INFORME FINAL AUTORIZACIÓN DE INTERVENCIÓN ARQUEOLÓGICA N° 7610

IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO PARA LAS UNIDADES FUNCIONALES 1.3, 2, 3, 4, 5.1 Y 5.2. SUB-PROGRAMA DE ARQUEOLOGÍA DE RESCATE, MONITOREO Y SEGUIMIENTO ARQUEOLÓGICO Y DIVULGACIÓN ARQUEOLÓGICA, DEL PROYECTO VIAL RUMICHACA - PASTO

TOMO II

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

PROYECTO VIAL RUMICHACA - PASTO

SACYR - SUDINCO

DAVID ALEJANDRO PÉREZ FERNÁNDEZ

ARQUEÓLOGO

AÑO 2025

Digitalización con fines de conservación y preservación del patrimonio arqueológico. ICANH

CONTENIDO

Programa de Arqueología preventiva: Unidades Funcionales 1.3, 2 y 3 135

Unidad Funcional 3 138

Sitio 173. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir..... 142

Corte 1..... 144

Corte 2..... 156

Corte 3..... 162

Consideraciones finales 170

Sitio 136. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir..... 170

Corte 1. Reanudación..... 174

Consideraciones finales 192

Corte 2. Reanudación..... 193

Corte 3..... 210

Corte 4..... 211

Descripción de tumbas..... 260

Tumba 1. Nivel XII..... 261

Tumba 2. Nivel XII..... 266

Tumba 3. Nivel XV..... 273

Tumba 4. Nivel XII..... 277

Tumba 5. Nivel XVII..... 285

Tumba 6. Nivel XVIII..... 290

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cámara 1 290

Cámara 2 296

Cámara 3 302

Consideraciones finales 306

Corte 5 309

Horizontes Perfil Norte Corte 5 325

Consideraciones Finales 332

Corte 6 333

Horizontes Perfil Este Corte 6 353

Tumba 1. Nivel V 363

Consideraciones finales 367
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Corte 7 368

Tumba 1. Nivel XIV 409

Cámara 1 409

Cámara 2 413

Tumba 2. Nivel XVI 416

Rasgo 3 421

Consideraciones finales 422

Corte 8 423

Horizontes Perfil Norte - Corte 8 463

Tumba 1. Nivel XII 471

Cámara 1 471

Cámara 2 475

Tumba 3. Nivel VII 483

Tumba 4 488

Tumba 5. Nivel XII 496

Tumba 6. Nivel XII 501

Tumba 7. Nivel VI 506

Consideraciones finales 512

Corte 9 513

Horizontes Corte 9 524

Tumba 1. Nivel X 532
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Cámara 1 532

Cámara 2 537

Tumba 2. Nivel X 540

Consideraciones finales 545

Corte 10 546

Horizontes Corte 10 563

Consideraciones finales 569

Corte 11 570

Horizontes Corte 11 586

Consideraciones finales 591

Corte 12 592

Horizontes Corte 12 620

Tumba 1. Nivel XII 626

Tumba 2. Nivel XII 631

Tumba 3. Nivel XVIII 637

Tumba 4. Nivel XVIII 641

Consideraciones finales 646

Corte 13 647

Horizontes Corte 13 675

Tumba 1. Nivel X 681

Tumba 2. Nivel XII 687

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumbas 3 y 4 692

Tumba 5. Nivel XI 700

Tumba 6. Nivel XI 704

Tumba 7. Nivel XI 707

Consideraciones finales 711

Sitio 137. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir 712

Aspectos metodológicos 716

Corte 1 720

Ampliación Este. Dimensión total (4x4 m) 740

Horizontes Corte 1 752

Tumba 1. Nivel VII 756

Tumba 2. Nivel X 766

Rasgo 3 - Descartado (Cuadrículas C2 y C3) 773

Consideraciones Finales 775

Corte 2 776

Ampliación Norte, Dimensión (2x4 m) 794

Ampliación Norte 2 y Ampliación Este 803

Horizontes Corte 2 817

Rasgo 1. Nivel VIII 823

Tumba 1. Nivel XII. Rasgo 2 826

Tumba 3. Nivel XIII. Rasgo 2 832

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 5. Nivel V. Rasgo 2 838

Tumba 6. Nivel XII. Rasgo 3 842

Tumba 4. Nivel VIII. Rasgo 4 847

Tumba 2. Nivel XI. Rasgo 5 861

Tumba 7. Nivel XI. Rasgo 6 866

Tumba 8. Nivel XII. Rasgo 7 875

Tumba 9. Nivel XIII. Rasgo 8 879

Consideraciones Finales 882

Corte 3 884

Horizontes Corte 3 915

Rasgo 1. Nivel XIV 919

Consideraciones finales 924

Corte 4 926

Horizontes Corte 4 946

Consideraciones finales 950

Corte 5 951

Horizontes Corte 5 967

Consideraciones finales 969

Corte 6 970

Horizontes Corte 6 986

Tumba 1. Nivel VII 990
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Consideraciones finales 992

Corte 7 993

Ampliación Sur. Dimensión total (2x7 m) 1007

Horizontes Corte 7 1023

Tumba I. Nivel X. Ampliación Sur 1028

Tumba II. Nivel XIII. Corte inicial 1036

Tumba III. Nivel XIII. Corte inicial 1044

Consideraciones finales 1049

Corte 8 1050

Horizontes Corte 8 1074

Consideraciones finales 1077

Corte 9 1078

Horizontes Corte 9 1107

Tumba 1. Nivel XVIII. Corte inicial 1112

Consideraciones finales 1120

Área 15 - Corte 10 y 11 1121

Descripción del paisaje y características geomorfológicas 1122

Corte 10 1125

Horizontes Corte 10 1152

Consideraciones finales 1157

Corte 11 1158
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Horizontes Corte 11 1174

Consideraciones finales 1176

Sitio 202 1177

Corte 1 1188

Corte 2 1199

Corte 3 1210

Corte 4 1222

Corte 5 1233

Horizontes Sitio 202 1244

Consideraciones finales 1249

Sitio Campamento Mikel. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir 1250

Localización Polígono 1 1256

Corte 2 1258

Consideraciones finales 1297

Polígono 2 y 3 1298

Polígono 2 1301

Corte 1 1301

Horizontes Corte 1 1323

Consideraciones finales Corte 1 (Polígono 2) 1326

Polígono 3 1327

Corte 2 1327

Horizontes Corte 2 1351

Consideraciones finales Corte 2 (Polígono 3) 1353

Sitio 221 y 176. ZODME Z3-3 1354

Horizontes prospección polígonos A y B 1367

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 1. Sitio 136. Esquema Corte 1 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 175

Dibujo 2. Sitio 136. Perfil Oeste. Corte 1. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 183

Dibujo 3. Sitio 136. Perfil Oeste. Corte 1. Relleno antropogénico 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 183

Dibujo 4. Sitio 136. Esquema Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 310

Dibujo 5. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 5. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 329

Dibujo 6. Sitio 136. Esquema Corte 6 y ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 335

Dibujo 7. Sitio 136. Perfil Sur. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 357

Dibujo 8. Sitio 136. Perfil Sur. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 358

Dibujo 9. Sitio 136. Corte 6. Vista superior. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 366

Dibujo 10. Sitio 136. Corte 6. Vista lateral. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 367

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 11. Sitio 136. Esquema Corte 7 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles, CVUS, año 2022 372

Dibujo 12. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 405

Dibujo 13. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Relleno antropogénico rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 405

Dibujo 14. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Relleno antropogénico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 405

Dibujo 15. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Inicio de ocupación del sitio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 406

Dibujo 16. Sitio 136. Corte 7. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 412

Dibujo 17. Sitio 136. Corte 7. Vista superior. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 415

Dibujo 18. Sitio 136. Corte 7. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 416

Dibujo 19. Sitio 136. Corte 7. Vista superior). Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 420

Dibujo 20. Sitio 136. Corte 7. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 420

Dibujo 21. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 474

Dibujo 22. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 478

Dibujo 23. Sitio 136. Corte 8. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 479

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 24. Sitio 136. Corte 8. Laja sobre rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 481

Dibujo 25. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 482

Dibujo 26. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 482

Dibujo 27. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 486

Dibujo 28. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 486

Dibujo 29. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 487

Dibujo 30. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 488

Dibujo 31. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 493

Dibujo 32. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 493

Dibujo 33. Sitio 136. Corte 8. Laja. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 494

Dibujo 34. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 495

Dibujo 35. Sitio 136. Corte 8. Lajas. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 497

Dibujo 36. Sitio 136. Corte 8. Rasgo. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 499

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 37. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 500

Dibujo 38. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 500

Dibujo 39. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 502

Dibujo 40. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 505

Dibujo 41. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 506

Dibujo 42. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta resto óseo. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 508

Dibujo 43. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 511

Dibujo 44. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 511

Dibujo 45. Sitio 136. Corte 9. Lajas. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 534

Dibujo 46. Sitio 136. Corte 9. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 539

Dibujo 47. Sitio 136. Corte 9. Vista en planta, Cámaras 1 y 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 540

Dibujo 48. Sitio 136. Corte 9. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 542

Dibujo 49. Sitio 136. Corte 9. Vista en planta. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 544

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 50. Sitio 136. Corte 9. Vista lateral. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 545

Dibujo 51. Sitio 136. Corte 12. Vista superior lajas. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 629

Dibujo 52. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 630

Dibujo 53. Sitio 136. Corte 12. Vista lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 631

Dibujo 54. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 635

Dibujo 55. Sitio 136. Corte 12. Vistas frontal y lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 636

Dibujo 56. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 640

Dibujo 57. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 641

Dibujo 58. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 645

Dibujo 59. Sitio 136. Corte 12. Vista lateral. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 646

Dibujo 60. Sitio 136. Corte 13. Vista frontal lajas. Tumba 1. Cámara 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 683

Dibujo 61. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 685

Dibujo 62. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 686

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 63. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 691

Dibujo 64. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 692

Dibujo 65. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Rasgos. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 693

Dibujo 66. Sitio 136. Corte 13. Vista superior cámaras. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 698

Dibujo 67. Sitio 136. Corte 13. Vista superior cámaras. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 699

Dibujo 68. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 700

Dibujo 69. Sitio 136. Corte 13. Vista en planta. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 703

Dibujo 70. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 704

Dibujo 71. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 710

Dibujo 72. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 825

Dibujo 73. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 1, entrada laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 829

Dibujo 74. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 1, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 832

Dibujo 75. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 3, entrada laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 835

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 76. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXI. Vista lateral. Rasgo Nº 2. Tumba 3, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 836

Dibujo 77. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 3, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 837

Dibujo 78. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 5, laja para la entrada de la cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 839

Dibujo 79. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 5, hallazgo material cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 840

Dibujo 80. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Vista superior. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 844

Dibujo 81. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Vista superior. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 845

Dibujo 82. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Entrada, Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 .. 851

Dibujo 83. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista Lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 852

Dibujo 84. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Entrada a la cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 855

Dibujo 85. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 857

Dibujo 86. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista superior. Rasgo 4. Tumba 4. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 859

Dibujo 87. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 860

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 88. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Vista superior. Inicio del Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 862

Dibujo 89. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Vista superior. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 865

Dibujo 90. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 868

Dibujo 91. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 871

Dibujo 92. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista superior. Rasgo 6. Tumba 7. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 874

Dibujo 93. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 874

Dibujo 94. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Vista superior. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 876

Dibujo 95. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Vista lateral. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 877

Dibujo 96. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Vista superior. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 878

Dibujo 97. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Vista superior. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 880

Dibujo 98. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Vista superior. Rasgo 8. Tumba 9. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 881

Dibujo 99. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Vista lateral. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 882

Esquema 1. Distribución Espacial Corte 2. Polígono 1. CVUS, año 2022 1259

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Esquema 2. Corte 2. Polígono 1. Distribución espacial y longitudinal de excavación sobre terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1279

Esquema 3. Polígono 1. Distribución espacial del Corte 3. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1288

Esquema 4. Distribución de cuadrículas del corte exploratorio 1, Sitio Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1368

Foto 1. Sitio 173. Corte 1. Descapote. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 144

Foto 2. Sitio 173. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 145

Foto 3. Sitio 173. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 145

Foto 4. Sitio 173. Corte 1. Material constructivo moderno. Nivel II. Año 2109. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 146

Foto 5. Sitio 173. Corte 1. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 146

Foto 6. Sitio 173. Corte 1. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 147

Foto 7. Sitio 173. Corte 1. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 148

Foto 8. Sitio 173. Corte 1. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 148

Foto 9. Sitio 173. Corte 1. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 149

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 10. Sitio 173. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 150

Foto 11. Sitio 173. Corte 1. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 151

Foto 12. Sitio 173. Corte 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 151

Foto 13. Sitio 173. Corte 1. Nivel XVIII. Finalización de la exploración del sitio. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 153

Foto 14. Sitio 173. Corte 2. Demarcación para emplazar la excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 156

Foto 15. Sitio 173. Corte 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 156

Foto 16. Sitio 173. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 157

Foto 17. Sitio 173. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 158

Foto 18. Sitio 173. Corte 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 158

Foto 19. Sitio 173. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 159

Foto 20. Sitio 173. Corte 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 160

Foto 21. Sitio 173. Corte 2. Nivel X. Finalización de la exploración del sitio. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 161

Foto 22. Sitio 173. Demarcación, Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 162

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 23. Sitio 173. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 162

Foto 24. Sitio 173. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 163

Foto 25. Sitio 173. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 164

Foto 26. Sitio 173. Corte 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 164

Foto 27. Sitio 173. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 165

Foto 28. Sitio 173. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 166

Foto 29. Sitio 136. Panorámica. Año 2019. El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 170

Foto 30. Sitio 136. Panorámica. Año 2019. El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 172

Foto 31. Sitio 136. Corte 1. Inicio de excavación Corte 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Fuente Caicedo 2018. CVUS, año 2022 174

Foto 32. Sitio 136. Corte 1. Ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 176

Foto 33. Sitio 136. Corte 1, ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 177

Foto 34. Sitio 136. Corte 1, ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 178

Foto 35. Sitio 136. Corte 1. Ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 179

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 36. Sitio 136. Corte 2 y ampliaciones, Este y Oeste. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 195

Foto 37. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 196

Foto 38. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 197

Foto 39. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 198

Foto 40. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 199

Foto 41. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 199

Foto 42. Sitio 136. Ubicación del Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 211

Foto 43.Sitio 136. Descapote y montaje Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 213

Foto 44. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Año 2021. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 214

Foto 45. Sitio 136. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 215

Foto 46. Sitio 136. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 216

Foto 47. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 217

Foto 48. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 217

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 49. Sitio 136. Corte 4. Identificación de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 219

Foto 50. Corte 4. Registro gráfico y fotográfico de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022.... 219

Foto 51. Sitio 136. Corte 4. Excavación de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 220

Foto 52. Sitio 136. Corte 4. Ampliación cuadrículas a3 y a4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 221

Foto 53. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Ampliación cuadrículas a5, b3, b4 y b5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 222

Foto 54. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Ampliación cuadrículas a3, a4, a5, b3, b4 y b5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 222

Foto 55.Sitio 136. Corte 4. Extracción acumulación de rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 223

Foto 56. Sitio 136. Corte 4. Excavación acumulación de rocosa ampliación Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 223

Foto 57. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de material cultural contemporáneo (bolsa plástica). Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 224

Foto 58. Sitio 136. Corte 4. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 225

Foto 59. Sitio 136. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 227

Foto 60. Sitio 136. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 228

Foto 61. Sitio 136. Corte 4. Excavación Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 229

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 62. Sitio 136. Corte 4. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 230

Foto 63. Sitio 136. Corte 4. Identificación de acumulación rocosa Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 230

Foto 64. Sitio 136. Corte 4. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 231

Foto 65. Sitio 136. Corte 4. Acumulación rocosa Nivel IX. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 232

Foto 66. Sitio 136. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 233

Foto 67. Sitio 136. Corte 4. Excavación acumulación rocosa Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 233

Foto 68. Sitio 136. Corte 4. Acumulación rocosa contemporánea. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 235

Foto 69. Sitio 136. Corte 4. Dibujo de acumulaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 235

Foto 70. Sitio 136. Corte 4. Nivel XI. El. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 236

Foto 71. Sitio 136. Corte 4. Fotografía de planta con Dron. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 237

Foto 72. Sitio 136. Corte 4. Retirado rocas Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 238

Foto 73. Sitio 136. Corte 4. Posible laja, Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 239

Foto 74. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 240

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 75. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 240

Foto 76. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 241

Foto 77. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2 Nivel XII. Año 20’19. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 241

Foto 78. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 242

Foto 79. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 243

Foto 80. Sitio 136. Corte 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 244

Foto 81. Sitio 136. Corte 4. Rasgo posible Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 245

Foto 82. Sitio 136. Corte 4. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 245

Foto 83. Sitio 136. Corte 4. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 246

Foto 84. Sitio 136. Corte 4. Orificio posible Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 247

Foto 85. Sitio 136. Corte 4. Rasgo posible Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 248

Foto 86. Sitio 136. Corte 4. Rasgo. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 249

Foto 87. Sitio 136. Corte 4. Rocas de forma cilíndrica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 249

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 88. Sitio 136. Corte 4. Orificio posible Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 250

Foto 89. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 250

Foto 90. Sitio 136. Corte 4. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 251

Foto 91. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 252

Foto 92. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXII. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 252

Foto 93. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXIII. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 253

Foto 94. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXIV. Perfil Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 253

Foto 95. Sitio 136. Corte 4. Nivel Final XXV. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 254

Foto 96. Sitio 136. Corte 4. Ubicación tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 254

Foto 97. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 261

Foto 98. Sitio 136. Corte 4. Excavación material cultural Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 262

Foto 99. Sitio 136. Corte 4. Posición vasijas Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 263

Foto 100. Sitio 136. Corte 4. Molar Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 264

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 101. Sitio 136. Corte 4. Registro Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 265

Foto 102. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 266

Foto 103. Sitio 136. Corte 4. Micro excavación restos óseos Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 267

Foto 104. Sitio 136. Corte 4. Extracción de restos óseos consolidados Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 268

Foto 105. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo vasija en entrada cámara. Tumba 2. Nivel XII. Año. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 270

Foto 106. Sitio 136. Corte 4. Cámara Tumba 2. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 271

Foto 107. Sitio 136. Corte 4. Disposición material Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 271

Foto 108. Sitio 136. Corte 4. Dibujo planta Cámara 1. Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 272

Foto 109. Sitio 136. Corte 4. Registro rasgo Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 273

Foto 110. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de ajuar y fragmentos cerámicos. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 274

Foto 111. Sitio 136. Corte 4. Estructura Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 275

Foto 112. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 4. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 277

Foto 113. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 278

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 114. Sitio 136. Corte 4. Finalización excavación pozo. Tumba 4. Nivel XV. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. CVUS, año 2022..... 278

Foto 115. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de lajas. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 281

Foto 116. Sitio 136. Corte 4. Disposición material. Tumba 4. Nivel XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 282

Foto 117. Sitio 136. Corte 4. Rasgo Tumba 5. Nivel 17. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 285

Foto 118. Sitio 136. Corte 4. Rocas halladas en el pozo. Tumba 5. Nivel 17. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 286

Foto 119. Sitio 136. Corte 4. Suelo revuelto. Tumba 5. Nivel XVII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 288

Foto 120. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo recámara. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 288

Foto 121. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 289

Foto 122. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 289

Foto 123. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 6. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 290

Foto 124. Sitio 136. Corte 4. Descarte sector Norte. Nivel XVIII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 290

Foto 125. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo vasija costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 292

Foto 126. Sitio 136. Corte 4. Ajuar, recámara y Cámara 1. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 294

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 127. Sitio 136. Corte 4. Cámara con laja y hallazgo de diente. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 294

Foto 128. Sitio 136. Corte 4. Laja costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 295

Foto 129. Sitio 136. Corte 4. Excavación de suelo asociado a laja ubicada hacia costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 296

Foto 130. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de posible Cámara 2 y fragmentos cerámicos. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 296

Foto 131. Sitio 136. Corte 4. Fragmentos cerámicos hallados en la posible entrada a la Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 297

Foto 132. Sitio 136. Corte 4. Vista superior de ajuar, rocas naturales y la Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 300

Foto 133. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 300

Foto 134. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 301

Foto 135. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 301

Foto 136. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 302

Foto 137. Sitio 136. Concavidad asociada a ubicación de vasijas, Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 304

Foto 138. Sitio 136. Corte 4. Ubicación de ajuar funerario y espacio vacío en el centro del contexto funerario, Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 304

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 139. Sitio 136. Descapote y montaje del Corte 5. Año 2019.Veredad El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 310

Foto 140. Sitio 136. Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 311

Foto 141. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 311

Foto 142. Sitio 136. Corte 5. Ampliación. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 312

Foto 143. Sitio 136. Corte. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 312

Foto 144. Sitio 136. Corte 5. Ampliación, Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 313

Foto 145. Sitio 136. Corte 5. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 313

Foto 146. Sitio 136. Corte 5. Ampliación, Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 314

Foto 147. Sitio 136. Corte 5. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 314

Foto 148. Sitio 136. Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 315

Foto 149. Sitio 136. Corte 5. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 316

Foto 150. Sitio 136. Corte 5. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 317

Foto 151. Sitio 136. Corte 5. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 318

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 152. Sitio 136. Corte 5. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 319

Foto 153. Sitio 136. Corte 5. Nivel X. Año 2018. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 320

Foto 154. Sitio 136. Corte 5. Nivel XI. Año 2018. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 321

Foto 155. Sitio 136. Corte 5. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 322

Foto 156. Sitio 136. Corte 5. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 323

Foto 157. Sitio 136. Corte 5. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 323

Foto 158. Sitio 136. Corte 5. Sondeo Cuadrícula B3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 324

Foto 159. Sitio 136. Corte 5. Pozos de verificación Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 325

Foto 160. Sitio 136. Corte 6. Vista superior ubicación Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 333

Foto 161. Sitio 136. Descapote y montaje. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 334

Foto 162. Sitio 136. Descapote y montaje Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 334

Foto 163. Sitio 136. Corte 6. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 335

Foto 164. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 336

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 165. Sitio 136. Corte 6. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 336

Foto 166. Sitio 136. Corte 6. Ampliación nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 337

Foto 167. Sitio 136. Corte 6. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 337

Foto 168. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 338

Foto 169. Sitio 136. Corte 6. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Año 2019. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 338

Foto 170. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 339

Foto 171. Sitio 136. Corte 6. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 339

Foto 172. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel V. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 340

Foto 173. Sitio 136. Corte 6. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 340

Foto 174. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel VI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 341

Foto 175. Sitio 136. Corte 6. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 341

Foto 176. Sitio 136. Corte 6 Ampliación. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 342

Foto 177. Sitio 136. Corte 6. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 343

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 178. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 343

Foto 179. Sitio 136. Corte 6. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 344

Foto 180. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 344

Foto 181. Sitio 136. Corte 6. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 345

Foto 182. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 345

Foto 183. Sitio 136. Corte 6. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 346

Foto 184. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 347

Foto 185. Sitio 136. Corte 6. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 347

Foto 186. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 348

Foto 187. Sitio 136. Corte 6. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 348

Foto 188. Sitio 136. Corte 6. Ampliación. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 349

Foto 189. Sitio 136. Corte 6. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 349

Foto 190. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 350

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 191. Sitio 136. Corte 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 350

Foto 192. Sitio 136. Corte 6. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 351

Foto 193. Sitio 136. Corte 6. Ampliación niveles XV - XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 352

Foto 194. Sitio 136. Corte 6. Rasgo posible estructura funeraria Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 352

Foto 195. Sitio 136. Corte 6. Excavación de estructura funeraria. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 363

Foto 196. Sitio 136. Corte 6. Cernido de tierra extraída de la Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 364

Foto 197. Sitio 136. Corte 6. Hallazgo lajas de la Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 365

Foto 198. Sitio 136. Corte 6. Resto óseo en cámara Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 365

Foto 199. Sitio 136. Corte 7. Identificación del área de excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 371

Foto 200. Sitio 136. Corte 7. Montaje Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 372

Foto 201. Sitio 136. Corte 7. Montaje ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 373

Foto 202. Sitio 136. Corte 7. Montaje ampliación Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 373

Foto 203. Sitio 136. Corte 7. Nivel I. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 374

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 204. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 374

Foto 205. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año, 2022 375

Foto 206. Sitio 136. Corte 7. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 375

Foto 207. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 376

Foto 208. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 376

Foto 209. Sitio 136. Corte 7. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 377

Foto 210. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 377

Foto 211. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 378

Foto 212. Sitio 136. Corte 7. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Año 2019. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 378

Foto 213. Sitio 136. Corte 7. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 379

Foto 214. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 380

Foto 215. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 380

Foto 216. Sitio 136. Corte 7. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 381

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 217. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 382

Foto 218. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 382

Foto 219. Sitio 136. Corte 7. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 383

Foto 220. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 384

Foto 221. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 384

Foto 222. Sitio 136. Corte 7. Nivel VII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 385

Foto 223. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 386

Foto 224. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 386

Foto 225. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 387

Foto 226. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 387

Foto 227. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 389

Foto 228. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 389

Foto 229. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 389

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 230. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 390

Foto 231. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 391

Foto 232. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 391

Foto 233. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 392

Foto 234. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 393

Foto 235. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 394

Foto 236. Sitio 136. Corte 7. Rasgo 4. Ampliación Oeste Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 394

Foto 237. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 395

Foto 238. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 396

Foto 239. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 397

Foto 240. Sitio 136. Rasgo 1. Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 398

Foto 241. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 398

Foto 242. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 399

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 243. Sitio 136. Rasgo 2. Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 399

Foto 244. Sitio 136. Rasgo 3, Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 400

Foto 245. Sitio 136. Ubicación Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 400

Foto 246. Sitio 136. Corte 7. Inicio excavación Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 409

Foto 247. Sitio 136. Corte 7. Laja entrada Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 409

Foto 248. Sitio 136. Corte 7. Excavación Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 411

Foto 249. Sitio 136. Corte 7. Hallazgo Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 411

Foto 250. Sitio 136. Corte 7. Extracción de restos en bloque. Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 412

Foto 251. Sitio 136. Corte 7. Relleno en rocas pozo Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 413

Foto 252. Sitio 136. Corte 7. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 414

Foto 253. Sitio 136. Corte 7. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 414

Foto 254. Sitio 136. Corte 7. Excavación Rasgo 2. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 416

Foto 255. Sitio 136. Corte 7. Excavación cámara. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 417

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 256. Sitio 136. Corte 7. Lajas en cámara. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 418

Foto 257. Sitio 136. Corte 7. Inicio Excavación de lajas. Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 418

Foto 258. Sitio 136. Corte 7. Conexión Rasgo 2 y 4. Tumba 2. Niveles XI y XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 419

Foto 259. Sitio 136. Corte 7. Inicio excavación Rasgo 3. Nivel XVI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 421

Foto 260. Sitio 136. Corte 7. Finalización excavación Rasgo 3. Nivel XVI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 421

Foto 261. Sitio 136. Montaje Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 426

Foto 262. Sitio 136. Corte 8. Montaje Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 426

Foto 263. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 427

Foto 264. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 427

Foto 265. Sitio 136. Corte 8. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 428

Foto 266. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 429

Foto 267. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 429

Foto 268. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 430

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 269. Sitio 136. Corte 8. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 430

Foto 270. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 431

Foto 271. Sitio 136. Corte 8. Ampliación este Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 431

Foto 272. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 432

Foto 273. Sitio 136. Corte 8. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 432

Foto 274. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 433

Foto 275. Sitio 136. Corte 8. Ampliación este Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 434

Foto 276. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 434

Foto 277. Sitio 136. Corte 8. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 435

Foto 278. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 436

Foto 279. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 436

Foto 280. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 437

Foto 281. Sitio 136. Corte 8. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 437

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 282. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 438

Foto 283. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 439

Foto 284. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 439

Foto 285. Sitio 136. Corte 8. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 440

Foto 286. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 441

Foto 287. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 442

Foto 288. Sitio 136. Corte 8. Nivel VI. Rasgo 1. Cuadrícula D3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 442

Foto 289. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 12. Tumba 12. Cuadrícula G2 y G3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 443

Foto 290. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Identificación Tumba 2. Cuadrícula G2 y G3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 443

Foto 291. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 3. Cuadrículas F8 y F9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 444

Foto 292. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 10 cuadrículas F8 y F9. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 444

Foto 293. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo13, Cuadrícula G5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 445

Foto 294. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este, Nivel VI, Rasgo 13, Cuadrícula G5, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 445

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 295. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 446

Foto 296. Sitio 136. Corte 8. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 446

Foto 297. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo cuenco con base anular en perfil. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 447

Foto 298. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VII. Hallazgo, cuenco con base anular. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 448

Foto 299. Sitio 136. Corte 8. Cuencos con base anular. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 448

Foto 300. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 449

Foto 301. Sitio 136. Corte 8. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 449

Foto 302. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 450

Foto 303. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 451

Foto 304. Sitio 136. Corte 8. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 451

Foto 305. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 452

Foto 306. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 452

Foto 307. Sitio 136. Corte 8. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 453

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 308. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 454

Foto 309. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 454

Foto 310. Sitio 136. Corte 8, Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 455

Foto 311. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel XI. Cuadrícula E10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 456

Foto 312. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 456

Foto 313. Sitio 136. Corte 8. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 457

Foto 314. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 458

Foto 315. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula E1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 458

Foto 316. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula D8. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 459

Foto 317. Sitio 136. Corte 8. Cuadrícula B6. Nivel XII. Rasgo 4. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 459

Foto 318. Sitio 136. Corte 8. Cuadrícula A8 y A9. Nivel XII. Rasgo 5. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 460

Foto 319. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula D5 y D6. Nivel XII. Rasgo 6. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 460

Foto 320. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula A6. Nivel XII. Rasgo 7. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 461

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 321. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula C9 – D9. Nivel XII. Rasgo 8. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 461

Foto 322. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula A2 – A3. Nivel XII. Rasgo 9. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 462

Foto 323. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula B1 – C1. Nivel XII. Rasgo 11. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 462

Foto 324. Sitio 136. Corte 8. Excavación Tumba 1. Hallazgo laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 472

Foto 325. Sitio 136. Corte 8. Laja entrada Cámara 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 472

Foto 326. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 473

Foto 327. Sitio 136. Corte 8. Excavación Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 474

Foto 328. Sitio 136. Corte 8. Pozo Cámara 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 475

Foto 329. Sitio 136. Corte 8. Lajas Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 476

Foto 330. Sitio 136. Corte 8. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 477

Foto 331. Sitio 136. Corte 8. Laja sobre rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 480

Foto 332. Sitio 136. Corte 8, ajuar Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 480

Foto 333. Sitio 136. Corte 8. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 483

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 334. Sitio 136. Corte 8. Excavación rasgo. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 484

Foto 335. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada cámara. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 484

Foto 336. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales, Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 485

Foto 337. Sitio 136. Corte 8. Fragmentos cerámicos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 489

Foto 338. Sitio 136. Corte 8. Fragmento cerámico. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 489

Foto 339. Sitio 136. Corte 8. hallazgo laja y cámara. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 490

Foto 340. Sitio 136. Corte 8. Ajuar funerario. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 491

Foto 341. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 491

Foto 342. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 492

Foto 343. Sitio 136. Corte 8. Fotografía lajas. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 496

Foto 344. Sitio 136. Corte 8. Ajuar funerario. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 498

Foto 345. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 498

Foto 346. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo laja. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 501

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 347. Sitio 136. Corte 8. Finalización excavación Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 502

Foto 348. Sitio 136. Corte 8. Retirado de laja. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 503

Foto 349. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 504

Foto 350. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 504

Foto 351. Sitio 136. Corte 8. Rasgo Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 507

Foto 352. Sitio 136. Corte 8. Inicio de excavación Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 507

Foto 353. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo de restos óseos Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 508

Foto 354. Sitio 136. Corte 8. Ajuar Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 509

Foto 355. Sitio 136. Corte 8. Levantamiento de ajuar Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 509

Foto 356. Sitio 136. Corte 9. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 514

Foto 357. Sitio 136. Corte 9. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 515

Foto 358. Sitio 136. Corte 9. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 516

Foto 359. Sitio 136. Corte 9. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 517

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 360. Sitio 136. Corte 9. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 518

Foto 361. Sitio 136. Corte 9. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 519

Foto 362. Sitio 136. Corte 9. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 520

Foto 363. Sitio 136. Corte 9. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 521

Foto 364. Sitio 136. Corte 9. Rasgo Tumba 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 522

Foto 365. Sitio 136. Corte 9. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 522

Foto 366. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo de recipiente. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 523

Foto 367. Sitio 136. Corte 9. Nivel X. Hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 524

Foto 368. Sitio 136. Corte 9. Nivel 10, hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 524

Foto 369. Sitio 136. Corte 9. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 529

Foto 370. Sitio 136. Corte 9. Excavación Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 533

Foto 371. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1 y 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 533

Foto 372. Sitio 136. Corte 9. Laja entrada a Cámara 2. Tumba 1 Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 534

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 373. Sitio 136. Corte 9. Excavación Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 535

Foto 374. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 536

Foto 375. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 536

Foto 376. Sitio 136. Corte 9. Registro gráfico Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 537

Foto 377. Sitio 136. Corte 9. Entrada Cámara 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 538

Foto 378. Sitio 136. Corte 9. Excavación Cámara 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 538

Foto 379. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 541

Foto 380. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo recipiente en rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 541

Foto 381. Sitio 136. Corte 9. Excavación, Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 543

Foto 382. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo vasija Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 543

Foto 383. Sitio 136. Corte 9. Restos óseos. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 544

Foto 384. Sitio 136. Corte 10. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 548

Foto 385. Sitio 136. Corte 10. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 548

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 386. Sitio 136. Corte 10. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 549

Foto 387.Sitio 136. Corte 10. Nivel I Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 549

Foto 388. Sitio 136. Corte 10. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 550

Foto 389.Sitio 136. Corte 10. Nivel II Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. CVUS, año 2022 550

Foto 390. Sitio 136. Corte 10. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 551

Foto 391. Sitio 136. Corte 10. Nivel III Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 552

Foto 392. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Rasgo. Cuadrícula F2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 552

Foto 393. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Descarte del Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 553

Foto 394. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 554

Foto 395. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 554

Foto 396. Sitio 136. Corte 10. Nivel V Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 555

Foto 397. Sitio 136. Corte 10. Nivel VI Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 556

Foto 398. Sitio 136. Corte 10. Nivel VII. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 557

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 399. Sitio 136. Corte 10. Nivel VIII. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 558

Foto 400. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX. Ampliación Este. Hallazgo de vasijas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 559

Foto 401. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX. Ampliación Este. Hallazgo de vasijas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 560

Foto 402. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 560

Foto 403. Sitio 136. Corte 10. Nivel X Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 561

Foto 404. Sitio 136. Corte 10. Nivel XI Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 562

Foto 405. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 563

Foto 406. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII, perfil Este, Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 565

Foto 407. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII, perfil Oeste. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 565

Foto 408. Sitio 136. Corte 11. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 571

Foto 409. Sitio 136.Montaje de Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 572

Foto 410. Sitio 136. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 572

Foto 411. Sitio 136. Corte 11. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 573

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 412. Sitio 136. Corte 11. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 574

Foto 413. Sitio 136. Corte 11. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 575

Foto 414. Sitio 136. Corte 11. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 576

Foto 415. Sitio 136. Corte 11. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 577

Foto 416. Sitio 136. Corte 11. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 578

Foto 417. Sitio 136. Corte 11. Nivel VIII. Hallazgo de restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 579

Foto 418. Sitio 136. Corte 11. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 579

Foto 419. Sitio 136. Corte 11. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 580

Foto 420. Sitio 136. Corte 11. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 581

Foto 421. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 582

Foto 422. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI, hallazgo de vasija fragmentada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 583

Foto 423. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI, hallazgo de vasija fragmentada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 583

Foto 424. Sitio 136. Corte 11. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 584

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 425. Sitio 136. Corte 11. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 584

Foto 426. Sitio 136. Corte 11. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 585

Foto 427. Sitio 136. Corte 11. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 585

Foto 428. Sitio 136. Corte 11. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 588

Foto 429. Sitio 136. Corte 11. Perfil Oste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 588

Foto 430. Sitio 136. Corte 12. Montaje de Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 594

Foto 431. Sitio 136. Corte 12. Montaje ampliación Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 594

Foto 432. Sitio 136. Corte 12. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 595

Foto 433. Sitio 136. Corte 12. Nivel I. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 595

Foto 434. Sitio 136. Corte 12. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 596

Foto 435. Sitio 136. Corte 12. Nivel II ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 597

Foto 436. Sitio 136. Corte 12. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 597

Foto 437. Sitio 136. Corte 12. Nivel III. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 598

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 438. Sitio 136. Corte 12. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 598

Foto 439. Sitio 136. Corte 12. Nivel IV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 599

Foto 440. Sitio 136. Corte 12. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 600

Foto 441. Sitio 136. Corte 12. Nivel V. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 601

Foto 442. Sitio 136. Corte 12. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 601

Foto 443. Sitio 136. Corte 12. Nivel VI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 602

Foto 444. Sitio 136. Corte 12. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 603

Foto 445. Sitio 136. Corte 12. Nivel VII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 604

Foto 446. Sitio 136. Corte 12. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 604

Foto 447. Sitio 136. Corte 12. Nivel VIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 605

Foto 448. Sitio 136. Corte 12. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 606

Foto 449. Sitio 136. Corte 12. Nivel IX. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 607

Foto 450. Sitio 136. Corte 12. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 607

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 451. Sitio 136. Corte 12. Nivel X. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 608

Foto 452. Sitio 136. Corte 12. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 609

Foto 453. Sitio 136. Corte 12. Nivel XI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 610

Foto 454. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 610

Foto 455. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 611

Foto 456. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Hallazgo Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 612

Foto 457. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 612

Foto 458. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 613

Foto 459. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 614

Foto 460. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 614

Foto 461. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 615

Foto 462. Sitio 136. Corte 12. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 615

Foto 463. Sitio 136. Corte 12. Nivel XV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 616

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 464. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 616

Foto 465. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 617

Foto 466. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 617

Foto 467. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 618

Foto 468. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Hallazgo Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 619

Foto 469. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Hallazgo Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 620

Foto 470. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Perfil Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 623

Foto 471. Sitio 136. Corte 12. Excavación Tumba 1. Hallazgo laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 627

Foto 472. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo Cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 627

Foto 473. Sitio 136. Corte 12. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 628

Foto 474. Sitio 136. Corte 12. Excavación Cámara 1 y 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 629

Foto 475. Sitio 136. Corte 12. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 632

Foto 476. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 632

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 477. Sitio 136. Corte 12. Lajas entrada cámara. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 633

Foto 478. Sitio 136. Corte 12. Ajuar y restos óseos, Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 634

Foto 479. Sitio 136. Corte 12. Figura antropomorfa dispuesta boca abajo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 634

Foto 480. Sitio 136. Corte 12. Rasgo Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 637

Foto 481. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 638

Foto 482. Sitio 136. Corte 12. Finalización de pozo e identificación de cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 638

Foto 483. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de ajuar en cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 639

Foto 484. Sitio 136. Corte 12. Restos óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 639

Foto 485. Sitio 136. Corte 12. Rasgo. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 642

Foto 486. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 642

Foto 487. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de mortero. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 643

Foto 488. Sitio 136. Corte 12, Finalización de pozo e identificación de cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 643

Foto 489. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de ajuar en cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 644

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 490. Sitio 136. Corte 12, registro gráfico y fotográfico del hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 645

Foto 491. Sitio 136. Corte 13. Montaje de Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 650

Foto 492. Sitio 136. Corte 13. Montaje ampliación Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 650

Foto 493. Sitio 136. Corte 13. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 651

Foto 494. Sitio 136. Corte 13. Nivel I. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 651

Foto 495. Sitio 136. Corte 13. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 652

Foto 496. Sitio 136. Corte 13. Nivel II. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 653

Foto 497. Sitio 136. Corte 13. Nivel III. Municipio de Iles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 653

Foto 498. Sitio 136. Corte 13. Nivel III. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 654

Foto 499. Sitio 136. Corte 13. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 655

Foto 500. Sitio 136. Corte 13. Nivel IV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 655

Foto 501. Sitio 136. Corte 13. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 656

Foto 502. Sitio 136. Corte 13. Nivel V. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 657

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 503. Sitio 136. Corte 13. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 657

Foto 504. Sitio 136. Corte 13. Nivel VI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 658

Foto 505. Sitio 136. Corte 13. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 659

Foto 506. Sitio 136. Corte 13. Nivel VII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 660

Foto 507. Sitio 136. Corte 13. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 660

Foto 508. Sitio 136. Corte 13. Nivel VIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 661

Foto 509. Sitio 136. Corte 13. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 662

Foto 510. Sitio 136. Corte 13. Nivel IX. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 663

Foto 511. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 663

Foto 512. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 664

Foto 513. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2 descartado. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 665

Foto 514. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 665

Foto 515. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 666

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 516. Sitio 136. Corte 13. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 666

Foto 517. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 3. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 667

Foto 518. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 4. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 668

Foto 519. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 5. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 668

Foto 520. Sitio 136. Corte 13. Nivel XI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 669

Foto 521. Sitio 136. Corte 13. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 669

Foto 522. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 670

Foto 523. Sitio 136. Corte 13. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 671

Foto 524. Sitio 136. Corte 13. Nivel XIV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 671

Foto 525. Sitio 136. Corte 13. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 672

Foto 526. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 672

Foto 527. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo de rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 673

Foto 528. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo de rasgo descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 674

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 529. Sitio 136. Corte 13. Excavación de rasgo descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 674

Foto 530. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Perfil Sur. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 677

Foto 531. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Rasgo Tumba 1. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 682

Foto 532. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 682

Foto 533. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo lajas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 683

Foto 534. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 684

Foto 535. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 687

Foto 536. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 688

Foto 537. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada cámara. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 688

Foto 538. Sitio 136. Corte 13. Retirado de laja. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 689

Foto 539. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 690

Foto 540. Sitio 136. Corte 13. Restos óseos Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 690

Foto 541. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 694

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 542. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 694

Foto 543. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 695

Foto 544. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo restos óseos Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 695

Foto 545. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 696

Foto 546. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo lajas Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 696

Foto 547. Sitio 136. Corte 13. Ajuar Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 697

Foto 548. Sitio 136. Corte 13. Ajuar en mal estado de conservación. Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 697

Foto 549. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 701

Foto 550. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 701

Foto 551. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo ajuar Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 702

Foto 552. Sitio 136. Corte 13. Ajuar. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 702

Foto 553. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 705

Foto 554. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo laja Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 705

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 555. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo ajuar Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 706

Foto 556. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 706

Foto 557. Sitio 136. Corte 13. Vasija Subglobular. Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 707

Foto 558. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 708

Foto 559. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 708

Foto 560. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 709

Foto 561. Sitio 137. Distribución de cortes excavados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 719

Foto 562. Sitio 137. Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 720

Foto 563. Sitio 137. Descapote y montaje de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 721

Foto 564. Sitio 137. Corte 1. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 722

Foto 565. Sitio 137. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 722

Foto 566. Sitio 137. Corte 1. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 723

Foto 567. Sitio 137. Corte 1. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 724

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 568. Sitio 137. Corte 1. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 726

Foto 569. Sitio 137. Corte 1. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 727

Foto 570. Sitio 137. Corte 1. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 728

Foto 571. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 729

Foto 572. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Posible Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 730

Foto 573. Sitio 137. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 730

Foto 574. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 733

Foto 575. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 733

Foto 576. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 734

Foto 577. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 734

Foto 578. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 735

Foto 579. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 736

Foto 580. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 737

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 581. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 737

Foto 582. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 738

Foto 583. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 738

Foto 584. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 739

Foto 585. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Inicio Nivel 0. Posible Rasgo 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 741

Foto 586. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Inicio Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 742

Foto 587. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 742

Foto 588. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 743

Foto 589. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 743

Foto 590. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 744

Foto 591. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 745

Foto 592. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 745

Foto 593. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 746

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 594. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VIII-Cuadrícula L3, vasija pequeña. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 746

Foto 595. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 748

Foto 596. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 748

Foto 597. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Inicio excavación Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 756

Foto 598. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Excavación Rasgo 1. Tumba 1. Pozo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 757

Foto 599. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Rasgo 1. Tumba 1. Acumulación material rocoso y cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 759

Foto 600. Sitio 137. Corte 1. Nivel XX. Rasgo 1. Tumba 1. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 760

Foto 601. Sitio 137. Corte 1. Nivel XX. Rasgo 1. Tumba 1. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 760

Foto 602. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Material evidenciado antecámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 761

Foto 603. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Material Evidenciado antecámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 761

Foto 604. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Segundo material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 763

Foto 605. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Segundo material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 764

Foto 606. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Finalización de tumba. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 764

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 607. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Inicio Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 766

Foto 608. Sitio 137. Corte 1. Nivel IX. Material evidenciado Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 767

Foto 609. Sitio 137. Corte 1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 768

Foto 610. Sitio 137. Corte 1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 768

Foto 611. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Lajas y metate. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 769

Foto 612. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Lajas, mano de moler. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 769

Foto 613. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Laja y cerámica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 770

Foto 614. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 771

Foto 615. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Finalización de Tumba. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 772

Foto 616. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 773

Foto 617. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Excavación y descarte del Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 775

Foto 618. Sitio 137. Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 776

Foto 619. Sitio 137. Corte 2. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 777

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 620. Sitio 137. Corte 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 778

Foto 621. Sitio 137. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 779

Foto 622. Sitio 137. Corte 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 780

Foto 623. Sitio 137. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 781

Foto 624. Sitio 137. Corte 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 782

Foto 625. Sitio 137. Corte 2. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 783

Foto 626. Sitio 137. Corte 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 784

Foto 627. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 785

Foto 628. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 786

Foto 629. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 1 Excavado. Presencia de Arcilla Cocida cuadrículas B1 y C1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 786

Foto 630. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Arcilla cocida con fragmentos cerámicos en las cuadrículas B1 y C1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 787

Foto 631. Sitio 137. Corte 2. Nivel X. Arcilla cocida en la Cuadrícula C2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 788

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 632. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 789

Foto 633. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Hallazgos en las cuadrículas C1, C2, A2, B2 y B1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 790

Foto 634. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Excavación de material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 791

Foto 635. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 791

Foto 636. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Embalaje de material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 792

Foto 637. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Hallazgos en las cuadrículas C1, C2, A2, B2 y B1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 792

Foto 638. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 796

Foto 639. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 796

Foto 640. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 797

Foto 641. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 797

Foto 642. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 798

Foto 643. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 798

Foto 644. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 799

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 645. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 800

Foto 646. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 801

Foto 647. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 801

Foto 648. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 802

Foto 649. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel XI. Posible Rasgos 5 y 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 802

Foto 650. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel XII. Rasgo 5 excavado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 802

Foto 651. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 805

Foto 652. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 805

Foto 653. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 806

Foto 654. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 806

Foto 655. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 808

Foto 656. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 808

Foto 657. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 809

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 658. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 810

Foto 659. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 810

Foto 660. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 811

Foto 661. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel X. año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 812

Foto 662. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 812

Foto 663. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Rasgo 7. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022..... 813

Foto 664. Foto 104. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Rasgo 8. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 813

Foto 665. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 814

Foto 666. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte y Ampliación Este. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 814

Foto 667. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 1. Inicio Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 823

Foto 668. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Excavación Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 824

Foto 669. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista frontal. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 824

Foto 670. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista superior. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 825

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 671. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Retiro de laja. Vista Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 826

Foto 672. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 827

Foto 673. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 827

Foto 674. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Excavación Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 828

Foto 675. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 828

Foto 676. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Excavación Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 830

Foto 677. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 831

Foto 678. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 831

Foto 679. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Rasgo 2. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 834

Foto 680. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XVI-XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 834

Foto 681. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 836

Foto 682. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XXI. Año 2019. Municipio de Iles. Año 2019. Vereda El Porvenir. CVUS, año 2022 837

Foto 683. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 839

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 684. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 840

Foto 685. Sitio 137. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 841

Foto 686. Sitio 137. Rasgo 2. Tumba 3 - Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 842

Foto 687. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 843

Foto 688. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 844

Foto 689. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 845

Foto 690. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir Municipio de Iles. CVUS, año 2022 846

Foto 691. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 846

Foto 692. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 4. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 848

Foto 693. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 849

Foto 694. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 849

Foto 695. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 850

Foto 696. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 850

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 697. Sitio 137. Corte. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Entrada Cámara 1, laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 851

Foto 698. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Excavación de las. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 852

Foto 699. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 853

Foto 700. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 853

Foto 701. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Laja entrada a la cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 855

Foto 702. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 856

Foto 703. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 856

Foto 704. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 857

Foto 705. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2, Hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 858

Foto 706. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Figura Antropomorfa. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022. 858

Foto 707. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 859

Foto 708. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 862

Foto 709. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 863

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 710. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 863

Foto 711. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Piezas dentales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 864

Foto 712. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 5.Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 864

Foto 713. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 5.Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 865

Foto 714. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 6.Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 867

Foto 715. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 867

Foto 716. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7-Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 868

Foto 717. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 869

Foto 718. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 869

Foto 719. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 6. Tumba 7. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 870

Foto 720. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 871

Foto 721. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 872

Foto 722. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 872

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 723. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 873

Foto 724. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 3 descartada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 873

Foto 725. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 876

Foto 726. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 877

Foto 727. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 878

Foto 728. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 879

Foto 729. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Rasgo 8. Tumba 9. Hallazgo de cuenco. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 880

Foto 730. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Rasgo 8. Tumba 9. Cuenco registrado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 881

Foto 731. Corte 3. Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 884

Foto 732. Sitio 137. Corte 3. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 885

Foto 733. Sitio 137. Corte 3. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Año 2019. CVUS, año 2022 886

Foto 734. Sitio 137. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 886

Foto 735. Sitio 137. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 887

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 736. Sitio 137. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 888

Foto 737. Sitio 137. Corte 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 889

Foto 738. Sitio 137. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 890

Foto 739. Sitio 137. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 891

Foto 740. Sitio 137. Corte 3. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 893

Foto 741. Sitio 137. Corte 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 894

Foto 742. Sitio 137. Corte 3. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 895

Foto 743. Sitio 137. Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 896

Foto 744. Sitio 137. Corte 3. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 897

Foto 745. Sitio 137. Corte 3. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 898

Foto 746. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 899

Foto 747. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 900

Foto 748. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIV. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 901

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 749. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 901

Foto 750. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 903

Foto 751. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 904

Foto 752. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 905

Foto 753. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 905

Foto 754. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 906

Foto 755. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 906

Foto 756. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 907

Foto 757. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 907

Foto 758. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 908

Foto 759. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 908

Foto 760. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 909

Foto 761. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 910

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 762. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 911

Foto 763. Sitio 137. Corte 3. Nivel XII. Continuidad Rasgo 1. Cuadrícula I1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 911

Foto 764. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 912

Foto 765. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 912

Foto 766. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 913

Foto 767. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Rasgo 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 920

Foto 768. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 921

Foto 769. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 922

Foto 770. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 923

Foto 771. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 923

Foto 772. Sitio 137. Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 926

Foto 773. Sitio 137. Corte 4. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 927

Foto 774. Sitio 137. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 928

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 775. Sitio 137. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 929

Foto 776. Sitio 137. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 930

Foto 777. Sitio 137. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 931

Foto 778. Sitio 137. Corte 4. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 932

Foto 779.. Sitio 137. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 933

Foto 780. Sitio 137. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 934

Foto 781. Sitio 137. Corte 4. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 935

Foto 782. Sitio 137. Corte 4. Nivel VIII. Restos óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 936

Foto 783. Sitio 137. Corte 4. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 936

Foto 784. Sitio 137. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 937

Foto 785. Sitio 137. Corte 4. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 938

Foto 786. Sitio 137. Corte 4. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 939

Foto 787. Sitio 137. Corte 4. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 940

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 788.Sitio 137. Corte 4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 940

Foto 789. Sitio 137. Corte 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 941

Foto 790. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 941

Foto 791. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 942

Foto 792. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 942

Foto 793. Sitio 137. Corte 4. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 943

Foto 794. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 943

Foto 795. Sitio 137. Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 951

Foto 796. Sitio 137. Corte 5. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 952

Foto 797. Sitio 137. Corte 5. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 953

Foto 798. Sitio 137. Corte 5. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 954

Foto 799. Sitio 137. Corte 5. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 955

Foto 800. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Perfil Sur. Horizonte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 957

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 801. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 958

Foto 802. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 959

Foto 803. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 959

Foto 804. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 960

Foto 805. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 961

Foto 806. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 961

Foto 807. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 962

Foto 808. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 963

Foto 809. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 963

Foto 810. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 964

Foto 811. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 965

Foto 812. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 965

Foto 813. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 966

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 814. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 967

Foto 815. Sitio 137. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 970

Foto 816. Sitio 137. Descapote y montaje de Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 972

Foto 817. Sitio 137. Corte 6. Inicio. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 973

Foto 818. Sitio 137. Corte 6. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 973

Foto 819. Sitio 137. Corte 6. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 974

Foto 820. Sitio 137. Corte 6. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 975

Foto 821. Sitio 137. Corte 6. Nivel III. Material lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 975

Foto 822. Sitio 137. Corte 6. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 977

Foto 823. Sitio 137. Corte 6. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 978

Foto 824. Sitio 137. Corte 6. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 979

Foto 825.. Sitio 137. Corte 6. Nivel VII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 980

Foto 826. Sitio 137. Corte 6. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 981

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 827 . Sitio 137. Corte 6. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 982

Foto 828 . Sitio 137. Corte 6. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 982

Foto 829. Sitio 137. Corte 6. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 983

Foto 830. Sitio 137. Corte 6. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 983

Foto 831. Sitio 137. Corte 7. Nivel VII. Rasgo 1. Tumba 1. Restos Óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 990

Foto 832. Sitio 137. Corte 6. Nivel VII. Rasgo 1. Restos Óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 991

Foto 833. Sitio 137. Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 993

Foto 834. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 994

Foto 835. Sitio 137. Corte 7. Inicio. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 995

Foto 836. Sitio 137. Corte 7. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 995

Foto 837. Sitio 137. Corte 7. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 996

Foto 838. Sitio 137. Corte 7. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 997

Foto 839. Sitio 137. Corte 7. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 998

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 840. Sitio 137. Corte 7. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 999

Foto 841. Sitio 137. Corte 7. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1000

Foto 842. Sitio 137. Corte 7. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1001

Foto 843. Sitio 137. Corte 7. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1002

Foto 844. Sitio 137. Corte 7. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1003

Foto 845. Sitio 137. Corte 7. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1004

Foto 846. Sitio 137. Corte 7. Nivel XI. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1005

Foto 847. Sitio 137. Corte 7. Nivel XII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1006

Foto 848. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1008

Foto 849. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1008

Foto 850. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1009

Foto 851. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1009

Foto 852. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1010

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 853. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1011

Foto 854. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1012

Foto 855. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1012

Foto 856. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1013

Foto 857. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1013

Foto 858. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1014

Foto 859. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1015

Foto 860. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1016

Foto 861. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XIII. Rasgo 1, Rasgo 2, Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1016

Foto 862. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1017

Foto 863. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1018

Foto 864. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1019

Foto 865. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1019

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 866. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1020

Foto 867. Sitio 137. Corta 7. Nivel XI. Rasgo 1. Cuadrícula D2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1028

Foto 868. Sitio 137. Corte 7. Nivel X. Rasgo 1. Tumba 1. Cuadrícula E3 y D2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1029

Foto 869. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1030

Foto 870. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Entrada cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1031

Foto 871. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXI. Rasgo 1. Tumba 1. Retiro de lajas. Excavación entrada cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1032

Foto 872. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1032

Foto 873. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1033

Foto 874. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1033

Foto 875. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1037

Foto 876. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1037

Foto 877. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1038

Foto 878. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1039

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 879. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Entrada Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1040

Foto 880. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Entrada Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1041

Foto 881. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1041

Foto 882. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1042

Foto 883. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1045

Foto 884. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Piezas dentales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1047

Foto 885. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1047

Foto 886. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1048

Foto 887. Sitio 137. Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1050

Foto 888. Sitio 137. Corte 8. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1051

Foto 889. Sitio 137. Corte 8. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1052

Foto 890. Sitio 137. Corte 8. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1052

Foto 891. Sitio 137. Corte 8. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1053

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 892. Sitio 137. Corte 8. Nivel III. Año 2019. Relleno Prehispánico. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1054

Foto 893. Sitio 137. Corte 8. Nivel IV. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1055

Foto 894. Sitio 137. Corte 8. Nivel V. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1056

Foto 895. Sitio 137. Corte 8. Nivel VI. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1057

Foto 896. Sitio 137. Corte 8. Nivel VII. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1058

Foto 897. Sitio 137. Corte 8. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1059

Foto 898. Sitio 137. Corte 8. Nivel VIII. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1059

Foto 899. Sitio 137. Corte 8. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1060

Foto 900. Sitio 137. Corte 8. Nivel X. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1061

Foto 901. Sitio 137. Corte 8. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1062

Foto 902. Sitio 137. Corte 8. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1063

Foto 903. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1064

Foto 904. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1064

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 905. Sitio 137. Corte 8. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1065

Foto 906. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1066

Foto 907. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1066

Foto 908. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1067

Foto 909. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1067

Foto 910. Sitio 137. Corte 8. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1068

Foto 911. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1068

Foto 912. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1069

Foto 913. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1069

Foto 914. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Perfil Oeste. Relleno prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1070

Foto 915. Sitio 137. Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1078

Foto 916. Sitio 137. Corte 9. Descapote y montaje de corte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1079

Foto 917. Sitio 137. Corte 9. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1080

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 918. Sitio 137. Corte 9. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1080

Foto 919. Sitio 137. Corte 9. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1081

Foto 920. Sitio 137. Corte 9. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1082

Foto 921. Sitio 137. Corte 9. Nivel III. Material moderno, botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1083

Foto 922. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1084

Foto 923. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1085

Foto 924. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1085

Foto 925. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1085

Foto 926. Sitio 137. Corte 9. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1086

Foto 927. Sitio 137. Corte 9. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1087

Foto 928. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1088

Foto 929. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Material moderno, metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1089

Foto 930. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Material moderno, metales. Año 2019. Vereda El porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1089

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 931. Sitio 137. Corte 9. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1090

Foto 932. Sitio 137. Corte 9. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1091

Foto 933. Sitio 137. Corte 9. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1092

Foto 934. Sitio 137. Corte 9. Nivel X. Material moderno, vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1093

Foto 935. Sitio 137. Corte 9. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1093

Foto 936. Sitio 137. Corte 9. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1094

Foto 937. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1095

Foto 938. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1096

Foto 939. Sitio 137. Corte 9. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1097

Foto 940. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1098

Foto 941. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1099

Foto 942. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVIII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1100

Foto 943. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1101

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 944. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Rasgo 1. Rasgo 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1101

Foto 945. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Perfil Oeste. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1102

Foto 946. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Perfil Este. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1103

Foto 947. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Centro corte. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1103

Foto 948. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1113

Foto 949. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1113

Foto 950. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1114

Foto 951. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1115

Foto 952. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1116

Foto 953. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Rasgo 2, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1118

Foto 954. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXVI. Rasgo 2, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1119

Foto 955. Sitio 137. Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1125

Foto 956. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1126

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 957. Sitio 137. Corte 10. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1127

Foto 958. Sitio 137. Corte 10. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1127

Foto 959. Sitio 137. Corte 10. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1128

Foto 960. Sitio 137. Corte 10. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1129

Foto 961. Sitio 137. Corte 10. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1130

Foto 962. Sitio 137. Corte 10. Relleno. Perfil Este. I1, I2, J1, J2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1131

Foto 963. Sitio 137. Corte 10. Nivel V. Relleno prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1131

Foto 964. Sitio 137. Corte 10. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1132

Foto 965. Sitio 137. Corte 10. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1133

Foto 966. Sitio 137. Corte 10. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1134

Foto 967. Sitio 137. Corte 10. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1135

Foto 968. Sitio 137. Corte 10. Nivel IX. Fragmento metate. Relleno prehispánico, Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1136

Foto 969. Sitio 137. Corte 10. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1136

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 970. Sitio 137. Corte 10. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1137

Foto 971. Sitio 137. Corte 10. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1138

Foto 972. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS año, 2022 1139

Foto 973. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1140

Foto 974. Sitio 137. Corte 10. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1140

Foto 975. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1141

Foto 976. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1141

Foto 977. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1142

Foto 978. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1143

Foto 979. Sitio 137. Corte 10. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1143

Foto 980. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1144

Foto 981. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1144

Foto 982. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1146

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 983. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1146

Foto 984. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIV. Relleno Prehispánico Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1147

Foto 985. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1147

Foto 986. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1148

Foto 987. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1148

Foto 988. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVIII. Año 2019. Vereda El Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1149

Foto 989. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1149

Foto 990. Sitio 137. Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1158

Foto 991. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1159

Foto 992. Sitio 137. Corte 11. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1160

Foto 993. Sitio 137. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1160

Foto 994. Sitio 137. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1161

Foto 995. Sitio 137. Corte 11. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1162

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 996. Sitio 137. Corte 11. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1163

Foto 997. Sitio 137. Corte 11. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1164

Foto 998. Sitio 137. Corte 11. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1164

Foto 999. Sitio 137. Corte 11. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1165

Foto 1000. Sitio 137. Corte 11. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1165

Foto 1001. Sitio 137. Corte 11. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1166

Foto 1002. Sitio 137. Corte 11. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1166

Foto 1003. Sitio 137. Corte 11. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1167

Foto 1004. Sitio 137. Corte 11. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1167

Foto 1005. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIII. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1168

Foto 1006. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1168

Foto 1007 Sitio 137. Corte 11. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1169

Foto 1008. Sitio 137. Corte 11. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1169

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1009. Sitio 137. Corte 137. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1170

Foto 1010. Sitio 137. Corte 137. Corte 137. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1170

Foto 1011. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1171

Foto 1012. Sitio 137. Corte 11. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1171

Foto 1013. Sitio 137. Corte 11. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1172

Foto 1014. Sitio 137. Corte 11. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1172

Foto 1015. Panorámica del Sitio 202, desde el sector Oriental, pendiente fuerte hacia el Occidente. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1178

Foto 1016. Sitio 202. Material rocoso depositado, sector Norte. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1179

Foto 1017. Sitio 202. Material rocoso cubierto por la vegetación hacia el sector Occidental. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. 2022 .. 1179

Foto 1018. Sitio 202. Afloramiento rocoso por lavado del suelo, sector Suroccidental. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. 2022..... 1180

Foto 1019. Sitio 202. Linderos en piedra. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1182

Foto 1020. Sitio 202. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1189

Foto 1021. Sitio 202. Corte 1. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1190

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1022. Sitio 202. Corte 1. Nivel III. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1191

Foto 1023. Sitio 202. Corte 1. Nivel IV. Sitio 202. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1192

Foto 1024. Sitio 202. Corte 1. Nivel V. Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1193

Foto 1025. Sitio 202 Corte 1. Nivel VI. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1194

Foto 1026. Sitio 202. Corte 1. Nivel VII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1195

Foto 1027. Sitio 202. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1196

Foto 1028. Sitio 202. Corte 1. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1197

Foto 1029. Sitio 202. Corte 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1198

Foto 1030. Sitio 202. Corte 1. Estratigrafía pared Sur. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1199

Foto 1031. Sitio 202. Montaje de Corte 2 Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1199

Foto 1032. Sitio 202. Corte 2. Nivel 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1200

Foto 1033. Sitio 202. Corte 2. Nivel II. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1201

Foto 1034. Corte 2. Sitio 202. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1202

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1035. Sitio 202. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1203

Foto 1036. Sitio 202. Corte 2. Nivel V. Sitio 202. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1204

Foto 1037. Sitio 202. Corte 2. Nivel VI. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1205

Foto 1038. Sitio 202. Corte 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1206

Foto 1039. Sitio 202. Corte 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1207

Foto 1040. Corte 2. Sitio 202. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1208

Foto 1041. Sitio 202. Corte 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1209

Foto 1042. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1210

Foto 1043. Sitio 202. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1212

Foto 1044. Sitio 202. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1213

Foto 1045. Sitio 202. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1214

Foto 1046. Sitio 202. Corte 3. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1215

Foto 1047. Sitio 202. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1216

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1048. Sitio 202. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1217

Foto 1049. Sitio 202. Corte 3. Nivel VII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1218

Foto 1050. Sitio 202. Corte 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1219

Foto 1051. Sitio 202. Corte 3. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1220

Foto 1052. Sitio 202. Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1221

Foto 1053. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1222

Foto 1054. Sitio 202. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1223

Foto 1055. Sitio 202. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1224

Foto 1056. Sitio 202. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1225

Foto 1057. Sitio 202. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1226

Foto 1058. Sitio 202. Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1227

Foto 1059. Sitio 202. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1228

Foto 1060. Sitio 202. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1229

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1061. Sitio 202. Corte 4, Nivel VIII. Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1230

Foto 1062. Sitio 202. Corte 4. Nivel IX. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1231

Foto 1063. Sitio 202. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1232

Foto 1064. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1233

Foto 1065. Sitio 202. Montaje del Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1233

Foto 1066. Sitio 202. Corte 5. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1234

Foto 1067. Sitio 202. Corte 5. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1235

Foto 1068. Sitio 202. Corte 5. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1236

Foto 1069. Sitio 202. Corte 5. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1237

Foto 1070. Sitio 202.Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1238

Foto 1071. Sitio 202. Corte 5. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1239

Foto 1072. Sitio 202. Corte 5. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1240

Foto 1073. Sitio 202. Corte 5. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1241

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1074. Sitio 202. Corte 5. Nivel IX. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1242

Foto 1075. Sitio 202. Corte 5. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1243

Foto 1076. Sitio 202. Estratigrafía pared Este. Corte 5. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1244

Foto 1077. Panorámica del Corte 2 - Polígono 1. Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1260

Foto 1078. Polígono 1. Campamento Mikel 2. División por áreas Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1261

Foto 1079. Corte 2. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1262

Foto 1080. Corte 2. Polígono 1. Nivel II. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1263

Foto 1081. Corte 2. Polígono 1. Nivel III. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1264

Foto 1082. Corte 2. Polígono 1. Nivel IV. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1265

Foto 1083. Corte 2. Polígono 1. Nivel V. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1266

Foto 1084. Corte 2. Polígono 1. Nivel VI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1267

Foto 1085. Corte 2. Polígono 1. Nivel VII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1268

Foto 1086. Corte 2. Polígono 1. Nivel VIII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1269

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1087. Corte 2. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1270

Foto 1088. Corte 2. Polígono 1. Nivel X. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1271

Foto 1089. Corte 2. Polígono 1. Nivel XI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1272

Foto 1090. Corte 2. Polígono 1. Nivel XII, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1273

Foto 1091. Corte 2. Polígono 1. Nivel XII, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1274

Foto 1092. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIII, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1274

Foto 1093. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIII, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1275

Foto 1094. Corte 2. Polígono 1. Nivel XVI, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1275

Foto 1095. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIV, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1276

Foto 1096. Corte 2. Polígono 1. Nivel XV, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1276

Foto 1097. Corte 2. Polígono 1. Nivel XV, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1277

Foto 1098. Corte 2. Polígono 1. Pozos de verificación. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1277

Foto 1099. Corte 2. Polígono 1. Nivel II. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1280

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1100. Corte 2. Polígono 1. Nivel III. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1281

Foto 1101. Corte 2. Polígono 1. Nivel IV. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1282

Foto 1102. Corte 2. Polígono 1. Nivel V. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1283

Foto 1103. Corte 2. Polígono 1. Nivel VI. Terraplén. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1284

Foto 1104. Corte 2. Polígono 1. Nivel VII. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1284

Foto 1105. Corte 3. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1290

Foto 1106. Corte 3. Polígono 1. Nivel II. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1291

Foto 1107. Corte 3. Polígono 1. Nivel III. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1292

Foto 1108. Corte 3. Polígono 1. Nivel IV. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1293

Foto 1109. Corte 3. Polígono 1. Nivel V. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1294

Foto 1110. Corte 3. Polígono 1. Nivel VI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1295

Foto 1111. Corte 3. Polígono 1. Nivel VII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1296

Foto 1112. Sitio Campamento Mikel. Polígono 2, ubicación de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1298

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1113. Sitio Campamento Mikel. Polígono 3, ubicación de Corte 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1299

Foto 1114. Sitio Campamento Mikel. Distribución de cortes excavados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1300

Foto 1115. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1301

Foto 1116. Sitio Campamento Mikel. Descapote y montaje de Corte 1. Polígono 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1302

Foto 1117. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1303

Foto 1118. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1304

Foto 1119. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1305

Foto 1120. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel II. Material moderno; metal. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1306

Foto 1121. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1306

Foto 1122. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1307

Foto 1123. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IV. Material moderno; fragmento de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1308

Foto 1124. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1308

Foto 1125. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1309

Foto 1126. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VI. Material moderno; fragmento de botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1310

Foto 1127. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1311

Foto 1128. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1312

Foto 1129. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1313

Foto 1130. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1313

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1131. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1314

Foto 1132. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1315

Foto 1133. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XII. Inicio Rasgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de CVUS, año 2022 1315

Foto 1134. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1316

Foto 1135. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1316

Foto 1136. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIV. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1317

Foto 1137. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XV. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1317

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1138. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVI. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1318

Foto 1139. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1318

Foto 1140. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1319

Foto 1141. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIX. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1319

Foto 1142. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XX. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1320

Foto 1143. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XXI. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1320

Foto 1144. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1327

Foto 1145. Sitio Campamento Mikel. Descapote y montaje de Corte 2. Polígono 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1328

Foto 1146. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1329

Foto 1147. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1330

Foto 1148. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel I. Posible material Lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1331

Foto 1149. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1332

Foto 1150. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel II. Material moderno; herradura. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1333

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1151. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1333

Foto 1152. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Posible material Lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1334

Foto 1153. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1335

Foto 1154. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; botón de plástico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1335

Foto 1155. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; clavo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1336

Foto 1156. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; fragmento de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1336

Foto 1157. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1337

Foto 1158. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1338

Foto 1159. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Material moderno; clavo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1338

Foto 1160. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1339

Foto 1161. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Base para poste removido por material de arrastre producto de las precipitaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1340

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1162. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1340

Foto 1163. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Material lítico; mano de moler Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1341

Foto 1164. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1341

Foto 1165. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1342

Foto 1166. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1343

Foto 1167. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1344

Foto 1168. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1344

Foto 1169. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel X. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1345

Foto 1170. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XI. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1346

Foto 1171. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1346

Foto 1172. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XIII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1347

Foto 1173. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XIV. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1347

Foto 1174. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XV. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1348

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1175. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el sector sur y oeste. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, 2022..... 1356

Foto 1176. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el sector Sur. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, 2022..... 1356

Foto 1177. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el norte. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022..... 1357

Foto 1178. Labores de prospección Polígono A, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022..... 1363

Foto 1179. Perfil estratigráfico en los pozos N° 19 y N° 28, del Polígono A, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022..... 1363

Foto 1180. Labores de prospección Polígono B, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022..... 1365

Foto 1181. Perfil estratigráfico en los pozos 9 y 23, del Polígono B, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, años 2022 1365

Foto 1182. Zodme Z3-3. Montaje de corte exploratorio 1. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1369

Foto 1183. Z3-3. Labores de excavación en el corte exploratorio 1. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1369

Foto 1184. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel I. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1371

Foto 1185. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel II. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022 1372

Foto 1186. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel III. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1373

Foto 1187. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel IV. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1374

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1188. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel V y VI. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022 1375

Foto 1189. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel VII. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022 1376

Foto 1190. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel VIII, IX, X. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1377

Foto 1191. Sitio Z3-3. Pozos de sondeo dentro del corte exploratorio 1. Niveles XI al XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1378

Gráfico 1. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por niveles. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 154

Gráfico 2. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 154

Gráfico 3. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 155

Gráfico 4. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 167

Gráfico 5. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 168

Gráfico 6. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 169

Gráfico 7. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda el Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 184

Gráfico 8. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por cuadrículas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 184

Gráfico 9. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 185

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 10. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 185

Gráfico 11. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 187

Gráfico 12. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 188

Gráfico 13. Sitio 136. Corte 1. Cantidad de material lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 189

Gráfico 14. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 203

Gráfico 15. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material lítico por cuadrícula. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 204

Gráfico 16. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 204

Gráfico 17. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material lítico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 205

Gráfico 18. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 206

Gráfico 19. Sitio 136. Corte 2. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 207

Gráfico 20. Sitio 136. Corte 2. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 208

Gráfico 21. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 255

Gráfico 22. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 255

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 23. Sitio 136. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 256

Gráfico 24. Sitio 136. Corte 4. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 257

Gráfico 25. Sitio 136. Corte 4. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 258

Gráfico 26. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 260

Gráfico 27. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 330

Gráfico 28. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 330

Gráfico 29. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 331

Gráfico 30. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 358

Gráfico 31. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 359

Gráfico 32. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 360

Gráfico 33. Sitio 136. Corte 6. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 361

Gráfico 34. Sitio 136. Corte 4. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 361

Gráfico 35. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 406

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 36. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 407

Gráfico 37. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 407

Gráfico 38. Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 468

Gráfico 39. Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 469

Gráfico 40 Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 470

Gráfico 41. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 529

Gráfico 42. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 530

Gráfico 43. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 531

Gráfico 44. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 567

Gráfico 45. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 567

Gráfico 46. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 568

Gráfico 47. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2020. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 589

Gráfico 48. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2020. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 589

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 49. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 590

Gráfico 50. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 623

Gráfico 51. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 624

Gráfico 52. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 625

Gráfico 53. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 678

Gráfico 54. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 679

Gráfico 55. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 680

Gráfico 56. Sitio 137. Corte 1. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 749

Gráfico 57. Sitio 137. Corte 1. Gráfico de frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 750

Gráfico 58. Sitio 137. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 751

Gráfico 59. Sitio 137. Corte 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 815

Gráfico 60. Sitio 137. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 815

Gráfico 61. Sitio 137. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 816

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 62. Sitio 137. Corte 3. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 913

Gráfico 63. Sitio 137. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 914

Gráfico 64. Sitio 137– Corte 3. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 914

Gráfico 65. Sitio 137. Corte 4. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 944

Gráfico 66. Sitio 137. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 944

Gráfico 67. Sitio 137. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 945

Gráfico 68. Sitio 137. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 984

Gráfico 69. Sitio 137. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 984

Gráfico 70. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 985

Gráfico 71. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1021

Gráfico 72. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1021

Gráfico 73. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1022

Gráfico 74. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVIII. Registro Estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1026

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 75. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1071

Gráfico 76. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1072

Gráfico 77. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1073

Gráfico 78. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1104

Gráfico 79. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1105

Gráfico 80. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1106

Gráfico 81. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1150

Gráfico 82. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1151

Gráfico 83. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1151

Gráfico 84. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1173

Gráfico 85. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadriculas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, AÑO 2022 1322

Gráfico 86. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1322

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 87. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1349

Gráfico 88. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1349

Gráfico 89. Frecuencia de grupos cerámicos para el Corte 2. Polígono 3. Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1350

Ilustración 1. Sitio 136. Perfil Este. Corte 1. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 203

Ilustración 2. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 8. Inicio de ocupación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 468

Ilustración 3. Sitio Campamento Mikel. Esquema Corte 1. Polígono 2. Año 2019 Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1303

Imagen 1. Imagen satelital. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 138

Imagen 2. Sitio 173. Panorámica desde la curva del Sitio El Porvenir. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 142

Imagen 3. Sitio 173. Ubicación en Ortofoto del Sitio 173. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 142

Imagen 4. Sitio 173. Esquema de las tres excavaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 143

Imagen 5. Sitio 173. Panorámica de las excavaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 144

Imagen 6. Sitio 173. Corte 1. Niveles XII, XIII, XIV, XV, XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 152

Imagen 7. Sitio 173. Corte 1. Perfil estratigráfico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 153

Imagen 8. Sitio 173. Corte 2. Niveles VI, VII, Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 161

Imagen 9. Sitio 173. Corte 2. Niveles VIII y IX. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. CVUS, año 2022..... 161

Imagen 10. Sitio 173. Corte 1. Niveles VII, VIII, IX y X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 167

Imagen 11. Sitio 136. Corte 2. Inicio de excavación Corte 2. Año 2018.Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 193

Imagen 12. Sitio 136. Esquema Corte 2 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 194

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 13. Sitio 136. Proyección Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 212

Imagen 14. Sitio 136. Esquema Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 213

Imagen 15. Sitio 136. Corte 4. Restos óseos de origen vacuno, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 220

Imagen 16. Sitio 136. Corte 4. Nivel V. Vista en planta. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 226

Imagen 17. Sitio 136. Corte 4. Acumulaciones rocosas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 237

Imagen 18. Sitio 136. Corte 4. Distribución de tumbas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 261

Imagen 19. Sitio 136. Corte 4. Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 265

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 20. Sitio 136. Corte 4. Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 269

Imagen 21. Sitio 136. Corte 4. Vista superior. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 276

Imagen 22. Sitio 136. Corte 4. Vista lateral, Este. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 276

Imagen 23. Sitio 136. Corte 4. Finalización excavación pozo. Tumba 4. Nivel XV. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 279

Imagen 24. Sitio 136. Corte 4. Vista frontal Este. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 283

Imagen 25. Sitio 136. Corte 4. Vista lateral Sur y frontal Este. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 284

Imagen 26. Sitio 136. Corte 4. Vista superior del contexto funerario, pozo, recámara y cámara. Tumba 5. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 287

Imagen 27. Sitio 136. Corte 4. Vista en planta superior Cámara 1. Tumba 6. Nivel XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 293

Imagen 28. Sitio 136. Corte 4. Vista frontal Cámara 2. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 299

Imagen 29. Sitio 136. Corte 4. Vista en planta rasgo Cámara 3, profundidad 3 m. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 303

Imagen 30. Sitio 136. Corte 4. Tumba 6 y cámaras 1, 2 y 3, profundidad final 3.90 m. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 306

Imagen 31. Sitio 136. Corte 4. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 308
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Imagen 32. Sitio 136. Corte 4. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 309

Imagen 33. Sitio 136. Esquema Corte 8 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 425

Imagen 34. Sitio 136. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 514

Imagen 35. Sitio 136. Ubicación Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 547

Imagen 36. Sitio 136. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 547

Imagen 37. Ubicación Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 570

Imagen 38. Sitio 136. Esquema Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 571

Imagen 39. Corte 12. Ubicación Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 593

Imagen 40. Sitio 136. Esquema Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 593

Imagen 41. Corte 12. Ubicación Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 649

Imagen 42. Sitio 136. Esquema Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 649

Imagen 43. Sitio 137. Esquema Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 721

Imagen 44. Sitio 137. Esquema Corte 1. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 731

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 45. Sitio 137. Esquema Corte 1. Ampliación Sur y Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 740

Imagen 46. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Registro estratigrafía pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 755

Imagen 47. Sitio 137. Corte 1. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 756

Imagen 48. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Vista lateral, Pozo Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 758

Imagen 49. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Vista superior Pozo. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 759

Imagen 50. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Vista superior Antecámara Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 762

Imagen 51. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Vista lateral Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 765

Imagen 52. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 771

Imagen 53. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Vista lateral. Rasgo 2.Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 772

Imagen 54. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Vista superior. Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 774

Imagen 55. Sitio 137. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 777

Imagen 56. Sitio 137. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 794

Imagen 57. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 803

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 58. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022 820

Imagen 59. Sitio 137. Corte 2. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 822

Imagen 60. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 5. Hallazgo material cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 841

Imagen 61. Sitio 137. Esquema Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 885

Imagen 62. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 902

Imagen 63. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 918

Imagen 64. Sitio 137. Corte 3. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 919

Imagen 65. Sitio 137. Corte 3. Nivel XVIII. Vista superior. Rasgo 1. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 924

Imagen 66. Sitio 137. Esquema Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 927

Imagen 67. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Registro estratigráfico. Pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 950

Imagen 68. Sitio 137. Esquema Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 953

Imagen 69. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 969

Imagen 70. Sitio 137. Esquema Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 972

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 71. Sitio 137. Corte 6. Nivel XXII. Registro estratigráfico, pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 989

Imagen 72. Sitio 137. Corte 6. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 990

Imagen 73. Sitio 137. Esquema Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 994

Imagen 74. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1007

Imagen 75. Sitio 137. Corte 7. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1027

Imagen 76. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista superior cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1034

Imagen 77. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1035

Imagen 78. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Vista superior. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1038

Imagen 79. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1039

Imagen 80. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1042

Imagen 81. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1043

Imagen 82. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Cámaras 1 y 2. Vista superior. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1043

Imagen 83. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Cámaras 1 y 2. Vista lateral. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1044

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 84. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1046

Imagen 85. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1046

Imagen 86. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. 1048

Imagen 87. Sitio 137. Esquema Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1051

Imagen 88. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1077

Imagen 89. Sitio 137. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1080

Imagen 90. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Registro estratigráfico, pared Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1110

Imagen 91. Sitio 137. Corte 9. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1111

Imagen 92. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1114

Imagen 93. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1116

Imagen 94. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1117

Imagen 95. Sitio 137. Corte 9. Rasgo 2. Descartado. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1119

Imagen 96. Sitio 137. Esquema Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1126

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 97. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVIII. Registro estratigráfico, pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1157

Imagen 98. Sitio 137. Esquema Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1159

Imagen 99. Sitio 137. Corte 11. Nivel XX. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1176

Imagen 100. Sitio 202. Acumulaciones de rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1183

Imagen 101. Sitio 202. Excavación Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1184

Imagen 102. Sitio 202. Perfil cortes realizados PR 37+600. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1184

Imagen 103. Sitio 202. Distribución de cuadrículas en los cortes realizados. PR 37+600. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1185

Imagen 104. Sitio 202. Panorámica de los cortes de excavación 1, 2, 3, 4 y 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1186

Imagen 105. Sitio 202. Montaje de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1188

Imagen 106. Sitio 202. Labores de excavación Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1188

Imagen 107. Sitio 202. Labores de excavación Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1200

Imagen 108. Sitio 202. Montaje de Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1211

Imagen 109. Sitio 202. Labores de excavación en Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1211

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 110. Sitio 202. Montaje de Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1222

Imagen 111. Sitio 202. Corte 4. Labores de excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1223

Imagen 112. Sitio 202. Perfil 1. Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1248

Imagen 113. Sitio 202. Perfil 2. Corte 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1249

Imagen 114. (Arriba a la izquierda) paisaje de terrazas coluvio-aluviales. (Arriba a la derecha) terrazas a media ladera. (Abajo a la izquierda) montaña estructural erosionar. (Abajo a la derecha) afloramiento rocoso. Conformación del paisaje Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1252

Imagen 115. División en polígonos Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1255

Imagen 116. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1258

Imagen 117. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Desmonte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1260

Imagen 118. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Descapote Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1261

Imagen 119. Polígono 1. Corte 2. Excavación pozos de verificación A1-D2-G1. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1278

Imagen 120. Polígono 1. Corte 2. Emplazamiento de excavación contigua al muro en piedra. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1279
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Imagen 121. Campamento Mikel 2. Polígono 1. Corte 3. Desmonte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1289

Imagen 122. Campamento Mikel. Emplazamiento Corte 3. Terraplén. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1289

Imagen 123. Sitio Campamento Mikel. Polígono 2. Corte 1. Nivel XXI. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1325

Imagen 124. Sitio Campamento Mikel. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1329

Imagen 125. Sitio Campamento Mikel. Polígono 3. Corte 2. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1353

Imagen 126. Sitio Z3-3. Estratigrafía del corte exploratorio. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1382

Imagen 127. Sitio Z3-3. Vista en planta del corte exploratorio. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1383

Mapa 1. Ubicación Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 713

Mapa 2. Sitio 137. Pendientes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 714

Mapa 3. Sitio 137. Proyección Cortes Caicedo (2018). Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 717

Mapa 4. Sitio 137. Cortes proyectados Caicedo (2018) y Pérez (2019) en campo. Rosado proyectados por Caicedo y Verde proyectados por Pérez. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 718

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mapa 5. Sitio 137. Área 15. Ubicación de cortes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1121

Mapa 6. Sitio 137. Área 15. Pendientes. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1122

Mapa 7. Sitio 137. Proyección de los 2 cortes por Pérez (2019). Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1124

Mapa 8. Ubicación Sitio Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1251

Mapa 9. Campamento Mikel. Pendientes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1253

Plano 1. Delimitación y caracterización geomorfológica de las pendientes en las Unidades Funcionales 1.3, 2 y 3. A. CVUS, año 2022..... 135

Plano 2. Sitio 136. Corte 7. Ubicación con respecto al trazado de vía. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 370

Plano 3. Sitio 136. Corte 8. Proyección. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 424

Plano 4. Sitio 136. Corte 9. Proyección. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 513

Plano 5. Localización Sitio 202. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1177

Plano 6. Sitio 202. Localización cortes 1, 2, 3, 4 y 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1187

Plano 7. Localización Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1354

Plano 8. Áreas no prospectadas en la Licencia 7133, denominadas polígonos A y B, Z3-3. Fuente: Caicedo (2018), modificado por equipo de arqueología. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1360

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 9. Distribución de los muestreos en los Polígonos A y B, Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1362

Plano 10. Sitio Z3-3. UF3. Localización Corte exploratorio 1 y polígonos prospectados A y B. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1370

Tabla 1. Comparativa de las actividades arqueológicas ejecutadas en el permiso N° 7133 y las ejecutadas en el permiso N° 7610. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 141

Tabla 2. Comparativa de las actividades arqueológicas ejecutadas en el permiso N° 7148 y las ejecutadas en el permiso N° 7610. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 142

Tabla 3. Material registrado Excavación Sitio 173 - Corte 1. CVUS, año 2024..... 155

Tabla 4. Material registrado Excavación Sitio 173 - Corte 2. CVUS, año 2024..... 169

Tabla 5. Coordenadas Corte 4, tomadas bajo Proyección Universal Sistema de Coordenadas: MAGNA_Colombia_Bogotá. CVUS, año 2022 171

Tabla 6. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 181

Tabla 7. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 1. CVUS, año 2024..... 191

Tabla 8. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 202

Tabla 9. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 2. CVUS, año 2024..... 210

Tabla 10. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 4. CVUS, año 2024..... 259

Tabla 11. Descripción horizontes. Corte 5. Sitio 136. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 329

Tabla 12. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 5. CVUS, año 2024..... 332

Digitalización y Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 13. Descripción horizontes. Corte 6. Sitio 136. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 357

Tabla 14. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 6. CVUS, año 2024..... 362

Tabla 15. Descripción horizontes Corte 7. Sitio 136. Año 2019. CVUS, año 2022 404

Tabla 16. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 7. CVUS, año 2024..... 408

Tabla 17. Sitio 136. Corte 8. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 467

Tabla 18. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 8. CVUS, año 2024..... 471

Tabla 19. Sitio 136. Corte 9. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 528

Tabla 20. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 9. CVUS, año 2024..... 531

Tabla 21. Sitio 136. Corte 10. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 566

Tabla 22. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 10. CVUS, año 2024..... 569

Tabla 23. Sitio 136. Corte 11. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 588

Tabla 24. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 11. CVUS, año 2024..... 591

Tabla 25. Sitio 136. Corte 12. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 622

Tabla 26. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 12. CVUS, año 2024..... 626

Tabla 27. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 677

Tabla 28. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 13. CVUS, año 2024..... 681

Tabla 29. Vértices del Sitio 137. Año 2019. CVUS, año 2022 712

Digitalización y Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 30. Cortes proyectados Pérez (2019) en campo con dimensiones. Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 718

Tabla 31. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 1. CVUS, año 2024..... 751

Tabla 32. Sitio 137. Corte 1. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 754

Tabla 33. Sitio 137. Corte 1. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 755

Tabla 34. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 2. CVUS, año 2024..... 817

Tabla 35. Sitio 137. Corte 2. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 820

Tabla 36. Sitio 137. Corte 2. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 821

Tabla 37. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 3. CVUS, año 2024..... 915

Tabla 38. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 918

Tabla 39. Sitio 137. Corte 3. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 919

Tabla 40. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 4. CVUS, año 2024..... 946

Tabla 41. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 949

Tabla 42. Sitio 137. Corte 5. Pozos de verificación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 956

Tabla 43. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Descripción estratigráfica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 968

Tabla 44. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 6. CVUS, año 2024..... 985
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
Tabla 45. Sitio 137. Corte 6. Nivel XII. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 988

Tabla 46. Sitio 137. Corte 6. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 989

Tabla 47. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 7. CVUS, año 2024..... 1023

Tabla 48. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVIII. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1025

Tabla 49. Sitio 137. Corte 7. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1027

Tabla 50. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 8. CVUS, año 2024..... 1074

Tabla 51. Sitio 137. Corte 8. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1076

Tabla 52. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 9. CVUS, año 2024..... 1107

Tabla 53. Sitio 137. Corte 9. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1110

Tabla 54. Sitio 137. Corte 9. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1111

Tabla 55. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 10. CVUS, año 2024.... 1152

Tabla 56. Sitio 137. Corte 10. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1156

Tabla 57. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 11. CVUS, año 2024.... 1174

Tabla 58. Sitio 137. Corte 11. Descripción general estratigrafía. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1175

Tabla 59. Sitio 202. Descripción general horizontes observados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1248

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 60. Actividades de rescate ejecutadas en Campamento Mikel. CVUS, año 2022 1255

Tabla 61. Coordenadas Polígono 1. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1257

Tabla 62. Frecuencia cerámica por niveles para el área plana. Corte 2. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1285

Tabla 63. Frecuencia cerámica por niveles para el terraplén. Corte 2. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1286

Tabla 64. Frecuencia de grupos cerámicos para el Corte 2. Polígono 1, Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022..... 1286

Tabla 65. Material registrado Excavación Sitio Campamento Mikel 2. CVUS, año 2022 1287

Tabla 66. Sitio Campamento Mikel. Pozos de sondeo positivos. Cortes proyectados PMA Caicedo y sus dimensiones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1300

Tabla 67. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1325

Tabla 68. Material registrado Excavación Sitio Campamento Mikel 2. CVUS, año 2022 1351

Tabla 69. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1352

Tabla 70. Coordenadas Polígono A, ubicado en el sector Centro-Occidental Z3-3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022 1359

Tabla 71. Coordenadas Polígono B, ubicado en el sector Oriental, Z3-3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022 1360

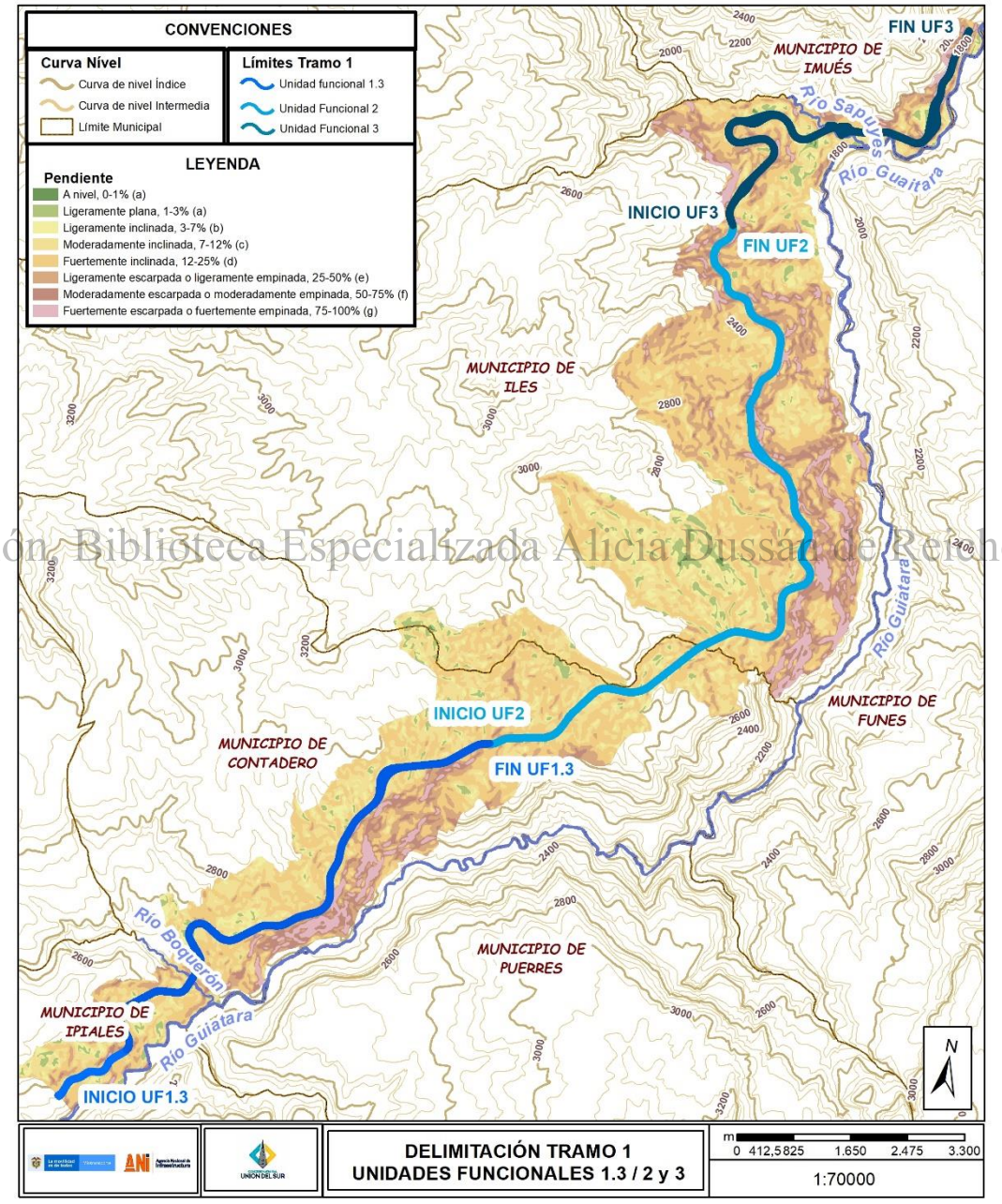
Tabla 72. Coordenadas pozos de sondeo y resultados. Polígonos A, Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1364

Tabla 73. Coordenadas pozos de sondeo y resultados. Polígonos B, Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1366

Tabla 74. Descripción general de los horizontes observados en el Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022 1382

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Programa de Arqueología preventiva: Unidades Funcionales 1.3, 2 y 3



Plano 1. Delimitación y caracterización geomorfológica de las pendientes en las Unidades Funcionales 1.3, 2 y 3. A. CVUS, año 2022

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Para las Unidades Funcionales 1.3, 2 y 3, es importante entender que el proceso de obtención de los permisos de intervención en la fase de implementación tal como se comentó al inicio del documento, se hizo en dos momentos, el primero durante la ejecución de las actividades de implementación por el equipo de la investigadora Caicedo, año 2018, y luego directamente con el equipo de la Concesionaria Vial Unión del Sur, el cual inició las labores de campo a finales del año 2018 y culminó a finales del año 2022 con las últimas acciones de monitoreo en la Unidad Funcional 1.3.

A su vez, las labores de implementación y prospección iniciaron en la Unidad Funcional 3, ejecutados por la arqueóloga Caicedo, el primer permiso de intervención al patrimonio arqueológico para esta Unidad Funcional fue la AIA N° 7133 (incluía las Unidades Funcionales 1.2 y 2, pero luego en adenda se excluyeron, por solicitud de la CVUS) y el permiso N° 7148, el cual incluyó el Campamento Mikel y algunas ZODMES, como también algunas áreas mínimas del nuevo trazado que estaban pendientes de prospección, dado las modificaciones al diseño. Cuando la Concesionaria Vial Unión del Sur asumió la ejecución de los planes de manejo, de estas tres Unidas Funcionales, se inició con la implementación en la Unidad Funcional 3 en la Adenda N° 3 (Anexo 6) del permiso de intervención arqueológico N° 7610, esta Unidad Funcional se requería con celeridad, para dar continuidad a la obra civil que avanzaba desde las Unidades Funcionales 4 y 5. Posteriormente, se continuó con las otras Unidades Funcionales, aunque estas fueron solicitadas mucho tiempo antes en la Adenda N° 1 (Anexo 7), también al permiso N° 7610, la cual incluyó en la Unidad Funcional 1.3 solamente un tramo pequeño ubicado en el municipio de San Juan, y de igual manera otro tramo pequeño ubicado en la Unidad Funcional 2, correspondiente al municipio de Iles.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

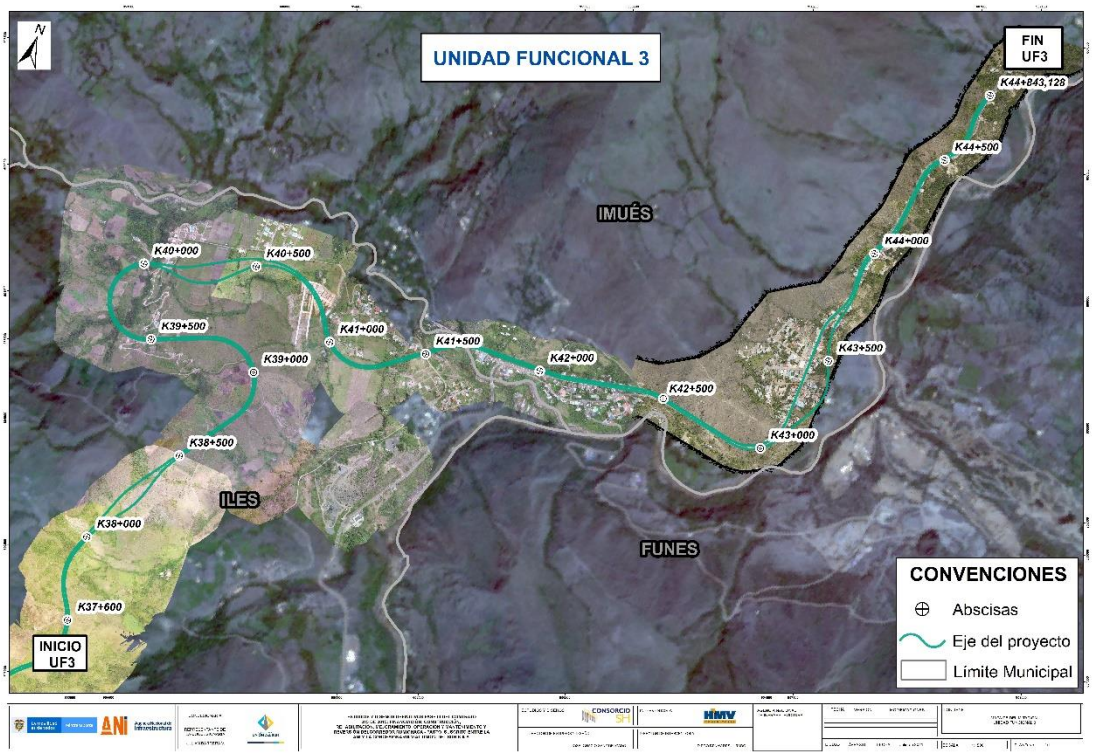
Por otro lado, el Campamento Mikel y demás áreas, fueron incluidas más adelante en el permiso N° 7610 en la Adenda N° 6 (Anexo 8). En el caso específico de la Unidad Funcional 1.3, en la cual debía de realizar la prospección en un tramo grande del trazado denominado Aldea de María, ubicado entre los PR 18+000 al PR 28+000 y sus áreas de ZODMES. Esta prospección se realizó de acuerdo con observaciones del ICANH en un nuevo permiso de intervención en la fase de prospección, el cual fue aprobado con número de intervención arqueológica N° 8030. De acuerdo con las sugerencias del ICANH, para un continuo desarrollo del proyecto arqueológico (en la etapa de prospección), se entregaron informes de avance en los cuales se debían incluir las medidas de manejo de las áreas prospectadas a medida que se avanzaba en la evaluación de sus potenciales, los

cuales una vez fueron muestreados, se remitieron al ICANH para su evaluación. Una vez evaluadas y aprobadas las medidas solicitadas en el permiso N° 8030, estas se incluyeron en la fase de implementación en el permiso de intervención arqueológica N° 7610, en el caso de este tramo del proyecto, estas se incluyeron en la Adenda N° 5 (Anexo 9), de la cual se incluyeron 3 sitios para rescate, resaltando el Sitio AMSM5, el cual resultó ser un interesante cementerio. Aunque guaqueado, se logró registrar amplia información, más adelante se desarrollaran los particularidades de las exploraciones. En cuanto a los sectores de San Juan y algunos de Iles, se realizaron algunas prospecciones pendientes (en todas se reportaron sitios de potencial bajo) y se ejecutaron los seguimientos en la fase de monitoreo sin hallazgos, resultado de las características geomorfológicas de estas áreas que en su mayoría estaban ubicadas en pendientes altas; por otro lado, en el caso de San Juan, la construcción de la doble calzada estuvo adosada a la actual vía existente. En el caso de la Unidad Funcional 2, en un 80 % del trazado en este sector se encontraba sobre pendientes altas. Sin embargo, se puede resaltar algunos sitios de interés que no están ubicados sobre el trazado pero que forman parte integral del proyecto, por ejemplo, el caso de las exploraciones ejecutadas en el ZODME Z2-3A, en las cuales se logró registrar un sitio que, aunque intervenido por la agricultura se evidenció información de material cerámico de interés. También se resalta el informe de las actividades resultantes de las intervenciones de un camino antiguo, que, si bien estaba muy alterado por una vía terciaria que lo secciona, se logró obtener información valiosa respecto a la memoria local y el uso de estos caminos en el trascurrir de los tiempos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A continuación, se presentan las actividades de implementación ejecutadas en campo de las Unidad Funcionales 1.3, 2 y 3 del proyecto vial Rumichaca-Pasto.

Unidad Funcional 3



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 1. Imagen satelital. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La Unidad Funcional 3, presentaba una longitud de algo más de 7 km, atravesando dos municipios Imués y Iles, esta Unidad Funcional tenía dos partes diferenciadas. La primera de ellas desde el PR 37+600 hasta el PR 42+100, en la cual la doble vía proyectada sigue separada del corredor existente. En este tramo se incluyó un retorno en el PR 38+600 y un intercambiador en el PR 42+100 que conecta la doble calzada con la vía existente permitiendo todos los movimientos. En el área de estudio se destacan dos cañones, uno del río Guáitara, el cual desde la divisoria de aguas puede llegar a tener hasta 1000 m de profundidad y el cañón del río Sapuyes el cual cursa cerca al sitio arqueológico de El Porvenir. Otras unidades geomorfológicas asociadas a esta Unidad Funcional son los escarpes de disección de la quebrada La Humeadora. La morfo-dinámica de estas zonas se determinó por la presencia de fenómenos de remoción en masa y movimientos de reptación que hacen retroceder la vertiente, aumentando el valor de su pendiente y representando sitios de inestabilidad.

En esta Unidad Funcional las actividades ejecutadas consistían en rescates, prospecciones y monitoreo en la totalidad del tramo (para conocer más de las labores de monitoreo remitirse al sub capitulo) a continuación una tabla comparativa de las acciones ejecutadas y luego el desarrollo de las actividades en campo en cada sitio:

ACTIVIDADES PENDIENTES EN EL PERMISO N° 7133 Y ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERMISO N° 7610 (UF 3)		
Sitio	**Actividad Pendiente**	**Actividad Ejecutada**
Sitio 136	Rescates. Finalizar 2 cortes e iniciar 4 cortes más.	Se realizaron en total 13 cortes, 6 más de los proyectados, con ampliaciones y con áreas considerables de excavación.
Sitio 137	Rescates: Realizar 5 cortes de excavación.	Se realizaron en total 9 cortes, 4 más de los estipulados en el PMA de Caicedo. Importante se incluyeron 2 cortes más (Corte 10 y 11) los cuales se decidido asociar al Sitio 137, pero que se encontraban en las medidas para un pequeño sitio denominado Área 15. La cual debía ser prospectada, sin embargo, se decidió emplazar dos excavaciones dado el potencial del sitios 137 y 136.
Sitio 173	Realizar 3 cortes de excavación	Se realizaron 3 cortes de excavación.
RP-3-3-39-01-05	Realizar prospección.	En cuanto al Área 3-39-01-05, se ubicó sobre un sector de viviendas con evidencia de alteración antrópica (casas), por lo tanto, se decidió no ejecutar ningún muestreo, se realizó monitoreo, sin hallazgos. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Sitio 202	Realizar 5 cortes de excavación	Se realizaron 6 cortes de excavación.
Z3-3 sitios 221 y 176.		Se ejecuto la prospección y las medidas se incluyeron en el avance del trimestral III.
Sitio 210	Realizar prospección.	Se ejecuto la prospección y las medidas se incluyeron y fueron aprobadas en la adenda 7.
Sitio 145 y 160	Realizar prospección.	Estas áreas, como se logró observar en la cartografía inicial, se encontraban con una línea predial y de EIA muy amplia, al ajustarse no fueron requeridas para el proyecto, sin embargo, esperamos hasta el final para ser excluidas. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.
Z3-6- Sitio 209	Realizar una prospección sistemática en 2 áreas pendientes y ejecutar una excavación de 2x2 m.	Se ejecuto la prospección y las medidas se incluyeron en el avance del trimestral III.
Z3-4- Sitio 188	Finalizar la prospección pendiente, en un pequeño sector.	No se realizó la prospección, debido a que contiguo a este sector en el denominado Polígono 2 del Campamento Mikel, realizamos una excavación en área, tipificando este sector como un área de inundaciones y de rellenos (*como se podrá ver en el informe de excavación de este sitio más abajo*), sumado a la prospección intensiva que ya habían realizado más de 3000 pozos de sondeo determinando su bajo potencial, se tomó la decisión de no ejecutar la prospección. Sumado a esto el área no fue descapotada y solo se usó como

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		un depósito de chatarra. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.
Sitio 163	Realizar prospección.	Se realizó la prospección, la medida fue monitoreo, fue un área muy cercana a la vía y se encontraba sobre una pendiente pronunciada. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.

Tabla 1. Comparativa de las actividades arqueológicas ejecutadas en el permiso N° 7133 y las ejecutadas en el permiso N° 7610. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

ACTIVIDADES PENDIENTES EN EL PERMISO N° 7148 Y ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERMISO N° 7610. (UF 3)		
Sitio	**Actividad Pendiente**	**Actividad ejecutada**
Campamento Mikel	Rescates. Polígono 1 (3 excavaciones en área).	Se realizaron 2 excavaciones en área (Corte 2 y 3 excavación 1 y 2. La excavación 1. No se realizó, porque este sector se excluyó de la obra. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.
	Rescates. Polígono 2 (1 excavación en área).	Se realizó la excavación en área de 6x8 m.
	Rescates. Polígono 3 (2 excavaciones en área).	Se realizó la excavación del Corte 2, de 13x10 m. En cuanto al Corte 1, no fue necesario realizarlo, porque se excluyó del área de intervención. Esta situación se abordó en la visita del ICANH en agosto de 2021.
Área 15	Deben realizar prospecciones	Las actividades se incluyeron en la Adenda N° 6, durante las labores en campo se decidió por su cercanía a los sitios 136 y 137, sitios de alto potencial, no realizar la prospección y emplazar 2 excavaciones en área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Z3-1	Realizar 3 cortes de 2x2 m	Se excluyo por ANLA.
Z3-1B	Realizar 4 cortes de 2x1 m	Se excluyo por ANLA.

Tabla 2. Comparativa de las actividades arqueológicas ejecutadas en el permiso N° 7148 y las ejecutadas en el permiso N° 7610. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

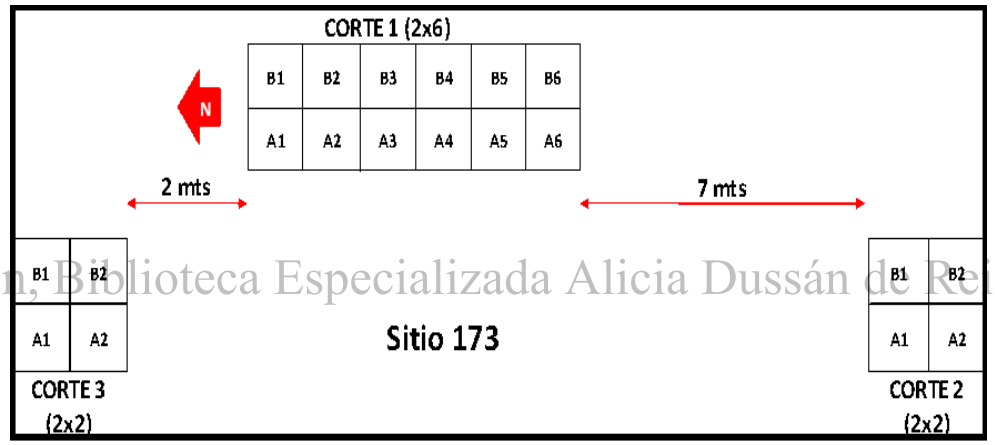
Sitio 173. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir

Digitalización, Biblioteca [illegible] Ana Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 2. Sitio 173. Panorámica desde la curva del Sitio El Porvenir. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 3. Sitio 173. Ubicación en Ortofoto del Sitio 173. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Sitio 173, se ubicaba en el municipio de Iles, vereda El Porvenir coordenadas; E 954422 – N 605012. Las excavaciones del sitio consistieron en la ejecución de tres cortes, 1 corte de 2 x 6 m y 2 cortes de 2 x 2 m. El equipo que adelantó los trabajos estuvo conformado por un arqueólogo, dos auxiliares de arqueología y ocho obreros. Para el caso de los obreros todos ellos vecinos de la vereda, se les brindó una inducción en las labores de excavación, verificación de suelos e identificación de material cultural, esto con el fin de concientizarlos de la importancia de conservar el patrimonio arqueológico, dado que en la región se presentan muchos casos de saqueo o guaquería. Estas excavaciones se registraron por niveles en fichas, y fueron direccionadas únicamente por el arqueólogo encargado del sitio para ampliar información de cómo se registró el sitio (ver Anexo 10).



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 4. Sitio 173. Esquema de las tres excavaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante las labores de rescate del Sitio 173, se realizaron 3 excavaciones en área, proyectadas en el cierre parcial del permiso de intervención N° 7133. El Corte 1, cuyas dimensiones son de 2 x 6 m y los cortes 2 y 3 de 2 x 2m, el primero se excavó hasta una profundidad de 1.80 m y los otros dos cortes hasta una profundidad de un 1 m. Estas excavaciones se orientaron en sentido Norte-Sur y se dividieron en cuadrículas con dimensiones de 1 x 1 m, nombradas mediante un código alfanumérico (ABC… 123…)

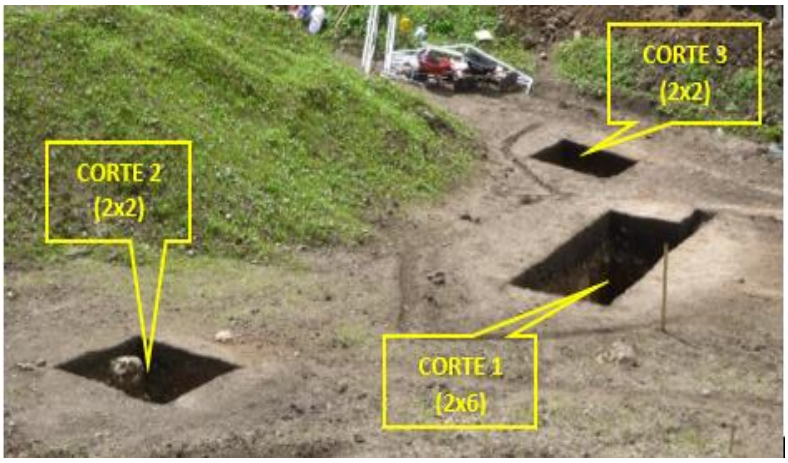


Imagen 5. Sitio 173. Panorámica de las excavaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

De acuerdo con la información obtenida de la prospección llevada a cabo por Caicedo (2018), el sitio presentaba un alto potencial arqueológico, se trazó un corte de 2 x 6 m, sobre los pozos de sondeo PZ 229 y PZ 230, otros dos cortes de 2 x 2 m, sobre los pozos PZ 237 y PZ 272 respectivamente. El área circundante a los sitios donde se emplazaron los cortes presentó una pendiente de aproximadamente 10 grados de inclinación, con abundante material rocoso proveniente de la parte alta, la superficie tiene poca vegetación debido a los trabajos agrícolas, cultivos de frijol, maíz, pimentón, etc.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 1

Foto 1. Sitio 173. Corte 1. Descapote. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 2. Sitio 173. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 3. Sitio 173. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Presentaba el denominado Horizonte 0 y el Horizonte Ap de color (Brown 7.5 YR 5/6). Se inició con la demarcación del corte y posteriormente la remoción de la poca cobertura vegetal. La actividad biológica fue muy baja. El suelo presentó una textura areno/arcillosa de tonalidad pardo-claro, alta humedad, baja compactación y una granulometría media/fina. Una vez retirada la capa vegetal, se evidenciaron piedras pequeñas (cascajo) producto del arrastre. No se registró material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 4. Sitio 173. Corte 1. Material constructivo moderno. Nivel II. Año 2109. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizonte Ap. Este nivel presentó las mismas características del anterior. Se pudo observar la presencia de material constructivo moderno. No se evidenció material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 5. Sitio 173. Corte 1. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel continuó presentando las mismas características estratigráficas de los niveles anteriores, sin embargo, existe presencia de material cultural de manera dispersa (11 fragmentos de cerámica) en las unidades A3, A4, A5, A6, B2, B3, B4 y B6. De igual manera, sobre las unidades A5, B5 y B6, se encontró una acumulación de piedras de tamaño mediano, asociado a procesos antrópicos actuales.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblio[illegible]án de Reichel. ICANH

Foto 6. Sitio 173. Corte 1. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuaba presentando las mismas características de los otros niveles, solo que la acumulación de piedra desapareció en toda la excavación. Se recuperó material cultural disperso: 22 fragmentos de cerámica en las unidades A3, A5, A6, B1, B2, B4 y B6.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 7. Sitio 173. Corte 1. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel evidenció las mismas características del anterior, de igual manera se recuperó material cultural disperso, 28 fragmentos de cerámica en las unidades A3, A5, A6, B1, B2, B3, B4, B5 y B6.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 8. Sitio 173. Corte 1. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características de los niveles anteriores, con la diferencia que no se recuperó material cultural en ninguna de las unidades.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 9. Sitio 173. Corte 1. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se registró el Horizonte B. En este nivel se empezó a observar un cambio en la tonalidad del suelo (cambio estratigráfico) de color pardo claro a un pardo amarillento (Brownish Yellow 10YR 6/8), de textura areno/arcillosa, humedad media, alta compactación y granulometría media, cuya actividad biológica fue baja. No se evidenció material cultural.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 10. Sitio 173. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó la presencia de material rocoso. El cambio estratigráfico fue notorio en toda la Unidad A y en la Unidad B, sobre las cuadrículas 5 y 6. De igual manera, no se recuperó material cultural en ninguna de las unidades. Dada la profundidad de la excavación, se procedió a hacer un acceso en la parte baja de la pared norte, al costado derecho.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 11. Sitio 173. Corte 1. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

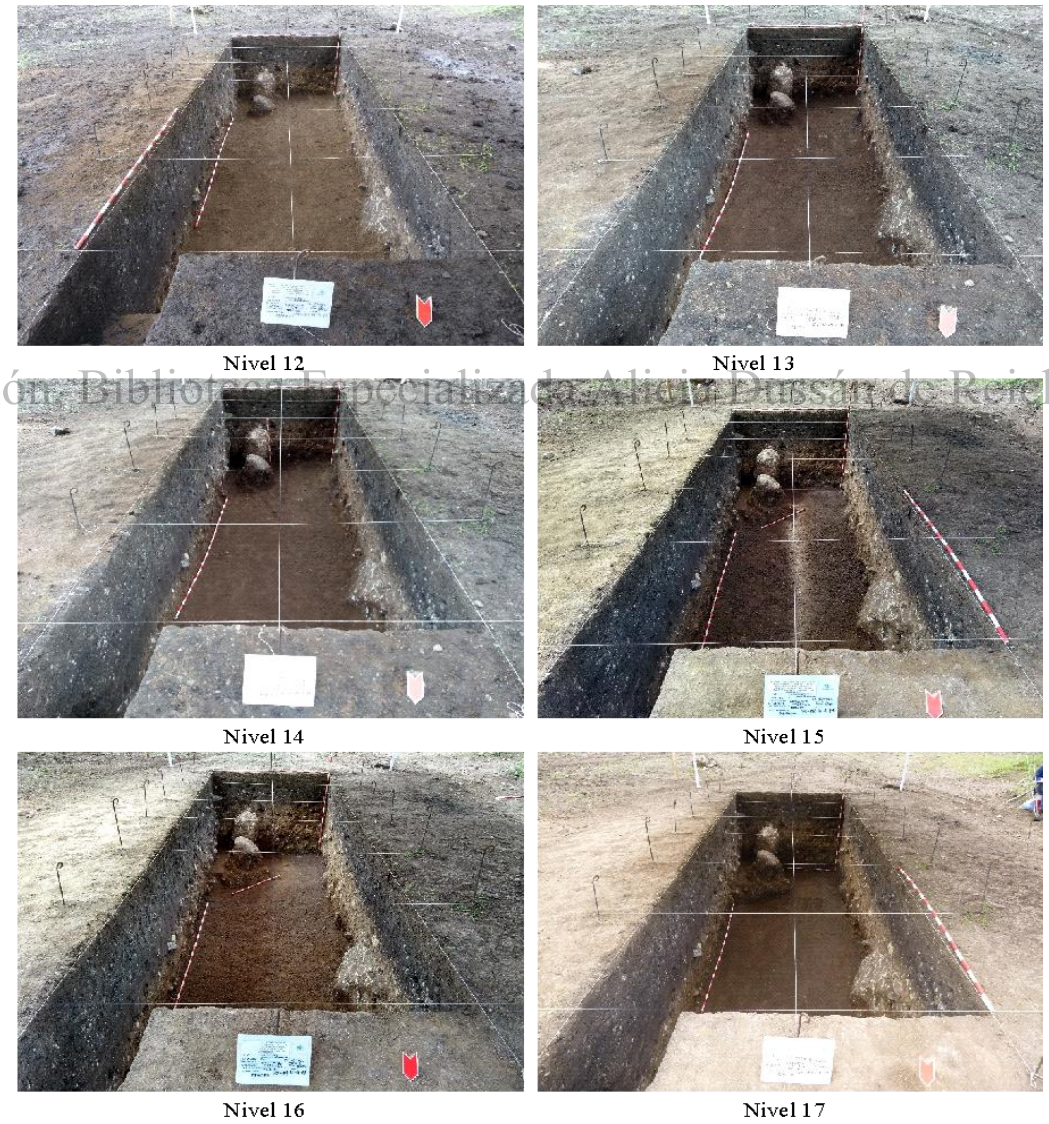
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó las mismas características del anterior, sin embargo, en la Unidad B, las cuadrículas 1, 2 y 3, el color del suelo continuó siendo pardo claro. Además, no se evidenció material cultural en ninguna de las unidades.

Nivel X (100 - 110 cm)

Foto 12. Sitio 173. Corte 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizonte C (Yellowish Brown 10YR 5/8). En este nivel, la uniformidad del color se presentó en todas las unidades excavadas. Se encontraron piedras medianas a grandes, pero no se evidenció material cultural. Los niveles 12, 13, 14, 15, 16, 17 y 18, pertenecientes al Horizonte C, debido a su homogeneidad, solo evidenciaron la predominancia de material rocoso, sin que se evidenciara material cultural. Además, el Horizonte C se caracterizó por su tonalidad (Yellowish Brown 10YR 5/8), mientras que la humedad y la actividad biológica fueron nulas. Por último, se presentó alta compactación y una textura areno/arcillosa.



Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 6. Sitio 173. Corte 1. Niveles XII, XIII, XIV, XV, XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 13. Sitio 173. Corte 1. Nivel XVIII. Finalización de la exploración del sitio. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

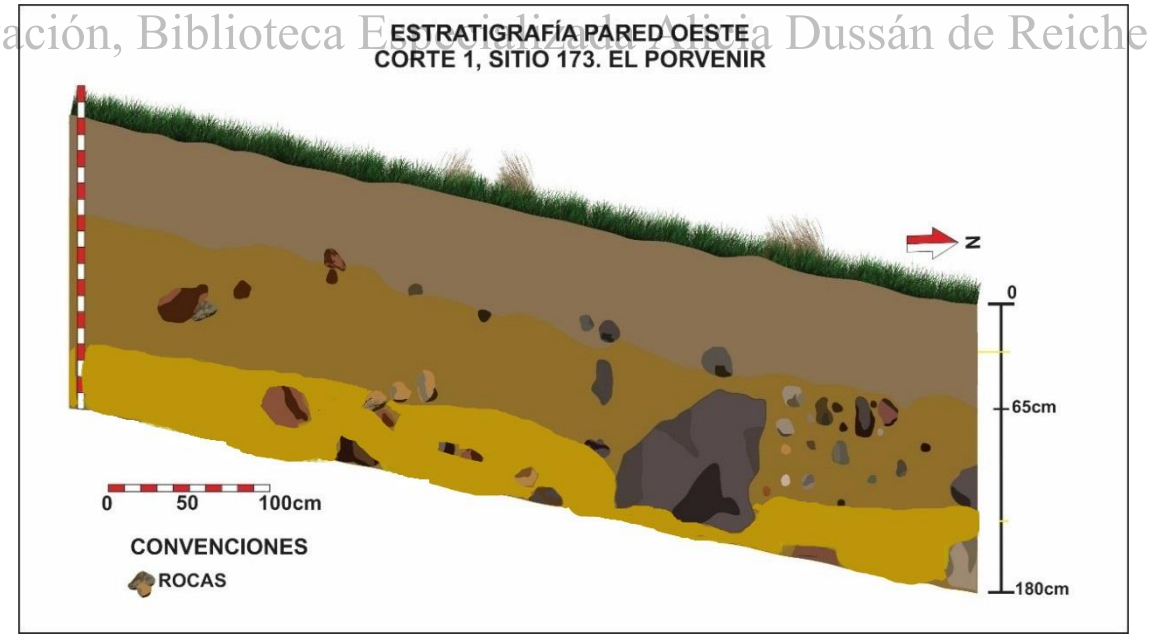


Imagen 7. Sitio 173. Corte 1. Perfil estratigráfico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

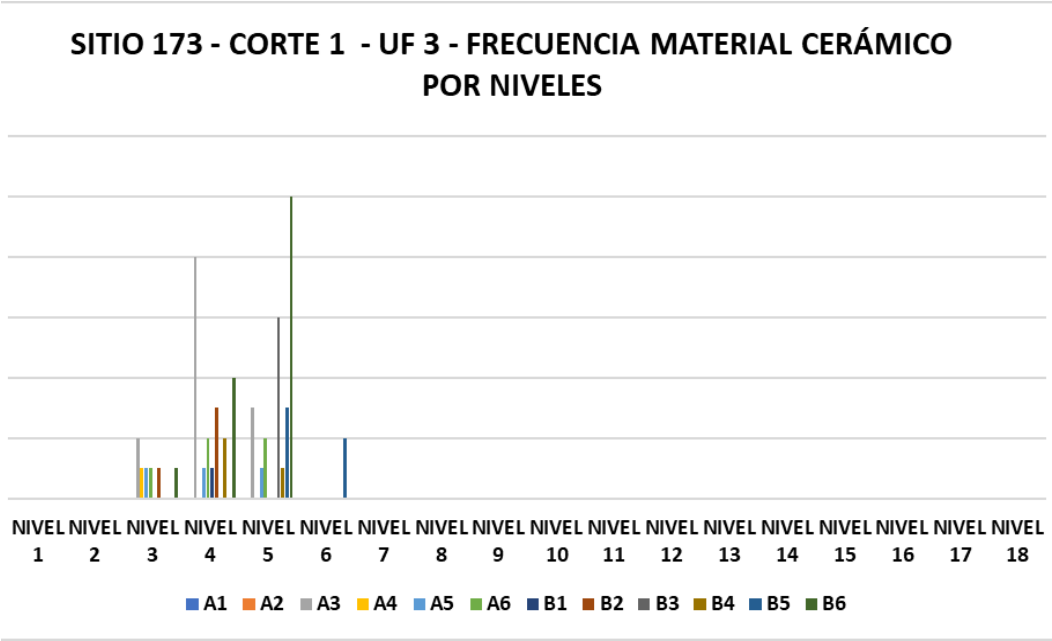


Gráfico 1. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por niveles. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El material cultural referenciado en el gráfico correspondiente al Sitio 173, Corte 1, evidenció poca presencia de material cultural. En este corte solo fueron hallados 63 fragmentos, distribuidos ente los niveles del 3 al 6. En contraste, en los niveles en que más se halló material fueron el 4, con 21 fragmentos; y el 5, con 26 fragmentos. Entre estos niveles sumaron 47 fragmentos en total.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

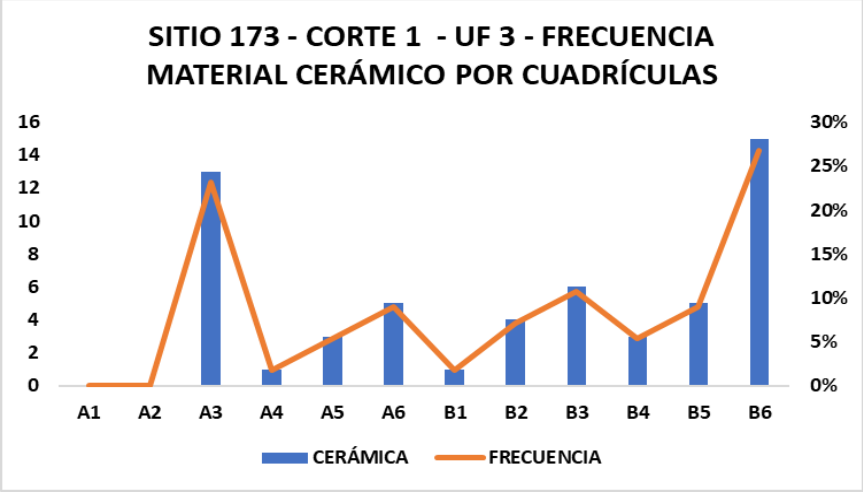


Gráfico 2. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El gráfico correspondiente al Sitio 173, Corte 1, evidencia que el material está presente de manera homogénea en todo el corte, cuyas cuadrículas con mayor presencia de material cultural fueron la A3 con 13 fragmentos, y la B6 con 15. Los datos hallados no dieron muestra de la existencia de una fuerte actividad humana en el sitio o la posibilidad de registrar sitios específicos de interés arqueológico.

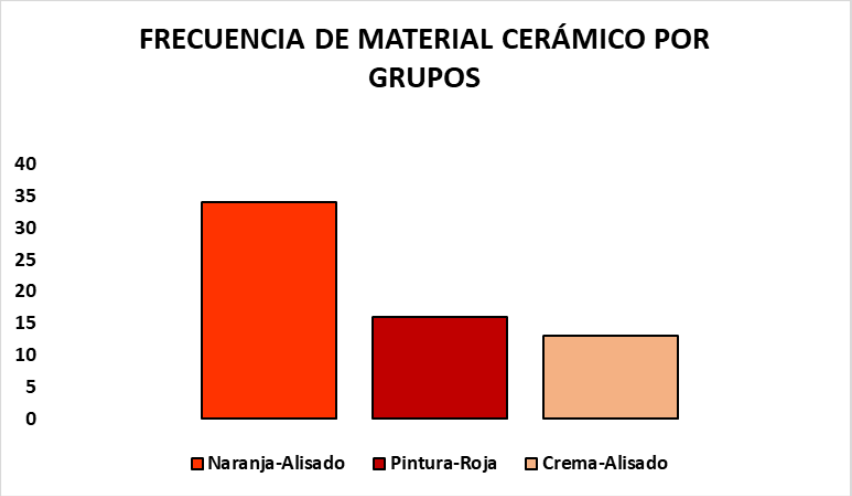


Gráfico 3. Sitio 173. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se presentó la distribución del material cerámico por grupos, evidenciándose una clara predominancia del grupo Naranja-Alisado (7.5YR 6/6), con un total de 34 fragmentos. En segundo lugar, se registró el grupo Pintura-Roja (10R 4/6), con 16 fragmentos, seguido finalmente por el grupo Crema-Alisado (7.5YR 7/4), con 13 fragmentos. En total, se contabilizaron 63 fragmentos cerámicos, los cuales fueron clasificados en su totalidad.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 173-Corte 1							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
63	0	63	0	0	0	0	Capulí 300 a.C. a 350 d.C.

Tabla 3. Material registrado Excavación Sitio 173 - Corte 1. CVUS, año 2024

Corte 2

Foto 14. Sitio 173. Corte 2. Demarcación para emplazar la excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 15. Sitio 173. Corte 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizonte Ap. Color café (Brown 7.5 YR 5/6). Se inició la excavación con la demarcación del corte y posteriormente con la remoción de la poca cobertura vegetal. La actividad biológica fue baja. Además, el suelo presentó una textura areno/arcillosa de tonalidad pardo-claro, alta humedad, baja compactación y una granulometría media/fina, similar al Corte 1. Una vez retirada la capa vegetal, se evidenció una considerable cantidad de piedra pequeña (cascajo) producto del arrastre. No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 16. Sitio 173. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 17. Sitio 173. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características estratigráficas del nivel anterior. Se registraron en él 2 fragmentos de cultura material, los cuales aparecieron de manera dispersa específicamente en las unidades A2 y B1. Durante el proceso de excavación, se empezaron a percibir varias rocas de considerable tamaño.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 18. Sitio 173. Corte 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó presentando las mismas características estratigráficas del nivel anterior, con la diferencia de que aparecieron en planta varias piedras de gran tamaño. Sin embargo, no se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 19. Sitio 173. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel permitió evidenciar el Horizonte B. El comportamiento continuó siendo el mismo respecto a los otros niveles, sin embargo, se presentó un cambio en la coloración del suelo pasando a un tono amarillo cafesoso (Yellowish Brown, 10 YR 5/8). También, se levantaron algunas piedras grandes de la excavación. No se evidenció material cultural.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 20. Sitio 173. Corte 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel evidenció el Horizonte B. El comportamiento de la excavación continuó siendo el mismo respecto a los otros niveles, observándose presencia de arenas y rocas medianas. No se evidenció material cultural en ninguna cuadrícula. En cuanto a los niveles 6, 7, 8, 9 y 10, se mantuvieron las mismas características del Horizonte B, con una coloración (Yellowish Brown, 10YR 5/8), composición, textura y friabilidad, que continuaron igual al nivel anterior. Además, se presentó ausencia de material cultural, y a modo general predominó en toda la excavación el material rocoso a partir del Nivel 9, de coloración pardo amarillenta, cuya humedad y actividad biológica fueron nulas, observándose alta compactación de textura areno/arcillosa.

Digitalización, Biblioteca Especializada Ancla Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 8. Sitio 173. Corte 2. Niveles VI, VII, Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 9. Sitio 173. Corte 2. Niveles VIII y IX. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. CVUS, año 2022

Foto 21. Sitio 173. Corte 2. Nivel X. Finalización de la exploración del sitio. Horizonte natural. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 3

Foto 22. Sitio 173. Demarcación, Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este corte, al igual que el número dos, se trazó una grilla cuadrada de 2x2 m, con una proyección de 4 cuadrículas, sobre el pozo de sondeo PZ272.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 23. Sitio 173. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se evidenció el Horizonte 1, de color café (Brown 7.5 YR 5/6). Para su excavación, se inició con la demarcación del corte y, posteriormente, con la remoción de la poca cobertura vegetal, cuya actividad biológica fue baja. El suelo presentó una textura areno/arcillosa con tonalidad pardo-claro, alta humedad, baja compactación y una granulometría media/fina. Una vez retirada la capa vegetal, se evidenció una gran cantidad de piedra pequeña (cascajo) producto del arrastre. Además, se registró material cultural, concretamente 2 fragmentos cerámicos.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Edición y Compilación de Anita Dorshkind Reichel. ICANH

Foto 24. Sitio 173. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características que el anterior. De igual manera, se evidenció material cultural, consistiendo en 12 fragmentos cerámicos. Este material se encontró disperso en todas las unidades A1, A2, B1 y B2. Sin embargo, no se registraron elementos líticos.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 25. Sitio 173. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel persistieron las mismas características del horizonte anterior, de manera similar, se evidenció material cultural, compuesto por 36 fragmentos cerámicos, los cuales se encontraron en las unidades A1, A2, B1 y B2.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 26. Sitio 173. Corte 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel no se observaron cambios significativos durante la excavación. De igual manera, se evidenció material cultural, relacionado por 13 fragmentos cerámicos, los cuales se encontraron dispersos en las unidades A1, B1 y B2.

Nivel V (40 - 50 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 27. Sitio 173. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

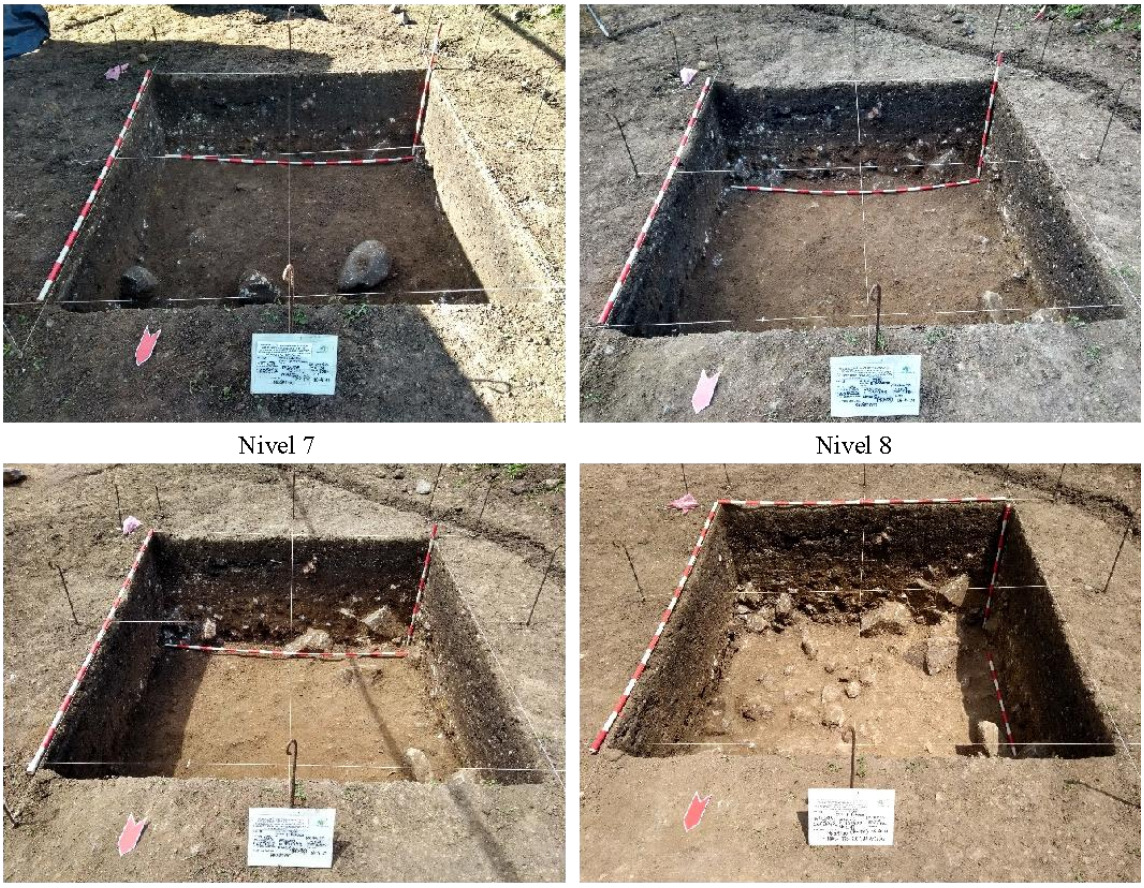
Este nivel registró las mismas características estratigráficas que el anterior. De igual manera, se evidenció material cultural, consistente en 2 fragmentos cerámicos dispersos en las unidades A1, A2 y B1.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 28. Sitio 173. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte B. A esta profundidad, se continuaron presentando las mismas características de los otros niveles, aunque se registró un cambio estratigráfico en la coloración del suelo, pasando de un pardo claro a un pardo amarillento (Yellowish Brown, 10 YR 5/8), con una mayor concentración de piedras de mediano tamaño. En él no se evidenció material cultural. Para los niveles 7, 8, 9 y 10, se mantuvieron las mismas características en cuanto a composición, textura, color y friabilidad. No se evidenció también material cultural. A modo general, se puede decir que predominó el material rocoso, especialmente a partir del Nivel 6, la humedad y la actividad biológica fueron nulas, se presentó alta compactación y una textura areno/arcillosa. La excavación finalizó en el Nivel 10.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 10. Sitio 173. Corte 1. Niveles VII, VIII, IX y X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

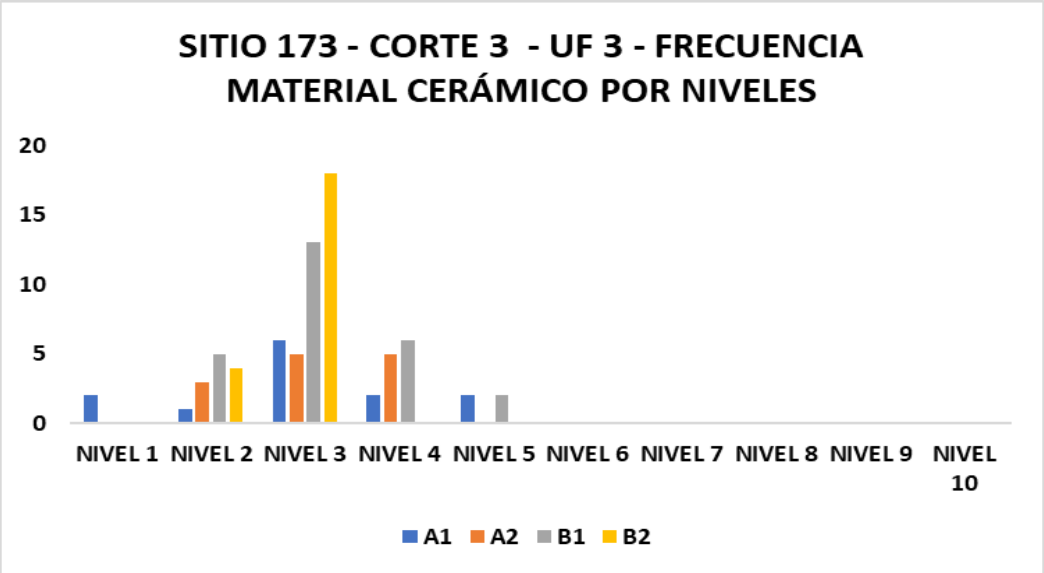
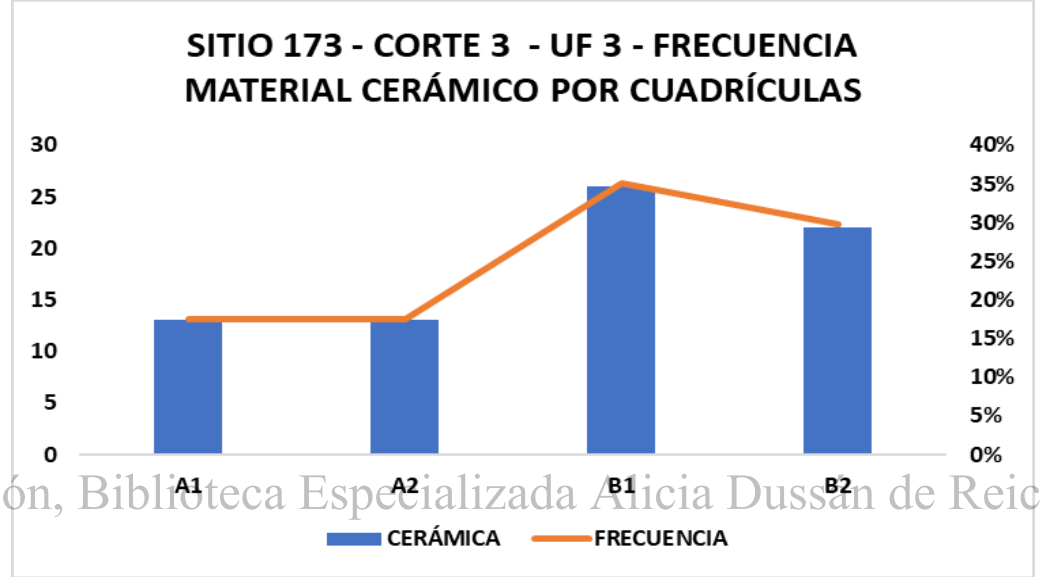


Gráfico 4. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 3 del Sitio 173, el gráfico indicó que el material cultural fue evidente a partir del Nivel 1. Sin embargo, su mayor concentración se encontraba en los siguientes niveles: Nivel 2, con un total de 13 fragmentos; Nivel 3, con 36 fragmentos; y Nivel 4, con 13 fragmentos. Al igual que en el Corte 1, este corte no evidenció la existencia de una actividad humana compleja. Además, en el Nivel 5, el material cultural desapareció por completo.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 5. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico correspondiente al Sitio 173, Corte 3, se evidenció que el material estuvo presente de manera homogénea en todo el corte. No obstante, en algunas cuadrículas se registró una mayor concentración de material cultural. En particular, la Cuadrícula B1 presentó 26 fragmentos, mientras que la B2 registró 22. Por otro lado, las cuadrículas A1 y A2 duplicaron dichas cantidades, sin embargo, esta diferencia no permitió demostrar la existencia de concentraciones de actividad humana.

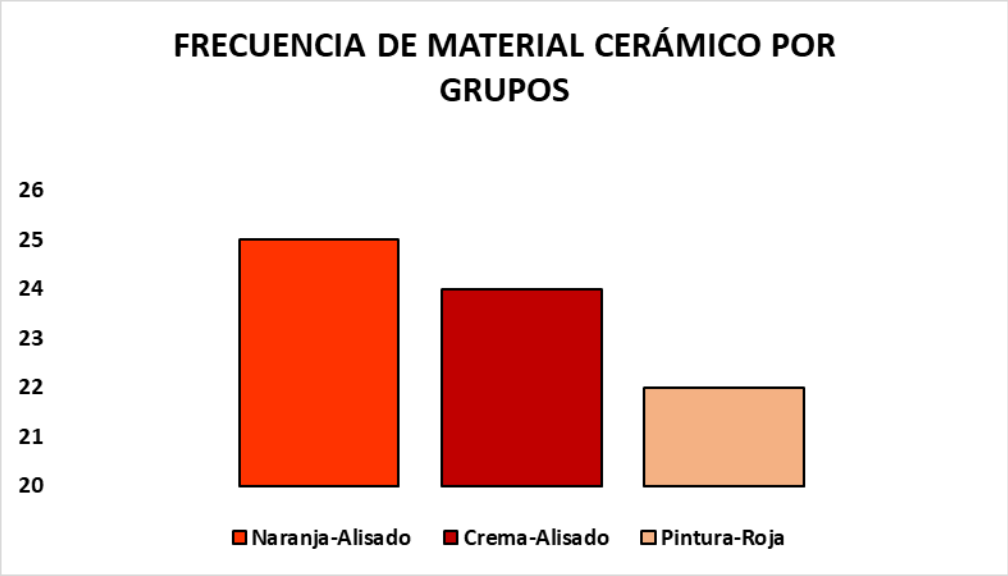


Gráfico 6. Sitio 173. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observó la distribución del material cerámico por grupos, evidenciándose que el grupo cerámico predominante fue el Naranja-Alisado (7.5YR6/6), con un total de 25 fragmentos, le siguió el grupo Pintura-Roja (10R4/6), que registró 24 fragmentos, y, finalmente, el grupo Crema-Alisado (7.5YR7/4), con 22 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En total, de elementos fue de 71 fragmentos cerámicos, los cuales fueron clasificados en su totalidad.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 173 - Corte 3							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
71	0	71	0	0	0	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 4. Material registrado Excavación Sitio 173 - Corte 2. CVUS, año 2024

Consideraciones finales

Como resultado de las actividades de rescate ejecutadas en el Sitio 173, y de acuerdo con los datos obtenidos en el registro arqueológico y la información estratigráfica, se determinó que el sitio había sido alterado como consecuencia de las actividades agrícolas, las cuales aún persisten. Además, la rápida urbanización ha modificado el paisaje, afectando de manera directa lo que posiblemente fue un sitio arqueológico. Por otro lado, las excavaciones y el registro del escaso material recuperado no permitieron identificar posibles contextos arqueológicos, lo que imposibilitó conocer o distinguir el uso del espacio por parte de las personas que habitaron este lugar en el pasado. Finalmente, en los procesos de poblamiento del siglo XX, estos sectores fueron considerados privilegiados debido a su clima templado-cálido, lo que favoreció la acelerada urbanización de la zona.

Sitio 136. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 29. Sitio 136. Panorámica. Año 2019. El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Sitio 136 se encuentra ubicado en una terraza aluvial – coluvial adyacente al río Sapuyes, en el costado NW de la vereda El Porvenir, municipio de Iles, en los predios del señor Gustavo Efrén Campaña, cuyas coordenadas geográficas planas N: 604759 – E: 953859 con altitud de 1.887 m s. n. m. Este sitio está conformado por una terraza coluvial escalonada, asociada a un pequeño valle en "*V*" modelado por el curso de agua afluente del río Sapuyes que discurre en dirección Noreste. En total, se realizaron 13 cortes estratigráficos; el Corte 1 con una dimensión final 6x5 m; el Corte 2 con una dimensión final de 3x8 m; Corte 4 con una dimensión final de 15x10 m; Corte 5 con una dimensión final de 2x6 m; Corte 6 con dimensión final de 2x2 m; Corte 7 con una dimensión final de 3x5 m; Corte 8 con dimensión final de 10x9 m; Corte 9 con una dimensión final de 3x3 m; Corte 10 con una dimensión final de 3x20 m; Corte 11 con una dimensión final de 4x4 m; Corte 12 con una dimensión final de 5x10 m; y finalmente el Corte 13 con una dimensión final de 7x10 m.

Por otro lado, la vocación agrícola del lugar se relaciona con el cultivo de cebolla, altamente difundido en el sector, extendido hacia las laderas denudadas en la parte alta en dirección Sur. Por su parte, la terraza baja se encontró cubierta de pasto, relativamente alto, signo de su desuso en la última temporada de cosechas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Es importante aclarar, que, como resultado de la modificación técnica del trazado en este sector en cuanto al recorte de la curva del sector de El Porvenir, el área del Sitio 136 se redujo de 6.589,5 m^2 a 2.246 m^2, lo cual reduce el área de influencia directa del proyecto, incluida la franja de compra predial.

Proyección	Transverse_Mercator
Falso Origen Este	1´000.000
Falso Origen Norte	1´000.000
Origen de Coordenadas	-74,077 W -4.59 N
Factor de Escala	1.000
Unidades	Metros

Tabla 5. Coordenadas Corte 4, tomadas bajo Proyección Universal Sistema de Coordenadas: MAGNA_Colombia_Bogotá. CVUS, año 2022

Foto 30. Sitio 136. Panorámica. Año 2019. El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La cobertura vegetal fue un insumo fundamental para desarrollar el análisis de los criterios visuales del paisaje, ya que define la composición y la estructura de las formaciones vegetales, las cuales son importantes al momento de analizar la calidad y visibilidad paisajística. Así mismo, la riqueza y abundancia de estas son factores que permiten determinar el grado de belleza escénica del paisaje en el contexto de análisis, ya que presentan variaciones estructurales y en su diversidad vegetal, que generan contrastes cromáticos de alto valor en el análisis de paisaje.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A partir de lo anterior, se pudo definir qué la cobertura de la tierra que exhibe la mayor representatividad dentro del área de estudio corresponde a cobertura de tipo natural dominada únicamente por vegetación de porte herbáceo, donde existe presencia de elementos arbóreos o arbustivos, que en algunos casos y debido a la deforestación, se presentan de forma muy escasa. Por otro lado, el sitio en mención también se encuentra ubicado en un área conformada por actividades depresionales como consecuencia de la fuerte actividad tectónica a que fue sometida la zona. Este tipo de terrazas están constituidas por materiales aluvio-coluviales (desprendimiento, arrastre y acumulación), y muestra cierto grado de heterogeneidad, casi siempre con materiales gruesos, tanto en la parte superficial del suelo como dentro del perfil (Municipio de Iles, 2012).

En el área de estudio, se identificaron suelos desarrollados a partir de materiales coluvio-aluviales, influenciados por cenizas volcánicas provenientes de las zonas altas. Estos

suelos se caracterizan por la presencia de un segundo horizonte endurecido y por texturas que varían de moderadamente gruesas a moderadamente finas. Igualmente, presentan una estructura de grano simple, bien drenados y con colores dominantes que van del gris muy oscuro al negro. Su fertilidad es moderada, con una capacidad de intercambio catiónico de mediana a alta, alta en bases totales y muy alta en saturación de bases. En cuanto a los nutrientes específicos, el calcio y el magnesio se hallan en niveles regulares, mientras que el potasio varía entre alto y regular, y el fósforo asimilable es generalmente muy pobre, salvo en el primer horizonte, donde alcanza niveles regulares. Estos suelos, desarrollados sobre otros materiales con una cobertura delgada y discontinua de cenizas, se localizan en las veredas Capulí, El Rosario y El Porvenir (Municipio de Iles, 2012).

Asimismo, dentro del área de estudio se observaron los suelos ubicados en los cañones del río Guáitara, donde se aprecian escarpes con alturas de entre 800 y 1.000 m, así como un alto porcentaje de afloramientos rocosos. Estos están constituidos principalmente por andesitas y tobas aglomeráticas, con fragmentos de diabasas, andesitas y granitos, a altitudes que oscilan entre los 1.900 y 2.900 m s. n. m., en terrenos de relieve escarpado con pendientes superiores al 50 %. Debido a estas características, estos suelos no son aptos para actividades agropecuarias, pues su uso más adecuado es la reforestación y la conservación de la vegetación nativa, con el fin de prevenir la erosión y contribuir a la preservación de los recursos hídricos. Como tal, y dado que presentan erosión severa y son suelos muy superficiales con una alta proporción de afloramientos rocosos, su explotación agrícola resulta inviable (Municipio de Iles, 2012). Este tipo de suelos se hallan en las veredas El Rosario, El Porvenir, El Capulí, Tablón Alto, Tablón Bajo, La Esperanza y en el área urbana.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Para ampliar la información sobre cada corte estratigráfico, así como para consultar fotografías, fichas de registro y dibujos, se recomienda remitirse al Anexo 10.

Corte 1. Reanudación

Las actividades ejecutadas en relación con el Corte 1, Sitio 136, tuvieron como objetivo principal finalizar las intervenciones arqueológicas desarrolladas por el equipo de Ana Sofia Caicedo, bajo número de Autorización de Intervención Arqueológica N° 7133.

El Corte 1, se encontraba ubicado en el Sitio 136, en las coordenadas E 953892 N 604756; este corte fue propuesto por el resultado obtenido en los pozos de sondeo PZ1, PZ2, PZ3, PZ4, PZ20 y PZ21, del muestreo intensivo, en cuyos pozos se halló material cultural, entre ellos fragmentos diagnósticos hasta 1 m de profundidad. En principio, esta excavación buscaba identificar a qué tipo de contexto arqueológico estaban asociadas las evidencias culturales halladas; en su momento se planteó la posible existencia de un basurero, sin embargo, a la luz de los nuevos hallazgos se realizaron otras conclusiones que más adelante serán comentadas. El corte tuvo una medida inicial de 3x3 m, abarcando un total de 9 m^2 y fue dividió en cuadrículas de 1x1 m; cada una de las cuadrículas estaba identificada de manera alfanumérica, obteniendo 3 filas en sentido Este - Oeste, nombradas desde la A hasta la C y 3 filas de sección numérica que ascendió en dirección Sur - Norte (A1 -A3). Este corte fue proyectado en dirección Sur, en este sentido, el orden alfanumérico está distribuido de la misma manera.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

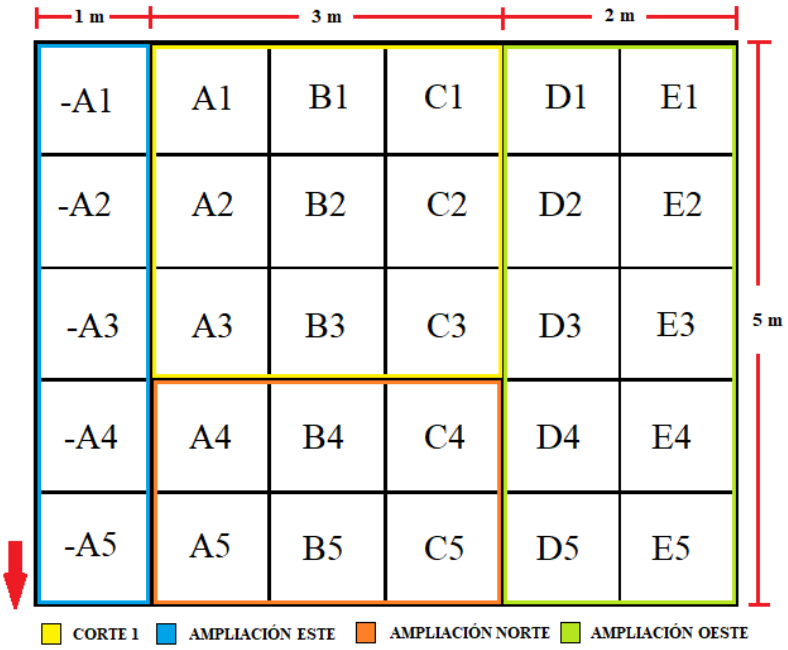
Foto 31. Sitio 136. Corte 1. Inicio de excavación Corte 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Fuente Caicedo 2018. CVUS, año 2022

Debido a que durante las excavaciones en el Corte 1 se evidenció una abundante presencia de material cultural, se decidió realizar ampliaciones con el propósito de ampliar el marco de evidencias. En este sentido, se llevaron a cabo tres ampliaciones: la primera, de 1 m hacia el costado oeste, identificada como -A; la segunda, de 2 m hacia el costado este, identificadas en secuencia como D y E; y, por último, una ampliación hacia el costado norte, siguiendo la secuencia del Corte 1 en columnas y filas. Como resultado, el tamaño final del corte alcanzó los 6x5 m, con un total de 30 m².

Posteriormente, el equipo de arqueología de la Concesionaria Vial Unión del Sur retomó las actividades a partir del Nivel 10, profundizando hasta el Nivel 14. De esta manera, se lograron excavar cuatro niveles adicionales, en los cuales las evidencias arqueológicas disminuyeron notablemente. A continuación, se describen las actividades realizadas.

Con base en las evidencias observadas en los cortes 4, 5, 6 y 7, se pudo determinar que las excavaciones llevadas a cabo por Caicedo (2018) correspondían a un relleno de origen antropogénico. Por esta razón, las intervenciones posteriores fueron realizadas y analizadas considerando el comportamiento del material y la estratigrafía evidenciada en los cortes mencionados. Este hallazgo fue uno de los motivos principales por los cuales se decidió intervenir nuevamente los cortes iniciados por Caicedo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 1. Sitio 136. Esquema Corte 1 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 32. Sitio 136. Corte 1. Ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se observó que el suelo natural abarcaba el 80 % del Corte 1 en el Horizonte C, mientras que el 20 % correspondía a un suelo de transición. Este hallazgo indicaba el inicio de la fase final del registro estratigráfico asociado a las actividades humanas. El suelo identificado como natural presentaba un color 10R 6/4 (Light Yellowish Brown), una textura franco-arenosa y una matriz compuesta por granos de tamaño fino a grueso, con presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por su parte, el suelo de transición exhibía un color 10YR 5/2 (Grayish Brown), con una textura franco-arenosa y una matriz de grano fino a medio. A esta profundidad, el material cultural disminuyó considerablemente en comparación con el nivel anterior. En total, se registraron 467 fragmentos.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 33. Sitio 136. Corte 1, ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, se observó un suelo de color homogéneo, identificado como 10YR 6/4 (Light Yellowish Brown). Su textura era franco-arenosa y presentaba una matriz compuesta por granos de tamaño fino a grueso, con la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. En este nivel, el material cultural hallado correspondió exclusivamente a fragmentos cerámicos, cuya cantidad continuó disminuyendo notablemente en comparación con el nivel anterior. En total, se recuperaron 64 fragmentos cerámicos. Este descenso en la cantidad de material cultural indicó el inicio de la fase final de las intervenciones antropogénicas en el área.

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 34. Sitio 136. Corte 1, ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel estuvo directamente asociado al horizonte natural, el cual presentó una textura franco-arenosa con una matriz compuesta por granos de tamaño fino a grueso. Además, se observó la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La tonalidad de este suelo correspondió a 10YR 6/4 (Light Yellowish Brown), característica del Horizonte C. Debido a la profundidad y las propiedades del suelo, se registró una ausencia total de material cultural prehispánico.

Nivel XIV (130 - 140 cm)

Foto 35. Sitio 136. Corte 1. Ampliaciones, Este, Oeste y Norte, Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, se evidenció por completo la presencia del horizonte natural, identificado con el color 10YR 6/4 (Light Yellowish Brown). Este presentó una textura franco-arenosa, con una matriz compuesta por granos de tamaño fino a grueso y la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Dado el hallazgo completo del horizonte natural, la ausencia total de material cultural y la falta de rasgos asociados a estructuras funerarias, se decidió no continuar profundizando en este corte.

Horizontes. Perfil Norte

Las intervenciones realizadas por el ser humano en el Sitio 136 en épocas prehispánicas, se hacen visibles a través de los rellenos antropogénicos con la intención posiblemente de mejorar la morfología del área. En el caso del Corte 1 es probable que se hayan dado dos momentos; el primero, se realizó en un solo período de tiempo y otro, el cual fue llevado a cabo de manera continua, depositando por un amplio período de tiempo material rocoso expuesto en superficie, revuelto con suelo y material cultural asociado a fragmentos cerámicos y líticos. La presencia de estos dos momentos, se logró inferir a partir del análisis de las evidencias halladas, una de ellas fue el registro de material

cultural hasta el Nivel 12. Esta información sirvió para corroborar que las intervenciones antropogénicas se dieron por encima del horizonte denominado como C. Por otra parte, los perfiles manifestaron en su estratigrafía la existencia de estos dos momentos, un primer relleno de estructura homogénea que evidenció abundante material cultural prehispánico, el cual se caracterizó por presentar un color y composición similar al Horizonte C. Es posible que este suelo haya sido sometido a un proceso de mecanización en el que su matriz sufrió fracturas que modificaron su estructura.

Lo realmente interesante del primer relleno fue el hallazgo de abundante material cultural, al parecer, el grupo humano asentado en el área decidió aprovechar el relleno para verter en él, desechos principalmente cerámicos, cuya disposición de material se dio de manera dispersa en el área. Lo que sí es claro, es que las zonas con presencia de ondulaciones, posiblemente fueron rellenadas con el fin de corregir lo que para los grupos prehispánicos era imperfecciones, logrando de esta manera superficies uniformes aptas para su uso.

A continuación, se hace una descripción de los horizontes identificados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATRIGRAFÍA SITIO 136 - CORTE 1				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. Esta área evidenció afectación por procesos antrópicos contemporáneos los cuales están asociados a intervenciones de origen manual.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	

Relleno 2	**60 - 120 cm**	Esta área presentó visiblemente características de un relleno de origen antropogénico; aglomeraciones puntuales compuestas por rocas, pequeñas, medianas y grandes, con finalización en cuña y presencia de material prehispánico disperso.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Relleno 1	**70 - 140 cm**	A diferencia del Relleno 2, este horizonte no presenta aglomeraciones de rocas, diferenciándose notoriamente el uno del otro, en estructura, color y textura. A su vez se observó un límite claro entre el uno y el otro; lo que obedece a una sobre posición de origen antropogénico.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
C	**50 - 70 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 6. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizonte Ap (0 - 20 cm): este horizonte presentó una textura franco-arenosa con una matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. También se observaron raíces finas. Se evidenció una afectación significativa por procesos antrópicos contemporáneos, los cuales estuvieron asociados a intervenciones manuales y mecánicas, como el arado. En el caso de las intervenciones mecánicas, la alteración tendió a profundizarse hasta los 40 - 50 cm, generando una mezcla en los primeros horizontes.

Relleno 2 (20 - 60 cm): esta área presentó características visibles de un relleno de origen antropogénico, con aglomeraciones puntuales compuestas por rocas de diferentes tamaños (pequeñas, medianas y grandes) y una finalización en cuña. Asimismo, se identificó la presencia dispersa de material prehispánico. A su vez, el suelo mostró una textura franco-arenosa con una matriz de grano fino a medio, además de raíces finas.

Relleno 1 (60 - 120 cm): a diferencia del Relleno 2, este horizonte no presentó aglomeraciones de rocas y se caracterizó por su homogeneidad. Se diferenciaba claramente del anterior en cuanto a estructura, color y textura, lo que permitió identificar un límite definido entre ambos. Estas diferencias evidenciaron una superposición de origen antropogénico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte C (70 - 140 cm): este nivel correspondió a un horizonte natural, cuya estructura no mostró indicios de intervenciones antropogénicas, ni prehispánicas ni contemporáneas. Presentó una textura arenosa con una matriz de grano medio a grueso y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

A continuación, se presentan dibujos que ilustran el proceso de formación geoarqueológica del área asociada al Corte 1 del Sitio 136. Dicho análisis se realizó a partir del perfil Oeste, el cual fue utilizado como referencia diagnóstica para identificar los procesos antropogénicos prehispánicos a los que estuvo sometido el sitio.

Dibujo 2. Sitio 136. Perfil Oeste. Corte 1. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 3. Sitio 136. Perfil Oeste. Corte 1. Relleno antropogénico 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

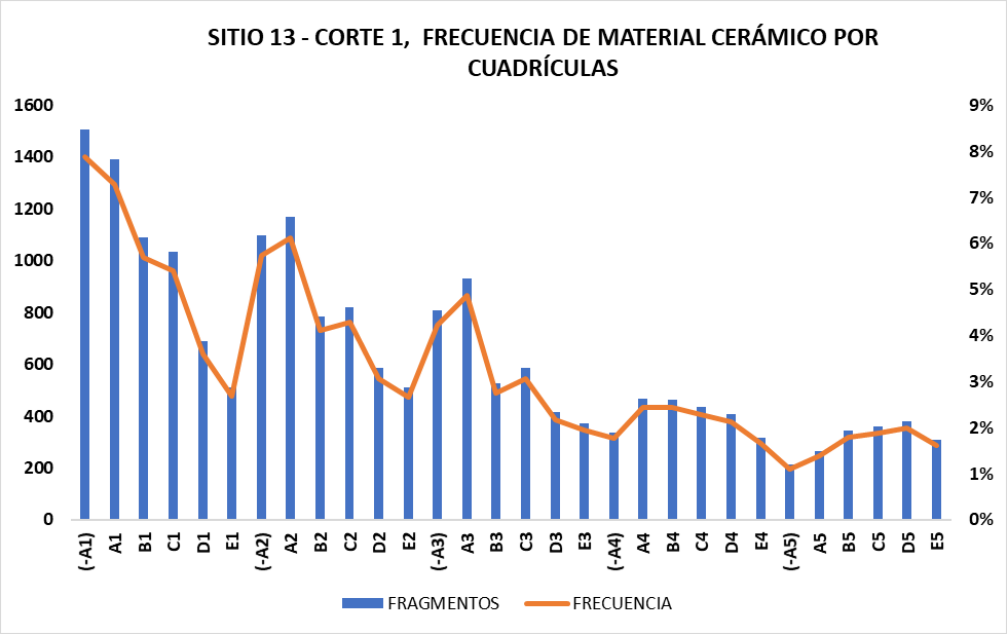
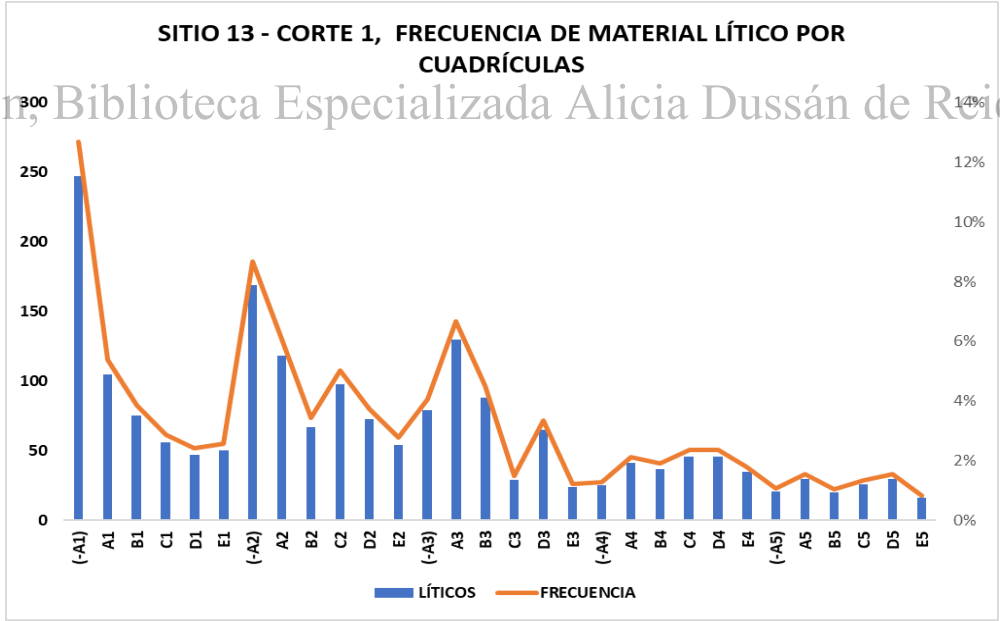


Gráfico 7. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda el Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

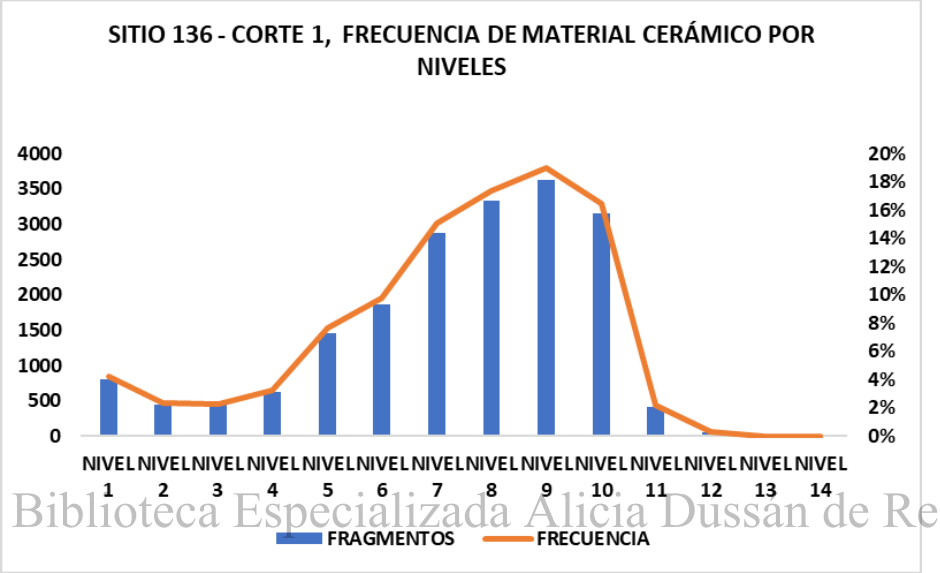


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 8. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por cuadrículas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los gráficos que muestran la frecuencia del material cerámico y lítico por cuadrículas, se observó un comportamiento uniforme en comparación con los demás cortes. En el caso específico del Corte 1, desde la cuadrícula 1 hasta la 5 y desde la cuadrícula A hasta la E, se identificó un patrón constante en la distribución del material cultural recuperado. Este

patrón estuvo marcado por un pico más alto en las cuadrículas A, B y C, seguido de un descenso progresivo en la cantidad de material hallado. Lo anterior indicó una mayor concentración de evidencia cultural hacia el costado Sur del corte, mientras que hacia el costado Norte la presencia de material disminuyó notablemente. A partir de las cuadrículas 4 y 5, el comportamiento del material se mantuvo homogéneo, sin evidenciar cambios significativos en su distribución.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 9. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

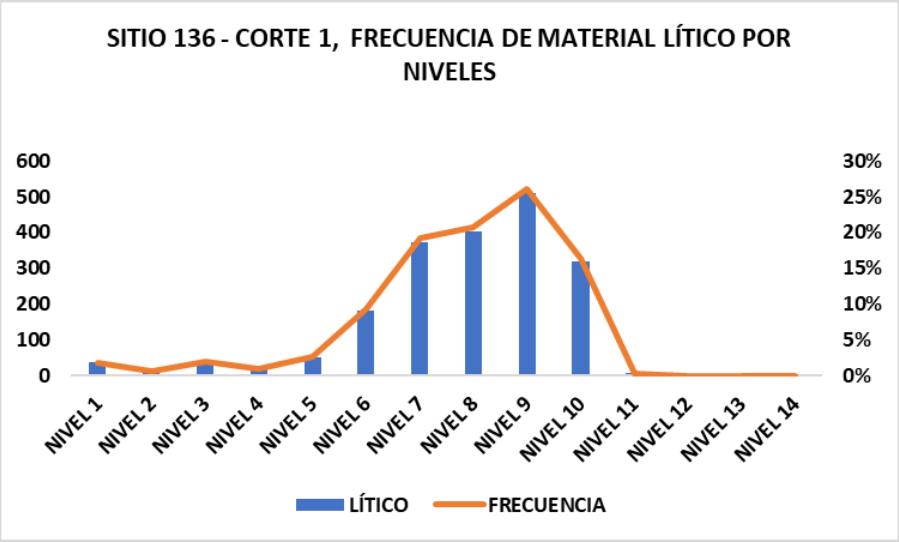


Gráfico 10. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El análisis de los gráficos anteriores permitió evidenciar el comportamiento del material cerámico y lítico a lo largo de los distintos niveles de excavación. En los niveles iniciales (1, 2, 3 y 4), la distribución del material se mantuvo relativamente homogénea, sin mostrar variaciones significativas en cuanto a su cantidad o dispersión. No obstante, a partir del nivel 5 se observó un incremento progresivo en la presencia de material cultural, tendencia que alcanzó su punto máximo en el nivel 9. En el nivel 10, si bien no se evidenció una disminución drástica, la cantidad de hallazgos comenzó a descender. Posteriormente, en los niveles 11 y 12, el descenso fue mucho más marcado, pasando de representar un 15 % y un 16 % del total de hallazgos a apenas un 2 %. Finalmente, en los niveles 13 y 14 se constató la ausencia total de evidencias arqueológicas, lo cual sugirió que los contextos culturales se concentraron principalmente en los horizontes superiores. En cuanto al material cerámico recuperado, se registró un total de 19.689 fragmentos. De esta cantidad, 6.793 fueron clasificados conforme a su tipología y estado de conservación, mientras que los 12.896 fragmentos restantes fueron descartados debido a su alto grado de erosión superficial o a su tamaño extremadamente reducido (micro-fragmentos). Aunque estos últimos no se incluyeron dentro de las categorías de clasificación formal, sí fueron contabilizados y permanecieron bajo custodia como parte del conjunto de materiales resguardados. Un caso similar se presentó con el material lítico, cuya mayoría correspondió a fragmentos de rocas sin evidencia clara de manufactura o uso. Cabe resaltar que buena parte de estos elementos fue recolectada por el equipo que ejecutó las primeras fases del rescate, cuando aún se encontraba en proceso la consolidación de los criterios para identificar con precisión las características diagnósticas de estos materiales, especialmente en los niveles iniciales de excavación.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

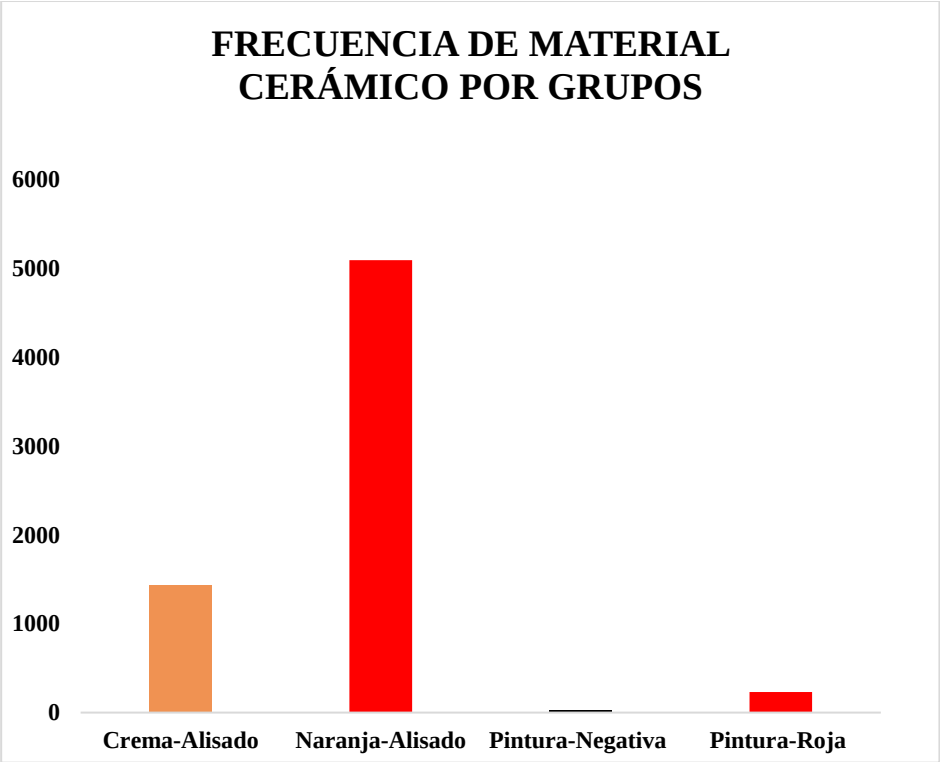
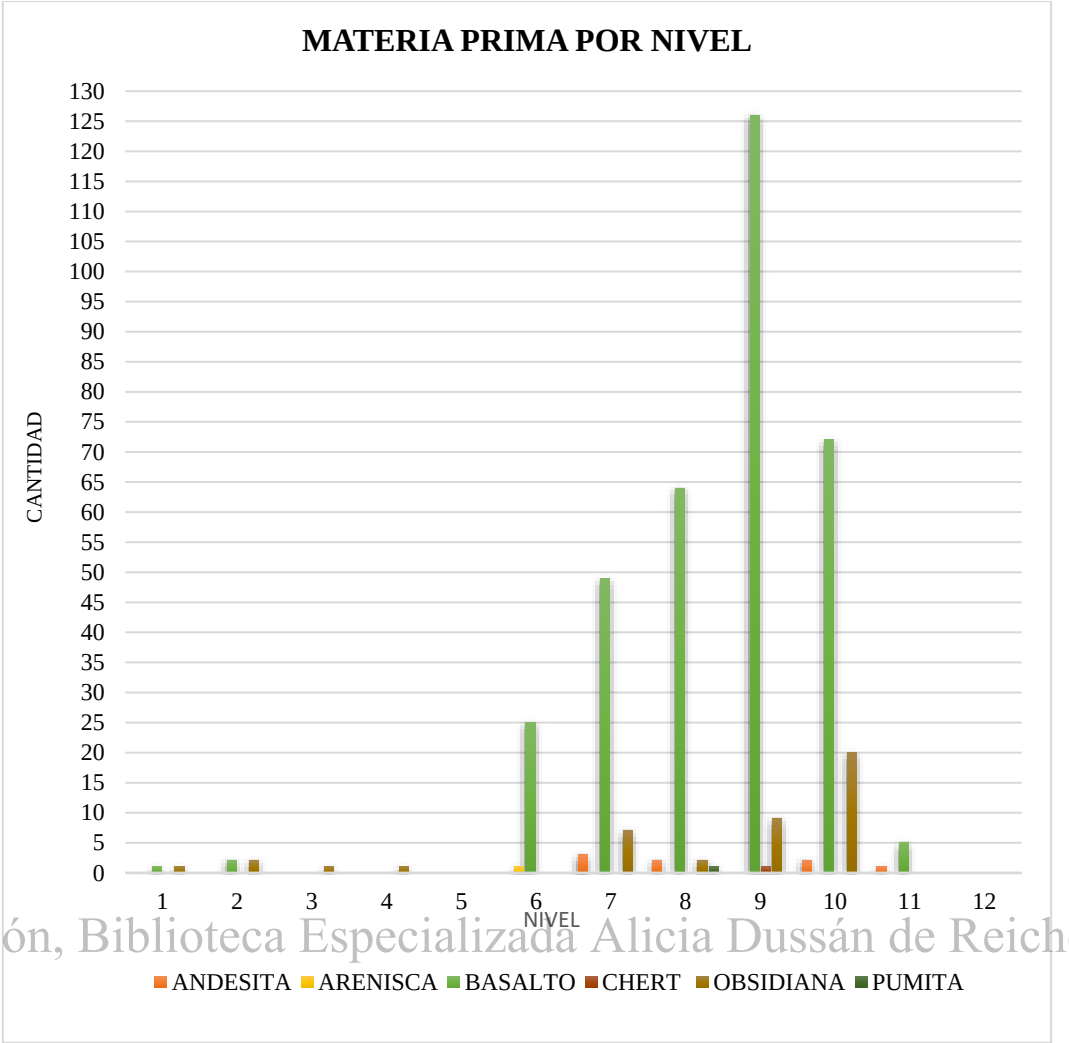


Gráfico 11. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

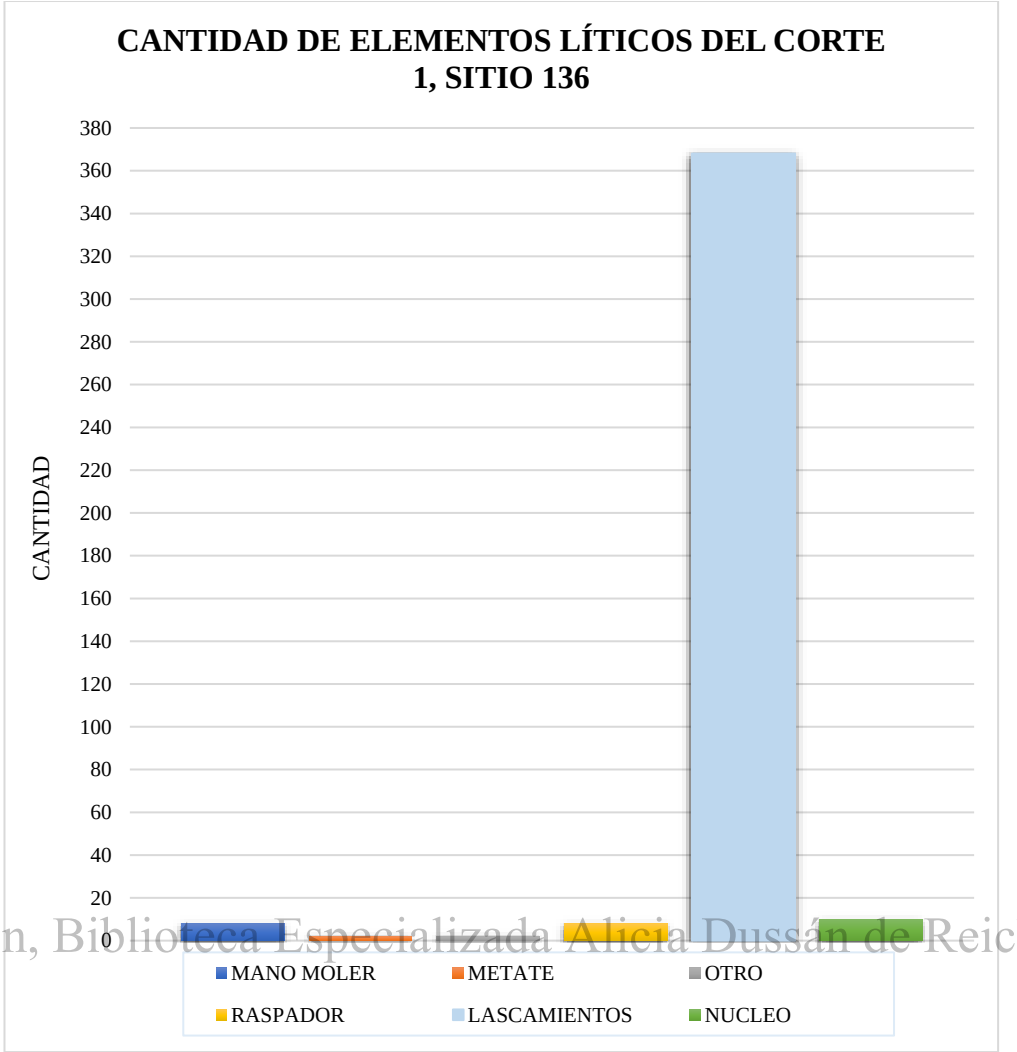
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se observó el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el sitio 136, corte 1. Dicho análisis evidenció que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa, con un total de 5.094 fragmentos. Le siguió el grupo Crema Alisado (10YR 7/4), con 1.350 fragmentos, luego el grupo Pintura Roja (10R 4/6), con 232 fragmentos, y finalmente el grupo Pintura Negativa, con 29 fragmentos. En cuanto al total de elementos cerámicos registrados, se contabilizaron 19.689 fragmentos, de los cuales se clasificaron 6.793 y se descartaron 12.896, principalmente por su alto grado de erosión o por tratarse de micro-fragmentos. Por otro lado, se documentaron 2.132 elementos asociados a líticos, de los cuales 398 fueron clasificados y 1.734 fueron descartados por no presentar evidencias diagnósticas de manufactura o uso.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 12. Sitio 136. Corte 1. Frecuencia de material lítico por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 13. Sitio 136. Corte 1. Cantidad de material lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Análisis del Material Lítico - Sitio 136, Corte 1

El análisis del Corte 1 del Sitio 136, ubicado en la vereda El Porvenir del municipio de Iles, evidenció un conjunto amplio y tecnológicamente diverso de 384 artefactos líticos, distribuidos a lo largo de 11 niveles estratigráficos. Este conjunto incluyó herramientas y fragmentos elaborados principalmente en basalto, obsidiana, andesita y arenisca, asociados a actividades de raspado, corte, molienda y transformación de materiales.

Tipología y función

Predominaron los lascamientos, con un total de 368 unidades, clasificados como desechos de talla. No obstante, también se identificaron elementos con posible funcionalidad, entre los que destacaron 6 núcleos, 5 raspadores, 3 manos de moler, 1 metate y 1 fragmento interpretado como otro tipo de herramienta. Estos líticos revelaron morfologías diversas, incluyendo formas semicirculares, triangulares, plano-convexas y ovaladas, todas asociadas a funciones específicas como raspar, cortar o moler.

Materia prima

En cuanto a la materia prima, el basalto fue el material dominante, con una concentración notable en los niveles intermedios y profundos, especialmente entre los niveles 6 y 10. La obsidiana también tuvo una presencia significativa, en particular en los niveles superiores (1 al 5), donde se recuperaron múltiples lascas delgadas (con grosores menores a 2 mm), lo cual evidenció procesos de talla fina. Además, se documentaron casos aislados de artefactos en andesita —como una mano de moler plano-convexa— y en arenisca —posiblemente utilizada como pulidor—, lo cual indicó un manejo diversificado y estratégico de los recursos líticos. Cabe señalar que en el Nivel 9 se registró la mayor concentración de basalto, alcanzando los 126 fragmentos, seguido del Nivel 10 con 73 fragmentos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Observaciones contextuales

Durante el análisis se identificaron evidencias de retoques bifaciales, huellas de lascado y, en algunos casos, áreas con pulimento parcial. Estos rasgos reforzaron la interpretación funcional de los objetos como instrumentos elaborados intencionalmente. En cuanto a la riqueza tipológica y técnica del conjunto, esta sugirió que parte del material pudo haber sido utilizado tanto en contextos domésticos como rituales o funerarios.

Conclusión general - Sitio 136, Corte 1

El análisis del material lítico recuperado en el Corte 1 del Sitio 136 evidenció un conjunto cuantitativa y cualitativamente significativo dentro del marco del proyecto. La predominancia de lascamientos indicó una intensa actividad de talla, posiblemente asociada a la producción y mantenimiento de herramientas. La presencia complementaria de núcleos, raspadores, manos de moler, un metate y otros artefactos reforzó la idea de un espacio multifuncional, donde se ejecutaron tareas tanto de carácter doméstico como técnico. La diversidad de materias primas, con especial énfasis en el uso del basalto, reveló una estrategia tecnológica basada en la explotación de recursos locales. Sin embargo, la notable presencia de obsidiana, así como los hallazgos puntuales en andesita y arenisca, sugirieron un conocimiento y aprovechamiento selectivo de distintas litologías, quizás mediante redes de intercambio o movilidad regional. La concentración de materiales en niveles intermedios y profundos, especialmente entre los niveles 6 y 10, señaló momentos específicos de mayor intensidad ocupacional o funcional. A su vez, las evidencias de retoque, huellas de uso y modificaciones intencionales, indicaron prácticas técnicas especializadas que podrían haber incluido dimensiones rituales, dado el contexto arqueológico general del sitio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 1							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
19.689	398	6.793	0	12.896	1.734	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 7. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 1. CVUS, año 2024

Consideraciones finales

Los resultados obtenidos por Caicedo (2018) en su hipótesis inicial, proponían que el material hallado descendió desde la parte alta como consecuencia de algún evento ambiental o geológico. Caicedo argumentó que existen procesos relacionados con la dinámica física de la geoforma que influyeron en la situación en la que se encontraron los vestigios arqueológicos. En esa dirección, y al tratarse de una terraza coluvial, es claro que la formación de los suelos obedeció a un proceso de depositación proveniente de la parte alta, influenciado por factores como el rodamiento, los movimientos en masa, la acción hídrica de escorrentía, los vientos, la insolación, la dinámica tectónica, entre muchas otras variables, todas probables en este contexto geológico, y que debieron incidir en la disposición final del material recuperado en el Corte 1. Sin embargo, una vez realizadas las excavaciones por el equipo de Pérez, en los cortes 4, 5, 6 y 7, se logró dilucidar que el Sitio 136 había sido también objeto de múltiples intervenciones antropogénicas en épocas prehispánicas. Estas modificaciones estuvieron relacionadas con la adecuación o adaptación del área mediante la implementación de rellenos, cuyo propósito fue corregir las irregularidades de la superficie de la geoforma. Por lo tanto, el material recuperado en las intervenciones del Corte 1, estuvo directamente vinculado a estos rellenos, los cuales consistieron en el transporte y acumulación de tierra y rocas. Este tipo de relleno fue identificado con claridad en los cortes 4, 5, 6 y 7. Adicionalmente, se pudo determinar la existencia de alteraciones de origen geológico en el sitio, asociadas a una gran depositación coluvial proveniente de la parte alta del terreno.

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

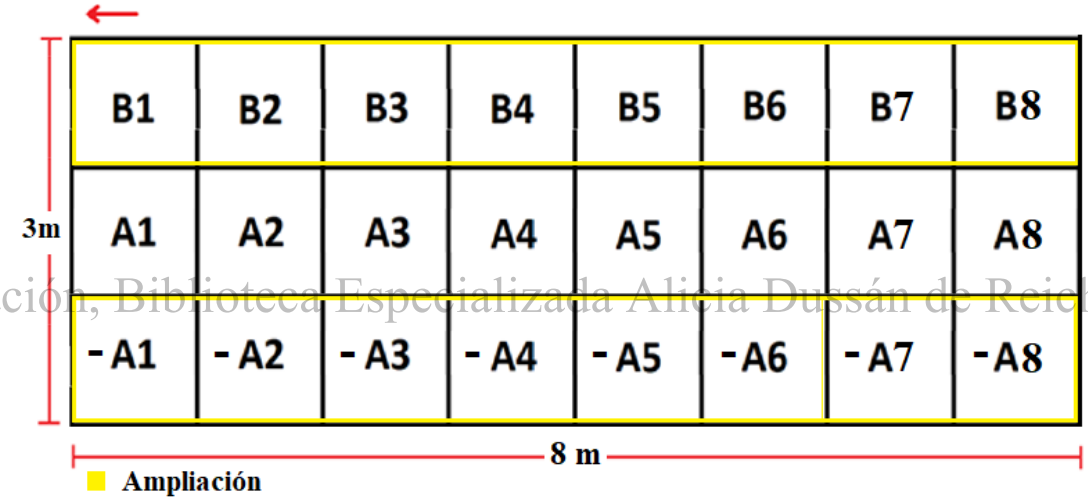
Corte 2. Reanudación

Las actividades realizadas en relación con el Corte 2 del Sitio 136 estuvieron dirigidas a completar las intervenciones arqueológicas previamente ejecutadas por Ana Sofía Caicedo, bajo la Autorización de Intervención Arqueológica N° 7133. Este corte fue establecido a partir de los resultados obtenidos en la prospección de los pozos 39 y 42. Con base en estos hallazgos, se decidió emplazar un corte inicial de 1x6 m, el cual, posteriormente, fue ampliado en sentido Este, alcanzando una intervención total de 12 m^2. Durante sus excavaciones, Caicedo consideró la posibilidad de que el área hubiese sido utilizada como un basurero. No obstante, una vez reanudadas las actividades de exploración, se identificó que el sitio había sido mayormente agotado por las excavaciones previas, lo que llevó a finalizar la exploración. A su vez, el corte fue subdividido en cuadrículas de 1x1 m, cada una identificada de manera alfanumérica. Se establecieron 12 filas en sentido Este-Oeste, denominadas de la A a la B, y 2 columnas numeradas en dirección Sur-Norte, con una secuencia ascendente de A1 a A12.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 11. Sitio 136. Corte 2. Inicio de excavación Corte 2. Año 2018.Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las actividades retomadas por el equipo de arqueología de la Concesionaria Vial Unión del Sur, se llevaron a cabo a partir del Nivel 9 y se profundizaron hasta el Nivel 14. De esta manera, se lograron excavar cinco niveles. Como resultado, estas actividades no evidenciaron una mayor concentración de evidencias arqueológicas. Teniendo en cuenta las evidencias observadas en los cortes 1, 4, 5, 6 y 7, se pudo afirmar que lo excavado por Caicedo (2018) correspondió a un relleno antropogénico. Asimismo, al igual que en el Corte 1, las intervenciones realizadas en el Corte 2 fueron analizadas con base en la caracterización efectuada en los cortes mencionados anteriormente.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 12. Sitio 136. Esquema Corte 2 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 36. Sitio 136. Corte 2 y ampliaciones, Este y Oeste. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se logró observar que el horizonte natural abarcó la línea de las cuadrículas ubicadas hacia el costado Oeste (-A1 a -A8). Este horizonte de color (10 YR 6/4, Light Yellowish Brown), presentó una textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otro lado, en el resto del corte, se identificó un suelo de color oscuro, el cual fue asociado a un relleno antropogénico. Dicho suelo, de tonalidad (10 YR 4/2, Dark Grayish Brown), también presentó una textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio, además de una abundante presencia de rocas de diversos tamaños (pequeñas, medianas y grandes) (ver Foto 36). Asimismo, se evidenció una disminución significativa del material cultural, ya que únicamente se recuperaron 8 fragmentos cerámicos, todos ellos asociados al suelo de color oscuro.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 37. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, el suelo natural continuó desplazando progresivamente el suelo de relleno antropogénico. En este punto, se logró identificar una clara transición entre ambos suelos en el centro del corte, aunque dicha transición se manifestó de manera difusa. Debido a esta característica, se decidió continuar con la excavación hasta agotar por completo el suelo de relleno en los niveles siguientes. Además, no se halló evidencia de material cultural.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 38. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, el comportamiento del suelo mantuvo el patrón identificado en los niveles anteriores. El suelo natural, de color (10 YR 6/4, Light Yellowish Brown) y textura franco arenosa, con una matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, desplazó en un 80 % el suelo de relleno, predominando de manera clara en todo el corte (ver Foto 38). En este nivel, no se evidenció presencia de material cultural

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 39. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el comportamiento del suelo mantuvo las mismas características observadas en los niveles anteriores. El relleno antropogénico se agotó casi por completo, mientras que el porcentaje de suelo natural aumentó progresivamente, dejando en evidencia la estratigrafía original del sitio. El suelo predominante fue de color (10 YR 6/4, Light Yellowish Brown), el cual presentó una textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y la presencia de rocas pequeñas y medianas (ver Foto 39). En este nivel, no se registraron hallazgos de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XIII - XIV (120 - 140 cm)

Foto 40. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 41. Sitio 136. Corte 2. Ampliaciones, Este y Oeste. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Debido a que en los niveles anteriores se había evidenciado que el suelo de color oscuro tendía a disminuir a medida que se profundizaba y, además, no se presentaban evidencias arqueológicas desde el Nivel 10, se decidió excavar únicamente las cuadrículas A1 a A8. Con ello, se buscaba descartar la existencia de contextos funerarios u otro tipo de evidencias arqueológicas. En este proceso, se excavaron los niveles 13 y 14, sin embargo, no se hallaron evidencias arqueológicas durante la intervención. Además, se encontró el suelo natural, lo que indicó que el horizonte cultural se había agotado. Por su parte, el suelo hallado en la totalidad del corte fue de color 10 YR 6/4 (Light Yellowish Brown) y presentó una textura franco-arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y la presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes) (ver la anterior Foto 40).

Horizontes perfil Norte, Corte 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Con la continuación de este corte y el análisis de los resultados obtenidos por Caicedo (2018), se corroboró una vez más que los habitantes prehispánicos tuvieron la necesidad de realizar rellenos antropogénicos con la intención de adaptar el área para el uso doméstico. Esto se reflejó en la estratigrafía identificada en los perfiles, donde se observó la existencia de tres horizontes. El primero fue identificado como suelo alterado; el segundo, como suelo de relleno antropogénico, el cual se caracterizó por contener una abundante presencia de rocas, material cultural cerámico y lítico; y, por último, se halló el horizonte natural, en el que ya no fue posible encontrar material cultural estratificado. En este mismo horizonte se encontraron los contextos funerarios. Como se mencionó anteriormente, lo realmente interesante de estos rellenos fue la abundante presencia de material cultural asociado a ellos. Esta particularidad podría haberse interpretado como un contexto asociado a un basurero; sin embargo, tras la caracterización del sitio, se determinó que dicho material formaba parte de los ya mencionados rellenos, en los cuales se vertía toda clase de desechos provenientes de áreas de uso doméstico. Por esta razón, fue posible hallar una gran cantidad de materiales. Debido a la geomorfología del sitio y a los rellenos antropogénicos, las profundidades de los horizontes variaron

significativamente, y la descripción estratigráfica se realizó con base en las intervenciones llevadas a cabo en el presente proyecto.

Horizonte Ap (0 - 20 cm): de textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, donde se observaron raíces finas. Esta área evidenció afectación por procesos antrópicos contemporáneos, los cuales están asociados a intervenciones de origen manual y mecánicas (arado). En el caso de las mecánicas, su afectación tiende a profundizarse hasta los 40 y 50 cm mezclando así los primeros horizontes.

Horizonte Ab (20 - 130 cm): esta área presenta visiblemente características de un relleno de origen antropogénico; aglomeraciones puntuales compuestas por rocas pequeñas, medianas y grandes, y presencia de material prehispánico disperso. Además, este suelo presentó textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio y presencia de raíces finas.

Horizonte C (90 - 140 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATRIGRÁFICA SITIO 136 - CORTE 2				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	De textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. Esta área evidencia afectación por procesos antrópicos contemporáneos los cuales están asociados a	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	

		intervenciones de origen manual.		
Ab	**70 - 140 cm**	Relleno de origen antropogénico; aglomeraciones puntuales compuestas por rocas pequeñas, medianas y grandes, y presencia de material prehispánico disperso. Este suelo presentó textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio y presencia de raíces finas	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
C	**50 - 70 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Durán de Reichel. ICANH

Tabla 8. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, el perfil diagnóstico la estratigrafía del Corte 2, para ello se utilizó el perfil Este.

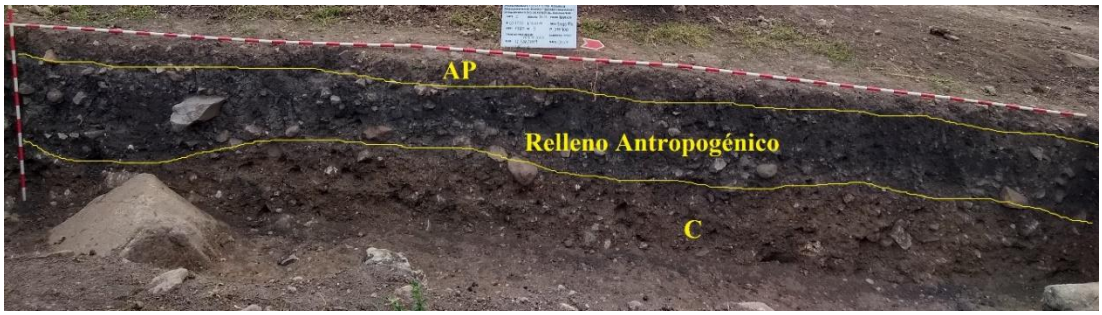
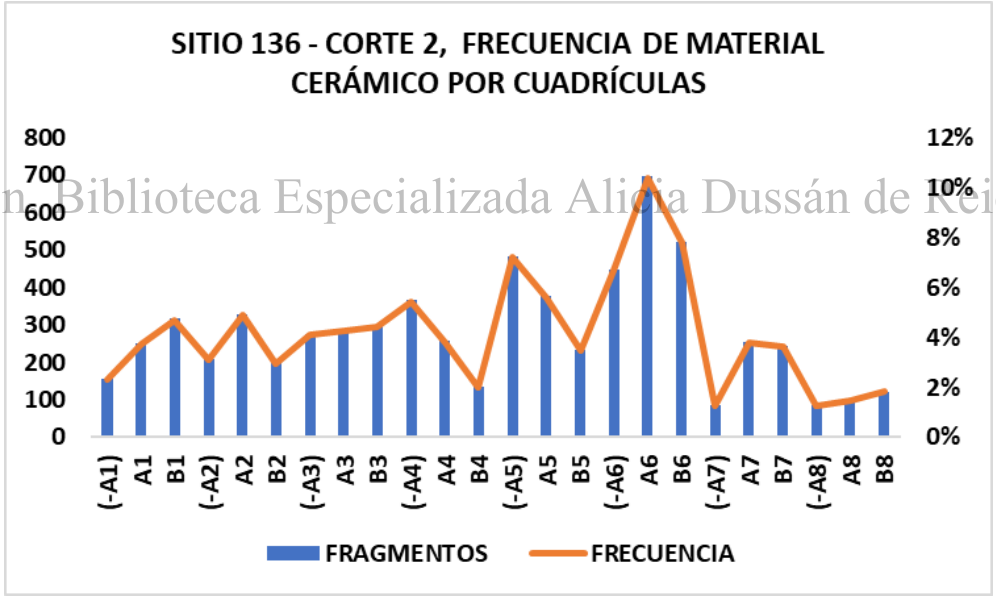


Ilustración 1. Sitio 136. Perfil Este. Corte 1. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presenta la información del material recuperado en las excavaciones del Sitio 136, Corte 2, prolongación de las exploraciones realizadas inicialmente por Caicedo hasta el Nivel 9 y luego por el equipo de Pérez hasta el Nivel 12.



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 14. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

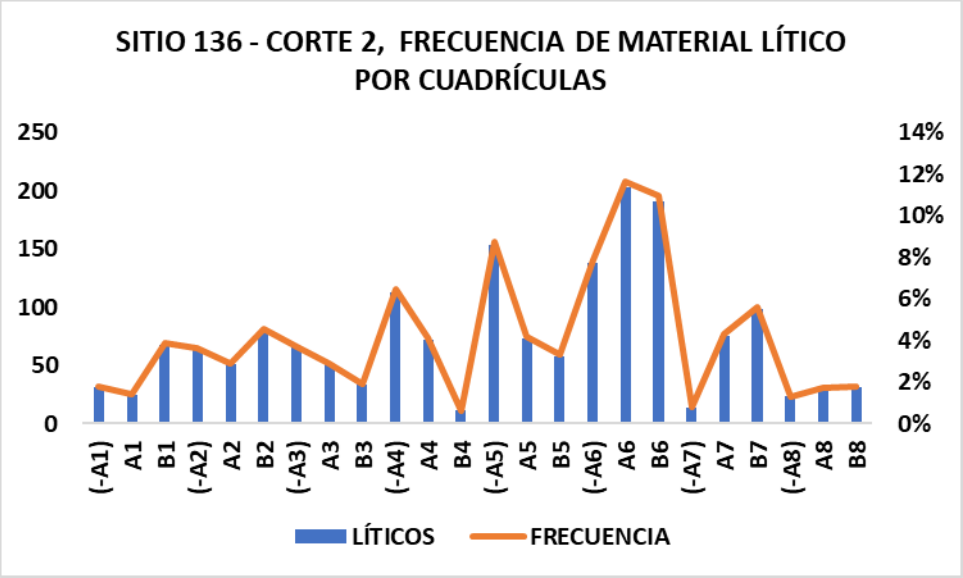


Gráfico 15. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material lítico por cuadrícula. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los gráficos de la frecuencia de material cerámico y lítico por cuadrículas se puede observar que el comportamiento en términos generales fue uniforme, hallando unos picos en las cuadrículas -A4, -A5, -A6, A6 y B6. Si bien es cierto que las cantidades son relevantes en cuanto a la frecuencia, en términos de hallazgo, es un aspecto que no sugiere relevancia en cuanto a su particularidad. Lo anterior, a partir de los hallazgos que están asociados a rellenos antropogénicos, en los que se depositó material de manera indiscriminada.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

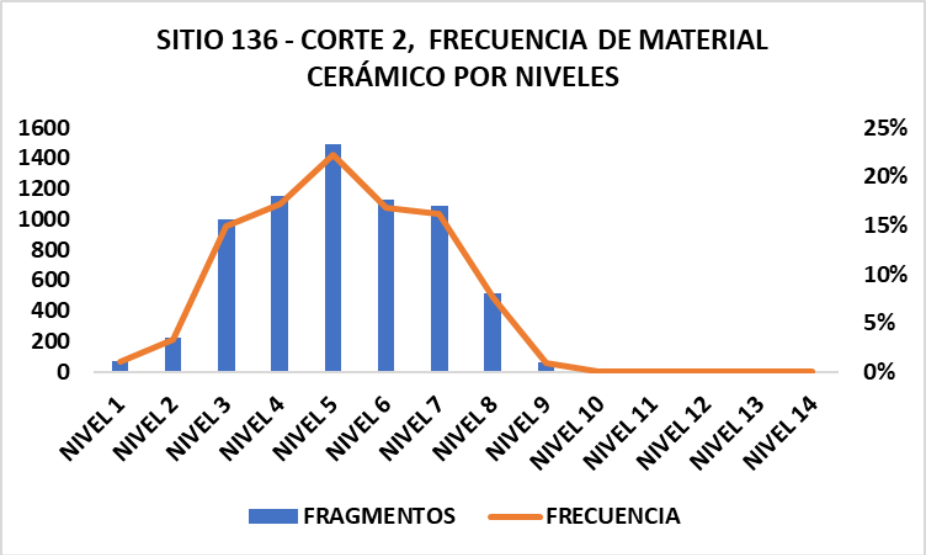


Gráfico 16. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

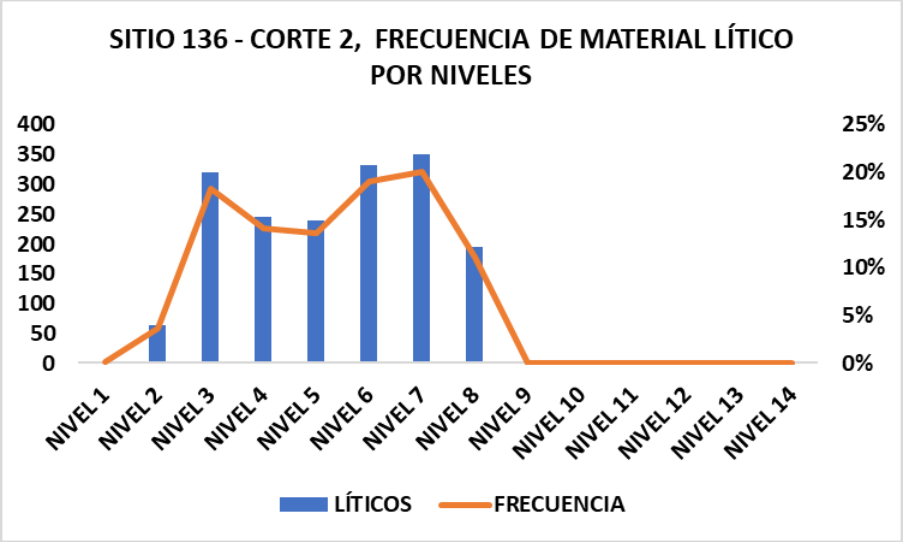


Gráfico 17. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material lítico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los gráficos anteriores se pudo observar de qué manera se realizaron los hallazgos por niveles, evidenciando una homogeneidad en su comportamiento. De este modo, se pudo interpretar que el material había sido dispuesto de manera continua a partir del Nivel 9.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En cuanto a los niveles siguientes, el no hallazgo de material indica que, en esta área, el relleno, en sus inicios, no había sido mezclado con material cultural, o por el contrario, su procedencia no estaba ligada a una zona donde la actividad humana hubiese dejado evidencias culturales.

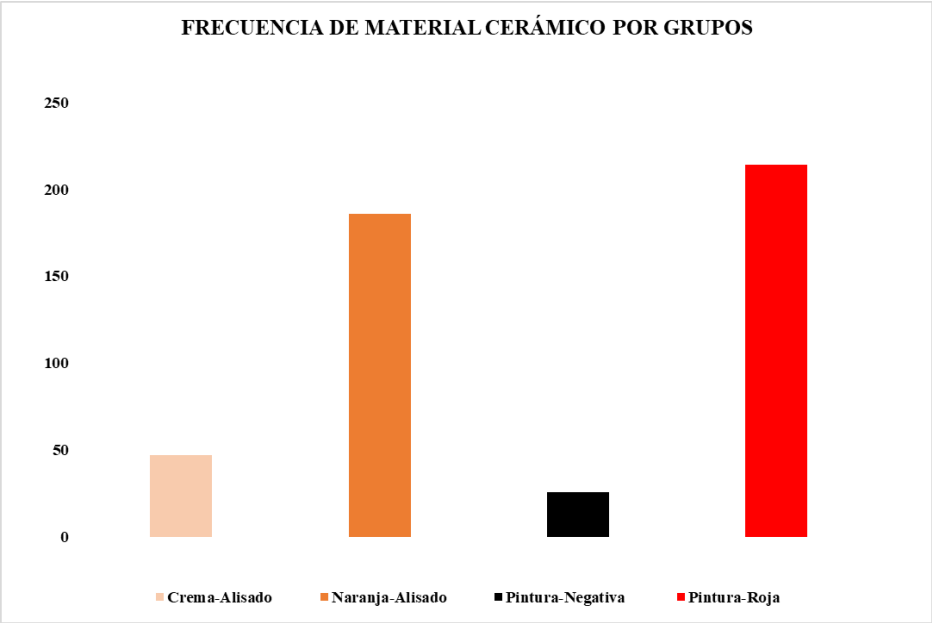


Gráfico 18. Sitio 136. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El análisis del gráfico permitió observar el comportamiento del material cerámico por grupos, recuperado en el Sitio 136, específicamente en el Corte 2. En dicho gráfico se evidencia que el grupo Pintura Roja (10R 4/6) presentó la mayor cantidad de fragmentos, con un total de 214. Le siguió el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) con 186 fragmentos, mientras que el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) registró 47 fragmentos. Finalmente, el grupo Pintura Negativa presentó la menor representación, con tan solo 29 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El total de elementos cerámicos fue de 6.809 de los cuales se clasificaron 476 y se descartaron 1.886 fragmentos. En cuanto a los elementos en piedra se registraron 1.886 de los cuales solo se clasificaron 15 líticos. Ahora bien, en cuanto a los niveles comprendidos entre el 10 y el 16, que habían quedado pendientes de excavación y no fueron intervenidos por el equipo de Caicedo (2018), las labores fueron finalizadas por el equipo de arqueólogos de la Concesionaria, sin que se registrara material cultural en dichos niveles. Tal como se expuso previamente en el análisis del Corte 1, y retomando la interpretación general de los contextos, se logró establecer que las altas concentraciones de material disperso identificadas al finalizar las excavaciones en los sitios 136 y 137 correspondieron principalmente a procesos de origen antrópico. Estos estuvieron vinculados con actividades de adecuación o nivelación del terreno mediante la implementación de rellenos. Dichos depósitos, compuestos por tierra y rocas, fueron

empleados para corregir irregularidades topográficas en la geoforma, lo que evidenció una transformación intencional del paisaje. Por su parte, el material recuperado previamente por el equipo de Caicedo (2018) también estuvo asociado a estos contextos de relleno, los cuales fueron identificados en otros cortes del sitio, particularmente en los cortes 4, 5, 6 y 7. Es relevante señalar que un volumen considerable de los fragmentos cerámicos recuperados correspondió a elementos con un alto grado de erosión o a micro-fragmentos de tamaño extremadamente reducido. Debido a estas condiciones, tales fragmentos no fueron incluidos dentro de las categorías de clasificación establecidas; no obstante, fueron contabilizados y se mantuvieron bajo custodia, como parte integral del conjunto de materiales resguardados.

En relación con el material lítico, se registró una cantidad considerable de elementos tal como sucedió en el Corte 1, estos elementos asociados también a los rellenos mencionados. Sin embargo, la mayoría correspondió a piedras sin evidencias de modificación antrópica, razón por la cual fueron descartadas como posibles artefactos. Aun así, una fracción significativa de estos elementos fue conservada dentro de la colección arqueológica, con el propósito de facilitar futuras investigaciones que puedan aportar información adicional sobre su posible origen, uso y función dentro del contexto general del sitio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

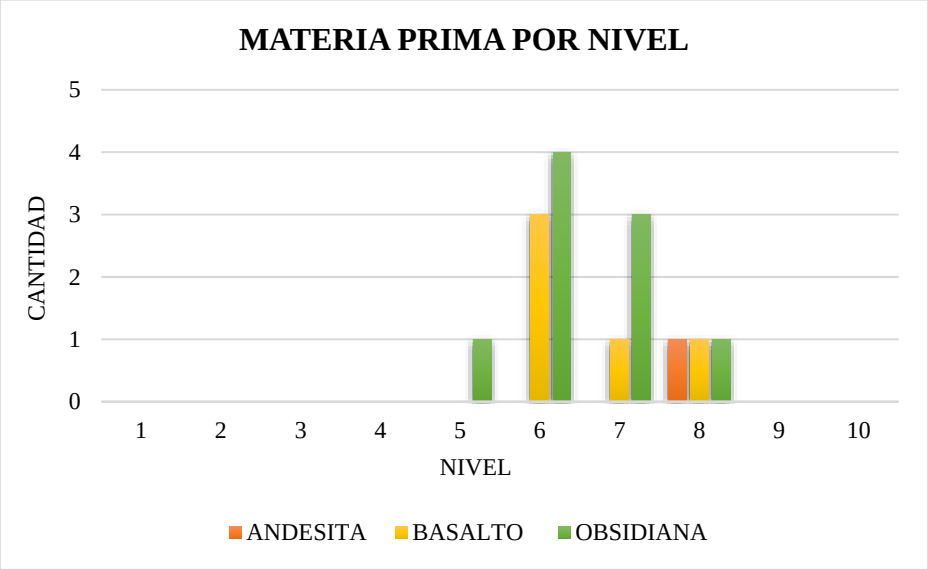


Gráfico 19. Sitio 136. Corte 2. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

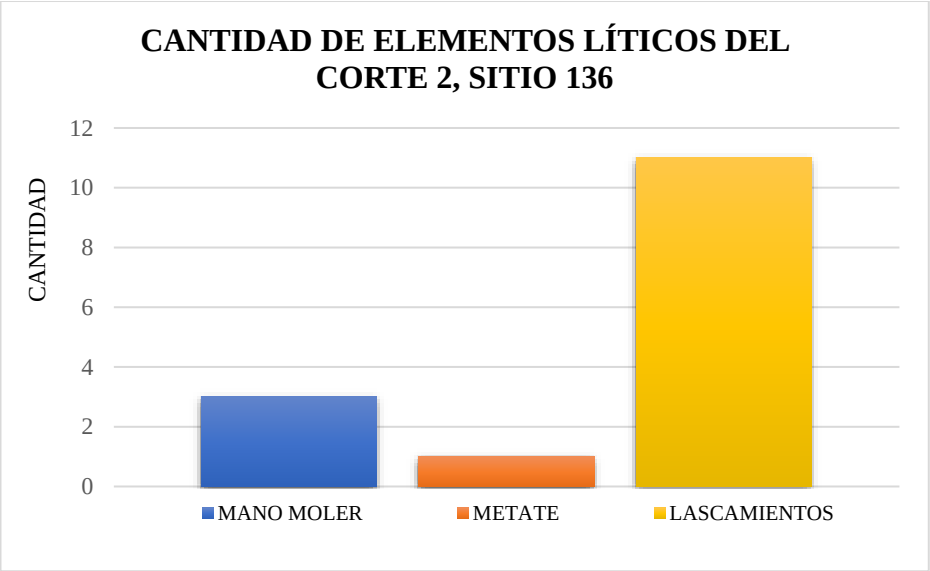


Gráfico 20. Sitio 136. Corte 2. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Análisis del Material Lítico – Sitio 136, Corte 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El conjunto lítico recuperado en el Corte 2 del Sitio 136 se caracterizó por haber sido moderado en cantidad, pero significativo en términos de funcionalidad y variedad de materias primas. En total, se documentaron 15 artefactos, de los cuales 11 correspondieron a lascamientos, es decir, fragmentos derivados de procesos de talla sin evidencia clara de uso posterior. Este dato sugirió la existencia de actividades de manufactura lítica en el sitio, aunque sin indicios de un taller especializado.

Tipología y función

El conjunto incluyó tres manos de moler y un metate, lo cual indicó la realización de actividades relacionadas con la molienda, posiblemente de vegetales u otros materiales blandos.

Materia prima

En cuanto a las materias primas, el gráfico por niveles evidenció un predominio de obsidiana y basalto, seguidos por cantidades menores de andesita. El Nivel 6 presentó la

mayor concentración de elementos, con presencia simultánea de los tres tipos de roca mencionados. La obsidiana, registrada desde el Nivel 5 hasta el Nivel 8, mostró una distribución que sugirió acceso regular a fuentes de materia prima de alta calidad, posiblemente a través de redes de intercambio.

El basalto, por su parte, apareció también con fuerza en el Nivel 6, mientras que la andesita fue documentada en el Nivel 8, asociada probablemente a la fabricación de artefactos de molienda.

