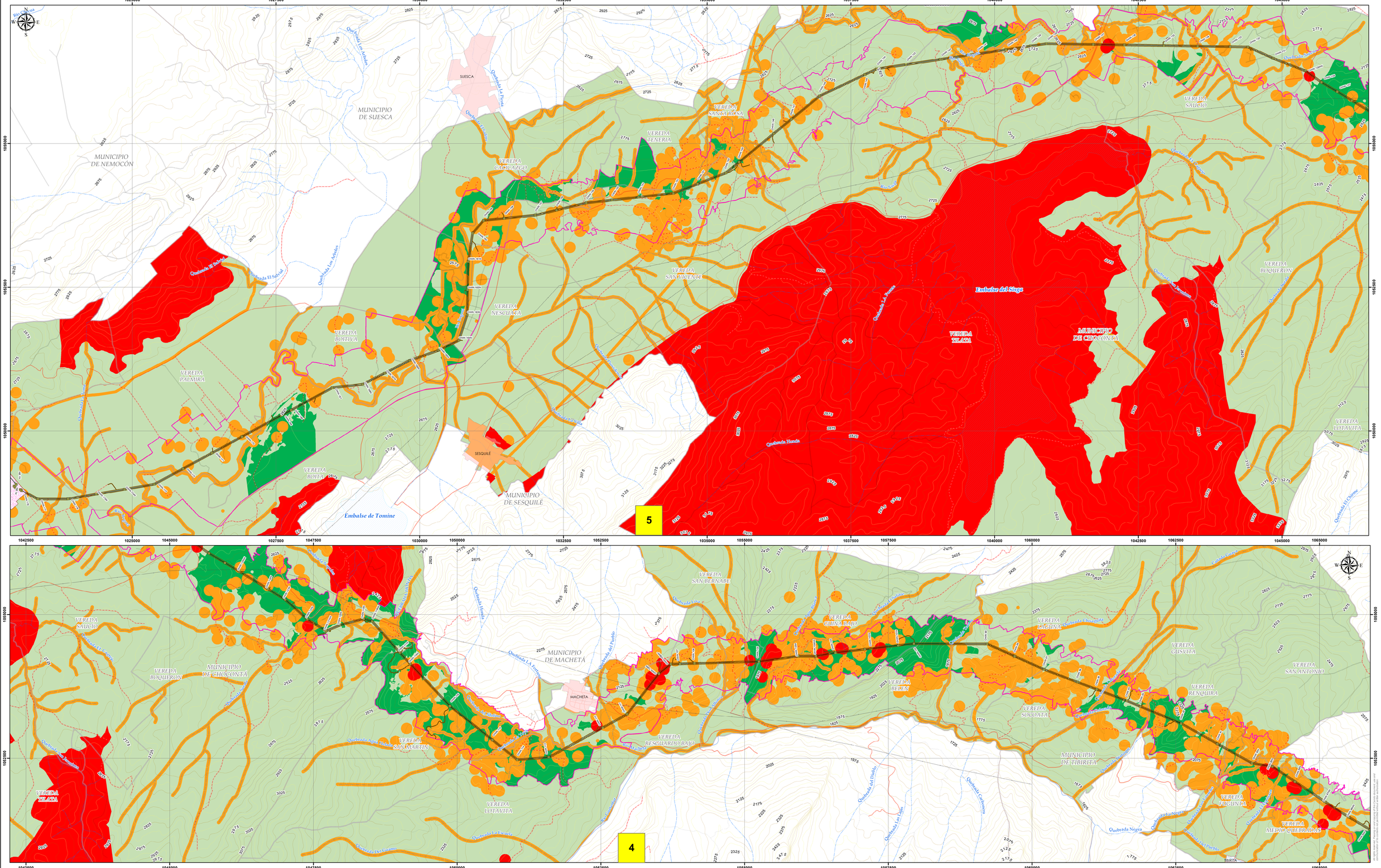


## CONVENCIONES

### DISEÑO
- Torre
- Plazas de Tendido
- Subestación Baca 230 Kv
- Subestación Chivor II 230 Kv
- Subestación Norte 230 Kv
- Área de Influencia Directa
- Área de Influencia Indirecta
- Trazado LT proyecto Norte EEB UPME 03 2010

