

CONVENCIONES GENERALES

HIDROLOGÍA

- Drenaje doble cuerpo de agua
- Drenaje doble seco o cauce
- Drenaje permanente
- Drenaje intermitente
- Laguna
- Zona pantanosa

TRANSPORTE

- Via urbana
- Via Tipo 1 - Pavimentada dos o mas carriles
- Via Tipo 4 - Sin Pavimentar
- Camino, Sendero

RELIEVE

- Curva de nivel indice

LÍMITES

- Limite veredal
- Perimetro urbano
- Limite manzana
- Limite predio

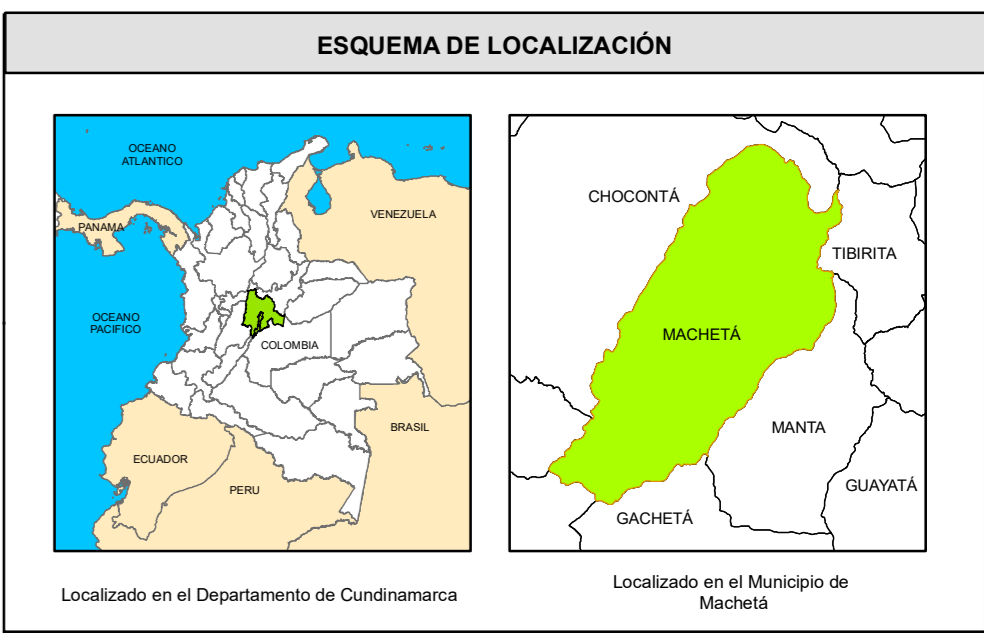
CONVENCIONES TEMÁTICAS

USOS DEL SUELO URBANO

- Comercial Tipo 2
- Comercial Tipo 3
- Dotacional
- Residencial

ESTRUCTURA ECOLÓGICA PRINCIPAL URBANA

- Zonas estratégicas para la conservación del recurso hídrico
- Ronda hídrica
- Drenaje permanente
- Drenaje intermitente



PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA

SISTEMA DE COORDENADAS GEOCÉNTRICAS

Marco geocéntrico nacional de referencia como denominación nacional del Sistema de referencia para las Américas MAGNA-SIRGAS, corresponde a la Denominación Continental ITRF (Internacional Terrestrial Reference Frame). El elipsoide asociado corresponde con el GRS-80 (Global Reference System 1980), equivalente al WGS84 (World Geocentric System 1984).

Datum: MAGNA-SIRGAS Falso Este: 5 000 000 Falso Norte: 2 000 000
 Coordenadas: Planas Gauss Kruger Longitud Origen: 73° W
 Origen Nacional: CMT12 Latitud Origen: 4° N
 Proyección: Transversa de Mercator Unidades: Metros

FUENTES DE INFORMACIÓN

Cartografía Digital, Cartografía Base Digital Urbana.
 Escala 1:2.000. Producida por Consorcio CAR 28-2015, entregada para uso en el marco de la formulación del EOT.

Gobernación de Cundinamarca. Información aportada por la secretaría de planeación contenida en el SIG de la Gobernación, bajo licencia de uso en el marco de la reformulación de EOT.

POMCA Río Garapa 2018, entregado por CAR y Gobernación.
 DEM Global ASTER 15 mts-USGS, uso libre

Estudios de Amenaza, Vulnerabilidad y Riesgo por Movimientos en Masa, Inundación, Avenida Torrencial e Incendios Forestales en los Municipios Priorizados en la Jurisdicción de la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca- Consorcio CAR 28-2015

CAR, Determinantes Ambientales
 Parques Nacionales, Registro Único Nacional de Áreas Protegidas
 RUNAP, 2017

MAPA DE USOS DEL SUELO URBANO MUNICIPIO DE MACHETÁ

ESCALA IMPRESIÓN : 1:1.500 FECHA: Octubre de 2020 MAPA: 1/1
 ESCALA TRABAJO : 1:2.000

CONTRATANTE: MUNICIPIO DE MACHETÁ CONTRATISTA: UT MACHETÁ E.O.T. NUMERO CONTRATO: 146 DE 2016
 FECHA DEL CONTRATO: 2017/12/16

ELABORÓ: CONSORCIO MACHETÁ E.O.T ANDRÉS CAMILLO PARRA Ing. Catastral REVISÓ: ING. MANUEL AGUDELO APROBÓ: AROJ. NELSON FELPE PINILLA Sec. Planeación

ARCHIVO/RUTA: D:\CONSULTORIAS 2015-2017\ MACHETÁ\ARCHIVO\MAPAS DEL CASO URBANO.mxd ORIGEN: Magna-Sirgas Origen Nacional CTM12 CÓDIGO: **FU - 2.1**