



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edifícios

- Ígria, Escola, Misa
- Monte de vento, Molino de água
- Campos de energia, Fios
- Localidades

Linhas transmissoras de energia - Cerca

Linhas mediadoras

Rodovias

- Auto-estrada
- avenida
- sem pavimentação
- caminho vicinal
- caminho circular
- trilho, caminho e picado
- perfil de estrada, ferrol, estrada

Ferrovias

- linha larga
- linha estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Plano hipométrico, Referência de nível
- Plano altométrico, Ponto barométrico
- Cota comparada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso fluvial intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terras altas e montanha, Sabe
- Preço ou altura
- Flopa, lagoa, Nevoeiro
- Rapido e cascata, prados
- Rapido e cascata
- Nevoeiro, neve e neve
- Monte e represa, terra e alvarado
- Arco-íris, Rio seco ou a secado
- Neve, Nevoeiro

Convenções Temáticas

Limites: Estado	Sub-Distrito	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Identificação	Sector Rural	Sector Urbano	Adm. Especial	Adm. Especial

LIMITES

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Lançamento por GPS e imagens de Satélites

COR VERDE - Lançamento apoiado em cartografia cartográfica

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA: 1:75.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud-Longitud: SIRD-102000

Coordenadas Plano Retangulares em UTM: SIRD-09

Origem da projeção: UTM Equador e Meridiano: WGS-84

Aplicação de coordenadas em 10200 e 500.000 respectivamente

Este produto integra o projeto de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir de dados do Sistema de Informação Geográfica (SIG) produzido pelo IBGE, com o apoio do projeto de desenvolvimento de sistemas de informação geográfica, sendo desenvolvido pelo IBGE, com a participação de técnicos do IBGE, sendo desenvolvido pelo IBGE.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, ORÇAMENTO E GESTÃO

DEPARTAMENTO DE GEOGRAFIA

AV. Brasil, 15.071 - Funchal de Luz

Rio de Janeiro-RJ, CEP: 21.250-020

IBGE - INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

ASPECTOS FÍSICOS

OCIDENTAL DO TOCANTINS

Município: GURUPI

Estado da Terra: Área

Coordenadas UTM: SIRD

Latitude: -11,891 E: 10004,39

Longitude: -48,163 W: 188482,37

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia: COAR

Coordenação de Estatísticas Territoriais: COAR

Coordenação de Estatísticas Demográficas: COAR

Coordenação de Estatísticas Sociais: COAR

Coordenação de Estatísticas Econômicas: COAR

Coordenação de Estatísticas Ambientais: COAR

Coordenação de Estatísticas Culturais: COAR

Coordenação de Estatísticas Esportivas: COAR

Coordenação de Estatísticas de Saúde: COAR

Coordenação de Estatísticas de Trabalho: COAR

Coordenação de Estatísticas de Transportes: COAR

Coordenação de Estatísticas de Turismo: COAR

Coordenação de Estatísticas de Urbanização: COAR

Coordenação de Estatísticas de Vegetação: COAR

Coordenação de Estatísticas de Zonas Especiais: COAR