Observaciones contextuales

La configuración del conjunto permitió interpretar que el Corte 2 funcionó como un espacio de actividad secundaria, probablemente doméstico, donde se llevaron a cabo actividades de procesamiento de alimentos (como la molienda) y, en menor medida, de talla de instrumentos líticos. La concentración de fragmentos en los niveles 6 y 7 respondió posiblemente a un momento puntual de ocupación o uso más intenso del área. Asimismo, la diversidad de materias primas reforzó la idea de una estrategia tecnológica flexible, orientada tanto al aprovechamiento local (basalto) como al acceso a materiales foráneos (obsidiana).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Conclusión general – Sitio 136, Corte 2

El análisis del material lítico recuperado en el Corte 2 del Sitio 136 permitió identificar un conjunto modesto en cantidad, pero relevante desde el punto de vista funcional. La presencia predominante de lascamientos indicó que, si bien no se trató de un área especializada en talla, sí existieron actividades asociadas a la producción o mantenimiento de herramientas. Por su parte, la identificación de manos de moler y un metate reforzó la hipótesis de que en este sector se realizaron tareas domésticas vinculadas al procesamiento de recursos, mientras que la distribución estratigráfica de los materiales mostró una mayor concentración entre los niveles 6 y 8, lo que sugirió un momento específico de uso más intenso del espacio. Asimismo, la diversidad de materias primas, incluyendo basalto, obsidiana y andesita, evidenció una estrategia tecnológica diversificada que combinó el aprovechamiento de recursos locales.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 2							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
6.809	15	476	0	6.333	1.886	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 9. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 2. CVUS, año 2024

Corte 3

En cuanto al Corte 3, el equipo de Caicedo logró finalizarlo durante la ejecución del permiso de intervención N° 7133, en el año 2018. De acuerdo con Caicedo, la información obtenida no determinó aspectos relevante a lo que corresponde al Sitio 136, sin embargo, sirvió de complemento cuando se relacionó con todo el trabajo de exploración arqueológica del Sitio 136, permitiendo definir áreas sin intervención antrópica en el pasado, dado que la información de material cultural en la estratigrafía, desde el Nivel 3 hasta el Nivel 11 no registró material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 4

Foto 42. Sitio 136. Ubicación del Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

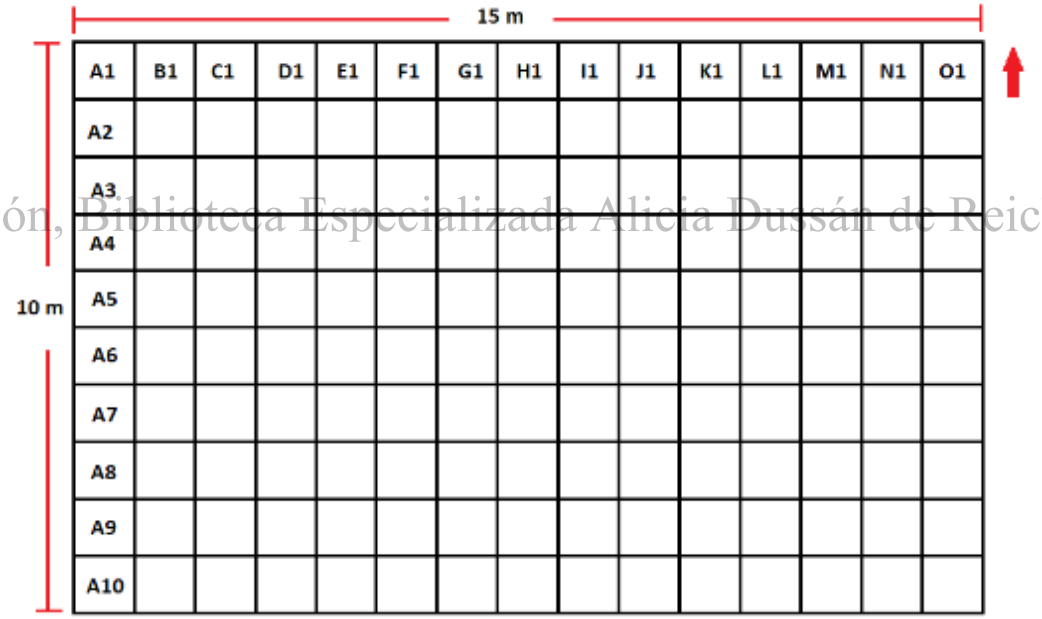
En el Plan de Manejo Arqueológico quedó señalado que, en el sector Sur-Este del polígono (ver Imagen 13), debía explorarse un corte de excavación de al menos 15x10 m, con el objetivo de realizar un registro arqueológico detallado de las evidencias que para este sector se relacionan con un posible contexto funerario y un basurero. Además, la realización del pozo de prospección 35 permitió recuperar una roca de laja fragmentada, elemento regularmente utilizado en los enterramientos prehispánicos del sur de Nariño, y una copa parcialmente fragmentada, junto a otros fragmentos cerámicos. Dicha prolongación identificada en dirección Oeste de la laja debía priorizarse en la exploración del corte. Así mismo, se tenía que abordar el área en donde se realizó el sondeo 29, en la que se pudo recuperar buena densidad de fragmentos cerámicos, diagnósticos, de factura prehispánica, y cerámica vidriada, evidencias que configuran un muy probable basurero histórico. Por último, el área a la que se debía propender explorar en esta excavación también debía de tener en cuenta la presencia de material cultural recuperado en los pozos de sondeo PZ 12, PZ 13, PZ 14, PZ 15, PZ 27, PZ 28, PZ 29, PZ 30 y PZ 32, PZ 34, PZ 35, PZ 36 (Caicedo, 2018).

Imagen 13. Sitio 136. Proyección Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Ya para la realización de este corte, se procedió con la identificación del área con base a las referencias asociadas al Plan de Manejo Arqueológico. Luego de ubicado el sitio, se procedió con el descapote y montaje del corte en un área semi plana con evidencia de intervención antrópica contemporánea (adecuación para cultivo). El corte tuvo una dimensión de 10x15 m, para un total de 150 m^2, y se dividió en cuadrículas de 1x1 m; cada una de las cuadrículas se identificó de manera alfanumérica, obteniendo 15 filas en sentido Oeste – Este, nombradas desde la A hasta la O, y 10 filas de sección numérica que ascendieron en dirección Norte - Sur (A1 -A10).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 43.Sitio 136. Descapote y montaje Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 14. Sitio 136. Esquema Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 44. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Año 2021. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este primer nivel, se presentó el Horizonte Ap, donde se logró identificar un suelo que había sido alterado por intervenciones antrópicas contemporáneas, específicamente por el arado para cultivo. Su color en seco fue (10YR 4/1, Dark Gray) y en húmedo (10YR 2/2, Very Dark Brown). Además, presentó una textura franco-arenosa con una matriz de grano medio, así como una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, junto con raíces finas. No se evidenció la presencia de material cultural prehispánico.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 45. Sitio 136. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo continuó evidenciando la presencia de intervención antrópica contemporánea, al igual que en el primer nivel correspondiente al Horizonte Ap. Su color en seco fue (10YR 4/1, Dark Gray) y en húmedo (10YR 2/2, Very Dark Brown). Además, presentó una textura franco-arenosa con una matriz de grano fino a medio, junto con una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, así como raíces finas (ver Foto 45). En este nivel, se halló material cultural prehispánico asociado a cerámica, el cual se encontró disperso en toda la excavación.

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 46. Sitio 136. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó observando la intervención antrópica contemporánea, al igual que en los niveles anteriores. En este nivel, se evidenció un sutil cambio en el color del suelo, especialmente en las cuadrículas 1, 2 y 3, donde se presentó un color en seco (10YR 3/1, Very Dark Gray) y en húmedo (10YR 2/1, Black), el cual se denominó Horizonte Bt1 de transición. Por otro lado, desde la Cuadrícula 4 en adelante, el suelo continuó presentado un color en seco (10YR 4/1, Dark Gray) y en húmedo (10YR 2/2, Very Dark Brown). Al igual que en los niveles previos, la única diferencia del suelo a esta profundidad fue su color, ya que su textura continuó siendo franco-arenosa, con una matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, raíces finas y evidencia de bioturbación causada por lombrices y escarabajos (ver Foto 46). La presencia de material cultural en este nivel no aumentó en comparación con el nivel anterior y se encontró dispersa en todo el corte.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 47. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 48. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se logró apreciar una transición entre horizontes en las cuadrículas A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, E1, E2, E3 y F1, F2, F3. Dicha transición presentó una tonalidad (10YR 5/4, Yellowish Brown), con textura franco arenosa, matriz de granos gruesos y una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Asociado a este suelo, el nivel de raíces disminuyó notablemente y no se observó evidencia de bioturbación por microorganismos. La cantidad de material cultural recuperado en estas cuadrículas fue mínima. Por otro lado, en el resto del corte se identificó el Horizonte Bt2, el cual presentó un color en seco (10YR 3/1, Very Dark Gray) y en húmedo (10YR 2/1, *Black*). Su textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio, estuvo acompañada por una abundante presencia de rocas de diversos tamaños (pequeñas, medianas y grandes). En este horizonte, el nivel de raíces también disminuyó, pero, a diferencia del anterior, se evidenció bioturbación producida por lombrices y escarabajos. Asimismo, en el sector Oeste del corte, específicamente en las cuadrículas A3, B3, A4 y B4, se identificó una acumulación intencional de rocas. Para su registro y análisis, se procedió con su retiro controlado, con el objetivo de determinar si estaban asociadas a una posible tumba, dado que los contextos funerarios de esta región suelen estar relacionados con lajas y rocas. Las rocas retiradas eran de tamaño mediano y grande, por lo que, en algunos casos, fue necesario el esfuerzo de dos personas para su extracción.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo asociado a esta acumulación presentó un color en seco (10YR 3/1, Very Dark Gray), y en húmedo (10YR 2/1, Black), con textura franco arenosa y matriz de grano fino y grueso. Estas características obedecen a la mezcla del suelo durante la excavación y su posterior relleno. Sin embargo, en el proceso de excavación no se halló ningún tipo de material cultural prehispánico. Por el contrario, a una profundidad de 50 cm, se identificó un resto óseo de ganado vacuno (ver Imagen 15). Este hallazgo permitió inferir que la acumulación de rocas correspondía a un proceso antrópico contemporáneo, posiblemente relacionado con guaquería o la excavación de un pozo para el enterramiento de rocas.

Foto 49. Sitio 136. Corte 4. Identificación de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Luis Duque Gómez - Fundación de Reichel. ICANH

Foto 50. Corte 4. Registro gráfico y fotográfico de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 51. Sitio 136. Corte 4. Excavación de acumulación rocosa, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Antropología Reichel. ICANH

Imagen 15. Sitio 136. Corte 4. Restos óseos de origen vacuno, cuadrículas A3, B3, A4 y B4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

El propietario del predio aseguró que el sitio había sido intervenido de manera constante con el propósito de adecuar el área para el cultivo. Para ello, en múltiples ocasiones fue necesario excavar huecos que posteriormente eran rellenados con las rocas presentes en la superficie, con el fin de despejar el terreno y facilitar la siembra. Asimismo, indicó que en el sitio también se practicó la guaquería, y que los huecos generados por esta actividad

fueron aprovechados para depositar piedras y rellenarlos. Tras la finalización de esta intervención, se evidenció que la acumulación rocosa continuaba hacia el perfil Oeste. Aunque existían pruebas de que este relleno de rocas correspondía a una intervención contemporánea, se decidió ampliar la excavación hacia este sector con el objetivo de verificar la posible existencia de algún contexto prehispánico asociado a la acumulación.

Para la ampliación, se intervino el área ubicada al Oeste de las cuadrículas A3 y B3. Las nuevas cuadrículas generadas en la ampliación fueron identificadas como a3 y b3, y se excavaron por niveles arbitrarios de 10 cm hasta alcanzar los 40 cm de profundidad (ver Fotos 52, 53 y 54). En este punto, se logró identificar la continuidad de la acumulación rocosa en dirección Este, lo que llevó a expandir aún más la excavación con una nueva línea de cuadrículas. Las cuadrículas adicionales fueron denominadas a5, b3, b4 y b5, logrando con esta última ampliación abarcar un área total de 6 m².

A su vez, el suelo hallado en esta extensión presentó una coloración homogénea en seco (10YR 3/1, Very Dark Gray), y en húmedo (10YR 2/1, Black), con una textura franco arenosa y matriz de grano fino a grueso. Además, se observó una abundante presencia de raíces finas y evidencia de bioturbación generada por hormigas y escarabajos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 52. Sitio 136. Corte 4. Ampliación cuadrículas a3 y a4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 53. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Ampliación cuadrículas a5, b3, b4 y b5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca ... de Reichel. ICANH

Foto 54. Sitio 136. Corte 4. Nivel IV. Ampliación cuadrículas a3, a4, a5, b3, b4 y b5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al identificar la acumulación en el Nivel 4, se precedió con la extracción de las rocas (ver Foto 55), buscando hallar la forma del pozo realizado para el depósito de estas, en el proceso de excavación se halló material cultural contemporáneo (bolsa) (ver Fotos 56 y 57), lo cual indica que la acumulación de rocas fue contemporánea, y en el proceso de excavación no se halló material cultural.

Foto 55.Sitio 136. Corte 4. Extracción acumulación de rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 56. Sitio 136. Corte 4. Excavación acumulación de rocosa ampliación Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 57. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de material cultural contemporáneo (bolsa plástica). Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de la acumulación rocosa en la ampliación llegó hasta una profundidad de 80 cm y se identificó que es una continuidad de la acumulación identificada en el Corte 4. A su vez, dadas las evidencias, se logró ratificar que esta intervención fue producto de intervenciones antrópicas contemporáneas, asociadas a adecuación del área para cultivos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 58. Sitio 136. Corte 4. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel dejó en evidencia un suelo de color amarillento, el cual, tras ser analizado en laboratorio con la tabla Munsell, arrojó como resultado que su matriz presentó un color (10YR 3/2, Very Dark Grayish Brown) en húmedo y (10YR 5/3, Brown) en seco. Su textura era franco-arenosa, con una matriz de granos gruesos y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. A esta profundidad, la presencia de raíces disminuyó notablemente y la frecuencia de material cultural se mantuvo en baja cantidad. Al alcanzar esta profundidad, se consideró la posibilidad de haber llegado al inicio del suelo natural, dado que las características del suelo parecían corresponder a las de un Horizonte C, el cual se caracterizó por la ausencia de propiedades minerales y orgánicas en comparación con los horizontes superiores y por la escasa alteración provocada por procesos de movimiento del suelo. Este suelo, se encontró distribuido únicamente en las cuadrículas A 8-9-10, B 8-9-10, C 8-9-10, D 7-8-9-10, E 7-8-9-10, F 6-7-8-9-10, G 6-7-8-9-10, H 6-7-8-9-10, I 6-7-8-9-10, J 5-6-7-8-9-10, K 4-5-6-7-8-9-10, L 3-4-5-6-7-8-9-10, M 3-4-5-6-7-8-9-10, N 2-3-4-5-6-7-8-9-10 y O 2-3-4-5-6-7-8-9-10. En total, este suelo ocupó aproximadamente el 50 % del corte (Foto 58 e Imagen 16). A continuación de este suelo, en dirección Sur-Norte, se identificó

otro suelo asociado al Horizonte Bt1 de color (10YR 3/1, Very Dark Gray) en seco y (10YR 2/1, Black) en húmedo. Su textura era franco-arenosa, con una matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de distintos tamaños (pequeño, mediano y grande), cuya mayor cantidad de material cultural estuvo vinculada a este horizonte. Este suelo, además, se registró en las cuadrículas A 3-4-5-6-7, B 3-4-5-6-7, C 3-4-5-6-7, D 3-4-5-6-7, E 3-4-5-6-7, F 2-3-4-5-6-7, G 2-3-4-5-6, H 2-3-4-5-6, I 1-2-3-4-5, J 1-2-3-4-5, K 1-2-3-4, L 1-2-3, M 1-2-3, N 1-2 y O 1-2. También, la presencia de esta franja de color oscuro y sus características se relacionaron con un relleno de origen prehispánico.

Posterior a este horizonte, también en dirección Sur-Norte, se evidenció la existencia de un suelo de color (10YR 4/3, Brown) en húmedo y (10YR 5/3, Brown) en seco. Su textura era franco-arenosa, con una matriz de grano fino a grueso y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, donde no se observó la presencia de raíces ni de bioturbación. Por último, la cantidad de material cultural recuperado en este suelo fue muy baja. Este suelo se identificó en las cuadrículas A 1-2-3, B 1-2-3, C 1-2-3, D 1-2-3, E 1-2-3, F 1-2, G 1-2 y H 1-2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

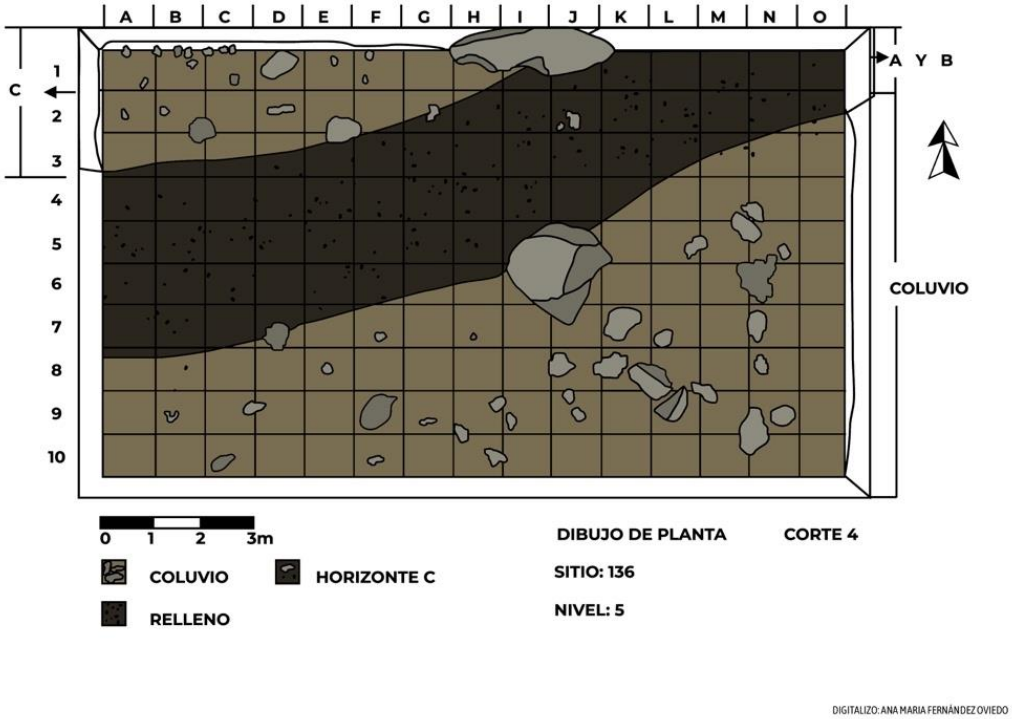


Imagen 16. Sitio 136. Corte 4. Nivel V. Vista en planta. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la imagen anterior, se representó la existencia de tres diferentes tipos de suelos, cuyas evidencias indican que el suelo oscuro está asociado actividad humana y los otros dos, apuntan al fin de la ocupación.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 59. Sitio 136. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del suelo en este nivel fue similar al evidenciado en el anterior. Se identificaron dos tipos de suelos estériles. El primero, ubicado en dirección Sur-Norte, se caracterizó visualmente por su tonalidad amarillenta, y según el análisis en laboratorio mediante la tabla de Munsell, su matriz presentó una coloración de (10YR 3/2, Very Dark Grayish Brown) en húmedo y (10YR 5/3, Brown) en seco, con una textura franco arenosa y matriz de granos gruesos. Además, se evidenció una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, algunas de ellas en proceso de meteorización, donde no se identificó actividad biológica ni presencia de material cultural. Por otro lado, el segundo suelo, ubicado en el extremo Noreste del corte, conservaba características similares al primero, con la única diferencia de una leve variación en la coloración. Este suelo presentó un tono (10YR 4/3, Brown) en húmedo y (10YR 5/3, Brown) en seco, con

una textura franco arenosa y matriz de grano fino a grueso. Asimismo, contenía una gran cantidad de rocas pequeñas, medianas y grandes, algunas en proceso de meteorización.

Entre estos dos suelos, se evidenció un Horizonte Ab de color oscuro orgánico, el cual se caracterizó por una tonalidad (10YR 3/1, Very Dark Gray) en seco y (10YR 2/1, Black) en húmedo. Su textura franco arenosa, con una matriz de grano fino a medio, contenía una notable presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes), así como raíces finas. Este suelo oscuro fue el único que presentó material cultural en cantidad significativa. Con base en su ubicación y disposición, se pudo inferir que su formación estaba relacionada con intervenciones antrópicas prehispánicas, específicamente con un posible relleno (ver Foto 59).

Nivel VII (60 - 70 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 60. Sitio 136. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

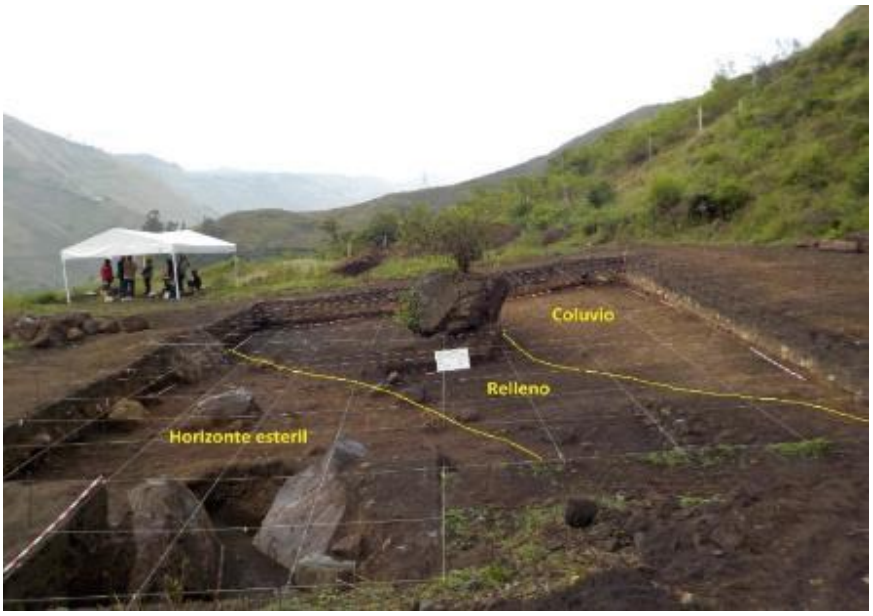


Foto 61. Sitio 136. Corte 4. Excavación Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La estratigrafía de este nivel evidenció la expansión del suelo oscuro hacia el costado Sur, así como su progresión hacia los sectores Oeste y Este del corte. En estos últimos, se observó cómo el suelo amarillento iba desapareciendo gradualmente. En el perfil Este, específicamente, se notó una disminución en el grosor del suelo amarillento, lo que indicó que, por debajo de este, continuaba un suelo con las mismas características del denominado relleno. A partir de estas observaciones, se pudo inferir que el suelo amarillento tenía un origen coluvial y, en algún momento, sepultó el suelo oscuro subyacente. En términos generales, el comportamiento del suelo en este nivel mantuvo la misma dinámica del nivel anterior. Se evidenció también una disminución en la presencia de rocas grandes dentro del Suelo 1, ubicado en el costado Sur del corte. Asimismo, se halló una baja cantidad de material cultural prehispánico, el cual estuvo asociado únicamente a las cuadrículas 9 y 10. Por otro lado, el suelo ubicado en el centro del corte no presentó cambios significativos, sin embargo, se hizo evidente que este suelo se expandía hacia el Sur del corte, manteniendo el mismo patrón de distribución del material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Finalmente, el suelo en el costado Norte reflejó un comportamiento similar al del centro del corte, lo que permitió confirmar que el posible relleno se extendía progresivamente en dirección Sur

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 62. Sitio 136. Corte 4. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 63. Sitio 136. Corte 4. Identificación de acumulación rocosa Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se corroboró que el color del suelo presente en la franja central del Corte 4 en húmedo correspondía a (10YR 3/2, Very Dark Grayish Brown) y en seco a (10YR 5/3, Brown). Este horizonte, de textura franco arenosa y matriz de grano fino a medio, continuó su expansión hacia el costado Sur del corte, evidenciando así la existencia de un evento geológico asociado a un coluvio proveniente de la parte alta del sitio. Este desplazamiento de tierra cubrió parte de la terraza, y con ello, posibles evidencias arqueológicas. De acuerdo con la geomorfología observada en la estratigrafía, el suelo oscuro parecía corresponder a un relleno originado por actividades antrópicas en el pasado. Por otro lado, hacia el costado Oeste del corte, específicamente en las cuadrículas A8, B8 y C8, se identificó una acumulación de rocas pequeñas y medianas. La disposición de estas rocas sugería una posible intervención humana, ya que la acumulación presentaba una alineación lineal. Ante esta evidencia, se decidió dejar la estructura en pedestal con el propósito de determinar si su extensión continuaba hacia el resto del corte. Finalmente, la mayor parte del material cultural recuperado estuvo asociado al suelo oscuro, lo que reforzó la hipótesis de que dicho horizonte correspondía a un relleno antropogénico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 64. Sitio 136. Corte 4. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 65. Sitio 136. Corte 4. Acumulación rocosa Nivel IX. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Hacia el costado Sur del corte, se logró identificar un suelo de color (10YR 4/3 Brown) en húmedo y (10YR 5/3 Brown) en seco, el cual se extendía hacia el costado Norte, y estaba asociado al Horizonte C. Este se caracterizó por ser de textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, donde no se observó presencia de raíces y bioturbación, y tampoco se halló material cultural prehispánico. Su extensión abarcó un 35 % del corte ubicándose principalmente en el costado Noroeste (ver foto 64). A esta profundidad, se pudo observar con mayor claridad la acumulación de rocas identificadas en el nivel anterior, cuyo comportamiento de los suelos continuó siendo el mismo, puesto que el suelo amarillento asociado al coluvio seguía desapareciendo progresivamente conforme se profundizaba el corte, avanzando en dirección Sur.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuó observando la acumulación de rocas, y a diferencia de la aglomeración hallada en las cuadrículas A3, B3, A4 y B4, se halló material cultural prehispánico. La acumulación en el nivel anterior estuvo ubicada en las cuadrículas A9, B9 y C9, y en este nivel se extendió hasta la Cuadrícula D9, mientras que las rocas halladas se dejaron en pedestal para identificar su forma e intención, caracterizado por estar conformado en forma lineal y compuesto por rocas de basalto de tamaño pequeño y mediano. Las rocas depositadas, fueron aglomeradas en un solo momento, debido a que se encontraban sueltas y en su interior había mucha ausencia de tierra, lo cual indica, que

en su proceso no hubo mezcla de rocas con suelo. Dichas características, hasta este momento, permitió continuar infiriendo la tesis que su ejecución estaba asociada a algún tipo de relleno que se hizo propicio, dada la micro topografía del área. Esta acumulación también estuvo asociada a evidencias de material cultural prehispánico.

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Documental Reichel. ICANH

Foto 66. Sitio 136. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 67. Sitio 136. Corte 4. Excavación acumulación rocosa Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo fue de color (10YR 3/2, Very Dark Grayish Brown) y en seco (10YR 5/3), el cual desapareció casi en su totalidad, observando, solo una parte en las cuadrículas F10, G10, H10, I10, J10, K10, L10. En ese momento de la excavación, se logró apreciar con claridad el suelo oscuro de color (10YR 3/1 Very Dark Gray) en seco, y húmedo (10YR 2/1 Black), en el resto de la excavación, el material cultural hallado en este nivel estuvo asociado a este suelo.

En este nivel, también se logró evidenciar la existencia de una nueva acumulación rocosa ubicada a 2 m en la misma dirección de la acumulación identificada al principio. Esta tenía forma circular y de allí se desprendieron 2 más en forma lineal hacia el costado Este del corte, abarcando las cuadrículas I8, I9, J8 y J9, y extendiéndose posiblemente hasta las cuadrículas I7, I7, J7 y J7. Estas últimas no pudieron ser excavadas debido a la existencia de una gran roca que no pudo ser retirada manualmente, por tal motivo y por seguridad se decidió dejar sin intervenir las cuadrículas implicadas en su soporte, las cuales fueron la I6, I7 y J6 y J7. Las acumulaciones lineales que se desprendieron de esta, estaban dispuestas hacia el costado Este y abarcaron las cuadrículas K6 y N6, las otras abarcaron las cuadrículas K7, K8, L7, L8, M7, M9, N7, N8, O7 y O8. Dichas acumulaciones fueron dejadas en pedestal para posteriormente ser excavas (ver Foto 67).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por otra parte, hacia el costado Sureste del corte se hallaron las evidencias de lo que podrían ser otras acumulaciones rocosas.

Según lo evidenciado hasta ese momento de la excavación, las acumulaciones continuaron presentando las mismas características del primer hallazgo de la acumulación rocosa, y por tal motivo se logró definir que estas no tuvieron otra intención, más allá de realizar un relleno que les permitiera depositar las rocas buscando como resultado la adecuación del área aledaña y a su vez, logrando adecuar (aplanar) esta área ondulada para su uso. La hipótesis del por qué las rocas se hallaban aglomeradas y no dispersas por el relleno, podría ser la disposición de un solo lugar para la ubicación de estas, para posteriormente ir rellenado el área con material suelto (tierra). Esta práctica de aglomerar rocas para liberación de áreas para cultivo aún es evidente en la región (ver Foto 68).

Foto 68. Sitio 136. Corte 4. Acumulación rocosa contemporánea. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 69. Sitio 136. Corte 4. Dibujo de acumulaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 70. Sitio 136. Corte 4. Nivel XI. El. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó con la excavación de nivel e identificación de las acumulaciones rocosas que se registraron desde el Nivel 8. A esta profundidad se hicieron más evidentes las acumulaciones identificadas en el nivel anterior, las cuales se encontraban ubicadas hacia el costado Sureste del corte, a diferencia de las acumulaciones ya mencionadas, estas eran de menor tamaño y no mantenían las características de las anteriores en cuanto aglomeración y forma. La acumulación donde se hallaron las rocas mayormente agrupadas, se encuentran ubicadas en las cuadrículas L10, M10 y N10 y su forma fue irregular. Se pudo identificar que las acumulaciones no estaban muy profundas y que probablemente no excedían el siguiente nivel. En este momento de la excavación se continuó con el registro gráfico de las acumulaciones, los dibujos realizados se unieron y digitalizaron en AutoCAD, digitalización que ayudó a tener una imagen en macro que permitiese identificar los detalles en conjunto (ver Foto 70 e Imagen 17). El comportamiento del horizonte continuó evidenciando la existencia de un relleno antrópico de origen prehispánico. El material cultural prehispánico recuperado estuvo asociado al suelo oscuro.

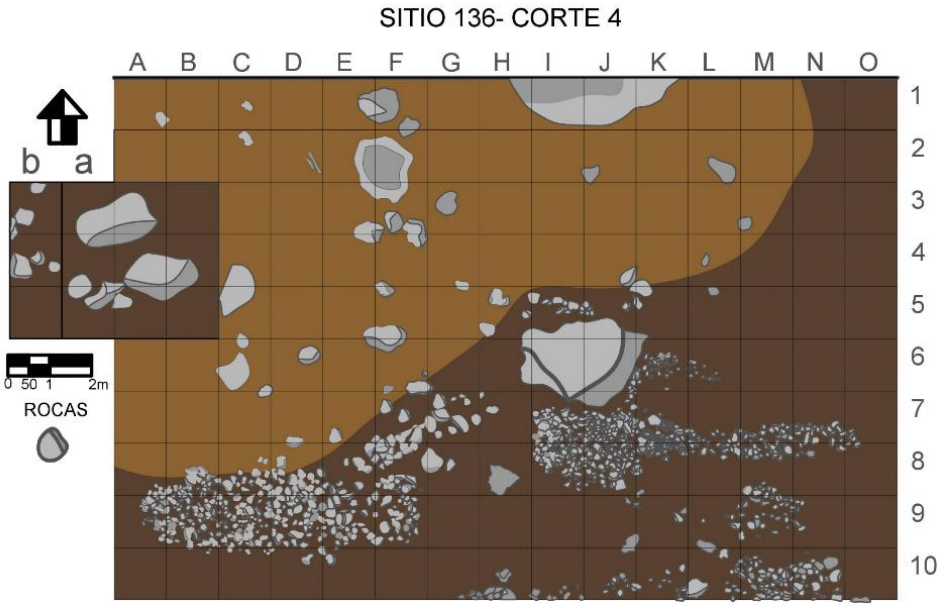


Imagen 17. Sitio 136. Corte 4. Acumulaciones rocosas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 - 120 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 71. Sitio 136. Corte 4. Fotografía de planta con Dron. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento de la estratigrafía aún se mantenía. Hacia el costado Sur del corte predominó el suelo denominado como C, el cual es de color (10YR 4/3, Brown) en húmedo y (10YR 5/3, Brown) en seco, de textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. A esta profundidad, este suelo abarcó el 40 % de la totalidad del corte, el otro 60 % está conformado por el suelo de color (10YR 3/1, Very Dark Gray) en seco y húmedo (10YR 2/1, Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Asociado en este suelo se hallaron las acumulaciones rocosas (ver Foto 71).

En el proceso de excavación, se logró identificar que las acumulaciones rocosas no superaban el presente nivel y su profundidad oscilaba entre los 20 y 30 cm, por tal motivo, luego de excavado y realizado el registro del nivel, se procedió con el retirado manual de las rocas, en este proceso se evidenció la existencia de material cultural cerámico en baja cantidad. Luego de ser retiradas las rocas no se observó ningún tipo de anomalía que indicara la existencia de contextos arqueológicos puntuales (basurero o tumba). Las rocas retiradas eran en basalto y su tamaño osciló entre pequeñas y medianas, cuyas irregularidades identificadas en sus formas no se asocian a fuentes hídricas, por lo tanto, se infiere, que su origen es local. Es importante anotar que este tipo de rocas aflora en la región y especialmente en el área de estudio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 72. Sitio 136. Corte 4. Retirado rocas Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Por otra parte, hacia el sector Noroeste del corte, específicamente entre las cuadrículas C2 y D2, se identificó una posible laja que podría estar asociada a un contexto funerario. Asimismo, en el sector Noreste, entre las cuadrículas L1 y L2, se evidenció la presencia de un rasgo en el cual se observó un orificio con un diámetro de 20 cm, dicho rasgo y orificio, posiblemente estaba vinculado a otro contexto funerario. Una vez identificadas estas posibles tumbas, se decidió intervenir cada evidencia de manera puntual (ver Fotos 73 y 74). El inicio de estas actividades se realizó en paralelo con el levantamiento de las acumulaciones rocosas, permitiendo así un registro detallado y controlado de los hallazgos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 73. Sitio 136. Corte 4. Posible laja, Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

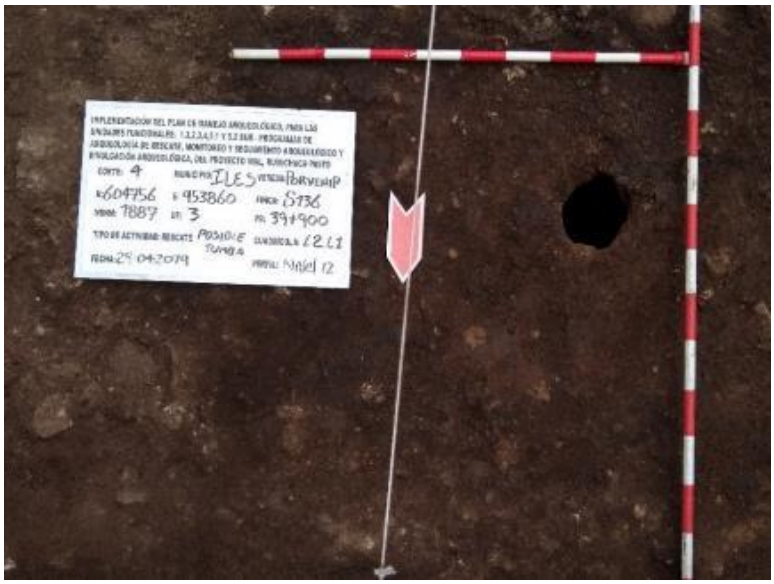


Foto 74. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al terminar las actividades de retiro de las rocas, se identificó que su funcionalidad podría estar determinada como depósito de material rocoso, expuesto en superficie para liberación de áreas para el uso humano. Posteriormente, se procedió con el registro estratigráfico del corte sin la presencia de acumulaciones (ver Foto 75).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 75. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando con la excavación en área sin las acumulaciones de rocas, en la Cuadrícula L4 se halló evidencia de restos óseos de fauna en muy mal estado de conservación, los cuales fueron excavados de manera cuidadosa, utilizando herramientas en madera. Luego de su excavación, se realizó el registro y el levantamiento de manera cuidadosa con la intención de preservar la evidencia (ver Fotos 76 y 77), para así, identificar a qué tipo de especie animal correspondían, sin embargo, dado a su mal estado de conservación en los análisis de laboratorio no fue posible determinar el tipo de especie.

Digitalización, Biblioteca Especializada Luis Duque Gómez - Luis Lussán de Reichel. ICANH

Foto 76. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 77. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 2 Nivel XII. Año 20’19. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 78. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Con el inicio de la excavación de las tumbas, se logró definir que el suelo ubicado hacia el sector Norte del corte correspondía a un Horizonte natural, por lo tanto, se procedió solo con la excavación de las cuadrículas asociadas al suelo perteneciente al relleno antrópico prehispánico. En ese orden, las cuadrículas de la A a la H solo se excavaron de la unidad 6 a la 10, en la I y la J de las unidades 7 a la 10; y de las cuadrículas K a las O se excavó desde la Unidad 5 hasta la 10. Asociado a este suelo, se pudo evidenciar que la presencia de material cultural estaba mayormente concentrada hacia el costado Sureste del corte. También, se observó un suelo de color (10 YR 5/2, Grayish Brown) de textura franco arenosa con abundante presencia de rocas medianas y pequeñas (ver Foto 78). Finalmente, se observó que el suelo natural se extendía hacia el costado Sur, desplazando gradualmente el suelo de color oscuro.

Nivel XIV (130 - 140 cm)

Foto 79. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuó con la intervención de las cuadrículas enunciadas en el anterior, cuyo comportamiento del suelo natural fue el mismo, avanzando progresivamente hacia el costado Sur, evidenciando la mayor concentración de relleno. Se observó también que el suelo conserva el color (10 YR 5/2 Grayish Brown), de textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas. En cuanto al material cultural, este aumentó en comparación con otros niveles. Por su parte, las evidencias arqueológicas halladas aún indicaban que el suelo excavado fue depositado de manera intencional, y la textura y color del suelo no evidenciaban hasta ese momento la existencia de tumbas.

Nivel XV (140 - 150 cm)

Foto 80. Sitio 136. Corte 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento del suelo siguió siendo el mismo de los anteriores niveles, el suelo natural de desplazó notoriamente hacia el costado Sur del corte (ver Foto 80), siendo más claro en cuanto sus características, suelo de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, en proceso de meteorización. En cuanto al sector del relleno, la presencia de material cultural cerámico continuaba siendo alto y se evidenció con notoriedad en las cuadrículas L y M. También se comprobó el hallazgo de un rasgo de posible estructura funeraria en la Cuadrícula E7, y se realizó la identificación de la anomalía para iniciar su intervención (ver Foto 81).

Foto 81. Sitio 136. Corte 4. Rasgo posible Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XVI (150 - 160 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 82. Sitio 136. Corte 4. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Debido al hallazgo de la posible Tumba 3, en la Cuadrícula E7, se decidió no intervenir las cuadrículas E7 y E8 para no afectar la estructura de la tumba e impedir el desplome de esta. En cuanto a la excavación por niveles, el comportamiento del suelo continuó dejando en evidencia la disminución del relleno antrópico y el aumento hacia el costado Sur del horizonte natural (ver Foto 82). Se destacó que, aún a una profundidad de 1,60 m aumentó considerablemente la presencia de material cultural cerámico en referencia a todos los niveles anteriores.

Nivel XVII (160 - 170 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 83. Sitio 136. Corte 4. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó con la excavación de las cuadrículas asociadas al suelo producto de un relleno antrópico prehispánico, dicho relleno estuvo compuesto, en este nivel por un suelo de color (10 YR 5/2 Grayish Brown) de textura franco arenosa, con abundantes inclusiones de rocas pequeñas. El material cerámico en este nivel disminuyó con referencia al nivel anterior. Hacia el costado Este del corte, entre las cuadrículas M6 y M7, se evidenció la presencia de un orificio, posiblemente asociado a una estructura funeraria (Tumba 5), se procedió entonces con su registro para su posterior intervención.

Dada la homogeneidad del suelo, no se logró observar algún rasgo asociado a la estructura (pozo). Así mismo, se evidenció la existencia de una anomalía ubicada en la Cuadrícula I4, este rasgo, posiblemente estaba asociado a otra estructura de tumba, dicho hallazgo, se encontró sobre el Nivel 12, pero, debido a la homogeneidad del suelo, no pudo ser identificado anteriormente (Tumba 4).

En la fotografía anterior se logró observar el comportamiento de la estratigrafía, diferenciando tanto el componente antrópico como el natural, a los cuales estaban asociadas las tumbas. Asimismo, se evidenció que el suelo vinculado a la Tumba 5 no presentó rasgos claros que permitieran identificar una estructura definida. Esto sugiere que, probablemente, dicha tumba haya sido realizada durante el proceso de construcción del relleno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 84. Sitio 136. Corte 4. Orificio posible Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 85. Sitio 136. Corte 4. Rasgo posible Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XVIII (170 - 180 cm)

Se continuó con la excavación por niveles, así como con las intervenciones en las tumbas identificadas como 4, 5 y 6. Esta última fue descubierta durante la excavación de este nivel y, al finalizar, se evidenció un suelo suelto de tonalidad oscura, pero menos compacto que el resto. Debido a esta característica, se registró como la Tumba 6 (ver Foto 86). Durante el mismo proceso, hacia el costado suroeste, se hallaron dos rocas de forma cilíndrica que no presentaban modificaciones. Tras su retiro, no se identificó ninguna anomalía que sugiriera la presencia de una estructura funeraria, por lo que se infiere que su ubicación pudo haber tenido un propósito ritual.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por otra parte, en la Cuadrícula G10 se descubrió un pequeño recipiente cerámico en buen estado de conservación (ver Foto 88). Su disposición en el área posiblemente estuvo relacionada con algún tipo de ritual, aunque no necesariamente vinculado directamente con las tumbas. Es probable que este hallazgo tenga conexión con el inicio del relleno y su propósito. El suelo excavado correspondió al denominado suelo de relleno antrópico, conservando su coloración (10 YR 5/2, Grayish Brown) y su textura franco-arenosa con inclusiones de rocas pequeñas. Si bien se evidenció material cultural, su presencia había disminuido notablemente.

Foto 86. Sitio 136. Corte 4. Rasgo. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca ... Dussan de Reichel. ICANH

Foto 87. Sitio 136. Corte 4. Rocas de forma cilíndrica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 88. Sitio 136. Corte 4. Orificio posible Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIX (180 - 190 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 89. Sitio 136. Corte 4. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se observó que el suelo natural ocupaba gran parte del corte. Sin embargo, en las cuadrículas E10, F10, G10, H10, I10, J10, K10 y L10, se evidenció una mayor presencia de suelo perteneciente al relleno antrópico. En estas unidades, se identificó un incremento en la cantidad de rocas depositadas de manera intencional al inicio del relleno. Esta interpretación se fundamentó en el hallazgo de material cultural asociado y en la estratigrafía del perfil sur, la cual mostró claramente la transición entre la finalización del relleno y el inicio del horizonte natural, indicando así el agotamiento de las evidencias arqueológicas (ver Foto 89). Si bien la cantidad de material cultural disminuyó notablemente, es posible que este comportamiento estuviera relacionado con la reducción del suelo antrópico. A pesar de estos cambios, los suelos conservaron su misma coloración: el relleno mantuvo la tonalidad 10 YR 5/2 (Grayish Brown) y el suelo natural la 10 YR 6/4 (Light Yellowish Brown).

Niveles XX al XXIV (200 - 250 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 90. Sitio 136. Corte 4. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 91. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Duque de Reichel. ICANH

Foto 92. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXII. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 93. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXIII. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 94. Sitio 136. Corte 4. Nivel XXIV. Perfil Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 20, se observó la desaparición total del relleno antrópico. Inicialmente, este horizonte aún estaba presente en las cuadrículas E10, F10, G10, H10, I10, J10, K10 y L10; sin embargo, a medida que se profundizó la excavación, dicho suelo fue desapareciendo progresivamente hasta agotarse por completo. Dado que las estructuras funerarias no se evidenciaban con claridad en el suelo natural, se decidió continuar excavando en las cuadrículas que no involucraban tumbas, con el objetivo de descartar la existencia de nuevas estructuras funerarias, sin registrar nuevas estructuras. Al concluir la excavación, se logró identificar un total de seis tumbas (ver Foto 96).

Foto 95. Sitio 136. Corte 4. Nivel Final XXV. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 96. Sitio 136. Corte 4. Ubicación tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El material cerámico hallado en este corte fue inventariado y con ello se pudo identificar el comportamiento dentro del corte, con esto se logró definir dónde hubo mayor concentración de material. Para esto se realizaron gráficos de distribución por cuadrículas y niveles, además de un mapa de calor que permitiera observar focos de concentración.

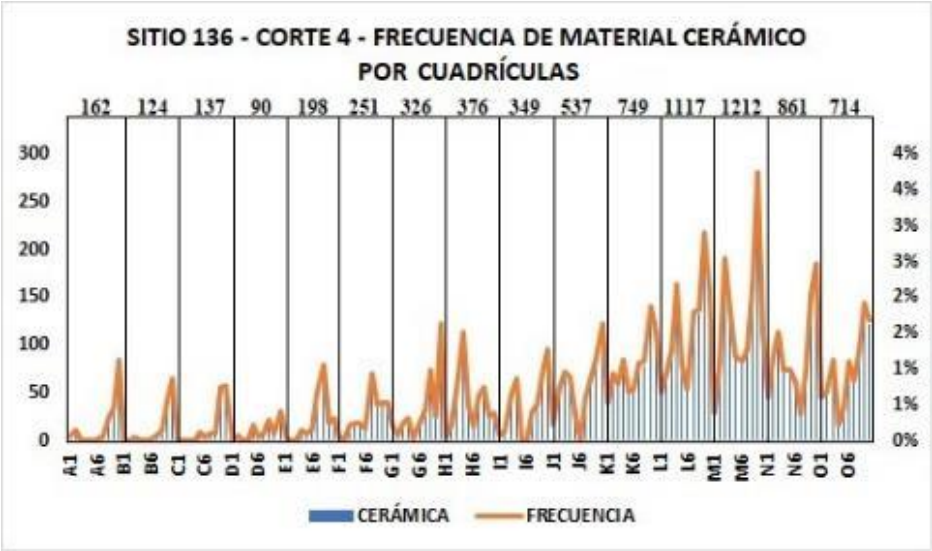


Gráfico 21. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar la distribución de material cerámico por cuadrículas, cada barra indica la distribución de material desde la cuadrícula 1 a la 10, partiendo desde la A hasta la O. En el comportamiento se percibe que el material tiende a aumentar entre las cuadrículas 6 a la 10, teniendo un pico más alto entre las cuadrículas 8, 9 y 10. Solo en algunos casos aumentó entre las primeras unidades, lo cual se debe a su asociación al relleno antrópico, de manera que la mayor concentración de material estuvo asociada las unidades L con 1.117 y la M con 1.212.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

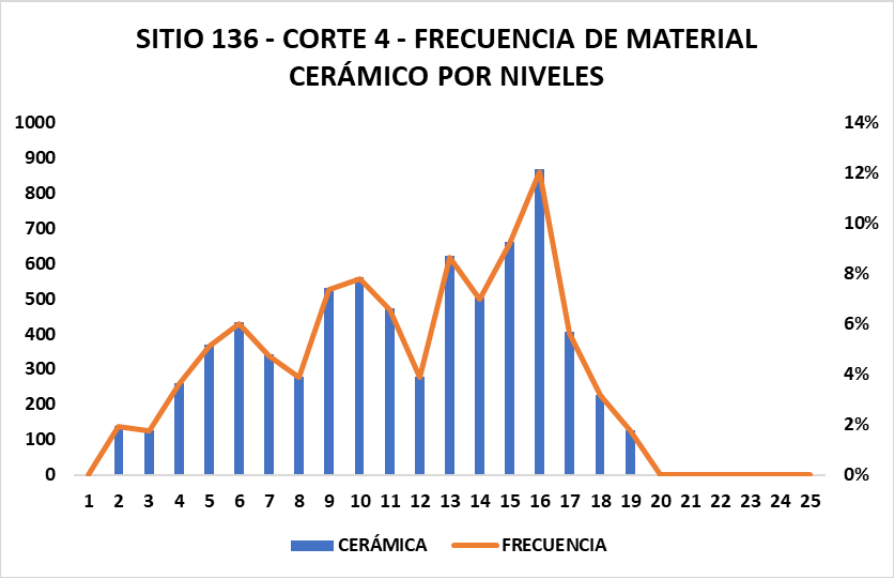
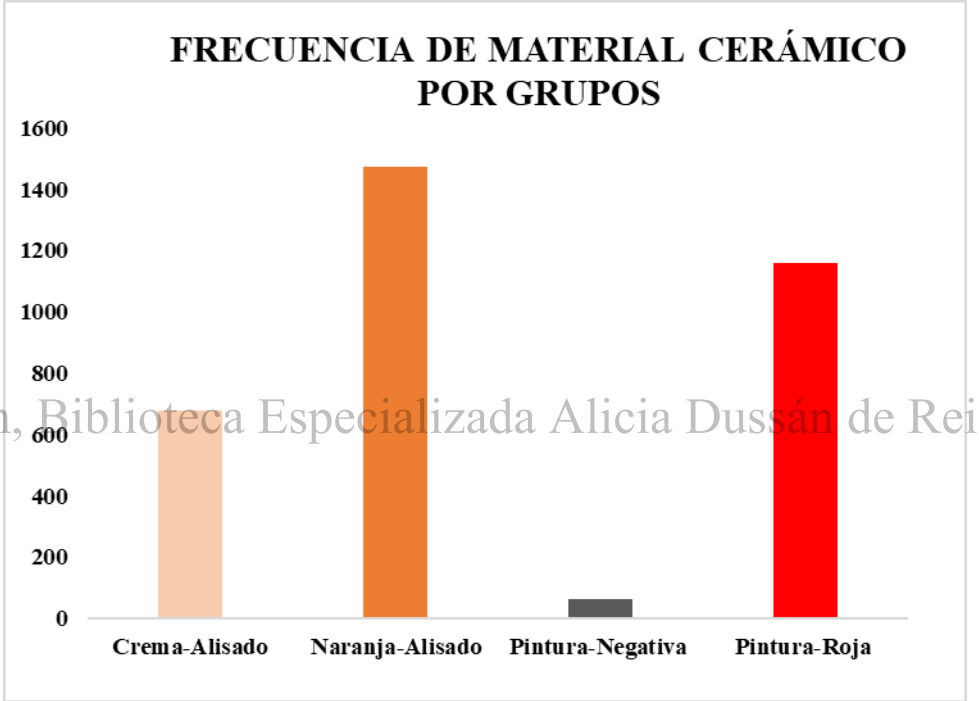


Gráfico 22. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el anterior gráfico se puede observar el comportamiento del material cerámico por niveles, donde se observa en el primer nivel una total ausencia de material y un aumento progresivo a medida que se profundiza el corte. En el Nivel 16 se puede notar un aumento significativo de material, un total de 866 fragmentos, sin embargo, en los subsiguientes niveles se evidenció una drástica disminución que culmina en el Nivel 19 con un total de 127 fragmentos. Por otro lado, desde el Nivel 20 hasta el 25, hay una total ausencia de cultura material.

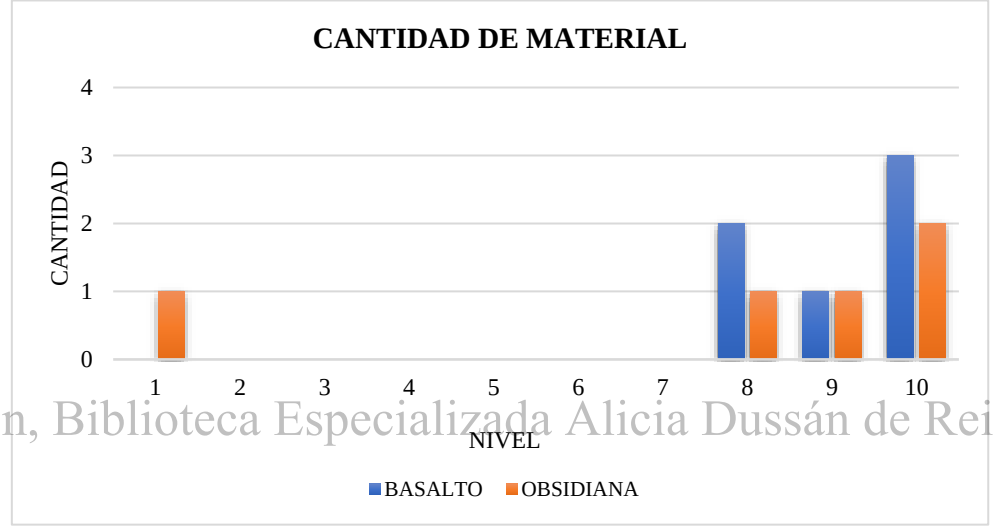


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 23. Sitio 136. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observó el comportamiento del material cerámico según los grupos identificados en el Sitio 136, Corte 1. Los datos evidenciaron que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa, con un total de 1.475 fragmentos. Le siguió el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 1.158 fragmentos, mientras que el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) ocupó el tercer lugar, con 678 fragmentos. Finalmente, el grupo Pintura Negativa presentó la menor representación, con tan solo 64 fragmentos registrados.

En total, se documentaron 7.203 fragmentos cerámicos. De esta cantidad, 3.375 fueron clasificados de acuerdo con su tipología y estado de conservación, mientras que los 3.828 restantes fueron descartados por no presentar atributos diagnósticos o por su alto grado de erosión. En cuanto al material lítico, se registraron 211 fragmentos; de estos, únicamente 11 fueron clasificados, mientras que los 200 restantes fueron descartados, en su mayoría por tratarse de rocas sin modificación antrópica evidente o por carecer de criterios técnicos para su análisis tipológico.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 24. Sitio 136. Corte 4. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

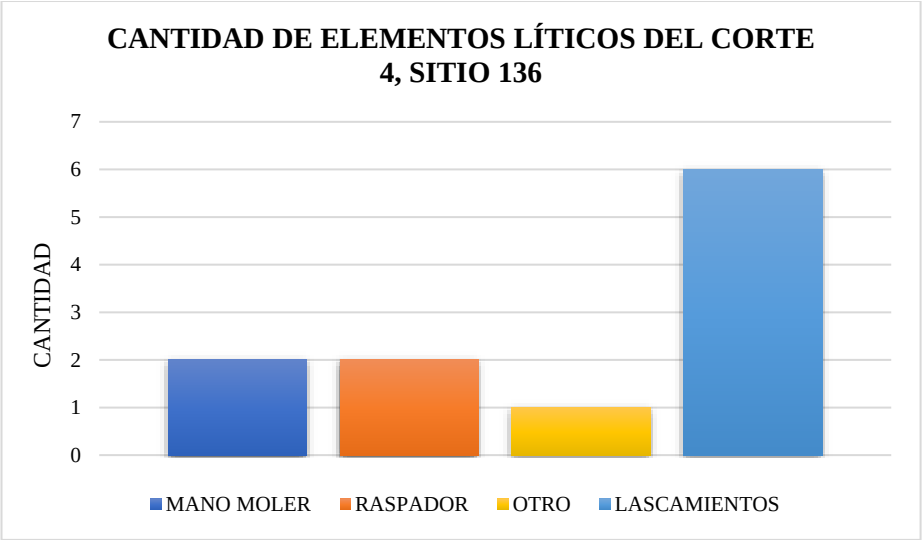


Gráfico 25. Sitio 136. Corte 4. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Análisis del Material Lítico – Sitio 136, Corte 4

El análisis de los gráficos correspondientes al Corte 4 del Sitio 136, ubicado en la vereda El Porvenir del Municipio de Iles, permitió evidenciar un conjunto reducido, pero tecnológicamente variado de elementos líticos, los cuales estuvieron distribuidos principalmente entre los niveles 1 y 10. El registro incluyó materiales elaborados en basalto y obsidiana, utilizados para actividades de raspado, molienda y transformación de materiales.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tipología y función

En términos funcionales, se identificaron 6 lascamientos, lo que indicó una actividad de talla primaria con posibles procesos de manufactura. Además, se reconocieron 2 manos de moler, 2 raspadores, 1 elemento clasificado como “otro” y posiblemente relacionado con tareas auxiliares.

Materia prima

Respecto a las materias primas empleadas, el basalto predominó claramente en los niveles inferiores del corte, especialmente en los niveles 8 a 10, alcanzando su máxima representación en el Nivel 10 con 3 fragmentos. La obsidiana, por su parte, también tuvo

presencia en los niveles 8, 9 y 10, con una concentración máxima de 2 fragmentos en el Nivel 10. En el Nivel 1 también se registró un fragmento aislado en obsidiana. Estos datos sugirieron una selección estratégica de materias primas, combinando recursos locales (basalto) con materiales posiblemente exógenos como la obsidiana, que evidenció procesos de intercambio o movilidad.

Conclusión general - Sitio 136, Corte 4

El conjunto lítico del Corte 4 presentó una composición modesta pero significativa. La predominancia de lascamientos indicó un espacio de descarte o producción inicial de herramientas, complementado con instrumentos de molienda y raspado que señalaron actividades cotidianas. La distribución vertical del basalto y la obsidiana reforzó la idea de un uso prolongado del espacio, con una mayor intensidad de ocupación en los niveles profundos los cuales están asociados a contextos funerarios.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 4							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
7.203	211	3.375	0	3.828	200	43	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 10. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 4. CVUS, año 2024

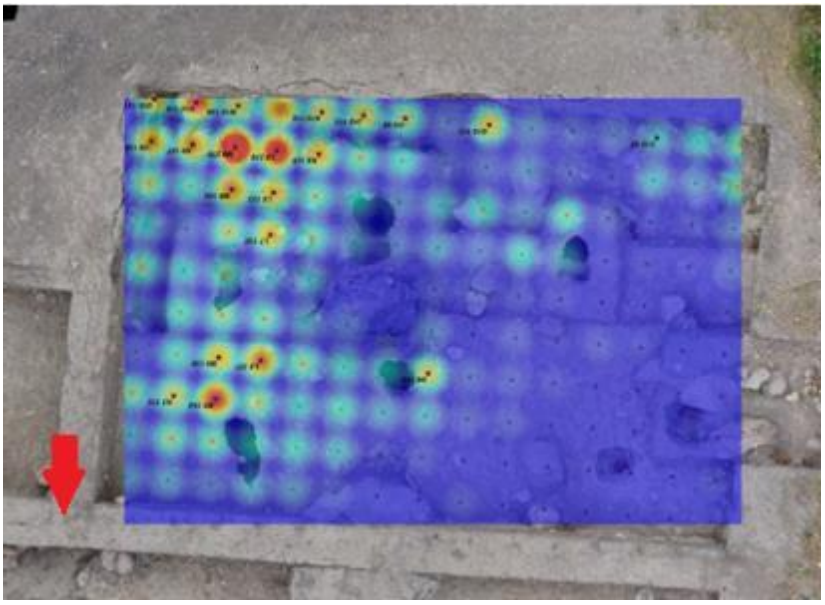


Gráfico 26. Sitio 136. Corte 4. Distribución de material por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Descripción de tumbas

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el Corte 4 del Sitio 136, se identificó la existencia de 6 estructuras funerarias, la Tumba 1 estuvo ubicada entre las cuadrículas C2 y D2 y la Tumba 2 entre las cuadrículas L1 y L2; la Tumba 3 entre las cuadrículas A7 y A8; la Tumba 4 en la Cuadrícula I1; la Tumba 5 en las cuadrículas M1 y M2 y la Tumba 6 en la cuadrículas I1 y J1. Entre las tumbas evidenciadas no se halló un patrón de enterramiento determinante. Si bien es cierto, todas las tumbas correspondían a entierros secundarios, las estructuras no conservaron las mismas características en cuanto a ancho, profundidad y disposición. De las 6 estructuras funerarias halladas, la Tumba 1 correspondió a un entierro secundario de pozo simple, mientras que las tumbas 2, 3, 4 y 5 fueron de entierros secundarios en tumbas de pozo con cámara lateral, y la Tumba 6, fue de entierro secundario de pozo con múltiples cámaras (3), ubicadas en distintas orientaciones y profundidades (ver Imagen 18).

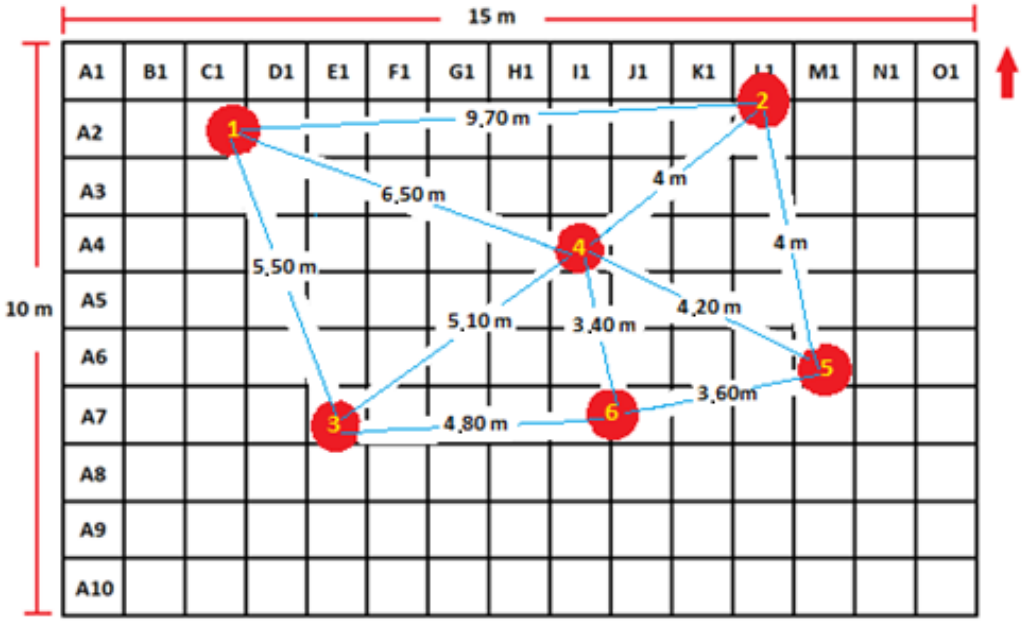


Imagen 18. Sitio 136. Corte 4. Distribución de tumbas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la ilustración anterior se puede observar la distribución de las tumbas en el Corte 4 del Sitio 136, a su vez se pueden ver las distancias entre cada una, lo cual podría indicar la existencia de algún patrón, que hasta el momento no se ve definido.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 1. Nivel XII

Foto 97. Sitio 136. Corte 4. Posible Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 98. Sitio 136. Corte 4. Excavación material cultural Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La primera tumba que fue intervenida fue la asociada a las cuadrículas C2 y D2, para su excavación se identificó de manera muy cuidadosa la ubicación del pozo, dado que el suelo no presentaba cambio de tonalidad, probablemente el pozo estuvo únicamente asociado al suelo natural, por tal razón no hubo mezcla de suelos que permitiesen evidenciar algún rasgo que mostrara el acceso a la tumba. El hallazgo del pozo se realizó teniendo en cuenta la compactación del suelo, de acuerdo con esto se inició la excavación extrayendo la tierra suelta, buscando en todo momento conservar la estructura. A los 50 cm de profundidad se evidenció la presencia de un recipiente cerámico, a partir de este momento se continuó profundizando de manera más minuciosa evitando con esto alterar las evidencias depositadas (ver Foto 98).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Luego de iniciada la excavación, se identificó el enterramiento de 9 piezas en cerámica ubicadas hacia el costado Suroeste del pozo, sobre el costado de una laja dispuesta de manera horizontal, la cual funcionaba como piso, su tamaño fue de 35 cm x 40 cm. Hacia el costado contrario (Noreste), se hallaron las lajas ubicadas verticalmente evidenciadas en el Nivel 12 de la excavación, y junto a esta laja se halló otra más que, al parecer, se constituía como soporte o cuña a la laja principal. El grosor de las lajas osciló entre los 2 cm y 5 cm, la laja principal, por ejemplo, tuvo una medida de 50 cm de ancho x 75 cm de alto, en cuyo proceso de cernido se pudo recuperar una pieza dental (molar) asociada al suelo extraído del sector central de la laja. El diámetro del pozo fue de 1 m

aproximadamente, hallándose restringido en su final a 85 cm, obteniendo una forma semicónica. La profundidad final del pozo fue de 70 cm, desde la excavación del rasgo.

Como se mencionó anteriormente, los recipientes cerámicos fueron ubicados en el sector Suroeste del pozo, dispuestos en grupo, lo que dejó libre un amplio espacio dentro de la tumba. Es posible que estos recipientes hayan conservado su posición original, considerando que el pozo probablemente fue rellenado inmediatamente después de finalizado el ritual funerario. En este sentido, la tierra fue depositada con cuidado para no alterar la disposición inicial de los elementos.

La organización del material podría estar relacionada con el uso del espacio dentro de la tumba. Es probable que algunas vasijas tuvieran un propósito ritual, mientras que otras simplemente fueron acomodadas según la disponibilidad de espacio. Una evidencia que respalda esta hipótesis fue el hallazgo de recipientes de cuello restringido casi libres de tierra en su interior, lo que sugiere que su posición lateral impidió la entrada de sedimentos (ver Foto 99).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 99. Sitio 136. Corte 4. Posición vasijas Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Aunque en el área libre de la tumba solo se halló un diente, es posible que este espacio haya sido dispuesto con un propósito simbólico, donde probablemente se depositaron restos de tierra exhumada asociada a restos óseos. Debido a las condiciones de humedad

presentes en los suelos de la región, la conservación de restos óseos resulta altamente compleja. Por esta razón, únicamente se logró recuperar una pieza dental en mal estado de conservación. Si bien los dientes no son huesos, sus características físicas le permiten una mayor resistencia al deterioro, lo que explica su preservación en las condiciones particulares del área de estudio (ver Foto 100).

Foto 100. Sitio 136. Corte 4. Molar Tumba 1. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la Tumba 1 se hallaron 9 piezas en cerámica, correspondientes a 5 cuencos, 1 de ellos con base, 2 vasijas globulares de cuello restringido y 2 vasijas aquilladas de cuello restringidos. 8 de los recipientes se hallaron agrupados, 4 se encontraban dispuestos verticalmente en forma lineal, entre ellos había 3 cuencos ordenados de mayor a menor tamaño y, por último, otra vasija aquillada. Justo en lo que podríamos llamar centro, se encontraron ubicados 1 cuenco con base, dentro de este, otro cuenco, y dentro de este último una vasija globular, y a un costado de estas se halló ubicada boca abajo una pequeña vasija globular de cuello restringido. Hacia el costado Noroeste de la tumba, se halló distante (10 cm) 1 sola vasija aquillada de cuello restringido (ver Imagen 19).

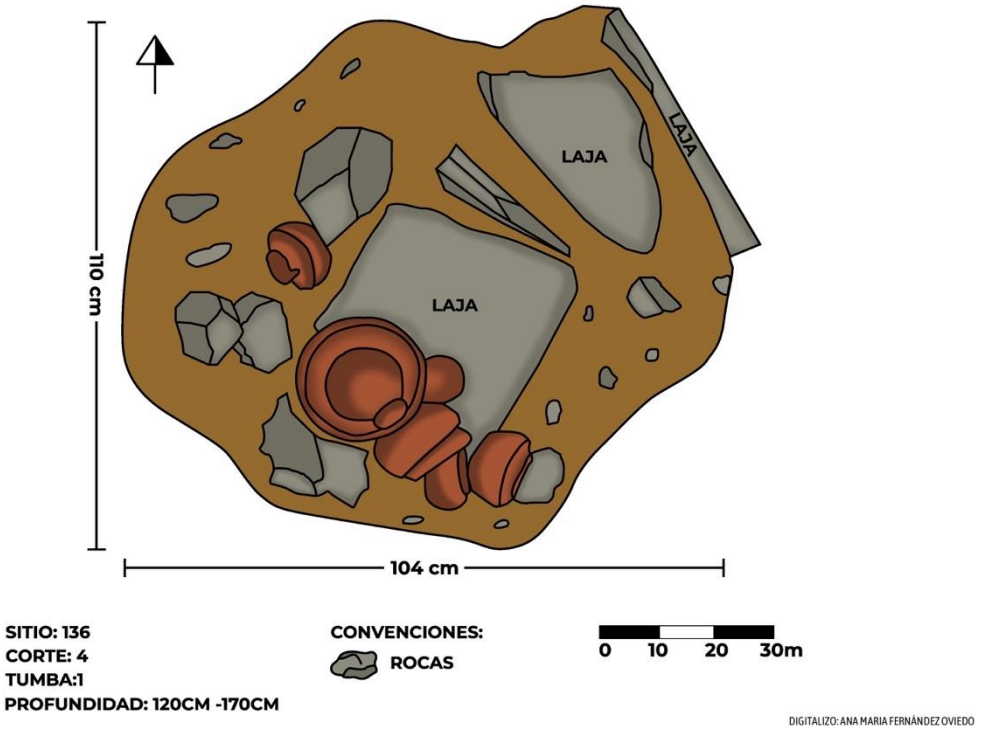


Imagen 19. Sitio 136. Corte 4. Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 101. Sitio 136. Corte 4. Registro Tumba 1. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel XII

Foto 102. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La posible Tumba 2 se encontraba ubicada entre las cuadrículas L1 y L2, su excavación se inició por el orificio que indicaba la existencia de un pozo, en este proceso se retiró cuidadosamente la tierra de adentro hacia fuera, impidiendo de esta manera la caída de esta en el vacío. Con esto se logró despejar la entrada a lo que parecía el colapso del pozo, luego de haber ingresado se continuó con la excavación, retirando siempre la tierra suelta para conservar la estructura (ver Foto 102).

Foto 103. Sitio 136. Corte 4. Micro excavación restos óseos Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A la profundidad de 30 cm, se evidenció la presencia de una pequeña cámara lateral, ubicada a hacia el costado Norte del pozo, en dicha cámara se hallaron expuestos restos óseos en mal estado de conservación, estos restos fueron excavados cuidadosamente para evitar contribuir aún más a su deterioro, luego de ser micro excavados *in situ* y evidenciado su mal estado de conservación (ver Foto 103). Se tomó la decisión de generar un ambiente controlado, teniendo en cuenta el factor climático, cuyos restos óseos fueron dejados a la temperatura ambiente, con el fin de evitar una exposición directa al sol o la lluvia. Este proceso se realizó por 2 días, logrando de esta manera un secado y consolidación por la misma acción. Los restos óseos recuperados fueron embalados y transportados al laboratorio para continuar con su tratamiento y análisis.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

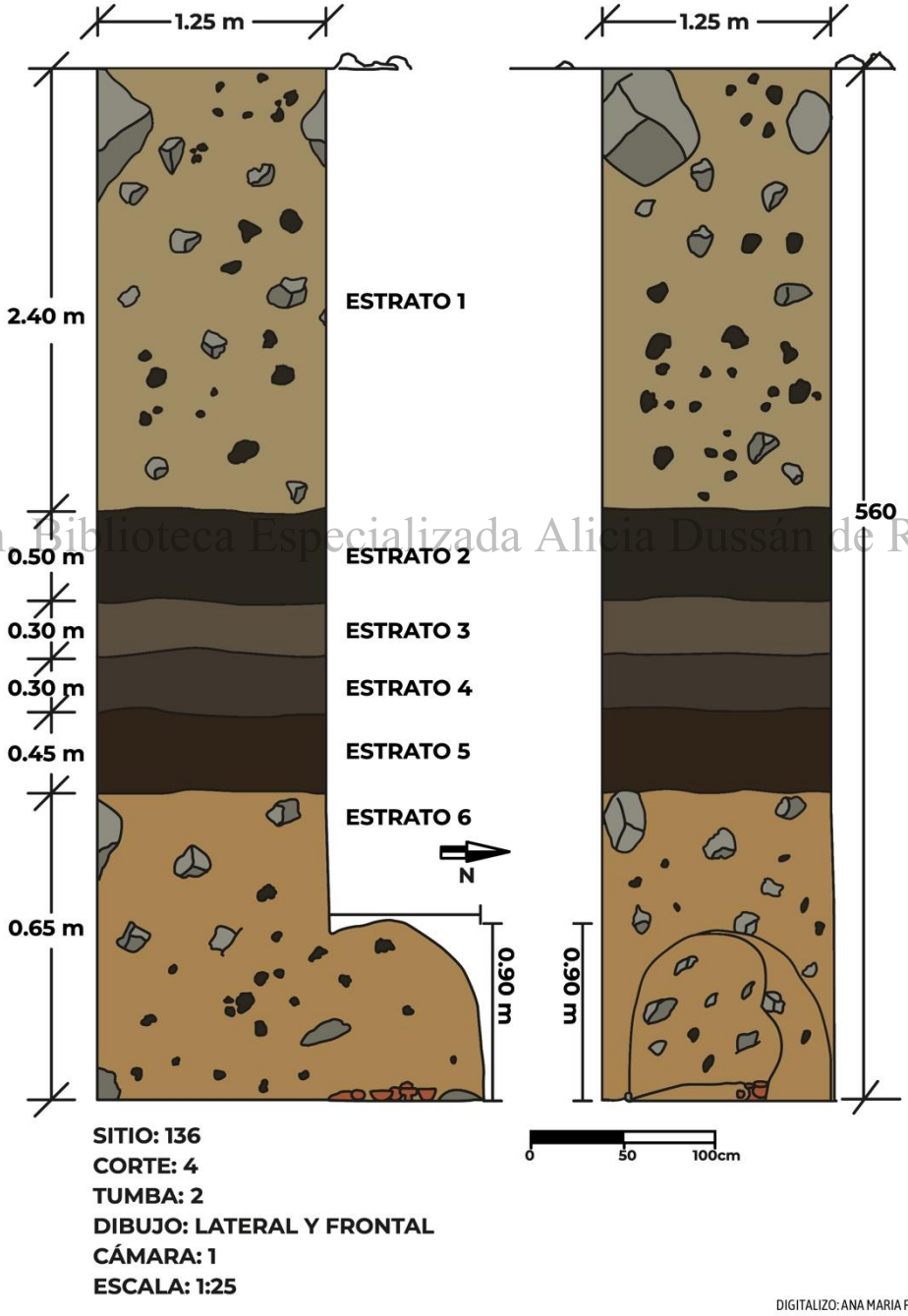
Foto 104. Sitio 136. Corte 4. Extracción de restos óseos consolidados Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la Cámara 1 de la Tumba 2 solo se hallaron restos óseos, donde no se evidenció ajuar que complementara este contexto funerario. Dicha cámara tuvo una medida de 70 cm de alto x 60 cm de fondo x 60 cm de ancho y estaba ubicado sobre suelo natural.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por otra parte, se evidenció que el pozo continuaba profundizándose. Entonces, prosiguió la excavación hasta lograr alcanzar una profundidad total de 6,60 m y se identificó la existencia de 6 tipos de suelos, el primero identificado desde la entrada de la tumba, el cual fue llamado como natural o el estéril culturalmente, este suelo indica la finalización de la ocupación y llegó hasta los 2.40 m. Iniciando desde el Nivel 12 (120 cm), se caracterizó por tener una matriz arenosa arcillosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, cuyo color según tabla Munsell es (10 YR 6/4, light Yellowish Brown). El siguiente Suelo 2, fue desde los 2.40 m a los 2.90 m y se caracterizó por tener un límite difuso compuesto por el horizonte superior y el inferior, el cual presentó una clara transición. Su color según tabla Munsell (10 YR 2/1, Black), de textura franco areno arcillosa. Por su parte, el Suelo 3 con un límite difuso, inició a los 2.90 m hasta los 3.20 m, donde se observó un suelo de color (10 YR 4/2, Dark Grayish Brown) de textura arenosa. El Suelo 4 presentó también límite difuso y se evidenció a partir de los 3.20 m hasta los 3.50 m, de color (2/2 YR Very Dark Brown) de textura franco arcillo arenoso. El Suelo 5 fue desde los 3.50 m hasta los 3.95 m y presentó un límite difuso, su color fue (3/2 YR, Very Dark Grayish Brown) de textura franco arenosa con abundante presencia de inclusiones de granos gruesos, de 5 mm a 7 mm. Posterior a

este suelo y con un límite difuso, se observó el Suelo 6, el cual inició desde los 3.95 m hasta los 5.40 m y presentó un color (3/6 Dark Yellowish Brown), este suelo en su estructura es similar al Suelo1, compuesto por una matriz areno arcillosa con abundantes rocas pequeñas, medianas y grades. Asociado a este suelo fue hallada la primera cámara de la Tumba 2 (ver Imagen 20).



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 20. Sitio 136. Corte 4. Cámara 1. Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A la profundidad de 5.40 m asociado al Horizonte C, en el cual se evidenció la existencia de un suelo con las mismas características del suelo natural, pero removido, se logró identificar que hacia el sector Norte que existía un cambio en la estratigrafía que podría indicar la existencia de una cámara. Luego de identificada esta anomalía, se continuó con el proceso de excavación, retirando cuidadosamente la tierra con la intención de no deteriorar cualquier tipo de hallazgo.

El suelo asociado a lo que parecía ser la entrada a la Cámara 2 estaba compuesto por rocas pequeñas, medianas y grandes, aparentemente puestas allí de manera intencional (ver Foto 105). En el proceso de excavación en lo que parecía la entrada a la cámara, se halló un pequeño recipiente en cerámica, correspondiente a una pequeña vasija sub globular de cuello restringido. Luego de este hallazgo se continuó con la excavación, permitiendo evidenciar posteriormente lo que sería el complemento del ajuar, un total de 7 piezas. Al igual que la Tumba 1, los recipientes cerámicos puestos como ofrenda fueron acomodados hacia un costado de la cámara, en este caso hacia el Este, dejando un espacio posiblemente simbólico (ver Fotos 106 y 107 e Imagen 108), donde podría estar el individuo, cabe resaltar que lo anteriormente mencionado se basa en el patrón evidenciado, mas no en el hallazgo de restos óseos. Asociado a esta tumba no se halló lajas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 105. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo vasija en entrada cámara. Tumba 2. Nivel XII. Año. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 106. Sitio 136. Corte 4. Cámara Tumba 2. Nivel XII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 107. Sitio 136. Corte 4. Disposición material Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

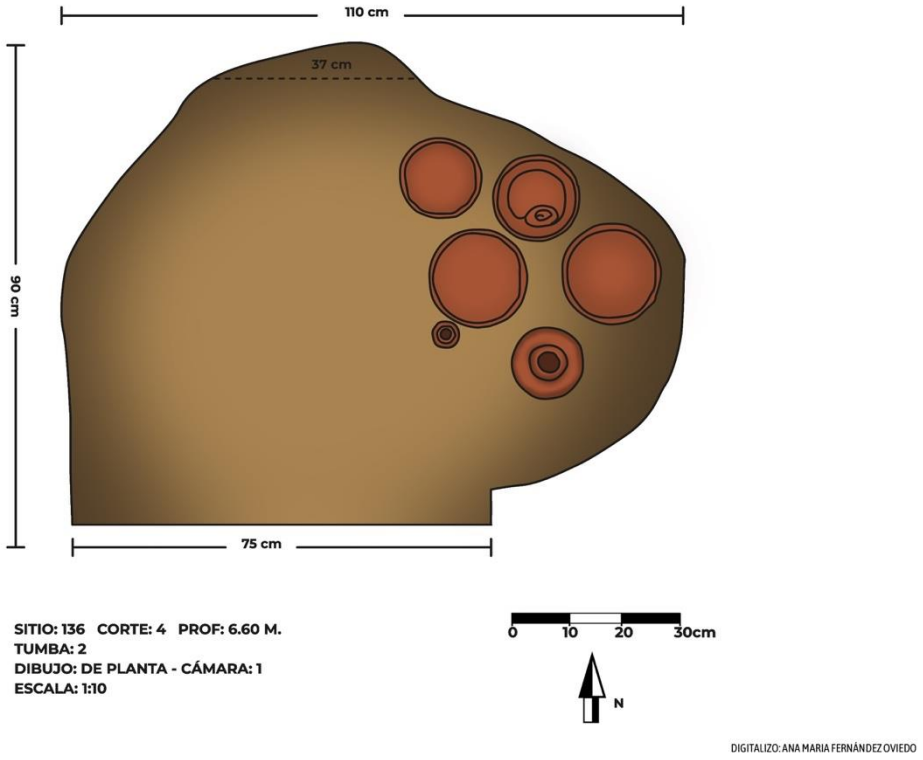


Foto 108. Sitio 136. Corte 4. Dibujo planta Cámara 1. Tumba 2 Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alcira Dussán de Reichel. ICANH

Como se mencionó anteriormente el pozo de la tumba presentó un diámetro de 125 cm y una profundidad total de 5.50 m a partir del Nivel 12 (120 cm). La entrada a la cámara midió 75 cm de ancho x 90 cm de alto. En su interior, la cámara presentó una dimensión de 90 cm de fondo x 110 cm de ancho x 95 cm de alto, su forma fue ovalada y estaba y dirigida en su forma más hacia el costado Este de la excavación, sitio donde se ubicaron las piezas (ver Foto 108).

Tumba 3. Nivel XV

Foto 109. Sitio 136. Corte 4. Registro rasgo Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La Tumba 3 fue hallada en el Nivel 15 (140 cm – 150 cm) entre las cuadrículas A7 y A8; y se identificó a partir del hallazgo de una anomalía en la estratigrafía asociada al suelo natural (ver Foto 109). Para el inicio de su exploración se procedió con el registro estratigráfico del rasgo y posteriormente con la excavación, la cual se realizó de manera cuidadosa, removiendo siempre la tierra suelta con la intención de conservar la estructura de la tumba. En este proceso se logró evidenciar la existencia de fragmentos cerámicos a partir de los 30 cm, hasta los 76 cm de profundidad del rasgo de esta. Dichos fragmentos hacen parte del relleno y probablemente corresponden a una misma pieza según lo observado, pero esto se determinó concretamente en el análisis de laboratorio. Del mismo modo, hacia el costado Norte del pozo se halló un suelo compacto perteneciente al suelo natural, que, al continuarse con la excavación de la tierra suelta, se evidenció la presencia de recipientes cerámicos, los cuales fueron hallados, al igual que los fragmentos, a una profundidad de 75 cm del rasgo de la tumba aproximadamente. La profundidad total del pozo fue de 90 cm.

Foto 110. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de ajuar y fragmentos cerámicos. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La estructura de la tumba no mostró claramente la existencia de una cámara lateral, pero sí se observó la intención de realizar un pequeño nicho, el cual tuvo un diámetro de 53 cm aproximadamente. El pozo no fue circular, su forma fue ovalada y tuvo una dimensión de 125 cm en sentido Norte - Sur y 92 cm Oeste – Este, el escalón tuvo unas medidas de 34 en sentido Norte - Sur y 55 cm en sentido Oeste – Este (ver Foto 111).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El material hallado como ajuar correspondió a 3 recipientes cerámicos y 1 elemento lítico (macerador), los elementos en cerámica fueron dispuestos en forma lineal de mayor a menor tamaño, asociado a estos no se halló evidencia de restos óseos, ni presencia de laja. Aunque la estructura del contexto funerario no se encontraba claramente definida, podría corresponder a un entierro secundario en una tumba de pozo con cámara lateral. La ausencia de restos óseos podría estar relacionada con un proceso de exhumación seguido de un entierro secundario simbólico, en el cual únicamente se depositó el ajuar funerario debido a la falta de restos óseos o a su avanzado estado de deterioro.

Foto 111. Sitio 136. Corte 4. Estructura Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Al igual que en las tumbas anteriores, se evidenció que el ajuar fue colocado hacia un costado de la cámara, en este caso, hacia el Este de la tumba, dejando un espacio libre que probablemente tuvo un uso simbólico como lugar de depósito para los restos óseos. Aunque no se identificó un tipo de tierra con características particulares que respaldara esta hipótesis, es posible que se haya depositado suelo asociado a los restos óseos del primer entierro.

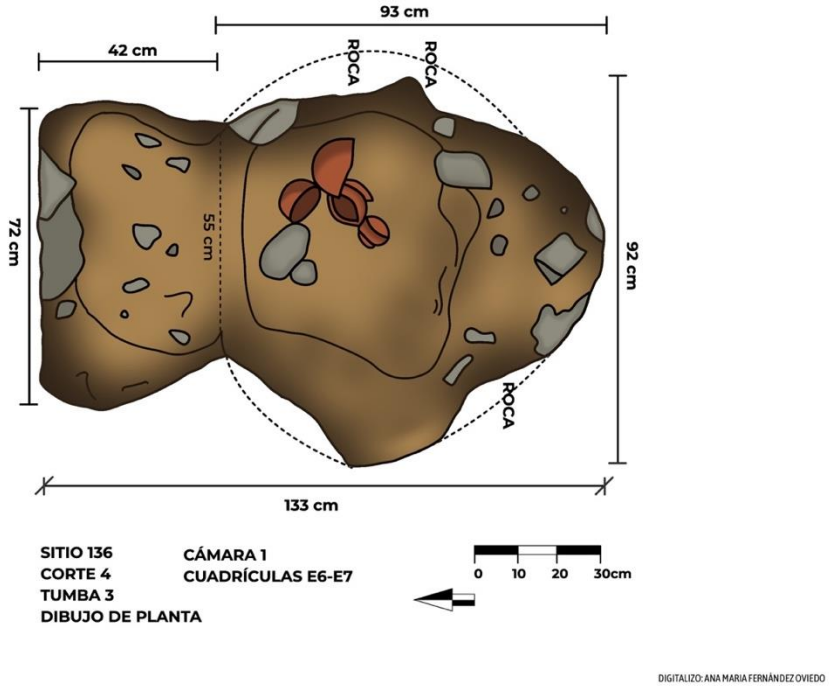


Imagen 21. Sitio 136. Corte 4. Vista superior. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

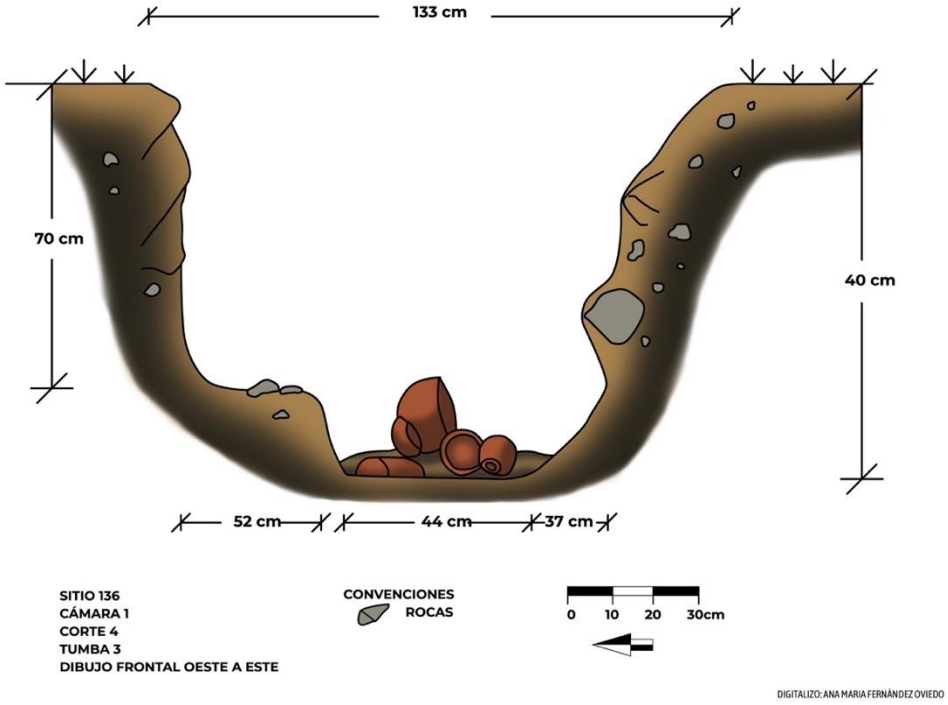


Imagen 22. Sitio 136. Corte 4. Vista lateral, Este. Tumba 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 4. Nivel XII

Foto 112. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 4. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

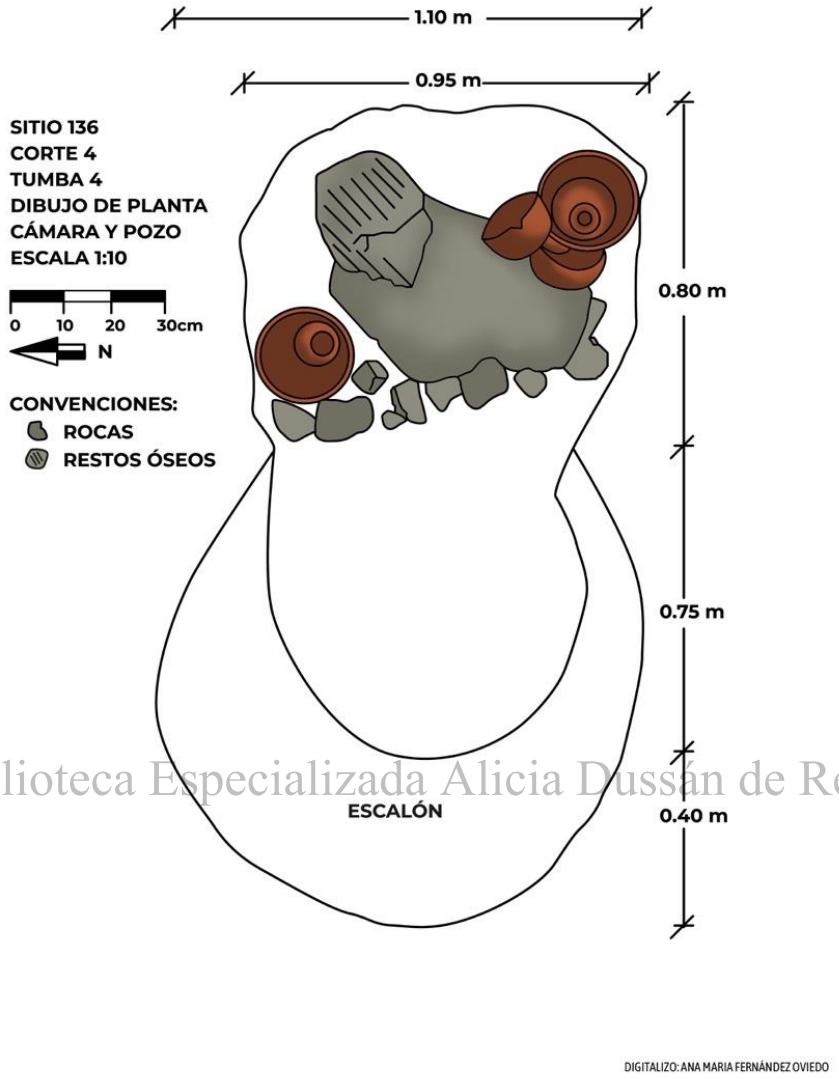
Esta tumba fue identificada a partir del hallazgo de una anomalía observada en el suelo natural, asociado a la Cuadrícula I4. Para la intervención se inició con el registro estratigráfico del rasgo, para posteriormente empezar con la excavación, la cual se realizó extrayendo la tierra suelta con la intención de conservar la estructura. A los 30 cm de iniciada la excavación del rasgo, se evidenció la existencia de un fragmento de metate, probablemente puesto como ofrenda al inicio del pozo. A este hallazgo se le realizó registro gráfico y fotográfico, posterior a ello se continuó con la excavación del pozo, profundizándose de manera cuidadosa con la intención de no afectar cualquier evidencia que pudiese estar asociada al metate (ver Fotos 112 y 113).

Foto 113. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante la excavación del pozo de la Tumba 4, se identificó su finalización a los 3.80 m de profundidad, registrando a los 3.20 m la existencia de un escalón que antecede la reducción del pozo asociado a la entrada, el cual tiene una medida de 70 cm de diámetro aproximadamente, el pozo de acceso principal tuvo un diámetro de 1 m aproximadamente (ver Foto 114 e Imagen 23).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 114. Sitio 136. Corte 4. Finalización excavación pozo. Tumba 4. Nivel XV. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 23. Sitio 136. Corte 4. Finalización excavación pozo. Tumba 4. Nivel XV. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La estructura de la tumba evidenció la presencia de cinco suelos, los cuales, por sus características, estuvieron asociados a la estratigrafía identificada en el Corte 2. El primero de ellos, identificado durante la excavación como el suelo natural debido a la ausencia de material cultural, se extendió desde el nivel de excavación 12 (120 cm) hasta el Nivel 20 (2 m de profundidad). Su color, según la tabla Munsell, correspondió a (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown) y se caracterizó por una matriz areno-arcillosa con abundante presencia de rocas pequeñas. Presentó además un límite difuso debido a la

transición entre las características del suelo superior e inferior. Por su parte, el segundo suelo se ubicó entre los 2.18 m y los 2.48 m de profundidad y también presentó un límite difuso. Su color, de acuerdo con la tabla Munsell fue (10 YR 2/1 Black), y su textura correspondió a franco areno-arcillosa. El tercer suelo, con un límite igualmente difuso, se extendió desde los 2.48 m hasta los 2.98 m de profundidad. Su color fue (10 YR 4/2 Dark Grayish Brown) y su textura arenosa. El cuarto suelo, también con límite difuso, se evidenció entre los 2.98 m y los 3.32 m de profundidad. Su color correspondió a (2/2 YR Very Dark Brown), y su textura fue franco arcillo-arenosa. Finalmente, el quinto suelo se observó entre los 3.32 m y los 3.80 m de profundidad. A los 3.80 m de profundidad se dio por finalizada la excavación del pozo, momento en el cual se identificó una anomalía en la estratigrafía que podría estar asociada a la existencia de una cámara funeraria. Tras su identificación, se procedió con la excavación de esta, evidenciando que el relleno de la cámara fue realizado con un material arenoso, resultado de la excavación llevada a cabo en esta misma área. No se identificó la presencia del Suelo 1 asociado a este relleno.

Por otro lado, la estructura de la cámara presentó una forma ovalada y, en su acceso, se identificaron dos lajas dispuestas de manera inclinada sobre el relleno. La primera se ubicó hacia el Norte de la cámara y midió 63 cm de alto por 41 cm de ancho, mientras que la segunda se encontró hacia el Sur, con unas dimensiones de 72 cm de alto por 33 cm de ancho (ver Foto 115).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 115. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de lajas. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

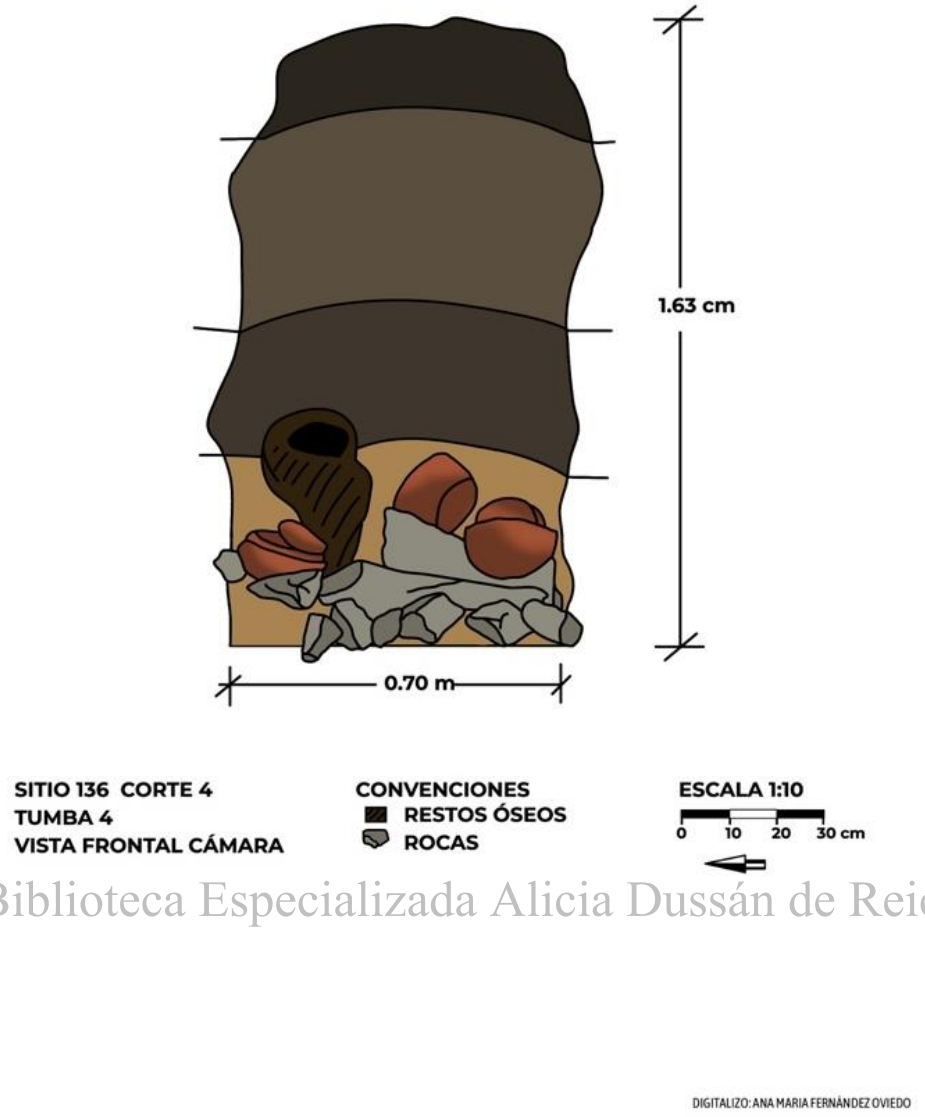
Durante la excavación, se realizó un registro gráfico y fotográfico de las estructuras identificadas antes de proceder con su retiro y continuar con las intervenciones. Una vez levantadas las lajas, se prosiguió con la excavación del suelo arenoso hasta evidenciar el ajuar funerario. El ajuar estuvo compuesto por 9 piezas de cerámica, las cuales fueron dispuestas sobre una laja que, a su vez, se encontraba soportada por rocas. La función de estas rocas no fue del todo clara, sin embargo, es posible que su disposición haya tenido la intención de nivelar el sitio donde se ubicó el ajuar. Hacia el costado Norte, se observaron tres recipientes colocados uno sobre otro, los cuales, al igual que la laja, estuvieron sostenidos por tres rocas. Si bien no se logró definir un patrón de enterramiento claro en esta tumba del corte, se continuó evidenciando una constante: la disposición de las vasijas a los costados y el espacio reservado para la ubicación del individuo. En este caso particular, se logró registrar la presencia de un cráneo en mal estado de conservación, casi desintegrado. Este se encontraba ubicado hacia el Noreste

de la cámara, en el fondo del espacio que fue dejado libre. También, los recipientes que conformaban el ajuar funerario fueron dispuestos a ambos lados de la laja, en sentido Sureste-Noroeste, aparentemente debido a la falta de espacio (ver Foto 116). Finalmente, el cráneo fue embalado y trasladado al laboratorio para su intervención y análisis, con el propósito de determinar si se podía obtener información adicional a partir de él.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

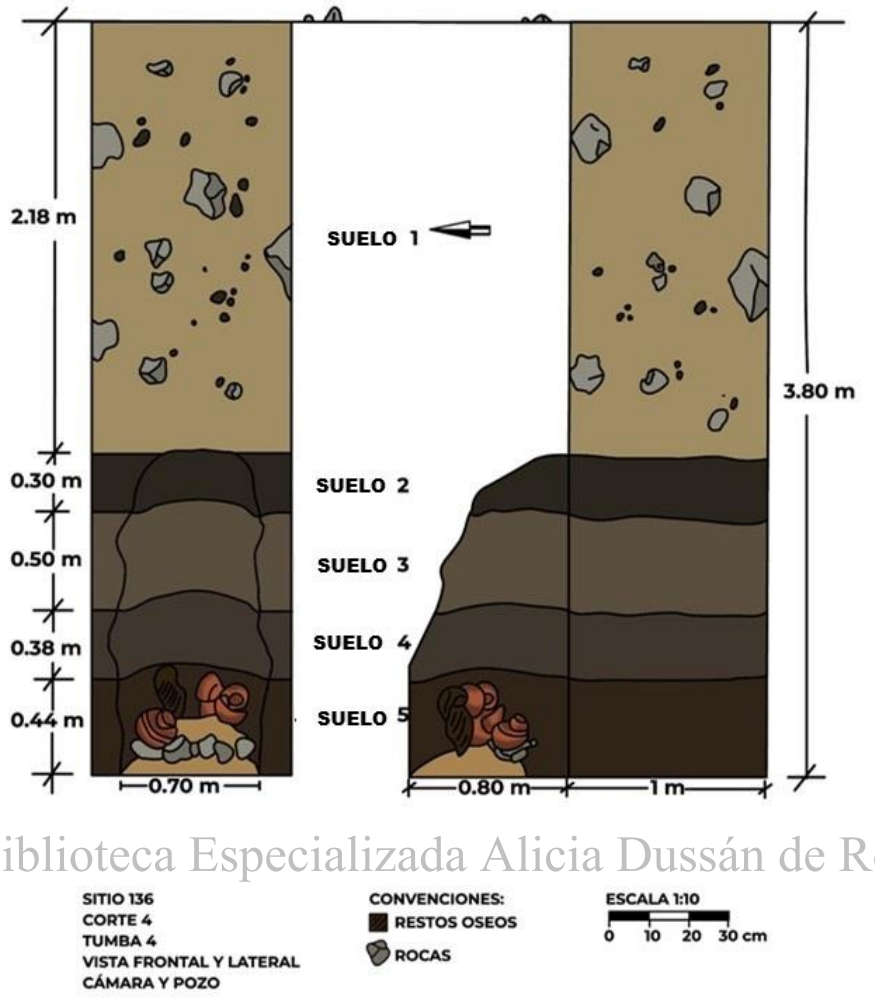
Foto 116. Sitio 136. Corte 4. Disposición material. Tumba 4. Nivel XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Asimismo, la tumba presentó una profundidad total de 3.80 m, cuya forma de la cámara fue ovalada, en su entrada midió 90 cm, la profundidad fue de 80 cm y el alto de 1 m, y estuvo ubicada hacia el Este de la excavación. En cuanto a su ubicación de la cámara, esta fue realizada en el suelo sin presencia de rocas, característica que no se había visto reflejada hasta el momento



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 24. Sitio 136. Corte 4. Vista frontal Este. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 25. Sitio 136. Corte 4. Vista lateral Sur y frontal Este. Tumba 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 5. Nivel XVII

Foto 117. Sitio 136. Corte 4. Rasgo Tumba 5. Nivel 17. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

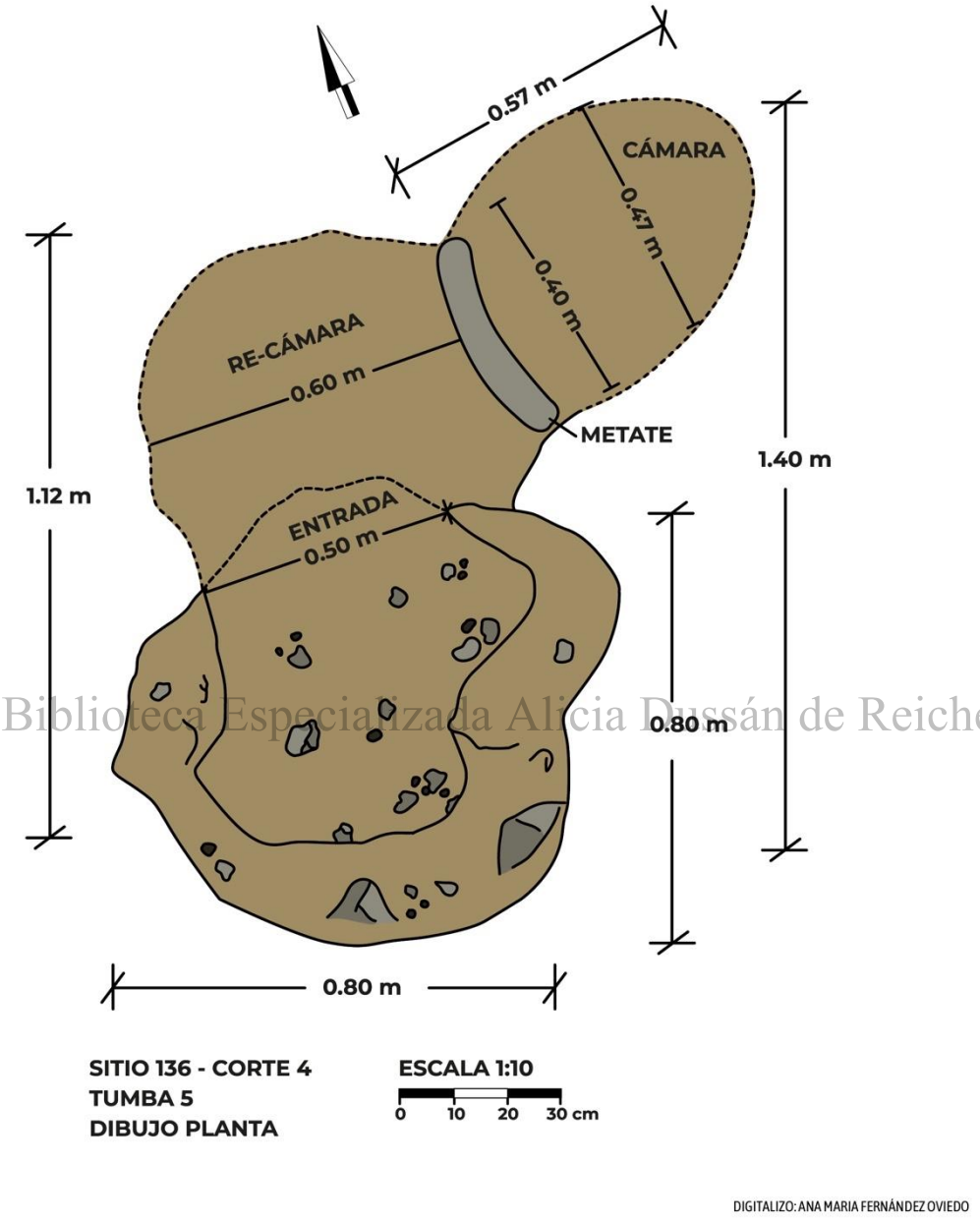
La Tumba 5 fue identificada a partir del hallazgo de un orificio que se evidenció al finalizar el Nivel 16. Se determinó que esta irregularidad en la estratigrafía estaba asociada a una cámara funeraria. Ante esta evidencia, se realizó el correspondiente registro gráfico y fotográfico (ver Foto 117) antes de iniciar la excavación. En este caso, debido a la homogeneidad del suelo, no se identificó ningún rasgo que indicara la existencia de un pozo de entrada. Por esta razón, se optó por verificar la compactación del suelo con el fin de definir el área que había sido excavada antrópicamente en el pasado. Una vez delimitada la entrada, se procedió con la extracción del suelo suelto para determinar la estructura o intención humana prehispánica. A 25 cm de profundidad, luego de iniciada la excavación del rasgo, se observó la presencia de dos rocas de basalto, las cuales no eran características del horizonte excavado. Estas rocas habían sido dispuestas verticalmente hacia el costado Oeste del pozo (ver Foto 118).

La excavación del rasgo permitió determinar que la profundidad total del pozo fue de aproximadamente 50 cm. Su diámetro en la parte superior alcanzó los 80 cm, reduciéndose a 50 cm en la base.

Foto 118. Sitio 136. Corte 4. Rocas halladas en el pozo. Tumba 5. Nivel 17. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez determinada la profundidad del pozo, se procedió a ubicar la cámara funeraria. Para ello, se analizaron posibles cambios en la estratigrafía que pudieran evidenciar la presencia de esta estructura. Durante este proceso, se observó una irregularidad en la estratigrafía hacia el costado Noreste del pozo, caracterizada por un suelo de color oscuro con una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Dado su posible vínculo con la cámara, este suelo fue retirado con extrema precaución para evitar afectar un posible ajuar funerario. A lo largo de la excavación, se identificó que las rocas habían sido dispuestas intencionalmente, probablemente con la finalidad de proteger la entrada a la estructura. Al continuar, con el retiro del relleno, se evidenció la existencia de una especie de recámara que antecedía a la cámara principal. La entrada de la cámara fue construida con una forma redondeada y presentó un diámetro de 60 cm, en cuyo interior, la estructura alcanzó una profundidad de 60 cm y una altura de 80 cm (ver Imagen 26y Foto 119).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 26. Sitio 136. Corte 4. Vista superior del contexto funerario, pozo, recámara y cámara. Tumba 5. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 119. Sitio 136. Corte 4. Suelo revuelto. Tumba 5. Nivel XVII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 120. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo recámara. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Hacia el costado Noreste se evidenció el hallazgo de un metate perforado en el centro (posiblemente por el uso), el cual fue utilizado como laja. Luego de ser registrado y fotografiado, se retiró, evidenciando posteriormente una pequeña cámara, a la cual se le separó la tierra, donde no se identificó la existencia de ningún tipo de elemento de cultura material. Las medidas de la cámara fueron de 50 cm de alto x 57 cm largo x 47 de ancho.

Foto 121. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 122. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo metate. Tumba 5. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Rex González de Reichel. ICANH

Si bien es cierto, en la Tumba 5 no fue hallado material cultural (ajuar), la utilización del metate como laja de entrada a la cámara brinda una nueva variable no observada en el resto de las tumbas halladas hasta el momento. Por otra parte, el hallazgo de la cámara vacía permitió pensar nuevamente en la posibilidad del uso del espacio de manera simbólica en los entierros secundarios hallados en este corte.

Tumba 6. Nivel XVIII

Cámara 1

Foto 123. Sitio 136. Corte 4. Inicio excavación Tumba 6. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 124. Sitio 136. Corte 4. Descarte sector Norte. Nivel XVIII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La Tumba 6 fue hallada en las cuadrículas I7 y J7, identificándose a partir de una anomalía en la estratigrafía, evidenciada en el Nivel 18. Tras este hallazgo, se realizó el correspondiente registro gráfico y fotográfico antes de iniciar las actividades de excavación. Durante el proceso de excavación, se observó que en la parte superior del pozo existía un relleno compuesto por rocas, las cuales habían sido depositadas antrópicamente. Asociados a estas rocas, se encontraron fragmentos cerámicos. Con el fin de preservar la estructura del pozo, las rocas fueron retiradas manualmente (ver Foto 123). A su vez, el relleno de rocas alcanzó aproximadamente 1 m de profundidad y presentó, en un inicio, una disposición ovalada en lugar de circular. En particular, hacia el costado Norte, las rocas desaparecieron a los 70 cm de profundidad, lo que permitió descartar temporalmente esta área, ya que el suelo en ese sector presentaba características de un suelo natural. A partir de este punto, se continuó con la remoción del relleno rocoso, el cual, como se mencionó anteriormente, se extendió hasta aproximadamente 1 m de profundidad (ver Foto 124).

Seguido al relleno de rocas, se evidenció un suelo revuelto en el que se encontraron rocas, las cuales estaban asociadas al Horizonte C. Al metro de profundidad y justo después de finalizado la extracción del relleno rocoso se halló hacia el costado Norte del pozo, un recipiente en cerámica (vasija de forma compuesta de cuello restringido y aplicación lineales en cuerpo). Al realizar este hallazgo, se procedió con la intervención de esta área con la intención de definir si la vasija obedece a una ofrenda en la entrada del pozo o al ajuar de una tumba (ver Foto 125); en este caso la vasija estaba asociada una cámara que fue ubicada al Norte del pozo.

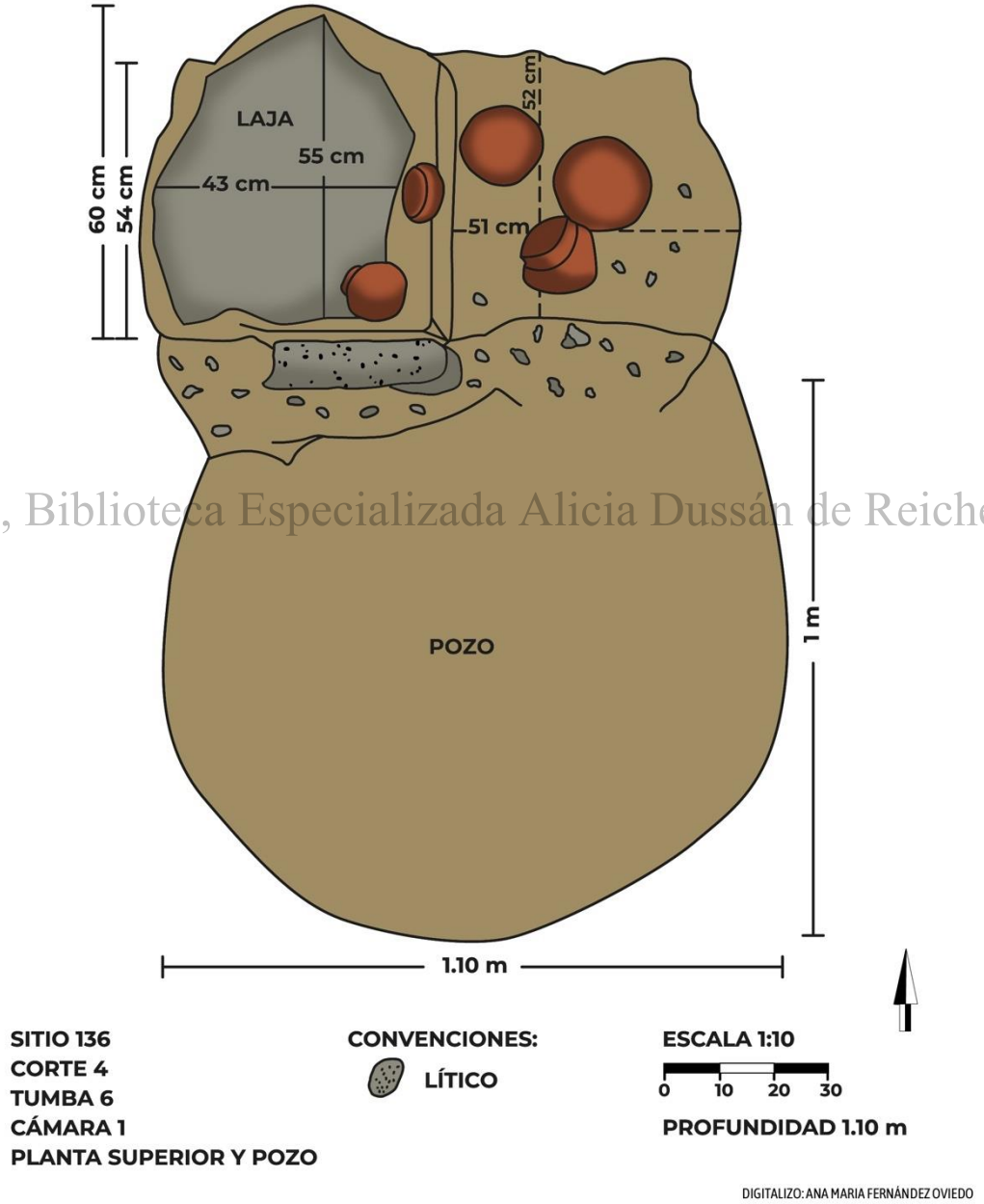
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 125. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo vasija costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando, la Cámara 1 de la Tumba 6, fue compuesta por el hallazgo de 4 recipientes cerámicos, un mortero en roca y un fragmento de roca de obsidiana, el cual no presentó talla, por tal motivo no estuvo asociado a lo que se podría llamar una herramienta lítica. 3 de los recipientes fueron ubicados hacia el Este de la cámara, en lo que podría denominarse recámara, esta tuvo una medida de 52 cm de fondo x 51 cm de ancho. El mortero y otra vasija fueron ubicados en la parte baja, con una diferencia de 10 cm. Con referencia a la recámara, fueron ubicadas las otras 3 vasijas, y en esta parte baja fue realizada una pequeña cámara que tuvo medidas de 60 cm de fondo x 54 de ancho. En esta cámara se halló una laja puesta de manera horizontal y su tamaño fue de 55 largo x 43 de ancho (ver Imagen 27). Además de esta laja, se evidenció la existencia de una roca rectangular ubicada de manera vertical hacia el costado Sur. Dicha roca parecía tener la intención de complementar la realización de la cámara, cuyo tamaño fue de 9 cm de grosor x 34 cm de largo x 25 cm de ancho. También, asociada a la cámara, se halló el mortero, la vasija y un molar fragmentado, este último se halló hacia el costado Suroeste de la laja (ver Foto 126). La disposición de estos elementos y el hallazgo del área de la laja, sin ajuar, con presencia de molar fragmentado, permitió la hipótesis de la ubicación del individuo en un espacio asociado pero distinto. en el cual se ubicó el ajuar. Otra

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

variable interesante es que no siempre eran utilizadas las lajas en las cámaras, puesto que no son elementos estrictamente obligatorios en las tumbas.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 27. Sitio 136. Corte 4. Vista en planta superior Cámara 1. Tumba 6. Nivel XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

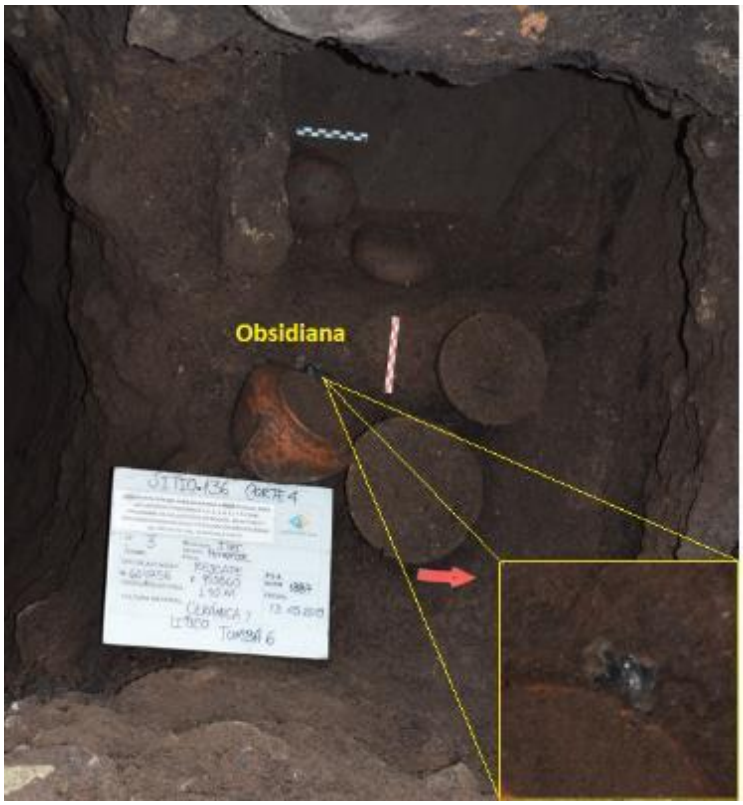


Foto 126. Sitio 136. Corte 4. Ajuar, recámara y Cámara 1. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

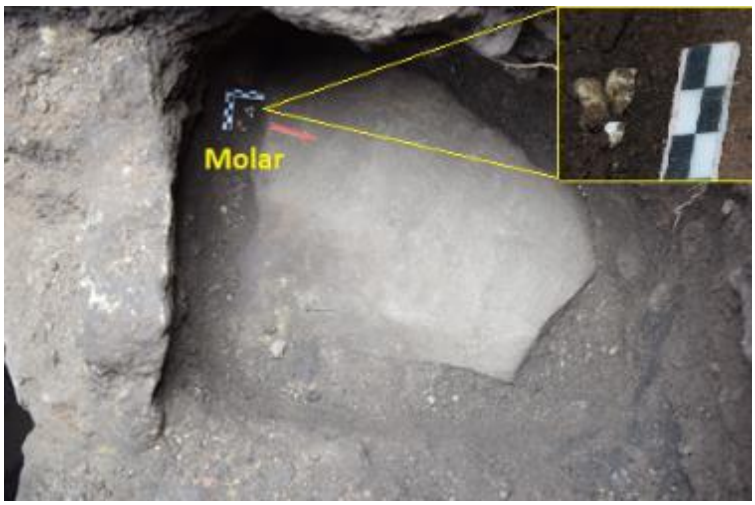


Foto 127. Sitio 136. Corte 4. Cámara con laja y hallazgo de diente. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Por otra parte, hacia el costado Norte de la cámara, se evidenció la existencia de otra laja puesta verticalmente. Por su ubicación y disposición, no parecía estar asociada a algún contexto funerario hallado (ver Foto 128), por tal razón, al retirarse se inspeccionó el suelo asociado en busca de otra posible cámara. Esta inspección arrojó resultados

negativos debido a que no se halló un nuevo contexto (ver Foto 129). Paralelo a la actividad de excavación y registro de esta cámara, se continuó con la excavación del pozo debido a que aún se evidenciaba suelo removido.

Digitalización, Biblioteca [illegible] ssán de Reichel. ICANH

Foto 128. Sitio 136. Corte 4. Laja costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 129. Sitio 136. Corte 4. Excavación de suelo asociado a laja ubicada hacia costado Norte del pozo de la Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Cámara 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 130. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de posible Cámara 2 y fragmentos cerámicos. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

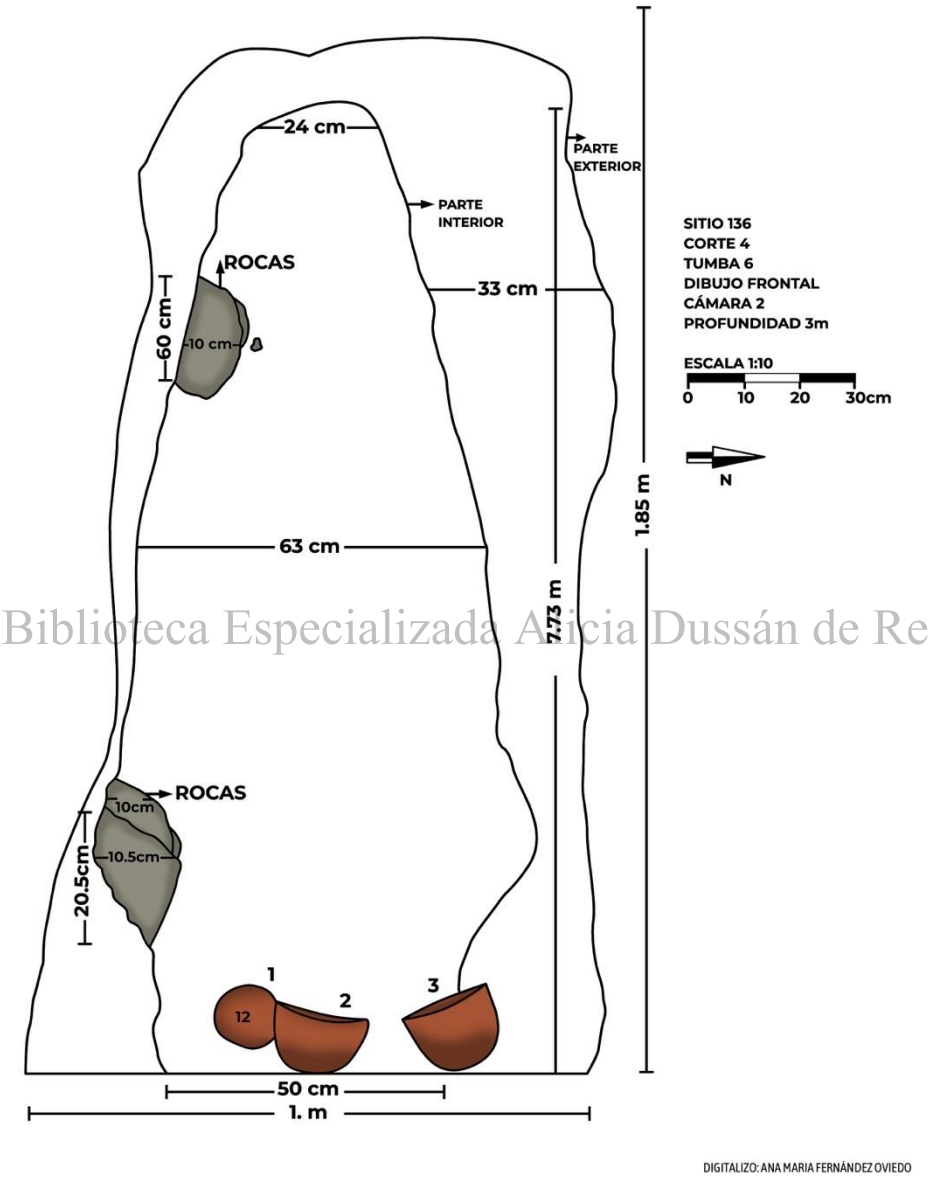
Paralelo a las actividades ejecutadas en la Cámara 1 de la Tumba 6, se continuó con la excavación del pozo, evidenciando a los 2.35 m de profundidad la presencia de 4 fragmentos cerámicos ubicados hacia el costado Norte. A los 2.60 m se notó una capa de tierra con abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, cuya capa de suelo tuvo un grosor de 10 cm. Luego de retirada esta capa, a los 2.70 m de profundidad se hallaron 3 fragmentos cerámicos ubicados hacia el costado Oeste del pozo. Estos fragmentos correspondían a un recipiente cerámico probablemente roto intencionalmente, lo anterior se pudo inferir teniendo en cuenta que después de excavada el área adyacente, se hallaron más fragmentos cerámicos y su disposición en el área no daban evidencias de que el recipiente fuese roto por la presión del suelo u otro factor, ya que, si hubiese sido roto por el peso del suelo, los fragmentos se hallarían concentrados en un solo lugar y con una posición que indicara esta incidencia. De acuerdo con el hallazgo de los fragmentos y al observar un suelo que no correspondía a la estratigrafía, se realizó el registro y se continuó con la excavación para la identificación de la posible cámara, y a los 3 m se hallaron 10 fragmentos más que presentaron las mismas características de los encontrados a los 2.70 m (vasija fragmentada intencionalmente) (ver Foto 130), al parecer asociados a la entrada de la cámara indicando su disposición intencional (ver Foto 131).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 131. Sitio 136. Corte 4. Fragmentos cerámicos hallados en la posible entrada a la Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Luego de hallar los fragmentos, se continuó excavando, encontrando posteriormente el ajuar, el cual estuvo compuesto por 3 fragmentos cerámicos asociados a cuerpos de un posible cuenco y 3 recipientes en cerámica, 1 vasija globular de cuello restringido y dos cuencos; no se evidenció presencia de restos óseos u otro tipo de material biológico humano. El ajuar fue ubicado en una pequeña cámara hecha hacia el costado Este del pozo, en donde también se observaron 2 rocas de procedencia natural (ver Foto 132); la cámara tuvo una medida externa de 1 m de ancho x 1.85 m de alto, hacia el fondo la cámara se restringió a 50 cm de ancho, 63 cm en la parte media y 1.73 m de altura (ver Imagen 28).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 28. Sitio 136. Corte 4. Vista frontal Cámara 2. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 132. Sitio 136. Corte 4. Vista superior de ajuar, rocas naturales y la Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Dussán de Reichel. ICANH

Foto 133. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Dado que las rocas no permitían realizar un registro amplio, fueron retiradas con la intención de documentar el contexto funerario, luego de realizado este proceso se finalizó el registro gráfico y fotográfico. En esta cámara las piezas se encontraban ubicadas al fondo y no se evidenció la existencia de restos óseos ni dientes. A diferencia de las tumbas excavadas anteriormente, esta tenía como ajuar fragmentos cerámicos

pertenecientes a una misma pieza (cuenco); al parecer el espacio dejado como simbólico para la ubicación del individuo fue el área situada justo después de la entrada de la cámara.

Foto 134. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 135. Sitio 136. Corte 4. Rocas naturales y Cámara 2. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Cámara 3

Foto 136. Sitio 136. Corte 4. Hallazgo de Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Finalizadas las actividades en la Cámara 2, se realizó la inspección de la estratigrafía del pozo de la tumba para identificar posibles perturbaciones en la estratigrafía y de esta manera definir la posibilidad de la existencia de nuevas cámaras. Una vez se revisó la estratigrafía del pozo, se logró evidenciar una anomalía expuesta en la planta hacia el costado Noroeste, allí se observó un suelo revuelto que se diferenciaba notablemente del natural. Al iniciar la excavación, se notó que este suelo había sido intervenido antrópicamente. En la profundidad de 70 cm se evidenció la existencia de una especie de escalón que indicaba la reducción del pozo, su forma se hizo ovalada y presentó una dimensión de 80 cm de ancho x 90 cm de largo (ver Imagen 29), profundizándose hasta los 90 cm aproximadamente. A los 80 cm se identificó la presencia de un recipiente en cerámica que indicó el hallazgo del contexto funerario (cámara). Al finalizar la excavación, se pudo evidenciar que el área donde fue ubicado el ajuar fue de forma ovalada, y su medida se reducía a 60 cm de ancho x 75 cm de largo, pero orientada hacia el costado Noreste del pozo, por tanto, a lo que se denomina cámara tiene un comportamiento totalmente distinto a las evidenciadas en el resto de las tumbas.

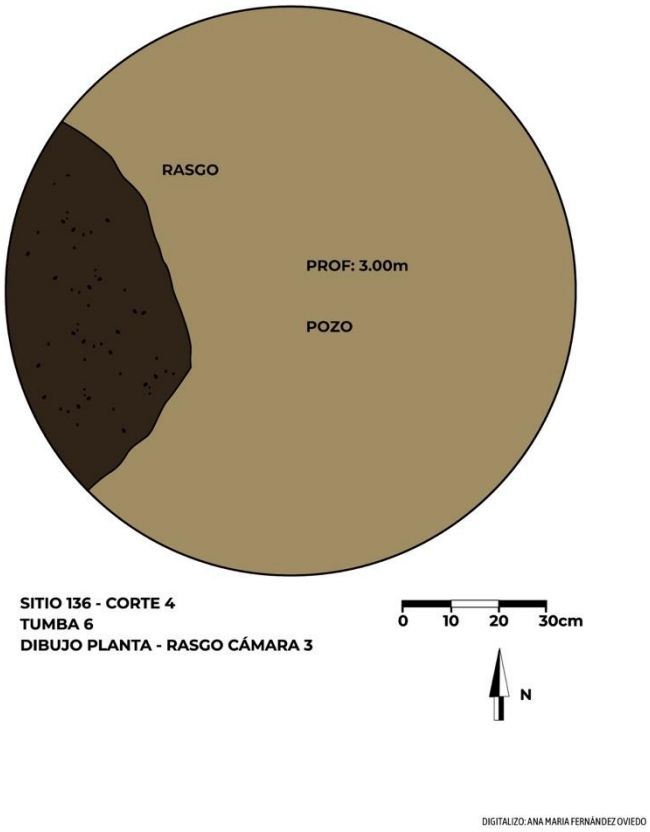


Imagen 29. Sitio 136. Corte 4. Vista en planta rasgo Cámara 3, profundidad 3 m. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alma Hussar de Reichel. ICANH

Se identificó un pozo directo excavado de manera reducida en comparación con el pozo principal y, posteriormente, con el de acceso. Se consideró la posibilidad de que, por necesidad, la excavación se hubiera extendido hacia el costado noreste, lo que podría interpretarse como una cámara. Sin embargo, al analizar la distribución del material cerámico y la posición horizontal de la laja, se infiere que la concavidad evidenciada hacia el costado Este no fue producto de la construcción de una cámara, si no de la necesidad de disponer los recipientes cerámicos en un costado de la laja, dejando libre el espacio simbólico destinado a la ubicación del individuo (ver Fotos 137 y 138).

Este contexto funerario registró la disposición de siete recipientes cerámicos en el costado Noreste y un recipiente en el costado Suroeste, mientras que el espacio donde se ubicó la laja permaneció completamente libre. El material cerámico, por su parte, estuvo conformado por tres cuencos, tres vasijas de silueta compuesta y cuello restringido, una pequeña vasija subglobular de cuello restringido y una copa.

Foto 137. Sitio 136. Concavidad asociada a ubicación de vasijas, Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

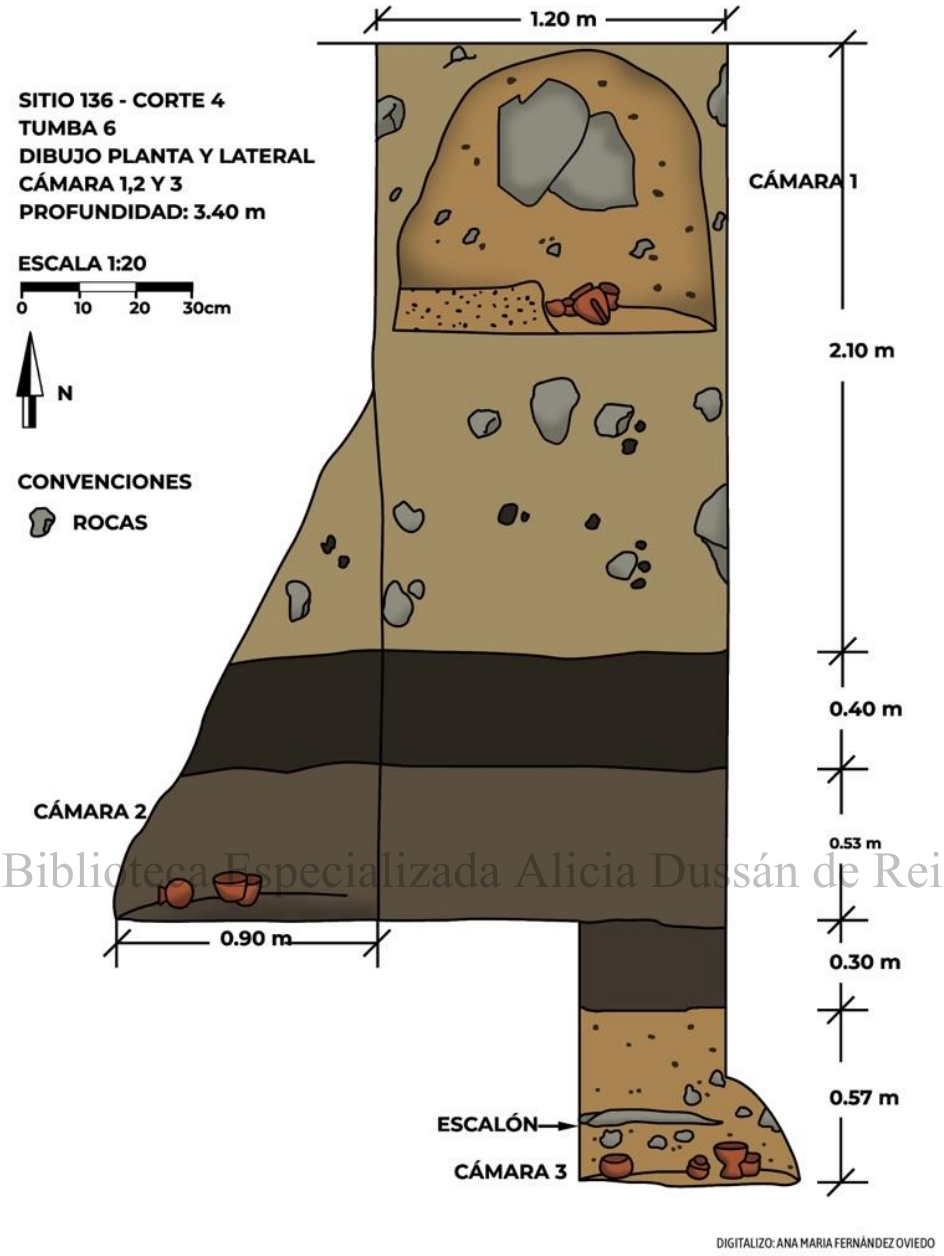
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 138. Sitio 136. Corte 4. Ubicación de ajuar funerario y espacio vacío en el centro del contexto funerario, Cámara 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En esta tumba se logró observar la existencia de las 6 categorías de suelos identificados en la Tumba 2. De tal forma que la Tumba 6 presentó una profundidad total de 3. 90 m, cuyo primer suelo se identificó desde la entrada de la tumba. En el Nivel 16, este se tornó como natural o estéril culturalmente, suelo que indicó la finalización de la ocupación y llegó hasta los 2.10 m. Este se caracterizó por tener una matriz arenosa arcillosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, su color según tabla Munsell (10 YR 6/4 light Yellowish Brown). A su vez, el Suelo 2 se evidenció desde los 2.10 m hasta los 2.50 m y se caracterizó por tener un límite difuso, compuesto por el suelo superior y el inferior, el cual muestra una clara transición, cuyo color según tabla Munsell es (10 YR 2/1 Black), de textura franco areno arcillosa.

El Suelo 3, con un límite difuso, se observó de color (10 YR 4/2 Dark Grayish Brown), de textura arenosa desde los 2.50 m hasta los 3.03 m. Seguido, el Suelo 4 presentó también límite difuso y se hizo visible a partir de los 3.00 m hasta los 3.33 m, de color (2/2 YR Very Dark Brown), de textura franco arcillo arenoso. El siguiente, el Suelo 5, se observó desde los 3.33 m hasta los 3.68 m y presentó un límite difuso, su color fue (3/2 YR Very Dark Grayish Brown), de textura franco arenosa con abundante presencia de inclusiones de granos gruesos, de 5 mm a 7 mm. El último suelo identificado como el Horizonte C se halló a partir de los 3.68 m hasta los 3.90 m, profundidad donde fue hallada la posible cámara.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 30. Sitio 136. Corte 4. Tumba 6 y cámaras 1, 2 y 3, profundidad final 3.90 m. Tumba 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Las actividades realizadas en el Sitio 136, Corte 4, evidenciaron la existencia de un yacimiento arqueológico asociado a un relleno antropogénico y a un lugar de enterramiento, este conjunto es muy interesante desde el punto de vista arqueológico, ya

que a medida que se avanzó la investigación se fueron manifestando eventos naturales y antrópicos. Este caso se inicia con la excavación de un área con presencia de material cultural asociado a grupos prehispánicos, posterior a ello se observa un suelo de color amarillento que cubre gran parte del corte. Este suelo por sus características parecía dar fin a los suelos de rellenos antrópicos, lo cual indicaría el hallazgo de un horizonte culturalmente estéril, no obstante, la estratigrafía en el costado Norte del corte indicó la continuación de las evidencias arqueológicas. A medida que se profundizó el suelo de color amarillento, este fue desapareciendo, dejando en evidencia la continuación de un suelo de color oscuro, con presencia de material cultural. Dicho suelo hizo mayor presencia hacia el costado sur del corte, desapareciendo gradualmente de costado Norte a Sur.

Hacia el costado Norte, este suelo se evidenció hasta el Nivel 20 (1.90 m – 2 m), y hacia el costado sur del corte este suelo se notó hasta el Nivel 4 (30 cm – 40 cm). Esta estratigrafía es muestra clara de la existencia de un relleno antropogénico, pero que obedece al suelo de color amarillento evidenciado a partir de los 30 cm y finalizado hacia el costado norte a los 60 cm aproximadamente. Observando el paisaje y teniendo en cuenta las características de este suelo, se pudo inferir que este provino de un acontecimiento natural (coluvio) que tuvo origen en la parte alta del sitio a unos 200 m aproximadamente, cuyo deslizamiento se desplazó desde la parte alta hasta perder energía justo en este lugar. Dada la irregularidad aún existente, este suelo se depositó de tal manera que, en el perfil, quedó expuesto claramente su comportamiento (Ver Imagen 31).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

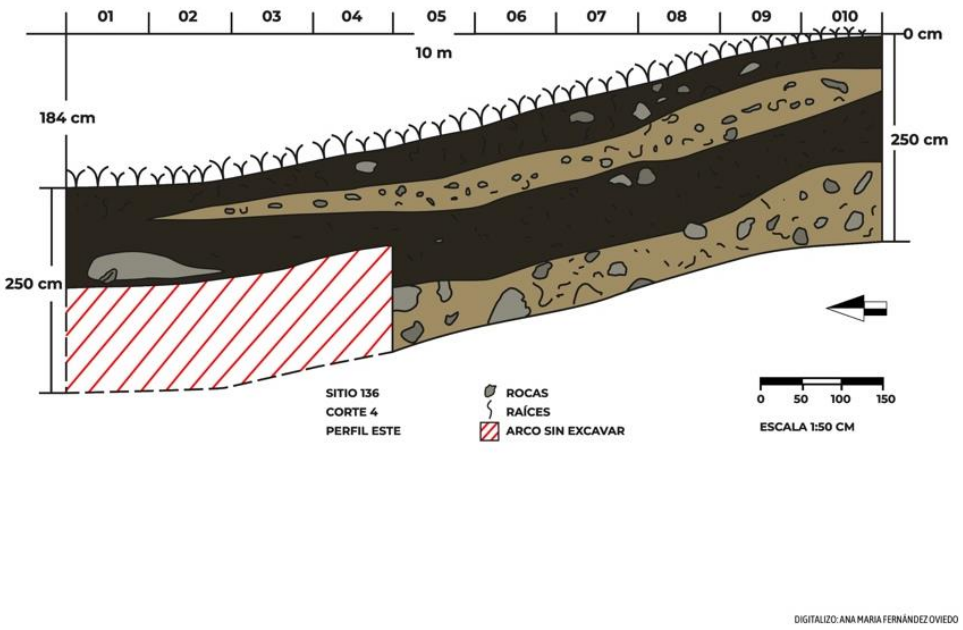


Imagen 31. Sitio 136. Corte 4. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el dibujo anterior se observó claramente la existencia de un suelo intermedio que culmina sobre el final de la Cuadrícula O1, quedando evidenciado la perdida de energía por parte del coluvio proveniente de la parte alta, cuyas tumbas excavadas asociadas a este corte fueron identificadas justo al límite del relleno antropogénico y el suelo natural. Estas tumbas no conservaron un patrón referente a las profundidades, disposición de la cámara, tamaño de las cámaras, ajuar, restos óseos y utilización de lajas; lo que sí es claro, es que correspondían a entierros secundarios donde siempre fue dejado un espacio para la posible ubicación simbólica de los restos óseos o simplemente para colocar tierra extraída del lugar de entierro primario. Por la cerámica hallada, este sitio puede ser asociado a la cultura Capulí. Es importante ahondar en la formación y evolución del sitio arqueológico a partir de la acción humana y lo natural. En este sentido, en el Corte 4, Sitio 136, se evidenció la existencia de tumbas debajo de un relleno que tuvo como posible intención la adecuación de un área irregular para el uso doméstico (aplanamiento). Seguido de esta actividad, se halló la existencia de un coluvio que sepultó gran parte del relleno, y posterior a ello y hasta la superficie, se halló un suelo orgánico con presencia de material cultural prehispánico que evidencia la reutilización del área. Lo relevante de lo anterior es como este sitio fue modificado por procesos

antrópicos y naturales, así como la respuesta adaptativa de los grupos humanos en el período de ocupación. Para ubicar cronológicamente la actividad humana y el evento natural, se realizó análisis de datación por radiocarbono (Carbono 14), utilizando la metodología de Espectrometría de masas con aceleradores AMS.

Corte 5

Digitalización en la Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

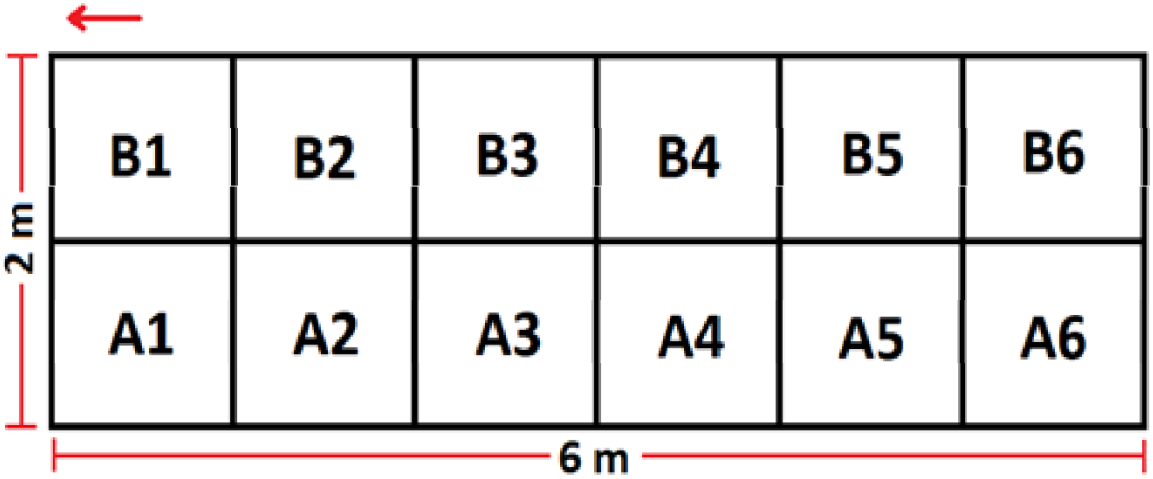
Imagen 32. Sitio 136. Corte 4. Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Con base a las referencias asociadas al Plan de Manejo Arqueológico, se procedió a demarcar el área de excavación para iniciar con el descapote y montaje del corte, dicho corte se ubicó en un área semi plana con evidencia de intervención antrópica contemporánea (adecuación para cultivo). El corte tuvo una dimensión final de 2x6 m, iniciando la excavación con una dimensión de 1x6 m hasta el Nivel 4, luego de este nivel se decidió ampliar el Corte 1. La ampliación implicó aumentar un metro hacia el costado Oeste la excavación, lo anterior con la intención de tener una visión más amplia del comportamiento de los horizontes y el material cultural evidenciado. A su vez, el Corte 5 tuvo un total de 12 m^2 y se dividió en cuadrículas de 1x1 m; cada una de las cuadrículas se identificó de manera alfanumérica, obteniendo 2 filas en sentido Norte – Sur,

nombradas desde la A hasta la B y 2 filas de sección numérica que ascendió en dirección Norte - Sur (A1 -A6).

Foto 139. Sitio 136. Descapote y montaje del Corte 5. Año 2019.Veredad El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 4. Sitio 136. Esquema Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 140. Sitio 136. Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberta Dimitri de Reichel. ICANH

Foto 141. Sitio 136. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este primer nivel se pudo identificar un suelo alterado actualmente por intervenciones antrópicas (arado para cultivo) de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y

mediano, y raíces finas. Se observó presencia de macroorganismos (lombrices y hormigas). No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Foto 142. Sitio 136. Corte 5. Ampliación. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 143. Sitio 136. Corte. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el suelo continuó evidenciando presencia de intervención antrópica contemporánea, al igual que el primer nivel. Suelo de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano. Disminuyó la presencia de macroorganismos. No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Foto 144. Sitio 136. Corte 5. Ampliación, Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada, Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 145. Sitio 136. Corte 5. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó observando intervención antrópica contemporánea, al igual que en los niveles anteriores. En cuanto al color del suelo se observó un pequeño cambio (transición) asociado a las cuadrículas A5 y A6. El suelo tuvo un color (10YR 3/1 Very Dark Gray), el resto de las cuadrículas mantuvieron el color (10YR 4/1 Dark Gray). La diferencia del suelo en esta profundidad solo fue el cambio de tonalidad en las cuadrículas mencionadas anteriormente, ya que el suelo continuó siendo de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Continuó disminuyendo la presencia de macroorganismos. A esta profundidad se evidencia presencia de material cultural disperso.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 146. Sitio 136. Corte 5. Ampliación, Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 147. Sitio 136. Corte 5. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el comportamiento del suelo se mantuvo constante. Sin embargo, en las cuadrículas A5 y A6, el suelo adquirió una coloración más oscura (10YR 3/1 Very Dark Gray), mientras que en el resto del corte conservó su tonalidad (10YR 4/1 Dark Gray). La textura del suelo continuó siendo franco-arenosa, con una matriz compuesta por granos gruesos y una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. A esta profundidad, se observó una notable disminución en la presencia de raíces, así como evidencia de bioturbación causada por microorganismos. En cuanto al material cultural, la cantidad hallada en estas cuadrículas no fue significativa, registrándose únicamente un fragmento en la Cuadrícula B6.

Nivel V (40 - 50 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 148. Sitio 136. Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel dejó en evidencia la transición del Horizonte Ap al Horizonte Bt1 de color (10YR 3/1 Very Dark Gray). El Ap se caracterizó por presentar una coloración (10YR 4/1 Dark Gray), cuya diferencia entre los Horizontes fue el color ya que conservaron las mismas características, de textura franco arenosa con matriz de granos gruesos y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La frecuencia de material cultural se mantiene en baja cantidad, donde solo se halló material en las cuadrículas A1, B4 y B5, para 11 fragmentos en total.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 149. Sitio 136. Corte 5. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las características del suelo en este nivel no variaron con respecto a los niveles anteriores, ya que se continuó observando una matriz compuesta por granos gruesos y una abundante presencia de rocas de diferentes tamaños (pequeñas, medianas y grandes), con una textura franco-arcillosa. Asimismo, se evidenció una baja presencia de raíces y actividad biológica, principalmente gusanos. La coloración oscura del suelo (10YR 3/1 Very Dark Gray) podría estar asociada a la acumulación de arcillas migrantes provenientes de los horizontes superiores, lo que indicaría un proceso de iluviación.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento de los niveles pudo apreciarse con mayor claridad en el perfil Norte, mientras que, en el resto de los perfiles, la abundante presencia de rocas dificultó la definición estratigráfica. En cuanto al material cultural, se registró una baja frecuencia de hallazgos. Los fragmentos cerámicos fueron encontrados únicamente en las cuadrículas A4, A5 y A6, con un total de 17 fragmentos.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 150. Sitio 136. Corte 5. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A grandes rasgos, este nivel continuó presentado el comportamiento del anterior nivel, sin embargo, se hizo notorio el aumento de rocas grandes en este Horizonte, el cual para esta profundidad logró abarcar todo el corte. El área donde se hizo evidente la mayor presencia de rocas, se ubicó en las cuadrículas A5, B5, A6 y B6 y las cuadrículas que evidenciaron presencia de material cultural fueron las A1, A3, A4 y B6, un total de 11 fragmentos. La característica del suelo continuó siendo de textura franco arcillosa de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), con abundante presencia de raíces finas, se observó actividad biológica asociada a macroorganismos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 151. Sitio 136. Corte 5. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se continuó evidenciando un suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa, de matriz de grano fino a medio, con presencia de raíces finas. No se evidenció bioturbación por macroorganismos; hacia el costado Sur del corte aumentó significativamente la presencia de rocas medianas y grandes. El material cultural en este nivel aumentó con relación a los niveles anteriores, para un total de 35 fragmentos cerámicos, distribuidos entre las cuadrículas A1, B1, A2, A3, B3, A4, B4, B5 Y B6. Aunque la cantidad de material no está asociada a contextos específicos, evidencia una variable interesante, la cual muestra una concentración de material cultural hacia el costado Norte del corte, lugar donde no hay abundante presencia de rocas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 152. Sitio 136. Corte 5. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El presente nivel conservó las características del Nivel 8, observando un suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray) de textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio. Se evidenció abundante presencia de rocas pequeñas medianas y grandes, estas hicieron mayor presencia hacia el costado Sur, comprometiendo las cuadrículas A5, A6, B5 y B6. No se halló presencia de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 153. Sitio 136. Corte 5. Nivel X. Año 2018. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se mantuvieron las características del suelo descrito en el nivel anterior, color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa de matriz de grano fino a medio, con abundante presencia de rocas pequeñas medianas y grandes, las cuales hacen mayor presencia en las cuadrículas A5, A6, B5 y B6; a esta profundidad no se evidenció presencia de actividad biológica. El material cultural aumentó con referencia al Nivel 8, donde se recuperaron un total de 31 fragmentos, distribuidos entre las cuadrículas A1, B2, A3, A4, B4, A5, B5, A6 y B6.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XI (100 - 110 cm)

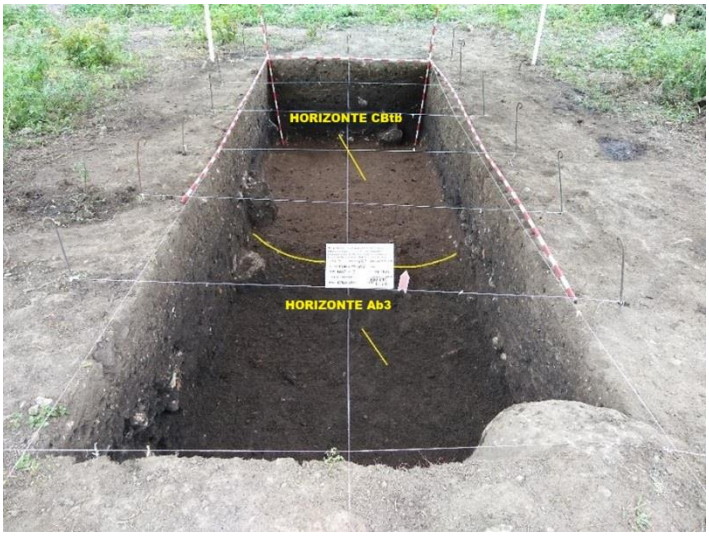


Foto 154. Sitio 136. Corte 5. Nivel XI. Año 2018. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad se logró evidenciar, hacia el costado Norte del corte, un cambio en la coloración del suelo, lo cual indicaría la transición entre horizontes. Este suelo presentó una coloración (10YR5/2 Grayish Brown), textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, cuya mayor presencia de rocas se identificó en el costado Sur. Por su parte, el material cultural prehispánico desciende notablemente en este nivel a un total de 20 fragmentos. Lo anterior, se relacionó al hallazgo del Horizonte CBtb, el cual es culturalmente estéril. Por último, las cuadrículas en las que se recuperaron fragmentos cerámicos fueron la A4, B4, A5, B5, A6 Y B6, todas estas aún están vinculadas a los suelos con rellenos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 155. Sitio 136. Corte 5. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel aparece el Horizonte C en toda la planta del corte, el cual presentó una coloración de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, en proceso de meteorización, donde no se halló presencia de actividad biológica. A su vez, el material cultural prehispánico continuó disminuyendo considerablemente, recuperándose un total de 8 fragmentos asociados a las cuadrículas A4, B4 y B6.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Niveles XIII - XIV (130 - 140 cm)

Foto 156. Sitio 136. Corte 5. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 157. Sitio 136. Corte 5. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento en estos dos niveles se mantuvo igual al observado en el Nivel 12. Para el análisis de la estratigrafía de este corte, se tomó como referencia la caracterización realizada en el Corte 4. Debido a la ausencia de material cultural en estos tres últimos niveles, se decidió dar por finalizada la excavación. Posteriormente, se llevaron a cabo pozos de sondeo en cada una de las cuadrículas con el propósito de descartar la existencia de contextos arqueológicos a mayor profundidad, especialmente aquellos relacionados con prácticas funerarias. La profundidad de los sondeos osciló entre 40 cm y 100 cm, sin

que se hallara evidencia de material cultural prehispánico ni rasgos que sugirieran actividad antrópica.

Pozos de verificación

Al finalizar el Nivel 14, se llevó a cabo un sondeo en cada una de las cuadrículas, realizando un total de 12 muestreos. Estos alcanzaron profundidades que oscilaron entre los 40 cm y los 100 cm. La estratigrafía observada no presentó cambios en su matriz arenosa, aunque se notó un aumento en la presencia de rocas grandes. Asimismo, no se evidenciaron modificaciones en la estratigrafía que sugirieran la existencia de algún contexto funerario, ni se halló presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Pública Luis Ángel Arango de Reichel. ICANH

Foto 158. Sitio 136. Corte 5. Sondeo Cuadrícula B3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 159. Sitio 136. Corte 5. Pozos de verificación Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Perfil Norte Corte 5

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La morfología del suelo asociada al Corte 5 del Sitio 136 evidenció la existencia de intervenciones realizadas por el ser humano después del Horizonte Ap. Tras el análisis de los siguientes horizontes, se identificó la presencia de modificaciones antropogénicas prehispánicas, las cuales estuvieron relacionadas con la adaptación del sitio para la actividad humana en épocas prehispánicas. Asimismo, la estructura de los horizontes identificados presentó similitudes en su pedogénesis, dado que estos suelos se encontraban en pendientes moderadas con buen drenaje, lo que favoreció procesos pedogenéticos de iluviación. En el caso específico de los suelos del Sitio 136, la migración de las arcillas tuvo como límite el Horizonte C.

A continuación, se presenta una descripción de los horizontes identificados.

Horizonte Ap (0 - 30 cm): de espesor aproximadamente de acuerdo con la tabla Munsell (10 YR 4/2 Dark Grayish Brown), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó también presencia de raíces finas y actividad de macroorganismos (lombrices y hormigas). La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes, posiblemente la

intervención ha sido realizada manualmente, ya que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm, mezclando los primeros horizontes.

Horizonte Bt (30 - 50 cm): este se caracterizó por ser de color (10YR 3/1 Very Dark Gray) y tener una estructura muy similar al Ap, con la diferencia de tener un poco más de contenido de arcilla y no afectación por el arado. Presentó además textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, y se evidenció mayor contenido de arcillas, compactación y humedad, con referencia al horizonte anterior.

Horizonte Bt (50 - 60 cm): este suelo se definió como la transición entre el Horizonte Bt1 y el Horizonte Bt3, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. En términos generales, este suelo continuó siendo una estructura similar a los anteriores, variando en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Bt 60 – 90 cm): suelo de color 10YR 3/1 (Very Dark Gray) de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Con referencia al anterior horizonte, se evidenció mayor compactación y humedad. También, este suelo presentó mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores, esto se debió al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores, depositándose de manera gradual en los horizontes inferiores.

Horizonte CBt (90 - 120 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Bt3 y C. Se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este suelo empieza a tornarse más arenoso y se observa abundante presencia de rocas grandes, lo cual vislumbra la existencia del Horizonte C.

Horizonte C (120 - 130 cm): suelo de origen natural de color (YR 6/4 light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este suelo es culturalmente estéril.

Según la morfología del suelo identificada en el Corte 5 del Sitio 136, se podría definir que la estructura de este está relacionada a la existencia del ser humano en el área y es producto de las intervenciones antropogénicas prehispánicas; en este sentido el suelo excavado está directamente asociado a un relleno, el cual fue realizado con la intención de adaptar el terreno para su uso. Por otro lado, en el perfil Norte se pudo identificar la existencia de un suelo oscuro ubicado en medio de los horizontes, mediante el análisis de estos se definió que su coloración estaba asociada a un proceso de iluviación, en donde se presenta migración mecánica de la arcilla de los horizontes superficiales a los horizontes profundos del perfil. En este caso se observó que el límite de migración de las arcillas fue definido por el suelo natural denominado como Horizonte C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRAFÍA CORTE 5, SITIO 136				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 30 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	

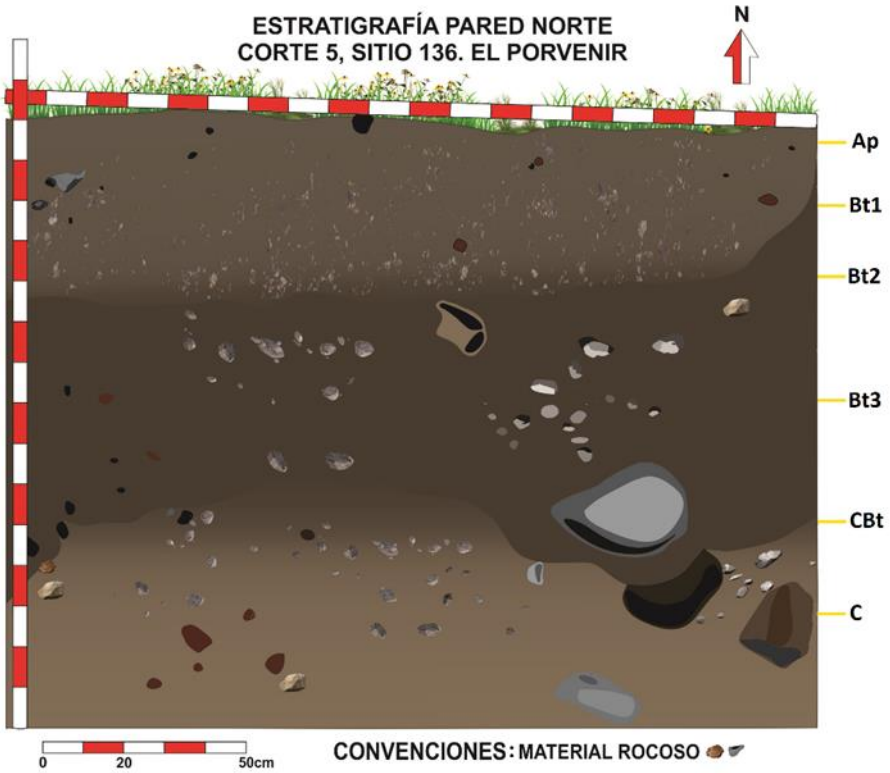
Bt	**30 - 50 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas. En términos generales este suelo sigue siendo en estructura similar a los anteriores, varía en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Bt	**70 - 90 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas. En términos generales este suelo sigue siendo en estructura similar a los anteriores, y varía en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Bt	**90 - 120 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Con referencia al horizonte anterior, se evidenció mayor compactación y humedad. Este suelo presenta mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

CBt	**120 - 130 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este suelo empieza a tornarse más arenoso y se observa abundante presencia de rocas grandes, lo cual anuncia la existencia del Horizonte C.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**130 - 150 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este suelo es culturalmente estéril.	**10 YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Tabla 11. Descripción horizontes. Corte 5. Sitio 136. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 5. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 5. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

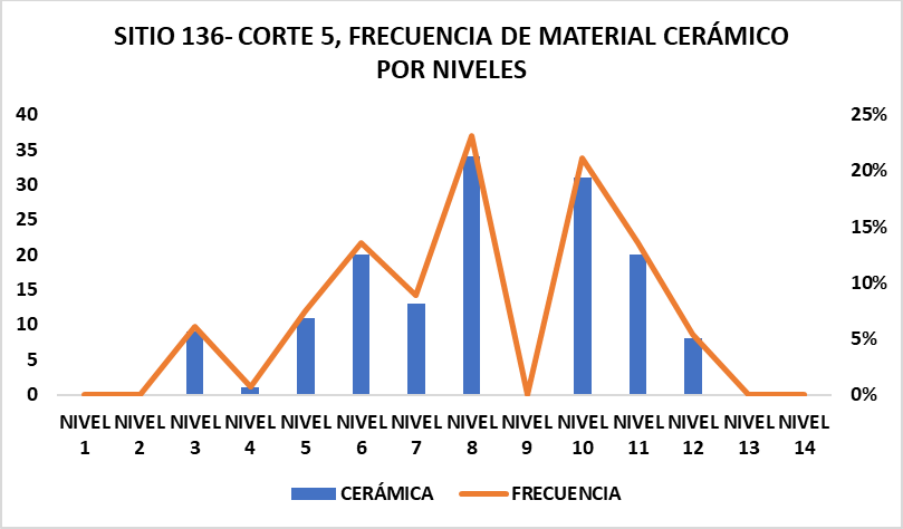


Gráfico 27. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observó que el material cerámico tuvo una mayor presencia en el Nivel 8, con un total de 34 fragmentos, alcanzando así su pico más alto. Posteriormente, en el Nivel 9, desapareció por completo hasta el Nivel 10, donde se evidenció un total de 31 fragmentos. A partir de esta profundidad, el material cerámico comenzó a disminuir progresivamente hasta desaparecer en los niveles 13 y 14. Esta ausencia de material cerámico estuvo asociada a la presencia del Horizonte C, el cual formaba parte de una formación natural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

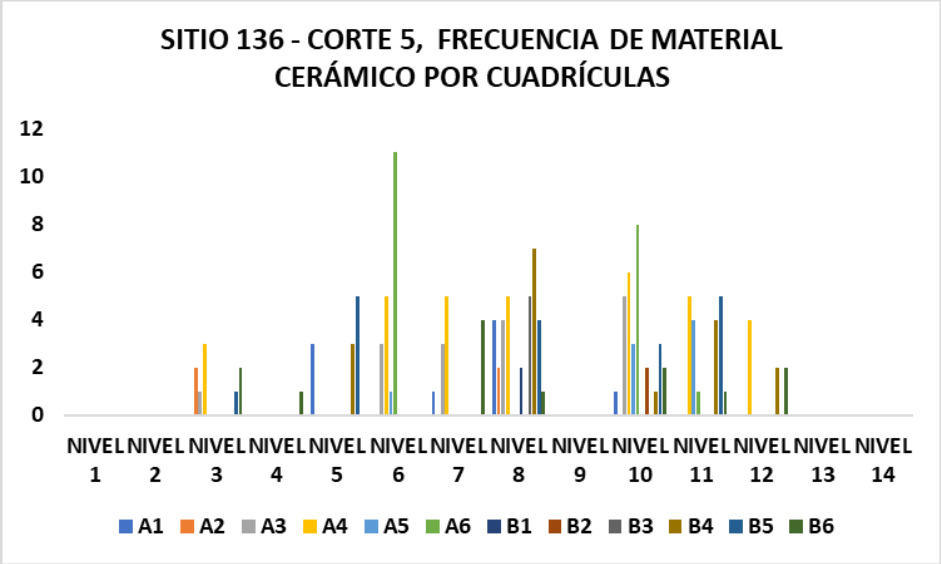
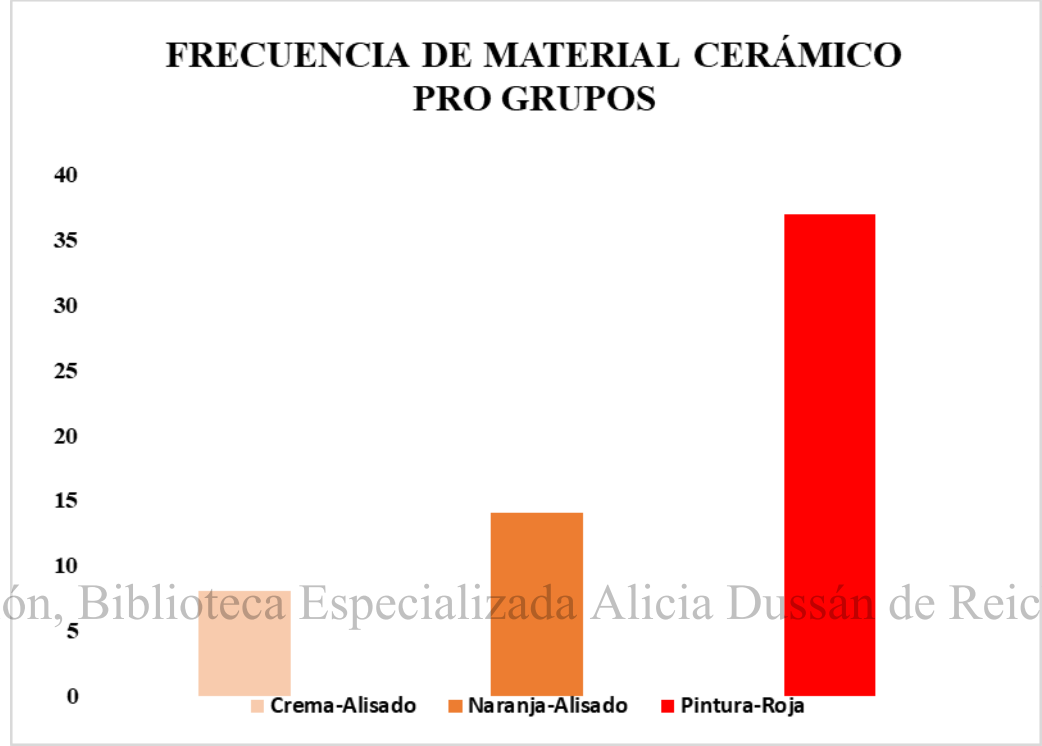


Gráfico 28. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Como se puede observar en el gráfico anterior, el material cerámico estuvo distribuido en todo el corte, pero la mayor presencia fue notoria en las cuadrículas ubicadas hacia el costado Sur, en las unidades 4, 5 y 6. A pesar de que en el área se halló una muestra significativa de material para un total de 164 fragmentos cerámicos, su comportamiento disperso no evidenció la existencia de algún contexto asociado.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 29. Sitio 136. Corte 5. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136 Corte 5. En este gráfico se evidencia que el grupo Pintura Roja (10R4/6), con 37 fragmentos, fue el predominante en la muestra que se clasificó, seguido por el Naranja Alisado (5YR 6/6) con un total de 14 fragmentos, seguido del Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 8 fragmentos. El total de elementos hallados fue de 164 fragmentos cerámicos, de los cuales 59 fueron clasificados, y 105 descartados debido a su alto grado de erosión o a su tamaño extremadamente reducido (micro-fragmentos).

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 5							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
164	0	59	0	105	0	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 12. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 5. CVUS, año 2024

Consideraciones Finales

Teniendo en cuenta la caracterización realizada a través de la excavación del Corte 4, en la cual se identificó la existencia de un relleno antropogénico, además de 6 tumbas, la excavación del Corte 5 no evidenció en la estratigrafía características que permitieran identificar la existencia de contextos funerarios en esta área. Por otra parte, analizando el comportamiento del material cerámico, horizontal y verticalmente, se puede inferir que en el suelo inmediatamente depositado en los Horizontes Bt1, Bt2. Bt3, su movimiento fue producto de acción antropogénica, que seguramente obedece a un relleno realizado por el grupo prehispánico asentado en este sitio con la intención de adaptar el área para la actividad doméstica, en este caso posiblemente cultivos. Lo anterior se soporta con la identificación de este mismos horizontes, mucho más superficial en el Corte 4, el cual se halló en el costado Norte, a partir de los 30 cm aproximadamente, identificando una diferencia de 70 cm entre los perfiles analizados. Quiere decir esto que la geoforma que presentaba el área de estudio fue modificada por la acción del ser humano, logrando de esta manera adaptar la zona de acuerdo con sus necesidades. Por otra parte, la existencia de material cultural justo en la transición de Horizontes marcó la formación natural del sitio, ya que la adaptación del terreno se dio eventualmente justo después de que algún evento geológico depositará este suelo, a razón de la existencia de una capa orgánica que en su mayoría está asociada a la actividad humana.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 6

Foto 160. Sitio 136. Corte 6. Vista superior ubicación Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

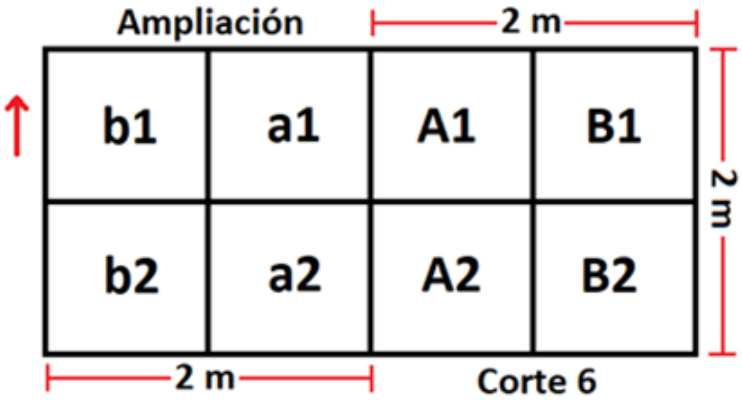
Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Para la ejecución de este corte, se procedió con la identificación del área con base a las referencias asociadas al Plan de Manejo Arqueológico. Luego de ubicado el sitio se procedió con el descapote y montaje del Corte 6, el cual tuvo una dimensión final de 2x4 m, iniciando la excavación con una dimensión de 2x2 m hasta el Nivel 16, luego de este nivel se decidió ampliar el corte 2 m hacia el costado Oeste. La ampliación tuvo lugar debido al hallazgo de una tumba, por tal razón se decidió extender el corte en esta dirección, donde no se hizo necesario ampliarlo hacia los otros costados dado que ya se tenía planteado realizar otras intervenciones que se manejarían de manera independiente. Así, la excavación tuvo una dimensión final de 8 m^2. A su vez, el Corte 6 se dividió en unidades de 1x1 m; cada una de las cuadrículas se identificaron de manera alfanumérica, obteniendo 2 filas en sentido Norte – Sur, nombradas desde la A hasta la B y 2 filas de sección numérica que ascendió en dirección Oeste - Este (A1 -A2). La ampliación tuvo la misma dimensión del Corte 2x2 m y se identificaron alfanuméricamente, obteniendo 2 filas en sentido Este – Oeste nombradas en minúsculas desde la (a) hasta la (b) y 2 filas en sentido Norte – Sur (a1 y a2).

Foto 161. Sitio 136. Descapote y montaje. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización autorizada - Biblioteca Especializada - Antropología de Reichel. ICANH

Foto 162. Sitio 136. Descapote y montaje Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 6. Sitio 136. Esquema Corte 6 y ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En cuanto a la descripción de las actividades realizadas en el Corte 6, estas se llevaron a cabo por niveles incluyendo la Ampliación Este. Si bien es cierto, la excavación de la ampliación se hizo de manera independiente en cuanto a la excavación, se describieron los niveles tal como se ha realizado en todo el documento de manera conjunta con la intención de manejar las evidencias en un mismo contexto, en cuyo caso de presentarse observaciones puntuales se harían referencia en qué momento fue realizado el hallazgo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 163. Sitio 136. Corte 6. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El primer nivel se evidenció un suelo alterado por intervención antrópica contemporánea (arado para cultivo), igual como se evidencia en los anteriores cortes. Se observó un suelo de color (10YR 4/1 Dark Gray) textura franco arenosa, con matriz de grano fino y medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, también se observaron raíces finas. Se halló presencia de material cerámico en las cuadrículas A1, A2 y B2, con un total de 48 fragmentos.

Foto 164. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel II (10 - 20 cm)

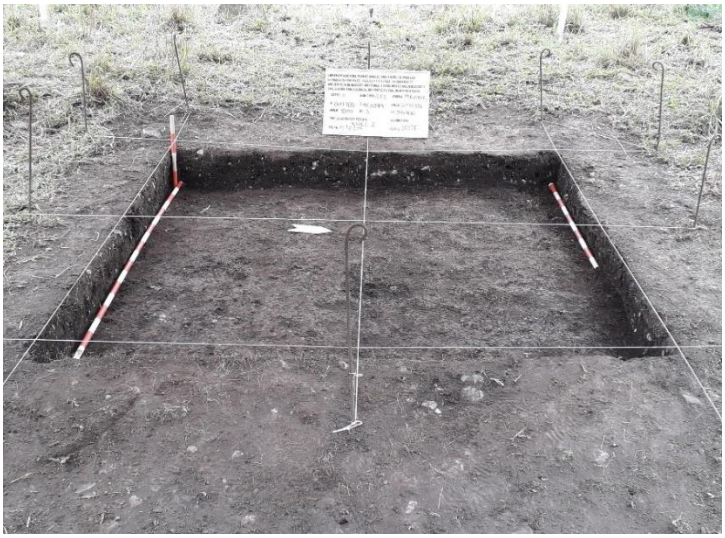


Foto 165. Sitio 136. Corte 6. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Aún se evidenciaba la alteración del suelo debido a la acción humana en tiempos recientes. El color del suelo se mantuvo constante (10YR 4/1 Dark Gray), con una textura franco-arenosa y una matriz compuesta por granos de tamaño fino a medio. Además, presentaba una abundante presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes), así como raíces finas. No se registró evidencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 166. Sitio 136. Corte 6. Ampliación nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 167. Sitio 136. Corte 6. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el comportamiento del suelo evidenció un cambio de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), el cual estuvo asociado a la transición entre el Horizonte Ap y el Horizonte Bt. Si bien se observó una variación en la tonalidad, las características generales del suelo se mantuvieron constantes, presentando una textura franco-arenosa con una matriz compuesta por granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes). No se registró evidencia de actividad biológica proveniente de macroorganismos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 168. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 169. Sitio 136. Corte 6. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Año 2019. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, la coloración del suelo se tornó totalmente oscura, observando en todo el corte un suelo color (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de granos finos y medios, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, la presencia de raíces disminuyó, no se evidenció presencia de actividad biológica asociada a macroorganismos. No se recuperó material cultural prehispánico.

Foto 170. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

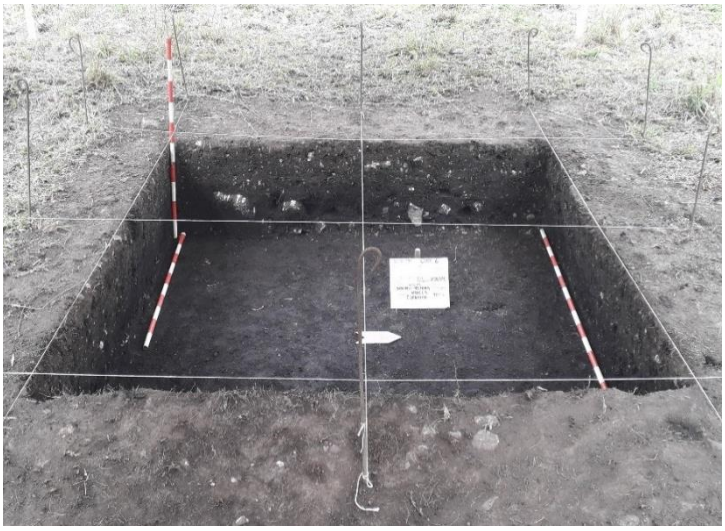


Foto 171. Sitio 136. Corte 6. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel se evidenció un suelo de coloración (10YR 4/1, Dark Gray), con textura franco arcillosa y una matriz de granos finos y medios. Además, presentó una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otro lado, no se tuvo la presencia de material cultural prehispánico.

Foto 172. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel V. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 173. Sitio 136. Corte 6. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las características del suelo evidenciadas en este nivel correspondieron a un suelo de color (10YR 4/1, Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de granos finos y medios, y con una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. El suelo identificado tuvo un grosor que osciló entre los 10 cm y 15 cm, lo que probablemente fue producto de un proceso de iluviación. Además, no se evidenció la presencia de material cultural prehispánico

Foto 174. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel VI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 175. Sitio 136. Corte 6. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En términos generales, el comportamiento del suelo continuó siendo el mismo de los niveles anteriores, en esta profundidad la presencia de rocas grandes aumentó considerablemente, en este caso se destacó, hacia la ampliación en las cuadrículas A1, A2, B1 y B2, se observaron mucho más la existencia de rocas grandes. En este nivel y asociado a estas, solo se halló evidencia de material cultural prehispánico en la Unidad A1. El color del suelo continuó siendo (10YR 4/1 Dark Gray), donde se observó abundante presencia de raíces finas, y no se evidenció presencia de actividad biológica asociada a macroorganismos.

En términos generales, el comportamiento del suelo mantuvo las mismas características que los niveles anteriores . Sin embargo, a esta profundidad, la presencia de rocas grandes aumentó considerablemente. En particular, en la ampliación de las cuadrículas A1, A2, B1 y B2, se observó una mayor concentración de rocas grandes. Además, en este nivel, y asociado a estas, solo se halló evidencia de material cultural prehispánico en la Unidad A1. El color del suelo se mantuvo como (10YR 4/1, Dark Gray) y presentó una abundante presencia de raíces finas. No obstante, no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 176. Sitio 136. Corte 6 Ampliación. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 177. Sitio 136. Corte 6. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, se evidenció un cambio en la tonalidad del suelo, en este caso, el suelo mostró una mayor presencia de rocas grandes y se caracterizó por su color (10YR 3/1, Very Dark Gray), su textura franco arcillo-arenosa y una matriz de grano fino a medio, además de contener abundantes rocas pequeñas, medianas y grandes, así como la presencia de raíces finas. Para este nivel, se hizo notorio un aumento en la cantidad de material cultural, registrándose un total de 95 fragmentos cerámicos. Esta cantidad resultó significativa, ya que en los niveles anteriores no se había hallado un número tan elevado de evidencias. Dicho material se encontró disperso en toda la excavación, abarcando todas las cuadrículas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 178. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 179. Sitio 136. Corte 6. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En esta profundidad se continuó conservando las características del suelo del Nivel 8, observando un suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arcillo arenosa, con matriz de grano fino a grueso, se evidenció abundante presencia de rocas pequeñas medianas y grandes, se mantuvo la existencia de rocas grandes hacia la ampliación (costado Oeste). También se observó actividad biológica asociada a raíces finas. El material cultural cerámico aumentó con referencia al nivel anterior, y se halló un total de 107 fragmentos distribuidos en la totalidad del corte.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 180. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 181. Sitio 136. Corte 6. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo no presentó aún variación en sus características, su coloración continúa siendo (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa de matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, las cuales se hicieron más evidentes en las cuadrículas A1, B2, B1 y B2 pertenecientes a la ampliación (ver Fotos 181 y 182). El material cultural disminuyó notoriamente, se redujo su presencia en un 50 %, para un total de 54 fragmentos, los cuales se hallaron distribuidos entre las cuadrículas A1 y A2. Las rocas grandes halladas en este nivel fueron retiradas para continuar con la excavación de los niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 182. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

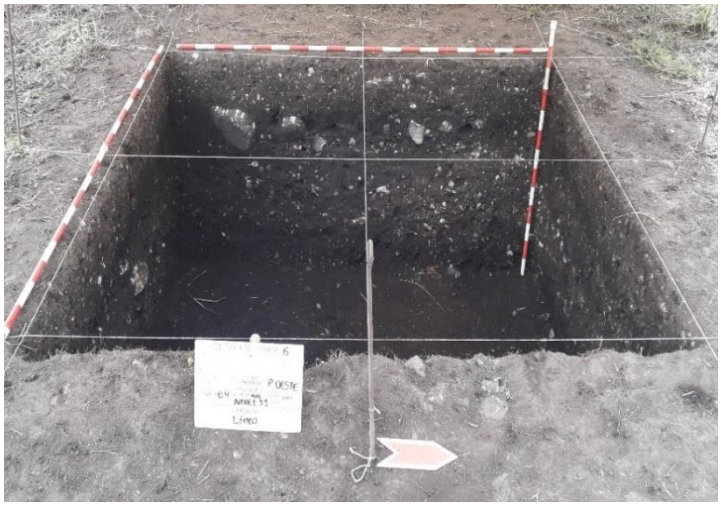


Foto 183. Sitio 136. Corte 6. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel mantuvo las mismas características que el nivel anterior, con un color (10YR 3/1, Very Dark Gray), una textura franco arenosa y una matriz de grano fino a grueso, además de la abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Sin embargo, la cantidad de rocas grandes disminuyó de manera notable en comparación con el nivel previo. En cuanto al material cultural cerámico, la cantidad se mantuvo similar a la del nivel anterior, con una diferencia de solo dos fragmentos, registrándose un total de 56. Estos fragmentos se encontraron dispersos en todo el corte, aunque las cuadrículas A1 y A2 presentaron una mayor concentración, con 19 fragmentos en A1; y 13 en A2. En términos generales, el comportamiento del material fue homogéneo, a excepción de la Unidad B2, donde no se registró ningún hallazgo de material cerámico.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 184. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 - 120 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 185. Sitio 136. Corte 6. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Hacia el costado Este del corte se evidenció una variación en la estratigrafía, observando la transición de suelos el cual según el registro de las anteriores exploraciones realizadas correspondería al Horizonte C natural, en donde normalmente se identifican las estructuras funerarias. Este suelo fue de color (10 YR 5/2 Grayish Brown), textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. El número de material cerámico hallado mantuvo similar

cantidad, hallándose escaza diferencia de fragmentos, con referencia al nivel anterior, en este caso la dispersión entre cuadrículas fue homogénea, hallándose ausencia total de material en las unidades B1 y B2.

Foto 186. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 187. Sitio 136. Corte 6. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo registrado en el nivel anterior abarcó casi toda la planta del corte, aunque persistió un pequeño sector de suelo de color oscuro hacia la ampliación en el costado Oeste. Este suelo mantuvo como característica principal su color (10YR 5/2, Grayish Brown), su textura franco arenosa y una matriz compuesta por granos finos a gruesos. Durante la excavación, se logró recuperar material cerámico, con un total de 18 fragmentos. La mayoría de estos se encontraron en el suelo oscuro ubicado en el área de la ampliación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Antonia Duque de Reichel. ICANH

Foto 188. Sitio 136. Corte 6. Ampliación. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIV (130 - 140 cm)

Foto 189. Sitio 136. Corte 6. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el Horizonte C comenzó a abarcar completamente la planta del corte, lo que podría haber indicado el final de los horizontes con información cultural. El suelo presentó un color (10YR 6/4, Light Yellowish Brown), una textura franco arenosa con una matriz de granos finos a gruesos y una notable presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, algunas de ellas en proceso de meteorización. Como era de esperarse, la cantidad de material disminuyó, registrándose un total de seis fragmentos cerámicos. No obstante, asociado a este Horizonte, se identificaron rasgos que posteriormente evidenciaron la presencia de estructuras funerarias.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 190. Sitio 136. Corte 6. Ampliación Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Niveles XV - XVI (140 - 160 cm)

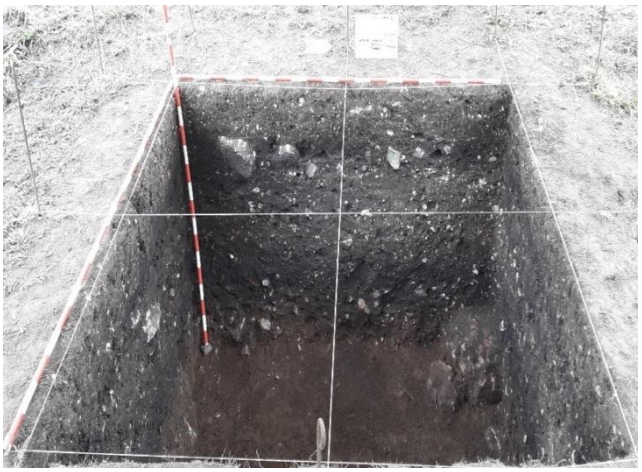


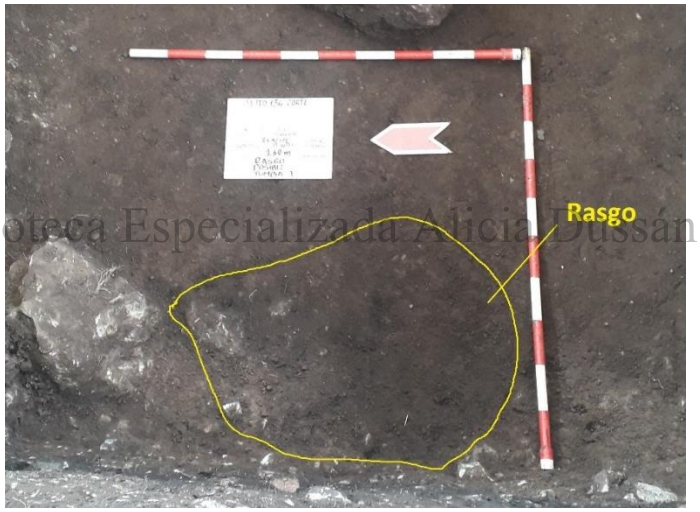
Foto 191. Sitio 136. Corte 6. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 192. Sitio 136. Corte 6. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La estratigrafía de estos dos niveles correspondió al suelo definido como Horizonte C, de color (10YR 6/4, Light Yellowish Brown), el cual presentó una textura franco arenosa con una matriz de granos finos a gruesos y una notable presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Entre las cuadrículas A1 y A2 del Corte 6 (ver Foto 191), se identificó la existencia de un rasgo. Por esta razón, se decidió ampliar el corte hacia el costado oeste con el propósito de determinar la posible presencia de otros rasgos. Sin embargo, una vez realizada la ampliación y finalizados los niveles, no se evidenciaron más estructuras funerarias. Además, no se efectuaron nuevas ampliaciones, ya que en la zona contigua al corte se estaban llevando a cabo intervenciones que abarcaban el resto del área. También, la ampliación se excavó únicamente hasta el Nivel 15, dado que no se presentaron más anomalías en la estratigrafía y se registró el denominado Horizonte estéril. Asimismo, no se evidenció la presencia de material cultural.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 193. Sitio 136. Corte 6. Ampliación niveles XV - XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 194. Sitio 136. Corte 6. Rasgo posible estructura funeraria Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación del Corte 6 y su ampliación finalizó en el horizonte identificado como C, el cual tuvo un origen natural. La única alteración antropogénica estuvo asociada a la Tumba 1. En este suelo no se evidenció la presencia de material cultural prehispánico, por lo que no se continuó con la excavación por niveles. Además, en los gráficos presentados a continuación se pudo observar el comportamiento del material cultural según cuadrículas y niveles.

Horizontes Perfil Este Corte 6

La morfología del suelo asociada al Corte 6 del Sitio 136, está directamente asociada a la existencia del ser humano en el área. Al analizar los horizontes, se identificó la presencia de rellenos antropogénicos prehispánicos relacionados con modificación para la adaptación del área y para uso doméstico. Probablemente a la llegada del ser humano al sitio, hallaron un terreno irregular, en el cual se encontraba expuesto el Horizonte C, que carecía de contenido orgánico, razón por la cual el grupo humano prehispánico asentado en el lugar, tuvo la necesidad de adaptar el área a través de la construcción de rellenos en algunas áreas, de esta manera convertir el espacio en un lugar apto para las sus actividades. Lo anterior se definió a partir de la identificación de 2 suelos oscuros, separados por 1 suelo de tonalidad más clara; esta característica se asoció a la elaboración de 2 rellenos en distintos períodos, es decir, en un principio se hizo un relleno, el cual, estuvo expuesto a la actividad humana y al medio ambiente, por tal razón se evidenció un proceso de iluviación que provocó la migración de arcillas justo hasta el límite del Horizonte C. Pasado el tiempo, se realizó un nuevo relleno que sepultó el primero, esto se pudo deducir a partir de las evidencias de un nuevo proceso de iluviación, que se vio reflejado por encima de lo que fue la superficie del primer relleno. Esta migración de arcillas encuentran como límite esta superficie debido a sus características, las cuales fueron proporcionadas por las actividades humanas y también la acción del medio ambiente. Por el período de tiempo en el cual estuvo expuesto, puede determinarse que esta acción provocó el sellamiento de la superficie, impidiendo así la migración de arcillas hacia los horizontes inmediatos. Sumado a lo anteriormente mencionado, se evidenció ausencia de material cultural desde el Nivel 2 hasta el Nivel 7; en el Nivel 8, Horizonte Ab (suelo enterrado), nuevamente reaparecen las evidencias arqueológicas, duplicadas en cantidad, a las halladas en el Nivel 1; a partir de este nivel el hallazgo de material se hizo constante hasta agotar el suelo enterrado. A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ap (0 - 20 cm): su color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, donde también se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes, y la posible manera de intervención ha sido realizada

manualmente, ya que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 y 50 cm mezclando así los primeros horizontes.

Horizonte Bt (30 - 40 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Ap y el Horizonte Bt2. Se caracterizó por una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. En términos generales, este suelo sigue siendo en estructura similar a los anteriores, y varía en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación. Este tipo de suelos se caracterizan, principalmente, por observarse en ellos un límite difuso con el horizonte inmediato.

Horizonte Bt1 (30 - 40 cm): suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Con respecto al horizonte anterior, se evidenció mayor compactación y humedad. Este suelo presentó mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores, esto se debe al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores, depositándose de manera gradual en los suelos inferiores.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Bt2 (40 - 50 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Bt2 y Btb2, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.

Horizonte Ab1 (50 - 70 cm): este suelo por su color y estructura es muy similar al Ap. Se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas, y su textura es más arenosa que la del horizonte anterior.

Horizonte Ab2 (70 - 90 cm): las características de este suelo lo definieron como la transición entre los horizontes Btb1 y Btb2. Se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; nuevamente se observó acumulación de arcilla por iluviación.

Horizonte Ab3 (90 - 100 cm): este suelo evidencia una mayor acumulación de arcillas por iluviación. Su color fue (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Las características de este suelo hicieron referencia al identificado como Bt2.

Horizonte CBtb (100 - 110 cm): este suelo hizo parte de la transición del Horizonte Btb2 y el Horizonte C. De tonalidad (YR 6/4 Light Yellowish Brown), textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso, abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, el suelo de transición presentó un límite difuso.

Horizonte C (110 - 160 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA CORTE 6, SITIO 136				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes; la intervención fue realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Bt1	**20 - 30 cm**	Este suelo fue definido como la transición entre los horizontes Ap y Bt2, textura franco arenosa, matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Bt2	**30 - 40 cm**	Este suelo presentó mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores. Esto se debió al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores, depositándose de manera gradual en los suelos inferiores.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Bt3	**40 - 50 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, este suelo de transición presentó un límite difuso y de características intermedias.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Ab1	**50 - 70 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas, este suelo en textura es más arenoso que el horizonte anterior.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Ab2	**70 - 90 cm**	Suelo de transición, textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas; nuevamente se observó acumulación de arcilla por iluviación.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Ab3	**90 - 100 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Las características de este suelo hacen referencia al suelo identificado como Bt2	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

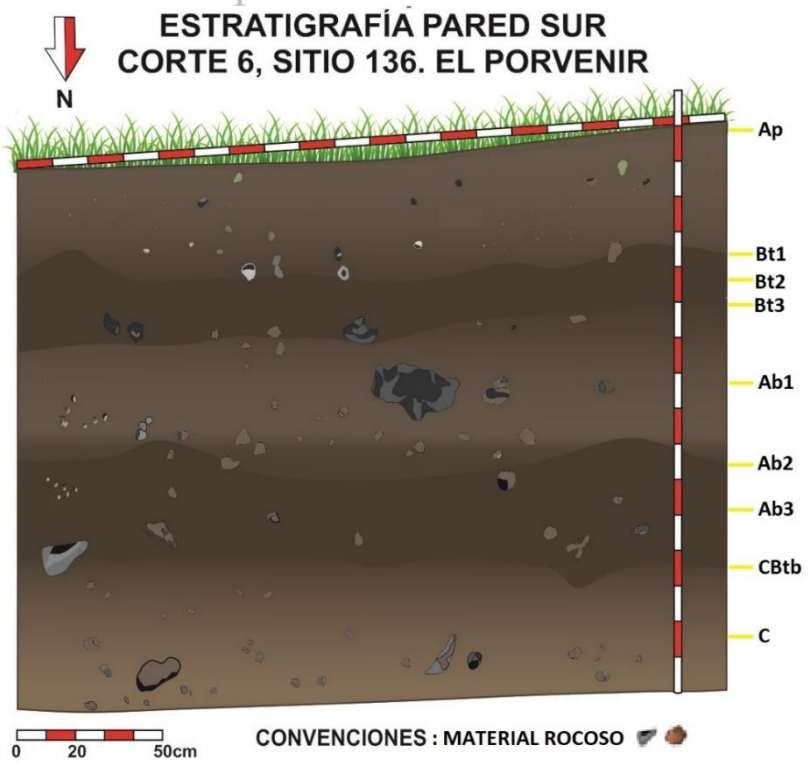
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

CBtb	**100 - 110 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este suelo por ser de transición posee un límite difuso y características intermedias.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**110 - 160 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

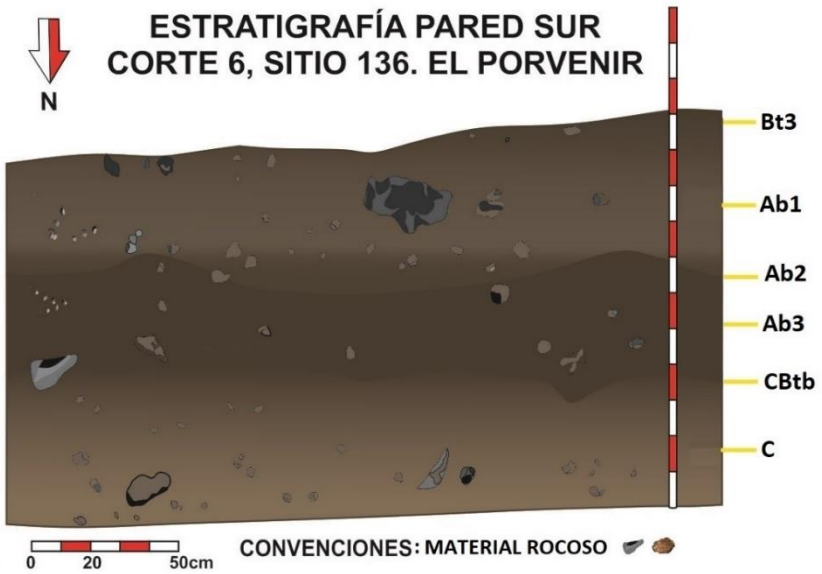
Tabla 13. Descripción horizontes. Corte 6. Sitio 136. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los dibujos del proceso de formación geoarqueológica del Corte 6.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 7. Sitio 136. Perfil Sur. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 8. Sitio 136. Perfil Sur. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los gráficos de frecuencia presentados a continuación, se mostrará el comportamiento del material cultural prehispánico por cuadrículas y niveles, principalmente de material cerámico, que en total se registraron 459 fragmentos de los cuales se analizaron 277.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

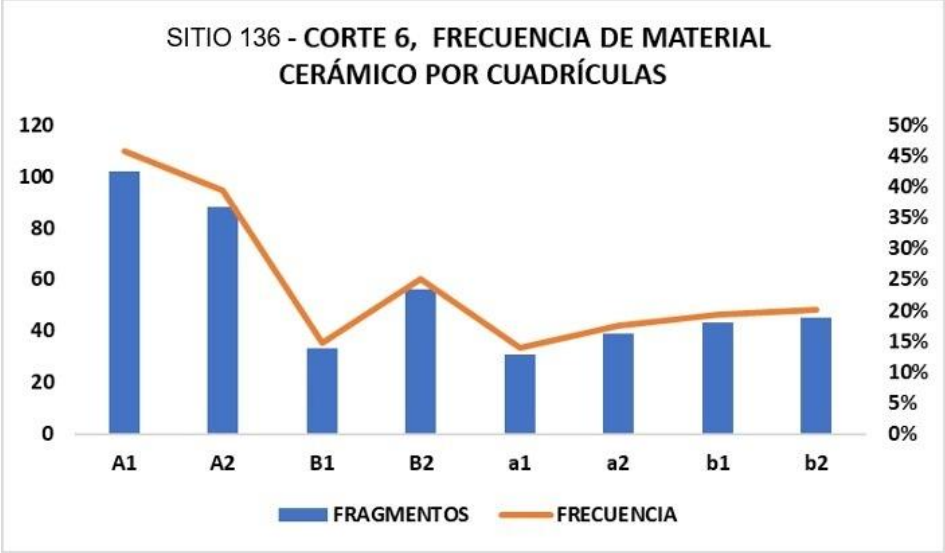
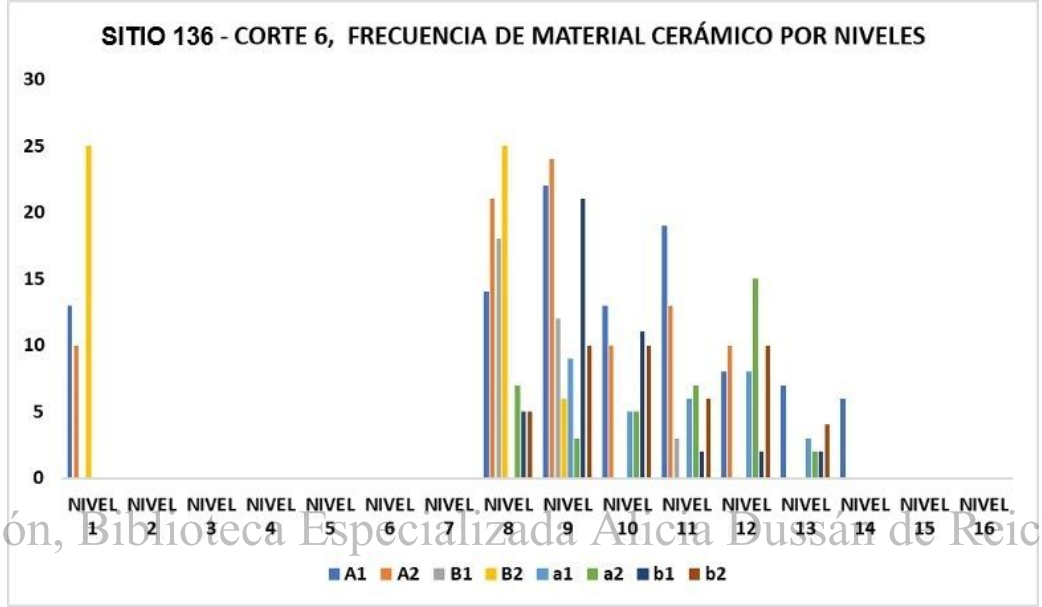


Gráfico 30. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se pudo observar la distribución del material cerámico por cuadrículas. Cada barra indica la distribución del material desde la Cuadrícula 1 hasta la 2, partiendo desde la A (a) hasta la B (b). Asimismo, entre las barras se evidenció que la frecuencia del material entre cuadrículas fue homogénea, aunque se notó un aumento de material entre las cuadrículas A1 y A2.

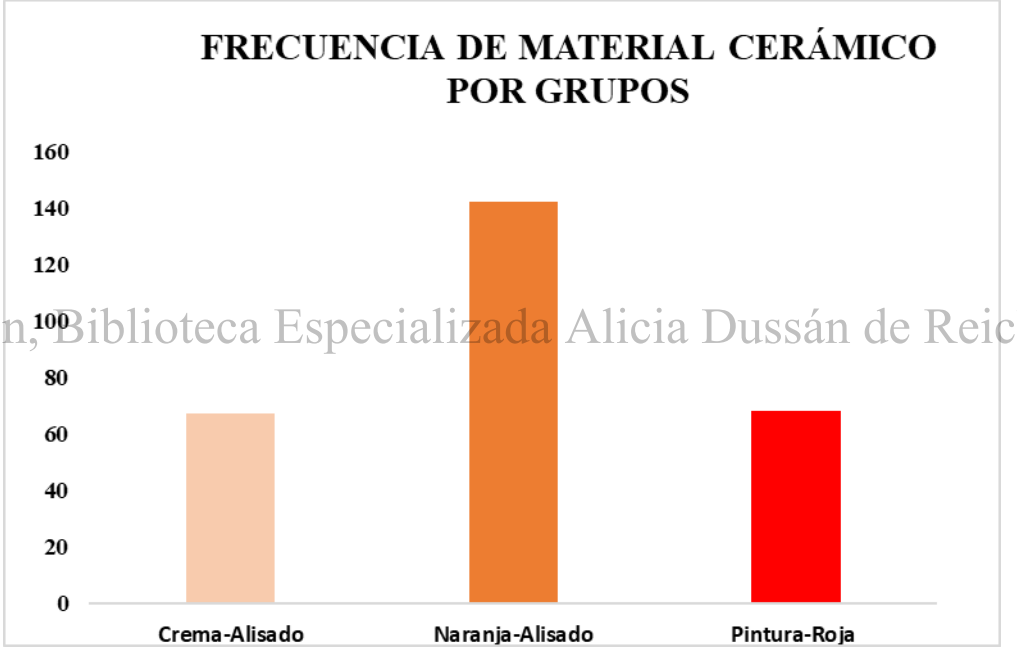


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 31. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El análisis del gráfico de frecuencia de material cultural por niveles, permitió identificar una distribución irregular de las evidencias arqueológicas a lo largo del perfil estratigráfico. En el primer nivel, se registró un total de 48 fragmentos cerámicos, lo que indica una presencia inicial de material en la capa más superficial. Sin embargo, desde el Nivel 2 hasta el Nivel 7, se evidenció una ausencia total de vestigios arqueológicos, lo que sugiere una posible discontinuidad en la deposición del material o procesos postdepositacionales que afectaron su preservación. A partir del Nivel 8, se volvió a documentar la presencia de fragmentos cerámicos, marcando un punto de reaparición del material cultural en la secuencia estratigráfica. El mayor pico de concentración se alcanzó en el Nivel 9, con un total de 107 fragmentos, lo que podría estar relacionado con una fase de ocupación o actividad más intensa en ese horizonte. A partir del Nivel 10, se observó un descenso del 50 % en la cantidad de material recuperado. Entre los niveles

10, 11 y 12, la frecuencia de hallazgos se mantuvo relativamente estable, con 54 fragmentos en el Nivel 10; 56 fragmentos en el Nivel 12 y 53 fragmentos en el Nivel 13. Esta estabilidad sugiere una distribución homogénea del material en estos horizontes, posiblemente vinculada a procesos de deposición gradual o a una actividad sostenida en un mismo período temporal. Finalmente, a partir del Nivel 14, la cantidad de material comenzó a disminuir de manera considerable, hasta desaparecer completamente en el Nivel 15. Esta ausencia en los niveles más profundos podría indicar la llegada a un horizonte estéril desde el punto de vista arqueológico, lo que sugiere que las evidencias culturales se restringieron a las capas superiores de la excavación.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 32. Sitio 136. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136 Corte 6. En este gráfico se evidenció que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 142 fragmentos, seguido del Pintura Roja (10R4/6) con un total de 68 fragmentos y luego Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 67 fragmentos. El total de elementos fue de 459 elementos cerámicos, de los cuales se clasificaron 277 y se descartaron 182. En cuanto a elementos líticos se registraron 27, de los cuales se descartaron 22 y se clasificaron 5.

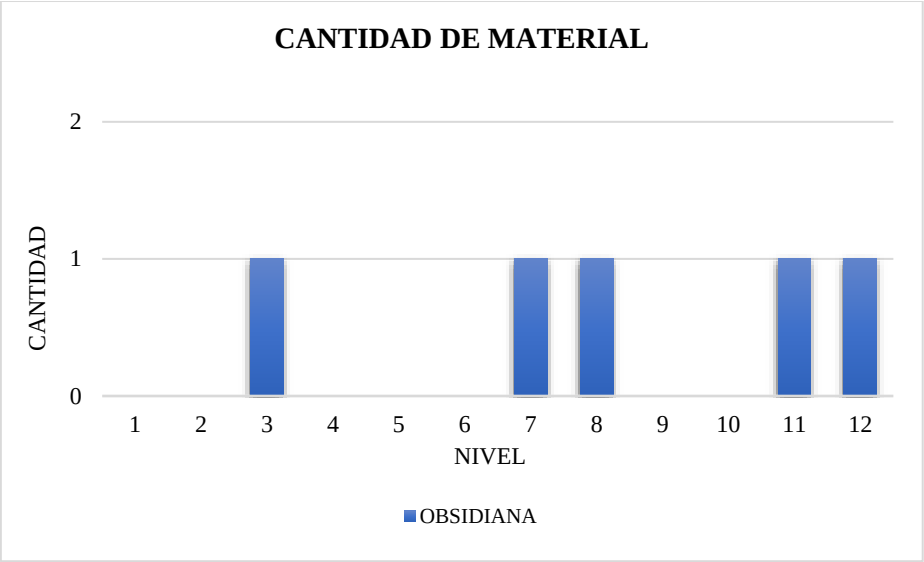
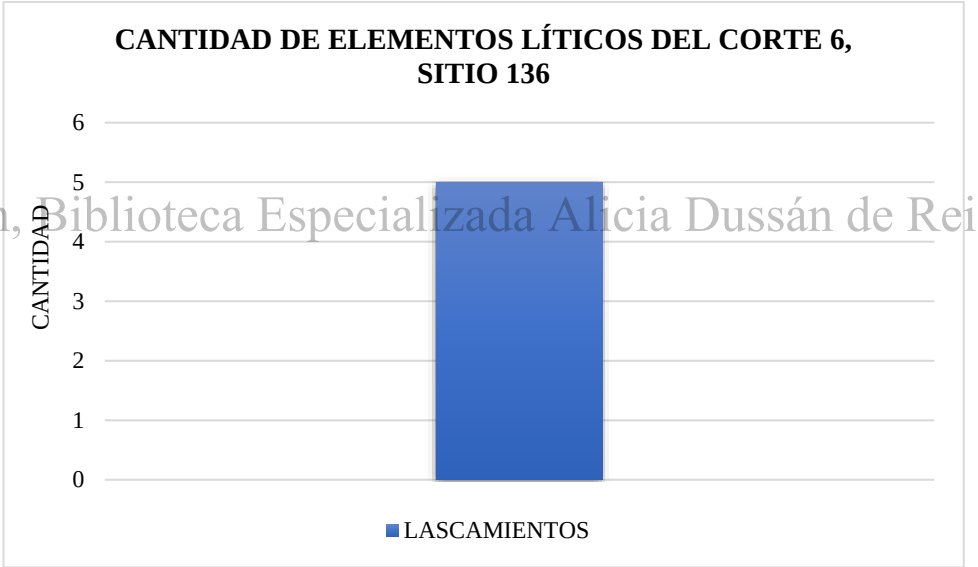


Gráfico 33. Sitio 136. Corte 6. Materia prima por nivel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 34. Sitio 136. Corte 4. Cantidad de elementos líticos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Análisis del Material Lítico - Sitio 136, Corte 6

El análisis de los gráficos correspondientes al Corte 6 del Sitio 136 evidenció un conjunto lítico reducido en cantidad y limitado en cuanto a diversidad tipológica. La totalidad de los elementos registrados correspondió a lascamientos, es decir, subproductos generados durante los procesos de talla.

Materia prima

En relación con la materia prima, todos los elementos registrados correspondieron a obsidiana, la cual apareció de manera dispersa en distintos niveles estratigráficos. Además se documentaron fragmentos en los niveles 3, 7, 8, 11 y 12, con un patrón de distribución vertical no continuo. Esta dispersión sugirió que la presencia de obsidiana en el corte fue ocasional, probablemente resultado de actividades marginales o de la deposición de materiales procedentes de otros espacios del sitio.

Interpretación y conclusión general - Sitio 136, Corte 6

El Corte 6 presentó un conjunto lítico de muy baja densidad, compuesto exclusivamente por lascamientos en obsidiana. La ausencia de artefactos formales o de categorías funcionales definidas indicó que el sector no se utilizó como área principal de manufactura o uso de herramientas. Por el contrario, la dispersión de los fragmentos a lo largo de varios niveles sugirió que su presencia pudo estar vinculada a procesos secundarios, como el arrastre de sedimentos o la deposición de desechos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 6							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
459	5	277	0	182	22	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 14. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 6. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel V

La Tumba 1, identificada en el Corte 6, estuvo asociada a las cuadrículas A1 y A2. Dado que el rasgo no se hallaba totalmente definido en cuanto a la coloración del suelo, su excavación comenzó con la identificación cuidadosa de la ubicación del pozo, probablemente, su construcción estuvo relacionada únicamente con el suelo natural.

La intervención del rasgo se inició con la extracción de la tierra suelta, procurando en todo momento conservar la estructura. Aproximadamente a los 40 cm de profundidad, se observó la existencia de una laja, la cual sugirió el hallazgo de una tumba. El suelo asociado al relleno estaba compuesto por rocas de tamaño pequeño y mediano. Asimismo, se hallaron un total de 15 fragmentos cerámicos, los cuales fueron recuperados durante el proceso de excavación y cernido.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 195. Sitio 136. Corte 6. Excavación de estructura funeraria. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 196. Sitio 136. Corte 6. Cernido de tierra extraída de la Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez finalizada la excavación del pozo, se identificaron la presencia de dos lajas ubicadas de manera vertical. Dichas lajas se encontraban separadas aproximadamente 20 cm entre sí, y en medio de ellas se hallaron tres rocas que, posiblemente, fueron colocadas de manera intencional como cuñas o soportes. Esto permitió que, al momento de realizar el relleno del pozo, se mantuviera la distancia entre ambas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Después de realizar el registro correspondiente, se procedió a retirar las lajas. Posteriormente, se continuó con la excavación de la cámara lateral. Durante este proceso, no se logró evidenciar la presencia de un ajuar funerario; únicamente se halló un fragmento de resto óseo en mal estado de conservación. En este caso, la disposición del material óseo se ubicó en el centro de la cámara, mostrando similitud con las tumbas excavadas en el Corte 4.

Foto 197. Sitio 136. Corte 6. Hallazgo lajas de la Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Antropología de Reichel. ICANH

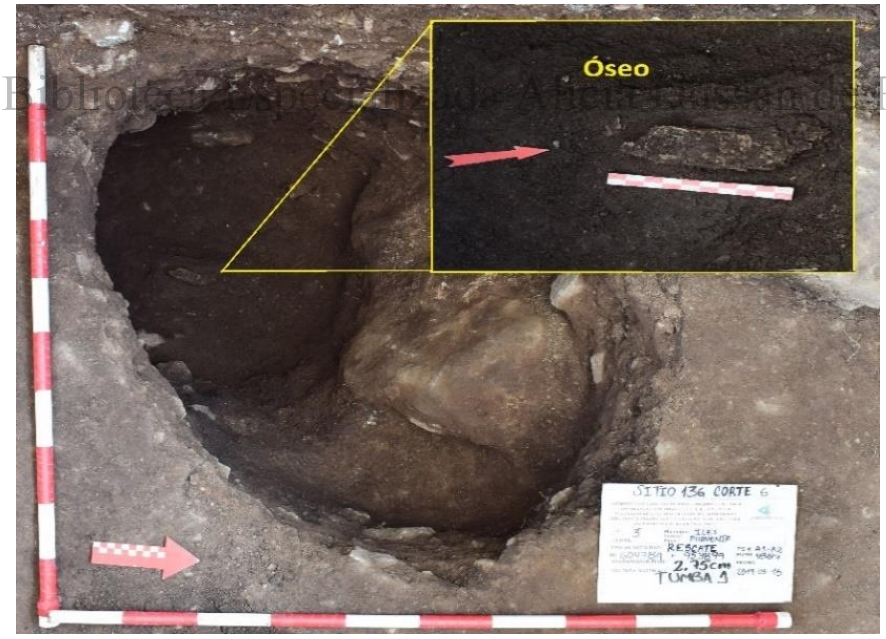
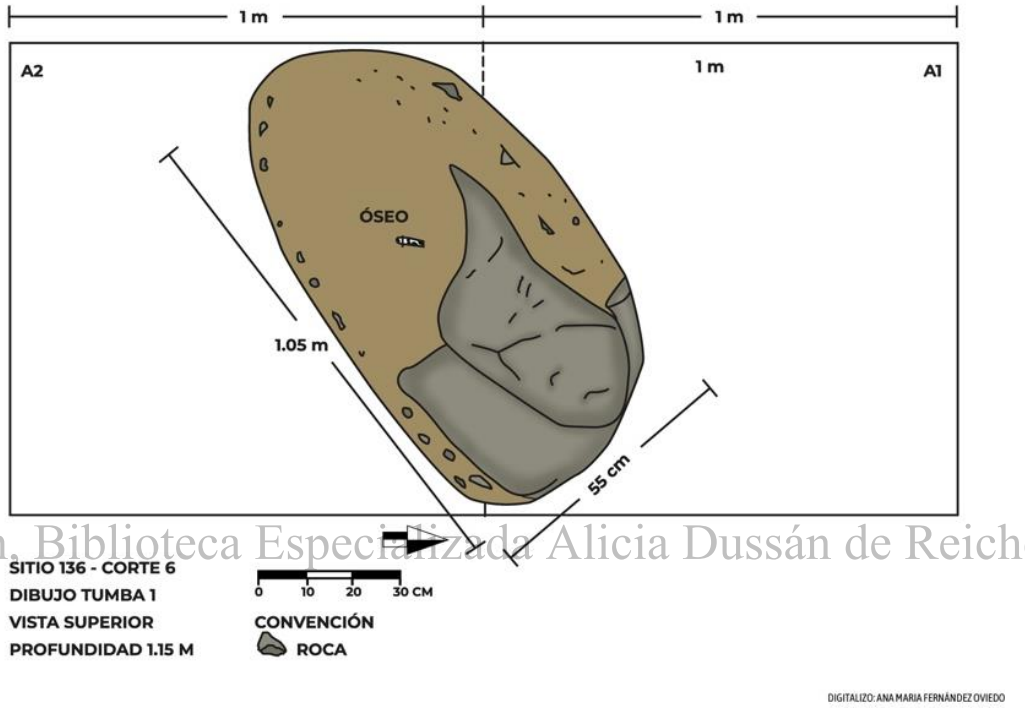


Foto 198. Sitio 136. Corte 6. Resto óseo en cámara Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

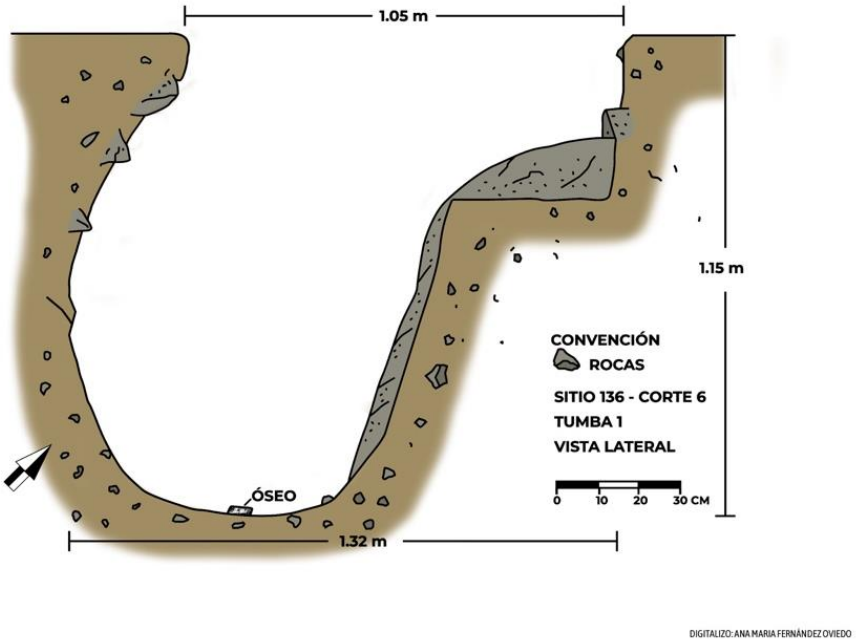
La excavación de la tumba fue realizada en el Horizonte C, el cual se caracterizó como un suelo natural de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown) con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por tal razón, una roca grande fue hallada

asociada al pozo, probablemente al momento de la excavación del mismo, obligatoriamente debió modificar la idea de la estructura original de la tumba y debió adaptarse según la forma de la roca. Finalmente, la forma de la entrada de la estructura funeraria fue ovalada y tuvo un ancho máximo de 55 cm, por un largo máximo de 105 cm, cuya profundidad total de la cámara y pozo fue de 1.15 m.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 9. Sitio 136. Corte 6. Vista superior. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 10. Sitio 136. Corte 6. Vista lateral. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización y Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales

El área donde se realizó la intervención del Corte 6 fue plana, aunque presentaba una leve inclinación que, a simple vista, no resultaba significativa. Una vez ejecutado el corte y su ampliación, se logró determinar que las características actuales del área estaban asociadas a procesos antropogénicos, los cuales también se habían identificado en los cortes 4 y 5. En este caso, el relleno presentó una total ausencia de material cultural.

