



CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Molho 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
- perfilho de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoadouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e imagens de Satélites

COR VERDE - Lançamento aprimorado sem comprovação cartográfica

Convenções Temáticas

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Selador Centenário
Distrito	Sub-Distrito	Selador Rural
Selador Urbano	Aglomerado Rural	

LIMITES

- Internacional
- Interestadual
- Intermunicipal
- áreas especiais

OB: Os limites provenientes das folhas de relevo, representados na cor para cada elevação e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/longitude - SIRGAS2000

Coordenadas Plano-Altimétricas em UTM - SAD 09

Criado da sub-escala: UTM - Escala: 1:50.000

Coordenadas em constantes de 10.000 e 500.000 respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, CDS e outros, em formato raster e vetorial, da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e computação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE CIÊNCIAS APLICADAS à GEODÉSIA E CARTOGRAFIA

de 1996, atualizada pela Malha Municipal Digital do IBGE

No. de licenciamento: CBR/11/2011

© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEODORIO	NOME
Distrito	IBGE/IBGE
411150601110000000000000	Ivaiporã
411150601110000000000000	Santa Bárbara

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	7/6/2011
Minimização de erros e documentação básica e atualização	Consultar Metadados

Ivaiporã - PR

ASPECTOS FÍSICOS

Região: NORTE CENTRAL PARANAENSE

Município: IVAIPORÃ

Altitude da Sede: 692 m

Área: 431,5 km²

Coordenadas Geográficas: -24.248 Lat, -51.685 Long

Coordenadas Cartográficas: 430460.72 E, 7318135.97 N

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR

Coordenação Temática: CETE

Coordenação de Estruturas Temáticas: CCAR

Unidades Produtoras: Unidades Produtoras do IBGE

Demonstração: Centro de Documentação e Disseminação da Informação CDDI