

**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**

Area Proyecto  
**Conflicto Uso Suelo**  
 Por sobreutilización moderada, O2  
 Por sobreutilización severa, O3  
 Por subutilización moderada, S2  
 Tierras sin conflicto de uso o uso adecuado, A

**CONVENCIONES CARTOGRÁFICAS**

**LÍMITES ADMINISTRATIVOS**  
 Límite Municipal  
 Centro Poblado

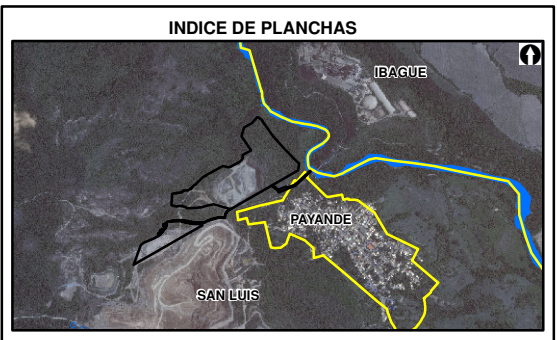
**TRANSPORTE**  
 Vía Tipo 1  
 Vía Tipo 2  
 Vía Tipo 3  
 Vía Tipo 4  
 Vía Tipo 5  
 Vía Tipo 6  
 Camino, Sendero  
 Límite de Vía Peatonal

**INFRAESTRUCTURA**  
 Construcciones

**HIDROGRAFÍA**  
 Drenaje Sencillo  
 Drenaje Doble

**RELIEVE**  
 Curva de nivel índice  
 Curva de nivel intermedia

NOTA: Base cartográfica IGAC escala 1:25.000



**INGENIEROS CONSULTORES**  
 ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL MINA LA ESMERALDA  
 TÍTULO 6823

**CONFLICTOS DE USO DEL SUELO**



Elaboró: F. Velasquez	Revisó: A. Saenz	Dibujó: M. Gemade
Escala: 1:5.000	Fecha: 12/11/2021	Mapa: 1/1
Archivo: CAP05.1-CMAB-LES6823-SUEL-005.MXD	Rev: 0	

PLANO N°: **CAP05.1-CMAB-LES6823-SUEL-005**

REV	FECHA	MODIFICACIÓN	DISEÑADOR	REVISOR DEPARTAMENTO	APROBACIÓN DIVISIÓN	APROBACIÓN PROYECTO
0						
1						
2						
3						

2034000

2033000

4766000

4767000