Probablemente, los grupos prehispánicos asentados en la zona vieron la necesidad de modificar las irregularidades del terreno, como ondulaciones y afloramientos rocosos, mediante rellenos. De esta manera, lograron obtener un espacio apto, posiblemente, para la práctica de la horticultura. La ausencia de material cultural desde el Nivel 2 hasta el Nivel 7 y su notable reaparición en el Nivel 8, permitieron inferir que el grupo humano asentado en el área de estudio utilizó el sitio, en algún momento, para actividades domésticas y prácticas funerarias. Posteriormente, realizaron el relleno, el cual, en algunas zonas, fue más amplio. La falta de evidencias arqueológicas en este relleno

podría estar relacionada con el hecho de que la tierra fue depositada en un solo momento y trasladada desde otro lugar.

En cuanto a la evidencia de la tumba en el Corte 6, esta fue hallada justo por debajo de los niveles en los que se identificaron indicios de actividad humana. De acuerdo con esto, el contexto funerario se estableció antes de la construcción del relleno, lo que también se evidenció en el Corte 4. La obtención de estos datos permitió plantear la posibilidad de que, en este lugar, la práctica de los rellenos se iniciara en un período posterior al de la ocupación del sitio. Esto indicaría que, en un principio, este grupo humano no vio la necesidad de modificar el entorno para llevar a cabo actividades asociadas al uso doméstico. En esta medida, tras haber utilizado el área como sitio de enterramiento, los habitantes prehispánicos de la zona comenzaron a modificar paulatinamente las irregularidades del terreno que impedían su aprovechamiento. Lo anterior podría estar ligado al aumento de la población, lo que habría generado la necesidad de ampliar la actividad antropogénica en el entorno.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 7

En el Plan de Manejo Arqueológico quedó estipulado realizar un corte exploratorio de 3x3 m, en el área central de la terraza baja del Sitio 136, asociada a los pozos de sondeo PZ138, PZ139, PZ128, PZ129, PZ120 y PZ121, donde fue posible recuperar una considerable cantidad de material. Caicedo menciona que

> (…) al realizar los Cortes de excavación 1 y 2, se logró determinar concentraciones de material cultural que se encuentran a más de 100 cm de profundidad y que pueden estar indicando la existencia de contextos domésticos inalterados. De acuerdo con ello, se deben adelantar las siguientes acciones tendientes a completar el Plan de Manejo Arqueológico del Sitio 136.

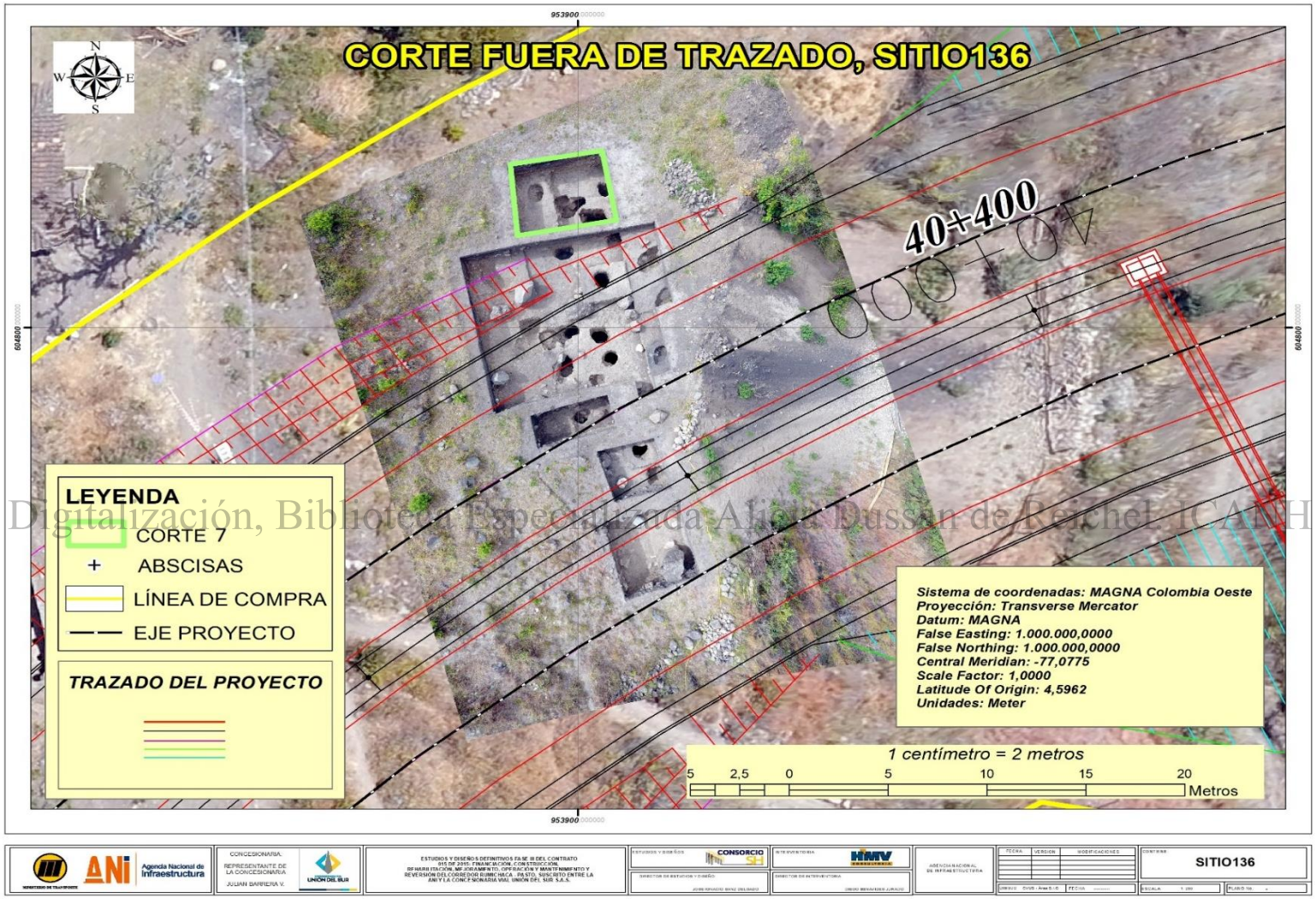
Cabe resaltar que, dicho corte, según su georreferenciación y el trazado de la vía, se encontraba por fuera del área de intervención del proyecto, por lo tanto, esta área no estaría expuesta a excavaciones o intervenciones antrópicas realizadas para la

construcción de este proyecto vial; no obstante, las actividades arqueológicas se llevaron a cabo con la intención de dar cumplimiento al Plan de Manejo Arqueológico y complementar la información recuperada en el resto del sitio.

Asimismo, la ejecución del corte se llevó a cabo a partir de la identificación del área estipulada para la realización de este, cuyo tamaño inicial del corte fue de 3x3 m, para un total de 9 m^2 , ampliándose posteriormente hacia el costado Sur 1 m, para un tamaño de 3x4 m, y un total de 12 m^2. Una vez finalizado el corte y su ampliación Sur, se realizó una nueva ampliación hacia el costado Oeste, alcanzando un tamaño de 4x5 m abarcando un total de 20 m^2. La profundidad de los cortes y sus ampliaciones estuvo determinada por el hallazgo de evidencias, y la identificación de los horizontes, con información cultural.

A su vez, la profundidad total del Corte 7 y su ampliación fue de 1.60 m para las cuadrículas A1, A2, A3, A4, B1, B2, C1 Y C2, y de 1. 50 m para las cuadrículas B3, B4, C3 Y C4. La realización de la ampliación Sur se dio a partir del hallazgo de una concentración de material cerámico en el Nivel 8, ubicada hacia la pared Sur, en la Cuadrícula B3, por tal motivo se detuvo la excavación del Corte 7 y se realizó la ampliación de 1 m hacia el Sur, excavando hasta llegar al Nivel 8. La intención de colocar el corte y la ampliación en el mismo nivel, era la de contextualizar dentro del área los posibles hallazgos que pudiesen ser identificados al momento de realizar la intervención. Una vez realizado el proceso de excavación hasta el Nivel 8, se definió, que, si bien es cierto la concentración de material cerámico, esta fue depositada con alguna intención, y no se asoció con algún contexto (basurero o tumba). Posterior a la realización del registro del nivel, se continuó la excavación de la ampliación y corte en conjunto. Al finalizar la excavación de los niveles, se identificaron 3 rasgos. El número 1 se halló ubicado entre las cuadrículas B3, B4, C3 y C4; el 2 estaba ubicado en la Cuadrícula C2; y el 3 se halló entre las cuadrículas A2, A3, B2 y B3. La ampliación Oeste estuvo determinada por el hallazgo del Rasgo 2, el cual se encontraba dispuesto hacia este sector. Las intervenciones en esta área se llevaron hasta una profundidad de 1.10 m, debido al hallazgo de un rasgo y el Horizonte C, por lo anterior no se hizo necesario continuar profundizando las cuadrículas asociadas a esta ampliación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Plano 2. Sitio 136. Corte 7. Ubicación con respecto al trazado de vía. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

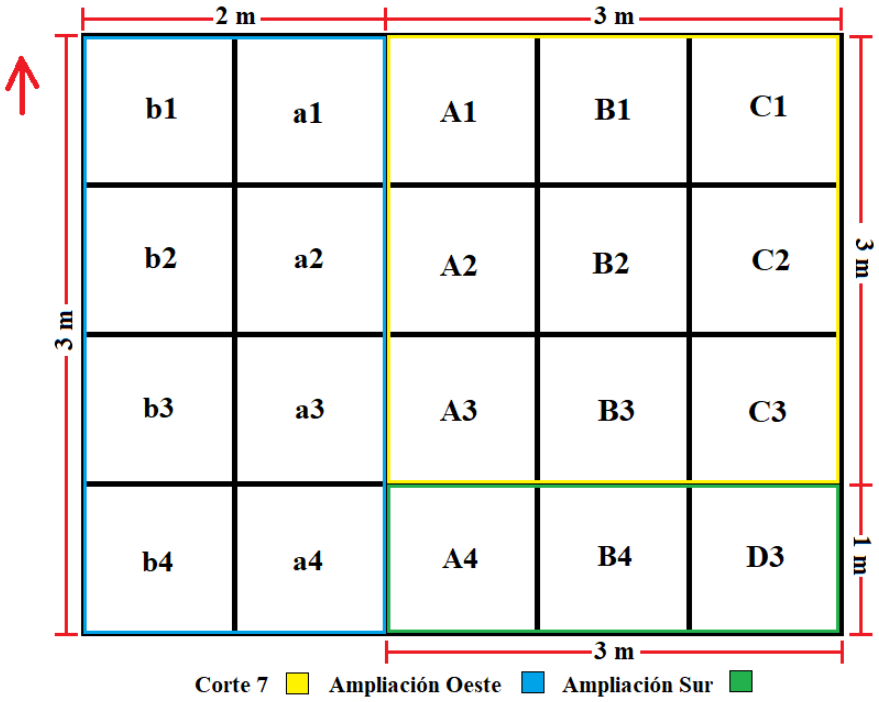
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 199. Sitio 136. Corte 7. Identificación del área de excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Corte 6 y su ampliación Sur, fueron divididas en unidades de 1x1 m; cada una de las cuadrículas se identificó de manera alfanumérica, obteniendo 4 filas en sentido Oeste – Este, nombradas desde la A hasta la C y 4 columnas de sección numérica que ascendió en dirección Norte - Sur (A1, A2, A3 y A4). La ampliación Oeste fue realizada abarcando 2 m hacia ese mismo costado, cubriendo un total de 8 m^2 y dividida en cuadrículas de 1x 1 m, cuya identificación de las unidades se realizó al igual que las anteriores, alfanuméricamente, cambiando las letras mayúsculas (A1) por minúsculas (a1), dado que su disposición se orientó hacia el costado opuesto al consecutivo con el que se identificaron las unidades anteriormente mencionadas. En este sentido, se finalizó con la realización de 2 columnas de 4 unidades, nombradas desde la (a1) hasta la (a4) y 4 filas en sentido Este – Oeste, enumeradas como (a1 y b1).

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por medio de las excavaciones realizadas, se recuperó material cultural estratificado, además de hallar contextos funerarios asociados a tumbas de pozo con cámara lateral.



Dibujo 11. Sitio 136. Esquema Corte 7 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles, CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 200. Sitio 136. Corte 7. Montaje Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 201. Sitio 136. Corte 7. Montaje ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 202. Sitio 136. Corte 7. Montaje ampliación Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que el Corte 6, la descripción de las actividades ejecutadas en el Corte 6 y sus ampliaciones se hicieron de manera conjunta, logrando de esta manera manejar la información con un solo contexto. Los hallazgos relevantes serán descritos de manera puntual.

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 203. Sitio 136. Corte 7. Nivel I. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este primer nivel se observó un suelo alterado por intervenciones antropogénicas contemporáneas (arado para cultivo). El suelo asociado a este nivel, al igual que los cortes anteriormente descritos, es de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino y medio. También, se observó abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano, además de raíces finas. No se halló presencia de material cultural.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 204. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 205. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año, 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca ... Maria Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 206. Sitio 136. Corte 7. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó evidenciando alteraciones por actividad antropogénica contemporánea. El color del suelo fue el mismo (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Foto 207. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Jaime Duque Zea, Alicia [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 208. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 209. Sitio 136. Corte 7. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se presentó un cambio en la tonalidad del suelo; si bien es cierto, las características de este suelo a simple vista continuaron siendo las mismas, se observó una variación en el color (10YR 3/1 Very Dark) notándose más oscuro, pero conservando su textura franco arenosa con matriz de granos finos y medios, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Se observó también abundante presencia de raíces finas y no se evidencia presencia de actividad biológica asociada a macroorganismos. Se halló material cerámico fragmentado disperso en el corte, un total de 59 fragmentos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 210. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 211. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 212. Sitio 136. Corte 7. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Año 2019. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el comportamiento del suelo presentó una variación en las cuadrículas A1, B1 y C1. Se observó un cambio en cuanto al color (10YR 6/3 Pale Brown) y otras características. El suelo tenía una textura franco-arenosa, con una matriz de granos finos, medios y gruesos, además de abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. Su tonalidad fue semejante a la que, en los cortes anteriores, se identificó como suelo natural. Asociado a este, se evidenció la presencia de raíces finas; sin

embargo, no se observaron rocas grandes ni fragmentos cerámicos en la Cuadrícula B1, donde este tipo de suelo tuvo mayor presencia. La deposición antropogénica del suelo estuvo relacionada con su extracción con el propósito de realizar un relleno destinado al aplanamiento del terreno para cultivos. Dicha extracción se llevó a cabo en el suelo natural. Según sus características, se pudo inferir que el cambio fue producto de la ruptura de las rocas debido a la mecanización del suelo durante el proceso de extracción. Las características previamente descritas pudieron evidenciarse en el perfil Norte.

En términos generales, el resto del suelo conservó las características del nivel anterior: color (10YR 3/1 Very Dark), textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios, y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. También se observó una considerable cantidad de raíces finas, aunque no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. Las rocas de mayor tamaño se encontraron sectorizadas en las cuadrículas A1, B1, B2, B3 y C1. Además, se halló material cerámico disperso en el corte. No obstante, la cantidad de material no aumentó significativamente con respecto al nivel anterior, registrándose un total de 62 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

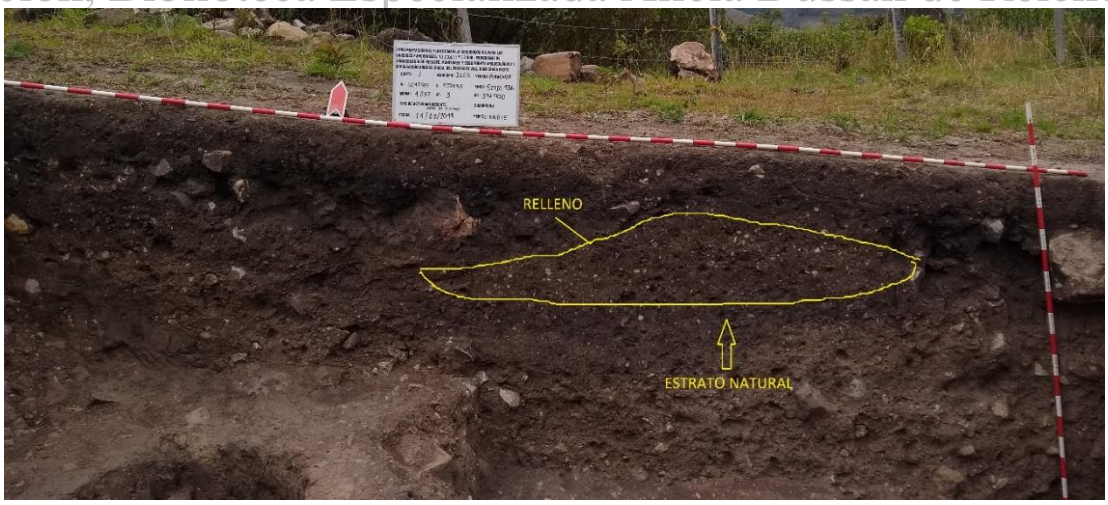


Foto 213. Sitio 136. Corte 7. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 214. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 215. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 216. Sitio 136. Corte 7. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, la variación estratigráfica identificada en el Corte 6 se presentó en todas las cuadrículas, con mayor presencia en B1 y B2. El color del suelo (10YR 6/3 Pale Brown) y sus características se mantuvieron similares a las del nivel anterior. El suelo presentó una textura franco-arenosa con una matriz de granos finos, medios y gruesos, además de abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. No se observaron rocas grandes y su tonalidad fue semejante a la del suelo natural. Asimismo, se continuó evidenciando la presencia de raíces finas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por otra parte, en las áreas de ampliación, el suelo conservó las características observadas previamente: color (10YR 3/1 Very Dark), textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios, y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. También se registró una notable cantidad de raíces finas y no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos.

A esta profundidad, las acumulaciones de rocas asociadas a las cuadrículas A1, B1, B2, B3 y C1 tendieron a desaparecer. En cuanto al material cerámico, se observó un aumento considerable en comparación con el nivel anterior, hallándose disperso en toda la excavación. En total, se recuperaron 104 fragmentos cerámicos.

Foto 217. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 218. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 219. Sitio 136. Corte 7. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se observó la transición entre un suelo semejante al natural y otro similar al hallado en los niveles más superficiales. Este último presentó un color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco-arenosa con una matriz de grano fino y medio, así como la presencia de rocas pequeñas y medianas. No se evidenciaron la presencia de raíces. Esta característica solo pudo observarse en el Corte 6, mientras que en las ampliaciones se conservaron las propiedades registradas en el nivel anterior. En estas, el suelo orgánico presentó un color (10YR 3/1 Very Dark), textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios, y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Sin embargo, la cantidad de raíces disminuyó notoriamente y no se halló actividad biológica asociada a macroorganismos. En la ampliación Oeste, hacia la pared Oeste, entre las cuadrículas B1, B2 y B3, se continuó registrando la acumulación rocosa. Al igual que en el Corte 4, dichas acumulaciones fueron el resultado del enterramiento intencional de rocas expuestas en la superficie con el propósito de adecuar el área para la práctica de cultivos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por su parte, la cantidad de material cerámico se mantuvo constante tanto en volumen como en dispersión, no se identificaron concentraciones que sugirieran depósitos localizados. En total, se recuperaron 90 fragmentos cerámicos.

Foto 220. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 221. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 222. Sitio 136. Corte 7. Nivel VII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, el relleno asociado al suelo natural desapareció casi en su totalidad, observándose solo una pequeña porción en estado de transición, la cual abarcó transversalmente las cuadrículas B1, A4, A4 y B4. En términos generales, las características de este suelo se mantuvieron constantes. En cuanto al suelo identificado en el resto del corte y sus ampliaciones, este continuó presentando un color (10YR 3/1 Very Dark), textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios, así como una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Sin embargo, la cantidad de raíces disminuyó notablemente y no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. En este nivel, la cantidad de material cultural aumentó de manera significativa, registrándose un total de 113 fragmentos, una cantidad que no se había presentado en los niveles anteriores. Si bien en otros niveles se habían obtenido cifras cercanas, considerando la profundidad alcanzada, era esperable una disminución en su cantidad. Este comportamiento pudo estar relacionado con lo evidenciado en el Corte 6, donde se registró una ausencia total de material entre los niveles 2 y 7, reapareciendo en cantidades significativas a partir del Nivel 8 y manteniéndose hasta el Nivel 14. Este patrón permitió inferir que, en un determinado momento, hubo una mayor actividad humana vinculada al transporte de suelos para la realización de rellenos antropogénicos y/o actividades domésticas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 223. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Sur Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bibl de Reichel. ICANH

Foto 224. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 225. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 226. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Alberto Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, el suelo adquirió una coloración homogénea (10YR 3/1 Very Dark) y presentó una textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios. Asimismo, se observó una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, pero no se evidenció la existencia de raíces ni actividad biológica asociada a macroorganismos. En el Corte 6, específicamente en la Cuadrícula B3, hacia la pared

sur, se halló una acumulación de material cerámico que, por sus características, parecía estar asociada a un recipiente fragmentado. Su disposición indicaba que dicha acumulación se orientaba hacia el costado sur del corte. Una vez identificada esta concentración, se procedió con su excavación y registro. Posteriormente, considerando la disposición del material, se decidió ampliar el corte sin continuar con las intervenciones en el Corte 6 ni remover los fragmentos hallados, con el propósito de contextualizar el conjunto de evidencias que pudieran surgir como resultado de la ampliación del costado sur. Dicha ampliación se intervino de manera independiente hasta alcanzar el Nivel 8, donde se excavó la continuación de la acumulación y se identificaron sus características.

Por lo tanto, los fragmentos hallados correspondían a un mismo recipiente, el cual no se encontraba completo. Estos estaban dispuestos de manera horizontal, agrupados unos sobre otros intencionalmente. Asociados a estos fragmentos, se hallaron dos piezas dentales (un molar y un colmillo) de origen animal, en mal estado de conservación. Una vez retirado el material, no se evidenció la presencia de ningún rasgo o anomalía que indicara la continuidad de la acumulación o su posible asociación con algún tipo de basurero o estructura funeraria. La disposición de estos fragmentos podría estar relacionada con algún tipo de ritual, posiblemente realizado con el objetivo de rendir culto a posibles ancestros sepultados en la zona. Esta hipótesis se sustenta en el hallazgo previo de tumbas en el área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 227. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblio n de Reichel. ICANH

Foto 228. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 229. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En esta profundidad, el material cultural continuó aumentando, se recuperaron un total de 122 fragmentos cerámicos, de los cuales 30 corresponden a la acumulación hallada en las cuadrículas B3 y B4. A diferencia de los niveles anteriores, la mayor cantidad de material se halló asociado a la ampliación Oeste, un total de 75 fragmentos cerámicos; lo anterior evidencia una variabilidad que podría estar asociada a la geomorfología del área.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 230. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se observó un cambio en la estratigrafía, evidenciando una transición que permitió identificar un suelo de color (10YR 6/3 Pale Brown) de textura franco arenosa, con matriz de grano fino, medio y grueso, con presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes e inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización; no se halló presencia de actividad biológica. Las características de este suelo son similares a las del suelo identificado en los niveles 4 y 5, el cual tiene características semejantes a las del identificado como el suelo natural, dicho suelo, a esta profundidad abarca el 80 % del Corte 6 y sus ampliaciones. En cuanto al material cultural hallado, su distribución en términos generales fue dispersa hallando un total de 113 fragmentos cerámicos, donde no se registraron concentraciones que indicaran una focalización de estos.

Foto 231. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada ... de Reichel. ICANH

Foto 232. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento de la estratigrafía en este nivel evidenció la presencia total en el Corte 6 y ampliación Sur, del suelo color (10YR 6/3 Pale Brown) de textura franco arenosa, con matriz de grano fino, medio y grueso, con presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes e inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. Este suelo no evidenció presencia de actividad biológica. Por su parte, en la ampliación Oeste, este suelo alcanzó a cubrir un 50 %, hallándose la transición descrita en el nivel anterior hacia el costado Sur, en las cuadrículas a3, a4, b3 y b5, asociado a esta transición no se logró

evidenciar presencia de actividad biológica. Asimismo, el hallazgo de material cultural disminuyó notablemente, se recuperaron un total de 24 fragmentos cerámicos los cuales se hallaron concentrados en 3 cuadrículas. 10 en la A1, 12 en la A2 y 2 en la A4; en este nivel la ampliación Oeste no registró evidencias arqueológicas, el comportamiento del material posiblemente esté asociado al relleno antropogénico, el cual, por sus características no evidenció concentraciones focalizadas, hallándose material cultural disperso en algunas ocasiones, y en otras, concentradas. Estas cantidades no se mantienen a medida que se avanzó con la excavación, puesto que siempre hubo una variabilidad en los hallazgos, por tal razón las evidencias no apuntan a la existencia de contextos funerarios o basureros.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 233. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 234. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad se logró observar que el suelo de apariencia similar al natural logró abarcar el Corte 6, la ampliación Sur y el 30 % de la ampliación Oeste. El suelo asociado al relleno en la ampliación Oeste se encuentra ubicado de manera transversal en sentido Norte – Sur, haciendo presencia en todas las cuadrículas. Aun evidenciando una pequeña porción de este suelo denominado como relleno, se detienen las excavaciones por niveles en la ampliación Oeste, debido a que se identificó ausencia de material cultural desde el nivel anterior, junto con la existencia del suelo natural por debajo del suelo identificado como relleno, lo cual se infirió a partir del análisis del perfil expuesto en la pared Oeste, del Corte 6 y la ampliación Sur. De manera que se puede evidenciar la existencia del suelo natural, el cual fue identificado en las excavaciones descritas anteriormente (cortes 4, 5 y 6). Por último, se identificó un rasgo hacia el costado Noroeste de la excavación, entre las cuadrículas a1, a2, b1 y b2, el cual podría estar asociado a algún contexto funerario, por estas razones se decidió no continuar la excavación de la ampliación Oeste, logrando de esta manera conservar la estructura del rasgo, que se denominó Rasgo 4. Las intervenciones de dicho rasgo se realizarán más adelante.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuando, el material cultural hallado correspondió a un total de 51 fragmentos cerámicos, los cuales fueron hallados dispersos en el Corte 6 y la ampliación Sur, cuyas cuadrículas que evidenciaron mayor presencia de material cultural fueron la A1 con 14 fragmentos y la C4 con 16, donde tales concentraciones no superan en número las identificadas en niveles anteriores

Foto 235. Sitio 136. Corte 7. Ampliación Oeste Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada, Fundación de Reichel. ICANH

Foto 236. Sitio 136. Corte 7. Rasgo 4. Ampliación Oeste Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 237. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se logró observar un color de suelo homogéneo, en el cual no se observó ninguna anomalía o rasgo que indicara la presencia de contextos funerarios. Las características del suelo están asociadas al denominado suelo natural, el cual es de color (10 YR 6/4 light Yellowish Brown), y presentó textura franco arenosa, de matriz con granos finos a gruesos y presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. A esta profundidad, el material cultural tiende a disminuir considerablemente, hallando solo 8 fragmentos cerámicos asociados a la Cuadrícula B3, comportamiento que parece marcar el inicio de las intervenciones antropogénicas prehispánicas en esta área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 238. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, se observó un suelo homogéneo de textura franco arenosa, con matriz de granos finos a gruesos. También se contó con la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La tonalidad del suelo fue (YR 5/2 Grayish Brown) la cual está asociada al Horizonte C. Por la profundidad y por las características del suelo, se determinó que habían empezado a finalizar las actividades antropogénicas en el área, además, el material cultural hallado continuó disminuyendo notoriamente, hallándose un total de 5 fragmentos asociados a la Cuadrícula B3.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XIV (130 - 140 cm)

Foto 239. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se logró evidenciar completamente el hallazgo del Horizonte C, correspondiente al suelo natural de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown). Este presentó una textura franco-arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y una notable presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Una vez alcanzada esta profundidad y confirmado el suelo natural, se observó la existencia de un rasgo y un orificio, ambos asociados a una posible estructura funeraria. Dicho rasgo fue identificado hacia el costado sureste del corte, distribuyéndose entre las cuadrículas B3, B4, C3 y C4. Tras su identificación, se decidió no continuar excavando en estas cuadrículas con el fin de no alterar el posible contexto funerario. Finalmente, esta anomalía fue registrada como Rasgo 1.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 240. Sitio 136. Rasgo 1. Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Niveles XV - XVI (140 - 160 cm)

Digitalización, Biblioteca Luis Duque Gómez - Teresa Dussán de Reichel. ICANH

Foto 241. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La profundidad alcanzada dejó completamente en evidencia el suelo natural, tonalidad (10 YR 6/4 light Yellowish Brown), textura franco arenosa. Por sus características físicas se determinó la no existencia de más contextos en el área de excavación, solamente el rasgo ya evidenciado del contexto funerario. Cabe destacar que por el hallazgo de un rasgo asociado a las cuadrículas B3, B4, C3 Y C4, solo se intervinieron en este nivel las unidades A1, A2, A3, A4, B1, B2, C1, Y C2. Al alcanzar la profundidad de 1.6 m se logró evidenciar la existencia de 2 rasgos, posiblemente asociados a contextos funerarios;

el identificado como el número 2, se halló hacia el costado Oeste del Corte 6, entre las cuadrículas A1, A2, B1 y B2 y el Rasgo 3, fue hallado hacia el costado Este del Corte 6, en la Cuadrícula C2. En el resto del corte no se evidenciaron rasgos que permitiesen inferir la existencia de más contextos.

Foto 242. Sitio 136. Corte 7 y ampliación Sur Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 243. Sitio 136. Rasgo 2. Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 244. Sitio 136. Rasgo 3, Corte 7 y ampliación Sur. Cuadrículas B4 y C4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al finalizar la excavación del Corte 6 y sus ampliaciones, se decidió no continuar con nuevas extensiones. Una de las razones fue que dicho corte se encontraba fuera del área de intervención del proyecto. Además, el manejo de la información en cortes de gran tamaño se tornaba complejo al realizar ampliaciones sucesivas. Por esta razón, se optó por realizar una gran ampliación hacia el costado sur, dentro del área de intervención del proyecto, ya que sus características sugerían una posible asociación con contextos funerarios. Asimismo, esta ampliación tuvo como objetivo abarcar el espacio comprendido entre los cortes 6 y 7. Este nuevo corte fue denominado Corte 8 y tuvo una dimensión de 9x5 m, cubriendo un total de 45 m².

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

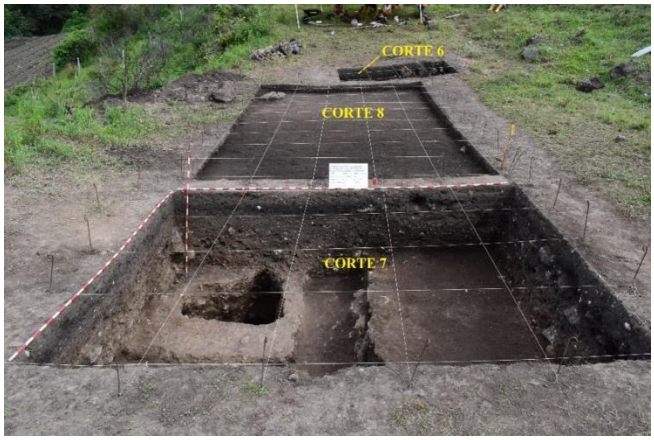


Foto 245. Sitio 136. Ubicación Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Perfil Norte Corte 7

Al igual que los perfiles identificados en los cortes anteriores, la morfología actual asociada al Corte 6 del Sitio 136, está directamente relacionada al asentamiento humano en el área. Al analizar el perfil se pudo identificar la presencia de rellenos antropogénicos con distintos fines y en distintos períodos de tiempo; se observó, por ejmelo, la ejecución de un primer relleno, sobre un suelo orgánico posiblemente antropogénico denominado como Ab, por estar sepultado. Dicho relleno tuvo como objetivo modificar la topografía del área con la posible intención adaptarla para el uso doméstico, este se denominó como CB, por ser un suelo con características del C y obtener propiedades del suelo superior Ap. Este suelo en estructura difiere del C, debido a la ruptura de las rocas por el proceso de mecanización al que fue sometido para su explotación, pero, conservó una composición muy similar, determinada por la intervención anteriormente mencionada. Cabe anotar que posiblemente este suelo orgánico hallado por debajo fue producto de un primer relleno y posteriormente fue sepultado, a partir de la realización de un relleno de origen antropogénico, el cual, por sus características se encontró asociado al Horizonte C. Probablemente este suelo fue extraído de este horizonte y luego transportado para ser depositado en esta área con el fin de corregir las irregularidades del terreno, asociado a este, también se observó, una deposición antropogénica de rocas mezcladas con suelo, que también tuvieron lugar a la mencionado anteriormente, pero, como se evidenció en el Corte 4, el enterramiento de estas rocas tenían como objetivo principal la liberación de la superficie de las mismas, dado que su presencia no permitió utilizar el terreno adecuadamente. Esta práctica es aún utilizada.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El enterramiento de dichas rocas se produjo posterior a la deposición del relleno mencionado anteriormente, esto se infirió debido a que se identificó que uno de los extremos del depósito CB presentaban una cara vertical, perdiéndose así, la continuidad original del primer relleno debido a la excavación realizada para la deposición de estas rocas. Por otra parte, aunque el extremo Oeste del relleno finalizó en cuña, se observó que esto obedeció a la forma en que fue realizado el pozo. Por último, en la superficie se observó la existencia de un horizonte definido como AP por presentar intervención por arado; su espesor es de 20 cm aproximadamente y presentó una estructura homogénea que es acta para el uso humano. Aunque la superficie mantiene una pequeña inclinación, en términos generales la morfología lograda es regular.

A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados.

Horizonte Ap (0 - 20 cm): de textura franco arenosa, de matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes, esto sugirió que la manera de intervención ha sido manual, ya que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm mezclando así los primeros horizontes.

Horizonte CB (20 - 40 cm): este suelo se definió como el segundo relleno, el cual tuvo características del Horizonte C y del Horizonte Ap. Este presentó una estructura homogénea, textura franco arenosa, con matriz de grano fino a grueso y abundantes inclusiones de rocas pequeñas. La tonalidad que se observó es igual al Horizonte C.

Horizonte Ab (40 - 50 cm): suelo sepultado debido a la realización de un relleno antropogénico. Se caracteriza por tener una tonalidad oscura, textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio. Asociado a este suelo se halló presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte C (50 - 70 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este presentó una estructura que no evidenció intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas.

Relleno Rocas (20 - 80 cm): este relleno antropogénico se caracterizó por ser una aglomeración de rocas revueltas con suelo de color oscuro, de textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio. Las acumulaciones de rocas estaban compuestas por rocas pequeñas, medianas y grandes. Asociado a este relleno se halló material cultural prehispánico.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA CORTE 7, SITIO 136				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
CB	**20 - 40 cm**	Este suelo se definió como el segundo relleno, el cual tiene características del Horizonte C y del Horizonte Ap. Presenta estructura homogénea, textura franco arenosa, con matriz de grano fino a grueso y abundantes inclusiones de rocas pequeñas. La tonalidad observada es igual a la del Horizonte C.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Ab	**40 - 50 cm**	Suelo sepultado debido a la elaboración de un relleno antropogénico, se caracteriza por tener una tonalidad oscura, textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio. Asociado a este suelo se halló presencia de material cultural prehispánico.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

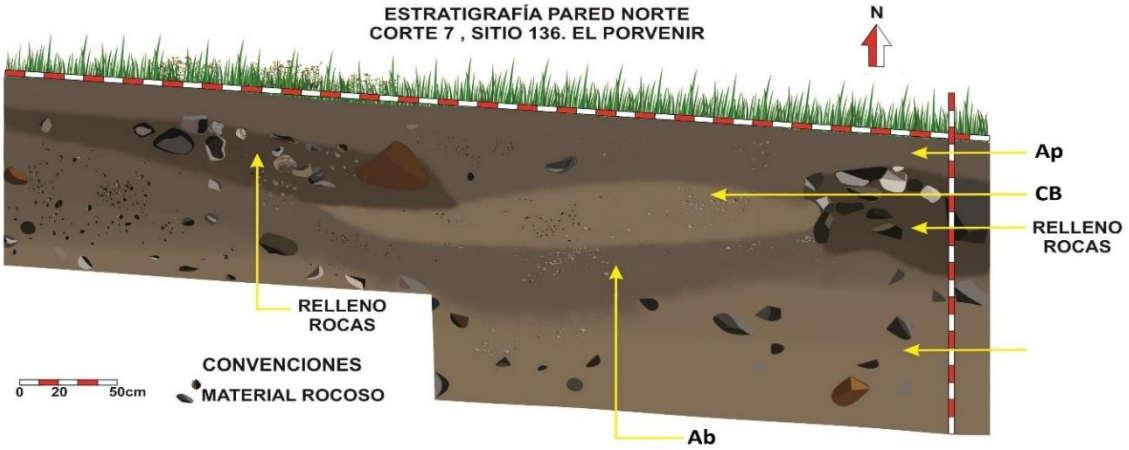
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

C	**50 - 70 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes; este presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	
Relleno rocas	**20 - 80 cm**	Este relleno antropogénico se caracterizó por ser una aglomeración de rocas revueltas con suelo de color, de textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio. Las acumulaciones de rocas estaban compuestas por rocas pequeñas, medianas y grandes. Asociado a este relleno se halló material cultural prehispánico.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

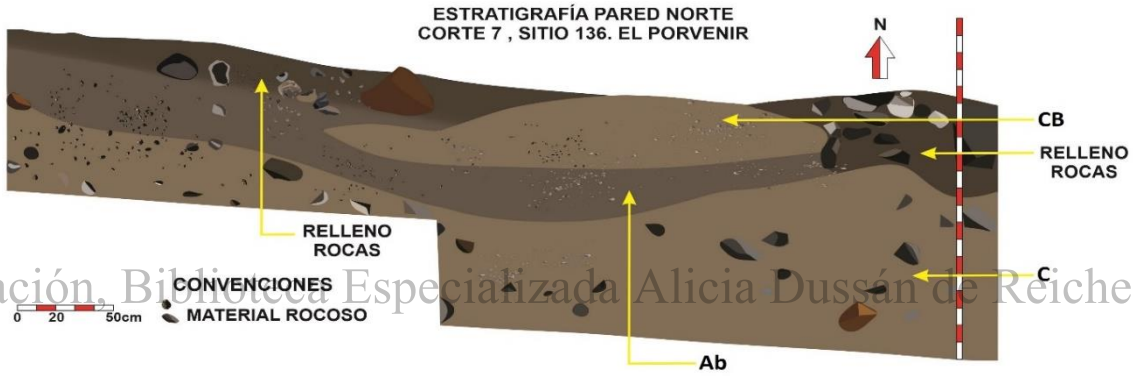
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 15. Descripción horizontes Corte 7. Sitio 136. Año 2019. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los dibujos del proceso de formación geoarqueológica del área asociada al Corte 6 del Sitio 136; este se realizaró a partir del perfil Norte, el cual fue utilizado como diagnóstico para las evidencias de los procesos antropogénicos prehispánicos de este sitio. El proceso es mostrado de manera secuencial, brindando la posibilidad de ver como el ser humano, motivado por la necesidad, requiere adaptar un área a su utilización.

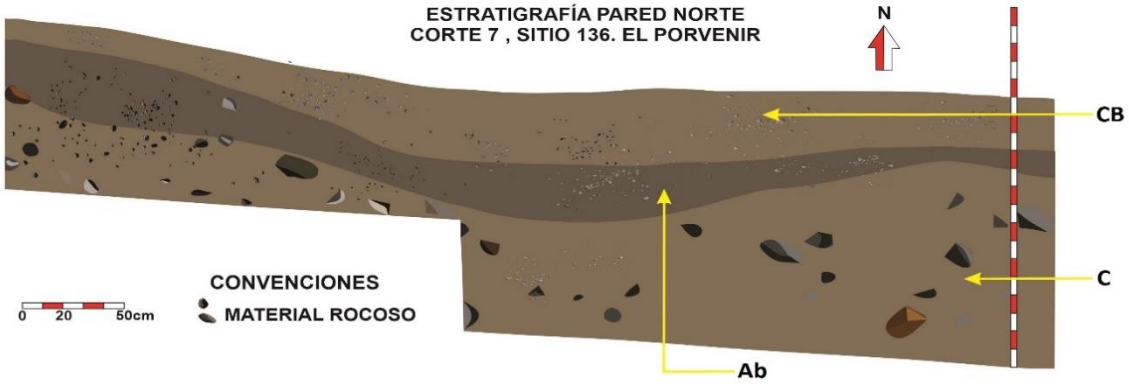


Dibujo 12. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Proceso de formación geoarqueológica completo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

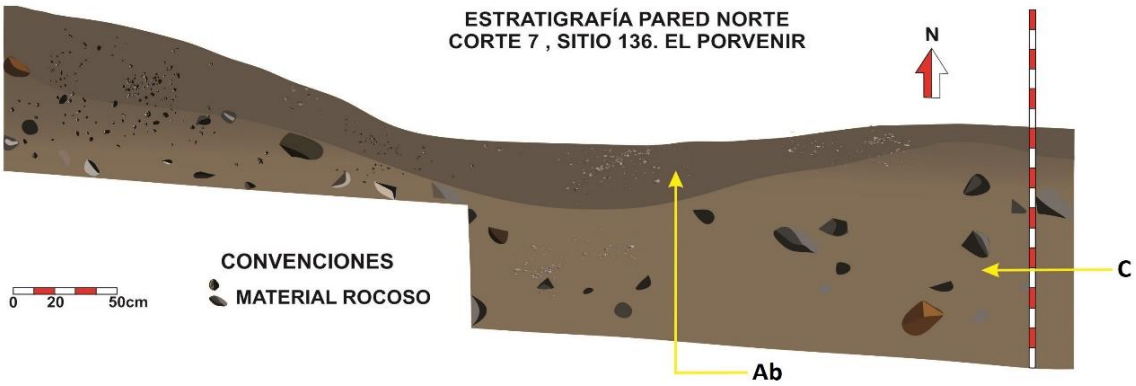


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 13. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Relleno antropogénico rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

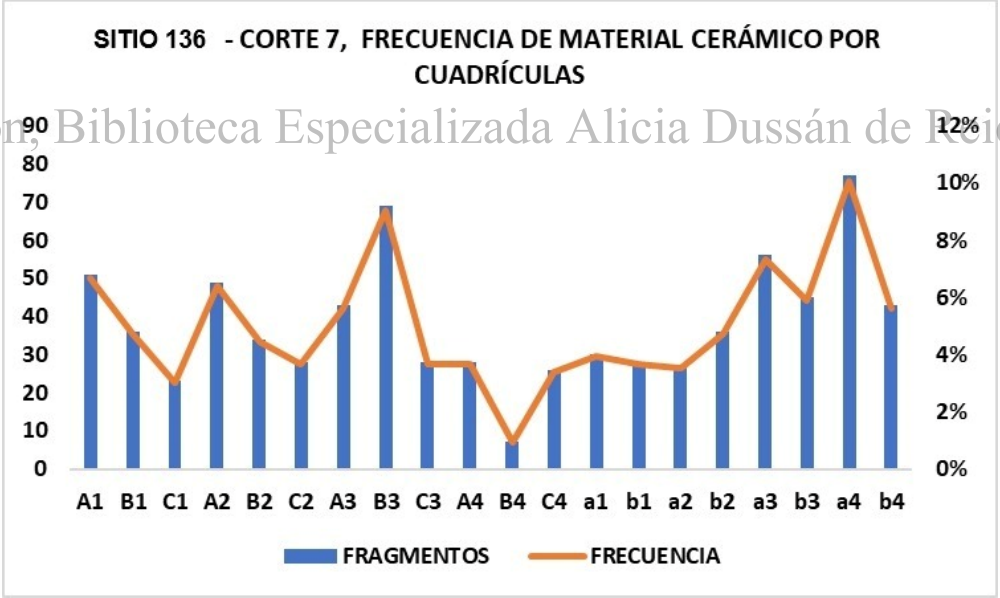


Dibujo 14. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Relleno antropogénico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 15. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 7. Inicio de ocupación del sitio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Posteriormente, se presentan los gráficos de frecuencia en los que se podrá observar el comportamiento del material por cuadrículas y niveles:



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 35. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior, se puede observar la distribución de material cerámico por cuadrículas, en donde cada barra indica el comportamiento del material cultural por cada una de las unidades excavadas, en este sentido, se puede ver que la frecuencia de material entre cuadrículas fue homogénea, notándose un aumento de material entre las cuadrículas A1 y A2, y una disminución en la Cuadrícula B4.

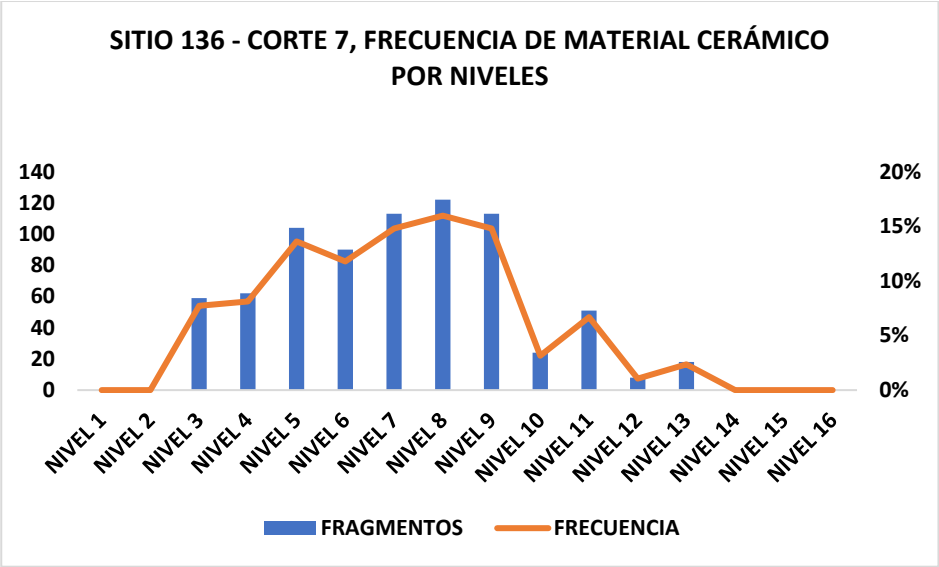


Gráfico 36. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, se observó cómo el material comenzó a aparecer a partir del Nivel 3, aumentando progresivamente su presencia a medida que la excavación se profundizaba. En seguida, desde el Nivel 5 hasta el Nivel 9, el comportamiento se mantuvo homogéneo, sin cambios abruptos. Sin embargo, después de este nivel, se evidenció un notable descenso en la cantidad de material hasta desaparecer por completo a partir del Nivel 14.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

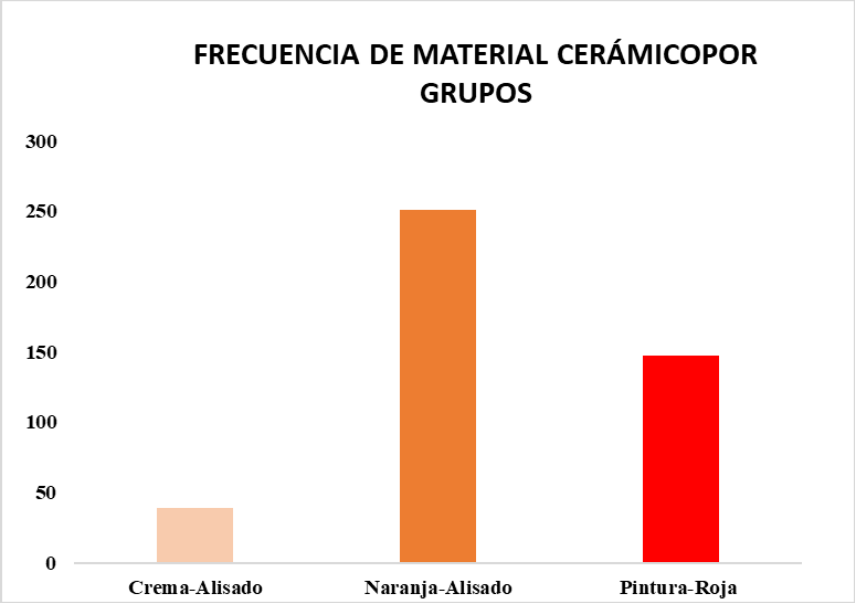


Gráfico 37. Sitio 136. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136, Corte 7. En este, se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa, con un total de 251 fragmentos, seguido del grupo Pintura Roja (10R 4/6), que registró un total de 147 fragmentos. Finalmente, el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) presentó la menor cantidad, con 39 fragmentos.

El total de elementos cerámicos registrado fue 699, de los cuales se clasificaron 437, y fueron descartados 262 debido a su alto grado de erosión o a su tamaño extremadamente reducido (micro-fragmentos). Aunque estos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados, también se descartaron 92 elementos asociados a líticos.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 7							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
699	0	437	0	262	92	8	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 16. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 7. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel XIV

Cámara 1

Foto 246. Sitio 136. Corte 7. Inicio excavación Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 247. Sitio 136. Corte 7. Laja entrada Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La Tumba 1 fue hallada entre las cuadrículas B3, B4, C3 y C4, y se identificó a partir del hallazgo de una anomalía en la estratigrafía evidenciada en el Nivel 14; una vez identificada la anomalía, se procedió con la realización del registro gráfico y fotográfico, para luego iniciar con las actividades de excavación. Esta actividad se realizó de manera cuidadosa conservando la estructura, retirando solo el relleno. En el proceso de excavación se evidenció la existencia de un pozo, el cual conducía a una cámara lateral; encontrando a la profundidad de 1.50 m una laja ubicada de manera horizontal, justo a la entrada de la cámara.

El pozo tuvo una forma ovalada midiendo en su extremo mayor 90 cm y en el menor 80 cm, cuya profundidad total fue de 1.80 m. Una vez identificada la entrada a la cámara se procedió con el registro del hallazgo de la laja, para su posterior levantamiento, y de esta manera continuar con el proceso de excavación. Una vez retirada la laja se inició la excavación del suelo ubicado justo debajo de ella. Este suelo fue de textura arenosa, probablemente de procedencia foránea, y una vez finalizada la excavación se evidenció el ajuar, compuesto por 5 piezas en cerámica. Este material fue acomodado sobre una laja, y hacia el costado Este se observó un cuenco, el cual contenía en su interior una pequeña vasija subglobular. Hacia el costado Oeste se hallaron 3 recipientes más, cuyos recipientes fueron colocados por debajo del suelo que contenía restos óseos, y dichos restos fueron ubicados justo en el centro de la laja y a su alrededor el ajuar. Hacia el costado Norte se observó una roca ubicada de manera vertical, de origen natural, probablemente por su tamaño fue dejada in situ. La profundidad total del pozo de acceso a la cámara tuvo una profundidad total de 1.80 m y un diámetro de 80 cm x 90 cm; la cámara se encontraba ubicada hacia el Este y tuvo un alto de 90 cm, y su ancho fue de 80 cm y su profundidad de 80 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

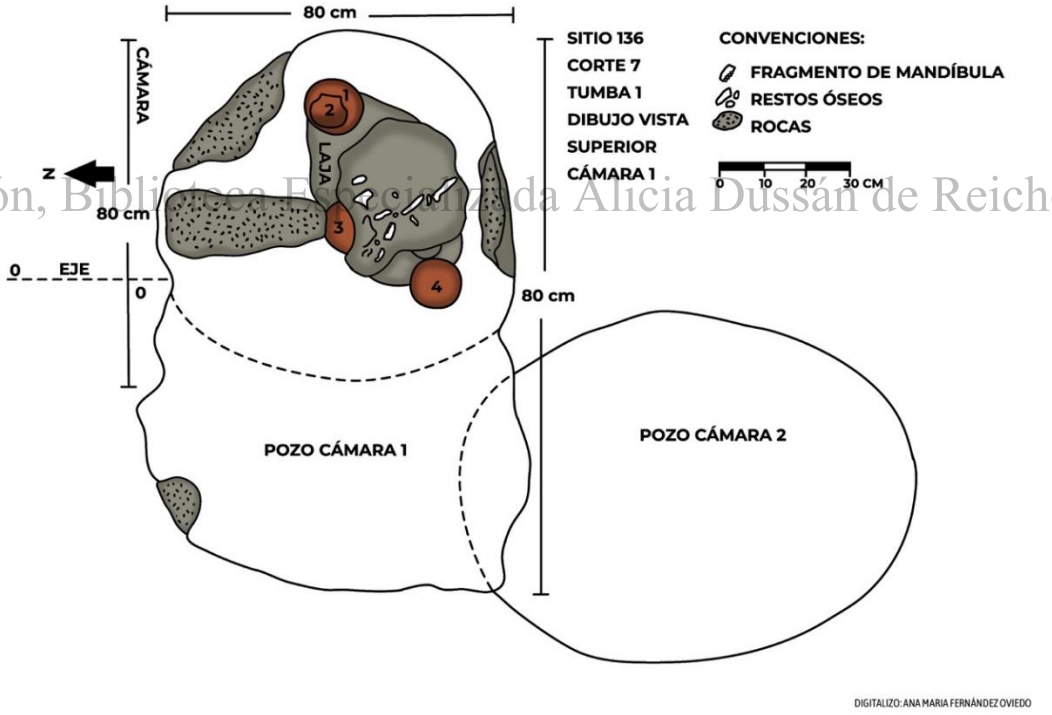
Foto 248. Sitio 136. Corte 7. Excavación Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Etnografía de Reichel. ICANH

Foto 249. Sitio 136. Corte 7. Hallazgo Cámara 1. Tumba 1. Nivel 14. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El patrón de este enterramiento conservó las características de las tumbas halladas en el Corte 4. En dichas tumbas, los restos óseos estaban ubicados en el centro de la laja o en el centro de la cámara, en caso de no encontrarse la laja. En algunos casos, no se hallaron restos óseos; sin embargo, el ajuar estuvo dispuesto de manera que el espacio central permaneciera libre. En el caso de esta tumba, se encontraron restos óseos en muy mal estado de conservación. Con la intención de recuperar información sobre estos, se decidió retirar en bloque la laja junto con su ajuar, permitiendo así transportar el material hasta el laboratorio sin deteriorarlo. Para su traslado, el bloque extraído fue soportado sobre una tabla.

Foto 250. Sitio 136. Corte 7. Extracción de restos en bloque. Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 16. Sitio 136. Corte 7. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Cámara 2

Paralelo a las actividades ejecutadas en la Cámara 1 de la Tumba 1, se continuó con la excavación de un pozo identificado hacia el costado Sur. El comportamiento de esta tumba en cuanto a este pozo es totalmente distinto a lo evidenciado anteriormente, en este caso, quienes la hicieron abrieron un pozo hacia un costado Sur del pozo principal, logrando de esta manera realizar un acceso que condujera hacia otra cámara. El relleno de dicho acceso estaba compuesto por rocas pequeñas, medianas y grandes. Este relleno estuvo presente hasta el final del pozo, el cual tuvo una profundidad total de 3.50 m, y al profundizar totalmente el pozo se evidenciaron 2 lajas dispuestas verticalmente, en este caso su función era la de sellar la entrada a la cámara. Una vez realizado el registro gráfico y fotográfico de estas laja, se continuó con la excavación del suelo depositado en el interior del nicho. La cámara se encontraba ubicada en dirección Oeste y tuvo una altura de 1.30 m, un ancho de 82 cm y una profundidad de 1.10 m, cuya forma del pozo fue semi circular y midió 80x90 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

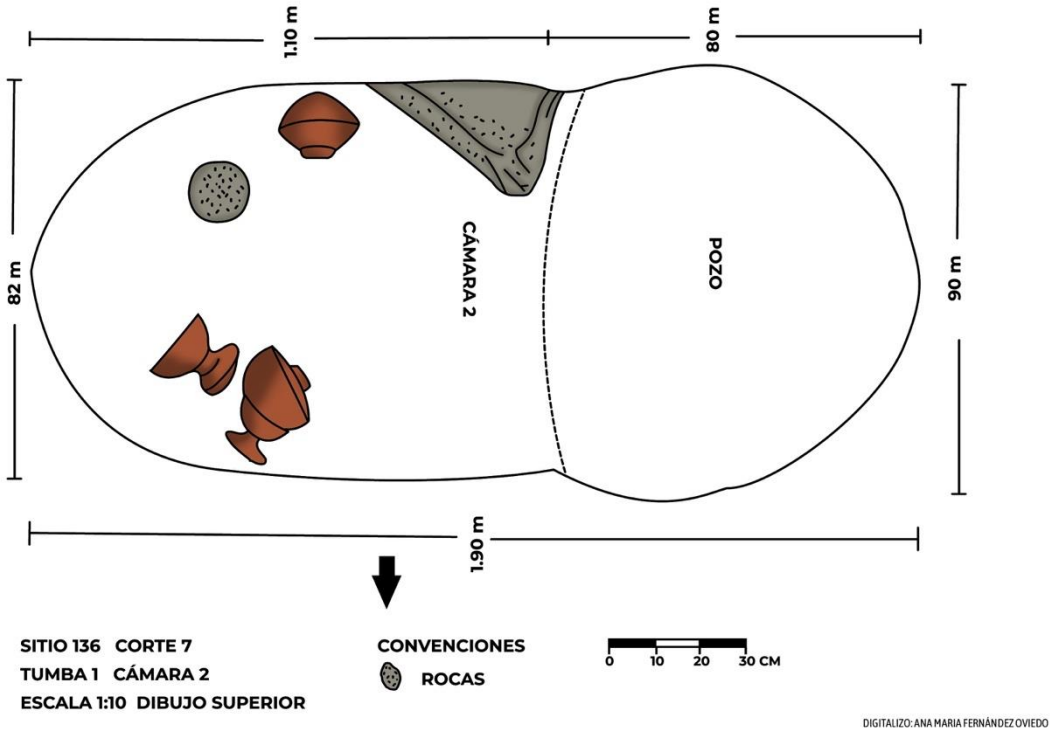
Foto 251. Sitio 136. Corte 7. Relleno en rocas pozo Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 252. Sitio 136. Corte 7. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Antonio Gustavo de Reichel. ICANH

Foto 253. Sitio 136. Corte 7. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

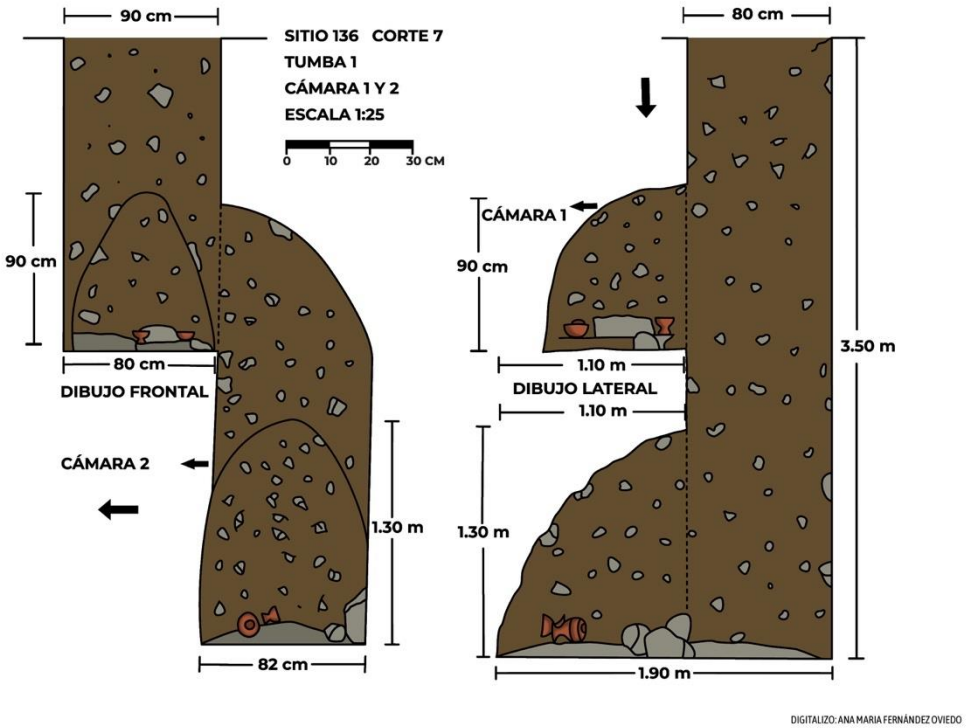
En el interior de la cámara se hallaron 4 recipientes en cerámica, los cuales se encontraban ubicados de tal manera, tal como se observó en las otras tumbas, definiendo un espacio en el centro de la cámara, probablemente para la ubicación simbólica del individuo; hacia el costado Noroeste estaban ubicados 3 recipientes y hacia el costado Sur un recipiente en cerámica y un posible lítico de forma redondeada. En este caso no se evidenciaron restos óseos.



Dibujo 17. Sitio 136. Corte 7. Vista superior. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfred Dussán de Reichel. ICANH

La estratigrafía asociada a la Tumba 1, cámaras 1 y 2, fue solo una y estuvo asociada a la identificada como natural o el estéril culturalmente. El suelo indicó la finalización de la ocupación y llegó hasta los 3.50 m. Partiendo desde el Nivel 14 (140 cm), se caracterizó por un suelo arenoso, con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, y su color según tabla Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown).



Dibujo 18. Sitio 136. Corte 7. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 2. Nivel XVI

Foto 254. Sitio 136. Corte 7. Excavación Rasgo 2. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las intervenciones de esta tumba comprometieron los rasgos 2 y 4, ya que al realizar las intervenciones del Rasgo 4, se pudo evidenciar que este conducía hacia lo que se denominó Rasgo 2. De esta manera, al final las excavaciones de estos rasgos, se logró definir que lo evidenciado como Rasgo 2 era la entrada del pozo de acceso de la cámara, hallando el Rasgo 2, como la continuidad del pozo, el cual se hizo evidente al observar en el Nivel 15 una anomalía que por sus características se interpretó en aquel momento como el inicio del acceso de la tumba. Sin embargo, durante el proceso de la excavación más adelante se determinó que fue la parte superior del conducto.

Asimismo, las intervenciones iniciaron con la excavación del Rasgo 2, retirando cuidadosamente el suelo depositado como relleno con la intención de conservar la estructura de la tumba. Al 1.20 m se identificó la existencia de un escalón y una laja ubicada verticalmente, esto anunciaría el hallazgo de la cámara lateral. Una vez evidenciado lo anterior, se procedió a continuar excavando la cámara. En su proceso y finalización, no se realizó ningún tipo de hallazgo, solo se halló la laja que estaba ubicada justo a la entrada en dirección Este y otra laja ubicada en la misma dirección, pero puesta horizontalmente.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 255. Sitio 136. Corte 7. Excavación cámara. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 256. Sitio 136. Corte 7. Lajas en cámara. Tumba 2. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Posterior a la excavación del Rasgo 2, se inició con la excavación del Rasgo 4, al igual que todas la intervenciones, se hizo de manera cuidadosa, retirando únicamente el relleno con la intención de conservar la estructura del contexto funerario. Una vez se profundizó 80 cm, se notó que el pozo se dirigía en sentido Oeste, sector donde se evidenció que el mismo conducía hacia lo que se denominó Rasgo 2, Tumba 2. En este sentido, lo excavado por separado pertenecía a un mismo contexto funerario, pero por sus características fue hallado en distintos niveles, el 11 y el 16.

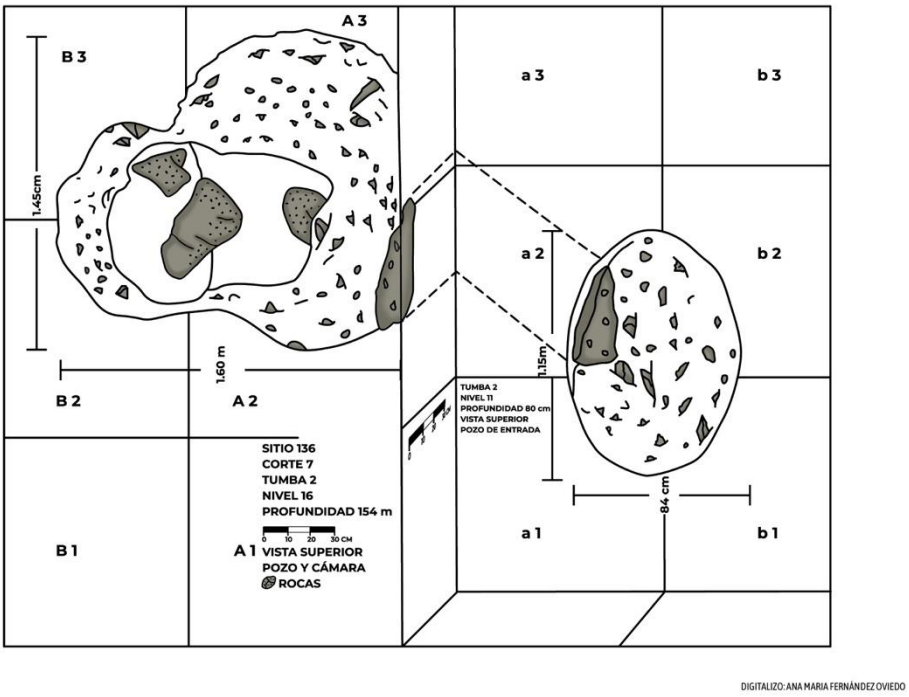
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 257. Sitio 136. Corte 7. Inicio Excavación de lajas. Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 258. Sitio 136. Corte 7. Conexión Rasgo 2 y 4. Tumba 2. Niveles XI y XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

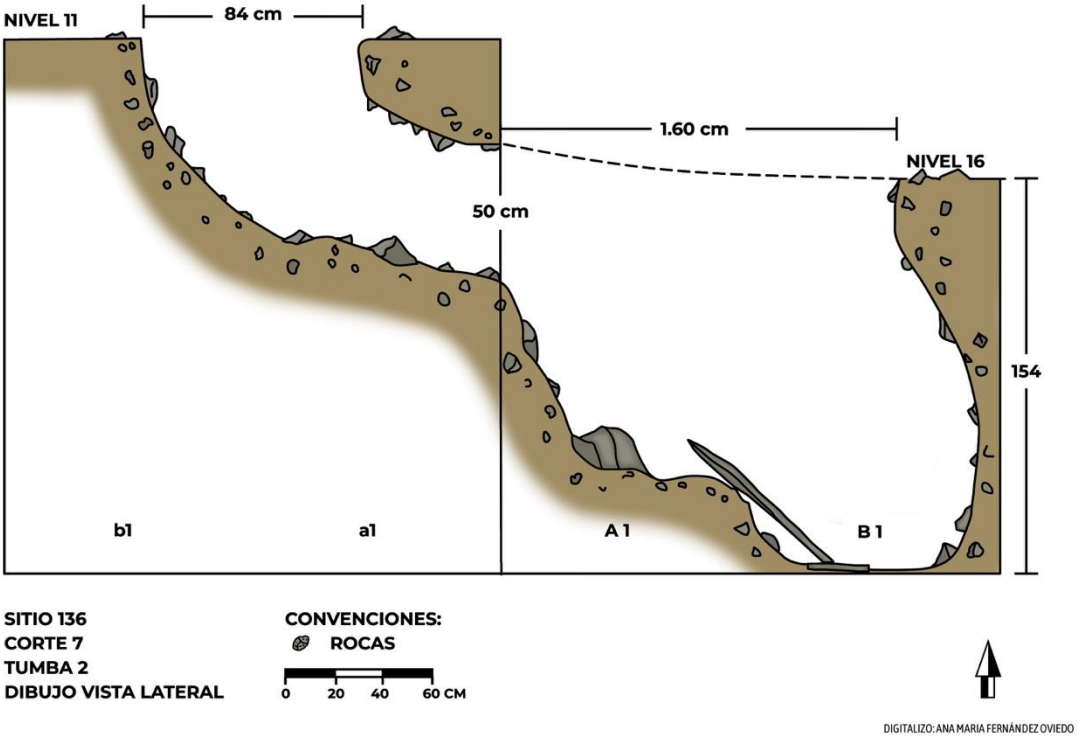
A su vez, la Tumba 2 fue realizada iniciando un pozo, el cual a los 80 cm aproximadamente se extendió horizontalmente hacia el Oeste 50 cm. Posterior a ello se excavó un acceso más amplio, que parecía buscar espacio contiguo para la realización de la cámara, este tuvo una altura de 1.20 m, finalizando en un escalón anterior a la cámara. Las medidas de la cámara fueron de 1.54 m de alto x 1.49 de ancho y 1 m de largo. La estratigrafía estuvo asociada al Horizonte C o el estéril culturalmente. La estructura funeraria inició a los 1.10 m y finalizó a los 2.10 m, y el suelo hallado se caracterizó por ser arenoso, con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Su color según tabla Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 19. Sitio 136. Corte 7. Vista superior). Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 20. Sitio 136. Corte 7. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Rasgo 3

Este rasgo se encontraba ubicado hacia el costado Este del corte, en la Cuadrícula C2; este no fue identificado como tumba o cámara, ya que al ser intervenido no se evidenció la existencia de ninguna estructura funeraria. Posiblemente el rasgo estuvo asociado al inicio de la realización de un pozo que no fue finalizado. Su profundidad total fue de 1.74 m y su diámetro fue de 70 cm x 75 cm, el suelo asociado fue el natural, de color Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), textura franco arenosa, con matriz de granos finos a gruesos, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este rasgo fue descartado como una posible tumba, de igual manera se realizó registro estratigráfico para su documentación.

Digitalización, Biblioteca Especializada [illegible] Gerardo Reichel. ICANH

Foto 259. Sitio 136. Corte 7. Inicio excavación Rasgo 3. Nivel XVI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 260. Sitio 136. Corte 7. Finalización excavación Rasgo 3. Nivel XVI. Año 2016. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Al igual que los cortes anteriores, el Corte 6 se ubicó en un área que por sus características en el momento de la intervención se pensó como una geoforma plana, sin embargo, una vez se realizaron las exploraciones arqueológicas se determinó que estas características son producto de la intervención humana. En este corte se identificó la existencia de rellenos antropogénicos asociados a la adecuación del área posiblemente para la práctica de la horticultura, de los cuales también se tiene referencia en los cortes 4, 5 y 6. También hubo ausencia de material cultural en los niveles 1 y 2, y en el Nivel 3 se observaron las primeras evidencias de actividad humana, cuyas cantidades se presentaron en orden ascendente hasta el Nivel 9, a partir de ahí inicia la disminución gradual de estas evidencias desapareciendo totalmente en el Nivel 13. Este comportamiento marca el momento de inicio de la adaptación humana del sitio para actividades distintas a las de enterramientos. Lo anterior se infiere luego de determinar que las tumbas están directamente asociadas al suelo natural, debido a que antes, no es posible observar anomalías asociadas a contextos funerarios; como se ha mencionado anteriormente es posible que pasara mucho tiempo antes de que los grupos humanos asentados en cercanías a esta área vieran la necesidad de adaptar el sitio para otro tipo de prácticas culturales.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

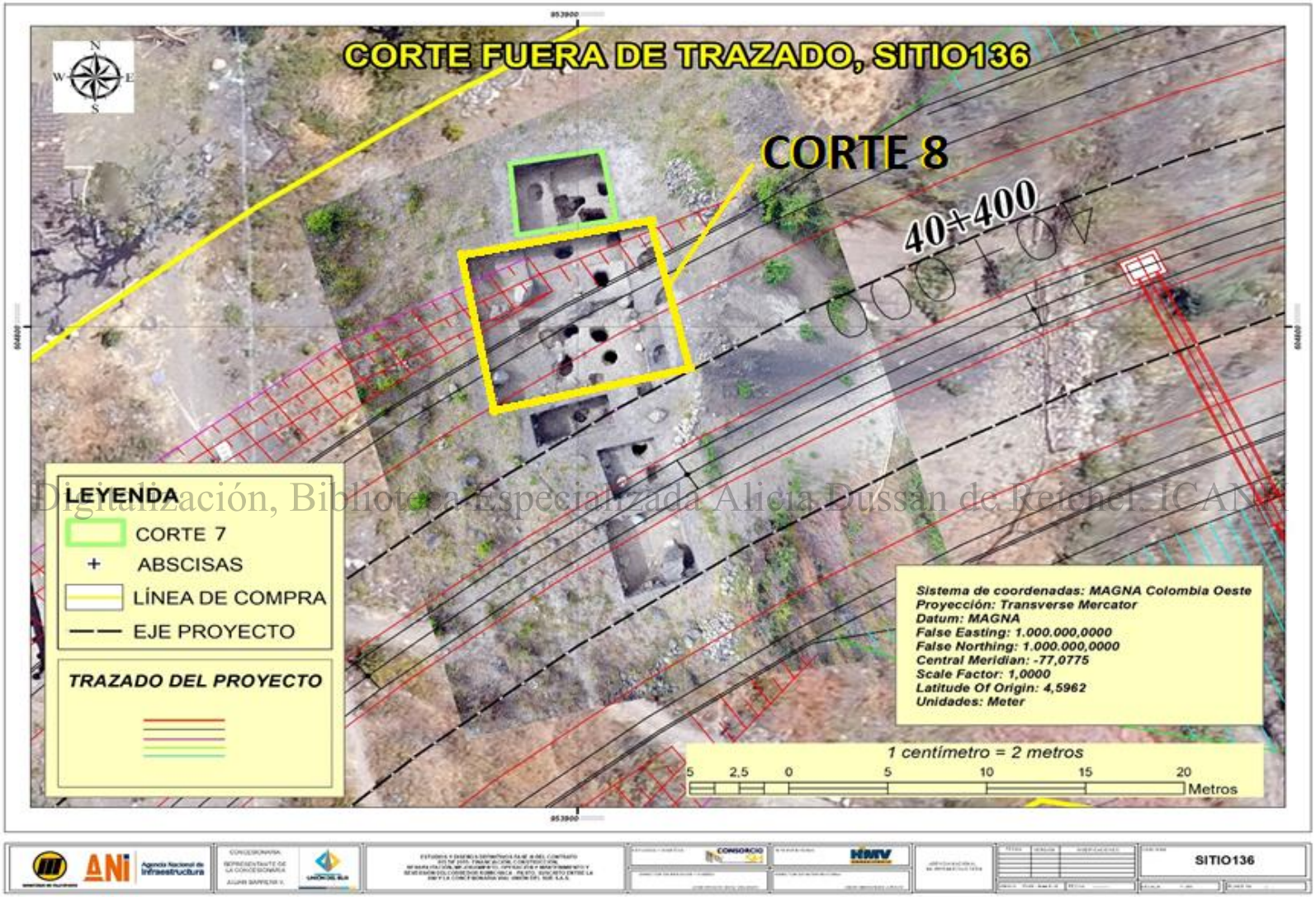
Por su parte, los contextos funerarios hallados en este corte estuvieron asociados a entierros secundarios y su patrón, conservando las características registradas en los cortes 4 y 6, tumbas de pozo con cámara lateral, con ajuar funerario en dos casos y ausencia en uno, característica también observada en contextos anteriores. En este caso la variabilidad estuvo en la forma de realizar los accesos; si bien es cierto la Tumba 1 presentó dos cámaras, una inferior y otra superior, que estaban conectadas por un pozo y un sub-pozo, el llamado sub-pozo se desprendió del pozo inicial, hacia el costado Sur, manteniendo una continuidad y relación con el contexto funerario anterior (Cámara 1). En este caso, posiblemente, realizaron una extensión del pozo hacia un costado del inicial, manteniendo el primer contexto dentro de un mismo conjunto, al mismo tiempo se observó que este segundo acceso fue rellenado con rocas y poca tierra, característica que no se observó en las estructuras funerarias excavadas anteriormente. La Tumba 2 también evidenció una variación en la realización del pozo, en este caso el pozo fue

realizado de manera vertical conduciendo de esta forma a una cámara que, igualmente, está elaborada lateralmente.

Corte 8

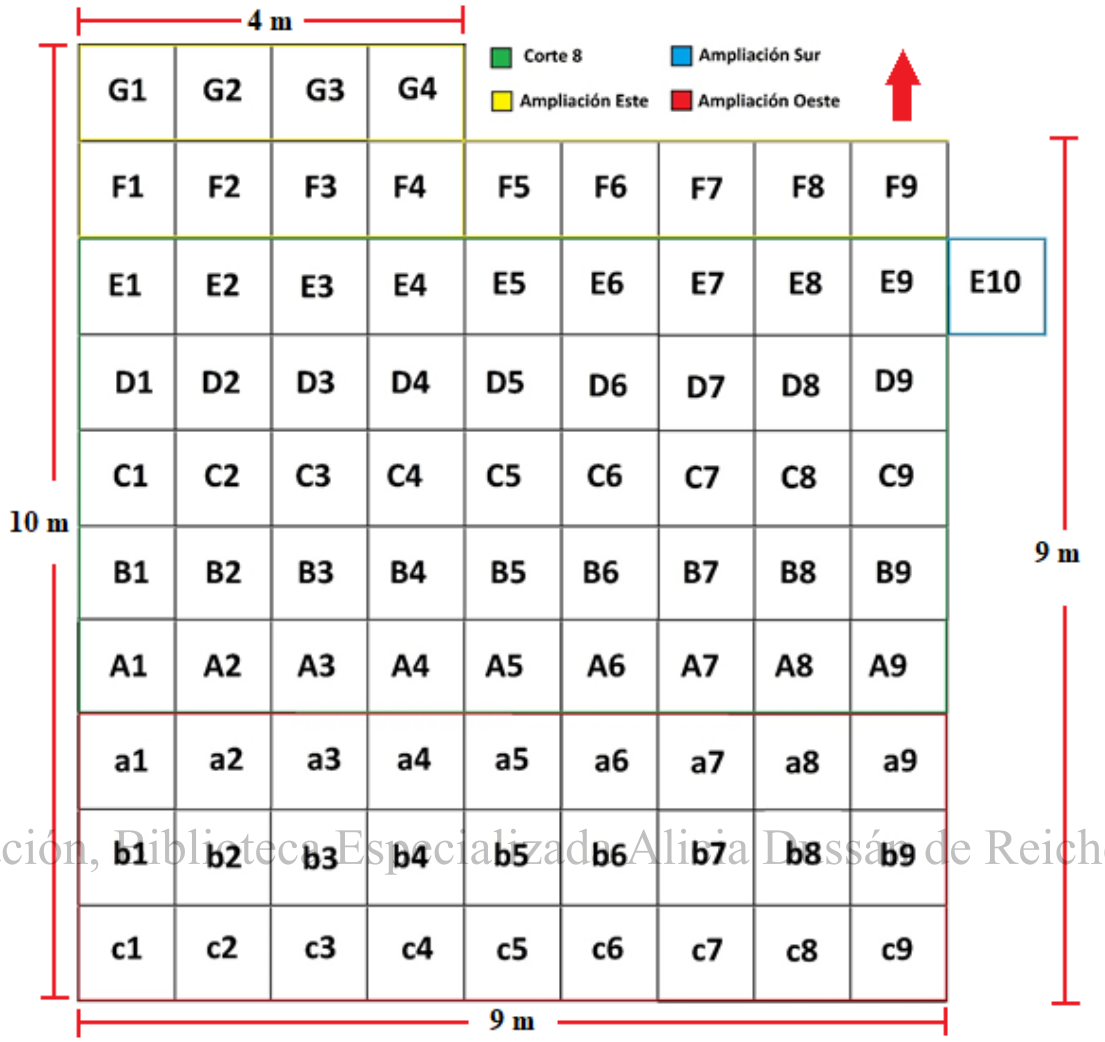
Este Corte 8 no se encontraba estipulado en el Plan de Manejo Arqueológico y su realización estuvo determinada por las evidencias halladas en el sitio. Su ejecución se planteó de tal manera que cubriera el área ubicada entre los cortes 6 y 7, dejando un espacio límite de 50 cm entre los anteriormente mencionados, logrando de esta manera abarcar toda el área (ver Plano 3). Este corte tuvo una dimensión inicial de 9 x 5 m, para un total de 45 m^2, donde cada una de las cuadrículas se identificó de manera alfanumérica obteniendo 9 filas en sentido Oeste – Este, nombradas desde la A hasta la E y 5 columnas de sección numérica que ascendieron en dirección Norte - Sur (A1 – A9). Luego se requirió realizar una ampliación de 1x1 m hacia el costado Sur, lugar en donde se halló una pieza cerámica expuesta en el perfil. Con esta ampliación se le dio continuidad a la Columna E, y se nombró Ampliación Sur, Cuadrícula E10. Posteriormente, debido al hallazgo de tumbas, se realizó una nueva ampliación de 14 m^2 hacia el costado Este y se dividió de la siguiente manera, 1 columna completa de 1 m que se nombró la Columna F, dándole continuidad alfabética al corte y la siguiente columna se nombró la G, pero solo se amplió hasta la Cuadrícula G5 debido a que el espacio de la terraza se había agotado hacia este costado. Por último, por el hallazgo de tumbas y con la intención de descartar la existencia de más contextos funerarios hacia el costado Oeste, se realizó la ampliación de 3 columnas nombrándolas alfabéticamente en minúsculas como a, b y c, dado que se hallaron en el sentido opuesto a la proyección inicial. Por último, la ampliación tuvo una dimensión de 9x3 m, para un total de 27 m^2. Como en los cortes anteriores, las descripciones por niveles se realizarán de manera general, y en el caso de que se hallaran anotaciones puntuales, se referenciaban en el mismo escrito.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 3. Sitio 136. Corte 8. Proyección. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 33. Sitio 136. Esquema Corte 8 y ampliaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 261. Sitio 136. Montaje Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Marcela Duque de Reichel. ICANH

Foto 262. Sitio 136. Corte 8. Montaje Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 263. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, [illegible] Reichel. ICANH

Foto 264. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 265. Sitio 136. Corte 8. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este primer nivel se observó un suelo alterado por intervenciones antropogénicas contemporáneas (arado para cultivo). El suelo asociado a este nivel, al igual que los cortes anteriormente descritos, fue de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino y medio, donde se observó abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano, además de raíces finas. No se halló presencia de material cultural.

Foto 266. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, B[illegible] Especializada A[illegible] Reichel. ICANH

Foto 267. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 268. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 269. Sitio 136. Corte 8. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó evidenciando alteraciones por actividad antrópica contemporánea, se observó un suelo de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. Se evidenció un total de 10 fragmentos cerámicos dispersos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfredo Dussán de Reichel. ICANH

Foto 270. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 271. Sitio 136. Corte 8. Ampliación este Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 272. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 273. Sitio 136. Corte 8. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Hasta esta profundidad, el suelo no presentó cambios significativos. Sin embargo, se observó una variación en la tonalidad, evidenciándose un color más oscuro (10YR 3/1 Very Dark

Brown). La textura continuó siendo franco arenosa, con una matriz de granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Asimismo, se observó una considerable cantidad de raíces finas y no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. Se halló también material cerámico fragmentado y disperso en el corte, con un total de 77 fragmentos recuperados. En este nivel, también se identificó la existencia de un rasgo hacia el Este, en la Cuadrícula F9. Por esta razón, se decidió no continuar interviniendo esta unidad, con el propósito de realizar la excavación del rasgo y determinar si estaba asociado a un contexto funerario.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 274. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 275. Sitio 136. Corte 8. Ampliación este Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada ICANH Reichel. ICANH

Foto 276. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

En este nivel, el comportamiento del suelo presentó una variación en las cuadrículas comprendidas entre la 5 y la 9 en todo el corte. El suelo de estas cuadrículas cambió a un color (10YR 6/3 Pale Brown) y presentó una textura franco arenosa con una matriz de granos finos, medios y gruesos, además de abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. Debido a sus características, este suelo fue asociado al suelo natural. En términos generales, el resto del suelo conservó las características del nivel anterior, manteniendo un color (10YR 3/1 Very Dark Brown) y una textura franco arenosa con una matriz de granos finos y medios, así como una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. A lo largo de todo el corte, se observó una notable presencia de raíces finas, y no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. El material cultural aumentó considerablemente, registrándose un total de 187 fragmentos cerámicos recuperados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 277. Sitio 136. Corte 8. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 278. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Julio Cesar García Reichel. ICANH

Foto 279. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 280. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 281. Sitio 136. Corte 8. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las características del suelo continuaron siendo las mismas que las observadas en el Nivel 4. Se registró un suelo de color (10YR 6/3 Pale Brown), con una textura franco arenosa y una matriz de granos finos, medios y gruesos, además de abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. En este suelo, se identificaron rocas de diferentes tamaños: pequeñas, medianas y grandes.

Por otra parte, el suelo registrado desde las cuadrículas 1 hasta la 4 mantuvo un color (10YR 3/1 Very Dark) y presentó una textura franco arenosa con una matriz de granos finos y medios, caracterizándose por la abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Asociado a este nivel, se observó una notable presencia de raíces finas, y no se evidenció actividad biológica relacionada con macroorganismos. El material cerámico hallado en este nivel continuó en aumento, alcanzando un total de 204 fragmentos. Finalmente, se inició la intervención del rasgo ubicado en la Cuadrícula F9.

Digitalización, B[illegible] Reichel. ICANH

Foto 282. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 283. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 284. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 285. Sitio 136. Corte 8. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, el suelo observado estuvo asociado al inicio de la transición del horizonte natural, presentando un color (10YR 6/3 Pale Brown) y una textura franco arenosa con matriz de granos finos, medios y gruesos. Asimismo, contenía abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización, además de rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes (ver Foto 287). En este nivel se hallaron cuatro rasgos: uno en el Corte 8, específicamente en la Cuadrícula D3 (Tumba 1), y tres en la Ampliación Este. Los rasgos identificados en esta ampliación siguieron el consecutivo asignado a los rasgos previamente hallados. Por esta razón, el Rasgo 10, ubicado en las cuadrículas F8 – F9, fue descartado como tumba luego de su intervención. Por otro lado, el Rasgo 12, hallado en las cuadrículas G2 – G3, fue identificado como la Tumba 12 tras su excavación. Finalmente, el Rasgo 13, evidenciado en la Cuadrícula G5, también fue descartado como tumba tras su intervención. Con base en las evidencias encontradas, se decidió no continuar excavando la ampliación y limitarse a intervenir los rasgos. De esta manera, los rasgos 3 y 4 fueron descartados: el Rasgo 3 fue identificado como una alteración causada por el deterioro de una

raíz, mientras que el Rasgo 4 se definió como una intervención antrópica contemporánea, asociada a procesos de guaquería.

En cuanto a los rasgos identificados como tumbas, el Rasgo 1 fue confirmado como Tumba 1 al encontrarse evidencias asociadas a un contexto funerario, mientras que el Rasgo 2 fue definido como Tumba 2, ya que a poca profundidad se hallaron una laja y un ajuar funerario (ver Foto 288). La cantidad de material cerámico continuó en aumento, también el material cultural hallado se encontró disperso en el corte y no se identificaron concentraciones que sugirieran depósitos localizados. En total, se recuperaron 247 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Nacional de Antropología y Arqueología Juan de Reichel. ICANH

Foto 286. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 287. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Adela Duque de Reichel. ICANH

Foto 288. Sitio 136. Corte 8. Nivel VI. Rasgo 1. Cuadrícula D3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 289. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 12. Tumba 12. Cuadrícula G2 y G3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especial ... Reichel. ICANH

Foto 290. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Identificación Tumba 2. Cuadrícula G2 y G3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 291. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 3. Cuadrículas F8 y F9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Alejandro Camacho de Reichel. ICANH

Foto 292. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo 10 cuadrículas F8 y F9. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

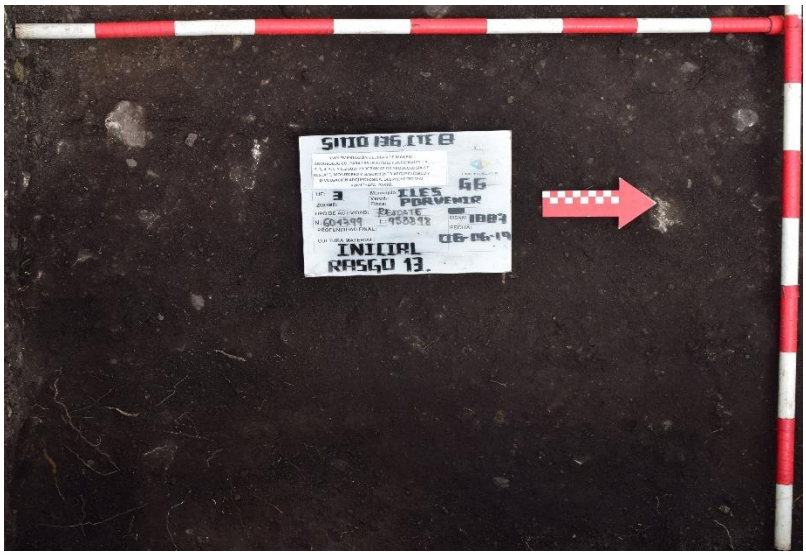


Foto 293. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este. Nivel VI. Rasgo13, Cuadrícula G5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 294. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Este, Nivel VI, Rasgo 13, Cuadrícula G5, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 295. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VII (60 - 70 cm)

Digitalización, Biblioteca Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 296. Sitio 136. Corte 8. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo observado presentó un color (10YR 6/3 Pale Brown) y una textura franco arenosa con matriz de granos finos, medios y gruesos. Además, contenía abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización, así como rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. También se observó la presencia de raíces finas.

A esta profundidad, se identificó que el suelo estaba asociado a un posible relleno antropogénico, lo cual se pudo inferir con base en la información recuperada en los cortes adyacentes 6 y 7. Por otra parte, en este nivel se halló una vasija sobre el perfil Sur, específicamente en la Cuadrícula E9. Para la identificación de este hallazgo, se procedió a realizar una ampliación de una cuadrícula hacia el costado Sur, la cual fue nombrada en orden consecutivo como E10. En el Nivel 7 de esta nueva cuadrícula, se encontraron dos cuencos con base anular en mal estado de conservación y un fragmento cerámico de gran tamaño hacia el costado Sureste. Al parecer, los recipientes hallados correspondían a una especie de ritual debido a su disposición y condición. Se pudo inferir, a partir del análisis del perfil de la estratigrafía observada, que los recipientes fueron enterrados después de realizar los rellenos ya que fueron sepultados en el proceso de conformación del relleno. Además, ambos presentaron ausencia de borde y parte del cuerpo en la misma área, aunque en proporciones distintas. Debido al rasgo identificado en la Cuadrícula D3, se decidió no continuar interviniendo las unidades C3, C4 y D4, con el objetivo de identificar la posible existencia de un contexto funerario y evitar la afectación de su estructura. Por último, el material cerámico no presentó un incremento significativo en este nivel, ya que se hallaron 246 fragmentos, es decir, uno menos que en el nivel anterior.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 297. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo cuenco con base anular en perfil. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 298. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VII. Hallazgo, cuenco con base anular. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 299. Sitio 136. Corte 8. Cuencos con base anular. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 300. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Digitalización, Bi[illegible]alizada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 301. Sitio 136. Corte 8. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, el suelo se tornó homogéneo, presentando un color (10YR 6/3 Pale Brown) y una textura franco arenosa con matriz de granos finos, medios y gruesos. Además, mostró abundantes inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización, así como la

presencia de rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. También se observaron raíces finas. El suelo registrado estuvo relacionado con un relleno antropogénico, en el cual, hasta el momento, no se evidenciaron rasgos que indicaran la existencia de contextos funerarios. Otra característica que sustentó la idea de un relleno fue el notorio aumento del material cultural, ya que se halló un total de 362 fragmentos, una cantidad considerablemente mayor a la observada en los niveles anteriores. Este mismo comportamiento se evidenció en los cortes 6 y 7, donde la cantidad de material aumentaba en los niveles más profundos.

Digitalización, Biblioteca Especializada ... de Reichel. ICANH

Foto 302. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 303. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 304. Sitio 136. Corte 8. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad se continúa observando el suelo color 10YR 6/3 Pale Brown, de textura franco arenosa, con matriz de grano fino, medio y grueso, con presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes e inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización; disminuyó

notoriamente la presencia de actividad biológica asociada a raíces y macroorganismos. El material cultural menguó considerablemente respecto al nivel anterior con un total de 262 fragmentos cerámicos. Luego del hallazgo de los cuencos de base anular, en la Cuadrícula E10 de la ampliación Sur, se continuó excavando con la intensión de descartar la existencia de algún contexto funerario. Hasta esta profundidad no se halló ninguna evidencia.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 305. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 306. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 307. Sitio 136. Corte 8. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se observó que el suelo de relleno cubría toda el área de intervención, incluyendo el corte y sus ampliaciones. En términos generales, el color registrado en el suelo fue (10YR 6/3 Pale Brown), con una textura franco arenosa y una matriz de grano fino, medio y grueso. Asimismo, se identificó la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, así como inclusiones de pequeñas rocas en proceso de meteorización. Por otro lado, la presencia de raíces disminuyó hasta casi desaparecer, y no se evidenciaron rasgos que indicaran la existencia de contextos funerarios. En la Cuadrícula E10, ubicada en la ampliación Sur, no se halló evidencia arqueológica hasta el momento. En cuanto al hallazgo de material cultural en el resto del corte, la cantidad de fragmentos cerámicos aumentó significativamente, alcanzando un total de 367, es decir, 105 fragmentos más que en el nivel anterior. Este comportamiento, sumado a las características del suelo, continuó sugiriendo la existencia de rellenos antropogénicos (ver Fotos 307 y 308).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 308. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 309. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 310. Sitio 136. Corte 8, Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Las intervenciones realizadas en este nivel evidenciaron la transición entre el suelo asociado al relleno y el suelo natural. Hacia el costado sur de la excavación, desde las cuadrículas 5 hasta la 9, se halló un suelo de color (10YR 6/3 Pale Brown), mientras que, hacia el costado norte, se identificó el suelo natural de color (10YR 6/4 Light Yellowish Brown). Este último presentó una textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y la presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, en su mayoría en proceso de meteorización. El hallazgo del suelo natural, junto con la disminución en la cantidad de material cultural recuperado, indicó el fin de las intervenciones humanas asociadas al relleno antropogénico. En la ampliación oeste, se identificó la existencia de un rasgo, razón por la cual se suspendió la intervención en las cuadrículas B1, C1, B2 y C2, con el propósito de no alterar la estructura del posible contexto funerario. En este nivel, se halló un total de 252 fragmentos cerámicos. A pesar de que el suelo de relleno se agotó, solo se identificó un rasgo que podría estar asociado a una tumba. Por otra parte, en la ampliación sur, específicamente en la Cuadrícula E10, la excavación se suspendió debido a que se halló el suelo natural. En este caso, su presencia se evidenció con la aparición de rocas grandes, lo que indicó que no existían contextos funerarios asociados a las vasijas halladas en el Nivel 7 (ver Fotos 311).

Foto 311. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Sur. Nivel XI. Cuadrícula E10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Mahecha de Reichel. ICANH

Foto 312. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 cm - 120 cm)

Foto 313. Sitio 136. Corte 8. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo asociado al relleno desapareció en un 50 % del corte, en el resto se observó el suelo natural de color (10 YR 6/4 light Yellowish Brown), de textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. A esta profundidad se identificaron 9 rasgos los cuales se pudieron evidenciar al hallar el Horizonte C, patrón que se evidenció en los cortes realizados anteriormente. Los rasgos fueron identificados como Rasgo 2, Tumba 2, Cuadrícula E1; Rasgo 3, Tumba 3, Cuadrícula D8; Rasgo 4, descartado, cuadrícula B6; Rasgo 5, Tumba 5, cuadrículas E8 – E9; Rasgo 6, Tumba 6, cuadrículas D5 – D6; Rasgo 7, Tumba 7, Cuadrícula A6; Rasgo 8, Tumba 8, Cuadrículas C9 – D9, descartado; Rasgo 9, cuadrículas A2 – A3, descartado; y Rasgo 11, cuadrículas B1 – C1, descartado. Si bien es cierto, en este nivel se halló material cultural, no se continuó profundizando la excavación debido al hallazgo de rasgos asociados a contextos funerarios. De continuar la excavación, las estructuras podrían verse afectadas. Por otra parte, el registro del suelo natural y la disminución del material cultural sugiere el fin del relleno antropogénico.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 314. Sitio 136. Corte 8. Ampliación Oeste. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 315. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula E1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 316. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula D8. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bibl[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 317. Sitio 136. Corte 8. Cuadrícula B6. Nivel XII. Rasgo 4. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 318. Sitio 136. Corte 8. Cuadrícula A8 y A9. Nivel XII. Rasgo 5. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada. Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 319. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula D5 y D6. Nivel XII. Rasgo 6. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 320. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula A6. Nivel XII. Rasgo 7. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Anita Dussán de Reichel. ICANH

Foto 321. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula C9 – D9. Nivel XII. Rasgo 8. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 322. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula A2 – A3. Nivel XII. Rasgo 9. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Felicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 323. Sitio 136. Corte 8, Cuadrícula B1 – C1. Nivel XII. Rasgo 11. Descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Perfil Norte - Corte 8

En este corte se identifica una continuidad estratigráfica de los cortes 6 y 7, estando el Corte 8 en medio de estos, por lo tanto, al igual que los cortes anteriores, la morfología actual asociada a la existencia del ser humano en el área, una vez realizado un análisis detallado de los perfiles, se hizo evidente la existencia de un complejo relleno antropogénico realizado con distintos fines y en distintos períodos de tiempo. En términos generales, el comportamiento de los horizontes está más asociado al Corte 6. En este caso, dado que se cuenta con un corte de mayor dimensión, se pudo ampliar la mirada con respecto a las evidencias arqueológicas y la geomorfología natural del sitio, hallando un terreno, que antes de la llegada de los grupos prehispánicos, presentaba mucha irregularidad, además de abundante presencia de rocas presentes en la superficie. Es decir, a simple vista se observan rocas de gran tamaño, característica que seguramente motivó a los grupos humanos a realizar rellenos con la intención de mejorar el área.

A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados:

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ap (0 - 20 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observa abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes. Esta intervención fue realizada posiblemente de manera manual, ya que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm mezclando así los primeros horizontes.

Horizonte Bt1 (20 - 30 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Ap y Bt2, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. En términos generales, este suelo sigue siendo en estructura similar a los anteriores, y varía en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación. Este tipo de suelos se caracterizan principalmente por presentar un límite difuso con el horizonte inmediato.

Horizonte Bt2 (30 - 60 cm): suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, el cual, respecto al horizonte anterior, evidenció mayor compactación y humedad. Este suelo, presentó significativa acumulación de arcillas en referencia a los niveles anteriores, esto debido al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores, depositándose de manera gradual en los horizontes inferiores.

Horizonte Bt3 (60 cm - 70 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Bt2 y Btb2, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.

Horizonte Ab1 (70 - 80 cm): este suelo por su color y estructura fue muy similar al Ap. Se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Naturalmente, en textura fue más arenoso que el horizonte anterior.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ab2 (80 - 90 cm): las características de este suelo lo definieron como la transición entre los horizontes Btb1 y Btb3, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; nuevamente se observa acumulación de arcilla por iluviación.

Horizonte Ab3 (90 - 100 cm): este suelo evidencia una mayor acumulación de arcillas por iluviación, su color es (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Las características de este suelo hacen referencia al horizonte identificado como Bt2.

Horizonte CBtb (100 - 110 cm): este suelo hizo parte de la transición del Horizonte Btb2 y el Horizonte C, de tonalidad (YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este suelo, por ser de transición, posee un límite difuso y características intermedias.

Horizonte C (110 cm - 120 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia

intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA CORTE 8, SITIO 136				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Gray**	
Bt1	**20 - 30 cm**	Este suelo se definió como la transición entre los horizontes Ap y Bt2, textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Bt2	**30 - 60 cm**	Este suelo presentó mayor acumulación de arcillas en referencia con los niveles anteriores, esto se debe al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores, depositándose de manera gradual en los horizontes inferiores.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Bt3	**60 - 70 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este suelo, por ser de transición, posee un límite difuso y características intermedias.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Ab1	**70 - 80 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Este suelo en textura es mas arenoso que el horizonte anterior.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Ab2	**80 - 90 cm**	Suelo de transición, de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; nuevamente se observa acumulación de arcilla por iluviación.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Ab3	**90 - 100 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Las características de este suelo hacen referencia al horizonte identificado como Bt2	**10 YR 3/1 Very Dark Gray**	
CBtb	**100 - 110 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este suelo, por ser de transición posee un límite difuso y características intermedias.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**110 - 120 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas, prehispánicas ni contemporáneas.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 17. Sitio 136. Corte 8. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presenta, mediante dibujos, el proceso de formación geoarqueológica del área asociada al Corte 8 del Sitio 136; este se realizaró a partir del perfil Sur, y en este se podrán observar los horizontes y su proceso de formación.

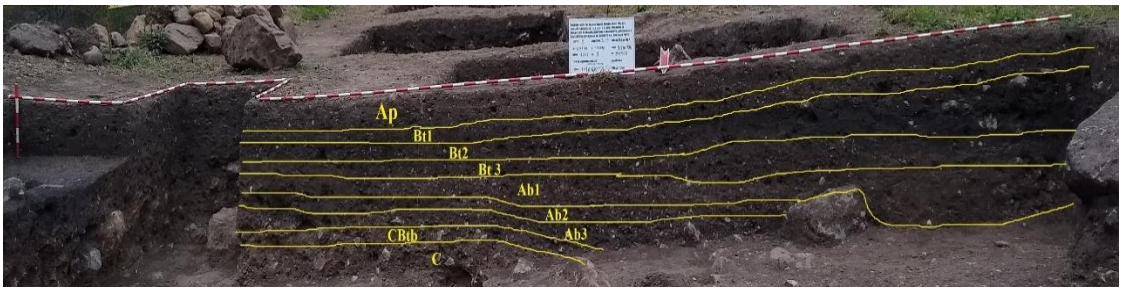
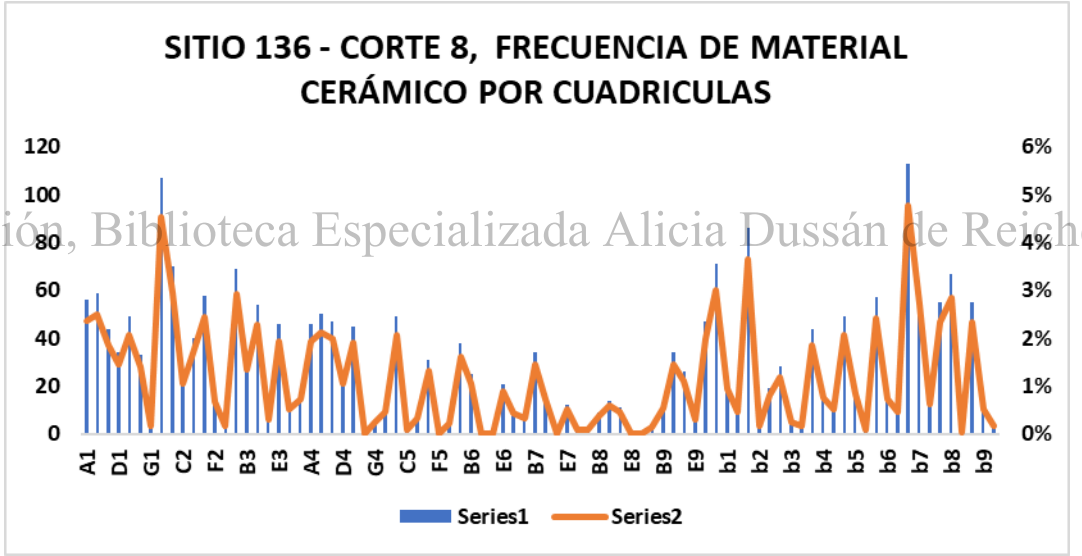


Ilustración 2. Sitio 136. Perfil Norte. Corte 8. Inicio de ocupación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los gráficos de frecuencia en los que se podrá observar el comportamiento del material en su totalidad por cuadrículas y niveles:



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 38. Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del material cultural por cuadrículas, en términos generales, fue homogéneo, presentando picos más altos en las cuadrículas A2, A3, A7, a1 y a2. A partir de allí, inició una disminución representada en el gráfico. Lo mismo sucedió con la ampliación.

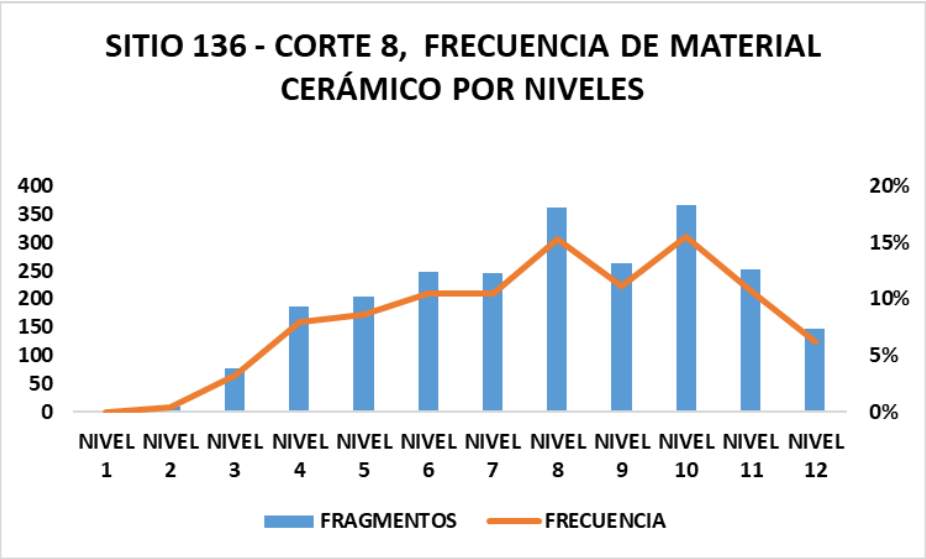


Gráfico 39. Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Por su parte, en el gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, se observa que la cantidad de material cerámico aumentó a medida que se profundizó la excavación. Es decir, la mayor presencia de material se registró en los niveles 8 y 10, mostrando un comportamiento similar al identificado en los cortes 6 y 7. Posteriormente, se continuó con la excavación de las tumbas

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

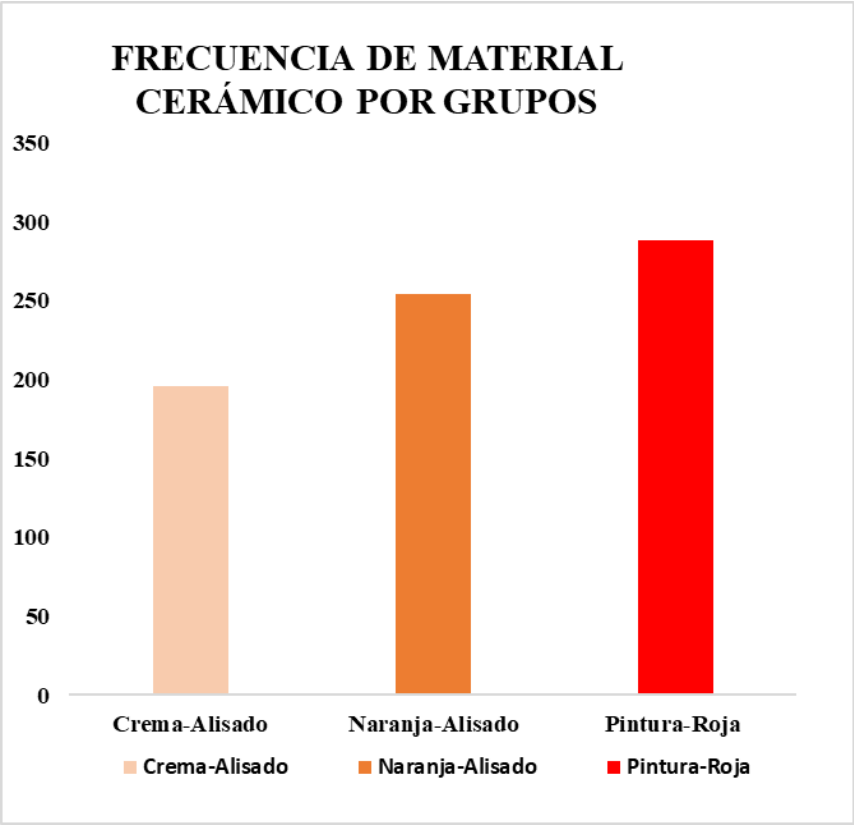


Gráfico 40 Sitio 136. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico según los grupos identificados en el Sitio 136, Corte 8. Los datos reflejan que el grupo Pintura Roja (10R 4/6) predominó con un total de 288 fragmentos, seguido del grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) con 254 fragmentos, y finalmente, el grupo Crema Alisado (10YR 7/4), que registró un total de 196 fragmentos. En términos generales, el total de fragmentos cerámicos recuperados ascendió a 2.229. De esta cantidad, se lograron clasificar 738 fragmentos, mientras que los 1.491 restantes fueron descartados debido a su alto grado de erosión o a su tamaño extremadamente reducido (micro-fragmentos). A pesar de no haber sido incluidos dentro de las categorías de clasificación establecidas, estos fragmentos sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados, ya que podrían ser objeto de futuros análisis especializados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 8							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
2.229	0	738	0	1.491	0	32	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 18. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 8. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel XII

Cámara 1

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La Tumba 1 fue hallada en las cuadrículas D y se identificó a partir del descubrimiento de un rasgo en el Nivel 12. Una vez reconocida esta anomalía, se procedió con el registro gráfico y fotográfico para luego iniciar las actividades de excavación. Esta labor se llevó a cabo con sumo cuidado, procurando conservar la estructura y retirando únicamente el relleno (ver Foto 324). Al alcanzar 1 m de profundidad, se identificó la presencia de una laja, lo que evidenció la existencia de un contexto funerario. A partir de ese momento, la excavación se realizó con mayor precaución para evitar afectar las evidencias arqueológicas. A 1.60 m de profundidad, se descubrió completamente un pequeño nicho, el cual correspondía a una concavidad ubicada hacia el costado noreste del pozo. Este nicho había sido construido dentro de la estructura del pozo, lo que permitió interpretar la tumba como un pozo con cámara lateral. Dicha interpretación se sustentó en el hallazgo de dos lajas que, posiblemente de manera simbólica, sellaban la entrada a la cámara, conservando así un patrón funerario sin una total uniformidad en su ejecución. Además, en esta tumba se encontró un cuenco con base anular alta, ubicado sobre el costado oeste de una laja dispuesta horizontalmente. Este patrón se repitió en otros contextos funerarios hallados en el mismo sitio (ver Foto 325).

Foto 324. Sitio 136. Corte 8. Excavación Tumba 1. Hallazgo laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada en Arqueología Gustavo de Reichel. ICANH

Foto 325. Sitio 136. Corte 8. Laja entrada Cámara 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

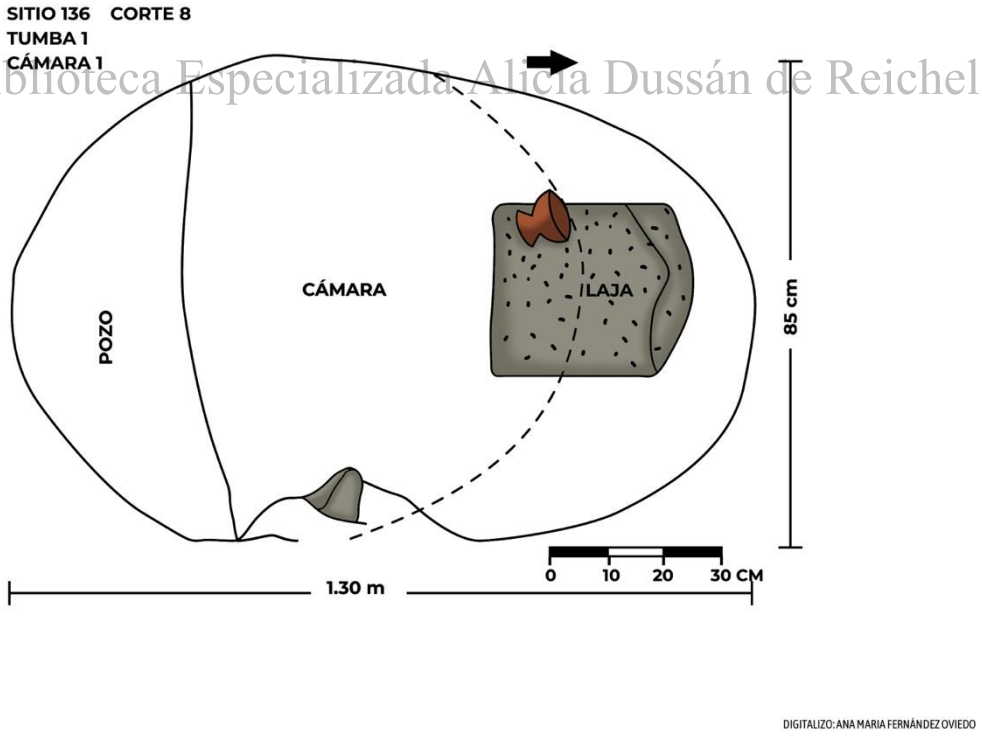
Foto 326. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La forma del pozo fue ovalada midiendo en su extremo mayor 1 m y en el menor 85 cm, la profundidad total fue de 1.60 m. Una vez identificada la laja de entrada a la cámara se procedió con el registro para continuar con el proceso de excavación (ver Foto 327); luego de retirar las lajas se procedió con la excavación del suelo ubicado debajo de ellas, que fue de textura franco arenosa con abundante presencia de gravas, característico del horizonte natural. Finalizada la excavación se evidenció el ajuar, que estaba compuesto por 1 recipiente en cerámica (cuenco de base anular alta). Este fue ubicado hacia el costado Oeste de una laja, ubicada horizontalmente como soporte. En el proceso de excavación no se halló evidencia de restos óseos, ni dientes que evidenciaran tangiblemente el enterramiento. Lo anterior podría estar asociado a que en el proceso de exhumación del individuo para el segundo entierro los restos se hallaban en mal estado de conservación, por tal razón, el segundo entierro se realizó de manera simbólica depositando en su interior solo suelo extraído de la tumba o algunos restos óseos en mal estado de conservación, que, con el tiempo, continuaron descomponiéndose hasta desaparecer. La ubicación del ajuar también fue importante para entender lo anterior, ya que el recipiente fue dispuesto hacia un lado de la laja, ya que en el centro posiblemente debían de ir los restos del individuo. Esta característica ha sido hallada en otros contextos funerarios del mismo sitio, algunos con restos óseos en mal estado de conservación y otros con ausencia de ellos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 327. Sitio 136. Corte 8. Excavación Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 21. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Cámara 2

Luego de finalizar las intervenciones en la cámara identificada como la número uno, se evidenció que, por debajo del hallazgo, persistía un suelo revuelto que no correspondía a la estratigrafía observada. Debido a esta anomalía, se decidió continuar con la excavación, logrando identificar que el pozo se prolongaba. Este patrón ya se había registrado en otros contextos funerarios excavados en el mismo sitio. Una vez confirmada la continuidad del pozo, se infirió que este formaba parte de un primer enterramiento, el cual fue reutilizado posteriormente para un segundo entierro. La excavación prosiguió hasta localizar la cámara, lo que ocurrió a una profundidad de 4.90 m (ver Foto 328). En este punto, se evidenciaron tres lajas dispuestas verticalmente hacia el costado derecho del pozo, en el sector Este. Cabe destacar que dicho pozo no se encontraba completamente cubierto de tierra, lo que permitió observar que la estructura de la cámara había sido construida sobre un suelo rocoso.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 328. Sitio 136. Corte 8. Pozo Cámara 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 329. Sitio 136. Corte 8. Lajas Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

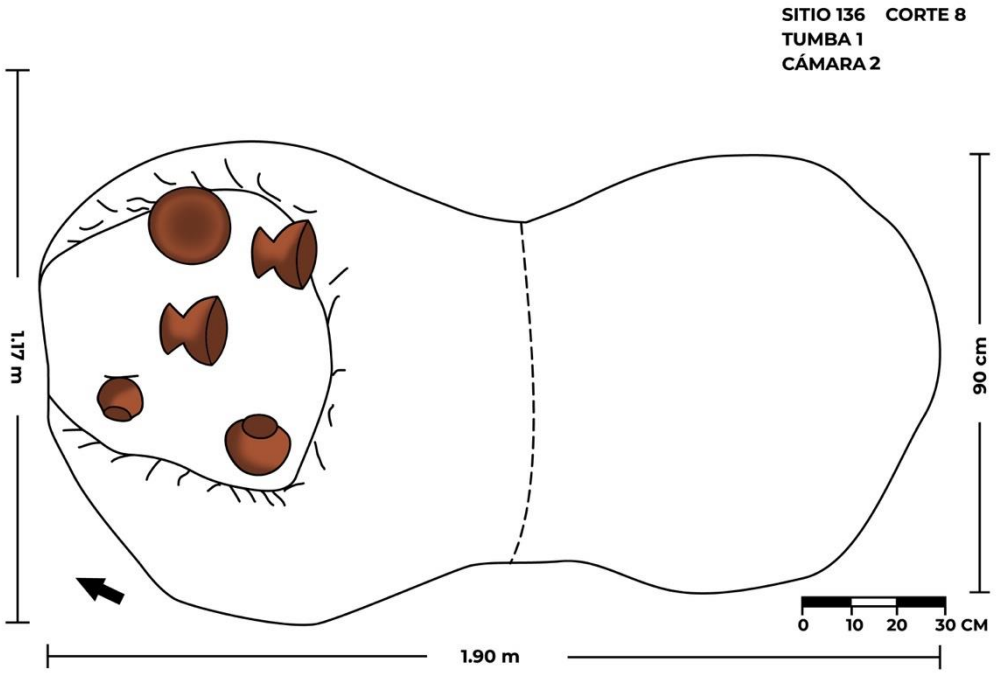
Posterior a la realización del registro, se procedió a continuar con la excavación del suelo depositado en la cámara. Una vez retirado el suelo, se halló un ajuar compuesto por 5 recipientes elaborados en cerámica, ubicados alrededor de una laja (ver Foto 330). Al igual que en la Cámara 1, no se hizo evidente la existencia de restos óseos o dientes, pero el ajuar si estaba dispuesto alrededor de la laja, lo que permite pensar que este patrón se debe a los mencionado en la descripción de la Cámara 1. A su vez, el pozo fue realizado sobre el suelo identificado como natural y la cámara fue hallada sobre un suelo rocoso, el cual no fue posible observar en los cortes anteriores. También, la cámara se encontraba ubicada en dirección Norte y tuvo una altura de 1.33 m, un 1m de ancho y una profundidad de 1.5 m, y la forma del pozo fue semi circular y midió 80x90 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 330. Sitio 136. Corte 8. Lajas Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que en las tumbas anteriores, el ajuar fue ubicado de tal manera que se obtuviera un espacio en el centro de la cámara, lo que puede obedecer a un entierro simbólico, o como se mencionó anteriormente, probablemente los pocos restos óseos dispuestos en la cámara estaban en mal estado de conservación y con el tiempo se descompusieron hasta desaparecer.

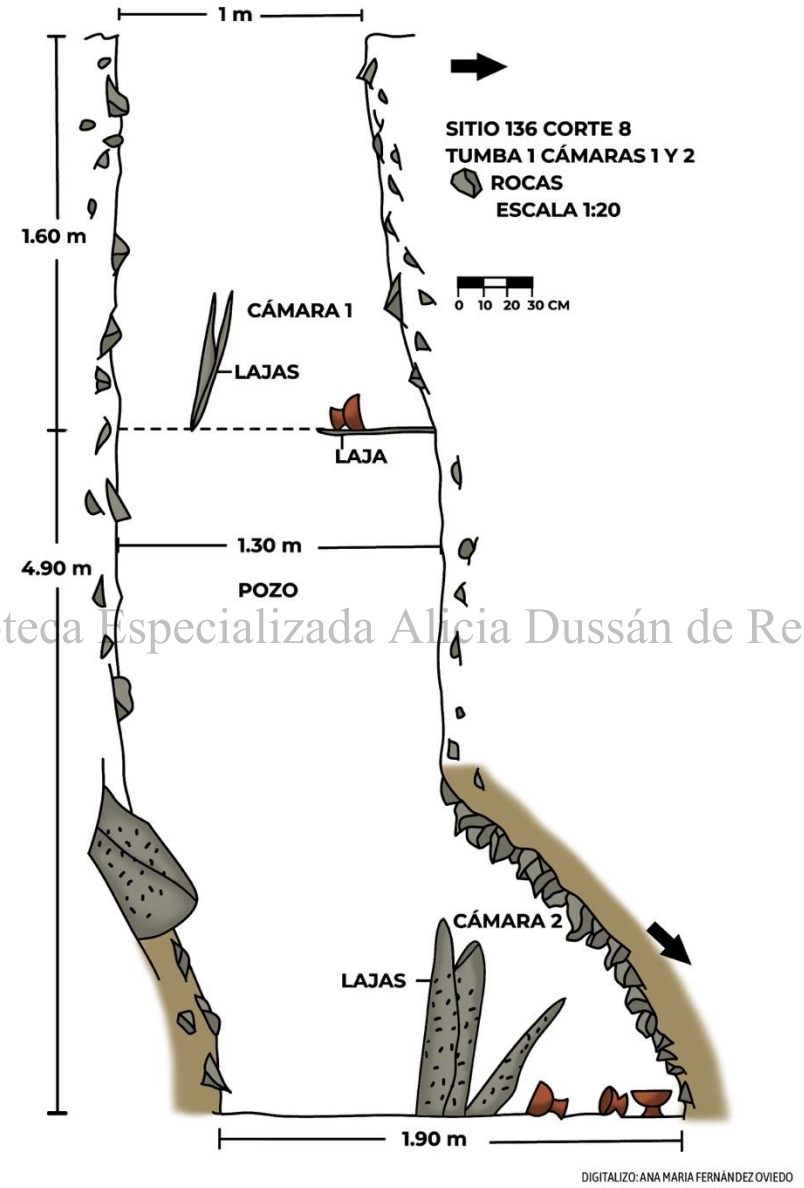
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
DIGITALIZÓ: ANA MARIA FERNÁNDEZ OVIEDO

Dibujo 22. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando, la estratigrafía asociada a la Tumba 1, específicamente en las cámaras 1 y 2, se encontraba dividida en dos tipos de suelo. El primero correspondía al identificado en otros cortes como suelo natural o estéril en términos culturales. Posteriormente, a una profundidad de 3.20 m, justo en el área donde se ubicaba la cámara, se observó un suelo rocoso que formaba parte de la formación geológica natural del sitio.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 23. Sitio 136. Corte 8. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel V

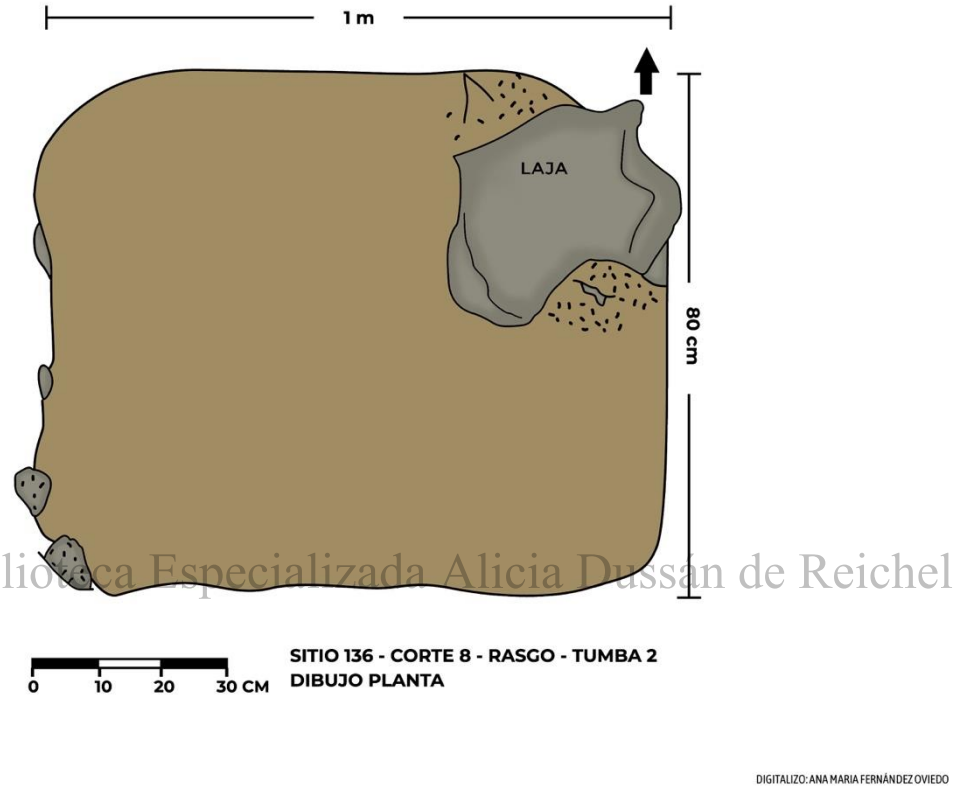
La Tumba 2 fue identificada a partir de un rasgo y una posible laja que se evidenció en la Cuadrícula E1. Una vez identificada la anomalía, se procedió con su intervención, realizando esta tarea de manera cuidadosa para no afectar la estructura del contexto. A los 35 cm se halló un ajuar compuesto por 3 recipientes cerámicos y 1 pintadera en cerámica; esta ofrenda estaba ubicada hacia el costado Suroeste de lo que posiblemente representaba una cámara.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 331. Sitio 136. Corte 8. Laja sobre rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

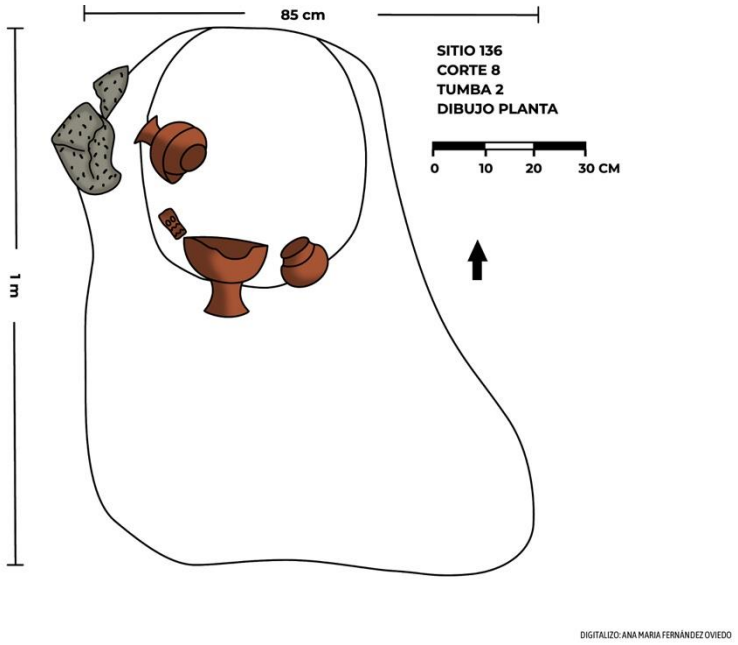
Foto 332. Sitio 136. Corte 8, ajuar Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La profundidad total del pozo fue de 40 cm y la del área de enterramiento fue de 45 cm, la forma de la tumba fue semi ovalada y midió 1 m de largo x 85 cm de ancho en su extremo más amplio. La estratigrafía asociada al pozo fue la identificada como el suelo natural.



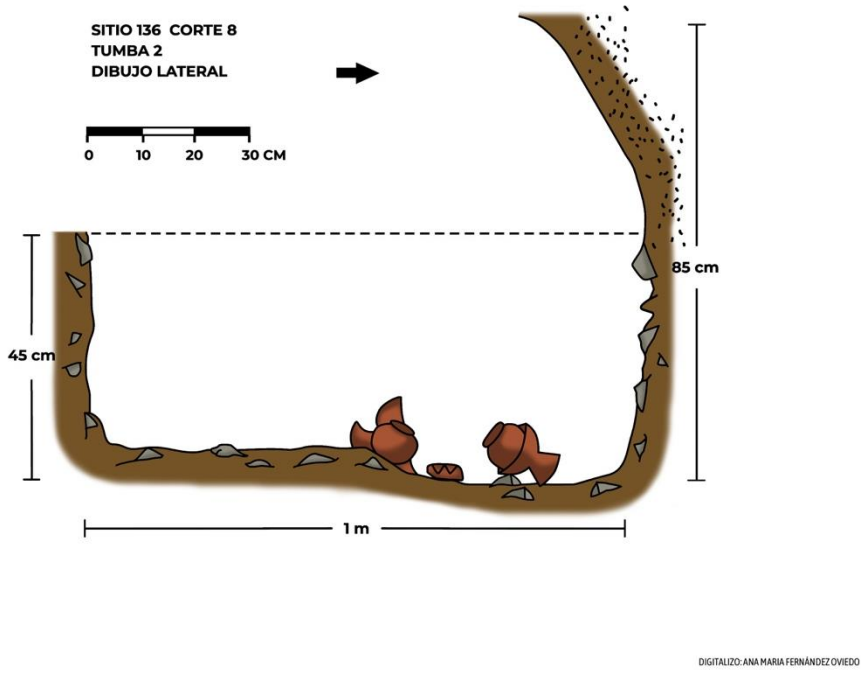
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 24. Sitio 136. Corte 8. Laja sobre rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 25. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 26. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 3. Nivel VII

La Tumba 3 fue hallada en la Cuadrícula D8 y se identificó a partir del hallazgo de un rasgo en el que se evidenció el fragmento de un posible mortero junto con una mano de moler (ver Foto 333). Una vez identificado el rasgo, se procedió con su intervención de manera cuidadosa para evitar afectar la estructura del contexto funerario. A los 70 cm de profundidad desde el inicio de la excavación del pozo, se halló la parte superior de la cámara. Luego, al alcanzar el metro de profundidad, se descubrieron tres lajas dispuestas verticalmente sobre la entrada de la cámara. Así, la tumba alcanzó una profundidad total de 1.70 m y fue construida sobre el suelo identificado como natural. El pozo de entrada tuvo unas dimensiones finales de 103 cm x 86 cm, mientras que la cámara presentó una altura de 110 cm y una dimensión interna de 85 cm x 90 cm, adoptando una forma circular.

Digitalización, Bibl[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 333. Sitio 136. Corte 8. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 334. Sitio 136. Corte 8. Excavación rasgo. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Helena Dussán de Reichel. ICANH

Foto 335. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada cámara. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

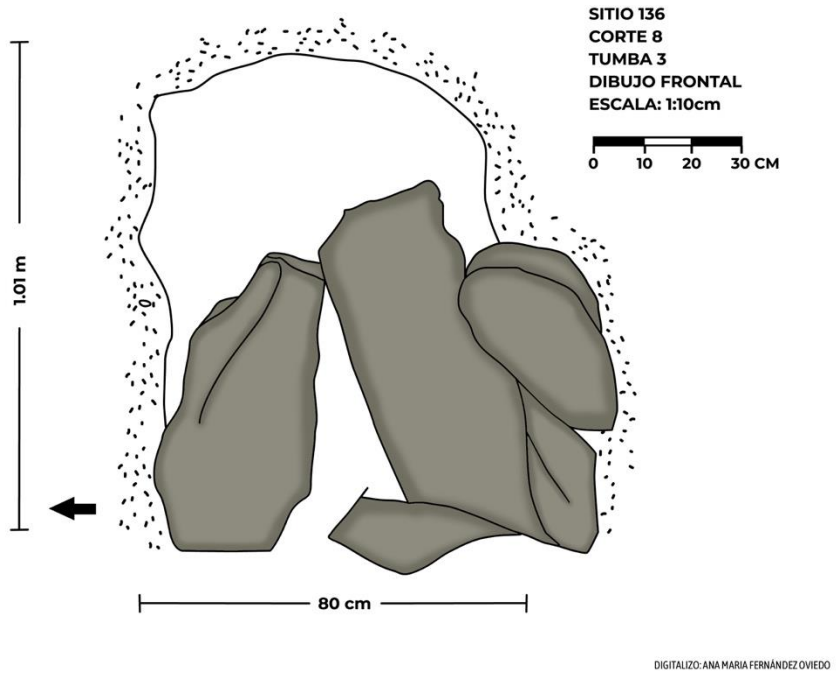
En el interior de la cámara se hallaron cuatro copas y una representación antropomorfa en cerámica que representaba a una mujer sentada. Estas piezas estaban dispuestas de manera que rodeaban la laja, siguiendo un patrón previamente identificado en otras tumbas. Sin embargo, en este caso en particular, se encontró por primera vez una representación humana como parte del ajuar funerario. La disposición de esta figura refuerza la hipótesis de que el área central de la cámara era utilizada para la colocación de los restos óseos, ya que la

representación femenina fue orientada hacia dicho espacio. Si bien en la Tumba 3 no se hallaron restos óseos completos, se identificaron piezas dentales organizadas siguiendo el patrón natural de su disposición en el maxilar. Esta característica respalda la hipótesis de que, en algunos casos, la descomposición total de los restos óseos impide su preservación, mientras que los dientes, por su naturaleza, tienden a conservarse mejor.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

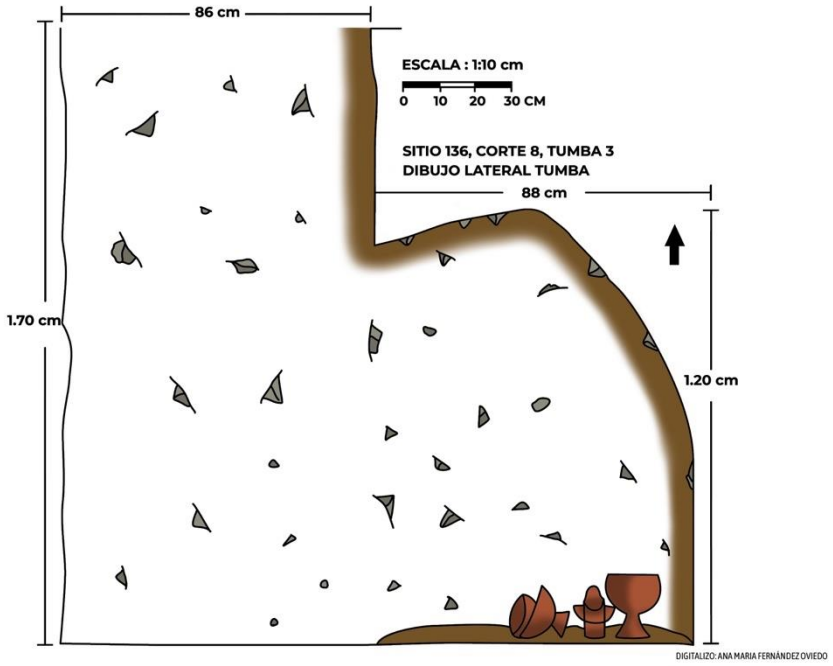
Foto 336. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales, Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo asociado a la tumba fue el identificado como natural, de color Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown) de textura franco arenosa, con matriz de granos finos a gruesos, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes (ver Dibujos 27 y 28).

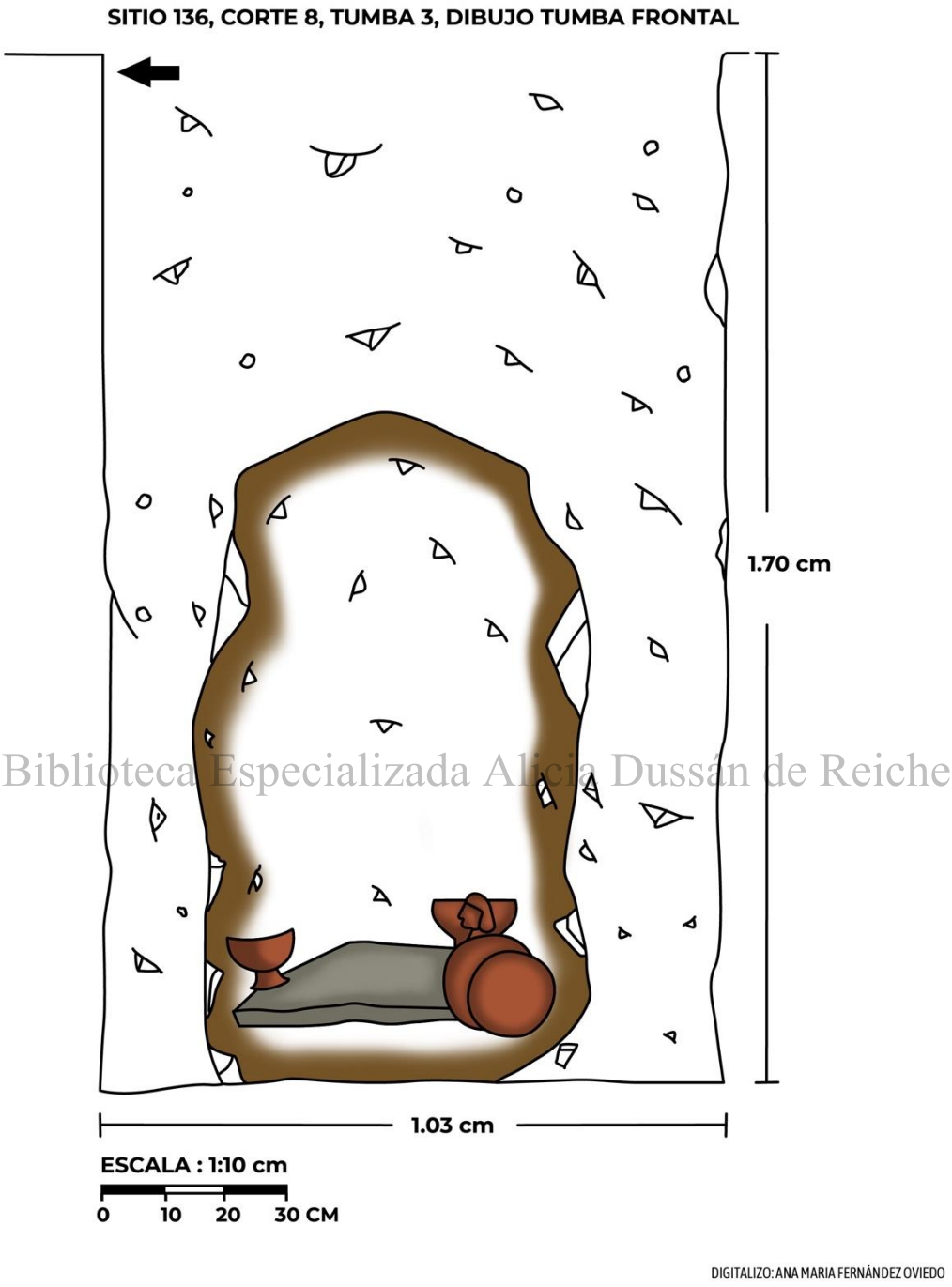


Dibujo 27. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

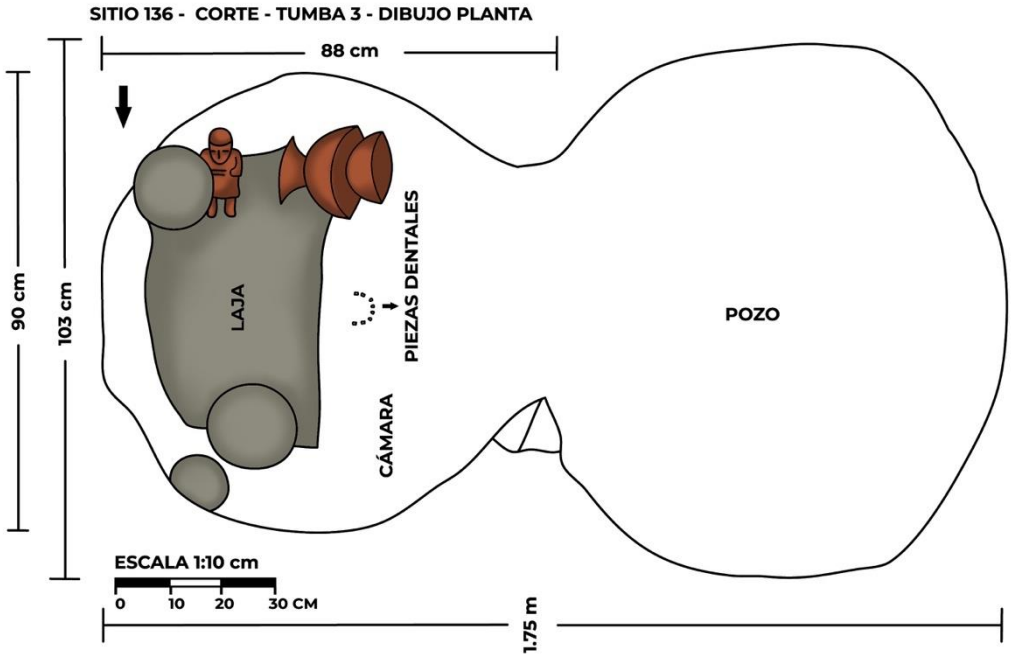


Dibujo 28. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 29. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
DIGITALIZÓ: ANA MARIA FERNÁNDEZ OVIEDO

Dibujo 30. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 4

Esta tumba se identificó a partir del hallazgo de un rasgo evidenciado en las cuadrículas E8 y E9, una vez identificado el rasgo se procedió con su intervención, la cual se realizó removiendo el suelo suelto con la intención de no afectar la estructura de la tumba. A los 20 cm de haber iniciado la excavación, se hallaron dos fragmentos grandes de un recipiente tipo contenedor, estos fragmentos se caracterizaron por tener como decoración aplicaciones que hacen posiblemente referencia a dos brazos antropomorfos que asientan su mano en el punto de inflexión de la vasija, lugar en donde el recipiente empieza a tomar forma globular o subglobular (ver Foto 337).

Foto 337. Sitio 136. Corte 8. Fragmentos cerámicos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alexander Reichel. ICANH

Foto 338. Sitio 136. Corte 8. Fragmento cerámico. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez realizado el registro y levantamiento del material hallado se continuó con la intervención de la estructura funeraria, hallando a los 1.40 m la finalización del pozo y una laja ubicada hacia el costado Norte, lugar hacia donde está ubicada la cámara (ver Foto 339).

Foto 339. Sitio 136. Corte 8. hallazgo laja y cámara. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Al realizar el registro, el levantamiento de la laja y la posterior excavación de la cámara, se evidenció hacia el costado Noreste la existencia de 4 objetos en cerámica agrupados en un solo sitio, y sobre ellos, hacia un costado, se observaron unos restos óseos en muy mal estado de conservación. Por sus características, posiblemente eran fragmentos de un hueso largo, lo más probable, es que en este segundo entierro se hallan solo puesto algunos restos óseos, en este caso huesos largos que por sus características tienden a conservarse, continuando con su proceso de descomposición en este lugar.

Foto 340. Sitio 136. Corte 8. Ajuar funerario. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

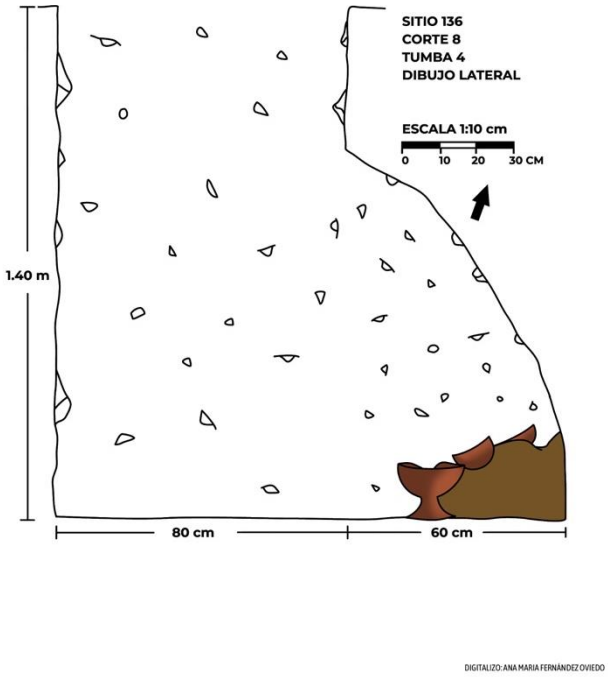
Foto 341. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Posterior a las intervenciones, se ejecutó el registro y levantamiento del ajuar funerario, identificando una acumulación de piezas dentales en regular estado de conservación, las cuales fueron agrupadas en un solo lugar y asociados a ellas se halló una lasca en obsidiana.

Foto 342. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

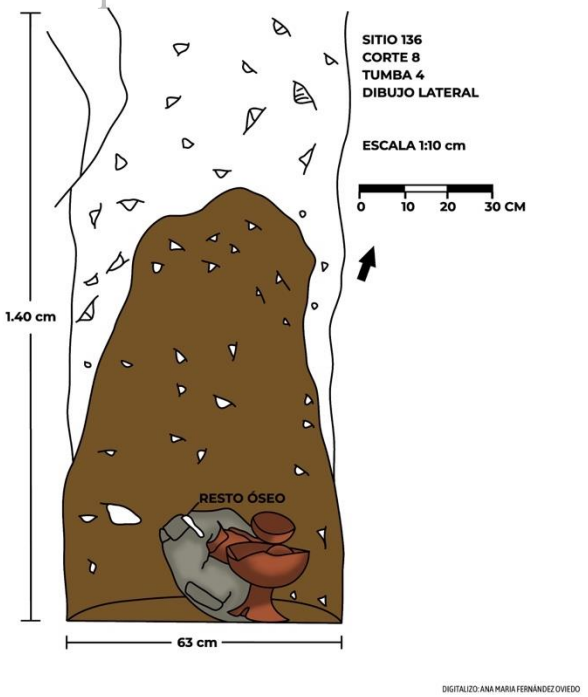
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La tumba presentaba un pozo con una profundidad total de 1.40 m y unas dimensiones de 71 cm de ancho por 120 cm de largo. La cámara, por su parte, tenía una profundidad de 60 cm, una altura de 1 m y un ancho de entrada de 63 cm. Su forma era ovalada y había sido construida sobre un suelo asociado al sustrato natural, el cual presentaba una coloración Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown) y una textura franco arenosa. Además, su matriz estaba compuesta por granos de distintos tamaños, desde finos hasta gruesos, con una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes (ver Dibujos 31, 32, 33 y 34).

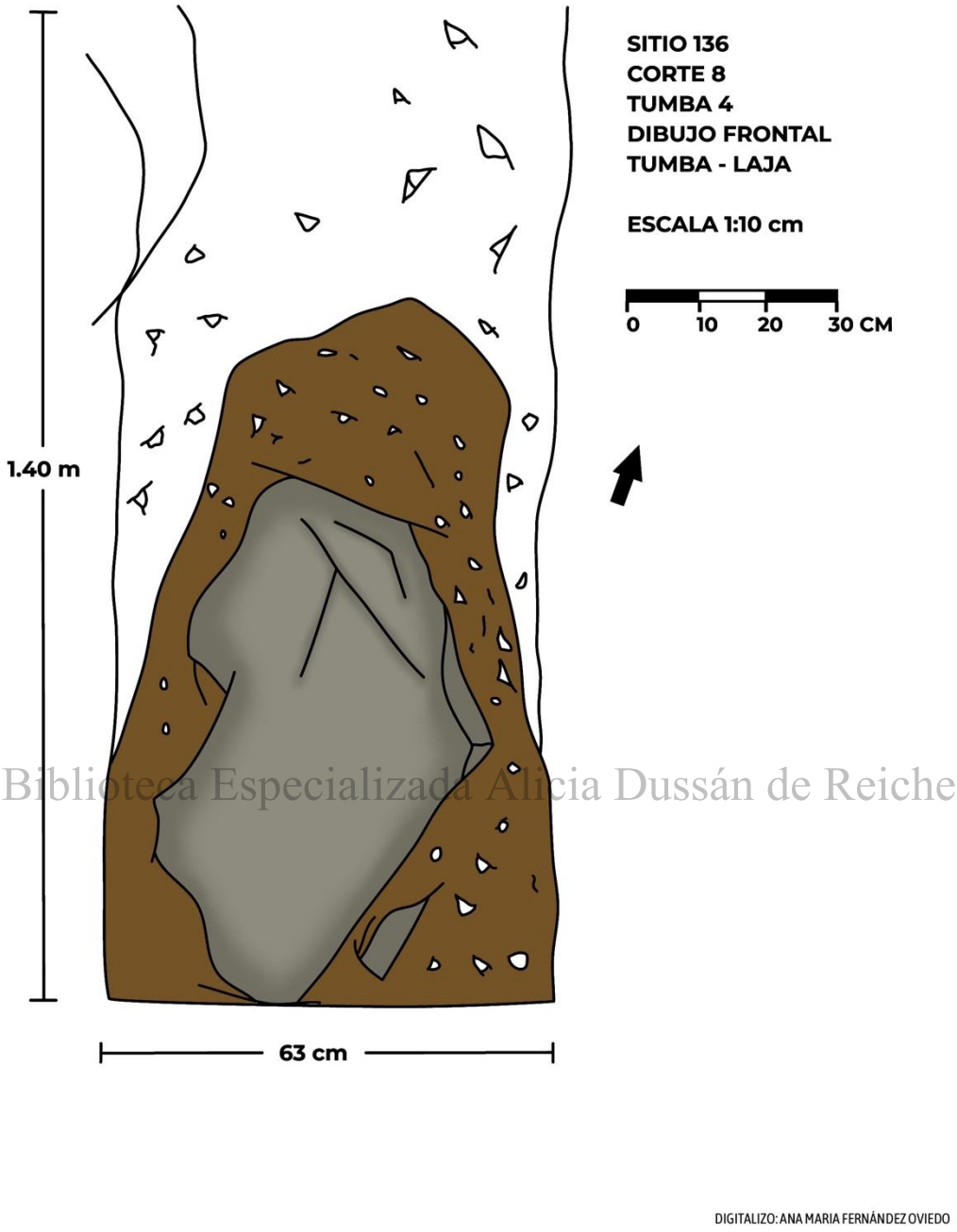


Dibujo 31. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

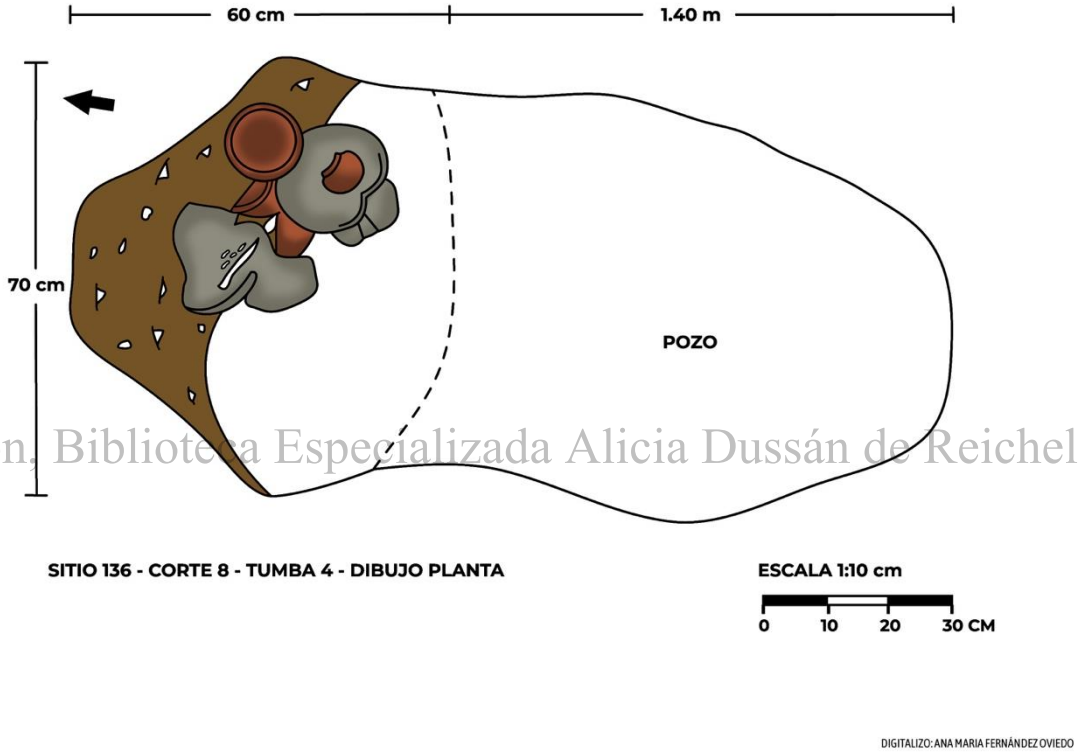


Dibujo 32. Sitio 136. Corte 8. Vista frontal. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 33. Sitio 136. Corte 8. Laja. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

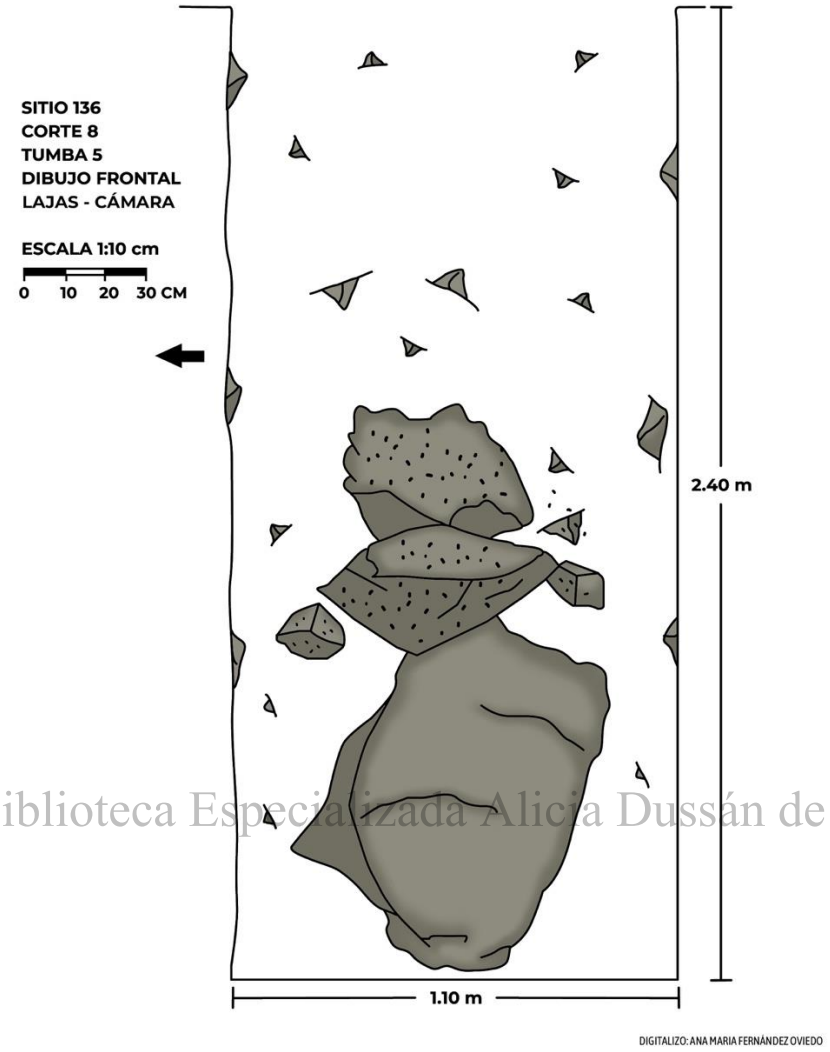
Dibujo 34. Sitio 136. Corte 8. Vista superior. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 5. Nivel XII

La Tumba 5, se identificó a partir de las evidencias de un rasgo en las cuadrículas D5 Y D6. Luego de realizar el registro gráfico y fotográfico se procedió con la excavación, siempre removiendo el suelo suelto para no afectar la estructura del contexto funerario. Luego de iniciada la excavación del rasgo, a 1 m de profundidad se evidenció una laja, la cual anuncia el hallazgo de la cámara, la cual se encontró ubicada en dirección Sur. Al finalizar la excavación del pozo, se observó la existencia de 3 lajas, 2 de tamaño pequeño y una de tamaño grande. En esta área se halló la presencia de rocas de tamaño pequeño, que parecían estar dispuestas de manera intencional. Las lajas de tamaño pequeño fueron puestas en la parte superior de la laja de mayor tamaño, cuya intención posiblemente era cubrir esa misma área, ya que la laja más grande no lograba alcanzar dicho espacio.

Digitalización, Biblioteca ... Julián de Reichel. ICANH

Foto 343. Sitio 136. Corte 8. Fotografía lajas. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 35. Sitio 136. Corte 8. Lajas. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

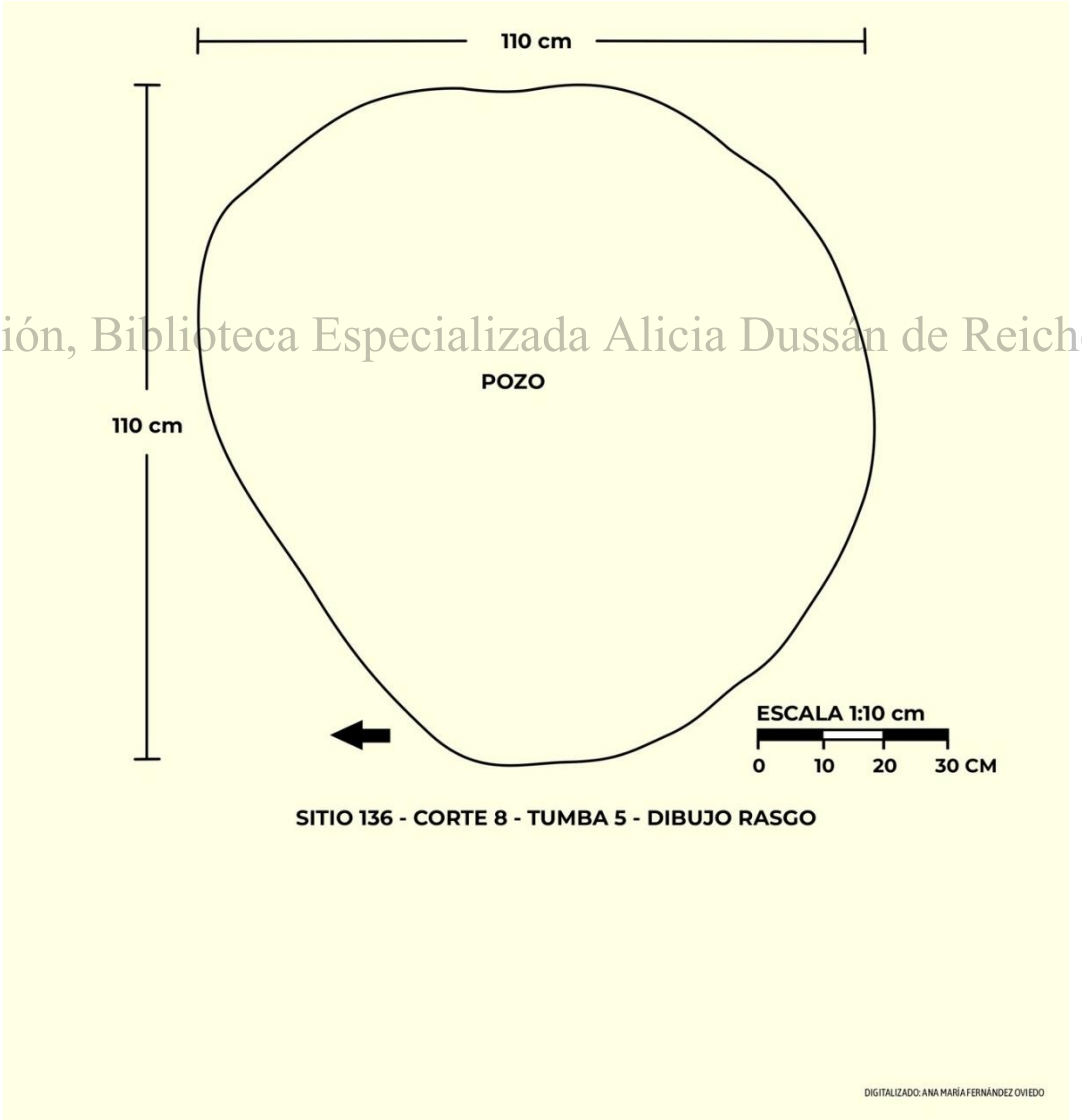
Una vez realizado el registro gráfico y fotográfico de las lajas, se continuó con la excavación de la cámara, en la cual se hallaron 5 recipientes en cerámica, entre los cuales hubo un cuenco que contenía dentro una pequeña vasija aquillada, otro cuenco con base anular con otra pequeña vasija aquillada en su interior y una vasija subglobular de tamaño pequeño (ver Foto 344). Estos recipientes se hallaban en frente de unos restos óseos ubicados hacia el costado Noreste de la cámara, los cuales fueron dispuestos sobre un túmulo de tierra puesto sobre una laja. Los huesos se hallaron en muy mal estado de conservación y según sus características eran huesos largos, posiblemente fémures (ver Foto 345).

Foto 344. Sitio 136. Corte 8. Ajuar funerario. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

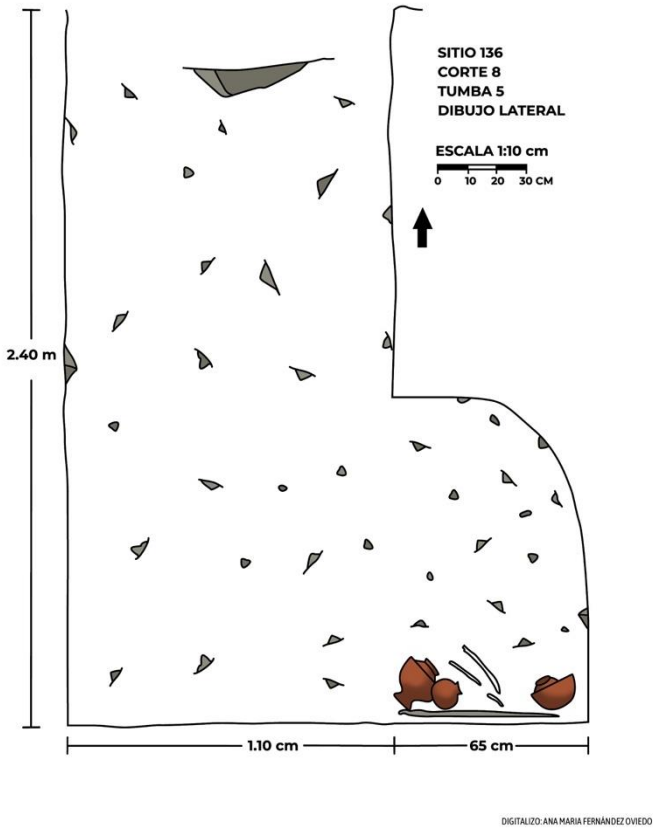
Foto 345. Sitio 136. Corte 8. Restos óseos. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de la Tumba 5 alcanzó una profundidad total de 2.40 m y presentaba una forma semicircular, con dimensiones de 110x110 cm. La cámara, por su parte, tenía una altura de 110 cm, una profundidad de 75 cm y un ancho máximo de 85 cm, conservando también una forma semicircular. La estructura de la tumba fue construida sobre el suelo natural, caracterizado por una coloración Munsell 10 YR 6/4 Light Yellowish Brown y una textura franco arenosa. Su matriz estaba compuesta por granos de distintos tamaños, desde finos hasta gruesos, con una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes (ver Dibujos 36, 37 y 38).



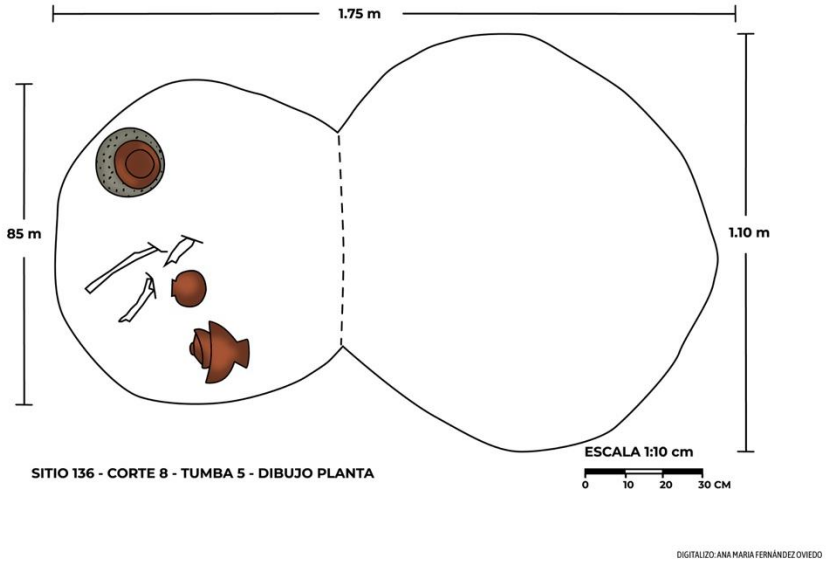
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 36. Sitio 136. Corte 8. Rasgo. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 37. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 38. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 6. Nivel XII

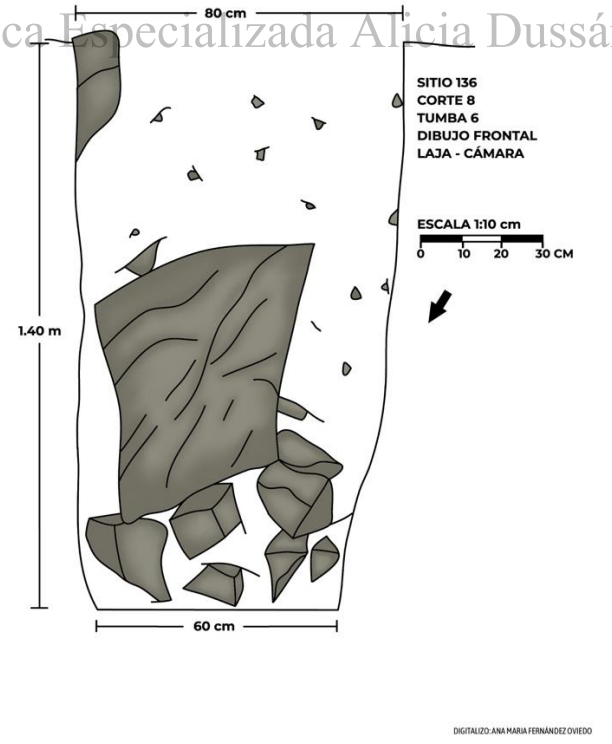
La Tumba 6 fue descubierta tras la identificación de un rasgo ubicado en la Cuadrícula A6. Este rasgo se evidenció luego de excavar otro, que resultó ser negativo, en la cuadrícula adyacente B6. Tras el registro correspondiente, se procedió con su intervención, removiendo el suelo con precaución para no afectar la estructura del posible contexto funerario. A una profundidad de 50 cm, se identificó la presencia de una laja (ver Foto 346), la cual fue cuidadosamente expuesta hasta alcanzar los 1.40 m de profundidad, punto en el que también finalizaba el pozo (ver Foto 347).

Digitalización, Biblioteca Especializada Maria Dussán de Reichel. ICANH

Foto 346. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo laja. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 347. Sitio 136. Corte 8. Finalización excavación Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 39. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la entrada a la cámara, se halló una laja de forma rectangular ubicada verticalmente, esta laja estaba soportada en la parte inferior por rocas, las mismas parecían estar dando soporte a la laja para que al momento de realizar el relleno se mantuviese en su posición. Una vez realizado el registro gráfico y fotográfico se procedió con el retirado de la laja y rocas logrando de esta manera evidenciar el contenido de la cámara.

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Colombiano de Antropología e Reichel. ICANH

Foto 348. Sitio 136. Corte 8. Retirado de laja. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

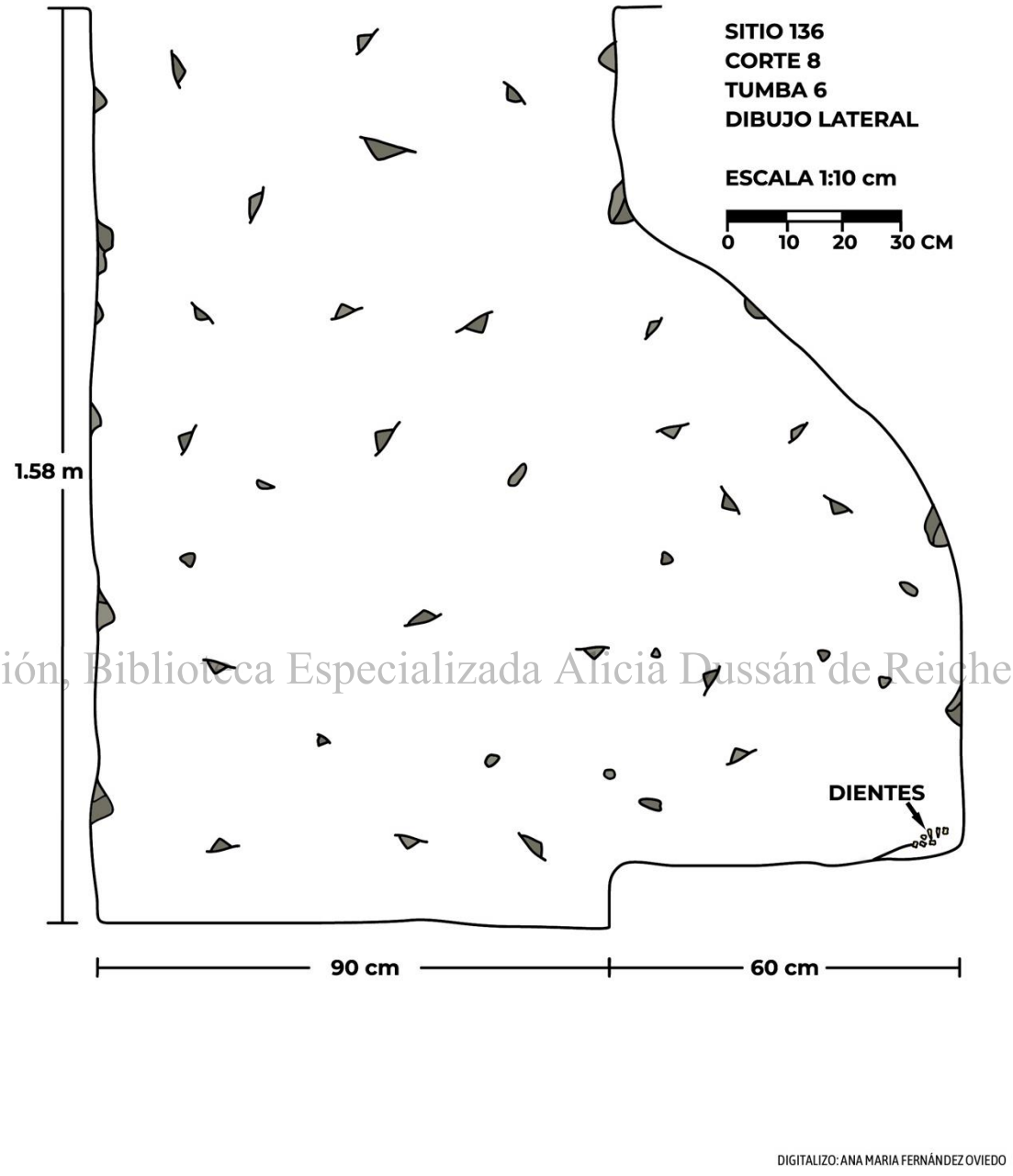
Una vez realizada la excavación de la cámara, se evidenció la existencia de algunas piezas dentales ubicadas al Noroeste de la cámara (ver Foto 349). Ya identificadas y excavadas estas evidencias se procedió con su registro. Posterior a ello, se continuó retirando la tierra suelta con la intención de descartar la existencia de más material cultural, hallando de esta manera un recipiente en cerámica (pequeña vasija de cuerpo aquillado). Luego de este hallazgo finalizó la excavación de la Tumba 6. La característica de esta tumba continuó registrando los patrones ya identificados durante los rescates de este sitio.

Foto 349. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

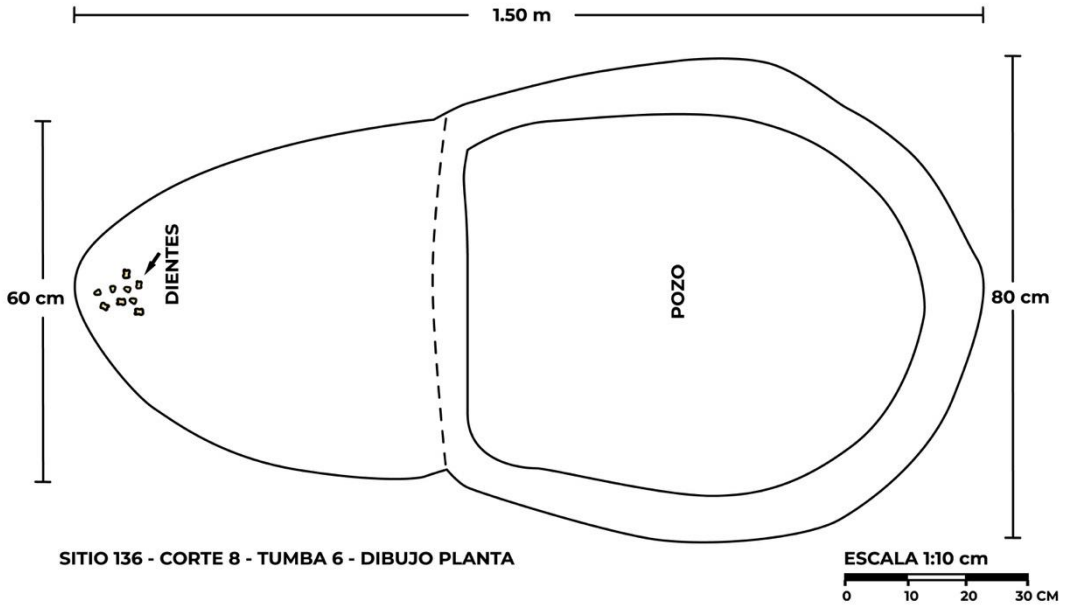
Foto 350. Sitio 136. Corte 8. Piezas dentales Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de la Tumba 6 tuvo una profundidad total de 1.58 m y su forma fue ovalada, sus dimensiones fueron de 80 cm x 85 cm. La cámara tuvo una profundidad total de 60 cm y un ancho total en la entrada de 60 cm. La estructura de la tumba fue realizada sobre el suelo natural de color (Munsell 10 YR 6/4 light Yellowish Brown), textura franco arenosa, con matriz de granos finos a gruesos, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 40. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
DIGITALIZÓ: ANA MARIA FERNÁNDEZ OVIEDO

Dibujo 41. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 7. Nivel VI

Esta tumba fue hallada en la ampliación Oeste, entre las cuadrículas G5 y G6. En esta área se evidenció un rasgo, en el cual se podía observar lo que parecía ser la parte superior de una laja (ver Foto 351). Luego de realizar el registro gráfico y fotográfico, se procedió con la intervención de la posible tumba, la cual se realizó removiendo el suelo suelto cuidadosamente, esto con la intención de no afectar la estructura del contexto funerario.

Foto 351. Sitio 136. Corte 8. Rasgo Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

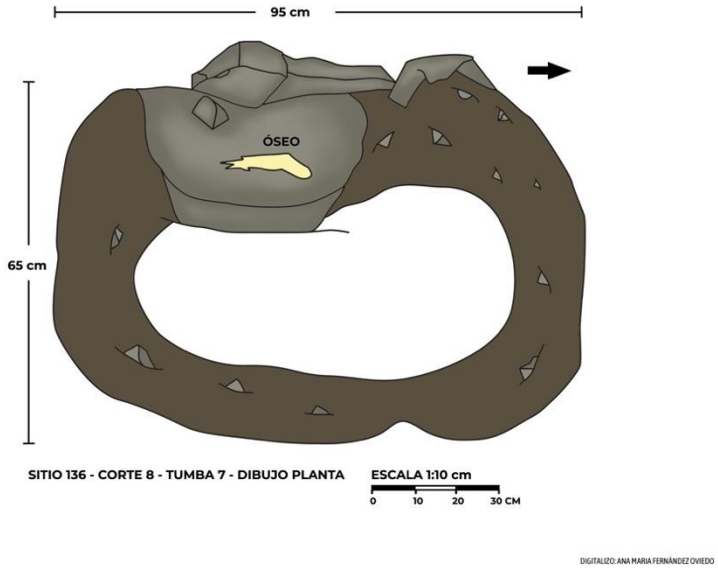
Foto 352. Sitio 136. Corte 8. Inicio de excavación Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A los 30 cm de haber iniciado la excavación, se evidencia la presencia de restos óseos que, lamentablemente, se encontraban en un muy mal estado de conservación. Una vez constatado este hallazgo, se procedió de inmediato con el registro detallado del mismo. Posteriormente, se continuó excavando cuidadosamente a su alrededor, con la intención de

encontrar más evidencias que pudieran asociarse a los restos. Sin embargo, tras un minucioso proceso de exploración, no se encontró ningún otro material cultural en las inmediaciones. Por lo tanto, se decidió llevar a cabo el levantamiento de los restos óseos, aunque se logró realizar la recuperación de dichos restos, precisando que su pésimo estado de conservación dificultó ampliamente la obtención de más información.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 353. Sitio 136. Corte 8. Hallazgo de restos óseos Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 42. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta resto óseo. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Luego de haber intervenido los restos óseos, se continuó excavando el pozo de la tumba con la intención de hallar más evidencias arqueológicas, de esta manera se logró evidenciar la existencia de un ajuar funerario y piezas dentales. Este ajuar se halló ubicado hacia el costado Sureste de la tumba, al igual que las piezas dentales, las cuales estaban agrupadas hacia este mismo sentido. Asimismo, el hallazgo estuvo compuesto por 4 recipientes cerámicos y 7 piezas dentales. Luego de haberse realizado el registro, se procedió con su levantamiento.

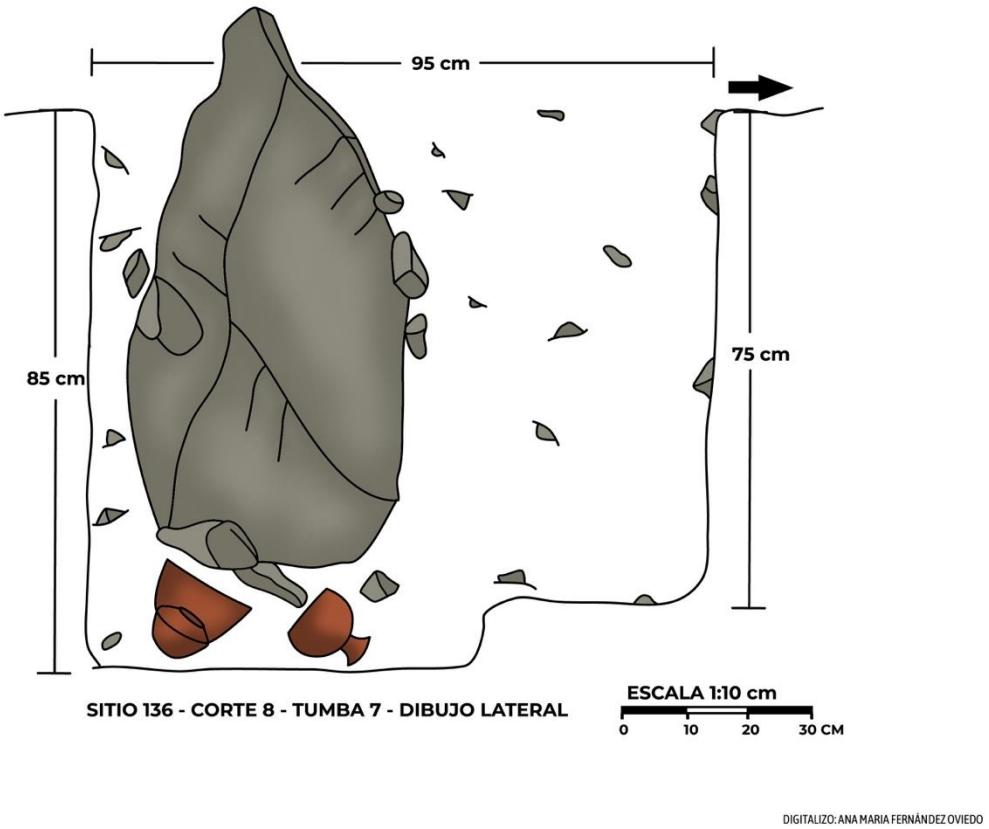
Digitalización, Biblioteca Especializada Lucía Dussán de Reichel. ICANH

Foto 354. Sitio 136. Corte 8. Ajuar Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 355. Sitio 136. Corte 8. Levantamiento de ajuar Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

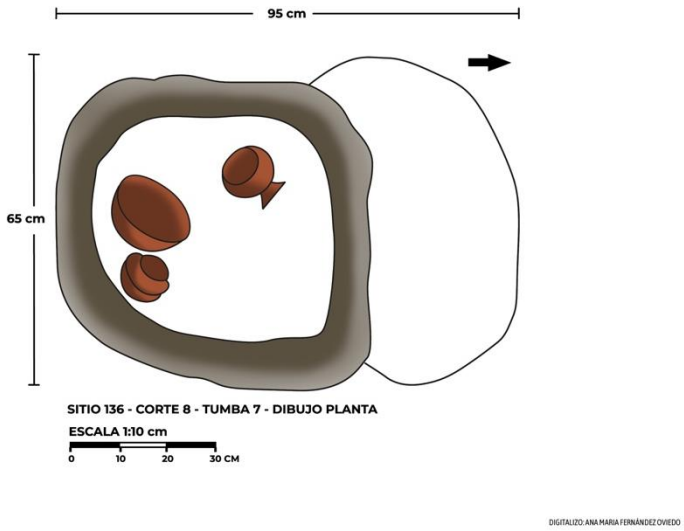
Las características de la tumba permitieron identificarla como una de pozo directo. Sin embargo, su estructura general se asemejaba a la de un pozo con cámara lateral. También, se evidenció la presencia de un escalón que simulaba una cámara, así como una laja cuya posible intención era representar el sellado de la entrada. Hasta el momento de estas intervenciones, no se habían hallado con frecuencia tumbas con estas características, encontrándose solo una similar en el Corte 4, correspondiente a la Tumba 1. En este caso particular, se descubrió un resto óseo indeterminado en la parte superior, lo que indicó que este fue colocado posteriormente a la disposición de los dientes y del ajuar que los acompañaba. Si bien es cierto que las tumbas presentaban ciertas similitudes en sus características, hasta el momento no se había identificado un patrón definido que permitiera inferir la existencia de una única manera de construir las estructuras funerarias, distribuir las cámaras, determinar la profundidad o disponer el ajuar. La Tumba 7, siendo la última registrada en el Corte 8, también evidenció diferencias con respecto al ajuar hallado en otras tumbas. La estructura de esta tumba fue excavada en el suelo natural, identificado con el color Munsell (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa, con una matriz de granos finos a gruesos y con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes (ver Dibujos 43 y 44). Su profundidad máxima fue de aproximadamente 85 cm, y su forma fue ovalada y sus dimensiones fueron de 95 cm por 65 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 43. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022



Dibujo 44. Sitio 136. Corte 8. Vista en planta. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

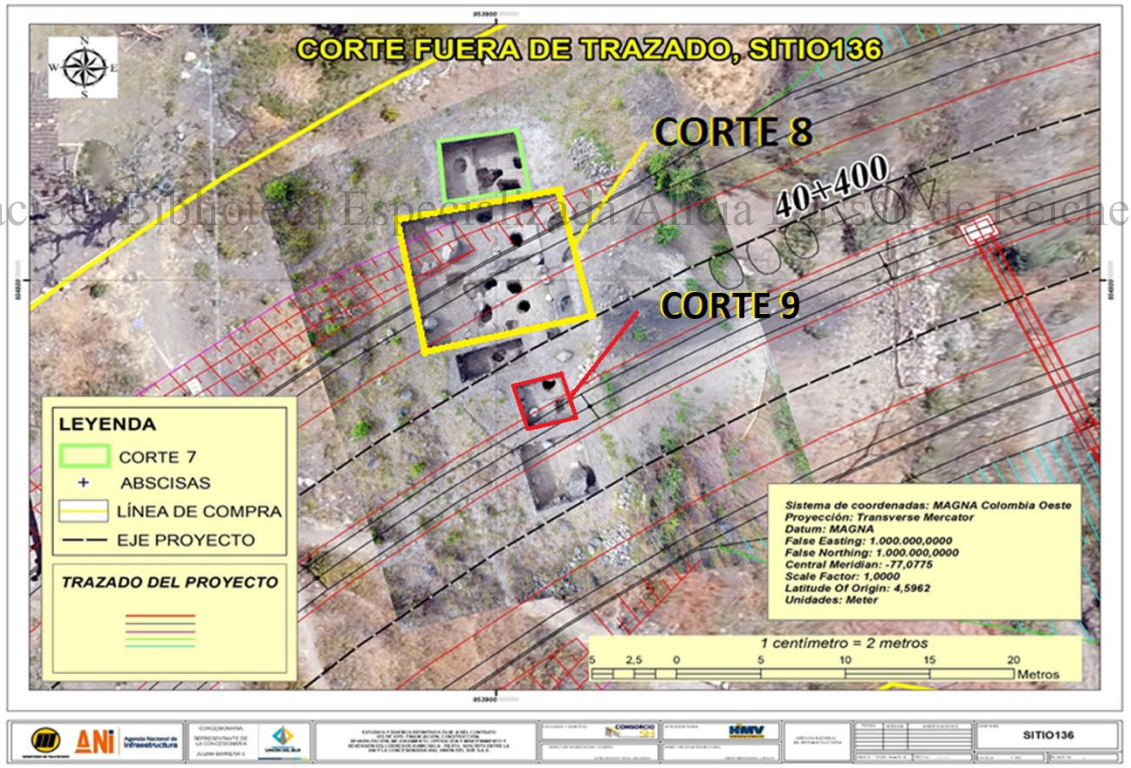
Consideraciones finales

El Corte 8 se realizó como consecuencia de los hallazgos en los cortes 6 y 7. Su objetivo principal fue cubrir el área ubicada entre estos cortes, con el fin de corroborar la posible existencia o ausencia de contextos funerarios en esa zona específica. Tras la excavación, se evidenció la presencia de contextos funerarios, lo que llevó a la realización de ampliaciones hacia los costados Este y Oeste. Sin embargo, solo en la ampliación Oeste se encontraron contextos funerarios. En total, se hallaron siete tumbas. Si bien es cierto que estas pudieron haber sido dispuestas en un mismo período de tiempo y que compartían semejanzas en cuanto a la disposición del ajuar, los restos óseos, las piezas dentales y su estructura general, la naturaleza simbólica del ritual funerario permitió observar que diferían en tamaño, forma, profundidad, contenido y ajuar. Es muy probable que estas diferencias estuvieran relacionadas con la posición social, el sexo o la edad de los individuos enterrados. También existe la posibilidad de que cada familia construyera las tumbas según sus propios criterios. Igualmente, todas las tumbas estuvieron asociadas a entierros secundarios. Con respecto a la existencia de rellenos antropogénicos, el análisis estratigráfico evidenció que, tras la construcción de las tumbas, se llevó a cabo un relleno en la zona, probablemente con la intención de mejorar las condiciones del área debido a las irregularidades presentes en la superficie. Este relleno podría estar vinculado a la horticultura, como se ha mencionado y evidenciado en la descripción de los cortes anteriores. Por su parte, el comportamiento de las evidencias arqueológicas conservó, en términos generales, la misma tendencia observada en los cortes 6 y 7, ubicados en esta misma área. Por ejemplo, en el Nivel 1 no se halló material cultural, mientras que en el Nivel 2 se encontraron algunas evidencias, y en el Nivel 3 comenzó a notarse una mayor presencia de material. A partir de este punto, el hallazgo de evidencias mostró un ascenso gradual, alcanzando su punto máximo en los niveles 8 y 10. A su vez, en el Nivel 9, se registró una ligera disminución, y desde el Nivel 11, el hallazgo de evidencias comenzó a descender hasta el Nivel 12. Es importante aclarar que la mayoría de las evidencias de material cultural recuperadas en los niveles 11 y 12 estaban directamente asociadas a los rasgos de las tumbas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 9

Al igual que el Corte 8, el Corte 9 no se encontraba estipulado en el Plan de Manejo Arqueológico y su elaboración estuvo definida a los hallazgos realizados en el área, el objetivo fue cubrir la mayor cantidad de área y así lograr hallar el mayor número de contextos funerarios posibles, de esta manera se minimiza la posibilidad de afectar el patrimonio arqueológico al momento de la construcción de la vía. La ejecución de este corte se planteó hacia el costado Sur de la terraza, área en la cual aún no se habían realizado cortes. El corte más próximo fue el 6, y se hallaba ubicado hacia el costado Noreste a una distancia de 50 cm (ver Plano 4).



Plano 4. Sitio 136. Corte 9. Proyección. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

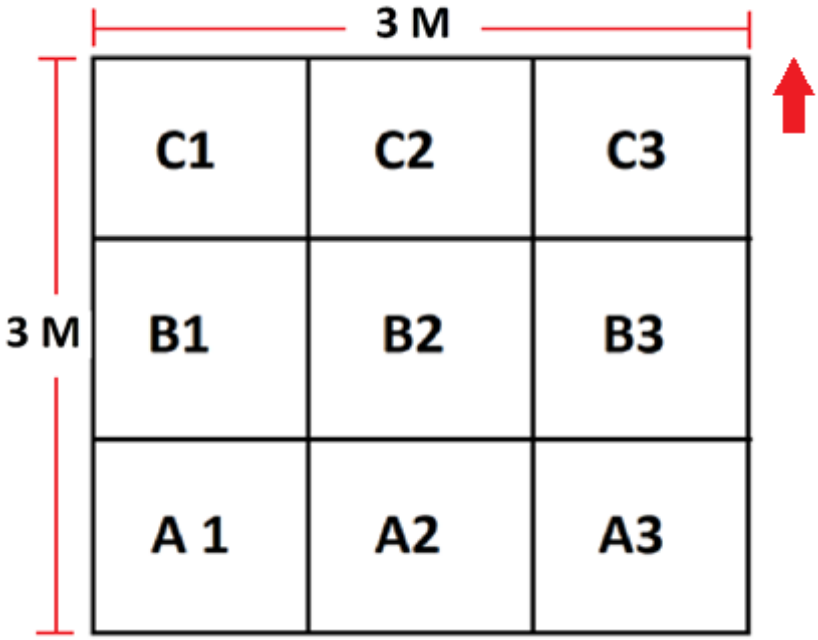


Imagen 34. Sitio 136. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 356. Sitio 136. Corte 9. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que los cortes 6, 7 y 8, en el primer nivel se observó un suelo alterado por intervenciones antropogénicas contemporáneas (arado para cultivo). El suelo asociado a este nivel fue de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino y medio, se observó abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano, además de bioturbación por raíces finas y hormigas. No se halló presencia de material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Bi[illegible] e Reichel. ICANH

Foto 357. Sitio 136. Corte 9. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó evidenciando alteraciones por actividad antrópica contemporánea. Además, se observó un suelo de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y bioturbación por raíces finas y hormigas. No se evidencia material cultural.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 358. Sitio 136. Corte 9. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se observó un cambio en la coloración del suelo y un aumento en la presencia de rocas. Si bien es cierto que las rocas estuvieron presentes en todo el corte, se registró una mayor concentración en la Cuadrícula A3, extendiéndose hacia la Cuadrícula A2. El suelo presentó un color 10YR 3/1 Very Dark y una textura franco arenosa, con una matriz compuesta por granos finos y medios. Además, se identificó una abundante presencia de rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. También se observó una gran cantidad de raíces finas, aunque no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. En cuanto al material cultural, se hallaron un total de nueve fragmentos cerámicos, los cuales fueron descartados posteriormente en laboratorio.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 359. Sitio 136. Corte 9. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se observó el mismo comportamiento en el suelo, ya que la presencia de rocas se mantuvo y se hizo más evidente la existencia de una concentración entre las cuadrículas A2 y A3, probablemente de origen natural. El color del suelo fue (10YR 3/1 Very Dark), con una textura franco arenosa y una matriz compuesta por granos finos y medios. Asimismo, se identificó una abundante presencia de rocas de diferentes tamaños: pequeñas, medianas y grandes. También se observó una gran cantidad de raíces finas, aunque no se evidenció actividad biológica asociada a macroorganismos. En cuanto al material cultural, se hallaron un total de 20 fragmentos cerámicos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 360. Sitio 136. Corte 9. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

En este nivel, aunque se siguió observando una abundante presencia de rocas, el color del suelo cambió presentando una tonalidad 10YR 4/2 Dark Grayish Brown. Su textura fue franco arenosa, con una matriz de grano fino a medio y una gran concentración de rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. Se evidenció que la mayor concentración de estas rocas se encontraba hacia los costados Este y Oeste del corte, y por su disposición y características, se determinó que su formación era de origen natural. En cuanto al material cultural, se hallaron un total de 54 fragmentos cerámicos.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 361. Sitio 136. Corte 9. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, se continuó registrando el mismo tipo de suelo observado en el nivel anterior. Aún se evidenció una abundante presencia de rocas de distintos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. El color del suelo se mantuvo en una tonalidad (10YR 4/2 Dark Grayish Brown), con una textura franco arenosa y una matriz de grano fino a medio. Asimismo, la concentración de rocas conservó el mismo comportamiento registrado previamente. En este nivel, se hallaron un total de 24 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 362. Sitio 136. Corte 9. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, la concentración de rocas ubicadas hacia el costado Este disminuyó notoriamente, aunque en todo el corte se halló presencia de rocas; por otra parte, la concentración hallada hacia el costado Oeste se mantuvo evidenciando rocas. El suelo continuó siendo de color (10 YR 4/2 Dark Grayish Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. No se halló presencia de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 363. Sitio 136. Corte 9. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, se hizo más evidente que la concentración de rocas se encontraba principalmente en el costado Oeste del corte, abarcando por completo las cuadrículas A1, A2 y A3. Además, afloraron rocas de gran tamaño. El suelo conservó su coloración 10YR 4/2 Dark Grayish Brown, con una textura franco arenosa y una matriz de grano fino a medio, manteniendo una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otra parte, es importante destacar que, tras no haberse hallado material cultural en el nivel anterior, en este nivel se identificaron nuevamente evidencias arqueológicas, entre ellas, 30 fragmentos cerámicos y un rasgo asociado a un contexto funerario, ubicado entre las cuadrículas C1 y C2.

Foto 364. Sitio 136. Corte 9. Rasgo Tumba 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX al XI (80 - 110cm)

Digitalización, Bibliotecas Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 365. Sitio 136. Corte 9. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La descripción de los niveles 9, 10 y 11 se realizó en conjunto, dado que estos estuvieron asociados al suelo natural o culturalmente estéril, debido a la ausencia de material cultural estratificado. No obstante, los hallazgos relevantes fueron descritos puntualmente. En

términos generales, las características del suelo se asemejaron a las de los niveles anteriormente descritos, observándose una variación en el color a (10YR 6/4 Light Yellowish Brown), según lo analizado en el resto de los cortes. Su textura fue franco arenosa, con una matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este comportamiento se presentó especialmente hacia el costado este del corte, mientras que en el costado Oeste se mantuvo la presencia de suelo rocoso. En el Nivel 10, dentro de la Cuadrícula C3, se realizó el hallazgo de un cuenco en mal estado de conservación (ver Foto 366). Por otra parte, en el Nivel 9, dentro de la misma cuadrícula, se evidenció la presencia de una laja dispuesta de manera vertical, lo que, en conjunto con el recipiente encontrado, sugeriría la existencia de una posible tumba de pozo directo. En lo que podría ser el pozo, se halló una roca de gran tamaño, cuya ubicación y características indicaron que había sido colocada intencionalmente. En el Nivel 11, la roca fue retirada con el propósito de verificar la presencia de un suelo suelto que pudiera evidenciar la existencia de un contexto funerario. Una vez retirada, se corroboró que, efectivamente, se trataba de un contexto funerario, por lo que se procedió con su intervención, a partir de este momento, se suspendió la excavación por niveles y se continuó exclusivamente con la intervención de los contextos funerarios.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 366. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo de recipiente. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 367. Sitio 136. Corte 9. Nivel X. Hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Antropología Juan de Reichel. ICANH

Foto 368. Sitio 136. Corte 9. Nivel 10, hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Corte 9

Las intervenciones realizadas en el Corte 9 dejaron en evidencia la existencia de dos contextos funerarios asociados a entierros secundarios: uno de pozo con dos cámaras laterales y otro de pozo directo. Estos fueron hallados a profundidades de 80 cm y 90 cm, respectivamente. Ambas tumbas se encontraban asociadas al Horizonte C, identificado como

natural, y su hallazgo solo fue posible al evidenciar este suelo. Según la estructura del suelo y la identificación de sus horizontes, se podría afirmar que el grupo prehispánico asentado en esta área inició la ocupación del sitio justo después del nivel en el que se identificaron evidencias culturales, es decir, a partir del Nivel 8. En esta profundidad se hallaron un total de 30 fragmentos cerámicos, una cantidad que, aunque puede parecer reducida, resulta significativa dadas las características específicas de esta área. Cuando se habla de las condiciones del área en ese momento, se hace referencia a la presencia de un suelo rocoso en la superficie, lo que dificultaba la realización de actividades domésticas. Por esta razón, según la hipótesis planteada, se consideramoa que una vez que este lugar fue utilizado como zona de rituales de enterramiento, se adecuó posteriormente para su uso doméstico. Para ello, fue necesario realizar rellenos que permitieran nivelar el espacio.

En este caso particular, se evidenció que la mayor cantidad de relleno se ubicó hacia el costado Este del corte, ya que, debido a la inclinación del terreno, esta zona requería una mayor cantidad de tierra para ser nivelada. Es importante destacar que, en esta misma área, también fueron halladas las tumbas, cuya ubicación podría estar relacionada con la menor presencia de rocas en este costado. Por otra parte, el suelo rocoso identificado en esta área fue producto de un movimiento en masa que provocó su deposición en este lugar. El origen de este suelo debió ser cercano, dado que las rocas presentaban bordes angulosos, lo que indica que su transporte no pudo haber sido muy lejano, según lo observado, justo en esta zona, el deslizamiento perdió energía, lo que explica la discontinuidad presente en la estratigrafía. Para clarificar este fenómeno, se tomaron como referencia dos perfiles opuestos (Este y Oeste), ubicados a una distancia de 3 m entre sí, y un perfil continuo en el norte, que asocia ambos perfiles hacia dicho costado. A continuación, se presenta la descripción de los horizontes identificados. El perfil utilizado como diagnóstico fue el del costado norte.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ap (0 - 10 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente, ya

que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm, mezclando así los primeros horizontes.

Horizonte Bt1 (10 - 30 cm): este suelo se definió como la transición entre los horizontes Ap y Bt2, y se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. En términos generales, este suelo sigue siendo en estructura similar a los anteriores, y varía en el aumento de arcillas depositadas por proceso de iluviación. Este tipo de suelo se caracterizó principalmente por observarse un límite difuso con el horizonte inmediato.

Horizonte Bt2 30 - 50 cm): suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Con respecto al horizonte anterior, se evidenció mayor compactación y humedad. Este suelo presenta mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores, esto se debe al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores depositándose de manera gradual en los suelos inferiores.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Coluvio (50 - 70 cm): suelo de color y estructura muy similar al Ap, se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 4/1Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas. Este suelo en textura es más arenoso que el horizonte anterior.

Horizonte Ab (70 - 80 cm): las características de este suelo lo definieron como la transición entre los horizontes Btb1 y Btb3. Se caracterizó por tener una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; nuevamente se observó la acumulación de arcilla por iluviación.

Horizonte CBtb (80 - 90 cm): este suelo hace parte de la transición del Horizonte Btb2 y el Horizonte C, de tonalidad (YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, este suelo por ser de transición posee un límite difuso y características intermedias.

Horizonte C (90 - 110 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

DESCRIPCIÓN ESTRATRIGRÁFICA SITIO 136, CORTE 9				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 10 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Bt1	**10 - 30 cm**	Este suelo se definió como la transición entre los horizontes Ap y el Horizonte Bt2, textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
Bt2	**30 - 50 cm**	Este suelo presentó mayor acumulación de arcillas con referencia a los niveles anteriores, esto se debió al proceso de iluviación, en el cual las arcillas descienden desde los niveles superiores,	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

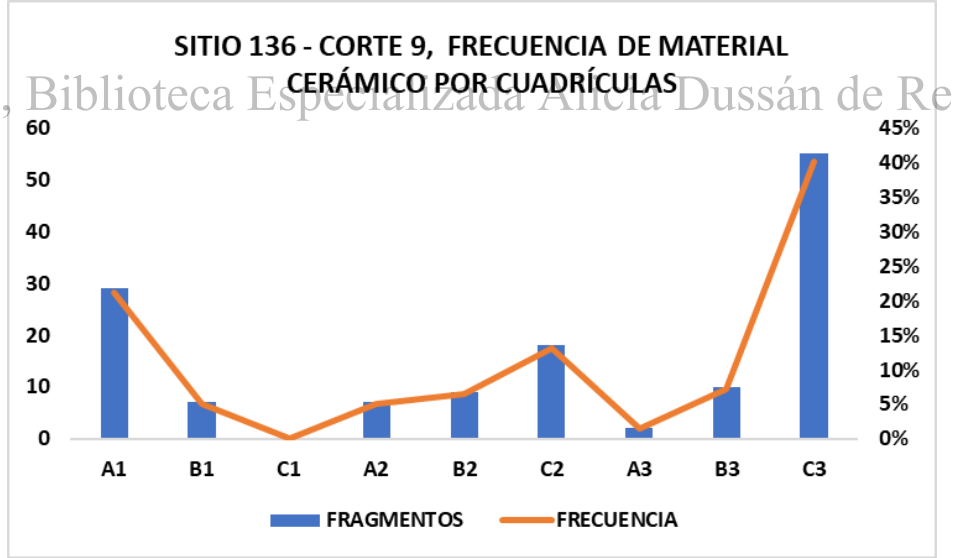
		depositándose de manera gradual en los suelos inferiores.		
Coluvio	**50 - 70 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Este suelo en textura es más arenoso que el horizonte anterior.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Ab	**70 - 80 cm**	Suelo de transición, de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; nuevamente se observa acumulación de arcilla por iluviación.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
CBtb	**80 - 90 cm**	De textura franco arenosa, con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, este suelo por ser de transición posee un límite difuso y características intermedias.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**90 - 110 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 19. Sitio 136. Corte 9. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 369. Sitio 136. Corte 9. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los gráficos de frecuencia en los que se podrá observar el comportamiento del material por cuadrículas y niveles:



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 41. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico de frecuencia de material por cuadrículas se evidencia que el material cultural estuvo disperso en todo el corte, solo presentando ausencia en las cuadrículas asociadas a la Tumba 2.

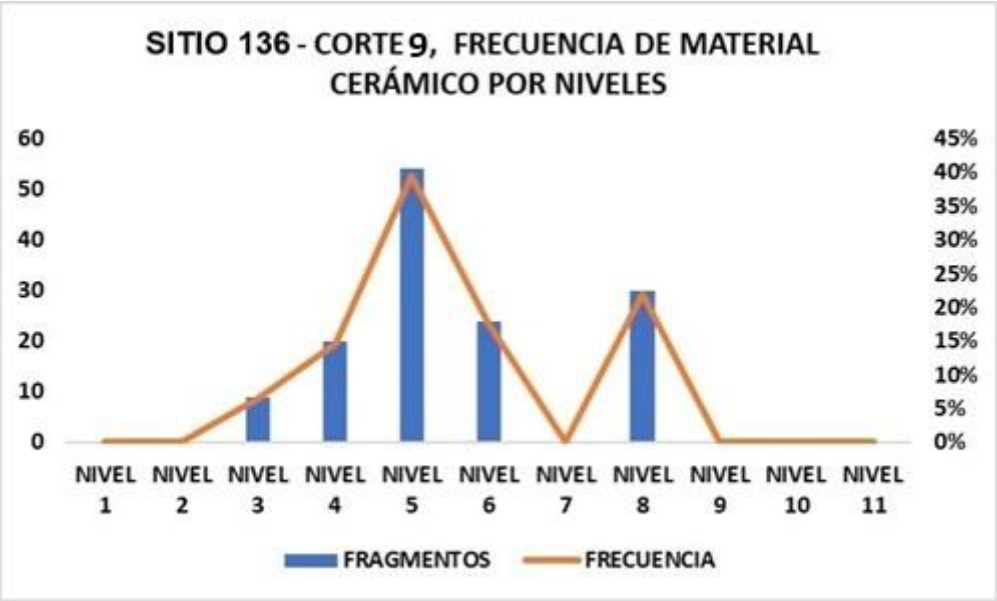


Gráfico 42. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, se observó el registro de material cultural a partir del Nivel 3, alcanzando el pico más alto en el Nivel 5. Posteriormente, se registró un descenso gradual hasta su desaparición en el Nivel 7. Después de este nivel, el material reapareció con una cantidad significativa en el Nivel 8, para luego desaparecer por completo en los niveles siguientes. Este comportamiento fue similar al identificado en los cortes asociados a esta misma área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

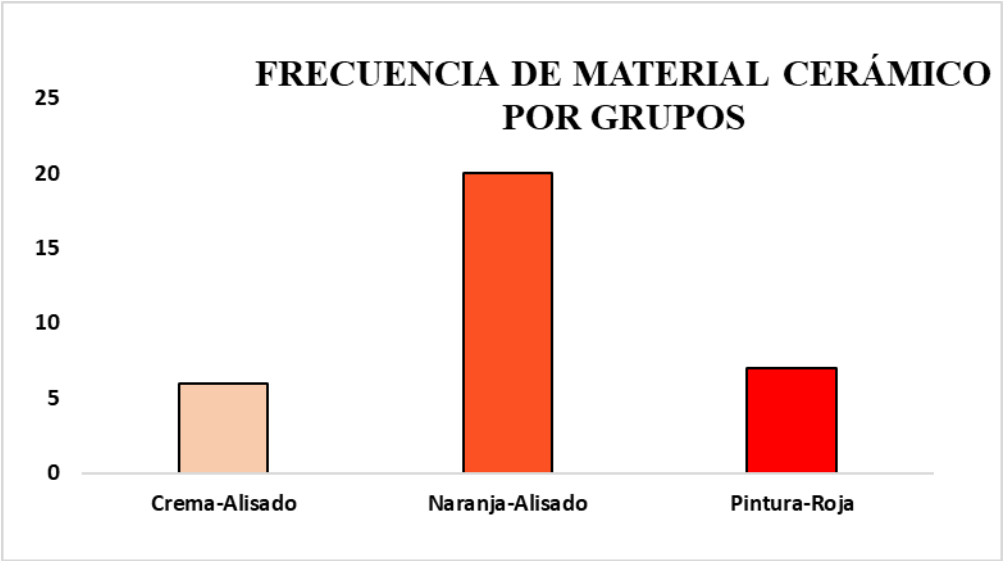


Gráfico 43. Sitio 136. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136, Corte 9. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 20 fragmentos, seguido por el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 7 fragmentos y, posteriormente, el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 6 fragmentos. El total de elementos cerámicos registrados fue de 137, de los cuales se clasificaron 33 y se descartaron 104.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 9							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
137	0	33	0	104	0	13	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 20. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 9. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel X

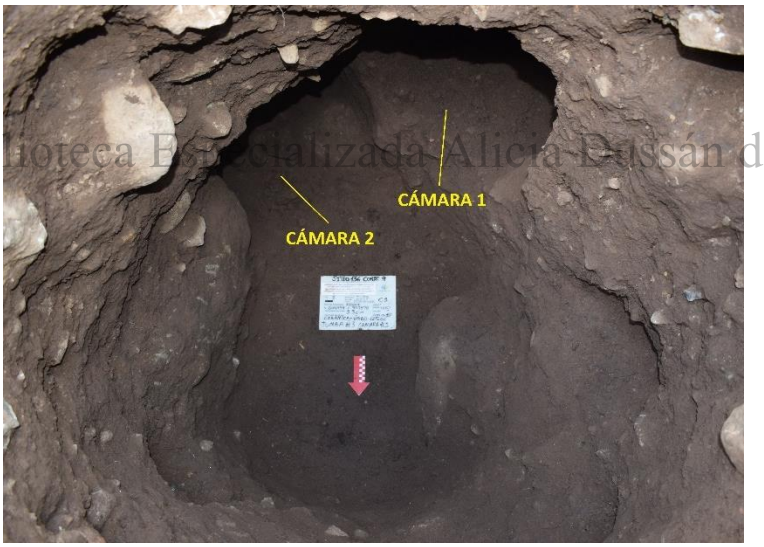
Cámara 1

La Tumba 1 fue hallada en la Cuadrícula C1, Nivel 10, luego de identificar un rasgo con las características de un contexto funerario. Una vez identificada la posible tumba se procedió con la realización del registro gráfico y fotográfico, para luego iniciar con la excavación del rasgo, procurando en todo este proceso no afectar la estructura del contexto, para ello solo se removió el suelo suelto. En el proceso de excavación se evidenció la existencia de un pozo de forma redondeada midiendo en su extremo mayor 98 cm y en el menor 95 cm, el cual conducía a 2 cámaras laterales; una ubicada en sentido Sur y otra en sentido Suroeste, la profundidad en la que fue identificada la primera fue de 2.64 m aproximadamente, esta no presentó laja en entrada, solo se observó una anomalía estratigráfica que conducía a un nicho que se encontraba totalmente relleno de suelo. Por otra parte, la Cámara 2 fue hallada a los 3.62 m aproximadamente, profundidad en la que finalizó la excavación del pozo (ver Fotos 370 y 371). La Cámara 2, presentó 2 lajas en su entrada.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por último, las intervenciones de las tumbas se realizaron en el orden de los hallazgos, excavando en primera medida la Cámara 1, la cual se halló sobre la Cámara 2, teniendo una diferencia aproximada de profundidad de 30 cm, cuya forma de las cámaras fue ovalada.

Foto 370. Sitio 136. Corte 9. Excavación Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

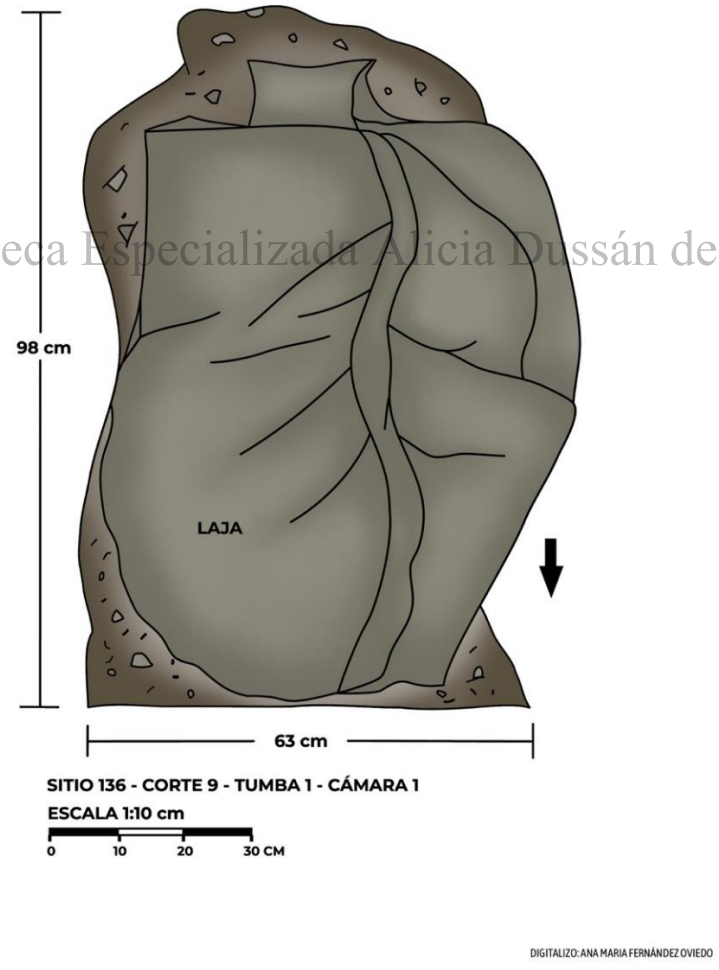


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 371. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1 y 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 372. Sitio 136. Corte 9. Laja entrada a Cámara 2. Tumba 1 Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 45. Sitio 136. Corte 9. Lajas. Tumba 1. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Luego de identificar la entrada a la Cámara 1, se procedió con el registro gráfico y fotográfico, para posteriormente iniciar con la intervención de esta; para ello se realizó la excavación del suelo suelto, con cuidado, siempre buscando la manera de no afectar la estructura del contexto funerario o el material cultural allí depositado. Al ir retirando la tierra, se logró descubrir la existencia de una cámara la cual contenía en su interior 5 recipientes en cerámica y un lítico (mano de moler), y algunas piezas dentales asociadas a restos óseos, estas últimas, lastimosamente, en mal estado de conservación. Estos restos estaban ubicados hacia el costado Sureste de la cámara, mientras los recipientes rodeaban la laja dispuesta a manera de piso. Nuevamente se repite el patrón en el cual se observa el espacio central de la laja liberado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 373. Sitio 136. Corte 9. Excavación Cámara 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 374. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 375. Sitio 136. Corte 9. Cámaras 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 376. Sitio 136. Corte 9. Registro gráfico Cámara 1. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Cámara 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Una vez finalizadas las intervenciones en la Cámara 1, se inició la excavación de la Cámara 2. En esta, al igual que en la anterior, se hallaron un total de cinco recipientes de cerámica y un artefacto lítico (mano de moler). Dos de estos recipientes estaban completamente sobre la laja: un cuenco con base de pedestal, sobre el cual reposaba otro cuenco sin base. Los tres recipientes restantes se encontraban justo detrás de estos, mientras que la mano de moler se ubicaba a un costado. Esta disposición refuerza la hipótesis de que el grupo prehispánico tenía la intención de dejar libre un espacio central en la laja, donde simbólicamente podrían haber depositado los restos del individuo (ver Foto 378).

