

***INFORME FINAL PROSPECCIÓN Y ESTUDIO ARQUEOLÓGICO
EN LA PLANTA SABANETA- ANTIOQUIA.***

ARGOS S.A

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

***PREPARADO POR: Camilo Díaz Pardo
Máster en Arqueología***

Barranquilla, Agosto 22 de 2014.



Contenido

I. PRESENTACIÓN GENERAL DEL ESTUDIO.....	2
II. ANTECEDENTES ARQUEOLÓGICOS.....	6
III. METODOLOGÍA.....	10
IV. CONCLUSIONES.....	12
BIBLIOGRAFÍA.....	13

I. Presentación General del Estudio.

Este proyecto arqueológico autorizado con la licencia No.4259 del 10 de Julio de 2014 se desarrolló en el marco de proyectos de infraestructura en los que la legislación nacional ha concebido y aplicado medidas de amortiguamiento y de prevención de destrucción del patrimonio arqueológico. El estudio Arqueológico de Planta de Sabaneta, busca implementar estas medidas de manera eficiente y apegada a la normatividad establecida. El proyecto arqueológico concurre con la Ley 397 de 1997 – Artículo 11 y 15, el Decreto 833 de 2002, la Ley 1185 de 2008 (Artículo 7) y las subsiguientes Decreto 763 de 2009 (Artículos 55, 56 y 57), Decreto 2820, Artículo 24, así como con los estándares de calidad académica establecidos por el Instituto Colombiano de Antropología e Historia para la realización de estos trabajos en el marco de proyectos de infraestructura y de obras civiles que afecten el medio ambiente y cultural de la Nación.

El área estudiada comprende un total de 0.93 hectáreas (Ver Figura No.1 y tabla No. 1 Coordenadas del Área del proyecto). La zona está en un sector del sur del valle de Aburra en el límite del Municipio de Sabaneta con el Municipio de La Estrella donde el caudal del Rio Medellín esta encajonado entre las laderas de las cuchillas La Romera al oriente y de la Culebra al occidente (Figura No.2). Se llevó a cabo una visita al lugar para emprender la prospección encontrándose que el área se encuentra cubierta por cemento ya que la producción en esta zona datan de 2006. Los lugares adyacentes pertenecientes a la Planta, como se detallara, se encuentran en pendientes muy inclinadas para contener algún tipo de evidencia arqueológica. Básicamente se tomaron algunas medidas y observaciones del lugar y sus alrededores para tener una mejor comprensión del área y se procedió a

obtener bibliografía arqueológica de la localidad para proceder a analizar y discutir el contexto sociocultural prehispánico y dar recomendaciones para cualquier expansión futura de la Planta u otras obras en este sector del valle de Aburra que impliquen intervenciones en zonas con la presencia de sitios arqueológicos.

El crecimiento urbano del área metropolitana de la ciudad de Medellín y su área conurbada incluyendo el municipio de Sabaneta y su área de influencia suburbana es relevante en términos de la aplicación de medidas de prevención de impactos en el patrimonio arqueológico en especial en sectores álgidos para comprender el poblamiento más antiguo de la región. Las síntesis sobre la ocupación prehispánica de la zona se remite a hallazgos tanto en Sabaneta como en los cercanos municipios del valle de Aburra donde se han registrado ocupaciones que se extienden desde hace unos 10.000 años. (Acevedo y García, 2005; Cadavid, Acevedo y Cuello, 2.001, Botero y Martínez, 2.002; Castillo, 1988, 1996; Langebaek y Espinoza, 2.000; Otero de Santos, 2001; Santos 1993). Es también importante destacar la relevancia del estudio y conocimiento del patrimonio arqueológico para los procesos de identidad nacional y construcción de ciudadanía y pertenencia tan importantes para una comunidad que aspire a superar las divisiones impuestas por consideraciones de índole política, de clase, raza o religión.

