

SISTEMA DE COORDENADAS

Proyección: Transverse_Mercator
 Datum: Magna Sirgas
 Origen de la zona: Unico
 Coordenadas Geográficas: 4° 35'46.3215" -74° 04'39.0285"
 Coordenadas planas: 5'000.000 metros Este 2'000.000 metros Norte

CONVENCIONES TEMÁTICAS

■ Área Influencia Medio Biótico
■ Área Proyecto
● Punto Muestreo Flora
■ Pastos enmalezados, 233
■ Pastos limpios, 231
■ Red vial, ferroviaria y terrenos asociados, 122
■ Tierras desnudas y degradadas, 333
■ Vegetación secundaria o en transición, 3231
■ Zonas de extracción minera, 131
■ Cobertura Tierra
■ Bosque de galería y/o ripario, 314
■ Pastos arbolados, 232

CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS

LÍMITES ADMINISTRATIVOS
■ Límite Municipal
■ Centro Poblado

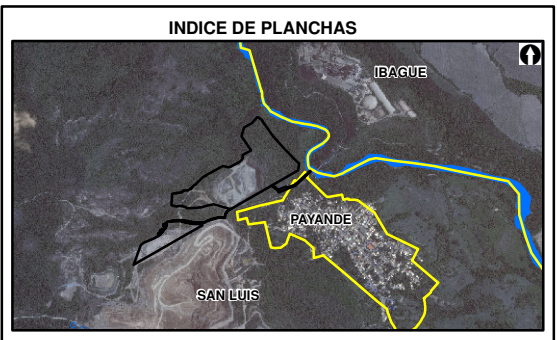
TRANSPORTE
— Vía Tipo 1
— Vía Tipo 2
— Vía Tipo 3
— Vía Tipo 4
— Vía Tipo 5
— Vía Tipo 6
— Camino, Sendero
— Límite de Vía Peatonal

INFRAESTRUCTURA
■ Construcciones

HIDROGRAFÍA
— Drenaje Sencillo
— Drenaje Doble

RELIEVE
— Curva de nivel índice
— Curva de nivel intermedia

NOTA: Base cartográfica IGAC escala 1:25.000



CEMEX **INGETEC**
 INGENIEROS CONSULTORES

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL MINA LA ESMERALDA
 TÍTULO 6823

SITIOS DE MUESTREO DE FLORA



Elaboró: M. Sandoval	Revisó: A. Saenz	Dibujó: M. Gemade
Escala: 1:10.000	Fecha: 12/11/2021	Mapa: 1/1
Archivo: CAP05.2-CMBI-LES6823-BIOT-006.MXD	Rev: 0	

PLANO N°: **CAP05.2-CMBI-LES6823-BIOT-006**

REV	FECHA (DD-MM-AAAA)	MODIFICACIÓN	DISEÑADOR	REVISOR DEPARTAMENTO	APROBACIÓN DIVISIÓN	APROBACIÓN PROYECTO
0						
1						
2						
3						

2034000

2033000

4765000

4766000

4767000