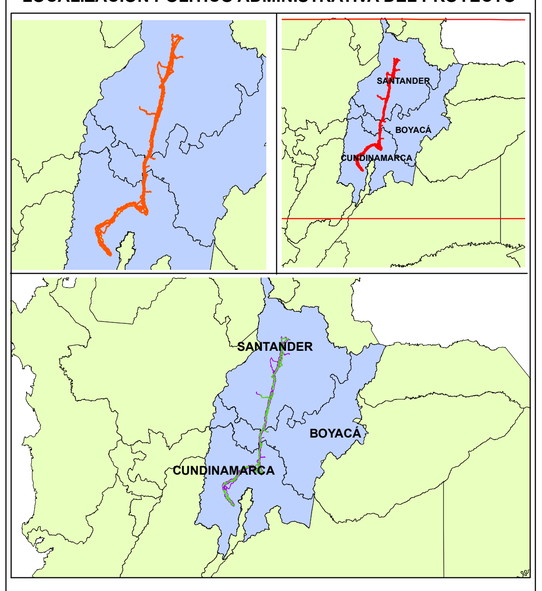
ENERGIA de Bogotá

AMBIOTEC Consultoría Ambiental

WSP DESSAU

CONSORCIO CONEXIÓN SOGAMOSO

LOCALIZACION POLÍTICO ADMINISTRATIVA DEL PROYECTO



PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

IDENTIFICADOR:	MAGNA_Colombia_Bogota
DESCRIPCION:	Proyección Transverse_Mercator
ORIGEN DE LONGITUD:	74°04´39.0288"W
ORIGEN DE LATITUD:	4°35´46,32"N
FALSO ESTE:	1'000.000
FALSO NORTE:	1'000.000
DATUM:	Magna Sirgas
SISTEMA DE COORDENADAS:	Planas de Gauss
ELIPSOIDE:	Global reference System 1980
UNIDADES:	Metros
DATUM VERTICAL:	Buenaventura

CONVENCIONES GENERALES

DIVISIÓN POLÍTICO ADMINISTRATIVA

- Cabecera Municipal
- Departamento
- Límite Municipal
- Límite Veredal

ÁREAS E INFRAESTRUCTURA DEL PROYECTO

- Subestación
- Torres
- Trazado Red Eléctrica
- Franjas de captación
- Plazas de Tendido
- Centros de acopio
- Área de Influencia Directa
- Área de Influencia Indirecta

CONVENCIONES TEMÁTICAS

ESTRETEGIAS DE CONSERVACIÓN

NOMBRE	DESCRIPCIÓN	NMC	ÁREA
Serranía de Yariguíes-AICAS	Serranía de los Yariguíes se constituye en uno de los más grandes remanentes de bosque húmedo montano y premontano del norte de Colombia.	AICA	240193,97
Bosques de la falla del Tequendama-AICAS	Debido a la presencia de especies de aves de importancia para la conservación, como por ejemplo, el Crypturellus obsoletus del cual se obtuvo registró en esta área en septiembre de 2006	AICA	10997,47

FUENTES DE INFORMACIÓN

- Base Cartográfica:
  Planchas cartografía base Instituto Geográfico Agustín Codazzi, escala 1:25.000: 227ID, 227IIIB, 227IIID, 227IVC, 246IB, 246IIA.
- Mosaico de imágenes satelitáles Sensor Rapideye con resolución espacial de 5 metros y resolución espectral de 5 bandas. Multitemporal años 2013 y 2014.
- Ortofotomosaico Sensor Lidar con resolución espacial de 0,15 metros. Año 2015.

FUENTES DE INFORMACIÓN TEMÁTICA

ESTRATEGIAS DE CONSERVACIÓN COMPLEMENTARIAS

EMPRESA DE ENERGIA DE BOGOTA S.A. ESP

**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA)
PARA EL PROYECTO SUBESTACIÓN NORTE 500 KV
Y LÍNEAS DE TRANSMISIÓN NORTE - TEQUENDAMA 500 KV Y
NORTE – SOGAMOSO 500 KV,
PRIMER REFUERZO DE RED DEL ÁREA ORIENTAL,
OBRAS QUE HACEN PARTE DE LA
CONVOCATORIA UPME 01 DE 2013**

ESCALA 1:300.000

0 5.000 10.000 20.000 30.000 Metros

ELABORÓ: CONSORCIO CONEXIÓN SOGAMOSO	**FECHA:** OCTUBRE DE 2016
REVISÓ: EQUIPO GEOMÁTICA	**MAPA:** 32 de 47
APROBÓ: CONSORCIO CONEXIÓN SOGAMOSO	**ARCHIVO:** EEB-U113-CT100501-L000-HSE2008-32
	REVISIÓN: 01

Sources: Esri, USGS, NOAA