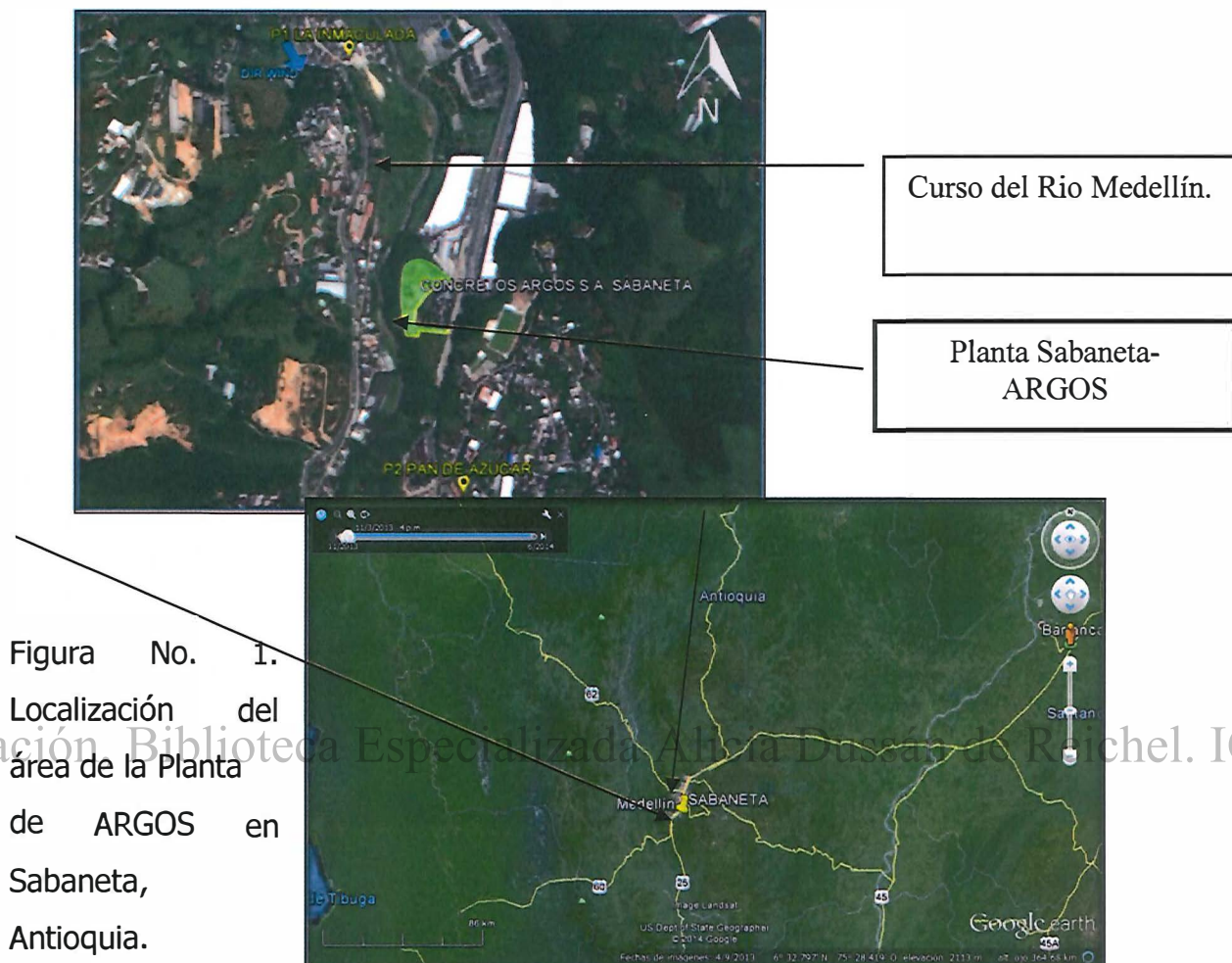


Tabla 1 Coordenadas Planta Sabaneta

X	Y
827944,4	1171218,5
827899,6	1171245,6
827843,0	1171252,3
827839,8	1171189,6
827840,6	1171149,6
827857,8	1171145,3
827916,8	1171132,2
827889,4	1171130,4
827889,5	1171147,9

