



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

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
- prefeio 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 cachoeiras grandes
- Rochas submersas e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alutão
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento aprimorado sem comprovação cartográfica

Convenções Temáticas

Limites	Sub-Distrital	Sector Censitário
Distrito		
Sub-Distrito		
Sector Rural		
Sector Urbano		
Aglomerado Rural		

LIMITES

- Internacional
- Intermunicipal
- Intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites provenientes das folhas de relevo, representados na cor verde, estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudo/Longitude - SIRGAS2000
Coordenadas Planimétricas em UTM - SAD 09
Cota da altimetria: UTM - Escalar e Meridiano - WGS 84
Acréscimos constantes de 10.000 e 500.000 metros respectivamente.

Este produto integra a coleção de mapas municipais geográficos de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno 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 COMUNICAÇÃO
de FINECIS, em parceria com a Diretoria de Mapeamento Sistemático do IBGE,
No. de identificação: CEP-21 241.051

© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEODOCÓDIGO	NOME
410330504103305000	Borrazópolis

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	6/30/2011
Integração, revisão e documentação gráfica e atualização	Consultor: Melitadós

Borrazópolis - PR

ASPECTOS FÍSICOS

Região: NORTE CENTRAL PARANAENSE
Mesorregião: FAXINAL

Altitude da Sede 0: Área: 334,4
Coordenadas Geográficas: 440165,73
Latitude: -23,941 N; 440165,73 W
Longitude: -51,588 W; 7352171,81 M

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia - CCAR
Coordenação Temática: Coordenação de Estatísticas Temáticas - CETE
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE
Desenvolvimento: Centro de Documentação e Disseminação da Informação - CDDI