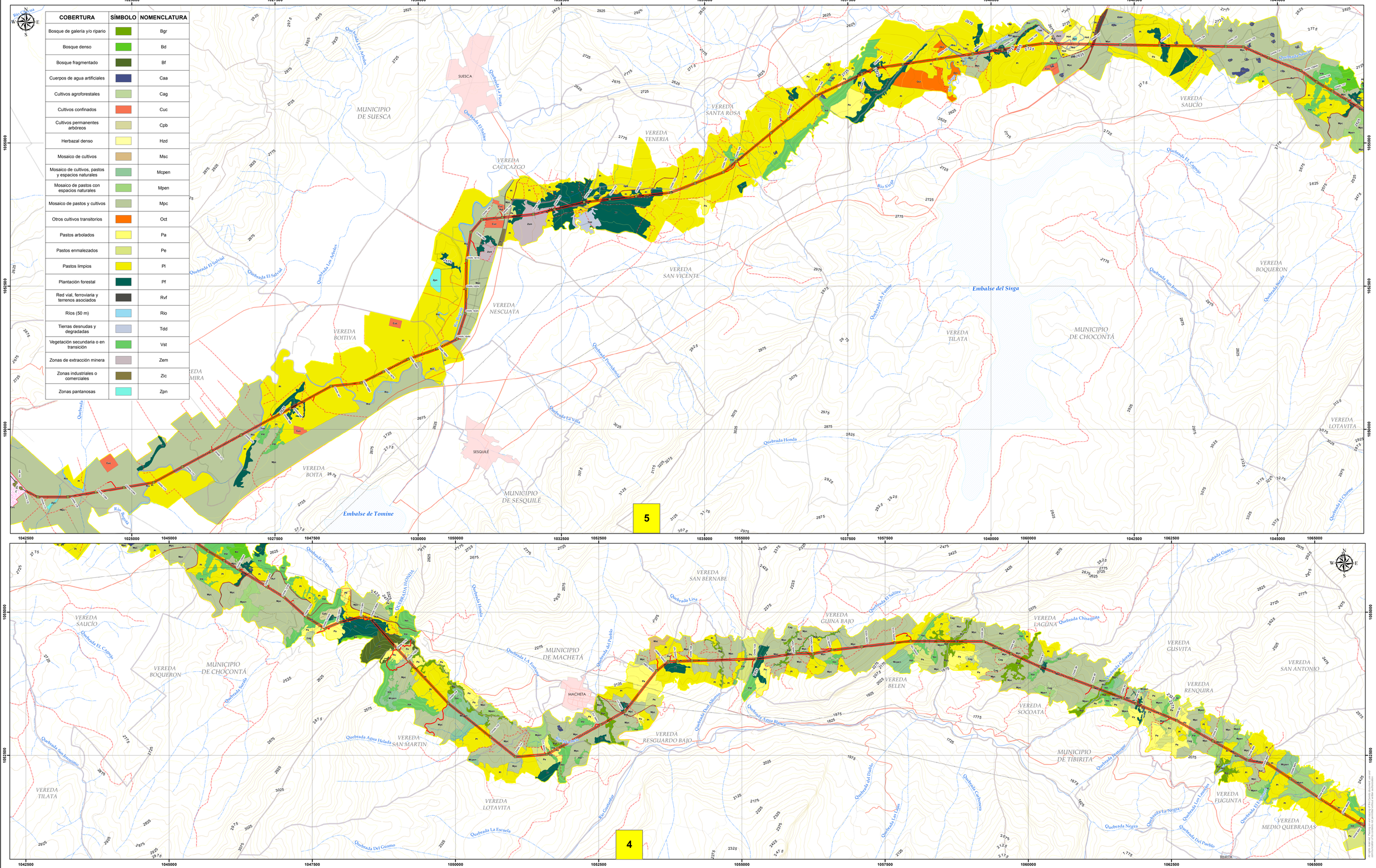

COBERTURA	SÍMBOLO	NOMENCLATURA
Bosque de galería y/o ripario		Bgr
Bosque denso		Bd
Bosque fragmentado		Bf
Cuerpos de agua artificiales		Caa
Cultivos agroforestales		Cag
Cultivos confinados		Cuc
Cultivos permanentes arbóreos		Cpb
Herbazal denso		Hzd
Mosaico de cultivos		Msc
Mosaico de cultivos, pastos y espacios naturales		Mcpen
Mosaico de pastos con espacios naturales		Mpen
Mosaico de pastos y cultivos		Mpc
Otros cultivos transitorios		Oct
Pastos arbolados		Pa
Pastos enmalezados		Pe
Pastos limpios		Pl
Plantación forestal		Pf
Red vial, ferroviaria y terrenos asociados		Rvf
Ríos (50 m)		Rio
Tierras desnudas y degradadas		Tdd
Vegetación secundaria o en transición		Vst
Zonas de extracción minera		Zem
Zonas industriales o comerciales		Zic
Zonas pantanosas		Zpn

CONVENCIONES

DISEÑO

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

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

INDICE PLANCHAS

ESQUEMA DE LOCALIZACIÓN

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

Sistema de proyección de Coordenadas: MAGNA Colombia Bogotá
Proyección: Transversal Mercator
Falso Este: 1.000.000
Falso Norte: 1.000.000
Latitud de Origen: 4.074077508
Factor de Escala: 1
Latitud de Origen: 4.596200
Unidad Lineal: Metro

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

FUENTE BASE CARTOGRÁFICA

208VID, 209BIA, 209IIIB, 209IIIC, 209IID,209IVA, 209IVB, 210IIA, 210IIB, 210IIC, 210IID, 210IVC, 227IIB, 227IIIA, 227IIIB, 227IIIC
Formato Digital, 2.5 D, alta resolución espacial, Tenjo Cundinamarca - San luis de Gaceno Boyaca.Modelo Digital de Elevación, Resolución Espacial 12 Mts. Nasa. EDT, POT, Area de Estudio.

FUENTE TEMÁTICA

Ortofotos 2014, CORINE LAND COVER 2000

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

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".

CONTIENE:

COBERTURAS

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR

CONSORCIO AMBIENTAL CHIVOR

ENERGÍA COLOMBIA — TRANSFORMANDO TU VIDA — AMBIOTEC Consultoría Ambiental — HIDROMECANICA LTDA

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

APROBÓ:	REVISÓ:	ELABORADO POR:
DANIEL CRISTANCHO Ingeniero Civil	JAVIER MORENO Ingeniero Civil	EDWIN EFREN MANRIQUE DIAZ. Ingeniero Catastral y Geodesta.

ARCHIVO:	FECHA:	REVISIÓN:	ORIGEN:	ESCALA:	MAPA No:
AMB_322_1_18_Cob_2	DICIEMBRE 2016	0	MAGNA_Colombia_Bogotá	1:25000	18/29

www.ambiotecltda.com

Todos los derechos reservados. No se permite el uso comercial de la cartografía, ya sea en forma digital o impresa, sin la autorización de ambiotec ltda. Cualquier copia de este documento, por cualquier medio, sin la autorización de ambiotec ltda. es ilegal.