Origen. Magna Sirgas

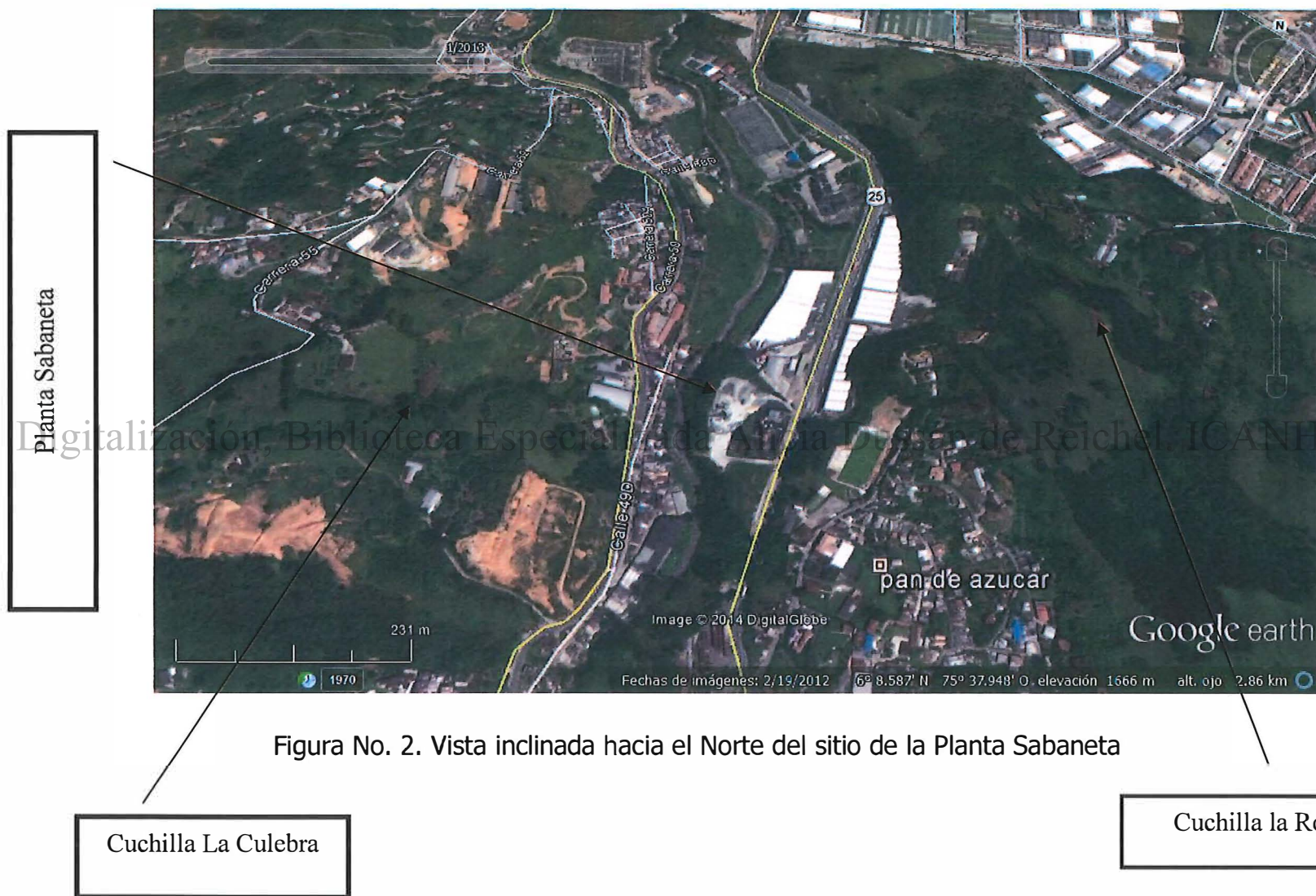


Figura No. 2. Vista inclinada hacia el Norte del sitio de la Planta Sabaneta

II. Antecedentes Arqueológicos.

Como se mencionó en el proyecto respectivo (Prospección y Estudio Arqueológicos en la Planta Sabaneta- Antioquia- Díaz, 2014), la historia y el pasado prehispánico del denominado Macizo Central Antioqueño ha demostrado una relevancia notoria para entender la dinámica no solo del valle de Aburra y sectores adyacentes sino de regiones colindantes tanto al occidente, oriente y al sur de este nudo orográfico. Las investigaciones arqueológicas realizadas por Arcila (1977) determinaron la presencia de asentamientos y cementerios con tumbas de cancel con vinculación directa con el complejo Marrón Inciso(Ver Foto No.1), más conocido por su relación con la orfebrería clásica del occidente colombiano; y que en otros sitios algo más al occidente está identificada en yacimientos donde se extraía la sal de fuentes naturales y que constituiría probablemente uno de los recursos que impulsaron el intercambio con otras regiones de donde se obtenían el oro, el algodón y otros elementos que habrían dado notoriedad a la zona como un eje principal de comunicaciones entre el occidente y el oriente (Castillo, 1988).