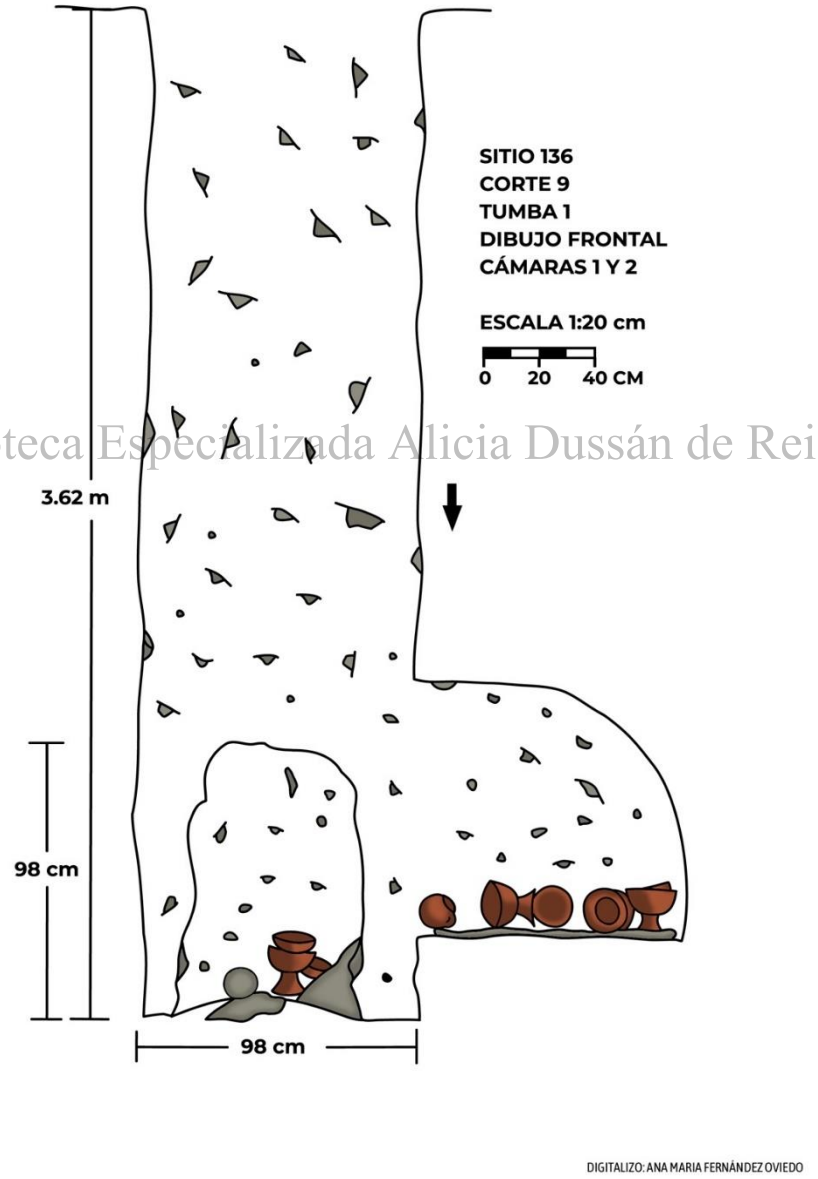
Foto 377. Sitio 136. Corte 9. Entrada Cámara 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Informe digitalizado Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 378. Sitio 136. Corte 9. Excavación Cámara 2, Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

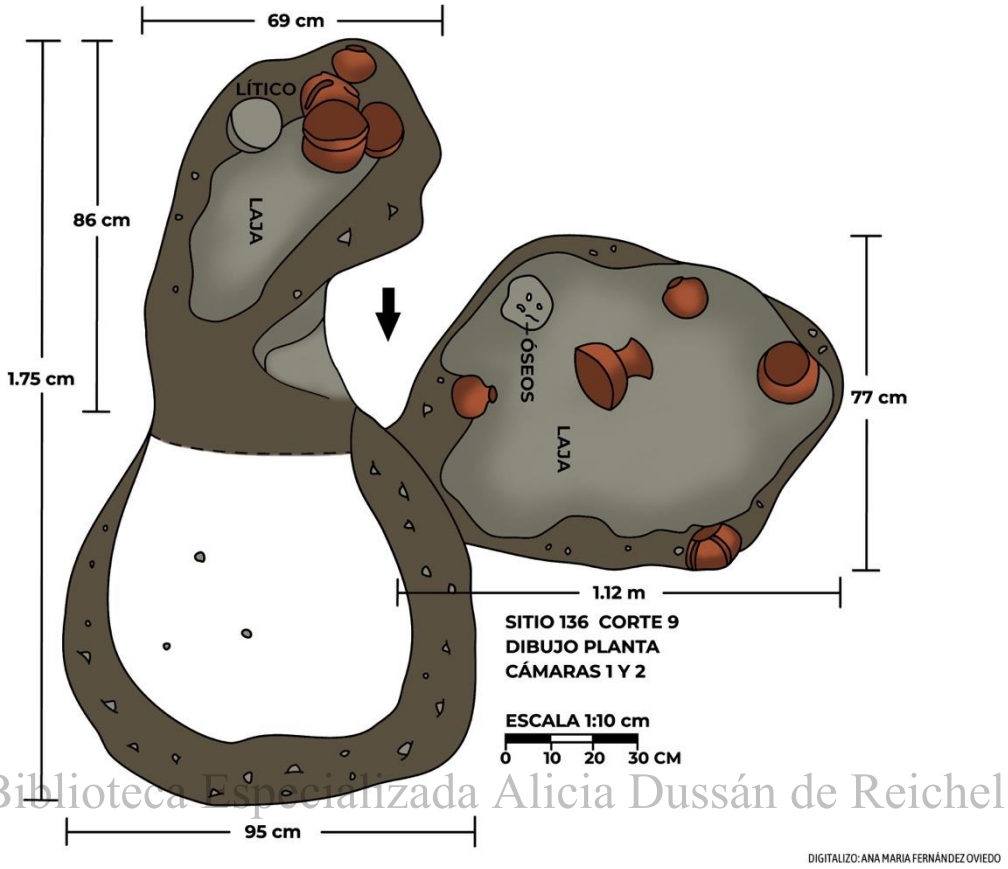
La estratigrafía hallada a la Tumba 1, cámaras 1 y 2, estuvo asociada al suelo identificado como natural, dicho suelo fue considerado, según las evidencias halladas en los cortes anteriores como el Horizonte C culturalmente estéril que se caracterizó por ser arenoso, con matriz de grano fino a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y

grandes, su color según tabla Munsell (10 YR 6/4 light Yellowish Brown). La profundidad total aproximada de la tumba fue de 3.62 m, iniciando desde el Nivel 11, cuya forma del pozo fue redondeada y las cámaras ovaladas; la Cámara 1 tuvo una altura de 65 cm, un ancho de 77 cm y un fondo 1.12 m, aproximadamente; la Cámara 2 tuvo una altura de 98 cm, un ancho de 69 cm y un fondo de 86 cm aproximadamente.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 46. Sitio 136. Corte 9. Vistas frontal y lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 47. Sitio 136. Corte 9. Vista en planta, Cámaras 1 y 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

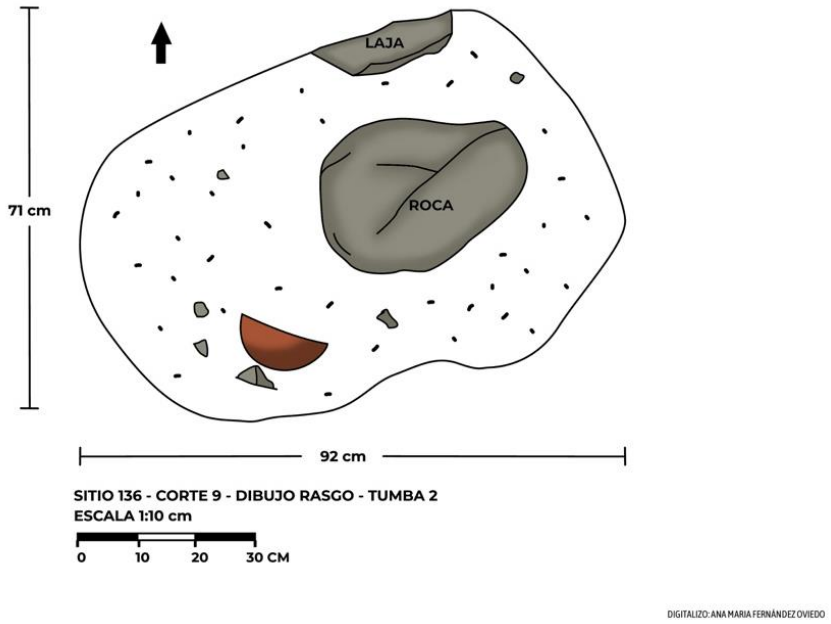
Tumba 2. Nivel X

Esta tumba fue identificada a partir del hallazgo de la punta de una posible laja, ubicada verticalmente, a su vez se halló asociado a un recipiente en cerámica en muy mal estado de conservación, estas evidencias fueron halladas en el Nivel 10, Cuadrícula C3. Debido a la existencia de una gran roca ubicada justo en el rasgo del posible contexto funerario, se procedió en el Nivel 11 con el retirado de esta y así excavar puntualmente el rasgo, esto se realizó posterior al registro gráfico y fotográfico (ver Fotos 379 y 380).

Foto 379. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bib de Reichel. ICANH

Foto 380. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo recipiente en rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 48. Sitio 136. Corte 9. Vista lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Luego de haber identificado el rasgo, se procedió con el retiro de la roca, con el cuidado siempre de no afectar posibles hallazgos o la estructura del contexto. El relleno del pozo también contenía algunas rocas de tamaño mediano que fueron retiradas (ver Fotos 381 y 382). A la profundidad de 55 cm, se evidenció la presencia de recipientes cerámicos, momento en el cual se corroboró que fue una tumba de pozo directo, con características similares a la Tumba 7 del Corte 8.

Foto 381. Sitio 136. Corte 9. Excavación, Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 382. Sitio 136. Corte 9. Hallazgo vasija Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las piezas halladas se encontraban ubicadas hacia el costado Este de la tumba, el ajuar estuvo compuesto por 3 vasijas, las cuales rodeaban un suelo de color grisáceo, en donde se hallaban 2 restos óseos en muy mal estado de conservación. Este suelo grisáceo como se comentó antes, podría estar asociado al suelo en donde se realizó el primer entierro, extrayendo una

porción de este para colocarlo de manera simbólica en el segundo entierro, esto en compañía de restos óseos. Es muy probable, también, que muchos de estos restos se hallan descompuestos luego de ser enterrados en esta tumba.

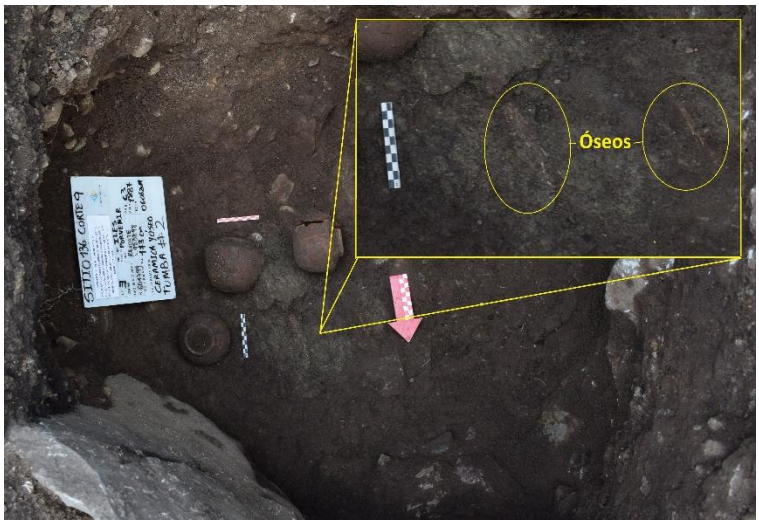
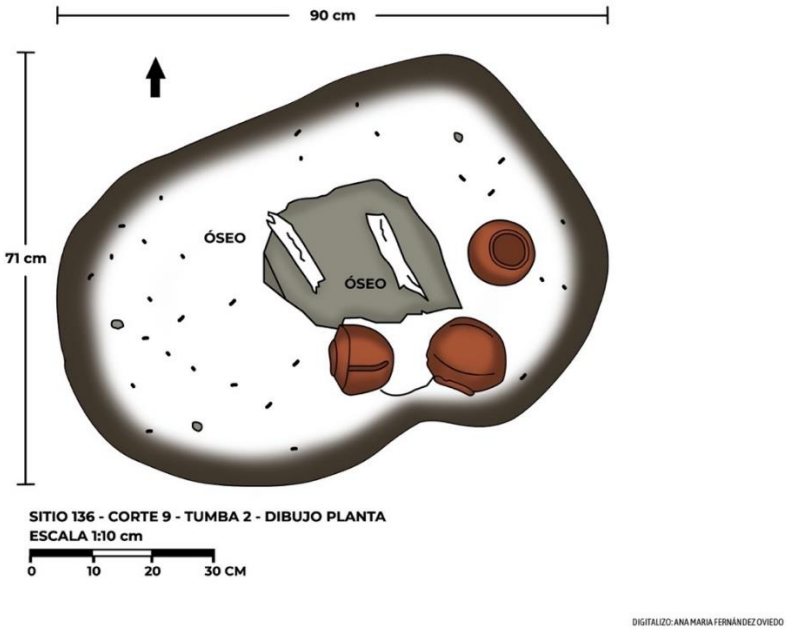


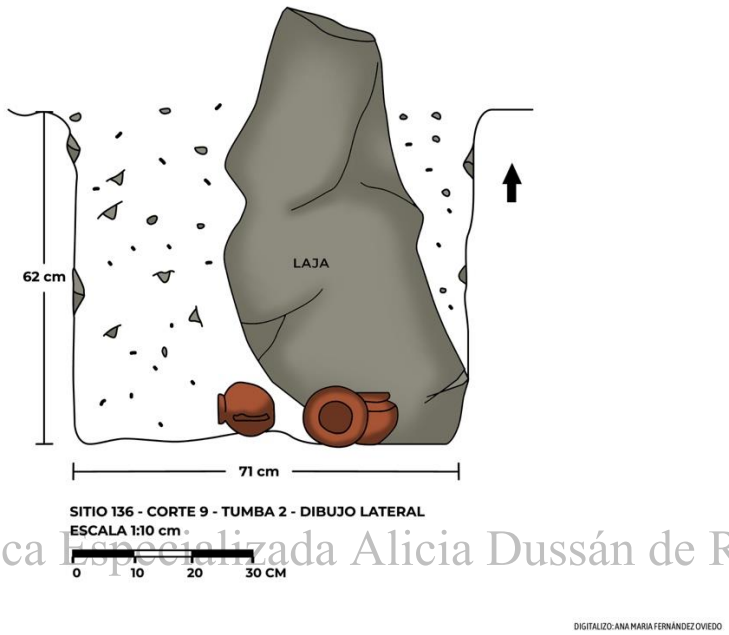
Foto 383. Sitio 136. Corte 9. Restos óseos. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 49. Sitio 136. Corte 9. Vista en planta. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La estratigrafía de la Tumba 2 estuvo asociada al suelo natural de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), y se caracterizó por presentar un suelo arenoso, con una matriz de grano fino a grueso y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La tumba alcanzó una profundidad aproximada de 62 cm y un ancho de 71 cm.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 50. Sitio 136. Corte 9. Vista lateral. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

El Corte 9, se llevó a cabo luego de realizar las intervenciones en los cortes 6, 7 y 8, la intención al igual que los cortes 7 y 8, fue de abarcar más área de la terraza, logrando de esta manera identificar la posible existencia de contextos funerarios. Las intervenciones arrojaron resultados positivos en cuanto al hallazgo de 2 tumbas, una de pozo con cámaras laterales y la otra de pozo sencillo. Las características de estos contextos ya habían sido evidenciadas en los cortes 4, 7 y 8, a diferencia de los cortes anteriores. En este, no se evidenció en gran medida relleno antropogénico, y probablemente no hubo la necesidad de realizar rellenos complejos debido a que la micro topografía de esta área específica no era sumamente

irregular. Por otra parte, el corte continuó evidenciando el posible movimiento en masa de suelo (registrado en el Corte 6 y 8), que se vio reflejado en el perfil Norte, en donde se observó una discontinuidad estratigráfica (finalización en cuña). Dicha característica se produce por la pérdida de energía de un movimiento de suelo en masa, el cual finalizó justo en esta área. Dado que las tumbas fueron halladas por debajo de este suelo, se infiere que este evento natural se produjo durante la adaptación y ocupación del sitio.

Corte 10

El Corte 10 tampoco se encontraba estipulado en el Plan de Manejo Arqueológico y su elaboración tuvo como objetivo identificar la existencia de tumbas en el área ubicada al frente del Corte 4, en donde se halló un total de 6 tumbas. Con la intervención de este espacio se buscó ampliar la mirada en cuanto a la asociación de hallazgo y estratigrafía. De manera que la ejecución de este corte se realizó sobre el costado Norte del Corte 4, a 50 cm de distancia. Su tamaño inicial fue el mismo del Corte 4, 15 m de largo y 3 m de ancho, para un área total de 45 m^2. Luego de iniciada la excavación y de hallar una acumulación de rocas en el Nivel 4, se tomó la decisión de ampliar el corte hacia el costado Este 5 m, conservando los 3 m hacia el costado Norte; realizada esta ampliación se logró identificar las características de la acumulación rocosa y su posible asociación a grupos prehispánicos establecidos en esta área. Una vez se finalizó, este abarcó un área total de 60 m^2. Igualmente, la ejecución de esta excavación también tuvo como referencia la elaboración del Corte 3, llevado a cabo por Caicedo (2018), en el cual no se halló ningún tipo de evidencia arqueológica y su estratigrafía fue asociada al suelo identificado como natural o culturalmente estéril. A su vez, las cuadrículas de 1x1 m se identificaron alfanuméricamente obteniendo 20 columnas en sentido Norte – Sur, nombradas desde la A hasta la T, y 3 filas en sentido Oeste – Este, nombradas en secciones numéricas consecutivas (A1 – A20). Posteriormente, se requirió realizar una ampliación de 5 m que se identificó en el mismo orden consecutivo. Como se mencionó anteriormente, en este corte no se hallaron tumbas, solo se encontraron 3 piezas en cerámica, 2 de ellas en la Cuadrícula O3 que parecían estar asociadas a algún tipo de ritual. También se evidenciaron 2 rasgos que resultaron negativos y no presentaron relevancia arqueológica. Por otro lado, la acumulación rocosa evidenciada

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

en el Nivel 4, se asoció a intervenciones antrópicas contemporáneas, puesto que luego de retiradas las rocas se evidenció la existencia de raíces gruesas, pertenecientes a un árbol que fue talado hace algunos 20 años aproximadamente, cuya información la proporcionó el habitante del predio Enrique Díaz.

Digitalización: Biblioteca Especializada Cecilia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 35. Sitio 136. Ubicación Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

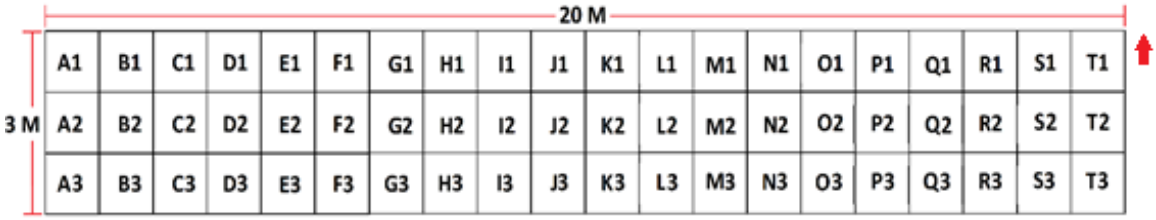


Imagen 36. Sitio 136. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 384. Sitio 136. Corte 10. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi e Reichel. ICANH

Foto 385. Sitio 136. Corte 10. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 386. Sitio 136. Corte 10. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este primer nivel se logró identificar un suelo alterado antrópicamente por arado para cultivos, de color en seco (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de granito medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 387.Sitio 136. Corte 10. Nivel I Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 388. Sitio 136. Corte 10. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el suelo continuó evidenciando presencia de intervención antrópica contemporánea, al igual que el primer nivel. El color del suelo fue (10YR 2/2 Very Dark Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 389.Sitio 136. Corte 10. Nivel II Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

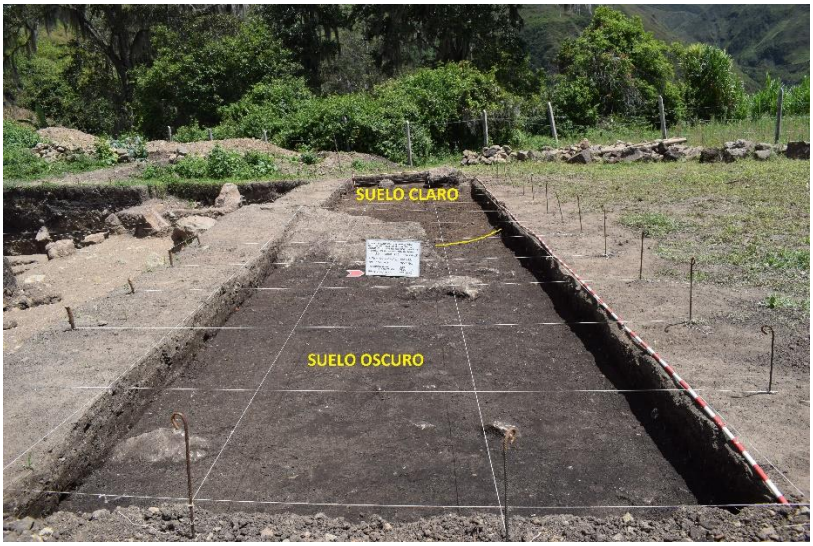


Foto 390. Sitio 136. Corte 10. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó registrando la intervención antrópica contemporánea, al igual que en los niveles anteriores. En este nivel, se evidenció un cambio de color en todas las cuadrículas, desde la H hasta la O. El suelo observado presentó una tonalidad (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco arenosa y una abundante presencia de rocas pequeñas; además, se identificó la existencia de raíces finas. En el resto del corte, el suelo correspondió a un color (10YR 2/2 Very Dark Brown), con una textura franco arenosa, una matriz de grano fino a medio y presencia de rocas de diversos tamaños: pequeñas, medianas y grandes. Dado que en este nivel se observó que las cuadrículas ubicadas hacia el costado Oeste del corte, desde la A hasta la G, estuvieron asociadas al suelo natural, y considerando la presencia de un suelo oscuro que se extendió desde la Cuadrícula H hasta la O, se tomó la decisión de realizar una ampliación de 5 m en sentido Este. Esta medida tuvo el propósito de abarcar una mayor área de dicho suelo oscuro y determinar si existían contextos funerarios asociados a este, como ocurrió en el Corte 4. En este nivel se hallaron 14 fragmentos cerámicos.

Foto 391. Sitio 136. Corte 10. Nivel III Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Bibl[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 392. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Rasgo. Cuadrícula F2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, la ampliación y el corte se nivelaron en profundidad. Además, se realizó el hallazgo de un rasgo ubicado en la Cuadrícula F2, el cual, en un principio, se consideró que podría estar asociado a un contexto funerario. Sin embargo, tras su intervención, se descartó esta posibilidad ya que no se halló ningún tipo de evidencia.

Por su parte, el comportamiento del suelo se mantuvo igual al del nivel anterior y en concordancia con esto, también se observó la continuidad de la acumulación de material compuesta por rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. El color del suelo, desde las cuadrículas J hasta la T, correspondió a (10YR 2/1 Black), con una textura franco arenosa y una matriz de grano fino a medio, además de una abundante presencia de rocas de distintos tamaños. En este horizonte, el nivel de raíces disminuyó ligeramente y aún se evidenció la presencia de bioturbación causada por lombrices y escarabajos.

Digitalización, Biblioteca Especializada "Marta Cuervo de Reichel. ICANH

Foto 393. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Descarte del Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 394. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible] Dussán de Reichel. ICANH

Foto 395. Sitio 136. Corte 10. Nivel IV Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 396. Sitio 136. Corte 10. Nivel V Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad se decidió no continuar con la excavación de las cuadrículas A hasta I, debido a que se identificó que el suelo asociado a estas cuadrículas es el natural, de color (10YR 5/4 Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de granos gruesos y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Asociado a este suelo, el nivel de raíces disminuye notoriamente y no se observó presencia de bioturbación por microrganismos. Este suelo en los cortes anteriores fue caracterizado como el suelo culturalmente estéril.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Además, se continuó con la excavación de las cuadrículas que van desde la Cuadrícula J hasta la T, interviniendo de esta manera solo las unidades asociadas al suelo de color oscuro y la acumulación rocosa, que en este nivel se hizo más notoria. Esta acumulación se excavó retirando el suelo de manera cuidadosa y sin excluir las rocas, logrando de esta manera identificar alguna forma o intención. El suelo observado en este nivel fue de color (10YR 2/1 Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. En este nivel se halló un total de 4 fragmentos cerámicos.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 397. Sitio 136. Corte 10. Nivel VI Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, el suelo identificado como el horizonte natural empezó a desplazarse hacia el costado Este, desplazando de manera gradual el suelo de color oscuro (10YR 2/1 Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Se continuó con la excavación de la acumulación rocosa retirando solo el suelo y dejando las rocas en su posición, no afectando de esta manera la posible intención humana. Esta acumulación no evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Nivel VII (60 cm - 70 cm)

Foto 398. Sitio 136. Corte 10. Nivel VII. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó excavando el suelo oscuro, presentado el mismo comportamiento que se evidenció en el nivel anterior. El suelo natural se desplazó hacia el costado Este del corte agotándose el suelo (10YR 2/1 Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, a medida que se profundizó el corte. Dado que la acumulación rocosa no continuaba, se decidió retirarla con la intención de avanzar con la excavación de la ampliación. Al retirar las rocas, se halló la presencia de raíces grandes que, por sus características, se infirió que eran de origen contemporáneo. Esta inferencia fue soportada por el administrador del predio Enrique Díaz, quien aseguró que esas rocas habían sido enterradas por su padre hace aproximadamente 30 años y que la intención de dicha actividad fue la de liberar la superficie de rocas con la intención de utilizar el área para cultivo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Dado que en los niveles anteriores se identificó que el suelo natural a medida que se iba profundizando se desplazó en sentido Este, se decidió continuar excavando solo desde las cuadrículas L hasta la T, concentrando las intervenciones solo en el suelo con posible presencia de evidencias culturales. Iniciada la excavación el comportamiento continuó siendo el mismo de los niveles anteriores, se desplazó el suelo natural hacia el costado Este. El suelo oscuro conservo el color (10YR 2/1 Black) de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, a medida que se profundizaba el corte. Por otro lado, se evidenció un total de 5 fragmentos cerámicos, dichas evidencias demuestran que este suelo posiblemente está asociado a rellenos antropogénicos. Hasta este momento luego de retirar las rocas no se hallaron anomalías que sugirieran la existencia de contextos funerarios.

Digitalización, B e Reichel. ICANH

Foto 399. Sitio 136. Corte 10. Nivel VIII. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 400. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX. Ampliación Este. Hallazgo de vasijas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el comportamiento del suelo es el mismo. Es decir, el suelo oscuro (10YR 2/1 Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, desaparece a medida que se avanza la excavación y deja visible el suelo identificado como natural. A diferencia de los niveles anteriores, a esta profundidad se hallaron 2 pequeñas vasijas ubicadas sobre la Cuadrícula O3, justo en un área en donde se nota una transición entre el suelo oscuro y el natural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por su parte, las vasijas se encontraron dispuestas en la Cuadrícula O3, ubicada hacia el costado Sur del corte. Estas no se hallaron de pie y no estaban asociadas a otras evidencias arqueológicas. Por las características de este hallazgo, se podría inferir que dichos recipientes fueron enterrados con alguna intencionalidad, posiblemente de carácter ritual (ver Fotos 400 y 401).

Foto 401. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX. Ampliación Este. Hallazgo de vasijas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Es[illegible] Duqsan de Reichel. ICANH

Foto 402. Sitio 136. Corte 10. Nivel IX Ampliación Este. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 403. Sitio 136. Corte 10. Nivel X Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Las intervenciones en este nivel se concentraron en las cuadrículas de la P hasta la T. Se realizó de esta manera debido a que el suelo natural abarcó las cuadrículas anteriores, que por sus características era culturalmente estéril. El suelo oscuro asociado al relleno, se empezó a agotar desapareciendo gradualmente hacia el costado Este. También se evidenció aumento en la presencia de rocas grandes. No se halló material cultural prehispánico.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 404. Sitio 136. Corte 10. Nivel XI Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo natural se extendió hacia el costado Este, abarcando casi todo el corte. El suelo oscuro solo alcanzó a cubrir las cuadrículas T1, T2 y T3, el cual continuó siendo de color (10YR 2/1 Black), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. No se halló material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 405. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, se finalizó la excavación del Corte 10. Se halló en su totalidad el suelo identificado como natural, el cual ha sido caracterizado como culturalmente estéril. Asociado a este suelo, no se hallaron contextos funerarios. El suelo natural se caracterizó por ser de color (10YR 5/4 Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de granos gruesos y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizontes Corte 10

En el Corte 10 se evidenciaron tres horizontes, uno identificado como Ap (suelo arado), el segundo fue el antropogénico y por último el suelo natural, que dejó en evidencia que la superficie al momento de la ocupación humana era irregular, presentando ondulaciones, que como se ha mencionado en los cortes anteriores, fueron corregidas con la intención de nivelar la superficie para el uso doméstico (posible horticultura). El suelo natural se hizo evidente totalmente en el corte hacia el costado Oeste a los 40 cm de profundidad, con un desnivel que se proyectó gradualmente hacia el costado Este, abarcando un total de 8 m, los cuales corresponden a las cuadrículas desde la A hasta la I. A partir de la Unidad J, se observó un

suelo de color oscuro, que a medida que continuó la excavación fue desapareciendo gradualmente hasta desaparecer totalmente en el Nivel 12. Dicha profundidad dejó en evidencia la diferencia de profundidad de 80 cm, entre el Nivel 4, en el que se observa por primera vez el suelo natural y el Nivel 12, en el que se finaliza la excavación. Las evidencias arqueológicas en su totalidad estuvieron asociadas al suelo de color oscuro, cuyos hallazgos más significativos fueron recuperados justo en la transición entre el relleno antropogénico y el suelo natural.

A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados, donde el perfil utilizado como diagnóstico fue el Norte:

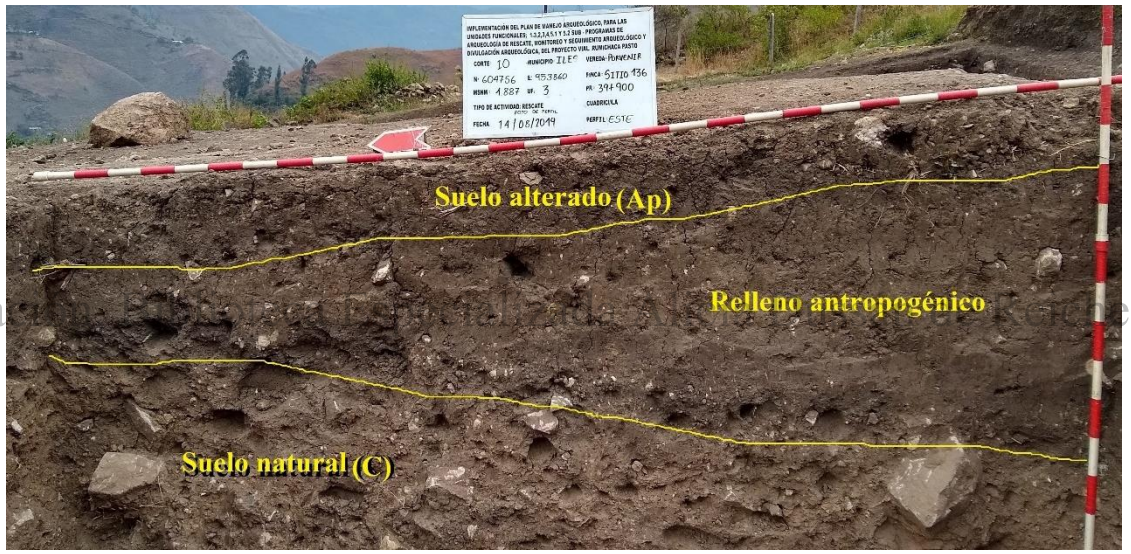
Horizonte Ap (0 - 20 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes, específicamente de manera manual, ya que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm, mezclando así los primeros horizontes.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Relleno (40 - 120 cm): este suelo se definió como un relleno antropogénico, el cual en su estructura no fue de origen natural, que a su vez presentó evidencia de actividad humana contemporánea (acumulación rocosa), la cual tuvo un diámetro aproximado de 250 cm y una profundidad aproximada de 50 cm. Este suelo se caracterizó por ser de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.

Horizonte C (90 - 110 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea, de textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

Foto 406. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII, perfil Este, Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalizado en el Centro Nacional de Arqueología Jorge Gamboa del. ICANH

Foto 407. Sitio 136. Corte 10. Nivel XII, perfil Oeste. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 136, CORTE 10				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 10 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Relleno	**80 - 90 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**90 - 110 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporánea.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 21. Sitio 136. Corte 10. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

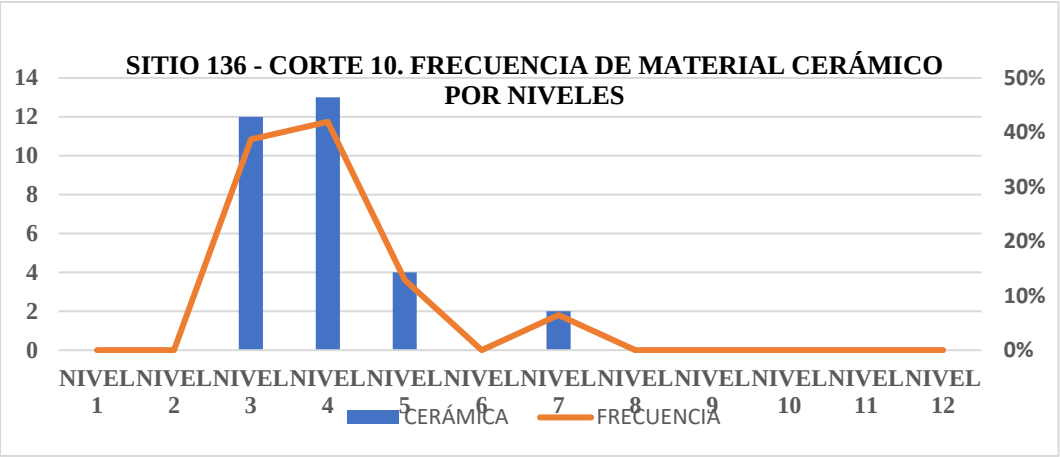


Gráfico 44. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico de frecuencia de material por cuadrículas, se evidencia que fue escaso el registro de material, el cual estuvo disperso en todo el corte. Se registraron dos picos en los niveles 3 y 4, los cuales posteriormente descienden en el Nivel 5 hasta desaparecer en el Nivel 6, para luego volver a registrar información en el Nivel 7, donde después se procede a intervenir los rasgos detectados.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

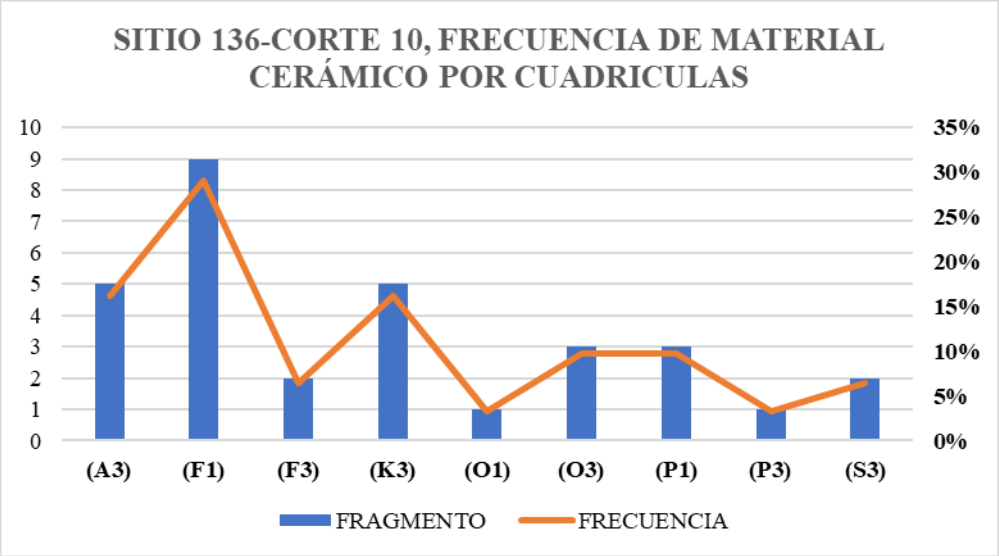
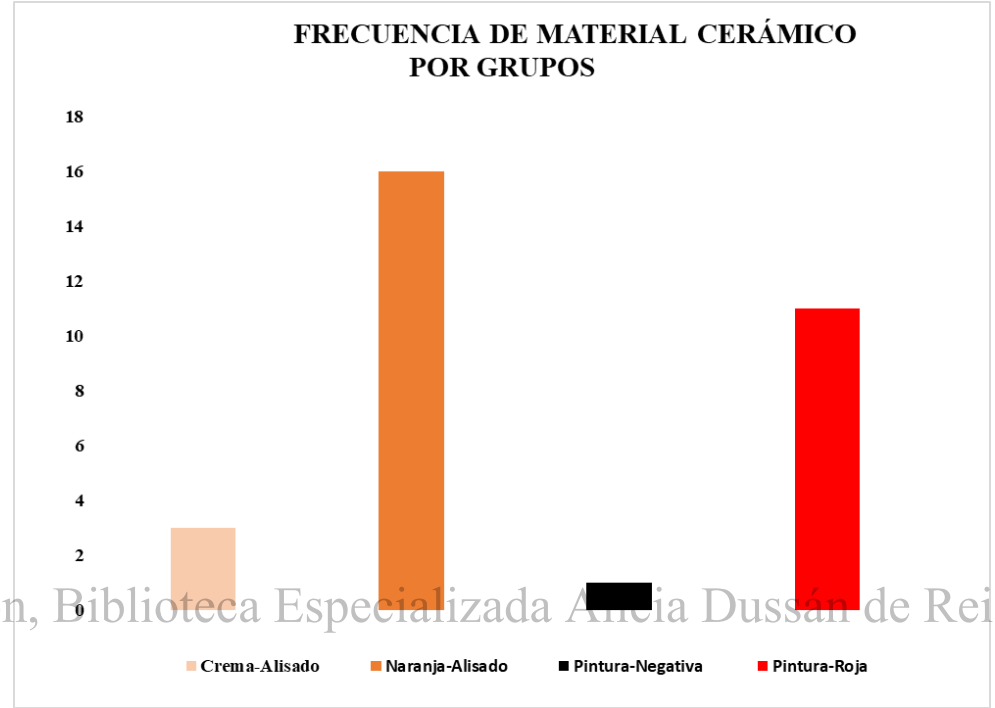


Gráfico 45. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar que el material cultural se comportó de manera homogénea, evidenciando mayor presencia en las cuadrículas asociadas a los rasgos A3, F3, K3, P3 y F3.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 46. Sitio 136. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos en el Sitio 136, Corte 10. En él se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 16 fragmentos, seguido del grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 11 fragmentos, luego el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 3 fragmentos y, finalmente, el grupo Pintura Negativa con 1 fragmento. El total de elementos registrados fue de 31, los cuales fueron clasificados en su totalidad.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 10							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
31	0	31	0	0	0	2	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 22. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 10. CVUS, año 2024

Consideraciones finales

Este corte se llevó a cabo debido a que el Corte 4 arrojó el hallazgo de seis tumbas, por lo que resultaba necesario descartar la presencia de más evidencias de este tipo en el costado Norte. Una vez finalizadas las intervenciones, se identificó la presencia de un suelo natural desde los niveles superiores. Inicialmente, dicho suelo se observó en casi la mitad del corte, hacia el costado este. Además, se identificó una acumulación de rocas de origen antropogénico contemporáneo y un relleno antropogénico prehispánico. Como se mencionó en los cortes anteriores, este relleno tenía como propósito la adecuación del área debido a las irregularidades presentes en la superficie. En este corte no se hallaron contextos funerarios; sin embargo, se realizó el hallazgo de dos recipientes cerámicos, posiblemente depositados en esta área (Cuadrícula O3, Nivel 9) como ofrenda. Esta interpretación se basa en el hecho de que su hallazgo no estaba asociado a ningún otro contexto arqueológico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El resultado de las intervenciones en el Corte 10 evidenció que el área utilizada para la realización de entierros se ubicaba en una zona con una pendiente más baja, justo por debajo del relleno antropogénico.

Corte 11

El Corte 11 se realizó con la intención de agotar la información arqueológica que pudiese encontrarse en la terraza, luego de elaborar los cortes 6, 7, 8 y 9, los cuales dieron como resultado el hallazgo de contextos funerarios. Este corte se elaboró a 50 cm del Corte 9, y tuvo una dimensión de 4x4 m, para un total de 16 m^2. Este corte tampoco se encontraba estipulado en el Plan de Manejo Arqueológico y su elaboración tuvo como finalidad principal agotar arqueológicamente el área de estudio. En este corte, no se evidenciaron contextos funerarios ni elementos arqueológicos de gran importancia. Los hallazgos incluyeron fragmentos cerámicos y un relleno antropogénico compuesto por rocas de diferentes tamaños. Asimismo, el corte fue divido por cuadrículas de 1x1 m, donde se identificaron alfanuméricamente obteniendo 4 columnas en sentido Norte – Sur, nombradas desde la A hasta la D, y 4 filas en sentido Oeste – Este nombradas en secciones numéricas consecutivas (A1 – A4).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

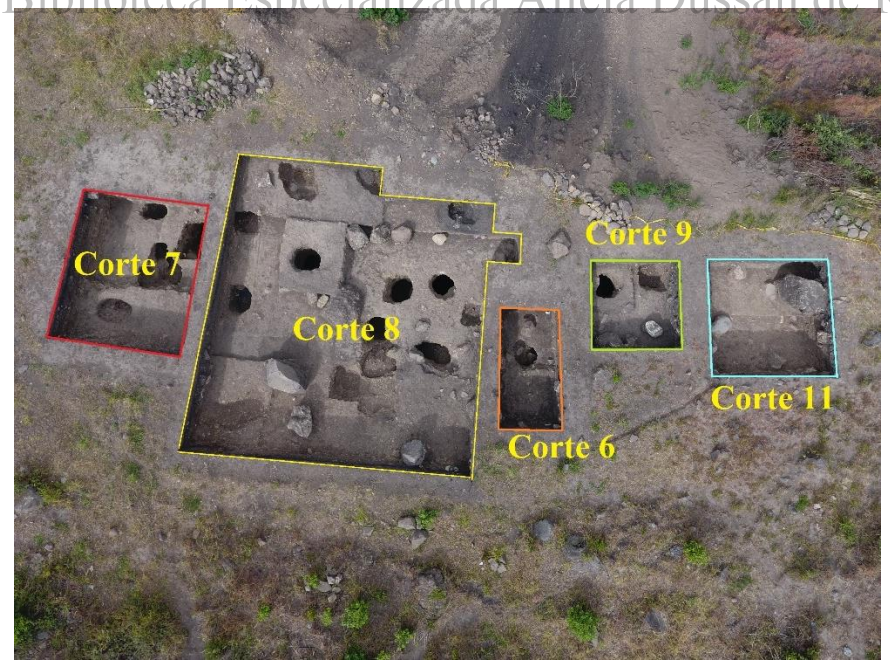


Imagen 37. Ubicación Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

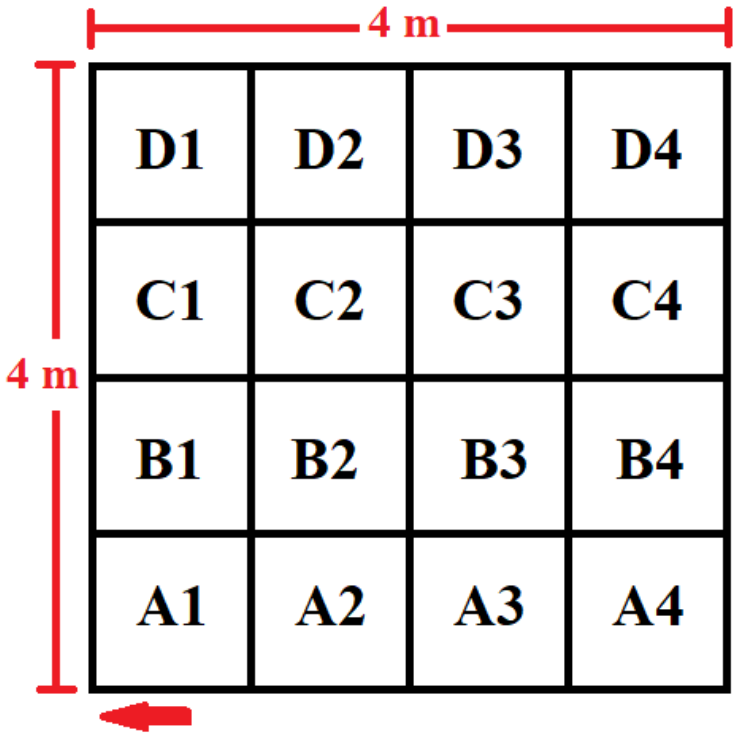


Imagen 38. Sitio 136. Esquema Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 408. Sitio 136. Corte 11. Montaje de Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 409. Sitio 136.Montaje de Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Bi[illegible] e Reichel. ICANH

Foto 410. Sitio 136. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que los cortes anteriores, el primer nivel presentó un suelo alterado por intervenciones antropogénicas contemporáneas, intervenciones asociadas al arado. El suelo fue de color (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino y medio, donde se encontró abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano, y se evidenció bioturbación por raíces finas y hormigas. No se halló presencia de material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, B[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 411. Sitio 136. Corte 11. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, la alteración por actividad antrópica contemporánea se continuó evidenciando. El color del suelo continuó siendo el mismo (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Se observó abundante presencia de raíces finas. No se evidencia material cultural.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 412. Sitio 136. Corte 11. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, la coloración del suelo presentó un cambio, evidenciándose un tono (10YR 3/1 Very Dark Gray). Su textura continuó siendo franco arenosa, con una matriz compuesta por granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Cabe destacar que la presencia de rocas es una característica común en la mayoría de los suelos observados en el Sitio 136; sin embargo, en este corte en particular, la concentración de rocas resultó ser considerablemente mayor y, hasta el momento, no se ha identificado una sectorización clara de las mismas. Por otro lado, este nivel proporcionó una cantidad significativa de material cerámico, registrándose un total de 105 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 413. Sitio 136. Corte 11. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, el comportamiento del suelo presentó una variación en la distribución de las rocas, las cuales se concentraron en las cuadrículas A1, A2, A3, B1, B2 y B3. Este patrón podría estar asociado a un relleno antropogénico prehispánico. En cuanto a sus características, el color del suelo se mantuvo en (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco-arenosa y una matriz compuesta por granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otra parte, la cantidad de raíces finas disminuyó notablemente. En este nivel, se halló un total de 44 fragmentos cerámicos.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 414. Sitio 136. Corte 11. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento del suelo continuó siendo el mismo del nivel anterior, suelo de color (10YR 3/1 Very Dark), de textura franco arenoso con matriz de granos finos y medios, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La acumulación de rocas sigue evidenciado el mismo patrón, ubicándose sobre las unidades A1, A2, A3, B1, B2 y B3. Se halló un total de 36 fragmentos cerámicos.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 415. Sitio 136. Corte 11. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La acumulación de rocas continuó evidenciándose hacia el costado Oeste del corte, abarcando las mismas cuadrículas mencionadas en los niveles anteriores. El color del suelo se mantuvo en (10YR 3/1 Very Dark Gray) y presentó una textura franco-arenosa con una matriz de granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. De acuerdo con estas características, se pudo inferir que este depósito corresponde a un relleno antropogénico. Por otra parte, la mayor parte del material recuperado estuvo asociado a la acumulación rocosa. En total, se hallaron 54 fragmentos cerámicos.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 416. Sitio 136. Corte 11. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alejo Durán de Reichel ICANH

En este nivel se evidenció una variación en la estratigrafía, ya que, hacia el costado Suroeste del corte, en las cuadrículas A3, A4, B3 y B4, se identificó el suelo natural, caracterizado por un color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), una textura franco-arenosa con matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otro lado, en el resto del corte se observó el suelo oscuro asociado al relleno antropogénico, el cual presentó un color (10YR 3/1 Very Dark Gray) y una textura franco-arenosa con matriz de granos finos y medios, acompañado igualmente de una alta presencia de rocas de diversos tamaños. La acumulación rocosa se concentró principalmente hacia el costado oeste del corte, específicamente en las cuadrículas A1, A2, B1 y B3. En las unidades de la fila B, las rocas se presentaron en menor cantidad, abarcando solo la mitad de ellas. En este nivel, se recuperó un total de 31 fragmentos cerámicos.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 417. Sitio 136. Corte 11. Nivel VIII. Hallazgo de restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca especializada Instituto Carlos Emilio Reichel. ICANH

Foto 418. Sitio 136. Corte 11. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad se hallaron, asociados a la acumulación rocosa, restos óseos de fauna, los cuales estaban en muy mal estado de conservación, el hallazgo de estas evidencias soportó la inferencia de que estas rocas eran de origen antropogénico. El comportamiento del suelo continuó siendo el mismo hacia el costado Oeste del corte donde se evidenció el

suelo natural o el horizonte denominado C de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Hacia el costado Este, se observó aún el suelo de color oscuro (10YR 3/1 Very Dark), y presentó una textura franco arenosa con matriz de granos finos y medios. Al igual que el suelo anterior, también evidenció abundante presencia de rocas de tamaño, pequeño, mediano y grande. El material cultural hallado fue de 24 fragmentos cerámicos.

Nivel IX (80 - 90cm)

Digitalización, Biblio[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 419. Sitio 136. Corte 11. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando con la excavación, se observó la continuidad de la acumulación rocosa, disminuyendo su presencia en cuanto a su extensión, mermando notoriamente en cantidad y tamaño, hallando rocas pequeñas y medianas. Este comportamiento dejó en evidencia el hallazgo del suelo natural, el cual también empezó a evidenciarse hacia el costado Noreste, en las cuadrículas D1 y D2. Por último, se evidenció un total de 13 fragmentos cerámicos.

Nivel X (90 - 100cm)

Foto 420. Sitio 136. Corte 11. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo natural se hizo evidente en aproximadamente el 60 % del corte, lo que marcó el final de los horizontes con evidencia de actividad humana. El relleno antropogénico se concentró hacia el costado noroeste del corte, específicamente en las cuadrículas A1, A2, B1, B2, C1 y C2. Este suelo presentó un color (10YR 3/1 Very Dark Gray) y una textura franco-arenosa con matriz de granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano. La cantidad de material cultural recuperado disminuyó notablemente en este nivel, con un total de 13 fragmentos cerámicos hallados.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

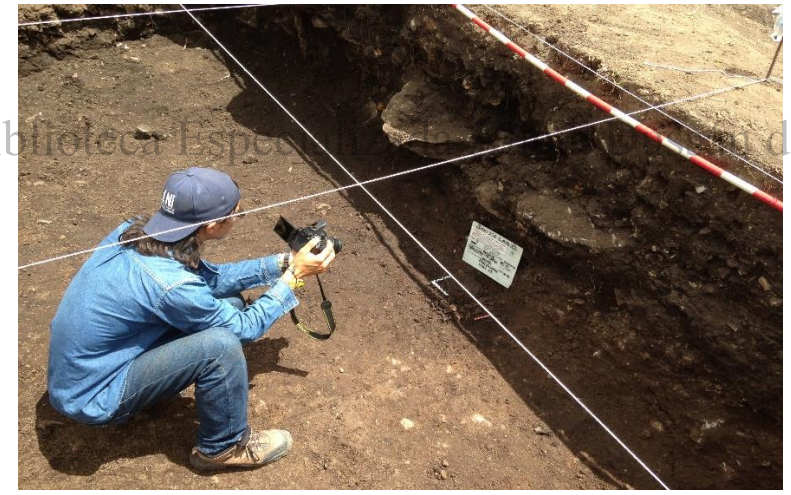
Nivel XI (100 - 110cm)

Foto 421. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que en el nivel anterior, el suelo natural continuó aflorando y abarcando gran parte del corte, lo que redujo significativamente el suelo de color oscuro (10YR 3/1 Very Dark Gray). Este último presentó una textura franco-arenosa, con matriz de granos finos y medios, mientras que la presencia de rocas disminuyó tanto en cantidad como en tamaño, hallándose únicamente rocas pequeñas y medianas. El suelo asociado al relleno antropogénico también se redujo de manera gradual y solo se observó en las cuadrículas A1, A2, B1, B2 y C1, en esta última, únicamente en la mitad de la unidad. En particular, sobre la Cuadrícula C1 se realizó el hallazgo de una pieza cerámica fragmentada, la cual no estaba asociada a ningún contexto funerario o de basurero. Este es el tercer hallazgo de este tipo, ya que registros similares se identificaron previamente en los cortes 8 y 10. La recurrencia de este patrón permitió inferir, de manera preliminar, que la depositación de estas piezas pudo estar relacionada con algún tipo de ritual vinculado a la formación de los rellenos antropogénicos. En este nivel, se recuperaron un total de 65 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 422. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI, hallazgo de vasija fragmentada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especiales ... de Reichel. ICANH

Foto 423. Sitio 136. Corte 11. Nivel XI, hallazgo de vasija fragmentada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Niveles XII, XIII, XIV y XV (120 - 150cm)

Foto 424. Sitio 136. Corte 11. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Colombiano de Reichel. ICANH

Foto 425. Sitio 136. Corte 11. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 426. Sitio 136. Corte 11. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca [illegible] Reichel. ICANH

Foto 427. Sitio 136. Corte 11. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este caso, se unificó la descripción de los niveles 12 al 15, dado que la estratigrafía presentó un comportamiento similar en todos ellos. En términos generales, el suelo natural predominó en gran parte del corte, mientras que el relleno antropogénico se halló en menor proporción. Hasta el Nivel 13, este relleno estuvo presente en las cuadrículas A1, A2, B1, B2 y C1, aunque en esta última solo se observó hasta el Nivel 12, reduciéndose progresivamente hasta agotarse, permaneciendo únicamente en las cuadrículas A1, A2, B1

y B2. El suelo oscuro, de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), presentó una textura franco-arenosa con matriz de granos finos y medios, además de una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. En cuanto al material cultural, solo se hallaron evidencias en el Nivel 13, precisamente en la zona donde iniciaba el relleno, registrándose un total de cuatro fragmentos cerámicos.

Horizontes Corte 11

La estratigrafía asociada al Corte 11, fue compuesta por tres horizontes. El primero es el Ap (suelo arado), el segundo fue el relleno y por último el suelo natural. La estratigrafía, debido a su característica de relleno, no presentó un grosor uniforme, sobre todo a la relacionada con el relleno y el Horizonte natural, en donde se observan capas de suelo oscuro que oscilan entre los 30 cm y los 1.10 m. Estas características se observan debido a las irregularidades presentes en el área durante la elaboración de los rellenos antropogénicos, los cuales fueron llevados a cabo por esta misma razón y motivados por la posibilidad de adecuar el área para el uso posiblemente doméstico. El área del corte que presentó la mayor profundidad del relleno antropogénico fue la ubicada hacia el costado Noroeste, lugar en donde se halló la acumulación rocosa. El resto del corte evidenció un relleno homogéneo, con abundante presencia de rocas. Es posible que el grupo prehispánico haya transportado material desde un área cercana en donde hubo actividad humana, por esta razón el color oscuro suelo y el material cultural hallado junto en él.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados. En este caso se utilizaron dos perfiles como diagnóstico, el perfil Norte y Oeste.

Horizonte Ap (0 - 10 y 30 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente, ya

que las intervenciones mecánicas (arado) tienden a profundizar hasta los 40 cm y 50 cm mezclando así los primeros horizontes.

Relleno (30 - 130 cm): se definió como un relleno antropogénico, el cual en su estructura no fue de origen natural. Este suelo se caracterizó por ser de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas.

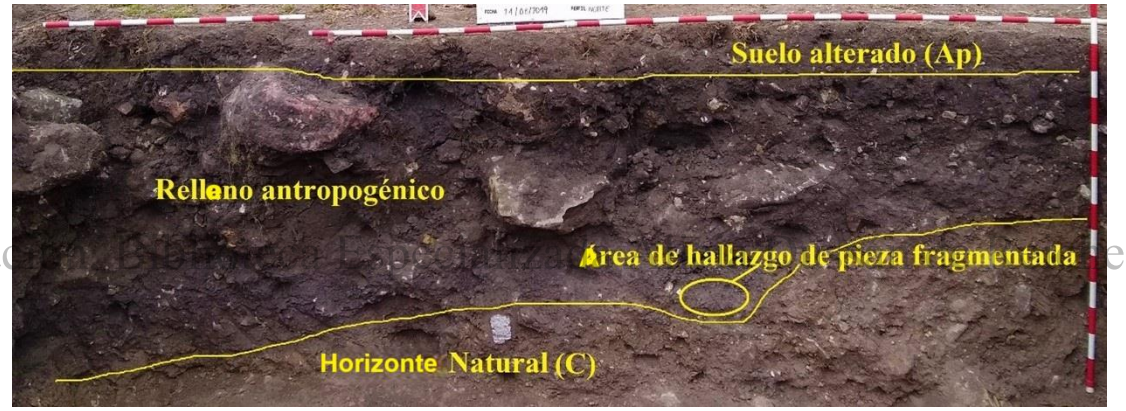
Horizonte C (30 - 150 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidenció intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas. De textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

DESCRIPCIÓN DE HORIZONTES, CORTE 11 - SITIO 136				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 10 cm y 30 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Relleno	**30 - 130 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

C	**30 - 150 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas, prehispánicas ni contemporáneas.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Tabla 23. Sitio 136. Corte 11. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalizado por Biblioteca Especializada del ICANH

Foto 428. Sitio 136. Corte 11. Perfil Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

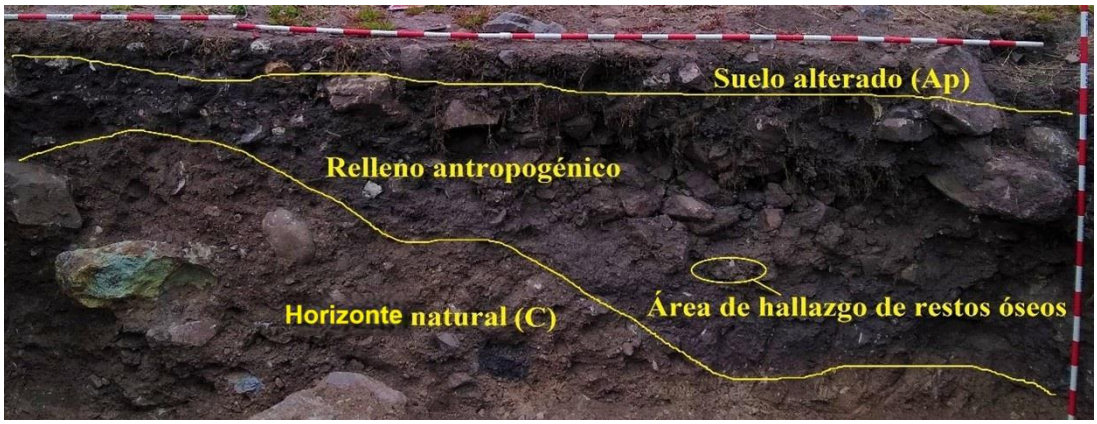


Foto 429. Sitio 136. Corte 11. Perfil Oste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

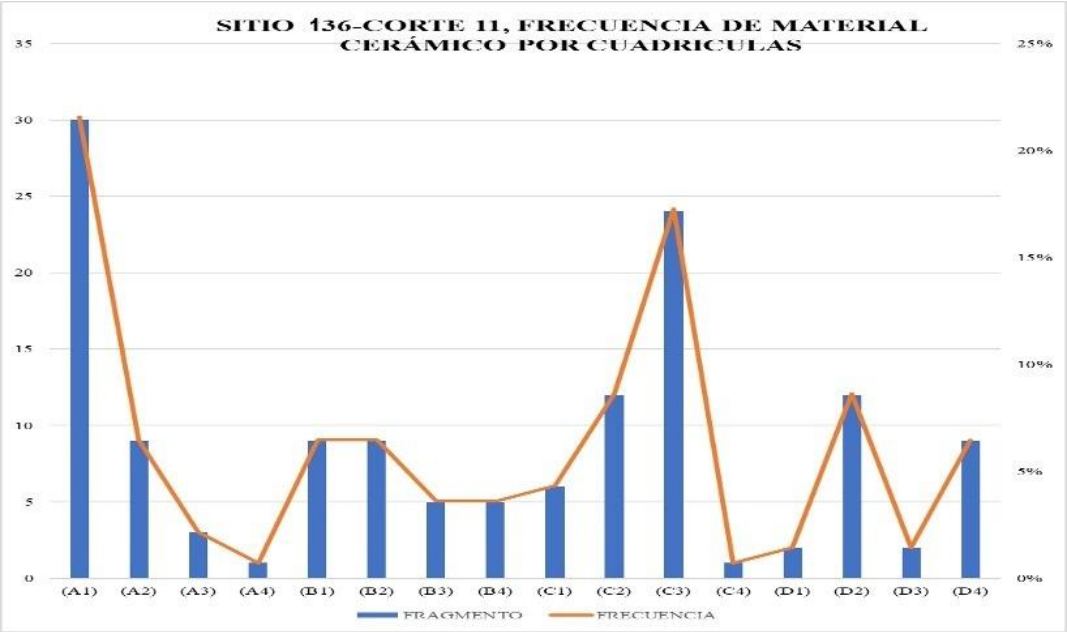


Gráfico 47. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2020. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar que el material cultural se comportó de manera dispersa, aunque con algunas concentraciones en las cuadrículas A1, C3 y D2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

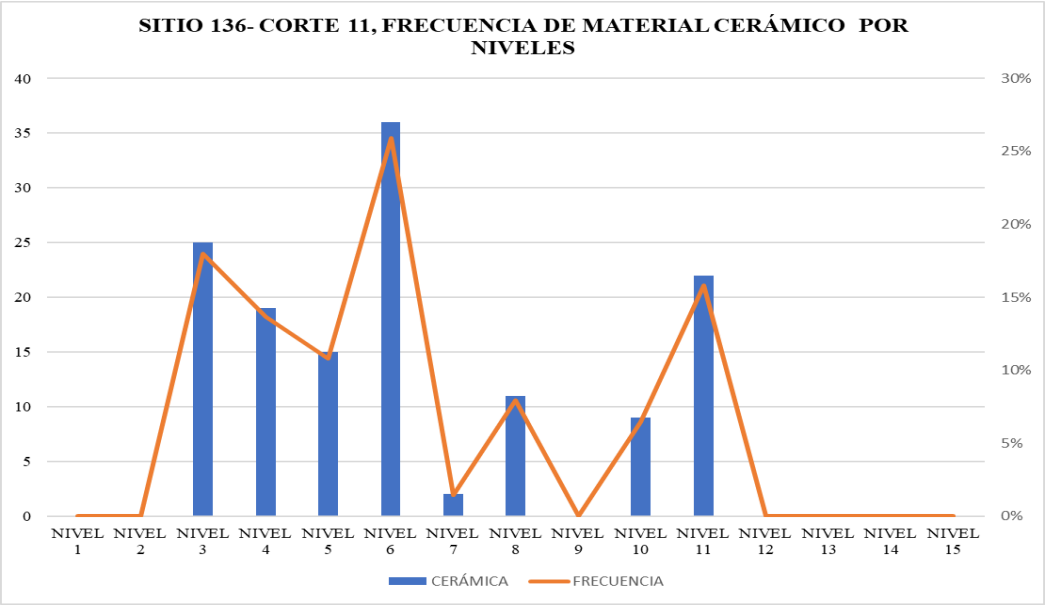


Gráfico 48. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2020. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, permitió evidenciar como este material cultural fue hallado en este corte, es decir, de manera dispersa. En los niveles 1 y 2, hubo ausencia total de material cultural, hallándose las primeras evidencias en el Nivel 3; luego continúa registrando en los siguientes niveles, aunque disminuyendo su cantidad, hasta llegar al Nivel 6 donde se registró el pico más alto. En los siguientes niveles, se registra material hasta el Nivel 11 donde luego desaparece y se continúa con la intervención de los rasgos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 49. Sitio 136. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136, Corte 11. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 68 fragmentos, seguido por el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 45 fragmentos y, finalmente, el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 26 fragmentos.

El total de elementos cerámicos hallados fue de 370, de los cuales 139 se clasificaron y 231 se descartaron. Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados. Finalmente se halló 1 pieza completa.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 11							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
370	0	139	0	231	0	1	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 24. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 11. CVUS, año 2024

Consideraciones finales

El Corte 11 se realizó con la intención de agotar el área en donde se realizaron los cortes 6, 7, 8, 9, los cuales abarcaron el resto del área de interés arqueológico. Este corte no arrojó hallazgos de contextos funerarios, solo fue posible hallar material cultural que se asoció a un relleno antropogénico. Estos tipos de rellenos han sido identificados en la mayoría de los cortes realizados en este sitio. A su vez, este relleno estuvo compuesto por suelo orgánico de un espesor que osciló entre los 30 cm y 1.30 m, hacia el costado Noroeste del corte. Además, estaba compuesto por una gran acumulación de rocas pequeñas, medianas y grandes y que se extendió desde el Nivel 2 hasta el Nivel 13, y se concentró mayormente entre las cuadrículas A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2. La forma en planta de dicha acumulación fue circular y su forma en perfil fue cóncava. Observando la discontinuidad estratigráfica provocada por esta acumulación, se infirió que la acumulación fue realizada posterior a la depositación del primer relleno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 12

El Corte 12, al igual que los anteriores, no estaba enmarcado dentro del Plan de Manejo Arqueológico, y su elaboración tuvo como objetivo principal, identificar la existencia de otros contextos funerarios asociados a los hallados en el Corte 4. De manera que el montaje de este corte se realizó 50 cm al costado Este del Corte 4, abarcando un área total de 50 m^2, realizando un corte de 5x10 m. Con esta intervención y la del Corte 10, se logró ampliar la caracterización arqueológica del área, identificando así la posible existencia de contextos funerarios u otro tipo de evidencias. Las intervenciones iniciaron con un corte de 3x10 m, una vez finalizado el corte y luego de haber hallado 4 contextos funerarios, se procedió con la realización de una ampliación de 2x10 m en sentido Sur. Quedando un corte, como se mencionó anteriormente de 5 m x 10 m; en dicha ampliación no fue posible hallar más contextos funerarios. El corte alcanzó una profundidad total de 1.80 m, para un total de 18 niveles excavados, cabe resaltar que las cuadrículas asociadas a contextos no continuaron siendo intervenidas con la intención de no afectar la estructura de estos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este corte también se evidenció la existencia de un amplio relleno antropogénico, que fue sepultado por un evento natural (coluvión). Este suelo se caracterizó por presentar abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, en algunas ocasiones sectorizadas.

Asimismo, las cuadrículas tuvieron una dimensión de 1x1 m, se identificaron alfanuméricamente, obteniendo 10 columnas en sentido Norte – Sur, nombradas desde la A1 hasta la A3 y 5 filas en sentido Oeste – Este, nombradas en secciones consecutivas desde la A hasta la – J. La ampliación fue ubicada en sentido Norte, por tal motivo estaba en dirección opuesta a lo proyectado, debido a esto, las cuadrículas se nombraron de igual manera, pero utilizando minúsculas. Las intervenciones realizadas en este corte arrojaron como resultado el hallazgo de material cultural estratificado y contextos funerarios; en total se hallaron 4 tumbas de pozo con cámara lateral. Así, la Tumba 1 se ubicó sobre la Cuadrícula J1, la 2 en la F1, la 3 en la C1 y la 4 en la E3. Las tumbas halladas estuvieron ubicadas hacia el Corte 12, en las ampliaciones no se evidenciaron más hallazgos de este tipo. Para dar paso al montaje del corte se hizo necesario remover tierra del Corte 4 que había sido depositada en esta área.

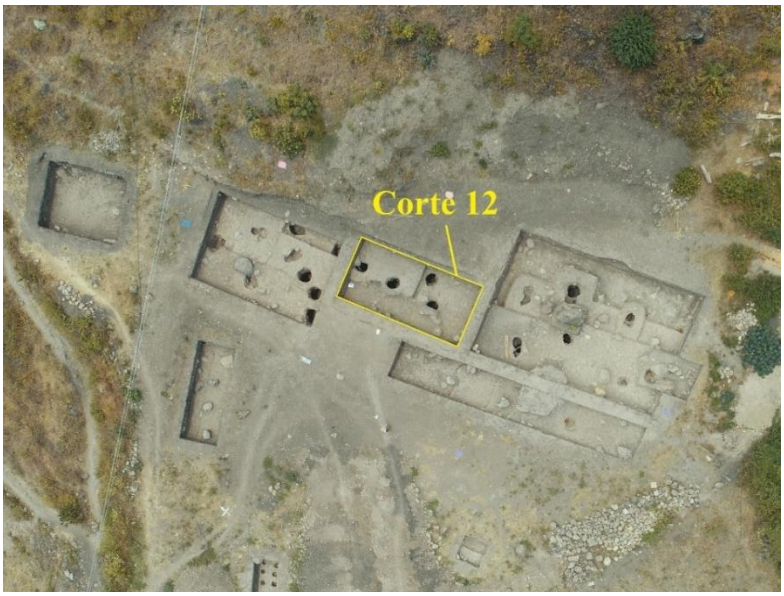


Imagen 39. Corte 12. Ubicación Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

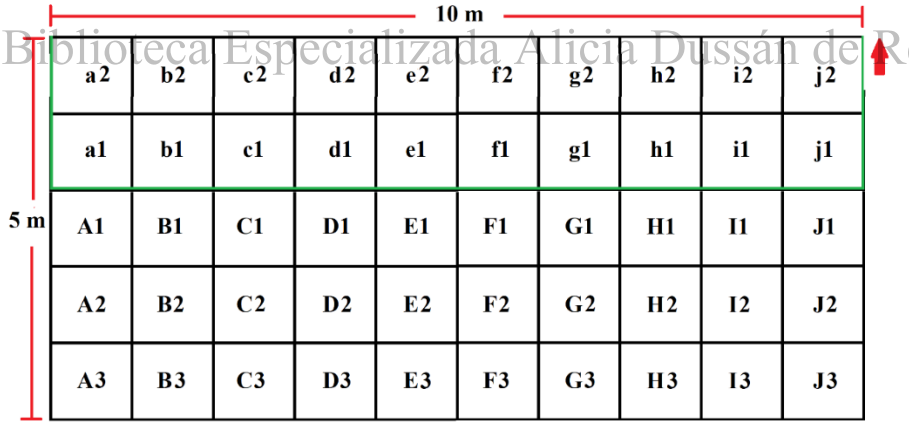


Imagen 40. Sitio 136. Esquema Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 430. Sitio 136. Corte 12. Montaje de Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 431. Sitio 136. Corte 12. Montaje ampliación Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 432. Sitio 136. Corte 12. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Suelo alterado actualmente por intervenciones antrópicas (arado para cultivo), de color en seco (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de granito medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. No se evidenció presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 433. Sitio 136. Corte 12. Nivel I. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 434. Sitio 136. Corte 12. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, no se evidenció una intervención antrópica contemporánea significativa. A diferencia de lo observado en el Corte 4, el suelo asociado al coluvio se registró a una menor profundidad. Sin embargo, en la ampliación de este nivel, dicho suelo no estuvo presente.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo identificado en el Corte 12, presentó un color (10YR 5/4 Yellowish Brown), con una textura franco-arenosa, matriz de granos gruesos y una abundante presencia de rocas pequeñas y medianas. Por otro lado, en la ampliación, el suelo presentó un color (10YR 4/1 Dark Gray), con una textura igualmente franco-arenosa, pero con una matriz de granos finos a medios, además de una significativa cantidad de rocas de diversos tamaños (pequeñas, medianas y grandes) y raíces finas. No se halló material cultural prehispánico en este nivel.

Foto 435. Sitio 136. Corte 12. Nivel II ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Reichel. ICANH

Foto 436. Sitio 136. Corte 12. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento de la estratigrafía en este nivel permitió evidenciar la forma en que se depositó el suelo asociado al coluvio, el cual quedó expuesto en los perfiles Sur y Oeste y fue posteriormente confirmado con la ampliación. En este nivel, el suelo de color café amarillento se mantuvo en gran parte del corte, aunque comenzó a desaparecer de manera

gradual en las cuadrículas H2, I2 y J2. En las cuadrículas G3, H3, I3 y J3, este suelo desapareció por completo, dando paso a un suelo sepultado de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco-arenosa, matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano. Finalmente se hallaron un total de seis fragmentos cerámicos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 437. Sitio 136. Corte 12. Nivel III. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 438. Sitio 136. Corte 12. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se observó que en el Corte 12 el suelo asociado al coluvio abarcó un poco más de la mitad de la excavación, cubriendo las cuadrículas desde la A hasta la G. En la otra mitad, se evidenció la presencia de un suelo sepultado, caracterizado por un tono oscuro (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco-arenosa, matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. No se identificaron alteraciones por bioturbación. La trayectoria del suelo (10YR 5/4 Yellowish Brown), de textura franco-arenosa, con matriz de granos gruesos y una considerable presencia de rocas pequeñas y medianas, mostró un desplazamiento en dirección Suroeste-Noreste a lo largo de un área ondulada, lo que provocó la sepultura parcial del suelo cultural prehispánico (ver Foto 438). En este nivel, se hallaron un total de 69 fragmentos cerámicos, los cuales fueron evidenciados en el suelo de color oscuro.

Digitalización, Biblioteca Especializada Marta Dussán de Reichel. ICANH

Foto 439. Sitio 136. Corte 12. Nivel IV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 440. Sitio 136. Corte 12. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se observó que el suelo asociado al coluvio desapareció casi por completo, desvaneciéndose de manera gradual debido a la forma en la que se había depositado. Se identificó una capa más gruesa hacia el costado suroeste, donde el movimiento en masa perdió energía, lo que permitió una depositación secuencial que finalizó en forma de cuña. Este comportamiento fue evidente en los perfiles Sur y Este. Por su parte, el suelo predominante en este nivel correspondió al (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco-arenosa, matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. No se observaron alteraciones por bioturbación. Dado que en este punto se inició la excavación del suelo con evidencia cultural, la cantidad de material arqueológico aumentó significativamente (ver Foto 440). En total, se hallaron 184 fragmentos cerámicos.

Foto 441. Sitio 136. Corte 12. Nivel V. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VI (50 - 60 cm)

Digitalización, Biblioteca ... e Reichel. ICANH

Foto 442. Sitio 136. Corte 12. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, el suelo cultural logró abarcar toda la excavación, mientras que en la ampliación no se evidenció la presencia de material arqueológico. En el corte inicial, los hallazgos se concentraron únicamente en las cuadrículas A, B y C. En la cuadrículas A, se

observó un desvanecimiento progresivo del suelo, lo que reflejó una transición gradual entre el suelo de color (10YR 5/4 Yellowish Brown), con textura franco-arenosa, matriz de granos gruesos y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas; y el suelo cultural de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), con textura franco-arenosa, matriz de grano fino a medio y presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande (ver Foto 442). En total, se registraron 129 elementos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 443. Sitio 136. Corte 12. Nivel VI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 444. Sitio 136. Corte 12. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento de la estratigrafía en este nivel evidenció la presencia de un suelo de tonalidad más oscura en el centro del corte, el cual no había sido tan evidente en el nivel anterior. Este suelo, de color (10YR 2/1 Black), presentó una textura franco-arenosa con abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano.

Asimismo, se observó la expansión del suelo oscuro (10YR 3/1 Very Dark Gray), caracterizado por su textura franco-arenosa con matriz de grano fino a medio y la presencia de rocas de diversos tamaños (pequeñas, medianas y grandes). En contraste, el suelo asociado al coluvio solo se detectó en la Cuadrícula A3, lo que indicó que su presencia estaba llegando a su fin. El suelo oscuro se concentró en lo que podría considerarse el centro del corte, abarcando las cuadrículas E, F, G y H hacia el perfil sur, y extendiéndose de manera similar en el perfil opuesto. Hacia la planta del corte, su mayor concentración se registró en las cuadrículas F y G, donde su presencia fue más evidente. Por otro lado, en el perfil norte de la ampliación, específicamente en las cuadrículas E, F, G, H e I, se documentó otra acumulación de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Esta concentración parecía estar relacionada con la hallada en el Corte 12 (ver Foto 444). El hallazgo de material cultural

experimentó un aumento significativo, alcanzando un total de 217 fragmentos, lo que resulta relevante considerando la profundidad alcanzada hasta el momento.

Foto 445. Sitio 136. Corte 12. Nivel VII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 446. Sitio 136. Corte 12. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo asociado al coluvio desapareció por completo, mientras que el relleno antrópico se registró de manera más intensa. Este presentó un color oscuro (10YR 2/1 Black) de textura franco-arenosa y una abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano. Su distribución se mantuvo en la misma área, al igual que en el perfil Norte de la ampliación. Por sus características y por la presencia de material cultural, se puede inferir que este suelo correspondió a un relleno sectorizado, realizado de manera simultánea con el relleno general del área. Con base en las evidencias halladas en los diez cortes anteriores, es posible sugerir que el grupo humano concentraba en un área específica las rocas, las cuales estaban acompañadas de sedimentos y material cultural. Probablemente, estas fueron transportadas desde un sitio cercano, y en cuanto al suelo y su color oscuro, esto indicaría una alta carga orgánica. Por lo tanto, es factible que este suelo proviniera de un área con una intensa actividad biológica. En el resto del corte, se registró un suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco-arenosa y una matriz de grano fino a medio. Asimismo, este nivel también contenía una considerable cantidad de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, además de evidenciar la presencia de material cultural. Cabe destacar que el hallazgo de material cultural continuó en aumento, alcanzando un total de 295 elementos en este nivel.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 447. Sitio 136. Corte 12. Nivel VIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 448. Sitio 136. Corte 12. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, el suelo de color oscuro (10YR 2/1 Black), de textura franco-arenosa y con abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, tendió a desaparecer, reduciendo significativamente su extensión. Al observar la planta desde el piso del Nivel 9, se determinó que aproximadamente solo un metro de este suelo permanecía en la excavación. En el resto del corte y en la ampliación, se identificó la presencia del suelo de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco-arenosa con matriz de grano fino a medio, acompañado de rocas de diversos tamaños. Del relleno inicial, únicamente quedaron las rocas expuestas en los perfiles Norte y Sur. Asimismo, en la ampliación se continuó registrando la presencia del relleno rocoso ubicado hacia el perfil Sur. Es importante destacar que, junto a estos rellenos, se halló material cultural prehispánico, alcanzando un total de 177 elementos. Esta cifra continuó siendo significativa, especialmente considerando la profundidad de la excavación.

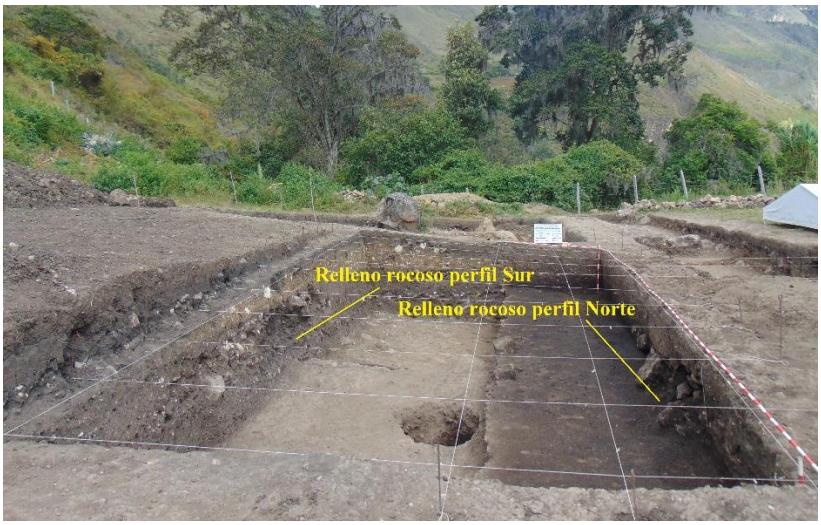


Foto 449. Sitio 136. Corte 12. Nivel IX. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Bi e Reichel. ICANH

Foto 450. Sitio 136. Corte 12. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento de los suelos en este nivel fue similar al del nivel anterior. El suelo oscuro ubicado en el centro del corte continuó reduciendo su extensión, mientras que el resto del corte y la ampliación conservaron la presencia del suelo de relleno, de color (10YR 3/1 Very

Dark Gray), con textura franco-arenosa y matriz de grano fino a medio. Aún no fue posible identificar el horizonte natural, el cual, en el Corte 4, se hizo visible a una profundidad aproximada de 40 cm. Este comportamiento permitió evidenciar la irregularidad del área antes de la realización de los rellenos. Por otra parte, el hallazgo de material cultural aumentó significativamente en este nivel, registrándose un total de 324 elementos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 451. Sitio 136. Corte 12. Nivel X. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 452. Sitio 136. Corte 12. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La estratigrafía a esta profundidad conservó las características observadas en el nivel anterior. El suelo oscuro asociado al relleno rocoso disminuyó considerablemente, por lo que se esperaba su agotamiento en el siguiente nivel. En cuanto a la ampliación, el comportamiento estratigráfico se mantuvo sin cambios, al igual que en el corte principal. El relleno rocoso evidenciado en el perfil Norte continuó registrándose en este nivel, aunque alcanzó su finalización. Por otra parte, se decidió no intervenir la Cuadrícula F1 de la ampliación, ya que estaba relacionada con la Tumba 2, ubicada en la Cuadrícula F1 del Corte 12. Esta medida tuvo como propósito evitar la afectación de la estructura del contexto funerario mientras se realizaba su excavación. A pesar de la profundidad alcanzada, el hallazgo de material cultural continuó en aumento, registrándose un total de 367 elementos.

Foto 453. Sitio 136. Corte 12. Nivel XI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 - 120 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada "Gerardo Reichel-Dolmatoff" de Reichel. ICANH

Foto 454. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo identificado como relleno antropogénico abarcó la totalidad de la excavación, incluida la ampliación. Su color fue (3/1 Very Dark Gray) y presentó una textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, además de contener rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. La principal importancia de este nivel radicó en la identificación

de dos rasgos asociados a contextos funerarios. El primer rasgo se halló en la Cuadrícula J1, mientras que el segundo se evidenció en la Cuadrícula F1. Ambos contextos fueron encontrados sobre el relleno antropogénico, lo que sugiere posiblemente que su disposición ocurrió durante el mismo período en el que se llevó a cabo dicho proceso. El suelo asociado a los rasgos funerarios presentaba un tono más oscuro (10YR 2/1 Black) y una textura franco arenosa, con abundante presencia de rocas de diversos tamaños. El hallazgo de material cultural en este nivel aumentó significativamente, registrándose un total de 565 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Antonio Dussán de Reichel. ICANH

Foto 455. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 456. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Hallazgo Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especial "Dra. Alicia Cassani de Reichel. ICANH

Foto 457. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Hallazgo Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 458. Sitio 136. Corte 12. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Debido al hallazgo de las posibles tumbas en este nivel, se decidió no continuar excavando las cuadrículas asociadas a los contextos. La intención fue no afectar las estructuras a intervenir, ya que podrían sufrir colapsos y comprometer la integridad del equipo de trabajo. Se continuó con la excavación por niveles arbitrarios de 10 cm en las cuadrículas A, B, C, D, y de la ampliación fueron intervenidas todas las cuadrículas, dejando solo sin intervenir una pequeña área ubicada al Sur de la Cuadrícula f1. Lo que se pretendía con esto fue identificar la posible existencia de más tumbas en esta misma área. Por otro lado, las características del suelo siguieron estando asociadas al relleno antropogénico, el cual se caracterizó por presentar un color (3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, con presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande (ver Foto 458). La cantidad de material cultural en este nivel disminuyó considerablemente con referencia al nivel anterior, un total de 156 fragmentos cerámicos.

Foto 459. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIV - XVIII (130 - 180 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 460. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 461. Sitio 136. Corte 12. Nivel XIV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Instituto Colombiano de Antropología e Historia Diego de Reichel. ICANH

Foto 462. Sitio 136. Corte 12. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 463. Sitio 136. Corte 12. Nivel XV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Colombiano de Antropología e Reichel. ICANH

Foto 464. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 465. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca de Estudios Etnográficos Gerardo de Reichel. ICANH

Foto 466. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 467. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La descripción de estos niveles se realizó de manera conjunta debido a que las evidencias halladas pueden ser descritas en un solo apartado. Esto también se realiza teniendo en cuenta la caracterización de estos en el Corte 12, análisis que permitió entender el contexto al realizar la ampliación. Las características tenidas en cuenta fueron, cantidades de materiales culturales, particularidad de la estratigrafía y profundidad de hallazgos de tumbas. Con base a esta información se agruparon los niveles 14, 15, 16, 17 y 18.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En ese orden, en los niveles 14 y 15 se halló un suelo de color (3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, con presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande. Este suelo aún conservó las características del denominado relleno antropogénico. Por otro lado, el comportamiento del material cultural continuó en descenso, hallando en el Nivel 14, 51 elementos; en el 15, 58; y en el 16, 18; este comportamiento dejó en evidencia que el horizonte cultural se agotó, anunciando así el inicio del Horizonte C. Por su parte, en el Nivel 17, se observó una transición entre el horizonte de relleno y el suelo natural, cuyo suelo fue de color (10 YR 5/2 Grayish Brown), de textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. Este comportamiento de la estratigrafía y el hallazgo de solo 3 fragmentos cerámicos, definió en gran medida el proceso de adaptación del área, hallándose un proceso continuo de depositación de materiales (rocas, tierra y material cultural). En cuanto al material cultural

evidenciado, muy probablemente no hace parte de una intencionalidad, así que, por el contrario, posiblemente viene de la fuente de material utilizada para dicho relleno.

Ya en el Nivel 18 se halló el suelo natural y se evidenció la existencia de dos nuevos rasgos. Dichas anomalías estratigráficas solo pudieron ser identificadas al hallar el suelo de color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), de textura franco arenosa con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes en proceso de meteorización. Estos rasgos, a diferencia de los dos primeros, presentaron un suelo compacto y similar al suelo natural. Su identificación se realizó a partir de la coloración y compactación, características que ya se habían presentado en los cortes anteriores. Esto mismo soporta la teoría que las primeras tumbas halladas fueron realizadas en algún momento de la construcción del relleno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 468. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Hallazgo Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 469. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Hallazgo Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Corte 12

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este corte la estratigrafía varió entre los perfiles Norte y Sur, hallando tres horizontes en el perfil Norte y cuatro en el perfil Sur. En el perfil Sur, al igual que el perfil Norte, se halló un primer horizonte, identificado como Ap (suelo arado). El segundo suelo identificado en el perfil Norte fue el relleno antropogénico, y en el perfil Sur fue el coluvión, aunque la estratigrafía fue discontinua en este perfil, registrando una finalización en cuña del suelo asociado al coluvión. Esta característica evidenció la perdida de energía por parte de este movimiento en masa, finalizando su depositación en esta área. Posterior al coluvión, se halló el relleno antropogénico, y por último, en todo el corte, se evidenció el Horizonte C. Es de aclarar que el relleno y el suelo natural tuvieron un comportamiento irregular, esto debido a la misma irregularidad de la superficie antes de la intervención humana prehispánica.

En el suelo de relleno, al igual que en otros cortes, se hallaron acumulaciones rocosas, las cuales, como se ha mencionado en distintas ocasiones, fueron depositadas solo en sectores. Por su parte, el material cultural recuperado fue hallado asociado al suelo de color oscuro. En ese orden, dos de los hallazgos fueron realizados en el relleno, observando una anomalía

estratigráfica (orificios y tierra más suelta). Dichos hallazgos significativos fueron recuperados justo en la transición entre el relleno antropogénico y el Horizonte C.

A continuación, se hace una descripción de los Horizontes identificados, cuyo perfil utilizado como diagnóstico fue el Norte:

Horizonte Ap (0 - 20 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, se observó copiosa presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes, y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.

Coluvión (20 - 70 cm): suelo hallado sectorizado, cuyo espesor osciló entre los 50 cm y los 0 cm, esta última medida se dio debido a su finalización en cuña. Se caracterizó además por ser una depositación de suelo rocoso compuesto por gravas de tamaño pequeño y mediano, en proceso de meteorización de color (10YR 6/2 Light Brownish). Debido a la característica de su depositación, este suelo generó una estratigrafía discontinua, que separó el suelo de relleno antropogénico del Horizonte Ap.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Relleno (120 - 160 cm): este suelo se definió como un relleno antropogénico, el cual en su estructura no fue de origen natural. Se caracterizó por ser de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, dispersas y sectorizadas.

Horizonte C (160 - 180 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas. De textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 136, CORTE 12				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Coluvión	**20 - 70 cm**	Suelo rocoso compuesto por gravas de tamaño pequeño y mediano; en proceso de meteorización.	**10YR 6/2 light Brownish**	
Relleno	**20 - 160 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	
C	**160 - 180 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 25. Sitio 136. Corte 12. Descripción horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la Foto 470 se observa el perfil diagnóstico Sur del Corte 12, en el cual se evidencia el proceso de formación geoarqueológica. En este perfil se podrá observar de manera clara los horizontes y su proceso de formación.

Foto 470. Sitio 136. Corte 12. Nivel XVIII. Perfil Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los gráficos de frecuencia en los que se podrá observar el comportamiento del material por cuadrículas y niveles:

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

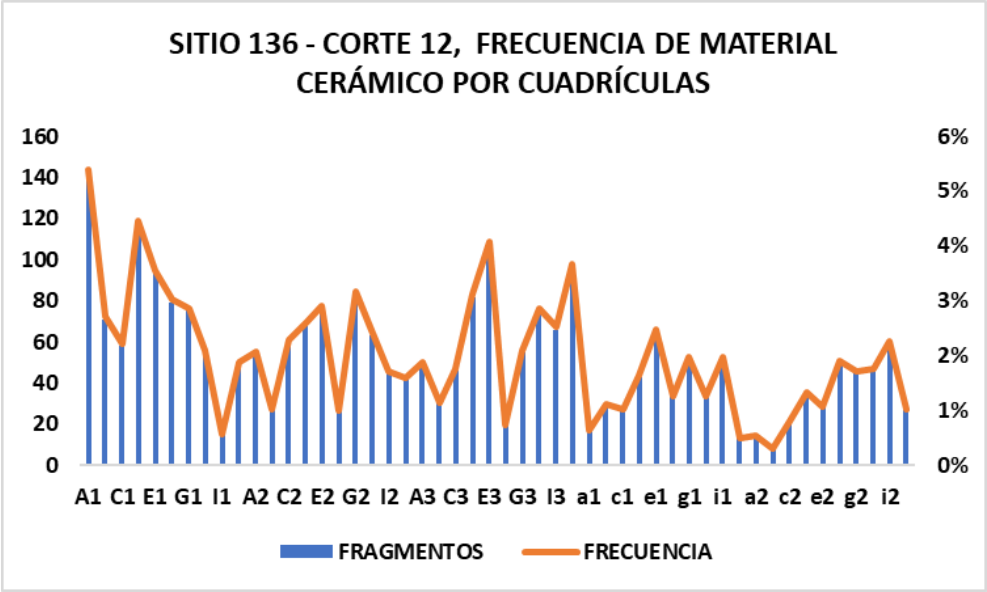
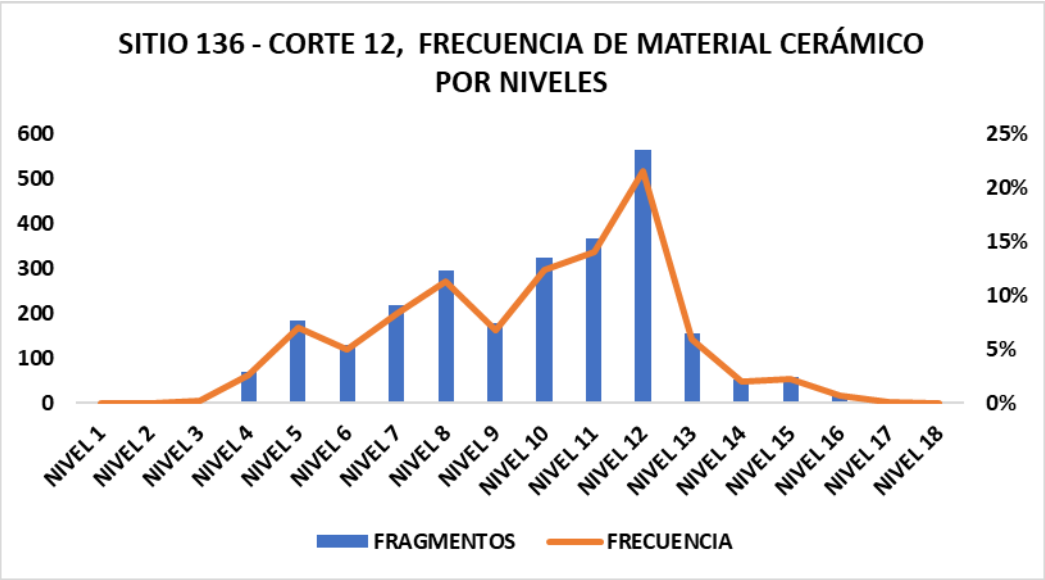


Gráfico 50. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del material cultural por cuadrículas en términos generales fue homogéneo, presentando picos más altos en las cuadrículas A1, D1 y E3. En estas cuadrículas el hallazgo de material cultural supero los 100.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 51. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, se observa que este aumentó a medida que se profundizó la excavación, hallando un incremento notorio entre los niveles 10 y 12, para posteriormente descender, hasta finalizar en el Nivel 16. Este comportamiento fue observado en otros cortes de este mismo sitio.

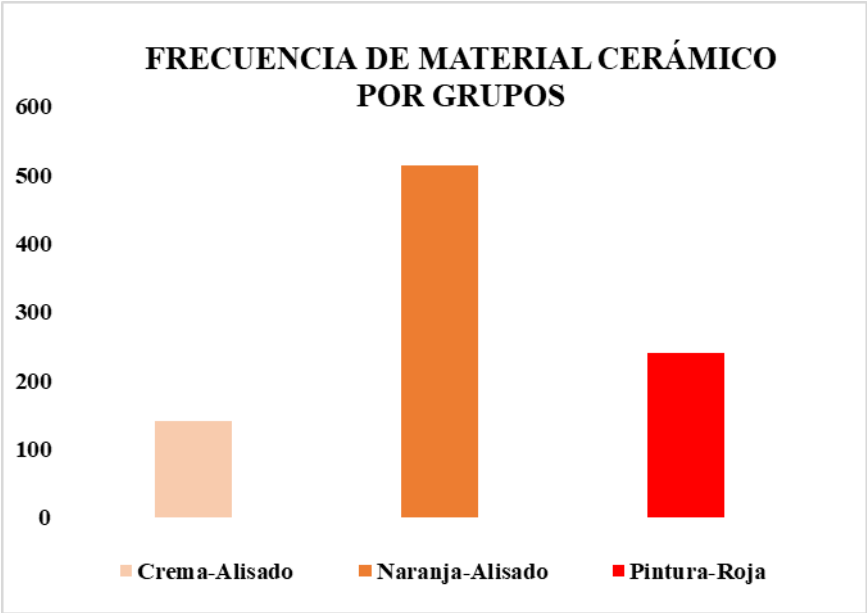


Gráfico 52. Sitio 136. Corte 12. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 136, Corte 12. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 512 fragmentos, seguido por el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 140 fragmentos y, finalmente, por el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 240 fragmentos. El total de elementos cerámicos fue de 2.641, de los cuales 896 se clasificaron y 1.745 se descartaron por las mismas razones argumentadas en los cortes anteriores (micro-fragmentos). Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados. En cuanto a los elementos líticos, estos fueron descartados, ya que en el laboratorio se determinó que no presentaban características de posibles objetos elaborados o con alguna intención humana.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 12							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
2.641	0	896	0	1.745	263	19	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 26. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 12. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel XII

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La Tumba 1 fue hallada entre las cuadrículas J1 y J2 y se evidenció inicialmente a partir del hallazgo de un rasgo en el Nivel 12. Una vez identificado, se procedió con el registro gráfico y fotográfico correspondiente para luego iniciar las actividades de excavación. Este proceso se llevó a cabo de manera cuidadosa, con el objetivo de conservar la estructura y retirar únicamente el relleno (ver Foto 471). El relleno hallado en la excavación del pozo se caracterizó por ser un suelo de color oscuro, asociado al relleno antropogénico previamente identificado en la excavación por niveles. A una profundidad de 3.50 m, se encontraron varias lajas que indicaron la presencia de la cámara funeraria. Tras este hallazgo, la excavación continuó con un mayor nivel de precaución para evitar afectar las evidencias arqueológicas. Finalmente, a los 3.80 m de profundidad, la tumba fue completamente descubierta, permitiendo identificar la existencia de seis lajas dispuestas hacia el costado norte de la cámara, donde también se halló otra cámara anexa. Por su parte, el ajuar funerario se ubicó en el costado sur y estaba compuesto por ocho recipientes de cerámica, dispuestos junto a una laja colocada horizontalmente. Como se ha observado en otras tumbas, algunos recipientes estaban ubicados uno sobre otro (ver Foto 472).

Foto 471. Sitio 136. Corte 12. Excavación Tumba 1. Hallazgo laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 472. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo Cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En cuanto a la otra posible cámara ubicada hacia el costado Norte, luego de realizado el registro gráfico y fotográfico de la llamada cámara, se procedió con el levantamiento de las lajas, de esta manera se pretendía realizar el hallazgo de algún tipo de ajuar, lo que no fue posible, ya que dicha cámara se encontraba vacía (ver Foto 473).

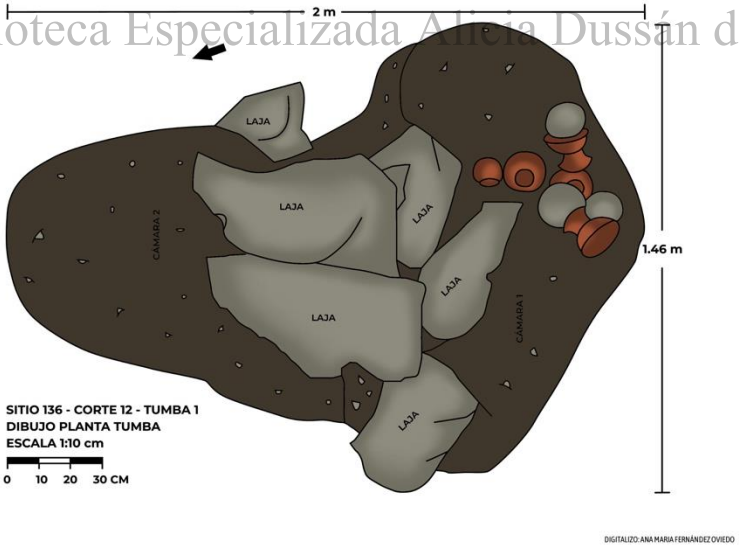
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 473. Sitio 136. Corte 12. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

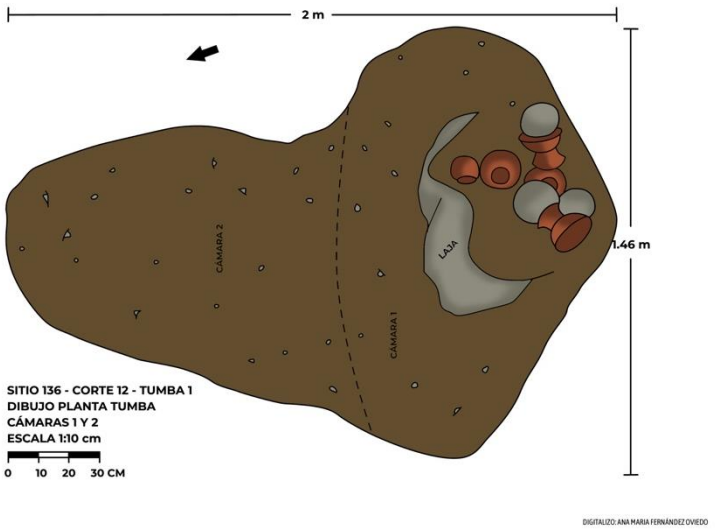
En el interior de esta tumba no se encontraron restos óseos, únicamente se hallaron los recipientes cerámicos, los cuales mantenían el mismo patrón observado en la mayoría de los contextos funerarios excavados. Estos recipientes estaban agrupados junto a un costado de la laja dispuesta horizontalmente. Como se ha mencionado anteriormente, esta disposición podría estar relacionada con la ubicación simbólica del individuo sobre la laja. No obstante, la ausencia de restos óseos sugiere dos posibles explicaciones: por un lado, los restos del primer entierro podrían haber sido exhumados en un estado de conservación muy deteriorado y luego dispuestos en esta área, donde continuó su descomposición; por otro lado, es posible que las condiciones del suelo hayan contribuido a la desaparición total de los restos humanos. Debido a esta situación, no fue posible hallar evidencia de restos esqueléticos en la tumba.

Foto 474. Sitio 136. Corte 12. Excavación Cámara 1 y 2. Tumba 1. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



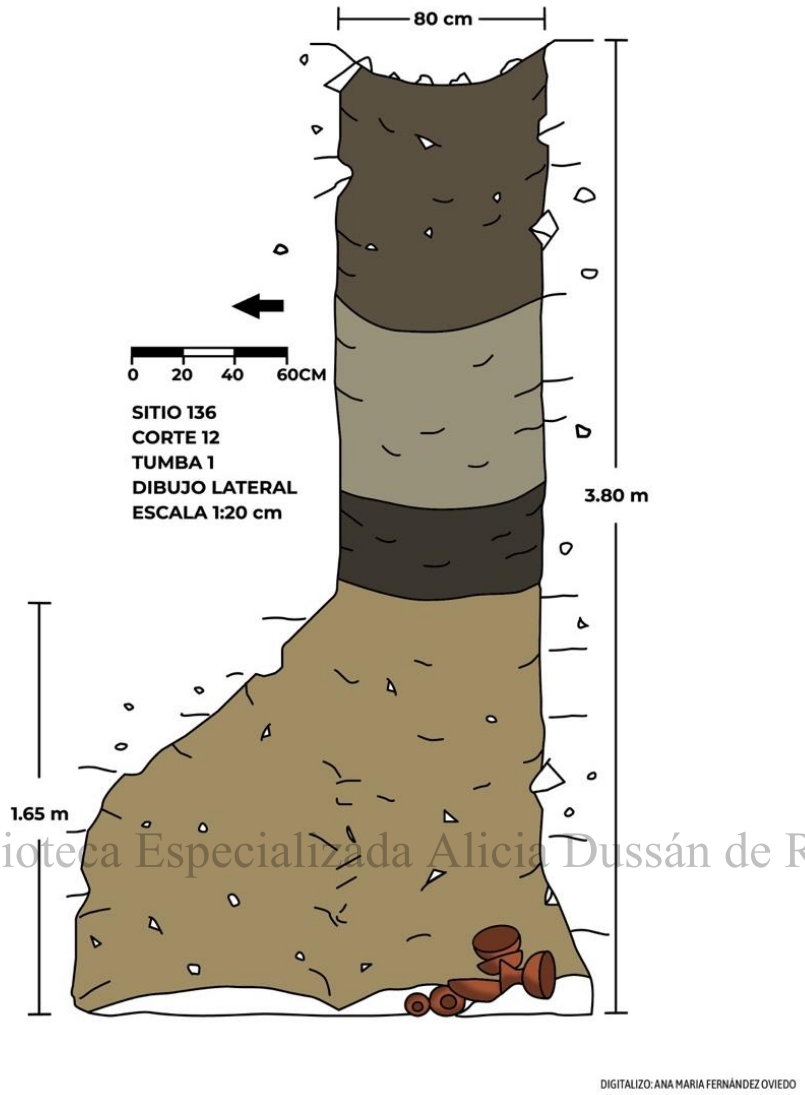
Dibujo 51. Sitio 136. Corte 12. Vista superior lajas. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 52. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 1. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La forma del pozo era redondeada, con un diámetro aproximado de 80 cm y una profundidad de 3.80 m. La cámara, por su parte, tenía una forma ovalada, con una altura de 1 m, un ancho de 1.46 m y una profundidad de 93 cm. La estratigrafía asociada a la Tumba 1, incluyendo las cámaras 1 y 2, se encontraba dividida en cuatro tipos de suelos, los cuales también fueron identificados en el Corte 4. El primer horizonte correspondía al suelo natural; el segundo fue de color oscuro y textura arenosa; el tercero presentaba un tono más claro y también era arenoso; finalmente se registró un suelo rocoso con características similares al natural, pero más compacto y de tonalidad rojiza.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 53. Sitio 136. Corte 12. Vista lateral. Tumba 1. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel XII

La Tumba 3 fue hallada en la Cuadrícula f1 y se identificó a partir de un rasgo ubicado sobre la planta de la excavación del Nivel 12 (ver Foto 475), una vez identificado el rasgo se continuó con su intervención, ejecutándola de manera cuidadosa para evitar afectar la estructura del contexto funerario (ver Foto 476). A los 3.85 m, se halló evidencia de una laja, hecho que permitió ubicar la existencia de la cámara. Luego de excavar hasta los 5 m, se

identificó la existencia de 3 lajas ubicadas verticalmente, tapando la entrada al nicho y una laja de tamaño pequeño, dispuesta horizontalmente frente la entrada de este (ver Foto 477).

Foto 475. Sitio 136. Corte 12. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 476. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

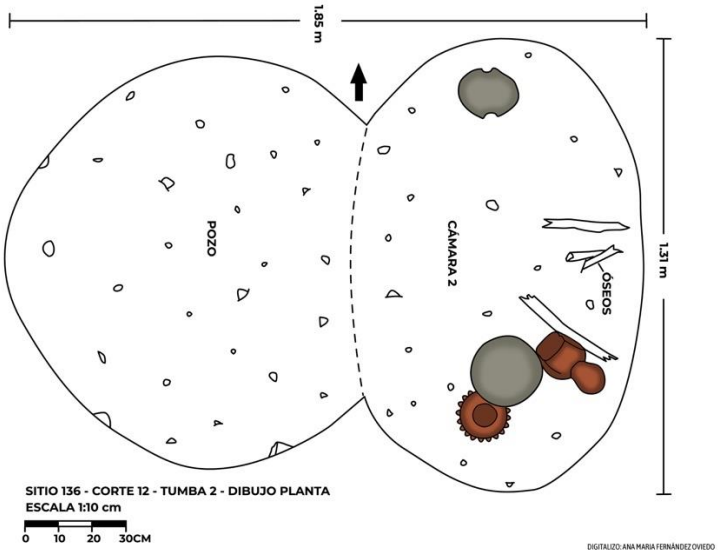
Foto 477. Sitio 136. Corte 12. Lajas entrada cámara. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el interior de la cámara se encontraron diversos elementos cerámicos, entre ellos un cuenco con base de pedestal, un cuenco simple, una vasija de cuerpo aquillado con un cuenco de inflexiones colocado encima y, finalmente, una figura antropomorfa femenina. Asimismo, se hallaron restos óseos en muy mal estado de conservación, los cuales fueron cuidadosamente recuperados y trasladados al laboratorio para su posterior análisis (ver Foto 478). La figura antropomorfa correspondía a una mujer sentada, dispuesta boca abajo y ubicada junto a los restos óseos. La forma en que fue encontrada podría estar relacionada con un evento deposicional; de lo contrario, su disposición podría tener un significado simbólico más complejo. Cabe destacar que esta fue la única figura antropomorfa hallada en esta posición (ver Foto 479).

Foto 478. Sitio 136. Corte 12. Ajuar y restos óseos, Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

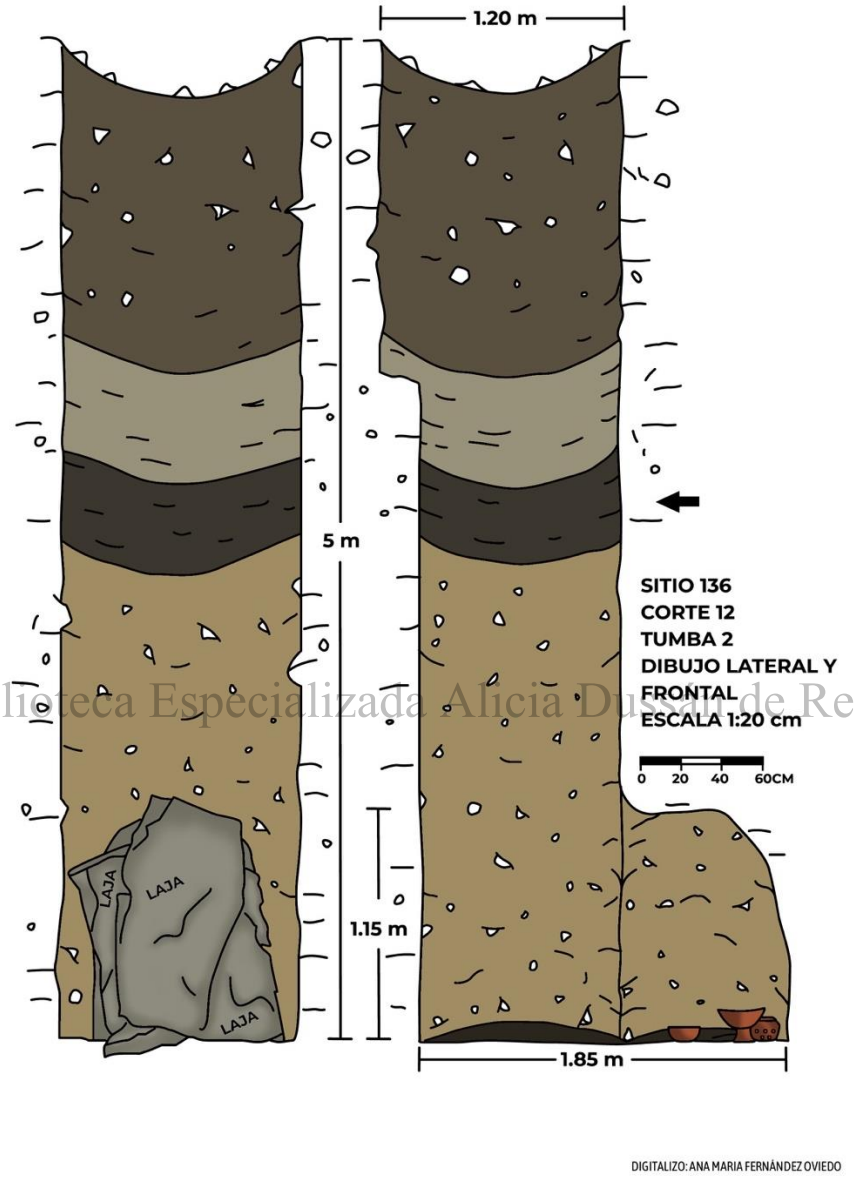
Foto 479. Sitio 136. Corte 12. Figura antropomorfa dispuesta boca abajo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 54. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de entrada tuvo una forma redondeada y su dimensión fue de 1.20 m, la profundidad aproximada fue de 5 m, la cámara fue de forma ovalada y tuvo un alto aproximado de 1.15 m, un ancho de 1.31 m y un fondo de 84 cm, la estratigrafía asociada a esta tumba fue la misma de la Tumba 1.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 55. Sitio 136. Corte 12. Vistas frontal y lateral. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 3. Nivel XVIII

Esta tumba fue identificada a partir del hallazgo de un rasgo evidenciado en la Cuadrícula C1. A diferencia de las tumbas anteriores, este rasgo fue descubierto en el Nivel 18. Una vez identificado, se procedió con su intervención, llevada a cabo mediante la remoción cuidadosa del suelo suelto para evitar afectar la estructura de la tumba. A 1.10 m de profundidad desde el inicio de la excavación, se halló la entrada a la cámara, la cual se hizo visible tras la observación de una concavidad y un orificio en su parte superior. Luego de identificar la cámara, se continuó con la excavación del pozo hasta alcanzar una profundidad de 2.5 m. Posteriormente, se inició la excavación de la cámara, realizando su intervención con extremo cuidado para remover el suelo utilizado como relleno (ver Foto 481).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 480. Sitio 136. Corte 12. Rasgo Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 481. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 482. Sitio 136. Corte 12. Finalización de pozo e identificación de cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

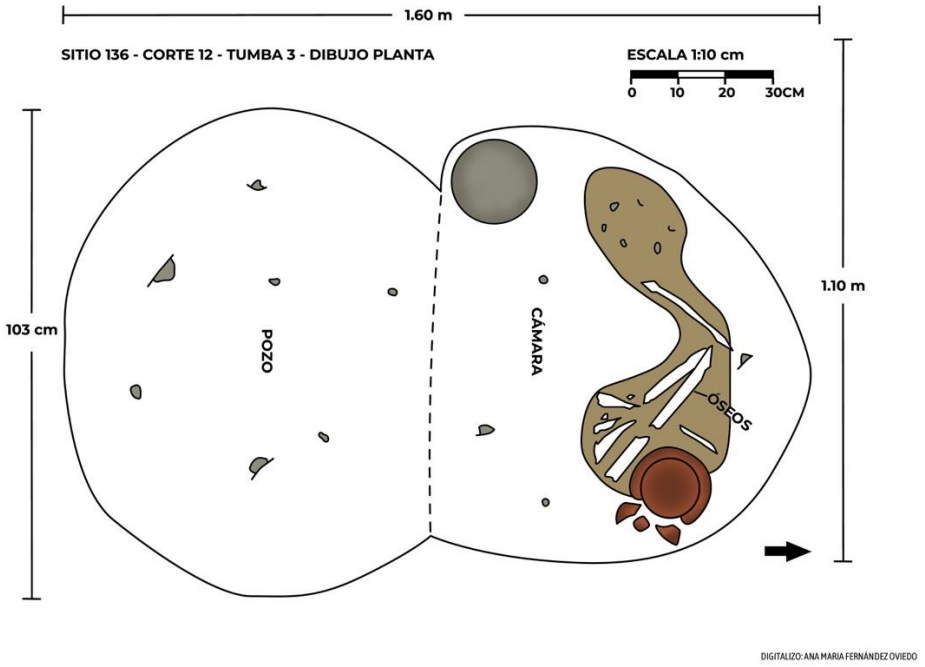
Una vez realizado el registro se continuó con la intervención de la estructura funeraria, hallando en el interior de la Cámara 3, recipientes en cerámica y restos óseos en muy mal estado de conservación. Los recipientes estaban compuestos por un cuenco de base tronconica y dos cuencos, dispuestos uno en el interior del otro. El cuenco se halló en mal

estado de conservación y presentaba fractura en el 30 % del cuerpo. Los restos óseos se encontraban dispuestos hacia el costado Norte de la cámara y los recipientes hacia los extremos, hacia el costado Este y Suroeste. En este caso no fue posible hallar laja en la entrada de la cámara, ni en su interior (ver Fotos 483 y 484).

Foto 483. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de ajuar en cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

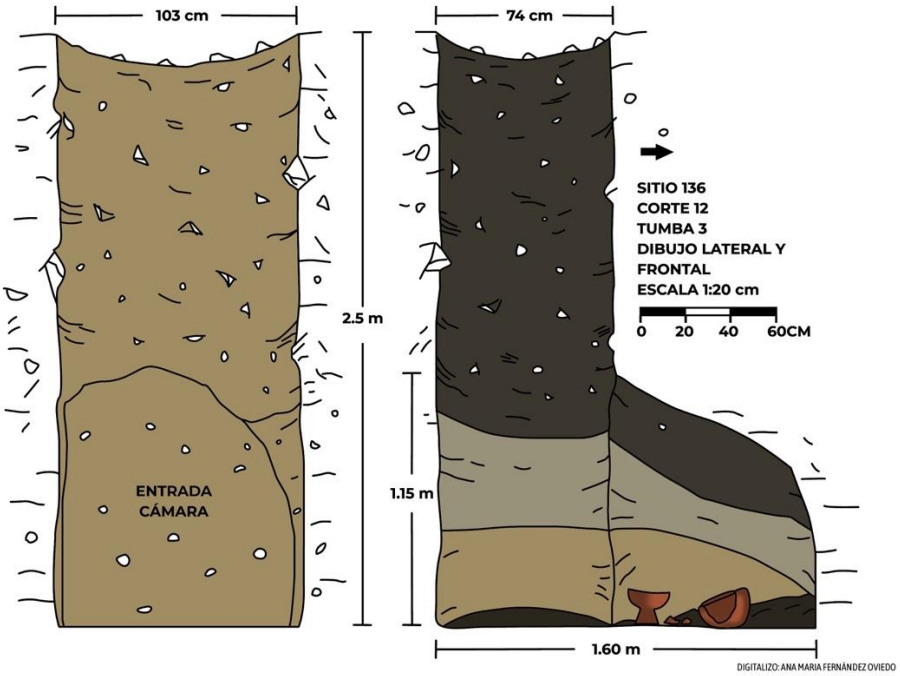
Foto 484. Sitio 136. Corte 12. Restos óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 56. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La profundidad total del pozo de la tumba fue de 2.50 m y su forma fue ovalada, teniendo un ancho mayor de 103 cm aproximadamente y un ancho menor de 74 cm. La cámara tuvo como medidas, 1 m de profundidad x 1.30 m de alto y 101 cm de ancho en la entrada, su forma fue ovalada y fue realizada sobre el suelo rocoso identificado como el natural (ver Dibujo 57).



Dibujo 57. Sitio 136. Corte 8. Vista lateral. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 4. Nivel XVIII

Esta tumba fue identificada a partir del hallazgo de un rasgo evidenciado en la Cuadrícula E3. Al igual que la Tumba 3, fue descubierta en el Nivel 18. Una vez identificado el rasgo, se procedió con su intervención, removiendo cuidadosamente el suelo suelto para evitar afectar posibles evidencias. A 1 m de profundidad desde el inicio de la excavación, se halló la entrada a la cámara, donde se observó un orificio con características similares a las de la tumba anterior. A 1.40 m de profundidad, se identificó la presencia de un mortero y tres lajas dispuestas verticalmente sobre la entrada de la cámara. Posteriormente, se llevó a cabo la intervención de la cámara, retirando las lajas y excavando el suelo de relleno.

Foto 485. Sitio 136. Corte 12. Rasgo. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Colombiana - Instituto de Reichel. ICANH

Foto 486. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 487. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de mortero. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 488. Sitio 136. Corte 12, Finalización de pozo e identificación de cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez realizado el registro de las lajas y de la entrada a la cámara, se procedió con su excavación. Primero, se retiraron las lajas y, posteriormente, se removió el suelo suelto. En el interior de la cámara se hallaron tres recipientes dispuestos uno sobre otro, los cuales

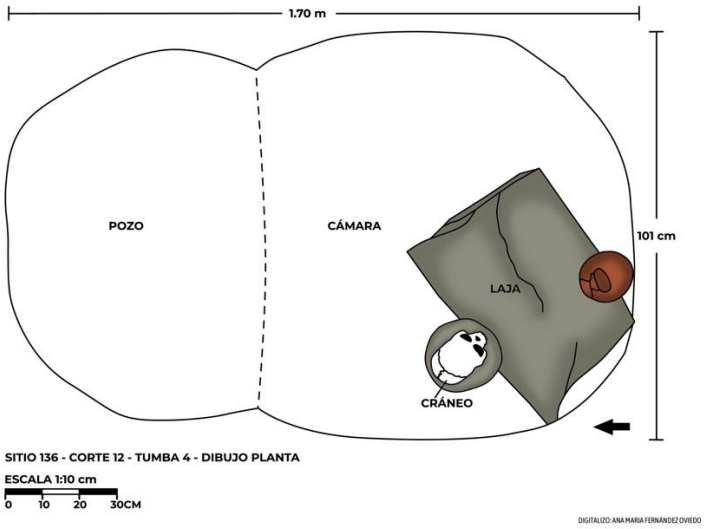
correspondían a dos cuencos y un cuenco pequeño con base de pedestal. Posteriormente, durante la micro-excavación apareció una vasija con inflexión. Por otra parte, también se encontraron restos óseos en muy mal estado de conservación. Dichos restos fueron dispuestos a un costado de una laja ubicada horizontalmente, mientras que en el centro de esta no se evidenció ningún tipo de hallazgo. Todo el contexto se situó hacia el costado suroeste de la cámara, y el cráneo fue levantado en pedestal y trasladado al laboratorio para evaluar la posibilidad de realizar algún tipo de estudio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 489. Sitio 136. Corte 12. Hallazgo de ajuar en cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

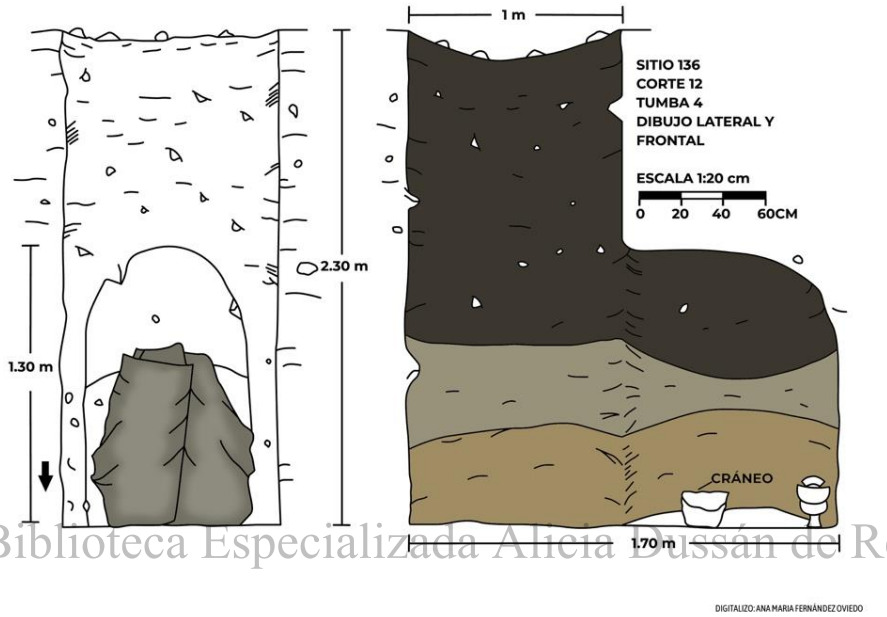
Foto 490. Sitio 136. Corte 12, registro gráfico y fotográfico del hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 58. Sitio 136. Corte 12. Vista superior. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La profundidad total del pozo de la tumba fue de 2.30 m y su forma fue circular, teniendo un diámetro aproximado de 1 m. La cámara tuvo como medidas, 1 m de profundidad x 1.30 m de alto y 1.01 cm de ancho, su forma fue ovalada y fue realizada sobre el suelo arenoso, con ausencia de rocas (ver Dibujo 59).



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 59. Sitio 136. Corte 12. Vista lateral. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

La realización del Corte 12 estuvo determinada por los hallazgos efectuados en el Corte 4. El objetivo principal de esta excavación fue abarcar un área más amplia que permitiera identificar la existencia de nuevos contextos funerarios asociados a los previamente encontrados en el Corte 4. Tras iniciar las intervenciones en un área de 3x10 m y confirmar la presencia de cuatro tumbas, se decidió ejecutar una ampliación de 2x10 m en sentido norte. Sin embargo, esta ampliación no arrojó resultados positivos en cuanto al hallazgo de

nuevas tumbas. En cuanto a los contextos funerarios identificados, estos correspondieron en su totalidad a tumbas de pozo con cámara lateral. Al igual que en el resto de las excavaciones, se observó variabilidad en el tamaño de las tumbas, en la disposición de las lajas, en la cantidad de estas y en el número de objetos que conformaban el ajuar. No obstante, un patrón recurrente fue la ubicación del ajuar funerario, el cual siempre se halló dispuesto hacia un costado del área central de la cámara o junto a la laja ubicada horizontalmente. Por su parte, los restos óseos recuperados se encontraron en un avanzado estado de deterioro. En relación con los rellenos antropogénicos y el coluvión identificados en el Corte 4, estos también estuvieron presentes en el área intervenida. En el perfil, se logró observar claramente una disipación de energía reflejada en cuña por parte del coluvión. Además, se evidenció la presencia de rellenos antropogénicos prehispánicos, los cuales alcanzaron una profundidad máxima de 1.20 m.

Por otra parte, se identificó una gran acumulación rocosa ubicada justo por debajo del coluvión, la cual posiblemente obedeció a una sectorización de este tipo de material. Finalmente, el análisis de los perfiles permitió reconocer la irregularidad del terreno antes de la realización de los rellenos por parte del grupo humano prehispánico que se asentó en la zona de estudio.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 13

El Corte 13, al igual que los anteriores no estuvo enmarcado dentro del Plan de Manejo Arqueológico, este corte se realizó teniendo en cuenta los hallazgos realizados en el Corte 12, su montaje se ejecutó a una distancia de 50 cm, al costado Este del Corte 12, abarcando un área total de 70 m^2, realizando una excavación total de 7x10 m. Con esta intervención y la de los cortes 1, 2, 3, 4, 5, 10, 12 y 13, se logró ampliar la caracterización arqueológica del área, identificando así la posible existencia de contextos funerarios u otro tipo de evidencias. Las intervenciones en esta área iniciaron con un corte de dimensiones de 4x10 m y posteriormente se realizó una ampliación de 3 m hacia el costado Norte, esta ampliación se llevó a cabo luego de evidenciar en el Corte 13, tres contextos funerarios. En dicha

ampliación se halló solo 1 contexto funerario. De manera que la excavación se profundizó 1.60 m hasta el Nivel 16, y la ampliación se profundizó hasta el Nivel 11, a la profundidad de 110 cm. La razón por la que la ampliación no se profundizó más fue por el hallazgo del horizonte natural a menor profundidad. Como en todas las excavaciones realizadas, las áreas o cuadrículas en las que se evidenciaron contextos funerarios dejaron de ser intervenidas por niveles. En este corte, al igual que el Corte 12, evidenció la existencia de un relleno antropogénico. En este caso, y como era de esperarse, según las evidencias halladas en el Corte 12, el coluvión solo afecto una pequeña parte, asociada a las cuadrículas A2, A3 y A4, este suelo se caracterizó por presentar abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y en proceso de meteorización. Las cuadrículas tuvieron una dimensión de 1x1 m, se identificaron alfanuméricamente obteniendo 10 columnas en sentido Norte – Sur, nombradas desde la A1 hasta la A4 y 7 filas en sentido Oeste – Este, nombradas en secciones consecutivas desde la A hasta la – J. La ampliación fue ubicada en sentido Norte, por tal motivo estaba en sentido opuesto a lo proyectado, debido a esto las cuadrículas se nombraron de igual manera, pero utilizando minúsculas. Al igual que el Corte 12, las intervenciones realizadas en el Corte 13 arrojaron como resultado el hallazgo de material cultural estratificado y contextos funerarios; en total se hallaron 7 tumbas de pozo con cámara lateral, 1 de ellas no presentó ningún tipo de evidencia material. La Tumba 1, se evidenció sobre la Cuadrícula C1; la 2, en la G3; la Tumba 3, en las a2, a3, y b3; la Tumba 4 en las a1 y b1; la 5 en la F2; la Tumba 6 en la J1 y J2; y la Tumba 7 en la A4. De las tumbas halladas solo 2 fueron evidenciadas en la ampliación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 41. Corte 12. Ubicación Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

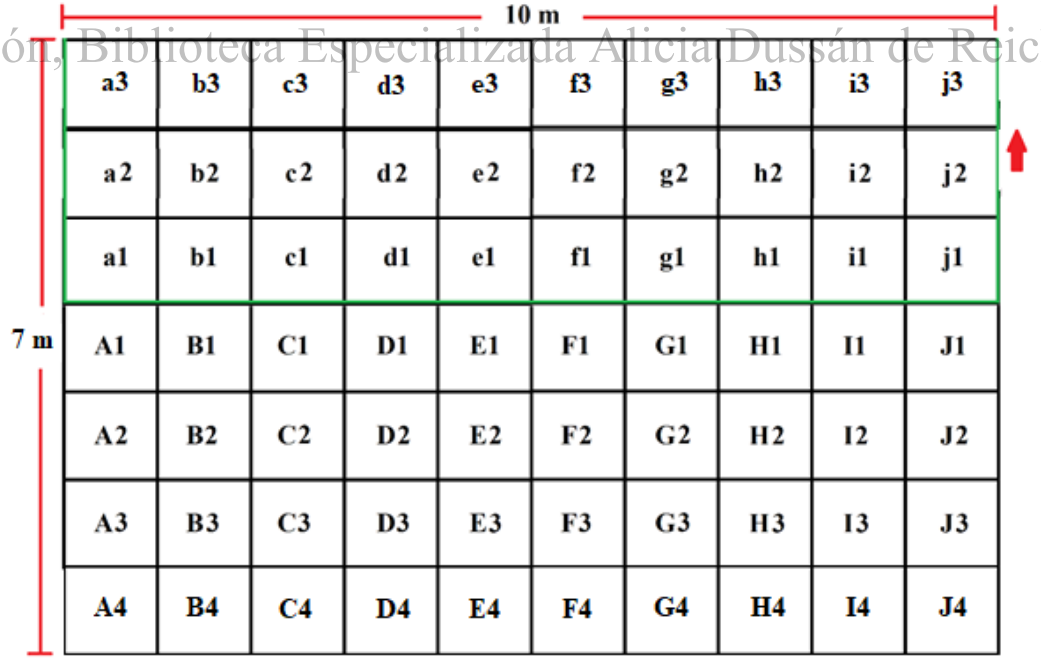


Imagen 42. Sitio 136. Esquema Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 491. Sitio 136. Corte 13. Montaje de Corte 12. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible] Donsán de Reichel. ICANH

Foto 492. Sitio 136. Corte 13. Montaje ampliación Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 493. Sitio 136. Corte 13. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Suelo alterado actualmente por intervenciones antrópicas (arado para cultivo), de color en seco (10YR 4/1 Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grafito medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y raíces finas. No se evidenció presencia de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 494. Sitio 136. Corte 13. Nivel I. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 495. Sitio 136. Corte 13. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, la estratigrafía presentó características similares a las observadas en el Corte 12. No se registró una intervención antrópica contemporánea significativa, y el suelo identificado como coluvio estuvo presente, aunque en menor cantidad. De acuerdo con lo evidenciado en el Corte 12, el coluvio no habría afectado de manera considerable esta área, por otro lado, únicamente se halló una porción de este suelo sobre las cuadrículas A2, A3 y A4. El suelo predominante en el corte y la ampliación fue de color (10YR 4/1 Dark Gray**)**, con una textura franco arenosa y una matriz de grano fino a medio. Además, presentó una abundante presencia de rocas de diversos tamaños (pequeño, mediano y grande), así como raíces finas. En cuanto al material cultural recuperado, se hallaron un total de tres fragmentos cerámicos.

Foto 496. Sitio 136. Corte 13. Nivel II. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 497. Sitio 136. Corte 13. Nivel III. Municipio de Iles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

El análisis del suelo en este nivel evidenció la presencia continua del relleno antropogénico en toda el área intervenida. Por su parte, el suelo asociado al coluvión se mantuvo en las mismas cuadrículas, aunque mostró una tendencia a desaparecer, desplazándose progresivamente hacia el costado oeste. El suelo identificado en el corte y la ampliación conservó sus características, presentando un color (10YR 4/1 Dark Gray**)**, una textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de diversos tamaños (pequeño, mediano y grande). En cuanto al material cultural recuperado, se hallaron un total de 44 fragmentos cerámicos, de los cuales 37 fueron clasificados y 7 descartados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Carlos Duyan de Reichel. ICANH

Foto 498. Sitio 136. Corte 13. Nivel III. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 499. Sitio 136. Corte 13. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el suelo asociado a coluvio desapareció totalmente. En esta profundidad el suelo se unificó en cuanto al color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio, abundante presencia de rocas de tamaño pequeño, mediano y grande, y no se observa alteración por bioturbación. Se halló un total de 120 elementos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 500. Sitio 136. Corte 13. Nivel IV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 501. Sitio 136. Corte 13. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

En este nivel, se continuó evidenciando la presencia del suelo de relleno, caracterizado por su color (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y una abundante cantidad de rocas de distintos tamaños (pequeño, mediano y grande). Por otra parte, en las cuadrículas B1, B2, C1, C2, D1 y D2 de la ampliación, se observó la aparición del suelo identificado como natural, el cual presentaba un color (10YR 6/4 Light Yellowish Brown), textura franco arenosa y una considerable presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes en proceso de meteorización. Además, en la Cuadrícula B2 se evidenció una raíz de gran tamaño. En cuanto al material cultural recuperado, se halló un total de 115 elementos.

Foto 502. Sitio 136. Corte 13. Nivel V. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VI (50 - 60 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 503. Sitio 136. Corte 13. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A esta profundidad, el suelo con material cultural continuó predominando y conservó sus características en cuanto a color y estructura. Se identificó con un tono (10YR 3/1 Very Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y una abundante presencia de rocas de distintos tamaños pequeñas, medianas y grandes. Asimismo, en las cuadrículas B1, B2, C1, C2, D1 y D2, se siguió evidenciando el suelo de color (10YR 6/4 Light Yellowish Brown), también de textura franco arenosa, con numerosas rocas en proceso de meteorización. Asociada a este suelo, se continuó observando una raíz cuya dimensión aumentó con la profundidad. En cuanto a la cantidad de material recuperado, esta se mantuvo estable, registrándose un total de 106 elementos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Anita Dussán de Reichel. ICANH

Foto 504. Sitio 136. Corte 13. Nivel VI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 505. Sitio 136. Corte 13. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A esta profundidad, el suelo mantuvo su comportamiento, extendiendo la presencia del suelo natural hacia las cuadrículas B3, C3, D3, E1, E2 y E3. Esta expansión evidenció, una vez más, la irregularidad del terreno antes de la realización de los rellenos antropogénicos por parte del grupo humano asentado en la zona. El suelo asociado a este relleno conservó su color (10YR 3/1 Very Dark Gray), con una textura franco arenosa de matriz de grano fino a medio y una notable presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes). Además, en la Cuadrícula B2, se continuó observando la raíz de gran tamaño. Al igual que en el Corte 12, la cantidad de material cultural hallado aumentó significativamente a esta profundidad, registrándose un total de 143 elementos.

Foto 506. Sitio 136. Corte 13. Nivel VII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Digitalización, B[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 507. Sitio 136. Corte 13. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo natural comenzó a evidenciarse en las cuadrículas B1, B2, C1, C2, D1 y D2, comportamiento que se extendió hacia la ampliación, donde se identificaron algunos niveles más superficiales. Este suelo presentó un color (10YR 6/4 Light Yellowish Brown),

con una textura franco arenosa y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes en proceso de meteorización. Por otro lado, en el resto del corte se continuó observando un suelo de color (3/1 Very Dark Gray), con textura franco arenosa de matriz de grano fino a medio, acompañado de rocas de diversos tamaños (pequeñas, medianas y grandes), en el cual también se evidenció la presencia de material cultural. En este nivel, la raíz fue retirada por completo. Además, se registró un hallazgo significativo de 176 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada, Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 508. Sitio 136. Corte 13. Nivel VIII. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 509. Sitio 136. Corte 13. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo natural mantuvo el mismo comportamiento y se identificó en las cuadrículas mencionadas anteriormente. Este horizonte presentó un color (10YR 6/4 Light Yellowish Brown), con una textura franco arenosa y una abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes en proceso de meteorización. Por su parte, en el resto del corte y la ampliación, se continuó observando un suelo de color (3/1 Very Dark Gray), con una textura franco arenosa de matriz de grano fino a medio, acompañado de rocas de diversos tamaños pequeñas, medianas y grandes. En este nivel, se registró un total de 146 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 510. Sitio 136. Corte 13. Nivel IX. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Fundación Gaitán Durán y Jorge Hurtado de Reichel. ICANH

Foto 511. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se identificó el primer rasgo, asociado al suelo natural ubicado en la Cuadrícula C1. La presencia de contextos funerarios en el suelo natural ha sido una característica recurrente en todos los cortes. Asimismo, se identificó otro rasgo que, tras su análisis, fue descartado. El comportamiento de los suelos en este nivel varió notablemente en

comparación con el nivel anterior. El suelo natural se hizo visible en las cuadrículas A1, A2, B1, B2, C1, C2, D1, D2, E1 y E2, mientras que, en la ampliación, se observó en todas las cuadrículas con una pequeña cantidad de suelo de relleno hacia el costado Este. A pesar de que el relleno antropogénico comenzaba a agotarse, la cantidad de material cultural aumentó significativamente, registrándose un total de 356 elementos. Este comportamiento fue similar al observado en el Corte 12 y posiblemente estuvo asociado al inicio del proceso de relleno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 512. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 513. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2 descartado. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 514. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 515. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 516. Sitio 136. Corte 13. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se identificaron las tumbas 3, 4 y 6. La Tumba 3 estuvo asociada a las cuadrículas A2 y A3, mientras que la Tumba 4 se ubicó en la Cuadrícula F2. La estratigrafía en este nivel continuó mostrando cambios significativos. En la ampliación, se halló completamente el suelo natural y se evidenció un rasgo asociado a un contexto funerario.

Sin embargo, en el resto del corte no se identificaron otros rasgos que sugirieran la existencia de más contextos funerarios. Por esta razón, se dio por finalizada la excavación por niveles en la ampliación.

En la excavación, quedaron sin intervenir las cuadrículas A1, A2, A3, B1, B2, B3, C1, C2, C3, D1, D2, D3, E1, E2 y E3. Estas áreas no continuaron excavándose debido al hallazgo de tumbas, con el propósito de no afectar posibles estructuras y evitar colapsos que pudieran comprometer la seguridad del personal. El resto del corte se siguió interviniendo hasta identificar contextos funerarios o agotar la presencia de suelo cultural. Aunque en este nivel el suelo cultural se agotó, se logró recuperar un total de 350 elementos, los cuales se encontraron mayoritariamente en las cuadrículas ubicadas hacia el costado Sur del corte, donde aún se evidenciaba material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 517. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 3. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 518. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 4. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Colombiano de Antropología e Reichel. ICANH

Foto 519. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 5. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 520. Sitio 136. Corte 13. Nivel XI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XII (110 - 120 cm)

Digitalización, Bi[illegible] ussan de Reichel. ICANH

Foto 521. Sitio 136. Corte 13. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, solo se intervinieron las cuadrículas desde la fila F hasta la J, así como aquellas enumeradas con el número 4. Dentro de este contexto, en la Cuadrícula G3 se evidenció la presencia de una laja dispuesta verticalmente, la cual se asoció a la Tumba 2. Asimismo, en la Cuadrícula J1 se identificó otro rasgo registrado como el número 6.

La estratigrafía en esta profundidad estuvo mayormente vinculada al suelo natural, caracterizado por un color (10 YR 6/4 Light Yellowish Brown), una textura franco arenosa y una abundante presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes) en proceso de meteorización. En cuanto al material cultural recuperado, se hallaron un total de 275 elementos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Marco Dassan de Reichel. ICANH

Foto 522. Sitio 136. Corte 13. Rasgo Tumba 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIII al XVI (130 - 160 cm)

Foto 523. Sitio 136. Corte 13. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 524. Sitio 136. Corte 13. Nivel XIV. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 525. Sitio 136. Corte 13. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, B[illegible] Dussán Reichel. ICANH

Foto 526. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La descripción de estos niveles se realizó de manera conjunta, ya que las intervenciones efectuadas pueden resumirse en un solo apartado. Además, esta agrupación responde a la similitud de las características observadas en las cuadrículas intervenidas, tanto en términos de material cultural como de estratigrafía. Las cuadrículas descritas corresponden a A4, B4,

C4, D4 y E4, abarcando los niveles 13, 14, 15 y 16. En los niveles 13 y 15, se identificó el suelo asociado al relleno antropogénico, caracterizado por un color (10YR 3/1 Very Dark Gray), una textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y la presencia de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medianas y grandes). Este suelo conservó las mismas características del denominado relleno antropogénico. En cuanto al comportamiento del material cultural este mostró una tendencia descendente. En el Nivel 13, se hallaron 40 elementos; en el 14, 11 elementos; y en el 15, 10 elementos, todos correspondientes a fragmentos cerámicos.

Por otro lado, en el Nivel 16, se identificó el suelo natural junto con dos rasgos: uno ubicado en la Cuadrícula A4 y otro en la D4. Sin embargo, este último fue descartado tras su intervención, ya que no presentó las características propias de un contexto funerario. En este nivel, no se halló material cultural estratificado. Finalmente, las excavaciones en este corte se dieron por concluidas tras la identificación completa del suelo natural y los rasgos presentes.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 527. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo de rasgo. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 528. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo de rasgo descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 529. Sitio 136. Corte 13. Excavación de rasgo descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Corte 13

En este corte, la estratigrafía, al igual que el Corte 13 varió entre los perfiles Norte y Sur, hallando tres horizontes, cada uno en los perfiles Norte, Sur y Este, y en el perfil Oeste, un cuarto. Es decir, en el perfil Sur al igual que en el perfil Norte, Sur y Este se halló un primer horizonte, identificado como Ap (suelo arado), el segundo horizonte identificado fue el relleno antropogénico, y por último, el horizonte definido como el natural. La única diferencia estratigráfica observada se hizo evidente en el perfil Oeste, en donde el suelo asociado al coluvión se muestra como intrusión, la cual fue evidente teniendo en cuenta la dinámica de depositación de este movimiento en masa. En este corte, no fue posible hallar acumulaciones rocosas de gran tamaño, puesto que el relleno fue homogéneo en cuanto a su estructura, la cual contenía presencia de rocas de distintos tamaños, y en algunos sectores se evidenciaron pequeñas acumulaciones. Al igual que en todas las intervenciones realizadas en el sitio, el material cultural recuperado fue asociado al suelo de color oscuro, cuyas tumbas solo pudieron ser evidenciadas al hallar el Horizonte C.

A continuación, se hace una descripción de los horizontes identificados, donde el perfil utilizado como diagnóstico fue el Oeste, y las medidas se definieron según la irregularidad del área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ap (0 - 20 cm): de color (10YR 4/1 Dark Gray), textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, donde se observó abundante presencia de raíces finas. La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indicó que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes posiblemente de manera manual.

Coluvión (5 - 20 cm): suelo hallado sectorizado en el perfil Oeste, cuyo espesor oscila entre los 0 cm y los 20 cm. La medida en 0 fue debido a su finalización en cuña. Se caracterizó por ser una depositación de suelo rocoso, compuesto por gravas de tamaño pequeño y mediano en proceso de meteorización, su color fue (10YR 6/2 Light Brownish). Debido a la característica de su depositación, este suelo generó una estratigrafía discontinua que separa el suelo del relleno antropogénico del Horizonte Ap.

Relleno (20 - 150 cm): este suelo se definió como un relleno antropogénico, el cual por su estructura no fue de origen natural. Este suelo se caracterizó por ser de color (10YR 3/1 Very Dark Gray), de textura franco arenosa con matriz de grano fino a medio y abundante presencia de rocas pequeñas y medianas, dispersas y sectorizadas.

Horizonte C (50 - 150 cm): las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presenta una estructura que no evidenció intervenciones antropogénicas prehispánicas ni contemporáneas. De textura arenosa, con matriz de grano medio a grueso, con abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 136, CORTE 13				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	La profundidad de este horizonte y la disposición de los posteriores, indica que el suelo ha sido levemente intervenido por procesos antrópicos recientes y la posible manera de intervención ha sido realizada manualmente.	**10 YR 4/2 Dark Grayish Brown**	
Coluvión	**5 - 20 cm**	Suelo rocoso compuesto por gravas de tamaño pequeño y mediano; en proceso de meteorización	**10YR 6/2 Light Brownish**	
Relleno	**20 - 150 cm**	Textura franco arenosa con matriz de grano fino a grueso y abundante presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**10YR 3/1 Very Dark Gray**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

C	**50 - 150 cm**	Las características de este suelo están directamente asociadas a un horizonte natural, el cual presentó una estructura que no evidencia intervenciones antropogénicas, prehispánicas ni contemporáneas.	**YR 6/4 Light Yellowish Brown**	

Tabla 27. Sitio 136. Descripción horizontes Corte 13. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se observa el perfil diagnóstico del Corte 13, en él se evidencia el proceso de formación geoarqueológica del área asociada al Corte 13 del Sitio 136. En este perfil se presentan de manera clara los horizontes y su proceso de formación.

Digitaliz ICANH

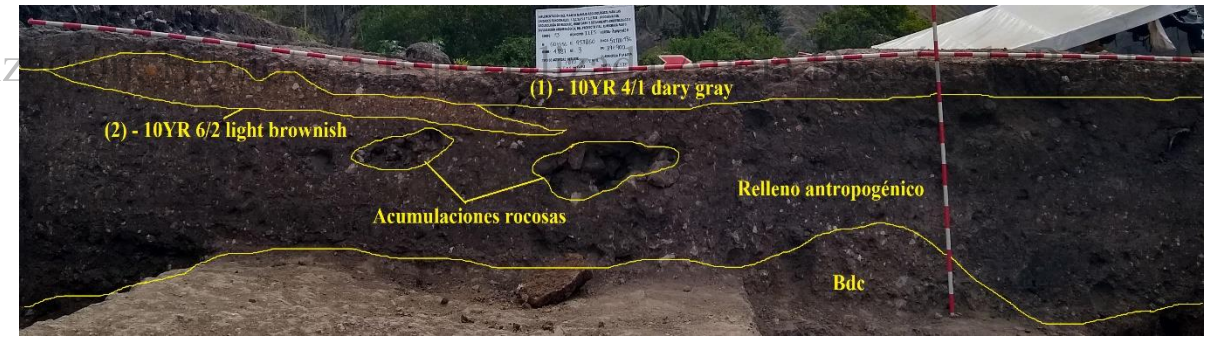


Foto 530. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Perfil Sur. Sitio 136. Corte 13. Nivel XVI. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, se presentan los gráficos de frecuencia en los que se podrá observar el comportamiento del material total incluyendo el descartado por cuadrículas y niveles.

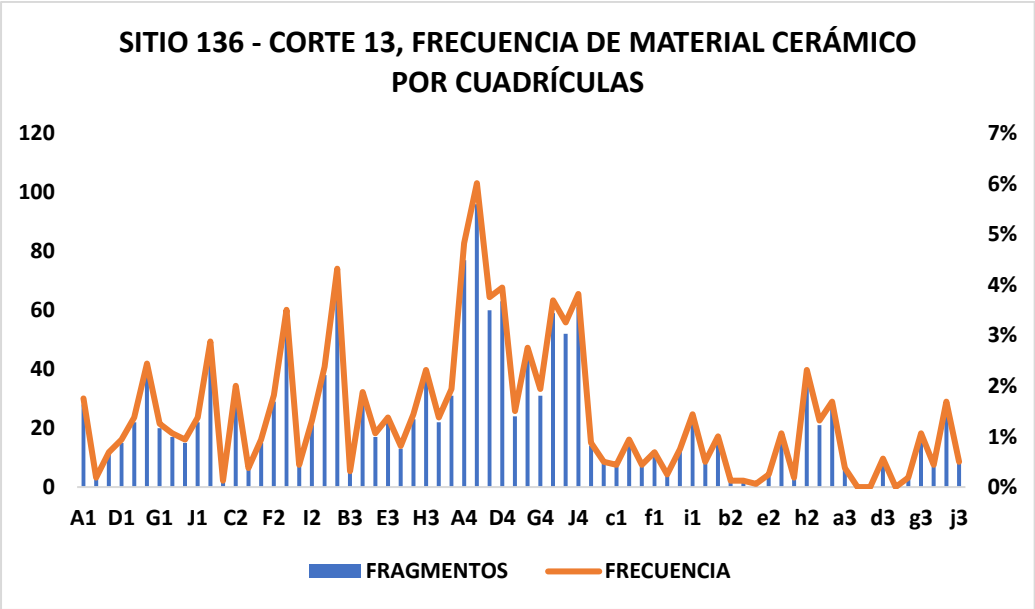


Gráfico 53. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cultural por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento del material cultural por cuadrículas permitió observar que la frecuencia está directamente relacionada con el comportamiento estratigráfico, notándose menor cantidad hacia el costado Norte de la excavación, en donde se halló el suelo natural a menor profundidad y la mayor cantidad de material estaba asociada a cuadrículas ubicadas hacia los costados en los que se profundizó más el corte.

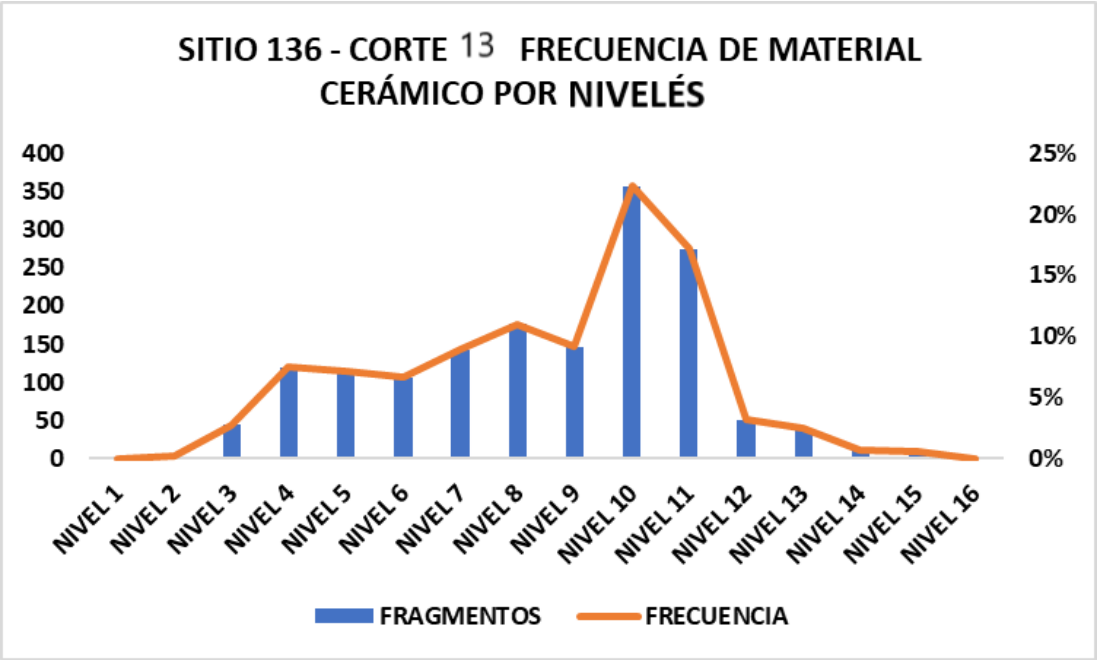


Gráfico 54. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cultural por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico de la frecuencia de material cultural por niveles, se logró observar que el material cerámico aumentó a medida que se profundizó la excavación. Además, se halló un aumento significativo (pico más alto de hallazgo) en el Nivel 10, para posteriormente descender hasta desaparecer en el Nivel 15. Este comportamiento se observó en la mayoría de los cortes.

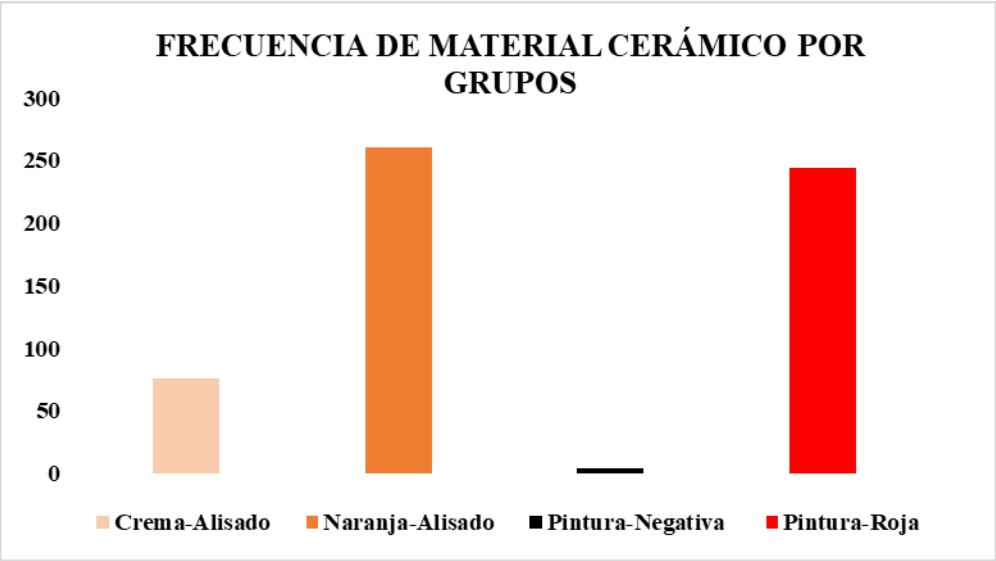


Gráfico 55. Sitio 136. Corte 13. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa que el comportamiento del material cerámico por grupos, evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 260 fragmentos, seguido del Pintura Roja (10R4/6) con 244 fragmentos, luego el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 76 fragmentos, y finalmente el conjunto de Pintura Negativa con un total de 4 fragmentos. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 1.893, de los cuales se clasificaron 584 y se descartaron 1.309, que como ya se dijo, aunque estos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados. En cuanto a los elementos líticos, estos fueron descartados en el laboratorio.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 136 - Corte 13							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
1.893	0	584	0	1.309	177	24	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 28. Material registrado Excavación Sitio 136 - Corte 13. CVUS, año 2024

Tumba 1. Nivel X

La Tumba 1 fue hallada en la Cuadrícula C1, su identificación se dio a partir del hallazgo de un rasgo en el Nivel 10; una vez verificado el rasgo se procedió con la realización del registro gráfico y fotográfico, para luego dar inicio con las actividades de excavación. La intervención se realizó removiendo siempre el suelo suelto y con cuidado para evitar afectar la estructura o posible material cultural (ver Foto 531). El relleno hallado en la excavación del pozo se caracterizó por ser un suelo de color amarillento, con abundante presencia de rocas de tamaño pequeño y mediano; este suelo tiene las características del suelo natural. A la profundidad de 3.15 m, se hallaron lajas que evidenciaron el hallazgo de la cámara. Una vez identificadas se procedió con el registro gráfico y fotográfico, para luego proceder con el retirado y excavación del suelo de relleno de la cámara. Las lajas retiradas correspondieron a 7. El ajuar hallado en el interior de la cámara estuvo compuesto por 6 piezas en regular estado de conservación (la vasija subglobular fragmentada se logró reconstruir en un 70 %); sobre una vasija de subglobular, se halló una figura antropomorfa femenina, dispuesta de lado, hacia su costado izquierdo. Su disposición se asocia a la ruptura de la vasija y el hallazgo de las piezas en mal estado de conservación, podría estar asociado al colapso de la cámara. El ajuar hallado en la tumba estuvo agrupado hacia el costado Noroeste.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

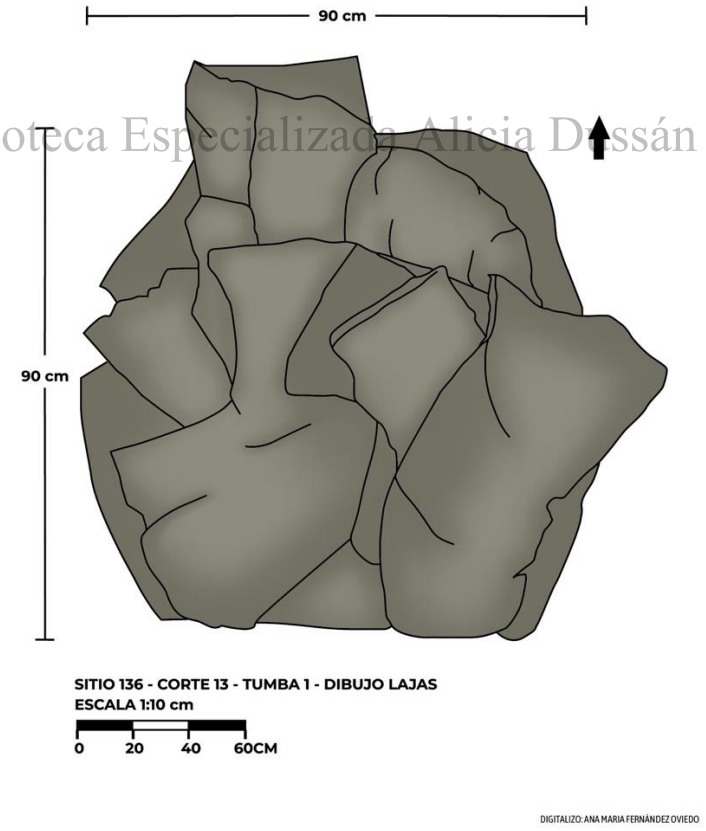
Foto 531. Sitio 136. Corte 13. Nivel X. Rasgo Tumba 1. Ampliación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 532. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 533. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo lajas. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

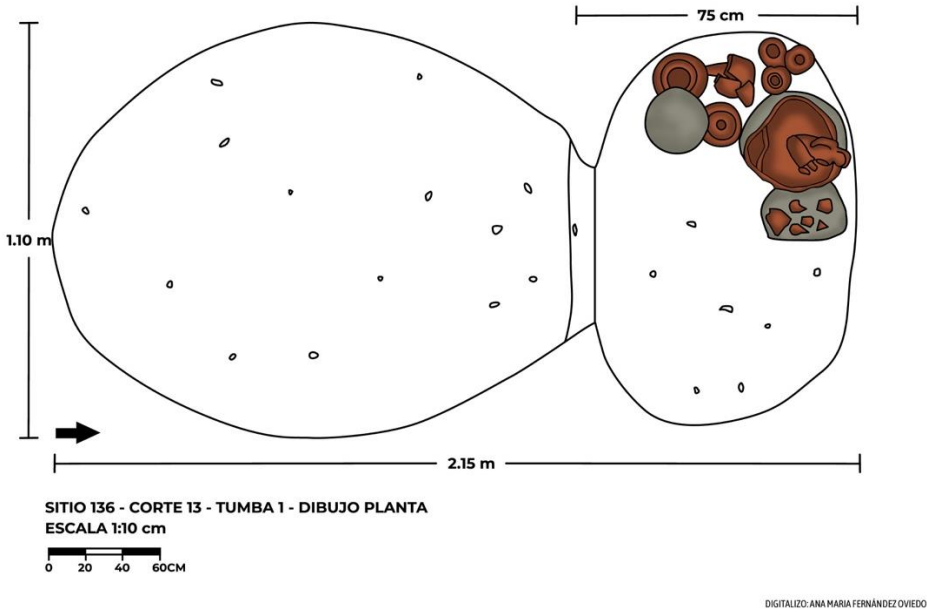


Dibujo 60. Sitio 136. Corte 13. Vista frontal lajas. Tumba 1. Cámara 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 534. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al igual que en muchas de las tumbas halladas en este sitio, no se logró evidenciar la presencia de restos óseos. Sin embargo, el hallazgo del ajuar, agrupado hacia el costado Noroeste, sugiere una posible relación con lo planteado previamente, en la cual, se ha mencionado que el área libre dentro de la cámara, o la laja en caso de estar presente, como ocurre en este caso, podría tener un significado simbólico. Es posible que en este espacio se haya depositado únicamente suelo proveniente del primer entierro, ya sea debido a la completa descomposición de los restos o a la presencia de restos óseos en mal estado de conservación, los cuales, tras la realización de un segundo entierro, continuaron su proceso de descomposición hasta desaparecer por completo. Las evidencias que respaldan esta hipótesis, incluyen el hallazgo ocasional de restos óseos en un estado de conservación tan deficiente que imposibilitó la recuperación de información.

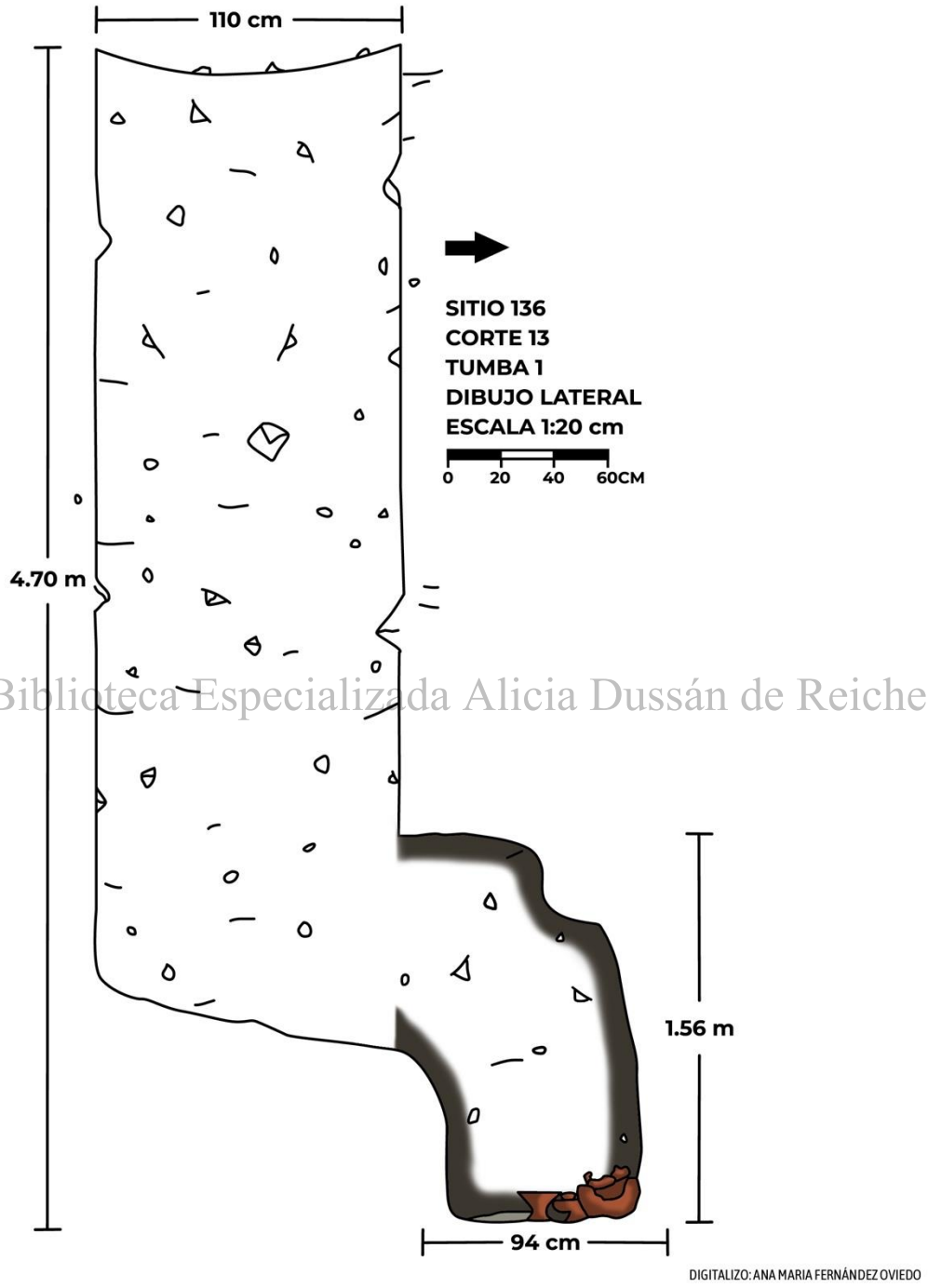
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH



Dibujo 61. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La forma del pozo fue redondeada, con un diámetro aproximado de 1.10 m y una profundidad de alrededor de 3.80 m. Por su parte, la cámara presentaba una forma ovalada, con una altura de 1 m, un ancho de 1.56 m y una profundidad de 94 cm. El suelo asociado a la tumba se identificó como parte del suelo natural (ver Dibujo 62).



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 62. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel XII

La Tumba 2 fue hallada en la Cuadrícula G3 y se identificó a partir del descubrimiento de un rasgo y una laja dispuesta verticalmente. Este hallazgo se registró en el Nivel 12 (ver Foto 535). Las intervenciones comenzaron con el registro gráfico y fotográfico, para luego iniciar la excavación. Dado que, por las características del hallazgo, existía la posibilidad de que la estructura se encontrara a poca profundidad, la excavación se llevó a cabo con extrema precaución. A los 55 cm de profundidad finalizó la excavación de lo que aparentó ser el pozo y se descubrió totalmente la laja, sin hallazgos de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada - Hna. Dra. Gerd de Reichel. ICANH

Foto 535. Sitio 136. Corte 13. Rasgo 2. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 536. Sitio 136. Corte 12. Excavación rasgo. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 537. Sitio 136. Corte 8. Lajas entrada cámara. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez identificada la cámara y realizado el correspondiente registro, se procedió con el levantamiento de la laja y la excavación de la estructura. En su interior se hallaron restos óseos en mal estado de conservación, los cuales estaban dispuestos hacia el costado este de la cámara, donde fueron agrupados. Los restos estaban conformados principalmente por huesos largos, ubicados en posición vertical, y sobre estos se encontraba el cráneo. A pesar de la importancia de este hallazgo, no se identificó la presencia de ajuar u otros elementos culturales asociados. Si bien se han registrado estructuras funerarias con características similares, este contexto fue el único en el que los restos óseos fueron dispuestos de esta manera, lo que representa una nueva variable con respecto a las ya identificadas. Cabe destacar que, aunque la estructura fue elaborada siguiendo el patrón de un pozo, su excavación se realizó mediante la creación de dos pozos contiguos, separados por un estrechamiento que habría funcionado como entrada a la cámara y sobre el cual se ubicó la laja. Esta disposición sugiere la intención de mantener el patrón funerario establecido, aunque con una estructura técnicamente más sencilla (ver Fotos 538 y 539).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

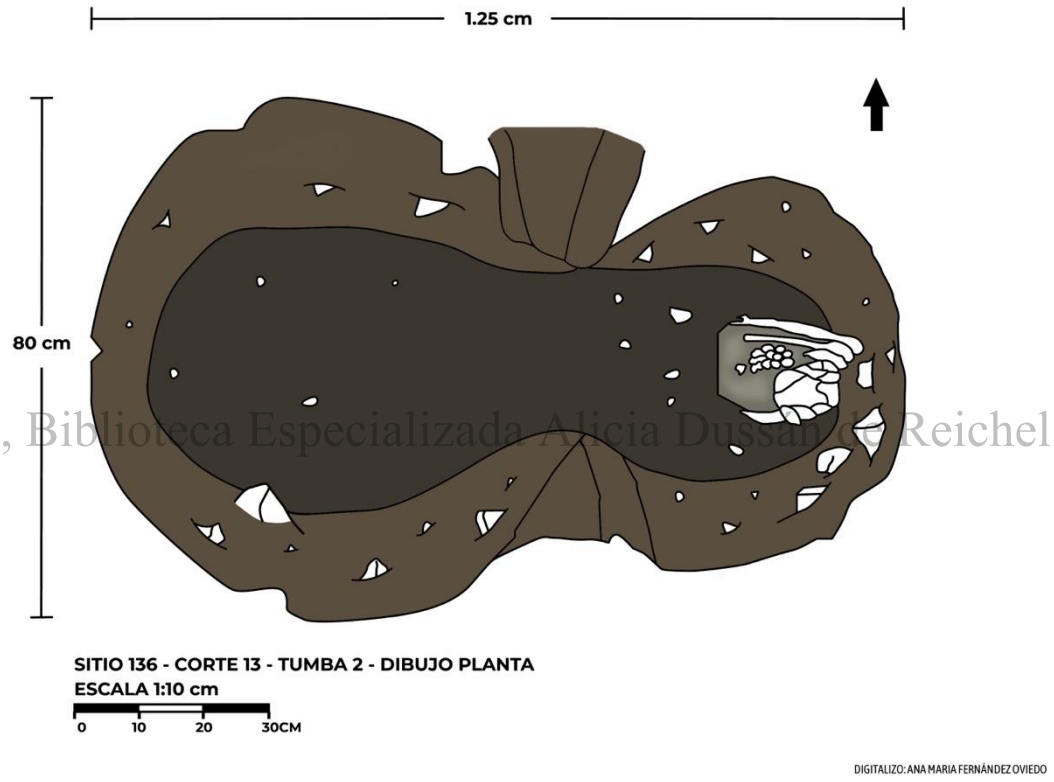
Foto 538. Sitio 136. Corte 13. Retirado de laja. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 539. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

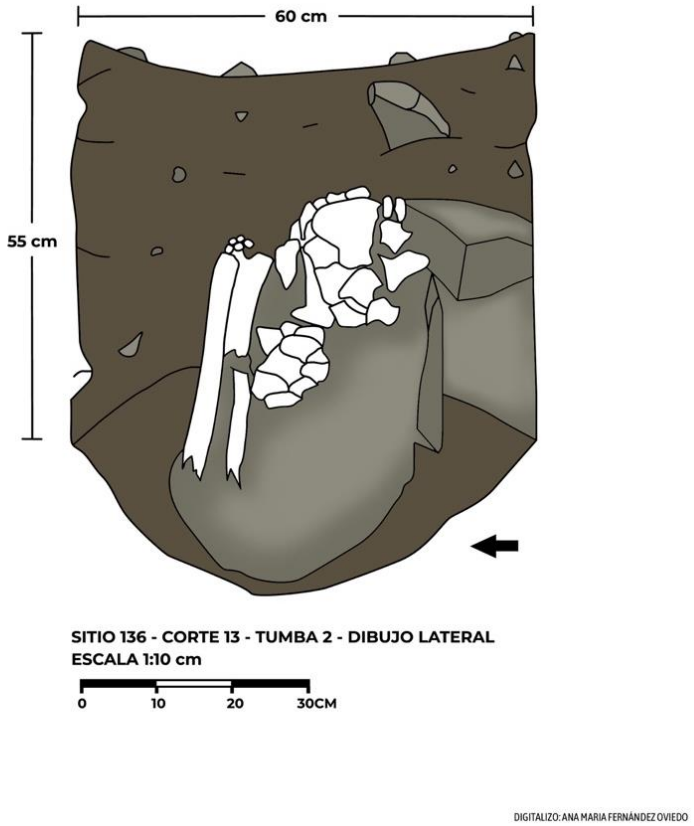
Foto 540. Sitio 136. Corte 13. Restos óseos Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de entrada tuvo forma redondeada y su dimensión fue de 75x81 cm aproximadamente, la profundidad total fue de 55 cm; la cámara también tuvo forma redondeada y su dimensión fue 50x60 cm y su profundidad fue de 55 cm aproximadamente. La estructura de la tumba fue realizada sobre el suelo natural.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 63. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

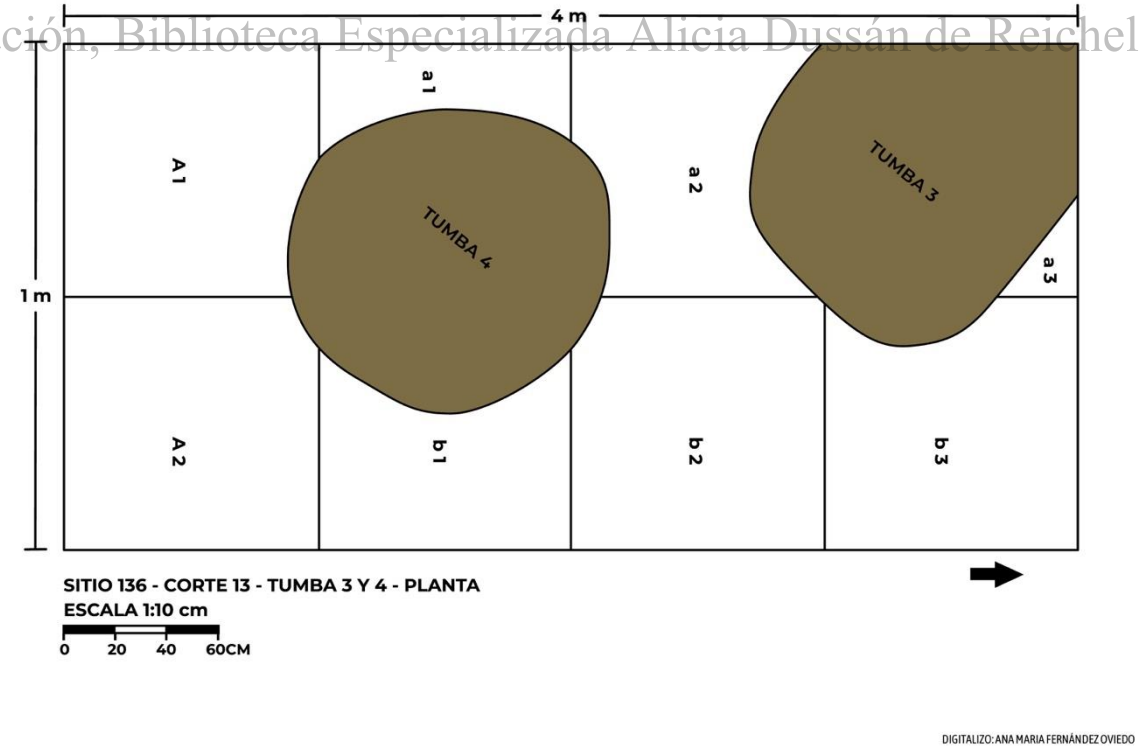
Dibujo 64. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumbas 3 y 4

Las tumbas 3 y 4 fueron unificadas en este apartado debido a que sus hallazgos se relacionan, aun cuando en un principio fueron excavadas de manera independiente. Así, el rasgo de la Tumba 3 fue identificado sobre las cuadrículas a2, a3 y b3 del Nivel 11, y el rasgo de la Tumba 4 fue identificado principalmente sobre las cuadrículas a1 y b1 del mismo nivel. El inicio de la intervención se realizó a partir del registro gráfico y fotográfico de ambos rasgos, partiendo las actividades por la Tumba 3, realizando la excavación de manera cuidadosa. En el inicio de la excavación se evidenció presencia de rocas grandes, que luego de ser retiradas registraron un suelo suelto de color amarillento, asociado al suelo definido como natural. A la profundidad de 2.10 m se hallaron lajas que anunciaron la presencia de la cámara, una vez identificadas las lajas, se procedió con el respectivo registro, a su vez se realizó la excavación

de la Tumba 4. Las características del suelo asociado al pozo fueron las mismas observadas en la Tumba 3. Continuando, a la profundidad de 2 m, se halló la presencia de lajas ubicadas de manera inclinada; luego de identificadas se procede con el registro gráfico y fotográfico para luego ser retiradas, y una vez realizado el levantamiento de las lajas se evidencia el hallazgo de 3 piezas cerámicas, correspondientes a recipientes en mal estado conservación, ubicados hacia el costado Noroeste de la cámara. Prosiguiendo con la excavación, al quitar las lajas y empezar a excavar la cámara, se hallaron otros 5 recipientes ubicados también hacia el costado Noreste de la cámara. Ahora bien, hacia el costado Sur de la misma se observaron lajas, que luego de ser levantadas, se evidenciaron varios recipientes en mal estado de conservación, varios muy fragmentados, que posteriormente, se lograron restaurarse 7 elementos. Luego de levantada la única laja hallada horizontalmente, se hallaron restos óseos en mal estado de conservación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 65. Sitio 136. Corte 13. Vista superior. Rasgos. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 541. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 542. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 543. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bibliotecas Especializadas Instituto Colombiano de Reichel. ICANH

Foto 544. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo restos óseos Tumba 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 545. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Dussan de Reichel. ICANH

Foto 546. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo lajas Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 547. Sitio 136. Corte 13. Ajuar Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

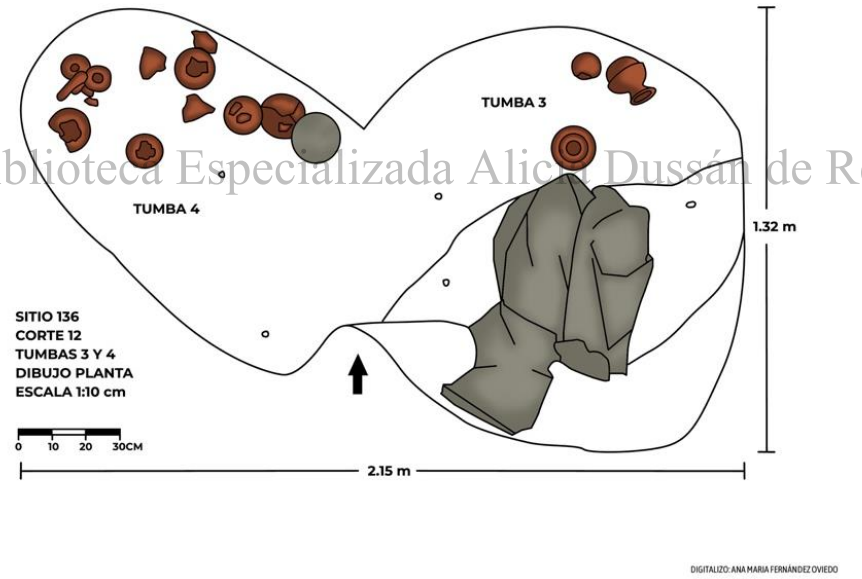
Digitalización, Biblioteca Luis Duque Gómez y Museo de Reichel. ICANH

Foto 548. Sitio 136. Corte 13. Ajuar en mal estado de conservación. Tumba 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

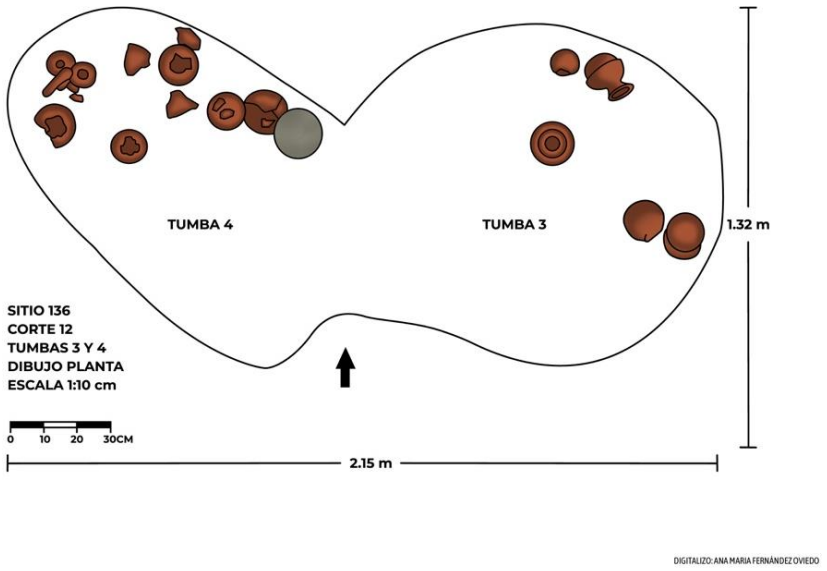
El deterioro del ajuar hallado en mal estado de conservación podría haber estado asociado al colapso de las piedras lajas, cuyo peso habría provocado la fragmentación y el daño de las piezas, dado que estas se encontraron sobre los objetos. Por otro lado, el descubrimiento de tumbas cuyas cámaras estaban interconectadas representó un nuevo patrón que no había sido

identificado previamente. Esta característica pudo haber sido el resultado de una planificación intencional o, en su defecto, de un hecho fortuito ocurrido durante el proceso de enterramiento. Sin embargo, la segunda posibilidad parece poco probable, ya que los grupos prehispánicos solían tener un conocimiento preciso sobre el lugar y la forma en que realizaban sus sepulturas. La hipótesis de una intencionalidad cobra mayor fuerza debido a la disposición clara de las cámaras, cuya conexión permitía el desplazamiento entre ellas. Esta particularidad sugiere la existencia de algún tipo de vínculo entre los individuos allí depositados, lo que podría estar relacionado con prácticas rituales o creencias funerarias propias de la comunidad que llevó a cabo estos enterramientos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



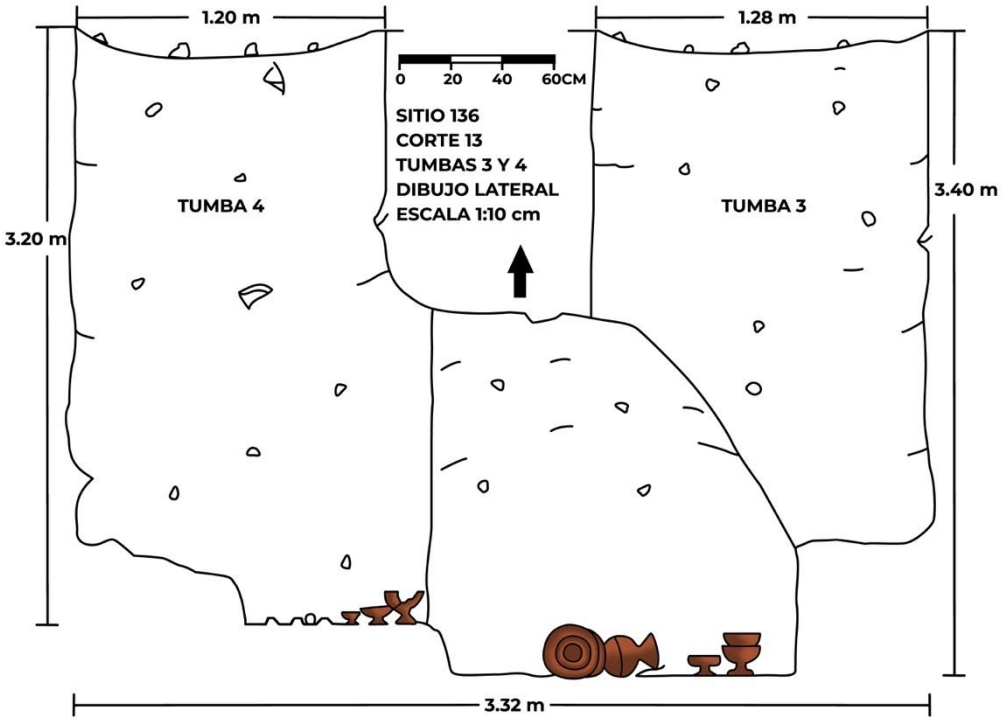
Dibujo 66. Sitio 136. Corte 13. Vista superior cámaras. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 67. Sitio 136. Corte 13. Vista superior cámaras. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Los pozos de las cámaras presentaban una forma circular. En el caso de la Tumba 3, el pozo tuvo un diámetro aproximado de 1.28 m, mientras que el de la Tumba 4 midió alrededor de 1.20 m. La profundidad total del pozo de la Tumba 4 alcanzó los 2.10 m, y su cámara, de forma ovalada tenía una longitud máxima de 1.22 m, un ancho de 75 cm y una altura de 1.40 m. Por su parte, el pozo de la Tumba 3 alcanzó una profundidad de 2 m, y su cámara, también de forma ovalada, medía 1.15 m en su extremo mayor y 1.03 m en su extremo menor, con una altura de 1.20 m. En cuanto a la profundidad total, el pozo de la Tumba 3 llegó a los 2.50 m, mientras que el de la Tumba 4 alcanzó los 2.30 m. Cabe destacar que las estructuras de ambas tumbas fueron construidas sobre el suelo identificado como natural (ver Dibujo 68).



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
DIGITALIZÓ: ANA MARIA FERNÁNDEZ OVIEDO

Dibujo 68. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumbas 3 y 4. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 5. Nivel XI

Esta tumba fue hallada a partir de las evidencias de un rasgo identificado en la Cuadrícula f2 de la ampliación. Una vez realizado el registro gráfico y fotográfico del rasgo, se procedió con la excavación del pozo removiendo únicamente el suelo suelto, logrando de esta manera no afectar la estructura o posible material cultural. A la profundidad de 10 cm se halló una laja ubicada verticalmente, lo cual indica, al igual que la Tumba 2, que este contexto se encuentra a poca profundidad. Debido a esto, se procede con mayor cuidado descubriendo las lajas para así realizar el registro e identificar la entrada a lo que podría llamarse cámara. Finalizada la excavación, se evidenció la existencia de dos recipientes ubicados hacia el

costado Sureste de la cámara, a un lado de una pequeña laja, en la que no se pudo evidenciar restos óseos.

Foto 549. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 550. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

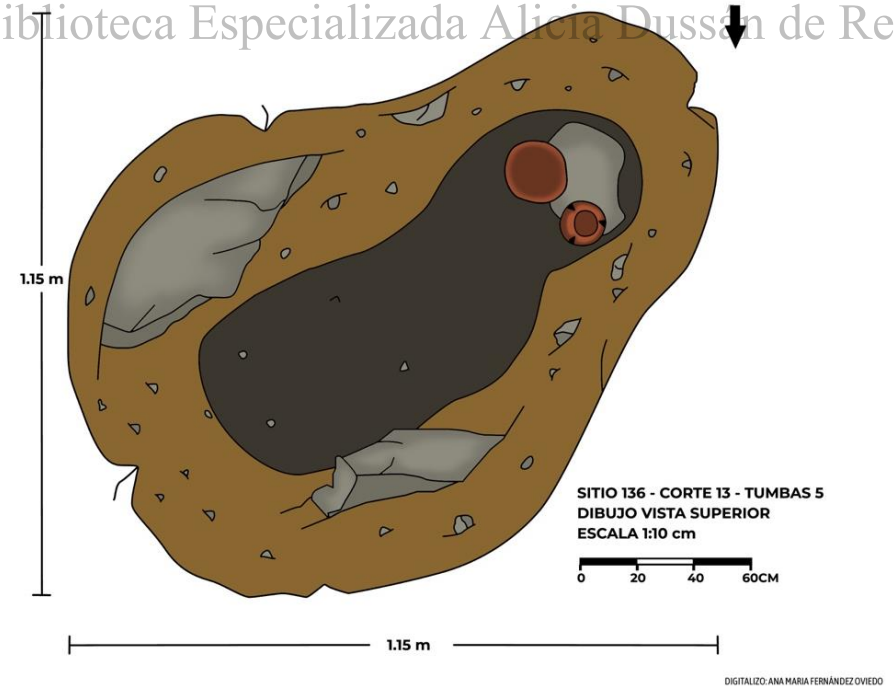
Foto 551. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo ajuar Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

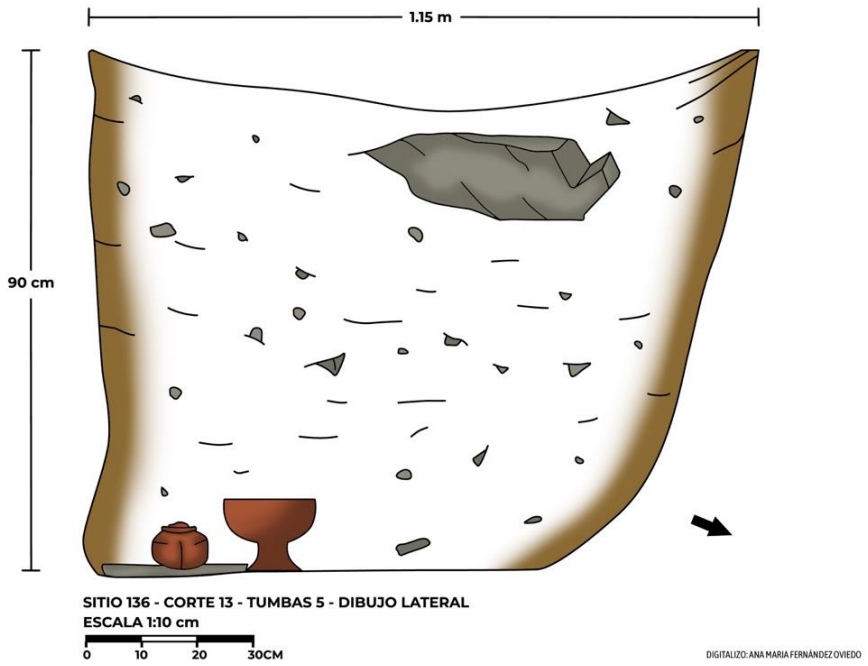
Foto 552. Sitio 136. Corte 13. Ajuar. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Aunque las características estructurales de esta tumba fueron similares a las de la Tumba 2, el hallazgo en su interior presentó diferencias significativas. En este caso, se encontraron tanto un ajuar funerario como una laja dispuesta en posición horizontal. La disposición del ajuar sugiere que los individuos intentaron simular una cámara, aunque técnicamente no lo fuera. Sin embargo, simbólicamente cumplía dicha función, ya que se colocó una pequeña laja de manera horizontal, sobre la cual posiblemente reposaban los restos del individuo, y junto a ella, dos recipientes que conformaban el ajuar. Este patrón fue recurrente en muchas de las tumbas, presentándose en mayor o menor escala, pero manteniéndose como una constante. La Tumba 5 presentaba una forma ovalada, con una longitud de 1.15 m en su extremo más largo y un ancho de 60 cm en su parte más angosta, donde el pozo se estrechaba para separar el acceso de la cámara. En esta misma área se ubicaron las lajas. La profundidad total de la estructura alcanzó los 90 cm, y fue construida sobre el suelo identificado como natural (ver Dibujos 69 y 70).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 69. Sitio 136. Corte 13. Vista en planta. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 70. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 6. Nivel XI

La Tumba 6 se evidenció a partir de un rasgo identificado en la Cuadrícula J1, el cual requirió una ampliación hacia la Cuadrícula J1 de la extensión. Antes de iniciar las intervenciones, se realizó el correspondiente registro gráfico y fotográfico. Posteriormente, la excavación se llevó a cabo con el mismo cuidado aplicado en todas las tumbas. A una profundidad de 30 cm, se identificó la presencia de una laja dispuesta verticalmente, lo que permitió confirmar el hallazgo de una tumba con características similares a las tumbas 2 y 5. Tras completar el proceso de registro y excavación, se encontró lo que anteriormente se ha definido como una cámara funeraria. Este contexto estuvo conformado por una vasija subglobular de boca cerrada, en la cual se representó un rostro antropomorfo con un gesto particular: la boca muy abierta. Esta expresión podría hacer alusión a la capacidad de ingerir grandes cantidades de líquido o, por el contrario, de expulsarlo, lo que se deduce debido a que estos recipientes eran elaborados para contener o consumir líquidos. La boca, en cualquier caso, actuaba como el conducto principal para verterlos. Este tipo de vasijas son conocidas como “gritones”,

precisamente porque su expresión facial podría estar relacionada con un grito o exclamación, reforzando la interpretación simbólica de su diseño.

Foto 553. Sitio 136. Corte 13. Excavación Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 554. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo laja Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 555. Sitio 136. Corte 13. Hallazgo ajuar Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 556. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 5. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 557. Sitio 136. Corte 13. Vasija Subglobular. Tumba 6. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La tumba tuvo una forma ovalada, en su extremo más largo midió 1.17 m y su ancho fue de 84 cm, la profundidad total del pozo fue de 60 cm y la del área de la cámara fue de 70 cm. En este caso el pozo no se contrajo en el centro para realizar una separación, si no que se realizó una especie de escalón que permitía el acceso a la cámara. Por su parte, la estructura de la tumba fue realizada sobre el suelo identificado como natural.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 7. Nivel XI

Esta tumba fue hallada en la Cuadrícula A4 y se identificó a partir del hallazgo de un rasgo que fue registrado y posteriormente excavado, removiendo el suelo suelto con cuidado, con la intención de conservar la estructura del pozo y no afectar posibles elementos culturales. A una profundidad de 3.40 m, finalizó la excavación del pozo y se halló la cámara, la cual estuvo ubicada hacia el Norte; en la entrada no se hallaron lajas, solo se encontró una roca de características de laja, pero se definió que era de origen natural, y una vez finalizada la excavación de la cámara no fue posible identificar la existencia de evidencias culturales. Por tal, motivo se dio por finalizada las intervenciones de este contexto. La razón por la que se

halló este contexto sin evidencia podría estar relacionado a que luego de finalizada la tumba nunca fue utilizada.

Foto 558. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

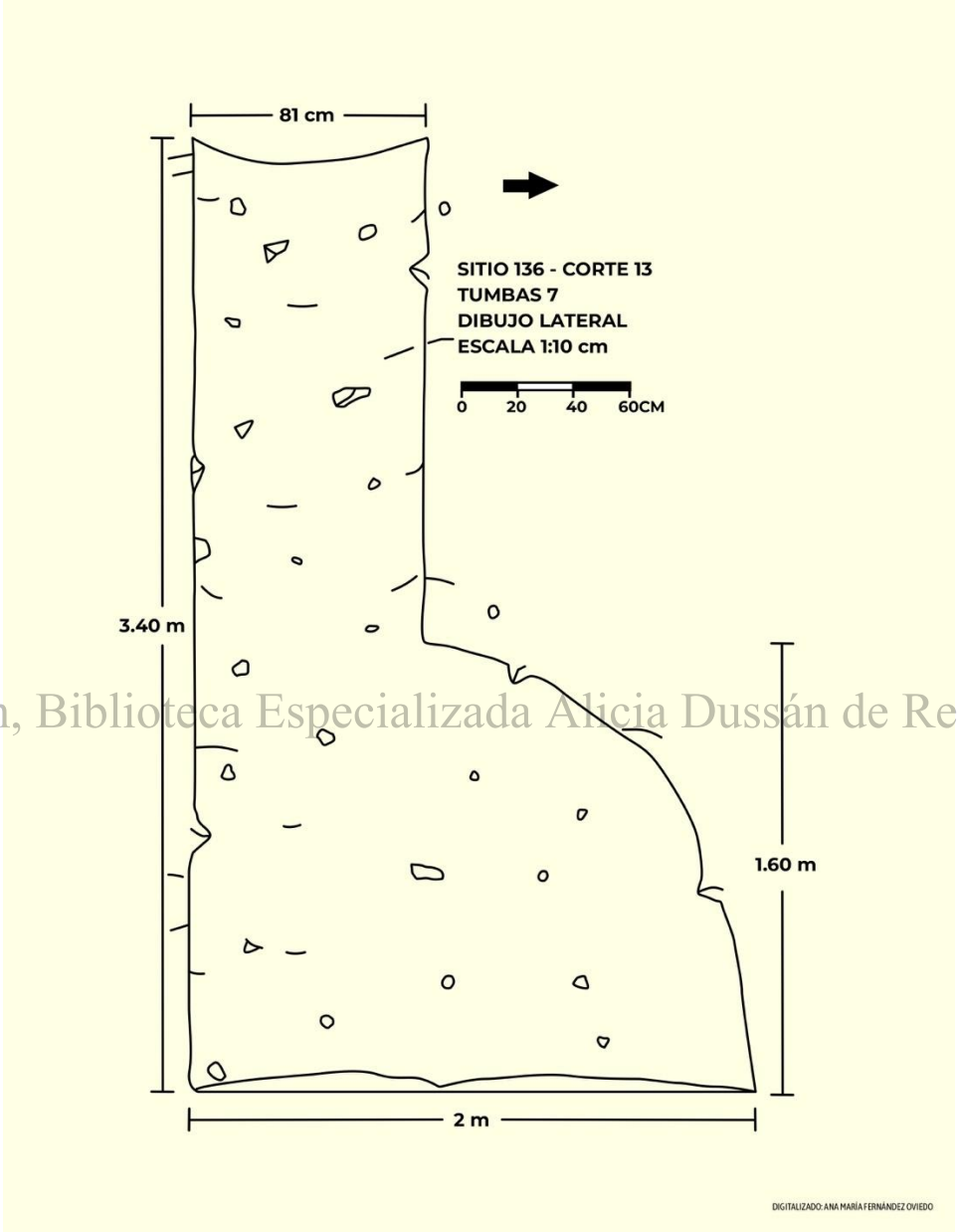
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 559. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 560. Sitio 136. Corte 13. Contexto Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de la tumba tuvo un diámetro aproximado de 81 cm y una profundidad total de 3.40 m, la cámara tuvo una forma semi circular y su extremo mayor midió 90 cm y el menor 80 cm, y tuvo una altura de 1.60 m. La estructura de la tumba fue realizada sobre el suelo natural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 71. Sitio 136. Corte 13. Vista lateral. Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

El Corte 13 se planteó una vez finalizadas las intervenciones en el Corte 12. El objetivo de esta nueva excavación arqueológica fue continuar con el registro de hallazgos y determinar la posible existencia de contextos funerarios adicionales. La delimitación de esta área se basó en las evidencias arqueológicas y estratigráficas observadas en el Corte 12, así como en el análisis del resto de las intervenciones realizadas en el sitio. De acuerdo con la estratigrafía y la distribución de los contextos, se identificó que el área Este ofrecía una mayor probabilidad de hallazgos, mientras que las zonas Norte y Sur presentaban menos posibilidades, algo que ya se había reflejado en los cortes 11 y 12. Con la realización de este último corte, junto con el Corte 1, se logró ampliar el corpus de información, lo que permitió definir el área límite de los contextos funerarios. En total, se identificaron siete tumbas, de las cuales cuatro correspondían a enterramientos de pozo directo. En estos casos, se observó la simulación de una cámara lateral. Por su parte, entre las tumbas con pozo y cámara lateral, una de ellas no presentó evidencias de material cultural, mientras que las otras dos resultaron ser un caso particular, ya que sus cámaras parecían estar conectadas. No obstante, también es posible que esta conexión se haya producido accidentalmente durante la excavación de una de ellas. En caso de que dicha conexión hubiese sido intencional, podría estar relacionada con algún tipo de vínculo de parentesco entre los individuos sepultados, lo que representaría una variación de las tumbas de doble cámara halladas en otros cortes. Por otro lado, las tumbas de pozo directo conservaron características similares a las previamente documentadas en el sitio. Asimismo, los ajuares funerarios siguieron el patrón ya establecido en cuanto a cantidad y disposición, mientras que los restos óseos encontrados se hallaban en un estado de conservación deficiente. En este corte, la estratigrafía evidenció el final del desplazamiento del coluvión, cuya pérdida de energía de este proceso se reflejó en los perfiles Oeste y Sur, donde solo se observó una pequeña porción del coluvión que finalizaba en forma de cuña. En cuanto a la presencia de rellenos antropogénicos, en esta área se continuó registrando este tipo de intervención. Dichos rellenos, amplios y continuos, parecían haber tenido como propósito principal el mejoramiento de la superficie del sitio, tal como se ha mencionado anteriormente.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Sitio 137. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir

El Sitio 137 corresponde a la parte más alta del sector Oeste de la vereda El Porvenir, ubicado en el municipio de Iles, perteneciente al predio del señor Gustavo Efrén Campaña, en la Unidad Funcional 3, asociado al PR 40+000 del trazado, con Coordenadas N: 00604554 E: 00953811 y con altura 1.927 m s. n. m. Dicho sitio está ubicado exactamente en una terraza de origen aluvio-coluvial, estando contigua al río Sapuyes y sus límites están determinados al Norte por el Sitio 136, al Occidente y Oriente por los límites del área de influencia del trazado vial. Su área aproximada es de 4.622 m² (4.6 ha).

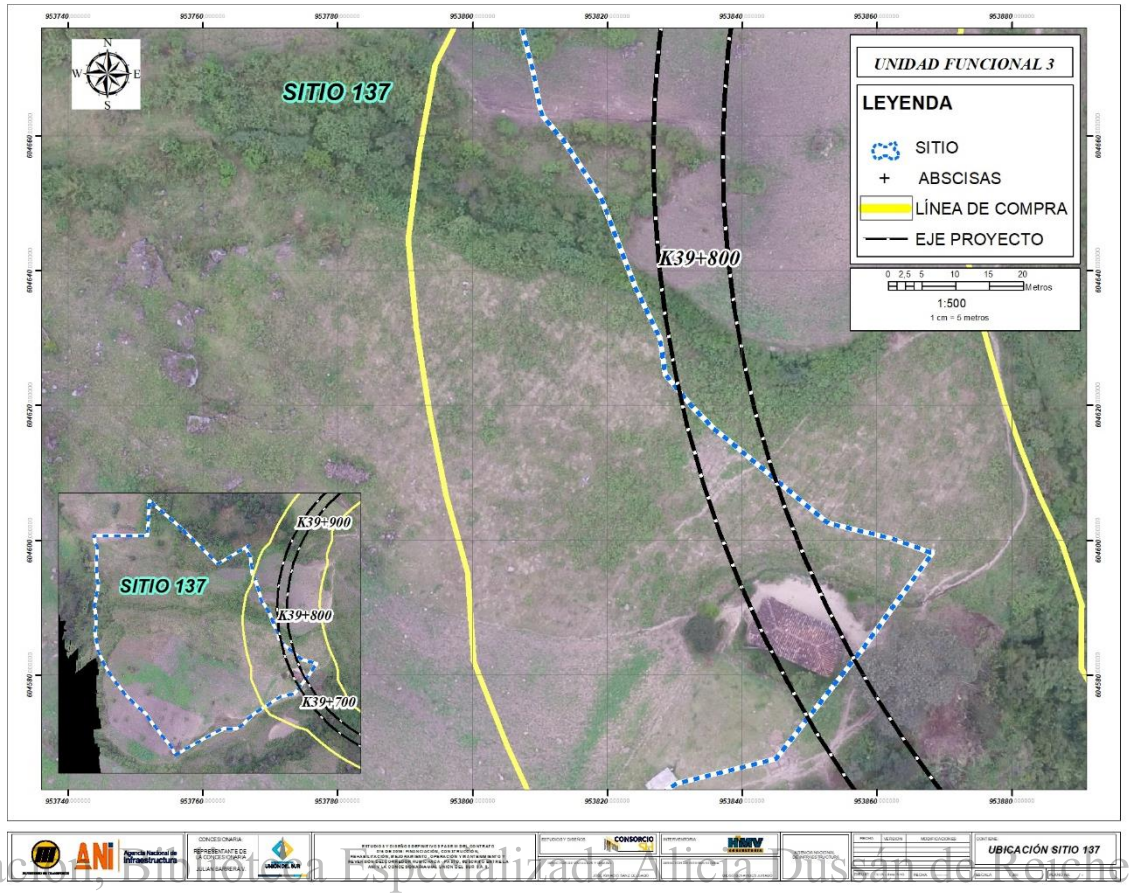
A continuación, se presentan los vértices del área del Sitio 137.

Sistema de coordenadas: MAGNA Colombia Oeste Sitio 137	
E 953806	N 604618
Proyección: Transverse Mercator	
Datum: MAGNA	
Falso Origen Este: 1.000.000,0000	
Falso Origen Norte: 1.000.000,0000	
Central Meridian: -77,0775	
Factor de escala: 1,0000	
Latitud Of Origen: 4,5962	
Unidades: Meter	

Tabla 29. Vértices del Sitio 137. Año 2019. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el siguiente Mapa 1, se observa la localización del Sitio 137, en la vereda El Porvenir, municipio de Iles.

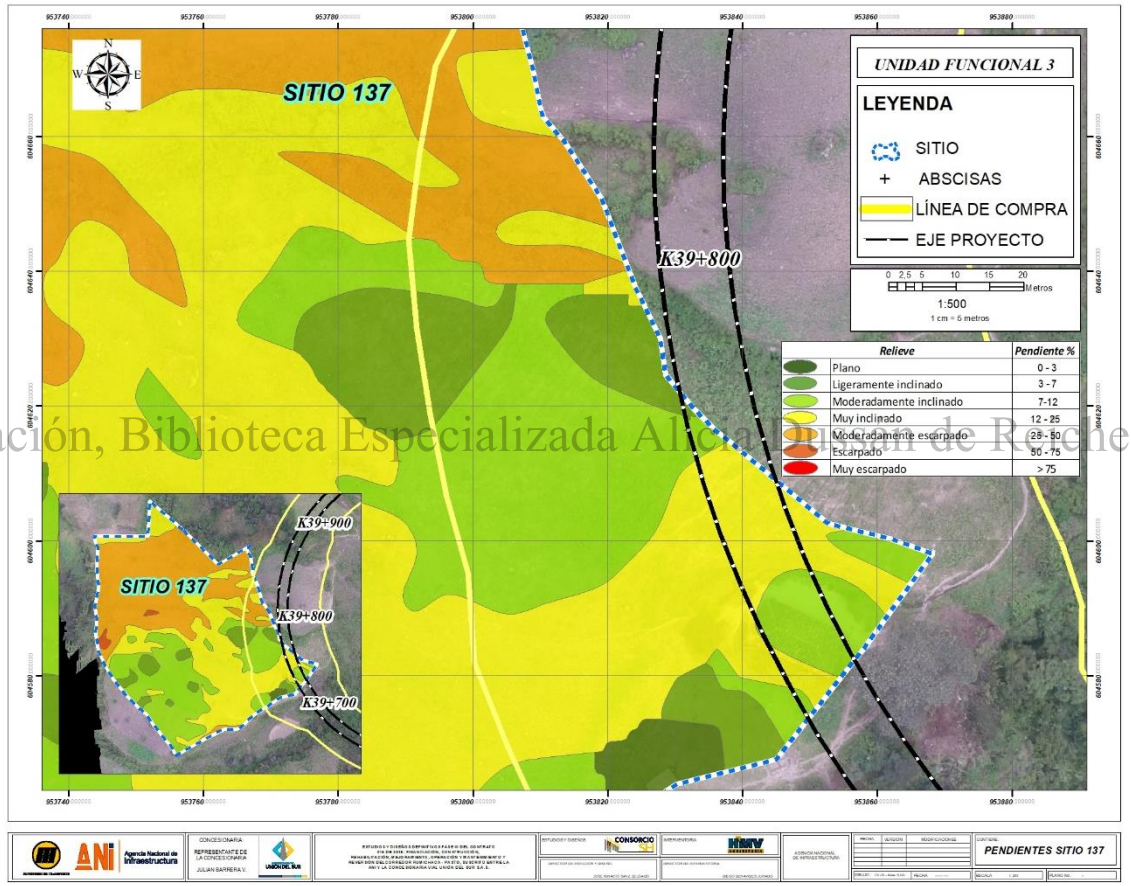


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mapa 1. Ubicación Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

De acuerdo con el paisaje y la geomorfología del Sitio 137, son iguales a las descritas al Sitio 136, el cual se encuentra a tan solo 147 m de distancia, separándolos una ladera escarpada. La composición del paisaje, se caracterizó por presentar una diversa cobertura vegetal tipo natural, observando arbustos bajos, medios y altos, acompañado de un proceso de coluviamiento y alta intervención por procesos erosivos. Se ubicó además en una cima aterrazada a media ladera, conformada a causa de actividades depresionales, constituyéndose la misma por actividades tectónicas y climáticas, entre otras, como el desprendimiento, arrastre y acumulación de materiales de diversos grosores. Por otro lado, el paisaje del área ha presentado modificaciones antrópicas actuales, siendo utilizada la construcción de viviendas y el uso intensivo agropecuario que, aunque en mayor medida, es artesanal, el cual ha sido continuo durante mucho tiempo, probablemente desde épocas prehispánicas.

Asimismo, la geomorfología predominante corresponde a una terraza coluvial semiplana, y a media ladera por otro lado hacia la parte Norte, la cual presenta una pendiente abrupta. También se observó una zona habitacional contemporánea ubicada a un costado del área, específicamente hacia el Sur, presentándose rastrojo de cultivos anteriores de cebolla. Por último, el sitio alcanzó el borde de una pendiente pronunciada que colinda con una cuenca afluente que corresponde al río Sapuyes.



Mapa 2. Sitio 137. Pendientes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Al igual que en el Sitio 136, y gracias a la geoforma que permitió la conformación de terrazas coluviales, las características estratigráficas guardaron estrecha relación. A su vez, la estructura de los suelos de este sitio se encuentra relacionada con los depósitos sedimentarios coluviales transportados por gravedad, gracias a los efectos del agua y el viento, cuyo origen es local, ocasionado por el desprendimiento de rocas de las lomas altas que en esta zona se

levantan. Por lo tanto, la presencia de pendientes leves, moderadas y muy inclinadas, afectan la estructura del suelo, el cual varía drásticamente debido al drenaje del agua a través de escorrentía y lavado originado desde la parte alta, pero también, como producto del continuo riego al que es expuesta producto de la vocación agrícola de la región (Caicedo, 2018).

Para el área de estudio, por ejemplo, se observaron suelos desarrollados de materiales coluvio-aluviales e influidos por cenizas volcánicas procedentes de las partes altas, los cuales se caracterizaron por poseer un segundo horizonte endurecido, de texturas moderadamente gruesas a moderadamente finas, de grano simple y masiva, bien drenados, con colores dominantes gris muy oscuro a negro, fertilidad moderada, capacidad de intercambio catiónico mediano a alta, alta en bases totales, muy alta la saturación de bases, regulares las de calcio y magnesio, alta a regular la de potasio, y muy pobre el fósforo asimilable a excepción del primer horizonte donde es regular. Igualmente, son suelos desarrollados en otros materiales, con cobertura delgada y discontinua de cenizas (Municipio de Iles, 2012), suelos que se localizan en la veredas Capulí, El Rosario y El Porvenir. Asociado al área de estudio, se pueden observar suelos ubicados en los cañones del río Guáitara, donde se aprecian escarpes de 800 a 1.000 m de altura, y un alto porcentaje de afloramientos rocosos constituidos principalmente por andesitas y tobas alglomeráticas con fragmentos de diabasas, andesitas y granitos. Estos suelos no son aptos para actividades agropecuarias, su uso más adecuado es la reforestación y la conservación de la vegetación nativa existente que impide la erosión y contribuye a conservar las aguas. También, son pendientes mayores del 50 % y erosión severa, son suelos muy superficiales y escarpados, con alto porcentaje de afloramientos rocosos, no aptos para actividades agropecuarias (Municipio de Iles, 2012). Este tipo de suelo se encuentra en las veredas El Rosario, El Porvenir, El Capulí, Tablón Alto y Bajo, La Esperanza y Urbano.

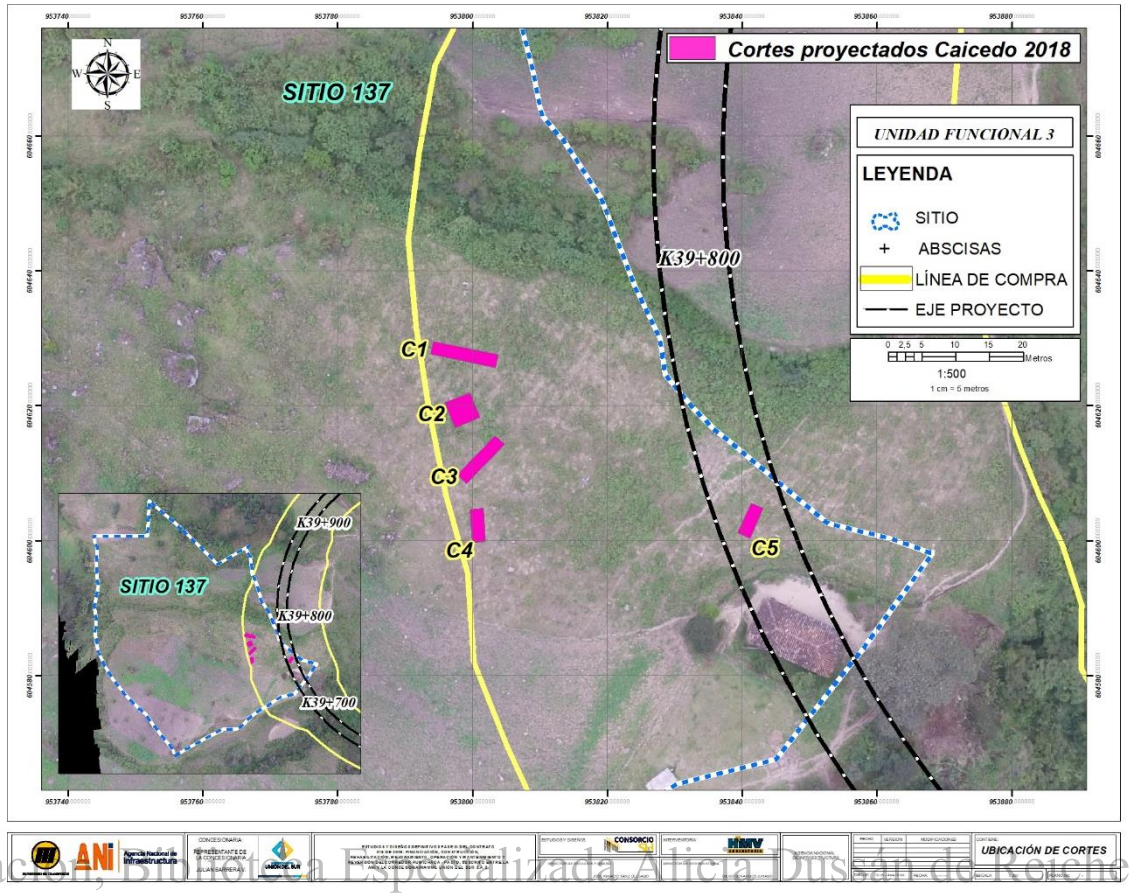
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Aspectos metodológicos

En el Sitio 137, inicialmente se realizó una prospección bajo la licencia de Martes (2016), en la cual no se ejecutaron totalmente los muestreos en toda el área, por estar destinada para cultivo de cebolla, efectuando 158 pozos de sondeo, de los cuales 6 arrojaron resultado positivo. Caicedo (2018) complementó las actividades de prospección anteriores con un muestreo intensivo sistemático, realizando un total de 178 pozos de sondeo, de los cuales 53 arrojaron evidencia de material cultural.

Los sondeos positivos que arrojaron evidencias de material cultural se ubicaron sobre la parte media y baja semiplana de la terraza, área contigua a la pendiente abrupta que desciende en dirección Norte hacia la cuenca del río Sapuyes. La importante cantidad de material cerámico recuperado tanto en recolección superficial como en algunos muestreos, permitieron corroborar el alto potencial arqueológico definido en el estudio de prospección adelantado por Martes (2016). Por su parte, los pozos de sondeo donde se evidenció material arqueológico denotaron material alfarero relevante y significativo, que permitió inferir la posible existencia de un asentamiento u contexto doméstico inicialmente. En esta medida, las prospecciones realizadas permitieron delimitar el área y proyectar 5 excavaciones establecidas en el Plan de Manejo Arqueológico dejado por Caicedo (2018), el cual no logró ser ejecutado en el momento por situaciones contractuales entre la empresa y la contratista. Luego, Pérez (2019), bajo la licencia de implementación arqueológica N° 7610, realizó la ejecución de dichos cortes.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



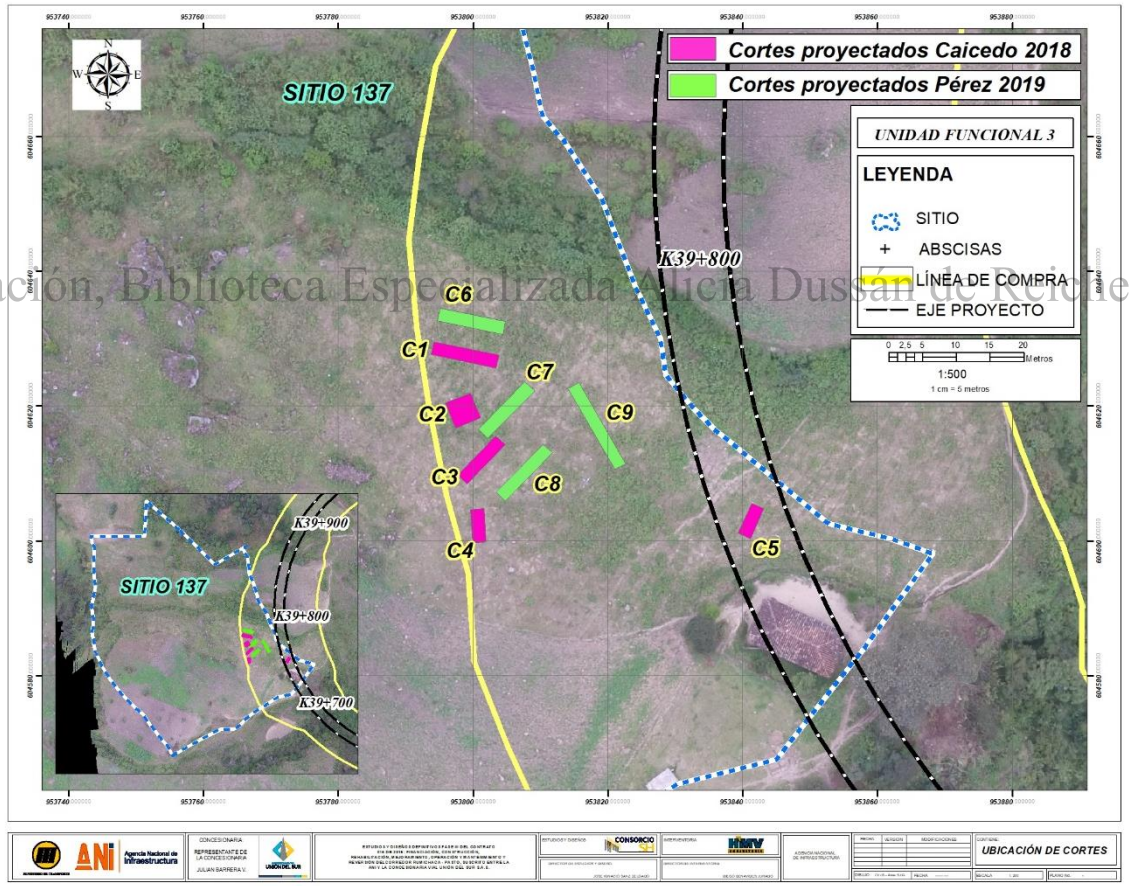
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mapa 3. Sitio 137. Proyección Cortes Caicedo (2018). Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Dentro de las actividades desarrolladas, surgió la necesidad de proyectar 4 nuevos cortes debido a las evidencias encontradas en las exploraciones iniciales, las cuales, como resultado, permitieron evidenciar contextos funerarios (tumbas). Estos contextos se observaron en 3 de los 5 cortes proyectados en el PMA de Caicedo, y con estos nuevos cortes se pretendió explorar de manera más amplia el Sitio 137.

Corte	Dimensiones
6	4x14 m
7	2x10 m
8	2x10 m
9	2x14 m

Tabla 30. Cortes proyectados Pérez (2019) en campo con dimensiones. Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mapa 4. Sitio 137. Cortes proyectados Caicedo (2018) y Pérez (2019) en campo. Rosado proyectados por Caicedo y Verde proyectados por Pérez. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 561. Sitio 137. Distribución de cortes excavados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

De tal forma, las excavaciones se realizaron bajo niveles arbitrarios de 10 cm, y el suelo retirado fue revisado manualmente y cernido para detectar cualquier tipo de evidencia arqueológica no registrada en el proceso de excavación; los cortes se excavaron de manera uniforme, excavando la totalidad de las cuadrículas por nivel; el material hallado fue debidamente embalado y rotulado con su respectiva información, tal como lo define el Plan de Manejo aprobado por el ICANH, luego se procedió a llevar al laboratorio para su análisis. A su vez, se diligenciaron las fichas de excavación, registro estratigráfico, registro gráfico y se llevó diario de campo para registrar las actividades y novedades.

