



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Pântano, Localidades.

Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica.

Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, perfilho de estrada, rodovia, estação.

Ferrovias: trilho largo, trilho estreito.

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR VERDE: Levantamento por GPS em imagens de satélite.

COR VERDE: Levantamento a partir de ortofotogrametria.

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Posto trigonométrico, Referência de nível, Posto altimétrico, Ponto barométrico, Cota corrigida, Superfície deformada, Área.

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pântano, Poço (vão) / Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras pequenas, Rocha submersa e a descoberto, Mofo e represa, terra e alvenaria, Aneloburo, Rio seco ou de albedo, Recife rochoso.

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites: Distrito, Sub-Distrito, Setor Urbano, Setor Rural, Setor Urbano Aglomerado Rural.

**LIMITES**

internacional, interestadual, intermunicipal, áreas especiais.

**Obs:** Os limites provenientes das folhas rotas, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 100.000

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão  
IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística  
Av. das Nações Unidas, 15.500 - CEP: 14780-000 - Brasília, DF

Localização do município no Mapeamento Sistemático

IBGE	IBGE
IBGE	IBGE
IBGE	IBGE

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

IBGE	IBGE
IBGE	IBGE
IBGE	IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

IBGE	IBGE
IBGE	IBGE
IBGE	IBGE

**ASPECTOS FÍSICOS**

IBGE	IBGE
IBGE	IBGE
IBGE	IBGE