Foto No.1. Tumba de cancel hallada en actividades de rescate arqueológico en Envigado en el 2012. Fuente: <http://yo-mi-mio.tumblr.com/post/19954781389/la-tumba-de-cancel>.

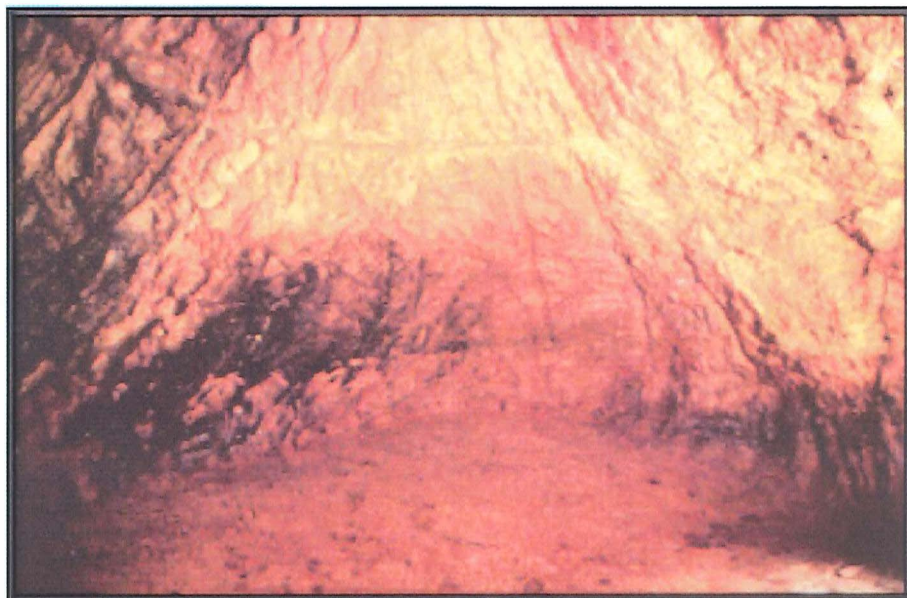
A partir de la década de los ochenta y especialmente en los noventa se realizan prospecciones y exploraciones a lo largo y ancho del valle de Aburra así como en localidades vecinas; Caldas, Envigado, Santa Elena y Guarne (Moscoso, Muñoz, Orozco, Duque, Carmona; 2001). En el Cerro El Volador se identifican sitios con construcciones funerarias así como de vivienda que se relacionan con ocupaciones tempranas y tardías del valle de Aburra (Santos; 1989 y Duque, Restrepo, Pérez; 2001 y Foto No. 2). En general se han podido revelar al menos dos periodos de ocupación de los últimos tres milenios que evidencian ocupaciones sedentarias con poblaciones agroalfareras aunque estas etiquetas tienden a esquematizar el rango y espectro de la dinámica social de determinados periodos (Moscoso et al, 2001).

Para periodos más antiguos existen hallazgos que se relacionan con ocupaciones precerámicas similares a lo encontrado en el valle del río Porce; en efecto en el sitio La Blanquita donde predominan artefactos de molienda con fechas que señalan una ocupación del quinto a cuarto milenio a.C. (Botero y Martínez, 2002. 7.750 a.p. Beta 162328; pg.11) aunque otros sitios como en Casablanca (Langebaek, 2.000) se registran más artefactos de corte y talla que presumiblemente pertenecerían a ocupaciones más antiguas y asociadas a grupos nómadas o en transición hacia la sedentarización (GAIA, 2002). En la arqueología de "salvamento" o preventiva se han dado varios estudios que reseñan la presencia de sitios de vivienda, tumbas y otras construcciones en ambas laderas del valle de Aburra (Acevedo, 2003). La secuencia de ocupación al menos por parte de grupos sedentarios y/o alfareros se originaria hace unos 7.000 años con comunidades que vivían en aldeas pequeñas identificadas con cerámica del tipo Cancana; estas serían sucedidas posteriormente reemplazadas o absorbidas por grupos que traerían la cerámica Ferrería y la Marrón Incisa por lo menos para el

sector sur del valle de Aburra donde el complejo cerámico Inciso con borde doblado no aparece registrado (Acevedo y García, 2005).

