



**CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios: 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, 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, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Salina, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras, Rocha submersa e a descoberto, Molhe e represa, Tera e alvenaria, Anoradouro, Rio seco ou de aluvião, Recife rochoso

**ACTUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS**

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

**Convenções Temáticas**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Seter-Censitário
Distrito	Sub-Distrito	

**LIMITES**

- internacional
- interestadual
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites governamentais de Fátima do Sul, representados na cor verde, são desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL**

Escala: 1:100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas (integradas em UTM - SIRGAS2000)  
Origem da Datum: Equador (114° 00' 00" W) e Meridiano (54° 40' 15" W)  
Adesões de contornos de 10.000 e 500 metros respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir da análise dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro (MSB) pelo IBGE. Cada mapa é elaborado a partir de imagens aéreas e de dados municipais do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento cartográfico de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agrupa a produção de comunicação de dados geográficos em: mapas, atlas, mapas interativos, etc.

Av. Brasil, 15.077 - Plano da Luz  
Brasília - DF - CEP: 70.150-001

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Público-Administrativa

GEODÉCIMO	NOVE
1140000	0900000
0900000	0000000
0000000	0000000

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**CROMOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	EDIÇÃO	9/27/2019
Intensidade gráfica e colorimétrica	Consultor	Mateus Martins

**FÁTIMA DO SUL - MS**

ASPECTOS FÍSICOS

Microrregião:	SUDOESTE DE MATO GROSSO DO SUL
Mesorregião:	DOURADOS
Altitude da Sede:	352 m
Coordenadas Geográficas:	Latitude: 75587,09 S; Longitude: 752652,14 W

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Engenharia:	CEFE
Unidades Produtoras:	
Unidades Editoriais:	
Diagramação:	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação:	CCDI