



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Ignis: Escola, Mina
- Moimão de vento, Moimão de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada pavimentada
- sem pavimentação
- camionário (carroviário)
- trilha, caminho e picada
- perfil de estrada, fechos, estrada
- Ferrovias
- bitão largo
- bitão estreito

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Perfil topográfico, Referência de nível
- Perfil astronômico, Perfil barométrico
- Cota comprovada
- Superfície referenciada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terraço sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Piçol (lagos), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha superposta e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Rio de rochedo

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamento por GPS Alto Imagem de Satélite
COR VERDE - Levantamento por GPS Alto Imagem de Satélite

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites	Identificação	Sub-Distrito
Distrito	---	---
Sub-Distrito	---	---
Distrito	---	---
Sub-Distrito	---	---

LIMITES

- Intermunicipal
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das linhas, neste, representados na cor preto desativados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - (SIRGAS 2000)
Coordenadas Planas (Utm) em UTM - (SIRGAS 2000)
Origem das coordenadas UTM: Equador Meridional - UTM - 18
Amplitude em coordenadas UTM: 600.000 metros

Este produto é uma coleção de mapas municipais, gerados de forma automatizada, a partir da coleção dos Mapas de Municípios do Brasil, produzidos pelo IBGE, em parceria com o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), em 2014, em formato de arquivos digitais (shapefile) e em formato de arquivos de banco de dados (shapefile e shapefile de atributos).

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A OBJETIVO DO PROJETO É FORNECER A BASE DE DADOS DE ATUALIZAÇÃO DE DADOS DO MUNICÍPIO DE SÃO GONÇALO DO AMARANTE, CE, PARA O ANO DE 2019.

LISTA DE DADOS DE ATUALIZAÇÃO

CDMUN	CDMUN	CDMUN	NOME
2312403	23124030001	23124030001	São Gonçalo do Amarante
2312403	23124030002	23124030002	Paraipaba
2312403	23124030003	23124030003	Paracluru
2312403	23124030004	23124030004	Umarituba

LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO NO Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

ASPECTOS FÍSICOS

ASPECTOS TÉCNICOS

IMPLEMENTAÇÃO

COORDENADOR GERAL	CCAR
COORDENADOR DE PROJETOS	CCAR
COORDENADOR DE ATIVIDADES	CCAR
COORDENADOR DE APOIO TÉCNICO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO ADMINISTRATIVO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO LOGÍSTICO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE COMUNICAÇÃO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SEGURANÇA	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SAÚDE	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE TRANSPORTE	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE ALIMENTAÇÃO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE ALOJAMENTO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SEGURANÇA DE INFORMAÇÃO	CCAR

SÃO GONÇALO DO AMARANTE - CE

ASPECTOS FÍSICOS

ASPECTOS TÉCNICOS

IMPLEMENTAÇÃO

COORDENADOR GERAL	CCAR
COORDENADOR DE PROJETOS	CCAR
COORDENADOR DE ATIVIDADES	CCAR
COORDENADOR DE APOIO TÉCNICO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO ADMINISTRATIVO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO LOGÍSTICO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE COMUNICAÇÃO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SEGURANÇA	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SAÚDE	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE TRANSPORTE	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE ALIMENTAÇÃO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE ALOJAMENTO	CCAR
COORDENADOR DE APOIO DE SEGURANÇA DE INFORMAÇÃO	CCAR