El complejo Ferrería se identifica en el sitio La Blanquita por tres tipos cerámicos con dataciones cercanas o superiores a los 2.000 años de antigüedad (Botero y Martínez, pg 58). Sobre su patrón de asentamiento y subsistencia se indica que los sitios se encuentran en la cima de colinas, aterrazamientos naturales o artificiales y planos aluviales que señalarían cierta preferencia hacia los recursos biofísicos de los abanicos aluviales y coluviales del valle de Aburra (Ibíd., pg. 77). El complejo Marrón Inciso por su parte sería contemporáneo y no posterior al Ferrería según los datos de las exploraciones de Langebaek y Espinoza (2.000), según este estudio los asentamientos de ese periodo estarían más relacionados con terrenos no fértiles probablemente como parte de una dinámica social de competición por tierras y/o localización de sitios para explotación de fuentes salinas y orfebres.

Foto No. 2.
Interior de
Tumba de
hipogeo del
Cerro El Volador.
(Cadavid,
Acevedo y
Cuello, 2.001)



Es relevante notar que en varias partes del valle de Aburra como en el Municipio de la Estrella aparecen sitios con evidencias de transformaciones arquitectónicas en la forma de terrazas y muros de contención y caminos con enlosado de piedra, elementos que sugerirían un grado de complejización social de comunidades relacionadas con la minería, explotación y manufactura de artefactos orfebres e intercambios a larga distancia (Moscoso et al; 2.001).



Foto No. 3. Cerámica Ferrería. Cerro El Volador. Duque, 2001.

Similar planteamiento hace Castillo (1995) que determina para los últimos tres milenios al menos dos fases de ocupación en el valle de Aburra; la primera conocida como fase Ferrería asociada a una cerámica incisa roja y otro conocida como Pueblo Viejo con cerámica Marrón Incisa (Ver Fotos No. 3 y 4); no obstante según la autora las fases no serían excluyentes cronológicamente ya que la primera se extendería por varios siglos hasta después de la era cristiana (S. V A.C – III D.C.) y la segunda desde el V A.C. al X D.C. Por lo tanto las características que se usaron para determinar la secuencia o no son muy útiles o hay diferencias funcionales relacionadas con el tipo de sitios con cerámicas aparentemente

diferentes al nivel étnico (u otro) pero con variaciones que no necesariamente indicarían cambios cronológicos.

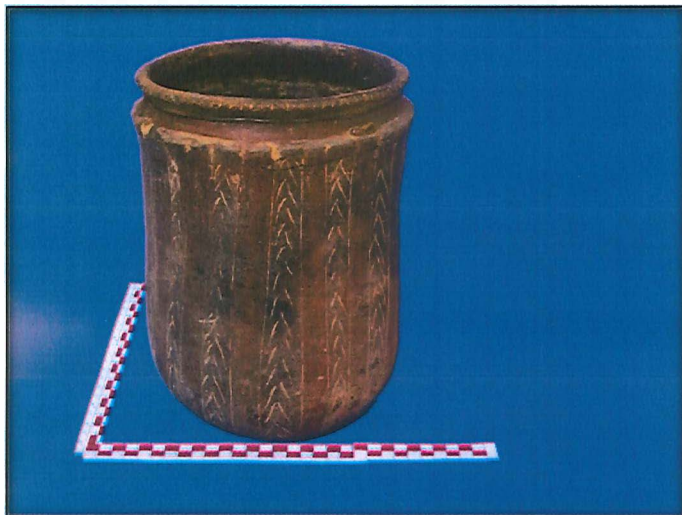


Foto No. 4 Vasija del tipo Marrón
Inciso. Fuente:

<http://mcrpjardin.blogspot.com/p/coleccion-arqueologica.html>

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

III. Metodología.

Se visitó el lugar de la Planta Sabaneta de ARGOS con la intención de aplicar una prospección intensiva. No obstante como se mencionó el terreno ya estaba cubierto por una capa de cemento y la presencia de silos para fabricación de Concreto y zonas de almacenamiento de Clinker (Ver Fotos No. 5-6) que datan de 8 años.

Foto No. 5. Vista hacia el norte de la Planta, se aprecia que el sitio está completamente construido.



Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH



Foto No. 6. Vista desde el oriente hacia la Planta desde la ladera occidental de la cuenca del Río Medellín.

IV. Conclusiones.

A pesar de tratarse de una zona con referentes arqueológicos de cierta importancia se determinó - en parte dado el estado actual del lugar- la ausencia de evidencias arqueológicas en el área. La discusión de los antecedentes de investigación nos permite sugerir que las laderas circundantes, donde existen algunas terrazas aluviales y planos coluviales, poseen cierto potencial arqueológico que debe ser tenido en cuenta en caso de futuras expansiones industriales en esos lugares. ARGOS S.A. se compromete a dar aviso en caso de hallazgos no referenciados o a emprender un programa de arqueología preventiva en terrenos que no hayan sido construidos con anterioridad y donde la empresa planea expansiones de la Planta existente.