### HIDROGRAFÍA
- Río.
- Quebrada.
- Caño.
- Río.
- Laguna
- Embalse

### POLITICO
- Centros_Poblados
- Division_Municipal
- Division_Veredal

### RELIEVE
- Curva De Nivel Indice
- Curva De Nivel Aproximada

### VÍAS
- Via Tipo 1-Pavimentada
- Via Tipo 2-Sin Pavimentar
- Via Tipo 3- Pavimentada
- Via Tipo 4-Sin Pavimentar
- Via Tipo 5-Transitable en Tiempo seco
- Via Tipo 6- Camino
- Sendero
- Peatonal Urbana

## Convenciones Temáticas

### SENSIBILIDAD AMBIENTAL
- Sensibilidad Ambiental Muy Baja
- Sensibilidad Ambiental Baja
- Sensibilidad Ambiental Moderada
- Sensibilidad Ambiental Media
- Sensibilidad Ambiental Alta
- Sensibilidad Ambiental Muy Alta

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

Sistema de proyección de Coordenadas: MAGNA Colombia Bogotá
Proyección: Transverse Mercator
Falso Este: 1.000.000
Falso Norte: 1.000.000
Meridiano Central: -74.077508
Factor de Escala: 1
Latitud de Origen: 4.596200
Unidad Lineal: Metro

Sistema de Coordenadas Geográficas: GCS_MAGNA
Dato: D_MAGNA.
Primer Meridiano: Greenwich
Unidad Angular: Grado

| REV. MAPA | FECHA | DESCRIPCIÓN | APROBACIÓN |
|---|---|---|---|
| 0 | 27/05/2016 | Revisión | Daniel Cristancho |

FUENTE BASE CARTOGRÁFICA

2089VD, 2089IA, 2089IB, 2089IC, 2089ID,2089VA, 2089VB, 2101IA, 2101IB, 2101IC, 2101ID, 2101VC, 2271IB, 2271ID, 2289IA, 2299IC
Ortofomosaico, 0,09 mts
resolución espacial, Tenjo
Cundinamarca - San Luis de Gaceno Boyaca Modelo Digital de Elevación, Resolución Espacial 12 Mts Nasa.
EOT, POT, Area de Estudio.

FUENTE TEMATICA

CAC, 2016

PROYECTO:
**DISEÑO, ADQUISICIÓN DE LOS SUMINISTROS CONSTRUCCION, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS SUBESTACIONES CHIVOR II Y NORTE 230 Kv Y LAS LINEAS DE TRANSMISIÓN ASOCIADAS".**

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR
Consorcio Ambiental

CONTIENE:
**ZONIFICACIÓN AMBIENTAL**

ESCALA GRÁFICA:
0 270 540 1.080 1.620 2.160 2.700 Meters
1 centimetro = 250 metros

| APROBÓ: | REVISÓ: | ELABORADO POR: |
|---|---|---|
| DANIEL CRISTANCHO<br>Ingeniero Civil | JAVIER MORENO<br>Ingeniero Civil | EDWIN EFREN MANRIQUE DIAZ.<br>Ingeniero Catastral y Geodesta. |

| ARCHIVO: | FECHA: | REVISIÓN: | ORIGEN: | ESCALA: | MAPA No: |
|---|---|---|---|---|---|
| AMB_322_1_27_ZA_2 | DICIEMBRE DEL 2016 | 0 | MAGNA_Colombia_Bogotá | 1:25000 | 27/29 |

www.ambiotecltda.com

Todos los derechos reservados. No se permite la reproducción parcial o total, almacenamiento, transmisión o cualquier forma de uso de este documento sin la autorización escrita de AMBIOTEC LTDA.