



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeio de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bibla larga
- bibla estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras pequenas
- Rochas submersas e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA: Levantamentos por GPS ou imagens de Satélites
COR VERDE: Lançamento aproximado sem comparação cartográfica

Convenções Temáticas

Identificação	Limite
Distrito	Sub-Distrito
Setor Rural	Setor Urbano
Agglomerado Rural	

LIMITES

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites provenientes das folhas raster, representadas no cor preto estão desativadas e devem ser desconsideradas

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/Longitud - SGRS2000
Coordenadas Plano/Rectangulares em UTM - SAD69
Origem do datum: Equador e Meridiano - WGS 84
Acréscimos em centímetros de 10.000 e 500 km respectivamente.

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, dados e outros, em formato raster de alta resolução e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e complexo dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, AQUISIÇÃO E GESTÃO DE INFORMAÇÃO
de dados ou informações verificadas neste mapa.
Rio de Janeiro-RJ, CEP 21.241-011
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Laurentino - SC

ASPECTOS FÍSICOS

Malha Territorial: 2010
Edição: 07/24/2011

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Localização no Estado

Localização no Brasil

Coordenadas da Sede: 345, 79,5
Latitude: -27.217, Longitude: -49.733

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR
Coordenação Temática: CETE
Coordenação de Estrutura Territorial: UNICOR
Unidades Produtoras: UNICOR
Unidades Executoras do IBGE: UNICOR
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CDDI