Corte 1

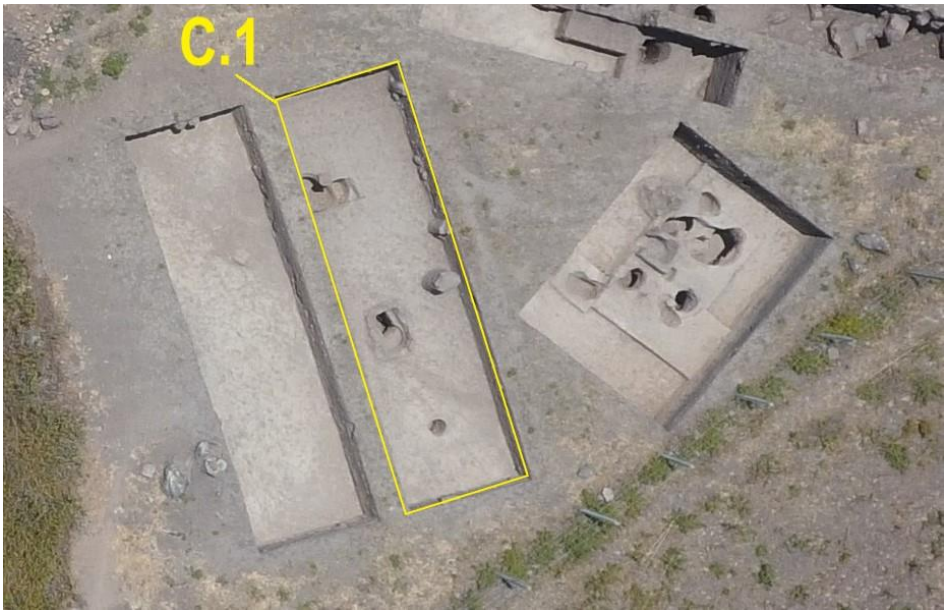


Foto 562. Sitio 137. Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 1 se ubicó cerca de los pozos de sondeo positivos 83, 84 y 85, realizados por Caicedo, los cuales arrojaron material cerámico. El corte quedó ubicado en un sector del sitio que no presentó irregularidades fisiográficas, donde se observó un aterrazamiento con una planicie constante, con evidencia de intervenciones antrópicas recientes como el cultivo y la ganadería. Se inició la excavación con la limpieza del área para así emplazar el montaje del corte con estacas y cuerdas, realizando una delimitación del área a excavar, presentando dimensiones de 2x10 m, para un total de 20 m^2, conformado por 40 cuadrículas de 1x1 m, identificándose alfanuméricamente cada cuadrícula, nombradas en sentido Norte-Sur, desde la A1 a la J1, y A2 a la J2 para un total de 2 filas.

Foto 563. Sitio 137. Descapote y montaje de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

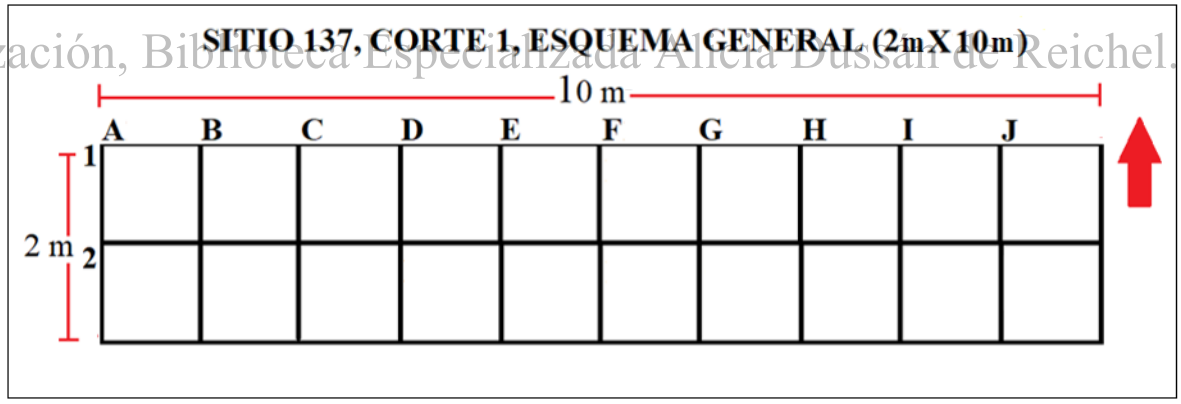


Imagen 43. Sitio 137. Esquema Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 564. Sitio 137. Corte 1. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 565. Sitio 137. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación del Corte 1 se llevó a cabo en las cuadrículas A1, A2, B1, B2, C1, C2, D1, D2, E1, E2, G1, G2, H1, H2, I1, I2, J1 y J2. Desde el inicio de la intervención, se identificaron evidencias de actividades antrópicas recientes asociadas a prácticas

agropecuarias, tales como el arado y el pastoreo de ganado, lo que sugiere una alteración superficial del suelo debido a estos procesos. Durante la excavación, se observó el primer horizonte estratigráfico, caracterizado por un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de compactación media y textura franco-arenosa con una matriz de grano medio. Asimismo, se identificaron inclusiones de rocas de pequeño y mediano tamaño, así como la presencia de raíces finas y medias, lo que indica una actividad biológica activa en la zona. Además, se evidenció bioturbación ocasionada por lombrices, lo que sugiere condiciones de humedad y una estructura del suelo propicia para la vida edáfica. En cuanto al material cultural, se registró una baja densidad de fragmentos cerámicos, con un total de 32 unidades distribuidas de manera dispersa a lo largo del corte. Estos elementos cerámicos, altamente fragmentados, se encontraron específicamente en las cuadrículas B1, C1, D1, G1, I1, J1, B2, D2, E2 e I2. No obstante, en la Cuadrícula D1 se identificó una concentración ligeramente mayor de material cerámico en comparación con el resto del corte, lo que podría indicar una zona de actividad particular dentro del contexto arqueológico.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 566. Sitio 137. Corte 1. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se continuaron presentando intervenciones antrópicas recientes por actividades agropecuarias; de igual manera se mantuvieron las características del suelo inicial, sin embargo, se logró observar un leve cambio en la estratigrafía, lo cual correspondió a la transición del Horizonte Ap al denominado coluvio, evidenciado en el extremo Noreste del corte, y hacia el lado Oeste, un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas entre las cuadrículas A1 y A2. Estas características observadas claramente en el suelo asociado a un evento geológico, llamado coluvio, ocasionado por desprendimientos u deslizamientos desde el sistema montañoso observado en el sitio, evento que causó un cubrimiento parcial del área, que se logró observar en la estratigrafía del sitio a medida que se realizó la excavación, ya que en este nivel se aprecia que el coluvio se concentró hacia la parte baja del aterrazamiento, adquiriendo velocidad debido al desnivel que va moderadamente inclinado a muy inclinado. Por su parte, el Horizonte Ap se mantuvo, la textura del suelo continuó siendo franco arenoso de matriz de grano medio, de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de compactación media, también presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, e inclusión de rocas pequeñas, medianas y grandes. Se halló también material cultural prehispánico en menor proporción respecto al primer nivel, con solo 11 fragmentos, esparcidos en gran parte del corte y muy fragmentados en 7 cuadrículas, F1, H1, B2, C2, H2, I2 y J2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

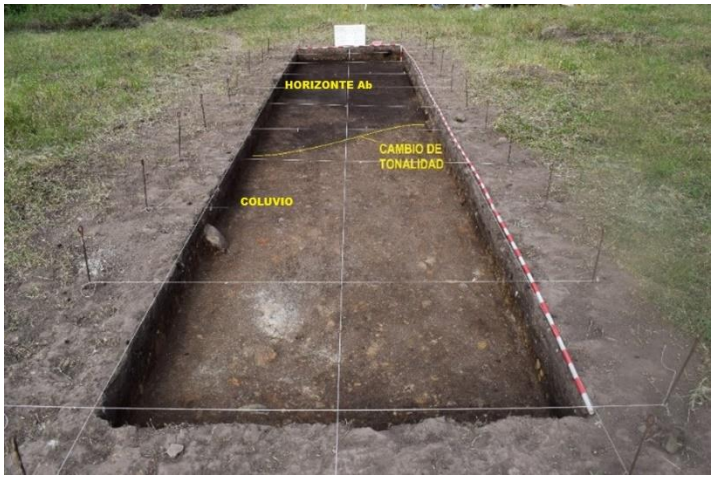


Foto 567. Sitio 137. Corte 1. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Permanecieron las mismas características del suelo del nivel anterior, específicamente las observadas hacia el lado Oeste, con un entremezclado de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas, como rocas en proceso de meteorización dispersas en casi la totalidad del corte. Este suelo correspondió al denominado coluvio que predominó en un 80 % del corte, el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) que mantuvo la misma textura franco arenosa, compactación media, y su estructura granular pasó a media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes, junto con baja presencia de raíces finas como de actividad biológica. Por otro lado, hacia el lado Este del corte se hizo visible un cambio en el color del suelo, a un marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), puntualmente en las cuadrículas F1, G1, H1, I1, J1, F2, G2, H2, I2, J2 que correspondería a la transición del coluvio al Horizonte Ab, que se ha hecho evidente inicialmente en esta zona del corte. Este horizonte hizo referencia a un suelo sepultado (paleosuelo) por encontrarse depositado por debajo del coluvio, donde se presentó material cultural, es decir, 31 fragmentos que se encontraron dispersos y fragmentados en todo el corte. El material evidenciado fue solo cerámico, y se registró específicamente en lo que correspondió a la transición del Horizonte Ab al AB, en las cuadrículas A1, A4, E1, G1, H1, I1, J1, F2, G2, H2, I2 y J2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 568. Sitio 137. Corte 1. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuaron presentando prácticamente las mismas características del nivel anterior, puesto que persistió la presencia de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas dispersas en gran parte del corte, el suelo se mantuvo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) perteneciente al coluvio, y continuó el cambio de la tonalidad del suelo hacia el lado Este, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) que corresponde al Horizonte Ab. Esto denotó la transición de estos suelos, cuya textura del suelo fue igual, franco arenosa de compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes las cuales disminuyen, al igual que las raíces finas y la bioturbación. El material cultural prehispánico se registró en mayor cantidad en comparación de los niveles anteriores, con 79 fragmentos cerámico y 1 lítico, específicamente entre las cuadrículas A1, B1, D1, E1, F1, G1, H1, I1, D2, F2, G2, H2, I2; la Cuadrícula I1 fue la que tuvo mayor cantidad de material cerámico. El material que se evidenció en este nivel se presentó disperso y fragmentado.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 569. Sitio 137. Corte 1. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel, la tonalidad del suelo fue casi uniforme en todo el corte, tornándose color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), el cual correspondió al Horizonte Ab, el que se evidenció en el lado Este del corte en el nivel anterior. Se mantuvieron algunas inclusiones mínimas dispersas en todo el corte de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas, acompañadas de un moteado, características que corresponden al suelo del coluvio, el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). Este nivel conservó la misma textura del suelo franco arenosa de matriz fina a media, de compactación media e inclusiones de rocas pequeñas y medianas en baja proporción, disminuyendo las raíces y la actividad por bioturbación. Se detectó también material cerámico fragmentado en 13 cuadrículas, A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, A2, C2, D2, E2, F2, con 62 fragmentos, presentando una cantidad mayor de material cerámico la Cuadrícula A2.

Nivel VI (50 - 60 cm)

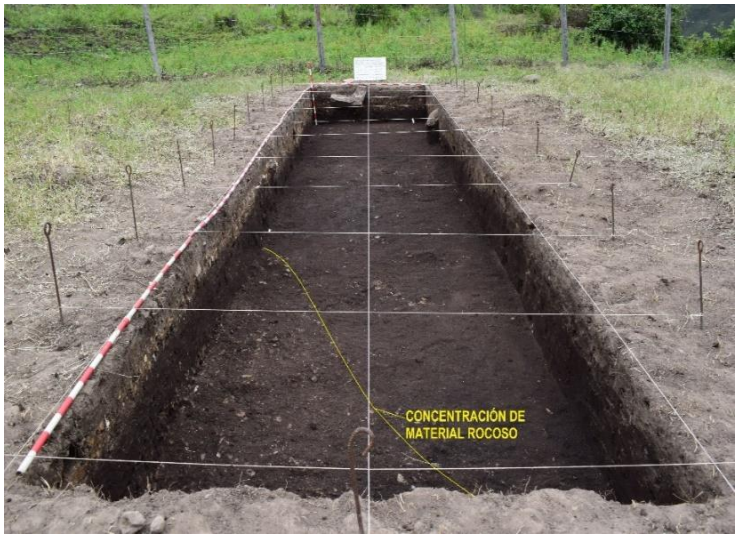


Foto 570. Sitio 137. Corte 1. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se encontró una concentración de material rocoso, rocas pequeñas, hacia el lado Este del corte, exactamente en las cuadrículas J1, J2, I2, H2, G2. El Horizonte Ab continuó uniforme, el suelo se siguió tornando de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de compactación y humedad media, de textura franco arenosa y de matriz fina a media, y la presencia de raíces y la actividad por bioturbación se redujo. Se presentaron 48 fragmentos cerámicos y 1 lítico, entre las cuadrículas B1, A2, C2, D2, E2, G2, I2.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 571. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel permitió dejar en evidencia el Rasgo 1, el cual correspondió a un contexto funerario, donde se tuvo en cuenta las características de las tumbas evidenciadas en el Sitio 136. Este rasgo se encontró ubicado hacia el Sur en la mitad del corte, inicialmente en la Cuadrícula F2 con unas dimensiones de 20x35 cm, de forma irregular, con algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas a los alrededores. Las características del suelo permitieron ver un cambio en la estratigrafía, observando una transición de horizontes del Ab al Bwb en algunas partes mínimas del corte con cierto moteado, el cual tuvo un color marrón (Brown 10YR 5/3). Asimismo, el suelo continuó siendo de compactación media, de textura franco arenosa y matriz media, y la presencia de raíces y la actividad por bioturbación desaparece. Se continuaron presentando de manera dispersa inclusiones de rocas pequeñas y medias en la totalidad del corte. En este nivel, el material cultural disminuyó notablemente, evidenciando solo material en la Cuadrícula A2 con 1 fragmento cerámico.

Foto 572. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Posible Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 573. Sitio 137. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la intervención de este nivel se continuaron observando las características estratigráficas del nivel anterior, pero, con la diferencia que el Horizonte Bw se logró percibir mejor. Su coloración fue marrón (Brown 10YR 5/3), sin embargo, se siguió evidenciando el Horizonte Ab en ciertas zonas del corte, manteniendo el color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Igualmente, el suelo presentó cierta heterogeneidad al observarse la variación en la tonalidad. Se notó también una notable disminución de las inclusiones de rocas y la actividad biológica. Además, se dejaron en pedestal las cuadrículas E1, E2, F1, F2, G1, G2, las cuales correspondieron al Rasgo 1, de esta manera se trató de proteger el área de excavación de la evidencia registrada. A raíz de la evidencia de este rasgo, se decidió realizar la ampliación del corte hacia la pared Sur de 2 m, ya que, de acuerdo con el comportamiento de la estratigrafía, el rasgo continuaba. En esta medida, el corte amplio sus dimensiones a 10x4 m. El material cultural en este nivel fue nulo.

Ampliación Sur. Dimensión total (10x2 m)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

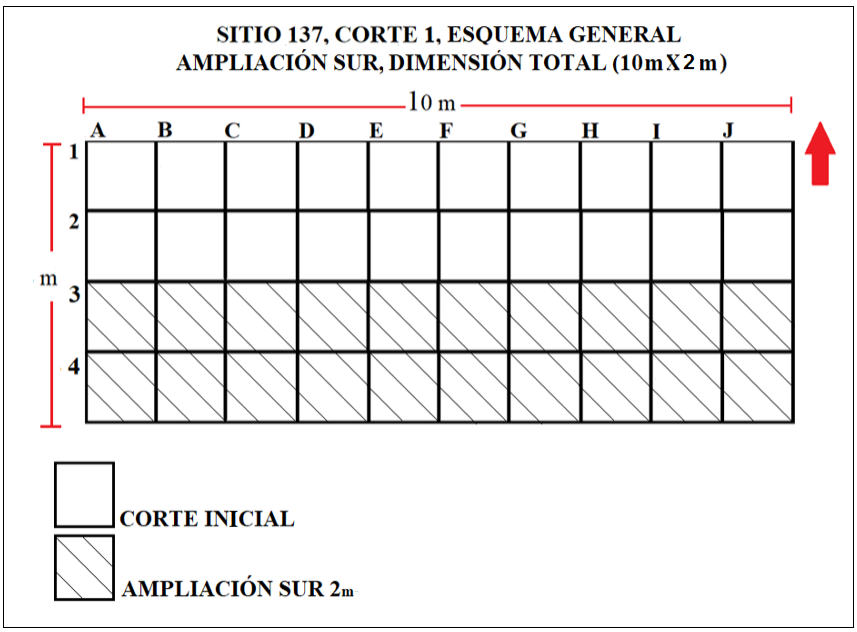


Imagen 44. Sitio 137. Esquema Corte 1. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La ampliación Sur del corte inició identificando alfanuméricamente cada cuadrícula en sentido Norte-Sur, generando dos filas conformadas desde la fila A3 a la J3 y la fila A4 a la J4, para un total de 4 filas. Esta ampliación se realizó de acuerdo con el rasgo registrado en el nivel anterior, cuya intervención y descripción del Rasgo 1, Tumba 1, se realiza en otro ítem más adelante. Importante señalar que la estratigrafía en la ampliación Sur no presentó cambio alguno de acuerdo con los primeros niveles excavados, del I (0 cm - 10 cm) al II (10 cm - 20 cm), del corte inicial, que mantuvieron las mismas características estratigráficas. En ese orden, un Horizonte Ap conformado por un suelo de textura franco arenosa, de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), con matriz de grano fino y medio, de compactación media y humedad baja, con una variación en las inclusiones de rocas al presentarse en esta parte del corte rocas grandes y medianas. De igual manera raíces finas y medias, donde también se siguió observando el entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, las cuales llegaron a concentrarse en el Nivel 3 (20 cm - 30 cm), al ser más persistentes hacia el lado Oeste en prácticamente todo el corte, generando así un cambio de la tonalidad del suelo, que correspondió al coluvio de textura franco arenosa y de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). Por otro lado, la presencia de material cultural prehispánico fue bajo en estos niveles, solamente se registró cerámica en el Nivel 1, en las cuadrículas A4, C4, D4, F4 y G4, con 15 fragmentos; y en el Nivel 2, en la Cuadrícula F3, con 1 fragmento. En el Nivel 3 el material fue nulo. Este material se encontró en un estado bajo de conservación, muy fragmentado y erosionado, posiblemente debido a las constantes actividades de arado realizadas en el área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

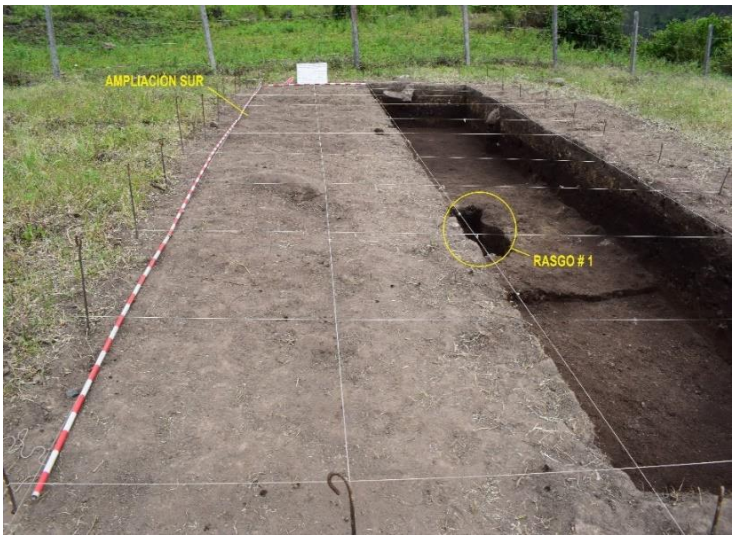


Foto 574. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada, Instituto Julián de Reichel. ICANH

Foto 575. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 576. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 577. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

En los niveles IV (30 cm - 40 cm) y V (40 cm - 50 cm), persistieron las características del Nivel 3, continuando la variación en el color del suelo hacia el lado Este, de marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 5/4) que continuó presentado la transición del coluvio al Horizonte Ab, cuya textura, color y matriz se mantuvo. Lo mismo sucedió con el

comportamiento estratigráfico del Nivel 5, el cual identificó de manera clara el Horizonte Ab, que continuó manteniendo la misma textura, color y matriz. El material cerámico hallado en el Nivel 4 fue de 20 fragmentos, distribuido en las cuadrículas I3, A4 y J4. Por su parte, en el Nivel 5 se evidenció un aumento en el material, donde se hallaron 47 fragmentos cerámicos; y 1 lítico en las cuadrículas A3, B3, D3, A4, D4, F4, H4, I4 y J4. El material cultural se encontró fragmentado.

Digitalización, Biblioteca Central "Gerardo Ayala Ahola" Dussán de Reichel. ICANH

Foto 578. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 579. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 6, 7 y 8, las características de suelo se mantuvieron de acuerdo con el corte inicial. Referente al Nivel 6 (50 cm - 60 cm), la acumulación rocosa evidenciada en el corte inicial hacia el lado Este desapareció, donde también desaparecieron las raíces y la actividad por bioturbación, las inclusiones de rocas pequeñas y medianas disminuyeron, y se observó de manera homogénea el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). En el Nivel 7 (60 cm - 70 cm) se logró descartar la posible continuidad del Rasgo 1, ya que no continuó hacia este sector del corte, delimitándose específicamente en las cuadrículas F2 y G2 del corte inicial. Asimismo, las raíces y actividad por bioturbación desaparecieron y las inclusiones dispersas de rocas pequeñas y medianas continuaron en baja densidad y la estratigrafía se mantuvo. En el Nivel 8 (70 cm - 80 cm) el color del suelo tuvo cierta heterogeneidad, debido a que se presentó una transición del Horizonte Ab al AB. En ese orden, el Horizonte AB presentó una coloración marrón (Brown 10YR 5/3), disminuyeron las inclusiones de rocas y la actividad por bioturbación. Referente al material cultural, en el Nivel 6 se presentó un aumento en comparación al nivel anterior, donde se hallaron 96 fragmentos cerámicos entre las cuadrículas A3, C3, F3, G3, H3, I3, A4, C4 y E4. Este material se concentró en el denominado Horizonte Ab. Posteriormente, en el Nivel 7 se registraron 44 fragmentos cerámicos en las cuadrículas B4, C4, D4, H4 y I4. Finalmente, en el Nivel 8 se hallaron 20 fragmentos cerámicos en las cuadrículas C4 y D4.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 580. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 581. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 582. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Ana María Duque de Reichel. ICANH

Foto 583. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A partir de este nivel, el corte se niveló de acuerdo con el corte inicial. En cuanto a la tonalidad, a esta profundidad se unificó observándose totalmente el Horizonte AB, que fue de color marrón (Brown 10YR 5/3). En cuanto a la presencia de raíces, bioturbación y material rocoso, estas características desaparecieron, y mantuvo una humedad media,

compactación baja y una textura franco arenosa. A esta profundidad, el material cultural disminuyó notablemente, solo se halló material cerámico en la Cuadrícula E4 con 2 fragmentos. Por otra parte, se realizó la excavación de las cuadrículas dejadas en pedestal en los niveles anteriores.

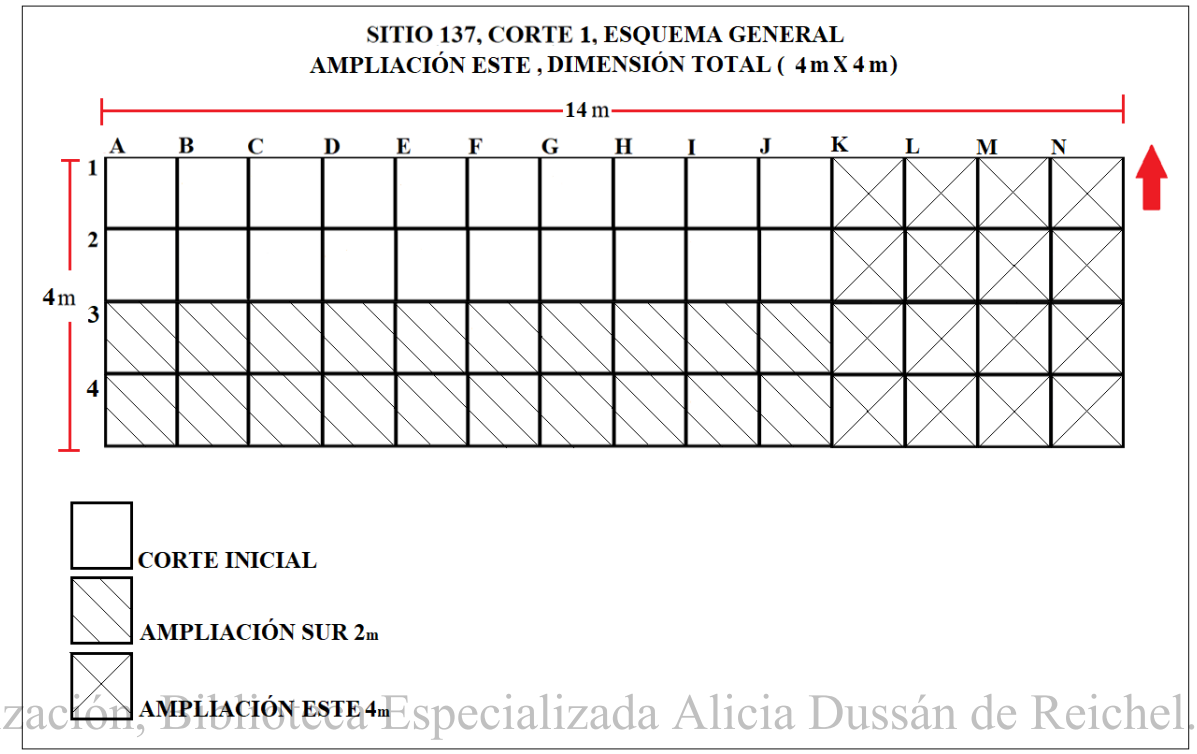
Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 584. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Sur. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, las características del suelo continuaron igual. La presencia de material cultural, rocas y raíces desapareció. En este nivel del corte, se logró evidenciar hacia la pared Este una anomalía, lo cual generó la ampliación hacia esta pared de 4 m. La anomalía mencionada se describe más adelante donde se desarrolla la información relacionada con la ampliación.

Ampliación Este. Dimensión total (4x4 m)



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 45. Sitio 137. Esquema Corte 1. Ampliación Sur y Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la Ampliación Este se mantuvo el orden alfanumérico con las letras de la K a la N, continuó a las líneas 1, 2, 3, 4 para un total de 56 cuadrículas. Esta ampliación se ejecutó al observar, en el nivel anterior de la ampliación Sur, una anomalía sobre esta pared, lo cual evidenció una posible intervención antrópica prehispánica; en este sentido se permitió corroborar si pudiera corresponder a un posible rasgo, denominado Nº 2, cuya intervención y descripción se describe más adelante. Referente a la estratigrafía de la Ampliación Este, las características del suelo continuaron igual y no presentó cambio alguno en relación con el corte inicial y la ampliación Sur. A su vez, en los niveles del I (0 cm - 10 cm) al II (10 cm - 20 cm), se observó un suelo que presentó alteraciones por las actividades de arado y ganadería; el denominado Horizonte Ap mantuvo la textura franco arenosa, de tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de matriz de grano medio, de compactación media, y humedad baja, se observaron raíces finas y medias e inclusiones de rocas pequeñas,

medianas y grandes. Por otro lado, se continuó presentando un suelo heterogéneo, compuesto por un entremezclado de inclusiones con partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, que generaron una variación o moteado en el color del suelo, correspondiendo a la transición al suelo del coluvio, el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). Al pasar al Nivel 3 (20 cm - 30 cm), tal entre mezclado se intensificó ocasionando aún más el cambio en la tonalidad del suelo, sobresaliendo una tonalidad amarillenta. En el Nivel 2, se halló material cultural prehispánico con 15 fragmentos cerámicos en las cuadrículas N1, N3 y N4. Finalmente, en el Nivel 3, se presentó una mayor cantidad de material cerámico con 53 fragmentos en las cuadrículas K1, N1, N2, N3 y N4, también se evidenció 1 lítico, material que se encontró muy fragmentado y erosionado. El Nivel 1 no arrojó material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 585. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Inicio Nivel 0. Posible Rasgo 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 586. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Inicio Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 587. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 588. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 589. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 4 (30 cm - 40 cm), las características estratigráficas continuaron siendo las mismas registradas en el nivel anterior, al igual que la excavación inicial y la ampliación Sur, sin embargo, se observó un pequeño cambio en la tonalidad, al desaparecer en gran parte las inclusiones ferruginosas y areniscas amarillentas, lo cual presentó en este nivel una

finalización del coluvio. También, se observó una transición al Horizonte Ab, de tonalidad marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, semi compacto, humedad baja. En el siguiente nivel, el 5 (40 cm - 50 cm), el suelo llegó a tornarse homogéneo de textura franco arenosa, matriz fina y media, semi compacta y humedad media. La presencia de rocas pequeñas y medianas se mantuvieron, y a partir de este nivel las raíces finas y bioturbación desaparecieron. Por su parte, el material cultural registrado en el Nivel 4 fue bajo, solo se encontraron 20 fragmentos cerámicos en las cuadrículas K1, N3 y M4. En contraste, en el Nivel 5 fue mayor en comparación al 4, al presentarse 77 fragmentos entre las cuadrículas L1, M1, L3, M3, N3, L4, M4, y N4. Material que se halló concentrado en lo que respecta al Horizonte Ab (suelo enterrado), y en su mayoría se encontró fragmentado y erosionado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Anita Dussán de Reichel. ICANH

Foto 590. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 591. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 592. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.
CVUS, año 2022

Foto 593. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 594. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel VIII-Cuadrícula L3, vasija pequeña. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 6, 7 y 8, el comportamiento del suelo conservó las mismas particularidades presentadas en el corte inicial, como también en la ampliación Sur. En el Nivel VI (50 cm - 60 cm), la tonalidad del suelo se mantuvo uniforme, continuando el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, de

compactación alta y humedad media, algunas rocas pequeñas, medianas y grandes las cuales se encuentran dispersas. En el Nivel VII (60 cm - 70 cm), se evidenció en el Rasgo 2, en la Cuadrícula K1, un material lítico de forma ovalada, en la misma dirección en la que fue observada la anomalía anteriormente mencionada en la pared Este, antes de ser realizada dicha ampliación, cuya cuadrícula se dejó en pedestal para ser intervenida más adelante. De igual manera, la estratigrafía presentó un leve cambio en la tonalidad en varios sectores de la planta del corte, indicando la transición del Horizonte Ab al Horizonte AB, el cual presentó un color marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, compactación media, humedad media, donde solo se registraron algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Continuando con el Nivel 8 (70 cm - 80 cm), se siguió dejando en pedestal la Cuadrícula K1, de igual manera se halló en la Cuadrícula L3 una vasija pequeña fragmentada en su parte superior, misma que fue dejada también en pedestal para ser retirada en el próximo nivel. Así, el color del suelo continuó tornándose heterogéneo al presentarse el Horizonte Ab y el AB, la textura continuó siendo franco arenoso, de compactación media y humedad baja, y disminuyeron las inclusiones de rocas notablemente. En lo que respecta al material hallado, para el Nivel 6 fue bajo, solo se presentó en las cuadrículas K4 y L4, mientras que en el Nivel 7 fue casi nulo, puesto que solo se observó un material lítico de forma ovalada ubicada en la Cuadrícula K1, el cual fue dispuesto en pedestal. Para el Nivel 8 en la Cuadrícula L3, se registró una vasija pequeña fragmentada, la cual se dejó en pedestal para ser excavada y retirada en el siguiente nivel.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

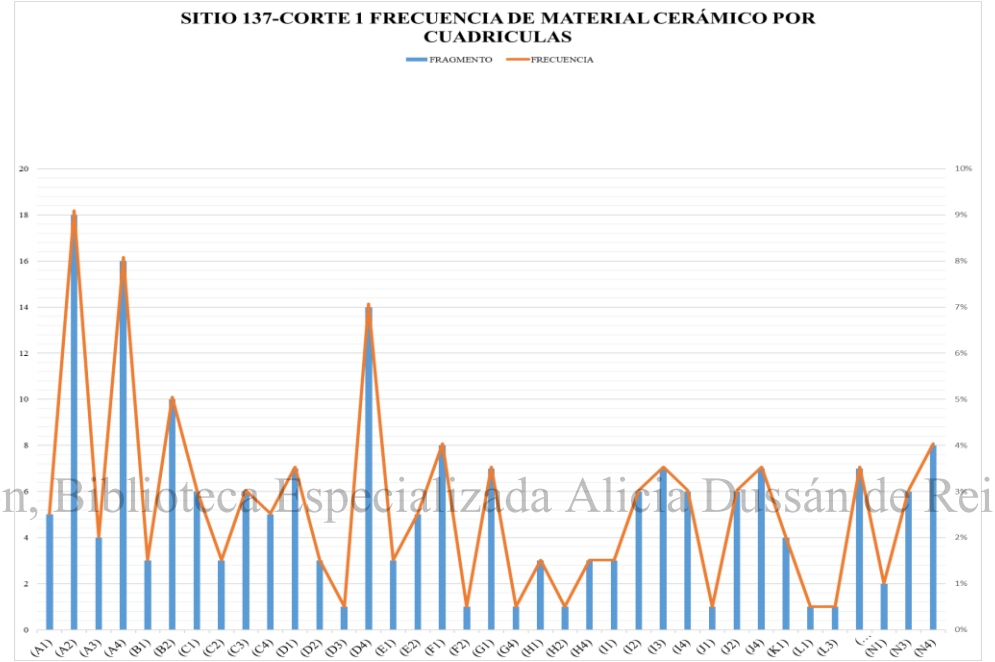
Foto 595. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca especializada Maria Luisa Sanz de Reichel. ICANH

Foto 596. Sitio 137. Corte 1. Ampliación Este Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles IX (80 cm - 90 cm) y X (90 cm - 1 m), el suelo se tornó uniforme de acuerdo con el Horizonte AB de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, humedad media y compactación baja, donde las inclusiones de rocas desaparecieron. Para el nivel IX se retiró la vasija dejada en pedestal, posteriormente se excavó la Cuadrícula K1, en la cual se encontraba el lítico de forma ovalada, corroborando que el Rasgo 2 fue una tumba y se

procedió a nominarla Tumba 2, más adelante se encuentra la descripción del rasgo. Para el Nivel 10, se llegó a observar otro posible rasgo en dirección Oeste en las cuadrículas C2 y C3, el cual fue descartado al momento de ser excavado, dado que se trató de un filtro o mancha de agua. En lo que correspondió al material cultural en estos dos últimos niveles fue nulo.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 56. Sitio 137. Corte 1. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

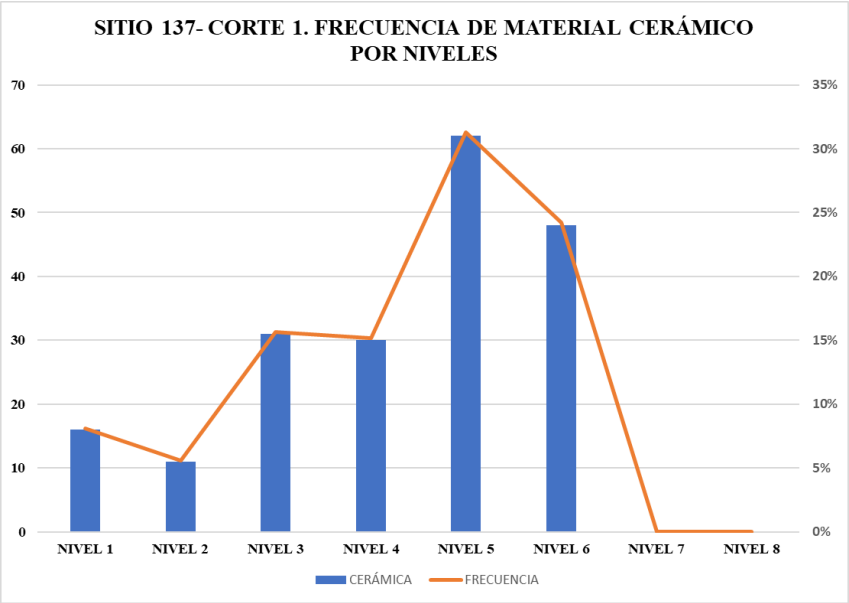


Gráfico 57. Sitio 137. Corte 1. Gráfico de frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Referente al material cultural evidenciado en el Corte 1, se observó en las gráficas de frecuencia del análisis de material, que el mismo fue mayor para el Nivel 5, teniendo un descenso hacia el Nivel 7, en donde se registraron más claro los rasgos. En el Nivel 10 de las ampliaciones nuevamente se hizo evidente, específicamente entre las cuadrículas F2 y G2, esto debido al relleno presentado en el inicio de la excavación del Rasgo 1. Por otra parte, el material también se ubicó en el denominado Horizonte Ab, que correspondió a un suelo sepultado (paleosuelo) que se encontró por debajo del coluvio. En cuanto a la ampliación, solo se registraron en total menos de menos de 10 fragmentos, y se decidió no realizar la gráfica, también asumiendo que la ampliación se realizó para descartar los posibles rasgos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

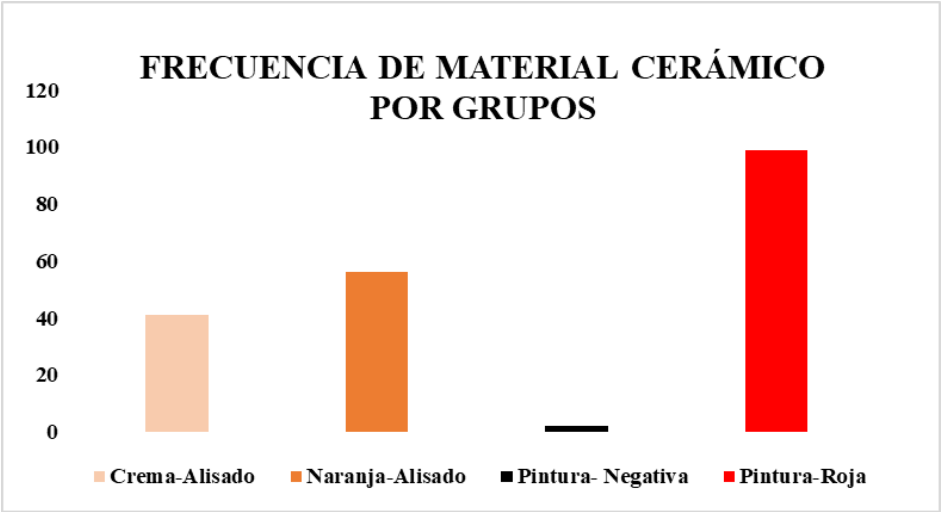


Gráfico 58. Sitio 137. Corte 1. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 1. Se evidencia que el grupo Pintura Roja (10R 4/6) predominó con un total de 100 fragmentos, seguido por el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) con 55 fragmentos, luego el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 40 fragmentos y, finalmente, el grupo Pintura Negativa con 3 fragmentos. El total de elementos cerámicos registrados fue de 256, de los cuales se logró clasificar 198 y se descartaron 58. Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 1						
Cerámica	Lítico	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
256	198	0	58	0	4	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 31. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 1. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 1

Horizonte AP (0 - 20 cm): se observó un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa con matriz de grano fino, compactación media y humedad baja, con algunas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidenció presencia de raíces finas, lombrices, hormigas y larvas de escarabajo estercolero. En el área se pudo evidenciar el constante uso del terreno para la actividad agropecuario (cultivo de cebolla y ganadería).

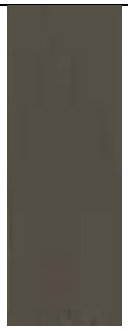
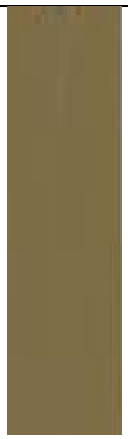
Coluvio (20 - 43 cm): se encontró un suelo que por sus características se determinó como un coluvio, ya que su procedencia fue resultado de las actividades geológicas en la zona, causado por desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso ubicado en el sitio. Se observó un suelo color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) y textura franco arenosa, con compactación media y humedad baja, de matriz de grano fino y medio. Las inclusiones de rocas aumentaron entre pequeñas y medianas, acompañadas de un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. Asimismo, la presencia de raíces finas, lombrices y hormigas se mantuvo, de igual manera se continuaron observando la intervención por actividades antrópicas recientes por cultivo y ganado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ab (43 - 75 cm): las características del suelo cambiaron, ya que el color pasó a ser marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). La textura se mantuvo igual, franco arenoso con matriz de grano medio, compactación y humedad media, la inclusión de rocas y la actividad biológica disminuyó totalmente. Este suelo hizo referencia a un suelo sepultado (paleosuelo).

Horizonte AB (75 - 100 cm): el suelo presentó una tonalidad (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, de matriz fina y media, compactación y humedad media. El suelo sepultado desaparece al igual que la actividad biológica y las inclusiones de rocas reaparecieron (entre pequeñas, medianas y grandes).

Horizonte Bwb (100 - 180 cm): este suelo correspondió al evidenciado en las tumbas excavadas, de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2) y textura arenosa. La presencia de rocas se mantiene, las raíces y actividad biológica son nulas, y la humedad es alta y su compactación es baja.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 1				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Suelo de color gris oscuro y textura franco arenosa con matriz de grano fino, compactación media y humedad baja, inclusiones de rocas pequeñas; también presencia de raíces finas, lombrices, hormigas y larvas de escarabajo estercolero. El área presentó intervención por actividad agropecuaria (cultivo de cebolla y ganadería).	**(Dark Gray) 10YR 4/1**	
Coluvión	**20 - 43 cm**	Se observó un suelo que por sus características se determinó coluvio, debido a procesos geológicos en la zona, de color marrón amarillento y textura franco arenosa, con compactación media y humedad baja, de matriz de grano fino y medio. Las inclusiones de rocas aumentan entre pequeñas y medianas acompañadas de un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. Se encontraron raíces finas, lombrices y hormigas.	**(Yellowish Brown) 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Durán de Reichel. ICANH

Ab	**43 - 75 cm**	Las características del suelo cambian, el color pasó a ser marrón grisáceo oscuro, la textura se mantuvo igual, franco arenoso con matriz de grano medio, compactación y humedad media. Las inclusiones de rocas disminuyen y la actividad biológica también.	**Dark Grayish Brown) 10YR 4/2**	
AB	**75 - 100 cm**	El suelo pasa a ser color marrón y textura franco arenosa, de matriz fina y media, compactación y humedad media. El suelo sepultado desapareció y las inclusiones de rocas aparecieron nuevamente entre pequeñas, medianas y grandes. No hubo actividad biológica.	**(Brown) 10YR 5/3**	
Bwb	**100 - 180 cm**	Este horizonte correspondió al evidenciado en las tumbas excavadas, de color marrón grisáceo y textura arenosa con matriz media. La presencia de rocas disminuyó, las raíces y actividad biológica son nulas, la humedad es alta y su compactación es baja.	**(Grayish Brown) 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 32. Sitio 137. Corte 1. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

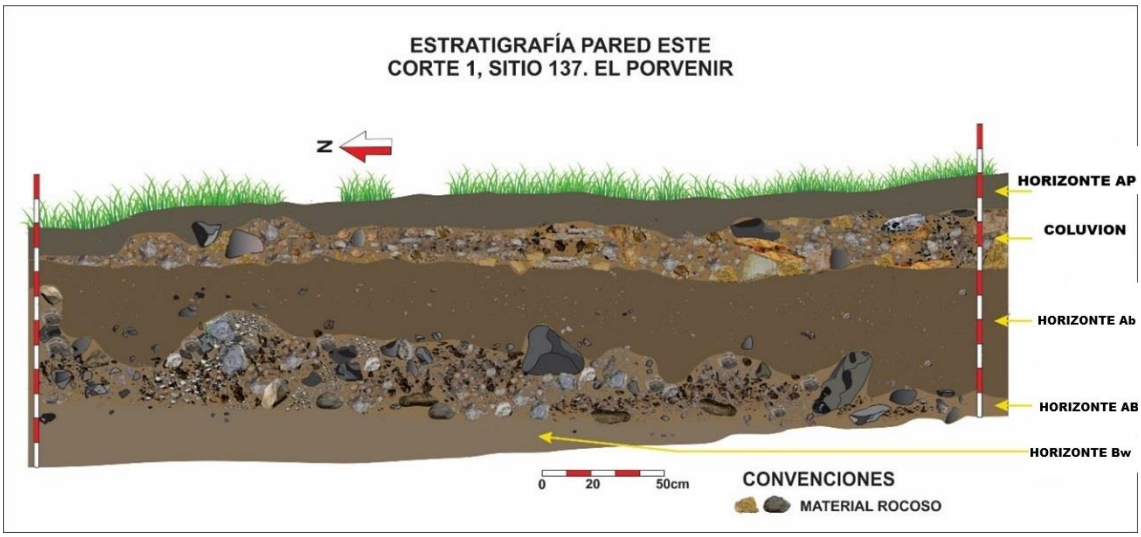


Imagen 46. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Registro estratigrafía pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 1 se hallaron un total de 2 estructuras funerarias (tumbas). El Rasgo 1, Tumba 1, se encontró en el corte inicial en las cuadrículas F2 y G2. El Rasgo 2, Tumba 2, en la Ampliación Este, en las cuadrículas K1 y K2. Por último, en el corte inicial se registró el Rasgo 3, en las cuadrículas C2 y C3, el cual se descartó, ya que al momento de ser excavado se determinó que era una mancha o filtro de agua producido por las corrientes subterráneas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 1 - Sitio 137		
Rasgo - Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	F2, G2 Corte inicial	70 cm
2	K1, K2 Ampliación Este	70 cm
3	C2, C3 Corte inicial - Descartado	1 m

Tabla 33. Sitio 137. Corte 1. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

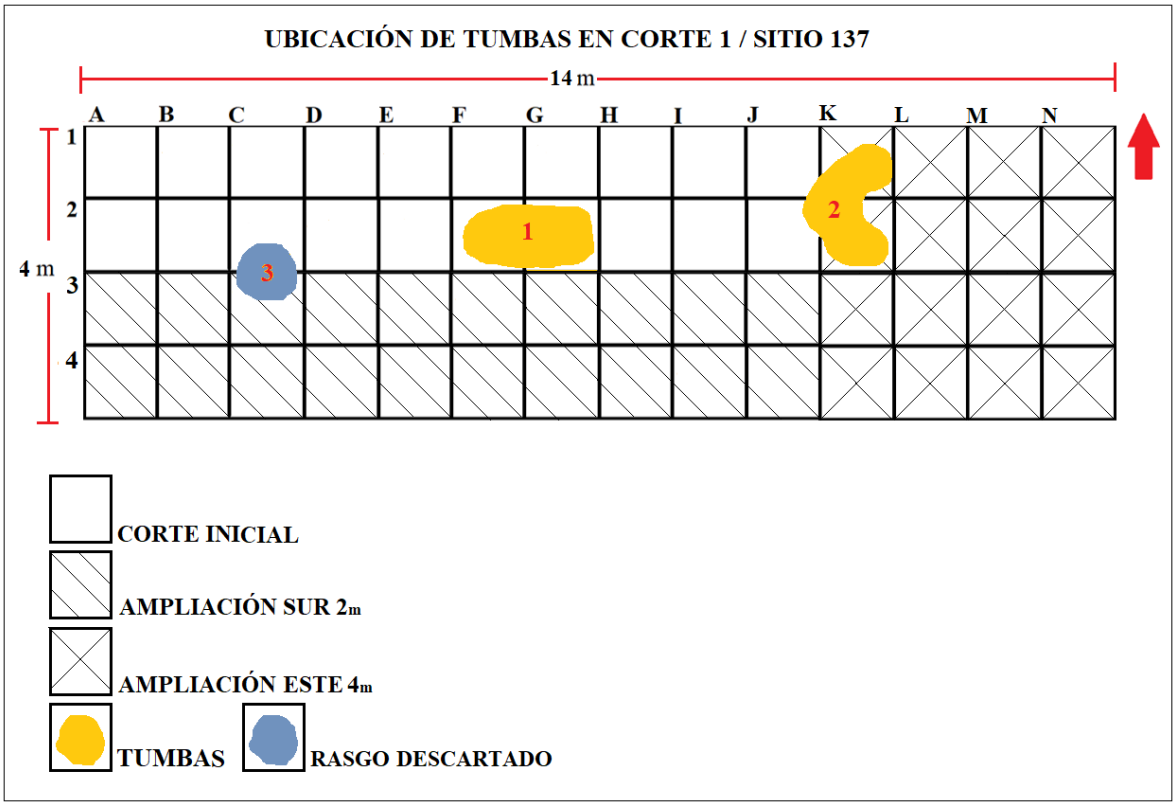


Imagen 47. Sitio 137. Corte 1. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 1. Nivel VII

Foto 597. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Inicio excavación Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

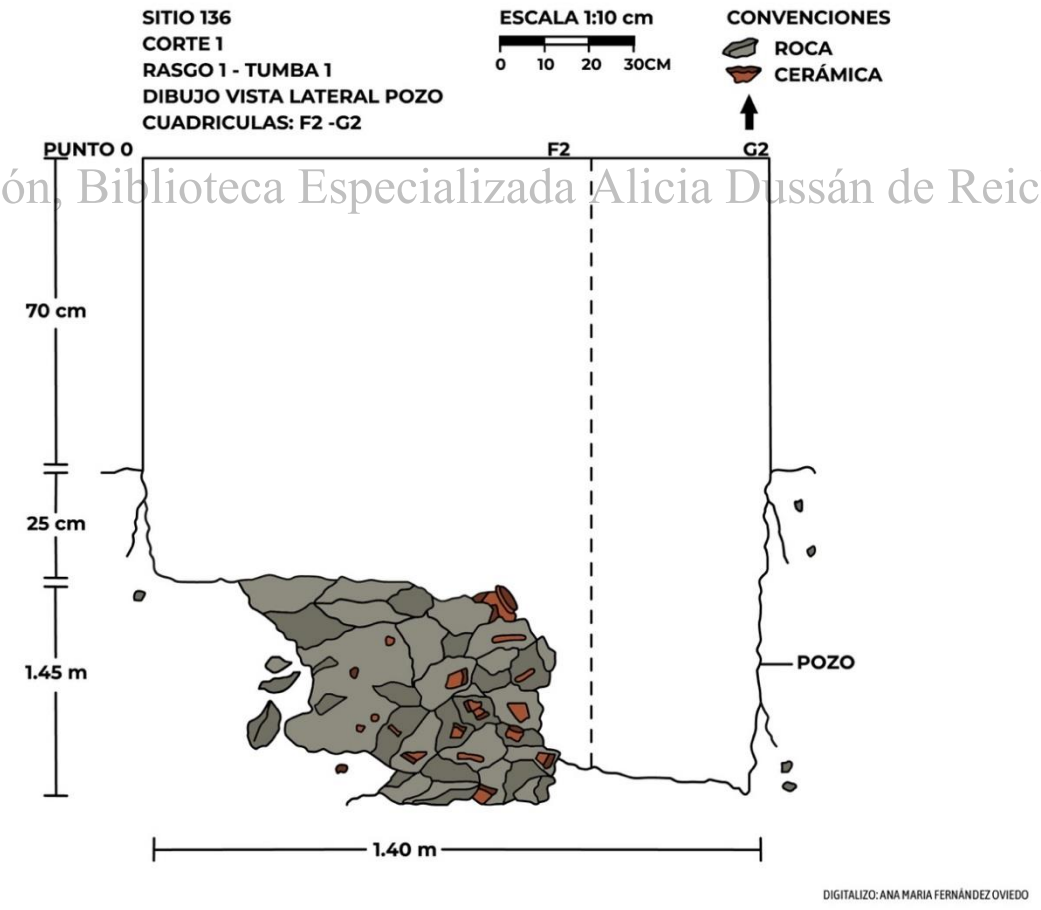
Foto 598. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Excavación Rasgo 1. Tumba 1. Pozo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este rasgo correspondió a una tumba, en este sentido se realizó el proceso de excavación que inició en la Cuadrícula F2, a los 70 cm de profundidad, en donde se hallaba un orificio de forma irregular, que tuvo unas dimensiones iniciales en superficie de 20x30 cm, con algunas inclusiones dispersas de rocas pequeñas a sus alrededores. Esta tumba fue excavada en 3 fases; en la primera, fue intervenida de manera minuciosa, profundizando de acuerdo con la forma del rasgo en superficie, extrayendo de adentro hacia afuera el suelo de relleno, permitiendo de esta manera ir identificando la estructura dispuesta. Posteriormente, se intervino la cuadrícula seguida a la F2 en sentido Oeste, la G2, ya que la estructura tomó esa dirección, permitiendo observar que la tumba es de pozo directo o sencillo.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuando con la excavación, se encontró una acumulación de rocas pequeñas y medianas ubicadas de manera intensional, como 70 fragmentos cerámicos dispersos y 3 vasijas pequeñas fragmentadas, que no se encontraron en buen estado de conservación. También se halló una mano de moler pequeña junto con la acumulación, cuyo material fue retirado y embalado; durante esta etapa de la excavación se logró determinar que la estructura en proceso de excavación fue una antecámara o pozo de ingreso a la cámara, la cual al finalizar la intervención tuvo una profundidad total de 1.45 m y una dimensión de 1 m de ancho x 1.40 m de largo. El suelo presentó un leve cambio que indicó una transición del Horizonte

AB al Bwb, de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), apareciendo nuevamente algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas, pasando a ser arenoso. De acuerdo con el material hallado, inicialmente se pensó que el rasgo era un posible basurero debido a la disposición del material, pero, al momento de seguir con la excavación se descartó, ya que el comportamiento del suelo permitió entrever la estructura funeraria. Seguido, se decidió realizar la ampliación en dirección Sur, para así corroborar la continuidad del rasgo, lo cual se descartó dado que la continuidad desapareció, y en el siguiente registro estratigráfico se observa cómo fue apareciendo el pozo de la tumba. Al ser retirada la acumulación de material rocoso, se decidió continuar con la excavación, hallando una laja con dimensiones de 65 cm x 65 cm; al seguir con la intervención, se observó otra laja de dimensiones de 87 cm x 57 cm, estando ambas lajas una sobrepuesta en la otra, determinando la entrada a la antecámara.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 48. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Vista lateral, Pozo Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 599. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Rasgo 1. Tumba 1. Acumulación material rocoso y cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

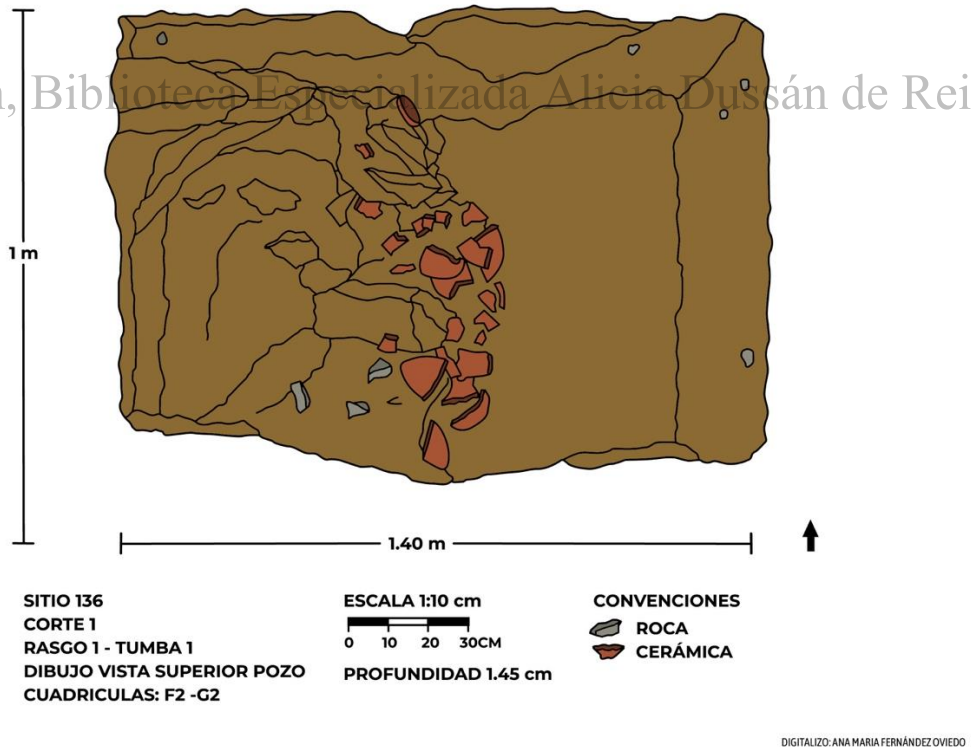


Imagen 49. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIV. Vista superior Pozo. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 600. Sitio 137. Corte 1. Nivel XX. Rasgo 1. Tumba 1. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 601. Sitio 137. Corte 1. Nivel XX. Rasgo 1. Tumba 1. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Cecilia Duessán de Reichel. ICANH

Se continuó excavando el Horizonte AB desapareció y se registró el Bwb uniformemente, se procedió entonces a retirar las lajas, las cuales se encontraban en la profundidad de 2.10 m. Luego de retiradas las lajas, se excavó unos 20 cm más, permitiendo identificar la antecámara total de la tumba. Al realizar la excavación de la antecámara, se evidenciaron 2 restos óseos correspondientes a fémur, acompañados de un conjunto de otros restos pequeños, los cuales estaban dispersos a los alrededores de la cámara. Este grupo de restos

humanos se encontraron en mal estado de conservación; de esta muestra ósea, solo un fémur se encontró en buen estado. Por otro lado, se evidenciaron 11 piezas dentales, 2 piezas cerámicas completas y 19 fragmentos cerámicos, también se hallaron rocas medianas y grandes que acompañaban el material evidenciado, posiblemente asociadas al ajuar. El material fue retirado y embalado para llevar al laboratorio, en cuya etapa de la excavación la antecámara se redujo a las medidas de 85x1 m.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 602. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Material evidenciado antecámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 603. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Material Evidenciado antecámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 50. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXIII. Vista superior Antecámara Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Luego de retirado el material se continuó con la intervención de la tumba, encontrándose la cámara conformada por un piso de rocas pequeñas y medianas, junto con gravas, y un suelo entremezclado que indicaba su relleno, al excavarse alrededor de unos 20 cm. Más a hacia sus lados y hacia dentro, se halló una tercera pieza cerámica completa en buen estado de conservación, ubicada exactamente en el área donde se encontraban dispuestos los restos óseos en la parte posterior. Se hizo el levantamiento de la pieza luego del registro gráfico y fotográfico. Luego de recuperada la pieza, se decidió continuar excavando con la finalidad

de corroborar o descartar la continuidad del rasgo, sin embargo, solo se observó un suelo estéril u natural, acompañado de rocas medianas y grandes, en este punto de la excavación se dio por finalizada la tumba. Finalmente, la estructura de la tumba fue de pozo con cámara lateral, y de acuerdo con las características de las evidencias arqueológicas, específicamente por el tratamiento de los restos óseos, se interpretó este contexto como un entierro secundario. Su profundidad final fue de 2.70 m desde el punto 0, con unas dimensiones de 95x1.60 m.

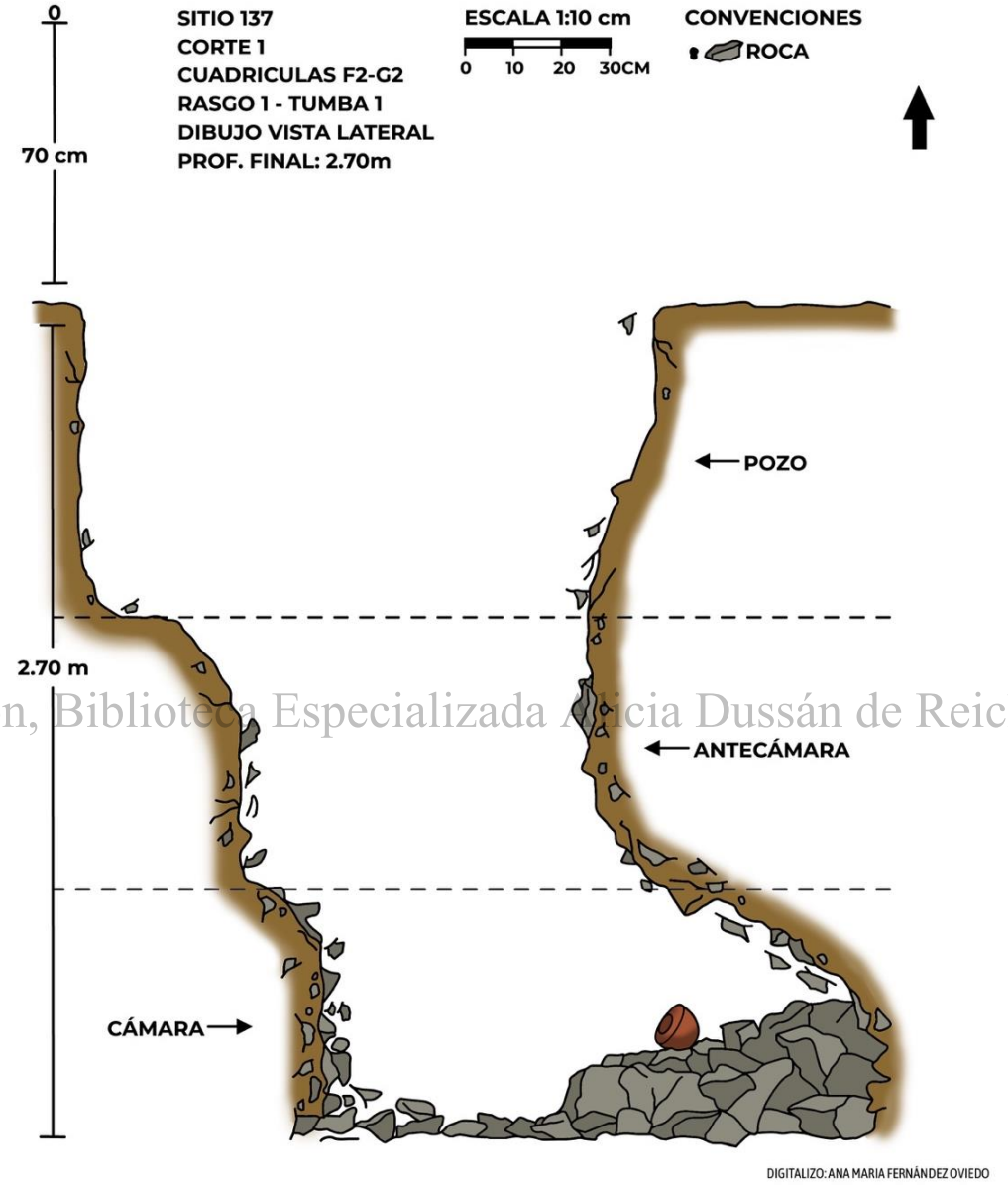
Digitalización, Biblioteca Especializada Amalia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 604. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Segundo material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 605. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Segundo material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Luis Duque de Reichel. ICANH

Foto 606. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Rasgo 1. Tumba 1. Finalización de tumba. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 51. Sitio 137. Corte 1. Nivel XXVII. Vista lateral Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel X

La Tumba 2 fue encontrada en lo que corresponde a la Ampliación Este. Dicha ampliación fue realizada debido a una anomalía observada hacia la pared en esta dirección antes de ser realizada la ampliación, lo cual indicaba una visible intervención antrópica prehispánica. De acuerdo con ello, se inició la excavación de la ampliación por niveles, al momento de llegar a la profundidad de 70 cm, específicamente en la Cuadrícula K1, se halló hacia el Noreste de la cuadrícula un material lítico de forma ovalada en las puntas, apuntando hacia la misma dirección de la anomalía encontrada en la pared Este. Este hallazgo permitió inferir que, de acuerdo con las particularidades observadas, debía corresponder a una tumba, por ello se inició la excavación del rasgo. Una vez inició la excavación, se descubrió totalmente el lítico de forma ovalada, el cual presentó unas dimensiones de 24x39 cm, junto a este también se encontraron inclusiones de rocas pequeñas a los alrededores y dispersas en la cuadrícula, correspondientes al Horizonte Ab. Inicialmente, se realizó la excavación del objeto lítico extrayendo el suelo de relleno de adentro hacía afuera, siguiendo las paredes naturales de la estructura, y una vez se descubrió totalmente el lítico se retiró para su embalaje. Se continuó con la intervención profundizándose 20 cm más, donde se evidenció una posible mano de moler y otro posible lítico, estos elementos también fueron retirados para continuar con la excavación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 607. Sitio 137. Corte 1. Nivel VII. Inicio Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 608. Sitio 137. Corte 1. Nivel IX. Material evidenciado Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Luego de retirados los materiales líticos, se continuó avanzado en la excavación del suelo de relleno profundizándose alrededor de unos 25 cm. En este punto de la excavación del rasgo, a una profundidad total de 1.25 m, se hallaron nuevamente 2 líticos en el mismo lugar donde se encontraron los anteriores, estos presentaron un aspecto de pulimiento y tamaño un poco más reducido, y fueron retirados y embalados para su traslado al laboratorio.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Una vez se realizó el levantamiento del material cultural registrado, se procedió a continuar con la excavación. Durante el proceso de retirar el suelo, se observó una laja de piedra ubicada de manera horizontal en dirección Sur del corte, igualmente, hacia el Oeste, se encontró otro lítico de forma ovalada, y también se registró un fragmento de lo que sería otra posible laja hacia la misma dirección.

Foto 609. Sitio 137. Corte 1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfonso Luis de Reichel. ICANH

Foto 610. Sitio 137. Corte 1. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 2. Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez realizado el registro de los anteriores hallazgos se continuó con la excavación del rasgo, encontrando a 10 cm de profundidad y a 10 cm de distancia de la primera laja, un metate y otro lítico de forma ovalada dispuesta en la pared Este. Luego de realizar la excavación de alrededor de 5 cm más de la laja y del metate, se observó la existencia de otras dos lajas, indicando un total de 3 lajas que se encontraron sobrepuestas una de la otra. Al

momento de retirar el metate y las lajas se evidenció que, justo debajo del metate, se hallaba una segunda mano de moler y debajo de las 3 lajas una cuarta laja ubicada de forma vertical en dirección Sur.

Foto 611. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Lajas y metate. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 612. Sitio 137. Corte 1. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Lajas, mano de moler. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este punto, la excavación del rasgo tuvo una profundidad de 1.40 m y el suelo correspondiente al relleno se presentó con una humedad alta. Referente a la cuarta laja ubicada de manera vertical junto con a la mano de moler, generó una redirección de la excavación del rasgo, lo cual hizo que se extendiera hacia la Cuadrícula K2, por la ubicación de la laja que apuntaba hacia la dirección Sur. Luego de la excavación del rasgo se llegó a la profundidad de la Cuadrícula K1 a los 1.40 m, posterior a esta profundidad se continuaron excavando unos 20 cm, hallando una vasija cerámica pequeña en buen estado de conservación y junto a esta se encontró de manera más clara la cuarta laja. Esta se retiró y se excavó 15 cm en el total de ambas cuadrículas que enmarcaron la cámara, permitiendo encontrar 6 fragmentos cerámicos, 1 pieza cerámica en buen estado de conservación, 2 piezas cerámicas fragmentadas, 2 manos de moler, y restos óseos en mal estado de conservación. Al ser rescatado este material, se descarta una segunda cámara y se finalizó la excavación de la Tumba 2, caracterizada por tener un pozo de cámara lateral y presentar un entierro secundario; con una profundidad final de 1.75 m desde el punto 0 y unas dimensiones de 1.80 m de largo por 80 cm de ancho.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 613. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Laja y cerámica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 614. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

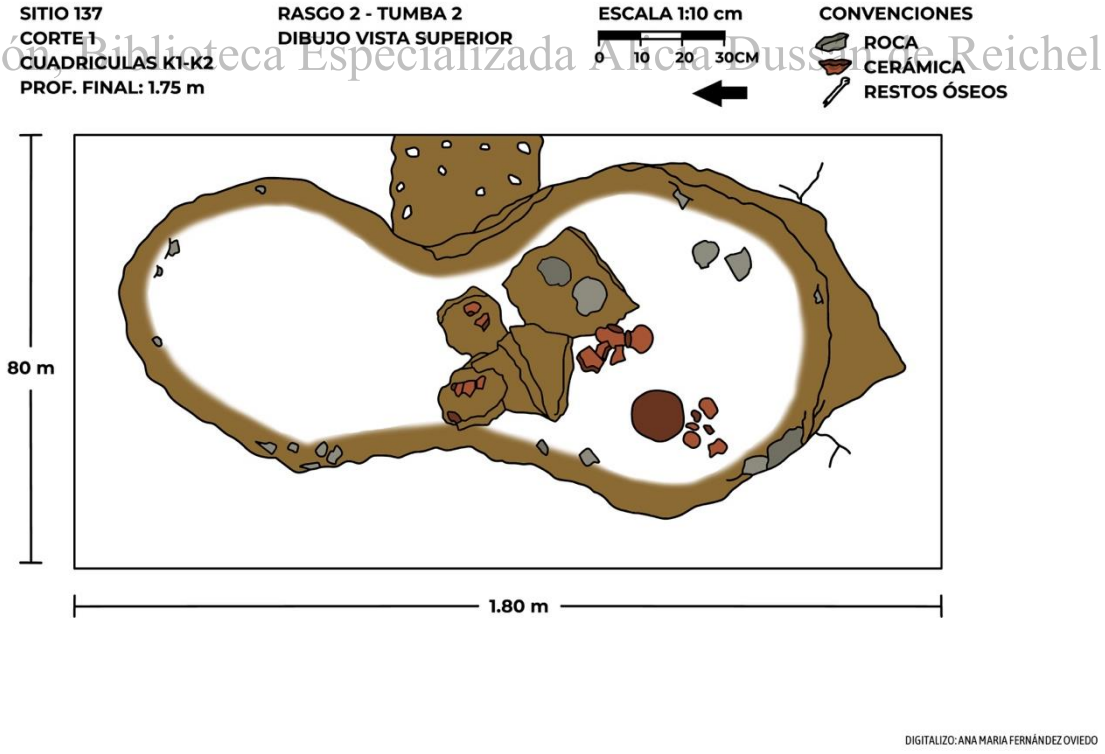
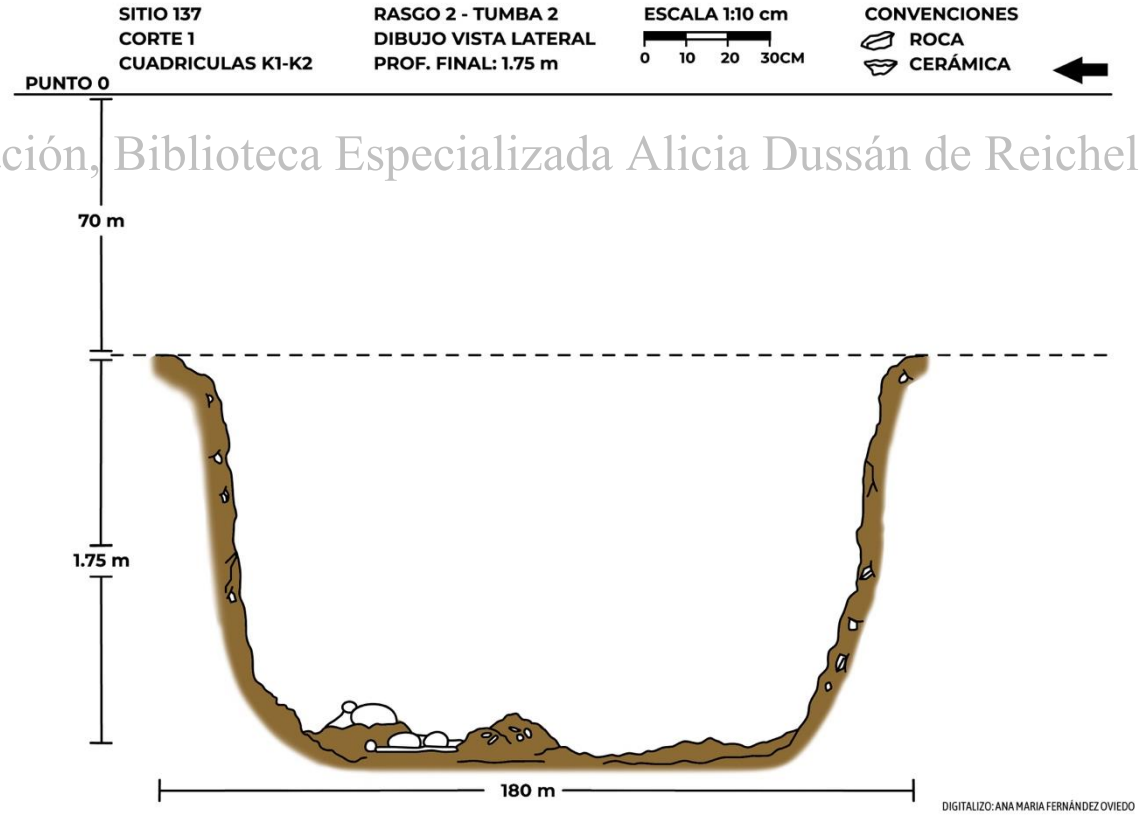


Imagen 52. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 2. Material evidenciado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 615. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Rasgo 2. Tumba 2. Finalización de Tumba. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

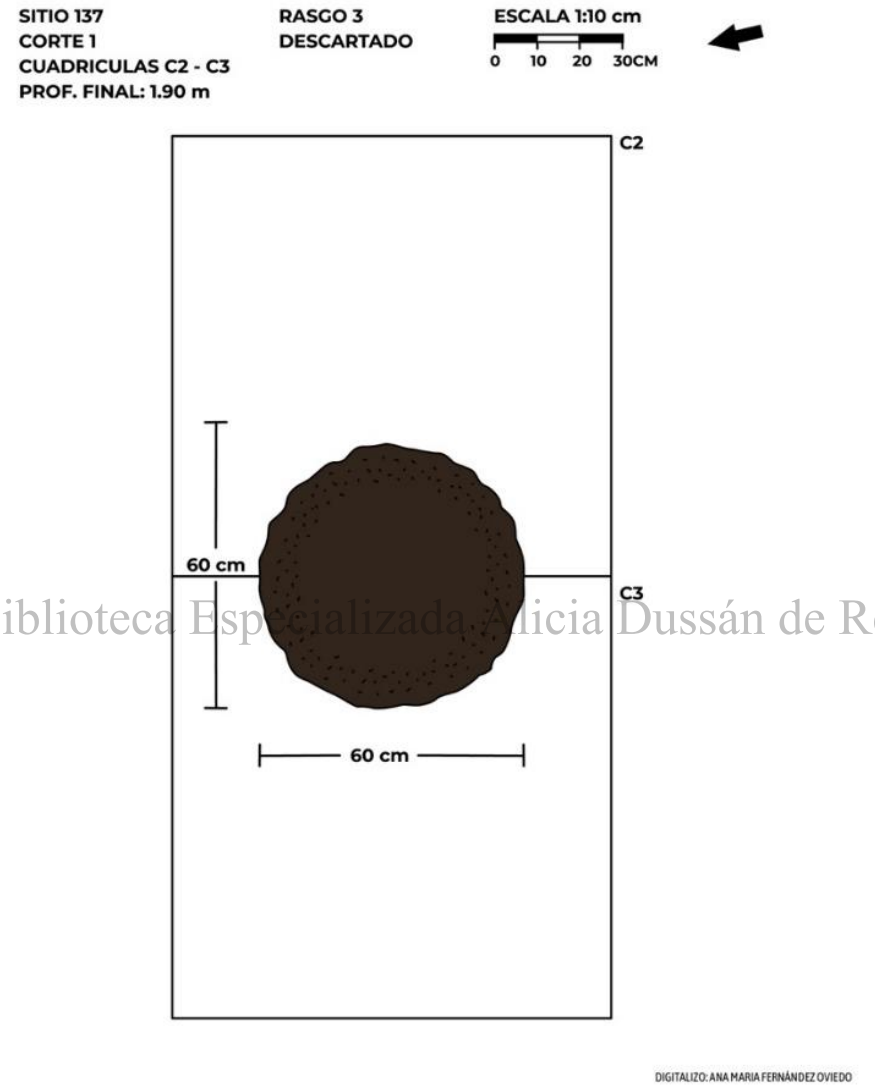
Imagen 53. Sitio 137. Corte 1. Nivel XVII. Vista lateral. Rasgo 2.Tumba 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Rasgo 3 - Descartado (Cuadrículas C2 y C3)

Este rasgo se encontró en el Nivel X (1 m) del corte inicial en las cuadrículas C2 y C3. Se determinó como rasgo por presentarse como una mancha en el suelo de la planta de la excavación de forma irregular, conformado por un suelo más oscuro y con otra textura, presentando unas dimensiones de 60x60 cm, orientado hacia el Oeste a 4 m de distancia del Rasgo 1. El Rasgo 3 se excavó de igual forma como se excavaron los anteriores rasgos, se encontró un suelo de textura franco arenosa, de color marrón (Brown 10YR 5/3), humedad media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas. Se profundizó hasta los 1.90 m desde el punto 0 y fue descartado al no presentarse estructura o alguna característica que hiciera referencia a una tumba, y luego de ser analizado se definió como un filtro o mancha de agua producida por erosión hídrica por escorrentía producto de las corrientes subterráneas generadas en el área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 616. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 54. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Vista superior. Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 617. Sitio 137. Corte 1. Nivel X. Excavación y descarte del Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones Finales

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

De acuerdo con las características del área donde se emplazaron los cortes del Sitio 137, se observó de manera inicial un terreno con irregularidades y una leve inclinación. Una vez se iniciaron las intervenciones arqueológicas en el Corte 1, se evidenció en los perfiles estratigráficos un primer horizonte en el cual fue evidente las intervenciones antrópicas (agricultura y ganadería), seguido, se observó un segundo horizonte coluvio que resultó importante para la interpretación del sitio y su asociación con el Sitio 136, un suelo de tonalidad amarillenta con matriz de grano fino a grueso e inclusiones de rocas, como de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, de diferentes tamaños. Este suelo correspondió a lo que fue un evento natural, asociado a un flujo de coluvión ocasionado posiblemente por movimientos sísmicos o lluvias constantes. Este movimiento de suelos proveniente de la parte alta del sitio cubrió gran parte del área en donde hubo actividad humana prehispánica, al hallarse las evidencias de tumbas y material estratificado por debajo de este suelo. Igualmente, el sitio, luego del evento natural continuó siendo utilizado por estos grupos humanos al evidenciarse material en el primer nivel, cuyas tumbas y la mayor

cantidad de evidencias arqueológicas fueron halladas a partir del Horizonte Ab, recuperándose material cerámico fragmentado y líticos. También, en el corte se hallaron un total de 2 tumbas de entierro secundario con pozo de cámara lateral, en las cuales se evidenció la existencia de ajuares, compuestos por material cerámico, lítico y restos óseos. El material óseo se encontró en regular estado de conservación.

Corte 2

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 618. Sitio 137. Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Corte 2 fue emplazado sobre los pozos de sondeo positivos N° 73 y N° 74 que presentaron material cerámico, reportados por Caicedo (2018). Este corte se ubicó en un aterrazamiento que presentó una inclinación moderada con ciertas irregularidades fisiográficas, que se hacen más evidentes debido a las intervenciones antrópicas por actividades agrícolas y sucesos geológicos en la zona. La excavación inició con la limpieza del área para luego realizar el montaje del corte por medio de estacas y cuerdas, delimitándose con una dimensión de 4x4 m, para un total de 16 m^2. El corte presentó un total de 40 cuadrículas de 1x1 m, que se identificaron alfanuméricamente en sentido Norte-Sur, desde la A1 a la D1, A2 a la D2, A3, a la D3 y de la A4 a la D4, dando un total de 4 filas.

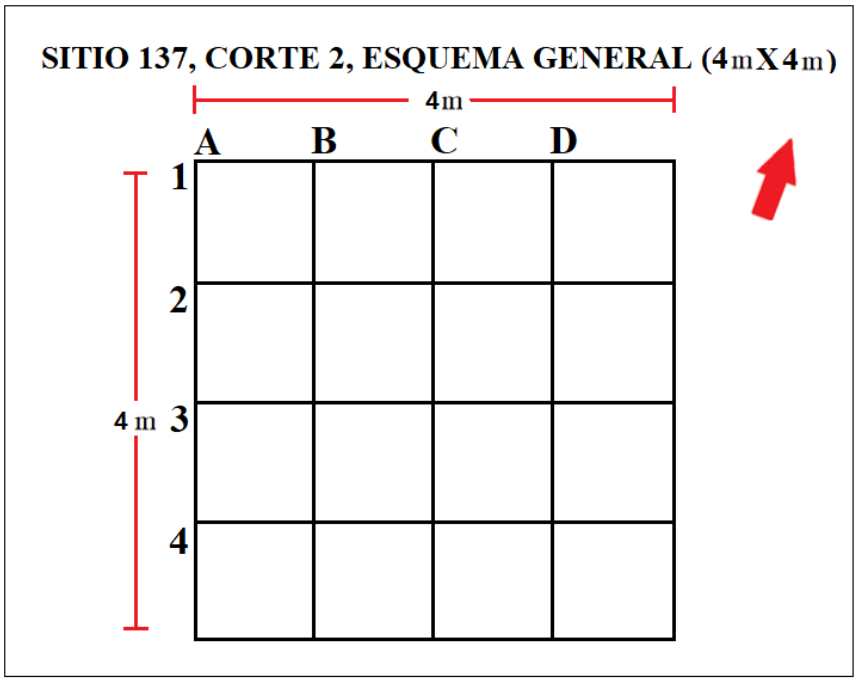


Imagen 55. Sitio 137. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 619. Sitio 137. Corte 2. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 620. Sitio 137. Corte 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación inició en el Nivel 1 (0 cm - 10 cm) con las cuadrículas A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4, C1, C2, C3, C4, D1, D2, D3, D4. Se realizó excavando niveles arbitrarios de 10 cm. En el primer nivel, se continuó observado lo registrado en el Corte 1; suelos que evidencian las constantes intervenciones antrópicas por períodos, especialmente las actividades agropecuarias correspondientes a la ganadería y actividades de agricultura. Se observó en el primer horizonte un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa con matriz de grano medio, compactación media y humedad baja. De acuerdo con la actividad por bioturbación se encontraron raíces finas y medias, también se encontraron inclusiones de material rocoso de tamaño pequeño y mediano en baja cantidad disperso. Se evidenció baja densidad de material cultural, y se presentaron 11 fragmentos cerámicos dispersos en algunas cuadrículas, exactamente en la B1, C1, B2, C3, C4 y D4.

Nivel II (10 - 20 cm)

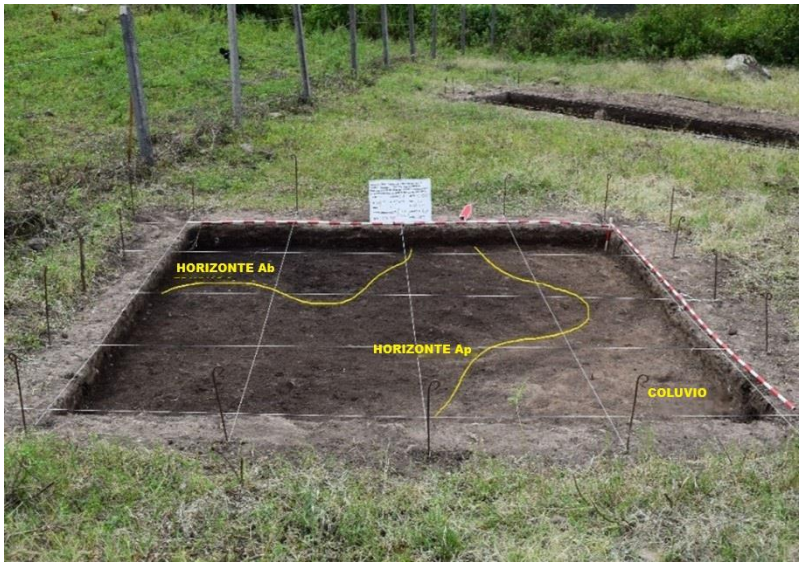


Foto 621. Sitio 137. Corte 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Durante la excavación de este nivel, se continuaron registrando intervenciones antrópicas asociadas a prácticas ganaderas y agrícolas, especialmente visibles en el Horizonte Ap. Dichas alteraciones recientes afectaron principalmente la capa superficial del suelo, indicando un uso intensivo del terreno en épocas recientes. No obstante, a medida que se avanzó en la excavación, se identificaron variaciones significativas en la coloración y composición del suelo. En dirección noroeste del corte, se evidenció un cambio tonal que correspondió al Horizonte Ab. Este se caracterizó por presentar un color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), una textura franco-arenosa con matriz de grano fino a medio, raíces finas distribuidas de forma homogénea, compactación media, baja humedad, y algunas inclusiones de rocas pequeñas. Por otra parte, en el sector este del corte, emergió el denominado coluvio, cuya tonalidad era marrón amarillenta (10YR 4/4 Yellowish Brown). Este suelo presentó una textura igualmente franco-arenosa con matriz de grano medio, compactación media, baja humedad, y la presencia de raíces finas, acompañadas de rocas pequeñas a medianas, en estado de meteorización, y dispuestas de forma dispersa en la matriz. A lo largo de este nivel, se continuó observando también el Horizonte Ap. En términos de proporción estratigráfica, se determinó que el Horizonte Ab abarcaba

aproximadamente el 20 % del corte, el Horizonte Ap ocupaba un 50 %, mientras que el coluvio representaba el 30 % restante. La disposición entremezclada de este suelo evidenció un importante evento geológico de naturaleza coluvial, originado probablemente en las montañas más elevadas observadas en las inmediaciones del sitio. Este fenómeno, asociado a la pendiente pronunciada y a la inestabilidad del terreno, habría sido provocado por factores climáticos como fuertes lluvias o procesos de erosión prolongada. Como consecuencia, se produjo un arrastre y acumulación de sedimentos que terminó cubriendo buena parte de la terraza actual. El relieve del área mostró un desnivel que oscilaba entre moderadamente inclinado y muy inclinado, con pendientes que variaban entre el 7 % y el 25 %. Esta configuración topográfica facilitó la concentración del material coluvial en el sector este del corte, justamente donde la pendiente disminuye gradualmente. En cuanto al registro arqueológico, se observó un incremento en la cantidad de material cultural prehispánico en comparación con el nivel anterior. Se recuperaron un total de 34 fragmentos cerámicos, los cuales, al igual que en niveles previos, se encontraron altamente fragmentados y dispersos. Estos fragmentos fueron hallados en las cuadrículas B1, C1, B2, B3, C3, B4, C4 y D4, destacándose la Cuadrícula C3 por presentar la mayor concentración de material cerámico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

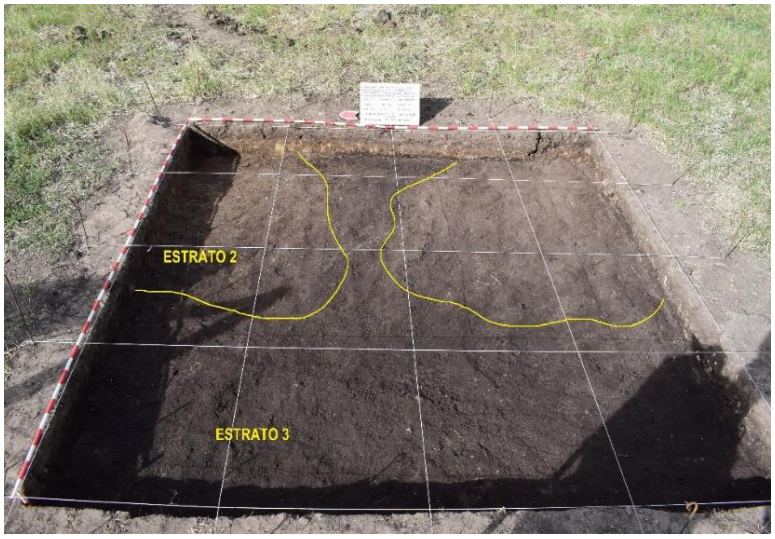


Foto 622. Sitio 137. Corte 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características de los dos niveles anteriores, solo se diferenció en la desaparición del Horizonte Ap, manteniéndose el suelo del coluvio y del Horizonte Ab. En esta medida, el Horizonte Ab llegó a ocupar gran parte del corte y hace referencia a un suelo sepultado por encontrarse por debajo del coluvio, el cual continuó presentado un suelo de textura franco arenosa de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), con un entremezclado de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas, rocas en proceso de meteorización dispersas, compactación y estructura granular media, humedad baja y baja presencia de raíces finas como de actividad biológica. Por su parte, el Horizonte Ab, se ubicó hacia el lado Oeste del corte, con una coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). La presencia de material cultural prehispánico en este nivel aumentó, respecto a los dos niveles anteriores. Se presentó material cerámico fragmentado y disperso en las cuadrículas B1, B2, C2, A3, B3, C3, D3, A4, B4, C4 y D4, para un total de 80 fragmentos.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

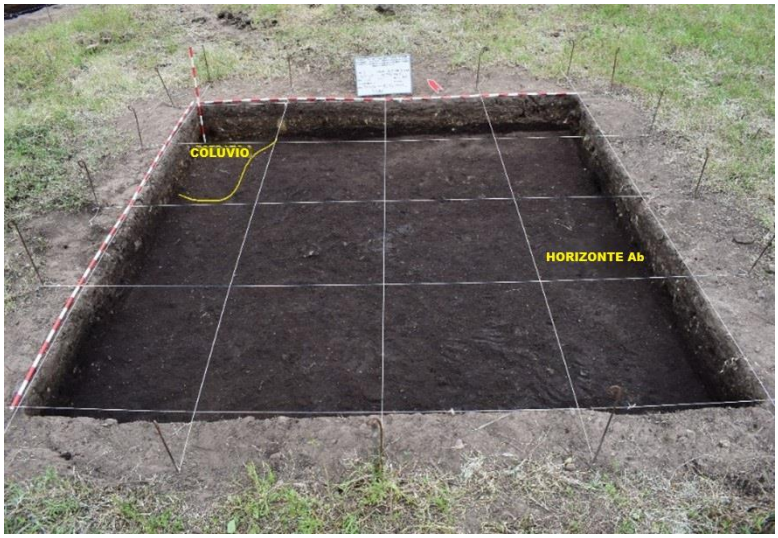


Foto 623. Sitio 137. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuaron presentado las mismas características del nivel anterior, la presencia de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas disminuyen concentrándose solamente hacia el lado Este, donde el suelo fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR

5/4) que correspondió al coluvio. El suelo del Horizonte Ab llegó a ocupar casi todo el corte en un 90 %, siendo este un suelo sepultado (paleosuelo), el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). La textura del suelo continuó igual, franco arenoso, con matriz de grano medio, compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas y medianas en baja densidad, al igual que las raíces finas y la bioturbación. En este nivel el material cultural disminuyó, solo se registraron 37 fragmentos cerámicos, evidenciado en las cuadrículas A2, B2, A3, C3, D3, A4, B4, C4 y D4.

Nivel V (40 - 50 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 624. Sitio 137. Corte 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el suelo se observó homogéneo, prevaleciendo de manera uniforme el denominado Horizonte Ab. En la totalidad del corte, el color del suelo fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) y textura franco arenosa, con matriz de grano fino, con algunas inclusiones mínimas de rocas pequeñas dispersas en todo el corte. Por otro lado, la textura del suelo se mantuvo franco arenoso, de matriz fina a media, compactación y humedad media, disminuyendo las raíces y la actividad por bioturbación. Se detectó material cultural como 37 fragmentos cerámicos y 2 líticos, en 8 cuadrículas, la D1, A2, B2, D2, B3, C3 y A4. En comparación del nivel anterior, el material disminuyó.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 625. Sitio 137. Corte 2. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuaron las características del suelo del nivel anterior. El Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) permaneció en la totalidad del corte. La textura continuó siendo franco arenoso, con matriz de grano fino, compactación y humedad media, observando rocas de baja proporción en mínima cantidad dispersas y la presencia de raíces se redujo notablemente, al igual que la actividad por bioturbación. El material cultural evidenciado fue cerámico con 38 fragmentos y 1 lítico entre las cuadrículas C1, D1, C2, C3, D3, A4, B4, C4 y D4.

Nivel VII (60 cm - 70 cm)

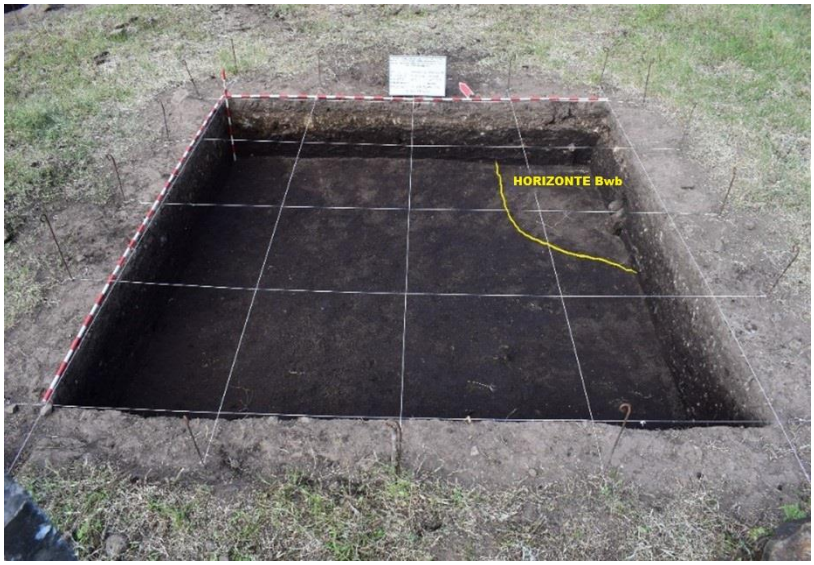


Foto 626. Sitio 137. Corte 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se observó un cambio en la tonalidad del suelo hacia el lado Sureste del corte, dejando en evidencia el inicio de la transición del Horizonte Ab al Bwb. El Horizonte AB no fue visible del todo, debido a las irregularidades del terreno y los diferentes eventos naturales del área que influyeron en el proceso de formación del sitio, lo cual se evidenció desde el Corte 1 y desde las excavaciones del Sitio 136. La tonalidad de este horizonte fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, cuyo suelo permaneció con una compactación baja y humedad media, con matriz de grano fino, de textura arenosa, donde solo se presentaron ciertas inclusiones de rocas pequeñas, las cuales fueron mínimas. Por otro lado, la actividad por bioturbación y radiculares desapareció. El material cultural hallado fue en baja cantidad, para un total de 20 fragmentos cerámicos y 1 lítico, en las cuadrículas A2, C3, D3, A4, C4 y D4.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 627. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante la intervención de este nivel se presentaron fuertes lluvias que dificultaron la excavación, ocasionando una gran humedad en el suelo que impidió observar con claridad la estratigrafía. Sin embargo, se logró percibir que el Horizonte Bwb continuó presentándose en la parte Sureste del corte. Este horizonte continuó siendo de color marrón grisáceo, (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, presentando cierta heterogeneidad, y se observaron algunas inclusiones mínimas de rocas pequeñas dispersas y la actividad biológica desapareció. El material cultural prehispánico hallado correspondió a 4 fragmentos cerámicos en las cuadrículas B2 y C4. Por otro lado, al momento de finalizar la profundización del Nivel 8, en dirección Noreste se logró evidenciar la punta de una laja de 17 cm de longitud entre las cuadrículas D1 y D2, la cual fue dominada como Rasgo 1. En este sentido, se realizó la delimitación del rasgo, dejando en pedestal las cuadrículas C1, D1, C2 y D2 con la finalidad de respetar la posible estructura de algún contexto funerario para su posterior excavación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 628. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IX (80 - 90 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

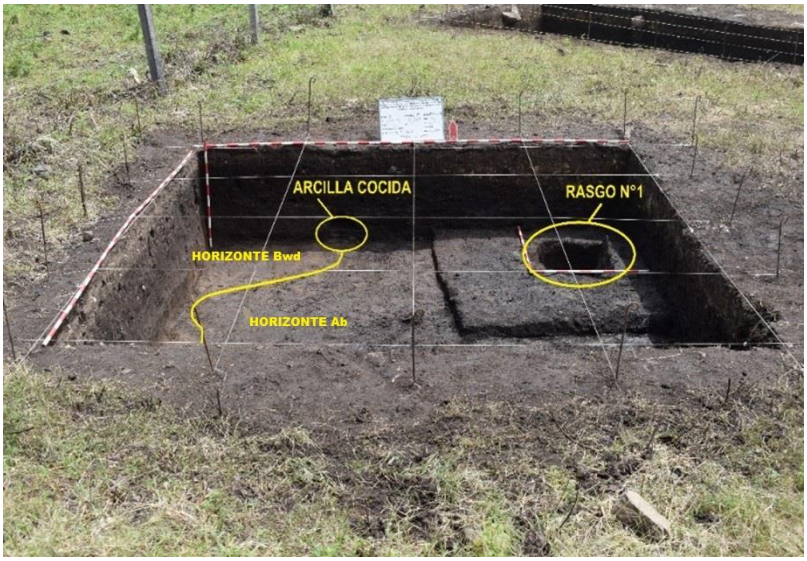


Foto 629. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 1 Excavado. Presencia de Arcilla Cocida cuadrículas B1 y C1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el material cultural disminuyó, al evidenciarse solo 4 fragmentos cerámicos en una cuadrícula, la B3. Las características del suelo siguieron igual, hacia la parte Oeste del corte las rocas permanecieron de menor tamaño, y el suelo siguió franco arenoso, de compactación baja y humedad alta. La humedad del suelo fue alto debido a las constantes lluvias en el sitio. En este punto se continuó con la excavación del Rasgo 1, respetando las cuadrículas dejadas en pedestal. Posteriormente, se encuentra la descripción del rasgo. Ya hacia el sector Norte, en las cuadrículas B1 y C1, se evidenció una acumulación de arcilla cocida de color gris claro acompañado de fragmentos cerámicos dispersos, como se observa en la anterior foto (ver foto 629) y en la siguiente foto (ver Foto 630).

Digitalización, Biblioteca Especializada Maria Dustan de Reichel. ICANH

Foto 630. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Arcilla cocida con fragmentos cerámicos en las cuadrículas B1 y C1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 631. Sitio 137. Corte 2. Nivel X. Arcilla cocida en la Cuadrícula C2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo se conservó igual al anterior nivel, se observaron más definidos los horizontes, el Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) y el Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), siendo el Horizonte Ab el que más prevaleció en el corte debido al desnivel del terreno. El suelo siguió presentando algunas inclusiones de rocas pequeñas, humedad alta y compactación baja, de textura franco arenosa y matriz fina. Como se evidenció en el nivel anterior, la humedad se presentó alta por las condiciones climáticas dadas en el sitio. Por otro lado, continuaron en pedestal las cuadrículas correspondientes al Rasgo 1 y a la acumulación de arcilla, la cual llegó a hacer aún más visible. También se registró otra acumulación de arcilla en la Cuadrícula C2, la cual fue dejada en pedestal para observar su comportamiento a medida que se fuera realizado la excavación. El material cultural evidenciado fue de 14 fragmentos cerámicos, entre las cuadrículas B1 y B2.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 632. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuó el comportamiento estratigráfico del nivel anterior, con la diferencia que el Horizonte Ab empezó a disminuir y el Bwb llegó a ocupar más porcentaje en la planta del corte. El suelo se mantuvo franco arenoso, de matriz de grano fino, con algunas inserciones dispersas de rocas pequeñas, de compactación baja y humedad media, las cuadrículas que corresponden al Rasgo 1 continuaron en pedestal. La arcilla cocida que se encontraba en el nivel anterior fue retirada y embalada para ser llevada al laboratorio. El material cultural fue bajo, registrándose en 2 cuadrículas, con un total de 5 fragmentos en la B1 y la B3.

Nivel XII (110 - 120 cm)

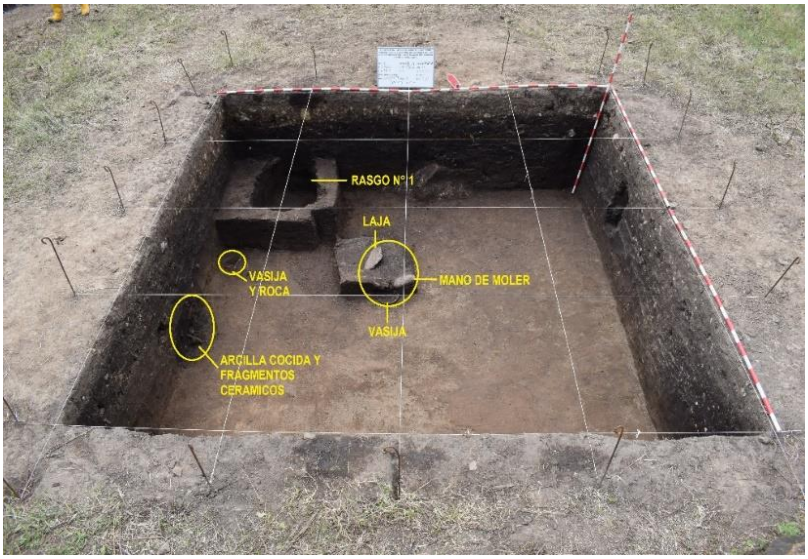


Foto 633. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Hallazgos en las cuadrículas C1, C2, A2, B2 y B1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel dejó en evidencia en planta totalmente el Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, con inclusiones de algunos moteados del Horizonte Ab, lo cual indicaron la finalización de la transición de estos horizontes. Por otro lado, se decide excavar en L las 4 cuadrículas que corresponden al Rasgo 1. La excavación se realizó alrededor del Rasgo 1, y de acuerdo con la delimitación de este, se excavó la totalidad de las cuadrículas C1, C2 y parte de las cuadrículas D1 y D2. Con esta excavación se descartó la continuación del Rasgo 1. Estas cuadrículas fueron excavadas debido a las anomalías estratigráficas observadas en las paredes dejadas en pie, que lograron hacer visible el borde de una vasija en la pared Sur, lo cual requirió su excavación inmediata. Al iniciar la excavación de las cuadrículas, puntualmente en la C1, se halló una vasija (cuenco) pequeña y una roca alargada, de igual forma en la Cuadrícula C2, se evidenció el inicio de una laja asociada a una mano de moler y una vasija (cuenco) mediana. Todo el material hallado fue dejado en pedestal. En la finalización de la excavación del Nivel 12, se hallaron dos morteros y una vasija fragmentada casi completa en las cuadrículas A2 y B2, el material fue registrado, retirado y embalado. También se continuó observando aún más la

acumulación de arcilla cocida y fragmentos cerámicos ubicado en las cuadrículas B1 y C1. El material cerámico disminuyó, y solo se presentó 3 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada. Maria Dussán de Reichel. ICANH

Foto 634. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Excavación de material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Foto 635. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 636. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Embalaje de material hallado en las cuadrículas A2 y B2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

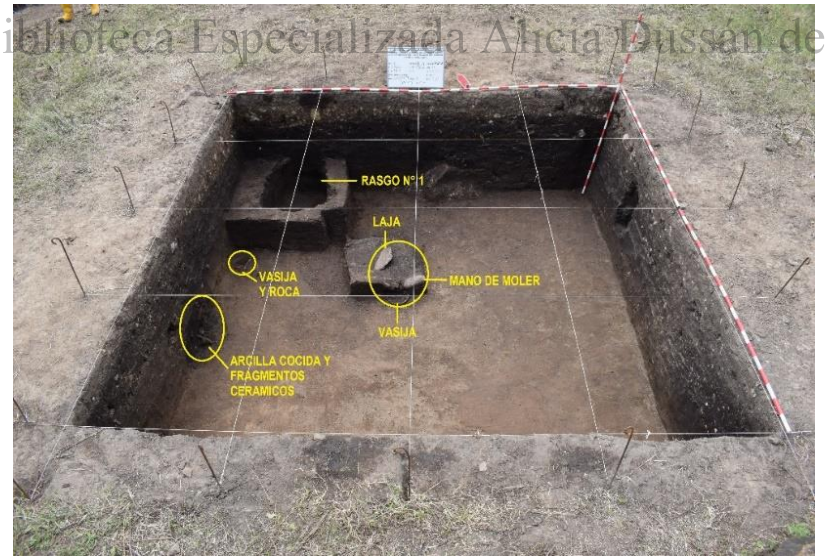


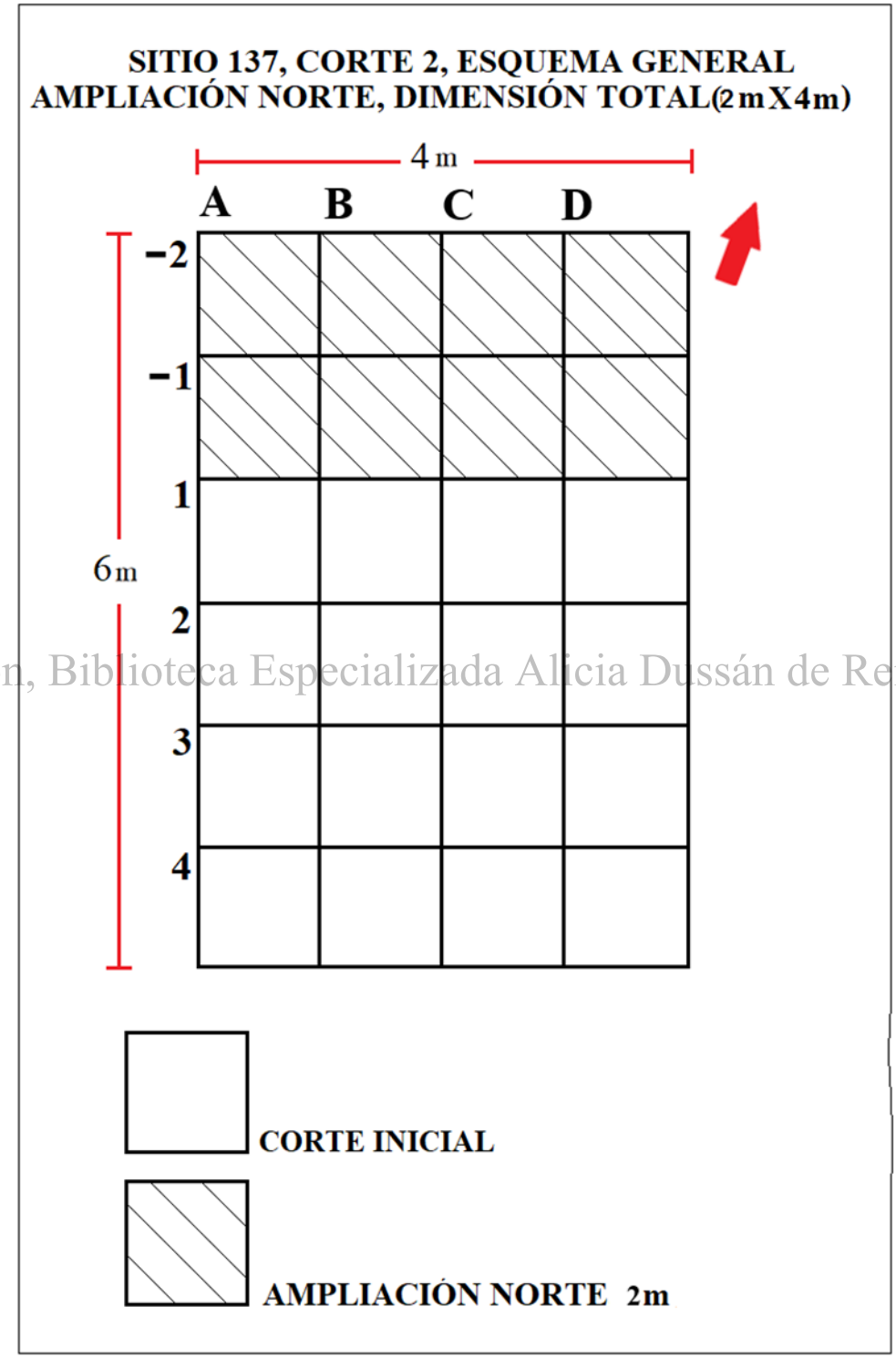
Foto 637. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Hallazgos en las cuadrículas C1, C2, A2, B2 y B1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel se realizó la excavación del material en pedestal del nivel anterior, descubriéndose totalmente la laja, la mano de moler y la vasija (cuenco) elementos que se dejaron para su registro en planta. De acuerdo con ello, se logró apreciar lo que indicaría ser otro rasgo,

denominado Rasgo 2, denominándose de esta manera por el orden en que han sido encontrados. El rasgo se ubicó entre las cuadrículas C2, C3, B2 y B3, y el material hallado en la Cuadrícula C1, correspondiente a una vasija (cuenco) pequeña y una roca que aparenta ser una laja, se decidió denominarlo Rasgo 3. Al momento de continuar con la excavación del Nivel 13, se decidió también excavar en L, como en el Nivel 12, solamente las cuadrículas A1, A2, A3, A4, B4, C4 y D4, con la intensión de delimitar y diferenciar el Rasgo 2 y así no intervenir lo que podría ser la estructura del rasgo. Igualmente, se observó una variación en la estratigrafía entre las cuadrículas D3 y D4. Las características del suelo continuaron siendo las mismas, suelo de coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, compactación baja y humedad media. Por otro lado, el material cultural se presentó escaso, solo 4 fragmentos cerámicos en la Cuadrícula A2. En este punto, debido a la presencia de rasgos, la acumulación de arcilla cocida y de fragmentos cerámicos, se decidió realizar una primera ampliación hacia el sector Norte para descartar o corroborar la presencia o continuación de más rasgos u tumbas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Ampliación Norte, Dimensión (2x4 m)



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 56. Sitio 137. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La ampliación Norte del Corte 2, se realizó con una dimensión de 2 m, identificándose alfanuméricamente las cuadrículas con las letras de la A y D en sentido Norte-Sur, generando dos filas conformadas desde la fila -A1 a la -D1 y la fila -A2 a la -D2, para un total de 6 filas y 24 cuadrículas. Esta ampliación se realizó debido al material asociado al Rasgo 1, al Rasgo 2 y al 3, como también la acumulación de material cerámico y arcilla cocida. La ampliación se hizo con el propósito de verificar si el rasgo 2 y 3 tenían algún tipo de estructura que se encontrara relacionada a tumbas o si se llegaran a observar rasgos nuevos. En la excavación de esta ampliación no se encontró algún cambio referente a la estratigrafía observada en el corte inicial. Se registró un mismo comportamiento estratigráfico correspondiente al Nivel 1 (0 cm - 10 cm), también se hicieron visibles las intervenciones antrópicas recientes por actividades agropecuarias. En este primer nivel, se observó el Horizonte Ap, compuesto por un suelo de textura franco arenosa de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, con inclusiones de rocas grandes, medianas y pequeñas, raíces finas y medias, con bioturbación por lombrices. Continuando con la excavación del Nivel 2 (10 cm - 20 cm) y 3 (20 cm - 30 cm), se presentó un cambio en la estratigrafía al encontrarse un entremezclado de horizontes, sobresaliendo el coluvio en un 50 % hacia el sector Noreste seguido del Horizonte Ab en el Norte en un 40 %, y manteniendo el Horizonte Ap hacia el sector Noroeste en un 10 %. El coluvio se caracterizó por tener inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, correspondientes al evento geológico como ha sido mencionado anteriormente, con un suelo de textura franco arenosa y color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), compactación media, humedad baja, de granulometría fina y media, de igual forma se encontraron rocas de diferentes tamaños, entre grandes, medianas y pequeñas, como de raíces finas y medianas, con bioturbación por lombrices. Para el Horizonte Ab, el color del suelo fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), la textura siguió siendo franco arenoso de matriz de grano fino, compactación y humedad media, y desapareció la inclusión de material ferruginoso y areniscas. Por otro lado, se mantuvo la presencia de rocas en menor cantidad, observando solamente las de menor tamaño de manera dispersa. Estos entremezclados estratigráficos seguramente fueron ocasionados por el acondicionamiento del terreno (acondicionamientos antrópicos), y con mayor efecto por los sucesos geológicos en el área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

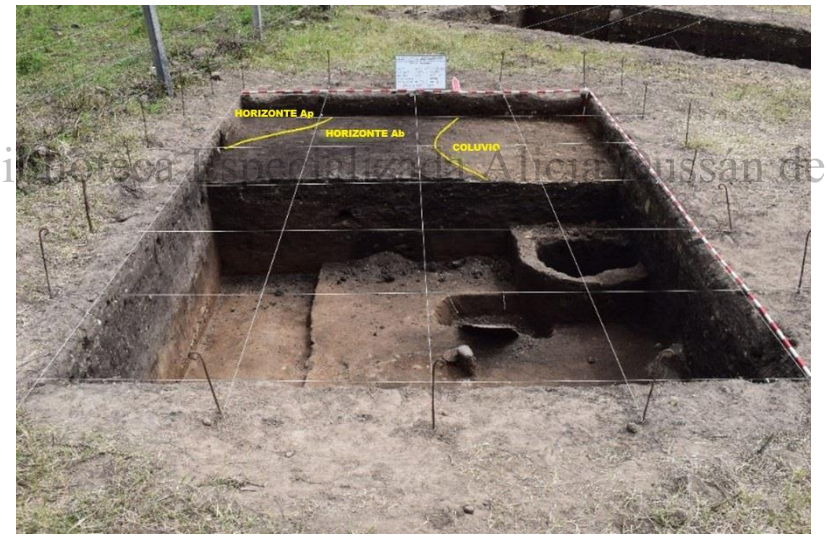
La presencia del material cultural prehispánico fue escasa, hallando material cerámico y lítico. Por ejemplo, para el Nivel 1, en la Cuadrícula C1 con 3 fragmentos cerámicos; en el Nivel 2 en las cuadrículas A1 y C1 con 2 fragmentos y 1 lítico; en el Nivel 3 en las cuadrículas A1, B1, C1 y B2 con 13 fragmentos. Este material se encontró fragmentado y erosionado

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 638. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 639. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 640. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 641. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 4 (30 cm - 40 cm), las características estratigráficas se mantuvieron igual al corte inicial, se presentó que el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), llegó a prevalecer en gran parte del corte, y solamente se detectó un 10 % del coluvio hacia el sector Noreste del corte. Para el Nivel V (40 cm - 50 cm), el coluvio desapareció, predominando totalmente el Horizonte Ab. El suelo se mantuvo igual en ambos niveles presentado una textura franco arenosa, de compactación y humedad media, matriz

de grano fino y medio, inclusiones de algunas rocas pequeñas, la presencia de raíces finas y actividad biológica muy baja. El material cultural hallado fue mayor que el presentado en los niveles anteriores, donde solo se evidenció material cerámico en el Nivel IV, en las cuadrículas -A1, -C1, -B2 y -C2 con un total de 15 fragmentos; y en el Nivel V entre las cuadrículas -C1, -D1, -A2 y -C2 con 11 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 642. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 643. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 6 (50 cm - 60 cm) y 7 (60 cm - 70 cm), el comportamiento estratigráfico no presentó cambios de acuerdo con el corte inicial. En el Nivel 6, se observó un suelo homogéneo conformado por el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, de matriz de grano fino, cuyas inclusiones de rocas pequeñas disminuyeron. Para el Nivel 7, el suelo presentó un leve cambio en la tonalidad hacia el sector Noroeste que hacía referencia a lo que sería la transición de coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), la textura continuó igual, la actividad por bioturbación y las inclusiones de rocas pequeñas desapareció, pero se encontraron rocas grandes hacia el sector Este. El material cultural hallado fue solo cerámico. Por su parte, en el Nivel 6 el material se presentó en las cuadrículas -B1, -C1 -C2 con 6 fragmentos, seguido del Nivel 7 con 9 fragmentos en las cuadrículas -B1 y -C2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Antonio Olissan de Reichel. ICANH

Foto 644. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

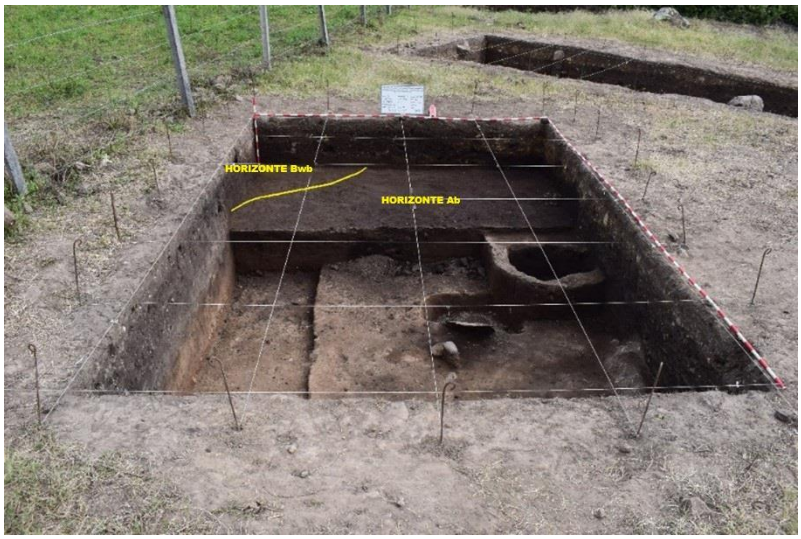


Foto 645. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando con la excavación del Nivel 8 (70 cm - 80 cm), se observó una anomalía en la superficie del suelo con inclusiones de arcilla, fragmentos cerámicos y rocas pequeñas en la Cuadrícula -B1, ubicado en la misma dirección donde se presentó en el corte inicial la acumulación de arcilla cocida y fragmentos cerámicos en la Cuadrícula B1. De acuerdo con esto, se decidió denominarlo Rasgo 4. Por otro lado, se presentó nuevamente la transición del Horizonte Ab al Bwb, donde este último llegó a sobresalir más y ocupar prácticamente la mitad del corte. Por su parte, la textura del suelo se mantuvo igual, matriz de grano fino, con algunas inclusiones mínimas de rocas pequeñas. En cuanto al Nivel IX (80 cm - 90 cm) el suelo se presentó más homogéneo, el Horizonte Bwb cubrió toda la planta el corte y su coloración fue marrón (Brown 10YR 5/3), disminuyendo las inclusiones de rocas. Para el Nivel 11 (1 m - 1.10 m), se hicieron visibles otros dos rasgos hacia la dirección Norte, el 5 en la Cuadrícula -B2 y el 6 en la Cuadrícula -C1, mientras que el material cultural registrado en el Nivel 8 fue solo cerámico en las cuadrículas -B1 y -D2, con un total de 20 fragmentos. Ya en los niveles IX, X y XI el material fue nulo. En este punto de la excavación, se realizó una segunda ampliación hacia la dirección Norte y otra hacia la dirección Este.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

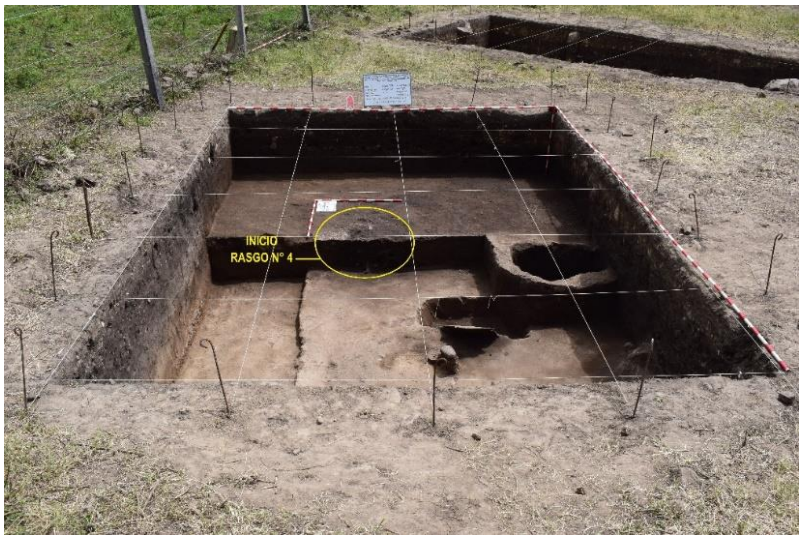


Foto 646. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 647. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

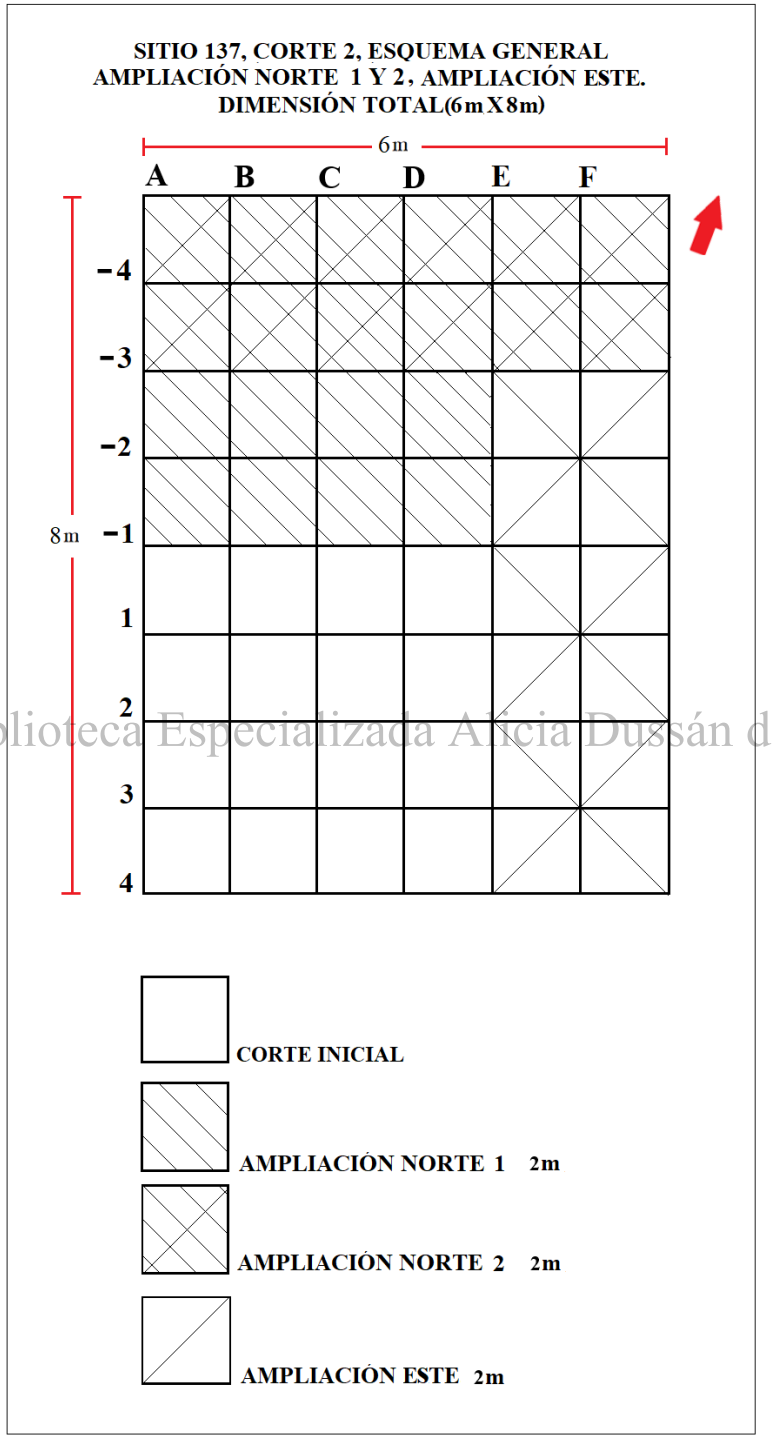
Foto 648. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada ... ussán de Reichel. ICANH

Foto 649. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel XI. Posible Rasgos 5 y 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 650. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte. Nivel XII. Rasgo 5 excavado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Ampliación Norte 2 y Ampliación Este



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 57. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La ampliación Norte 2 y la Ampliación Este del Corte 2, se realizaron con unas dimensiones de 2x2 m, identificándose alfanuméricamente las cuadrículas con las letras de la A a la F en sentido Norte, constituyendo dos filas conformadas desde la fila -A3 a la -F3 y la fila -A4 a la -F4, y en sentido Este, desde la fila -E4 a la E4 y la fila -F4 a la F4, para un total de 8 filas y 48 cuadrículas. Estas ampliaciones se realizaron siguiendo los rasgos 2, 5 y 6 evidenciados en el corte inicial y la ampliación Norte 1. En este sentido, se permitió corroborar o descartar la continuidad de los rasgos hacia estas direcciones, como también la presencia de más rasgos u tumbas. La intervención y descripción de los rasgos se hacen más adelante. Referente a la estratigrafía en ambas ampliaciones de los niveles del 1 (0 cm - 10 cm) al 2 (10 cm - 20 cm), no presentó cambios en las características del suelo, se mantuvieron igual al corte inicial y la primera ampliación Norte. De igual forma, se continuó observando que el suelo presentó alteración por las actividades de ganadería y arado; el suelo observado inicialmente, de textura franco arenosa, con tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1) con matriz de grano medio, compactación media, y humedad baja, raíces finas y medias, e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. Siguió presentándose un suelo heterogéneo, compuesto por un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, que generó una variación u moteado en el color del suelo, que corresponde a la transición, la cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). Al momento de pasar al Nivel 3 (20 cm - 30 cm), el entre mezclado aumentó generando aún más el cambio en la tonalidad del suelo, de igual forma, hacia el sector Noroeste sobresalió lo que sería el inicio del Horizonte Ab. En la ampliación Norte 2, se evidenció material cultural solo en el 3, en las cuadrículas -C4, -D4 y -E4, con un total de 4 fragmentos; en la Ampliación Este, Nivel 2 en la Cuadrícula F1 con 1 fragmento; y Nivel 3 en las cuadrículas E1 y E4 con 5 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 651. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca. Estandarizada. Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 652. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 653. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible] e Reichel. ICANH

Foto 654. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante la excavación de la ampliación en el niveles 4 (30 cm - 40 cm) y 5 (40 cm - 50 cm), se presentó un cambio en la estratigrafía al perderse el Horizonte Ap, sobresaliendo el Horizonte Ab en un 40 % el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), y permaneciendo el suelo de coluvio de color marrón amarillento (Yellowish

Brown 10YR 5/4). Se observó un entremezclado entre los horizontes para el Nivel 5 en una parte del corte. Este entremezclado, es debido al desnivel del terreno, estrechamente relacionados con los sucesos geológicos del área. La textura continuó siendo franco arenoso, de matriz de grano fino, humedad y compactación media, la bioturbación desaparece y las rocas disminuyen. Para el Nivel 6 (50 cm - 60 cm), lo que correspondía al coluvio desapareció y prevaleció el suelo del Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), apareciendo hacia el sector Noroeste el inicio del denominado Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), ocupando un 30 % de la excavación, de textura arenosa, donde las inclusiones de rocas pequeñas desaparecieron. Se observó que el Horizonte AB fue nulo. No se observó tampoco la transición del Horizonte Ab al Bwb debido a la formación geomorfológica del sitio. Igualmente, la presencia del material cultural prehispánico se registró en los tres niveles, específicamente material cerámico, por ejemplo, en la ampliación Norte 2, Nivel 4, en las cuadrículas -C3 -A4, -C4,-B4 con 16 fragmentos. En el Nivel 5 solo la Cuadrícula -D4 presentó material con 1 fragmento. En el Nivel 6 fue mayor el material en las cuadrículas -D3, -F3, -C4, -D4 y -F4 con 21 fragmentos. En la Ampliación Este, en el Nivel 4, el material fue nulo. En el Nivel V, en las cuadrículas -F1 -F2, F2, F3 se contó con 22 fragmentos. En el Nivel 6, el material fue mayor con 51 fragmentos, en las cuadrículas -F1 -E2 F1 F2 F3 E4 F4, el cual se halló concentrado en el Horizonte Ab, material que se encontró fragmentado y erosionado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

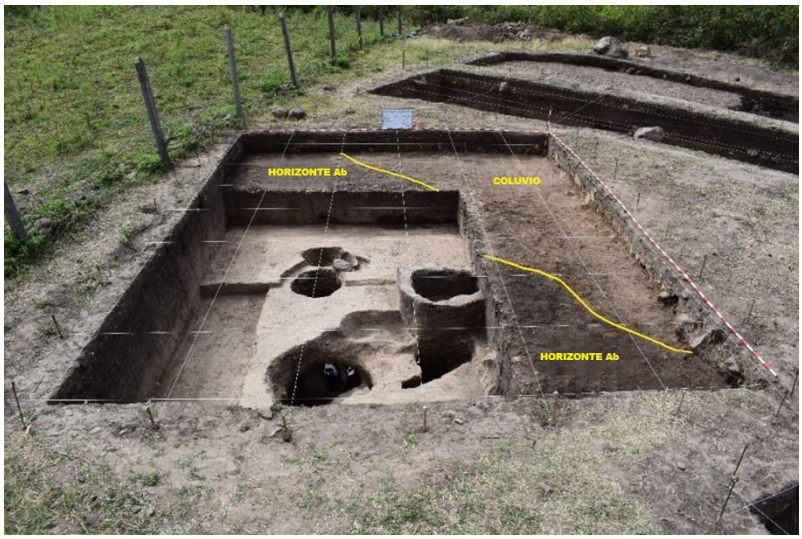


Foto 655. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 656. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 657. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Nivel 7 (60 cm - 70 cm) y 8 (70 cm - 80 cm) ,el comportamiento estratigráfico no presentó algún cambio en relación con el nivel anterior, el suelo permaneció heterogéneo, al continuar la transición del horizontes de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) al Horizonte Bwb, el cual mantuvo la estructura de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, cuyas inclusiones de rocas pequeñas desaparecieron. En el Nivel 9 (80 cm - 90 cm), el Bwb llegó a ocupar un 40 % de la excavación, el restante correspondió al Horizonte Ab, cuyo material cultural hallado fue cerámico, así: la ampliación Norte 2, en el Nivel 7 en la cuadrículas -D3, -F3, -D4 y -F4 con 36 fragmentos. El Nivel 8, en las cuadrículas -F3 y -F4 con 12 fragmentos. Nivel 9, en las cuadrículas -D4, -E4 y -F4 con 16 fragmentos. En la Ampliación Este, en el Nivel 7, el material cultural fue nulo. En el Nivel 8, se registró en las cuadrículas -F1, -F2, F2 y la F3, con 9 fragmentos,

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 658. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Instituto Colombiano de Antropología e Reichel. ICANH

Foto 659. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 660. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 10 (90 cm - 100 cm) y 11 (100 cm - 110 cm), las características del suelo permanecieron igual al nivel anterior, continuaron entremezclados los horizontes, color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) hacia el sector Noroeste y el Horizonte Bwd color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/29) hacia el sector Noreste. En el Nivel 12 (110 cm - 120 cm), la estratigrafía se modificó poco, el Horizonte Ab empezó a disminuir y el Horizonte Bwb prevaleció más en el corte en un 80 %. En este nivel, se evidenció en las cuadrículas -E2, -E3, -D2 y -F2 el Rasgo 7, asociado a una acumulación de rocas. El material registrado en la ampliación Norte 2, en el Nivel 10, para las cuadrículas -F3 y -F4, fue de 5 fragmentos cerámicos. En el Nivel 11 en la Cuadrícula -F3 con 1 lítico. Para la Ampliación Este, en el Nivel 11 en la Cuadrícula -F1 con 1 fragmento. En los niveles 11 y 12 no se halló material cultural.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 661. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel X. año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada, Donación de Reichel. ICANH

Foto 662. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 663. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Rasgo 7. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

En el Nivel 13 (120 cm - 130 cm), se observó en las cuadrículas C3, C4, D3, D4, el Rasgo 8, cuyas características estratigráficas del suelo permanecieron igual, mientras que para los niveles 14 y 15 no se presentó cambio alguno en la estratigrafía o presencia de nuevos rasgos. Respecto al material cultural en la ampliación Norte 2 y la Ampliación Este, este fue nulo.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 664. Foto 104. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Rasgo 8. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 665. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte 2 y Ampliación Este. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible] Oussan de Reichel. ICANH

Foto 666. Sitio 137. Corte 2. Ampliación Norte y Ampliación Este. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

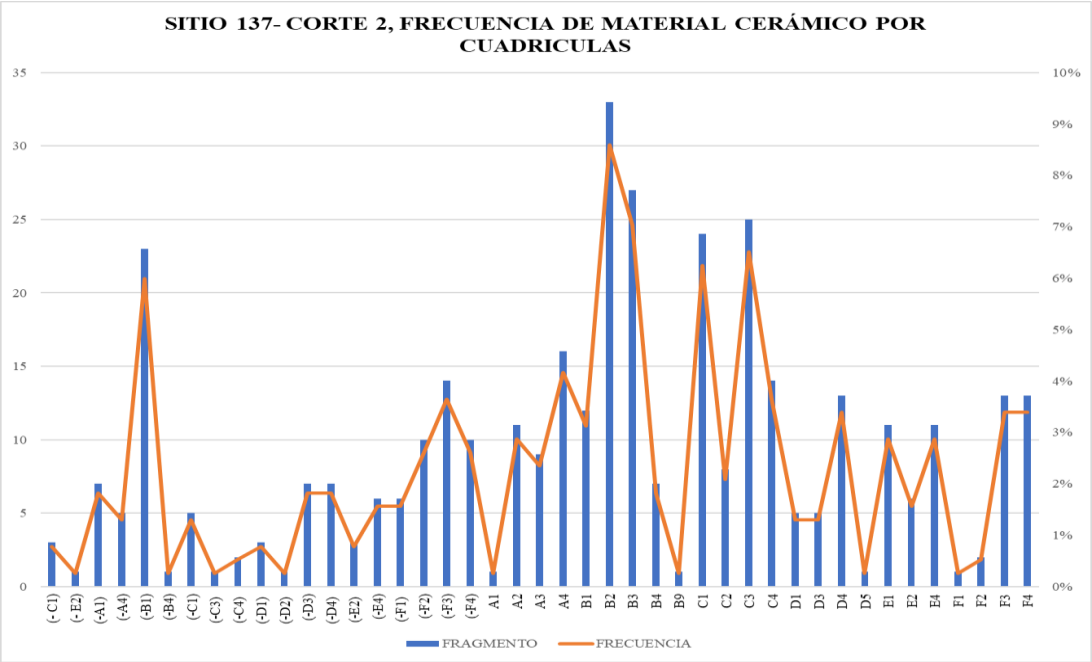


Gráfico 59. Sitio 137. Corte 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

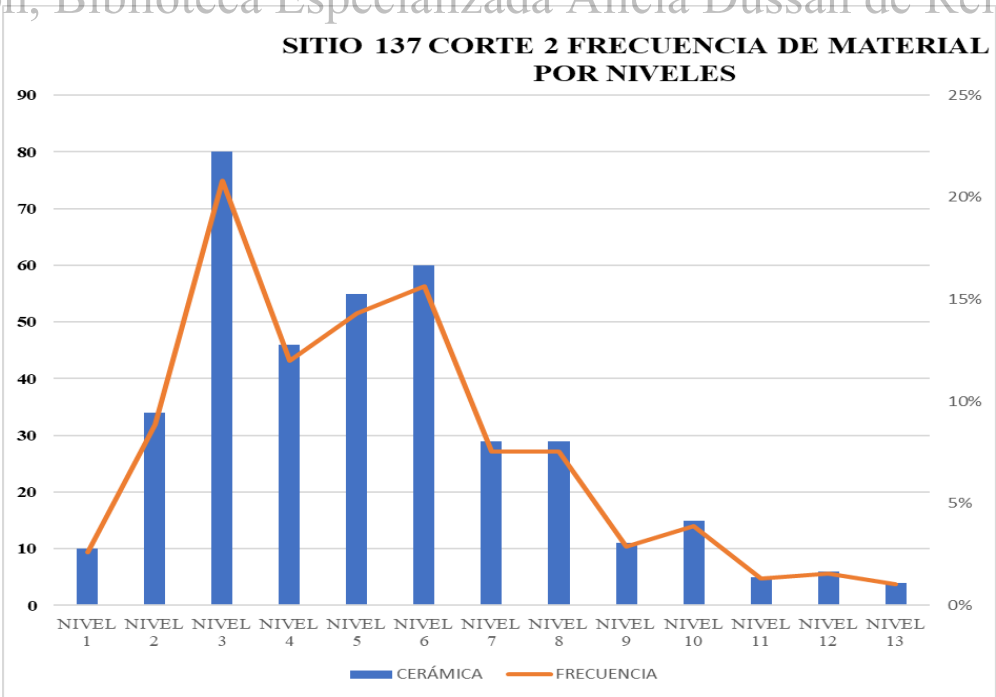


Gráfico 60. Sitio 137. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El material cultural hallado en el Corte 2 y sus ampliaciones, se observó en las gráficas de frecuencia, que presentó una mayor presencia entre las cuadrículas del corte inicial y las ampliaciones B, C, D Y F. En cuanto al material por nivel, se registra desde el Nivel 2 hasta el 8 de manera homogénea, siendo el Nivel 3 el que presenta mayor cantidad, aunque se registra material en los niveles 9, 10, 11, 12 y 13. En el Nivel 13 se suspenden las excavaciones para intervenir los rasgos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 61. Sitio 137. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137 Corte 2. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 119 fragmentos, seguido del Pintura Roja (10R4/6) con un total de 112 fragmentos, y finalmente, el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 64 fragmentos. En suma, la totalidad de fragmentos fueron de 399 elementos cerámicos, de los cuales se clasificaron 295 y se descartaron 104. A pesar de que no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados. Se descartaron 3 elementos en piedra.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 2							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
399	0	295	0	104	3	39	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 34. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 2. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte AP 1 (0 - 20 cm): se observó un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, con ciertas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidenciaron raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. En el área se observó el uso constante del terreno para la actividad agropecuaria (cultivo de cebolla y ganadería).

Coluvión (20 - 35 cm): entre los 20 cm hasta los 35 cm de profundidad se evidenció un suelo con características de origen coluvial, debido a sucesos geológicos en la zona (como se referencia en el paisaje y la estratigrafía), por desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso ubicado en el sitio. De color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) y textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, de matriz de grano fino y medio, con un aumento de rocas entre pequeñas y medianas, entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. La presencia de raíces finas, lombrices y hormigas se mantiene, de igual forma se continuó observando la intervención de actividades antrópicas recientes por ganado y cultivo.

Horizonte Ab (35 - 100 cm): se encontró a los 35 cm hasta los 100 cm. Las características del suelo cambiaron, su coloración fue un marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), la textura sigue igual, franco arenoso, matriz de grano medio, compactación media y humedad media, las inclusiones de rocas y la actividad biológica disminuyen completamente.

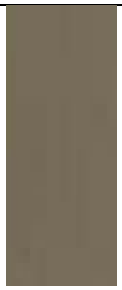
Horizonte AB (100 - 120 cm): el suelo cambió su coloración a marrón (Brown 10YR 5/3) y su textura a franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media. El suelo sepultado desaparece, y nuevamente las inclusiones de rocas se presentan de manera notoria entre pequeñas, medianas y grandes.

Horizonte Bwb (120 - 260 cm): este último horizonte correspondió al observado en las tumbas excavadas de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2) y textura arenosa, matriz media. Las inclusiones de rocas disminuyen, las raíces y actividad biológica son nulas, la humedad es alta y su compactación es baja.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 2				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Se presentó un suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, ciertas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidencia raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. En el área se observó el uso constante del terreno para la actividad agropecuaria.	**(Dark Gray) 10YR 4/1**	
Coluvión	**20 - 35 cm**	Las características del suelo cambian, el color pasó a ser un marrón grisáceo oscuro, la textura sigue igual, franco arenosa, matriz de grano medio, compactación media y humedad media. Las características del suelo hallado a esta profundidad están asociados a un suelo sepultado, las inclusiones de rocas y la actividad biológica disminuye.	**(Yellowish Brown) 10YR 5/4**	
Ab	**35 - 100 cm**	Se observó un color marrón grisáceo oscuro, su textura siguió igual, franco arenosa, matriz de grano medio, compactación media y humedad media, las inclusiones de rocas y la actividad biológica disminuyen	**Dark Grayish Brown) 10YR 4/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		completamente. Las características del suelo hallado a esta profundidad se asociaron a un suelo sepultado.		
AB	**100 - 120 cm**	El suelo pasó a ser de color marrón y textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, nuevamente las inclusiones de rocas se presentan de manera notoria entre pequeñas, medianas y grandes. El sepultado desaparece.	**(Brown) 10YR 5/3**	
Bw	**120 - 260 cm**	Este último suelo correspondió al evidenciado en las tumbas excavadas, de color marrón grisáceo y textura arenosa, matriz media. Las inclusiones de rocas disminuyen, las raíces y actividad biológica son nulas, la humedad es alta y su compactación es baja.	**(Grayish Brown) 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 35. Sitio 137. Corte 2. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

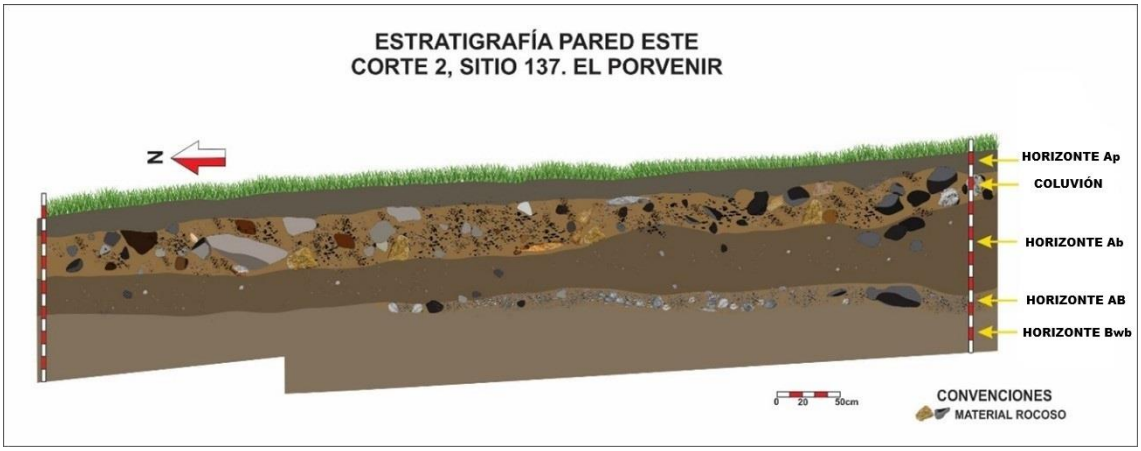


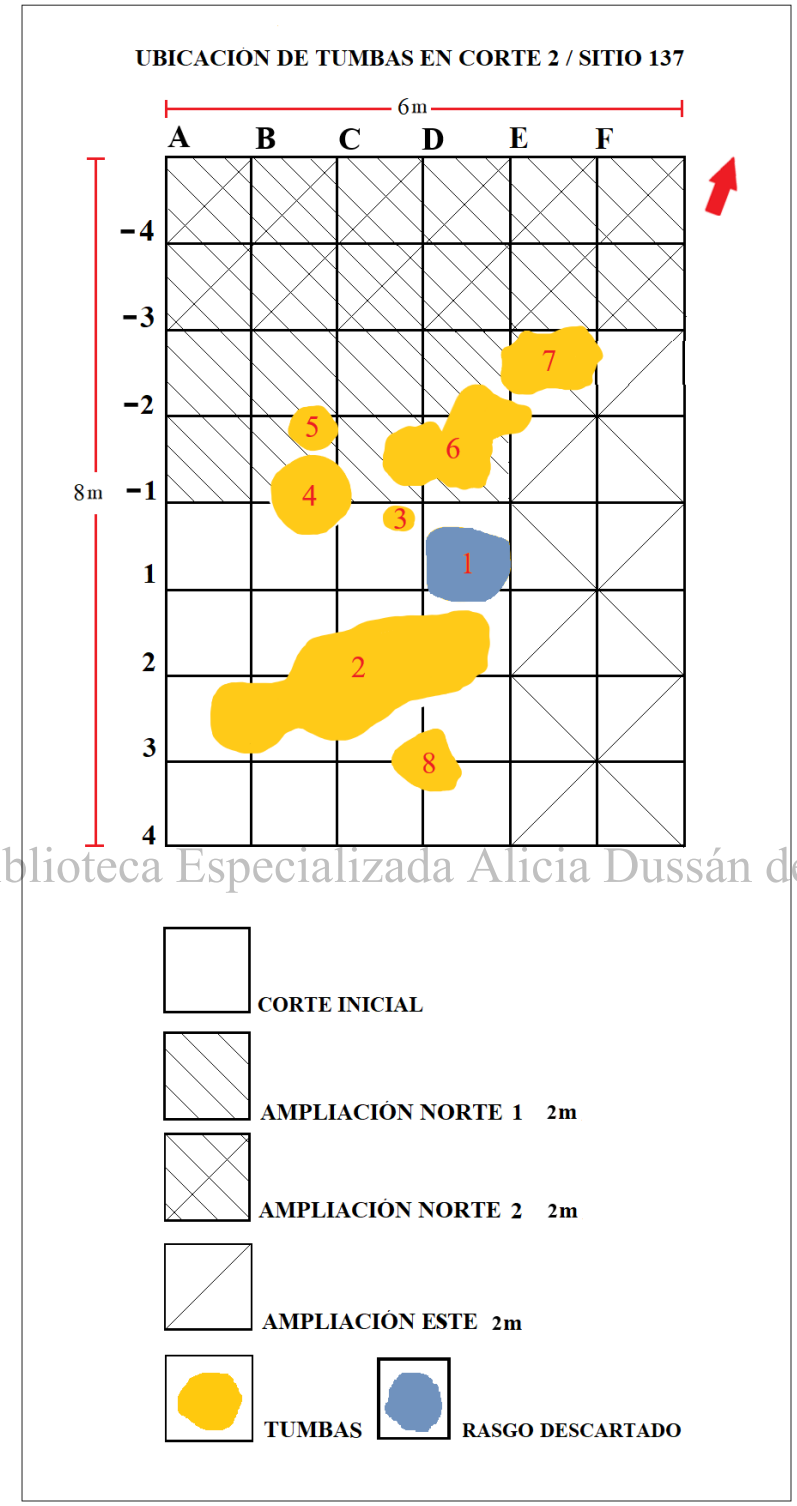
Imagen 58. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

En el Corte 2 se hallaron un total de 8 rasgos, asociados a 9 estructuras funerarias (tumbas), enumeradas de acuerdo con el orden en que fueron descubiertas, cuyos rasgos fueron descritos en el mismo orden. El Rasgo 1 se ubicó en las cuadrículas D1 y D2 del corte inicial, el cual fue descartado. El Rasgo 2 también se ubicó en el corte inicial, en el cual se evidenciaron tres tumbas, la N° 1 en las cuadrículas B2, B3, C2 y C3; la N° 3 en las cuadrículas C2, D2, C3 y D3; la N° 5 en las A3 y B3. Finalmente, el Rasgo 3 ubicado también en el corte inicial, con la Tumba 6 en la Cuadrícula C1. En adelante, los rasgos fueron ubicados en la ampliación Norte. Por ejemplo, el Rasgo 4 con la Tumba 4 en las cuadrículas -B1. El Rasgo 5 con la Tumba 2 en las cuadrículas -B2, -C2, -B1 y -C1. Continuando con el Rasgo 6, la Tumba 7 en las cuadrículas -D1 y -D2. El Rasgo 7 con la Tumba 8 entre las cuadrículas -D2 y -E2; y por último el Rasgo 8 con la Tumba 9 en las cuadrículas C3, C4, D3 y D4.

Corte 2 - Sitio 137			
Rasgo	Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	-	D1-D2 Corte inicial-Descartado	80 cm
2	1	B2, B3, C2, C3 Corte inicial	1.20 m
2	3	C2, D2, C3, D3 Corte inicial	1.40 m
2	5	A3, B3 Corte inicial	1.40 m
3	6	C1 Corte inicial	1.20 m
4	4	-B1, -C1 Ampliación Norte	80 cm
5	2	-B2, -C2, -B1, -C1 Ampliación Norte	1.10 m
6	7	-D1, -D2 Ampliación Norte	1.10 m
7	8	-D2, -E2 Ampliación Norte	1.20 m
8	9	C3, C4, D3, D4 Ampliación Norte	1.30 m

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 36. Sitio 137. Corte 2. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



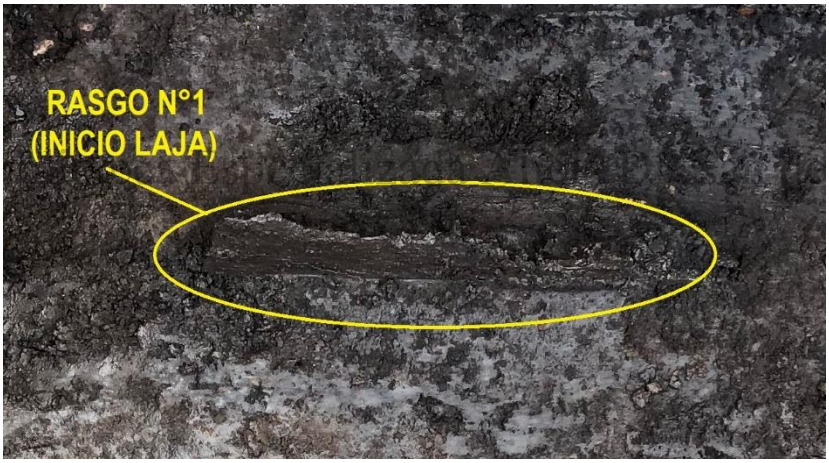
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 59. Sitio 137. Corte 2. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Rasgo 1. Nivel VIII

El rasgo se presentó en el corte inicial a los 80 cm de profundidad, específicamente entre las cuadrículas D1 y D2, en forma de mancha u anomalía estratigráfica expuesta en superficie, al presentar una tonalidad diferente al suelo del resto de la excavación. De acuerdo con las características observadas, esta anomalía correspondería a una posible tumba, esto permitió dar inicio al proceso de excavación con el fin de corroborar o descartar la presencia de un contexto funerario. Este rasgo presentó dimensiones en planta que oscilaron entre los de 91 cm de largo por 71 cm de ancho. Fue intervenido de manera minuciosa, siendo excavado de acuerdo con la forma observada en superficie, e inicialmente se realizó la extracción del suelo de relleno de adentro hacia afuera, para así tratar de identificar la estructura dispuesta.

Digitalización, B



Reichel. ICANH

Foto 667. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 1. Inicio Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

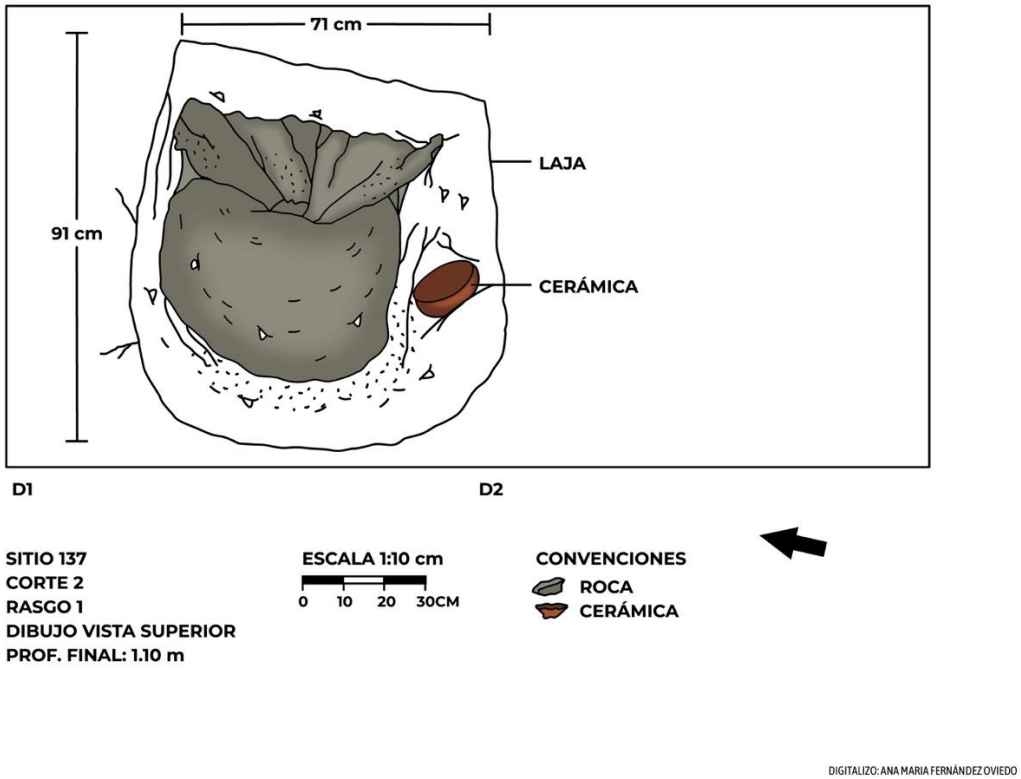
Continuando, se excavó en sentido Oeste - Este, y a los 80 cm de profundidad, hacia la pared Este, se empezó a vislumbrar la punta o inicio de una laja, se procedió a excavar a los 85 cm de profundidad y se encontró una vasija (cuenco) ubicada hacia la pared Sur del rasgo, y una roca de forma plana y ovalada, que aparentaba ser una mano de moler. En este punto, se continuó con la excavación del rasgo, descubriendo totalmente la laja, la cual tuvo unas dimensiones de 47 cm de ancho por 52 cm de largo. Al realizar la excavación total de la laja se excavó hasta los 1.10 m de profundidad, encontrando el suelo natural. Seguido, se

procedió a realizar el retiro de la laja que permitió descartar la presencia de una tumba al no observarse algún tipo de estructura funeraria. Además, se realizó el registro gráfico y fotográfico, se hizo el levantamiento de las dos piezas halladas, finalizando la excavación del rasgo, cuyo suelo presentó un alto grado de humedad y fangosidad debido a las fuertes lluvias durante su excavación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Rusan de Reichel. ICANH

Foto 668. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Excavación Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 669. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista frontal. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 72. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 670. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Vista superior. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

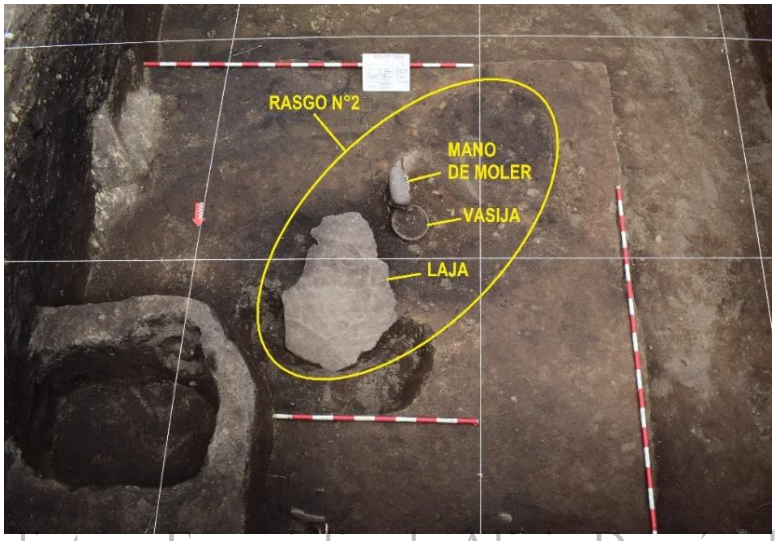
Foto 671. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 1. Retiro de laja. Vista Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 1. Nivel XII. Rasgo 2

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El segundo rasgo se presentó en el corte inicial en el Nivel 12. Durante la excavación se observó que este era un entierro colectivo ya que el rasgo en superficie evidenció ciertas manchas distribuidas, indicando una anomalía en la estratigrafía acompañada de inclusiones de rocas pequeñas, la cual abarcó parte de las cuadrículas B2, B3, C2 y C3. El rasgo, se evidenció en la Cuadrícula C2 como fue mencionado en la descripción del Nivel 12, con la presencia de una laja, hallándose también junto a esta una vasija y una mano de moler, las cuales se encontraron sobre una acumulación de rocas. Este rasgo se presentó con unas dimensiones aproximadas de 1.60 m de largo por 90 cm de ancho en superficie. Posteriormente, se realizó el levantamiento del material en pedestal ubicado en la Cuadrícula C2 en el Nivel 12, es decir, la vasija y la mano de moler. Tanto el levantamiento del material como la excavación de la laja, permitió observar que el rasgo abarcaba las cuadrículas B2, B3 y C3, que una vez determinada el área de excavación se procedió a denominarla Tumba 1. Durante la intervención de la laja, se evidenció la presencia de 3 fragmentos cerámicos. Seguido a esto, se continuó con la excavación total del rasgo, siendo excavado hasta el Nivel 13. En este nivel, se observó en la superficie hacia el sector Oeste ciertas inclusiones de rocas

pequeñas y medianas, indicando que estas rocas posiblemente fueron dispuestas de manera intensional. El suelo a esta profundidad correspondió al Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, compactación baja y humedad media.



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

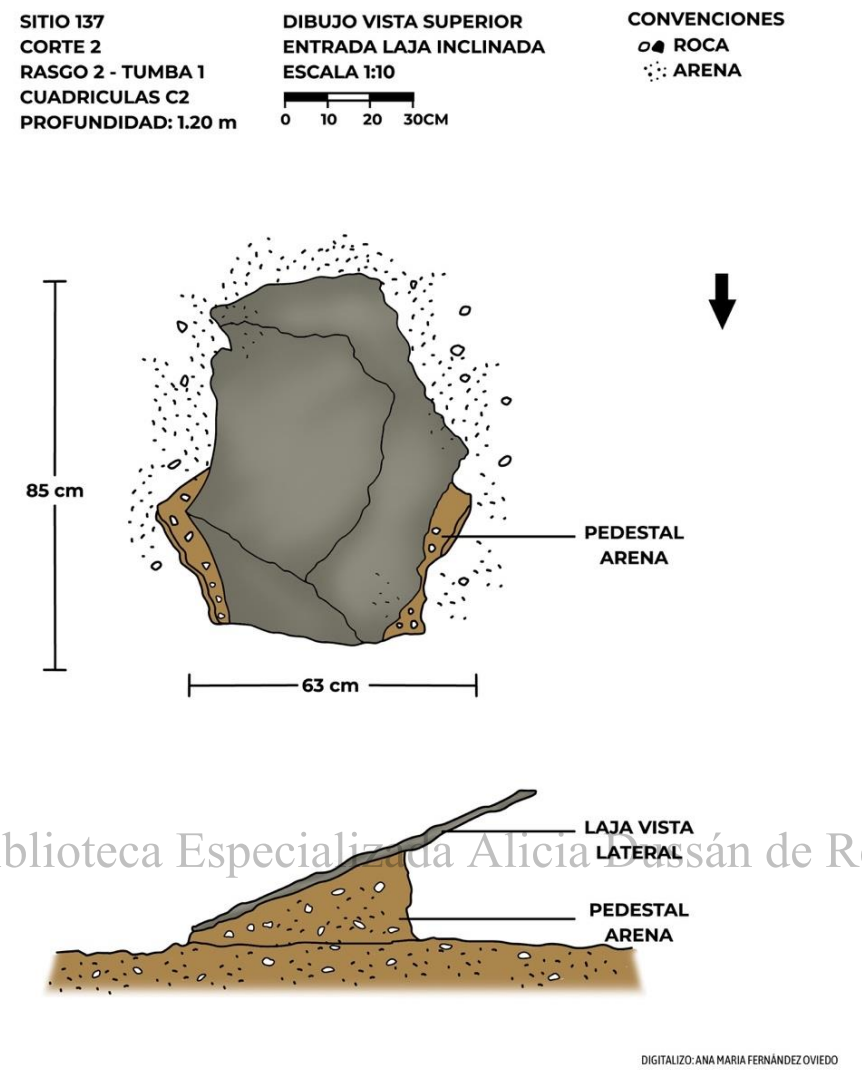
Foto 672. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 673. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 674. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Excavación Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 675. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 73. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 1, entrada laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez se limpió toda el área de la excavación, se logró descubrir en su totalidad la laja, la cual presentó una dimensión de 63 cm de ancho por 85 cm de largo, encontrándose en un ángulo de 35° aproximadamente, casi de manera vertical; se procedió a realizar el levantamiento de la misma, logrando observar la delimitación de la denomina Tumba 1, al presentarse una mancha u anomalía oscura de forma ovalada en la superficie que indicó ser un suelo removido, con un diámetro aproximado de 85 cm de largo por 75 cm de ancho. Se inició la remoción del suelo acorde a la anomalía y conservando la estructura del pozo; el

suelo presentó una tonalidad marrón grisácea, con humedad media y compactación baja, hallándose en la remoción un conjunto de lascado pequeño y arcilla cocida.

Continuando, con la intervención de la tumba, a los 1.40 m de profundidad se evidenció que el enterramiento no posee estructura u cámara alguna, hallando 2 vasijas (cuencos) en buen estado de conservación, ubicados de manera lineal hacia la pared Sur y un conjunto de piezas dentales en mal estado de conservación hacia el lado Este, cercanas a las piezas cerámicas, a los 1.50 m se halló arcilla cocida. Esta tumba fue excavada hasta los 1.60 m de profundidad con la intensión de corroborar o descartar su continuidad, lo cual indicó su finalización, al encontrar el suelo natural y al no hallarse más material. Por tanto, la tumba tuvo una dimensión final de 85 cm de largo por 75 cm de ancho en superficie, y se realizó el registró y levantamiento del material. Finalmente, esta tumba presentó características de entierro secundario de estructura de pozo directo, y en este rasgo, se evidenciaron dos tumbas, la N° 3 y la N° 5, caracterizando así este rasgo como posible entierro colectivo.

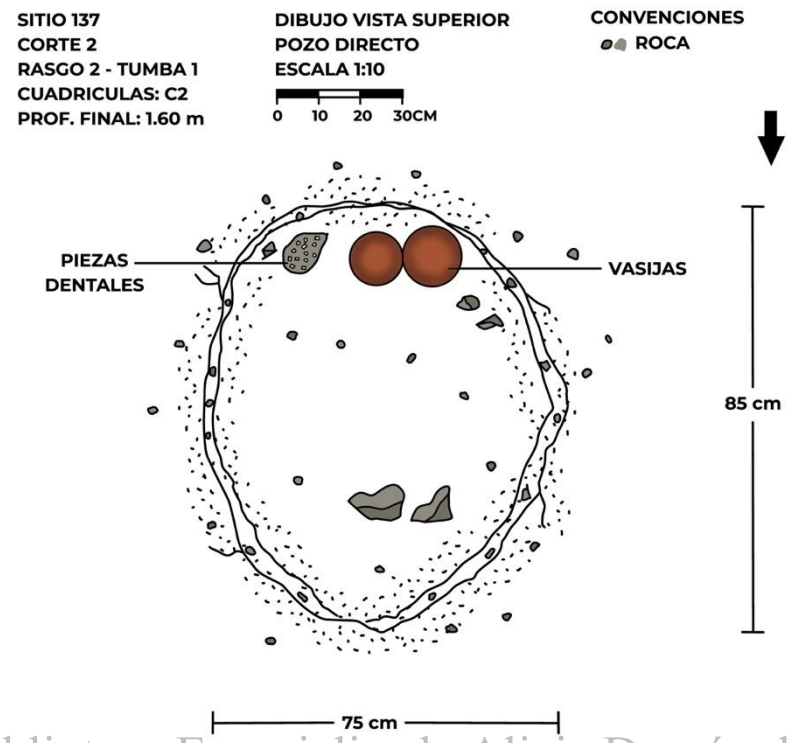
Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Rex de Reichel. ICANH

Foto 676. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Excavación Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 677. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 678. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Rasgo 2. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH
DIGITALIZÓ: ANA MARIA FERNÁNDEZ OVIEDO

Dibujo 74. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 1, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 3. Nivel XIII. Rasgo 2

Después de retirado el material hallado en la Tumba 1, descrito anteriormente, se procedió a continuar con la excavación total del rasgo, que anteriormente estaba en el Nivel 13. Al continuar con la intervención se logró detectar a los 1.40 m de profundidad, a unos 40 cm de distancia de la tumba anterior otra tumba, la Tumba 3. De manera que se observó una anomalía estratigráfica o mancha en superficie que indicó ser un suelo removido de una

tonalidad diferente al resto del corte, cuyo diámetro fue de 1.20 m de largo por 80 cm de ancho.

Este suelo fue removido y retirado hasta los 1.60 m de profundidad aproximadamente, lo que permitió registrar la presencia de dos lajas que indicaron la entrada a la cámara, ubicadas hacia la dirección Este del rasgo. En este sentido, se concentró la excavación en las dos lajas, de esta manera se despejó el suelo entre estas tratando de encontrar la entrada a la tumba, y a los 1.70 m de profundidad se registró un posible lítico de forma triangular con una longitud de 18 cm. Continuando con la excavación, se finalizó la remoción del suelo despejando en su totalidad las lajas, también se presentaron rocas medianas que se encontraron al pie de la lajas, posiblemente como soporte de las mismas, por otro lado, las lajas se encontraron ubicadas de forma vertical e inclinadas en un ángulo de 80° aproximadamente hacia el lado Sur del corte y presentaron dimensiones entre los 87 cm de largo y 45 cm de ancho. De igual manera, se realizó una excavación hacia el extremo Oeste del rasgo, hasta el Nivel 16, el mismo que evidenció el inicio de las lajas de la Tumba 3. Se decidió realizar la excavación de este sector al observarse una acumulación de rocas en superficie, asociadas a un suelo oscuro a sus alrededores, el cual fue excavado de acuerdo con la disposición de las rocas como también al suelo oscuro. La intervención de la acumulación no permitió descartar del todo la presencia de otro rasgo u tumba, la misma fue nuevamente excavada a mayor profundidad más adelante.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

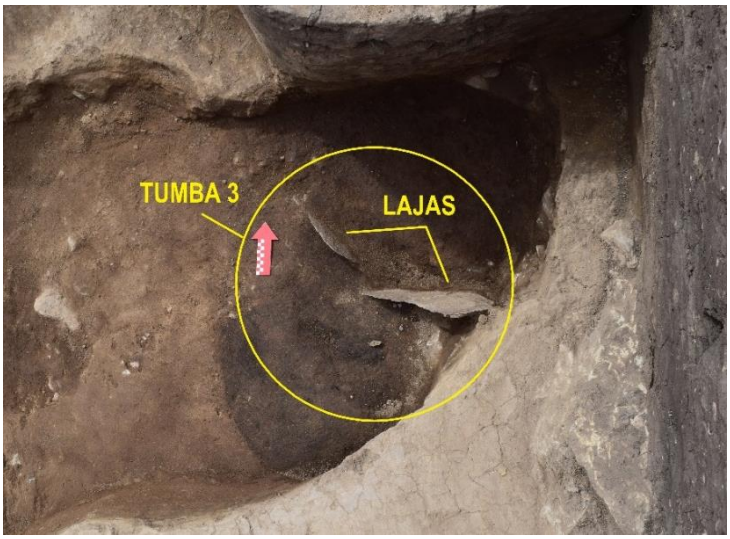
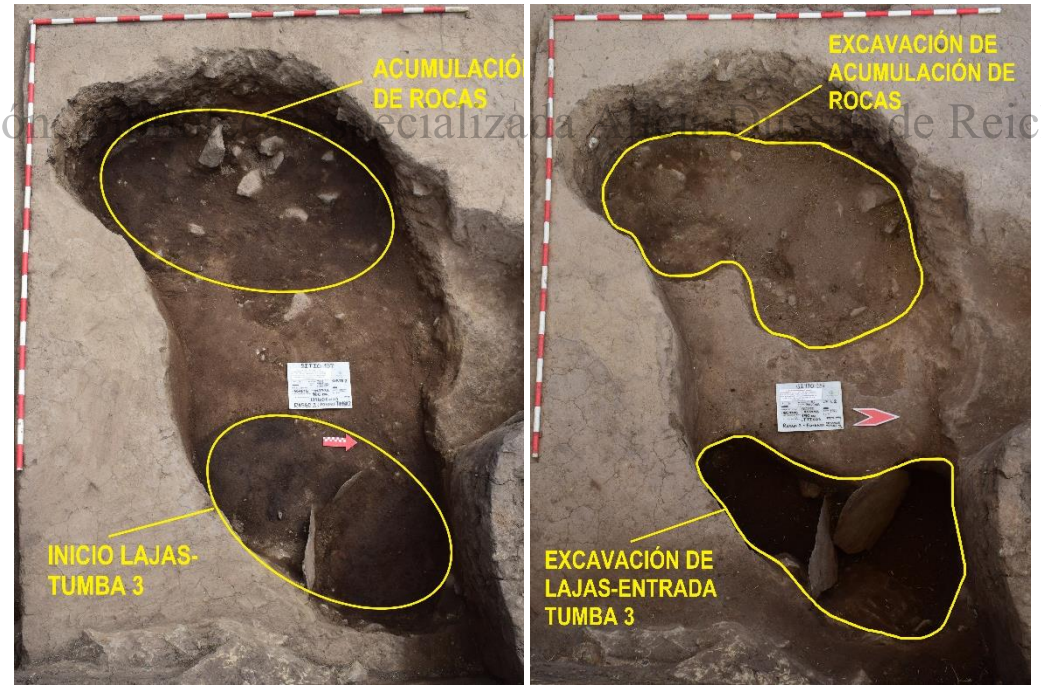
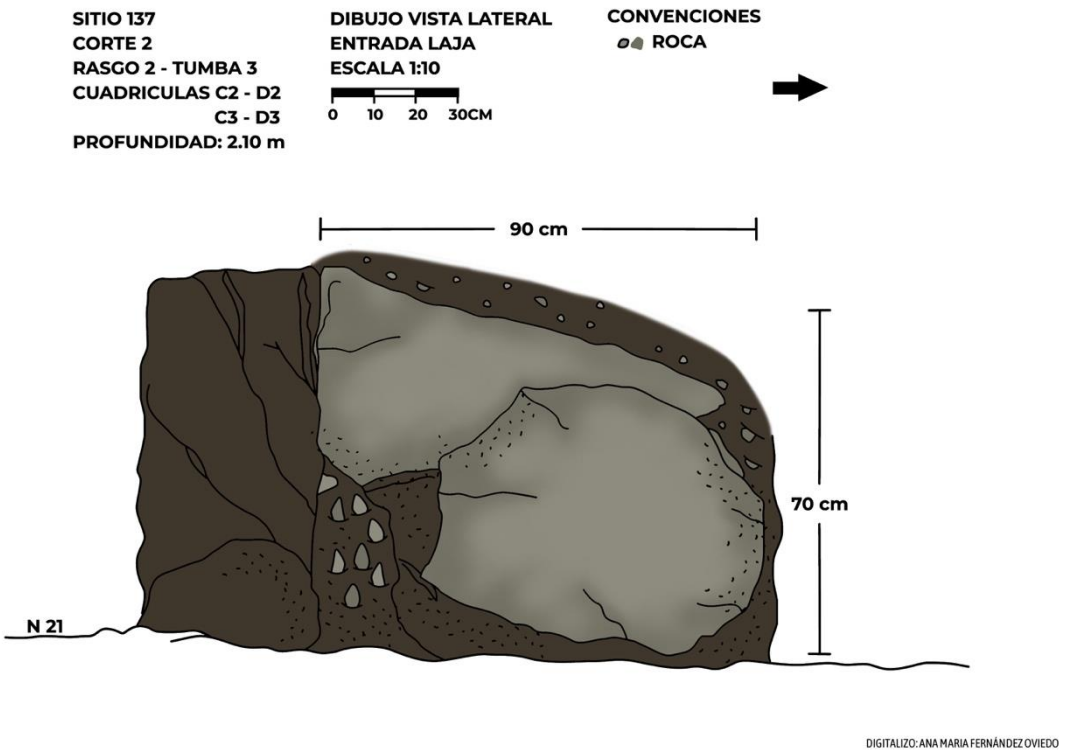


Foto 679. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Rasgo 2. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización [illegible] especializada [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 680. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XVI-XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



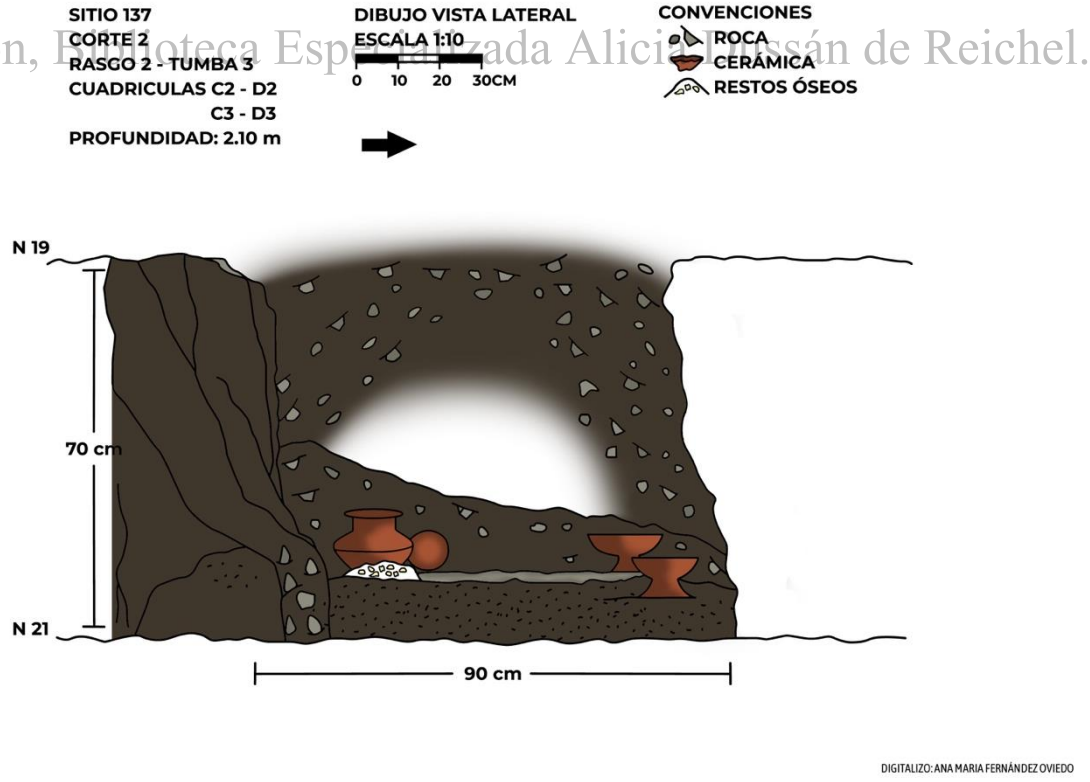
Dibujo 75. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 3, entrada laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este punto de la excavación, se realizó la extracción de las dos lajas, lo cual permitió iniciar la excavación de la cámara a los 1.90 m de profundidad. A esta profundidad se hizo visible la parte superior de una vasija, lo cual determinó la necesidad de continuar con la excavación de la cámara, y a los 2.10 m de profundidad se observó completamente el ajuar funerario, hallando 3 cuencos y 1 vasija, 1 copa, todas en buen estado de conservación. Este material cerámico se encontró sobre una laja base, que comprendía unas dimensiones de 47x53 cm. De igual manera, en la superficie de la laja base, exactamente en la parte baja de la vasija más grande ubicada hacia el Este, se evidenciaron restos óseos en mal estado de conservación y piezas dentales. Posteriormente, se realizó el registro gráfico y fotográfico para realizar el retiro y embalaje de las piezas, dando por finalizada la intervención de la tumba. Es preciso señalar que la tumba tuvo una profundidad final de 2.10 m desde el punto 0. En este sentido, de acuerdo con las características del contexto funerario y material hallado, indicó que este fue un entierro de pozo con cámara lateral secundario, cuya cámara tuvo unas dimensiones de 90 cm de ancho con una altura de 70 cm.

Foto 681. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

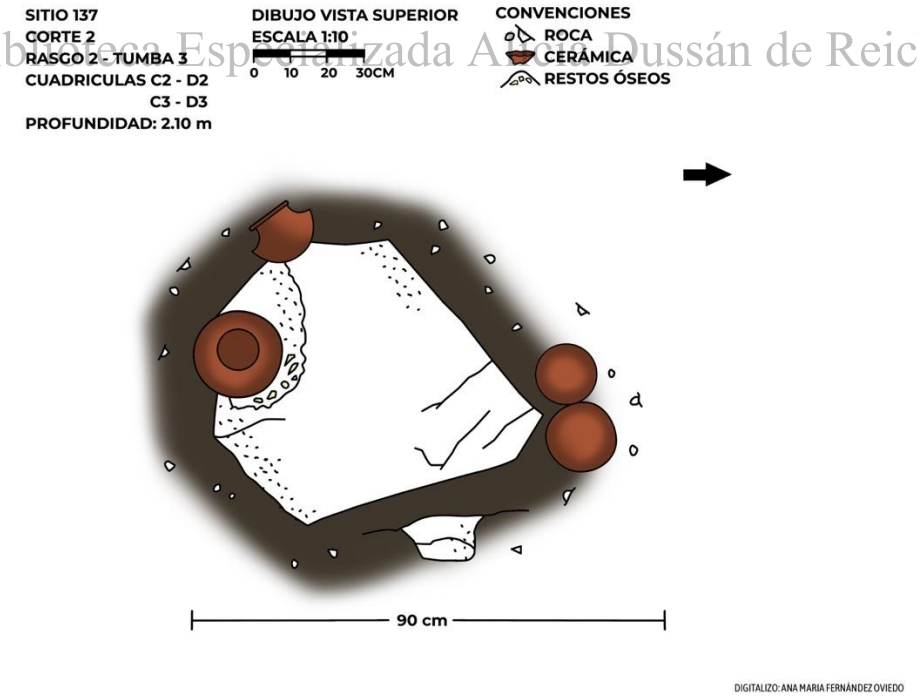
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 76. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXI. Vista lateral. Rasgo Nº 2. Tumba 3, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 682. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 3. Nivel XXI. Año 2019. Municipio de Iles. Año 2019. Vereda El Porvenir. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Antonio Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 77. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 3, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 5. Nivel V. Rasgo 2

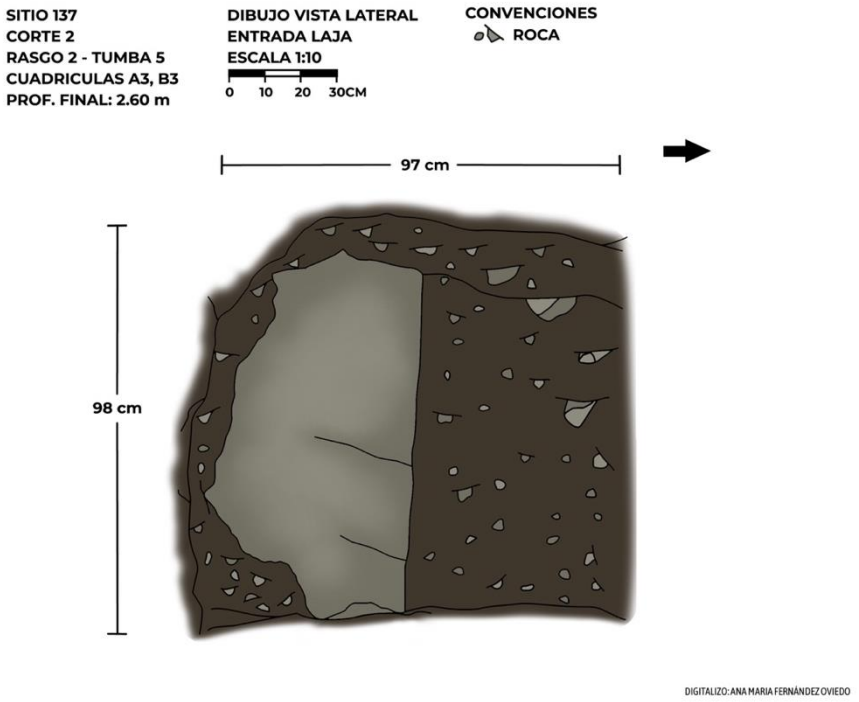
El Rasgo 2 presentó otra tumba, la cual sería la última asociada a este rasgo, denominada Tumba 5, ubicada entre las cuadrículas A3 y B3, reflejada en superficie de forma semi ovalada y de dimensiones de 1.70 m de largo por 1.20 m de ancho. Dicha tumba correspondió al sector excavado anteriormente junto a la Tumba 3, donde se encontraba la acumulación de rocas en superficie, las cuales fueron evidenciadas desde el Nivel 14. Al continuar con la excavación de la acumulación en el Nivel 16, se procedió a retirar el suelo suelto y las rocas, e ir conservando la estructura del pozo. A los 1.70 m de profundidad excavados, se logró observar una laja que sería la tapa o entrada a la cámara, cual abarcó unas dimensiones de 47 cm de ancho por 85 cm de largo, evidenciando un suelo de tonalidad marrón grisáceo, con humedad media y de textura arenosa correspondiente al último horizonte excavado.

En este punto, se realizó la excavación para despejar la laja, encontrado un suelo compuesto de rocas pequeñas, obteniendo una profundidad de 2.60 m. Posteriormente, se efectúo el levantamiento de la laja para iniciar con la excavación de la cámara. En primera instancia se observó la estructura de la cámara, referenciado un conjunto de rocas ubicadas en las paredes de manera intensional, probablemente para darle resistencia a la cámara para que la misma no se desmorone. Continuando se presentó el ajuar funerario, compuesto por 7 piezas de cerámica, entre vasijas y cuencos, todas en buen estado de conservación, sobre una laja de base, en la cual se hallaron restos óseos en mal estado de conservación. Las características observadas en el contexto funerario indicaron que fue un entierro secundario con pozo de cámara lateral. Se finalizó la intervención de la tumba a una profundidad final de 2.60 m desde el punto 0, y la cámara tuvo unas dimensiones de 98 cm de altura por 97 cm de ancho. De esta manera se culminó el Rasgo 2.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

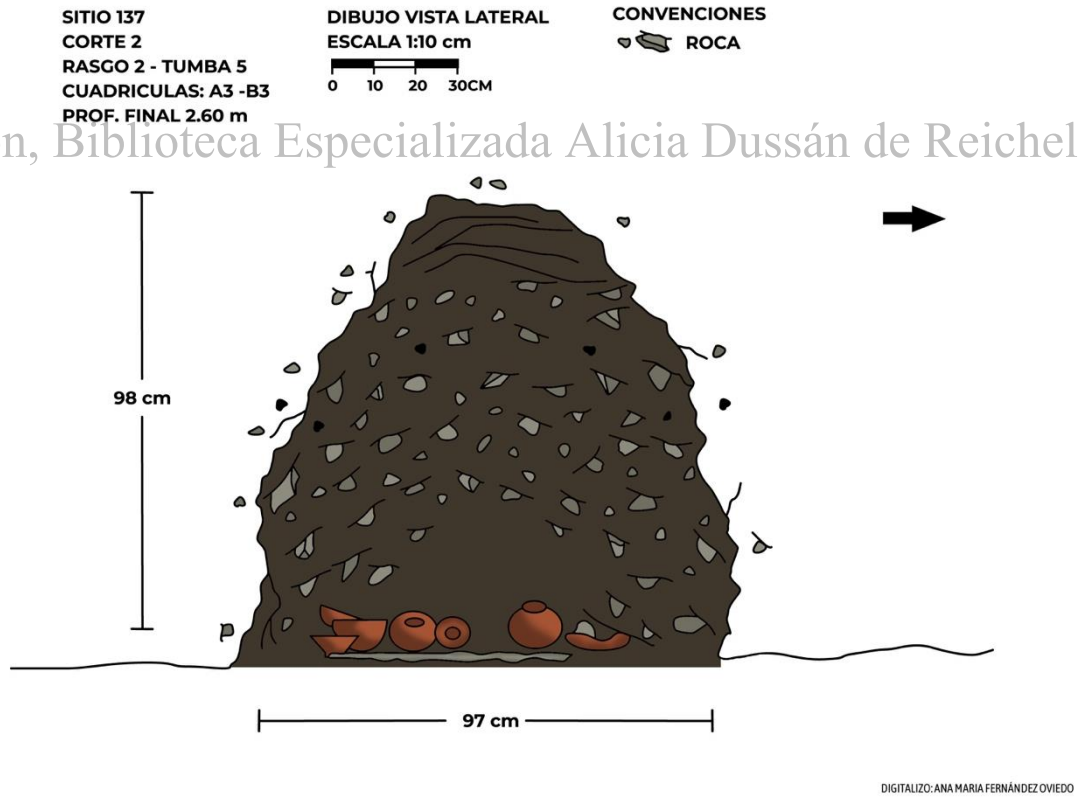
Foto 683. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 78. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 5, laja para la entrada de la cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

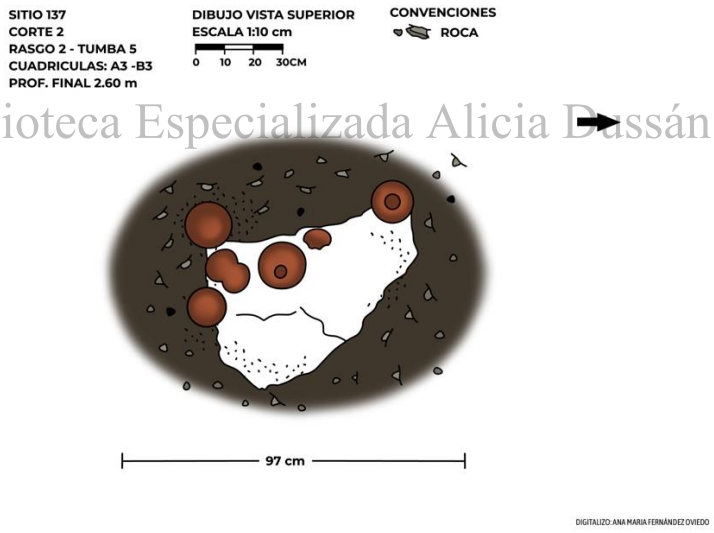
Foto 684. Sitio 137. Corte 2. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

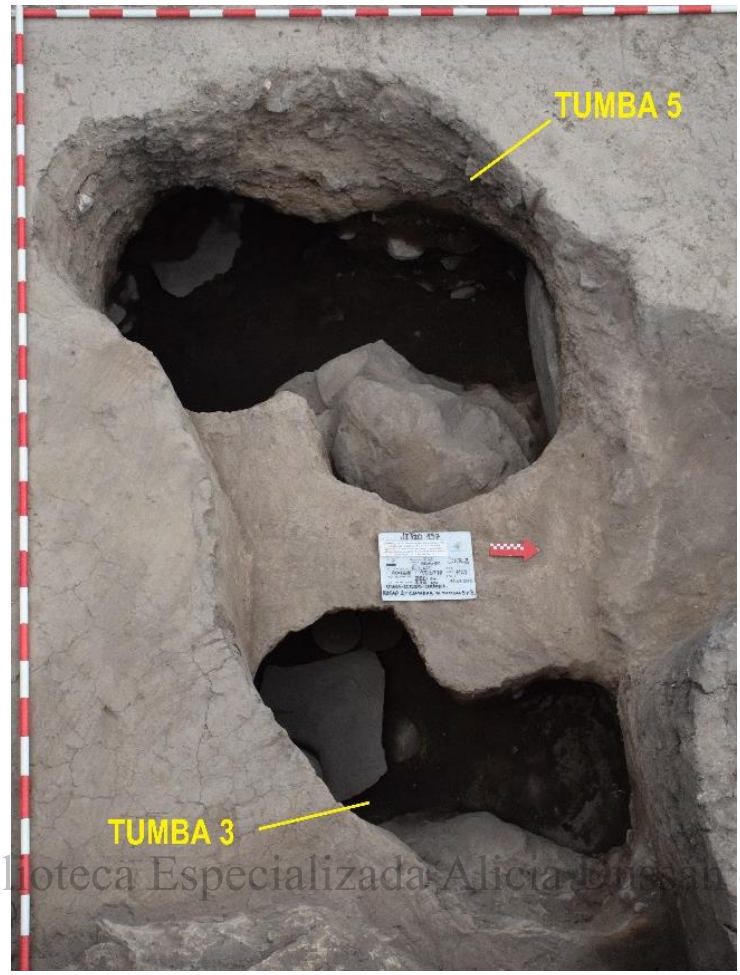
Dibujo 79. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 2. Tumba 5, hallazgo material cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 685. Sitio 137. Rasgo 2. Tumba 5. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 60. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista superior. Rasgo 2. Tumba 5. Hallazgo material cerámico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 686. Sitio 137. Rasgo 2. Tumba 3 - Tumba 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 6. Nivel XII. Rasgo 3

El Rasgo 3 se evidenció a partir del Nivel 12, al observarse en medio de la excavación del corte hacia el sector Norte, a unos 10 cm del Rasgo 1, un recipiente cerámico (cuenco) con un diámetro de 9 cm, acompañado de una roca alargada de 18 cm de longitud, ambas piezas de proporción pequeña, lo cual permitió inferir que se trataba de una tumba, la cual se denominó Tumba 6. Este rasgo, tuvo unas dimensiones en superficie de 40 cm de largo por 30 cm de ancho. Se procedió a realizar la excavación, observándose el Horizonte Bwb, el cual fue un suelo de color marrón grisáceo (Grayish Brown, 10YR 5/2), de compactación baja y humedad media. Exactamente en el Nivel 13, se descubrió totalmente el cuenco. Por

otro lado, la roca alargada presentó cierto trabajo de manufactura, tuvo retoques o desprendimientos en su superficie. Este lítico, se encontró ubicado en dirección Sur, y tuvo una longitud de 21 cm. Seguido, se realizó el retiro de la pieza cerámica para continuar profundizando el rasgo, y alrededor de los 1.40 m se hallaron dos rocas medianas de unos 10 cm de longitud aproximadamente ubicadas a un lado de la roca inicial en la misma dirección Sur. Luego, continuando con la intervención del rasgo, a los 1.50 m de profundidad se realizó la extracción de la roca encontrada junto a la vasija, registrando en el proceso de excavación una acumulación de suelo suelto y oscuro en el que se evidenciaron partículas de restos óseos entre esas 2 piezas dentales que presentaron bastante deterioro. Posteriormente, se realizó el registro gráfico y fotográfico del material, para su retiro y embalaje para ser ingresados al laboratorio. El rasgo finalizó a los 1.50 m de profundidad desde el punto 0, presentando dimensiones de 49 cm de largo por 41 cm de ancho. Este rasgo no presentó estructura o cámara alguna, que, debido a sus características, se consideró como un entierro secundario.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 687. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

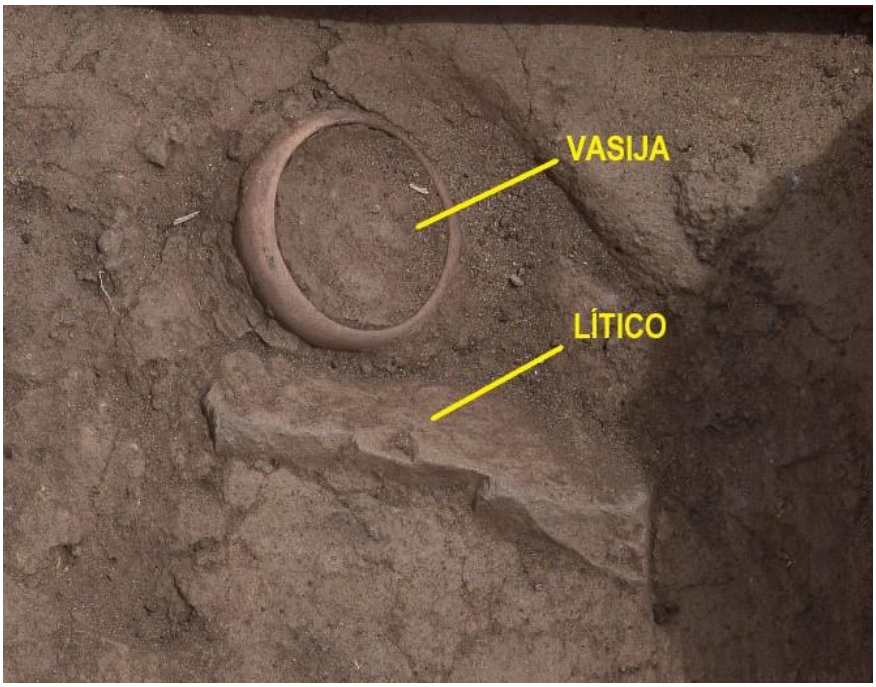
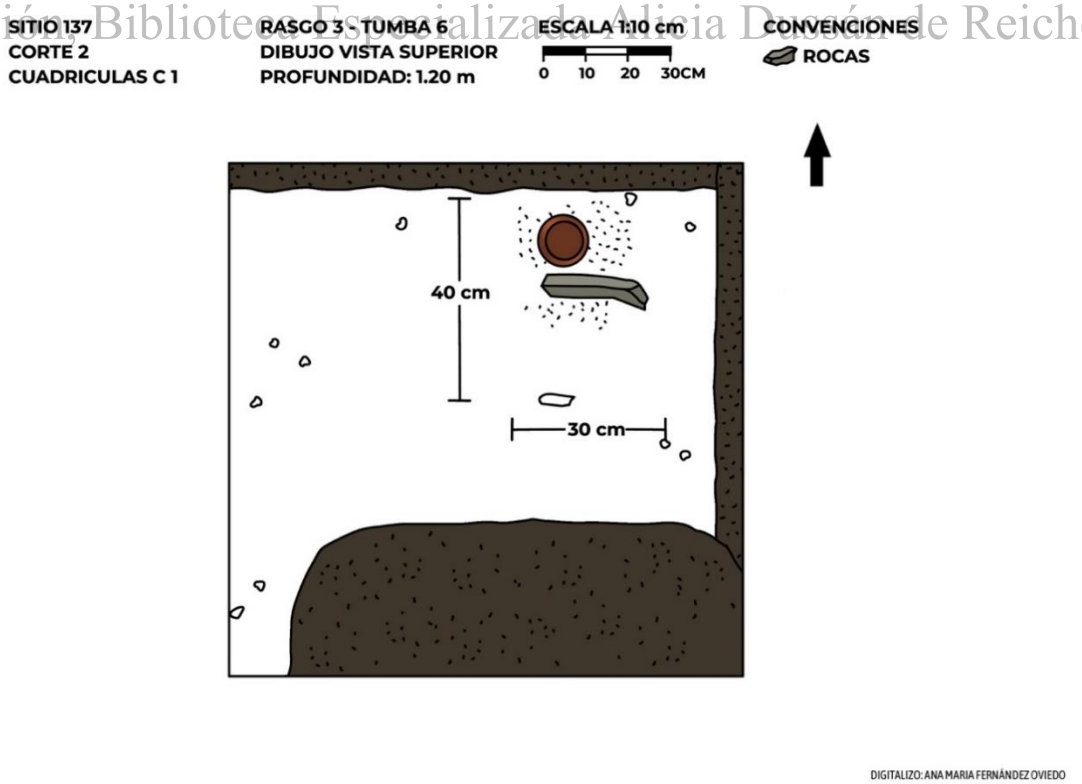


Foto 688. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

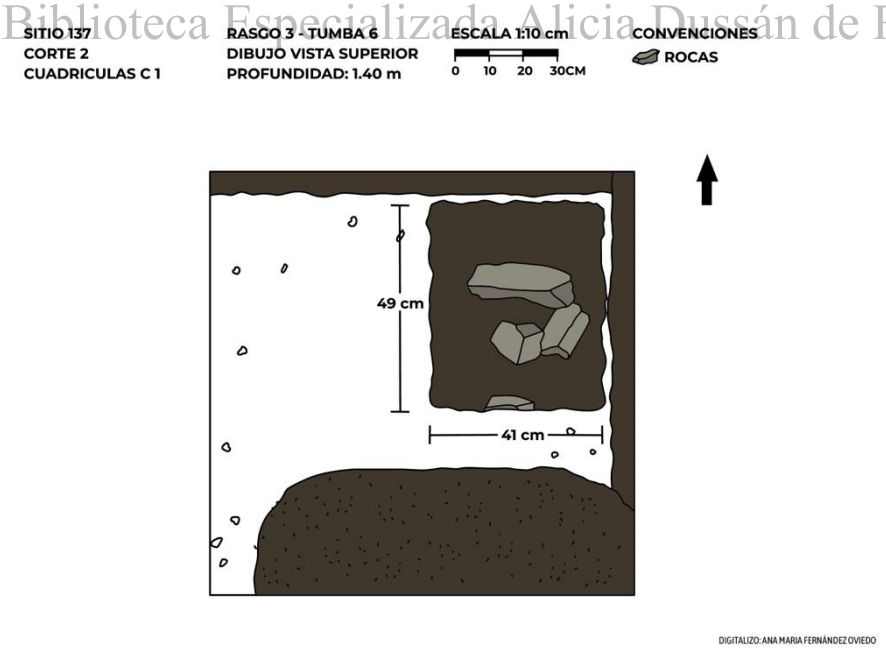
Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 80. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Vista superior. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 689. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 81. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIV. Vista superior. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 690. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 691. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 4. Nivel VIII. Rasgo 4

El Rasgo 4 se hizo visible en el trascurso de la excavación del Nivel 8, exactamente entre las cuadrículas -B1 y -C1, correspondiente a la ampliación Norte 1, por medio de una anomalía o mancha estratigráfica de forma semi ovalada de coloración oscura observada en superficie, la cual se encontraba acompañada de inclusiones de rocas pequeñas y restos de arcilla cocida en su centro. La anomalía presentó un diámetro de 1.05 m de largo por 1.37 m de ancho. Su intervención inició retirando el suelo para ir descubriendo la estructura funeraria, a medida que se realizó la intervención del pozo de la cámara, a los 90 cm de profundidad, se hizo visible una acumulación de fragmentos cerámicos y rocas situados en dirección Oeste, que indicaron una disposición intencional por la ubicación del material. A 1 m se halló una acumulación de arcilla cocida, un suelo revuelto con concreciones mínimas de arcilla y algunas partículas de carbón de menos de 1 cm; para los 1.10 m a 1.20 m se evidenciaron varios fragmentos cerámicos, entre ellos 2 bordes y el restante fragmentos de cuerpo. De igual manera, en el Nivel 11 hacia la pared Norte del rasgo, en la parte de arriba, específicamente en el borde o delimitación que se dejó en pedestal del Rasgo 4, se observó la presencia de otro rasgo, el Rasgo 5, el cual es delimitado para su posterior intervención.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuando con la intervención del Rasgo 4, desde los 1.20 m hasta los 1.70 m de profundidad se presentó material cerámico y lítico disperso, y a los 1.70 m se observó que el pozo de la tumba tuvo una continuidad hacia la pared Sur, por lo cual se removió el suelo y se evidenció el inicio de una laja. En este punto, se continuó con el despeje de la laja realizando la excavación en su totalidad del pozo, encontrando varios fragmentos cerámicos y líticos. A los 2.56 m de profundidad se llegó a descubrir completamente la laja que presentó unas dimensiones de 47 cm de largo por 35 cm de ancho, que se encontraba sobrepuesta en un conjunto de rocas medianas que indicaron la entrada a la cámara, por lo cual se realizó el levantamiento de la laja. Una vez se levantó la laja, se continuó con la excavación de la cámara, y en la cámara se observó un suelo que correspondió al Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de compactación baja, humedad media, e inclusiones mínimas de rocas pequeñas y textura arenosa. Al seguir con la remoción del suelo de la cámara, se logró descubrir inicialmente un conjunto de 3 piezas cerámicas

completas en buen estado de conservación, donde se empezó a retirar el suelo concentrado alrededor de estas, permitiendo descubrir otras 7 piezas cerámicas en iguales condiciones de conservación. Como tal, se registraron un total de 11 piezas, entre las cuales se encuentran 5 copas, 3 cuencos y 1 vasija pequeña, además se evidenciaron restos óseos en mal estado de conservación. Para el posterior retiro de las piezas, se procedió a realizar el registro gráfico y fotográfico. Esta cámara tuvo una dimensión de 1.0 m de largo por 1.20 m de ancho y una profundidad final de 2.60 m desde el punto 0.

Digitalización, Biblioteca Especializada ARCI, Susan de Reichel. ICANH

Foto 692. Sitio 137. Corte 2. Nivel VIII. Rasgo 4. Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 693. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

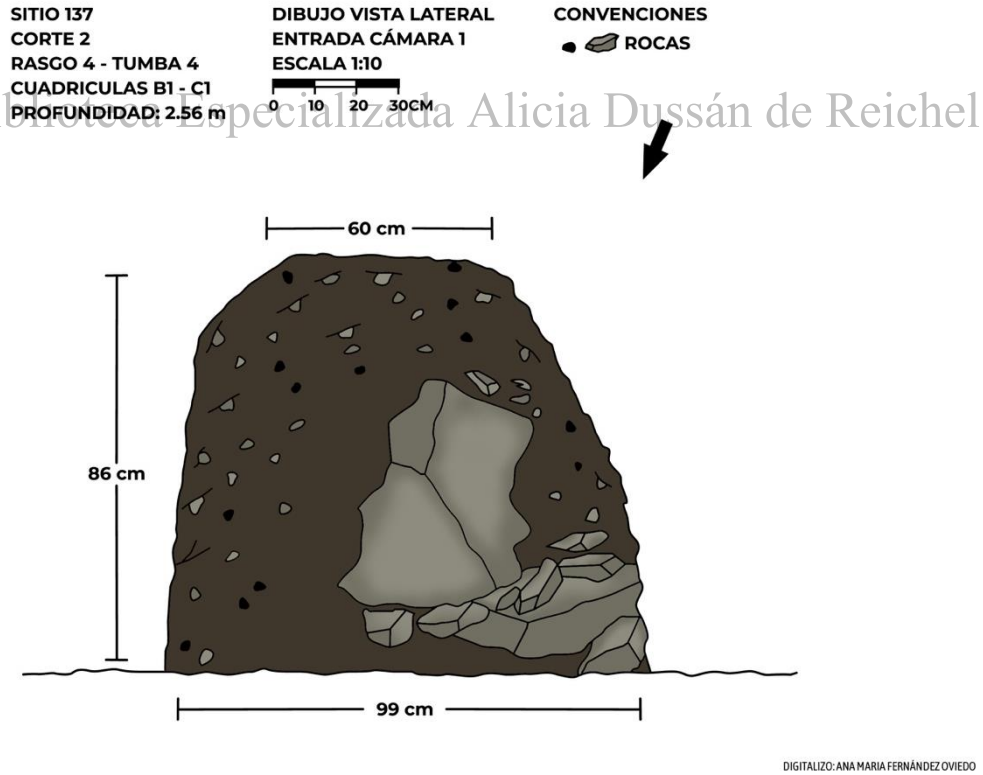
Foto 694. Sitio 137. Corte 2. Nivel IX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 695. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 696. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 4.Tumba 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 697. Sitio 137. Corte. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Entrada Cámara 1, laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

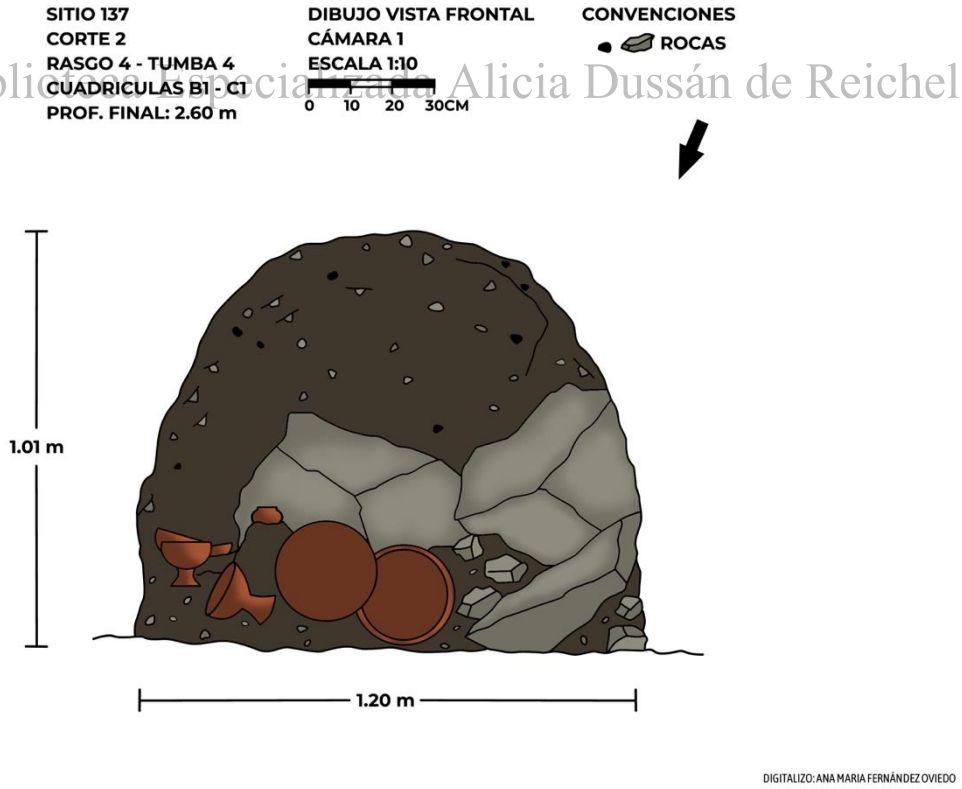


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 82. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Entrada, Laja. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 698. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Excavación de las. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 83. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista Lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 699. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 700. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Posteriormente, al retiro de las piezas halladas inicialmente, se evidenció hacia la pared oeste de la tumba la presencia de una nueva laja con dimensiones aproximadas de 55 cm de largo por 39 cm de ancho. Esta se encontraba adyacente a una roca de forma irregular y tamaño mediano. Ante este hallazgo, se procedió al cuidadoso levantamiento de la laja, lo cual

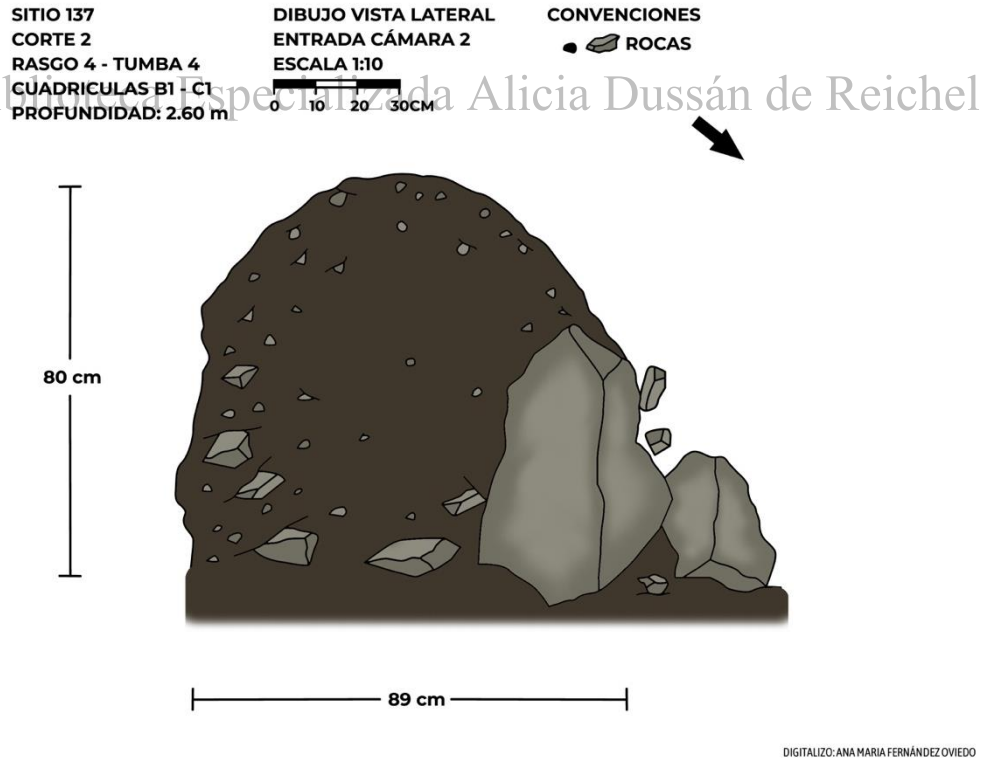
permitió identificar la existencia de una segunda cámara funeraria, hasta entonces oculta. Dicha cámara presentó un suelo alterado, con sedimentos removidos y con una humedad de nivel medio. Durante el proceso de remoción del sedimento, se descubrió una figura antropomorfa femenina ubicada hacia la pared Sur de la cámara. Esta pieza, de notable factura, se encontraba en un buen estado de conservación, con dimensiones aproximadas de 32 cm de largo por 12 cm de ancho. Su ubicación en el interior de la cámara sugiere un posible significado simbólico o ritual dentro del contexto funerario.

Continuando con la excavación sistemática en este segundo espacio, se identificó un conjunto de diez piezas cerámicas dispuestas sobre una laja base de 26 cm de largo por 25 cm de ancho. Dichas piezas consistían en ocho copas y dos cuencos, distribuidas desde el centro de la cámara hacia la pared este. La disposición organizada de estas piezas sobre la laja sugiere una acción intencional, probablemente relacionada con ofrendas funerarias u otro tipo de ritual de carácter simbólico. El suelo de la cámara contenía además numerosas rocas pequeñas y medianas, algunas de las cuales presentaban indicios de modificación intencional, tanto en su forma como en su ubicación. Estas rocas se hallaban distribuidas principalmente en las paredes internas de la cámara y del pozo funerario, lo que sugiere que pudieron haber sido colocadas deliberadamente como elementos estructurales, destinados al refuerzo y sostenimiento de la tumba. Esta práctica podría haber tenido como objetivo asegurar la estabilidad de la estructura subterránea a lo largo del tiempo. Una vez completado el registro gráfico y fotográfico correspondiente, se procedió al levantamiento controlado de las piezas halladas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por su parte, la segunda cámara presentó una dimensión final de 82 cm de largo por 90 cm de ancho, con una profundidad total de 2.60 m desde el punto cero de referencia. De acuerdo con las características morfológicas observadas en ambas cámaras del Rasgo 4, correspondiente a la Tumba 4, se concluyó que se trataba de un sistema funerario de pozo con cámara lateral, empleado para entierros secundarios. Ambas cámaras, al ser consideradas como parte integral de una misma unidad funeraria, alcanzaron un diámetro total de 2.10 m de ancho. Esta configuración sugiere una planificación previa y un conocimiento técnico en la construcción de este tipo de tumbas, posiblemente desarrollada por una comunidad con prácticas funerarias complejas y simbólicamente cargadas.

