



**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  
trilho, caminho e picada  
perfil de estrada: federal, estadual  
Ferrovias  
bitão larga  
bitão estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Posto trigonômico: 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  
Pântano: Lagoa: Nascente  
Rápidos e cachoeiras grandes  
Rápidos e cachoeiras  
Rocha superelevada e a descoberto  
Mofo e represa: terra e alvenaria  
Ancoradouro: Rio seco ou de aluvião  
Rio: riocho

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamento por GPS ou imagem de Satélite  
COR VERDE - Levantamento por GPS ou imagem de Satélite

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limites	
Distrito	Sub-Distrito
Identificação	
05	06

**LIMITES**

Intermunicipal  
estadual  
intermunicipal  
áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas, neste, representados no car, para estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL**

**Mapa Municipal**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - (BR 6422000)  
Coordenadas Planas (Utm) em UTM - (BR 6422000)  
Projeto de Geoprocessamento do IBGE - Equador Meridional - WGS 1984  
Adaptado em conformidade com o IBGE 6422000

Este produto resulta de uma coleção de mapas municipais, gerados de forma automatizada a partir de dados de geoprocessamento do IBGE, atualizados em 2016, com base no produto do IBGE 6422000 e seus, em formato de arquivo vetorial da Matriz Municipal Digital do IBGE, e de atualização cartográfica de fontes locais, sob supervisão técnica do IBGE.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Av. das Nações Unidas, s/n - Edifício A  
Brasília - DF - CEP 70150-900

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10

**MAPA MUNICIPAL**

**Mapa Municipal**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - (BR 6422000)  
Coordenadas Planas (Utm) em UTM - (BR 6422000)  
Projeto de Geoprocessamento do IBGE - Equador Meridional - WGS 1984  
Adaptado em conformidade com o IBGE 6422000

Este produto resulta de uma coleção de mapas municipais, gerados de forma automatizada a partir de dados de geoprocessamento do IBGE, atualizados em 2016, com base no produto do IBGE 6422000 e seus, em formato de arquivo vetorial da Matriz Municipal Digital do IBGE, e de atualização cartográfica de fontes locais, sob supervisão técnica do IBGE.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Av. das Nações Unidas, s/n - Edifício A  
Brasília - DF - CEP 70150-900

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CC40
Coordenação de Edição	Coordenação de Edições Temáticas	CE10
Coordenação de Produção	Coordenação de Edições do IBGE	CE10
Coordenação de Diagramação	Coordenação de Diagramação de Informação	CE10