



CUENCA HIDROGRÁFICA RIO SUCIO
MAPA DE AMENAZA SÍSMICA SEGÚN VALORES DE ACCELERACIÓN (SGC)
Escala de Mapa: 1/220.000
Escala de Trabajo: 1/10.000

0 100 200 300 400 500 Mts
 Un centimetro en el mapa equivale a 100 Mts en la realidad

SISTEMA DE REFERENCIA ESPACIAL
 Sistema de Coordenadas Planas: MAGNA-SIRGAS / Origen-Nacional
 Proyección: Transversa de Mercator
 Sistema de coordenadas geográficas: GCS_MAGNA
 Unidad angular: Grados (0,0174532925199433)
 Meridiano de Greenwich: Greenwich (0,0)
 Datum: D_MAGNA
 Esferoide: GRS_1980
 Semieje mayor: 6378137,0
 Semieje menor: 6356752,314140356

ABREVIATURAS

Ay.	Arroyo	Lag.	Laguna
Bzo.	Brazo	R.	Rio
Cga.	Ciénega	Q.	Quebrada
Cñ.	Caño	Cl.	Cuchilla
Cñda.	Cañada	Crr.	Cerro
Za	Zanjón	Pto.	Puerto
Emb.	Embalse		

CONVENCIONES

LÍMITE

- Limite de la Cuenca
- Limite Departamento
- Limite Municipio

TRANSPORTE

- Via Tipo 1
- Via Tipo 2
- Via Tipo 3
- Via Tipo 4
- Via Tipo 5
- Via Tipo 6
- Camino, Sendero

HIDROGRAFÍA

- Rio San Jorge
- Drenaje sencillo
- Drenaje Doble

CONSTRUCCIONES

- Centro poblado

LOCALIZACIÓN GENERAL DE LA CUENCA

ELABORÓ:
 Pablo Castilla Negrete
 Estudios Geotécnicos y ambientales.

REVISÓ:
 Haider Jair Hoyos Acosta
 ING. AMBIENTAL

APROBÓ:
 Haider Jair Hoyos Acosta
 ING. AMBIENTAL

Fecha: Febrero de 2021

FUENTE DE INFORMACIÓN
 Base de Datos Cartográfica
 IGAC - Versión 2020 - Escala base 1:25000
 Cartografía PMAAM 1/110.000
 Actualización Portal IGAC
 Base de Datos Temática
 Grupo Consultor, 2021