Foto 701. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Laja entrada a la cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 84. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Entrada a la cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

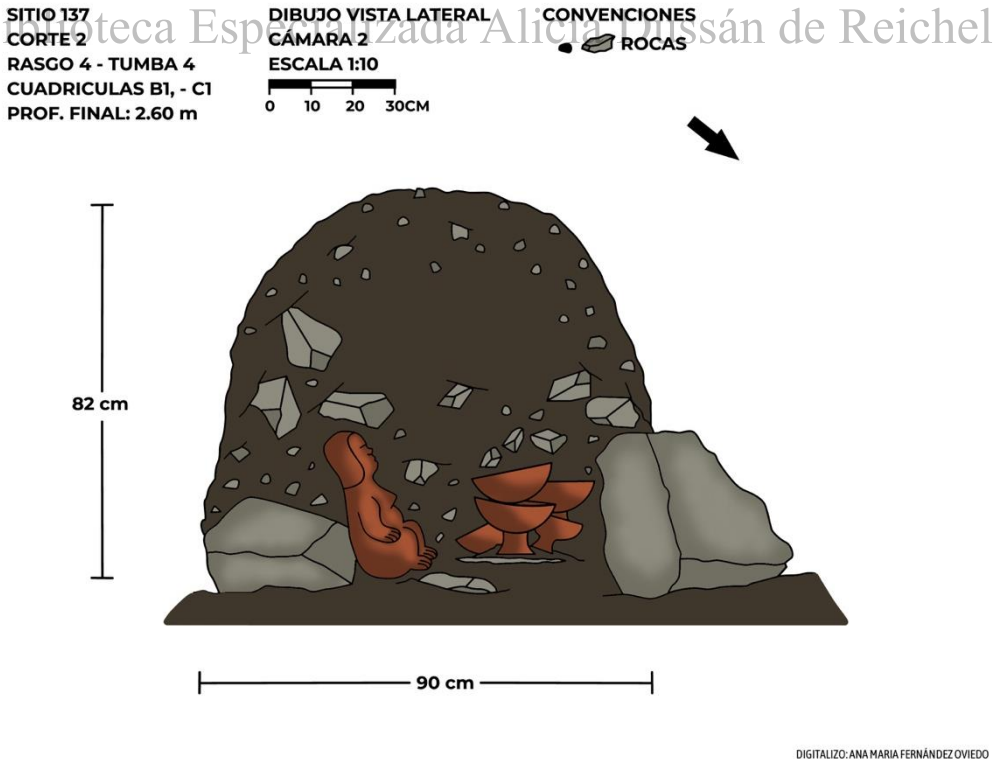
Foto 702. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 703. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 704. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 85. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2, hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 705. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2, Hallazgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca especializada Antropología Gerardo Reichel. ICANH

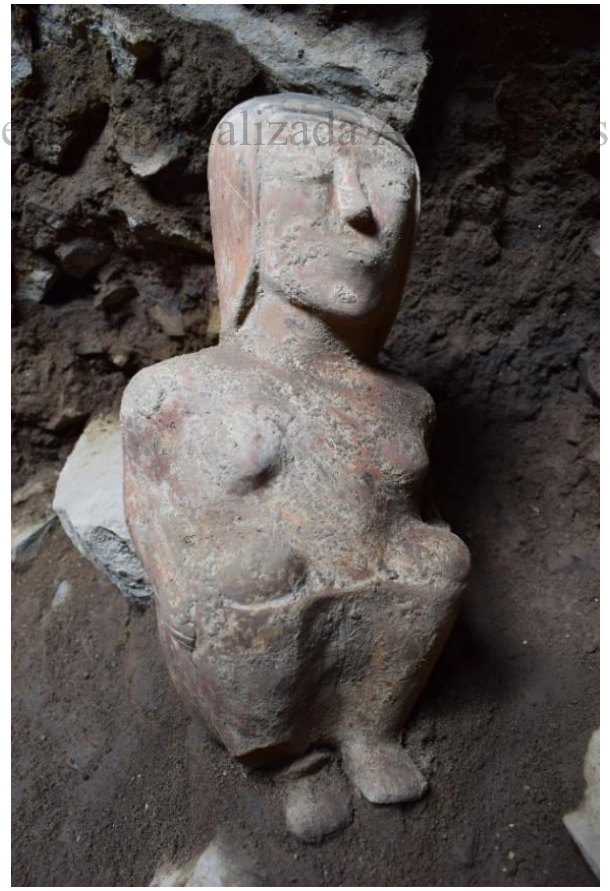
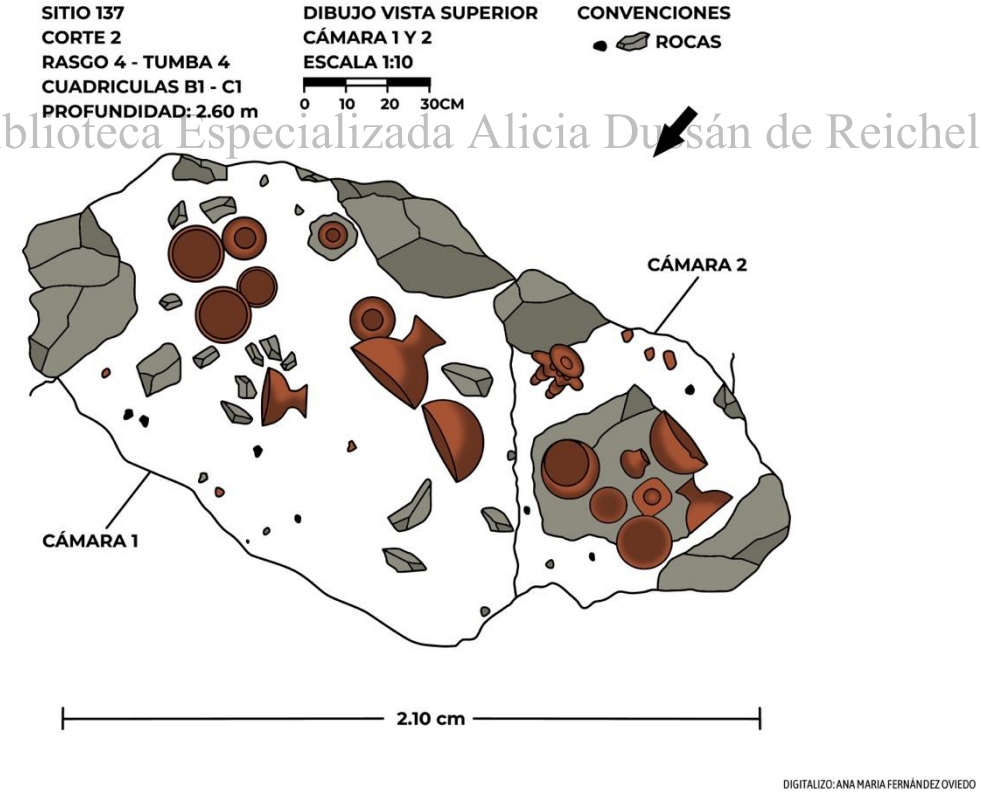


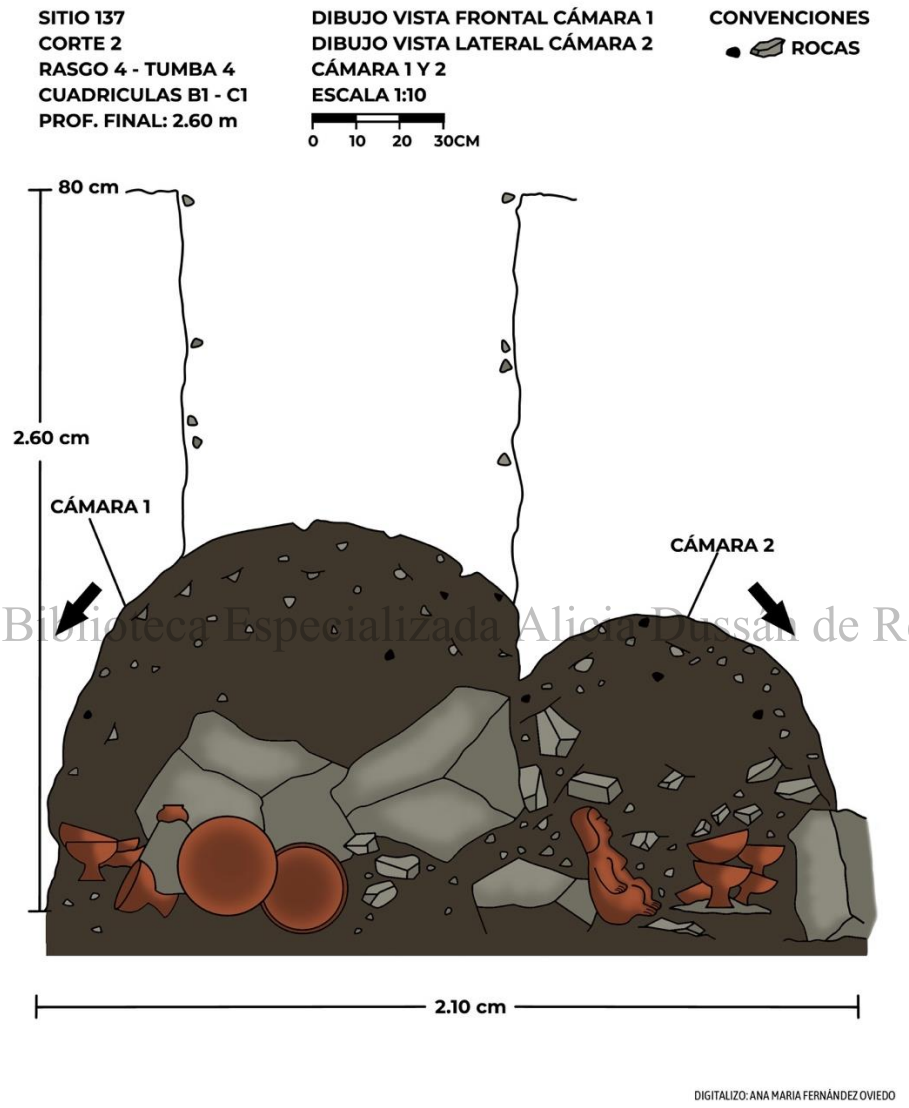
Foto 706. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Figura Antropomorfa. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 707. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Rasgo 4. Tumba 4. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 86. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista superior. Rasgo 4. Tumba 4. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

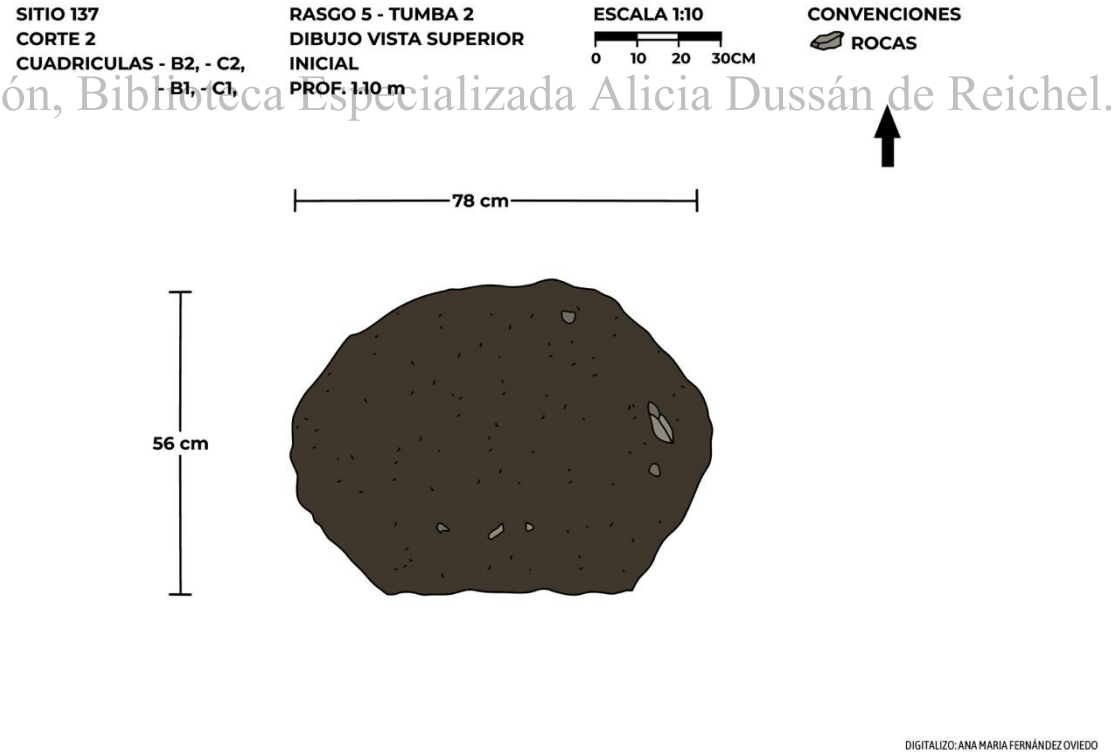
Dibujo 87. Sitio 137. Corte 2. Nivel XXVI. Vista lateral. Rasgo 4. Tumba 4. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Tumba 2. Nivel XI. Rasgo 5

El Rasgo 5 se evidenció en la delimitación del Rasgo 4, exactamente hacia el sector Norte, en la parte de arriba. Este se presentó al momento de realizar la excavación del Rasgo 4, en el Nivel 11, por lo cual se logró observar en superficie una forma ovalada de tonalidad oscura, diferente del resto del corte. Este rasgo tuvo un diámetro 56 cm de largo por 78 cm de ancho y abarcó las cuadrículas B2, -C2, -B1, -C1. La excavación empezó iniciando con su delimitación, donde se observó un suelo que correspondió al horizonte estratigráfico de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, compactación baja y humedad media. Continuando en el Nivel 12, se hallaron 3 fragmentos cerámicos, 2 fragmentos de cuerpo y 1 borde, posterior a esto, en el Nivel 13, se presentaron otros 4 fragmentos cerámicos de cuerpo, y en cuanto al material lítico, se encontraron 4 lascas. También se presentó una acumulación de arena de color marrón amarillenta situada hacia el Sur del límite del rasgo, la cual se removió registrando 2 fragmentos cerámicos asociados a piezas dentales, las cuales se encontraron en buen estado de conservación. Seguido, se realizó el retiro del material y se continuó con la intervención de la tumba, permitiendo registrar una vasija pequeña que se encontró sobre dos rocas, una de forma rectangular de dimensiones de 20 cm de largo por 7 cm de ancho, y otra de forma cuadrada de 9 cm de largo por 5 cm de ancho; alrededor de esta se observó un conjunto de rocas que no superó los 4 cm, las cuales presentaron posiblemente un proceso de modificación intensional. Por otro lado, sobre el rasgo hacia la parte Este, se observaron dos rocas, de las cuales una es 1 fragmento de metate de 40 cm de largo por 24 cm de ancho, indicando que probablemente fue utilizada como tapa de la entrada hacia la Tumba 2. En este punto se realizó el registro gráfico y fotográfico, también se procedió al levantamiento del material encontrado. Esta tumba, se presentó sin una estructura definida, siendo una tumba de pozo sencillo o directo y de entierro secundario. La profundidad final de la tumba fue de 1.50 m desde el punto 0.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 708. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 88. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Vista superior. Inicio del Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 709. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

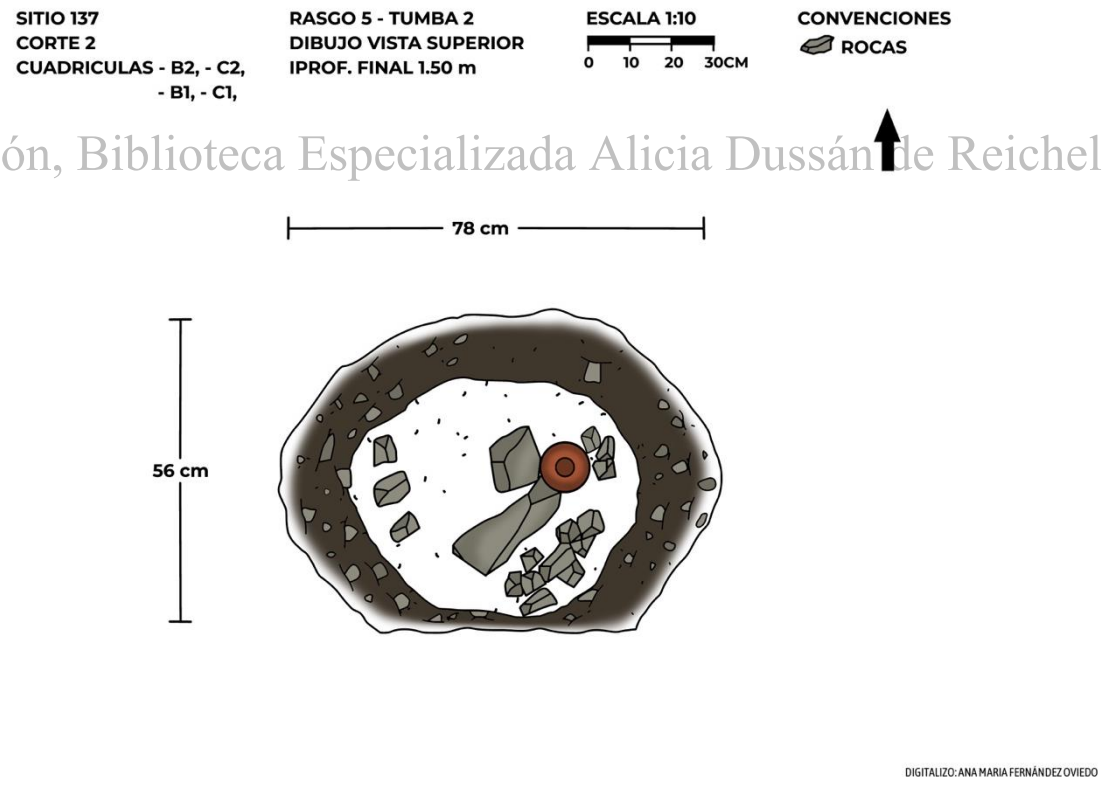
Foto 710. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 711. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 5. Tumba 2. Piezas dentales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 712. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 5.Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 713. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Rasgo 5.Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 89. Sitio 137. Corte 2. Nivel XV. Vista superior. Rasgo 5. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 7. Nivel XI. Rasgo 6

El Rasgo 6 se presentó a la profundidad de 1.10 m, en el Nivel 11, entre las cuadrículas -D1 y -D2 de la ampliación Norte 1, en forma de mancha u anomalía estratigráfica observada en superficie de forma semi ovalada irregular, con unas dimensiones de 90 cm de largo por 62 cm de ancho. Una vez se delimitó el rasgo se procedió a realizar su excavación, el cual fue intervenido acorde a su forma, retirando el suelo revuelto y suelto de adentro hacia afuera, para ir descubriendo la estructura del rasgo. Alrededor de los 1.26 m de profundidad, se evidenció material lítico, correspondiente a 2 lascas pequeñas. Continuando con la excavación, a los 1.30 m se halló otro material lítico, una reducción de núcleo. A los 1.46 m de profundidad se observó también una roca que presentó una manufactura intensional de forma rectangular. Siguiendo con la extracción del suelo, hasta los 2.20 m de profundidad del pozo, se halló todo un conglomerado de rocas de diferentes tamaños entres pequeños y medianos, acompañado de un suelo entremezclado, es decir, un relleno intensional del pozo. Luego de retirar parte del material rocoso y de ser excavado el pozo de manera homogénea, se logró observar hacia la pared Norte a la profundidad de 1.75 m una roca de gran tamaño que presentó pulimento, que al ir retirando el suelo se logró determinar que se trató de un metate con dimensiones de 50 cm de largo por 39 cm de ancho. Por la ubicación del hallazgo, se dedujo que dicho instrumento hizo parte de la entrada a la cámara, y al momento de retirarse se evidenciaron 3 recipientes cerámicos tales como vasijas medianas, 1 completa y 2 se encontraron fragmentadas, ubicadas en dirección Nordeste de la cámara. De acuerdo con ello, se continuó con la remoción del suelo hacia el sector Norte, observando un pequeño cúmulo de suelo entremezclado, el cual fue excavado encontrando un conjunto de 5 piezas dentales en buen estado de conservación. La Cámara 1, como tal, presentó una profundidad final de 2.20 m desde el punto 0. Finalmente, se realizó el registro y retiro del material, dando por finalizada la excavación de la tumba de pozo con cámara lateral de entierro secundario, con unas dimensiones de 70 cm de ancho por 90 cm de largo.

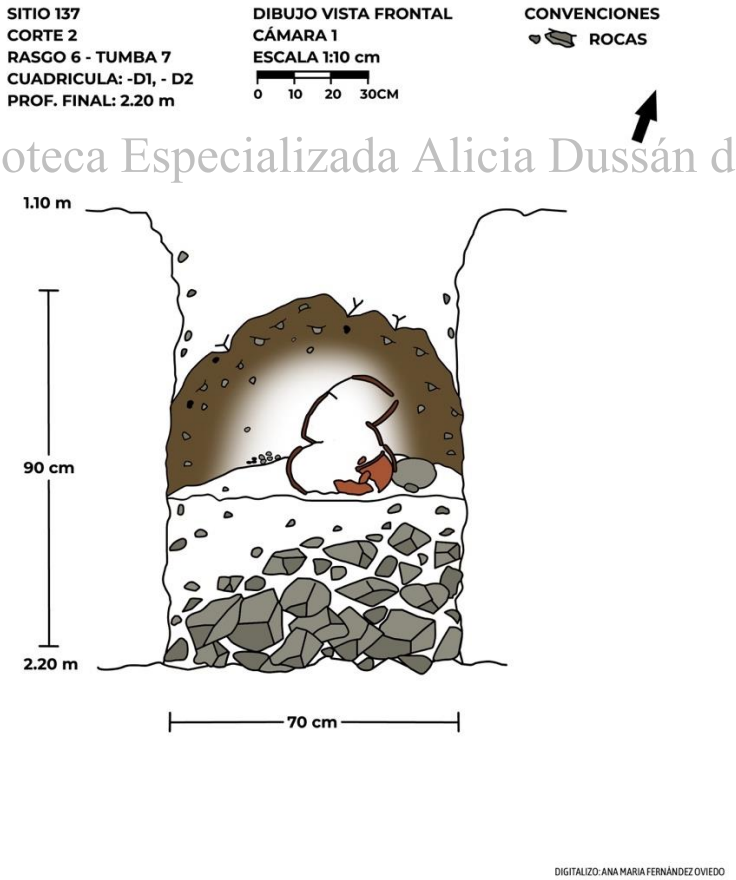
Digitalización, Biblioteca Especializada Ancla Dussan de Reichel. ICANH

Foto 714. Sitio 137. Corte 2. Nivel XI. Rasgo 6.Tumba 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 715. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 716. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7-Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 90. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 717. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Susán de Reichel. ICANH

Foto 718. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

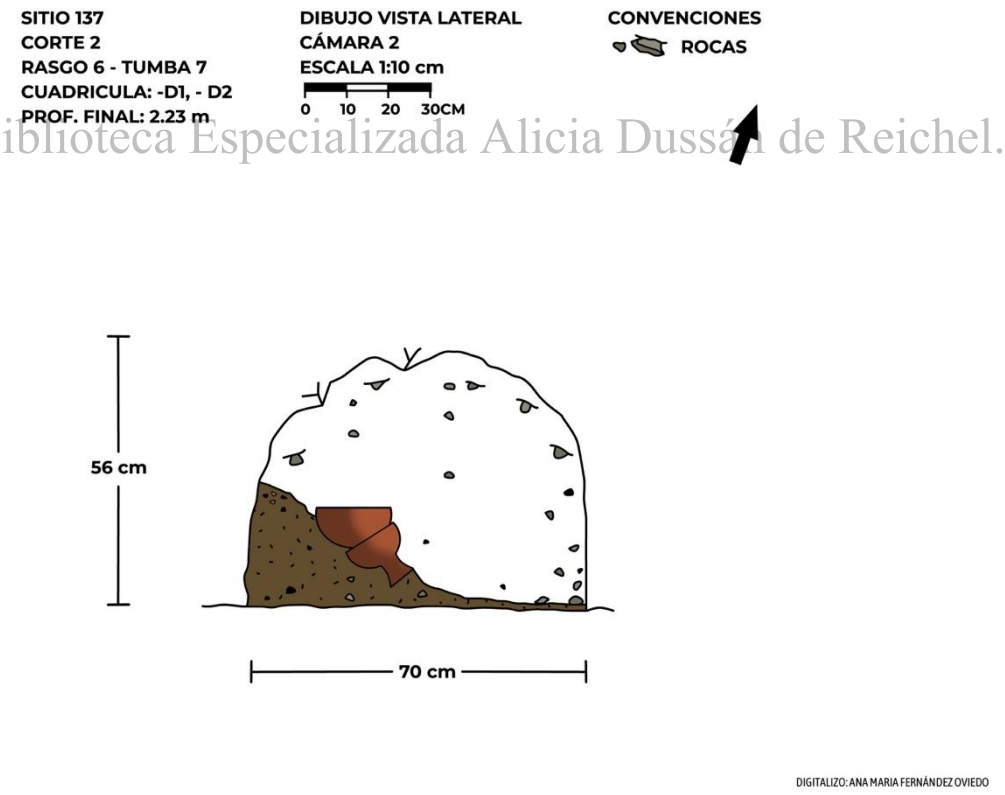
Al seguir con la intervención de la tumba y la excavación del pozo, hacia la pared Oeste, a los 1.70 m de profundidad, se observó una mancha de forma irregular compuesta de un suelo revuelto oscuro con inclusiones de rocas pequeñas, indicando una posible segunda cámara. Al excavar, se evidenció la entrada a la Cámara 2, hallándose 2 vasijas en buen estado de conservación que se encontraban una puesta sobre la otra, junto a una acumulación de suelo,

en el cual se ubicó una serie de restos óseos, entre ellos un cráneo en mal estado de conservación, y varias piezas dentales, piezas que por su estado de conservación se embalaron y fueron llevadas al laboratorio. Continuando con la intervención de la segunda cámara, se extrajo el suelo removido hacia el lado Oeste y se logró observar una vasija pequeña puesta sobre una laja base; el material fue retirado, y se continuó con la intervención de la cámara debido a que, hacia el lado Noreste, se presentó una laja de dimensiones de 48 cm x 42 cm, la cual fue extraída con la finalidad de corroborar o descartar la presencia de una tercera cámara, evidenciando solo 1 fragmento cerámico. Se siguió con la excavación de la posible cámara, hallando un suelo compacto, el cual fue el suelo natural o estéril. Finalmente, se descartó la Cámara 3. De esta manera se dio por culminada la excavación del rasgo, no sin antes señalar que el suelo de la tumba estuvo compuesto por rocas que presentaron una manufactura intencional al estar fragmentadas, que al parecer hicieron parte del relleno de la tumba. La Cámara 2, por su parte, fue de pozo con cámara lateral, de entierro secundario, con dimensiones de 70 cm de ancho por 56 cm de largo y presentó una profundidad final de 2.23 m desde el punto 0. El conjunto de las 2 cámaras tuvo una dimensión de 1.40 m de ancho.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 719. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 6. Tumba 7. Excavación Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 720. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Dibujo 91. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 721. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

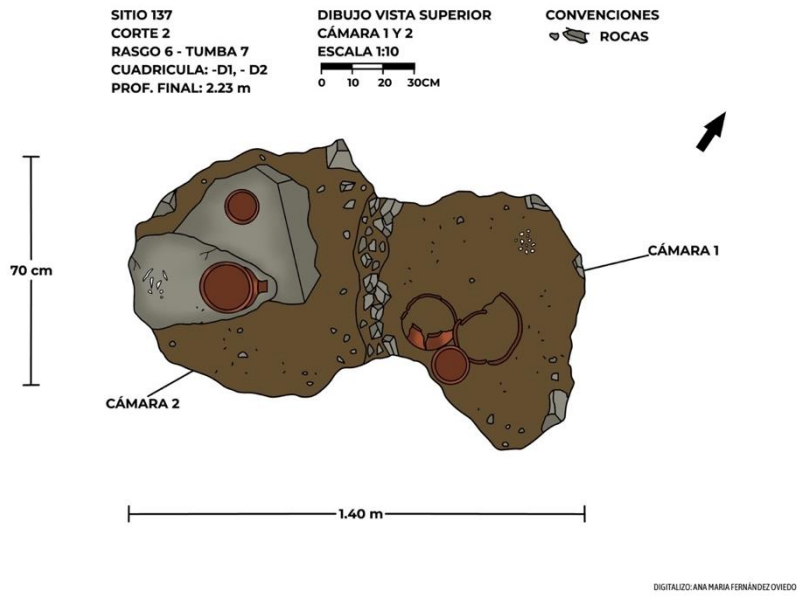
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 722. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 723. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

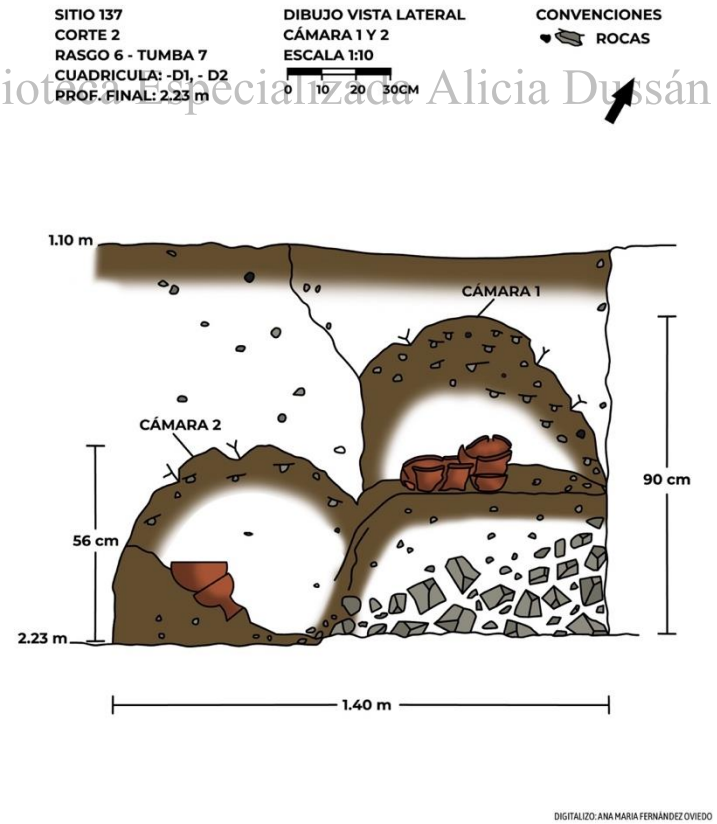
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 724. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Rasgo 6. Tumba 7. Cámara 3 descartada. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 92. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista superior. Rasgo 6. Tumba 7. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 93. Sitio 137. Corte 2. Nivel XX. Vista lateral. Rasgo 6. Tumba 7. Cámaras 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

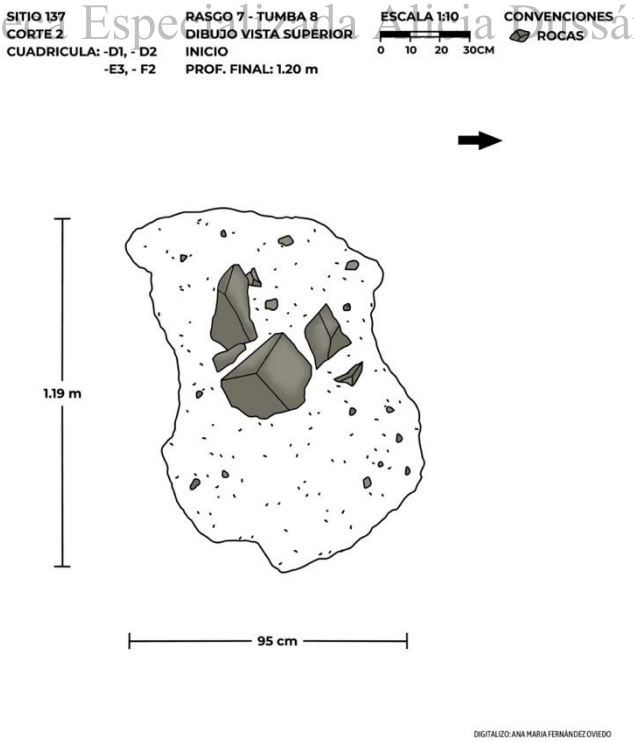
Tumba 8. Nivel XII. Rasgo 7

El Rasgo 7 se observó en el Nivel 12, entre las cuadrículas -D2 y -E2 de la ampliación Norte, y se denominó Tumba 8. Este rasgo se observó en superficie con unas dimensiones de 95 cm de ancho y 1.19 m de largo, a través de una mancha irregular de tonalidad oscura, con un suelo entremezclado con algunas inclusiones mínimas de rocas. Hacia el sector Oeste del rasgo se encontraron un conjunto de 3 rocas medianas ubicadas de manera circular y 1 fragmento cerámico. Al momento de iniciar la excavación del rasgo, se encontraron 3 fragmentos de cuerpo cerámico y arcilla cocida, y también se evidenció la parte superior de un cráneo humano. En la profundidad de 1.70 m, en la pared Oeste del rasgo, se observó una acumulación de suelo acompañada de restos óseos, que una vez se despejo el área de excavación, se logró determinar que la Tumba 8 fue un entierro secundario. En ese orden, se presentaron restos óseos desarticulados, sobresaliendo 2 huesos largos, 1 fémur y un cráneo, restos que se encontraron ubicados de forma vertical sobre la acumulación de suelo que posibilitó su sostenimiento, el cual presentó unas dimensiones de 28 cm de ancho por 50 cm de largo. Este material óseo se encontró en mal estado de conservación, y durante su extracción, se fragmentaron en su mayoría. Por último, se realizó el registro y retiro del material finalizando la excavación de la tumba, determinando que no tiene estructura, siendo de pozo directo o sencillo y caracterizada como un entierro secundario, con una profundidad final de 1.70 m desde el punto 0.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 725. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

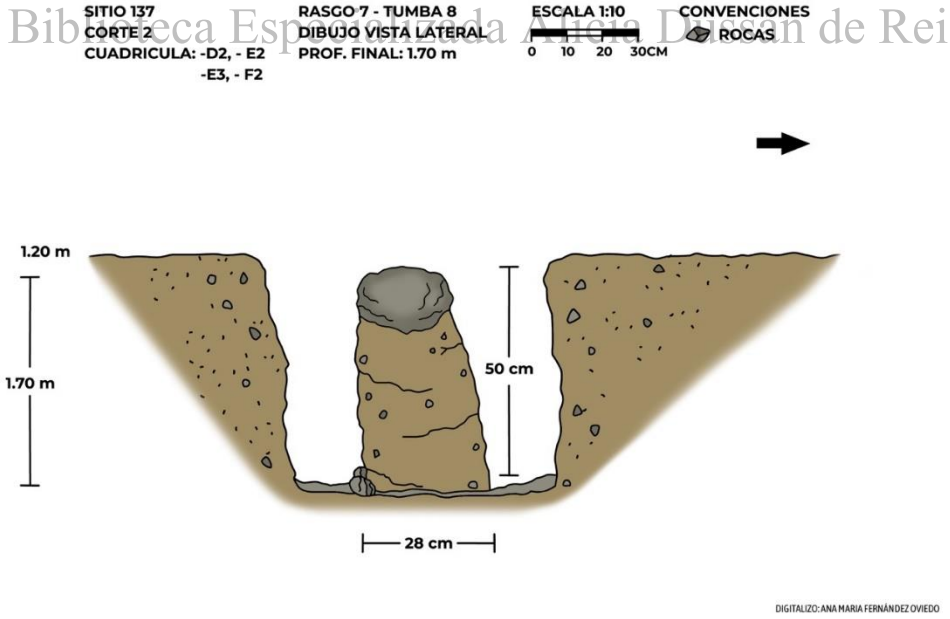
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Dibujo 94. Sitio 137. Corte 2. Nivel XII. Vista superior. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 726. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

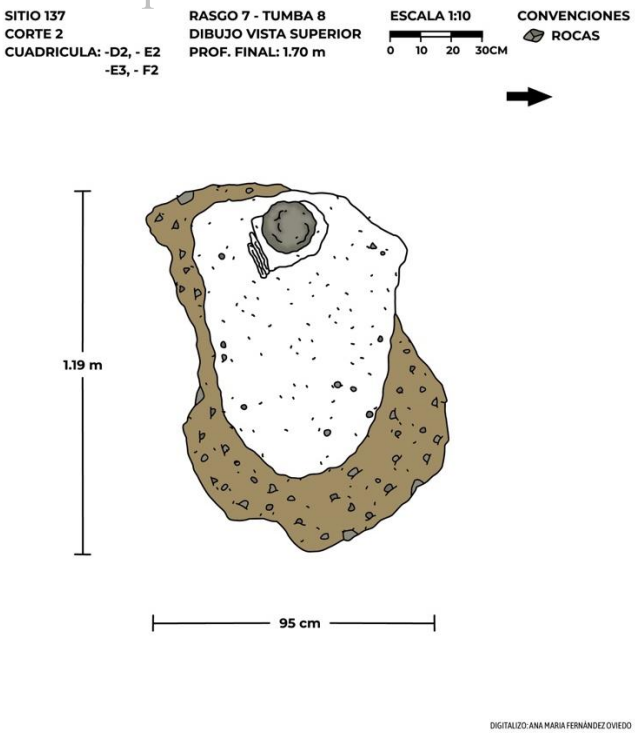
Digitalización, Biblioteca Especializada Adela Duque de Reichel. ICANH



Dibujo 95. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Vista lateral. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 727. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



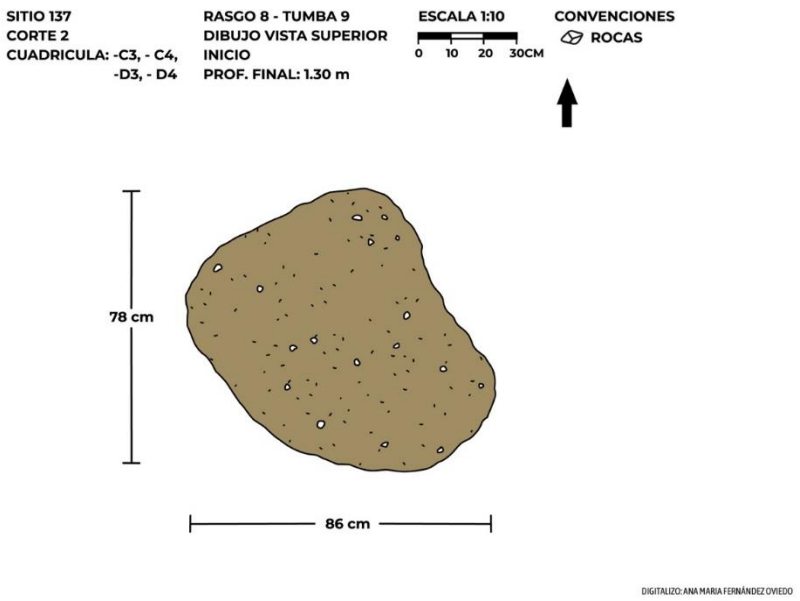
Dibujo 96. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVII. Vista superior. Rasgo 7. Tumba 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 9. Nivel XIII. Rasgo 8

En el Nivel 13 se registró un rasgo denominado N° 8, de forma irregular en superficie con un suelo revuelto, cuyas dimensiones fueron 86 cm de largo por 78 cm de ancho. Durante la excavación del rasgo, se observó un suelo de composición suelta y textura arenosa. Alrededor de los 1.60 m de profundidad, hacia la pared Este del rasgo, se halló una vasija de 12 cm de ancho con 8 cm de altura, y en su interior, se encontró otra vasija de menor dimensión, de aproximadamente 5 cm de diámetro. A los 1.65 cm de profundidad, se evidenció un canto rodado, al cual se le realizó su registro gráfico y fotográfico y se procedió a levantar estos elementos. A los 1.70 m de profundidad, hacia la parte Oeste, se encontraron un conjunto de restos óseos en mal estado de conservación, los cuales no se lograron recuperar por su alto estado descomposición. En este punto, se presentó lo que corresponde al suelo natural o estéril, donde se realizó el registro gráfico y fotográfico, para el posterior levantamiento de las piezas. La tumba no presentó estructura, siendo de pozo directo con entierro secundario, y tuvo una profundidad final de 1.85 m desde el punto 0.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

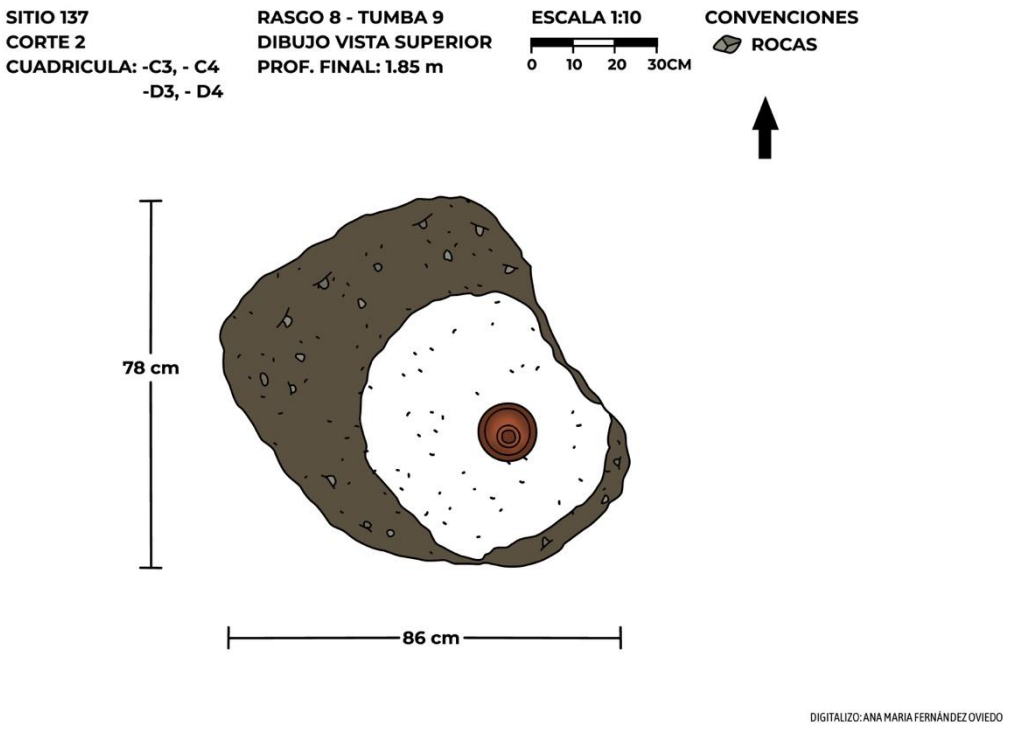
Foto 728. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 97. Sitio 137. Corte 2. Nivel XIII. Vista superior. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 729. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Rasgo 8. Tumba 9. Hallazgo de cuenco. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 98. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Vista superior. Rasgo 8. Tumba 9. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

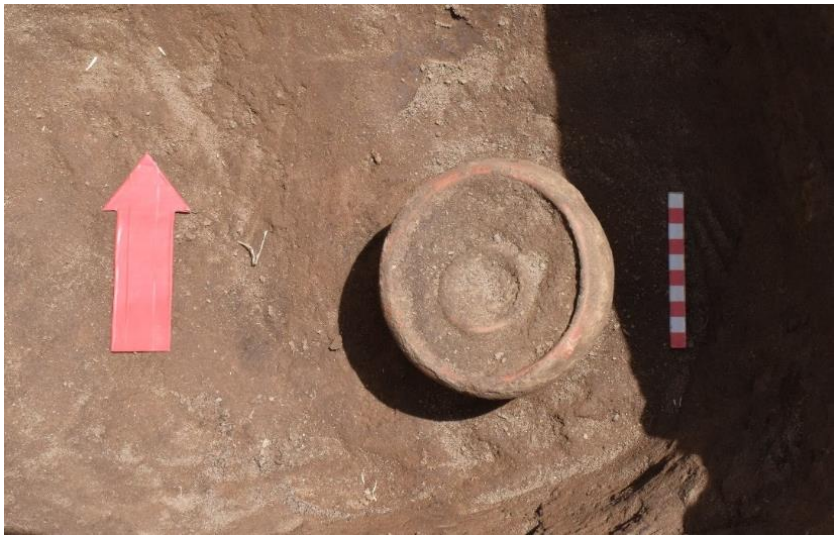
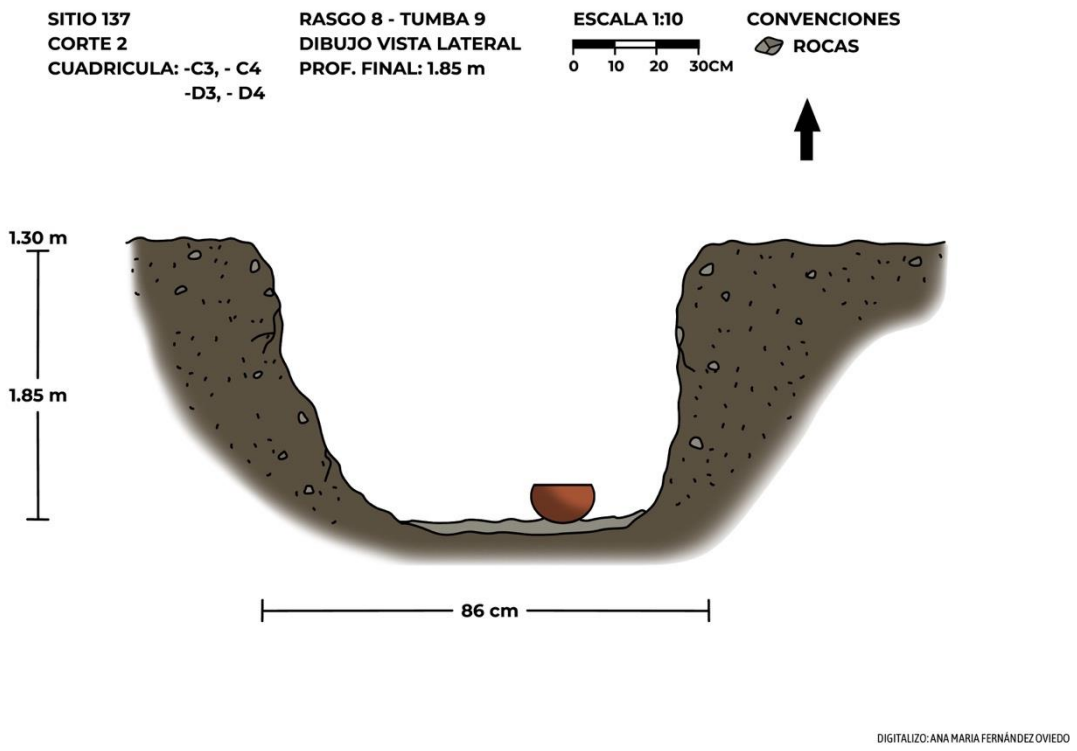


Foto 730. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Rasgo 8. Tumba 9. Cuenco registrado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Dibujo 99. Sitio 137. Corte 2. Nivel XVIII. Vista lateral. Rasgo 8. Tumba 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones Finales

En el área correspondiente al Corte 2, se observó un terreno con cierto grado de inclinación, donde se evidenciaron irregularidades atribuibles a procesos antrópicos, especialmente asociados a actividades agrícolas y ganaderas, al igual que lo registrado en el Corte 1. Estas alteraciones superficiales fueron claramente visibles en el momento inicial de las excavaciones, manifestándose en la compactación irregular del suelo y la presencia de estructuras perturbadas. Una vez iniciadas las intervenciones arqueológicas y alcanzada una mayor profundidad en la excavación, se logró identificar un suelo con una tonalidad amarillenta característica, el cual fue clasificado como el denominado coluvio. Según los análisis realizados en el área de estudio, este nivel correspondió a un depósito de origen natural, producto de un flujo de coluvión proveniente de las zonas más altas del relieve. Este evento geológico pudo haber sido desencadenado por factores naturales como movimientos

sísmicos o lluvias intensas y prolongadas. Cabe señalar que este mismo suelo coluvial también fue identificado en el Sitio 136, lo que refuerza la hipótesis de un evento geodinámico regional. De manera que el desplazamiento del coluvio y su impacto en el área de excavación se observaron claramente en los perfiles estratigráficos, donde la deposición del sedimento mostró una forma de cuña, característica de la pérdida progresiva de energía al alcanzar zonas más bajas. Esta evidencia permitió inferir la dinámica del flujo, así como su capacidad para modificar el paisaje y cubrir antiguos niveles de ocupación. De forma significativa, se constató que este evento natural influyó directamente en las dinámicas del grupo prehispánico que habitó el lugar, puesto que la presencia de evidencias arqueológicas, tanto por encima como por debajo del coluvio, indicaron que la ocupación humana tuvo lugar antes y después del fenómeno geológico. Esto sugiere que, tras el evento natural, la comunidad prehispánica readecuó el entorno y continuó utilizando el espacio, lo que revela un alto grado de adaptación y continuidad cultural. Por otra parte, uno de los hallazgos más relevantes de este corte fue la alta concentración de tumbas, siendo el área con mayor número de contextos funerarios en comparación con los demás cortes excavados. En total, se registraron nueve tumbas, distribuidas en ocho rasgos, destacándose el Rasgo 2 por presentar un posible entierro colectivo. Este último estaba conformado por tres tumbas superpuestas, ubicadas una debajo de otra, separadas únicamente por escasos centímetros de profundidad, lo cual sugiere una reutilización del espacio funerario con fines específicos o rituales. La mayoría de las tumbas registradas, presentaron características asociadas a entierros secundarios, en estructuras de pozo con cámara lateral, algunas otras correspondieron a entierros en pozo directo. En estos contextos, se recuperaron diversos elementos culturales, entre ellos piezas cerámicas, algunas completas y otras fragmentadas, restos óseos humanos en diferentes estados de conservación y material lítico, posiblemente relacionados con prácticas rituales o actividades cotidianas asociadas al tratamiento de los difuntos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En conjunto, la evidencia recuperada en el Corte 2 continuó aportando valiosa información sobre la ocupación prehispánica del Sitio El Porvenir, su relación con eventos naturales de gran escala y las prácticas funerarias desarrolladas en este contexto, permitiendo comprender con mayor profundidad la dinámica cultural y ambiental de las poblaciones que habitaron esta región.

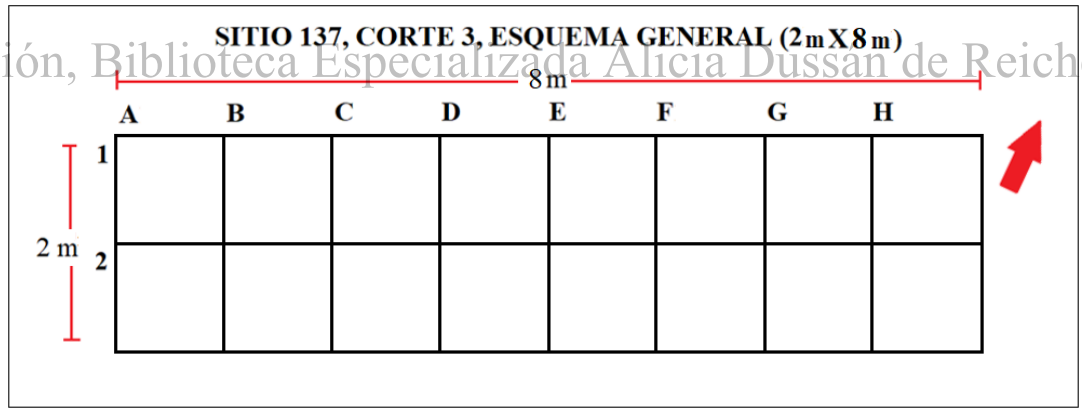
Corte 3

Foto 731. Corte 3. Sitio 137. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 3, fue ubicado entre los pozos de sondeo positivos realizados por Caicedo, PZ 68, PZ70, PZ100, que arrojaron material cerámico. Este corte fue emplazado en un sector del sitio que presentó ciertas irregularidades fisiográficas con una leve inclinación, observándose un aterrazamiento con una planicie constante que presentó intervenciones antrópicas recientes de carácter agropecuario, como el cultivo de cebolla y ganadería. Se inició la excavación con la limpieza del área, para el posterior emplazamiento del corte por medio de estacas y cuerdas, realizando la delimitación del área a intervenir. El corte presentó unas dimensiones de 2x8 m, con un total de 16 m^2 conformado por 16 cuadrículas de 1x1 m, identificada cada cuadrícula alfanuméricamente y nombradas en sentido Este-Oeste, desde la A1 a la H1, y A2 a la H2 para un total de 2 filas.

Foto 732. Sitio 137. Corte 3. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 61. Sitio 137. Esquema Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 733. Sitio 137. Corte 3. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Año 2019. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

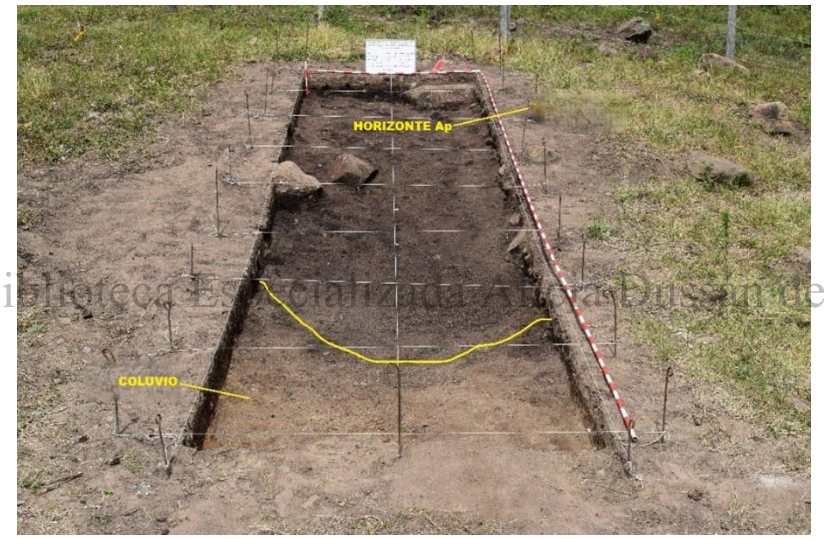
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 734. Sitio 137. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se inició la excavación del Corte 3, con las cuadrículas A1, A2, B1, B2, C1, C2, D1, D2, E1, E2, G1, G2, H1, H2, observando inicialmente un suelo con presencia de intervenciones antrópicas recientes por procesos agrícolas y ganadero. El primer horizonte correspondió a

un suelo color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de compactación media, textura franco arenosa con matriz de grano medio, sobresaliendo las inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes distribuidas en toda la planta del corte, también se observó la presencia de raíces finas y actividad por bioturbación de lombrices. Se evidenció material cultural prehispánico cerámico disperso en todo el corte, en baja densidad y fragmentado, puntualmente entre las cuadrículas A1, E1, F1, D2 y G2, con un total de 23 fragmentos.

Nivel II (10 - 20 cm)



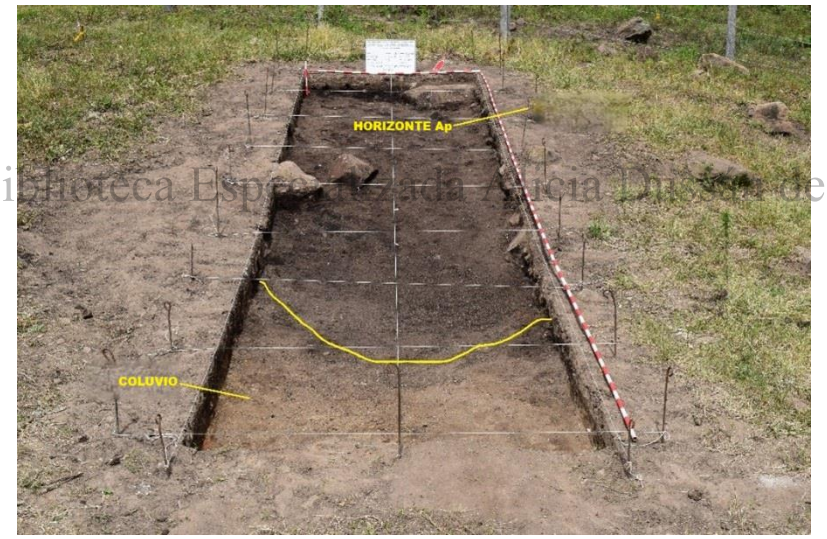
Digitalización, Biblioteca Especializada Vicente Dussán de Reichel. ICANH

Foto 735. Sitio 137. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Nivel 2, se continuó registrando las intervenciones antrópicas recientes por agricultura y ganadería, manteniendo las características del nivel anterior correspondientes a un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenoso. Sin embargo, se observó un cambio en la estratigrafía hacia el sector Oeste del corte, sobresaliendo una tonalidad diferente en el suelo, dicha tonalidad correspondió al denominado coluvio. En este sentido, se observó la transición del Horizonte Ap al coluvio , el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), de textura franco arenosa, compactación media, humedad baja, matriz de grano medio, inclusiones de concreciones amarillentas ferruginosas y

areniscas, sin presencia de actividad por bioturbación. Las características observadas, correspondieron al evento geológico mencionado en las excavaciones de los cortes anteriores y en la excavación del Sitio 136. Este evento causó un cubrimiento parcial del área que se hizo visible en la estratigrafía del sitio a medida que se realizó la excavación, ya que en este nivel se observa que el coluvio se depositó hacia la parte baja del aterrazamiento. El material cultural prehispánico hallado fue cerámico, y se presentó en mayor proporción respecto al nivel anterior, con 180 fragmentos, encontrándose esparcidos y fragmentados en 13 cuadrículas, A1, B1, C1, D1, F1, G1, H1, A2, B2, C2, E2, F2 y G2.

Nivel III (20 - 30 cm)



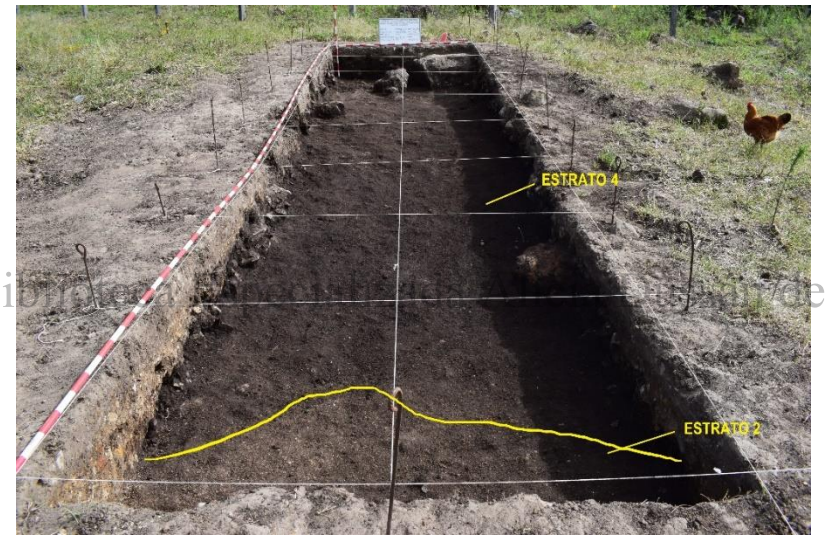
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 736. Sitio 137. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 3, el Horizonte Ap desapareció y continuó presentándose el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), el cual mantuvo la misma textura franco arenosa, compactación media y estructura granular media, humedad baja e inclusiones de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, sin presencia de raíces finas como de actividad biológica. Sobre el sector central de la excavación, se observó un nuevo horizonte, el Ab de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación media,

humedad baja y con inclusiones de rocas pequeñas, medias, grandes y raíces finas. Por otro lado, el coluvio se presentó en el sector Este como Oeste, ubicándose en los extremos del corte, en un porcentaje del 30 %, mientras que el Horizonte AB se presentó en un 70 % del área intervenida. La presencia de material cultural prehispánico en este nivel disminuyó en comparación al nivel anterior, con 48 fragmentos cerámicos y 1 lítico, presentándose en las cuadrículas C1, D1, E1, F1, H1, B2, C2, E2, F2 y G2.

Nivel IV (30 - 40 cm)



Digitalización, Biblioteca ... de Reichel. ICANH

Foto 737. Sitio 137. Corte 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó presentando las mismas características del nivel anterior, observando aún la transición del coluvio al Horizonte AB. El coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) se presentó solo hacia el sector Oeste del corte en un 20 %, y el Horizonte AB prevalece en un 80 % en todo el corte, que fue de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa de compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes, en donde la actividad por bioturbación disminuyó. El material cultural correspondió a fragmentos cerámicos, registrándose 80 elementos. El material se halló en las cuadrículas A1, C1, D1, G1, H1, A2, C2, D2 y H2 disperso y fragmentado.

Nivel V (40 - 50 cm)

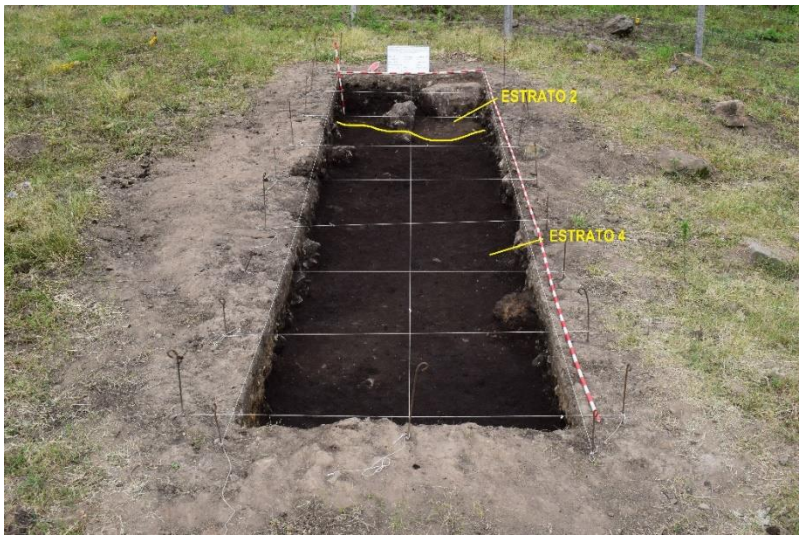


Foto 738. Sitio 137. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, la estratigrafía mantuvo su comportamiento igual; el suelo del coluvio se mantuvo hacia un extremo del corte pared Oeste. El denominado Horizonte AB prevaleció en un 70 % del corte, el cual fue de color marrón (Brown 10YR 5/3), suelo de compactación y humedad media, textura franco arenosa y matriz media, la presencia de raíces y la actividad por bioturbación desapareció, las inclusiones de rocas pequeñas y medias permanecieron. Se presentó material cultural en menor cantidad que el anterior nivel, y en total se registraron 27 fragmentos cerámicos distribuidos en 6 cuadrículas, A1, C1, H1, A2, B2 y C2.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 739. Sitio 137. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel de excavación el coluvio dejó de estar presente, permitiendo la aparición completa del Horizonte AB en la totalidad del corte. Este horizonte se caracterizó por una coloración marrón (Brown 10YR 5/3), con una compactación media, textura franco-arenosa y una matriz de grano medio. A diferencia de niveles anteriores, desaparecieron tanto la presencia de raíces como la actividad bioturbadora (particularmente la generada por lombrices), lo que sugiere un suelo más estable y menos alterado biológicamente. Sin embargo, continuaron observándose inclusiones de rocas de tamaño pequeño, mediano e incluso grande, dispersas en toda la matriz, posiblemente arrastradas por procesos naturales antiguos.

Por otra parte, hacia el sector Occidental del corte, se evidenció una tonalidad distinta que marcó una leve transición hacia un nuevo horizonte, identificado como Ab. Este se presentó con una coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), y su aparición indicó un entremezclado de suelos en algunos puntos específicos del corte. Este horizonte fue interpretado como un paleosuelo, es decir, un suelo sepultado que permanecía bajo las capas del coluvio y del Horizonte AB. Su identificación continuó presentada gran

importancia, ya que representa una superficie antigua expuesta antes de los eventos coluviales que modificaron el relieve del sitio.

Este entremezclado de horizontes, observado en diversos sectores del corte, fue atribuido a procesos geológicos previos ya documentados desde el Sitio 136, los cuales han sido fundamentales como referentes en el análisis geoarqueológico y en la interpretación de la formación del paisaje cultural de la región. Dichos eventos, probablemente de origen gravitacional y climático, contribuyeron a la superposición y alteración de las capas naturales del terreno. Asimismo, la fisiografía del Sitio 137 mostró una inclinación moderada, lo que favoreció la acumulación y concentración de ciertos suelos en áreas específicas del corte, generando una distribución desigual de los depósitos arqueológicos.

En cuanto al registro cultural, se evidenció un incremento significativo en la cantidad de material prehispánico recuperado. En total, se recolectaron 107 fragmentos cerámicos distribuidos en las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, G1, H1, D2, E2 y H2. Cabe destacar que la mayor concentración de este material se encontró en las zonas donde se registró el paleosuelo y el Horizonte AB que se entremezclaron, lo cual sugiere que dicho contexto pudo haber funcionado como una superficie de ocupación o uso humano más prolongado o intenso, antes de ser sepultado por los eventos coluviales posteriores.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 740. Sitio 137. Corte 3. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Las características del suelo en este nivel permanecieron igual, puesto que el Horizonte AB se presentó en un 60 % del corte, coloración marrón (Brown 10YR 5/3). El suelo continuó siendo de compactación y humedad media, de textura franco arenosa, cuya presencia de raíces y la actividad por bioturbación desapareció, y se siguen presentando de manera dispersa inclusiones de rocas pequeñas y medianas en la totalidad del corte. Se presentó también de mejor manera el Horizonte Ab, en un 40 %, el cual fue de coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz de grano fino, de compactación baja y de humedad media. En este nivel el material cultural fue solo cerámico, pero en mayor cantidad respecto al anterior nivel. En total se registraron 151 elementos en 10 cuadrículas: la A1, C1, E1, G1, H1, B2, C2, E2, F2 y G2. De forma similar se halló concentrado entre los horizontes 4 y 3, al estar entremezclados.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 741. Sitio 137. Corte 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo continuó presentándose en el corte de coloración marrón (Brown 10YR 5/39), de textura franco arenosa, compactación y humedad media, cuya presencia de raíces y la actividad por bioturbación desapareció, y se continuó presentando de manera concentrada inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes en la totalidad de la excavación. De igual forma, se observó el Horizonte Ab, que fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz de grano fino, de compactación baja y de humedad media. El material recolectado fue de 104 fragmentos cerámicos en 10 cuadrículas, C1, D1, F1, G1, H1, A2, B2, C2, E2 y H2.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 742. Sitio 137. Corte 3. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, las características del suelo siguieron igual, observando el Horizonte AB, donde se registraron rocas de diferente tamaño, concentradas en diferentes sectores del corte. El suelo continuó franco arenoso, compactación y humedad media, y el Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/29. Referente al material hallado, se registraron 119 elementos cerámicos fragmentados, dispersos en las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, H1, C2, F2, G2 y H2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 743. Sitio 137. Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

En este nivel, el suelo se conservó igual al anterior, continuando de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación y humedad media. Se continuó observando además inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes en todo el corte, también el suelo de coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). El material cultural evidenciado fue cerámico con 91 elementos y 1 lítico, entre las cuadrículas C1, D1, F1, G1, H1, J1, A2, B2, E2, H2, I2 y J2.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 744. Sitio 137. Corte 3. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En esta profundidad, en el corte, se evidenció mejor el Horizonte Ab, el cual fue de coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz de grano fino, compactación baja y de humedad media. Respecto al material cultural, hubo una disminución respecto al anterior nivel, donde se registraron 69 elementos cerámicos dispersos y fragmentados ubicados en la cuadrículas E1, F1, B2, G2 y H2.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 745. Sitio 137. Corte 3. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel continuó evidenciando el Horizonte Ab, en el sector Oeste, color grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Por otro lado, el Horizonte AB continuó ocupando un 50 % del corte presentando las mismas características. Durante el proceso de excavación, se lograron registrar algunos restos óseos en mal estado de conservación, entre las cuadrículas G1 y G2. Este material fue retirado y embalado para ser llevado al laboratorio. El material hallado tuvo una disminución significativa en relación con niveles anteriores, registrando 22 fragmentos cerámicos, fragmentados y dispersos. Las cuadrículas con presencia de material fueron solo 3; la E1, G1 y D2.

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Foto 746. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuó presentando el Horizonte Ab en el sector Oeste, el cual fue de color grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Por otro lado, el Horizonte AB continuó ocupando un 50 % del corte. El material cultural fue nulo.

Nivel XIV (130 - 140 cm)

Foto 747. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel no se observó cambio alguno referente a las características del suelo, ya que continuaron presentándose los horizontes Ab y AB, pero con una variación, donde el Horizonte Ab llegó a ocupar un 80 % del corte. Al continuar con la intervención, se observó a esta profundidad hacia el sector Este, específicamente en la Cuadrícula H1, un orificio con un diámetro aproximado de 20 cm de ancho, indicando ser un posible Rasgo, el cual se denominó Rasgo 1. No se registró material cultural.

Foto 748. Sitio 137. Corte 3. Nivel XIV. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles CVUS, año 2022

Nivel XV (140 - 150 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

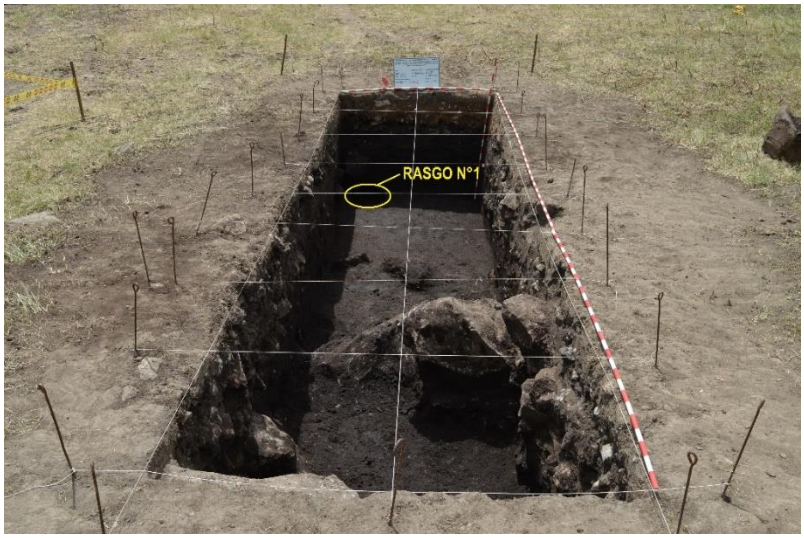


Foto 749. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se observó un cambio en la estratigrafía al presentarse un nuevo horizonte, se evidenció la transición entre el Horizonte Ab y el Horizonte Bwb, de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, compactación baja y humedad media. Este horizonte abarcó solo un 30 % de la excavación, mientras que el Horizonte AB, ocupó un 20 % conservando las mismas características, color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación y humedad media, inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. El Rasgo 1 ubicado en la Cuadrícula H1 abarcó la dirección Noreste, donde se hizo más visible teniendo una dimensión en superficie de 40 cm aproximadamente y presentado una profundidad de 30 cm. En este punto de la excavación, debido a la presencia de este rasgo, se decidió realizar una ampliación de 2 m hacia la dirección Este del corte, con la finalidad de corroborar o descartar la continuidad del Rasgo 1.

Ampliación Este. Dimensión total (2x2 m)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

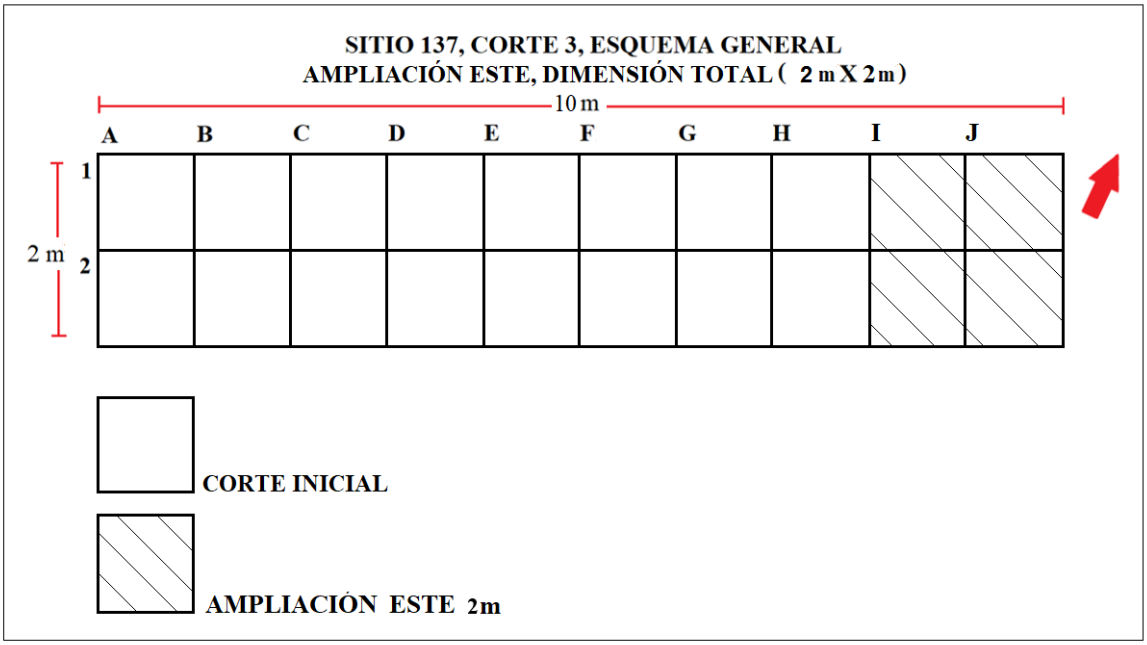


Imagen 62. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La Ampliación Este del Corte 3, se realizó con una dimensión de 2x2 m, identificándose alfanuméricamente las cuadrículas con las letras de la I a la J en sentido Oeste-Este, generando dos filas conformadas desde la fila I1 a la J1 y la fila I2 a la J2, para un total 4 cuadrículas. Dicha ampliación fue realizada debido al orificio hallado en superficie el cual se determinó como Rasgo 1; la ampliación se hizo con el propósito de verificar si el rasgo tenía algún tipo de estructura que se encontrara relacionada a un contexto funerario o asociado a otros rasgos (la descripción de la excavación del Rasgo 1 se realizó más adelante). En la excavación de la Ampliación Este, no se halló algún cambio referente a la estratigrafía observada en el corte inicial, en este sentido, se determinó un mismo comportamiento estratigráfico correspondiente al Nivel 1 (0 cm - 10 cm), se continuó presentado intervenciones antrópicas recientes por actividades agropecuarias, como la ganadería y el cultivo de cebolla. Se presentó igual el Horizonte Ap, compuesto por un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa de compactación media y humedad baja, matriz de grano fino y medio, con inclusiones de rocas grandes, medianas y pequeñas, raíces finas, bioturbación por lombrices. Sin presencia de material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 750. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 751. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando con la excavación del Nivel 2 (10 cm - 20 cm) y 3 (20 cm - 30 cm), se observó que la estratigrafía tuvo un cambio, en comparación al corte inicial, ya que, hacia el sector Este, se evidenció una transición entre horizontes, el cual se caracterizó por tener inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas que corresponden al evento geológico coluvial mencionado anteriormente. También, un suelo de textura franco arenosa y color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) compactación media, humedad baja, de granulometría fina y media, también se encontraron rocas de diferentes tamaños, entre grandes, medianas y pequeñas. No se registró material cultural en ambos niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 752. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especiales Gloria Dussán de Reichel. ICANH

Foto 753. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Nivel 4 (30 cm - 40 cm) y 5 (40 cm - 50 cm) mantuvo las mismas características del nivel anterior correspondientes a un suelo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). En cuanto al material cultural, solo se evidenció en el Nivel V en una sola cuadrícula, la I2, con 8 fragmentos cerámicos.

Foto 754. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Virginia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 755. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles VI (50 cm - 60 cm) y VII (60 cm - 70 cm), las características del suelo presentaron un cambio al observarse una transición del suelo del coluvio al Horizonte Ab. Este presentó una coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, compactación y humedad media, inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes distribuidas en todo el corte, cuya actividad por bioturbación y raíces desapareció. El material cultural hallado en ambos niveles fue

cerámico. Para el Nivel 6, la cantidad de fragmentos fue de 20, entre las cuadrículas I1, J1, I2 y J2. En el Nivel 7 fue de 19, registrándose en las cuadrículas J1, I2 y J2.

Foto 756. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 757. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles VIII (70 cm - 80 cm) y IX (80 cm - 90 cm), se continuó evidenciando el Horizonte Ab, observando una transición al Horizonte AB. Hubo presencia de material

cultural en ambos niveles. El Nivel 8 por su parte, reportó 32 fragmentos cerámicos, distribuido en 3 cuadrículas, la J1, I2 y J2. Para el Nivel 9, este disminuyó considerablemente, presentando 4 fragmentos en la Cuadrícula J1.

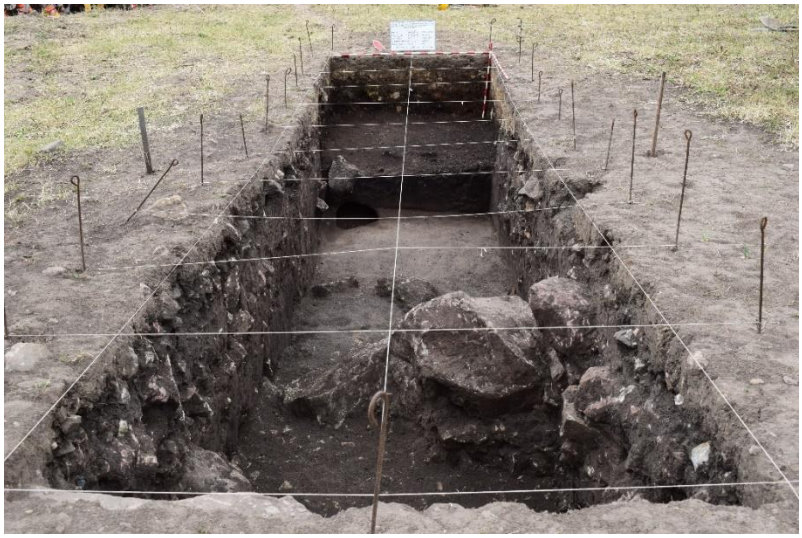


Foto 758. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

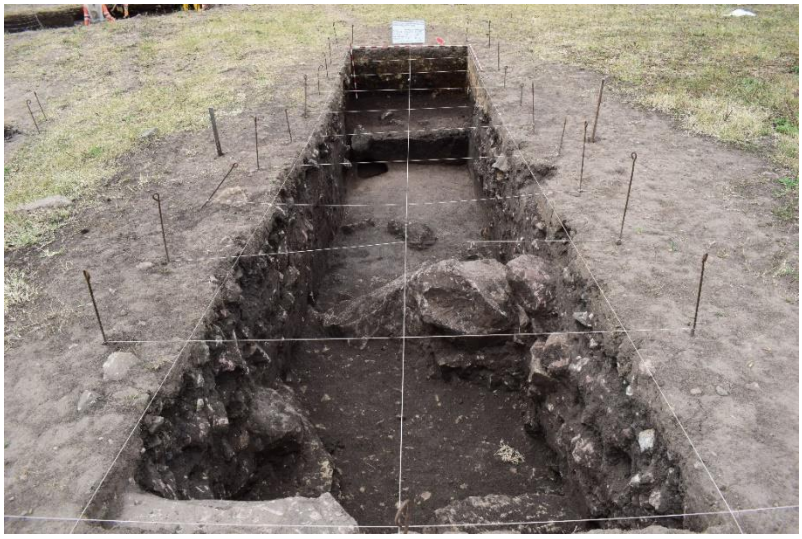


Foto 759. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A continuación, en los niveles X (90 cm - 100 cm) y XI (100 cm - 110 cm), su estratigrafía fue la siguiente: el suelo asociado al denominado coluvión desapareció, observando solo el Horizonte Ab y la transición al Horizonte AB, este último presentó color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), estructura granular fina, de textura franco arenosa, compactación baja y humedad media. La presencia de material cultural fue menor que el nivel anterior, donde el Nivel 10 presentó 7 fragmentos cerámicos ubicados en las cuadrículas J1 y I2. En cuando al Nivel 11 no se registró material.

Digitalización, Biblioteca Especializada "Elena Dussán de Reichel. ICANH

Foto 760. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 761. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles XII (110 cm - 120 cm) y XIII (120 cm - 130 cm) prevaleció el suelo de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). En el Nivel 12, durante el proceso de la excavación, se registró un pequeño orificio en superficie, con dimensiones no mayores a los 15 cm ubicado en la Cuadrícula I1. Este orificio indicó la continuada del Rasgo 1, ubicado en la Cuadrícula H1, mencionado anteriormente, justamente en la misma línea 1, encontrándose al lado (H1-I1). Las cuadrículas H1 y I1 fueron dejadas en pedestal con la finalidad de proteger y delimitar la estructura del posible contexto funerario para su posterior excavación. El material cultural desapareció en ambos niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 762. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 763. Sitio 137. Corte 3. Nivel XII. Continuidad Rasgo 1. Cuadrícula I1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bibliotecas especializada Antropología de Reichel. ICANH

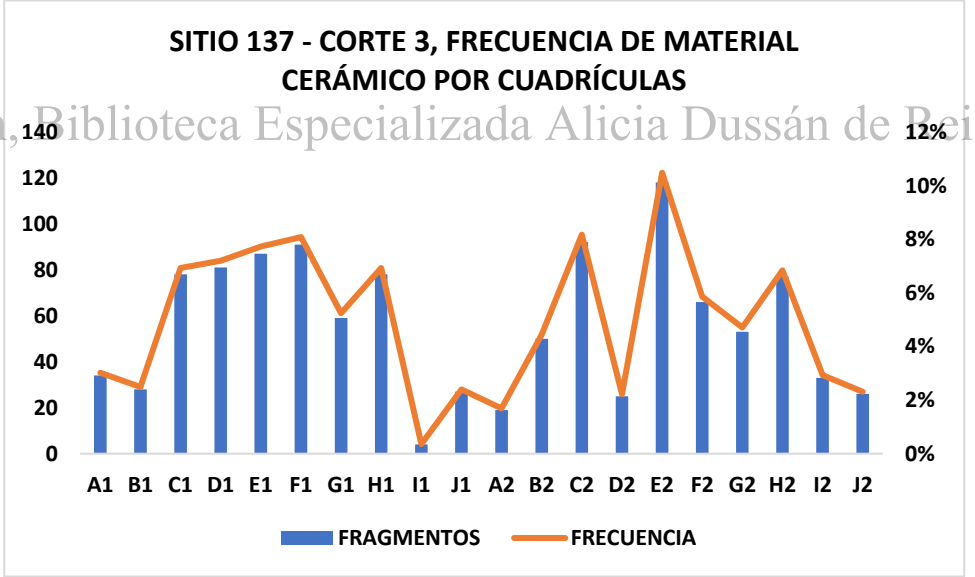
Foto 764. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Los niveles 14 (130 cm - 140 cm) y 15 (140 cm - 150 cm) presentaron un cambio en la estratigrafía, evidenciando el suelo de coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, sin inclusiones de rocas, de compactación baja y humedad media. La transición del siguiente horizonte solo fue visible en el Nivel 14; para el Nivel 15, la estratigrafía fue uniforme. Sin presencia de material cultural en ambos niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel ICANH

Foto 765. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 766. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 62. Sitio 137. Corte 3. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

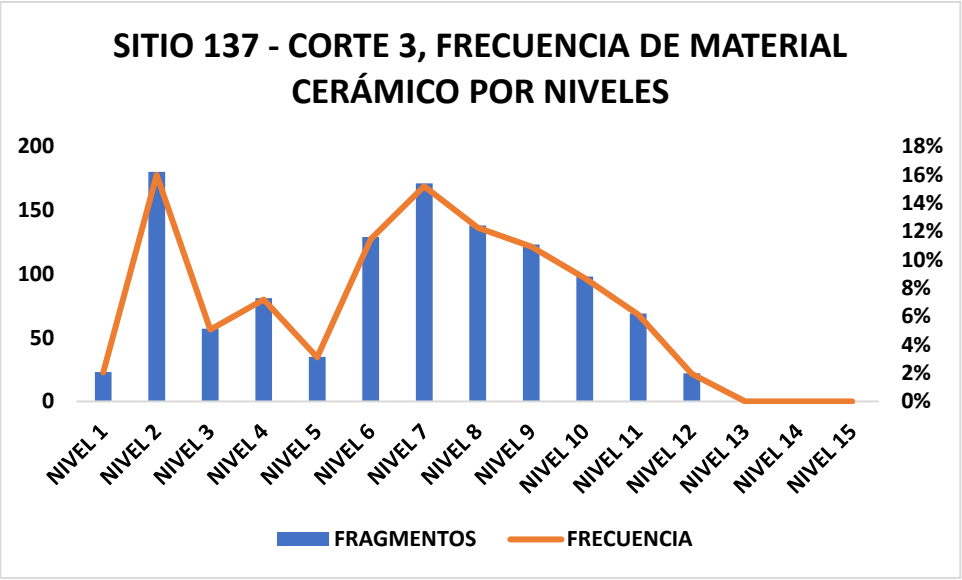


Gráfico 63. Sitio 137. Corte 3. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se observó en las gráficas de frecuencia de análisis de material que hubo una mayor concentración de material cultural, puntualmente cerámico en las cuadrículas C2 y E2, correspondientes a los niveles 2 y 7, y una disminución total en el Nivel 12 al no superar los 22 fragmentos cerámicos. Se hallaron en total 1.014 fragmentos de material cultural cerámico, entre el clasificado y descartado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

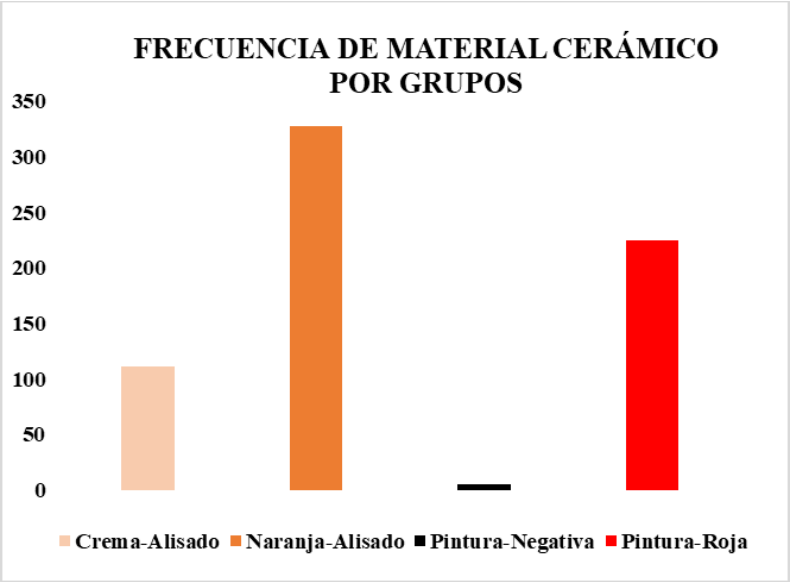


Gráfico 64. Sitio 137– Corte 3. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 3. Se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 327 fragmentos, seguido por el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 111 fragmentos, luego el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 225 fragmentos y, finalmente, el grupo Pintura Negativa con 5 fragmentos. En resumen, el total de elementos cerámicos recuperados fue de 1.024, de los cuales se clasificaron 668 y se descartaron 356. Tal como se argumentó en los cortes anteriores, aunque los fragmentos descartados no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 3							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
1.024	0	668	0	356	1	1	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 37. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 3. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 3

Horizontes Ap (0 - 20 cm): se halló un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidenciaron raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. El área tuvo un uso constante para las actividades agrícolas y ganaderas.

Coluvión (20 - 40 cm): se observó un suelo con características de origen coluvial, esto debido a ciertos sucesos geológicos dados en la zona, por desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso del sitio. Presentó un suelo color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, compactación y humedad baja, con matriz de grano fino y medio, con inclusiones de rocas entre pequeñas y medianas, acompañadas de un entremezclado de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. La presencia de raíces finas, lombrices y hormigas disminuyó. De igual forma se observó el inicio del Horizonte Ab, que correspondió a su transición. Este suelo fue consecuencia de la actividad geológica asociada al coluvio, al igual que la irregularidad y desnivelación el terreno.

Horizonte Ab (40 - 110 cm): las características del suelo presentaron un cambio, la coloración fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), la textura siguió siendo franco arenosa, con matriz de grano medio, humedad y compactación media. Este suelo se caracterizó por ser un suelo sepultado al encontrarse por debajo del coluvio.

Horizonte AB (110 - 140 cm): suelo de color marrón (Brown 10YR 5/3) y textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media. Presentó inclusiones de roca, transición al siguiente horizonte.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Bwb (140 - 150 cm): este último horizonte correspondió al evidenciado en las tumbas excavadas. De color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), con una textura diferente, que pasó a ser arenosa, de matriz fina. Las inclusiones de rocas, y la actividad biológica desaparecieron. De compactación baja y humedad media.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 3				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, algunas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidencian raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. En el área se observó el uso constante del terreno para la agricultura y la ganadería.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvión	**20 - 40 cm**	El suelo presentó un cambio de color marrón amarillento, de textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad media, con inclusiones de rocas de diferentes tamaños. Las características de este suelo son de origen coluvial. Este salto de suelos fue consecuencia de la actividad geológica asociada al coluvio, al igual que la irregularidad y desnivelación el terreno.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	
Ab	**40 - 110 cm**	El suelo pasó a un color marrón, textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media. Las inclusiones de rocas se	**Brown 10YR 5/3**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		presentan pequeñas, medianas y grandes.		
AB	**110 - 140 cm**	Se presenta un cambio, el color pasa a ser marrón grisáceo oscuro. La textura sigue igual, con matriz de grano medio, humedad media y compactación media. Este horizonte se caracterizó por ser un suelo sepultado.	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
Bwb	**140 - 150 cm**	Este suelo corresponde al evidenciado en las tumbas excavadas, que fue de color marrón grisáceo, con una textura diferente, arenosa, matriz fina, su compactación es baja y la humedad es media.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

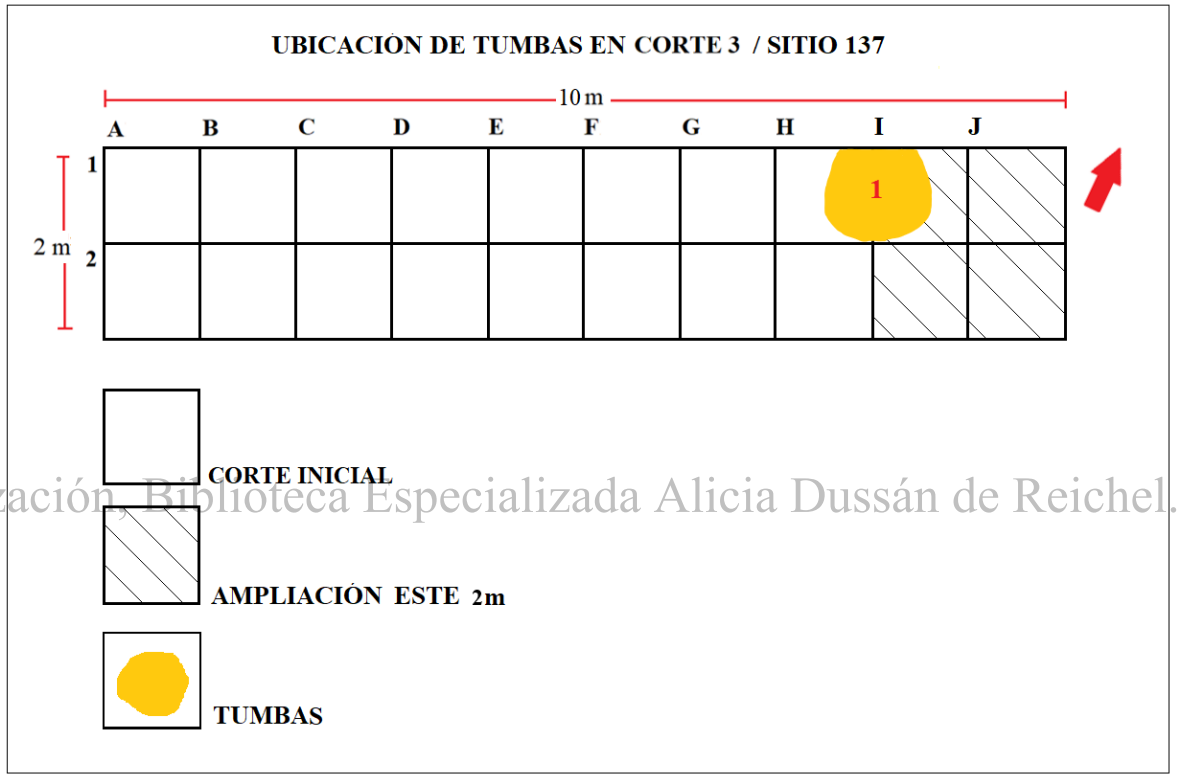
Tabla 38. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 63. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 3 se halló un 1 rasgo, asociado a 1 estructura funeraria (tumba); el Rasgo 1 se ubicó entre las cuadrículas H1 en el corte inicial y la Cuadrícula I1 en la Ampliación Este.

Corte 3 - Sitio 137			
Rasgo	Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	1	H1-I1 Corte inicial-Ampliación Este	1.40 m

Tabla 39. Sitio 137. Corte 3. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 64. Sitio 137. Corte 3. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Rasgo 1. Nivel XIV

Este rasgo se presentó en el corte inicial a la profundidad de 1.40 m, específicamente en la Cuadrícula H1; por medio de un orificio evidenciado en la superficie durante la excavación del nivel, este orificio tuvo un diámetro de 20 cm aproximadamente. Al remover el suelo encontrado en el orificio, se observó que era un suelo revuelto perteneciente a relleno, que se caracterizó por presentar una tonalidad más oscura, de compactación baja y humedad

media de textura arenosa. En este punto de la excavación, a la profundidad de 1.50 m, el rasgo presentó una dimensión de 40 cm en superficie, y ampliándose hacia la pared Este, como se observa en las siguientes fotos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Arqueología de Reichel. ICANH

Foto 767. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Rasgo 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 768. Sitio 137. Corte 3. Nivel XV. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al evidenciarse este orificio, se decidió realizar una ampliación del lado Este del corte, producto de la continuación del rasgo hacia este sector. En este punto, a la profundidad de 1.20 m en la excavación de la Ampliación Este, se evidenció otro orificio, con una dimensión de 15 cm en la cuadrícula continua a la H1, la I1. La presencia de este nuevo orificio permitió corroborar la continuidad del rasgo. A la par a este, se decidió delimitar las cuadrículas H1 y I1, con la finalidad de proteger la estructura para su posterior excavación. Al iniciar la excavación, se realizó inicialmente una nivelación, dejando la excavación en planta. En la profundidad de 1.50 m, seguido, se realizó el retiro del relleno del rasgo de acuerdo con la estructura dispuesta de adentro hacia afuera para ir identificando mejor la estructura, esto permitió evidenciar una cámara de pozo directo de un 1 m de profundidad con 1 m de ancho. Igualmente, se realizó una excavación minuciosa descartando la presencia de algún ajuar, hallándose depositados restos óseos humanos, dispuestos en sentido Este-Oeste. Estos restos se encontraban ubicados de posición decúbito lateral flexionado, percibiendo de forma clara su posición “fetal”. Se determinó entonces que este fue un entierro primario al conservar la posición y las partes del cuerpo de manera orgánica, los huesos de las extremidades superiores e inferiores, como también la columna y cadera. De igual manera, a un extremo del cuerpo, exactamente en la parte baja del mismo en dirección Sureste, se halló un cúmulo de suelo con inclusión de restos óseos,

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

posiblemente de fauna. Esta tumba presentó estructura de pozo directo, tuvo una profundidad final de 2.40 m desde el punto 0, con unas dimensiones de 1.10 m de ancho por 1 m de largo, y en ella no se presentó material cultural relacionado. Los restos óseos se hallaron en mal estado de conservación, debido a la humedad del suelo en esta profundidad, ocasionando un deterioro constante. Una vez se realizó el registro gráfico y fotográfico, se procedió hacer el levantamiento de los restos, los cuales no lograron ser recuperados de manera completa dado su avanzado deterioro.

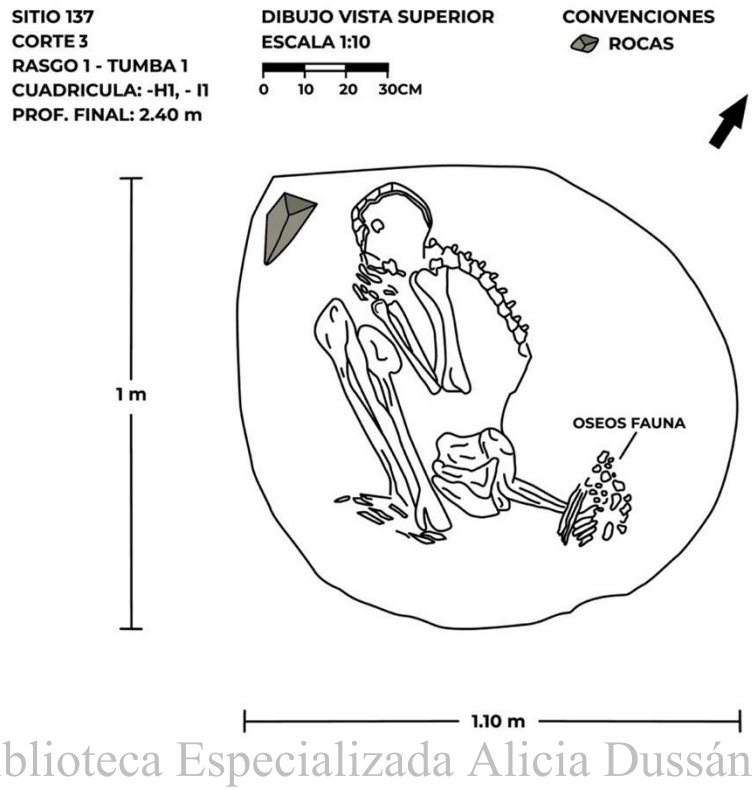
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 769. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 770. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 771. Sitio 137. Corte 3. Nivel XXIV. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 65. Sitio 137. Corte 3. Nivel XVIII. Vista superior. Rasgo 1. Tumba 1. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Al igual que en los cortes anteriores, el Corte 3 presentó una serie de irregularidades en la superficie del terreno, producto tanto de intervenciones naturales como de actividades antrópicas recientes, tales como prácticas agropecuarias, la construcción de viviendas y la alteración del perfil estratigráfico original. Estas condiciones afectaron la disposición y conservación de los depósitos arqueológicos. En cuanto a la estratigrafía documentada en el Corte 3, esta estuvo compuesta por cinco horizontes claramente diferenciables, entre ellos, el Horizonte 2 el cual correspondió a un evento coluvial identificado en el Sitio 136 y 137, aunque su presencia se manifestó en menor proporción dentro de este corte en comparación con otros sectores excavados. Por el contrario, el Horizonte Ab fue el más sobresaliente,

tanto por su extensión como por la densidad del material cultural asociado. De manera que la mayor concentración de evidencias arqueológicas se registró por debajo del coluvio, específicamente en el Horizonte Ab, el cual fue interpretado como un suelo sepultado o paleosuelo. En este contexto, el material cerámico recuperado se halló en estado fragmentado y con una distribución dispersa, alcanzando una profundidad aproximada hasta el Nivel 12. Esta distribución indicó una ocupación prehispánica previa al evento coluvial, lo que sugiere que dicho suelo funcionó como superficie de actividad humana antes de ser cubierta por procesos naturales de remoción masiva.

Adicionalmente, se encontraron evidencias materiales también en el Horizonte Ap, lo cual fue particularmente relevante ya que permitió inferir que el proceso de coluvión pudo haberse producido durante el período de ocupación humana. Posteriormente, es posible que el área haya sido nuevamente habilitada y reutilizada, como lo sugiere la superposición de capas de uso y la presencia de materiales en niveles más superficiales. Asimismo, a una profundidad de 1.40 m se identificó un rasgo de especial interés arqueológico que fue excavado cuidadosamente hasta los 2.40 m de profundidad. Este hallazgo correspondió a un contexto funerario, conformado por un entierro primario individual. Los restos óseos humanos se encontraron dispuestos en posición decúbito lateral flexionado, sin evidencias de ajuar funerario asociado, cuyo estado de conservación ósea fue muy malo debido en gran parte a las condiciones de humedad que prevalecen a esa profundidad. Igualmente, se observó, en uno de los extremos del cuerpo, un cúmulo de sedimento que contenía fragmentos óseos posiblemente pertenecientes a fauna, lo que podría estar relacionado con prácticas funerarias o con alteraciones posteriores del contexto. Este hallazgo constituyó el único entierro identificado en el Sitio 137, lo que resalta su singularidad dentro del conjunto excavado y refuerza la importancia del Corte 3 como unidad de registro clave para la comprensión de las prácticas funerarias prehispánicas en la zona.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

Corte 4

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 772. Sitio 137. Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Corte 4 fue emplazado sobre los pozos de sondeo positivos N° 98 y N° 99 reportados por Caicedo (2018), que evidenciaron material cerámico hasta los 1.10 m de profundidad aproximadamente. El corte se ubicó sobre un aterrazamiento con un grado de inclinación moderada y con algunas irregularidades fisiográficas, que se hicieron más evidentes a causa de las intervenciones antrópicas realizadas en el área por los cultivos y la ganadería, al igual que los sucesos geológicos dados en la zona, como se ha mencionado anteriormente. En cuanto a la excavación del Corte 4, esta inició con la limpieza del área para el emplazamiento de esta por medio de estacas y cuerdas, delimitando el área a intervenir de 2x5 m, para un total de 10 m^2. Este corte presentó 10 cuadrículas de 1x1 m, identificadas alfanuméricamente en sentido Norte-Sur, desde la A1 a la A5 y de la B1 a la B5, dando un total de 2 filas.

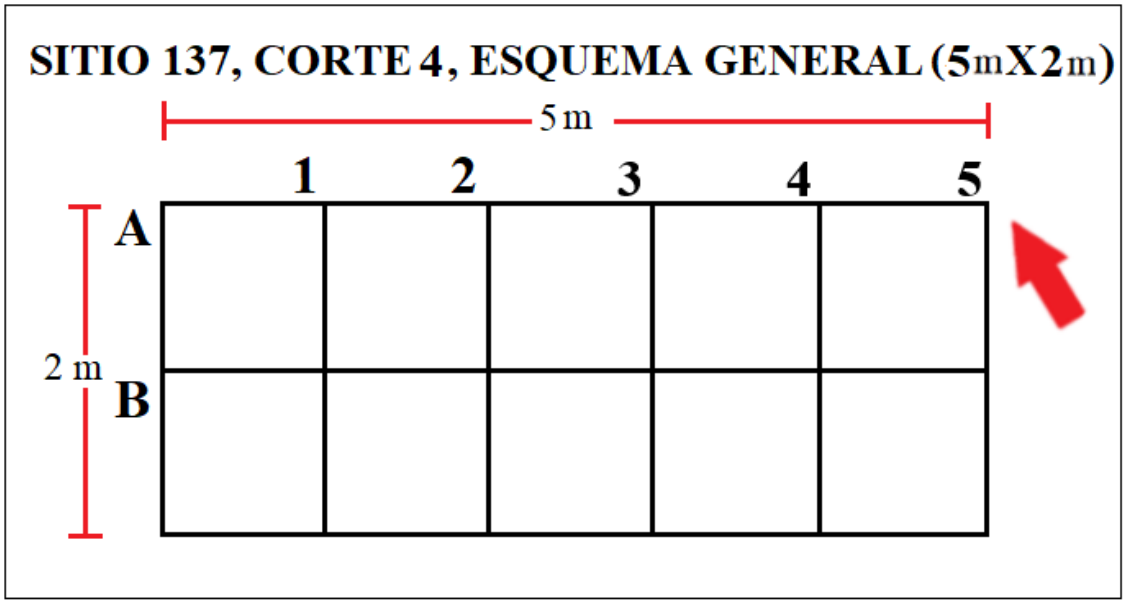


Imagen 66. Sitio 137. Esquema Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi e Reichel. ICANH

Foto 773. Sitio 137. Corte 4. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 774. Sitio 137. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se inició la excavación del primer nivel con las cuadrículas A1, A2, A3, A4, A5, B1, B2, B3, B4, B5, excavadas en niveles arbitrarios de 10 cm. Inicialmente se observaron las constantes intervenciones antrópicas en ciertos períodos de tiempo por actividades agropecuarias correspondientes a la ganadería y la agricultura. El primer Horizonte Ap estuvo compuesto por un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, matriz de grano medio, humedad baja y compactación media. De acuerdo con la actividad por bioturbación, se encuentran raíces finas y medias, también se encontraron inclusiones de material rocoso de tamaño pequeño en baja cantidad y disperso. No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 775. Sitio 137. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

En este nivel continuaron evidenciándose intervenciones antrópicas recientes, principalmente asociadas a actividades agropecuarias, tales como el pastoreo y el uso del suelo para cultivos. Asimismo, persistieron las características del Horizonte Ap, identificado por su textura franco arenosa, coloración marrón oscuro y presencia de raíces finas, aunque con menor intensidad en comparación con niveles superiores.

Sin embargo, a medida que avanzó la excavación, se observó un cambio notable en la estratigrafía del corte, marcando la transición hacia un nuevo depósito sedimentario: el coluvio. Este comenzó a hacerse visible en el extremo del corte, específicamente en dirección Sur-Norte, donde se manifestó mediante un leve entremezclado de partículas ferruginosas amarillentas y fragmentos de arenisca. Estas inclusiones, características del coluvio, permitieron inferir su origen como resultado de procesos naturales de remoción en masa, probablemente causados por desprendimientos o deslizamientos provenientes del sistema montañoso que bordea el sitio arqueológico.

A su vez, el depósito coluvial generó un cubrimiento parcial del área de excavación, fenómeno que se hizo evidente en los perfiles estratigráficos registrados a lo largo de los distintos cortes excavados en el sitio. En este nivel particular, el coluvio se concentró especialmente hacia la parte baja del aterrazamiento, lo que sugiere que, al adquirir velocidad por efecto del desnivel del terreno (cuyo gradiente osciló entre moderadamente inclinado y muy inclinado), el sedimento se desplazó y se acumuló en las zonas más deprimidas del relieve.

En cuanto al registro arqueológico, se identificó una presencia muy reducida de material cultural y solo se recuperaron cinco fragmentos cerámicos, todos ellos altamente fragmentados y sin decoración, distribuidos en las cuadrículas A1 y B1.

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Bi e Reichel. ICANH

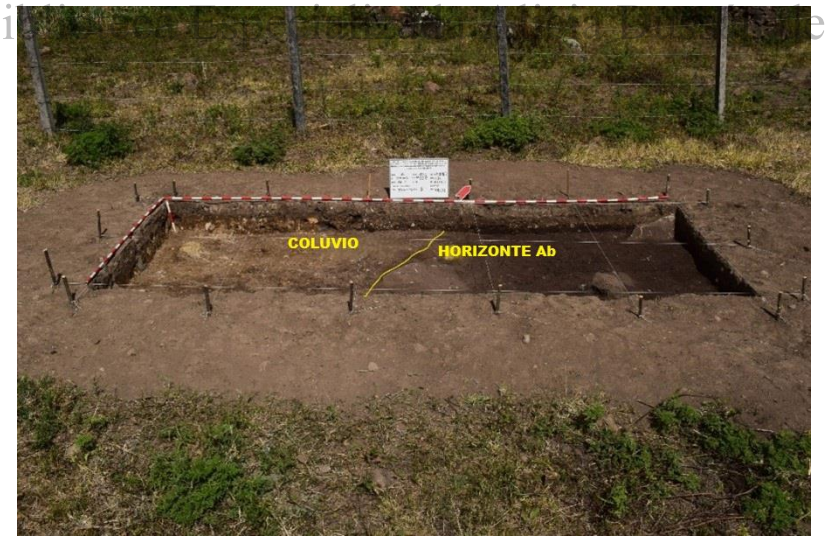


Foto 776. Sitio 137. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo del coluvio se hizo más visible al prevalecer en la mitad del corte, de coloración marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), manteniendo la misma textura franco arenosa, compactación media, humedad baja y estructura granular media, inclusiones de

rocas pequeñas, medias y grandes, sin presencia de raíces finas como de actividad biológica. Además, desapareció totalmente el Horizonte Ap, dominando en la estratigrafía el suelo del coluvio, sin embargo, también empezó a surgir el Horizonte Ab, el cual fue considerado como un suelo sepultado (paleosuelo), que, al encontrarse depositado, su color fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, compactación media, humedad baja, inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. El registro de material cultural prehispánico en este nivel fue mayor que el nivel anterior con 43 fragmentos en 4 cuadrículas A1, B1, A2, y A3.

Nivel IV (30 - 40 cm)

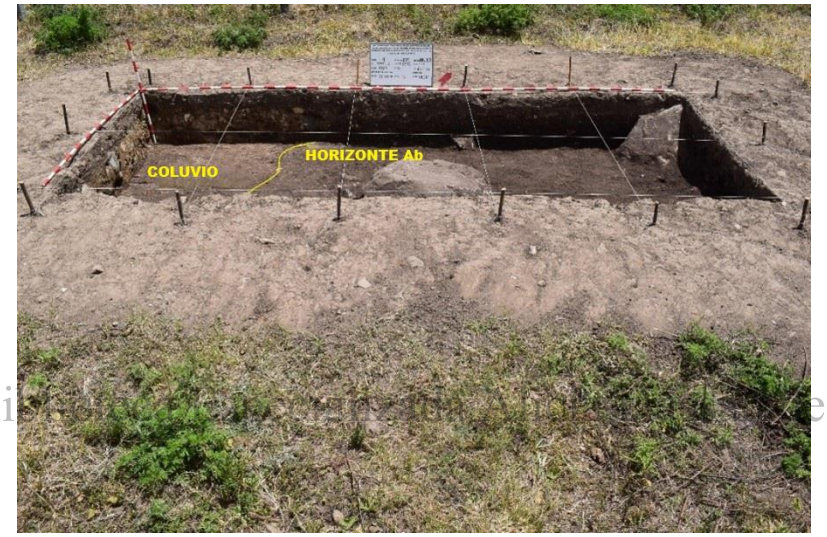
Digitalización, Biblioteca Especializada Valeria Dussán de Reichel. ICANH

Foto 777. Sitio 137. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuó presentando las mismas características del nivel anterior, persistiendo la presencia del coluvio, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) compuesto de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas dispersas hasta la mitad del corte, exactamente hacia el sector Sur. Continuó igual el Horizonte Ab, hacia el Norte de la excavación, el cual se mantuvo de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa y compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas

pequeñas, medias y grandes, cuyas raíces finas y la bioturbación disminuyeron. Referente al material cultural prehispánico registrado en los niveles anteriores, en este nivel fue mayor, hallando 115 fragmentos concentrados en el en el Horizonte Ab. El material cerámico fue hallado en las cuadrículas A1, B1, A2, B2 y A4.

Nivel V (40 - 50 cm)



Digitalización, Bi e Reichel. ICANH

Foto 778. Sitio 137. Corte 4. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel se observó una disminución del suelo del coluvio, llegando a sobresalir más el Horizonte Ab, de tonalidad marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), conservando la misma textura del suelo franco arenosa de matriz fina a media, compactación media e inclusiones de algunas rocas pequeñas, medianas y grandes. Se registraron 140 fragmentos de material cerámico y 1 lítico en 6 cuadrículas, A1, B1, A2, B2, B4, A5; presentando mayor cantidad de material cerámico la Cuadrícula A1. En este nivel, la presencia de material aumentó respecto al nivel anterior concentrándose en lo que correspondió al suelo enterrado.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 779.. Sitio 137. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se observó uniformemente el Horizonte Ab. El suelo continuó de tonalidad marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) de compactación y humedad media, de textura franco arenosa y matriz fina a media, cuya presencia de raíces y la actividad por bioturbación se redujo. Se presentó material cultural cerámico en menor cantidad en relación con el anterior nivel, registrando 66 fragmentos dispersos en las cuadrículas A1, A2, B2, A3, B3, B4.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 780. Sitio 137. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, las características del suelo permanecieron iguales. Coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Suelo que continuó siendo de compactación media, de textura franco arenosa y matriz media, donde la presencia de raíces y la actividad por bioturbación desapareció. De manera dispersa se presentaron inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes en la totalidad del corte. En este nivel, el material cultural disminuyó, registrándose 50 fragmentos de material cerámico y 2 líticos en las cuadrículas B1, B2, A3, A4, A5, B5.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 781. Sitio 137. Corte 4. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

La intervención de este nivel continuó observando las mismas características del nivel anterior, permaneciendo el Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Se notó una disminución de las inclusiones de rocas y actividad biológica. En cuanto al material, se registró un aumento, 149 fragmentos cerámicos y 1 lítico, estos elementos se hallaron en las cuadrículas A1, B1, A2, B2, A4, A5 y B5. También se evidenciaron algunos fragmentos de restos óseos en mal estado de conservación.

Foto 782. Sitio 137. Corte 4. Nivel VIII. Restos óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 cm - 90 cm)

Foto 783. Sitio 137. Corte 4. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó el Horizonte Ab. En todo el corte la coloración fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de suelo franco arenoso, compactación y humedad media, disminuyendo las inclusiones de rocas pequeñas, permaneciendo rocas medianas y grandes. El material cultural se redujo significativamente, con 58 fragmentos cerámicos ubicados en las cuadrículas A1, B1, B2, B4, A5, B5.

Nivel X (90 cm - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 784. Sitio 137. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel permitió observar la transición del Horizonte Ab al AB, el cual fue de color marrón (Brown 10YR 5/3). El suelo presentó una textura franco arenosa, compactación baja y humedad media, de matriz fina, las inclusiones de rocas desaparecieron. En este nivel, el material cultural disminuyó aún más, registrando solo 15 fragmentos cerámicos ubicados entre las cuadrículas B2, A3, B5.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 785. Sitio 137. Corte 4. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento del suelo en este nivel continuó siendo el mismo del nivel anterior, empezando a prevalecer el Horizonte AB de color marrón (Brown 10YR 5/3), suelo de textura franco arenosa, de matriz fina, humedad media y compactación baja. Se hallaron 6 fragmentos de cerámica en la Cuadrícula B1.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 786. Sitio 137. Corte 4. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel continuó evidenciándose el suelo de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, de matriz fino, humedad media y compactación baja. El material cerámico disminuyó totalmente, presentando solo 1 fragmento en la Cuadrícula B5.

Niveles XIII, XIV, XV, XVI (130 - 160 cm)

Foto 787. Sitio 137. Corte 4. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 788.Sitio 137. Corte 4. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 789. Sitio 137. Corte 4. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 790. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de estos niveles no se observó cambio alguno referente a la estratigrafía, presentándose igual en los 4 niveles, desde el Nivel 13 hasta el 16, prevaleciendo el Horizonte AB de color marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa y matriz fina, humedad media, compactación baja. Por otro lado, el material cultural desapareció, siendo nulo en estos 4 niveles.

Nivel XVII, XVIII, XIX, XX (170 - 200 cm)

Foto 791. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 792. Sitio 137. Corte 4. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 793. Sitio 137. Corte 4. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 794. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del suelo en estos niveles presentó un cambio, registrando la transición del Horizonte AB al Horizonte Bwb, el cual fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2) con un cambio en la textura del suelo, el cual paso a arenoso, con matriz de grano fino, sin inclusiones de rocas, compactación baja y humedad media. En cuanto al comportamiento de material, no hubo registro. A la profundidad de 2 m se finalizó la excavación del Corte 4.

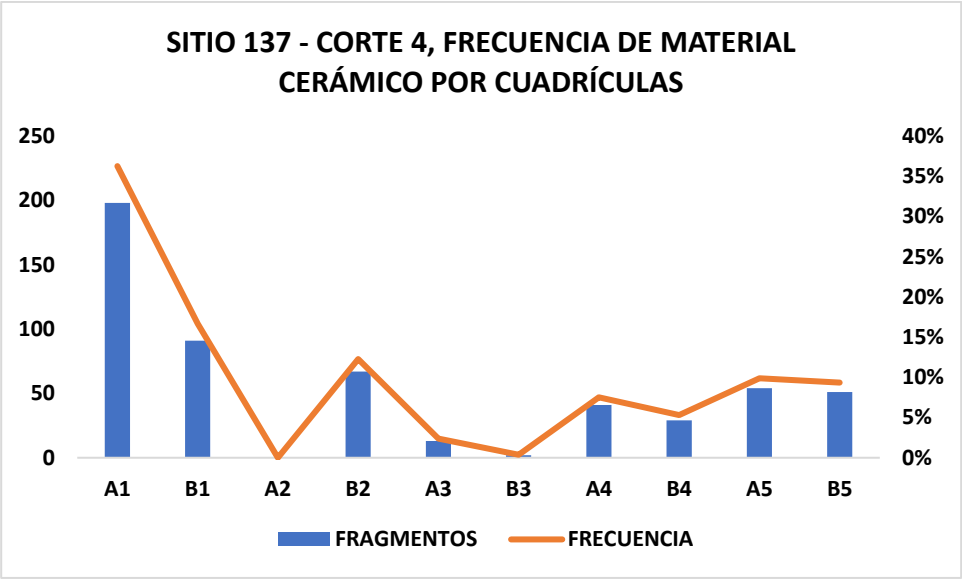


Gráfico 65. Sitio 137. Corte 4. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

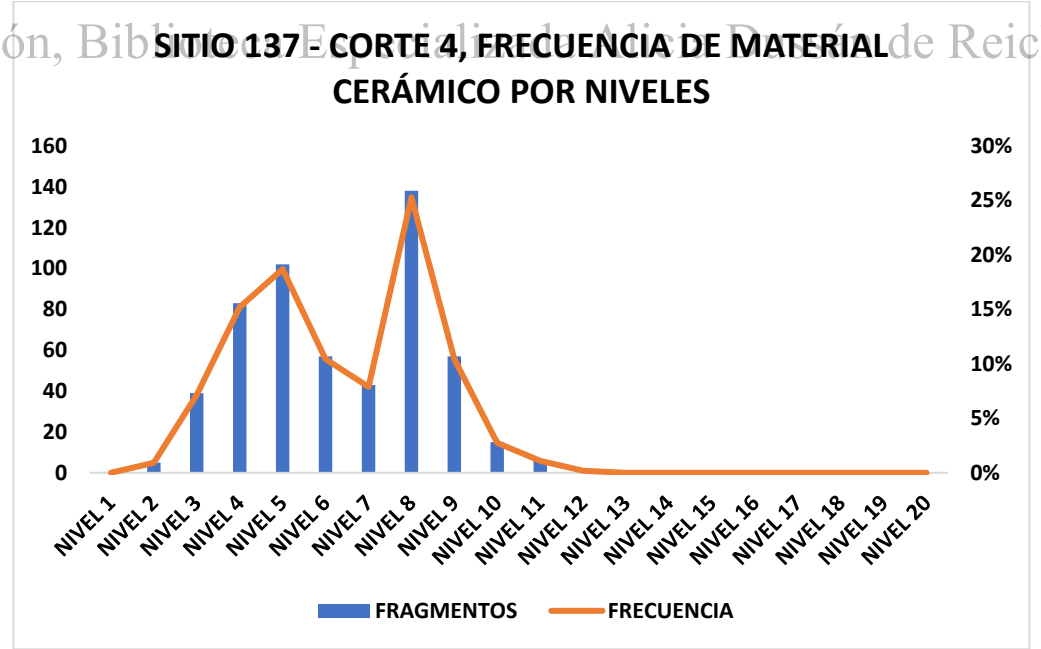


Gráfico 66. Sitio 137. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Sitio 137, Corte 4, se observó que la distribución del material cerámico presentó patrones diferenciados tanto por cuadrículas como por niveles. En términos espaciales, la cuadrícula A1 concentró la mayor cantidad de fragmentos, con cerca del 35 % – 40 % del total recuperado, seguida por la B1 con aproximadamente 90 fragmentos. Las cuadrículas B2 y A2 registraron cantidades intermedias, con alrededor de 60 y menos de 10 fragmentos, respectivamente, mientras que las A3 y B3 fueron las de menor densidad, con menos de 10 fragmentos cada una. Por su parte, las cuadrículas A4, B4, A5 y B5 mostraron cantidades moderadas, entre 30 y 60 fragmentos. Este patrón evidenció una clara concentración de material en A1 y una disminución marcada hacia las demás áreas. Por niveles, los mayores volúmenes de material se registraron entre los niveles 4 y 9, alcanzando el punto máximo en el Nivel 9 con aproximadamente 140 fragmentos. Los niveles 5 y 4 siguieron en frecuencia con alrededor de 100 y 85 fragmentos, respectivamente, mientras que los niveles 8 y 6 presentaron cantidades intermedias. Ya los niveles 1, 2, 3, 10 y 11 mostraron frecuencias menores a 60 fragmentos, y a partir del Nivel 12 la presencia de material fue casi nula. Estos resultados indicaron que la actividad cultural o deposicional se concentró principalmente en la cuadrícula A1 y en los niveles comprendidos entre el 4 y el 9, lo que sugiere un uso más intenso de esos espacios o la influencia de procesos postdeposicionales que concentraron el material en dichas áreas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

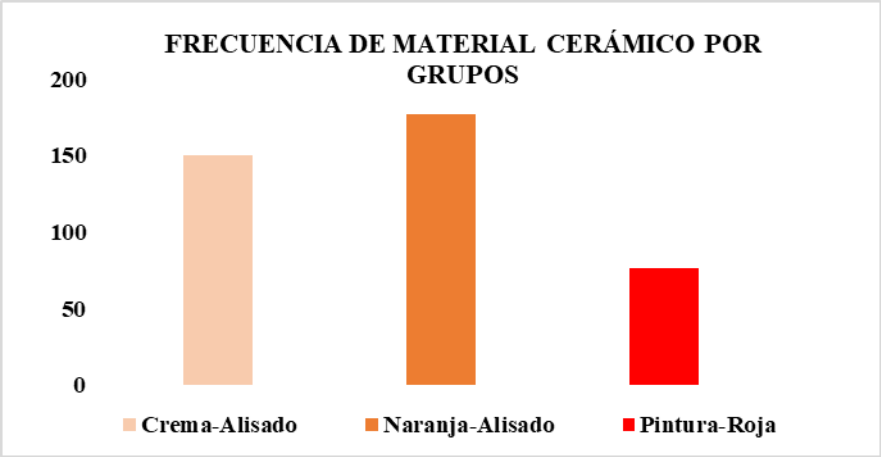


Gráfico 67. Sitio 137. Corte 4. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 3. Se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 177 fragmentos, seguido por el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 150 fragmentos y, posteriormente, el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 76 fragmentos. De manera que el total de elementos cerámicos recuperados fue de 631, de los cuales 403 se clasificaron y 228 se descartaron. Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados. Además, no se registró material lítico en este corte.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 4							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
631	0	403	0	228	0	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 40. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 4. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 4

Horizonte Ap (0 - 10 cm): en el área se observó un uso constante del terreno para la actividad agrícola por cultivo de cebolla y ganadería. Se presentó un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), con textura franco arenosa, de matriz de grano fino y medio, humedad baja y compactación media, con inclusiones de rocas pequeñas y medianas, con presencia de bioturbación por raíces finas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices.

Coluvión (10 - 50 cm): suelo con características de origen coluvial, debido a los sucesos geológicos presentados en la zona, ocasionado por posible desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso ubicado en el sitio. El suelo fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), de textura franco arenosa, humedad baja y compactación media, con matriz de grano fino y medio. La presencia de raíces finas y lombrices disminuye. Se observa inclusiones de rocas entre pequeñas y medianas, acompañadas de un entremezclado de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. Este horizonte se presentó hasta los 50 cm de profundidad de manera paralela con el Horizonte Ab.

Horizonte Ab (30 - 100 cm): este horizonte se registró desde los 30 cm hasta 1 m de profundidad. Las características del suelo presentaron un cambio en la coloración; a marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), la textura continuó siendo franco arenosa, la matriz de grano fino, humedad y compactación media, algunas inclusiones de rocas pequeñas, y raíces finas. Se consideró como un suelo sepultado.

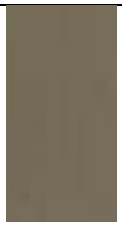
Horizonte AB (100 - 160 cm): el suelo cambió a un marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, matriz fina, compactación y humedad media, con inclusiones de rocas entre pequeñas, medianas y grandes, suelo transicional.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Bwb (160 - 200 cm): este horizonte se relacionó con el suelo que se registró en las tumbas excavadas. Su coloración fue grisácea (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, de matriz fina, compactación baja y humedad media, las inclusiones de rocas y la actividad biológica desapareció.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA, CORTE 4 - SITIO 137				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 10 cm**	Se observó uso constante del terreno por actividad agropecuaria. Se presentó un suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, humedad baja y compactación media, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, con presencia de bioturbación.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvión	**10 - 50 cm**	Se observó un suelo de características de origen coluvial, resultado de sucesos geológicos; suelo de color marrón amarillento, textura franco arenosa, humedad baja y compactación media, con matriz de grano fino y medio. Las raíces finas y lombrices disminuyen. Inclusiones de rocas entre pequeñas y medianas, con un entremezclado de concreciones. Este suelo se presentó hasta los 50 cm de profundidad de manera paralela con el Horizonte Ab.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Ab	**30 - 100 cm**	Franja de suelo entre los 30 cm hasta los 100 cm de profundidad. El suelo presentó un cambio de color marrón grisáceo oscuro, de textura franco arenosa, matriz de grano fino, humedad y compactación media, algunas inclusiones de rocas pequeñas, y raíces finas. Este horizonte fue considerado como un suelo sepultado (paleosuelo).	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
AB	**100 - 160 cm**	Suelo de color marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, matriz fina, compactación y humedad media. Se presentaron inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**Brown 10YR 5/3**	
Bwb	**160 - 200 cm**	Este suelo correspondió al evidenciado en las tumbas excavadas, de color marrón grisáceo, suelo arenoso, matriz fina, compactación baja y humedad media. Las inclusiones de rocas desaparecen junto con la actividad biológica.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 41. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

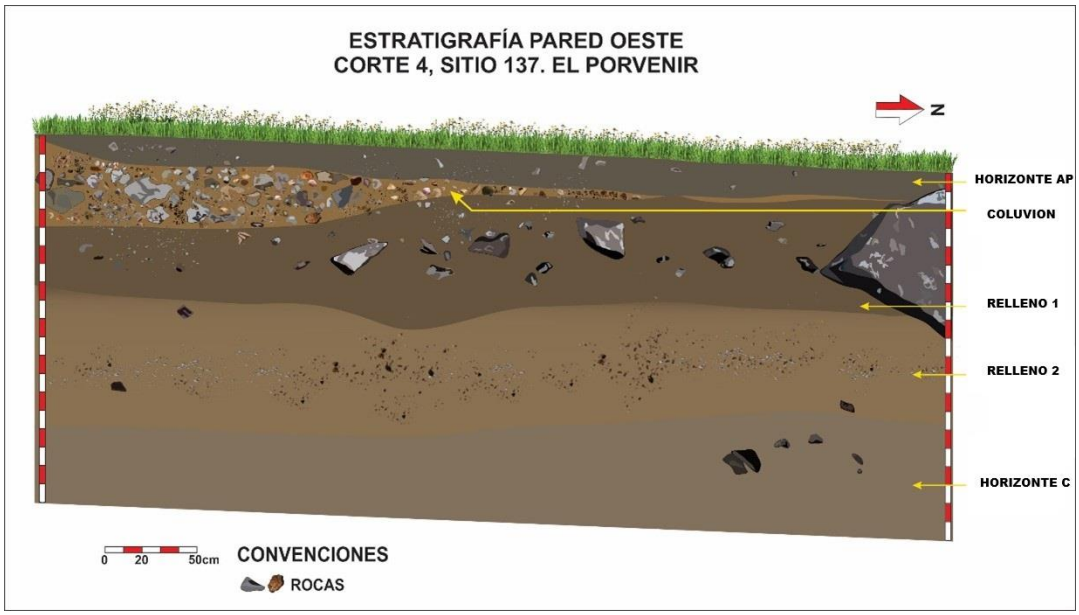


Imagen 67. Sitio 137. Corte 4. Nivel XX. Registro estratigráfico. Pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El área donde fue realizado el Corte 4, reflejó en superficie todo un proceso de intervenciones antrópicas y eventos naturales. Por otro lado, las características estratigráficas no presentaron cambios, se mantuvo igual que la registrada en los cortes anteriores. El coluvio llegó a cubrir parcialmente el corte, ausentándose hacia la dirección Norte, esto debido al desnivelamiento que presentó el sitio y que ocasionó su concentración en las partes más altas. Mientras que los horizontes Ab y AB se comportaron de manera uniforme. El material cultural se evidenció puntualmente en el suelo enterrado Horizonte Ab, hasta el Nivel 11; igualmente, se halló material en el Horizonte Ap en una baja cantidad, lo cual permitió observar, que, la actividad natural, es decir el evento geológico, se produjo en el momento de la ocupación humana, donde luego, el área fue readecuada y reutilizada. No se hallaron rasgos ni contextos funerarios.

Corte 5

Foto 795. Sitio 137. Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 5 fue realizado sobre los pozos de sondeo PZ160 y PZ161, los cuales habían sido reportados como positivos por Caicedo (2018), ya que presentaron evidencia de material cultural entre los 80 cm y 1.10 m de profundidad. Este corte fue emplazado estratégicamente en una zona de aterrazamiento que mostró una inclinación media y evidenció varias irregularidades fisiográficas. Dichas irregularidades fueron producto tanto de intervenciones antrópicas reiteradas, asociadas a actividades agropecuarias y asentamientos recientes, como de procesos naturales, entre ellos el evento geológico coluvial que ya había sido identificado y descrito durante las distintas excavaciones en los sitios 136 y 137. Para iniciar la intervención arqueológica del Corte 5, se procedió con la limpieza y acondicionamiento del área, seguida de su correspondiente delimitación mediante el uso de estacas y cuerdas. La unidad de excavación se estableció con una dimensión de 2x5 m, lo que correspondió a un total de 10 m². A su vez, esta superficie fue dividida en 10 cuadrículas de 1x1 m cada una,

las cuales fueron organizadas en dos filas y designadas alfanuméricamente en sentido Oeste-Este, desde la A1 hasta la E1 y de la A2 a la E2.

La elección de este punto para la excavación respondió a la necesidad de ampliar la información arqueológica derivada de los sondeos previos y de verificar la continuidad del depósito cultural en relación con los eventos coluviales. Asimismo, la configuración estratigráfica del corte permitió observar con mayor claridad las dinámicas de ocupación humana y los procesos sedimentarios que afectaron la conformación del sitio a lo largo del tiempo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Francia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 796. Sitio 137. Corte 5. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

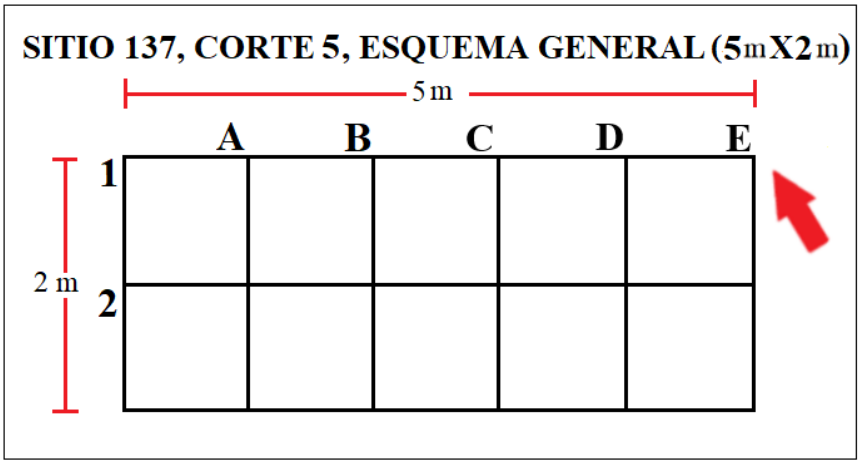
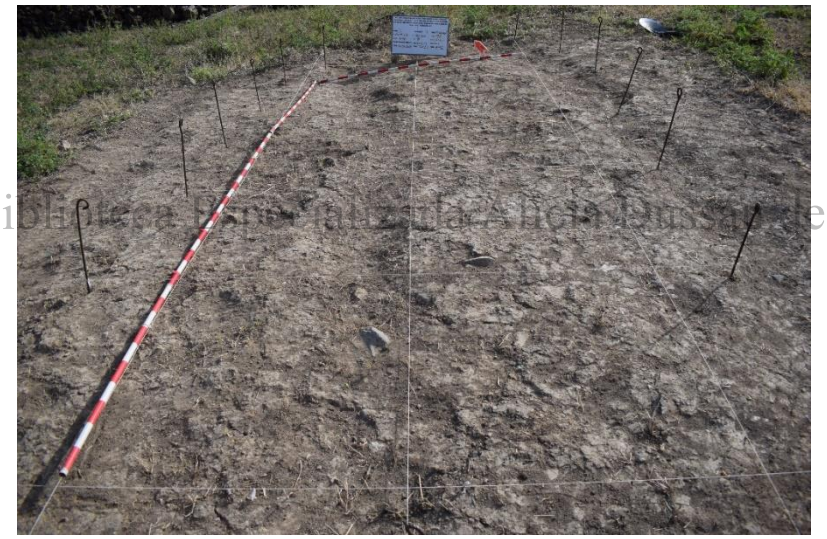


Imagen 68. Sitio 137. Esquema Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Etnográfica Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 797. Sitio 137. Corte 5. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 798. Sitio 137. Corte 5. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Inició la excavación del Corte 5, con el primer nivel, abordando la totalidad de las cuadrículas (A1, B1, C1, D1, E1, A2, B2, C2, D2, E2) excavadas por niveles arbitrarios de 10 cm. Se observó, inicialmente, que la superficie ha tenido por un amplio período de tiempo constantes intervenciones de carácter agrícola y ganadero, tal cual como se presentó en los cortes anteriores, los cuales han generado una remoción continua de los suelos en el área. Se presentó el Horizonte Ap, conformado por una tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, con granulometría media, de humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones mínimas de rocas pequeñas, y presencia de raíces finas. No evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 799. Sitio 137. Corte 5. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuaron observando alteraciones en la superficie por intervenciones antrópicas. Por otra parte, lo que correspondía al Horizonte Ap desapareció y sobresalió el suelo asociado al coluvio, el cual se encontró en toda el área de estudio de los sitios 137 y 136, su coloración fue marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/49), de textura franco arenosa, con una matriz de grano fino y medio, de humedad baja y compactación media, con inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes, acompañado de un entremezclado de concreciones amarillentas, tanto ferruginosas como areniscas, con presencia de raíces finas. Se agrega que, a partir de esta profundidad hasta los 2.80 m, se presentó el mismo horizonte.

Este evento geológico, de carácter coluvial, se presentó probablemente como consecuencia de derrumbes y deslizamientos originados en las montañas que rodean el área de estudio. Dichos procesos de remoción en masa provocaron un cubrimiento casi total de la zona por parte de este material, afectando directamente la estratigrafía del sitio. Como resultado, a medida que se avanzó con la excavación, desde los 20 cm hasta los 2.80 m de profundidad, se evidenció que el coluvio ocupaba una proporción significativa del área intervenida. Esto se debió a la marcada irregularidad del terreno y al desnivel presente en el sitio, cuya

fisiografía se correspondía con un aterrazamiento caracterizado por geoformas de microrelieve y pendientes suaves a medias.

Dicha configuración topográfica favoreció la acumulación de sedimentos coluviales, especialmente en las zonas más bajas, dificultando la identificación de otros horizontes. En consecuencia, la excavación fue finalizada a los 2.80 m de profundidad, al constatarse la continuidad del coluvio en toda la extensión del corte, sin hallarse evidencia de nuevos horizontes geoestratigráficos ni de material cultural prehispánico. No obstante, con el fin de descartar por completo la existencia de contextos funerarios o depósitos culturales puntuales que hubieran pasado inadvertidos, se tomó la decisión de realizar cinco pozos de verificación adicionales. Estos fueron estratégicamente ubicados en los cuatro extremos del corte y en su punto central, abarcando de este modo una cobertura más representativa del área excavada. Los pozos se ubicaron en las siguientes cuadrículas:

Pozos de verificación Corte 5		
Pozo	Cuadrícula	Profundidad
1	A1	2.80 m-4.30 m
2	A2	2.80 m-4.30 m
3	C1-C2	2.80 m-4.30 m
4	E1	2.80 m-4.30 m
5	E2	2.80 m-4.30 m

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 42. Sitio 137. Corte 5. Pozos de verificación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Pozo de verificación N° 1 (280 - 430 cm)

Digitalización, Biblioteca [illegible] Gussán de Reichel. ICANH

Foto 800. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Perfil Sur. Horizonte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El pozo de sondeo fue ubicado en dirección Noreste, específicamente en la Cuadrícula A1, y presentó unas dimensiones de 50x50 cm. La excavación se inició a partir de los 2.80 m de profundidad, correspondiente al punto donde había finalizado la intervención del corte principal, y se extendió hasta alcanzar los 4.30 m desde el punto cero de referencia topográfica, lo que representó una profundidad total de 1.50 m para el sondeo.

Durante el proceso de excavación, se constató la continuidad del mismo suelo observado en niveles superiores, caracterizado por un color marrón (Brown, 10YR 5/3), con una textura franco arenosa, matriz de grano fino a medio, compactación media y bajo nivel de humedad. Asimismo, se registraron algunas inclusiones dispersas de rocas de pequeño tamaño, sin presentar ninguna organización aparente que sugiriera actividades antrópicas.

A lo largo de toda la excavación del pozo no se hallaron evidencias de material cultural prehispánico, ni se identificaron rasgos arqueológicos relevantes, tales como estructuras, contextos funerarios o concentraciones anómalas de sedimentos. Estos resultados permitieron confirmar la continuidad del evento coluvial previamente identificado, reforzando la interpretación geoarqueológica de un proceso natural de acumulación sedimentaria, sin presencia de ocupaciones humanas en esos niveles de profundidad.

Digitalización, [illegible] Reichel. ICANH

Foto 801. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 802. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 803. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Pozo de verificación N° 2 (280 - 430 cm)

El pozo de sondeo número 2 fue excavado en la Cuadrícula A2, en dirección Sureste, a partir de los 2.80 m de profundidad, siguiendo las mismas dimensiones estándar de 50x50 cm. Al igual que en el pozo anterior, se continuó observando la presencia del coluvio, el cual se mantuvo constante en características y composición. Este suelo continuaba presentado un color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), con textura franco arenosa, matriz de grano fino a medio, compactación media y baja humedad. Además, se identificaron inclusiones dispersas de rocas pequeñas, acompañadas por concreciones de tonalidades amarillas, tanto ferruginosas como de origen arenoso, lo cual evidenció procesos de oxidación propios de ambientes con fluctuaciones hídricas. La excavación se extendió hasta los 4.30 m de profundidad desde el punto cero, sin hallarse evidencia alguna de material cultural prehispánico, estructuras asociadas, ni rasgos que sugirieran un contexto funerario o de ocupación humana. La profundidad total alcanzada por el pozo de sondeo Nº 2 fue de 1.50 m, reafirmando la hipótesis de que el área fue cubierta por un depósito sedimentario de origen natural, posiblemente producto de movimientos en masa generados por la inestabilidad del terreno en épocas pasadas.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 804. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 805. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, B[illegible]da Ar[illegible]ussan d[illegible] Reichel. ICANH

Foto 806. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Pozo de verificación N° 3 (280 - 430 cm)

El tercer pozo de sondeo se elaboró entre las cuadrículas C1- C2, en el centro del corte, con unas dimensiones de 50x50 cm. La excavación del pozo se inició a la profundidad de 2.80 m, reflejando la continuidad del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). El pozo se excavó hasta los 4.20 m de profundidad sin registrar ninguna evidencia de material cultural, rasgo o estructura.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 807. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 808. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 809. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Pozo de verificación N° 4 (280 - 430 cm)

Este pozo de sondeo se ubicó en la Cuadrícula E1, en la dirección Noroeste a la profundidad de 2.80 m, con dimensiones de 50x50 cm. Como se ha presentado en los pozos anteriores, se continuó presentando el suelo del coluvio, hasta la profundidad de 4.30 m, donde no se registró material cultural. El sondeo tuvo una profundidad final de 1.50 m.

Digitalización, Biblioteca, Hemeroteca y Archivo Histórico de Reichel. ICANH

Foto 810. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 811. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 812. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Pozo de verificación N° 5 (280 - 430 cm)

Se realizó el pozo de verificación en la Cuadrícula E2, hacia el sector Suroeste y a la profundidad de 2.80 m, con un diámetro de 50x50 cm. Al iniciar la excavación del pozo, se continuó evidenciando el respectivo coluvio hasta la profundidad de 4.30 m, tal como sucedió en los anteriores pozos de sondeo. Se finalizó este pozo al no hallarse material de interés arqueológico, o algún tipo de estructura prehispánica, con una profundidad final 1.50 m.

Digitalización, Biblioteca Especializada Antropología Misión de Reichel. ICANH

Foto 813. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 814. Sitio 137. Corte 5. Pozo de verificación N° 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles
CVUS, año 2022

Horizontes Corte 5

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

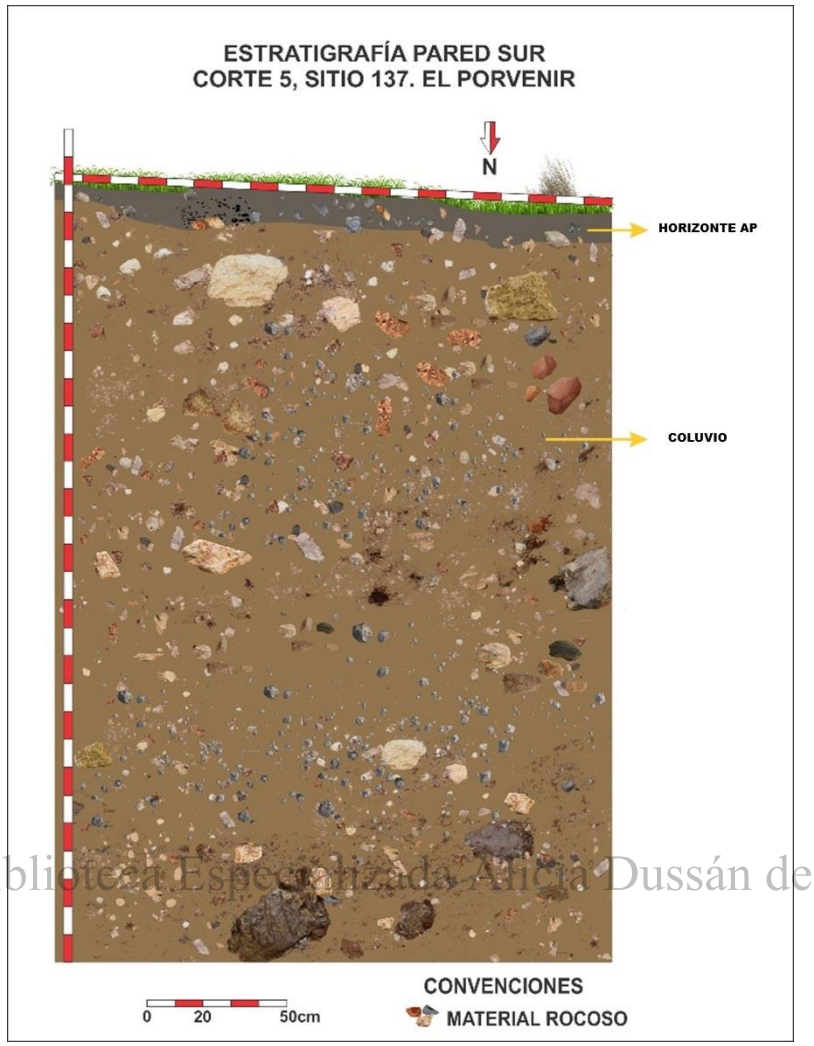
Horizonte Ap (0 - 20 cm): se observó en la superficie del área su uso permanente para la actividad agropecuaria. El suelo tuvo una tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1) de textura franco arenosa, de matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, con presencia de rocas pequeñas y medianas, con bioturbación por raíces finas y lombrices.

Coluvio (20 - 280 cm): tuvo como característica su origen coluvial, causado por un evento geológico. Este horizonte fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) con textura franco arenosa, de granulometría fina y media, con inclusiones de un entremezclado de concreciones amarillentas, tanto ferruginosas y areniscas. A partir de la profundidad de 20 cm hasta 280 cm, no se presentaron cambios en la coloración del suelo.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 5				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Suelo de tonalidad gris oscuro, de textura franco arenosa, de matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, con presencia de rocas pequeñas y medianas, con bioturbación por raíces finas y lombrices.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvio	**20 - 280 cm**	Suelo de origen coluvial, causado por un evento geológico, de color marrón amarillento, textura franco arenosa, granulometría fina y media, con inclusiones de entremezclado con concreciones amarillentas.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 43. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Descripción estratigráfica. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 69. Sitio 137. Corte 5. Nivel XXVIII. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

La ubicación del Corte 5 en el Sitio 137 permitió confirmar, a través de la excavación estratigráfica, la presencia predominante del coluvio en esta área del yacimiento. Este depósito comenzó a registrarse a partir de los 20 cm de profundidad y se extendió de manera continua hasta alcanzar los 2.80 m. Posteriormente, los pozos de verificación complementarios demostraron que dicho coluvio persistía hasta los 4.30 m, lo que evidenció su considerable espesor y uniformidad dentro de esta porción del sitio.

A diferencia de los demás cortes excavados, el Corte 5 presentó una estratigrafía notablemente distinta. La concentración del coluvio en este sector del terreno se interpretó como resultado de su localización en una zona más elevada del aterrazamiento, lo cual favoreció la acumulación de sedimentos coluviales en mayor proporción. Esta situación respondió a la configuración fisiográfica del sitio, caracterizada por desniveles, pendientes suaves a medias y microrelieve que facilitaron el desplazamiento de material desde las áreas montañosas adyacentes. Las evidencias geológicas, observadas tanto en este corte como en otros sectores, confirmaron la ocurrencia de movimientos de masa, probablemente generados por eventos climatológicos intensos.

Asimismo, se destacó la ausencia total de material cultural prehispánico, así como de contextos funerarios a lo largo de toda la excavación del Corte 5. Esta carencia reforzó la interpretación de que el área estuvo cubierta por un depósito coluvial de origen natural, sin evidencias claras de ocupación o actividad humana asociada en los niveles excavados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 6

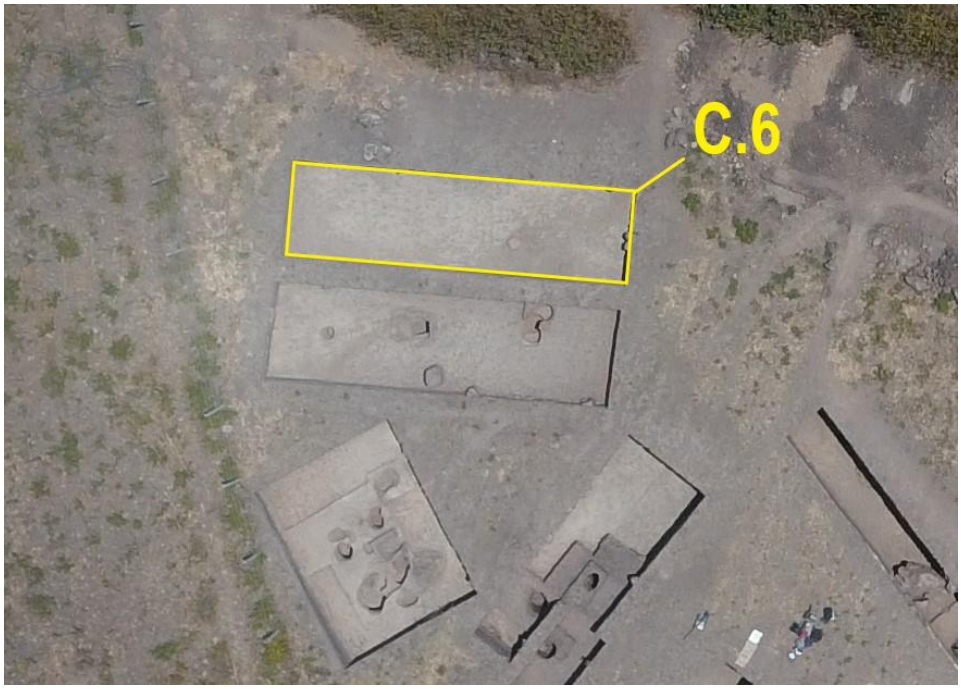


Foto 815. Sitio 137. Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

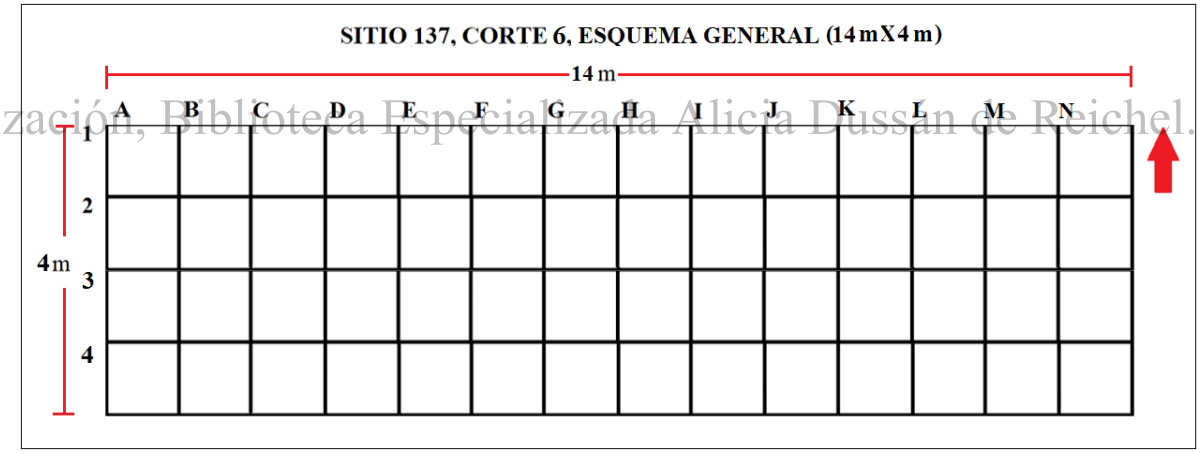
Debido a los hallazgos durante las excavaciones, fue necesario proyectar otro corte, el 6; esto, por las evidencias halladas en el Corte 1, referentes a contextos funerarios (tumbas). Esta excavación se ubicó hacia el sector Norte, a un lado del Corte 1. El Corte 6, no se encontraba en los proyectados inicialmente por Caicedo (2018).

Este corte fue emplazado en un área que presentaba un notable grado de inclinación, así como marcadas irregularidades fisiográficas, atribuibles tanto a las constantes intervenciones antrópicas, principalmente actividades agropecuarias y de adecuación del terreno, como a los procesos de formación geológica registrados en el sitio. Estas condiciones influyeron directamente en la disposición y acumulación de los suelos, lo cual fue evidente durante el desarrollo de la excavación. De manera que la intervención comenzó con la preparación del área, que incluyó la limpieza superficial y la delimitación precisa mediante el uso de estacas y cuerdas, siguiendo criterios técnicos establecidos en arqueología preventiva. Posteriormente, se procedió con la excavación de un área total de 14x4 m, lo que correspondió a una superficie de 56 m². Esta fue subdividida en 56 unidades cuadrangulares de 1x1 metro, identificadas alfanuméricamente en sentido Norte-Sur desde A1 hasta N1, A2 hasta N2, A3 hasta N3 y A4 hasta N4, conformando así un total de cuatro filas longitudinales.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La elección de este emplazamiento respondió a la necesidad de ampliar el diagnóstico estratigráfico del sector, dado que previamente se habían identificado indicios de acumulación coluvial y posible presencia de material cultural en puntos cercanos. En este contexto, el Corte 6 permitió observar de forma más integral la dinámica sedimentaria del sitio, en especial la incidencia de fenómenos geomorfológicos que condicionaron la ocupación y el uso prehispánico del espacio.

Foto 816. Sitio 137. Descapote y montaje de Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 70. Sitio 137. Esquema Corte 6. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 817. Sitio 137. Corte 6. Inicio. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 818. Sitio 137. Corte 6. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este primer nivel se observaron las intervenciones antrópicas recientes. Se registró el primer Horizonte Ap de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa de matriz de grano medio, compactación media e inclusiones de rocas de tamaño pequeño y mediano, raíces finas y medias, con bioturbación de lombrices. No se evidenció material cultural prehispánico.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Fundación Alberto Duque de Reichel. ICANH

Foto 819. Sitio 137. Corte 6. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuaron observando las intervenciones antrópicas recientes por actividades agropecuarias, manteniendo las características del Nivel 1, la textura del suelo siguió siendo franco arenoso de matriz de grano medio, color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), compactación media, presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, e inclusión de algunas rocas pequeñas, medias y grandes. Hacia el extremo Oeste del corte, se observó una tonalidad de color diferente, indicando una transición hacia la aparición del suelo coluvial, el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). Se halló también material cultural prehispánico, 37 fragmentos cerámicos y 1 lítico en las cuadrículas C1, C2, H2, F2, I2, J3, L3, M3, N4, M1, F2, G3.

Nivel III (20 - 30 cm)

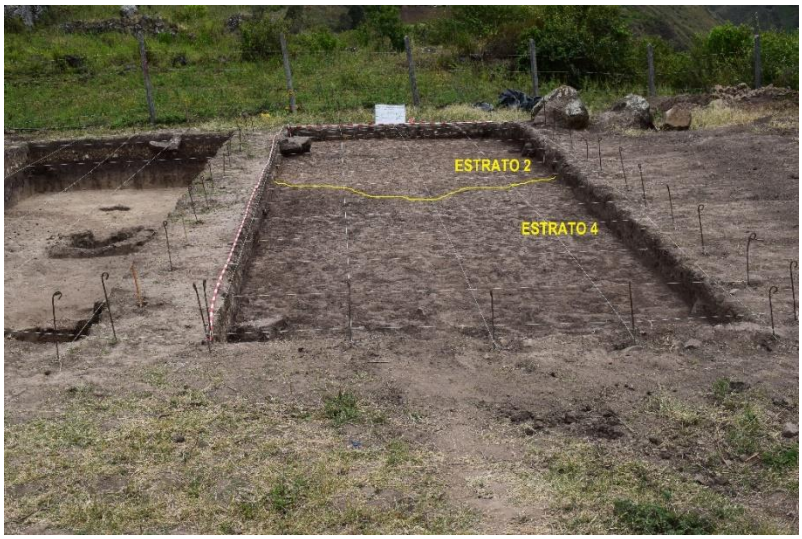


Foto 820. Sitio 137. Corte 6. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Antropología Quesada de Reichel. ICANH

Foto 821. Sitio 137. Corte 6. Nivel III. Material lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Nivel 3 evidenció un cambio significativo en la estratigrafía del corte, ya que desapareció el Horizonte Ap, y comenzó a sobresalir con mayor claridad el Horizonte AB. Se observó una transición progresiva del suelo coluvial al Horizonte AB, en el cual el coluvio ocupó

aproximadamente el 30 % del área del corte, mientras que el Horizonte AB abarcó el 70 % restante. La ausencia del Horizonte Ab en este nivel respondió, en gran medida, a la marcada desnivelación del terreno en el que se emplazó el Corte 6, así como a la influencia de los eventos geológicos previamente descritos en la zona, como procesos de acumulación coluvial derivados de deslizamientos desde zonas montañosas cercanas.

El Horizonte AB presentó una coloración marrón (Brown 10YR 5/3), manteniendo una textura franco arenosa con una matriz de grano fino a medio, estructura granular de compactación media, baja humedad y escasa presencia de raíces finas, lo que también indicaba una mínima actividad biológica. Se identificaron también inclusiones de rocas de distintos tamaños (pequeñas, medias y grandes), las cuales se encontraban dispersas de forma aleatoria en el perfil estratigráfico. En contraste, el coluvio conservó las características previamente observadas: una matriz con entremezclado de concreciones ferruginosas y areniscas de tonalidad amarillenta, así como fragmentos rocosos en proceso de meteorización. Este suelo fue especialmente visible hacia el sector occidental del corte, donde las condiciones fisiográficas favorecieron su acumulación. En cuanto a la información arqueológica, se registró un hallazgo relevante en la Cuadrícula I4, donde se identificaron dos artefactos líticos de forma ovalada dispuestos de forma lineal. Cada uno presentaba un diámetro que no superaba los 25 cm. Dada su forma y ubicación, se procedió a una excavación controlada con el objetivo de verificar si estaban asociados a un contexto funerario en concordancia con otros hallazgos realizados en sectores cercanos. No obstante, tras el análisis de la estratigrafía circundante y la ausencia de rasgos asociados, se descartó dicha hipótesis. Ambos elementos fueron registrados y retirados para su análisis posterior. En cuanto al material cultural cerámico, se recuperaron un total de 16 fragmentos cerámicos, los cuales se encontraban fragmentados y dispersos. Estos se hallaron distribuidos en las cuadrículas H1, J1, I4, L4 y N4. La presencia de estos fragmentos sugiere una actividad cultural intermitente en el área, posiblemente afectada por procesos postdeposicionales que contribuyeron a su dispersión dentro de los niveles estratigráficos alterados por eventos coluviales.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 822. Sitio 137. Corte 6. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se continuó presentando las mismas características del anterior, persistiendo la presencia de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas dispersas hacia el Oeste del corte, cuyo suelo se mantuvo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) correspondiente al coluvio. El suelo hacia el lado Este mantuvo su textura y coloración marrón (Brown 10YR 5/3). Por otra parte, se logró evidenciar el Horizonte Ab solamente en ciertos sectores puntuales del corte de manera mínima, específicamente en dirección Este y Sur, mientras hacia el Oeste y Norte, no estuvo presente. También, el Horizonte Ab fue un suelo sepultado (paleosuelo). Por otro lado, el material cultural en este nivel registró un aumento, encontrándose 58 fragmentos cerámicos y 2 líticos, los cuales se ubicaron en las cuadrículas B1, C1, F1, G1, J2, N2, A3, C3, F3, C4, H4, L4. El material se encontró disperso y fragmentado.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 823. Sitio 137. Corte 6. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel, la tonalidad del suelo fue uniforme, color marrón (Brown 10YR 5/4), el cual correspondía al Horizonte AB. Desapareció el suelo del coluvio. Este nivel conservó la misma textura del suelo, franco arenoso de matriz fino a medio, de compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes, disminuyendo las raíces y la actividad por bioturbación. Se continuó evidenciando el Horizonte Ab, en dirección Este y Sur, de color marrón grisácea oscuro (Dark Grayish Brown), textura franco arenosa, humedad y compactación media, matriz de grano fino y medio, presencia de raíces, e inclusiones de rocas pequeñas dispersas. Se presentó material cultural en baja densidad, al registrarse 15 elementos cerámicos fragmentados en solo 3 cuadrículas, C1, A3, C4.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 824. Sitio 137. Corte 6. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el Nivel 3 del corte arqueológico, se observó una transición incipiente desde el Horizonte AB hacia el Horizonte Bwb, evidenciada en zonas puntuales del corte. Esta transición se manifestó por una disminución en la presencia de rocas de diversos tamaños, característica distintiva del Horizonte AB. El Horizonte Bwb se caracterizó por un suelo de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), con una textura arenosa y una matriz fina. Presentó una compactación y humedad medias, y aunque la presencia de raíces finas continuó, la actividad bioturbadora desapareció, indicando una menor actividad biológica en comparación con los niveles superiores. En cuanto al material cultural, se recuperaron 19 fragmentos cerámicos dispersos y fragmentados, similares a los hallados en el nivel anterior. Estos fragmentos se localizaron en las cuadrículas C1, E1, A4, C4, E4 y F4. En resumen, el Nivel 3 del corte arqueológico evidenció una transición estratigráfica significativa, marcada por cambios en la composición del suelo y la presencia de material cultural disperso.

Nivel VII (60 - 70 cm)

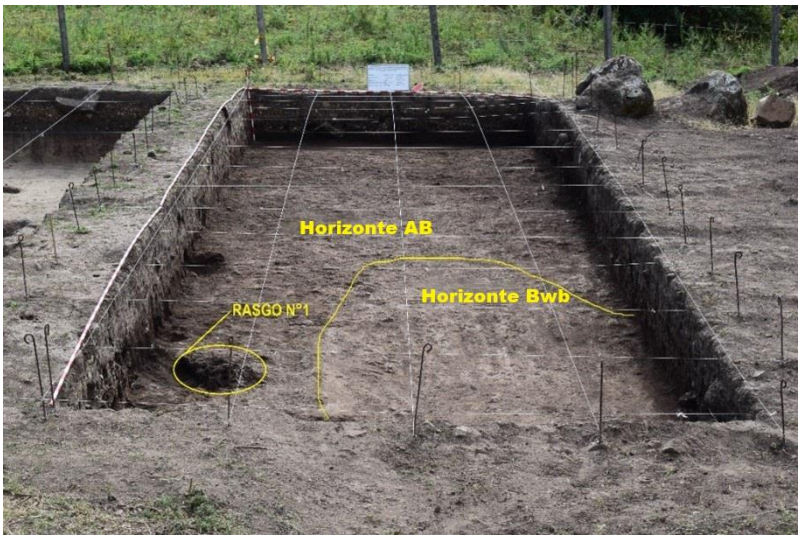


Foto 825.. Sitio 137. Corte 6. Nivel VII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó un cambio en la estratigrafía, se hizo más visible la transición al Horizonte Bwb. Este horizonte fue un suelo de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de compactación baja y humedad media, de textura arenosa y matriz fina, cuya presencia de raíces y rocas desapareció. De igual forma, al momento de continuar con la intervención del Nivel 7, se evidenció un posible Rasgo denominado como N° 1, registrado entre las cuadrículas K4 y L4, y durante el proceso de excavación se encontraron restos óseos. En este nivel solo evidenciaron 12 fragmentos cerámicos, dispersos en las cuadrículas E1, D4 y F4.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 826. Sitio 137. Corte 6. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Se observó en este nivel uniformemente el Horizonte Bwb, desapareciendo totalmente el denominado Horizonte AB. Se conservaron las mismas características estratigráficas, percibiendo aún más, su coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2). El material cultural en este nivel fue nulo.

Nivel IX, X, XI, XII (90 - 120 cm)

Foto 827 . Sitio 137. Corte 6. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 828 . Sitio 137. Corte 6. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 829. Sitio 137. Corte 6. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfonso Dussán de Reichel. ICANH

Foto 830. Sitio 137. Corte 6. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de estos 4 niveles no evidenció cambio alguno referente a la estratigrafía, puesto que se continuó presentando desde el Nivel 9 al 12 el Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura franco arenosa, matriz fina, humedad media, compactación baja. Referente al material cultural, este no se registró en los 4 niveles.

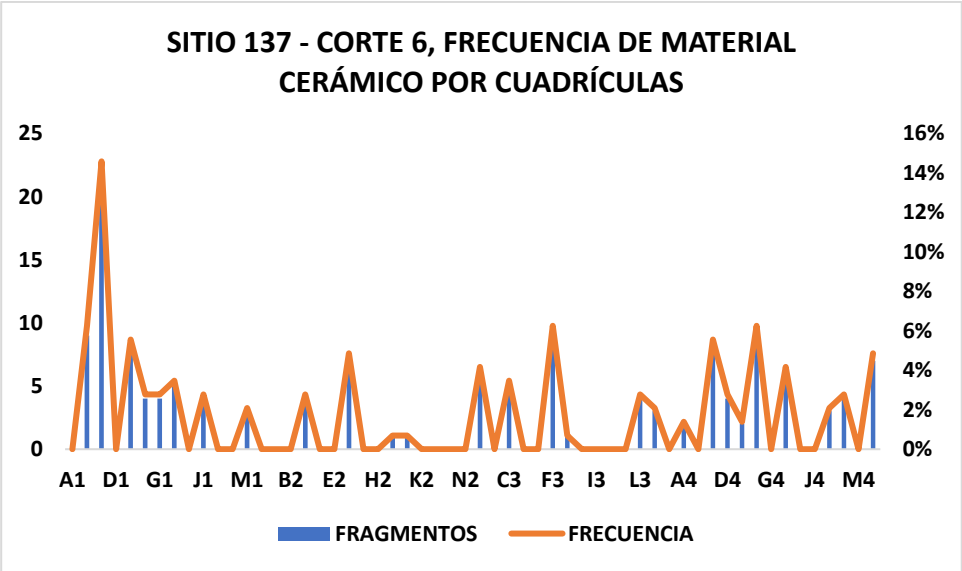
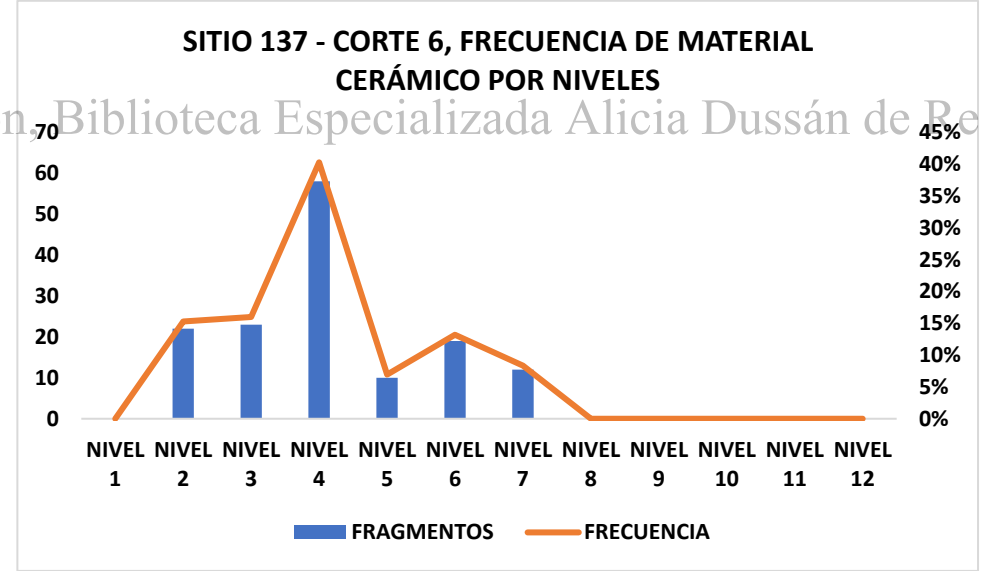


Gráfico 68. Sitio 137. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 69. Sitio 137. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

De acuerdo con las gráficas de análisis de frecuencia de material, el Corte 6 evidenció una mayor concentración de material cultural en el Nivel 4, en las cuadrículas A1 y F3, y una notoria disminución en el Nivel 7. En el Nivel 7 el material presentado no superó los 12 fragmentos cerámicos. En total, se hallaron 144 fragmentos de material cultural prehispánico.

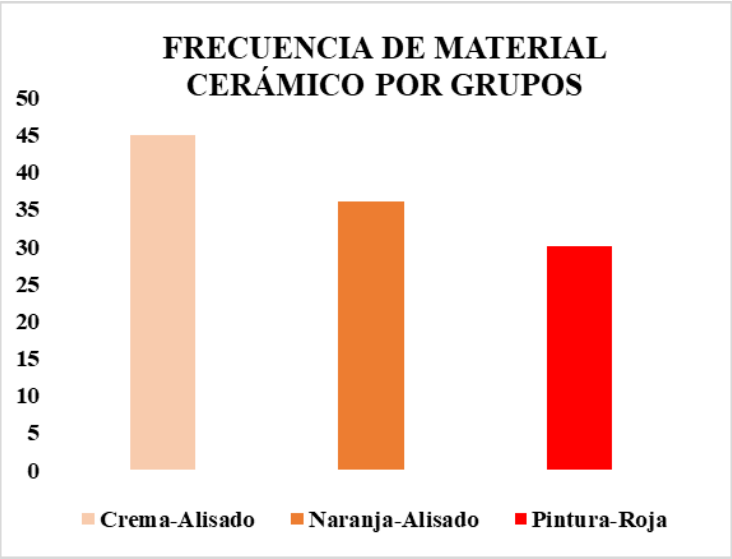


Gráfico 70. Corte 6. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observó el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 6. Se evidenció que el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) presentó el mayor número de fragmentos con un total de 45, seguido por el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) con 36 fragmentos y, posteriormente, el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 30 fragmentos. Así, el total de elementos cerámicos recuperados fue de 157, de los cuales se clasificaron 111 y se descartaron 46 fragmentos. Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 6							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
157	0	111	0	46	1	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 44. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 6. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 6

Horizonte Ap (0 - 20 cm): suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, con ciertas inclusiones de rocas pequeñas; asociado a este suelo se evidenciaron raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. El área presentó un uso constante del terreno para las actividades agropecuarias.

Coluvio (20 - 40 cm): se observó un suelo de origen coluvial, asociado a la actividad geológica de la zona. Este horizonte fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, humedad baja, compactación media, de matriz de grano fino y medio, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, como rocas en proceso de meteorización, un entremezclado de concreciones ferruginosas y areniscas. Las raíces finas y lombrices disminuyeron. Este coluvio se generó de acuerdo con los sucesos geológicos mencionados anteriormente, donde influye la irregularidad y desnivelación del terreno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

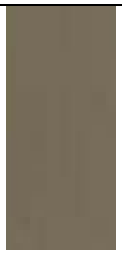
Horizonte Ab (30 - 70 cm): presenta un color marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, con matriz de grano fino a medio, compactación y humedad media, tuvo inclusiones de rocas entre pequeñas, medianas y grandes. Se caracterizó como un paleosuelo.

Horizonte AB (40 - 60 cm): entre los 40 cm hasta los 60 cm, las características del suelo presentaron un cambio, su coloración varió a un marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). La textura continúa siendo franco arenosa, de matriz de grano medio, humedad y compactación media. Este suelo, hace referencia a un suelo sepultado. Se evidenció asociado al Relleno 2 y al Horizonte C. Este suelo se referenció como un suelo sepultado (paleosuelo) por encontrase ubicado por debajo del coluvio.

Horizonte Bwb (60 - 120 cm): este último suelo correspondió al observado en los contextos funerarios excavados, el cual fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, con matriz de grano fino, su compactación fue baja y la humedad media, las inclusiones de rocas desaparecen, como las raíces y la actividad biológica.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA, SITIO 137, CORTE 6				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, inclusiones de rocas pequeñas, raíces finas, hormigas, larvas de escarabajo estercolero y lombrices. Uso del área para actividades agrícolas.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvio	**20 - 30 cm**	Suelo de origen coluvial, ocasionado por sucesos geológicos en la zona, suelo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, humedad baja, compactación media, matriz de grano fino y medio, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, como rocas en proceso de meteorización, ferruginosas y areniscas.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	
Ab	**30 - 60 cm**	Suelo color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, matriz de grano fino a medio, compactación y humedad media, inclusiones de rocas entre pequeñas, medianas y grandes.	**Brown 10YR 5/3**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

AB	**40 - 60 cm**	Suelo de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz de grano medio, humedad media y compactación media. Este suelo se referenció como suelo sepultado (paleosuelo).	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
Bwb	**60 - 120 cm**	Este suelo se referenció con los contextos funerarios excavados en anteriores cortes, su coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, matriz de grano fino, compactación baja y humedad media. Las inclusiones de rocas, las raíces y la actividad biológica desaparecen.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 45. Sitio 137. Corte 6. Nivel XII. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

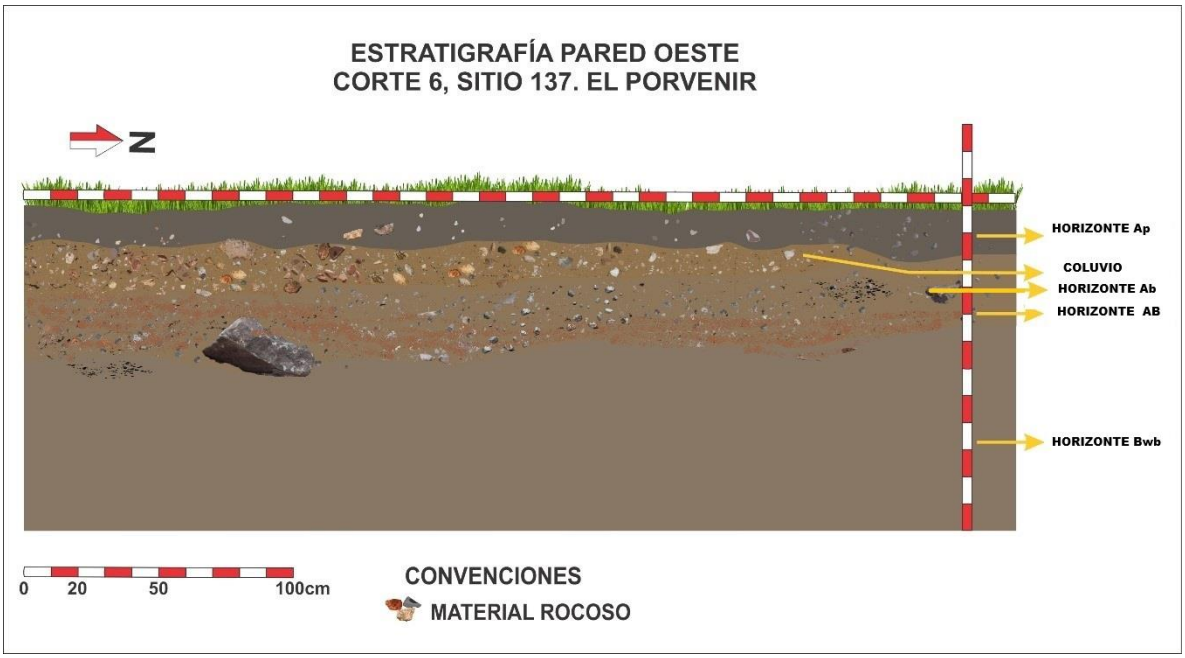


Imagen 71. Sitio 137. Corte 6. Nivel XXII. Registro estratigráfico, pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 6 se evidenció un 1 rasgo, el cual se encontraba relacionado a los restos óseos de un cuerpo humano. Dicho material se ubicó entre las cuadrículas K4-L4 en el corte inicial.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 6 - Sitio 137			
Rasgo	Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	1	K4-L4 Corte inicial	70 cm

Tabla 46. Sitio 137. Corte 6. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

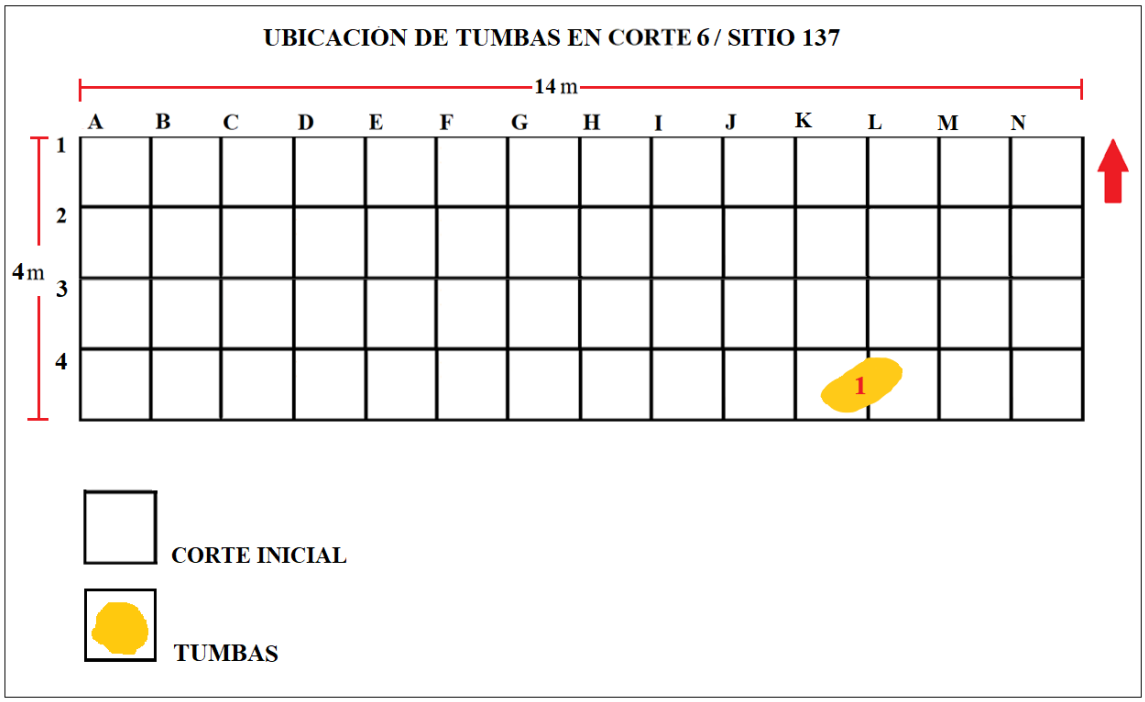


Imagen 72. Sitio 137. Corte 6. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba 1. Nivel VII

Foto 831. Sitio 137. Corte 7. Nivel VII. Rasgo 1. Tumba 1. Restos Óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 832. Sitio 137. Corte 6. Nivel VII. Rasgo 1. Restos Óseos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante las excavaciones del Rasgo 1, a una profundidad aproximada de 70 cm, específicamente en las cuadrículas K4 y L4, este se manifestó como un suelo alterado caracterizado por una tonalidad más oscura y una textura revuelta, indicativa de una perturbación en la estratigrafía natural. Al iniciar la excavación de manera cuidadosa, se evidenciaron restos óseos humanos confirmando la existencia de una tumba. Se identificaron claramente un cráneo y un fémur, mientras que otros fragmentos óseos no pudieron ser determinados debido a su avanzado estado de deterioro. La disposición de los restos permitió delimitar el contorno de la sepultura, respetando las dimensiones y orientación observadas durante la intervención. Por su parte, la tumba no presentaba evidencia de ajuares funerarios asociados como cerámicas o herramientas líticas, lo que podría indicar un entierro sencillo o la pérdida de estos elementos por procesos postdeposicionales. La delimitación en planta de los restos óseos abarcó una superficie de 85 cm de largo por 30 cm de ancho. Posterior a esto se procedió al registro detallado del hallazgo mediante documentación gráfica y fotográfica, donde los restos mejor conservados fueron cuidadosamente extraídos, embalados adecuadamente y trasladados al laboratorio.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales

El Corte 6 fue ejecutado en dirección Sur con el objetivo de ampliar la cobertura del área excavada y verificar la presencia de contextos funerarios adicionales, similares a los identificados previamente en el Corte 1. La zona seleccionada presentó características fisiográficas y estratigráficas comparables a las observadas en los cortes anteriores, incluyendo una topografía inclinada y evidencias de alteraciones tanto naturales como antrópicas en la superficie. La estratigrafía del corte reveló la presencia del coluvio y de los horizontes pedogenéticos previamente descritos, los cuales se distribuyeron de manera uniforme en la mayoría del área excavada. Sin embargo, en el perfil Norte se observó la ausencia del coluvio, atribuida al desnivel del terreno en esa sección, ubicada en la parte baja del sitio donde culmina la ladera.

Por su parte, el material cultural prehispánico se concentró principalmente en el paleosuelo correspondiente al Horizonte Ab, especialmente entre los niveles 2 y 7, mientras que a partir del Nivel 8 no se registraron hallazgos significativos. Asimismo, se identificaron fragmentos cerámicos en menor cantidad en el Horizonte Ap, lo que sugiere una posible reocupación y reutilización del sitio tras el evento coluvial. En cuanto a los rasgos arqueológicos, se documentó uno a una profundidad de 70 cm, consistente en una concentración de restos óseos humanos fragmentados y desarticulados, en un estado de conservación deficiente y sin asociación con elementos de ajuar funerario.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 7

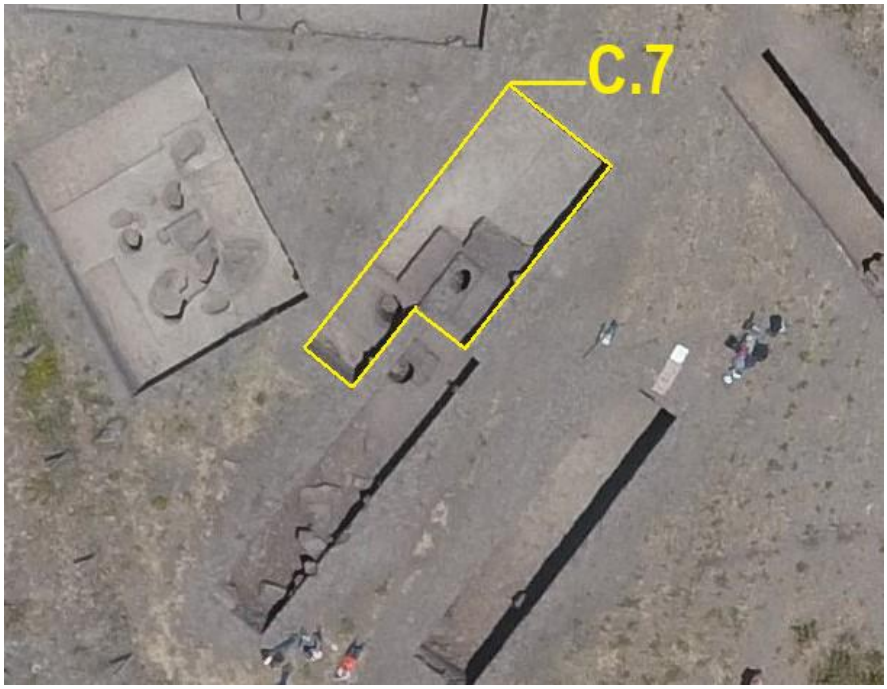


Foto 833. Sitio 137. Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 7, al igual que el Corte 6, fue realizado siguiendo las evidencias obtenidas en las actividades de excavación de los cortes anteriores planteados por Caicedo (2018). De esta manera, se buscó ampliar y profundizar el panorama arqueológico del área. En este caso particular, el Corte 7 fue emplazado de forma paralela al Corte 3 debido a la proximidad de un contexto funerario relacionado con un entierro primario previamente identificado. El área seleccionada para el corte se caracterizó por presentar un aterrazamiento, el cual evidenciaba un notable grado de inclinación e irregularidades fisiográficas. Estas condiciones fueron acentuadas por constantes intervenciones antrópicas, entre las que destacaron actividades agrícolas como el cultivo de cebolla y prácticas ganaderas, especialmente la cría de ganado, las cuales alteraron parcialmente la morfología original del terreno.

La excavación del Corte 7 inició con el descapote y la limpieza superficial del área, procedimientos fundamentales para garantizar una intervención controlada y precisa. Posteriormente, se procedió a la delimitación del corte mediante estacas y cuerdas. El área

excavada presentó unas dimensiones de 10x2 m, para un total de 20 m². Asimismo, se estableció una cuadrícula compuesta por 20 unidades de excavación, cada una de 1x1 m, identificadas alfanuméricamente en sentido Oeste-Este, desde la A1 hasta la J1 y desde la A2 hasta la J2, conformando así dos filas paralelas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 834. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

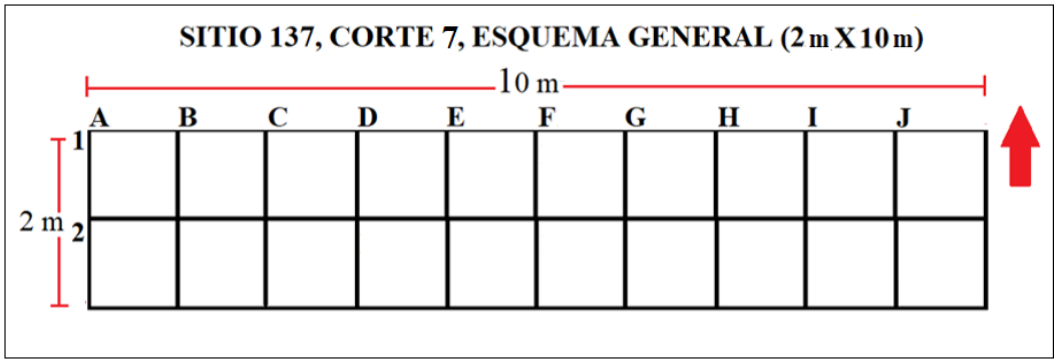


Imagen 73. Sitio 137. Esquema Corte 7. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 835. Sitio 137. Corte 7. Inicio. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 836. Sitio 137. Corte 7. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación del Corte 6 inició con la intervención de la totalidad de las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1, I1, J1, A2, B2, C2, D2, E2, G2, H2, I2, J2. Este primer nivel reflejó las intervenciones antrópicas recientes, ocasionadas por las actividades agrícolas y

ganaderas. Se observó el Horizonte Ap de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, de matriz de grano medio, humedad baja y compactación media, acompañado de inclusiones de rocas de tamaño pequeño y mediano, como también raíces finas. No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 837. Sitio 137. Corte 7. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Nivel 2, continuó presentando intervenciones antrópicas recientes. Este mantuvo las características del nivel anterior, suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenoso, matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, presencia de raíces finas, e inclusión de rocas pequeñas, medianas y grandes. Por otro lado, se evidenció el inicio de la transición al suelo del coluvio. Dicha transición fue visible en casi todo el corte, sobresaliendo una tonalidad de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/49), textura franco arenosa, compactación media, humedad baja, matriz de grano medio, inclusiones de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas, sin presencia de actividad por bioturbación. Estas características están relacionadas con el coluvio, evento geológico

registrado en toda el área de exploración. El material cultural hallado fue cerámico; 17 fragmentos esparcidos y fragmentados en 4 cuadrículas, D1, E1, A2, B2.

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Bi[illegible] Especiales [illegible] e Reichel. ICANH

Foto 838. Sitio 137. Corte 7. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 3 desapareció el Horizonte Ap y fue más visible el coluvio, de igual manera hacia el sector Oeste sobresalió un nuevo horizonte, el Ab; de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), el cual mantuvo la misma textura franco arenosa, de humedad baja y compactación media, estructura granular media, con presencia de raíces finas, que ocupó un 20 % del corte. También, fue un suelo sepultado al encontrarse por debajo del coluvio, donde se registraron 15 elementos cerámicos, dispersos en las cuadrículas A1 y B1.

Nivel IV (30 - 40 cm)

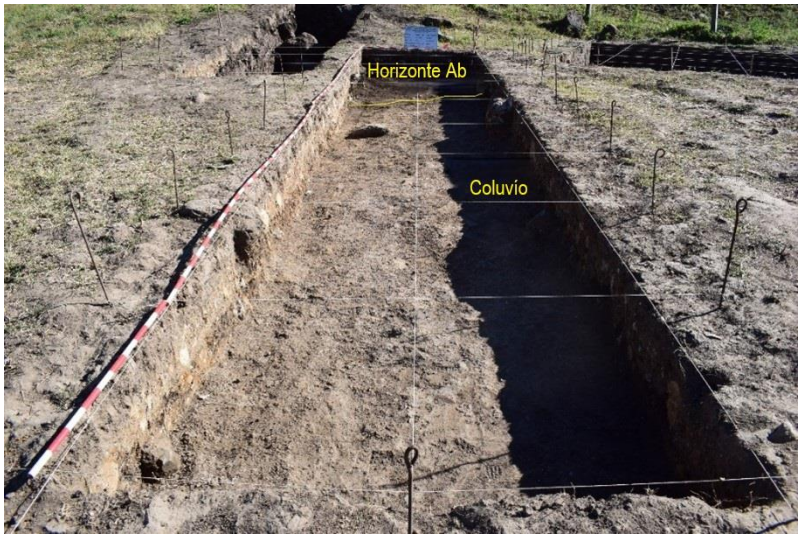


Foto 839. Sitio 137. Corte 7. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó presentando las mismas características del nivel anterior. El coluvión de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) se indicó en un 80 % del corte, mientras que el Horizonte Ab registrado hacia el sector Oeste en un 20 %. El material cultural prehispánico correspondió a 47 elementos cerámicos, hallados de manera dispersa en las cuadrículas J1, A2, B2, C2, F2, I2.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 840. Sitio 137. Corte 7. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación del Nivel 5 no se observó algún cambio significativo en la estratigrafía, esta, continuó igual. El coluvión continuó ocupando gran parte del corte, mientras que el Horizonte Ab solo se presentó al extremo de la excavación. Ambos suelos conservan las mismas características, un suelo de compactación y humedad media, textura franco arenosa, matriz media y fina, cuya presencia de raíces y actividad por bioturbación desapareció. Las inclusiones de rocas pequeñas y medias permanecieron. Se detectaron 34 fragmentos cerámicos dispersos y 1 lítico en 8 cuadrículas, la A1, B1, H1, I1, A2, B2, D2, J2.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 841. Sitio 137. Corte 7. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel las características estratigráficas permanecieron casi igual al nivel anterior, solo se observó un poco más la transición del coluvio al Horizonte Ab, llegando a diluirse más el coluvio y sobresaliendo el Ab en la totalidad del corte, de color marrón (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), compactación media, textura franco arenosa y matriz media, cuya presencia de raíces y la actividad por bioturbación disminuyó, asimismo como las inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes. Se registró una mayor cantidad de elementos culturales en comparación al nivel anterior, en total se registraron 71 fragmentos cerámicos en las cuadrículas A1, J1, A2, B2, C2, E2, F2, H2, I2, y J2.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 842. Sitio 137. Corte 7. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Las características del suelo fueron diferentes al nivel anterior. El suelo coluvial desapareció, evidenciando un entremezclado en una parte del corte hacia el lado Oeste, mientras que el Horizonte Ab llegó a sobresalir y cubrir un 80 % del corte. Se mantuvo el mismo color y textura en ambos para ambos suelos. Referente al material, se registraron 29 elementos cerámicos, sin presencia de elementos diagnósticos o elementos líticos.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 843. Sitio 137. Corte 7. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Para la intervención de este nivel, se observó de manera homogénea el suelo correspondiente al Horizonte Ab, el cual fue de color marrón (Dark Grayish Brown 10YR 4/29), de textura franco arenosa. El suelo continuó siendo de compactación media, humedad media, y matriz media, la presencia de raíces, rocas y actividad por bioturbación desapareció. Se registraron 44 fragmentos de cerámica, dispersos y fragmentados en las cuadrículas A1, B2, F2, G2, G1 y I2.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 844. Sitio 137. Corte 7. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el Nivel 9, el Horizonte Ab se presentó uniforme en todo el corte, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), suelo franco arenoso, compactación y humedad media. Por otro lado, se evidenció un entremezclado de inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes dispersas en algunas partes puntuales del corte. Dichas inclusiones pertenecen al Horizonte AB, reflejando la transición a este horizonte, el cual se compone de un suelo de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación y humedad media, matriz de grano medio e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. El material cultural hallado fue cerámico, 27 elementos, presentado en menor cantidad respecto a los otros niveles, y registrado en las cuadrículas A2, C2, D1, F2, G2 y G1.

Nivel X (90 - 100 cm)

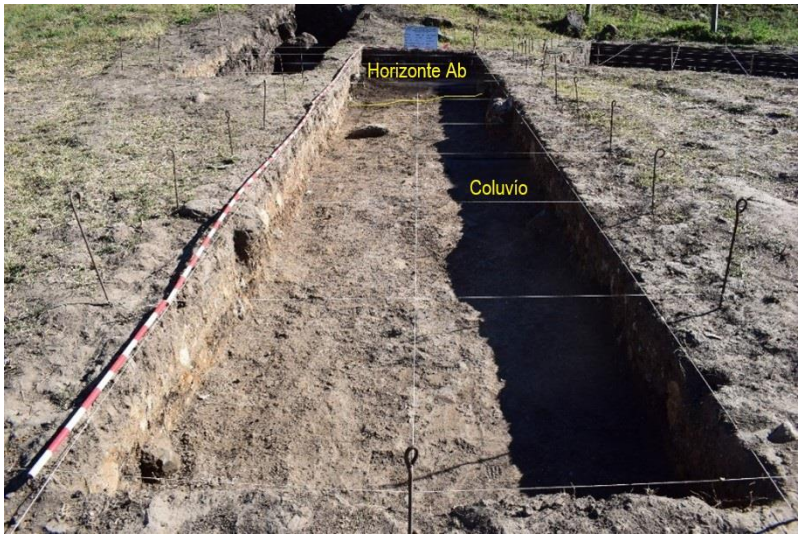


Foto 845. Sitio 137. Corte 7. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó observando la estratigrafía del anterior nivel, presentando un entremezclado entre el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), y el Horizonte AB que fue un suelo de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación y humedad media, matriz de grano medio e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. El entremezclado se presentó en la parte central del corte, donde sobresalen rocas de diferentes tamaños. En este nivel el material cultural disminuyó significativamente, presentando 4 fragmentos cerámicos, ubicados en las cuadrículas C2 y F2.

Nivel XI (100 - 110 cm)

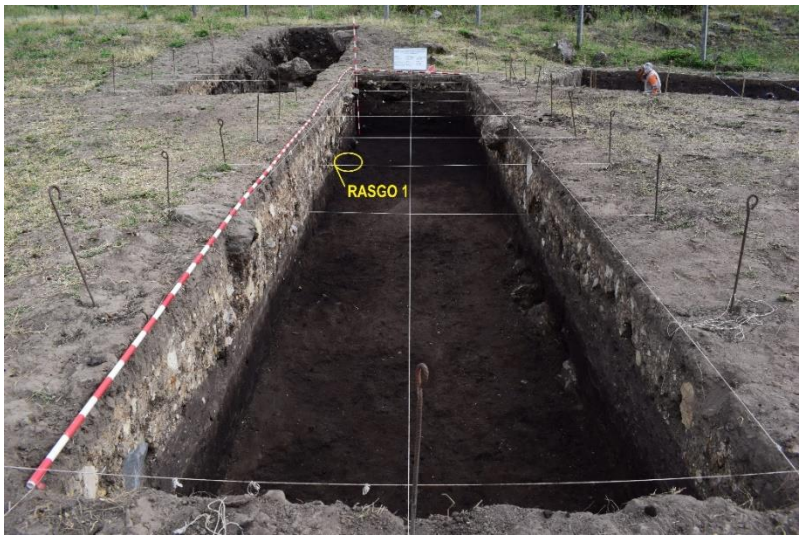


Foto 846. Sitio 137. Corte 7. Nivel XI. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El comportamiento del suelo en este nivel continuó siendo el mismo del nivel anterior, prevaleciendo el entremezclados de horizontes en todo el corte. De igual manera, se observó una anomalía estratigráfica hacia la pared Sur, al sobresalir un suelo mezclado. Dicha anomalía se ubicó exactamente entre la Cuadrícula D2, lo que indicó ser un rasgo, el cual será descrito más adelante. El material cultural fue prácticamente nulo donde solo se evidenciaron 2 fragmentos en la Cuadrícula B2.

Nivel XII (110 - 120 cm)

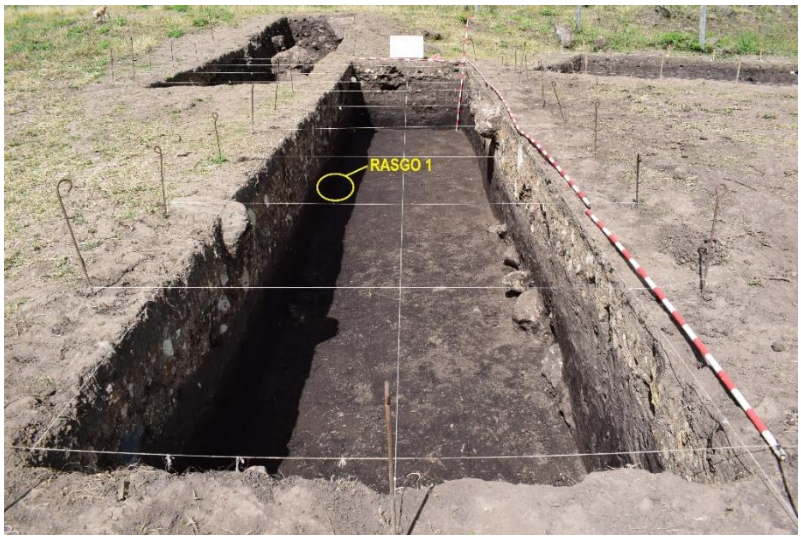
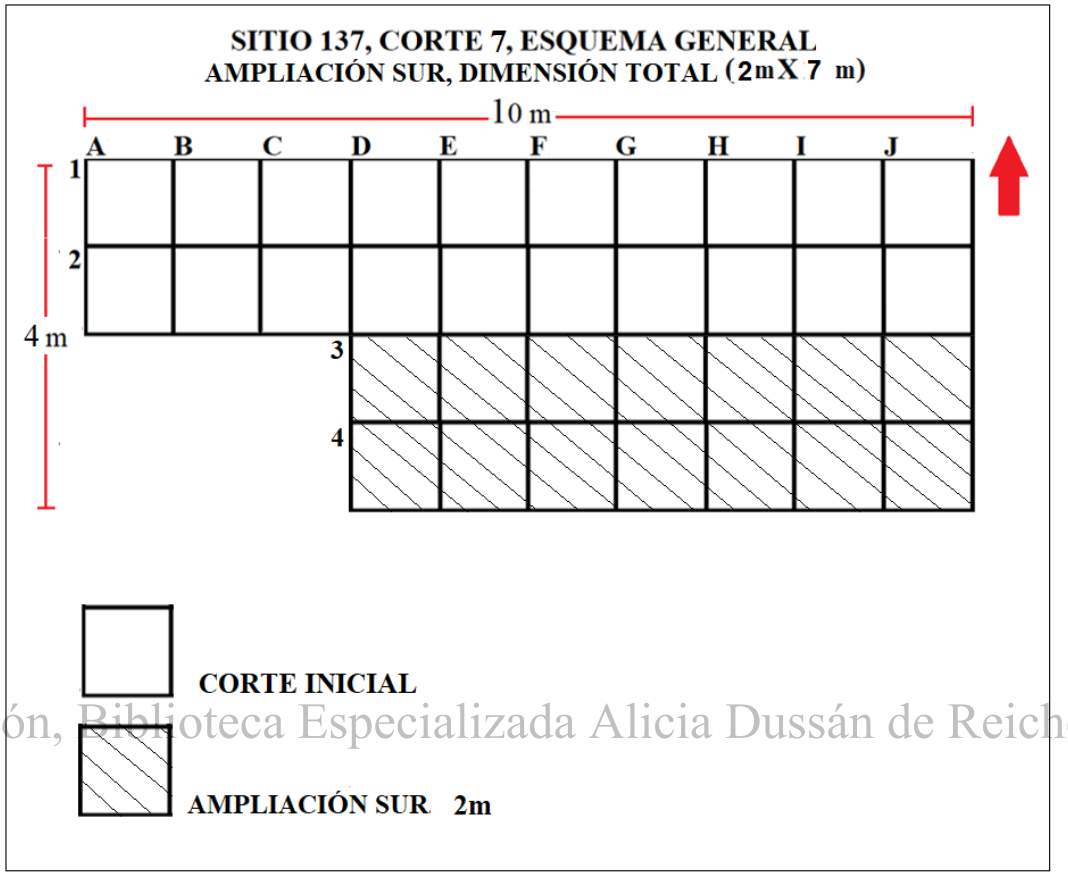


Foto 847. Sitio 137. Corte 7. Nivel XII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación del Nivel 12 se continúa evidenciando lo que correspondió al Horizonte Ab, que fue de coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), y el Horizonte AB de color marrón (Brown 10YR 5/39), de textura franco arenosa, matriz fina, humedad media y compactación baja, inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. Dichos horizontes reflejaron una transición, acompañado de un suelo entremezclado. Por otro lado, se registró mejor el Rasgo 1. En este sentido, se decidió realizar una ampliación hacia el sector el Sur de 2 m, para corroborar o descartar la existencia de un contexto funerario. Se registró cerámica en una cantidad muy baja, solamente 2 fragmentos en la Cuadrícula G2.

Ampliación Sur. Dimensión total (2x7 m)



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 74. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se realizó la ampliación Sur del Corte 6, con una dimensión de 2x7 m, identificando alfanuméricamente las cuadrículas con las letras de la D a la J en sentido Oeste-Este, generando dos filas, conformadas desde la fila D3 a la J3 y la fila D4 a la J4, para un total 34 cuadrículas. En ese momento de la excavación se unificaron el Corte 6 y el Corte 3, producto de la ampliación, dado que se encontraban paralelos. Es importante aclarar que esta ampliación fue producto de un rasgo evidenciado en la Cuadrícula D2, en dirección Sur, el cual fue denominado Rasgo 1. La ampliación se hizo para verificar la existencia de alguna estructura relacionada con un contexto funerario, o por el contrario la presencia de otros rasgos. La descripción del Rasgo 1 se realiza más adelante.

Foto 848. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bibliotecas Especiales. Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 849. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Por su parte, en la excavación de la Ampliación Este no se observó cambio en la estratigrafía descrita en el Corte inicial 7. De acuerdo con esto, se estableció un mismo comportamiento estratigráfico presentado en el Nivel 1 (0 cm - 10 cm), con intervenciones antrópicas recientes, observando el Horizonte Ap, suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, matriz de grano medio,

inclusiones de rocas medianas y pequeñas, raíces finas, bioturbación por lombrices. No se presentó material cultural prehispánico en este nivel.

Foto 850. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 851. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Siguiendo con la intervención de los niveles 2 (10 - 20 cm) y 3 (20 - 30 cm), se continuaron observando las intervenciones antrópicas recientes, el Horizonte AP de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1) desapareció y sobresalió el suelo del coluvio de tonalidad amarillento, (Yellowish Brown 10YR 5/4). Las características de estos suelos están relacionadas con el evento geológico denominado como coluvio. De acuerdo con el material cultural prehispánico evidenciado en el Nivel 2, solo se presentó cerámica en dos cuadrículas, la E3 y G4, con 5 fragmentos; para el Nivel 3 fue menor la cantidad, presentándose solo en una cuadrícula, la D3, con 2 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 852. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 853. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 4 (30 cm - 40 cm) y 5 (40 cm - 50 cm) se mantuvieron las mismas características de los niveles anteriores, continuó el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/49), suelo de textura franco arenosa, granulometría fina y media, humedad baja, compactación media, inclusiones de concreciones amarillentas y areniscas, rocas de diferentes proporciones entre medianas y pequeñas. Por otro lado, el material cultural hallado fue cerámico. En el Nivel 4 se presentaron 10 fragmentos, distribuidos en 4 cuadrículas, la E4, F4, H4 y I4, continuó en el Nivel 5. Solo se presentó material en la Cuadrícula F4 con 2 fragmentos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 854. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especiales - Unidad Dussán de Reichel. ICANH

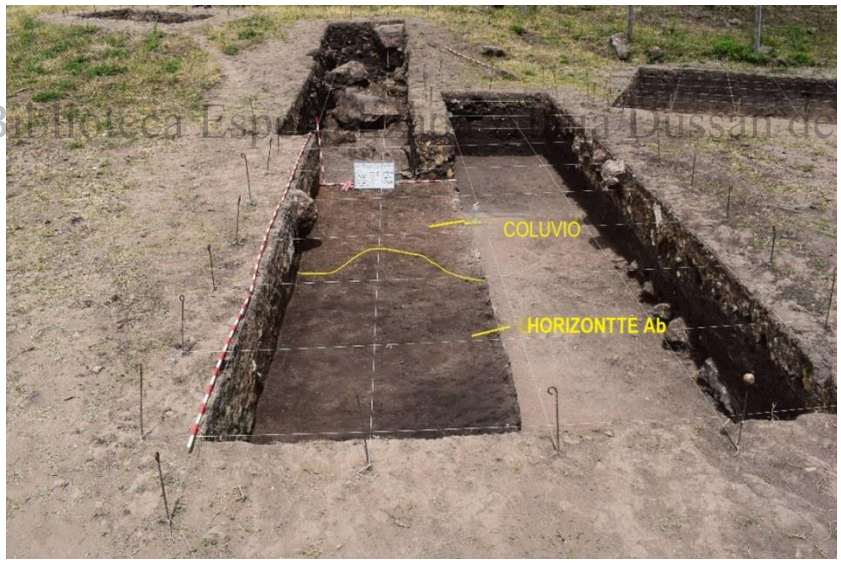


Foto 855. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Los niveles 6 (50 cm - 60 cm) y 7 (60 cm - 70 cm), presentaron una estratigrafía similar, ya que el Nivel 6 hacia el sector Oeste registró una transición del coluvio al Horizonte Ab, mientras que en el Nivel 7 se presentó más definida la transición. El Horizonte Ab posee un color marrón (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, compactación y

humedad media, inclusiones de rocas pequeñas, que se encontraron distribuidas en todo el corte, donde la actividad por bioturbación y raíces disminuyó. El material cultural hallado fue solo cerámico en ambos niveles. En el Nivel 6 se presentaron 5 fragmentos entre dos cuadrículas, C4 y J4. Para el Nivel 7, 29 elementos cerámicos distribuidos en 5 cuadrículas, la D3, D4, F4, H4 y I4.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 856. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 857. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Los niveles 8 (70 cm - 80 cm) y 9 (80 cm - 90 cm), continuaron evidenciando un entremezclado para la transición del coluvio al Horizonte Ab, haciéndose más visible el Ab. Este fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, estructura granular fina, humedad media y compactación baja, las inclusiones de rocas grandes y medianas desaparecieron, presentando solo rocas pequeñas. La evidencia de material cultural se registró en ambos niveles. En el Nivel 8, se hallaron 45 fragmentos cerámicos y 1 lítico, distribuido en 7 cuadrículas, D3, F3, G3, H3, E4, F4 y G4. En el Nivel 9 solo se halló en la Cuadrícula D3 1 fragmento.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 858. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

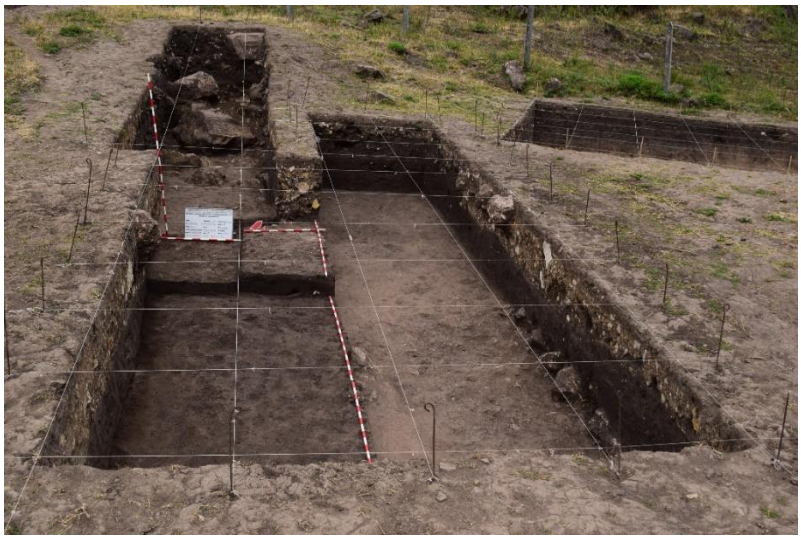
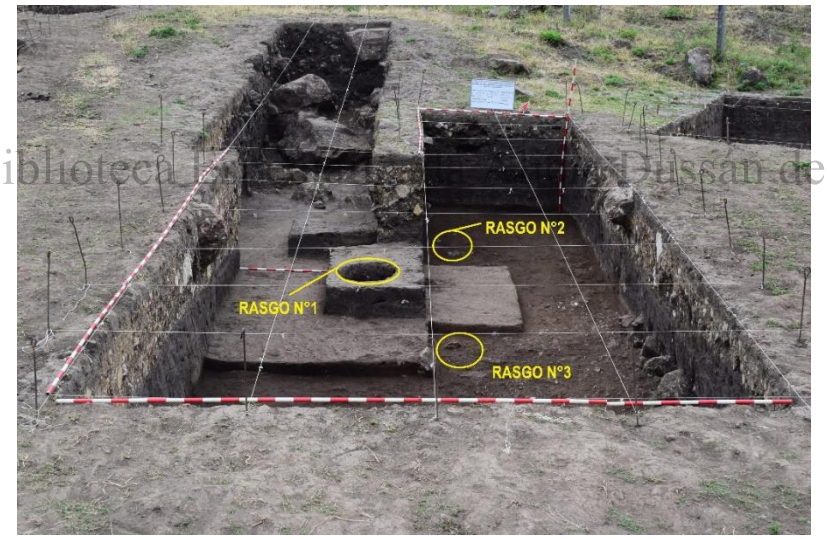


Foto 859. Sitio 137. Corte 3. Ampliación Este. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de los niveles 10 (90 cm - 100 cm) y 11 (100 cm - 110 cm), se decidió inicialmente dejar en pedestal las cuadrículas D3, D4, E3 y E4, que se encontraban seguidas a la Cuadrícula D2, donde se evidenció inicialmente el Rasgo 1, con la intensión de proteger y delimitar la posible estructura del contexto funerario o en otra medida, corroborar o descartar la continuidad o presencia de más rasgos. Referente a la estratigrafía, se mantuvo uniforme el Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), estructura granular fina, textura franco arenosa, compactación baja y humedad media. La presencia de material cultural disminuyó notablemente, en comparación al nivel anterior puesto que el Nivel 10 presentó solo 2 fragmentos cerámicos, ubicados en las cuadrículas F3, mientras que para el Nivel 11 el material desapareció.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 860. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca [illegible] Dussán de Reichel. ICANH

Foto 861. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XIII. Rasgo 1, Rasgo 2, Rasgo 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 12 (1.10 m - 1.20 m) y 13 (1.20 - 1.30 m) se continuó dejando en pedestal las cuadrículas D3, D4, E3 y E4 relacionadas con el Rasgo 1, de igual forma se decidió dejar otras cuadrículas más en pedestal, la F3, F4, G3 y G4, para ampliar la intervención de este. Por otra parte, el Horizonte Ab prevaleció con sus características, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). También se observó la transición hacia el Horizonte AB, al observarse en superficie cierta heterogeneidad o entremezclado de suelos.

El Horizonte Bwb fue color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, compactación y humedad media, sobresaliendo las inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes. En el Nivel 13, se halló en superficie en las cuadrículas B2-C2 un segundo rasgo, conformado por un conjunto de rocas, las cuales presentaron una disposición intensional, acompañadas de un suelo oscuro. De igual forma se halló un tercer rasgo en la Cuadrícula F2, que también se presentó en superficie con varias rocas dispuestas, asociadas a un suelo oscuro. Ambos rasgos se evidenciaron en el corte inicial al momento de realizar la nivelación de todo el corte, y también la ampliación Sur. La descripción de estos rasgos se realiza más adelante. El material cultural desapareció en ambos niveles.

Digitalización, Biblioteca Universitaria Universidad Icesi. Donación Juan de Reichel. ICANH

Foto 862. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 863. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles 14 (130 cm - 140 cm) y 15 (140 cm -150 cm), se observó con mayor claridad la presencia del Horizonte AB, el cual llegó a presentarse de manera homogénea en todo el corte, mientras que el Horizonte Ab desapareció. Este Horizonte AB se caracterizó por presentar un conglomerado rocoso de diferentes tamaños; pequeño, mediano y grande, con un suelo de textura franco arenosa, de granulometría fina, de compactación y humedad media, de color marrón (Brown 10YR 5/3). Referente al material cultural, en estos dos niveles no se presentó.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 864. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 865. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 866. Sitio 137. Corte 7. Ampliación Sur. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La intervención de los niveles 16 (150 cm - 160 cm), 17 (160 cm - 170 cm) y 18 (170 cm - 180 cm), presentó una nueva transición entre el Horizonte AB y el Bwb, el cual, a partir del Nivel 17, fue uniforme en toda la excavación, desapareciendo el Horizonte AB. Por su parte, el Horizonte Bwb no tuvo inclusiones de rocas que fueron características del Horizonte AB. La textura del suelo pasó a ser arenosa, de granulometría fina, color marrón grisáceo, (Grayish Brown 10YR 5/2), la compactación fue baja y la humedad media. No se registró material cultural en los tres niveles

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

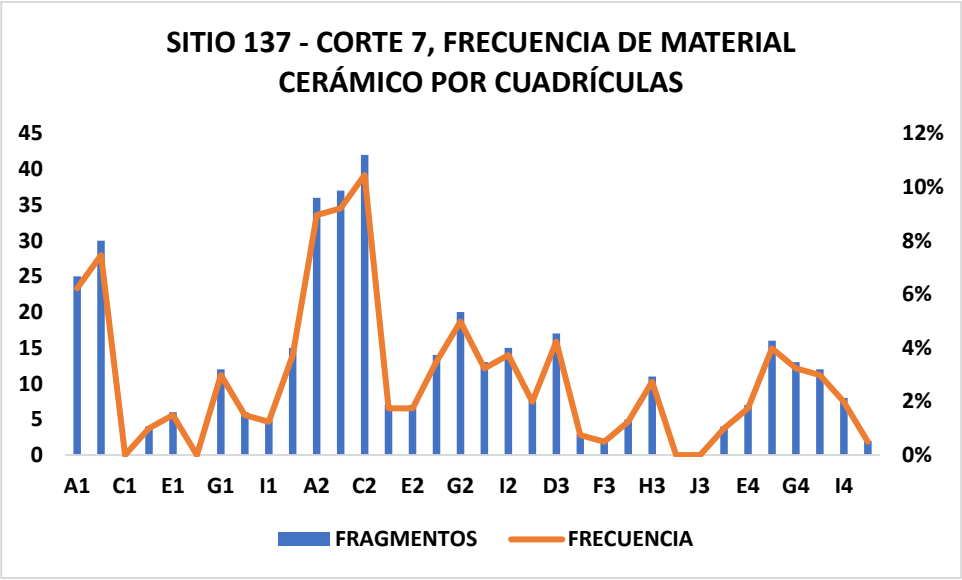
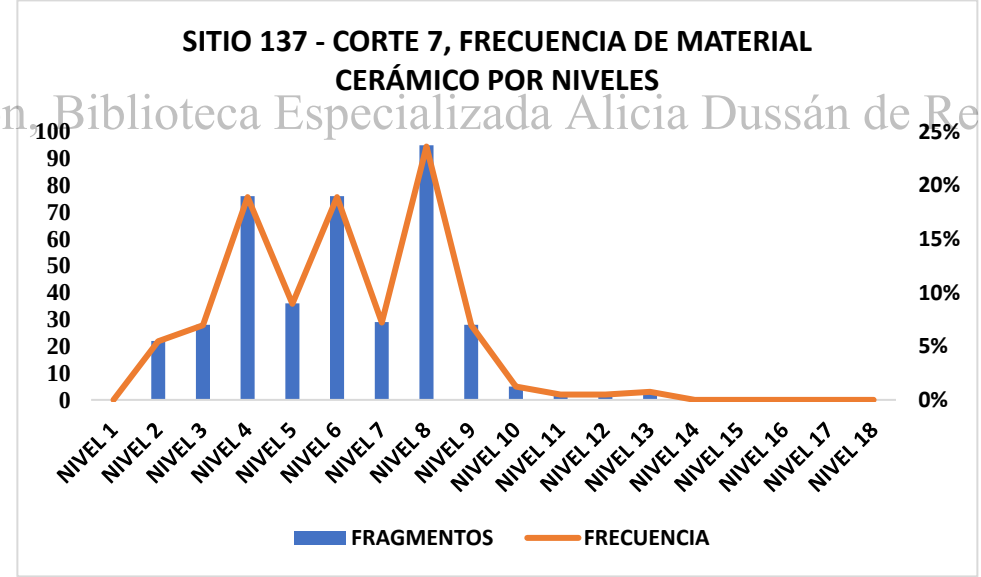


Gráfico 71. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

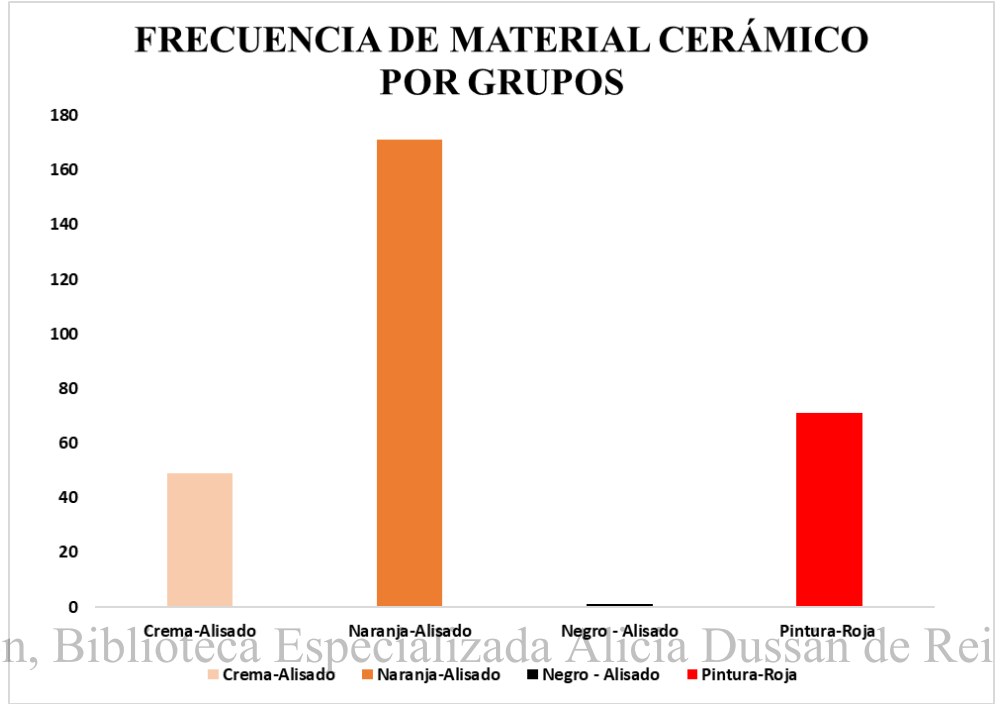


Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 72. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

A través del análisis de las gráficas de frecuencia de material, se observó que hubo una mayor concentración de material cultural en las cuadrículas A2 y C2, ubicándose en los niveles 4, 6 y 8, niveles en los que se encontró el Horizonte Ab; mientras que para el Nivel 10 el

material disminuyó notoriamente. Se evidenciaron en total 402 fragmentos de material cultural prehispánico en el Corte 7.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 73. Sitio 137. Corte 7. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observa el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 7. Se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predomina con un total de 171 fragmentos cerámicos, seguido por el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 71 fragmentos, luego el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 49 fragmentos y, finalmente, el grupo Pintura Negativa con 1 fragmento. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 384, de los cuales 292 fueron clasificados y se descartaron 92. Aunque estos últimos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 7							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
384	0	292	0	92	1	17	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 47. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 7. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 7

Horizonte Ap (0 - 20 cm): suelo color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, granulometría fina, compactación media y humedad baja, con inclusiones de rocas pequeñas, presentó actividad por bioturbación de raíces finas y lombrices. Se observó actividad agrícola intensa y se da inicio al coluvión.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Coluvión (20 - 60 cm): suelo entre los 20 cm hasta los 60 cm de profundidad. Se presentó un suelo de característica coluvial debido a eventos geológicos en la zona, por posible desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso situado en el sitio. Este horizonte fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, con matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, disminución de raíces, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, junto con un entremezclado de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas.

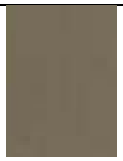
Horizonte Ab (30 - 130 cm): se registró una tonalidad de suelo marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, grano de matriz fino, compactación y humedad media, y algunas inclusiones de rocas pequeñas. Este horizonte hizo referencia a un suelo sepultado (paleosuelo), al ubicarse por debajo del coluvio.

Horizonte AB (90 - 160 cm): la estratigrafía presentó un cambio de coloración a marrón (Brown 10YR 5/3). La textura continuó siendo franco arenosa, granulometría media, humedad y compactación media, y se presentaron inclusiones de rocas entre pequeñas y medianas.

Horizonte Bwb (160 - 180 cm): este suelo fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), tuvo un cambio en la textura del suelo, el cual pasó a ser arenoso, de matriz fina, compactación baja y humedad media, sin inclusiones de rocas, raíces y actividad biológica. Este horizonte fue el presentado en la excavación de las tumbas.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 7				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	De textura franco arenosa, granulometría fina, compactación media y humedad baja, con ciertas inclusiones de rocas pequeñas. Actividad por bioturbación de raíces finas y lombrices. Se observa en el área un uso constante del terreno para la actividad agrícola y ganadera.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvión	**20 - 60 cm**	Suelo coluvial por sucesos geológicos generados en la zona, por posible desprendimiento o deslizamiento del sistema montañoso. Suelo de textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, compactación	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		media y humedad baja, disminución de raíces finas y lombrices, entremezclado de concreciones amarillentas, ferruginosas y areniscas.		
Ab	**30 - 130 cm**	Suelo de textura franco arenosa, grano de matriz fina y media, compactación y humedad media, inclusiones de rocas pequeñas. Horizonte que correspondió a un suelo sepultado.	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
AB	**90 - 160 cm**	La textura sigue siendo franco arenosa, granulometría media, humedad y compactación media. Se presentaron inclusiones de rocas entre pequeñas y medianas.	**Brown10 YR 5/3**	
Bwb	**160 - 180 cm**	Se generó un cambio en la textura del suelo a arenosa, matriz fina, compactación baja y humedad media, sin inclusiones de rocas, raíces y actividad biológica. Suelo presentado en la excavación de las tumbas.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 48. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVIII. Descripción de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

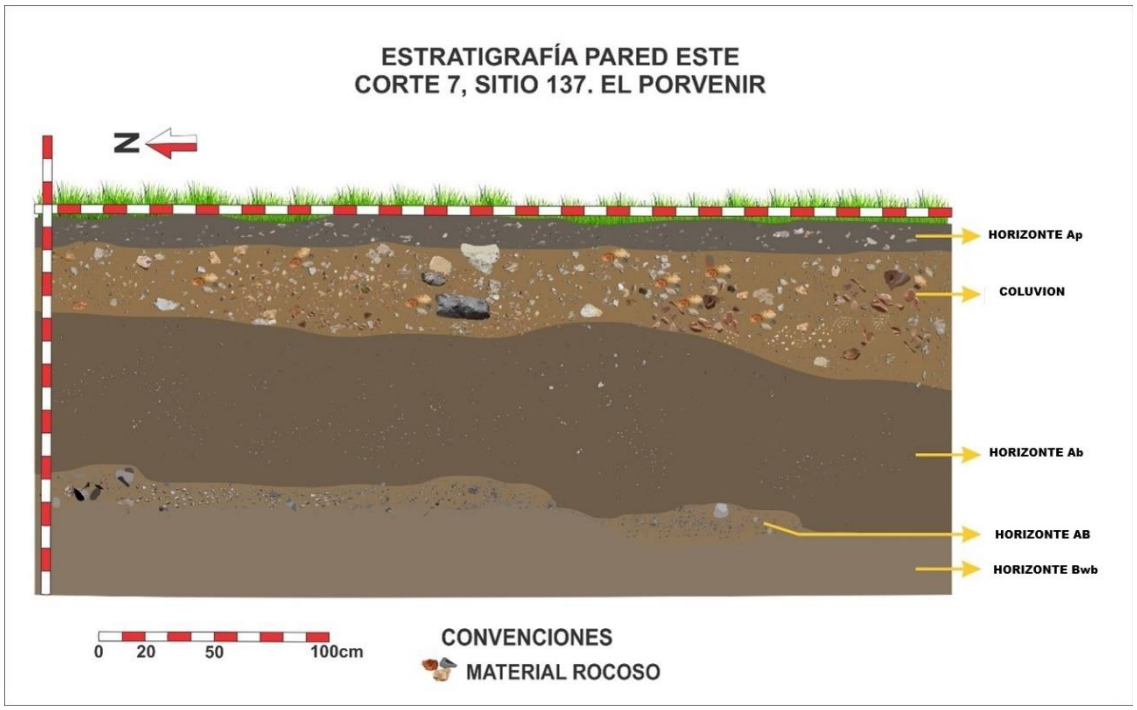


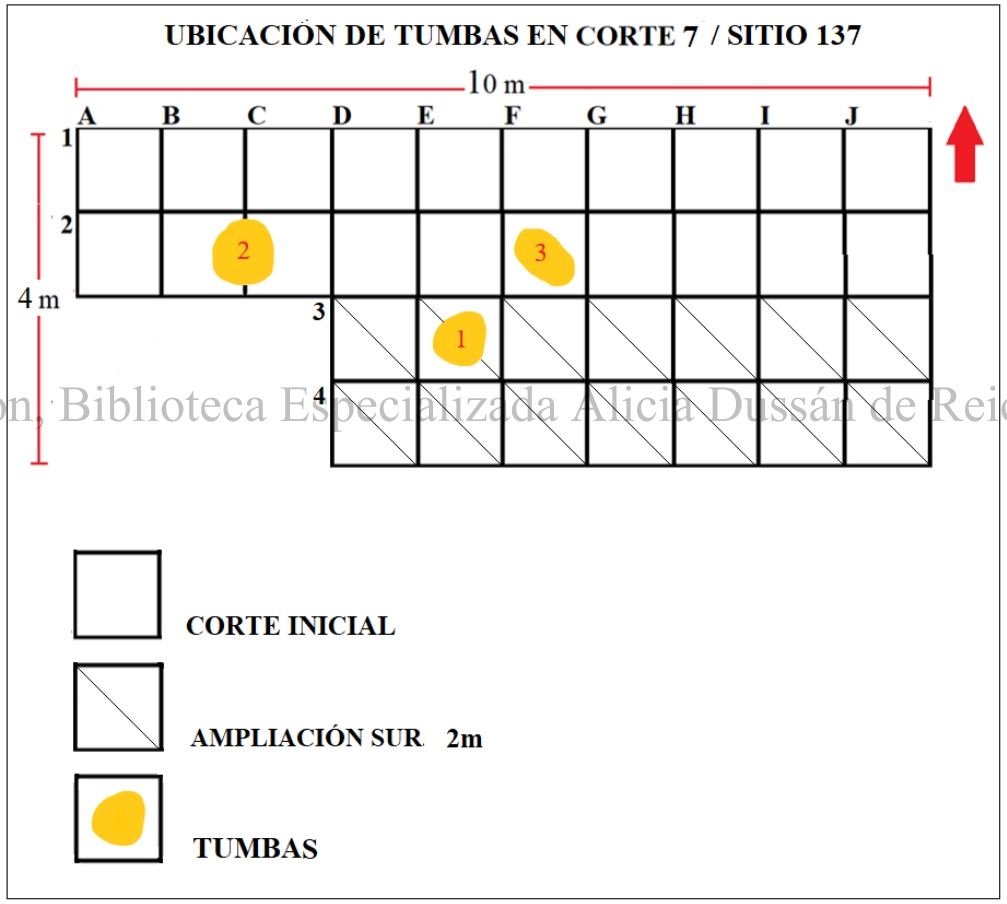
Gráfico 74. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVIII. Registro Estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel ICANH

En el Corte 6, fueron hallados 3 rasgos asociados a estructuras funerarias, denominadas como tumbas. Estas se ubicaron en el corte inicial y en la ampliación Sur. El Rasgo 1 se evidenció inicialmente en la Cuadrícula D2 a los 1.10 m, hacia la pared Sur correspondiente al corte inicial. Debido a esto, se realizó una ampliación hacia la misma dirección. Al momento de realizar la excavación, se corroboró que el orificio inicial, presentado en la Cuadrícula D2, no era el perteneciente a la entrada de la tumba, si no que hacía parte de la estructura del pozo, ya que, en la excavación de la ampliación Sur, a la profundidad de 100 cm, se observó una mancha en la Cuadrícula E3, donde al momento de realizar su intervención resultó siendo la entrada a la tumba. Contiguo, se evidenció el Rasgo 2 en el corte inicial, a la profundidad de 1.30 m, en las cuadrículas B2-C2. Por último, el Rasgo 3 en la Cuadrícula F2 a los 1.30 m.

