



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Monumento de vento, Molho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, trecho de estrada: federal, estadual
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, 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 pântano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras pequenas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Anacardouros, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

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

LIMITES

- Intermunicipal
- Interestadual
- Intermunicipal
- Áreas especiais

Obs: Os limites apresentados são apenas orientativos e não representam a realidade geográfica.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRDAS 2000
Coordenadas Planas (Uso Interno) em UTM - SIRDAS 2000
Origem da Bandeira Geográfica (UTM) Equador e Meridiano 0
Adoção de coordenadas de 10.000 e 500 km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerada de forma semi-automatizada, a partir da análise dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro (MSB) por IBGE. O uso de dados do MSB permite a obtenção de informações geográficas atualizadas, com atualizações provenientes de diversas fontes, sem tratamento prévio de integração e compatibilização dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOLOGIA, AGRICULTURA E ESTADÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOLOGIA, AGRICULTURA E ESTADÍSTICA
AV. Brasil, 15.671 - Plano do Lúcio
Rio de Janeiro - RJ - CEP: 21.241-001
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Nome: **QUATIGUÁ**

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Quatiguá - PR

ASPECTOS FÍSICOS

Neorregião: NORTE PIONEIRO PARANENSE

Mesorregião: WENCESLAU BRAZ

Altitude da Sede: 1127 m

Coordenadas Geográficas: Lat: -23.567 S, Lon: -49.914 W

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: CGAR

Coordenação de Campo: CEFIE

Unidade Produtora: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Elaboração: Centro de Documentação e Disseminação de Informação - CDDI