Bibliografía.

ACEVEDO Z, Jorge Luis. Aldeas y Sistemas de Canales en el Siglo III d.C. en el Valle de Aburrá. Ms. 2.003.

ACEVEDO ZAPATA, Jorge Luis y Pedro Nel García Arroyave. Prospección Arqueológica en el Área del proyecto Urbanístico: "*Caminos de la Romera*". Ms. Sabaneta, 2.005.

ARCILA VELEZ, Graciliano. **Introducción a la Arqueología del valle de Aburrá.** Universidad de Antioquia, 1.977.

BOTERO ARCILA, Silvia Helena, Luz Elena Martínez García. "*Ocupaciones Tempranas en el Valle de Aburrá*". Fondo Mixto promoción Cultura y Artes de Antioquia. Corporación Grupo de Asesorías e Investigaciones Ambientales GAIA. Medellín, 2.002.

BOTERO ARCILA, Silvia Helena, Diana Patricia Muñoz y Alejandro Cano. "*Nuevos datos Acerca del Patrón Funerario en el Cañón del Rio Cauca Antioqueño.*" En: **Boletín de Antropología.** Universidad de Antioquia, Vol. 25, 2.011.

CADAVID GONZALEZ, Francisco Javier, Jorge Luis Acevedo Zapata, Ana Cristina Cuello Díaz, "*Plan Especial de Protección Ecoparque Cerro El Volador –Componente Arqueológico.*" Secretaria de Educación y Cultura de Medellín, Corantioquia. Medellín, 2001.

CASTILLO, Neyla. "Complejos Arqueológicos y Grupos Étnicos del Siglo XVI en el occidente de Antioquia." En: **Boletín del Museo del Oro.** No. 20. 1988.

DUQUE OSSA, Marcela. "*Investigaciones Arqueológicas En El Cerro El Volador*". Ms. Secretaria de Educación y Cultura de Medellín, Corantioquia. Ms. Medellín, 2001.

MOSCOSO MARIN, Oscar Julián, Omar Alonso Muñoz Sánchez, Carlos Alberto Orozco, Marcela Duque Ossa, Diana Patricia Carmona. *"Reconocimiento y Prospección Arqueológica en la Cuenca de la Quebrada la Miel. Una Aproximación a los Procesos de Transformación Humana del Paisaje."* Ms. Fondo promoción Cultura y Artes Antioquia, Corantioquia. Medellín. 2001.

LANGENBAEK Carl, Iván Espinosa. *"Prospección arqueológica del Valle de Aburrá y sus Ecosistemas Estratégicos. Estudios de cambios sociales en una región del occidente de Colombia."* Ms. Área Metropolitana del Valle de Aburrá - Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia. Medellín. 2000.

SANTOS VECINO, Gustavo. "Investigaciones arqueológicas en el oriente antioqueño; el sitio de Los Salados." En: **Boletín de Antropología**, 6(20), Medellín 1986

PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO

Digitalización, Biblioteca Especializada Alicia Dussán de Reichel. ICANH

**PLAN DE MANEJO ARQUEOLÓGICO EN EL ÁREA DE ESTUDIO DEL
PROYECTO: PROSPECCIÓN Y ESTUDIO ARQUEOLÓGICOS EN LA PLANTA
SABANETA, MUNICIPIO DE SABANETA, DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA.**

La operación de la Planta de Sabaneta de la compañía ARGOS S.A en el Municipio del mismo nombre colindante con el curso del Río Medellín determinaría una afectación nula del patrimonio arqueológico. La presencia de fuertes pendientes – mayores de 35-40°- hacia el costado occidental y la existencia de edificaciones aledañas; una bodega y una estación de gasolina así como la carretera que se dirige hacia el sur por su costado oriental determinan que la posibilidad de encontrar yacimientos arqueológicos durante cualquier actividad de remoción de suelos sea mínima o inexistente.

No obstante ARGOS S.A. seguirá los lineamientos legales y se compromete a actuar rápidamente en caso de hallazgos casuales dando aviso al ICANH y ejecutando un monitoreo y rescate de ser necesarios.