Corte 7 - Sitio 137			
Rasgo	Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	1	D2-E3 Corte inicial-Ampliación Sur	1.10 m
2	2	B2-C2 Corte Inicial	1.30 m
3	3	F2 Corte Inicial	1.30 m

Tabla 49. Sitio 137. Corte 7. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 75. Sitio 137. Corte 7. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba I. Nivel X. Ampliación Sur

Este rasgo se presentó en el corte inicial a la profundidad de 1.10 m, exactamente en la Cuadrícula D2, que se registró durante la excavación cuando se presentó un orificio con una dimensión de 20 cm en la pared Sur. De acuerdo con ello, se determinó realizar una ampliación en dirección Sur, con la finalidad de constatar o descartar la presencia de un contexto funerario u otras evidencias asociadas. Al momento de realizar la ampliación y alcanzar la profundidad de 1.00 m, se observó una anomalía u mancha estratigráfica en la Cuadrícula E3, que presentó un suelo revuelto de tonalidad oscura, diferente a la observada en el resto del corte, con inclusiones de rocas pequeñas que abarcó una dimensión aproximada de 75 cm de largo por 60 cm de ancho. De acuerdo con la nueva evidencia, se corrobora que la entrada al contexto funerario era la Cuadrícula E3, y el orificio registrado en la Cuadrícula D2, formaba parte del pozo de entrada de la tumba.

Digitalización, Biblioteca Especializada [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 867. Sitio 137. Corta 7. Nivel XI. Rasgo 1. Cuadrícula D2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

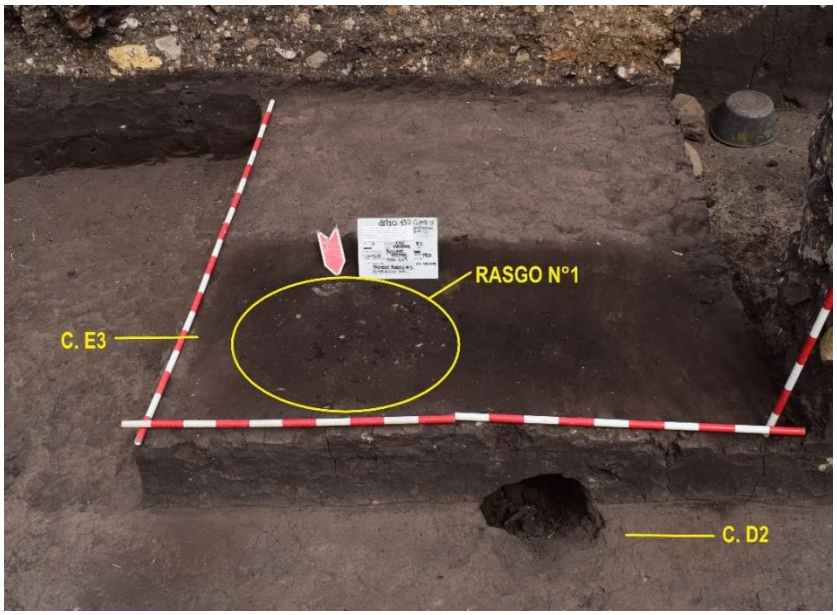


Foto 868. Sitio 137. Corte 7. Nivel X. Rasgo 1. Tumba 1. Cuadrícula E3 y D2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez se definió el rasgo en la planta de excavación, se procedió a realizar su intervención, ya que la alteración estratigráfica se distinguió claramente del suelo natural. La excavación se realizó desde el centro de esta hacia las paredes del suelo natural, extrayendo así el relleno. Al excavar aproximadamente 10 cm, se registraron 6 fragmentos cerámicos y arcilla cocida, luego de profundizarse 20 cm, se presentaron 29 fragmentos más de cerámica y 4 líticos (fragmentos de lascas en basalto), posibles desechos de talla.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Durante la excavación se resaltó la presencia de actividad biológica a los 1.30 m de profundidad y se observó un entremezclado del suelo del coluvio con el Horizonte Ab, también se presentó material rocoso de diferentes tamaños, 3 rocas de mediano tamaño que son retiradas. En la profundidad de 1.30 m hasta los 1.50 m se registraron 26 fragmentos de cerámica, entre ellos 3 son bordes y 5 son fragmentos de posible talla (líticos). Continuando con la excavación del rasgo, desde los 1.50 m hasta los 1.70 m, desde el punto 0, se registran otros 30 fragmentos de cerámica y se continuó extrayendo material rocoso en gran cantidad; en este punto se logró observar el pozo de acceso a la cámara, que, al momento de levantar una roca de tamaño mediano, se desfondo la planta a los 1.70 m y se registró un vacío (hueco) de 50 cm de profundidad.

Por su parte, la excavación en el Nivel 17 siguió registrando material rocoso y se halló un lítico (posible mortero) de tamaño mediano. En este proceso de excavación también se registraron varios fragmentos cerámicos y líticos, cuya estratigrafía continuó presentado el Horizonte Ab.

En esta fase de la excavación, fue más clara la estructura en roca que se presentó desde los niveles anteriores, con clara intervención antrópica de contexto funerario (usadas posiblemente como relleno para proteger la tumba). Al seguir extrayendo el relleno, a una profundidad de 2.30 m, se evidenciaron 60 fragmentos de cerámica, entre ellos 7 bordes, y se observó que el aglomeramiento rocoso se inclinó hacia la parte Este, descubriéndose el inicio de dos piedras laja que salvaguardan la cámara. Posteriormente, se procedió a excavar las dos lajas hasta la profundidad de 3.10 m, donde son totalmente descubiertas y tuvieron una medida de aproximadamente 80 cm de largo por 60 cm de ancho, de igual manera se halló un posible lítico de forma cilíndrica al pie de las lajas, el cual fue ubicado posiblemente como cuña para su estabilidad y sostenimiento. Asociados se registraron 13 fragmentos cerámicos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 869. Sitio 137. Corte 7. Nivel XVII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 870. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Entrada cámara. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al momento de retirar las lajas, se logró observar la cámara completa. En la cámara se encontró inicialmente un montículo de arena, que una vez excavado, se hallaron un conjunto de seis piezas cerámicas completas (copas) acompañadas de una figura antropomorfa, piezas que se ubicaron en el sector Norte de la cámara. Al continuar removiendo el suelo de la cámara, en dirección Este, se evidenciaron restos óseos humanos desarticulados, ubicados sobre una laja y cerca de un conglomerado de rocas, ubicado a un costado de la pared Este. A su vez, en el Sur de la cámara se registró otra pieza cerámica, cuenco, en perfecto estado de conservación. Finalmente, se realizó el registro gráfico y fotográfico del ajuar, para el retiro de las piezas, mientras que los restos óseos no fueron retirados en su totalidad debido al mal estado de conservación. Esta tumba se caracterizó por ser de pozo con cámara lateral y de entierro secundario; la cámara tuvo una dimensión de 1 m de alto por 1.60 m de ancho, con una de profundidad de 3.20 m.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 871. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXI. Rasgo 1. Tumba 1. Retiro de lajas. Excavación entrada cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

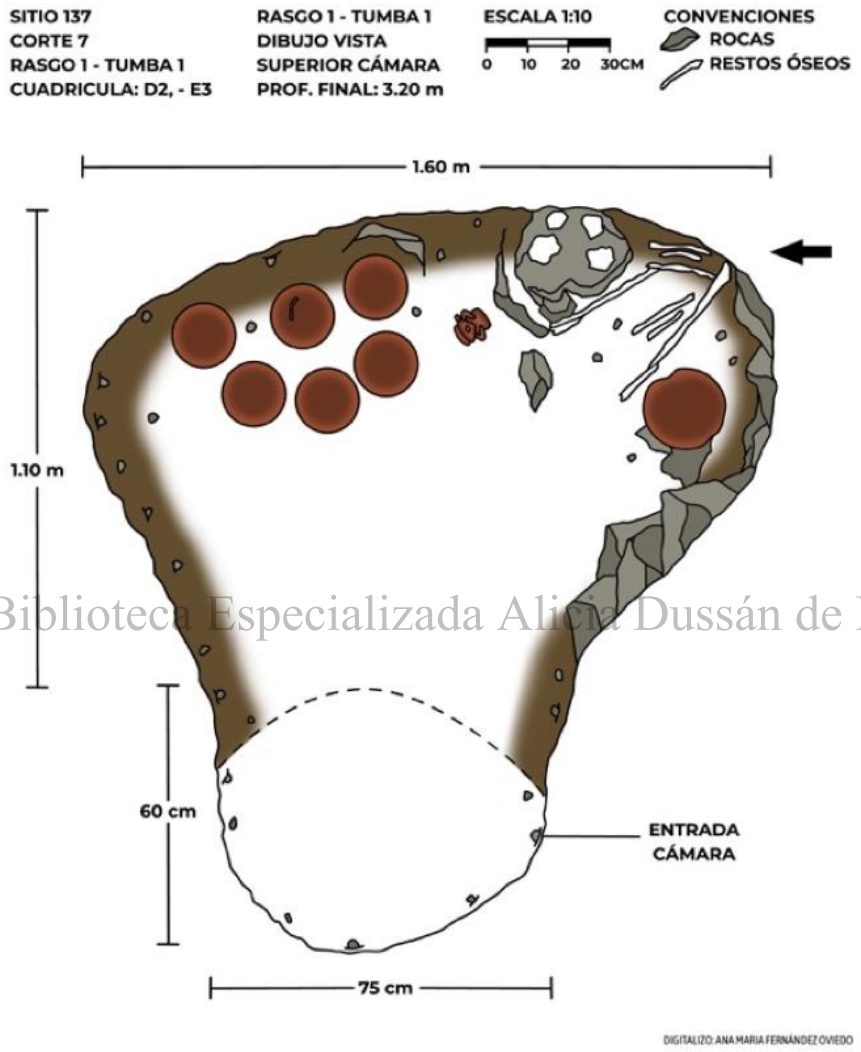
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 872. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 873. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Anita Luisa de Reichel. ICANH

Foto 874. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 76. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista superior cámara. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 77. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXXII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba II. Nivel XIII. Corte inicial

El Rasgo 2 fue identificado a una profundidad de 1,30 m, específicamente en las cuadrículas B2 y C2, al observarse una acumulación de rocas dispuestas de manera intencional, formando una estructura de traza circular. El suelo asociado a estas rocas presentó una tonalidad más oscura que la registrada en el resto de la planta del corte, lo cual indicó la existencia de un relleno artificial, posiblemente relacionado con un contexto funerario. La excavación del rasgo comenzó extrayendo el suelo desde el interior hacia el exterior de la estructura. Aproximadamente a los 5 cm de profundidad, se recuperó un pequeño fragmento de carbón, que fue debidamente registrado y retirado. Posteriormente, se continuó la excavación alcanzando unos 20 cm adicionales, momento en el cual se localizaron nueve fragmentos cerámicos dispersos a una profundidad total de 1,50 m desde el Nivel 0 del corte.

Conforme avanzó la extracción del material rocoso, se pudo confirmar que las rocas cumplían una función estructural: servían como relleno para ocultar y proteger la entrada a la tumba, formando una cubierta de rocas superpuestas de manera cuidadosa. A una profundidad de 2,00 m, se observó un cúmulo de tierra que contenía restos óseos, entre los que destacó un posible cráneo humano (en muy mal estado de conservación). A escasos centímetros de este, se halló un artefacto lítico, identificado como una mano de moler, así como cuatro piezas cerámicas completas (vasijas) en buen estado de conservación. Adicionalmente, se recuperaron 45 fragmentos cerámicos, entre los cuales se identificaron cinco bordes diagnósticos.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

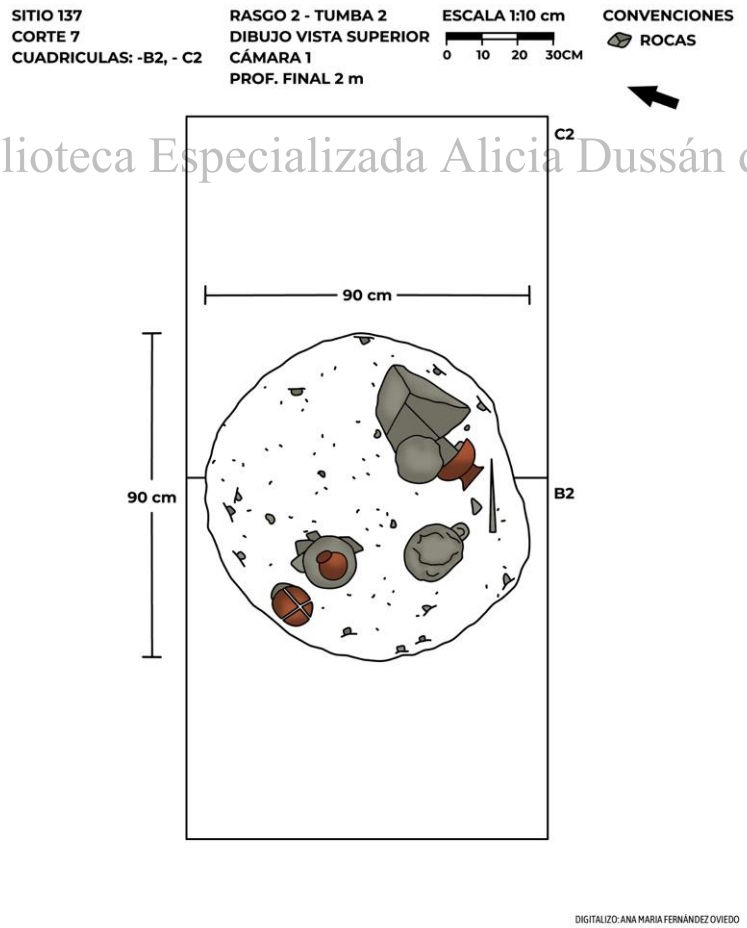
La estructura funeraria, correspondiente a la Cámara 1, presentó un ancho aproximado de 90 cm y una altura de 70 cm. Asimismo, en el perfil Sur de la tumba se detectó la presencia de una laja de piedra que delimitaba y resguardaba el acceso a una segunda cámara funeraria. Posteriormente, se procedió a limpiar cuidadosamente el material cultural hallado realizando el respectivo registro gráfico y fotográfico de cada hallazgo. Finalmente, el material fue retirado de manera controlada y la excavación quedó expuesta, dejando visible la laja registrada en el perfil sur de la primera cámara.

Foto 875. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 876. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 877. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 78. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Vista superior. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 878. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

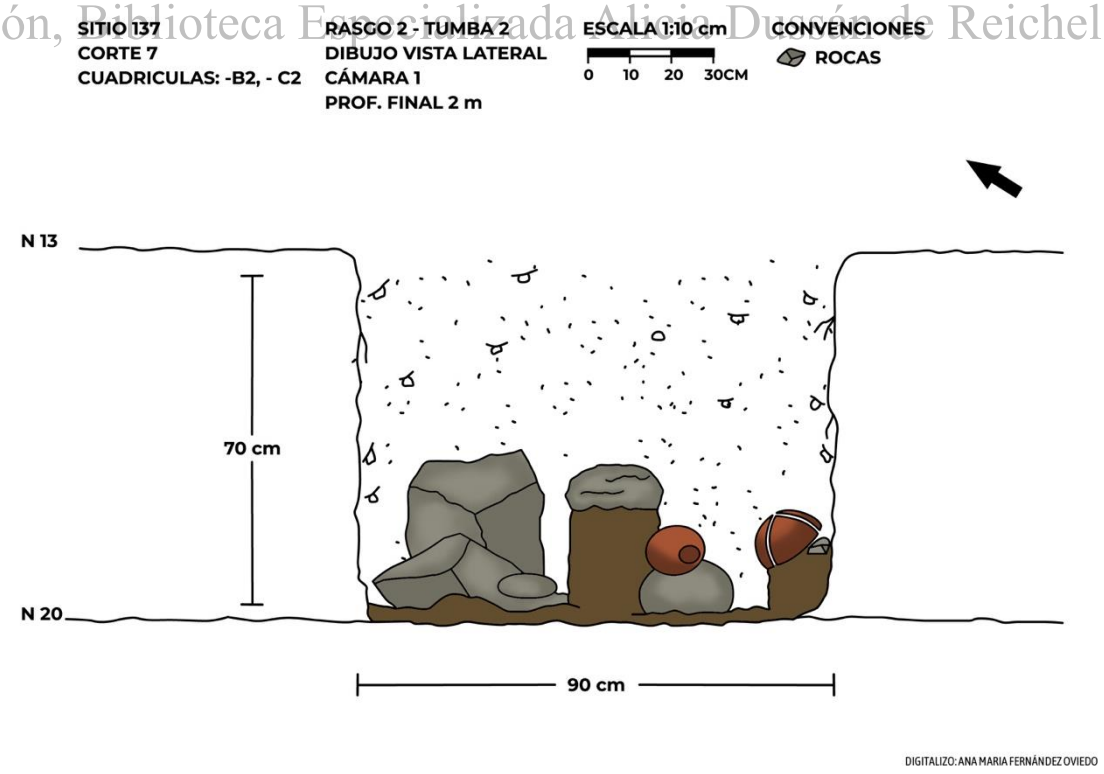


Imagen 79. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Al despejar la cámara a la profundidad de 2 m, se continuó excavando la laja para descubrirla totalmente. Se desciende desde los 2 m hasta 2.50 m, logrando descubrir la totalidad de la laja, la cual tuvo dimensiones de 62 cm de largo por 24 cm de ancho. Una vez se retiró la laja, se logró observar la segunda cámara, donde se excavó respetando el suelo natural del relleno de la tumba. En esta segunda cámara, se registraron 3 piezas cerámicas en buen estado de conservación (una copa, un cuenco y una vasija), y algunos restos de fragmentos óseos en alto grado de deterioro, todos ellos sobre una laja que cumplió la función de piso, que tuvo unas dimensiones de 50 cm de largo por 43 cm de ancho. Se finalizó la tumba a una profundidad total de 2.50 m, con una dimensión de la cámara de 90 cm de largo por 60 cm de ancho, caracterizándose como tumba de pozo directo, de entierro secundario.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 879. Sitio 137. Corte 7. Nivel XX. Rasgo 2. Tumba 2. Entrada Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 880. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Entrada Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada "María Dussán de Reichel. ICANH

Foto 881. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

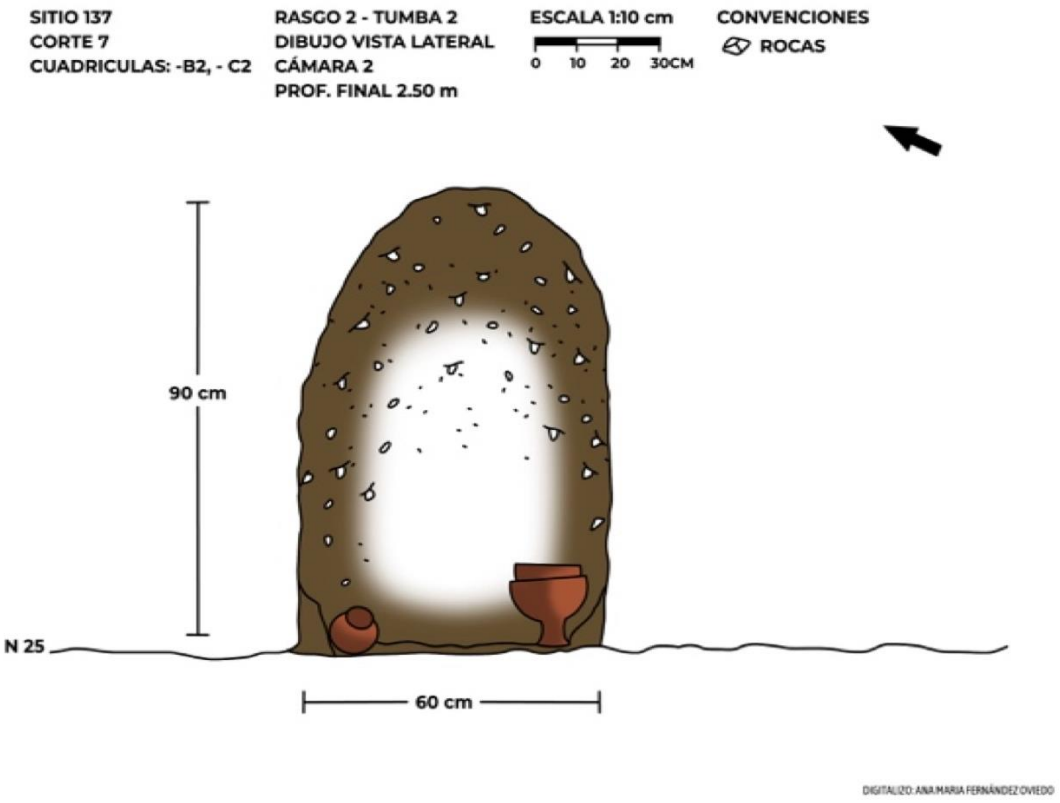


Imagen 80. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 882. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

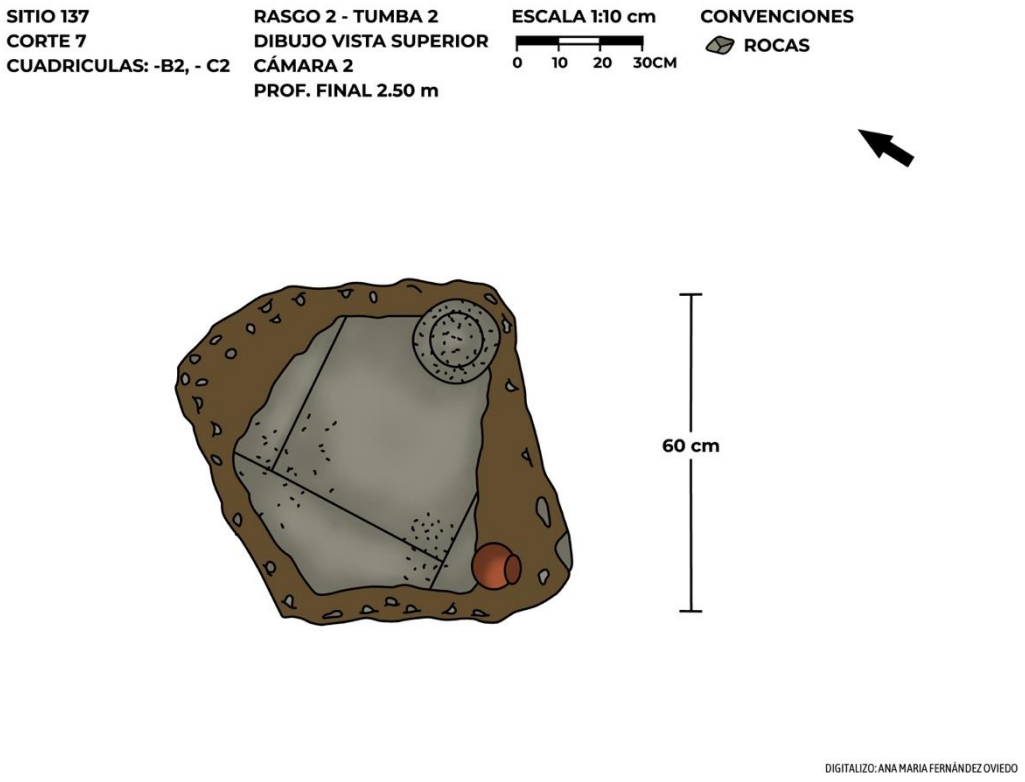


Imagen 81. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Cámara 2. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

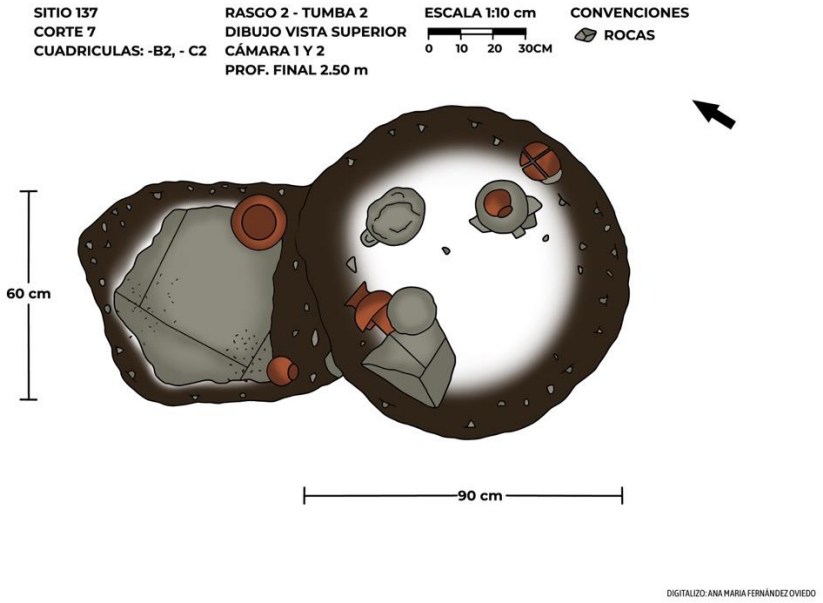


Imagen 82. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Cámaras 1 y 2. Vista superior. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

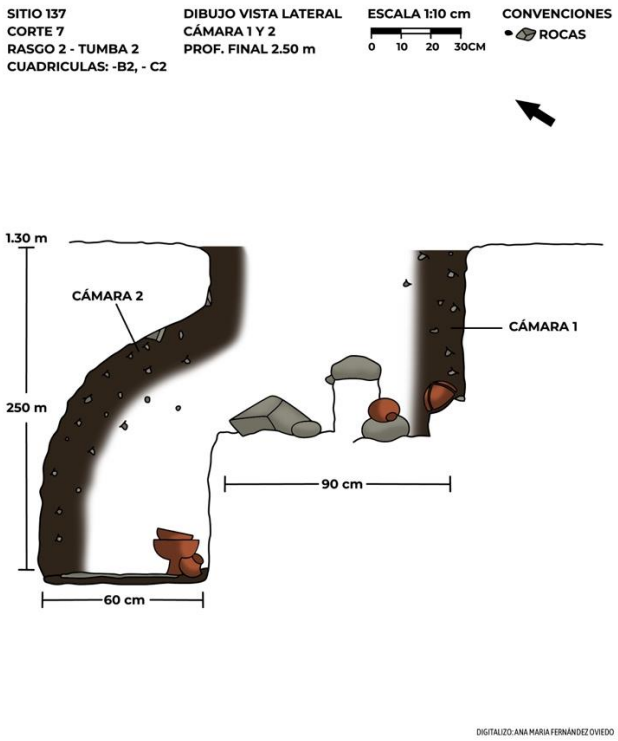


Imagen 83. Sitio 137. Corte 7. Nivel XXV. Rasgo 2. Tumba 2. Año 2019. Cámaras 1 y 2. Vista lateral. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tumba III. Nivel XIII. Corte inicial

La Tumba 3, se presentó en la Cuadrícula F2, a la profundidad de 1.30 m, por medio de una anomalía estratigráfica reflejada en superficie por una mancha de color oscuro con ciertas inclusiones de rocas pequeñas y grandes. Presentó medidas de 40 cm de largo por 35 cm de ancho. Se observó inicialmente un suelo suelto semi compacto y homogéneo, el cual fue removido, evidenciando una laja de piedra de dimensiones de 49 cm de largo por 38 cm de ancho. En este punto, se continuó con la excavación de la laja, descendiendo unos 10 cm, desde los 1.30 m hasta los 1.40 m de profundidad, descubriendo la totalidad de la laja. Se procedió a levantar la laja, observando un cúmulo de tierra que contenía un conjunto de piezas dentales en mal estado de conservación, el cual se encontró ubicado al pie de una roca grande situada en sentido Sur. Luego de retirar estas piezas dentales, se siguió con la

excavación del rasgo, hallando dos vasijas sub globulares pequeñas, una seguida de la otra, junto a un nido de hormigas. Posteriormente, se extrajeron las piezas cerámicas y se realizó el registro estratigráfico y gráfico. En este punto, el rasgo no presentó más material cultural y se finalizó su excavación a la profundidad final de 1.50 m; con unas dimensiones de 70 cm de largo con 50 cm de ancho, contexto que se caracterizó como una tumba de pozo directo o sencillo de entierro secundario.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 883. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

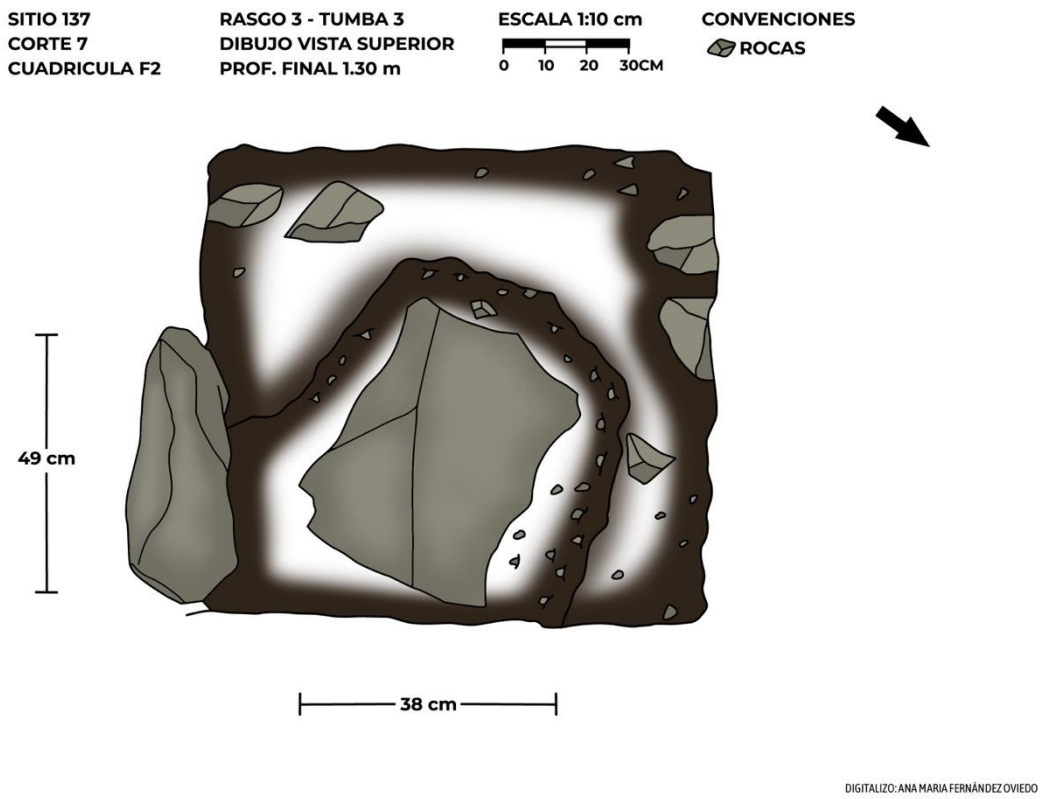


Imagen 84. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alex Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 85. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 884. Sitio 137. Corte 7. Nivel XIII. Rasgo 3. Tumba 3. Piezas dentales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 885. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

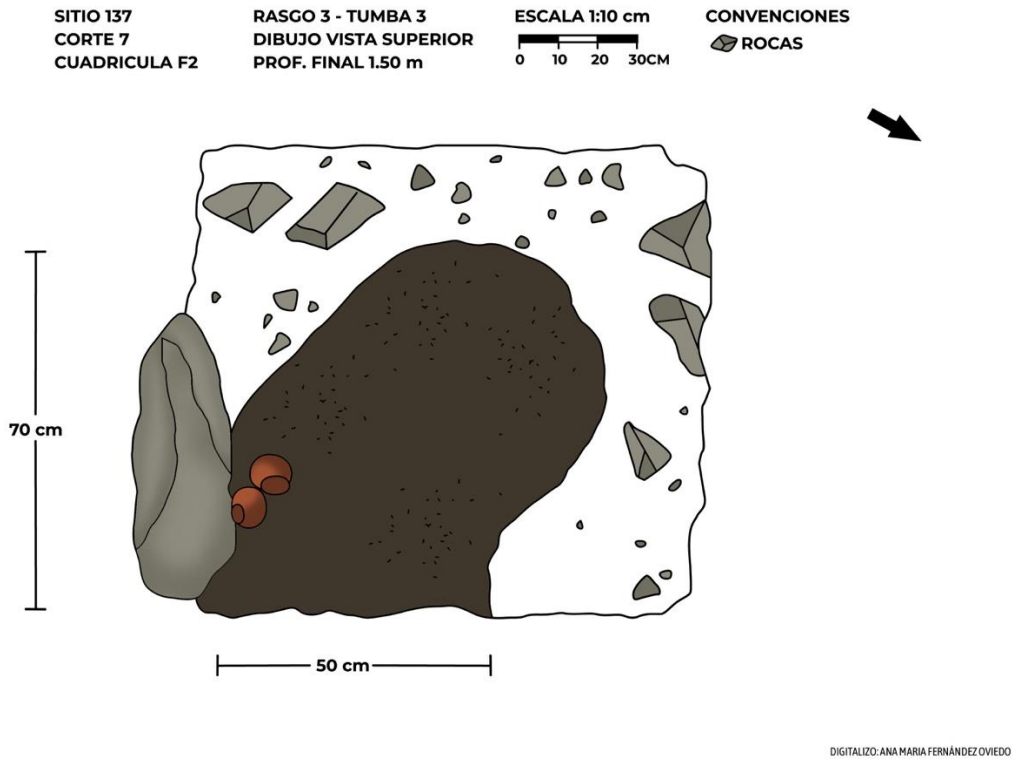


Imagen 86. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 886. Sitio 137. Corte 7. Nivel XV. Rasgo 3. Tumba 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

La excavación del Corte 6 continuó mostrando las características fisiográficas y estratigráficas previamente descritas en los cortes anteriores. En términos de estratigrafía, el corte evidenció de manera uniforme la presencia de cuatro horizontes principales, así como un depósito de suelo asociado a un evento coluvial que se extendió de forma continua a lo largo de toda el área excavada. Asimismo, se recuperó material cultural cerámico y lítico, fragmentado y disperso, localizado especialmente desde el Horizonte Ab hasta el Nivel 13 de excavación. El Horizonte Ab, en este contexto, correspondió a un paleosuelo, es decir, un antiguo suelo enterrad ubicado inmediatamente por debajo del depósito coluvial. De igual manera, se detectó la presencia de material cultural en el Horizonte Ap, lo que permitió inferir que, tras el evento natural que generó el coluvio, los grupos humanos del área llevaron a cabo procesos de readecuación y reutilización del sitio para sus actividades cotidianas.

En relación con los hallazgos funerarios, se identificaron tres contextos de enterramiento a profundidades comprendidas entre 1,10 m y 1,30 m. El primer hallazgo, ubicado a 1,10 m de profundidad, correspondió a una tumba de tipo pozo con cámara lateral, destinada a un entierro secundario. Esta estructura funeraria incluía un ajuar compuesto por artefactos cerámicos y líticos, y restos óseos humanos en un estado de conservación moderado. La excavación de esta tumba se extendió hasta alcanzar una profundidad final de 3,20 m.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Posteriormente, a 1,30 m de profundidad, se descubrió una segunda tumba también de pozo con cámara lateral, compuesta por dos cámaras interconectadas. En la primera cámara se hallaron restos óseos, principalmente un cráneo, acompañados de un ajuar funerario, concluyendo su excavación a los 2,00 m de profundidad. La segunda cámara presentó algunos restos óseos adicionales en un avanzado estado de deterioro, así como un pequeño ajuar funerario, finalizando a una profundidad de 2,50 m.

Finalmente, también a 1,30 m de profundidad, se registró un tercer contexto funerario, correspondiente a un entierro directo en pozo, en el cual se encontraron restos óseos severamente deteriorados junto a un modesto ajuar funerario. La excavación de este último contexto concluyó a los 1,50 m de profundidad.

Corte 8

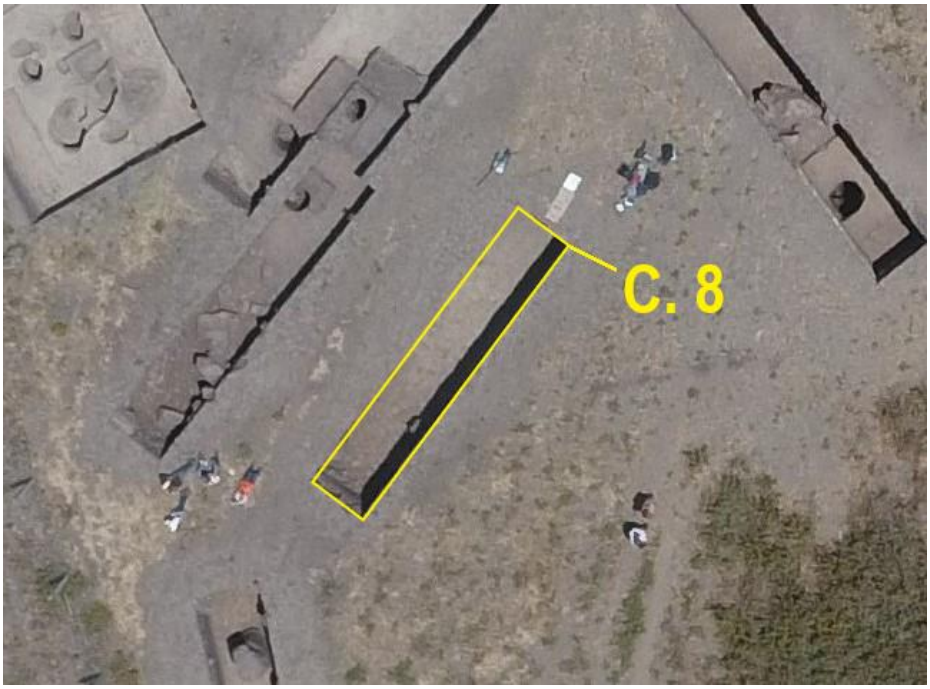
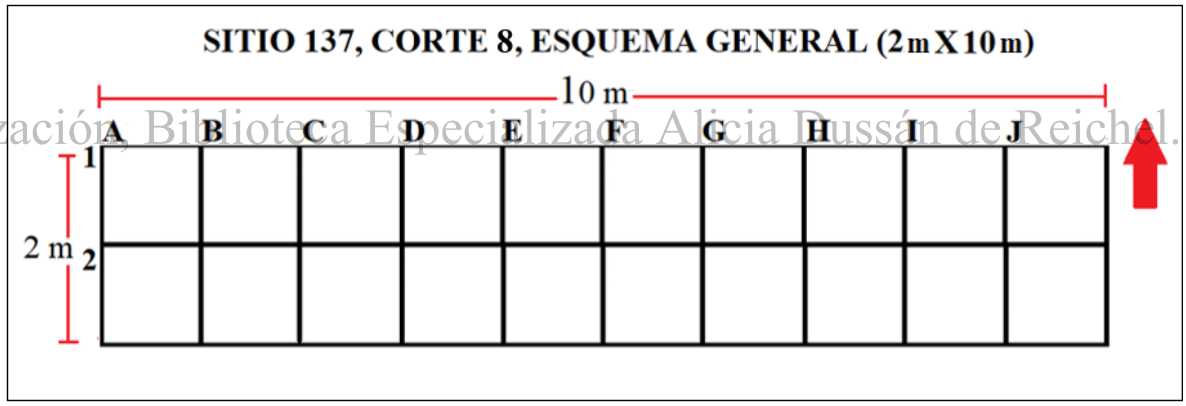


Foto 887. Sitio 137. Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 8 fue emplazado al igual que los cortes 6 y 7, con la finalidad de abordar la totalidad del área de estudio, de acuerdo con el material evidenciado en el trascurso de las actividades de excavación de los cortes proyectados por Caicedo (2018). El Corte 8 se emplazó paralelo al Corte 3 y 7, al evidenciarse material correspondiente a un contexto funerario (tumbas) en ambos cortes. El área tuvo una topografía caracterizada como el resto de las excavaciones por ser un aterrazamiento, con irregularidades fisiográficas, compuesto de pendientes que presentaron un grado de inclinación. Las irregularidades fisiográficas se hicieron visibles por las reiteradas intervenciones de carácter antrópico que se realizaron en el área, y sucesos geológicos (coluvio). Para la intervención de este corte, se inició con la limpieza del área, y después se procedió a delimitar con estacas y cuerdas el área a intervenir, reflejando unas dimensiones de 2x10 m con un total de 20 m^2 presentando el corte un total de 20 cuadrículas. Cada cuadrícula tuvo una dimensión de 1x1 m, las cuales fueron identificadas alfanuméricamente en sentido Oeste-Este, desde la A1 a la J1 y de la A2 a la J2, reflejando 2 filas.

Foto 888. Sitio 137. Corte 8. Descapote y montaje. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 87. Sitio 137. Esquema Corte 8. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 889. Sitio 137. Corte 8. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 890. Sitio 137. Corte 8. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación del primer nivel inició con las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1, I1, J1, A2, B2, C2, D2, E2, F2, G2, H2, I2, J2, las cuales fueron excavadas en niveles arbitrarios de 10 cm. Se observó inicialmente en superficie, un área con presencia de intervenciones antrópicas por un período de tiempo largo, actividades agropecuarias como la ganadería y la agricultura. El Horizonte Ap estuvo compuesto de un suelo color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, matriz de grano medio, humedad baja y compactación media, donde se encuentran raíces finas y medias. Se observaron también inclusiones de rocas pequeñas y grandes, dispersas en baja cantidad. No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 891. Sitio 137. Corte 8. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se continuaron observando las intervenciones antrópicas por agricultura; continuó siendo visible las características del Horizonte Ap, suelo color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, matriz de grano medio, compactación media, humedad baja, raíces finas, y algunas inclusiones de rocas pequeñas y grandes. De igual forma, se observó una transición al suelo del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4),

textura franco arenosa, compactación media, humedad baja y estructura granular media, inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes, sin presencia de raíces finas o actividad biológica. Por otra parte, hacia el sector Oeste del corte, se registró un relleno de origen prehispánico que se encontró depositado debajo del coluvio, el denominado Horizonte Ab. Dicho relleno estaba mezclado con material rocoso de manera intencional. Se registraron 7 fragmentos de material cultural cerámico y 2 líticos en las cuadrículas A1, B1, C2.

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 892. Sitio 137. Corte 8. Nivel III. Año 2019. Relleno Prehispánico. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se observó un cambio en la estratigrafía; el Horizonte Ap desapareció, sobresaliendo la transición al suelo del coluvio. El suelo del coluvio se hizo más visible en el extremo del corte, en dirección Este, llegando a cubrir en un 70 % la planta del corte, observado un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas; estas características observadas, continuaron mostrando el evento geológico (coluvio) como se ha mencionado. Este evento ocasionó, lo que sería un cubrimiento parcial del área, que se observó en lo que corresponde a la estratigrafía del sitio.

En este nivel se registró que el coluvión llegó a concentrarse hacia la parte baja del aterrazamiento, al tomar velocidad por el desnivel que va moderadamente inclinado a muy inclinado. Mientras que hacia el sector Oeste del corte se concentró otro horizonte, el Ab, de marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, compactación media y humedad media, de matriz fina. Las inclusiones de rocas se presentan en diferentes tamaños, como algunas raíces finas. El material cultural prehispánico en este nivel fue cerámico, 14 fragmentos en las cuadrículas B1, C1, A2 y B2.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Cecilia Durán de Reichel. ICANH

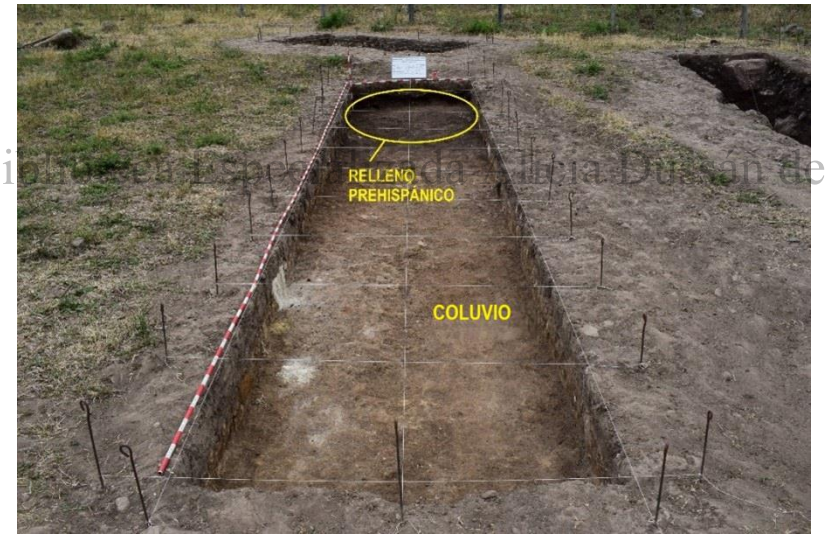


Foto 893. Sitio 137. Corte 8. Nivel IV. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuaron presentándose las mismas características del nivel anterior; el suelo del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/49), con inclusiones de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas dispersas hasta la mitad del corte. Se siguió observando el relleno prehispánico hacia el lado Oeste, acompañado de un suelo revuelto de color oscuro. El material cultural evidenciado fue solo cerámico, 18 fragmentos, registrados en las cuadrículas B1, C1, y C2.

Nivel V (40 - 50 cm)

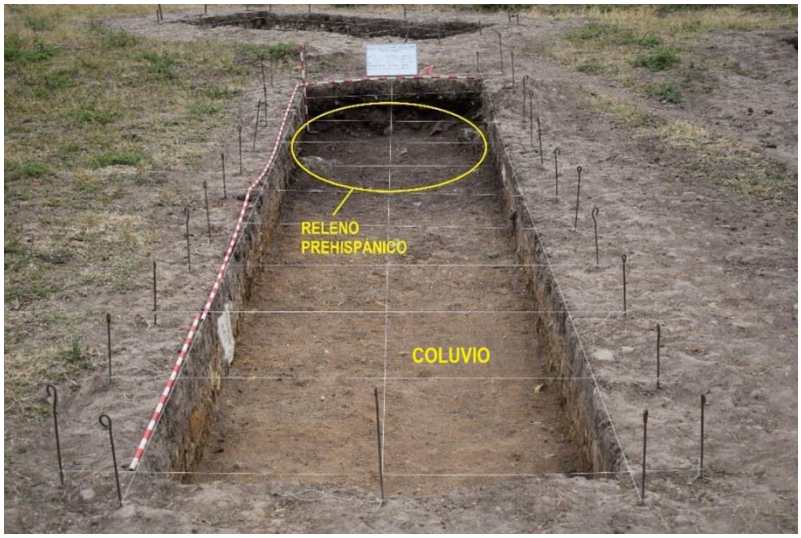


Foto 894. Sitio 137. Corte 8. Nivel V. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel, se continuó observando el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), compuesto de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas, dispersas hasta en un 70 % del corte. De igual forma, continuó prevaleciendo el relleno prehispánico ubicado hacia el sector Oeste. Se detectó material cultural, 25 fragmentos cerámicos y 2 líticos, en las cuadrículas A1, B1, C1, D1, C2 y E2.

Nivel VI (50 - 60 cm)

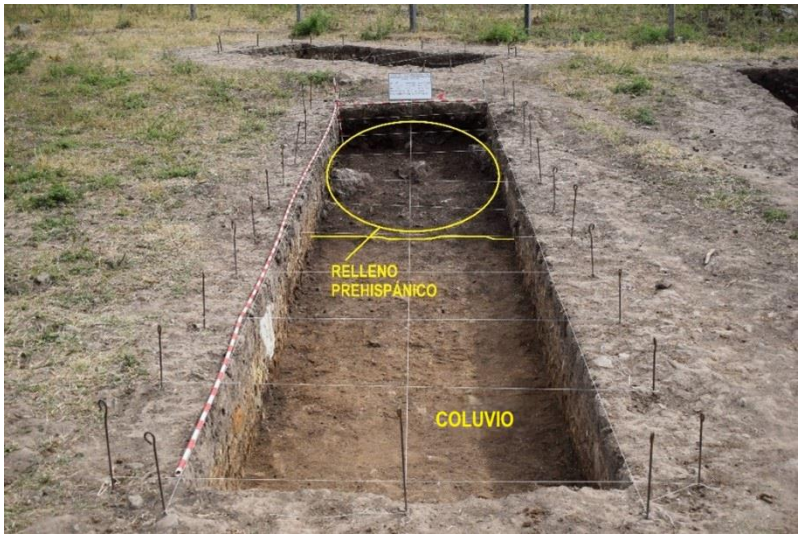


Foto 895. Sitio 137. Corte 8. Nivel VI. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuó el suelo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), conformado por concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas dispersas hasta la mitad del corte. Dicho horizonte disminuyó presentándose en un 60 % en planta. En cuanto al relleno prehispánico, continuó evidenciándose, pero con la diferencia que también se registró en las paredes Sur y Norte, donde el mismo llegó a extenderse hacia estas paredes. También se registró un aumento en las evidencias recuperadas de cultura material, hallando 69 fragmentos cerámicos que se ubicaron mayormente en lo que correspondió al relleno prehispánico. El material se encontró disperso y fragmentado en las cuadrículas B1, C1, E1, F1, C2, D2, E2, F2 y G2.

Nivel VII (60 - 70 cm)

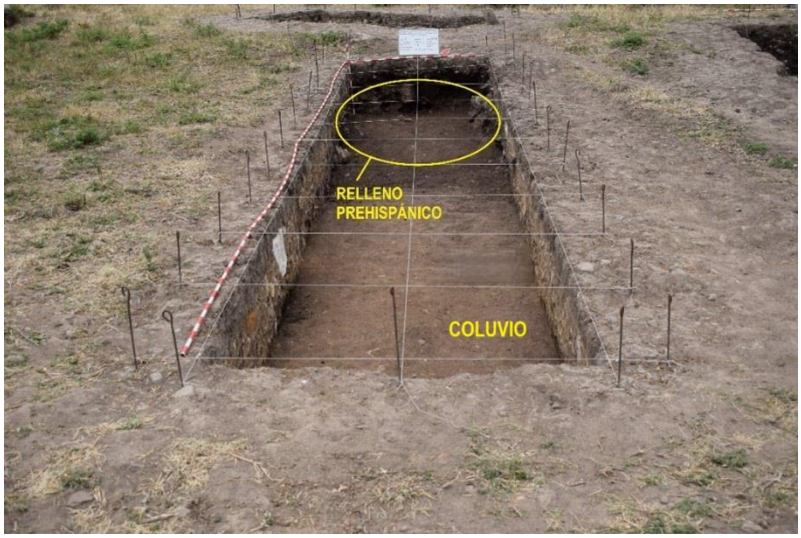


Foto 896. Sitio 137. Corte 8. Nivel VII. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel las características del suelo permanecieron igual estratigráficamente, coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4). La presencia de este suelo disminuyó un poco más, al igual que su coloración, indicando el inicio de la transición hacia el Horizonte Ab que fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, matriz de grano fino, compactación baja, humedad media, presencia de raíces finas. El Horizonte Ap se caracterizó por ser un suelo sepultado, (paleosuelo) al estar depositado por debajo del coluvio. El relleno prehispánico continuó, acompañado del suelo revuelto de coloración oscura; a esta profundidad el relleno prehispánico abarcó parte de las cuadrículas A1, B1, C1, A2, B2, C2 y D2.

En este nivel el material cultural aumentó de manera abrupta, se registraron 325 fragmentos, evidenciando que en su mayoría corresponde a material cerámico y en muy baja cantidad a líticos. Dicho material se concentró en lo que concierne al relleno prehispánico y se ubicó en las cuadrículas A1, C1, D1, E1, F1, B2, C2, D2, F2, G2, I2. También se presentaron algunos restos óseos en la Cuadrícula C2 en mal estado de conservación, hallándose totalmente deteriorados impidiendo su identificación.

Foto 897. Sitio 137. Corte 8. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

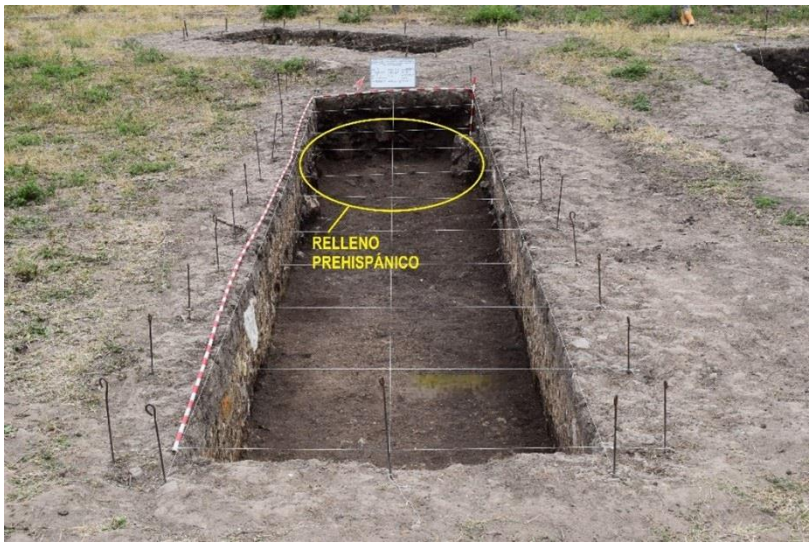


Foto 898. Sitio 137. Corte 8. Nivel VIII. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la intervención de este nivel se observó que el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) empezó a desaparecer, al disminuir su presencia en el corte. El Horizonte Ab se observó en mayor proporción, ocupando casi toda la planta de excavación, el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz de grano fino, compactación baja, humedad media, presencia de raíces finas, inclusiones de rocas pequeñas distribuidas de manera dispersa en el corte. Se continuó observando el relleno de origen prehispánico, abarcando las paredes Oeste, Norte y Sur. Se evidenciaron 126 fragmentos cerámicos en las cuadrículas B1, C1, D2 y F2.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Maria Duque de Reichel. ICANH

Foto 899. Sitio 137. Corte 8. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el coluvio desapareció totalmente y prevaleció en todo el corte el Horizonte Ap de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), de textura franco arenosa, compactación baja y humedad media, matriz de grano fino. Por otro lado, se continuó presentando el relleno prehispánico en la pared Oeste y parte de las paredes Norte y Sur, abarcando a esta profundidad más cuadrículas, las D1, E1, F1, E2 y F2. El material cultural se concentró en el Horizonte Ab, el cual cubrió totalmente la planta de la excavación,

y en menor parte el relleno prehispánico. Se evidenció en mayor cantidad material cerámico, 295 fragmentos, y en menor cantidad material lítico, distribuido entre las cuadrículas B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1 C2, D2, E2 y I2.

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Marta Dussán de Reichel. ICANH

Foto 900. Sitio 137. Corte 8. Nivel X. Relleno Prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel se continuó presentando el Horizonte Ab en toda la planta del corte, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, compactación baja y humedad media, matriz de grano fino, las inclusiones de rocas pequeñas disminuyeron. Paralelamente, se continuó evidenciando el relleno prehispánico. En este nivel, el material cultural, al igual que los niveles anteriores, se continuó registrando. Se hallaron 463 fragmentos de material cultural, en su mayoría cerámica, entre las cuadrículas A1, C1, D1, E1, F1, G1, B2, C2, D2, E2 y F2.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 901. Sitio 137. Corte 8. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

El comportamiento del suelo en este nivel fue igual que el nivel anterior, prevaleciendo el Horizonte Ap, el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) de textura franco arenosa. Se continuó observando el relleno hacia el lado Oeste del corte, abarcando una franja de las paredes Norte y Sur. Se evidenció material cultural cerámico y lítico, con 155 fragmentos en 12 cuadrículas, A1, D1, E1, F1, G1, H1, B2, C2, D2, E2, F2, G2.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 902. Sitio 137. Corte 8. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se observó de manera uniforme el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, compactación y humedad media, matriz fina, las inclusiones de rocas disminuyen y solo se observaron algunas pequeñas dispersas. Por otro lado, lo que corresponde al relleno prehispánico desapareció y no se continuó presentando. Se registraron 145 fragmentos de material cultural, cerámico y lítico, en las cuadrículas, C1, D1, E1, F1, H1, I1, C2, E2, F2, G2, J2.

Nivel XIII, XIV, XV (120 - 150 cm)

Foto 903. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfred Dugand Reichel. ICANH

Foto 904. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 905. Sitio 137. Corte 8. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En estos tres niveles se continuó presentando de manera uniforme el Horizonte Ap, el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, humedad media, compactación media, de matriz fina, con algunas inclusiones de rocas pequeñas dispersas en todo el corte. En estos niveles, el material cultural prehispánico disminuyó. En el Nivel 13, se hallaron 56 fragmentos cerámicos en ocho cuadrículas, la F1, G1, E2, F2, G2, H2, I2, J2. En el Nivel 14 el material fue menor con solo 13 fragmentos entre cerámicos y líticos, en 4 cuadrículas, la E1, D1, F1 y E2. Por último, en el Nivel 15, solo se evidenció material cerámico, 9 fragmentos en dos cuadrículas, la D2 y E2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alberto Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII, XXIII (150 - 230 cm)

Foto 906. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 907. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 908. Sitio 137. Corte 8. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 909. Sitio 137. Corte 8. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 910. Sitio 137. Corte 8. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

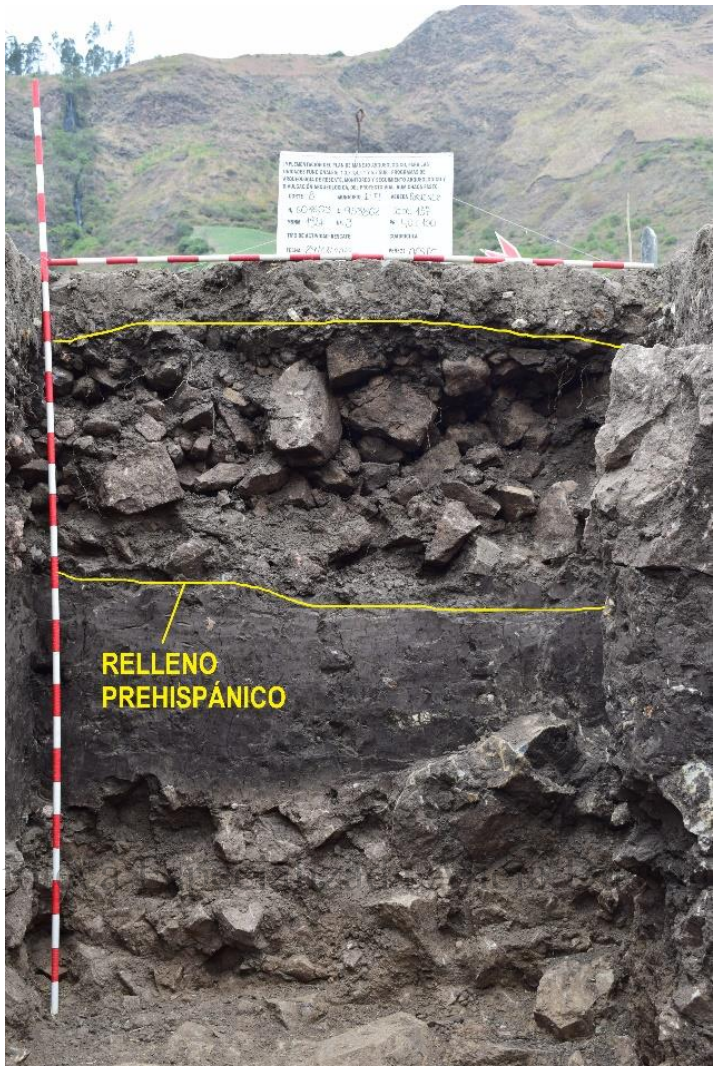
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 911. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 912. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Aneia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 913. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



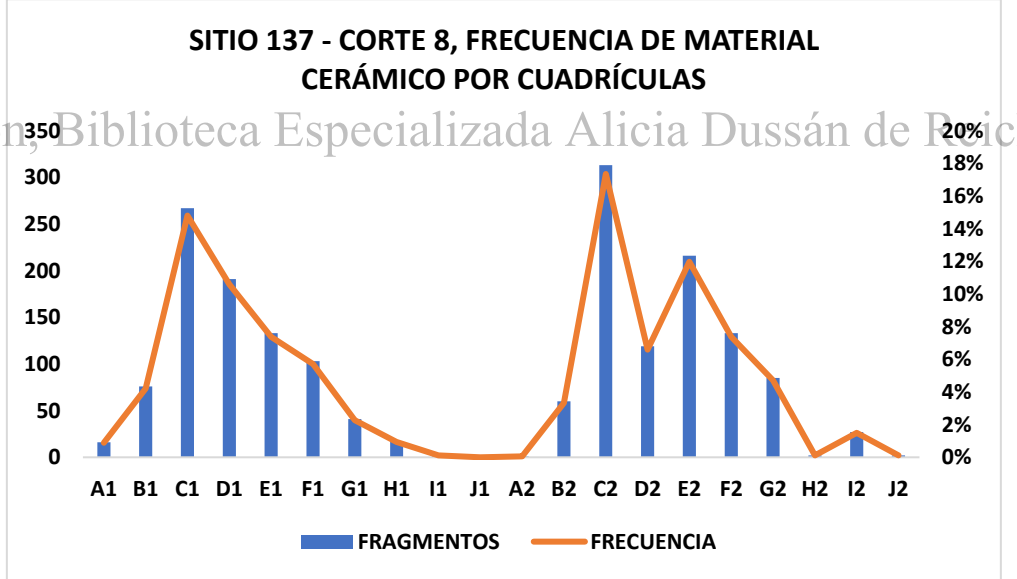
Digitalización, Biblioteca de Reichel. ICANH

Foto 914. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Perfil Oeste. Relleno prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del suelo a lo largo de estos ocho niveles evidenció un cambio progresivo, manifestándose principalmente en la transición del Horizonte Ab hacia el Horizonte AB en el sector Oeste del corte. En esta área, el Horizonte AB se caracterizó por presentar una tonalidad marrón (Brown 10YR 5/3), conservando la textura franco arenosa previamente registrada, con una matriz de grano fino, compactación baja y humedad media. Además, se observó la presencia de material rocoso de diversos tamaños, distribuidos de manera irregular en distintos sectores del corte. Por el contrario, hacia el sector Este del corte, la ausencia de rocas fue notable, lo que reflejó otra transición: del Horizonte AB al

Horizonte Bwb. Esta diferenciación en la distribución de los componentes del suelo indicó con claridad la influencia de distintos eventos geológicos que afectaron el área, entre ellos la conformación misma del sitio y los evidentes desniveles topográficos, los cuales propiciaron depósitos irregulares de sedimentos y materiales.

A su vez, el Horizonte Bwb, asociado a suelos de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), mostró una modificación importante en la textura del suelo, que pasó a ser predominantemente arenosa. Sin embargo, mantuvo una matriz de grano fino, una compactación baja y una humedad media, aunque en este horizonte ya no se registró la presencia de material rocoso. Cabe señalar que, en cuanto al material cultural prehispánico, su presencia desapareció completamente en estos niveles.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 75. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

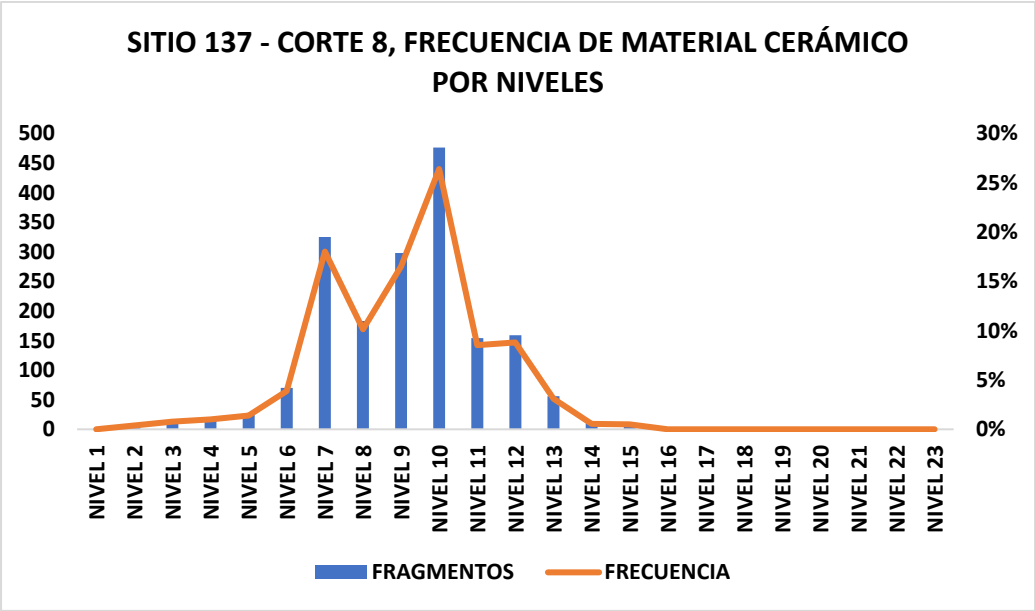


Gráfico 76. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

De acuerdo con el material cultural hallado en el Corte 8, y el análisis de las gráficas de frecuencia de material, se observó que presentó una mayor concentración entre las cuadrículas C1 y C2, específicamente para los niveles 7 y 10, obteniendo una disminución en el Nivel 15 con solo 9 fragmentos. De manera que el material se evidenció en gran parte en lo que respecta al Horizonte Ab, que correspondió a un suelo sepultado (paleosuelo) y en menos cantidad en el relleno prehispánico. Como tal, se hallaron un total de 1.708 fragmentos de material cultural prehispánico estratificado en el Corte 8.

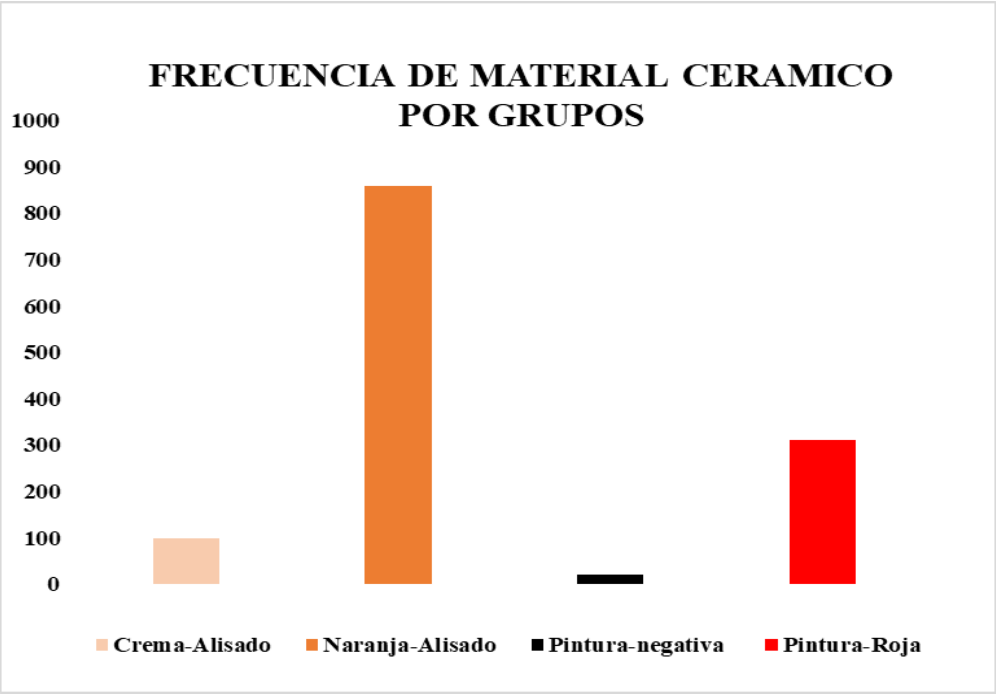


Gráfico 77. Sitio 137. Corte 8. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 8. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 857 fragmentos, seguido por el Pintura Roja (10R4/6) con un total de 311 fragmentos, luego el Crema Alisado (10YR 7/4) con 100 fragmentos y finalmente el Pintura Negativa con 22. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 1.708, de los cuales se clasificaron 1.291 y se descartaron 417, asimismo se descartaron 42 elementos líticos. En cuanto a la cerámica descartada, aunque esta no fue incluida en las categorías de clasificación establecidas, sí fue contabilizada y continúa formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 8							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
1.708	0	1.291	0	417	42	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 50. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 8. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 8

Horizonte Ap (0 - 30 cm): en los primeros 30 cm se observó un suelo de tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa con matriz de grano fino, compactación media y humedad baja, con algunas inclusiones de rocas pequeñas y actividad por bioturbación de raíces finas. Por otro lado, se presentó un suelo que evidenció un uso constante del terreno por actividad agropecuaria (ganadería y agricultura).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Coluvio (30 - 80 cm): se presentó un suelo con características de origen coluvial, formado por sucesos geológicos en la zona. Suelo de tonalidad marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, de matriz de grano fino y medio, con inclusiones de concreciones amarillentas (ferruginosas y areniscas), y presencia baja de raíces finas.

Horizonte Ab (80 cm - 150 cm): el suelo presentó un color diferente, pasó a marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), conservando la misma textura, franco arenosa, granulometría media, compactación y humedad media, la actividad biológica se presentó en baja cantidad. Este suelo se caracterizó por ser un suelo sepultado (paleosuelo) al encontrarse por debajo del coluvión, que hizo alusión a un evento geológico, coluvio.

Horizonte AB (150 - 230 cm): el suelo cambió de color, presentándose un color marrón (Brown 10YR 5/3), de textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, e inclusiones de rocas pequeñas y medianas.

Horizonte Bwb (150 - 230 cm): este suelo hizo referencia al suelo donde se hallaron la mayoría de los contextos funerarios. Fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, matriz fina y media. La existencia de rocas disminuyó, la humedad fue alta y su compactación baja.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 8				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 30 cm**	Suelo de tonalidad gris oscuro, de textura franco arenosa con matriz de grano fino, compactación media y humedad baja, con inclusiones de rocas pequeñas y actividad por bioturbación de raíces finas.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvio	**30 - 80 cm**	Se presentó un suelo con características de origen coluvial, generado por sucesos geológicos. Tonalidad marrón amarillento, textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, matriz de grano fino y medio, con inclusiones de concreciones amarillentas (ferruginosas y areniscas), con una presencia baja de raíces finas.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Ab	**80 - 150 cm**	El suelo fue de color marrón grisáceo oscuro, de textura franco arenosa, granulometría, compactación y humedad media. La actividad biológica se presentó en baja cantidad.	**Dark Grayish Brown) 10YR 4/2**	
AB	**150 - 230 cm**	Suelo color marrón, textura franco arenosa, matriz fina, compactación y humedad media, inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Se halló el Horizonte C que se evidenció paralelamente junto con el Relleno 2.	**Brown 10YR 5/3**	
Bwb	**150 - 230 cm**	Este suelo fue de color marrón grisáceo, de textura arenosa, matriz fina y media. La existencia de rocas disminuyó, la humedad fue alta y su compactación baja.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 51. Sitio 137. Corte 8. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

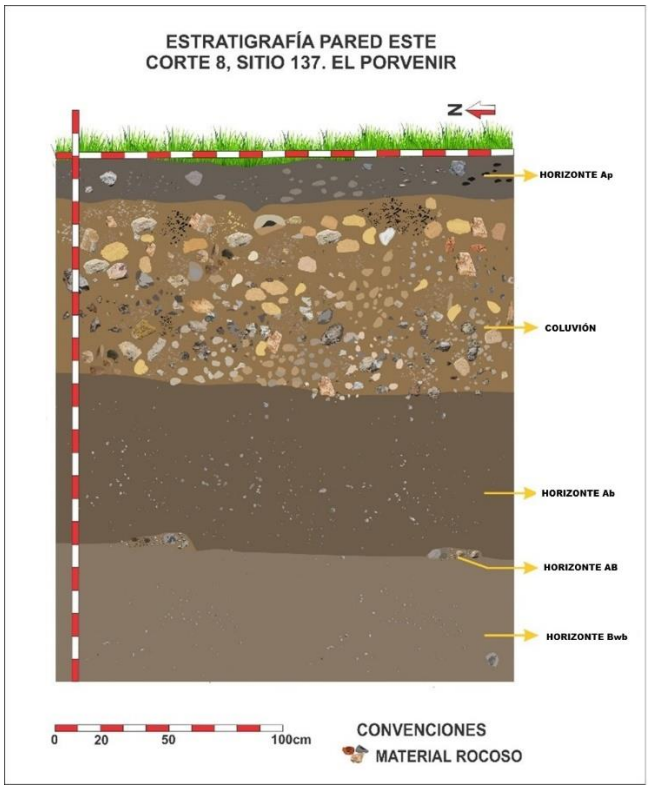


Imagen 88. Sitio 137. Corte 8. Nivel XXIII. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales

La intervención del Corte 8 continuó reflejando las mismas características estratigráficas y fisiográficas observadas en los cortes anteriores. No obstante, de manera significativa, a una profundidad de 20 cm en dirección Oeste, justo por debajo del suelo coluvial, se detectó una anomalía que evidenció la existencia de un relleno prehispánico. Este relleno estuvo conformado por un conglomerado de rocas dispuestas de manera intencional, asociadas a un suelo revuelto de tonalidad oscura, diferente al sedimento circundante. El relleno se concentró mayoritariamente en las paredes Oeste (50 %), Norte (20 %) y Sur (30 %), extendiéndose hasta alcanzar una profundidad aproximada de 1.20 m. A partir de los 80 cm de profundidad, se empezó a evidenciar paralelamente el Horizonte Ab, caracterizado como un paleosuelo, lo que sugiere un proceso de ocupación o readecuación contemporáneo al uso del relleno. Posteriormente, desde los 1.50 m de profundidad, se documentaron los

horizontes AB y Bwb, los cuales presentaron sus características típicas de coloración y textura, como se había observado en otras unidades de excavación.

En relación con el material cultural recuperado, se observó una mayor concentración en el Horizonte Ab. Igualmente, se registró material cerámico en el Horizonte Ap, aunque de forma más dispersa y en menor volumen, lo que permitió inferir que, tras el evento geológico que depositó el coluvio, los grupos humanos realizaron una readecuación del sitio, reutilizándolo para actividades habitacionales o rituales. Cabe destacar que, desde los 1.50 m de profundidad, el material cultural desapareció indicando un cese de actividad humana en los horizontes más profundos. Finalmente, no se evidenciaron estructuras funerarias ni otro tipo de contextos arqueológicos en esta área del corte.

Corte 9

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 915. Sitio 137. Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La ejecución del Corte 9, al igual que los cortes 6, 7 y 8, se realizaron con el fin de lograr abarcar la mayor cantidad del área, para así recolectar y analizar los posibles vestigios arqueológicos que pudiesen encontrarse, teniendo en cuenta los contextos funerarios encontrados en las excavaciones anteriores. Este corte se emplazó hacia un sector del sitio que presentó ciertas irregularidades fisiográficas, tal como las anteriores excavaciones. De acuerdo con ello, se procedió a realizar la limpieza del área para su posterior delimitación por medio de estacas y cuerdas, delimitando de esta manera la dimensión de la excavación de 2x14 m, para un total de 28 m^2. Se generaron 28 cuadrículas de 1x1 m, enumeradas alfanuméricamente en sentido Este-Oeste, desde la A1 a la A14, y de la B1 a la B14, para un total de 2 filas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Francia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 916. Sitio 137. Corte 9. Descapote y montaje de corte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

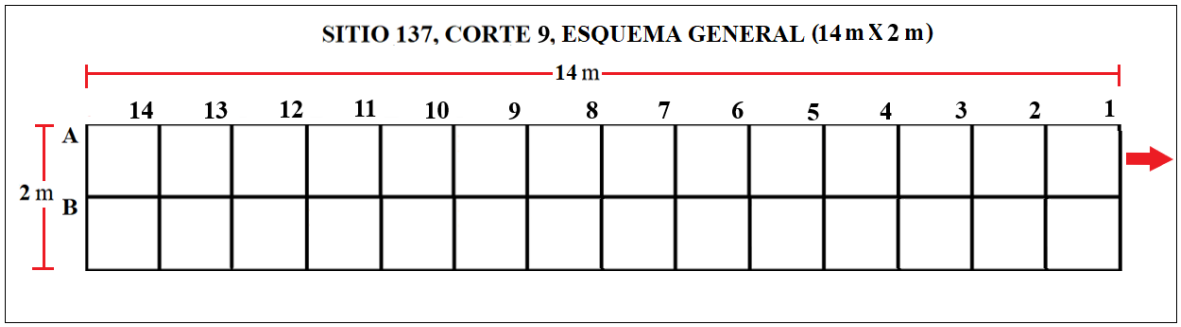


Imagen 89. Sitio 137. Esquema Corte 9. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 917. Sitio 137. Corte 9. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 918. Sitio 137. Corte 9. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se inició la excavación del Corte 9, con la totalidad de las cuadrículas A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, A11, A12, A13, A14, B1, B2, B3, B4, B5, B6. B7, B8, B9, B10, B11, B12, B13, B14, en las cuales se continuó observando las intervenciones antrópicas contemporáneas por procesos agropecuarios (arado y ganadería). Se registró el Horizonte Ap, con un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa de matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, presencia de bioturbación por raíces finas y medias, acompañadas de lombrices y escarabajos, e inclusiones de rocas pequeñas y medianas dispersas en todo el corte. Por otro lado, se observó una anomalía estratigráfica relacionada a un relleno contemporáneo, que se presentó inicialmente en la pared Este y Oeste, entre las cuadrículas A6, A7, B6, B7, compuesto de inclusiones de rocas de diferentes tamaños. No se evidenció material cultural prehispánico.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 919. Sitio 137. Corte 9. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se continuaron observando las intervenciones de carácter antrópico reciente y se mantuvieron las características del Horizonte Ap, suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, compuesta de matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, bioturbación por raíces finas y medias, lombrices y escarabajos, e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. Sin embargo, se presentó la transición del Horizonte Ap al suelo del coluvio, registrando de manera dispersa un entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas; estas características hacen parte del suelo coluvial, el cual está relacionado con el evento geológico mencionado en los cortes anteriormente descritos. El coluvión presentaba un color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), la textura del suelo continuó siendo franco arenoso, matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, con presencia de raíces finas, e inclusión de rocas pequeñas, medianas y grandes. Se continuó observando el relleno contemporáneo, compuesto de un suelo con tonalidad oscura e inclusiones de rocas de diferentes tamaños, el cual se posicionó más en las paredes Este y Oeste, abarcando también la parte central del corte. Sin presencia de material cultural prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

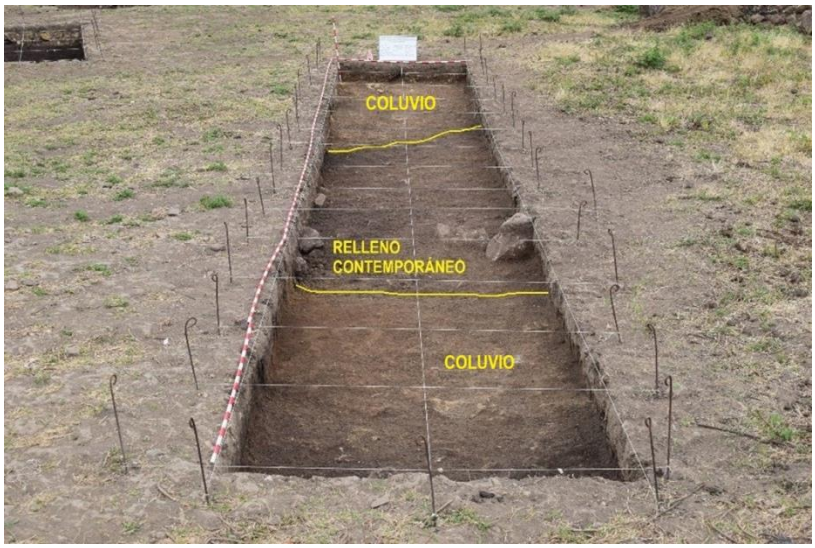


Foto 920. Sitio 137. Corte 9. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel continuó presentando las intervenciones contemporáneas, se observó un cambio en la estratigrafía, el Horizonte Ap desapareció y se mantuvo el suelo del coluvio. Por otro lado, se siguió registrando el relleno contemporáneo, ubicado entre las paredes Este, Oeste y en el centro de la excavación, ocupando así, las cuadrículas A6, A7, A8, A9, B6, B7, B8, B9, B10. Las características del coluvio se mantuvieron igual, con un entremezclado de concreciones ferruginosas y areniscas amarillentas, dispersas hacia el sector Norte y Sur, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, compactación media y estructura granular media, humedad baja, inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes, baja presencia de raíces finas como de actividad biológica. Se evidenció material cultural prehispánico y material moderno. El material cultural fue cerámico se presentó en las cuadrículas A1 y A3, con 5 fragmentos cerámicos, mientras que el material moderno se halló específicamente en el área que corresponde al relleno contemporáneo, en la Cuadrícula A9, con un fragmento de botella de vidrio moderno.

Digitalización, Biblioteca Especializada ... e Reichel. ICANH

Foto 921. Sitio 137. Corte 9. Nivel III. Material moderno, botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 922. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se mantuvo el suelo del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, estructura granular media, inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes, presencia de algunas raíces finas como de actividad biológica. Continuó el relleno contemporáneo. Se registraron 4 fragmentos cerámicos en las cuadrículas A2 y B2, y también se continuó evidenciando material moderno entre las cuadrículas que enmarcan el relleno contemporáneo, la A8 y A3, con 4 fragmentos de metales y 1 fragmento de botella de vidrio.

Foto 923. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblio[illegible]eal[illegible] Alic[illegible]an de Reichel. ICANH

Foto 924. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 925. Sitio 137. Corte 9. Nivel IV. Material moderno; metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 926. Sitio 137. Corte 9. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuaron las mismas características del suelo asociado al coluvio, sin ningún cambio estratigráfico, coloración marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, estructura granular media, compactación media y humedad baja, presencia de algunas raíces finas como de actividad biológica, igualmente continuó el relleno contemporáneo. En cuanto al material cultural se registraron 13 fragmentos cerámicos, en 5 cuadrículas, la B2, A3 B4, A5 y la B6.

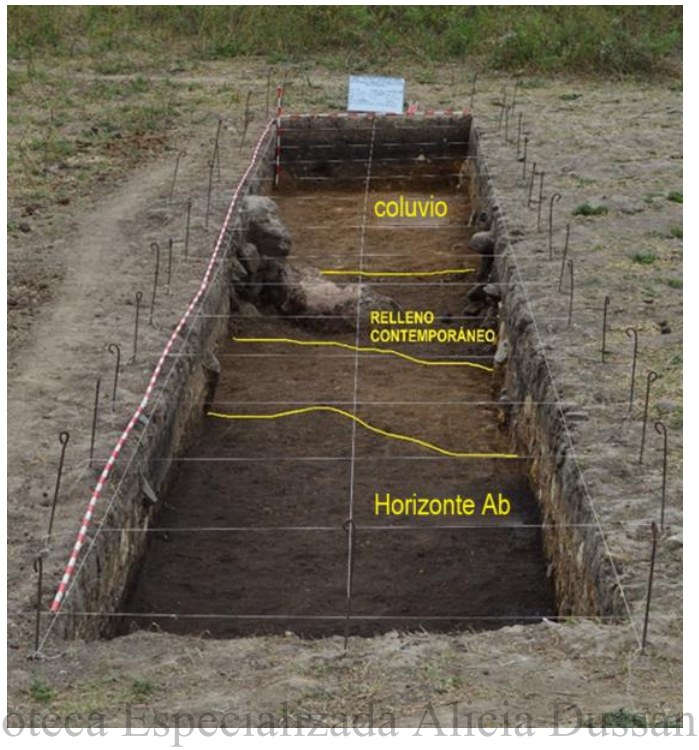
Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 927. Sitio 137. Corte 9. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Continuaron las características del anterior nivel con la presencia de un suelo de coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, e inclusiones de concreciones ferruginosas y areniscas. Por otro lado, siguió evidenciándose el relleno contemporáneo, conformado por rocas de diferentes tamaños, pequeñas, medias y grandes. Se registró material cerámico en 7 cuadrículas, con 18 fragmentos. El material se presentó en las cuadrículas A1, A4, B4, A6, B6, A7 y B12.

Nivel VII (60 - 70 cm)



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 928. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación en este nivel permitió evidenciar la transición al Horizonte Ab, direccionado hacia el sector Norte del corte, el cual se caracterizó por tener un color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, humedad media y compactación baja, presencia de radiculares finos, bioturbación por lombrices y larvas, se observaron inclusiones dispersas de rocas pequeñas. Este horizonte continuó estando asociado al suelo sepultado registrado en la mayoría de las excavaciones del Sitio 137. De igual forma, continuó el coluvio y el relleno contemporáneo. En este nivel, el material cultural aumentó en comparación a los niveles anteriores, destacando que en su mayoría estuvo relacionado con el Horizonte Ab. A su vez, el material se halló en 12 cuadrículas, presentando material cerámico y moderno. Se registraron 60 elementos cerámicos en las cuadrículas, A1, A2, B1 B2, A3, B3, A4, B4, A5, A8, B7, B9, siendo la A1 con mayor

cantidad de fragmentos. El material moderno fue hallado en las cuadrículas correspondientes al relleno contemporáneo, la A8 y B9, con 1 tubo de metal y 1 de aro de metal.

Foto 929. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Material moderno, metales. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 930. Sitio 137. Corte 9. Nivel VII. Material moderno, metales. Año 2019. Vereda El porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 931. Sitio 137. Corte 9. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuaron observando las mismas características estratigráficas del nivel anterior, con la diferencia que el Horizonte Ab, se notó más, siendo de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Durante la excavación se siguió registrando el suelo del coluvio hacia el Sur del corte, manteniendo el color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) al igual que el relleno contemporáneo. El material cultural en este nivel registró 96 fragmentos cerámicos, hallados en el Horizonte Ab. Este material se registró en 10 cuadrículas, B1, A2, B2, A3, B3, A4, B4, A7, B7 y B9.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 932. Sitio 137. Corte 9. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se siguió presentando el suelo del coluvio hacia el Sur del corte, el cual fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), y el Horizonte Ab hacia el Norte, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2). Se halló material cerámico, 80 fragmentos en 9 cuadrículas A1, A2, B2, A3, B3, A4, B4, B5 y B8, igualmente concentrado en el Horizonte Ab.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 933. Sitio 137. Corte 9. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

En este nivel, el suelo se conservó igual al nivel anterior, se mantuvo el suelo del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) y el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2) que prevaleció en el corte. Esta característica de la estratigrafía se presentó por el desnivel del terreno. También, el suelo presentó algunas inclusiones de rocas pequeñas, humedad media y compactación baja, textura franco arenosa y matriz fina. Continuó evidenciándose el relleno contemporáneo y se presentó material cultural prehispánico y material moderno. El material cultural fue solo cerámico, 43 fragmentos, registrado en 9 cuadrículas, A2, A3, A4, B4, A5, B5, A6, B6, B7. El material moderno se halló en la Cuadrícula B9 y correspondió fragmento de vidrio.

Foto 934. Sitio 137. Corte 9. Nivel X. Material moderno, vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XI (100 - 110 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

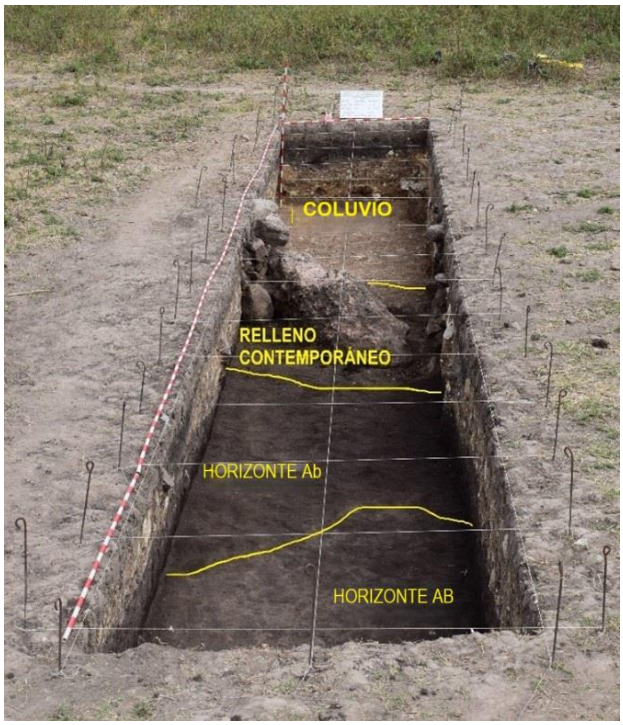


Foto 935. Sitio 137. Corte 9. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del suelo en este nivel continuó siendo el mismo, con la diferencia de que el coluvio y el Horizonte Ab empiezan a disminuir, y se evidenció la transición hacia el Horizonte AB en el sector Norte, al extremo del corte, además persistió el relleno contemporáneo. El Horizonte AB fue de color marrón (Brown 10YR 5/39), la textura se mantuvo franco arenoso de matriz de grano fino y medio, compactación baja y humedad media, con presencia de rocas pequeñas y medianas, sin presencia de radiculares o actividad por bioturbación. El material cultural fue cerámico, y aumentó en comparación al nivel anterior con 50 fragmentos, los cuales se ubicaron en la transición del Horizonte Ab y el Horizonte Bwb, registrándose en 5 cuadrículas, A4, A5, B5, A6 y B6.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 936. Sitio 137. Corte 9. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel continuó reflejando el mismo comportamiento hacia el sector Sur del corte, es decir, la presencia del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) seguido del relleno contemporáneo, continuando el Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), y el Horizonte AB de color marrón (Brown 10YR 5/3). No se registró material cultural.

Nivel XIII (120 - 130 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada "Gracia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 937. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, la estratigrafía presentó un cambio significativo. El suelo del coluvio empezó a disminuir notablemente, mientras que el Horizonte Ab se hizo más visible en casi todo el corte, el relleno contemporáneo continuó y lo que respecta al Horizonte AB desapareció. El material cultural se hizo nuevamente visible entre el Horizonte Ab, con 10 fragmentos cerámicos en 7 cuadrículas, distribuidos en las cuadrículas A10, B10, B12, A13, B13.

Nivel XIV (130 - 140 cm)

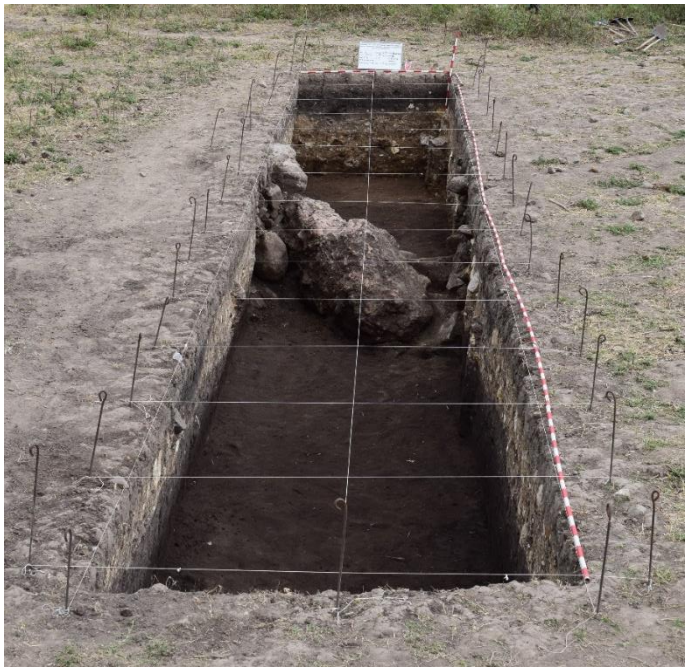


Foto 938. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El coluvio continuó disminuyendo, prevaleciendo el Horizonte Ab en casi todo el corte. Siguió presentándose el relleno contemporáneo, registrándose en la pared Este, Oeste, y centro del corte. Se evidenciaron 27 fragmentos de material cerámico y 1 lítico, que fueron hallados en el correspondiente Horizonte Ab. El material se presentó en 9 cuadrículas, A9, B10, A11, B11, A12, B12, A13, A14, B14.

Nivel XV (140 - 150 cm)

Foto 939. Sitio 137. Corte 9. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

En este nivel, el coluvio desapareció totalmente, mientras que el Horizonte Ab ocupó de manera homogénea la planta del corte, el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, matriz fina, humedad media, compactación baja e inclusiones de rocas pequeñas. El relleno contemporáneo continuó registrándose. Igualmente, se registró material cultural prehispánico cerámico con 24 fragmentos, evidenciados en 4 cuadrículas, A10, A12, A13 y A14.

Nivel XVI (150 - 160 cm)

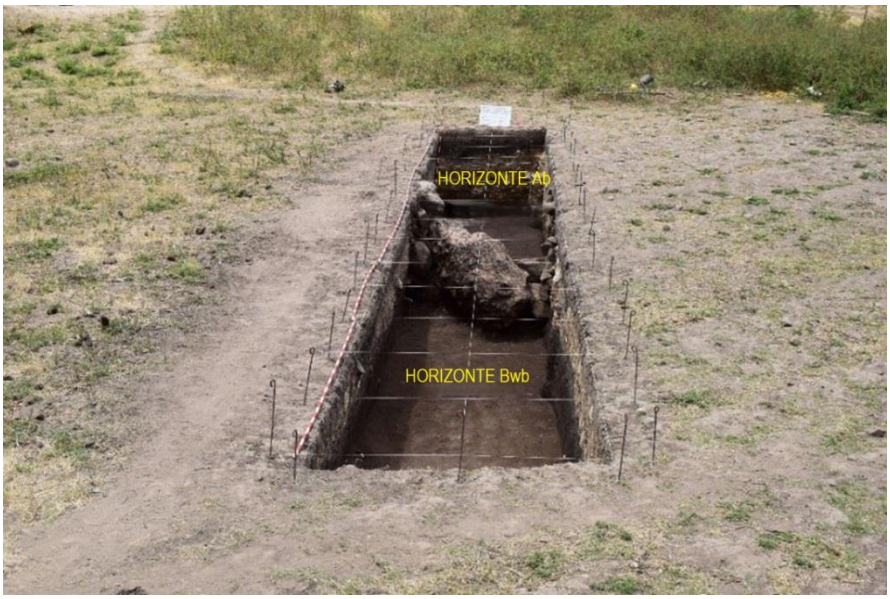


Foto 940. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel registró el Horizonte Ab hacia la parte Sur, mientras que hacia el sector Norte se evidenció el Horizonte Bwb de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), con un cambio en su textura, la cual pasó a ser arenosa, de compactación baja, matriz fina, humedad media, sin inclusiones de rocas, por otro lado, el relleno contemporáneo siguió observándose. El material cultural prehispánico disminuyó significativamente, se continuó registrando en el Horizonte Ab evidenciando 11 fragmentos cerámicos en 2 cuadrículas, A12 y A14.

Nivel XVII (160 - 170 cm)

Foto 941. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El corte en esta profundidad se presentó de manera casi homogénea, al disminuir progresivamente el Horizonte Ab y reflejándose en casi toda la superficie el Horizonte Bwb, de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, matriz fina, compactación baja, humedad media, mientras el relleno contemporáneo se continuó evidenciando. El material cultural prehispánico registró 6 fragmentos cerámicos en 2 cuadrículas, A12 y A13.

Nivel XVIII (170 - 180 cm)

Foto 942. Sitio 137. Corte 9. Nivel XVIII. Rasgo 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La estratigrafía observada en este nivel evidenció la desaparición del Horizonte Ab. El Horizonte Bwb se presentó homogéneamente en todo el corte, de color marrón grisáceo, (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, matriz fina, compactación baja, humedad media. Se continuó observando el relleno contemporáneo. Por otro lado, hacia el Suroeste del corte se evidenció en superficie una anomalía o mancha estratigráfica irregular, exactamente en las cuadrículas A12, A13, B12 y B13, que se denominó Rasgo 1. Su excavación se describe más adelante. En este nivel, el material cultural prehispánico fue nulo.

Nivel XIX - XX (190 - 200 cm)

Foto 943. Sitio 137. Corte 9. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

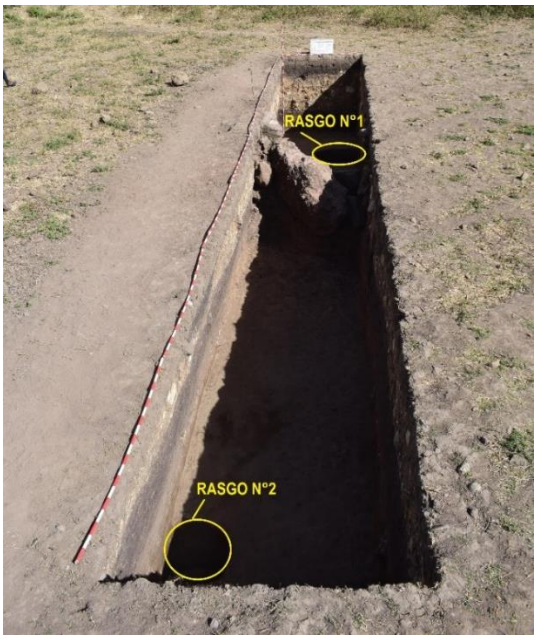


Foto 944. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Rasgo 1. Rasgo 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de estos dos últimos niveles no presentó algún tipo de evidencia relevante o algún cambio estratigráfico, ya que se continuó observando desde el Nivel 19 al 20 el mismo Horizonte Bwb, de coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, matriz fina, compactación baja y humedad media, de igual manera continuó presentándose el relleno contemporáneo. Por otro lado, a los 2 m, se halló un segundo rasgo, hacia el lado Noreste, en las cuadrículas B2-B3, el cual fue descartado al no hallarse alguna estructura o evidencia relacionada a un contexto funerario. En estos dos niveles no se presentó material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 945. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Perfil Oeste. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 946. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Perfil Este. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 947. Sitio 137. Corte 9. Relleno contemporáneo. Centro corte. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Como se evidenció en los siguientes gráficos, durante la excavación del Corte 9, se documentó una significativa concentración de material cultural prehispánico, el cual se encontraba distribuido de manera estratificada. El análisis gráfico de la distribución permitió identificar que las cuadrículas A2 y A4 concentraron la mayor densidad de hallazgos,

especialmente en los niveles 8 y 9. Posteriormente, a partir del Nivel 10, se observó una disminución progresiva en la cantidad de fragmentos recuperados, alcanzando su punto más bajo en el Nivel 17, donde únicamente se registraron seis fragmentos.

Es importante destacar que el horizonte Ab, identificado como un paleosuelo sepultado por depósitos coluviales, concentró la mayor cantidad de material cultural recuperado. Este hallazgo permitió inferir que dicho horizonte correspondió a una antigua superficie de ocupación estable, utilizada de manera intensa por las comunidades prehispánicas antes de ser cubierta por eventos geológicos posteriores. La presencia de este paleosuelo evidenció, por lo tanto, una fase de actividad humana significativa, seguida de procesos naturales que modificaron la estratigrafía del sitio. En consecuencia, la distribución del material cultural en el Corte 9, reflejó patrones claros de asentamiento y uso del espacio por parte de las comunidades prehispánicas, mostrando áreas de mayor actividad y otras de menor intervención. Asimismo, la concentración en niveles específicos y su estrecha asociación con determinados horizontes estratigráficos proporcionó información valiosa para comprender las dinámicas de ocupación y los procesos postdeposicionales que afectaron al sitio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

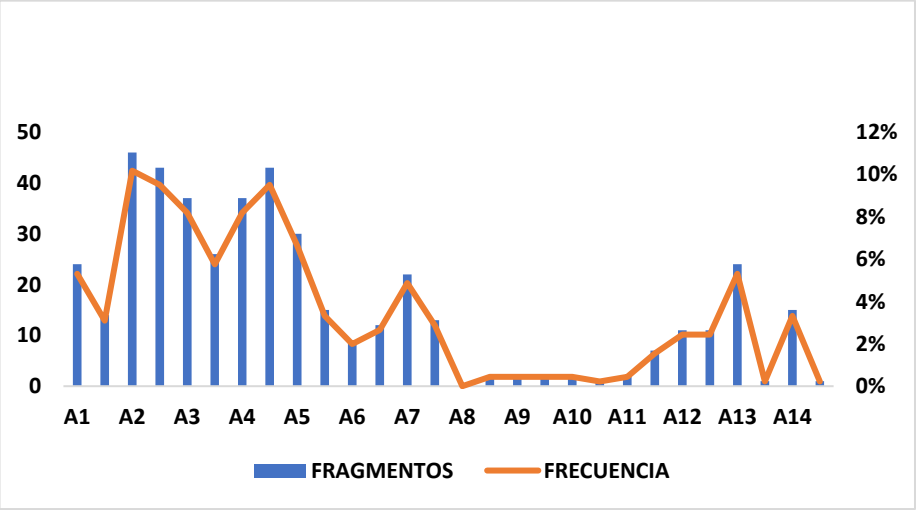


Gráfico 78. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

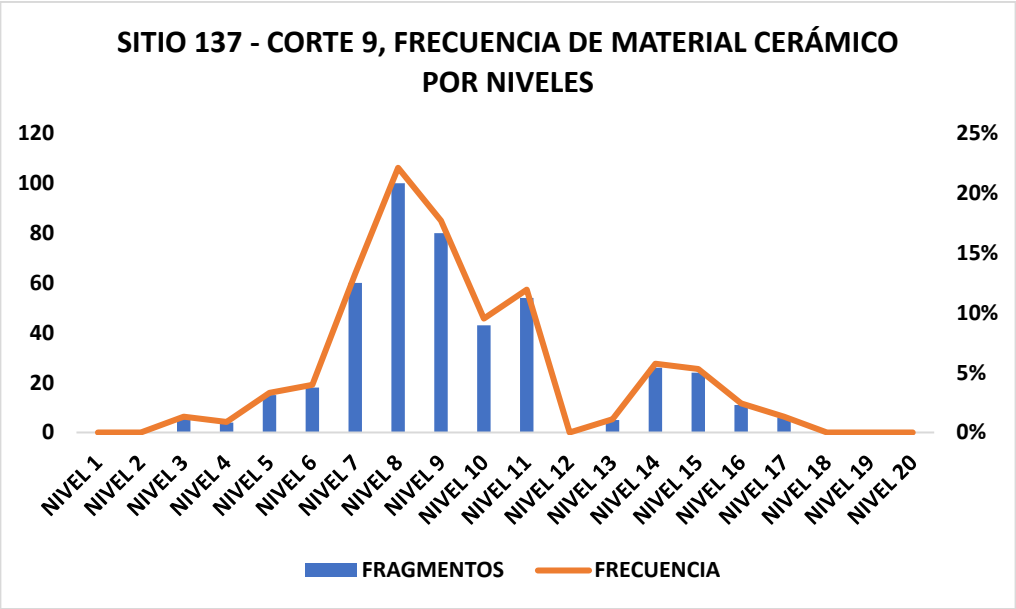


Gráfico 79. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 9. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 240 fragmentos, seguido por el Pintura Roja (10R4/6) con un total de 143, y finalmente el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 55 fragmentos. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 446, de los cuales 438 fueron clasificados y 8 fueron descartados, así como 2 líticos descartados. Los descartados, aunque no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

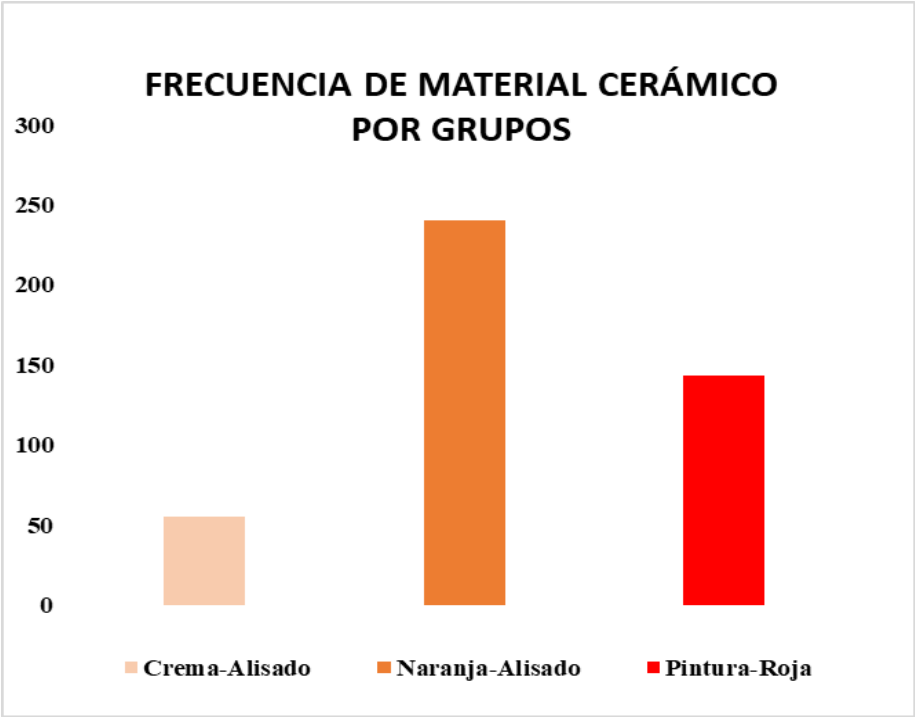


Gráfico 80. Sitio 137. Corte 9. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 9. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 240 fragmentos, seguido por el Pintura Roja (10R4/6) con un total de 143, y finalmente el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 55 fragmentos. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 446, de los cuales 438 fueron clasificados y 8 fueron descartados, así como 2 líticos descartados. Los descartados, aunque no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 9							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
446	0	438	0	8	2	2	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Tabla 52. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 9. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 9

Horizonte Ap (0 - 20 cm): se observó el constante uso del terreno por actividades agropecuarias, como el cultivo de cebolla y ganadería. Se registró un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), con una textura franco arenosa, de matriz fina, humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas, presencia de raíces finas, hormigas y lombrices.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Coluvión (20 - 140 cm): entre los 20 cm a los 140 cm de profundidad, se observó un suelo con características de origen coluvial, asociado a la actividad geológica en la zona. El suelo fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), compuesto de una textura franco arenosa, con matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, presencia de rocas pequeñas y medianas, junto a inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. A partir de la profundidad de 70 cm se observó el Horizonte Ap, el cual se presentó de manera simultánea junto al coluvio.

Horizonte Ab (70 - 160 cm): se observó un cambio en la tonalidad del suelo, indicando el inicio de este horizonte, el cual fue de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, con matriz de grano fino y medio, compactación y humedad medias. Además, se notó una transición al Horizonte Bwb desde los 110 cm de profundidad, de igual forma continuaba el coluvio, el cual llegó hasta la profundidad de 160

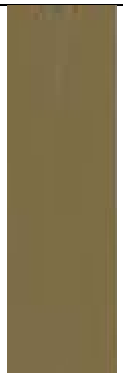
cm. El Horizonte Ab estuvo asociado a un suelo sepultado, al encontrarse por debajo del coluvio.

Horizonte AB (110 - 130 cm): el suelo fue de color marrón (Brown 10YR 5/3) y textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, con inclusiones dispersas de rocas pequeñas, medianas y grandes. El coluvio y el Horizonte Ab se presentaron de manera paralela en el corte, hasta la profundidad de 130 cm, donde desapareció el suelo del coluvio.

Horizonte Bwb (160 - 200 cm): se observó un suelo de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2). Cambió su textura a arenosa, con granulometría fina, compactación baja con un grado de humedad alto, sin presencia de actividad por bioturbación. Este suelo correspondió al evidenciado a los contextos funerarios o tumbas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

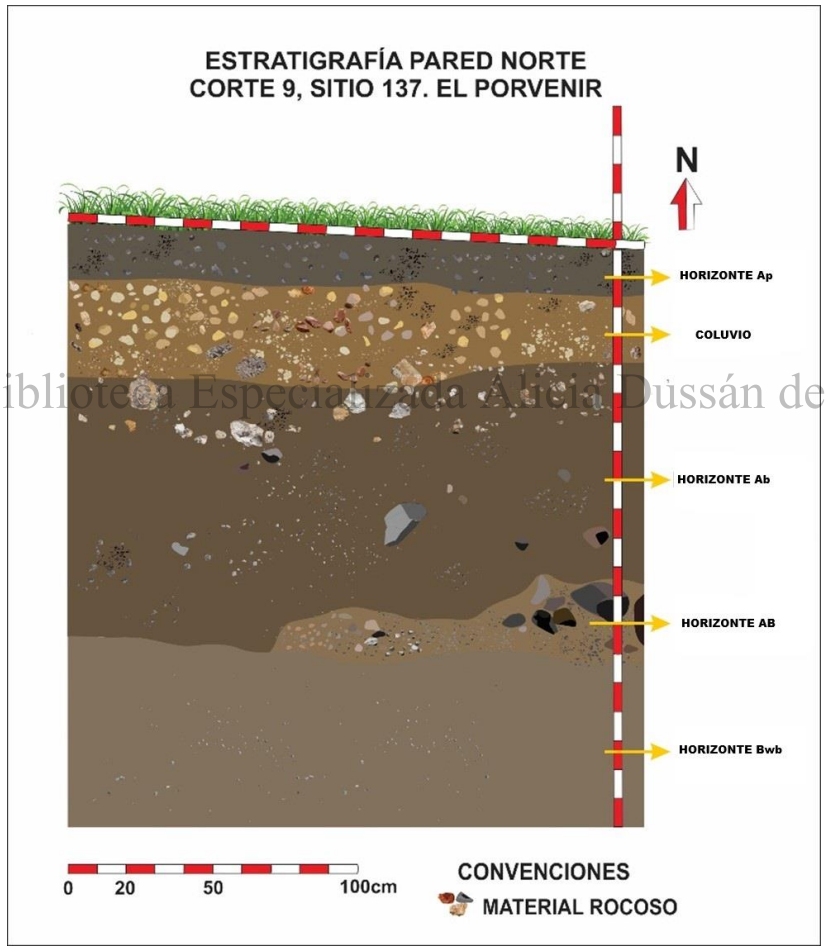
DESCRIPCION ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 9				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Uso del suelo para actividades agropecuarias (cultivo de cebolla y ganadería). De coloración gris oscuro, de textura franco arenosa, matriz fina, humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas, presencia de raíces finas, hormigas y lombrices.	**Dark Gray 10YR 4/1**	

Coluvión	**20 - 140 cm**	Suelo de características de origen coluvial, de color marrón amarillento, compuesto de una textura franco arenosa, con matriz de grano fino y medio, compactación media y humedad baja, presencia de rocas pequeñas y medianas, junto a inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. A partir de la profundidad de 70 cm se observó el Horizonte Ab.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	
Ab	**70 - 160 cm**	Tonalidad marrón grisáceo oscuro, textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, compactación y humedad media, raíces finas. Se observó una transición hacia el siguiente horizonte, que se hizo evidente desde los 110 cm de profundidad.	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
AB	**110 - 130 cm**	Suelo de color marrón, textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, inclusiones dispersas de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**Brown 10YR 5/3**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Bwb	**160 - 200 cm**	Suelo color marrón grisáceo, de textura arenosa, granulometría fina, compactación baja, humedad alta, sin presencia de actividad por bioturbación.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Tabla 53. Sitio 137. Corte 9. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 90. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Registro estratigráfico, pared Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 9 se halló 1 estructura funeraria (tumba), ubicada hacia el Sureste de la excavación inicial. El Rasgo 1, Tumba 1, se evidenció en las cuadrículas A12-A13-B12-B13 a la profundidad de 1.80 m. También se registró un rasgo denominado N° 2, a una profundidad de 2.00 m en las cuadrículas B2-C2 que fue descartado. Ya que en el proceso de excavación se observó que esta anomalía fue una mancha de agua producida por las corrientes subterráneas presentadas en el sitio.

Corte 9 - Sitio 137			
Rasgo	Tumba	Cuadrícula	Profundidad
1	1	A12-13-B12-B13 Corte inicial	1.80 m
2	2	B2-B3 Corte Inicial-Descartado	2.00 m

Tabla 54. Sitio 137. Corte 9. Tumbas - Rasgos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 91. Sitio 137. Corte 9. Distribución de tumbas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Tumba 1. Nivel XVIII. Corte inicial

Este rasgo se presentó en el Nivel 18, a una profundidad de 1.80 m, hacia el sector Sureste del corte, específicamente en las cuadrículas A12, B12, A13, B13, por medio de una anomalía u mancha estratigráfica de coloración oscura con inclusiones de rocas pequeñas dispersas. Este rasgo se halló expuesto en superficie y tuvo dimensiones de 1.10 m de ancho por 1.10 m de largo. Se realizó la intervención del rasgo, con la finalidad de constatar o descartar la presencia de un contexto funerario o cualquier tipo de evidencia. Dicha excavación inició abarcando las cuadrículas correspondientes, realizando la extracción del suelo oscuro de adentro hacia afuera, permitiendo así delimitar el rasgo de acuerdo con la mancha presentada en superficie. En el trascurrir de la excavación del pozo, se evidenciaron una serie de 30 fragmentos cerámicos y 13 fragmentos líticos, por su parte, el suelo presentó compactación baja y humedad media. Continuando, desde los 2.30 m hasta los 2.70 m de profundidad se presentaron 1 fragmento cerámico y 2 lascas. Por otro lado, se observó una serie de rocas pequeñas en mediana frecuencia, las cuales disminuyeron sobre los 3 m de profundidad, sobre una tonalidad de suelo más clara. A partir de los 3 m hasta los 4 m de profundidad, la estratigrafía no presentó cambio alguno y el registro de material cultural estratificado desapareció.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuando, a los 4.10 m de profundidad se evidenció el inicio de una laja, la cual se procedió a excavar permitiendo descubrir la existencia de tres lajas más, con unas dimensiones entre los 70 cm de largo por 60 cm de ancho, ubicadas una encima de la otra determinando la entrada a la cámara. Seguido, se procedió a descubrirlas para su posterior retiro, permitiendo evidenciar completamente la cámara con dimensiones de 84 cm de altura por 71 cm de ancho, hallando un total de dos piezas cerámicas (cuencos) en buen estado de conservación. Una de las piezas se encontró reposando sobre unas rocas en forma de pedestal, y la otra ubicada de forma ladeada, ambas apoyadas en una laja base de 56 cm de largo por 38 cm de ancho, y junto a estas, se observaron unos restos óseos fragmentados incrustados en la pared Oeste en mal estado de conservación. Se procedió a realizar el registro estratigráfico y gráfico, para realizar el levantamiento del material, y de esta manera finalizó la intervención del contexto funerario. Es pertinente señalar que la tumba fue de

pozo con cámara lateral, de entierro secundario, con dimensiones de 84 cm de largo y 71 cm de ancho, y su profundidad final fue de 4.30 m.

Foto 948. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 949. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

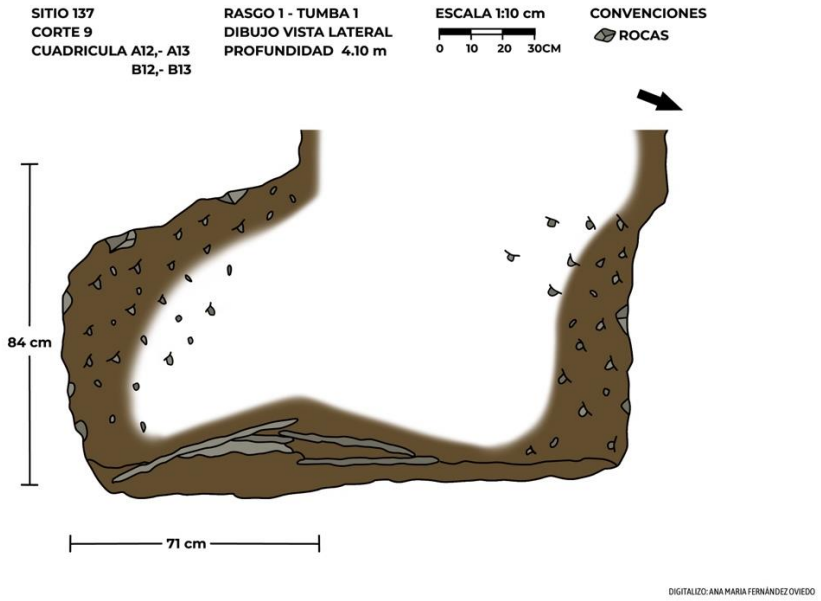
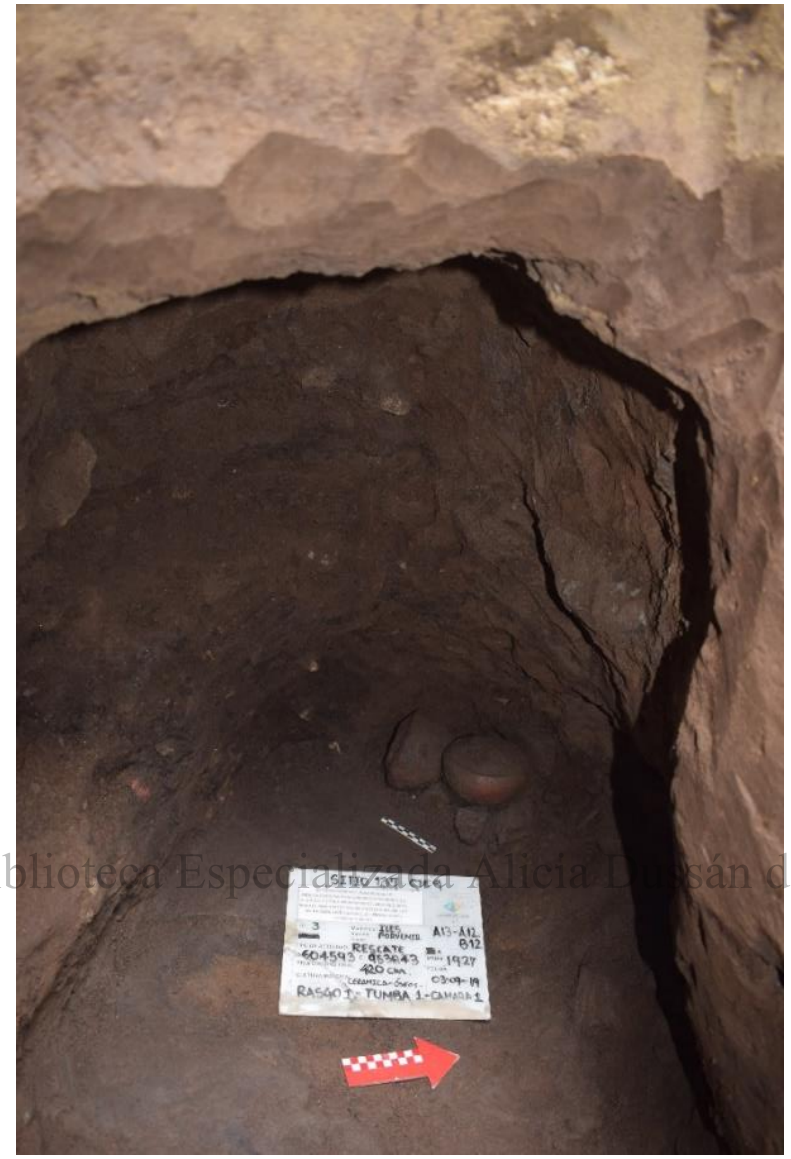


Imagen 92. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXI. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 950. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 951. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

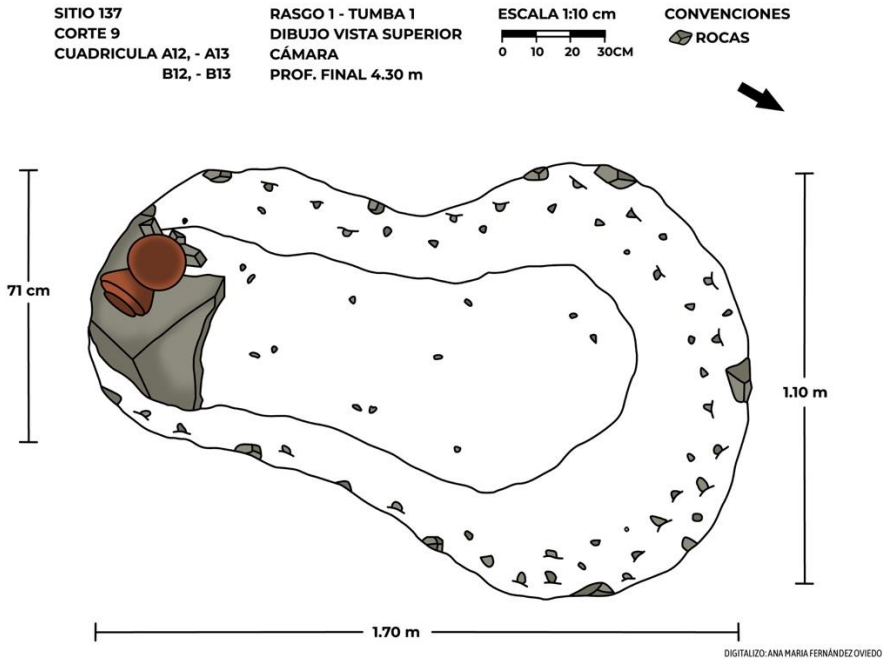
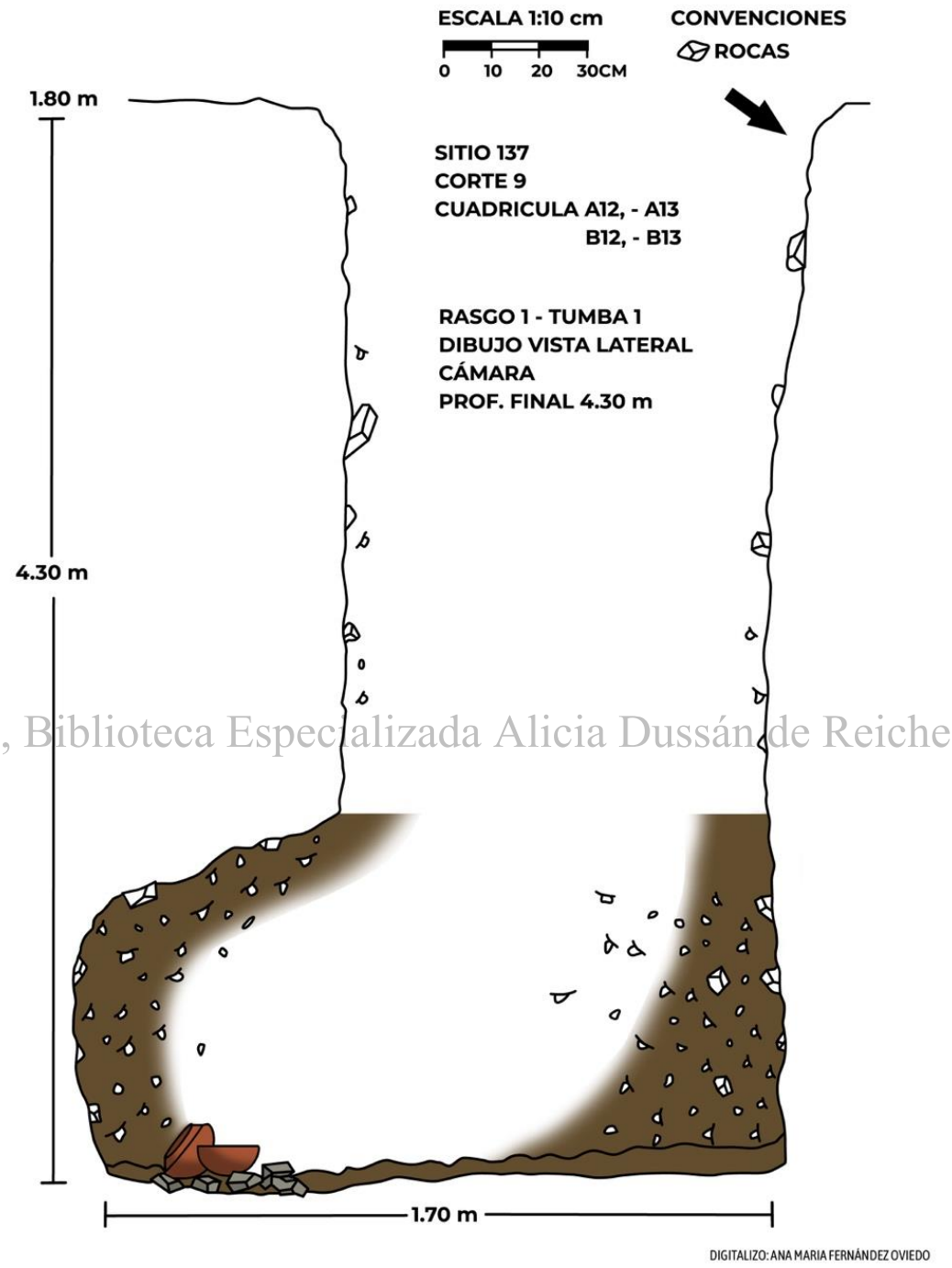


Imagen 93. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 952. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 94. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXIII. Rasgo 1. Tumba 1. Vista lateral. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

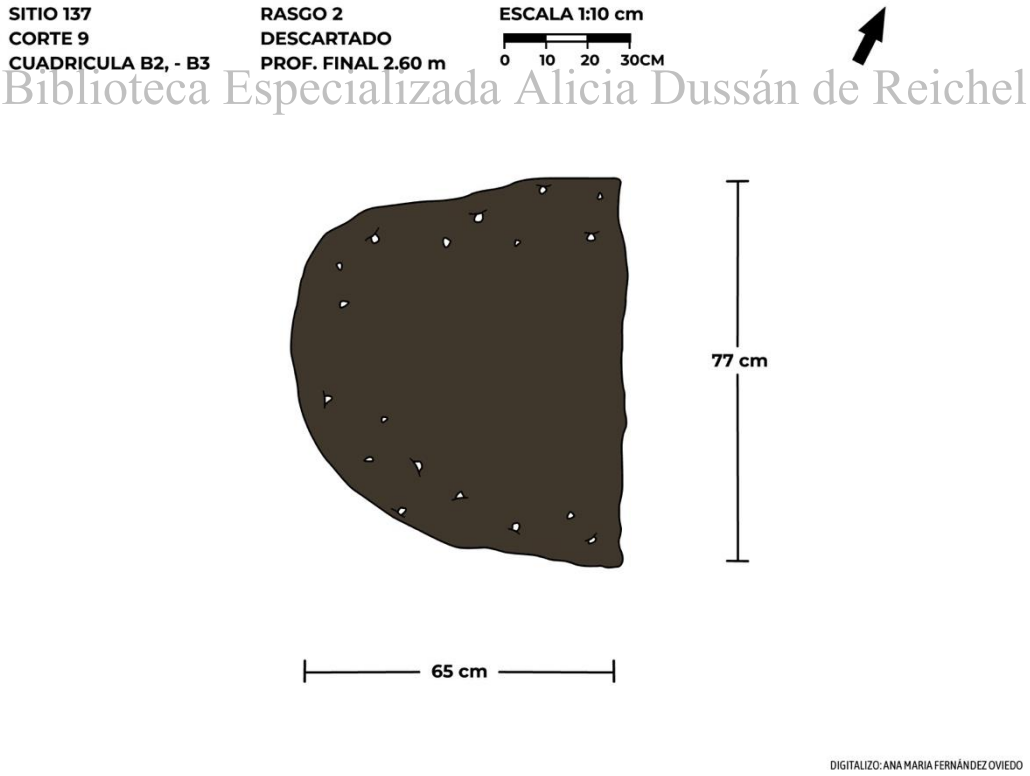
Rasgo 2 - Descartado

Este rasgo fue evidenciado en el Nivel 20 (2 m) en las cuadrículas B2 y B3, en dirección Noreste a través de una mancha de forma irregular expuesta en superficie, compuesta de un suelo oscuro y revuelto, con dimensiones de 77 cm de ancho por 65 cm de largo y a una distancia de 9 m del Rasgo 1. Este rasgo fue excavado hasta los 2.60 m de profundidad desde el punto 0, observando un suelo de textura arenosa, con inclusiones de rocas pequeñas y medianas, de humedad y compactación media, sin presencia de material cultural prehispánico, ni estructura o característica que hiciera referencia a un contexto funerario. De acuerdo con lo observado en la excavación del rasgo, se definió que esta mancha o anomalía estratigráfica estaba relacionado probablemente a un filtro o mancha de agua, producida por la erosión hídrica a causa de escorrentía por las corrientes subterráneas dadas en el área.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 953. Sitio 137. Corte 9. Nivel XX. Rasgo 2, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 954. Sitio 137. Corte 9. Nivel XXVI. Rasgo 2, descartado. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 95. Sitio 137. Corte 9. Rasgo 2. Descartado. Vista superior. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Durante las excavaciones realizadas en el Sitio 137, específicamente en el Corte 9, se continuaron observando las mismas características estratigráficas y fisiográficas registradas en las exploraciones anteriores, sin presentar diferencias significativas. No obstante, a los 10 cm de profundidad, se identificó una anomalía estratigráfica que evidenció la existencia de un relleno contemporáneo, compuesto por un suelo de tonalidad oscura con inclusiones de rocas de diferentes tamaños. Este relleno se distribuyó a lo largo de las paredes Este y Oeste, así como en el centro del corte, afectando principalmente las cuadrículas A6, A7, A8, A9, B6, B7, B8, B9 y B10. Asimismo, el relleno contemporáneo estuvo acompañado de material moderno, como fragmentos de vidrio y piezas metálicas, dispersos entre los 30 cm y 1 m de profundidad, lo que permitió inferir actividades recientes de alteración del terreno.

Por otro lado, a una profundidad de 1.80 m, se halló un contexto funerario que correspondió a una tumba de pozo con cámara lateral destinada a un entierro secundario. Este contexto presentó restos óseos en mal estado de conservación, así como un ajuar funerario compuesto por varios elementos cerámicos. La excavación de esta tumba alcanzó una profundidad final de 4.30 m, reflejando una estructura funeraria compleja y cuidadosamente planificada.

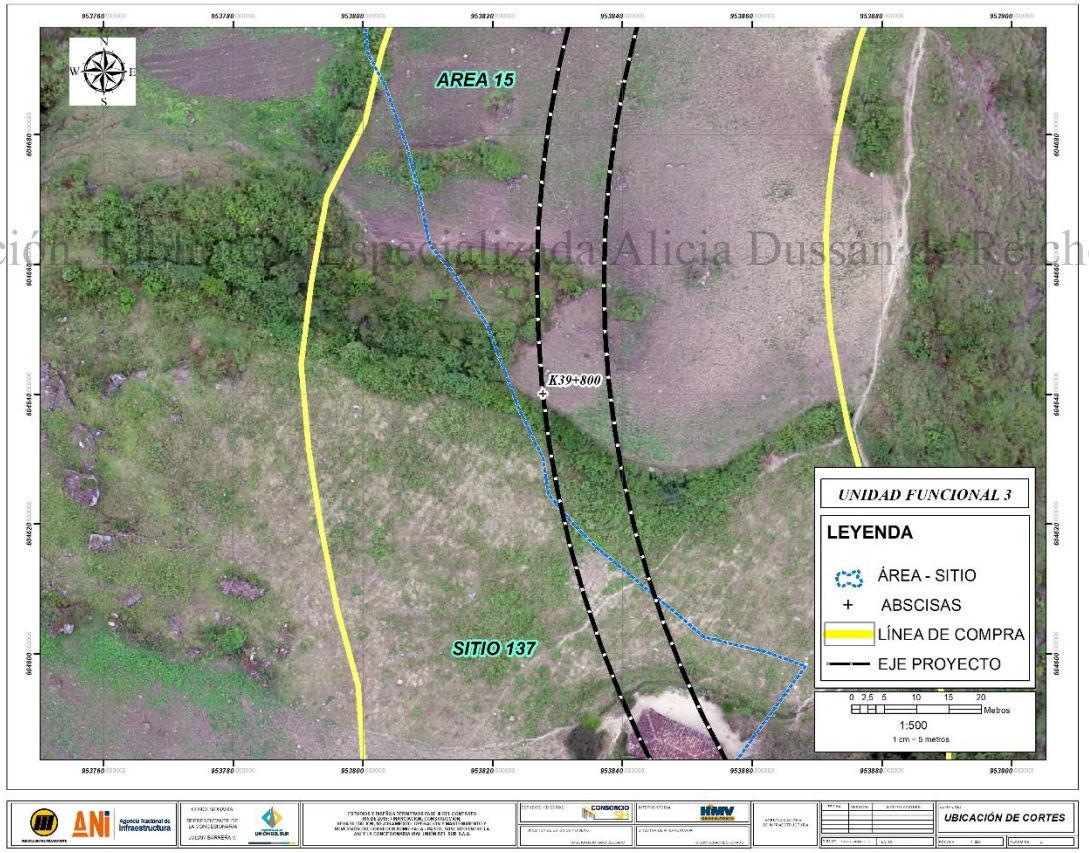
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Adicionalmente, se identificó otro rasgo que, tras su análisis, fue descartado como contexto arqueológico significativo. En cuanto al material cultural hallado en el Corte 9, este se concentró mayoritariamente en el Horizonte Ab, caracterizado como un paleosuelo sepultado por el evento coluvial. El material incluía fragmentos cerámicos y líticos asociados a actividades domésticas y rituales. De igual manera, se recuperó material cultural en menor proporción en el Horizonte Ap, ubicado por encima del paleosuelo. La presencia de material cultural, tanto en el Horizonte Ab como en el Ap, permitió inferir que el grupo humano prehispánico asentado en el área llevó a cabo una readecuación y reutilización del espacio habitacional tras el evento geológico, adaptando su ocupación a las nuevas condiciones del terreno.

Área 15 - Corte 10 y 11

El Área 15 estuvo ubicada en la vereda El Porvenir, perteneciente al municipio de Iles, en la Unidad Funcional 3, específicamente en la parte intermedia que separaba a los sitios 136 y 137. Esta área hace parte del trazado de la vía, y se sitúo en el PR 40+100 con coordenadas geográficas N: 604635 – E: 953827, a una altura de 2.082 m s. n. m, con un total de 8.865 m^2 (8.8 ha), la cual correspondió a la parte intermedia entre el Sitio 136 y el Sitio 137, siendo una terraza de formación coluvial adyacente al río Sapuyes. De igual manera, es atravesada por un canal que se ubica en sentido Oeste – Este. En el siguiente mapa se observa la localización del Área 15, en la vereda El Porvenir, municipio de Iles.

Digitalización Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

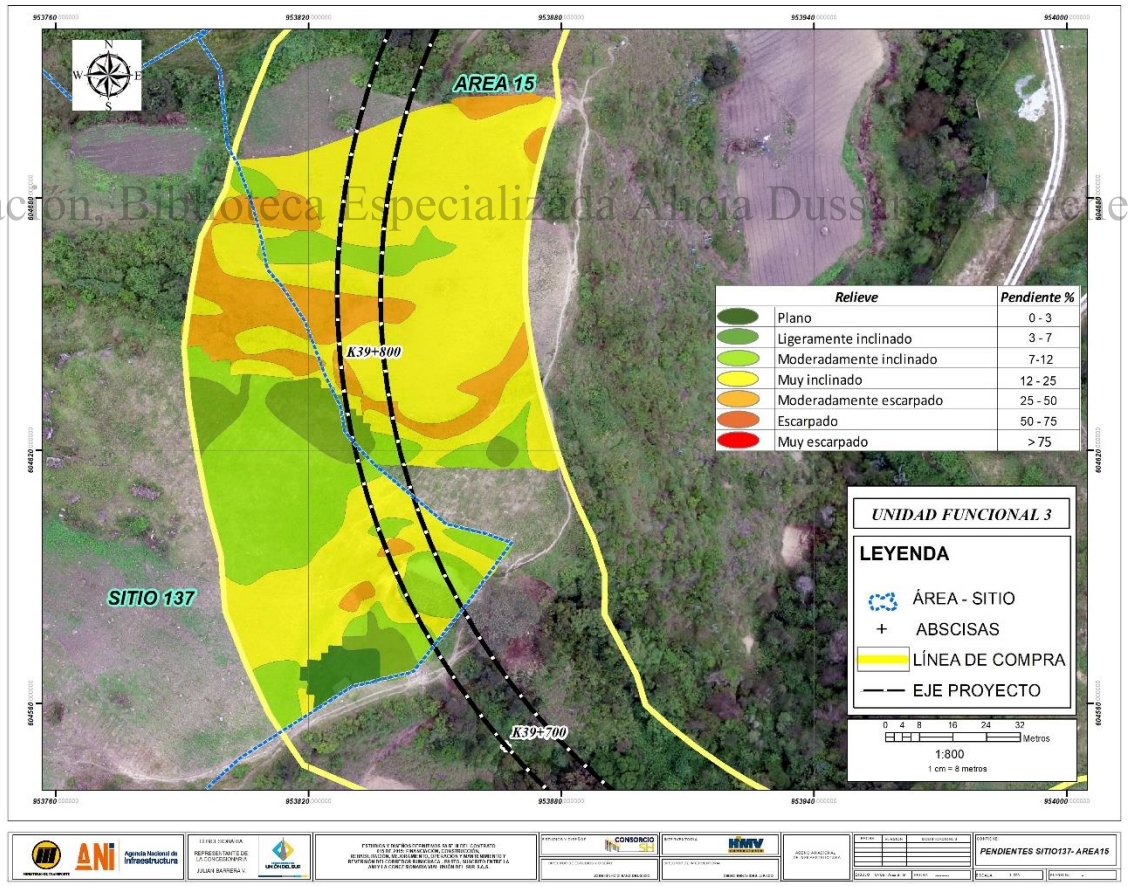


Mapa 5. Sitio 137. Área 15. Ubicación de cortes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Descripción del paisaje y características geomorfológicas

El Área 15 se ubicó en una terraza plana de formación coluvial, a media ladera, en dirección Norte, con pendiente moderada conformada por actividades depresionales, tectónicas, climáticas, así como el desprendimiento, arrastre y acumulación de materiales de diversos grosores en su superficie, junto con modificaciones antrópicas recientes que hacen referencia a las prácticas agrícolas por cultivos de cebolla. Igualmente, el paisaje característico del Área 15 coincide con el presentado en el Sitio 136 y Sitio 137, donde se evidenció un proceso coluvial junto a intervenciones causadas por procesos erosivos; esos procesos están acompañados de una variada vegetación tipo natural en los cuales se encuentran arbustos bajos, medios y altos, de diferentes especies.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Mapa 6. Sitio 137. Área 15. Pendientes. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

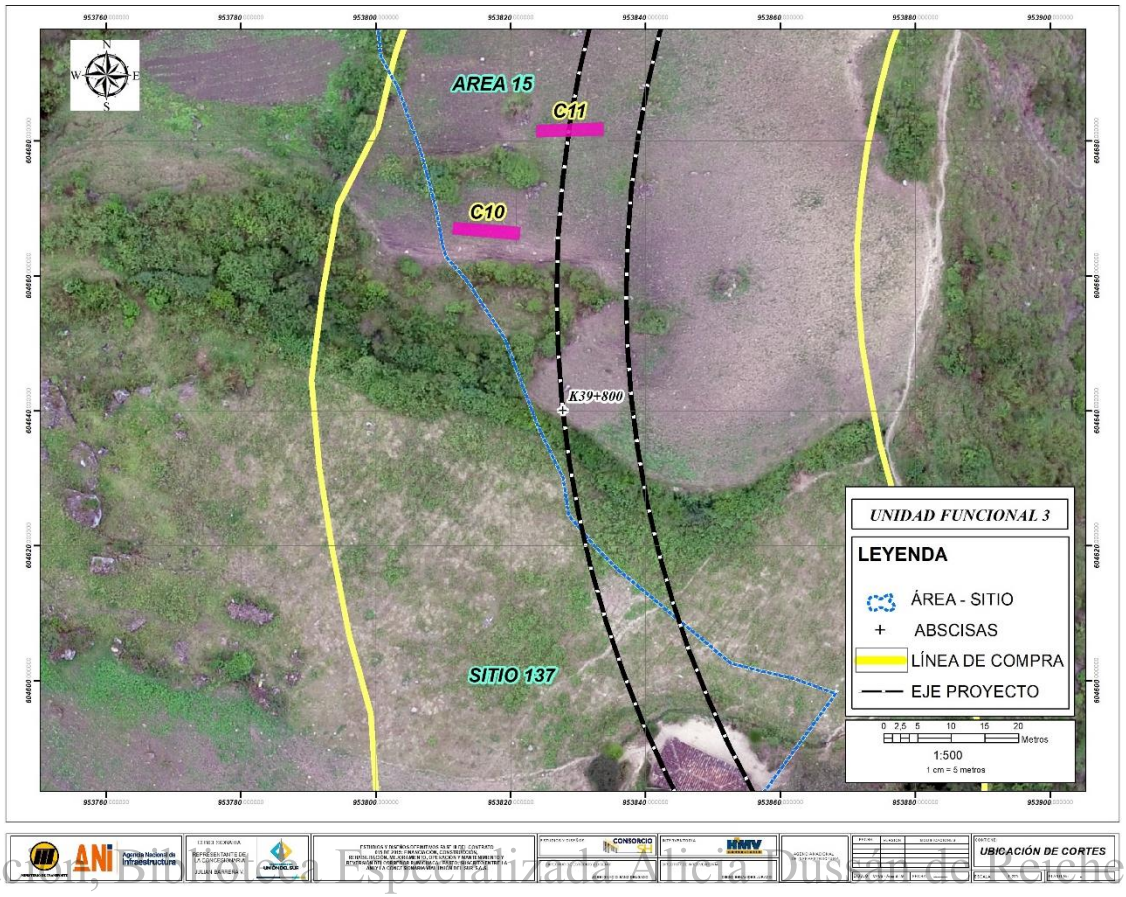
El Área 15 estuvo situada en el sector intermedio entre los sitios arqueológicos 136 y 137. En un primer momento, esta zona no pudo ser prospectada por Martes (2016) en el marco de la Autorización de Intervención Arqueológica Nº 5835, debido a que se encontraba cubierta por cultivos activos de cebolla, lo cual imposibilitó el desarrollo de actividades arqueológicas. Como consecuencia, la intervención en esta área fue postergada.

Posteriormente, cuando Caicedo (2018) retomó las actividades arqueológicas bajo la Autorización de Intervención Arqueológica Nº 7148, se continuó utilizando la metodología establecida por Martes, particularmente en lo referente a la nomenclatura numérica de los sitios y áreas. En este contexto, la zona fue designada como "Área 15", al ser una de las secciones pendientes por explorar. No obstante, al igual que en la intervención anterior, Caicedo tampoco pudo desarrollar completamente las actividades de prospección, ya que nuevamente el área se encontraba ocupada por cultivos de cebolla, lo que restringió significativamente el trabajo de campo. Pese a esta limitación, se lograron excavar 13 pozos de sondeo distribuidos en intervalos regulares de 10 m, los cuales no arrojaron resultados positivos en cuanto a evidencia arqueológica directa. Sin embargo, se complementaron estas excavaciones con una recolección superficial sistemática en toda el área, lo que permitió la recuperación de algunos fragmentos cerámicos dispersos, posiblemente asociados a ocupaciones prehispánicas esporádicas o de baja densidad.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En función de los lineamientos establecidos en el plan arqueológico formulado por Caicedo, era necesario dar continuidad a las labores de prospección y, posteriormente, proceder con la apertura de cortes de exploración para confirmar o descartar la presencia de contextos culturales más significativos. En cumplimiento de esta directriz, Pérez (2019) asumió la implementación en la siguiente fase del plan arqueológico, decidiendo realizar directamente dos cortes de excavación en el Área 15, los cuales fueron denominados Corte 10 y Corte 11, siguiendo la secuencia numérica establecida previamente para los cortes del Sitio 137.

La ejecución de estos cortes tuvo como finalidad obtener información más precisa sobre la posible ocupación humana en el área y su relación espacial con los sitios colindantes, considerando además su potencial arqueológico latente pese a las condiciones restrictivas impuestas por el uso agrícola contemporáneo.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mapa 7. Sitio 137. Proyección de los 2 cortes por Pérez (2019). Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

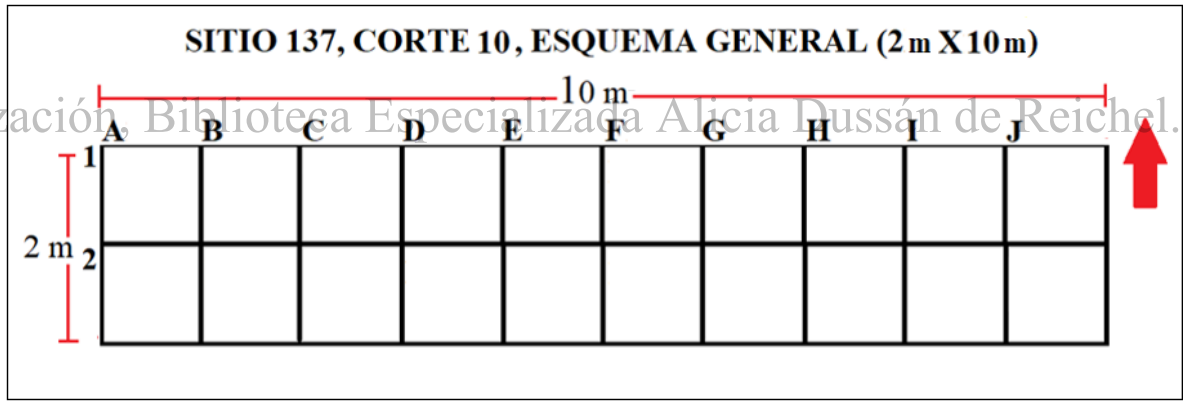
Corte 10

Foto 955. Sitio 137. Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 10 fue emplazado en una terraza coluvial que presentó una pendiente moderada con irregularidades fisiográficas, que sobresalieron por las intervenciones antrópicas recientes generadas por actividades agrícolas y sucesos geológicos. Se inició con la limpieza del área a intervenir, para luego efectuar el montaje del corte a través de estacas y cuerdas, determinando un encerramiento de 2x10 m, para un total de 20 m^2, divididos en 20 cuadrículas de 1x1 m, identificadas alfanuméricamente en sentido Norte-Sur de la A1 a la J1, de la A2 a la J2, dando un total de 2 filas.

Foto 956. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 96. Sitio 137. Esquema Corte 10. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 957. Sitio 137. Corte 10. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 958. Sitio 137. Corte 10. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación inició en el Nivel 1, con las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1, I1, J1, B1, A2, B2, C2, D2, E2, F2, G2, H2, I2, J2, que fueron excavadas en niveles arbitrarios de 10 cm. Se observó en este primer nivel que el área presentó constantes intervenciones de

carácter antrópicas recientes, específicamente actividades agropecuarias. También, se notó el primer Horizonte Ap un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa con matriz de grano medio, humedad baja y compactación media, actividad por bioturbación de lombrices, escarabajos, raíces finas y medias, con inclusiones de material rocoso de tamaño pequeño y mediano disperso. No se evidenció material cultural prehispánico.

Nivel II (10 - 20 cm)

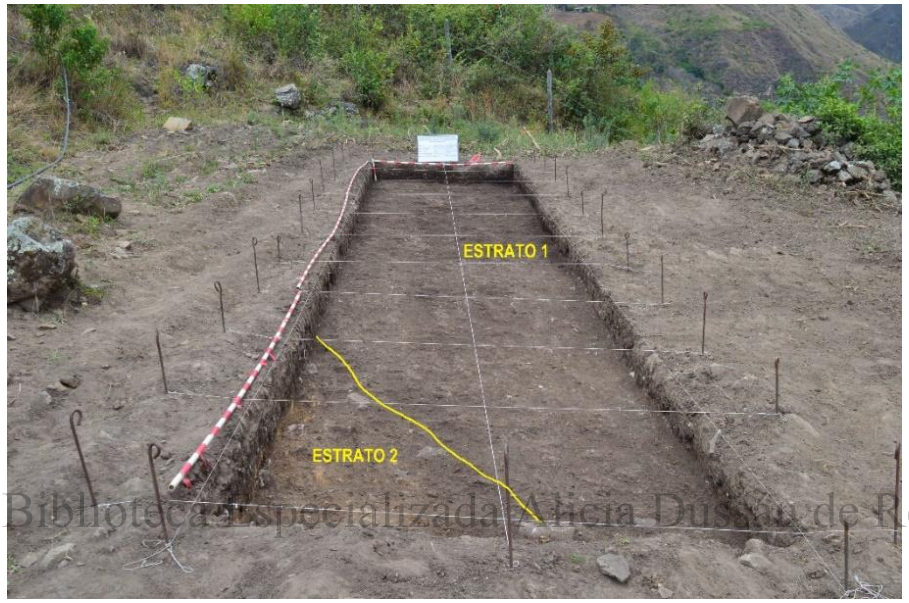
Digitalización, Reichel. ICANH

Foto 959. Sitio 137. Corte 10. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel continuó presentando las intervenciones antrópicas por ganadería y cultivo. Por otra parte, se observó un cambio en la tonalidad del suelo hacia la pared Este, correspondiente al coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, raíces finas, compactación media, humedad baja e inclusiones de rocas en proceso de meteorización, concreciones ferruginosas y areniscas de diferentes tamaños, pequeñas y mediana. Las características mencionadas en

el coluvio como ha sido descrito anteriormente, corresponden a un evento geológico que ocasionó un cubrimiento parcial del área. No se registró material cultural.

Nivel III (20 - 30 cm)



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 960. Sitio 137. Corte 10. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se siguieron observando las mismas características de los niveles anteriores. El Horizonte 1 continuó hacia el sector Oeste, de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, con matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, actividad por bioturbación, raíces finas y medias, e inclusiones de material rocoso pequeño y mediano. El coluvio se presentó hacia el sector Este, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), de textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, raíces finas, compactación media, humedad baja, inclusiones de rocas en proceso de meteorización, concreciones ferruginosas y areniscas. Ambos horizontes se mantuvieron. No se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 961. Sitio 137. Corte 10. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuó el horizonte con la diferencia que el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), llegó a predominar en planta, ocupando un 70 %, tanto en dirección Este como Oeste, mientras que el Horizonte Ap disminuyó observándose en un 30 %. Por otro lado, se notó un cambio en la estratigrafía en dirección Este del corte, en las cuadrículas I1, I2, J1, J2 al hallarse depositado por debajo del denominado evento geológico (coluvio), un conjunto de rocas ubicadas de manera intensional, lo cual indicó ser un relleno prehispánico. No se halló material cultural prehispánico.

Foto 962. Sitio 137. Corte 10. Relleno. Perfil Este. I1, I2, J1, J2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

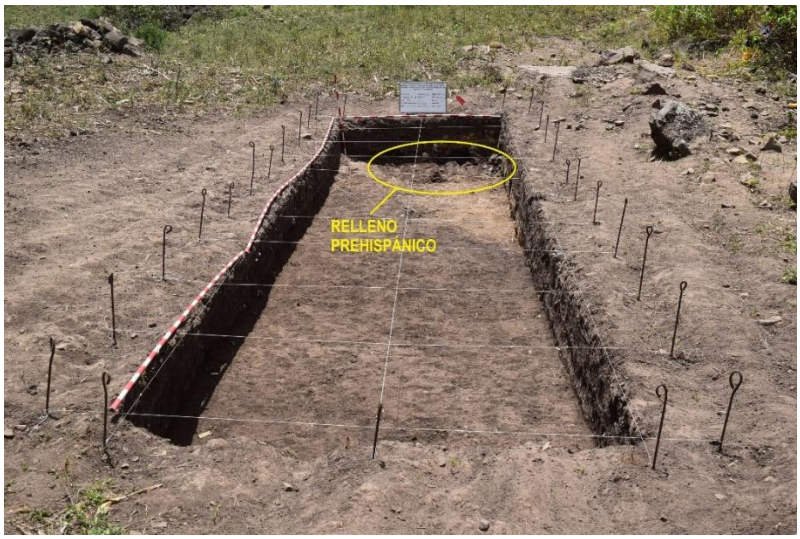


Foto 963. Sitio 137. Corte 10. Nivel V. Relleno prehispánico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, el suelo continuó tornándose heterogéneo, se continúa observando Horizonte Ap que fue de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, con matriz de grano medio, humedad baja, compactación media, con actividad por bioturbación de raíces finas, con inclusiones de material rocoso pequeño y mediano; mientras que el coluvio continuó visible hacia el Este, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, raíces finas, compactación media, humedad baja, con inclusiones de rocas en proceso de meteorización (concreciones ferruginosas y areniscas). De igual forma, se continuó observando hacia el sector Este el relleno prehispánico, y se detectó material cultural prehispánico en 7 cuadrículas con 24 fragmentos cerámicos, distribuidos entre las cuadrículas A1, B1, D1, F1, A2, E2 y J2.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

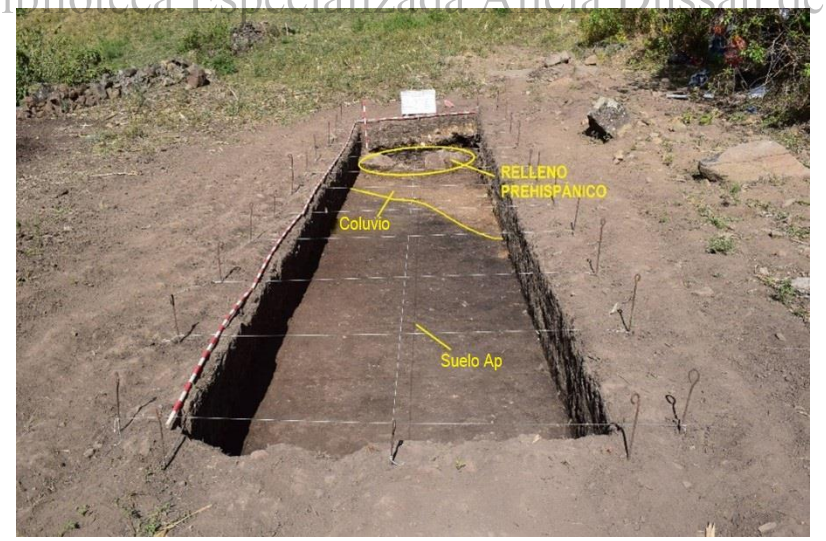


Foto 964. Sitio 137. Corte 10. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó el Horizonte Ap en dirección Oeste, de coloración gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1). En cuanto al coluvio, se ubicó en dirección Este principalmente, también se hizo visible en un sector de la pared Sur, indicando su depositación de acuerdo con el desnivelamiento

presentado en el área. El coluvio, por su parte, mantuvo las mismas características, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), textura franco arenosa, con inclusiones de rocas en proceso de meteorización, como concreciones ferruginosas y areniscas. Por otra parte, el relleno prehispánico continuó visibilizándose hacia la pared Este, donde a esta profundidad también abarcó una parte de la pared Sur. Finalmente, el material cultural evidenciado fue solo cerámica, 10 fragmentos, el cual se ubicó en las cuadrículas F1, H1, J2.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 965. Sitio 137. Corte 10. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se observó la misma estratigrafía; se mantuvo el Horizonte Ap de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, matriz de grano medio, compactación media, humedad baja, presencia de raíces finas, y el coluvio en dirección Este y Sur, de color marrón amarillento (Yellowish Brown10YR 5/4), textura franco arenosa, matriz de grano fino y medio, humedad baja, compactación media, con inclusiones de concreciones ferruginosas y areniscas. Igualmente, el relleno prehispánico siguió visible en dirección Este y Sur del corte. El material cultural hallado fue de 9 fragmentos cerámicos, en las cuadrículas A1, D2 y F2.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

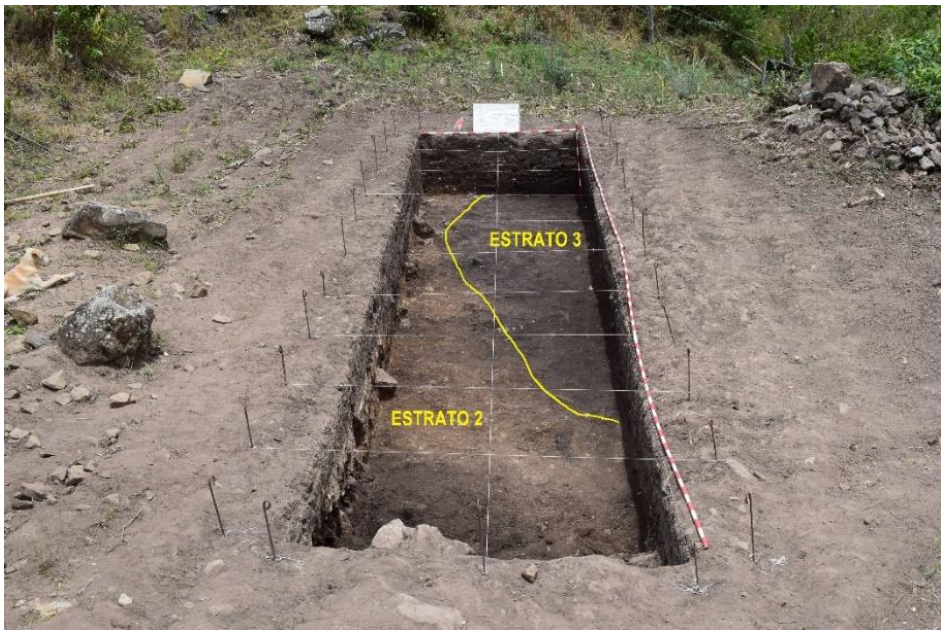


Foto 966. Sitio 137. Corte 10. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Durante la intervención de este nivel, se presentó un cambio; el Horizonte Ap desapareció, y continuó el coluvio en dirección Este y Sur de coloración marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), ocupando un 80 % del corte, abarcando prácticamente toda la pared Sur. De igual forma, se mantuvo el relleno prehispánico registrado en este sector, donde también se observó una leve continuidad hacia la pared Norte. Por otra parte, se evidenció el Horizonte Ab que se registró hacia el Noroeste del corte, asociado al denominado suelo sepultado (paleosuelo). Al encontrarse por debajo del coluvio, su coloración fue marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, raíces finas, humedad y compactación media, con granulometría fina. Se evidenciaron 39 fragmentos cerámicos, distribuidos en 7 cuadrículas, A1, C1, H1, J1, E2, I2, J2.

Nivel IX (80 - 90 cm)

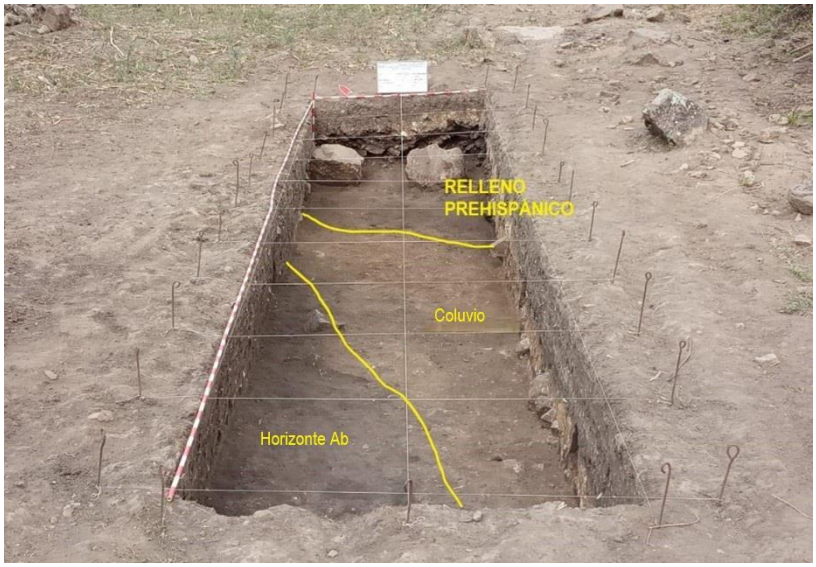


Foto 967. Sitio 137. Corte 10. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se continuó observando el coluvio y el Horizonte Ab. Ambos continuaron presentando las mismas características, el coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/49), que ocupó un 40 % del corte, en dirección Este y Sur. El Horizonte Ab de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), se presentó en un 30 % del corte en dirección Norte y Oeste; la acumulación o relleno prehispánico continuó evidenciándose en la pared Este y abarcó una parte de la pared Sur y Norte, presentándose en un 30 % del corte. En este nivel, se hallaron 32 fragmentos cerámicos y 1 lítico, en una cantidad similar al nivel anterior. El material se encontró fragmentado en 7 cuadrículas, A1, C1, E1, I1, J1, F2, I2.

Foto 968. Sitio 137. Corte 10. Nivel IX. Fragmento metate. Relleno prehispánico, Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 969. Sitio 137. Corte 10. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel el suelo se mantuvo igual que el nivel anterior, se observó el Horizonte Ab y el coluvio entremezclados, de igual manera continuó presentándose el relleno de origen prehispánico hacia la pared Este, y parte de la pared Sur y Norte. El suelo siguió presentando algunas inclusiones de rocas pequeñas dispersas. El material cultural evidenciado fue de 36 fragmentos cerámicos, entre las cuadrículas C1, H1, J1, G2, H2.

Nivel XI (100 - 110 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 970. Sitio 137. Corte 10. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El comportamiento del suelo en este nivel presentó una variación; el coluvio reflejó una disminución al desvanecer su coloración de marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), mientras que el Horizonte Ab ganó una mayor ocupación en el corte. Este continuó presentó las mismas características, color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, humedad y compactación media, con granulometría fina, algunas inclusiones de raíces finas, como de rocas pequeñas. Se evidenció un incremento de material cultural prehispánico, específicamente cerámico, registrando 111 elementos muy fragmentados, distribuidos en 13 cuadrículas; la A1, B1, C1, D1, E1, J1, A2, B2, E2, G2, H2, I2, J2.

Nivel XII (110 - 120 cm)

Foto 971. Sitio 137. Corte 10. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, desapareció el coluvio, prevaleciendo el denominado el Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, humedad y compactación media, con matriz de grano fino, ciertas inclusiones de rocas pequeñas. El relleno prehispánico continuó posicionándose en dirección Este, como parte de la pared Norte y Sur, acompañado de un suelo revuelto de tonalidad oscura. Además, se registró un aumento en el material, al igual que el nivel anterior, con 154 elementos culturales, entre cerámica y lítico, que se presentaron en su mayoría en lo que respecta al Horizonte Ab y en el relleno prehispánico. Este se concentró en varias cuadrículas, hallándose fragmentado y disperso. El material se ubicó en 14 cuadrículas, A1, B1, C1, D1, E1, H1, I1, J1, B2, C2, D2, E2, H2, J2.

Nivel XIII (120 - 130 cm)

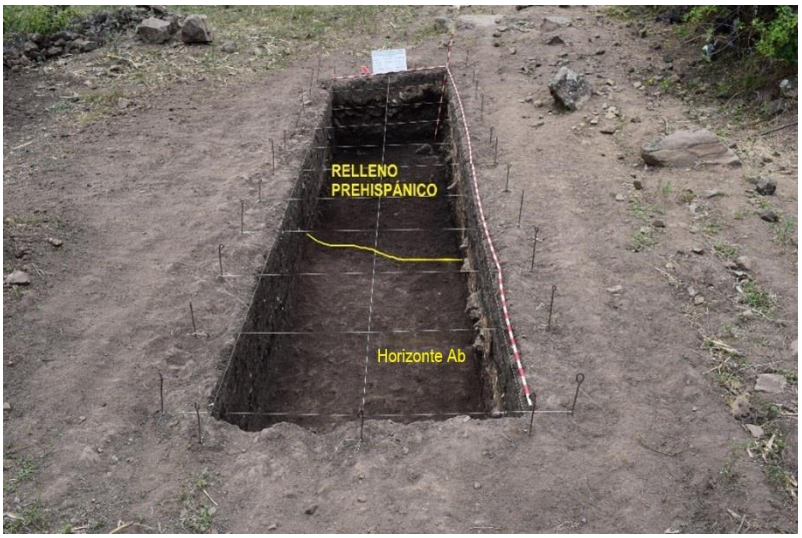


Foto 972. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS año, 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación en este nivel permitió observar que el relleno de características prehispánicas se extendiendo más de lo evidenciado inicialmente, ocupando la mitad del corte con las cuadrículas I1, I2, J1, J2, I1, I2, H1, H2, G1, G2 y F1. En este sentido, el Horizonte Ab, se presentó de manera paralela junto al relleno y no presentó cambios en cuanto a las características estratigráficas definidas, ocupando el restante del corte, es decir el 50 % de la excavación. Se continuó evidenciando una alta presencia de material cultural cerámico, con 131 fragmentados, asociados al Horizonte Ab y el relleno, en las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, H1, I1, J1, A2, B2, C2, D2, E2, F2, H2, I2, J2.

Nivel XIV, XV, XVI, XVII, XVIII (140 - 180 cm)

Foto 973. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 974. Sitio 137. Corte 10. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

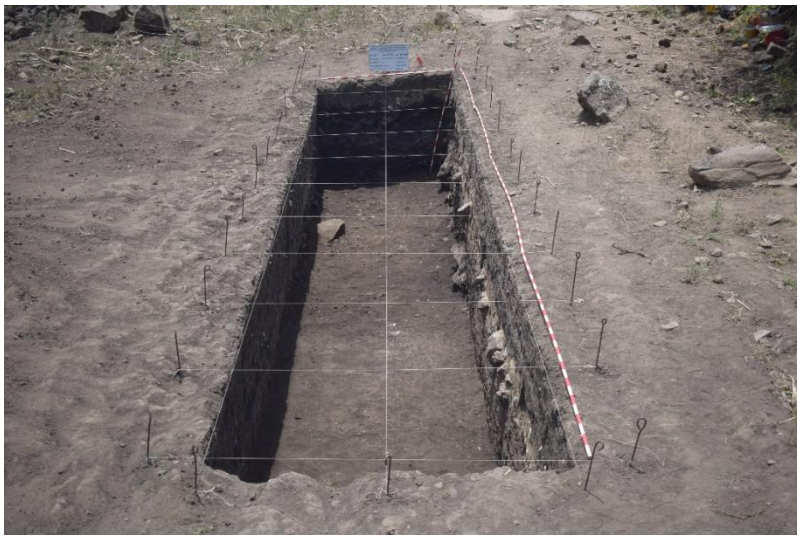


Foto 975. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especiales, Felicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 976. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 977. Sitio 137. Corte 10. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de estos cinco niveles no reflejó cambio alguno referente a la estratigrafía, donde continuaron presentándose el Horizonte Ab, de color marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), textura franco arenosa, de compactación y humedad media, matriz de grano fino, con inclusiones de rocas pequeñas. Por otra parte, a partir del Nivel 15 se evidenció el Horizonte AB de color marrón,(Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, humedad y compactación media, de granulometría media, e inclusiones de rocas pequeñas, medias y grandes, los anteriores horizontes se encontraron entremezclados. En cuanto al relleno prehispánico, este no continuó presentándose.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por su parte, en la intervención del Nivel 14, se halló material cultural, 90 fragmentos cerámicos distribuidos en 14 cuadrículas: A1, B1, E1, F1, G1, H1, I1, J1, B2, D2, F2, G2, H2, J2. En el Nivel XV, se registró material cerámico con 38 fragmentos, dispersos en las cuadrículas C1, E1, G1, H1, H2, B2, C2, D2, G2. En el Nivel 16, se hallaron 62 fragmentos de material cultural, entre cerámica y lítico, ubicados en las cuadrículas B1, C1, D1, E1, B2, F2, G2, I1, I2. En el Nivel 17 se presentó solo material cerámico, 85 fragmentos en las cuadrículas A1, C1, G1, B2, E2, F2, G2, H2. Para el Nivel 18, se evidenciaron 90 fragmentos, entre material cerámico y lítico, en las cuadrículas A1, B1, E1, F1, G1, B2, C2, D2, E2, F2, G2, H2. El material cultural hallado estuvo en el Horizonte Ab.

Nivel XIX, XX, XXI, XXII (190 - 220 cm)

Foto 978. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 979. Sitio 137. Corte 10. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 980. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia [illegible] Reichel. ICANH

Foto 981. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En los niveles excavados correspondientes a la secuencia estratigráfica del Corte 10, se mantuvieron las mismas características observadas en los niveles anteriores, particularmente en lo que respecta a la alternancia de los horizontes Ab y AB. El Horizonte Ab presentó una coloración marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), mientras que el

Horizonte AB exhibió una tonalidad marrón más clara (Brown 10YR 5/3), ambas asociadas a un suelo con textura franco arenosa, de matriz de grano fino, humedad media y compactación baja.

No obstante, a partir del Nivel 22 se evidenció una notable transformación en la estratigrafía. En este punto, se observó una reducción considerable del Horizonte AB y una transición hacia el Horizonte Bwb, el cual presentó una coloración marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), textura arenosa, y continuó mostrando una matriz de grano fino, humedad media y baja compactación. Esta transición estratigráfica reflejó un cambio en las condiciones sedimentarias y probablemente marcó un evento geológico distinto, posiblemente relacionado con procesos de acumulación natural o coluvión.

En cuanto al material cultural, este fue registrado principalmente en el Horizonte Ab, donde se concentraron los restos arqueológicos más significativos. En el Nivel 19, se recuperaron un total de 93 fragmentos cerámicos distribuidos en las cuadrículas A1, D1, E1, F1, B2, C2, D2, E2 y F2, lo que sugirió una actividad humana relativamente intensa o una deposición significativa de residuos culturales. En el Nivel 20, se identificaron 84 fragmentos culturales, entre materiales cerámicos y líticos, hallados en las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, B2, C2, F2 y G2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

A partir del Nivel 21, se evidenció una disminución progresiva en la cantidad de material cultural. En este nivel se recuperaron únicamente 21 fragmentos cerámicos, localizados en las cuadrículas D1, E1 y D2. Finalmente, en el Nivel 22, la presencia de material arqueológico fue mínima, con apenas 9 fragmentos cerámicos registrados en las cuadrículas A1 y E1. Esta disminución progresiva en la densidad de hallazgos podría estar relacionada con un cambio en el uso del espacio o con la profundidad límite de los depósitos culturales.

Nivel XXIII, XXIV, XXV, XXVI, XXVII, XVIII, XXIX (230 - 290 cm)

Foto 982. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Durán de Reichel. ICANH

Foto 983. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 984. Sitio 137. Corte 10. Nivel XIV. Relleno Prehispánico Perfil Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Dussan de Reichel. ICANH

Foto 985. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 986. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

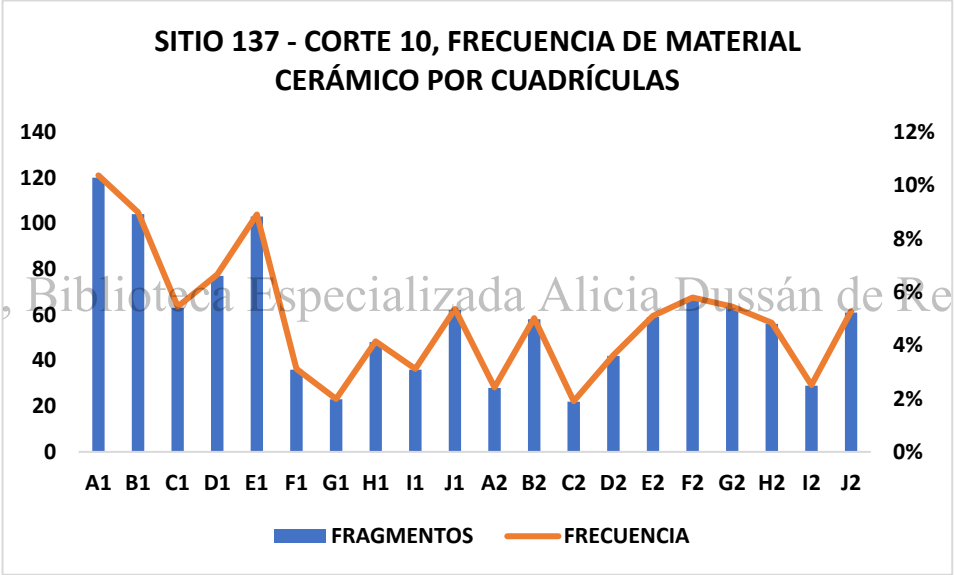
Foto 987. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 988. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVIII. Año 2019. Vereda El Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 989. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuando con la excavación de los niveles 23, 24, 25, 26, 27, 28 y 29, la estratigrafía cambió, desapareciendo los horizontes Ab y AB, donde prevaleció en toda el área de la excavación el Horizonte Bwb, el cual fue de color marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2), de textura arenosa, con algunas inclusiones de rocas de diferentes tamaños distribuidas en todo el corte. La compactación del suelo fue baja y la humedad media. La transición de horizontes se hizo visible en el Nivel 14, mientras que para el Nivel 15 la estratigrafía se hizo uniforme. A la profundidad de los 2.90 m, se determinó finalizar con la excavación dado que no se registraron más evidencias de cultura material ni contextos arqueológicos.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 81. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

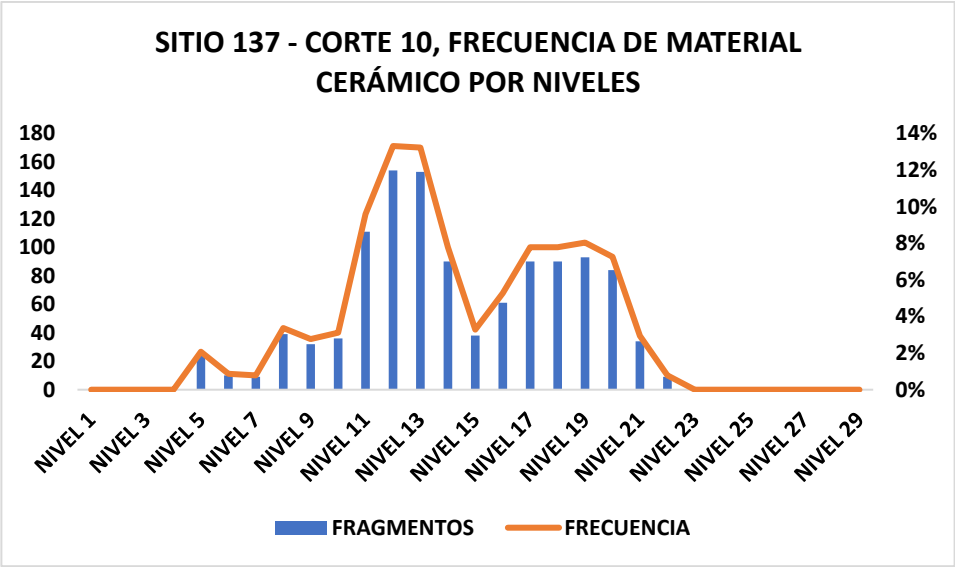


Gráfico 82. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Se halló en el Corte 10, de acuerdo con las gráficas de frecuencia en el análisis de material, una concentración notoria en lo que correspondió a las cuadrículas A1, B1 y E1, exactamente en los niveles 12 y 13, presentando una disminución total en el Nivel 22, con solo 9 fragmentos cerámicos. Finalmente, la evidencia de material cultural estuvo relacionada al Horizonte Ab del relleno prehispánico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

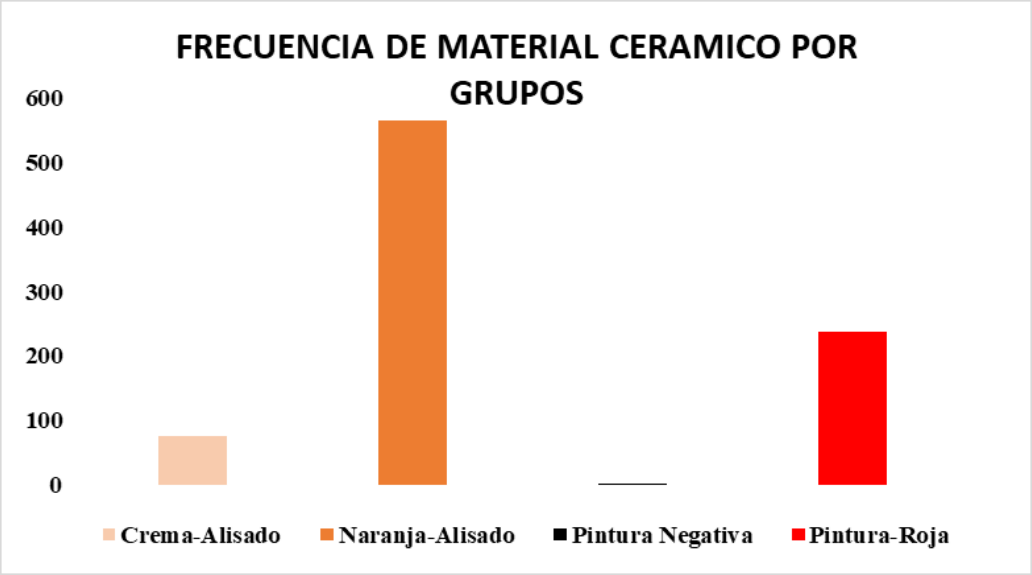


Gráfico 83. Sitio 137. Corte 10. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 10. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó de manera significativa con un total de 566 fragmentos, seguido por el Pintura Roja (10R4/6) con un total de 238, luego el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 75 fragmentos, y finalmente el Pintura Negativa con 2 fragmentos. El total de elementos cerámicos recuperados fue de 1.173, de los cuales se clasificaron 881 fragmentos y se descartaron 292, junto con 1 lítico descartado, precisando que, aunque estos no fueron incluidos en las categorías de clasificación establecidas, sí fueron contabilizados y continúan formando parte del conjunto de materiales resguardados.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 10							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
1.173	0	881	0	292	1	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 55. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 10. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 10

Horizonte Ap (0 - 70 cm): horizonte definido por la actividad agrícola (cultivo de cebolla), presentando un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, matriz con grano fino, humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas, como la existencia de raíces finas, hormigas y lombrices.

Coluvio (20 - 120 cm): se evidenció un suelo con características de origen coluvial por sucesos geológicos ocasionados en la zona. Se observó también un suelo de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), con textura franco arenosa, compactación media

y humedad baja, con granulometría fina y media, presencia de raíces finas, algunas rocas pequeñas y medianas, junto a un entremezclado de partículas con concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. Se evidenció la transición del coluvio al Horizonte Ab, reflejando la presencia de ambos en paralelo.

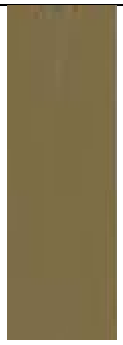
Horizonte Ab (80 - 220 cm): las características del suelo cambian al presentarse tonalidad marrón grisáceo oscuro (Dark Grayish Brown 10YR 4/2), con textura franco arenosa, matriz de grano medio, compactación y humedad media. El suelo hallado a esta profundidad se encontró asociado a un suelo sepultado (paleosuelo), al encontrarse por debajo del coluvio. Lo que respecta a las inclusiones de rocas y la actividad biológica disminuyeron un poco. Se presentó una transición hacia el siguiente horizonte.

Horizonte AB (140 - 220 cm): el suelo es de color marrón (Brown 10YR 5/3), textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, cuyo suelo sepultado desaparece. Se presentaron nuevamente las inclusiones de rocas de manera notoria entre pequeñas, medianas y grandes, y continuó una transición hacia el siguiente horizonte.

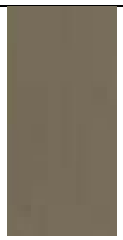
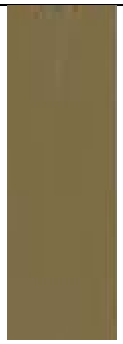
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Bwb (220 - 290 cm): este horizonte se referenció como el suelo en donde se han encontrado las tumbas excavadas en los otros cortes, su color fue de marrón grisáceo (Grayish Brown 10YR 5/2) con una textura diferente, arenosa, de matriz media, con pocas inclusiones de rocas, sin actividad biológica, humedad alta y compactación baja.

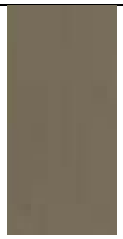
DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 10				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 70 cm**	Suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa, matriz con grano fino, humedad baja y compactación media, con	**Dark Gray 10YR 4/1**	

		algunas inclusiones de rocas pequeñas, raíces finas, y presencia de hormigas y lombrices.		
Coluvión	**20 - 120 cm**	Suelo de origen coluvial por sucesos geológicos ocasionados en la zona. De color marrón amarillento, textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, con granulometría fina y media, presencia de raíces finas, algunas rocas pequeñas y medianas, junto a entremezclado de partículas con concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	
Ab	**80 - 220 cm**	De tonalidad marrón grisáceo oscuro, franco arenoso, matriz de grano medio, compactación media y humedad media. Suelo sepultado al encontrarse por debajo del coluvión. Lo que respecta a las inclusiones de rocas y la actividad biológica, estas disminuyen un poco.	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
AB	**140 - 220 cm**	Suelo de color marrón, textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media, se presentaron	**Brown10 YR 5/3**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

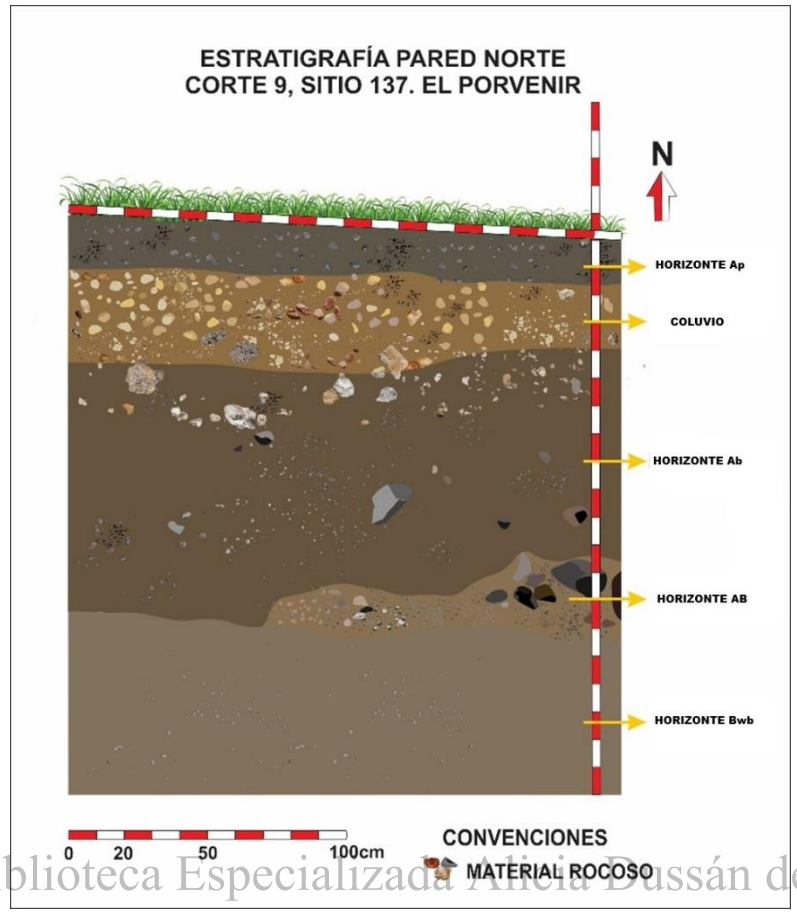
		nuevamente inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes.		
Bwb	**220 - 290 cm**	Este horizonte se relacionó con el suelo donde se excavaron las tumbas evidenciadas en los otros cortes. De color marrón grisáceo, textura diferente, arenosa, de matriz media, con pocas inclusiones de rocas, sin actividad biológica, la humedad es alta y su compactación es baja.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	
Ap	**0 - 70 cm**	Suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa, matriz con grano fino, humedad baja y compactación media, con algunas inclusiones de rocas pequeñas, raíces finas, presencia de hormigas y lombrices.	**Dark Gray 10YR 4/1**	
Coluvión	**20 - 120 cm**	Suelo de origen coluvial por sucesos geológicos ocasionados en la zona; de color marrón amarillento, textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, con granulometría fina y media, presencia de raíces finas, algunas rocas pequeñas y medianas, junto a un entremezclado de partículas con concreciones	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		amarillentas, ferruginosas y areniscas.		
Ab	**80 - 220 cm**	De tonalidad marrón grisáceo oscuro, franco arenoso, matriz de grano medio, compactación media y humedad media. Suelo sepultado al encontrarse por debajo del coluvión. Lo que respecta a las inclusiones de rocas y la actividad biológica, disminuyen un poco.	**Dark Grayish Brown 10YR 4/2**	
AB	**140 - 220 cm**	Suelo de color marrón, textura franco arenosa, matriz fina y media, compactación y humedad media. Se presentaron nuevamente inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**Brown10 YR 5/3**	
Bwb	**220 - 290 cm**	Este horizonte se relacionó con el suelo donde se excavaron las tumbas evidenciadas en los otros cortes, de color marrón grisáceo, textura diferente, arenosa, de matriz media, con pocas inclusiones de rocas, sin actividad biológica, la humedad es alta y su compactación es baja.	**Grayish Brown 10YR 5/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 56. Sitio 137. Corte 10. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 97. Sitio 137. Corte 10. Nivel XXVIII. Registro estratigráfico, pared Oeste. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

El Corte 10 se ubicó en el sitio denominado como Área 15, que presentó las mismas características fisiográficas del Sitio 137, al ser una terraza coluvial, pero con una variación por encontrarse en una terraza a media ladera y de relieve muy inclinada, con un porcentaje de 12 % - 25 %. Igualmente, con irregularidades en superficie por actividades agrícolas, entre otras. En el aspecto estratigráfico, continuó igual, evidenciando los 5 horizontes registrados en los cortes del Sitio 137. A la profundidad de 40 cm, en dirección Este, se evidenció una anomalía estratigráfica, que hizo referencia a un relleno prehispánico, al estar ubicado por debajo del suelo del coluvio que corresponde al evento coluvial. Este relleno se encontró compuesto por un conglomerado de rocas de diferentes tamaños, entremezcladas

con un suelo de tonalidad oscura, donde las rocas mostraron ser ubicadas de manera intencional. Por su parte, el relleno prehispánico a partir de la profundidad de 50 cm empezó a ocupar parte de las paredes Norte y Sur, que reflejó una ocupación mayor en el corte, abarcando las cuadrículas I1, I2, J1, J2, I1, I2, H1, H2, G1, G2 y F1. Además, este se evidenció desde la profundidad de 40 cm hasta su finalización a los 1.30 m. De acuerdo con el material cultural, se halló concentrado en el Horizonte Ab y en menor proporción en el relleno prehispánico, hasta los 2.20 m de profundidad. Se agrega que en el Horizonte Ap, también se presentó material cultural, lo cual arrojó la teoría de que, el grupo humano prehispánico hizo una readecuación y reutilización del área luego del evento coluvial. Por otro lado, no se presentó evidencias de contextos funerarios o tumbas, finalizando la excavación a los 2.90 m.

Corte 11

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

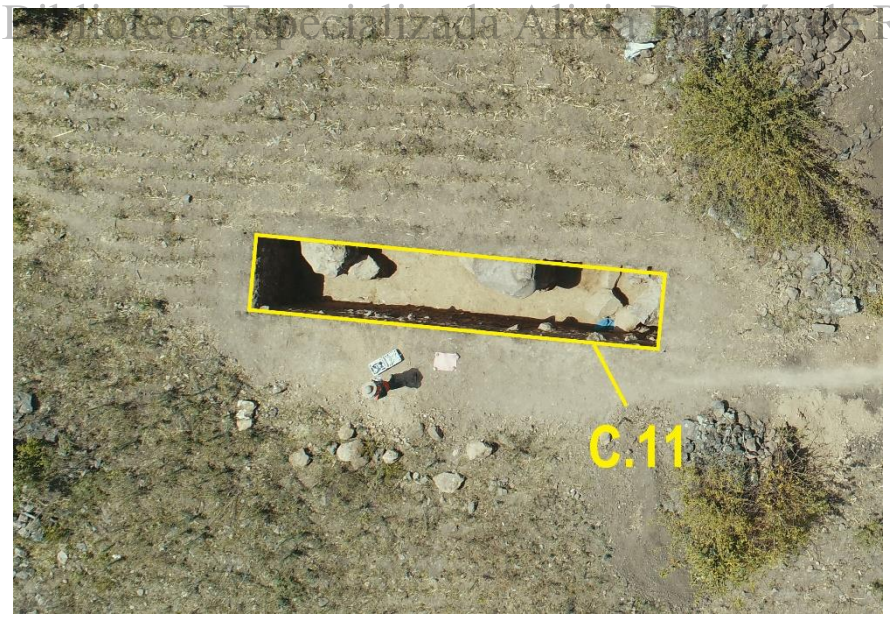


Foto 990. Sitio 137. Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Corte 11 fue emplazado en lo que respecta al Área 15, sobre una terraza de origen coluvial, con pendiente moderada, con irregularidades de carácter fisiográfico, donde se observaron intervenciones antrópicas recientes por cultivo de cebolla y eventos geológicos. Para el emplazamiento del corte, inicialmente se hizo limpieza del sector, para su posterior montaje por medio de estacas y cuerdas, dando como resultado una delimitación de 2x10 m, un total de 20 m^2, subdivididos en 20 cuadrículas de 1x1 m, que se referenciaron alfanuméricamente en sentido Norte-Sur, desde la A1 a la J1, y de la A2 a la J2, dando un total de 2 filas.

Digitalización, [illegible] especializada [illegible] Reichel. ICANH

Foto 991. Sitio 137. Descapote y montaje Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

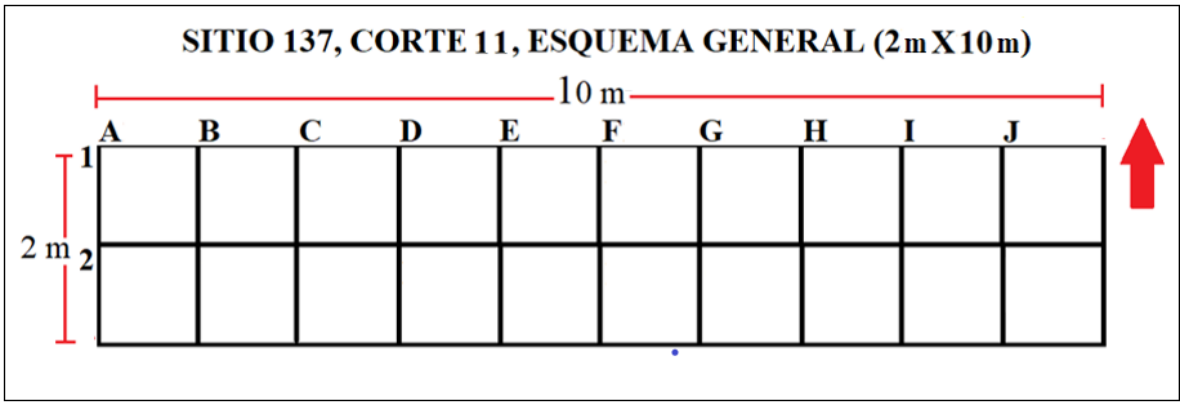


Imagen 98. Sitio 137. Esquema Corte 11. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 992. Sitio 137. Corte 11. Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 993. Sitio 137. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Inició la excavación del corte en el Nivel I (0 cm -10 cm) de las cuadrículas A1, B1, C1, D1, E1, F1, G1, H1, I1, J1, B1, A2, B2, C2, D2, E2, F2, G2, H2, I2, J2. Las cuadrículas fueron

excavadas con niveles arbitrarios de 10 cm. Al realizarse la intervención de este primer nivel, se continuó evidenciando las constantes intervenciones de carácter antrópico recientes, puntualmente actividades relacionadas a ganadería y agricultura. Se observó también el primer horizonte, suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, de matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, presencia de actividad por bioturbación de lombrices, raíces finas y medias, e inclusiones de material rocoso de tamaño pequeño y mediano. No se halló material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 994. Sitio 137. Corte 11. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 2, las intervenciones antrópicas recientes por agricultura y ganadería continuaron visibles, se mantuvieron las características del nivel anterior, correspondientes al Horizonte Ap, color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenoso, granulometría de grano medio, humedad baja, compactación media, raíces finas, e inclusión de rocas pequeñas, medianas y grandes. Asimismo, se observó una transición, un cambio en la estratigrafía hacia el sector Este que reflejó una tonalidad diferente en el suelo, referenciando el suelo del

coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), de textura franco arenosa, compactación media y humedad baja, matriz de grano medio, con inclusiones de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. De acuerdo con las características presentadas en el coluvio, se relacionan con las actividades geológicas del área, descritas y evidenciadas en las excavaciones arqueológicas del Sitio 137. No se evidenció material cultural.

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 995. Sitio 137. Corte 11. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Nivel 3, continuó presentándose paralelamente el Horizonte Ap de color gris oscuro, (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenoso, de matriz de grano medio, compactación media y humedad baja, raíces finas, como inclusión de rocas pequeñas, medianas y grandes; el suelo del coluvio de coloración marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), mantuvo la misma textura franco arenosa, granulometría media, compactación media y humedad baja, con presencia de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas. Este

horizonte se ubicó en dirección Oeste, ocupando un 70 % del corte, mientras que el coluvio se encontró hacia el sector Este, ocupando un 30 %. Se evidenció material cultural prehispánico, 12 fragmentos cerámicos, en las cuadrículas A1, B1, C1, A2, B2, C2.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Biblioteca especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 996. Sitio 137. Corte 11. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se continuaron presentando las mismas características del nivel anterior, registrando aún la transición del Horizonte Ap al suelo del coluvio, pero con la diferencia que el Horizonte Ap disminuyó presentando un porcentaje menor de 10 %, llegando a tener mayor presencia el suelo del coluvio de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), que se presentó también en el sector Este, parte de la pared Norte y un porcentaje menor en la pared Sur, llegando a ocupar un 90 % del corte. No se presentó material cultural prehispánico.

Nivel V, VI, VII, VIII, IX, X (40 - 100 cm)

Foto 997. Sitio 137. Corte 11. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 998. Sitio 137. Corte 11. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 999. Sitio 137. Corte 11. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1000. Sitio 137. Corte 11. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1001. Sitio 137. Corte 11. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especiales Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1002. Sitio 137. Corte 11. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de los niveles 5 al 10, la estratigrafía varía un poco, ya que el suelo del coluvio, de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), llegó a ocupar prácticamente todo el corte en un 95 %, disminuyendo aún más el denominado Horizonte Ap, de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1). Para el Nivel 10, desapareció totalmente el Horizonte Ap y se observó una homogeneidad en la estratigrafía, al presentarse uniformemente el coluvión. No se detectó material cultural en los niveles.

Nivel XI, XII, XIII, XIV, XV, XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI, XXII (110 - 220 cm)

Foto 1003. Sitio 137. Corte 11. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1004. Sitio 137. Corte 11. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1005. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIII. Año 2021. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1006. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1007 Sitio 137. Corte 11. Nivel XV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1008. Sitio 137. Corte 11. Nivel XVI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible]e Reichel. ICANH

Foto 1009. Sitio 137. Corte 137. Nivel XVII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Patricia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1010. Sitio 137. Corte 137. Corte 137. Nivel XVIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1011. Sitio 137. Corte 11. Nivel XIX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Bi[illegible]zada [illegible] e Reichel. ICANH

Foto 1012. Sitio 137. Corte 11. Nivel XX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1013. Sitio 137. Corte 11. Nivel XXI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1014. Sitio 137. Corte 11. Nivel XXII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la intervención de estos niveles, se observó totalmente en el corte el suelo del coluvión de tonalidad marrón amarillento (Yellowish Brown, 10YR 5/4), de textura franco arenosa, humedad y compactación media, de granulometría fina y media, con inclusiones de rocas en proceso de meteorización, concreciones amarillentas (ferruginosas y areniscas). De acuerdo con la estratigrafía observada, se determinó que el coluvio presentado desde la profundidad de 20 cm a 2.00 m, se debe a la geomorfología irregular por la cual se caracterizó el área de estudio, específicamente donde se encuentra emplazado el Corte 11, que fue un aterrazamiento semi inclinado, que ocasionó la depositación de este material coluvial hasta cierta profundidad. Hasta la profundidad de 2.20 m se finalizó la excavación, sin registrar material cultural, ya que se registró el suelo de características naturales, después del coluvio,

En resumen, de todo lo anterior, el material cultural hallado en el Corte 11, solo fue visible en el Nivel 3, ubicado en el Horizonte Ap, con solo 13 fragmentos cerámicos, siendo nulo en el resto de los niveles excavados.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

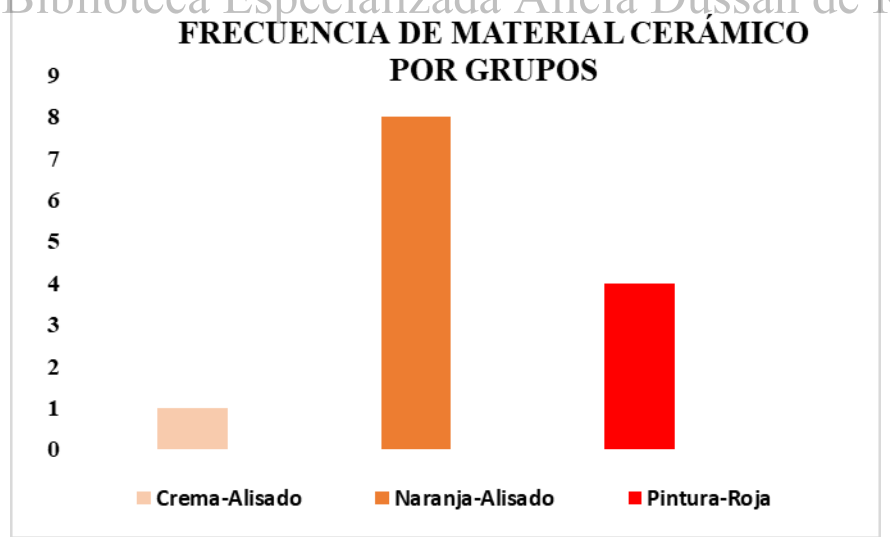


Gráfico 84. Corte 11. Frecuencia de material cerámico por grupos. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se observó el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio 137, Corte 11. Se evidenció que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) presentó la mayor cantidad con 8 fragmentos, seguido por el grupo Pintura Roja (10R 4/6) con 4 fragmentos y, finalmente, el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) con 1 fragmento. El total de elementos cerámicos registrados fue de 13, los cuales fueron clasificados en su totalidad.

Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio 137 - Corte 11							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
13	0	13	0	0	0	0	Capulí 300 a. C. a 350 d. C.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 57. Material registrado Excavación Sitio 137 - Corte 11. CVUS, año 2024

Horizontes Corte 11

Horizonte Ap (0 - 50 cm): se observó un suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, con matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, con ciertas inclusiones de rocas pequeñas. Asociado a este suelo se evidenciaron raíces finas, hormigas y lombrices. En el área se notó un uso permanente del terreno por la actividad agrícola de cultivo de cebolla. También se presentó paralelamente el Horizonte Ap y el coluvio a partir de los 20 cm de profundidad.

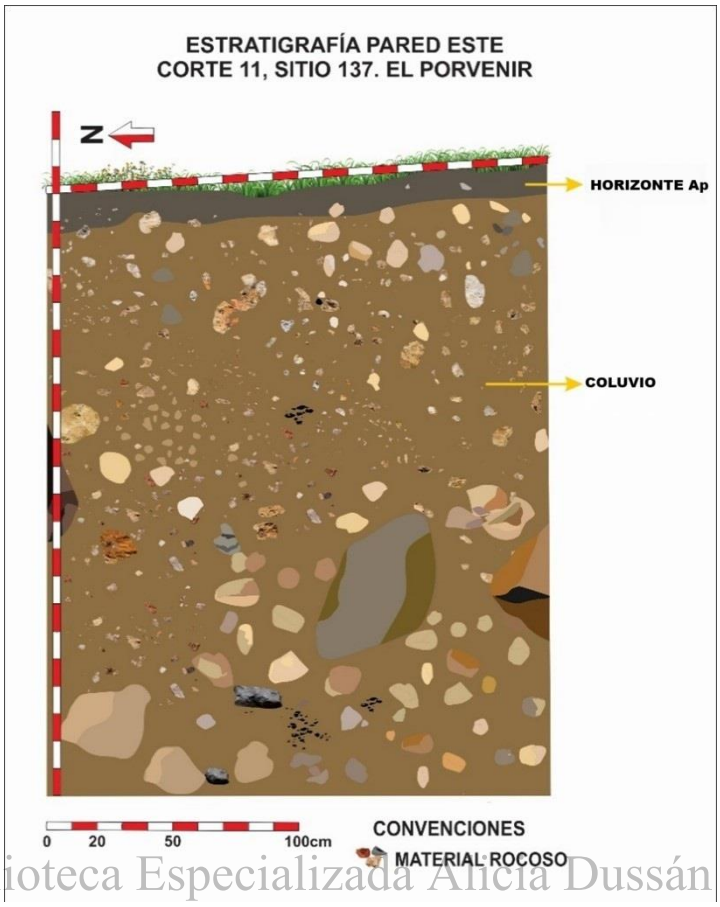
Coluvio (20 - 220 cm): se evidenció un suelo de origen coluvial. Este suelo fue de color marrón amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4) y textura franco arenosa, de humedad baja y compactación media, con matriz de grano fino y medio, presencia de rocas pequeñas y

medianas, con entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 137, CORTE 11				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 20 cm**	Suelo de color gris oscuro, textura franco arenosa, matriz de grano fino, humedad baja y compactación media, con ciertas inclusiones de rocas pequeñas, raíces finas, hormigas y lombrices. En el área se observó un uso permanente del terreno por la actividad agrícola de cultivo de cebolla.	**(Dark Gray) 10YR 4/1**	
Coluvio	**20 - 220 cm**	Suelo de origen coluvial, de color marrón amarillento, textura franco arenosa, humedad baja y compactación media, con matriz de grano fino y medio, presencia de rocas pequeñas y medianas, con entremezclado de inclusiones de partículas de concreciones amarillentas ferruginosas y areniscas.	**(Yellowish Brown) 10YR 5/4**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 58. Sitio 137. Corte 11. Descripción general estratigrafía. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

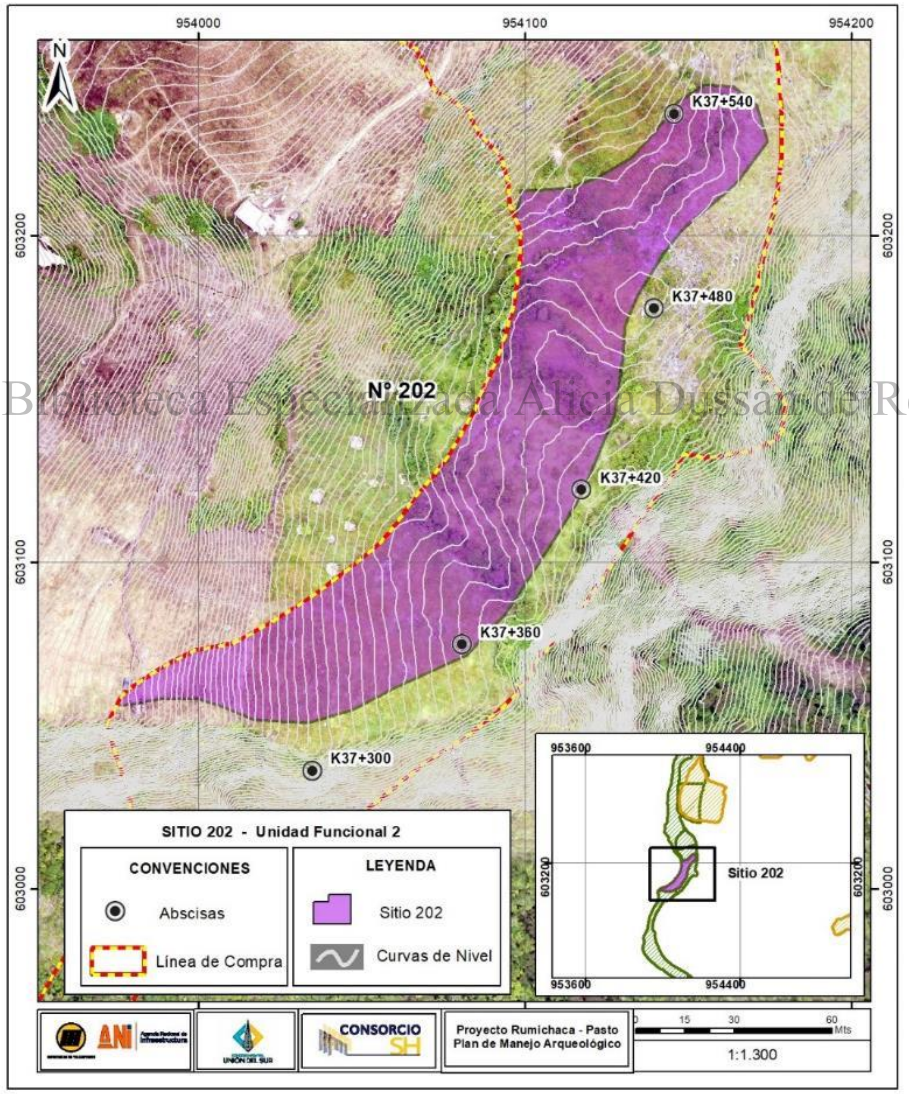
Imagen 99. Sitio 137. Corte 11. Nivel XX. Registro estratigráfico, pared Este. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales

Al igual que el Corte 10, el Corte 11 se ubicó en el Área 15, cuyas características fisiográficas continuaron igual. Es decir, referente a la estratigráfica, se presentó una diferencia, ya que solo se evidenció el Horizonte Ap y el suelo del coluvio, de los cinco presentados en todo el sitio. El Horizonte Ap se encontró hasta la profundidad de 40 cm a 50 cm aproximadamente, mientras que el suelo del coluvio se observó desde los 20 cm hasta la profundidad de 2.20 m. La ausencia del resto de horizontes reflejó la inclinación que presentó esta área del sitio, y el material cultural solo se halló en el Nivel 3 con 12 fragmentos cerámicos, sin presencia de contextos funerarios.

Sitio 202

El Sitio 202 estuvo ubicado en la vereda El Porvenir (Iles), hacia al margen izquierda de la vía Panamericana en dirección Rumichaca – Pasto. Esta área es impactada por el trazado de la doble calzada, y su punto de referencia asociado con base a los diseños es el PR 37+600. Las coordenadas del sitio son N: 603096 – E: 954044, a 2.189 m s. n. m.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 5. Localización Sitio 202. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1015. Panorámica del Sitio 202, desde el sector Oriental, pendiente fuerte hacia el Occidente. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La geoforma del Sitio 202 correspondió a una terraza de origen coluvial, ubicada sobre una ladera de montaña con pendiente moderada a fuerte (abrupta). Sobre las laderas de la montaña se observan procesos erosivos los cuales han formado pequeños aterrazamientos con pendientes bajas a inclinadas. En el lugar, los vientos impactan desde todos los flancos debido a la altitud, lo que contribuye al desprendimiento y desplazamiento por gravedad de depósitos materiales que conforman los suelos de montaña. En el Sitio 202, es posible observar afloramientos rocosos aislados que corresponden a derrames lávicos y depósitos de tipo piroclástico de flujo y caída, conformados por rocas o material clástico de variada forma y tamaño los cuales presentan diferentes estados de meteorización. Estos materiales que conforman estructuralmente los suelos de la montaña, también se hallan dispersos en la superficie del aterrazamiento coluvial, y que se asocian con movimientos en masa de rocas o tierra provenientes de sectores altos de la ladera, localizados hacia el lado occidental del sitio. La trayectoria de estos desplazamientos, generalmente van con dirección de la pendiente, como resultado de la fuerza de gravedad (procesos gravitacionales). Este proceso es conocido como fenómeno de ladera, que es generado por factores de tipo erosivo como el agua y el viento, los cuales sustraen y meteorizan los materiales finos y gruesos hasta fracturarlos, desestabilizarlos y moverlos o acumularlos en otros lugares. Con base a lo anterior, se determinó claramente que los suelos hacia la vertiente occidental del

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Guáitara están conformados por depósitos de origen volcánico (lavas y piroclastos) y que, de acuerdo a sus características de composición mineralógica, tienden a ser más vulnerables a procesos de intemperismo o meteorización (alteración o desintegración), razón por la cual son más propensos a desencadenar procesos de remoción en masa principalmente en zonas de altas pendientes donde fluyen aguas superficiales y sub-superficiales.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1016. Sitio 202. Material rocoso depositado, sector Norte. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1017. Sitio 202. Material rocoso cubierto por la vegetación hacia el sector Occidental. UF3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. 2022

Foto 1018. Sitio 202. Afloramiento rocoso por lavado del suelo, sector Suroccidental. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS. 2022

El Sitio 202 fue referenciado en la fase inicial de prospección arqueológica del proyecto vial Rumichaca – Pasto (Martes 2016), sin embargo, en el informe final, se mencionó que dicho Sitio 202, quedó como un área no evaluada o sin muestreo debido a que no hubo autorización para ingresar. En la fase de implementación del Plan de Manejo Arqueológico (Caicedo, 2018) se realizó una prospección sistemática cada 10 m de distancia en sistema ajedrezado, y un muestreo dirigido sobre sectores en donde no era posible implementar el anterior, específicamente en espacios en donde habían acumulaciones de rocas por actividad antrópica actual, afloramiento rocoso de origen natural, y en partes cenagosas cuya humedad se origina por la filtración de agua proveniente de un canal de riego que pasa por el sector Noroeste del sitio. En la prospección arqueológica, se efectuaron 65 pozos de sondeo, de los cuales 5 reportaron evidencias de material cultural. Igualmente, se realizó una recolección superficial en el sector arado para cultivos, muestreo que arrojó una baja densidad de material cultural. Por su parte, el material recuperado en los sondeos se encontró muy disperso y a niveles superficiales (entre los 0 cm – 20 cm). Con base a los resultados obtenidos en la prospección sistemática, Caicedo (2018) catalogó este sitio como de bajo potencial arqueológico, sin embargo, la presencia de vestigios de seis plataformas escalonadas sugiere realizar la siguiente fase de rescate arqueológico con el propósito de que se haga un registro puntual que permita su catalogación tipológica y cronológica.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Por esta razón, las acciones a adelantar en la fase de rescate consisten en realizar 5 cortes de excavación de 2x4 m de extensión en posición trasversal sobre dichas plataformas, y efectuar un registro detallado de esta actividad. Posteriormente, se sugiere implementar la fase de monitoreo arqueológico al sitio durante las obras de construcción.

Como ya se dijo con anterioridad, en la prospección arqueológica realizada por Caicedo (2018), no se reportaron evidencias arqueológicas relevantes en el sitio, sin embargo, en las medidas de manejo formuladas en el PMA se recomendó realizar 5 cortes de excavación de 4x2 m de extensión, con el fin de verificar la existencia o no de yacimientos de interés, teniendo en cuenta que en el lugar hay algunas acumulaciones rocosas posicionadas de origen antrópico, las cuales forman pequeñas terrazas o andenes, que al parecer son de uso agrícola.

Este tipo de construcciones en piedra son autóctonas y frecuentes en la zona debido a la alta disponibilidad del material en superficie al ser una zona con pendientes moderadas a altas y con suelos de origen volcánico y coluvial. Las rocas que están diseminadas en las superficies, son generalmente retiradas para disponer de espacios para el arado y el cultivo, y usadas para delimitar las parcelas o predios (linderos) por medio de acumulaciones en forma de muros.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Estos materiales también son empleados para generar aplanamientos en las laderas de montaña con el fin de dar un aprovechamiento agrícola, y en algunos casos para contener la erosión en las pendientes. Estos espacios semiplanos en forma de escalones consisten en rellenos de tierra soportados sobre rocas superpuestas vertical y horizontalmente en forma de barrera o muros de contención.

Foto 1019. Sitio 202. Linderos en piedra. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este tipo estructuras son las que se encuentra en el Sitio 202, las cuales fueron hechas con material rocoso proveniente del lugar y se encuentran con facilidad en la superficie, las cuales fueron sobrepuesto vertical y horizontalmente hasta crear pequeños muros de contención, permitiendo la formación de espacios semiplanos y escalonados con dirección Noroeste, siguiendo el desnivel de la montaña. Durante investigaciones sobre el origen de estas construcciones en piedra del Sitio 202, se supo que no son muy antiguas, según lo manifestado por el propietario del predio, quien afirmó que estas estructuras fueron construidas por sus abuelos y padres con el fin de adecuar el espacio para siembra. Además, uno de los hijos del propietario comentó que, durante la infancia, él y sus hermanos realizaban mejoras a dichas estructuras, aun cuando ya no se usaban para siembra, y también, se dedicaban a recolectar piedras de otras partes del predio para luego acumularlas hasta formar nuevos muros o reforzar los existentes. De estas acumulaciones en piedra, solo algunas quedan en pie, cubiertas por la maleza, mientras que, hacia otros sectores, solo quedan la huella de estructuras que en algún momento existieron, ya que el material se ha rodado o derrumbado a lo largo del tiempo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 100. Sitio 202. Acumulaciones de rocas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

De acuerdo con lo observado, fue posible referenciar solo las dimensiones de un muro en piedra localizado hacia el Norte del sitio, el cuál presentó una altura entre 50 cm a 70 cm, un ancho promedio entre 50 cm a 60 cm, y construido en dirección Sureste a Noreste. Esta fracción de muro es la que en mejor estado se conserva, en contraste a los demás ejemplares que se encuentran en mal estado y colapsados por efectos del tiempo. Adjunto a este muro, se excavaron los cortes 3 y 4. La información suministrada por el propietario, despejó las dudas del equipo respecto al origen de dichas construcciones, concluyendo que son más recientes de lo que inicialmente se estimó. Sin embargo, en cumplimiento a las actividades a realizar dentro del PMA (Caicedo, 2018) para la UF3 y el Sitio 202, se llevaron a cabo las labores de excavación sugeridas, con el fin de verificar la existencia o no de yacimientos de interés, asociados con las acumulaciones rocosas de origen antrópico. Como se mencionó anteriormente, se trazaron 5 cortes sobre espacios adjuntos a los muros en piedra y la dimensión de cada corte fue de 2x4 m de extensión, con un total de 8 m² divididos en 8 cuadrículas de 1x1 m; cada unidad se nombró con un código alfanumérico, donde uno de sus ejes se enumeró con letras y el otro con números, por ejemplo: A1, A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4. Durante la delimitación de los cortes se tomó el punto cero en cada uno, específicamente en los sectores más altos, para de esta manera llevar el control de las medidas de desnivel y profundidad durante el proceso de apertura. Antes de iniciar con la extracción del suelo en cada corte, se retiró minuciosamente la maleza existente y la capa vegetal, siguiendo la inclinación del terreno.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 101. Sitio 202. Excavación Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 102. Sitio 202. Perfil cortes realizados PR 37+600. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Posteriormente, se excavó de manera controlada y minuciosa, empleando como herramientas de uso intensivo el palín y la barra, debido a la pedregosidad de los suelos. No obstante, el uso del palustre y la espátula sirvió de apoyo en el perfilamiento de las paredes y la superficie de los niveles excavados. La excavación se profundizó por medio de niveles artificiales de 10 cm, siguiendo el desnivel topográfico o microtopografía del lugar.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 103. Sitio 202. Distribución de cuadrículas en los cortes realizados. PR 37+600. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización: Biblioteca Especializada Luis Hernando de Reichel. ICANH

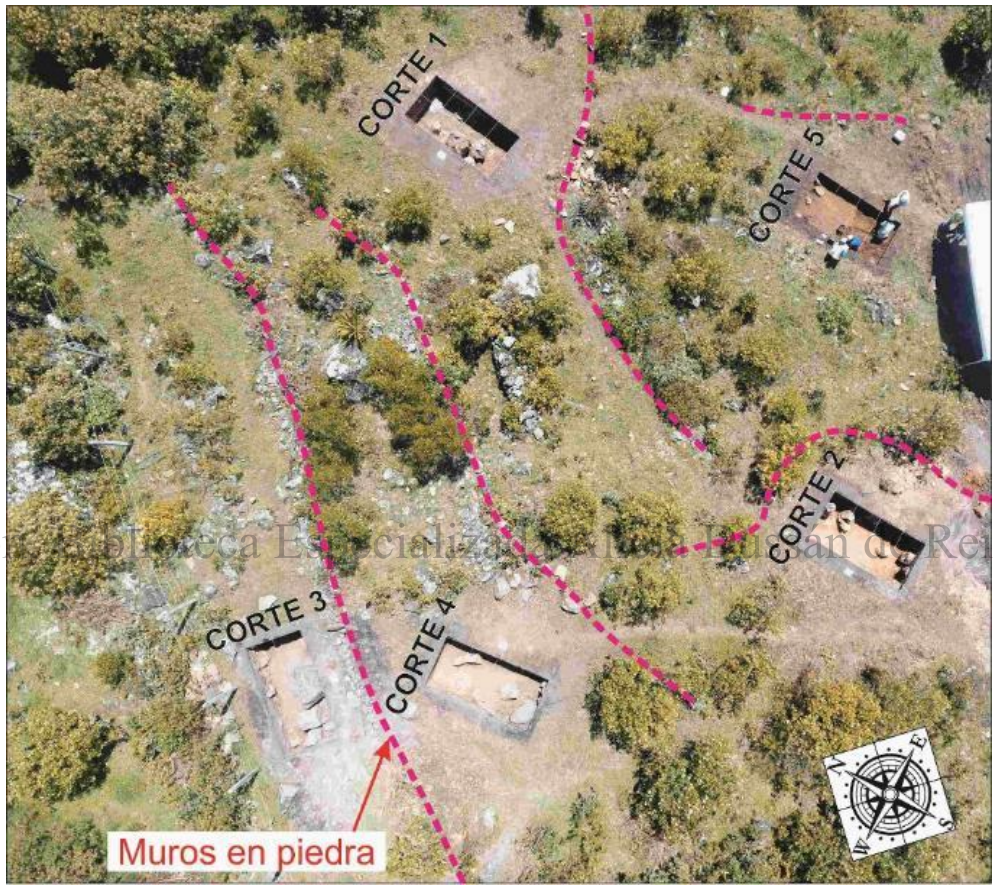
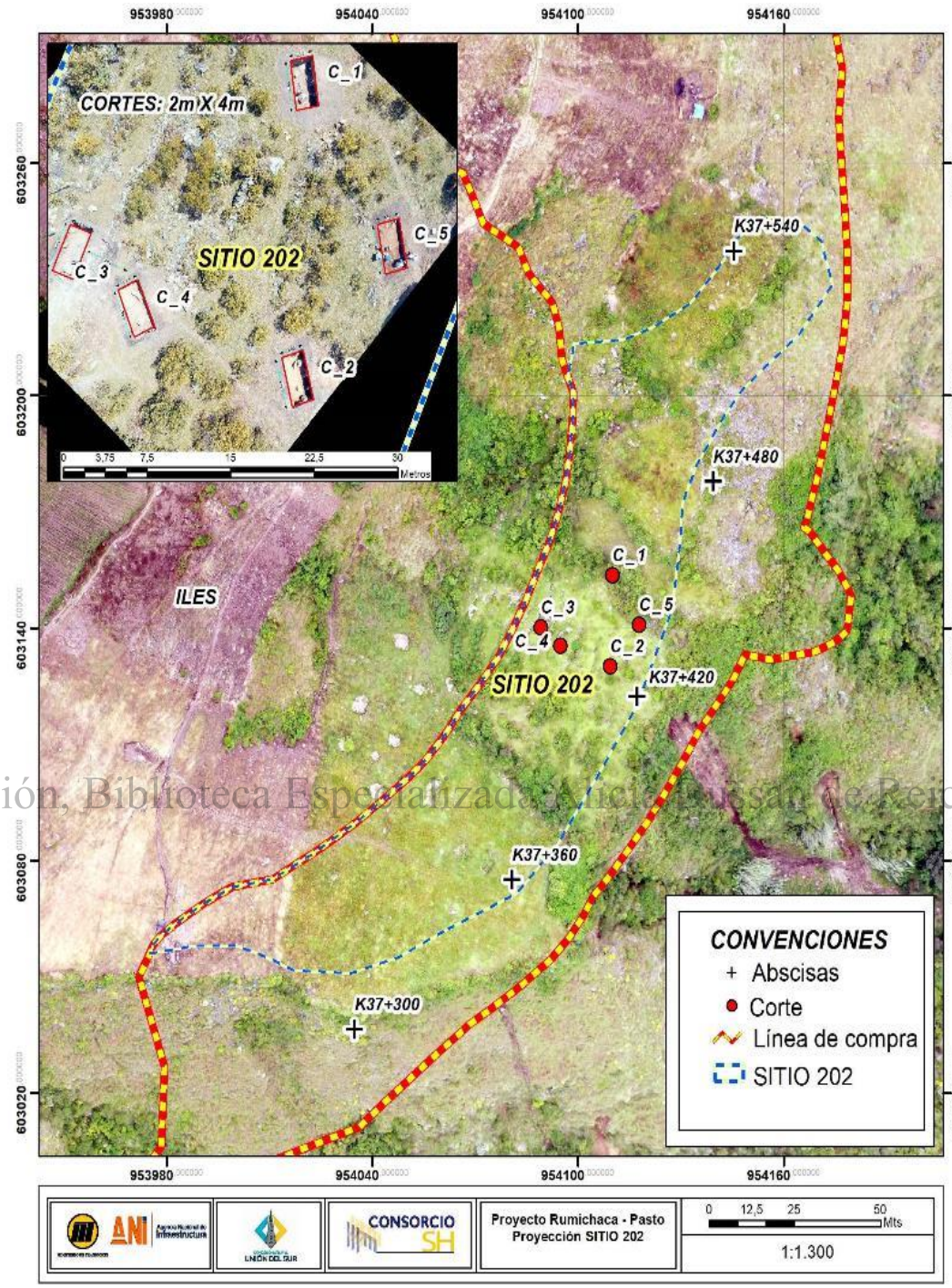


Imagen 104. Sitio 202. Panorámica de los cortes de excavación 1, 2, 3, 4 y 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada "Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 6. Sitio 202. Localización cortes 1, 2, 3, 4 y 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 1

El Corte 1 se localizó en las coordenadas N 603153 - E 954109, y se trazó sobre uno de los aterrazamientos ubicados hacia el Noreste del sitio.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 105. Sitio 202. Montaje de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 106. Sitio 202. Labores de excavación Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10cm)

Foto 1020. Sitio 202. Corte 1. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez trazado el Corte 1 de 2x4 m de extensión, se procedió a excavar el primer nivel artificial observando el Horizonte Ap, el cual presentó una alta bioturbación por sistemas radiculares finos y una baja coexistencia de anélidos; el suelo presentó una textura limo-arenosa, con una tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR3/3), la humedad y compactación son bajas y su granulometría es media/fina. En este nivel se observó poca inserción de roca pequeña (cascajo). No se evidenció material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1021. Sitio 202. Corte 1. Nivel II . Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó las mismas características del anterior, el Horizonte Ap, cuya coloración del suelo no cambió y la bioturbación por sistemas radiculares se mantuvo, aunque los anélidos son escasos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alta y empezaba a aflorar una roca de tamaño grande en la Unidad A2; la humedad y compactación es baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1022. Sitio 202. Corte 1. Nivel III. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La coloración del suelo cambió a un Horizonte B de color café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), de textura arcillo-arenosa, su granulometría es fina/media, la densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño es alta, la compactación continúa siendo media, y la humedad fue baja. Entre las unidades A1 y A2 se encontró una roca grande, la cual va mostrando su volumen cada vez que se profundiza el corte. La bioturbación por sistemas radiculares, anélidos y otros macro organismos son escasos. No se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 1023. Sitio 202. Corte 1. Nivel IV. Sitio 202. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel ICANH

Se mantuvieron las mismas características del nivel anterior, agregando que hubo un afloramiento de rocas en las unidades A1, A2 y A3, el cual va aumentando los tamaños cada vez que se profundiza el corte. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1024. Sitio 202. Corte 1. Nivel V. Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 aún prevalece y sus tamaños aumentan cuando se profundiza el corte. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1025. Sitio 202 Corte 1. Nivel VI. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa), el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 prevaleció y sus tamaños aumentaron cuando se profundizó el corte. La compactación del suelo fue baja, debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas.

Nivel VII (60 - 70cm)

Foto 1026. Sitio 202. Corte 1. Nivel VII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El suelo presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa), el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 aún prevaleció, y sus tamaños aumentan cuando se profundiza el corte. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. Se observó además una intrusión de suelo de color café (Brown 10YR4/3), cuyas características son similares a los dos horizontes Ap y B ya descritos. Este Horizonte Ap al parecer correspondió a un suelo enterrado por desplazamiento de las anteriores capas mencionadas y se relacionan con la formación coluvial, que se dio sincrónicamente en estas zonas de pendiente moderada a escarpada (procesos de erosión gravitacional). No se hallaron evidencias arqueológicas en este nivel.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1027. Sitio 202. Corte 1. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa), el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 aún prevaleció y sus tamaños aumentaron cuando se profundizó el corte, en las unidades B1, B2, B3 y B4, también se empezó a visualizar rocas de gran tamaño. La compactación del suelo fue bajo debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. Se mantuvo la intrusión de suelo de color café (Brown 10YR4/3), cuyas características son similares a los dos horizontes Ap y B ya descritos, sin embargo, su grosor fue de aproximadamente 15 cm, el cual se redujo hasta nuevamente continuar el Horizonte B. Como ya se dijo con anterioridad, este horizonte de color café, al parecer correspondió a un suelo enterrado por desplazamiento de las anteriores capas mencionadas y que se relacionan con la formación coluvial que se dio sincrónicamente en estas zonas de pendientes moderadas a escarpadas (procesos de erosión gravitacional). No se hallaron evidencias arqueológicas en este nivel.

Nivel IX (80 - 90cm)

Foto 1028. Sitio 202. Corte 1. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del Horizonte B (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa) y el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 prevaleció. Sus tamaños ya se muestran en un 85 % en las unidades B1, B2, B3 y B4, visualizándose cada vez más rocas de gran tamaño. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. La intrusión de suelo de color café (Brown 10YR4/3), mencionado en los niveles 7 y 8, se redujo considerablemente hasta notarse de nuevo el Horizonte B. No se hallaron evidencias arqueológicas en este nivel.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 1029. Sitio 202. Corte 1. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Continuó con las mismas características del Horizonte B (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa) y el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2 y A3 prevalece. Sus tamaños se muestran en un 90 % igualmente, en las unidades B1, B2, B3 y B4 afloran rocas de gran tamaño, las cuales continúan a más profundidad. La compactación del suelo es baja debido a la presencia de rocas de gran tamaño, sin embargo, la frecuencia de material rocoso particulado es de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas en este nivel. En vista de la ausencia de evidencias culturales y de rasgos o huellas de interés arqueológico en los 10 niveles excavados, se da por finalizada las actividades en el Corte 1.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1030. Sitio 202. Corte 1. Estratigrafía pared Sur. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Corte 2

Se localizó en las coordenadas N 603130 - E 954109, y se trazó sobre uno de los aterrazamientos ubicados hacia el Suroeste de sitio.

Foto 1031. Sitio 202. Montaje de Corte 2 Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 107. Sitio 202. Labores de excavación Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1032. Sitio 202. Corte 2. Nivel 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez trazado el corte de 2x4 m de extensión, se procedió a excavar el primer nivel artificial, notándose una bioturbación por anélidos y sistemas radiculares finos. Se observó un Horizonte Ap, similar a lo observado en el Corte 1, ya que presentó una textura limo-

arenosa, con una tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR 3/3), baja humedad, compactación baja y granulometría media/fina. En este nivel se observó poca inserción de roca pequeña (cascajo). En la Unidad A4 comienza a aflorar una roca de gran tamaño. No se evidenciaron materiales de interés arqueológico.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1033. Sitio 202. Corte 2. Nivel II. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características del anterior, la coloración del suelo no cambia y la bioturbación por sistemas radiculares se mantiene, aunque los anélidos son escasos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alto, también empezaron a aflorar rocas de gran tamaño en las unidades A2, A4, B1, B2, B3 y B4, la humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30)

Foto 1034. Corte 2. Sitio 202. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La coloración del suelo cambió a café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), Horizonte B, su textura fue arcillo-arenosa, de granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño, la compactación y humedad continúan siendo bajas. En las unidades A2, A4, B1, B2, B3 y B4, afloró material rocoso de gran tamaño. La bioturbación por sistemas radiculares, anélidos y otros macro organismos son escasos. No se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40cm)

Foto 1035. Sitio 202. Corte 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mantuvo las mismas características del nivel anterior, continuó el afloramiento de rocas en las unidades: A1, A2, A3, B1, B2 y B3. La compactación del suelo fue baja debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1036. Sitio 202. Corte 2. Nivel V. Sitio 202. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior. El afloramiento de rocas en las unidades A1, A2, B1, B2, B3 y B4 aún prevalece y sus tamaños aumentan cuando se profundizó el corte. La compactación del suelo fue baja debido a la presencia de rocas grandes, y debido también a la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño-mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1037. Sitio 202. Corte 2. Nivel VI. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa). El afloramiento de rocas en las unidades A1, A2, B1, B2, B3 y B4 prevaleció y sus tamaños aumentan cuando se profundiza el corte. La compactación del suelo es bajó debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño - mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas, ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1038. Sitio 202. Corte 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa). El afloramiento de rocas en las unidades A1, A2, A4, B1, B2, B3 y B4 aún prevalece, el tamaño de algunas se presentó en un 95 % y otras aún con volumen parcial. La compactación del suelo fue baja, debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño - mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas, ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1039. Sitio 202. Corte 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Las características del suelo son las mismas del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa). El afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, A4, B1, B2, B3 y B4 prevaleció. La compactación del suelo fue bajo debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño - mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas, ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1040. Corte 2. Sitio 202. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Las características del suelo son las mismas del nivel anterior. El afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, A4, B1, B2, B3 y B4 predominó. La compactación del suelo fue baja debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño - mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 1041. Sitio 202. Corte 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En esta profundidad las características del suelo no cambiaron, prevaleció el Horizonte B, color café amarillento y textura arcillo arenosa. El afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, A4, B1, B2, B3 y B4 se mantuvo. La compactación del suelo fue baja debido a la presencia de rocas grandes y la frecuencia de material rocoso particulado y de variado tamaño (pequeño - mediano). No se hallaron evidencias arqueológicas, ni se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía. En virtud de la ausencia de evidencias arqueológicas en los 10 niveles excavados y con un total de 80 registros de unidades de intervención, se dio por finalizada las excavaciones en el Corte 2.

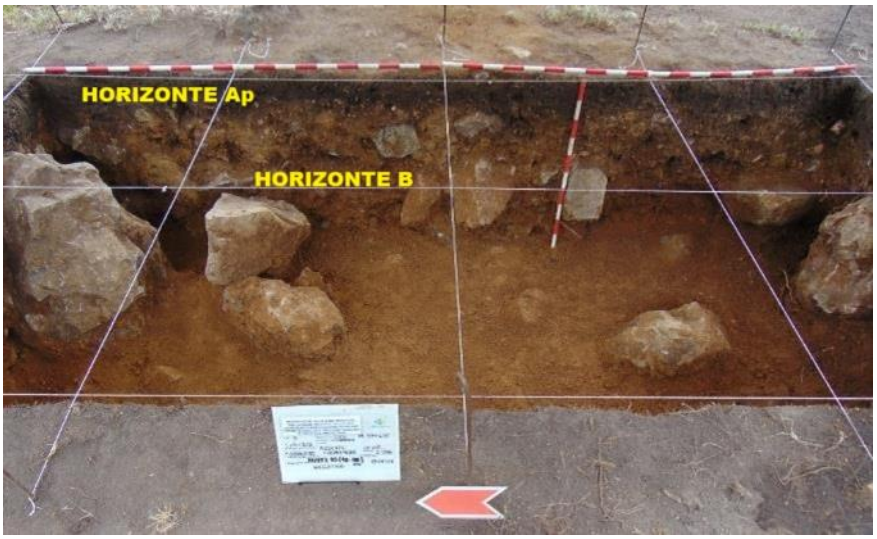


Foto 1042. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 3

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se localizó en las coordenadas N: 603140 - E: 954089 y se trazó sobre uno de los aterrazamientos localizados hacia el Noroeste del sitio. La orientación del corte se inclinó hacia el Noreste, debido al poco espacio de la terraza, ya que hacia el Norte se encuentra la cerca o línea de compra que separa al Sitio 202 con un predio privado, el cual estaba por fuera de los intereses del proyecto vial (área de impacto directo).

Imagen 108. Sitio 202. Montaje de Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización con fines de Especialización. Archivo Técnico Nacional. ICANH

Imagen 109. Sitio 202. Labores de excavación en Corte 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 1043. Sitio 202. Corte 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Una vez trazado el Corte 3, con una dimensión de 2x4 m, se procedió a excavar el primer nivel artificial, observando bioturbación por anélidos y sistemas radiculares finos. El suelo se caracterizó como Horizonte Ap, presentó una textura limo-arenosa con una tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR3/3), baja humedad, compactación baja, granulometría media/fina. En este nivel se observó un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, B2 y B3; se notó poca inserción de roca pequeña (cascajo). No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1044. Sitio 202. Corte 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó las mismas características del anterior, la coloración del suelo no cambió y la bioturbación por sistemas radiculares se mantuvo, aunque los anélidos son pocos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alta y se observó un afloramiento de rocas grandes en las unidades: A1, B1, B2 y B3; la humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30cm)

Foto 1045. Sitio 202. Corte 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, la coloración del suelo no cambió, la bioturbación por sistemas radiculares se mantiene, aunque los anélidos son escasos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alta, y se presentó un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4. Entre las cuadrículas B2 y B3 hubo una roca grande que abarcó un 70 % de ambas unidades; la humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30cm)

Foto 1046. Sitio 202. Corte 3. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, suelo de color café oscuro (Dark Brown 10YR3/3), de textura limo – arenosa, la bioturbación por sistemas radiculares y anélidos es escasa. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño es alta, y se observa un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4. Entre las cuadrículas B2 y B3 hubo una roca muy grande que ocupó un 90 % de ambas unidades; la humedad y compactación fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1047. Sitio 202. Corte 3. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alto y se observa un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4. Entre las cuadrículas B2 y B3 hubo una roca muy grande que abarcó un 90 % de ambas unidades; la humedad y compactación fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1048. Sitio 202. Corte 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, y la bioturbación por sistemas radiculares fue baja. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño y mediano fue alta; se observaron rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4, y entre las cuadrículas B2 y B3 hubo una roca muy grande que abarcó el 90 % de ambas unidades; la humedad y compactación fueron bajas. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1049. Sitio 202. Corte 3. Nivel VII. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior y la bioturbación por sistemas radiculares fue baja. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño y mediano es alta; se observaron rocas grandes en las unidades A1, A2, A4, B1 y B4. Entre las cuadrículas B2 y B3 hubo una roca muy grande que ocupó el 90 % de ambas unidades; la humedad y compactación fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1050. Sitio 202. Corte 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La coloración del suelo cambió a café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), Horizonte B, y la textura fue arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño, la compactación continuó siendo media, y la humedad baja. Se observaron rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4, y entre las cuadrículas B2 y B3 se encontró una roca muy grande que abarcó el 90 % de ambas unidades. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés, tampoco se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1051. Sitio 202. Corte 3. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuó el suelo de color café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), Horizonte B, de textura arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Se observan rocas grandes en las unidades A1, A2, B1 y B4, entre las cuadrículas B2 y B3, y continua con la presencia de una roca grande que abarcó el 90 % de ambas unidades. La compactación y humedad fueron bajas. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés, tampoco se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 1052. Sitio 202. Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Predominó el suelo de color café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), Horizonte B, de textura arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Se observan rocas grandes en las unidades A1, A2, A4, B1 y B4, y entre las cuadrículas B2 y B3 se encontró una roca muy grande que abarcó el 90 % de ambas unidades. La compactación y humedad fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés, y tampoco se observaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía. En vista de la ausencia de evidencias arqueológicas en los 10 niveles excavados del Corte 3, se finalizaron las actividades de excavación, además, las condiciones de pedregosidad observadas en el Nivel 10 dificultan el avance hacia niveles más profundos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1053. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 3. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 4

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se localizó en las coordenadas N: 603135 – E: 954094. Se trazó sobre un espacio que correspondía a un andén de cultivo (reciente) el cual se halló muy deteriorado, ubicado hacia el Sureste del Corte 3, a 3.50 m de distancia aproximadamente.

Imagen 110. Sitio 202. Montaje de Corte 4. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 111. Sitio 202. Corte 4. Labores de excavación. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Foto 1054. Sitio 202. Corte 4. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez trazado el Corte 4 de dimensiones de 2x4 m de extensión, se procedió a excavar el primer nivel artificial, observándose bioturbación por anélidos y sistemas radiculares finos, destacándose una raíz gruesa en la Unidad A1. El suelo presentó una textura limo-arenosa, con una tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR3/3), baja humedad, compactación baja y una granulometría media/fina. En este nivel se observó un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1 y A4; se notó poca inserción de rocas pequeñas (cascajo). No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1055. Sitio 202. Corte 4. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó las mismas características del anterior, la coloración del suelo no cambió y la bioturbación por sistemas radiculares se mantuvo, aunque los anélidos fueron pocos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alta y se observó un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1 y A4. La humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1056. Sitio 202. Corte 4. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, la coloración del suelo no cambia y la bioturbación por sistemas radiculares fue baja, aunque la presencia de anélidos y otros macroorganismos son escasos. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alta y se presentó un afloramiento de rocas grandes en las unidades A1 y A4; la humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 1057. Sitio 202. Corte 4. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La coloración del suelo cambió hacia la pared Norte a café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8) Horizonte B, su textura fue arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño, la compactación y la humedad son bajas. Hacia el Sur entre las unidades A3, A4, B3 y B4 prevaleció aún el suelo café oscuro Dark Brown. Se observaron rocas grandes en las unidades A4 y B4. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1058. Sitio 202. Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se observan las mismas características del nivel anterior, por ejemplo: hacia el Norte la coloración del suelo fue café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8) Horizonte B, y su textura fue arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Hacia el Sur, entre las unidades A3, A4, B3 y B4, aún prevaleció el suelo anterior, café oscuro, Dark Brown. Se observaron rocas grandes en las unidades A4 y B4. A esta profundidad la humedad y compactación fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1059. Sitio 202. Corte 4. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En todo el corte la coloración del suelo fue café amarillento, (Yellowish Brown, 10YR5/89) Horizonte B, la textura fue arcillo-arenosa, con granulometría fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Se observaron rocas grandes en las unidades A4 y B4. A esta profundidad la humedad y compactación fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1060. Sitio 202. Corte 4. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior. Se observan rocas grandes en las unidades A4, B2, B3 y B4, también se observó la inserción de material rocoso particulado de pequeño y mediano tamaño fue alto; la bioturbación por sistemas radiculares es baja. La humedad y compactación también continúan siendo bajas. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1061. Sitio 202. Corte 4, Nivel VIII. Sitio 202. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior. En las unidades A4, B2, B3 y B4 se hallaron rocas grandes. La inserción de material rocoso particulado de pequeño y mediano tamaño fue alta; la bioturbación por sistemas radiculares fue bajo. La humedad y compactación continuaron siendo bajas. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1062. Sitio 202. Corte 4. Nivel IX. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior. En las unidades A4, B2, B3 y B4 se hallaron rocas grandes y se observa un afloramiento de más ejemplares, junto con la inserción de material rocoso particulado de pequeño y mediano tamaño; la bioturbación por sistemas radiculares fue baja. La humedad y compactación continúan siendo bajas (suelos permeables). No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía.

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 1063. Sitio 202. Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

No hay cambios representativos en el suelo, continuó presentando las mismas características del nivel anterior. En las unidades A3, A4, B3 y B4 se concentraron rocas grandes y se observó un afloramiento de más ejemplares rocosos en las unidades A2, B1 y B2. La inserción de material rocoso particulado de pequeño y mediano tamaño continúa siendo alto; la bioturbación por sistemas radiculares fue baja. La humedad y la compactación siguió siendo baja (suelos permeables). No se hallaron evidencias arqueológicas de interés y tampoco se detectaron rasgos o huellas de importancia en la estratigrafía. Las actividades de excavación en el Corte 4 se dan por finalizadas en el Nivel 10, en vista de la escasa evidencia arqueológica.

Foto 1064. Sitio 202. Estratigrafía pared Oeste del Corte 4. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 5

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se localizó en las coordenadas N: 603140 – E: 954117, y se trazó sobre uno de los aterrazamientos ubicados hacia el Sureste del sitio.

Foto 1065. Sitio 202. Montaje del Corte 5. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 1066. Sitio 202. Corte 5. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Una vez trazado el corte de 2x4 m de extensión, se procedió a excavar el primer nivel artificial, Horizonte Ap. El suelo presentó una textura limo-arenosa, con una tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR3/3). La humedad y la compactación fue baja, su granulometría es media/fina y la bioturbación por anélidos y sistemas radiculares finos es notable. En este nivel se observó poca inserción de roca pequeña (cascajo). No se evidenciaron materiales arqueológicos.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1067. Sitio 202. Corte 5. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó las mismas características del anterior, la coloración del suelo no cambió y la bioturbación por sistemas radiculares se mantuvo. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño fue alto. En la Unidad B1 se halló una roca de tamaño mediano la cual continuó hacia la pared Oriente del corte; la humedad y compactación fue baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1068. Sitio 202. Corte 5. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La coloración del suelo cambió a café amarillento (Yellowish Brown 10YR5/8), Horizonte B, de textura arcillo-arenosa, su granulometría fue fina/media, la densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño también fue alto, la compactación y humedad continúan siendo bajas. En las unidades A4 y B4 afloran rocas de gran tamaño. La bioturbación por sistemas radiculares finos es baja, la presencia de anélidos y otros macro organismos son escasos a esta profundidad. No se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 1069. Sitio 202. Corte 5. Nivel IV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Mantuvo las mismas características del nivel anterior, se observó un afloramiento de rocas en las unidades A1, A2, A3 y B1, el cual aumentó el tamaño cada vez que se profundizó la excavación. La humedad y la compactación del suelo también fue baja, debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1070. Sitio 202.Corte 5. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2, A4 y B1 se mantuvo, sus tamaños aumentaron cuando se profundizó la excavación. La compactación del suelo fue bajo debido a la frecuencia de material rocoso particulado y su tamaño pequeño. La bioturbación por sistemas radiculares finos también fue baja. No se hallaron evidencias arqueológicas, ni tampoco rasgos o huellas de interés en la estratigrafía.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1071. Sitio 202. Corte 5. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El suelo presentó las mismas características del nivel anterior (suelo de color café amarillento – textura arcillo arenosa), el afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2, A4 y B prevaleció y sus tamaños se muestran en un 90 %. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. La humedad continuó siendo baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas.

Nivel VII (70 - 80 cm)

Foto 1072. Sitio 202. Corte 5. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó las mismas características del nivel anterior, prevaleció el suelo de color café amarillento, textura arcillo arenosa. El afloramiento de rocas entre las unidades A1, A2, A4 y B1, prevalece su tamaño y se presentó en un 90 % de la excavación. La compactación del suelo fue baja debido a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. La humedad continuó siendo baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias arqueológicas.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1073. Sitio 202. Corte 5. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Presentó un cambio en la coloración del suelo, ya que se observó una intrusión de suelo de color café, Horizonte Ab (Brown 10YR4/3) de características (textura) similares a los dos horizontes Ap y B ya descritos. Este horizonte al parecer correspondió a un suelo enterrado por desplazamiento de los anteriores suelos mencionadas y que se relacionan con la formación coluvial que se dio sincrónicamente en estas zonas con pendiente moderada a escarpada (procesos de erosión gravitacional). Esta misma situación se presentó en el Corte 1 entre los niveles 7 al 9 (70cm - 90cm). No se hallaron evidencias arqueológicas, ni tampoco rasgos o huellas de interés en la estratigrafía.

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1074. Sitio 202. Corte 5. Nivel IX. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se mantuvo la intrusión de suelo de color café (Brown 10YR4/3), Horizonte Ab, sin embargo, su grosor aún no fue posible determinar ya que continuó al siguiente nivel. Como ya se dijo con anterioridad, este horizonte fue de color café que al parecer corresponde a un suelo enterrado por desplazamiento de las anteriores capas mencionadas y que se relacionan con la formación coluvial (procesos de erosión gravitacional). No se hallaron evidencias culturales, ni tampoco huellas o rasgos de carácter antrópico en la estratigrafía.

Foto 1075. Sitio 202. Corte 5. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel X (80 - 90 cm)

Se mantuvo la intrusión de suelo de color café (Brown 10YR 4/3), Horizonte Ab, el cual continúa al siguiente nivel. Se observó un afloramiento de rocas en todo el corte y sus tamaños se muestran en un 70 % y 90 %. La compactación del suelo fue baja debido a la presencia de rocas grandes, y a la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño. La humedad continuó siendo baja a esta profundidad. No se hallaron evidencias culturales ni tampoco huellas o rasgos de carácter antrópico en la estratigrafía. Las condiciones de pedregosidad en el Nivel 10 dificultan continuar la excavación hacia un próximo nivel, por esta razón, se dio por finalizada la actividad en el Corte 5.

Foto 1076. Sitio 202. Estratigrafía pared Este. Corte 5. Nivel X. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Sitio 202

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La estratigrafía observada en los 5 cortes de excavación del Sitio 202, se compone de 2 horizontes claramente definidos: Horizontes Ap y B, adicionando un tercer horizonte el denominado Ab de similares características al Horizonte Ap, el cual correspondió a un suelo enterrado por desplazamiento y depósito de los anteriores suelos mencionados Ap – B, y que se relacionan con la formación coluvial en estas zonas con pendiente moderada a escarpada (procesos de erosión gravitacional). Esta intrusión de suelo se observó en los cortes 1 y 5. En los demás cortes: 2, 3 y 4, se observaron solo los dos horizontes que son Ap, de color café oscuro, y B de color café amarillento. A continuación, se presenta una descripción de la estratigrafía detallada en los cortes.

Horizonte Ap (0 - 30 cm y 0 - 80 cm): la bioturbación por sistemas radiculares finos fue alta en los primeros 10 cm a 15 cm, disminuyendo notablemente después de los 25 cm a 30 cm de profundidad. El suelo tiene una textura limo-arenosa con presencia de material rocoso en gran cantidad (rocas de tamaño pequeño). El material rocoso es de origen volcánico y su

depósito se da por la desintegración y desplazamiento por acción de la gravedad en las laderas (formación coluvial). Presentó humedad y compactación baja, la tonalidad es café oscuro (Dark Brown 10YR 3/3) y su granulometría es fina/media.

Horizonte Ab (45 - 70 cm): correspondió a un suelo enterrado por los horizontes A y B, relacionado con posibles deslizamientos o corrimientos de tierra en la ladera. Este horizonte presentó una textura limo-arenosa y humedad baja, su matiz es café (Brown 10YR 4/3), estructura granular fina/media, compactación fue baja, con alta densidad de material rocoso de tamaño grande (bloques cuadrangulares), mediano y pequeño (rocas subredondeadas y subangulares). La bioturbación por sistemas radiculares y la humedad fue baja, la coexistencia de anélidos y otros macroorganismos fue escaza.

Horizonte B (20 - 100 cm): tuvo una textura arcillo-arenosa, con humedad baja, su tonalidad es café amarillenta (Yellowish Brown 10YR 5/8), su estructura granular es fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Presentó intrusiones de grandes rocas y/o bloques de forma subangulares y subredondeadas (depósitos coluviales). A esta profundidad, la bioturbación por radiculares fue baja y la presencia de anélidos y otros macroorganismos fue escasa.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO 202				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción estratigráfica**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 30 cm y 0 - 80 cm**	Presentó una textura limo-arenosa con presencia de material rocoso en gran cantidad (rocas de tamaño pequeño). El material rocoso es de origen volcánico y su depósito se da por la desintegración y desplazamiento por acción de la gravedad en las laderas (formación coluvial). Presentó humedad y compactación baja, de tonalidad café oscuro (Dark Brown 10YR3/3) granulometría fina/media. La bioturbación por sistemas radiculares finos fue alta en los primeros 10 cm a 15 cm, disminuyendo notablemente después de los 25 cm a 30 cm de profundidad.	**10YR3/3 Dark Brown**	

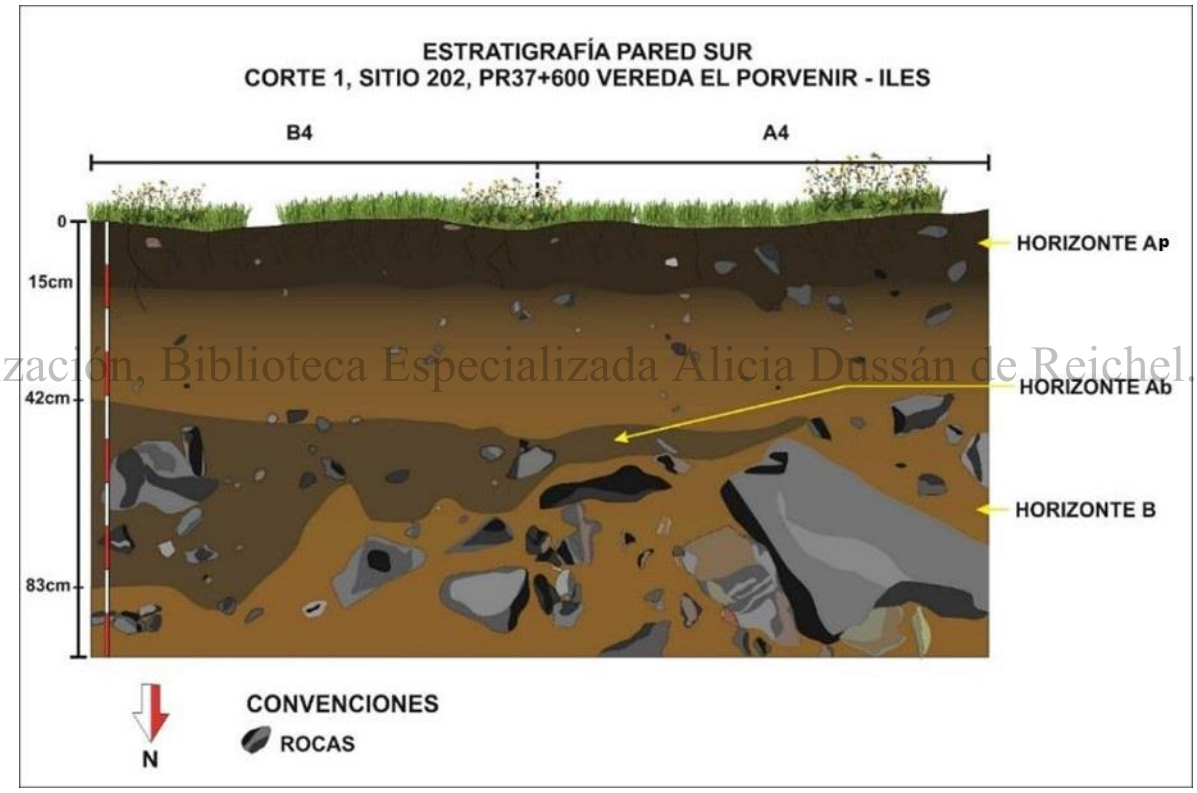
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Ab	**45 - 70 cm**	Correspondió a un suelo enterrado por los horizontes A y B, relacionado con posibles deslizamientos o corrimientos de tierra en la ladera. Textura limo-arenosa y humedad baja, su color café (Brown 10YR 4/3), estructura granular fina/media, de compactación baja, con alta densidad de material rocoso de tamaño grande (bloques cuadrangulares), pequeño y mediano tamaño (rocas subredondeadas y subangulares). La bioturbación por sistemas radiculares y la humedad es baja, y la coexistencia de anélidos y otros macroorganismos es escasa.	**10YR 4/3 Brown**	
B	**20 - 100 cm**	Su textura es arcillo-arenosa, de humedad baja. Su tonalidad fue café amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/8), estructura granular fina/media, de alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. Igualmente, presentó intrusiones de grandes rocas y/o bloques de forma subangulares y subredondeadas (depósitos	**10YR 5/4 Yellowish Brown**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		coluviales). A esta profundidad la bioturbación por radiculares fue baja, y la presencia de anélidos y otros macroorganismos fue escasa.		

Tabla 59. Sitio 202. Descripción general horizontes observados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 112. Sitio 202. Perfil 1. Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

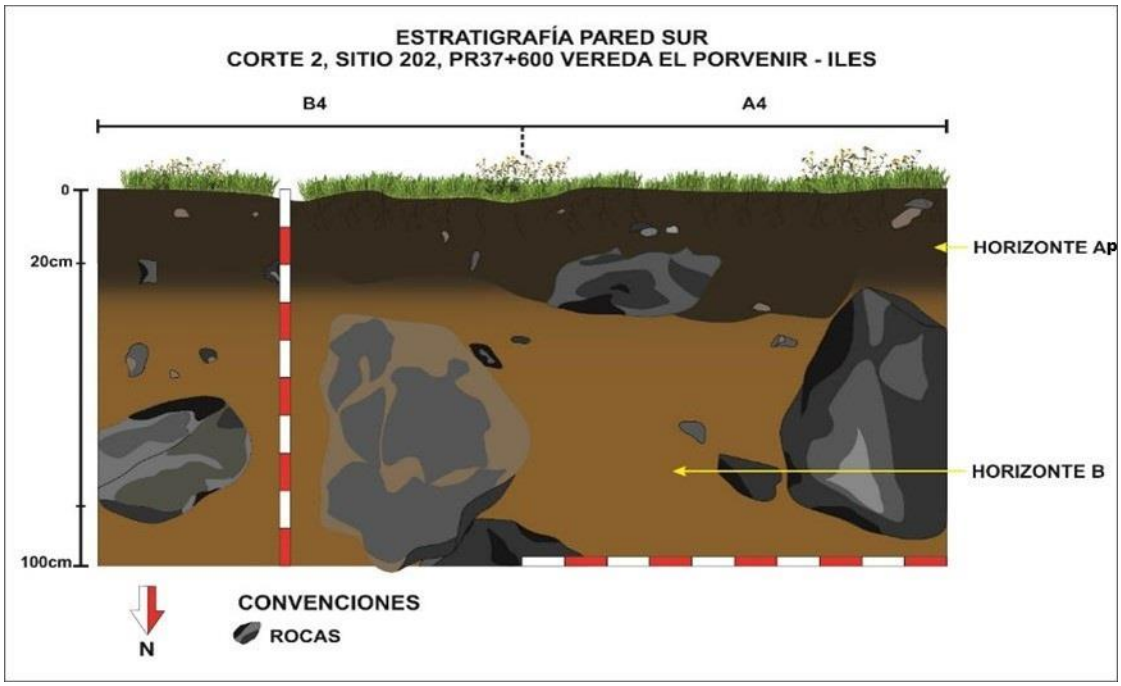


Imagen 113. Sitio 202. Perfil 2. Corte 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales

Los cinco cortes de excavación, cada uno con una extensión de 2x4 m, que fueron realizados en el Sitio 202, no reportaron evidencias arqueológicas ni arrojaron información relevante sobre la existencia de contextos culturales o estructuras asociadas a ocupaciones pasadas en el lugar. Estos cortes fueron ejecutados con el objetivo de evaluar el potencial arqueológico de la zona, especialmente sobre los aterrazamientos escalonados aún presentes en el terreno. Dichas estructuras, compuestas principalmente por muros de piedra seca y terraplenes, son elementos autóctonos y frecuentes en la región, construidos con materiales abundantes en el entorno inmediato. Según la información suministrada por los propietarios y arrendatarios del predio, estas construcciones eran de carácter contemporáneo y no estaban asociadas a prácticas ancestrales de ocupación o cultivo prehispánico. No obstante, se reconoció que la tradición de edificar muros y terrazas en piedra poseen una larga historia en la zona, vinculada a prácticas vernáculas que han perdurado desde tiempos antiguos, aunque actualmente han sido transformadas por nuevas técnicas constructivas que tienden a reemplazar o modificar estas estructuras tradicionales.

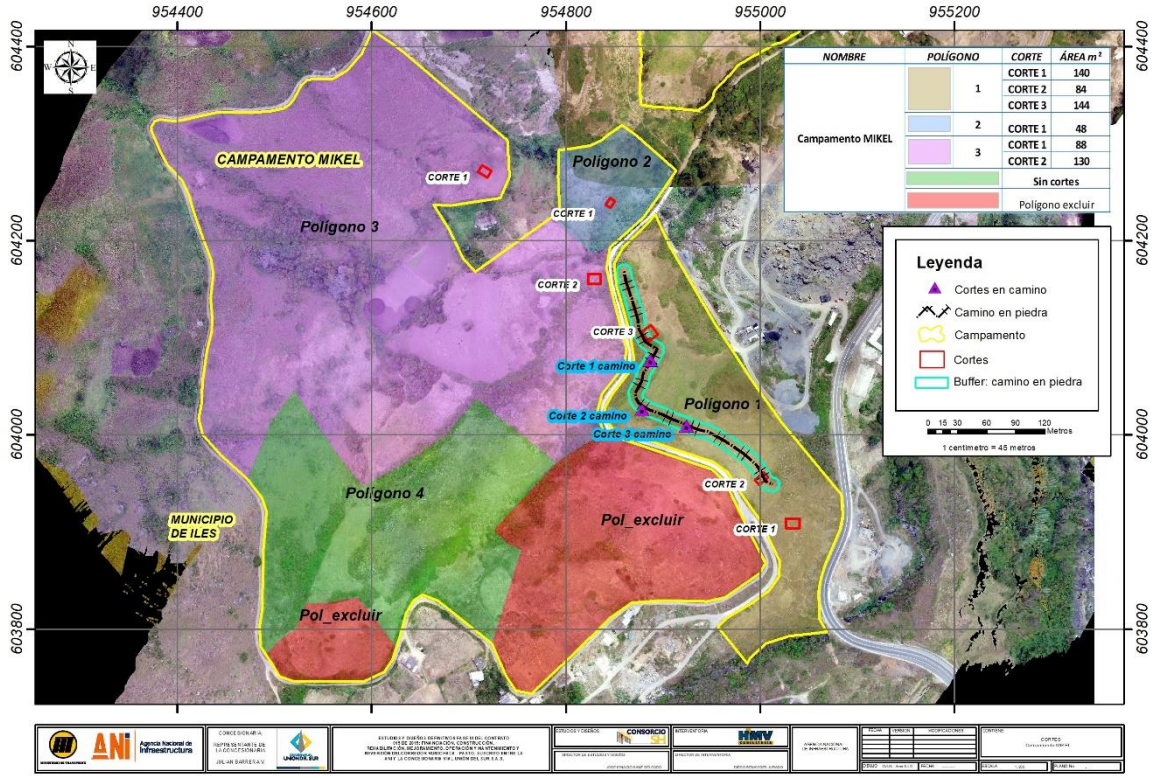
Teniendo en cuenta la naturaleza contemporánea de los aterrazamientos escalonados y considerando además la escasa información arqueológica recuperada en los cortes de excavación practicados sobre estas superficies, se concluyó que el Sitio 202 presentó un potencial arqueológico bajo. Esta conclusión ratificó el concepto previamente propuesto por la investigadora Caicedo (2018), quien ya había señalado la carencia de evidencia significativa durante la fase de prospección superficial.

No obstante, dicha evaluación no impidió la formulación de una intervención de rescate arqueológico orientada específicamente hacia las plataformas y aterrazamientos identificados, en atención al principio de precaución. En consecuencia, y a la luz de los resultados obtenidos, se recomendó continuar con la implementación del subprograma de seguimiento y monitoreo arqueológico durante las obras de construcción (particularmente las fases de corte y remoción de suelos), con el fin de mitigar cualquier eventual afectación y salvaguardar posibles hallazgos fortuitos, los cuales, aunque improbables, no podían descartarse por completo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Sitio Campamento Mikel. Unidad Funcional 3. Municipio de Iles. Vereda El Porvenir

El Sitio Campamento Mikel se ubicó en la vereda El Porvenir, en el municipio de Iles, en la Unidad Funcional 3, asociado al PR 38+900 del trazado, con Coordenadas N 603771 – E 954607 y con altura 1.875 m s. n. m, subdividido en varios polígonos. Este sitio se halló dentro de una amplia terraza coluvial cercana al río Sapuyes, cuyo terreno fue de uso agrícola no intensivo, con evidencia de alteración producto del arado, también para construcciones contemporáneas y de manera continua como mina de explotación de material rocoso. Su área aproximada fue de 287.108 m² (28,7 ha). En el siguiente mapa se observa la localización del Sitio Campamento Mikel, y su subdivisión en polígonos, cuya subdivisión fue producto del palan de manejo arqueológico presentado por la investigadora Caicedo (2018).



Mapa 8. Ubicación Sitio Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Descripción del paisaje y características geomorfológicas

El Sitio Campamento Mikel se caracterizó por ubicarse sobre una geoestructura cordillerana y un paisaje asociado a la montaña estructural erosionada, cuyos relieves característicos son lomas, colinas y crestones. Los materiales identificados para este tipo de geo-estructuras se encuentran representados por arcillolitas, conglomerados, areniscas, limolitas, calizas, y lodolitas calcáreas, junto con depósitos cuaternarios de origen fluvial y fluviovolcánicas. Los depósitos coluviales y los piroclastos (TQvp) que incluyen unidades de depósito de tobas plegadas y fracturadas, aglomerados volcánicos consolidados y no consolidados, capas espesas de lapilli y mantos de ceniza volcánica, configuran los materiales que son transportados por la gravedad bajo efecto de los regímenes de lluvias y viento relacionados con el valle aluvial en la cuenca media del río Guáitara (IGAC, 2014). El resultado de la

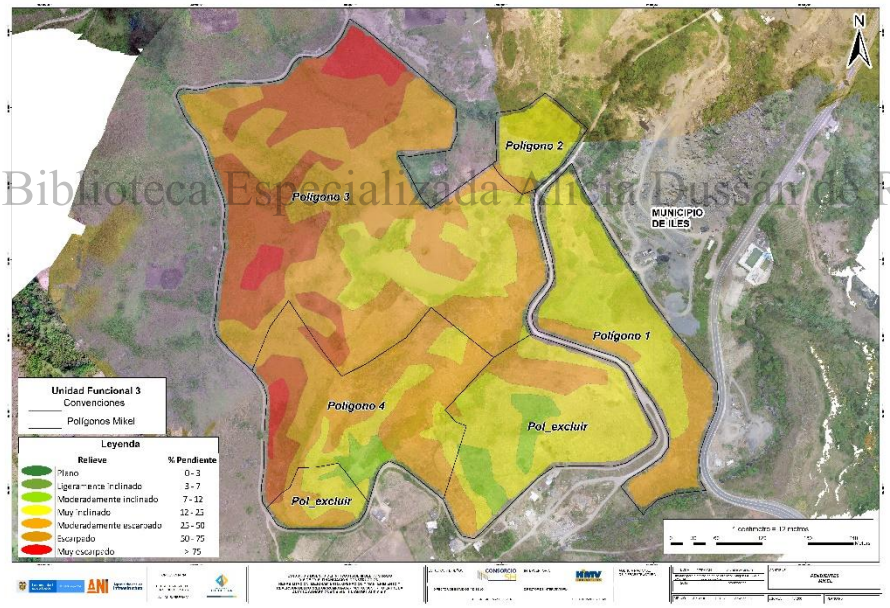
interacción de diferentes elementos medio ambientales, han modelado una serie de terrazas coluviales, en donde se han generado suelos residuales orgánicos de diferente grosor, ejemplo de esto, son los suelos delgados en las pendientes debido a los procesos de erosión (IGAC 2014). Así mismo, se pudo evidenciar material rocoso rodado, principalmente conglomerados de arenisca dispersos superficialmente en diferentes áreas del campamento y en los niveles superficiales de la estratigrafía que se identificó. Bastante material rocoso, también pudo evidenciarse en las lomas estructurales que se alzan entre las terrazas y en el Horizonte C del suelo de las partes bajas. Estas características de la estratigrafía del terreno, hacen que la explotación de minerales (grava) para construcción en el área, se conviertan en un renglón importante de la economía de la región, dato que fue corroborado con la actividad de la trituradora San José, contigua al Campamento Mikel 2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dugand de Restrepo. ICANH

Imagen 114. (Arriba a la izquierda) paisaje de terrazas coluvio-aluviales. (Arriba a la derecha) terrazas a media ladera. (Abajo a la izquierda) montaña estructural erosionar. (Abajo a la derecha) afloramiento rocoso. Conformación del paisaje Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La existencia de diferentes fuentes hídricas, como la quebrada El Macal y cañadas menores tributarias del río Guáitara, crean interfluvios que riegan y disectan las terrazas coluviales. Actualmente, las condiciones físicas del lugar permiten el crecimiento de flora representada en arboles maderables como el pino, eucalipto, sauco de monte y guayacán; frutales como el chirimoyo, guayabilla, y aguacate; medicinal como el higuerón o industrial como el fique. El quillotocto con sus vistosas flores amarillas ornamenta el entorno junto a algunos arbustos menores; en otros sectores densa maleza principalmente uña de gato, pindio y zarza recubren amplias zonas. El pasto de la zona fue escaso, por lo cual la actividad ganadera no fue muy representativa en la zona, mientras que la vocación histórica está ligado a actividades agrícolas como se pudo evidenciar en huellas producidas por los cultivos ya cosechados de cebolla (cabezona), frijol, papa y maíz (Caicedo, 2018).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Mapa 9. Campamento Mikel. Pendientes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

De acuerdo con Caicedo (2018), las actividades de muestreos sistemáticos se realizaron en un 80 % del área, el resto del área fue evaluada mediante prospección dirigida, perfiles estratigráficos y puntos de observación en sitios de difícil acceso, con pendientes medias y altas, espacios con afloramiento rocoso. En total, se efectuaron 1.173 pozos de sondeo, 2 perfiles estratigráficos y 2 de estructuras en roca, 5 puntos de observación y 2 recolecciones

superficiales. Además, el área del Campamento Mikel se subdividió en 4 polígonos por su extensión, y se estipuló en el Plan de Manejo por Caicedo la realización de 6 cortes. Luego, Pérez (2019), bajo la licencia de implementación arqueológica N° 7610 realizó la ejecución de las actividades pendientes, excluyendo de dichas actividades dos excavaciones, a saber: el Corte 1 del Polígono 1, y el Corte 1 del Polígono 3, porque el área donde se ubicaron fue excluida de las actividades constructivas. A continuación, una tabla resumen de las actividades ejecutadas para el Campamento Mikel.

ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERMISO N° 7610. CAMPAMENTO MIKEL (UF 3)		
Sitio	**Actividad Pendiente**	**Actividad ejecutada**
Campamento Mikel	Rescates. Polígono 1 (3 excavaciones en área).	Se realizaron 2 excavaciones en área (Corte 2 y 3 excavación 1 y 2. La excavación 1. No se realizó, porque este sector se excluyó del área de intervención.
	Rescates. Polígono 2 (1 excavación en área).	Se realizó la excavación en área de 6x8 m.
	Rescates. Polígono 3 (2 excavaciones en área).	Se realizó la excavación del Corte 2, de 13x10 m. En cuanto al Corte 1, no fue necesario realizarlo, porque se excluyó del área de intervención.
	3 cortes transversales de 3 x 1m sobre el posible camino	Una vez se realizó el Corte 3 y 2, los cuales fueron de gran tamaño y se realizaron de manera transversal a las estructuras asociadas al camino, se determinó que no era necesario emplazar más excavaciones, dado que estas podrían afectar las estructuras en roca. Y con la información

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel, ICANH

		recolectada fue suficiente, sumado a esto este sector (el del camino) no fue afectado por la obra, dado que fue excluido de cualquier intervención constructiva.

Tabla 60. Actividades de rescate ejecutadas en Campamento Mikel. CVUS, año 2022

Teniendo en cuenta que el área del Campamento Mikel 2 fue bastante extensa, se subdividió el terreno en 4 polígonos para dar un mejor manejo y orden en campo a las actividades y a los datos recolectados (Imagen 115); por lo tanto, a continuación, se hablará del Polígono 1, donde iniciaron las actividades.

Digitalización Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

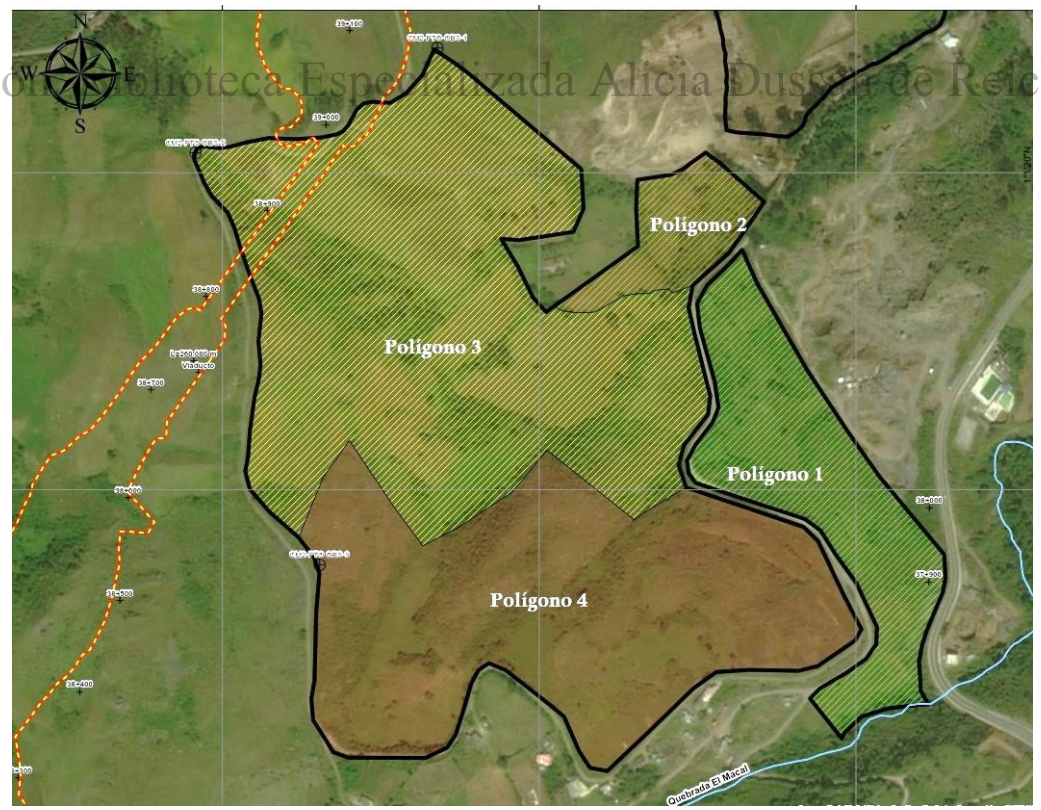


Imagen 115. División en polígonos Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Localización Polígono 1

El Polígono 1 se encontraba ubicado en la parte baja del costado Oriental del Campamento Mikel 2, en donde lo bordean tanto el predio relacionado con la trituradora San José (Este) y la vía Panamericana (Sureste) respectivamente. El resto del área se encuentra bordeada por el carreteable interveredales que conduce al casco urbano del municipio de Iles (antigua vía a Iles). Según las versiones de los auxiliares de obra originarios del área, indicaron la vocación agrícola del sitio relacionándolo con cultivo de frijol. Por su parte, las características del Polígono 1 permitieron el trazado relativamente fácil de transectos, desmontando espacios con cobertura vegetal y descartando áreas demasiado enmontadas cuya superficie presentó afloramientos rocosos. A su vez, los antecedentes arqueológicos en este polígono tienen que ver con las prospecciones que se realizaron a comienzo de marzo de 2018 (Informe final y Plan de Manejo Arqueológico de la Autorización N° 7148). En ese orden, se realizaron un total de 303 unidades mínimas de intervención UMI, de las cuales 298 correspondieron a pozos de sondeo (160 positivos y 138 negativos), 3 registros de perfiles (2 estratigráficos y 1 estructura) y dos puntos de observación. Antecedentes importantes para la continuación de este proceso.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

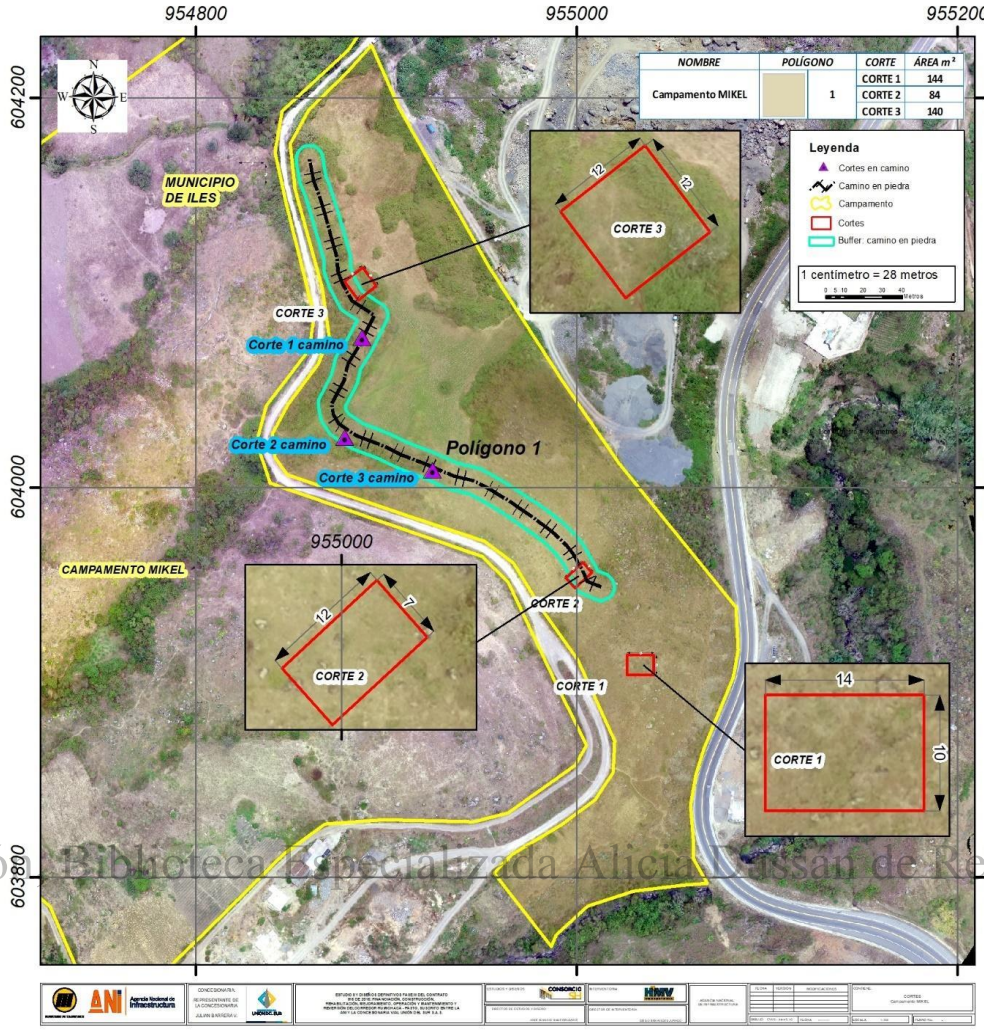
COORDENADAS POLÍGONO 1		
X	Y	ALTURA
954907	604195	1879
954954	604113	1877
954992	604055	2818
954848	604043	1885
954864	604064	1884
954866	604103	1883
954850	604176	1882
954859	604194	1881
954892	604227	1881
954907	604195	1879
954992	603827	2818
954981	603938	2818

954952	603972	1889
954908	603986	1888
954848	604007	1886
954840	604028	1885
954839	604002	1887
955006	603785	2818
954989	603770	2667
954987	603764	1970
954957	603802	1899
954966	603812	1893

Tabla 61. Coordenadas Polígono 1. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la solicitud de Adenda N° 6, a la autorización de intervención N° 7610, en la fase de implementación del proyecto vial Rumichaca-Pasto, se definió que en el sector conocido como Polígono 1, Campamento Mikel 2 (ver Imagen 116), se debían efectuar tres cortes de excavación con las siguientes características: Corte 1 (14 m x 10 m), que se ubicó sobre los pozos de sondeo: PZ55, PZ55B, PZ55C, PZ55D, PZ63D y PZ64, cubriendo un área de 140 m^2 (no se hizo). Corte 2 (12 m x 7 m) que se ubicó sobre los pozos de sondeo PZ206, PZ207, PZ207A, PZ207B, PZ207C y PZ207D, cubriendo un área de 84 m^2; y finalmente el Corte 3 (12 m x 12m) que se ubicó sobre los pozos de sondeo 230, 230A, 230B, 230C, 230D y 233, cubriendo un área de 144 m^2. De igual manera, otros tres cortes de 3x1 m sobre el camino, con el objetivo de realizar un registro arqueológico detallado de las evidencias, los cuales no se realizaron porque se consideró que con las 2 excavaciones ejecutadas fue suficiente respecto a la información que se registró, y respecto a la cimentación y proceso constructivo de las estructuras asociadas al camino. Es importante aclarar que el Corte 1 no se realizó, dado que este sector del campamento no fue requerido por el área de producción para ser utilizado como depósito de material, también porque el propietario de esta franja del polígono decidió no negociar predialmente, continuando con su uso agrícola. Solo se efectuaron los cortes 1 y 2.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH



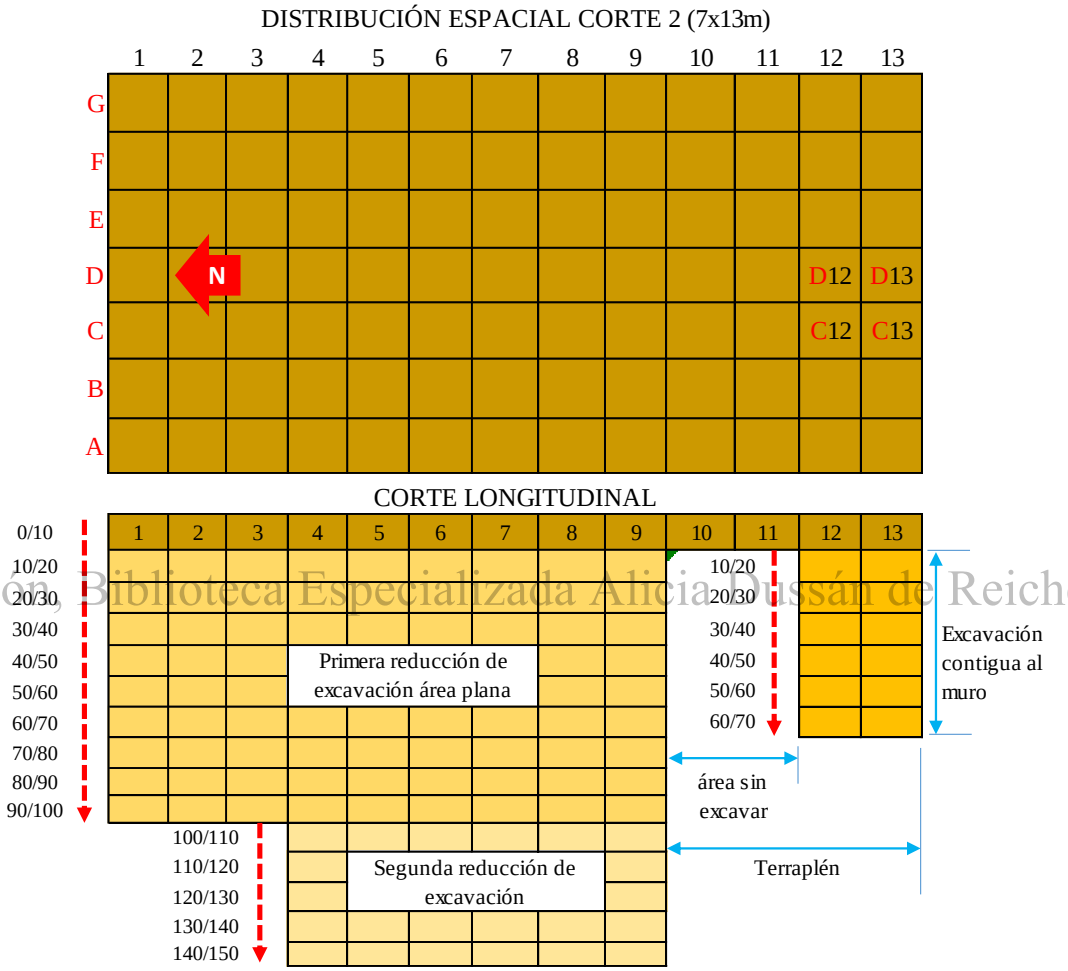
Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 116. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Corte 2

Para la realización del Corte 2, se procedió hacer una identificación del área con base en los requerimientos del Plan de Manejo Arqueológico para la Unidad Funcional 3, que incluye el Polígono 1, Campamento Mikel 2, el cual se ubicó en el sitio donde se procedió hacer el desmonte del área circundante para posteriormente emplazar el corte en dirección Norte/Sur sobre una superficie semiplana. Este corte tuvo unas dimensiones de 7x13 m (91m²), el cual se dividió en cuadrículas o unidades de 1x1 m, nombradas de manera alfanumérica. Cabe aclarar que hacia el lado Sur del Corte 2, se encuentra un muro en piedra que no permitió

situarlo convenientemente. De acuerdo con el PMA, el corte que era inicialmente de 7x12 m se aumentó un metro en dirección al muro quedando de 7x13 m (ver Esquema 1). Para ampliar la información del registro en campo (Ver Anexo 10).



Esquema 1. Distribución Espacial Corte 2. Polígono 1. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1077. Panorámica del Corte 2 - Polígono 1. Campamento Mikel 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 117. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Desmonte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 118. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Descapote Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este corte tuvo unas dimensiones de 7x13 m con un total de 91 unidades de excavación superficial de 1x1 m. Este se dividió en dos partes, la primera en un área plana sobre los ejes del 1 al 9, y la segunda área o terraplén, un poco más inclinada y pedregosa, sobre los ejes del 10 al 13.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1078. Polígono 1. Campamento Mikel 2. División por áreas Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 1079. Corte 2. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez montado el Corte 2, se inició la excavación del primer nivel, el cual, no arrojó evidencia de material cultural de interés; como tampoco, huellas o rasgos en ninguna de las 91 unidades excavadas. La estratigrafía observada en la superficie fue un suelo de color café con textura limo-arcillosa, la cual se denominó Horizonte Ap y consistencia suelta con baja adherencia, producto de la poca humedad que presentó el suelo, de estructura de grano medio y fino con alta presencia de radiculares (raíces finas, medias). Por último, a diferencia del descapote, se notó en la Unidad G8 lo que parece ser una gran roca, de igual manera, se observó un lecho rocoso sobre los ejes del 10 al 13.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1080. Corte 2. Polígono 1. Nivel II. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Como se mencionó anteriormente, a partir del Nivel 2 se hizo una reducción en la excavación entre los ejes del 1 al 9 (área plana) disminuyendo las unidades de excavación a 63. Esta reducción se hizo debido a que a partir del eje 10 el nivel del suelo empezó a ser más pronunciado y rocoso, hasta el eje 13, motivo por el cual, no se pudo continuar con la excavación. De igual manera, sobre los ejes 12 y 13 en las unidades C12, C13, D12 y D13, se realizó una excavación de 2x2 m (tema que será ampliado más adelante) con el fin de observar la profundidad del muro en piedra junto a la excavación (ver Esquema 1).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación del Nivel 2, tampoco se evidenció material cultural, rasgos o huellas en las 63 unidades excavadas. A su vez, el suelo sigue estando asociado al Horizonte Ap siendo de color café con una textura limo-arcillosa y una consistencia suelta con baja adherencia, y continúa la estructura de grano medio y fino con alta presencia de radiculares (raíces finas, medias). Sobre la Unidad G8 siguió observándose la piedra y a medida que se profundiza, fue mostrando su volumetría.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1081. Corte 2. Polígono 1. Nivel III. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante la excavación de este nivel, se evidenció material cerámico muy disperso, los cuales se ubicaron dentro de las unidades A2, A8, B2, B5, B6, B9, C6, C8, D4, D9, E3, E5, E6, E7, E8, E9, F5, F6, F9, G5, G6 y G9. Se recuperaron un total de 61 fragmentos, de los cuales 8 fueron material diagnóstico. Continúo manteniendo las mismas características del nivel anterior, sumado que en las unidades A2, A3, B2, B3 y C2 apareció una franja de color oscuro, con una textura limo arenosa y un mayor grado de concentración de humedad que el suelo predominante. También, se registró en la Unidad B9 una piedra y sobre la Unidad G8 continuó observando la roca.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

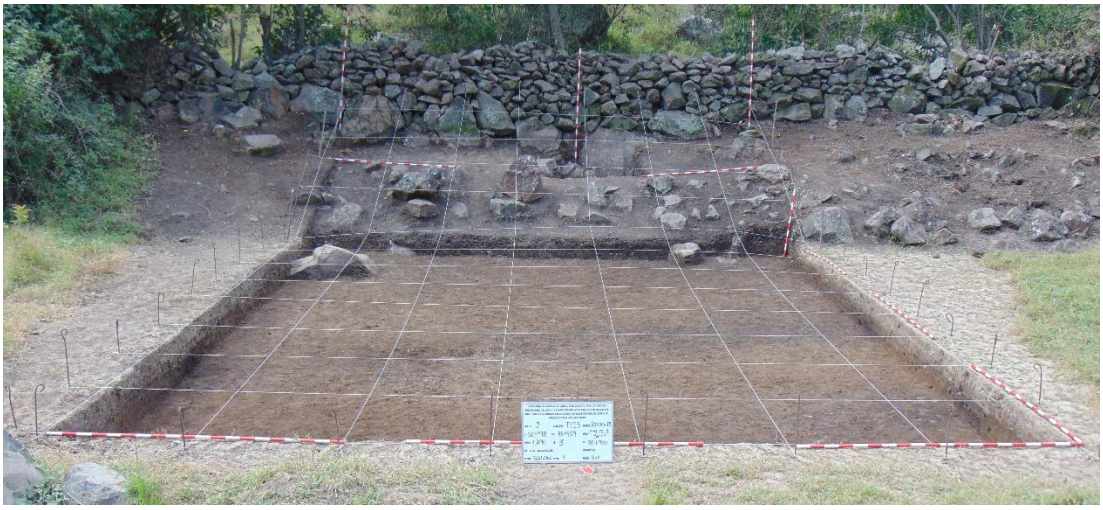


Foto 1082. Corte 2. Polígono 1. Nivel IV. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se evidencia la transición entre el Horizonte Ap de color café (Gary 10YR 7/6), y el coluvio de color café amarillento con concreciones de color naranja producto de la meteorización de rocas, tiene además inclusión de areniscas, raíces muy finas y dispersas, algo similar al horizonte anterior, pero con la diferencia que en este nivel desapareció la franja de color oscuro. De igual manera, se evidenció material cerámico disperso, el cual se ubicó dentro de las unidades A6, A7, A9, B9, C7, D9, E7, F6 y F9. Se recuperó también un total de 21 fragmentos, de los cuales 6 fueron material diagnóstico. Así mismo, se registró en la Unidad F9 una piedra y sobre las unidades B9 y G8 se siguió observando el mismo afloramiento rocoso.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1083. Corte 2. Polígono 1. Nivel V. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este nivel se mantuvieron las mismas características del nivel anterior, pero sumado a que en las unidades A5, B5, C5 y D5 apareció una franja en suelo de color café oscuro (Brownish Yellow 10YR 6/6), que presentó humedad media y una plasticidad baja, así mismo sobre las unidades A8, A9 y G6 se presentó un afloramiento rocoso. De igual manera, se evidenció material cerámico disperso, los cuales se ubicaron dentro de las unidades A9, C8, C9, D9 y F8. Se recuperaron además un total de 8 fragmentos, de los cuales 1 fue material diagnóstico.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

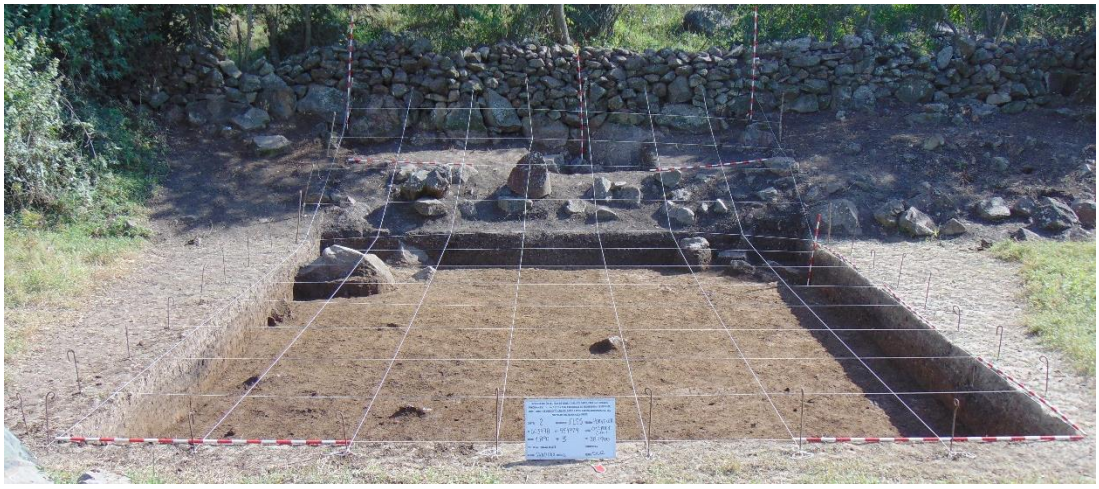


Foto 1084. Corte 2. Polígono 1. Nivel VI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Las características de este nivel son prácticamente similares a las del nivel anterior, solo que sobre el eje 8 no se pudieron excavar algunas unidades, debido a que el lecho rocoso fue más voluminoso, como es el caso de la Unidad G8. En este caso, no se reportó ningún tipo de material cultural, huellas o rasgos en el suelo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1085. Corte 2. Polígono 1. Nivel VII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se hizo evidente el segundo Horizonte B, que corresponde a un suelo de color café amarillento, sin concreciones, textura arcillo arenosa con una humedad y plasticidad media, donde se observan muy pocas raíces. Sobre las unidades D6 y D7, se observó una tenue capa de gravilla, de igual manera, se hizo más notorio el lecho rocoso en las unidades A8, B8, C8, D8, F8, F9 y G9. No se reporta ningún tipo de material cultural, huellas o rasgos en el suelo.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1086. Corte 2. Polígono 1. Nivel VIII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Durante la excavación de este nivel no se registró evidencia de material cultural, huellas o rasgos, el suelo presentó las mismas características estratigráficas del nivel anterior, se registró una mayor humedad y plasticidad en el terreno, y hay ausencia de radiculares y actividad biológica. A medida que se profundizó, fue más notorio el lecho rocoso en las unidades A8, A9, B8, B9, C8, C9, D8, D9, F8, F9 y G9.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1087. Corte 2. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel presentó el mismo comportamiento estratigráfico que el nivel anterior, salvo que en las unidades de excavación C3 y A4 se muestran unas concreciones de color naranja y gris, el lecho rocoso es más notable y aparecen en las unidades A6, F6, G6 y G7. No se registró evidencia de material cultural, huellas o rasgos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel X (90 - 100 cm)

Foto 1088. Corte 2. Polígono 1. Nivel X. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este nivel no se registró evidencia de material cultural, huellas o rasgos. Presentó el mismo comportamiento estratigráfico del nivel anterior, salvo que en las unidades de excavación A4, D4, E3 y E4 se mostraron unas concreciones de color rojizo y amarillo, el lecho rocoso fue mucho más notable y aparecen en las unidades A7, A8, A9, B7, B8, B9, C6, C7, C8, C9, D6, D7, D8, D9, E6, E7, E8, F6, F7, F8, F9, G6 y G9.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XI (100 - 110 cm)

Foto 1089. Corte 2. Polígono 1. Nivel XI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Dada la homogeneidad del comportamiento estratigráfico en el suelo y la ausencia por completo de material cultural desde el Nivel 7, se decidió en este nivel, hacer una segunda reducción en la excavación, que abarcó los ejes del 4 al 9, disminuyendo de esta manera las unidades de excavación a 42. En este nivel, no se reportó registró de material cultural, huellas o rasgos en la estratigrafía, el suelo sigue teniendo una coloración café amarillenta, con una textura arcillo-arenosa, grano medio, humedad media y sin raíces, de igual manera el afloramiento rocoso es más voluminoso impidiendo en algunas unidades su excavación.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XII (110 - 120 cm) Norte

Foto 1090. Corte 2. Polígono 1. Nivel XII, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para visualizar mejor el comportamiento estratigráfico, se hizo necesario tomar registro estratigráfico, ya no solamente en sentido Sur, sino también en sentido Norte de la excavación. Para este nivel, no se reporta registro de material cultural, huellas o rasgos en la estratigrafía, el suelo presentó un cambio tenue en su coloración, paso de ser, café amarillento a café oscuro, y sigue teniendo la misma textura arcillo-arenosa sin raíces, granulometría y humedad media. De igual manera, el lecho rocoso fue más notable, impidiendo en algunas unidades seguir profundizando.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1091. Corte 2. Polígono 1. Nivel XII, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIII (120 - 130 cm) Norte

Digitalización: Biblioteca Especializada - Instituto Colombiano de Antropología e Historia - Mikel. ICANH

Foto 1092. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIII, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este nivel, no se reportó evidencia de material cultural, huellas o rasgos en su estratigrafía. El suelo continuó presentando las mismas características del nivel anterior, salvo que aparecen algunos pequeños cantos rodados muy dispersos sobre el eje 4, el lecho rocoso es más voluminoso y sigue limitando la excavación en algunas unidades.

Foto 1093. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIII, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XIV (130 - 140 cm) Norte

Digitalización, Biblioteca Especializada Andrés Pinzón de Reichel. ICANH

Foto 1094. Corte 2. Polígono 1. Nivel XVI, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este nivel, la excavación por niveles fue casi nula, solamente se intervinieron las unidades A4, B4, C4 y D4 que presentaron grandes cantidades de cantos rodados y arena, para el resto de las unidades, el lecho rocoso impidió por completo seguir profundizándose. No se reportó evidencia de material cultural, huellas o rasgos en la estratigrafía del suelo.

Nivel XIV (130 - 140 cm) Sur

Foto 1095. Corte 2. Polígono 1. Nivel XIV, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel XV (140 - 150 cm) Norte

Digitalización [illegible] chel. ICANH

Foto 1096. Corte 2. Polígono 1. Nivel XV, Norte. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este último nivel no se reportó material cultural, huellas o rasgos en las 42 unidades intervenidas. La excavación por niveles fue prácticamente nula, debido al lecho rocoso presente en todas las unidades, lo que impidió seguir profundizándose. Por consiguiente y para dar por terminadas las actividades de excavación dentro del Corte 2, se decidieron hacer tres pozos de verificación de 50x50 cm sobre la plataforma donde se ubican los ejes 1, 2 y 3 en las unidades A1, D2 y G1 (ver Esquema 2).

Nivel XV (140 - 150 cm) Sur

Foto 1097. Corte 2. Polígono 1. Nivel XV, Sur. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Excavación pozos de verificación

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1098. Corte 2. Polígono 1. Pozos de verificación. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

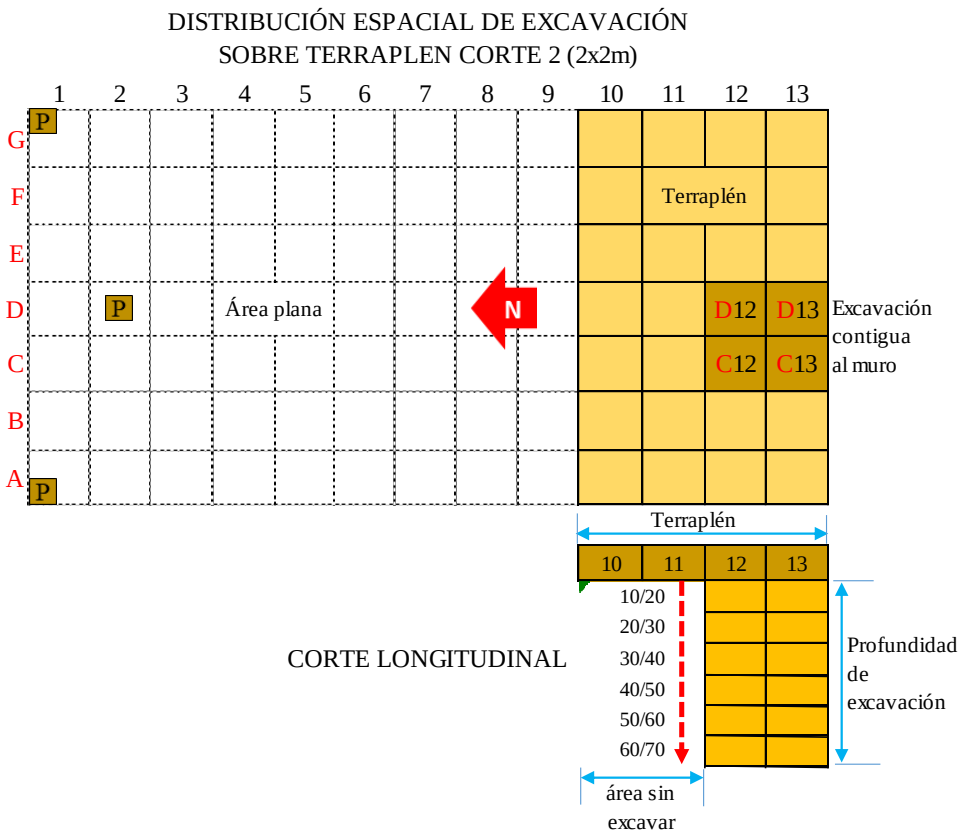
En las excavaciones de los tres pozos de sondeo, el comportamiento estratigráfico fue similar, aunque fueron registrados cada uno por aparte. Se observaron tres suelos con diferentes características, el primer Horizonte Ap de 27 cm de espesor promedio, evidenció un suelo de color café amarillento con una textura arenosa de sensación áspera al tacto, adherencia muy baja y una humedad media, este nivel presentó también una buena cantidad de cantos rodados, al igual que rocas medianas, angulares y subglobulares, y no se reportó material cultural. El segundo horizonte de 47 cm de espesor promedio, mostró un suelo de color café, textura areno arcillosa, franjas de suelo arenoso de coloración grisácea, humedad alta, plasticidad baja con algunas pequeñas concreciones amarillentas, y no se reportó material cultural. Por último, el Horizonte Ab de 28 cm de espesor promedio evidenció un suelo de color café claro con una textura areno arcillosa y un nivel freático alto, tampoco se reportó material cultural.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 119. Polígono 1. Corte 2. Excavación pozos de verificación A1-D2-G1. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Descripción de excavación sobre terraplén

Como se mencionó anteriormente, ya excavado el primer nivel del Corte 2, se proyectó sobre el terraplén una pequeña excavación de 2x2 m (4 m^2) sentido Sur, sobre los ejes 12 y 13 en las unidades C12, C13, D12 y D13 (ver Esquema 2).



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Esquema 2. Corte 2. Polígono 1. Distribución espacial y longitudinal de excavación sobre terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Imagen 120. Polígono 1. Corte 2. Emplazamiento de excavación contigua al muro en piedra. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1099. Corte 2. Polígono 1. Nivel II. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se aclara que el primer nivel de esta excavación estuvo sujeta a las 91 unidades intervenidas durante la apertura del Corte 2, del cual no se registró evidencia de material cultural para estas 4 unidades de excavación (ver Esquema 2).

Por consiguiente, para la excavación de este segundo nivel se evidenció material cerámico disperso en la Unidad D12, y se recuperaron un total de 5 fragmentos no diagnósticos. La estratigrafía observada fue un suelo de color café de textura limo-arenosa y consistencia suelta con baja adherencia, producto de la poca humedad que presenta el suelo, además, el presentó una estructura de grano medio y fino con alta presencia de radiculares (raíces finas, gruesas). A diferencia del descapote, se empezaron a notar en la Unidad D12 grandes rocas que hacen parte del terraplén.

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1100. Corte 2. Polígono 1. Nivel III. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Durante la excavación de este nivel, se evidenció material cerámico en las unidades C12, C13 y D12. Se recuperaron un total de 9 fragmentos, de los cuales 1 fue material diagnóstico. De igual manera, se mantuvieron las características del nivel anterior, sumado que en la Unidad D13 apareció una piedra de gran tamaño.

Nivel V (30 - 40 cm)

Foto 1101. Corte 2. Polígono 1. Nivel IV. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presentó el mismo comportamiento estratigráfico que el anterior, se muestra una piedra hacia el Noroeste de la Unidad C12, y a medida que se fueron profundizando las unidades D12 y D13 el lecho rocoso fue más voluminoso. No se reportó evidencia de material cultural.

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1102. Corte 2. Polígono 1. Nivel V. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se evidenció material cerámico disperso en la Unidad C12, y se recuperó un fragmento no diagnóstico. La estratigrafía observada fue un suelo de color café de textura limo-arenosa y consistencia suelta con baja adherencia, producto de la poca humedad que presenta el suelo, además, presentó una estructura de grano medio y fino con alta presencia de radiculares (raíces finas, gruesas). El lecho rocoso es ya bastante notable.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1103. Corte 2. Polígono 1. Nivel VI. Terraplén. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este nivel continuó presentado el mismo comportamiento estratigráfico del nivel anterior, la diferencia es que empezó a notarse un cambio en la coloración del suelo, pasando del color café a un amarillo claro (Brownish Yellow). Igualmente, se reportó material cerámico en las unidades C12 y D13, y se recuperaron un total de 4 fragmentos, todos ellos material no diagnóstico

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1104. Corte 2. Polígono 1. Nivel VII. Terraplén. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este último nivel, se reportó material cultural en la Unidad C13, y se recuperó un total de 5 fragmentos cerámicos no diagnósticos. A su vez, la excavación por niveles fue mínima, debido al lecho rocoso muy notable en las 4 unidades que impidió seguir profundizando. En consecuencia, se pudo observar que el terraplén está conformado por grandes piedras que soportan el muro. En las siguientes tablas, se muestra la cantidad de material cerámico recuperado durante la excavación del Corte 2 (área plana y terraplén).

	MATERIAL CERÁMICO RECUPERADO ÁREA PLANA		
NIVEL	UNIDAD	NO DIAGNÓSTICOS	DIAGNÓSTICOS
3 (20/30)	A2, A8, B2, B5, B6, B9, C6, C8, D4, D9, E3, E5, E6, E7, E8, E9, F5, F6, F9, G5, G6, G9	53	8
4 (30/40)	A6, A7, A9, B9, C7, D9, E7, F6, F9	15	6
5 (40/50)	A9, C8, C9, D9, F8	7	1
	SUB-TOTAL	75	15
	TOTAL	**90**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 62. Frecuencia cerámica por niveles para el área plana. Corte 2. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

	MATERIAL CERAMICO RECUPERADO TERRAPLEN		
NIVEL	UNIDAD	NO DIAGNOSTICOS	DIAGNOSTICOS
2 (10/20)	D12	5	0
3 (20/30)	C12, D12, C13	8	1
5 (40/50)	C12, C13, D12, D13	11	1
6 (50/60)	C12, D13	4	0
7 (60/70)	C13	5	0
	SUB-TOTAL	33	2
	TOTAL	**35**	

Tabla 63. Frecuencia cerámica por niveles para el terraplén. Corte 2. Polígono 1. Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alfred Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 64. Frecuencia de grupos cerámicos para el Corte 2. Polígono 1, Campamento Mikel 2. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio Polígono 1, Campamento Mikel 2, Corte 2. En este gráfico se evidenció que el grupo Crema Alisado (10YR 7/4) presentó un total de 25 fragmentos, seguido por el Naranja Alisado (5YR 6/6) con un total de 10 fragmentos cerámicos. La totalidad de fueron clasificados.

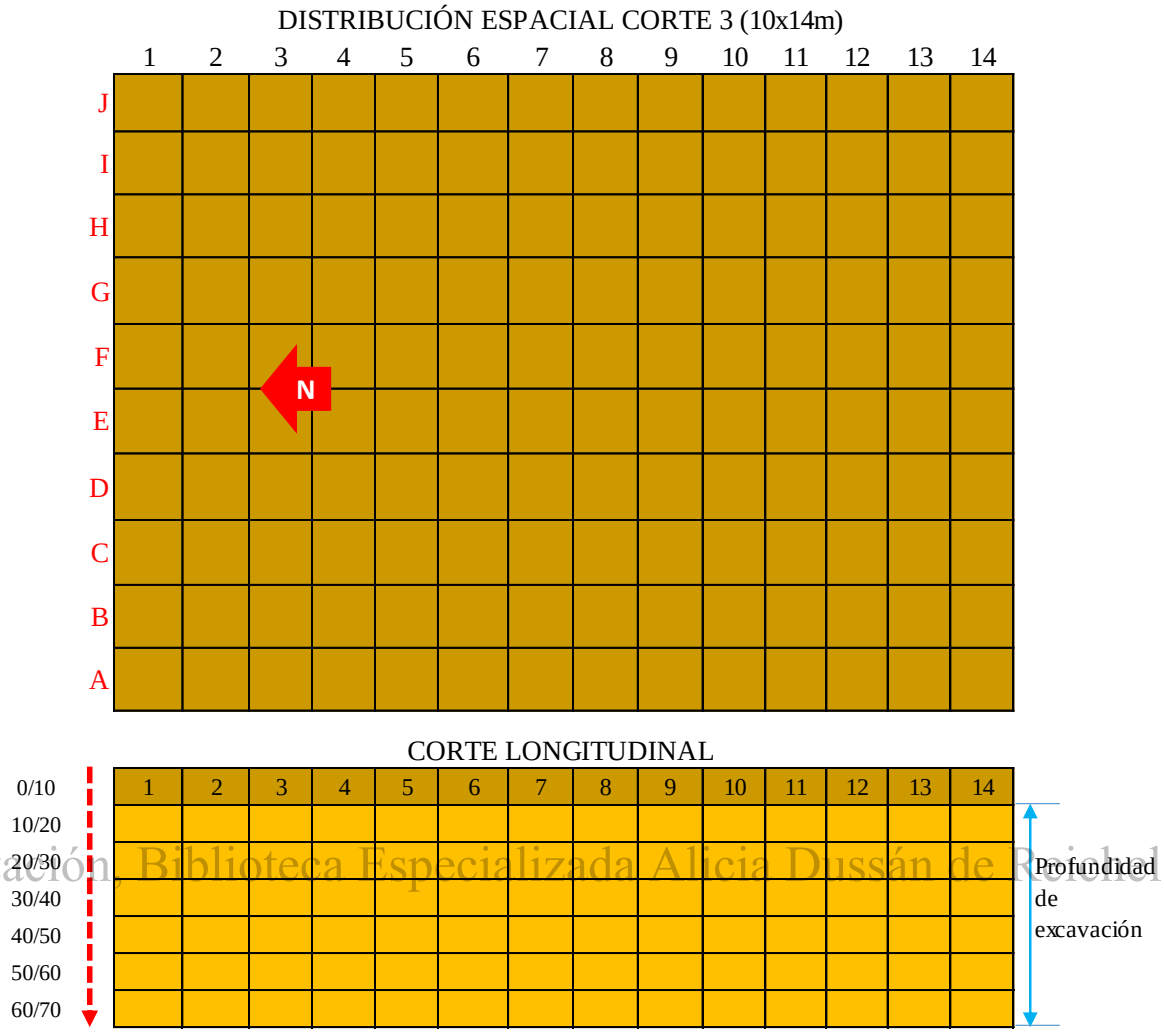
Cultura material registrada durante la Excavación del Sitio Campamento Mikel 2 - Corte 2, Polígono 1							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
10	0	10	0	0	0	0	Capulí 300 a.C. a 350 d.C.

Tabla 65. Material registrado Excavación Sitio Campamento Mikel 2. CVUS, año 2022

Corte 3. Polígono 1, Campamento Mikel 2

Para el emplazamiento del Corte 3 se procedió a hacer una identificación del área con base en los requerimientos del Plan de Manejo Arqueológico, donde se incluye el Polígono 1 Campamento Mikel 2. Es sitio se ubicó donde se procedió a hacer el desmonte del área circundante para posteriormente emplazar el corte en una superficie ligeramente inclinada. Este corte se proyectó de 10x14 m (140 m^2), dividiéndose en cuadrículas o unidades de excavación de 1x1 m, nombradas de manera alfanumérica. Además, el corte se emplazó en dirección Norte-Sur como se muestra en el Esquema 3. Cabe aclarar también, que hacia el lado Oeste del Corte 3, se encuentra un muro en piedra que no permitió situarlo convenientemente. De acuerdo con el PMA, el corte era en teoría de 12x12 m, pero se debió reducir la distancia 2 metros en dirección al muro y aumentarlo 2 m en sentido Norte, quedando de 10x14 m (ver Esquema 3).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Esquema 3. Polígono 1. Distribución espacial del Corte 3. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 121. Campamento Mikel 2. Polígono 1. Corte 3. Desmonte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 122. Campamento Mikel. Emplazamiento Corte 3. Terraplén. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Este corte tuvo unas dimensiones de 10 x 14 m con un total de 140 unidades de excavación superficial de 1 x 1 m, la superficie del terreno es pedregosa y un poco inclinada de 7° aproximadamente.

Nivel I (0 - 10 cm)

Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel ICANH

Foto 1105. Corte 3. Polígono 1. Nivel I. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Una vez montado el Corte 3, se inició la excavación del primer nivel, el cual no arrojó evidencia de material cultural de interés, ni huellas o rasgos en ninguna de las 140 unidades de excavación. La estratigrafía observada fue un suelo de color café (Brownish Yellow 10YR 5/8), de textura limo-arcillosa y consistencia suelta con baja adherencia, producto de la poca humedad que presenta el suelo, además, el suelo presentó una estructura de grano medio y fino con alta presencia de radiculares (raíces finas, medias) y hormigueros. Por último, a diferencia del descapote, se observaron rocas de diferentes tamaños dispersas por todo el corte, especialmente en las unidades A1, A2, A3, y A14 que están contiguas al muro en piedra.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1106. Corte 3. Polígono 1. Nivel II. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, se evidenció un cambio tenue en el suelo debido a la presencia de rocas (medianas y pequeñas) de formas subangulares y material compacto con areniscas de color amarillo. No se halló material cultural, huellas o rasgos. En la estratigrafía del nivel se observó un color café, con una textura limo-arcillosa y consistencia suelta con adherencia baja. Su estructura sigue siendo grano heterométrico acompañada de rocas medianas y pequeñas expuestas en líneas anteriores, además, continúa una alta presencia de sistemas radiculares finas y medias, pero disminuye en gran medida los hormigueros. Se mantienen algunas rocas de formas angulares y subangulares de gran tamaño en las unidades A1, A2, A3 y A14 pertenecientes a la base del muro.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussan de Reichel. ICANH

Nivel III (20 - 30 cm)

Foto 1107. Corte 3. Polígono 1. Nivel III. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de este nivel dejó observar un cambio más fuerte en cuanto a la presencia de material rocoso de tamaño mediano y pequeño, y concreciones de areniscas color amarillo de consistencia suelta, material que le da al suelo en algunas zonas un color más claro al estar entremezclado con el suelo color café. No se identifican rasgos ni material cultural. La estratigrafía mantiene una textura limo-arcillosa ahora con presencia de algunos granos de arena producto de areniscas, y una estructura de grano heterométrico que al tacto se siente suave. La presencia de sistemas radiculares se mantiene en tamaños variados y se vuelve nula la presencia de insectos. En este caso, aumentó la presencia de grandes rocas en las unidades I5, I6, J5 y J6, sumándose a las unidades ya mencionadas en los niveles anteriores.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 1108. Corte 3. Polígono 1. Nivel IV. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel tampoco se observaron rasgos ni material cultural. Se registró un cambio en el Horizonte B, en todas las cuadrículas de los ejes A, B, C, D, E, F, G; seguido, en el eje H se observó desde la Cuadrícula 1 a la 13, observando en la Cuadrícula H14; el Horizonte Ap, en eje I el Horizonte B se encuentra en las cuadrículas del 1 al 7, y las demás unidades siguen presentando el Horizonte 1. Por último, en el eje J se observó presencia del Horizonte B desde la unidad 1 hasta la 6; la Unidad 7 del eje J presentó una transición de horizontes; mientras que de la Unidad 8 a la 14, continuaron teniendo Horizonte Ap. La estratigrafía predominante en este nivel se observó de color café amarillento, textura franco arenosa áspera al tacto, con estructura de grano heterométrico, gravas y piedras en alta cantidad, además presentó alto contenido de material compactado de areniscas, consistencia suelta con adherencia baja producto de su estructura y baja humedad. Contenido de bioturbaciones nulo en comparación con niveles anteriores. Las grandes rocas mencionadas en los niveles anteriores se mantienen.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1109. Corte 3. Polígono 1. Nivel V. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación en este nivel tampoco encontró vestigios culturales, pero sí dejó en evidencia que, solo la Cuadrícula H14 presentó un cambio al Horizonte B, mientras que todas las demás unidades siguen iguales al nivel anterior. Se observó un suelo color café amarillento (Brownish Yellow 10YR 5/8), textura franco arenosa áspera al tacto, con estructura de grano heterométrico, gravas y piedras en alta cantidad, además presenta alto contenido de material compactado de areniscas, consistencia suelta con adherencia baja producto de su estructura y baja humedad. Contenido de bioturbaciones nulo en comparación con niveles anteriores. Continuó la presencia de rocas en los niveles anteriormente descritos.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1110. Corte 3. Polígono 1. Nivel VI. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Para este nivel, el cambio de suelos se observó con una transición entre el Ap y B en las cuadrículas I8, I9, I10, I11, I12, I13, I14, con alta presencia de material rocoso y concreciones de areniscas, las demás cuadrículas continúan presentando las mismas características mencionadas desde el Nivel 4. No se encuentran vestigios culturales. La estratigrafía presente predominante en este nivel fue el Horizonte B, y se observa de color café amarillento, textura franco arenosa áspera al tacto, con estructura de grano heterométrico, gravas y piedras en alta cantidad, además presenta alto contenido de material compactado de areniscas, consistencia suelta con adherencia baja producto de su estructura y baja humedad. Contenido de bioturbaciones nulo en comparación con niveles anteriores. Se mantienen las rocas en las unidades anteriormente mencionadas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1111. Corte 3. Polígono 1. Nivel VII. Campamento Mikel. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este último nivel, la Cuadrícula J7 cuenta con el Horizonte B a diferencia del nivel anterior, mientras que las unidades siguientes: J8, J9, J10, J11, J12, J13 y J14, comenzaron a presentar una mayor cantidad de rocas de formas angulares y subangulares. No se evidenció material cultural, huellas o rasgos en este nivel. La estratigrafía predominante en este nivel fue la relacionada con el Horizonte B, y se observó de color café amarillento, textura franco arenosa áspera al tacto, con estructura de grano heterométrico, gravas y piedras en alta cantidad, además presenta alto contenido de material compactado de areniscas, consistencia suelta con adherencia baja producto de su estructura y baja humedad. Contenido de bioturbaciones nulo en comparación con niveles anteriores.

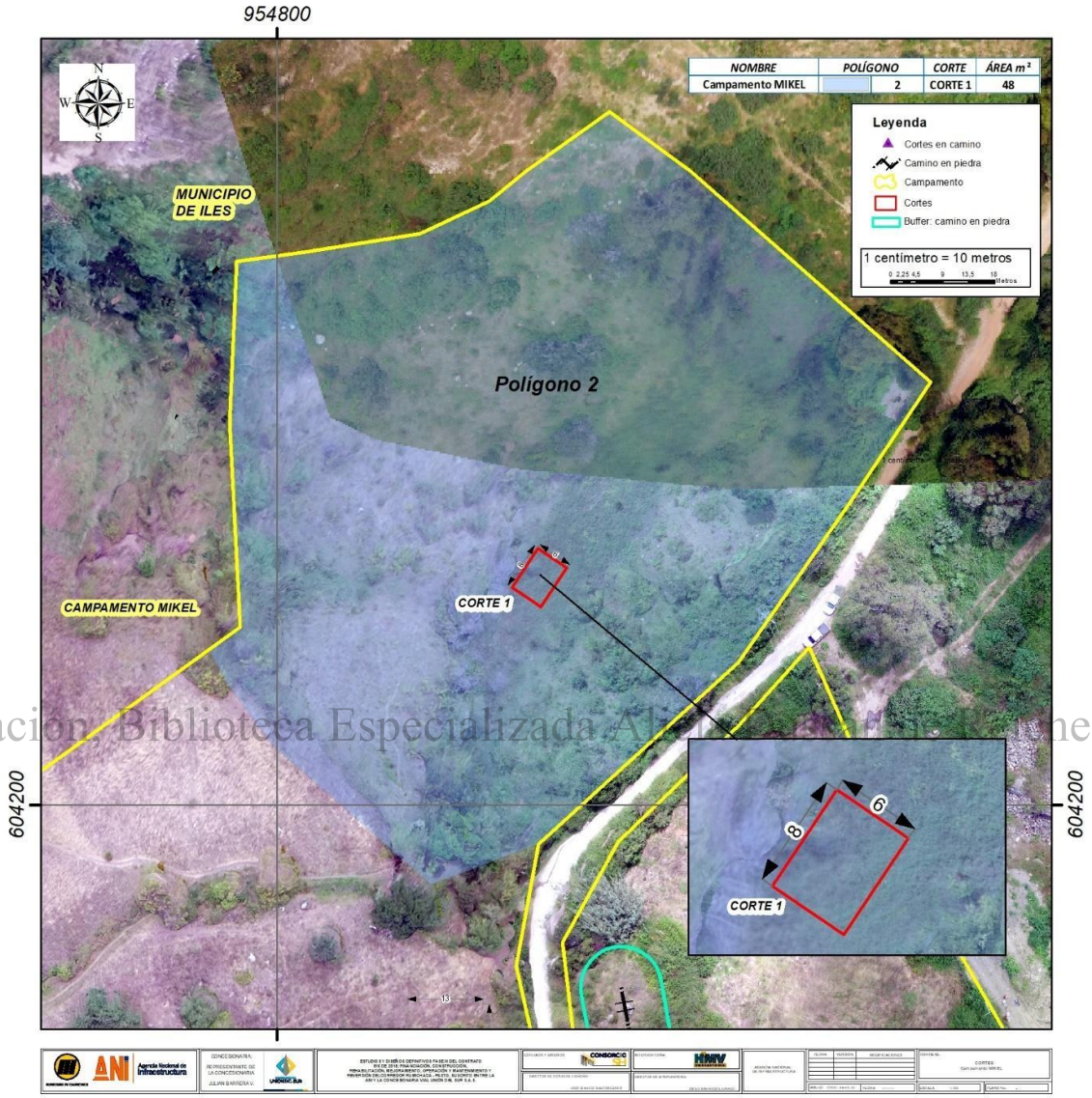
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales

De los dos cortes excavados dentro del Polígono 1, Campamento Mikel 2, solo se reportó evidencia arqueológica del Corte 2, el cual tuvo unas dimensiones de 7x13 m (91 m^2); este material cultural, se halló de manera dispersa en el área plana sobre los niveles 3, 4 y 5 de la excavación, y se recuperó un total de 90 fragmentos cerámicos que no arrojaron información relevante. Con respecto a la excavación de 2x2 m (4 m^2) dentro del terraplén, el material cultural también se halló de manera dispersa en los niveles 2, 3, 5, 6 y 7 de la excavación, se recuperó un total de 35 fragmentos cerámicos bastante erosionados y sin información relevante. En cuanto a la distribución del material cultural en el área del Corte 2, fue evidente que la mayor representatividad se observó en el Nivel 3 (30 cm), indicando una dispersión superficial del material, debido posiblemente a tres factores: 1) Al movimiento del material por gravedad; 2) Explotación minera; 3). Labores de adecuación y preparación de los terrenos para cultivos. Por otro lado, la estratigrafía evidenciada en el área relacionada con el Polígono 1 Campamento Mikel 2, se presentó de manera heterogénea, en las partes bajas correspondientes a pequeñas plataformas, donde existen suelos relacionados con depósitos sedimentarios coluviales transportados por gravedad, de origen local, ocasionado por el desprendimiento de rocas de las partes altas de las montañas. También en este suelo fue común encontrar rocas angulares heterométricas de tamaños variados, pizarras y calcitas, las cuales se engloban en matrices limo arcillosas. Asimismo, la presencia de pendientes leves, moderadas y muy inclinadas, afectan la estructura del suelo, el cual varía drásticamente debido al drenaje del agua a través de escorrentía y lavado originado desde las partes altas.

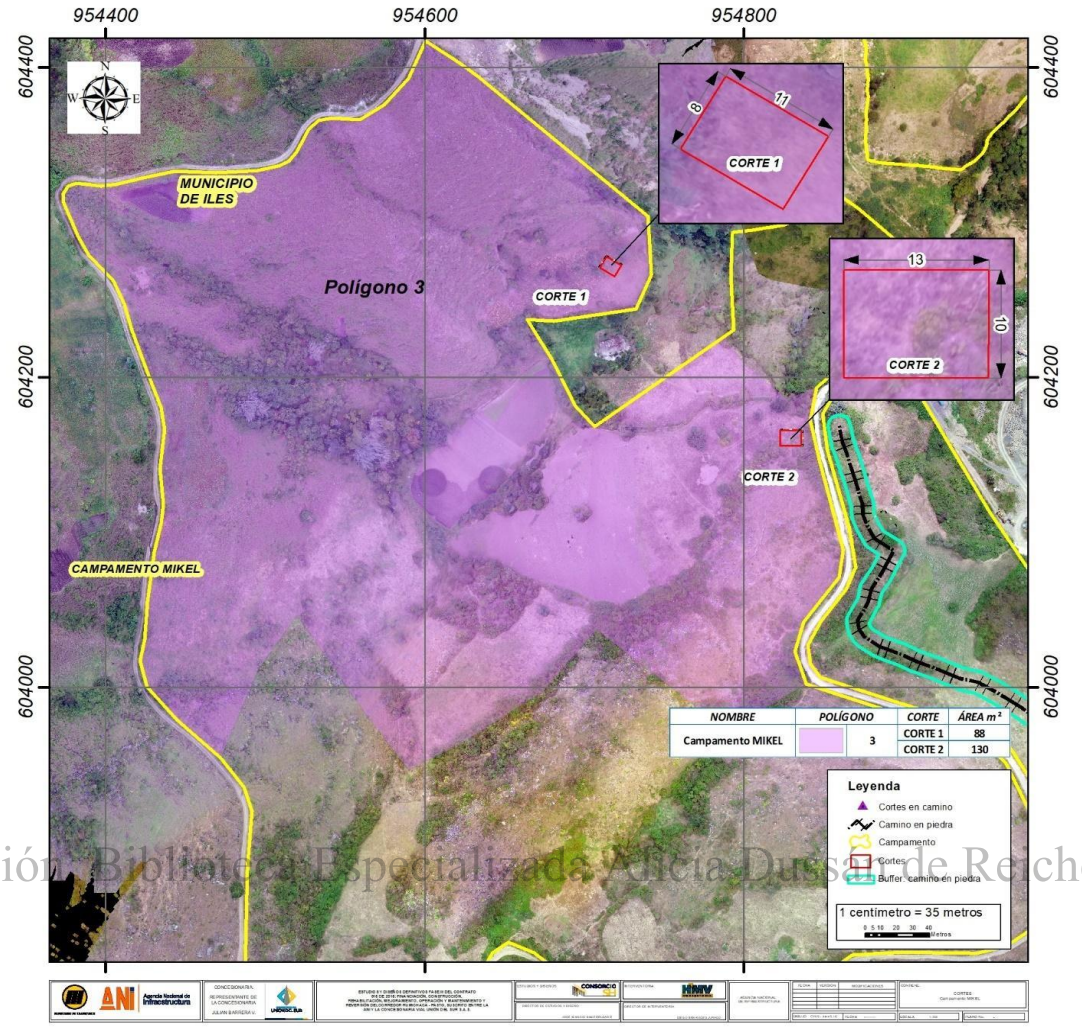
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Polígono 2 y 3



Digitalización: Biblioteca Especializada Alberto Lleras Camargo. Archivo Central. ICANH

Foto 1112. Sitio Campamento Mikel. Polígono 2, ubicación de Corte 1. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización: Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1113. Sitio Campamento Mikel. Polígono 3, ubicación de Corte 1 y 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En cuanto a los polígonos 2 y 3, se ubican hacia el sector Nororiental del Campamento Mikel y presentaron las mismas características geomorfológicas del Polígono 1. Para el Polígono 1, de acuerdo con lo establecido en el permiso N° 7148, se debía realizar una excavación en área de aproximadamente 48 m^2. En cuanto al Polígono 3, debían realizarse 2 excavaciones; el Corte 1 de 88 m^2, el cual no se realizó porque el área no fue intervenida por el proyecto; y la excavación 2 con una dimensión de 130 m^2 la cual tampoco se realizó.

A continuación, se presentan los resultados de las exploraciones de los polígonos 2 y 3.

Aspectos metodológicos

Pérez (2019), bajo la autorización de intervención en la fase de implementación arqueológica N° 7610, realizó la ejecución de las actividades pendientes correspondientes a excavaciones en área. En esta medida, se excavaron los cortes proyectados en los polígonos 2 y 3, ubicados en los pozos de sondeo presentados en la siguiente tabla. De igual manera, se observan los cortes en la fotografía siguiente.

Pozo de sondeo	Corte	Dimensiones
320, 320 B, 320 C,	1 (Polig. 2)	6x8
359, 368, 368A, 368B, 1091	2 (Polig. 3)	10x13

Tabla 66. Sitio Campamento Mikel. Pozos de sondeo positivos. Cortes proyectados PMA Caicedo y sus dimensiones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

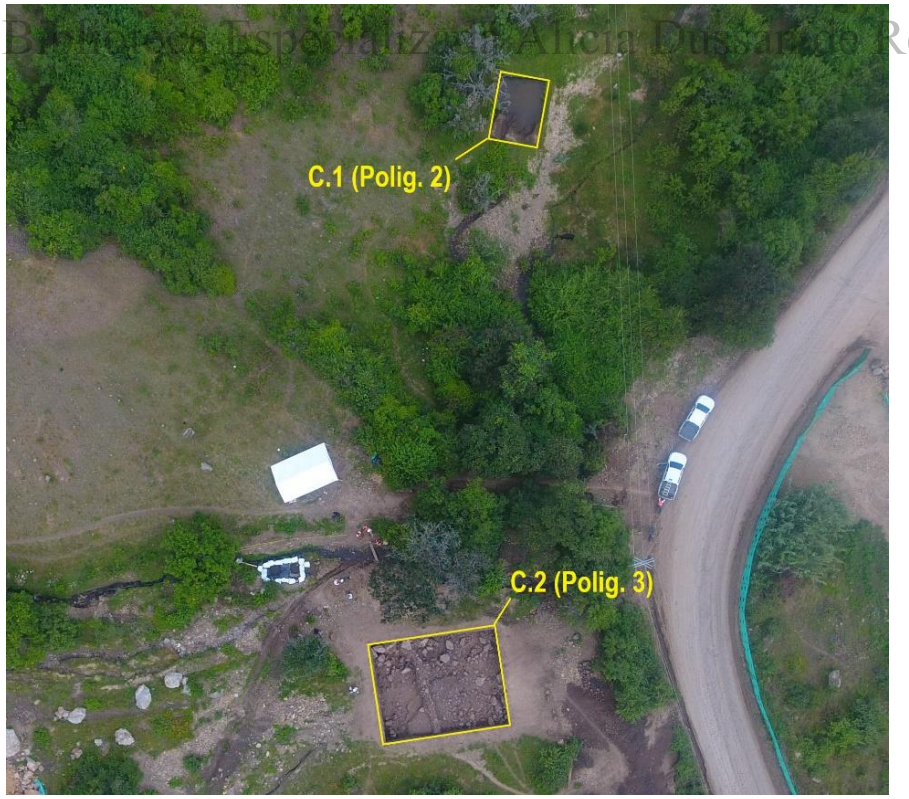
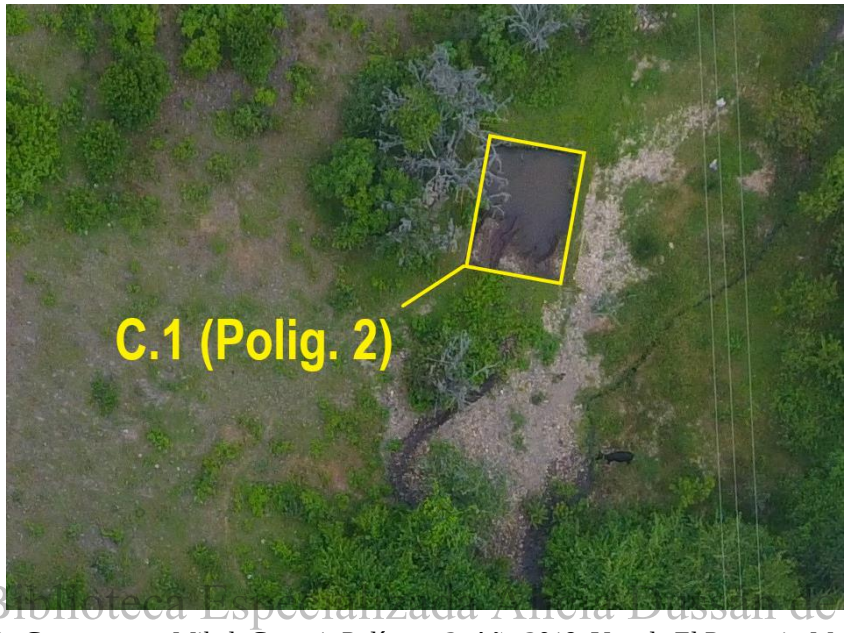


Foto 1114. Sitio Campamento Mikel. Distribución de cortes excavados. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Polígono 2

Corte 1



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1115. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El Corte 1 se emplazó en lo que correspondió al Polígono 2, coordenadas N: 603771 - E954607, y se ubicó al extremo Noroccidental, conformado de pendientes suaves y con presencia de anegación, siendo terrenos inundables, al ser el área más baja de todo el campamento. Por otra parte, de acuerdo con el personal de obra que se vinculó a las actividades de excavación, expresaron que el terraplén que se hallaba en dirección Norte fue realizado para la adecuación de una trituradora llamada San José, una empresa que en épocas pasadas removió la superficie de la mina y ubicó el material removido en zonas del área que ocupó el Polígono 2, lo cual indicó que la estratigrafía del área presentara alguna alteración por dichas actividades. En el Polígono 2, se realizó un total de 84 pozos de sondeo, (71 negativos y 13 positivos), un perfil estratigráfico y recolección superficial. Para ampliar información del registro en campo (ver Anexo 10).

El Corte 1 fue elaborado exactamente cerca de los pozos de sondeos positivos 320, 320B y 320C realizados por Caicedo, que arrojaron material cultural cerámico y lítico. Se inició la excavación con la limpieza del área para así emplazar el montaje del corte con estacas y cuerdas, realizando una delimitación del área a excavar, con dimensiones de 6x8 m, para un total de 48 m^2, conformado por 48 cuadrículas de 1x1 m, identificándose alfanuméricamente cada cuadrícula, nombradas en sentido Norte-Sur desde la A1 a la A8, B1 a la B8, C1 a la C8, D1 a la D8, E1 a la E8 y la F1 a la F8, para un total de 6 filas.

Digitalización, Biblioteca Especializada Antropología Juan de Reichel. ICANH

Foto 1116. Sitio Campamento Mikel. Descapote y montaje de Corte 1. Polígono 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

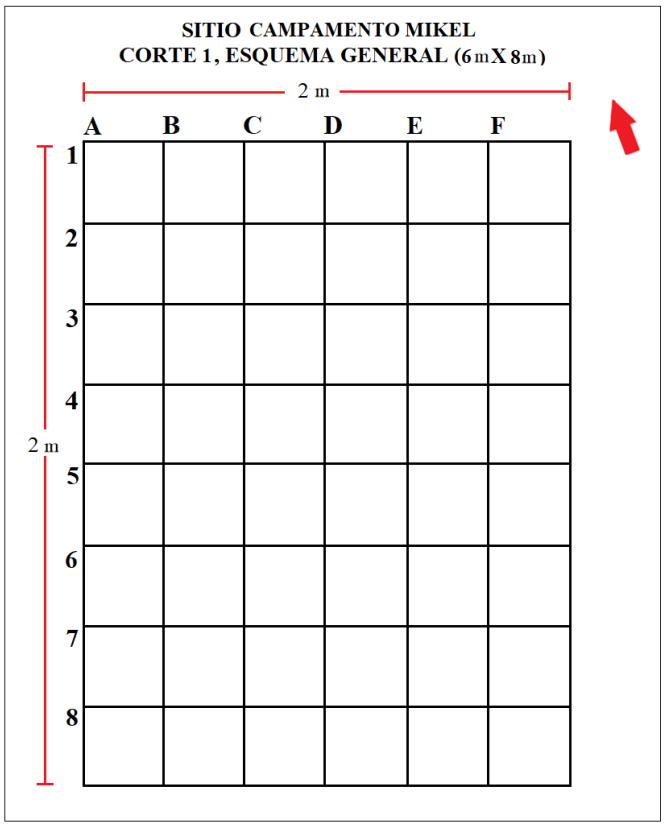


Ilustración 3. Sitio Campamento Mikel. Esquema Corte 1. Polígono 2. Año 2019 Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1117. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 1118. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Inició la excavación del Corte 1 con las cuadrículas A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, E8, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8. Se observó inicialmente intervenciones antrópicas modernas por procesos industriales y agropecuarios, como el arado y la ganadería. Se presentó el primer Horizonte Ap que correspondió a un suelo color gris (Gray 10YR 5/1), de compactación media y textura franco arenosa de matriz de grano medio, algunas inclusiones de rocas de tamaño pequeño, también raíces finas y medias, y se encontró bioturbación de lombrices. No se evidenció material cultural prehispánico.

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1119. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel se continuaron presentado intervenciones antrópicas recientes por actividades industriales y agropecuarias; de igual forma se mantuvieron las características del Horizonte Ap, de textura franco arenosa de matriz de grano medio, de color gris (Gray 10YR 5/1), de compactación media, humedad baja, también presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas. No se halló material cultural, solo se evidenció material moderno, relacionado a un fragmento de metal (herradura) en la Cuadrícula A4.

Foto 1120. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel II. Material moderno; metal. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

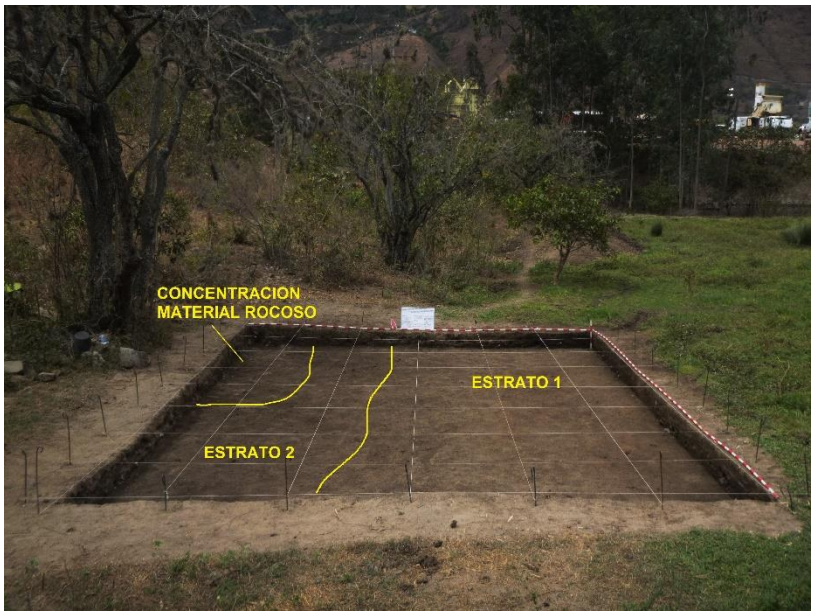


Foto 1121. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Permanecieron las mismas características del nivel anterior, manteniendo las mismas características del nivel anterior de coloración gris (Gray 10YR 5/1), textura franco arenosa, suelo de compactación media, humedad baja, presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, con mayor presencia de inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Por otro lado, en dirección Oeste del corte, en las líneas A y B se hizo visible un cambio en la coloración del suelo, sobresaliendo un gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), que correspondió a la transición al Horizonte B, el cual fue de textura limo arcillosa, compactación media, y de granulometría fina. Igualmente, hacia el sector Noroeste del corte, en la esquina, se evidenció una concentración de material rocoso, compuesto por rocas de tamaño pequeño y mediano. No se presentó material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

Digitalización, Bi[illegible] Reichel. ICANH

Foto 1122. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se continuaron observando las mismas características del nivel anterior, persistió el Horizonte Ap de color gris (Gray 10YR 5/1), textura franco arenosa, de compactación media, humedad media, presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, y algunas inclusiones de rocas pequeñas. También se observó el Horizonte Ab de

color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), de textura limo arcillosa, compactación media, humedad media y de granulometría fina; en este nivel se presentó una diferencia, al observarse de manera entremezclada ambos horizontes. La concentración de material rocoso en el sector Noroeste continuó presentándose. El material cultural prehispánico registró 3 fragmentos cerámicos, específicamente entre las cuadrículas A4, B3 y E6. Se halló también material moderno en la Cuadrícula B3 con 1 fragmento de vidrio.

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1123. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IV. Material moderno; fragmento de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1124. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel V. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel la tonalidad del suelo continuó presentándose entremezclado, del Horizonte Ap de color gris (Gray 10YR 5/1), textura franco arenosa, de compactación media, humedad media, presencia de raíces finas y bioturbación por lombrices, algunas inclusiones de rocas pequeñas, y el Horizonte Ab de color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), de textura limo arcillosa, compactación media, humedad media y granulometría fina, las inclusiones de rocas pequeñas y medianas se intensificaron. Continuó observándose la concentración de material rocoso en el extremo del corte, en dirección Nor-Oeste, pero con la diferencia que aumentó su ocupación, abarcando las cuadrículas A1, A2, A3, A4, B1 y B2. Se detectó material cerámico en la Cuadrícula B1 con 1 fragmento, de igual forma se halló material moderno con 1 metal (herradura) y en la cuadrícula B4 una batería.

Nivel VI (50 - 60 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1125. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se observó un cambio, el Horizonte Ap desapareció, mientras que el Horizonte Ab (relleno) continuó y se observó un nuevo horizonte el AB. Dicho cambio evidenció suelos entremezclados. El Horizonte AB fue de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de

textura franco arenosa, compactación media, humedad media, granulometría fina y media, con gran presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, la actividad por bioturbación desapareció. Continuó presentándose la acumulación rocosa en dirección Noroeste del corte. Se evidenció material cultural, 11 fragmentos cerámicos dispersos entre las cuadrículas A3, A4, A5 y B3. Dicho material se concentró en lo que correspondió al Horizonte AB. Igualmente se halló material moderno, un fragmento de botella de vidrio en la Cuadrícula C3.

Digitalización, Bibl[illegible] de Reichel. ICANH

Foto 1126. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VI. Material moderno; fragmento de botella de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1127. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

La excavación de este nivel siguió evidenciando el entremezclado entre del Horizonte Ab y AB, observando una disminución del Horizonte Ab, al presentarse en un 40 %. Ambos suelos conservaron las mismas características; el Horizonte Ab de color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), y el suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1) continuó presentándose el relleno de material rocoso en dirección Noroeste. En este nivel el material cultural fue nulo, solo se presentó material moderno, en la cuadrículas C2, D1 y D3 con tres fragmentos de metal.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Foto 1128. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la intervención de este nivel se continuaron observando las características estratigráficas del nivel anterior, con la diferencia que el Horizonte AB se percibió más. Su color fue gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), pero se siguió presentando el Horizonte Ab en ciertas zonas del corte, manteniendo el color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2); el suelo presentó cierta heterogeneidad, al observarse la variación en la tonalidad. Siguió presentando las inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes en todo el corte. Por otra parte, la acumulación de material rocoso persistió. El material cultural en este nivel fue bajo, solo se hallaron tres fragmentos cerámicos en las cuadrículas C1 y E1. De igual forma, se presentó material moderno en las cuadrículas C1 y E2 con 2 clavos de metal.

Nivel IX, X, XI (90 - 110 cm)

Foto 1129. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel IX. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1130. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel X. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1131. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la intervención del Nivel 9, no se observó cambio alguno referente a las características estratigrafías, ya que se continuó presentando el Horizonte Ab de color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), y el Horizonte AB de coloración gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), presentando un entremezclado constante que se distribuyó en la totalidad del corte. Sin embargo, a partir de los niveles 10 y 11, el Horizonte Ab desapareció totalmente, prevaleciendo así en toda la excavación el Horizonte AB. De igual manera, las inclusiones de material rocoso se siguieron evidenciando de manera intensiva, al encontrarse dispersas en toda la excavación de estos niveles, presentándose en diferente tamaños, pequeño, mediano y grande. Referente al material cultural, fue nulo en los tres niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel XII, XIII, XVI, XVII, XVIII, XIX, XX, XXI (120 - 210 cm)

Foto 1132. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

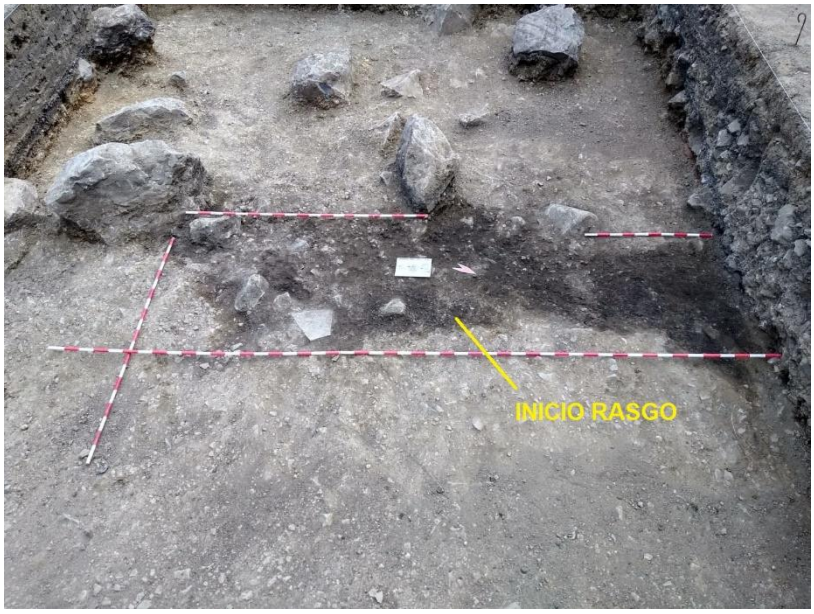


Foto 1133. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XII. Inicio Rasgo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de CVUS, año 2022

Foto 1134. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, B[illegible] e Reichel. ICANH

Foto 1135. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1136. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIV. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1137. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XV. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1138. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVI. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1139. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1140. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XVIII. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1141. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XIX. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1142. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XX. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1143. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Nivel XXI. Año 2019. Rasgo. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El análisis del poco material del sitio Campamento Mikel, Polígono 2, Corte 1, presentó que la distribución del material cerámico por cuadrículas y niveles presentó una concentración reducida y dispersa. En cuanto a la distribución por cuadrículas, se evidenció que las unidades A4 y A3 concentraron el mayor número de fragmentos, con valores cercanos a seis fragmentos en el caso de A4 y alrededor de tres fragmentos en A3. Otras cuadrículas como C1, E1, E3 y A5 registraron cantidades mínimas, de uno a dos fragmentos, mientras que la mayoría de las demás cuadrículas no presentaron material cerámico. Respecto a la distribución por niveles, se identificó que el nivel 7 concentró la mayor cantidad de fragmentos, alcanzando aproximadamente diez piezas, seguido por los niveles 5 y 9, que presentaron una frecuencia mucho menor, cercana a tres fragmentos. Los demás niveles no registraron material cerámico. En conjunto, los resultados mostraron que la presencia de material cerámico en el sitio Mikel, Corte 1, fue escasa y se concentró de manera puntual tanto en determinadas cuadrículas como en niveles específicos, siendo el Nivel 7 y la cuadrícula A4 los que aportaron la mayor densidad de hallazgos. Esta distribución sugiere que el área tuvo una ocupación o actividad cultural limitada y posiblemente episódica, reflejada en la baja frecuencia de material recuperado en la mayoría de las unidades excavadas. La totalidad del material se descartó.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

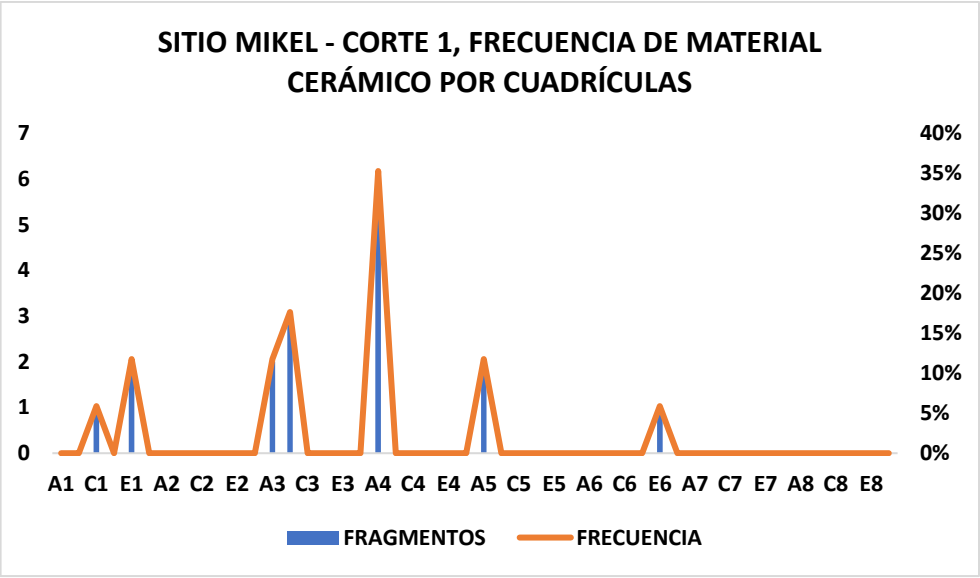


Gráfico 85. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por cuadriculas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, AÑO 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

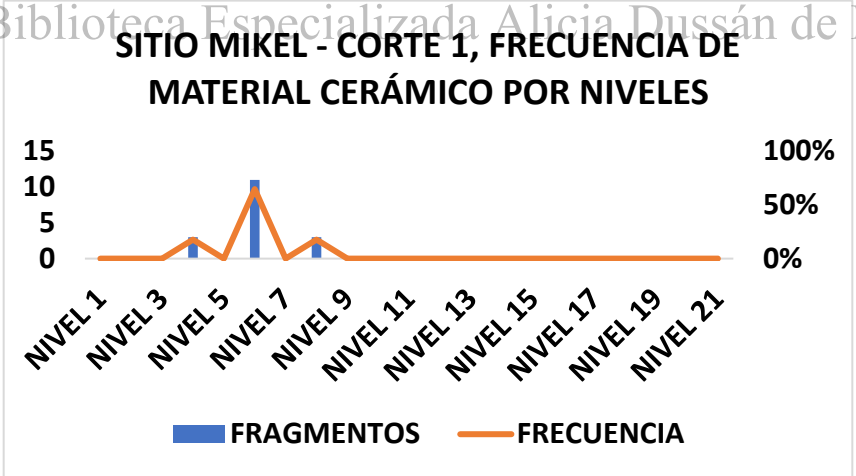


Gráfico 86. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Gráfico de frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Corte 1

Horizonte Ap (0 -50 cm): Suelo con presencia de intervenciones antrópicas modernas, por procesos industriales y agropecuarios, (arado y ganadería). Suelo de color gris (Gray 10YR 5/1), de compactación media y textura franco arenosa con matriz de grano fino, algunas inclusiones de rocas de tamaño pequeño, raíces finas y medias, se encontró bioturbación de lombrices.

Horizonte Ab (30 -90 cm) (relleno) Se observo desde los 30 cm hasta los 90 cm de profundidad, se evidenció un suelo con características de coloración gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), de textura limo arcillosa, compactación media, humedad media y de granulometría fina, inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Este suelo se presentó paralelamente junto con al Horizonte AB desde los 60 cm de profundidad, reflejando la presencia de ambos horizontes.

Horizonte AB (60 -210 cm): suelo de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), textura franco arenosa, compactación media, humedad media, granulometría fina y media, con gran presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes, la actividad por bioturbación desapareció.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Descripción general de los horizontes Corte 1

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA CAMPAMENTO MIKEL, CORTE 1				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 50 cm**	Suelo con presencia de intervenciones antrópicas modernas, por procesos industriales y agropecuarios, (arado y ganadería). Suelo de color gris, compactación media y textura franco arenosa con matriz de grano medio, algunas inclusiones de rocas de tamaño pequeño, raíces finas y medias. Se encontró bioturbación de lombrices.	**(Gray) 10YR 5/1**	
Ab	**30 - 90 cm**	Se evidenció un suelo con características de coloración gris parduzco claro, de textura limo arcillosa, compactación media, humedad media y de granulometría fina, inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Este suelo se presentó paralelamente junto con el Horizonte AB desde los 60 cm de profundidad, reflejando la	**(Dark Gray) 10YR 6/2**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		presencia de ambos horizontes (relleno).		
AB	**60 - 210 cm**	Suelo de color gris oscuro, de textura franco arenosa, compactación media, humedad media, granulometría fina y media, con gran presencia de rocas pequeñas, medianas y grandes. La actividad por bioturbación desapareció.	**(Dark Gray) 10YR 4/1**	

Tabla 67. Sitio Campamento Mikel. Corte 1. Polígono 2. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

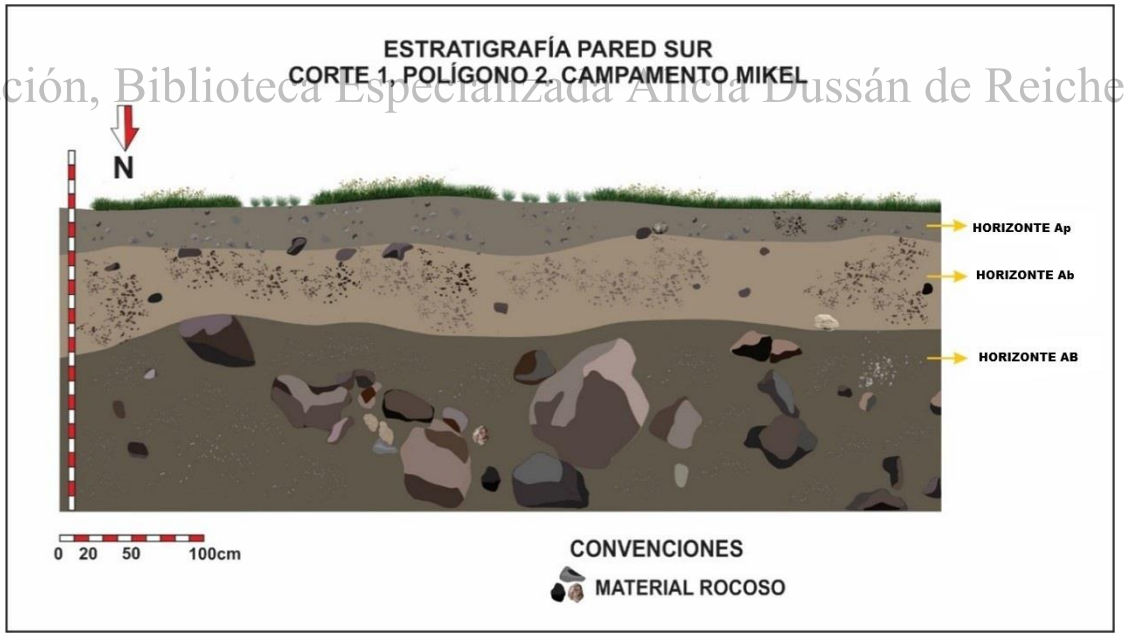


Imagen 123. Sitio Campamento Mikel. Polígono 2. Corte 1. Nivel XXI. Registro estratigráfico, pared Sur. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales Corte 1 (Polígono 2)

El Corte 1 del Polígono 2 se ubicó en medio de un área de pendientes suaves, y con presencia de anegación por terrenos inundables, también con irregularidades en superficie por actividades agrícolas, entre otras. La estratigrafía estuvo conformada por 3 horizontes que fueron desde una textura franco arenosa a limo arcillosa, como presencia de material rocoso. En el Nivel 12, se observó una anomalía estratigráfica que inició desde la pared Oeste y se extendió de manera lineal hasta la pared Este, ocupando las cuadrículas A4, B4, C4, D4 y E4. Dicha anomalía fue descartada al ser excavada hasta la profundidad de 180 cm al no evidenciarse algún tipo de material cultural o estructura funeraria. Referente al material cultural, este fue hallado de manera dispersa hasta la profundidad de 80 cm, igualmente se presentó material moderno en las diferentes profundidades. Esto permitió inferir que el área sufrió varias intervenciones antrópicas recientes, entre esas la construcción y operación de una planta triturada años atrás, lo que ocasionó una alteración en la estratigrafía, también de manera no tan intensa, los últimos años se presenta el uso del área para la agricultura. No se presentó evidencias de contextos funerarios o tumbas, finalizando la excavación a los 210 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Polígono 3

Corte 2

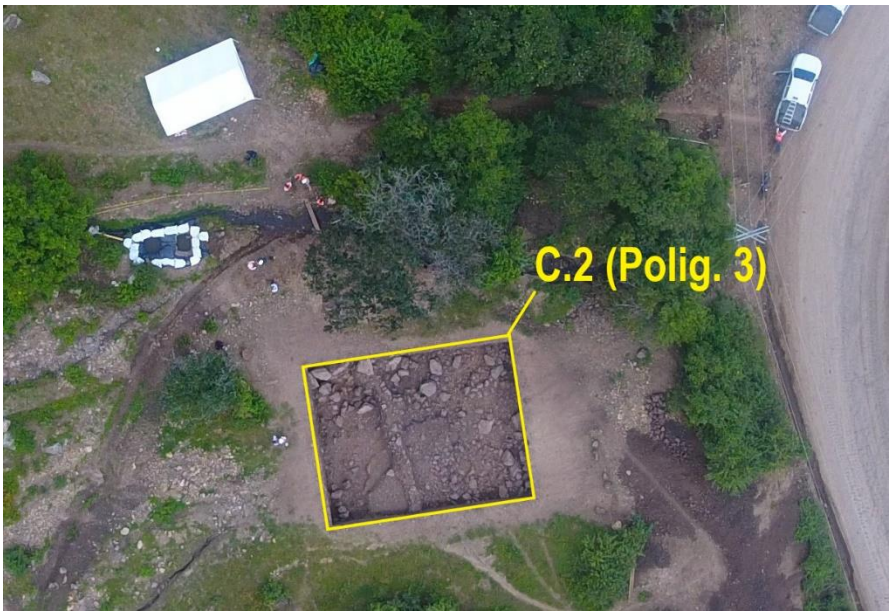


Foto 1144. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

El Corte 2 fue ubicado en el Polígono 3, el polígono más grande del resto de las subáreas, que presentó intervenciones modernas por arado y construcción. Esta área presentó hacia el sector Oeste y Este una geoforma conformada por altas lomas de pendientes pronunciadas, y también se caracterizó por presentar un afloramiento rocoso de diferentes dimensiones que se evidenció en superficie producto del constante rodamiento desde las partes altas. Por otro lado, sobre este polígono se realizó una prospección realizada por Martes (2016), donde se intervino un sector que se denominó como ZODME Z3-2, sobre el cual se rotuló un sitio como 179, que fue catalogado de bajo potencial arqueológico, al realizarse 35 pozos de sondeo donde solo dos de ellos presentaron material cultural. Sin embargo, el área luego fue ampliada, lo cual requirió una prospección complementaria que quedó por fuera de la prospección realizada por Martes (2016). En este sentido, Caicedo (2018) continuó la intervención del área pendiente, realizando un total de 212 pozos de sondeo (176 negativos y 34 positivos), y dos puntos de observación. Los pozos que presentaron mayor cantidad de material estratificado fueron el PZ 368, 1091 y 1115.

A su vez, el Corte 2 fue emplazado cerca a los pozos de sondeo positivos PZ359, PZ368, PZ368A, PZ368B, realizados por Caicedo, los cuales arrojaron material cerámico. Asimismo, la excavación se inició con la limpieza del área el montaje del corte con estacas y cuerdas, generando una delimitación con dimensiones de 10x13 m, para un total de 130 m^2, conformado por 130 cuadrículas de 1x1 m, identificadas alfanuméricamente cada cuadrícula, nombradas en sentido Norte -Sur desde la A1 a la A10, B1 a la B10, C1 a la C10, D1 a la D10, E1 a la E10, F1 a la F10, G1 a G10, H1 a la H10, I1 a la I10, J1 a la J10, K1 a l K10, L1 a la L10 y M1 a la M10, para un total de 13 filas (para ampliar la información del registro en campo remitirse al Anexo 10).

Digitalización, Biblioteca Especializada "Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1145. Sitio Campamento Mikel. Descapote y montaje de Corte 2. Polígono 3. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

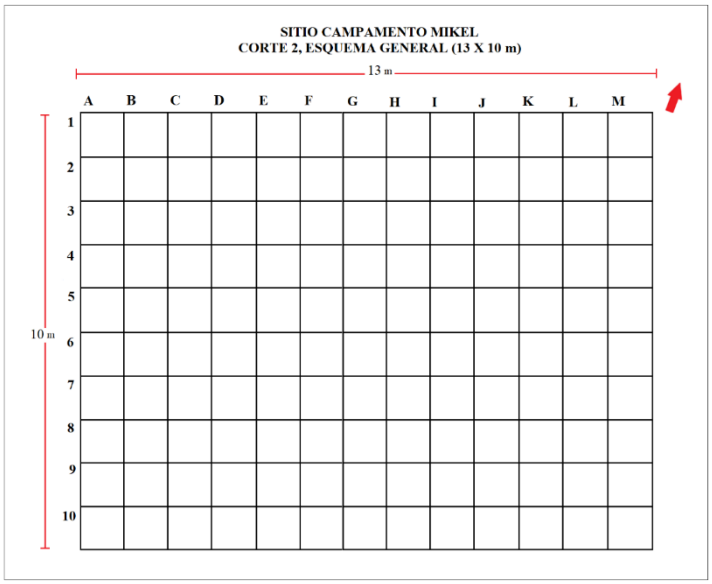


Imagen 124. Sitio Campamento Mikel. Esquema Corte 2. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1146. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Inicio Nivel 0. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10 cm)

Foto 1147. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel I. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se dio inicio a la excavación del primer nivel, con las cuadrículas A1, A2, A3, A4, A5, A6, A7, A8, A9, A10, B1, B2, B3, B4, B5, B6, B7, B8, B9, B10, C1, C2, C3, C4, C5, C6, C7, C8, C9, C10, D1, D2, D3, D4, D5, D6, D7, D8, D9, D10, E1, E2, E3, E4, E5, E6, E7, E8, E9, E10, F1, F2, F3, F4, F5, F6, F7, F8, F9, F10, G1, G2, G3, G4, G5, G6, G7, G8, , HG9, G10, H1, H2, H3, H4, H5, H6, H7, H8, H9, H10, I1, I2, I3, I4, I5, I6, I7, I8, I9, I10, J1, J2, J3, J4, J5, J6, J7, J8, J9, J10, K1, K2, K3, K4, K5, K6, K7, K8, K9, K10, L1, L2, L3, L4, L5, L6, L7, L8, L9, L10, M1M M2, M3, M4, M5, M6, M7, M8, M9, M10. Estas fueron excavadas en niveles arbitrarios de 10 cm. Se observó inicialmente en superficie, material rocoso de diferentes tamaños distribuidos en toda el área, igualmente las constantes intervenciones antrópicas modernas por actividades agropecuarias (ganadería y agricultura). Se observó también el Horizonte Ap compuesto por un suelo de color gris (Gray 10YR 5/1), de compactación media y textura franco arenosa con matriz de grano medio, algunas inclusiones de rocas de tamaño pequeño y mediano, raíces finas y medias, y se encontró bioturbación de lombrices. Por otra parte, entre las cuadrículas E6, F6, F8, F9, en dirección Norte, se presentó la inclusión de dos materiales líticos, de forma cuadrada con un orificio

en el centro que denotaron un posible uso de base para poste de alguna estructura, ubicándose a dos metros de distancia una de la otra y con un diámetro que fue desde los 26 cm hasta los 30 cm. De acuerdo con las características de este material y los antecedentes relacionados en el área, dichas bases pudieron llegar a hacer parte de alguna estructura relacionada a la comentada en el Polígono 2, donde se mencionó la existencia de una trituradora llamada San José, una empresa que en épocas pasadas hizo uso del área para la extracción de material. Finalmente, se evidenciaron 11 fragmentos cerámicos entre las cuadrículas H5, I8, I9, I10, K8 y L10.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1148. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel I. Posible material Lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel II (10 - 20 cm)

Foto 1149. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel II. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel, se continuaron presentando intervenciones antrópicas por actividades agropecuarias; de igual forma continuó observándose las características del Horizonte Ap, de color gris (Gray 10YR 5/1), compactación media, textura franco arenosa, matriz de grano medio, algunas inclusiones de rocas de tamaño pequeño y mediano, raíces finas y medias, y se encontró bioturbación de lombrices. Siguió observándose los dos materiales líticos entre las cuadrículas E6, F6, F8, F9. Se evidenció material cultural prehispánico en 9 cuadrículas, D4, E4, F5, G6 y H9, con 7 fragmentos; por otro parte se halló material colonial en las cuadrículas F9, I9 y K8 con 17 fragmentos. También se presentó material moderno en las cuadrículas D4 y F3 con 2 herraduras.

Foto 1150. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel II. Material moderno; herradura. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel III (20 - 30 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1151. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel, se observó un cambio en la tonalidad del suelo que indicó la presencia del Horizonte Ab, al hacerse visible atravesando la excavación. Este horizonte fue de color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), de textura limo arcillosa, compactación media, humedad baja y estructura granular fina, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, presencia de raíces finas y de actividad biológica. El Horizonte Ap se mantuvo, con las mismas características estratigráficas, de color gris (Gray 10 YR 5/1), textura franco arenosa. De igual forma, continuó la presencia de los dos materiales líticos (base para poste) en las cuadrículas E6, F6, F8, F9, también se evidenció un tercer objeto lítico en la Cuadrícula E4. Estos tres elementos líticos reflejaron una secuencia en su ubicación, lo cual indicó aún más la existencia de alguna adecuación o estructura emplazada en el área. Se registró también material cultural prehispánico con 34 fragmentos en 15 cuadrículas A9, B2, B3, B4, B5, C1, C10, D2, D4, D5, D9, E1, E6, E9, F4. También se presentó material cerámico colonial en la Cuadrícula E10 con 27 fragmentos. Por otra parte, se halló igualmente material moderno en las cuadrículas D8, D9, E10, con 1 botón, 4 clavos, 1 fragmento de vidrio, y 1 fragmento de herradura, también 1 fragmento de restos óseos de animal en la Cuadrícula D5.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1152. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Posible material Lítico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1153. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblio[illegible] Colecciones Arqueología Colección de Reichel. ICANH

Foto 1154. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; botón de plástico. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1155. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; clavo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Reichel-Dolmatoff. Colección Donación de Reichel. ICANH

Foto 1156. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel III. Material moderno; fragmento de vidrio. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel IV (30 - 40 cm)

Foto 1157. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Continuó presentando las mismas características del nivel anterior, persistiendo la presencia del Horizonte Ap de color gris (Gray 10YR 5/1), compuesto de un suelo de textura franco arenosa, compactación media, humedad baja e inclusiones de rocas pequeñas y medianas. Persistió igual el Horizonte Ab, el cual se mantuvo de coloración gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), de textura limo arcillosa y compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas y medias, también de raíces finas y bioturbación. Ambos horizontes se mantuvieron, con la diferencia que el denominado Horizonte Ap ocupó solo un 40 % de la excavación en dirección Oeste, mientras que el Horizonte Ab llegó a prevalecer en un 60 %. Referente al material cultural prehispánico, se registraron 10 fragmentos cerámicos y 1 lítico en las cuadrículas A2, A3, B1, B2 D5 y E9. De igual forma, se hallaron 9 fragmentos de cerámica colonial en la Cuadrícula E9. También se evidenciaron 2 fragmentos de restos óseos de animal en las cuadrículas D5 y D8. Igualmente se presentó material moderno en la Cuadrícula E9 con 1 clavo.

Foto 1158. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca [illegible] de Reichel. ICANH

Foto 1159. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Material moderno; clavo. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel V (40 - 50 cm)

Foto 1160. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel IV. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la excavación de este nivel, el Horizonte Ap desapareció y se observó un nuevo Horizonte AB el cual fue de tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), suelo de textura franco arenosa, con matriz fina a media, compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes, continuó el Horizonte AB de color Gris parduzco claro (Light Brownish Gray). Ambos horizontes se observaron paralelamente en la excavación. Con el trascurrir de las excavaciones se presentaron fuertes lluvias que ocasionaron la inundación del corte, como también la presencia en la excavación de material de arrastre desde las partes altas, producto de las precipitaciones. Este evento hizo que dos de las bases para poste dispuestas en pedestal fueran derribadas quedando solo una en pie. Se registraron 13 fragmentos de material cerámico, 1 lítico y dos fragmentos de restos óseos de animal, en 8 cuadrículas, A2, A3, B7, B8, C3, E1, E4 y M1.

Foto 1161. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Base para poste removido por material de arrastre producto de las precipitaciones. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1162. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1163. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel V. Material lítico; mano de moler Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel VI (50 - 60 cm)

Foto 1164. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VI. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel se continuó observando heterogéneamente el Horizonte Ab y AB. El Horizonte Ab siguió de tonalidad Gris parduzco claro (Light Brownish Gray), textura limo arcillosa, compactación media, humedad baja, e inclusiones de rocas pequeñas y medias, presencia de raíces finas y bioturbación. El Horizonte AB siguió presentando la tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), suelo de textura franco arenosa, matriz fina a media, compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes. La tercera base para poste dejada en pedestal igualmente fue derribada por el material de arrastre por las precipitaciones ocasionada por las lluvias en el área. Se presentó material prehispánico cerámico, registrando 13 fragmentos dispersos en las cuadrículas A2, C1, C7, D2, E9, H1, M1, C6 y L4.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1165. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En este nivel, las características del suelo permanecieron igual al nivel anterior al continuar el entremezclados los horizontes. Ambos continuaron presentando las mismas características y se observó una inclusión mayor de material rocoso de diferentes tamaños. En este nivel, el

material cultural disminuyó, y se registraron 18 fragmentos de material cerámico en las cuadrículas A4, A6, B10, C2 D5, D10, F1, F2, H1, H2 y I8.

Nivel VIII (70 - 80 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1166. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la intervención de este nivel se continuaron observando las mismas características del nivel anterior, permaneciendo el Horizonte Ab de color Gris parduzco claro (Light Brownish Gray), al igual que el Horizonte AB, de coloración gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1); ambos horizontes presentaron material rocoso de diferentes tamaños. En cuanto al material cultural, se registraron 20 fragmentos cerámicos y 1 lítico, los cuales se hallaron en las cuadrículas A8, A9, B3, B4, B10, C6, F5, F7, G3, G5 y H2.

Foto 1167. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Restos óseos de fauna. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Nivel IX (80 - 90 cm)

Foto 1168. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel VIII. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel, se observó una disminución del Horizonte Ab de color Gris parduzco claro (Light Brownish Gray), presentándose solamente en un 20 % en dirección Norte, mientras que el Horizonte AB de tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), obtuvo una mayor presencia con un 80 % en el corte. El material cultural registrado fue de 18 fragmentos cerámicos, ubicados en las cuadrículas A5, A6, B5, B7, C5, D5, D7, F5, G4, G7, G10, I1, I5, L7 y M5.

Nivel X (90 - 100 cm)

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1169. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel X. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En la excavación de este nivel se observó la disminución total del denominado Horizonte Ab, mientras que el Horizonte AB llegó a ocupar la totalidad de la excavación. Este horizonte mantuvo su coloración gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), suelo de textura franco arenosa, matriz fina a media, compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes en toda la excavación. En este nivel, se presentó material cultural cerámico, registrando solo 16 fragmentos ubicados entre las cuadrículas A7, A10, B5, B8, B9, B10, C8, J9, J10 y L10.

Nivel XI, XII, XIII, XIV, XV (110 - 150 cm)

Foto 1170. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XI. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1171. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1172. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XIII. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especial Doña Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1173. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XIV. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1174. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Nivel XV. Año 2019. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La excavación de estos cinco niveles 11,12,13, 14 y 15, no se presentó cambio en cuanto a la estratigrafía, ya que continuó presentándose el denominado Horizonte AB, el cual fue de color gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), suelo de textura franco arenosa, matriz fina a media, compactación media, con inclusiones constantes de rocas pequeñas, medianas y grandes en los cinco niveles.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En la intervención del Nivel 11, se halló material cultural en menor cantidad con 7 fragmentos cerámicos, ubicados en 4 cuadrículas C5, C7, J7 y L4. En el Nivel 12, se registró material cerámico, disminuyendo aún más, con tan solo 3 fragmentos, disperso en las cuadrículas A10, A6 y B9. Para los niveles 13, 14 y 15, el material cultural desapareció totalmente. Se finalizó la excavación en el Nivel 15 al no presentarse evidencias de cultura material, contexto funerario o estructura que indicara alguna relación con asentamientos humanos en el pasado. De igual forma, las inclusiones de material rocoso se presentaron de manera constante, logrando abarcar totalmente la excavación e impidiendo la continuación de esta.

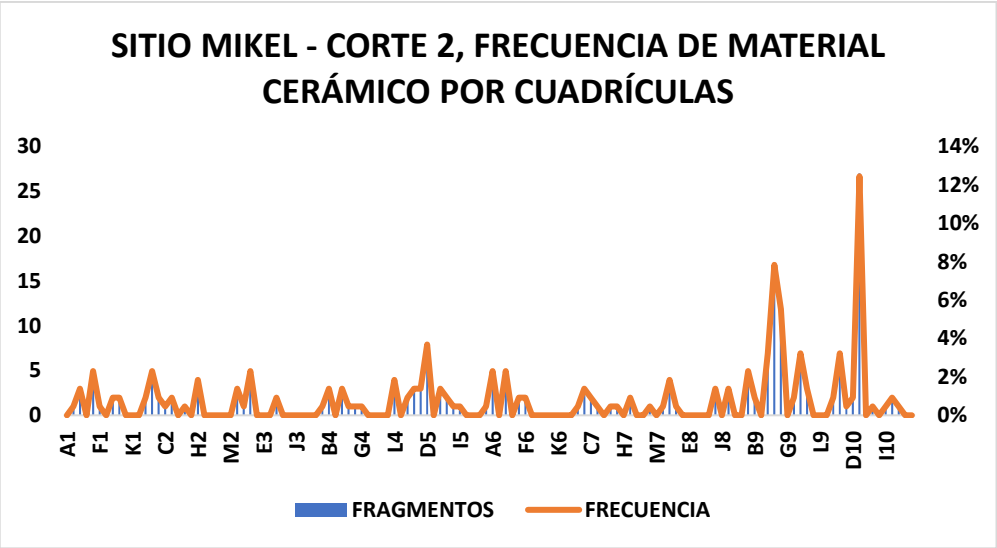


Gráfico 87. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Frecuencia de material cerámico por cuadrículas. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

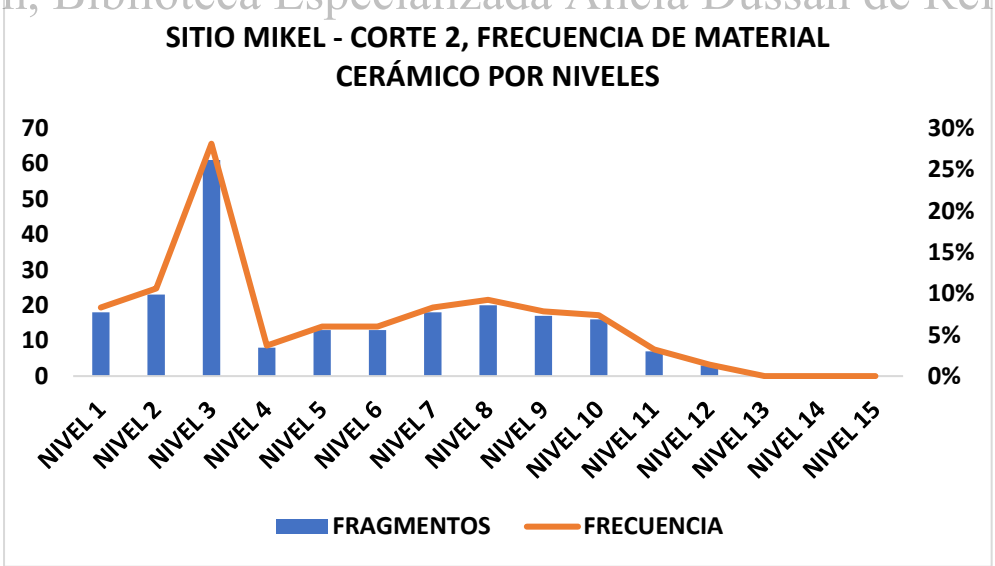
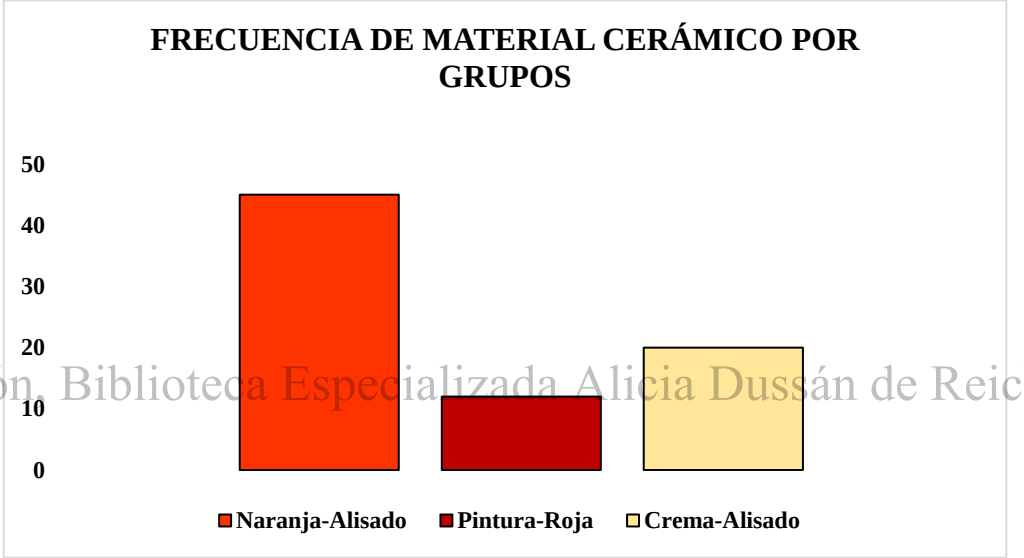


Gráfico 88. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Frecuencia de material cerámico por niveles. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el Corte 2 se halló, de acuerdo con las gráficas de frecuencia del análisis de material, una notoria concentración en lo que correspondió a las cuadrículas E9 y E10, exactamente en el Nivel 3, presentando una disminución total en el Nivel 12 con solo 3 fragmentos cerámicos. También se halló material moderno, 10 elementos. La evidencia del material prehispánico y moderno estuvo relacionada en casi todos los horizontes, sin embargo, fue de manera dispersa y fragmentada.



Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Gráfico 89. Frecuencia de grupos cerámicos para el Corte 2. Polígono 3. Campamento Mikel 2. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

En el gráfico anterior se puede observar el comportamiento del material cerámico por grupos hallados en el Sitio Campamento Mikel 2, Corte 2, Polígono 3. En este gráfico se evidencia que el grupo Naranja Alisado (5YR 6/6) predominó con un total de 45 fragmentos cerámicos, seguido por el Crema Alisado (10YR 7/4) con un total de 20 fragmentos, luego el Pintura Roja (10R4/6) con un total de 12 fragmentos. En total se registraron 217 fragmentos de los cuales se clasificaron 77 y se descartaron 140 fragmentos.

Cultura material registrada del Sitio Campamento Mikel 2 - Corte 2, Polígono 3							
Cerámica	Lítico	Clasificado	Colonial	Cerámica descartada	Lítico descartado	Piezas completas	Grupo Cerámico y Cronología Asociada
217	0	77	0	140	0	0	Capulí 300 a.C. a 350 d.C.

Tabla 68. Material registrado Excavación Sitio Campamento Mikel 2. CVUS, año 2022

Horizontes Corte 2

Horizonte Ap (0 - 50 cm): definido por la actividad agrícola e intervenciones antrópicas modernas, presentando un suelo de color gris (Gray 10YR 5/1), de textura franco arenosa, de compactación media, con matriz de grano medio, humedad baja, algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas, raíces finas y medias. Se encontró bioturbación de lombrices.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte Ab (30 - 100 cm): se evidenció un suelo de color gris parduzco claro (Light Brownish Gray 10YR 6/2), con textura limo arcillosa, compactación media, humedad baja y estructura granular fina, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, presencia de raíces finas y de actividad biológica. Se evidenció la transición del Horizonte Ab al Horizonte AB, reflejando la presencia de ambos paralelamente.

Horizonte AB (50 - 150 cm): las características del suelo cambian, al presentarse una tonalidad gris oscuro (Dark Gray 10YR 4/1), de textura franco arenosa, con matriz fina a media, compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes.

Descripción general de los horizontes Corte 2

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA SITIO CAMPAMENTO MIKEL, CORTE 2				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 50 cm**	Actividad agrícola e intervenciones antrópicas modernas, suelo de color gris, de textura franco arenosa, de compactación media con matriz de grano medio, humedad baja, algunas inclusiones de rocas pequeñas y medianas, raíces finas y medias, bioturbación por lombrices.	**Gray 10YR 5/1**	
Ab	**30 - 100 cm**	Suelo de color gris parduzco claro, de textura limo arcillosa, compactación media, humedad baja y estructura granular fina, inclusiones de rocas pequeñas y medianas, presencia de raíces finas y de actividad biológica.	**Light Brownish Gray 10YR 6/2**	
AB	**50 cm - 150 cm**	Suelo de tonalidad gris oscuro, textura franco arenoso, con matriz fina a media, compactación media e inclusiones de rocas pequeñas, medianas y grandes.	**Dark Gray 10YR 4/1**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 69. Sitio Campamento Mikel. Corte 2. Polígono 3. Descripción general de horizontes. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

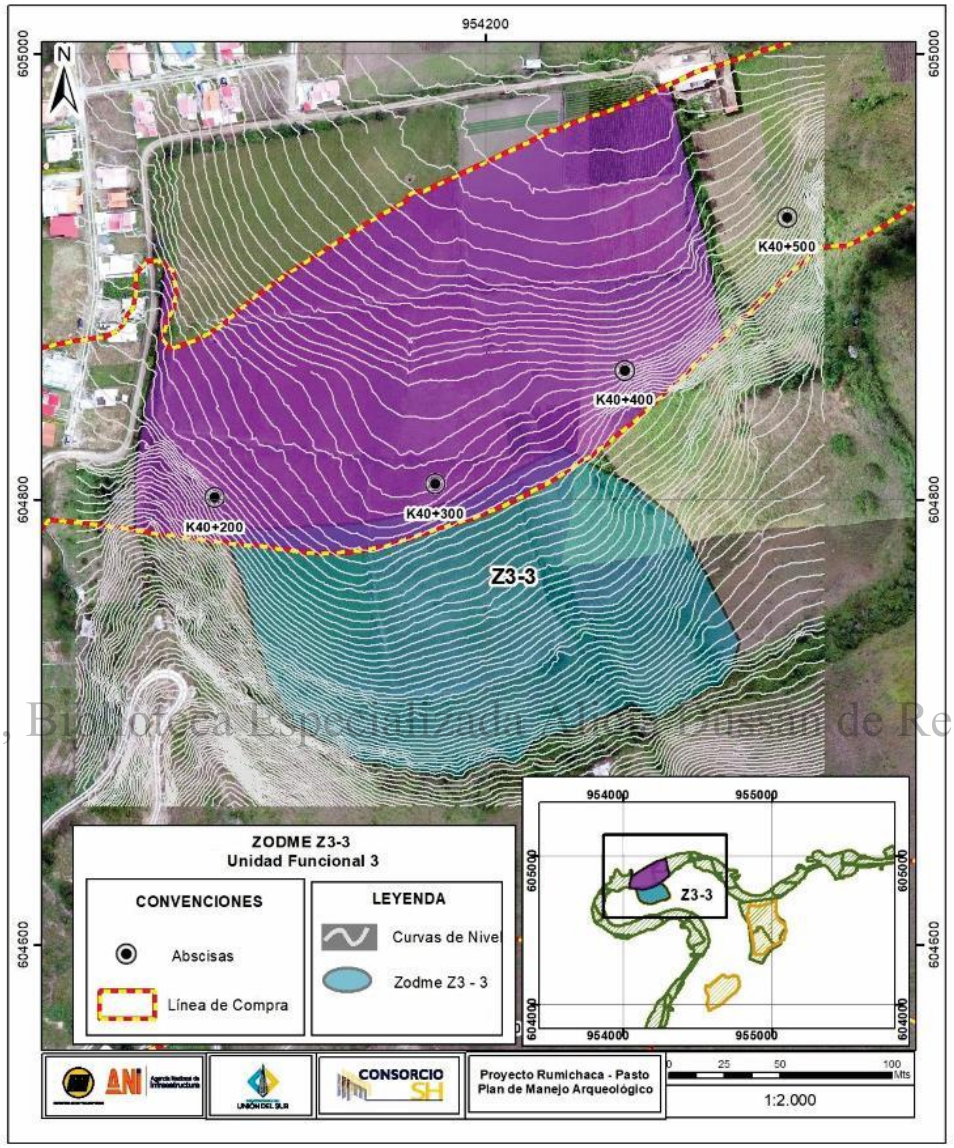
Imagen 125. Sitio Campamento Mikel. Polígono 3. Corte 2. Nivel XV. Registro estratigráfico, pared Norte. Año 2019. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Consideraciones finales Corte 2 (Polígono 3)

El Corte 2 se ubicó en el Polígono 3, en una geoforma de altas lomas de pendientes pronunciadas, con presencia de material rocoso de diferentes tamaños disperso en toda el área, también con irregularidades en la superficie por las actividades agrícolas, entre otras. Desde la intervención del Nivel 1, se presentó la inclusión de tres materiales líticos con forma de base para poste. Estas tres bases, hicieron referencia posiblemente a una estructura relacionada a una triturada de material como fue mencionada en el Polígono 2, ya que estas presentaron una forma cuadrada y un orificio en el centro, al igual que su ubicación de manera lineal. La altura y tamaño de estas bases reflejaron, posiblemente, a una parte de la estructura de la trituradora, o en su defecto a lo que sería el encerramiento de esta. La estratigrafía presentó las mismas características del Corte 1, conformada por 3 horizontes, mientras que el material cultural se presentó estratigráficamente fragmentado y disperso desde la profundidad de 10 cm, hasta 120 cm, de igual forma se halló material colonial, como material moderno. La intervención en esta área infirió que esta sufrió varias intervenciones antrópicas recientes, por la presencia de material moderno, como el uso del área para la agricultura, entre otras actividades. No se presentaron evidencias de contextos funerarios, ni algún tipo de estructura prehispánica finalizando la excavación a la profundidad de 150 cm.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel ICANH

Sitio 221 y 176. ZODME Z3-3



Digitalización, Biblioteca Especializada Colección Gustavo de Reichel. ICANH

Plano 7. Localización Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

El ZODME Z3-3, se localizó en la vereda El Porvenir, municipio de Iles, en la margen izquierda de la vía Panamericana en dirección Rumichaca – Pasto entre los PR 40+200 – PR 40+300 del nuevo trazado de la vía. El área comprendió una extensión de 22.222 m², y sus coordenadas asociadas fueron N: 604821 – E: 954232, a los 1.891 – 1.895 m s. n. m. También, el Sitio Z3-3 se ubica en la margen derecha de la cuenca hidrográfica del

río Sapuyes y su unidad geomorfológica corresponde a una terraza de origen coluvio - aluvial la cual presenta una pendiente baja hacia el norte y moderada a fuerte hacia el centro y sur en el piedemonte. La zona de influencia directa presenta un tipo de relieve semi-inclinado o pendiente suave, con suelos de origen coluvial en donde se observan sedimentos finos y gruesos poco compactos, con afloramientos rocosos de variado tamaño los cuales se hallan dispersos en la superficie producto del desprendimiento y desplazamiento de materiales procedentes de la parte alta de ladera, la cual se ubica hacia el sur. La estructura de los suelos en las partes altas, corresponden a depósitos no conglomerados de rocas, limos y arcillas de origen volcánico los cuales son vulnerables a la meteorización y erosión (hídrico, eólico y gravitacional), volviéndose estructuras inestables, en donde agentes erosivos como el agua y el viento propician el desprendimiento y desplazamiento de materiales por gravedad hacia las partes bajas del piedemonte y la planicie de la terraza.

De lo anterior, también se evidencia un impacto antrópico sobre el paisaje, como la ausencia de vegetación nativa y la perturbación constante de los suelos para el desarrollo de actividad agrícola mediante prácticas como la roza y quema, arado, uso de agroquímicos y el posterior cultivo de hortalizas para el consumo local y regional. Los cultivos que más preponderan en el sitio son la arveja, pimentón, frijol y cebolla.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

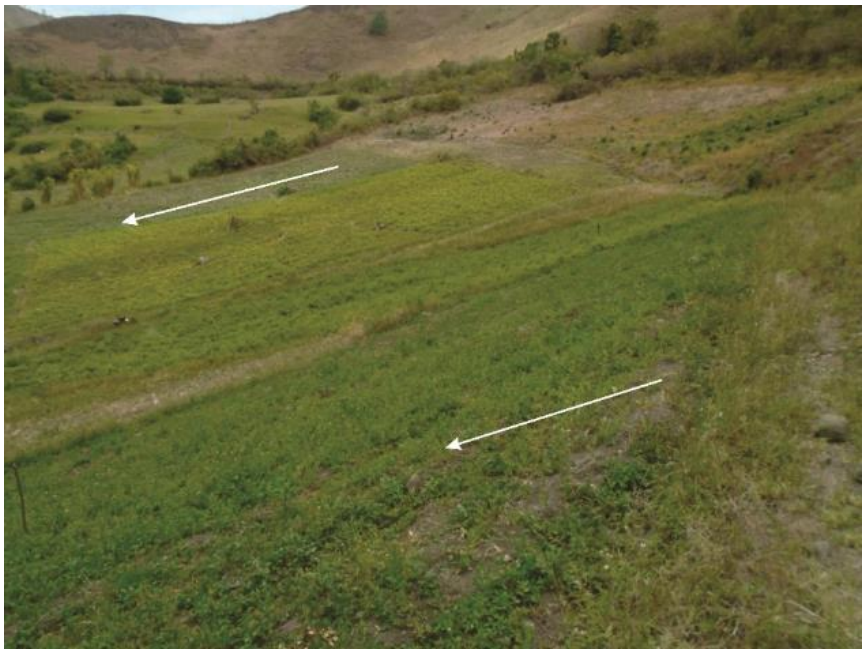


Foto 1175. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el sector sur y oeste. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Foto 1176. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el sector Sur. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, 2022

Foto 1177. Panorámica del Zodme Z3-3. Pendiente moderada en el norte. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En el ZODME Z3-3, Martes (2016), inicialmente proyectó la prospección sistemática de toda el área, la cual tenía una dimensión aproximada de 4 ha; sin embargo, dicho muestreo no fue posible realizarlo en toda el área del ZODME debido a la presencia de cultivos, de los cuales no se tuvo acceso por el propietario del predio, agregando también que algunos sectores no se prospectaron por ubicarse en superficies muy inclinadas y rocosas. Sin embargo, se exploró un área de aproximadamente 4.223 m² en la que se efectuaron un total de 11 pozos de sondeo, de los cuales 3 reportaron evidencias culturales que consistieron en fragmentos pequeños de cerámica en mínima cantidad (50 fragmentos – 70 grs). Por otra parte, también se expone que el sitio presenta alteración antrópica constante debido al desarrollo de actividades agrícolas. Teniendo en cuenta que el muestreo sistemático del sitio fue parcial, el investigador no determinó el potencial arqueológico, aunque sugiere como medida de manejo prospectar el área (que no se evaluó por los cultivos), antes de efectuar cualquier actividad de construcción, y una vez se obtuvieron los resultados se formularan las medidas de manejo oportunas.

Por otro lado, en la fase de implementación del Plan de Manejo Arqueológico, la investigadora Caicedo (2018) nuevamente proyecta una prospección sistemática en el área

del Z3-3 en cumplimiento a las medidas de manejo estipuladas por Martes (2016). El área de construcción del ZODME tuvo modificaciones en comparación a los diseños iniciales, ya que de las 4 ha aproximadas en el proyecto inicial, estas se redujeron a 22.222 m², 2.2 ha. De manera que, con base al diseño final, se realizó la prospección bajo el esquema ajedrezado con la apertura de pozos de sondeo cada 10 m, además del registro de perfiles estratigráficos y punto de observación sobre espacios en donde no fue posible efectuar los muestreos (pendientes, suelos rocosos). El total de pozos sondeo efectuados fue de 114, de los cuales solo 15 reportaron evidencias culturales representadas por 68 fragmentos cerámicos y 1 lítico (lasca en chert). De los 15 pozos positivos, solo el PZ16 se destaca por la cantidad de fragmentos cerámicos con un total de 33 ejemplares distribuidos dispersamente en los niveles 8, 9 y 10 (80 cm - 100cm). Sin embargo, Caicedo (2018) solo prospecta 16.772m², quedando sin evaluar 5.450m² que estaban ocupados por cultivos de pimentón, cebolla y frijol. Esta área que no se prospectó se divide en 2 espacios o polígonos que tienen las siguientes dimensiones: Polígono 1 de 3.145m² ubicado en el sector centro - occidental; Polígono 2 de 2.305 m² localizado en el sector oriental. Con base a los resultados de la prospección se concluye de manera preliminar que el sitio no existe contextos arqueológicos claramente diferenciados, y no hay modificaciones en la estratigrafía que indiquen la presencia de contextos de interés como huellas de poste, fogón, basureros contextos funerarios (tumbas), caminos o muros, entre otros. Sin embargo, dentro de las medidas a ejecutar dentro del plan de manejo se sugiere culminar con la prospección sistemática de las áreas que no se evaluaron debido a los cultivos existentes. Simultáneamente, las medidas incluyen la realización de un corte de excavación de 2x2 m de extensión sobre el PZ16, con el fin de corroborar la existencia o no de una dispersión más extensa de materiales culturales, tanto en vertical como horizontal en la estratigrafía, y con ello confirmar o no la existencia de un posible contexto asociado a un basurero o área de habitación (Caicedo, 2018).

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Prospección sistemática en las áreas no prospectadas del ZODME Z3-3

Pérez (2019) continúa con la implementación del PMA en la Unidad Funcional 3 bajo la Adenda Nº 3, que modificó la Autorización de Intervención Arqueológica Nº 7610 aprobada en septiembre de 2018. Esta modificación consistió en incorporar las actividades pendientes por ejecutar del PMA en la UF 3, las cuales se formularon y se realizaron parcialmente en la anterior licencia de intervención arqueológica Nº 7133, a cargo de la arqueóloga Caicedo. En virtud de lo anterior, se llevó a cabo una prospección sistemática de las dos áreas que no fueron evaluadas por Caicedo (2018) debido a la presencia de cultivos. Dichas áreas fueron denomidas como polígonos A y B. El Polígono A de 3.145m² de extensión se localizó hacia el sector centro - occidental y el Polígono B de 2.305 m² de extensión, se ubicó hacia el sector oriental del ZODME.

ÁREA TOTAL POLÍGONO A 3.145 m²		
Coordenadas MAGNA Colombia Oeste, elipsoide WGS 84		
VÉRTICE	**NORTE**	**ESTE**
1	604780	954169
2	604773	954188
3	604746	954200
4	604734	954197
5	604723	954183
6	604718	954157
7	604713	954149
8	604716	954134
9	604722	954129
10	604755	954134
11	604765	954154

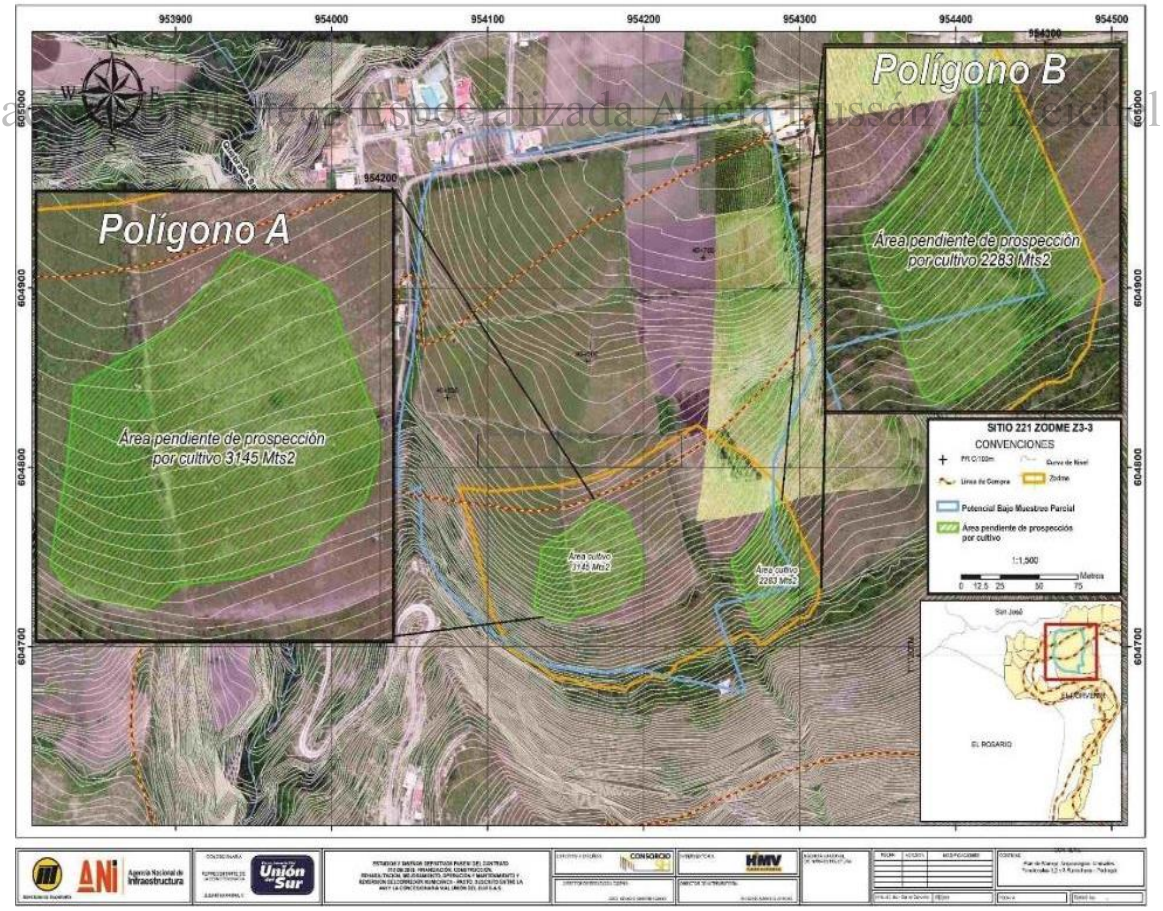
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 70. Coordenadas Polígono A, ubicado en el sector Centro-Occidental Z3-3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022

ÁREA TOTAL POLÍGONO B 2.305 m²		
Coordenadas MAGNA Colombia Oeste, elipsoide WGS 84		
VÉRTICE	**NORTE**	**ESTE**
1	604945	954187
2	604967	954234
3	604958	954237
4	604948	954233
5	604930	954214
6	604895	954210
7	604904	954300
8	604874	954308
9	604803	954220

Tabla 71. Coordenadas Polígono B, ubicado en el sector Oriental, Z3-3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022

Digitalización realizada Alberto Hussán C. Fecha: 1. ICANH

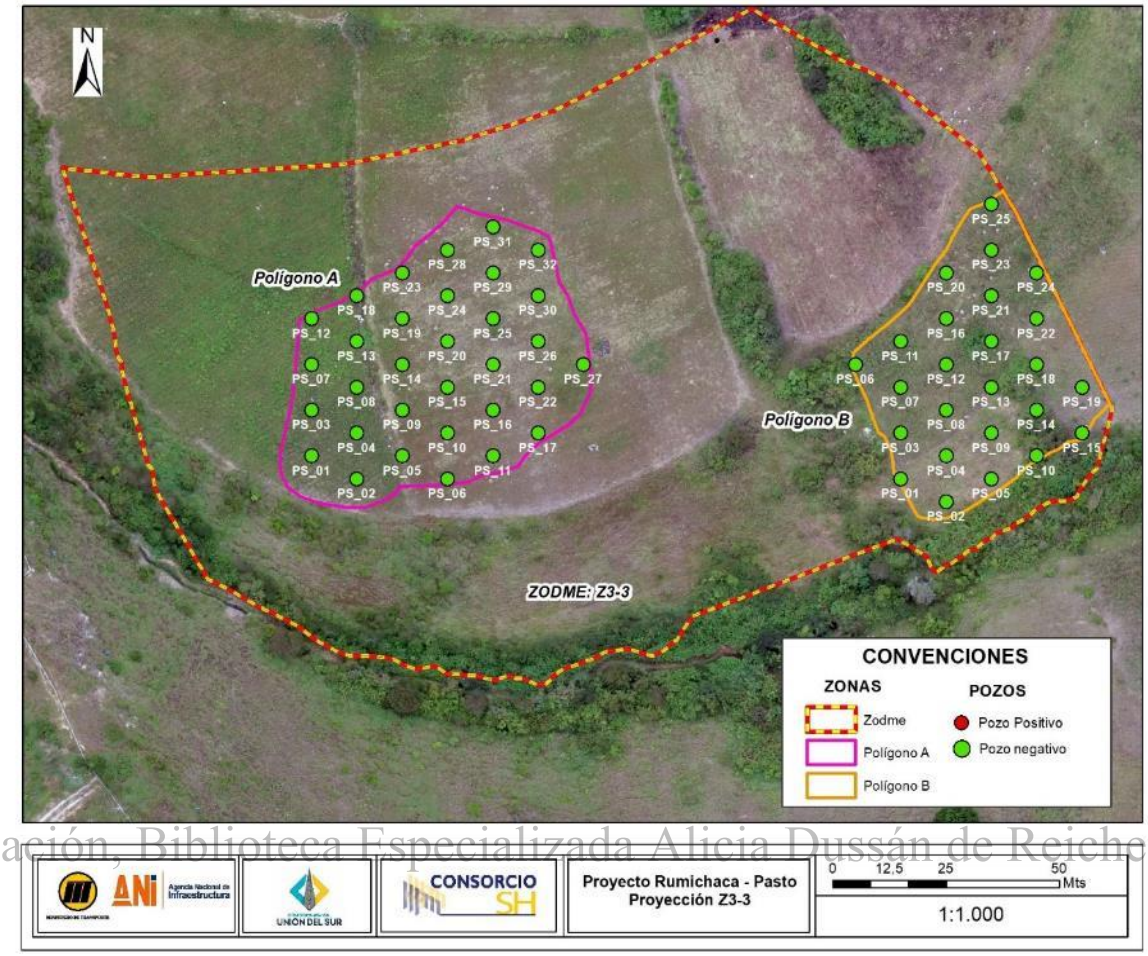


Plano 8. Áreas no prospectadas en la Licencia 7133, denominadas polígonos A y B, Z3-3. Fuente: Caicedo (2018), modificado por equipo de arqueología. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

La prospección consistió en realizar pozos de sondeo cada 10 m de distancia entre uno y otro en forma ajedrezada. Las dimensiones de los pozos fueron de 40x40 cm y se excavaron controladamente mediante niveles articiales de 10 cm. La profundidad de los mismos fue variable de acuerdo a las condiciones estratigráficas, alcanzando medidas que oscilaron entre los 60 – 80 cm profundidad, con un máximo de 90 cm y con un minimo 50 cm, debido a lo compacto y predregoso del primer horizonte que es donde se ubica la mayoria de sondeos, salvo algunos en donde el segundo horizonte se halló no muy profundo, pero con mucha inserción de material rocoso particulado.Een el Polígono A, el muestreo inició con dirección Sur-Norte, e igualmente en el Polígono B. En el Polígono A, la prospeccion inició en el PZ1 hasta finalizar en el PZ32, y en el Polígono B inicio en el PZ1 hasta finalizar en el PZ25, dando un total de 57 pozos de sondeo de los cuales no hubo reportes de evidencias culturales, ni tampoco rasgos ni huellas de importancia en la estratigrafia. La profundidad promedio de los sondeos en el Polígono A fue de 70 cm a 90 cm, y en el Polígono B fue de 60 - 90 cm.

Como actividad complementaria, se realizó un recorrido y revisión de superficie en ambos polígonos, sin embargo, el resulatdo fue negativo ya que no se hallaron evidencias expuestas. Esta actividad, aunque no halló materiales de interes arqueológico, si permitió detallar el suelo superficial en el sitio, el cual se halla muy alterado por el arado y con mucha presencia de material rocoso particulado.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 9. Distribución de los muestreos en los Polígonos A y B, Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1178. Labores de prospección Polígono A, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022

Digitalizado en 2021 por la Subdirección de Patrimonio Arqueológico. ICANH

Foto 1179. Perfil estratigráfico en los pozos N° 19 y N° 28, del Polígono A, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022

ZODME Z3-3. UF 3. COORDENADAS POZOS DE SONDEO POLÍGONO A			
Sistema de coordenadas-MAGNA Colombia Oeste			
UMI	**ESTE**	**NORTE**	**RESULTADO**
PS_01	954137,14	604725,777	Negativo

PS_02	954147,14	604720,778	Negativo
PS_03	954137,14	604735,777	Negativo
PS_04	954147,14	604730,778	Negativo
PS_05	954157,14	604725,777	Negativo
PS_06	954167,14	604720,778	Negativo
PS_07	954137,14	604745,777	Negativo
PS_08	954147,14	604740,778	Negativo
PS_09	954157,14	604735,777	Negativo
PS_10	954167,14	604730,778	Negativo
PS_11	954177,14	604725,777	Negativo
PS_12	954137,14	604755,777	Negativo
PS_13	954147,14	604750,778	Negativo
PS_14	954157,14	604745,777	Negativo
PS_15	954167,14	604740,778	Negativo
PS_16	954177,14	604735,777	Negativo
PS_17	954187,14	604730,778	Negativo
PS_18	954147,14	604760,778	Negativo
PS_19	954157,14	604755,777	Negativo
PS_20	954167,14	604750,778	Negativo
PS_21	954177,14	604745,777	Negativo
PS_22	954187,14	604740,778	Negativo
PS_23	954157,14	604765,777	Negativo
PS_24	954167,14	604760,778	Negativo
PS_25	954177,14	604755,777	Negativo
PS_26	954187,14	604750,778	Negativo
PS_27	954197,14	604745,777	Negativo
PS_28	954167,14	604770,778	Negativo
PS_29	954177,14	604765,777	Negativo
PS_30	954187,14	604760,778	Negativo
PS_31	954177,14	604775,777	Negativo
PS_32	954187,14	604770,778	Negativo

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 72. Coordenadas pozos de sondeo y resultados. Polígonos A, Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1180. Labores de prospección Polígono B, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca [illegible] Dussán [illegible]. ICANH

Foto 1181. Perfil estratigráfico en los pozos 9 y 23, del Polígono B, Zodme Z3-3. Vereda El Porvenir. UF3. CVUS, años 2022

ZODME Z3-3. UF 3			
COORDENADAS POZOS DE SONDEO			
POLIGONO B			
Sistema de coordenadas-MAGNA Colombia Oeste			
UMI	**ESTE**	**NORTE**	**RESULTADO**
PS_01	954267,14	604720,778	Negativo
PS_02	954277,14	604715,777	Negativo
PS_03	954267,14	604730,778	Negativo
PS_04	954277,14	604725,777	Negativo
PS_05	954287,14	604720,778	Negativo
PS_06	954257,14	604745,777	Negativo
PS_07	954267,14	604740,778	Negativo
PS_08	954277,14	604735,777	Negativo
PS_09	954287,14	604730,778	Negativo
PS_10	954297,14	604725,777	Negativo
PS_11	954267,14	604750,778	Negativo
PS_12	954277,14	604745,777	Negativo
PS_13	954287,14	604740,778	Negativo
PS_14	954297,14	604735,777	Negativo
PS_15	954307,14	604730,778	Negativo
PS_16	954277,14	604755,777	Negativo
PS_17	954287,14	604750,778	Negativo
PS_18	954297,14	604745,777	Negativo
PS_19	954307,14	604740,778	Negativo
PS_20	954277,14	604765,777	Negativo
PS_21	954287,14	604760,778	Negativo
PS_22	954297,14	604755,777	Negativo
PS_23	954287,14	604770,778	Negativo
PS_24	954297,14	604765,777	Negativo
PS_25	954287,14	604780,778	Negativo

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Tabla 73. Coordenadas pozos de sondeo y resultados. Polígonos B, Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes prospección polígonos A y B

Para el Sitio Z3-3, no hay variabilidad en la estratigrafía observada en los pozos de sondeo de los polígonos A y B, ya que se identificaron como máximo 2 horizontes, siendo frecuente un primer Horizonte Ap de color café grisáceo que alcanza los 90 cm de profundidad, seguido de un segundo Horizonte B de color café amarillento. Ambos suelos comparten similares características, pues son compactos y con alta frecuencia de material rocoso particulado.

Horizonte Ap: presenta bioturbación de raíces finas en los primeros 10 cm producto de actividad agrícola. Este horizonte presentó una textura arcillo-arenosa con presencia de material rocoso en gran cantidad (rocas de tamaño pequeño). El material rocoso es producto de rodamiento por escorrentías, presenta humedad baja hasta una profundidad de 50 cm en promedio donde hay un leve aumento de esta, la cual genera una mayor plasticidad en el suelo, su tonalidad es café grisáceo (Grayish Brown 10YR5/2), su compactación es alta, y su estructura granular es fina/media.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte B: se registró en el PZ25 del Polígono A y en el PZ16 del Polígono B. El suelo presenta una textura limo-arenosa y humedad baja, su tonalidad es café amarillenta (Yellowish Brown 10YR 5/4), su estructura granular es fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño; se halló a una profundidad promedio de 40 a 70 cm.

Corte exploratorio 1

Como actividad adicional para ejecutar en el PMA de la Unidad Funcional 3, y en el Sitio Z3-3 en específico, Caicedo (2018) propuso la realizacion de un corte exploratorio de 2x2 m en el PZ16, con el fin de corroborar la existencia o no de una dispersión más extensa de materiales culturales, tanto en posición vertical como horizontal en la estratigrafía de dicho punto, y con ello confirmar la presencia o no de un posible contexto asociado a un basurero

o unidad doméstica. En virtud de lo anterior, se realizó el corte exploratorio 1 sobre el PZ16 con coordenadas E954197, 296 - N604783, 694; su extensión fue 2x2 m y se trazó con dirección Norte a Sur. Se dividieron en 4 cuadrículas de 1x1 m y cada una se nombró con un código alfanumérico: un eje se enumeró con letras y el otro con números, ejemplo: A1, A2, B1 y B2. Antes de iniciar la excavacion, se retiró la poca capa vegetal que había en dicho punto y se niveló la superficie la cual tenia surcos del cultivo cosechado. Posteriormente, se procedió a excavar de manera controlada, por medio de niveles artificiales de 10 cm, siguiendo la inclinación del terreno. En vista de lo pedregoso de los suelos se emplearon herramientas como la barra, el palín y piquetas con el fin de dar agilidad en el proceso de excavación. No obstante, también se contó con instrumentos básicos como el palustre y la espátula que sirvieron para nivelar las paredes y el piso del corte.

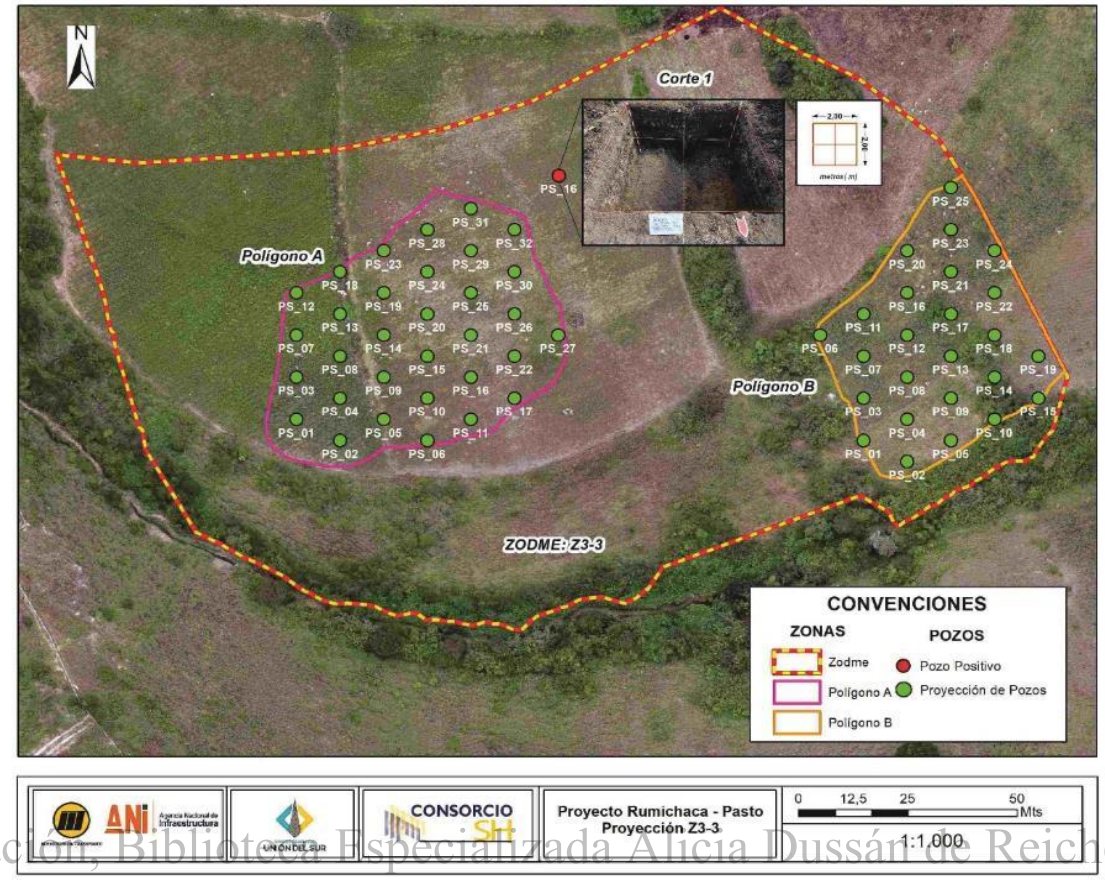
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Esquema 4. Distribución de cuadrículas del corte exploratorio 1, Sitio Z3-3. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Foto 1182. Zodme Z3-3. Montaje de corte exploratorio 1. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización: Bibliotecas Especializadas - Línea Fundacional de Rafael. ICANH

Foto 1183. Z3-3. Labores de excavación en el corte exploratorio 1. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Plano 10. Sitio Z3-3. UF3. Localización Corte exploratorio 1 y polígonos prospectados A y B. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Nivel I (0 - 10cm)

Foto 1184. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel I. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se inició con la ubicación con Gps del PZ16 referenciado por Caicedo (2018); una vez localizado se procedió al despeje de la poca vegetación presente en dicho punto, y se niveló la superficie para minimizar las huellas de surco de los cultivos cosechados con el fin de facilitar el montaje del corte y su excavación alineada con la inclinación natural del terreno. Una vez trazado el corte de 2x2 m, se procedió a excavar el primer nivel artificial, observándose poca bioturbación por anélidos y sistemas radiculares; el Horizonte Ap presentó una textura arcillo-arenosa, con una tonalidad café grisáceo (Grayish Brown 10YR5/2), baja humedad, compactación baja-media y una granulometría media/fina. En este nivel se observó mucha inserción de roca pequeña (cascajo) producto del arrastre antrópico. No se evidenció material cultural.

Nivel II (10 - 20cm)

Foto 1185. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel II. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presenta las mismas características del anterior, aunque se observa una reducción de la bioturbación por sistemas radiculares. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño es alta y la humedad es baja a escasa. No se hallaron evidencias arqueológicas de interés.

Nivel III (20 - 30cm)

Foto 1186. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel III. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Este nivel presenta las mismas características de los anteriores, aunque se observa un aumento en la compactación del suelo. Se nota menor perturbación por influencia del arado a esta profundidad, razón por la que cambia su compactación de baja a media. La frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño es alta y la humedad es baja. No se evidenció material cultural.

Nivel IV (30 - 40 cm)

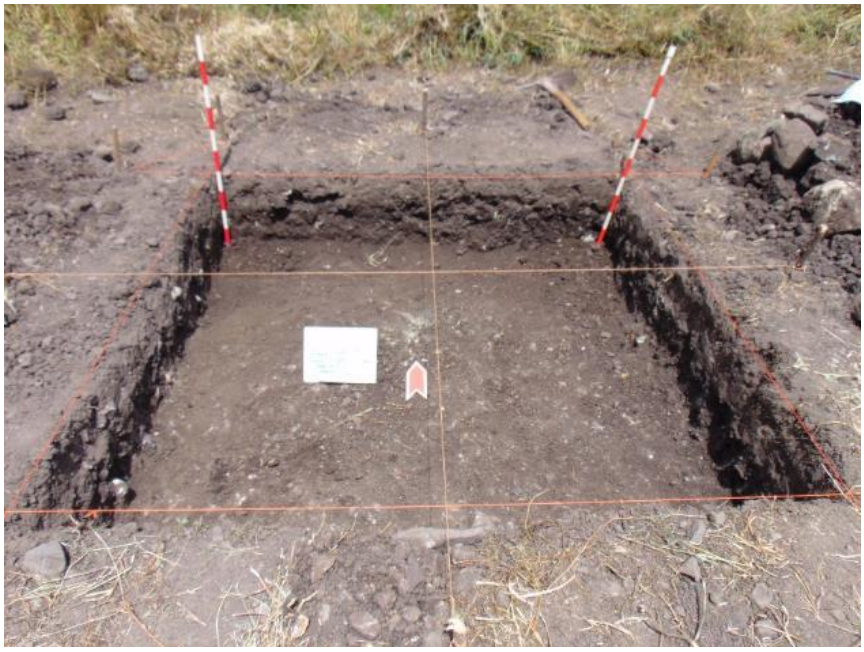


Foto 1187. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1. Nivel IV. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se mantiene las mismas características de los anteriores niveles, agregando un aumento en la compactación del suelo. La perturbación por influencia del arado se redujo hasta no ser visible. La humedad es baja y la frecuencia de material rocoso particulado y de tamaño pequeño prevalece. No se evidenció material cultural.

Nivel V (40 - 50 cm) y VI (50 - 60 cm)

Foto 1188. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel V y VI. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Hasta el Nivel 5 se mantuvo las mismas características de los niveles anteriores, sin embargo, en el Nivel 6, la coloración del suelo cambia a café grisáceo muy oscuro (Very Dark Grayish Brown 10YR3/2), correspondiente al Horizonte AB, pero conserva la textura arcillo-arenosa, similar al anterior horizonte. Su granulometría fue fina/media, la densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño es aún alta, la compactación continúa siendo media, y la humedad aumenta levemente pasando de baja a media. La bioturbación por sistemas radiculares, anélidos y otros macro organismos son escasos. No se evidenció material cultural.

Nivel VII (60 - 70 cm)

Foto 1189. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel VII. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, 2022

Digitalización. Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Se mantienen las mismas características del nivel anterior, pero se observa mayor frecuencia de material rocoso particulado de tamaño pequeño (gravas) y mediano. La humedad es media y no se observa bioturbación. No se halló material arqueológico.

Nivel VIII, IX, X (70 - 100 cm)

Foto 1190. Sitio Z3-3. Corte exploratorio 1, Nivel VIII, IX, X. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

En este nivel el matriz del suelo cambia a café amarillento (Yellowish Brown 10YR3/2) Horizonte B, conserva la textura arcillo-arenosa y su granulometría es fina/media, la frecuencia de material rocoso de pequeño y mediano tamaño es notable, la compactación y humedad continúan siendo media. La bioturbación por sistemas radiculares, anélidos y otros macro organismos son escasos. Durante la excavación de estos niveles no se detectaron evidencias arqueológicas.

Pozos de verificación dentro del Corte 1

Con el fin verificar la existencia o no de evidencias más allá del Nivel 10, se procedió a realizar 3 pozos de verificación de 40x40 cm en los extremos de las unidades A1, B1 y entre las unidades A2 y B2; con estos apiques se llegó hasta el Nivel 15 (150 cm) en el corte hasta llegar a un cuarto Horizonte C, con características de suelo parental, de coloración amarillo oliva (olive Yellow 2.5YR6/6), de granulometría fina/media, compactación media-alta y de humedad media. Este horizonte contiene material rocoso particulado de tamaño pequeño, algunos con proceso de meteorización. Durante la excavación de los sondeos no se detectaron evidencias culturales ni rasgos o huellas de interés en la estratigrafía.

Digitalización, Biblioteca Especiales - Fondo Hans Reichel. ICANH

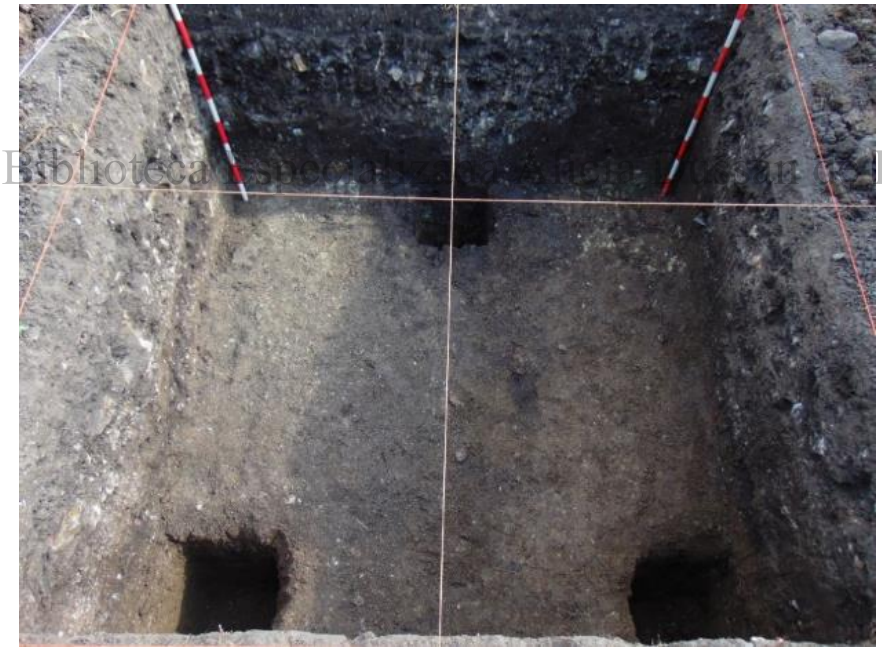


Foto 1191. Sitio Z3-3. Pozos de sondeo dentro del corte exploratorio 1. Niveles XI al XV. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Horizontes Z3-3

La estratigrafía del ZODME Z3-3 presentó alteración por actividad agrícola, la cual ha generado remoción constante del suelo por la acción del arado por tracción animal y mecanizado, además del uso de herbicidas y agroquímicos. La estratigrafía del sitio en general se compone de 4 horizontes, uno de ellos, visualizado en los pozos de sondeo: Horizonte C, y los 3 restantes detallados a través de corte exploratorio 1. Estos fueron los Horizontes Ap, AB y B, aunque, en algunos pozos de sondeo si fue posible llegar o profundizarse hasta el suelo C, como lo observado en los PZ25 - Polígono A, y PZ16 - Polígono B. A continuación, se describe la estratigrafía observada.

Horizonte Ap: ubicado entre 0 cm y 60 cm de profundidad, presenta bioturbación por sistemas radiculares finos en los primeros 10 cm, y remoción hasta los 25 cm producto de la actividad agrícola. El horizonte presentó una textura arcillo-arenosa con presencia de material rocoso en gran cantidad (rocas de tamaño pequeño). Este material fue producto de rodamiento por escorrentías (erosión hídrica) y desplazamiento de origen antrópico (arado), y presenta humedad baja hasta una profundidad de 50 cm, en promedio, donde hay un leve aumento de esta, la cual genera una mayor plasticidad en el suelo. Su tonalidad es café grisáceo (Grayish Brown 10YR5/2), su compactación es media, y su estructura granular es fina/media.

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Horizonte AB: ubicado entre los 55 cm y 70 cm de profundidad, este suelo presenta una textura arcillo-arenosa y humedad baja-media, su matiz es café grisáceo muy oscuro (Very Dark Grayish Brown 10YR 3/2), su estructura granular es fina/media, la compactación es media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño (rocas subredondeadas y subangulares). La humedad aumenta mínimamente pasando de baja a media.

Horizonte B: ubicado entre los 70 cm y 100 cm de profundidad, el suelo presenta una textura arcillo-arenosa, con humedad media y compactación media, su tonalidad es café amarillenta (Yellowish Brown 10YR 5/4). Su estructura granular es fina/media, con alta densidad de

material rocoso de pequeño y mediano tamaño. A esta profundidad la bioturbación por radiculares, anélidos u otros microorganismos es escaso.

Horizonte C: ubicado entre 100 cm y 150 cm de profundidad, este suelo presenta una textura arcillo arenosa, su coloración es amarillo oliva (Olive Yellow 2.5YR 6/6); la granulometría es fina/media, la compactación es media-alta y la humedad es media, contiene material rocoso de pequeño y mediano tamaño, algunos en proceso de meteorización. No se observó bioturbación.

DESCRIPCIÓN ESTRATIGRÁFICA CORTE EXPLORATORIO Z3-3				
Horizonte	**Prof. (cm)**	**Descripción**	**Ref. Munsell**	**Equivalencia RGB**
Ap	**0 - 60 cm**	Presenta bioturbación por sistemas radiculares finos en los primeros 10 cm, y remoción hasta los 25 cm producto de la actividad agrícola. El suelo presenta una textura arcillo-arenosa con presencia de material rocoso pequeño (gravillas), y de mediano tamaño en gran cantidad. El material rocoso es producto de rodamiento por escorrentías (erosión hídrica) y desplazamiento de origen antrópico (arado). Presenta humedad baja hasta una profundidad de 50 cm en promedio donde hay un leve aumento de esta, la cual genera una mayor plasticidad en el suelo. Su tonalidad	**Grayish Brown 10YR5/2**	

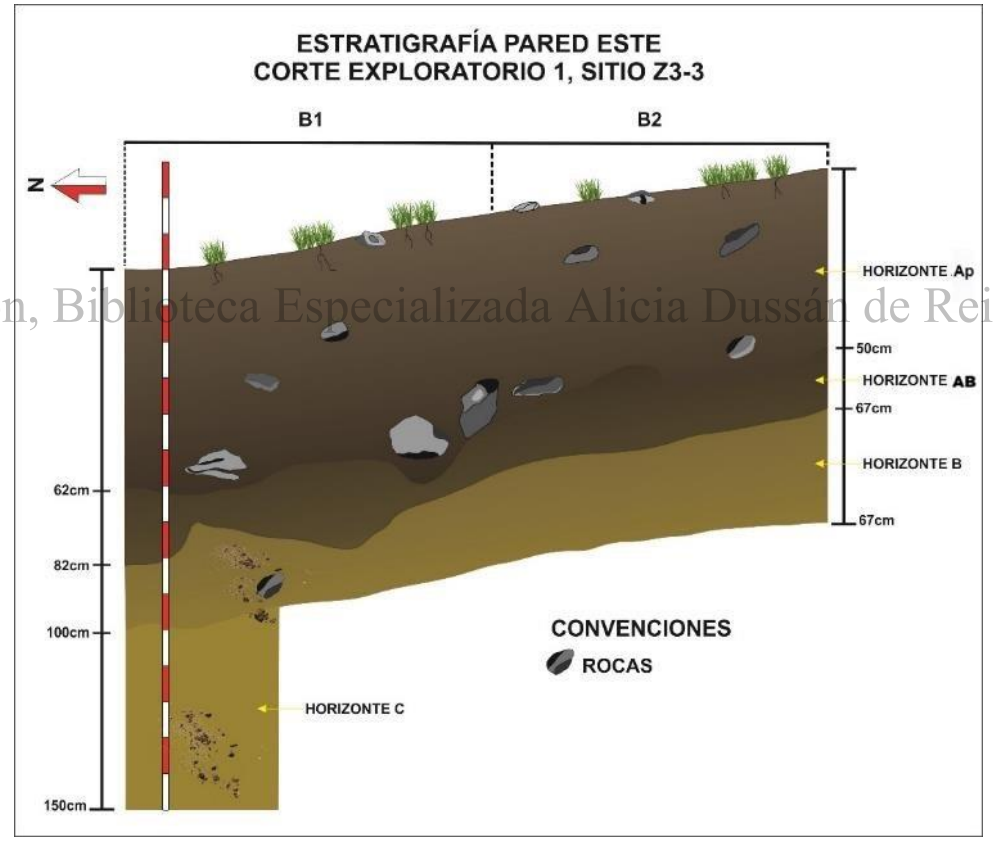
Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		es café grisáceo (Grayish Brown 10YR5/2), su compactación es alta, y su estructura granular es fina/media.		
AB	**55 - 70 cm**	El suelo presenta una textura arcillo-arenosa y humedad baja-media. Su matiz es café grisáceo muy oscuro (Very Dark Grayish Brown 10YR 3/2), su estructura granular es fina/media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño (rocas subredondeadas y subangulares).	**Very Dark Grayish Brown 10YR 3/2**	
B	**70 - 100 cm**	Suelo de textura arcillo-arenosa, con humedad baja-media y compactación media, su tonalidad es café amarillento (Yellowish Brown 10YR 5/4), su estructura granular es fina/media, compactación media, con alta densidad de material rocoso de pequeño y mediano tamaño. A esta profundidad la bioturbación por radiculares, anélidos u otros microorganismos es escaso.	**Yellowish Brown 10YR 5/4**	
C	**100 - 150 cm**	Corresponde a un suelo de textura arcillo arenosa, su coloración es amarillo oliva (Olive Yellow 2.5YR 6/6); la granulometría es fina/media, la compactación es media-alta y la humedad es media,	**Olive Yellow 2.5YR 6/6**	

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

		contiene material rocoso de pequeño y mediano tamaño, algunos en proceso de meteorización. No se observa bioturbación.		

Tabla 74. Descripción general de los horizontes observados en el Z3-3. UF 3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Imagen 126. Sitio Z3-3. Estratigrafía del corte exploratorio. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

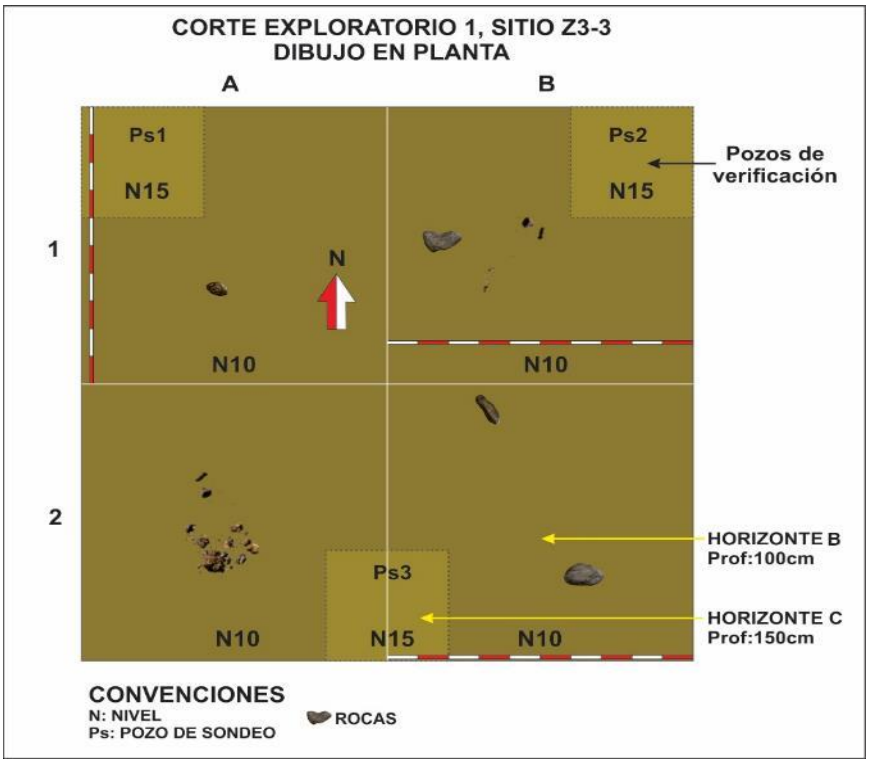


Imagen 127. Sitio Z3-3. Vista en planta del corte exploratorio. UF3. Vereda El Porvenir. Municipio de Iles. CVUS, año 2022

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

Consideraciones finales y medidas de manejo

La prospección sistemática realizada en las 2 áreas denominadas polígonos A y B del ZODME Z3-3, no reportaron evidencias arqueológias, ni informacion relevante respecto a contextos arqueológicos en estado in situ o en regular estado de conservacion de cuya información se pueda rescatar o reconstruir. En virtud de la escasa evidencia recolectada en la prospección de los polígonos A y B del corte exploratorio 1, de 2x2 m de extensión realizado sobre el PZ16 referenciado por Caicedo (2018) se considera que el área Z3-3 presentó un potencial arqueológico bajo. Sin embargo, es de aclarar que en el pasado, este sitio en particular pudo ser parte de un área de ocupacion o dominio territorial de comunidades amerindias que coexistieron en esta región de Nariño (pastos o quillacingas), aunque esto no significa que dicho espacio haya sido para el asentamiento doméstico u habitacional, ya que no todas las áreas fueron atractivas para emplazar áreas de vivienda, puesto que estos espacios con geoforma plana, semiplana e inclinada, pudieron ser también aprovechados para el desarrollo de cultivos, como sucede en la actualidad.