

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Fariol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeio de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ▲ Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Areia
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Limite Distrital
- Limite Sub-Distrital
- Limite Setor Censitário
- Limite Distrito
- Limite Sub-Distrito
- Limite Setor Urbano
- Limite Setor Rural
- Limite Aglomerado Rural

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

- Limite Internacional
- Limite Interestadual
- Limite Intermunicipal
- Áreas Especiais

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/Longitud - SIRGAS2000
Coordenadas Plano-Altimétricas em UTM - SAD 83
Origem da quadsistema UTM: Equador e Meridiano 0
Adoção de unidades de 30.000 x 30.000 metros

Este produto integra o conjunto de mapas municipais produzidos pelo IBGE, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, CDS e outros, em formato vetorial, com a Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e com o uso de elementos cartográficos.

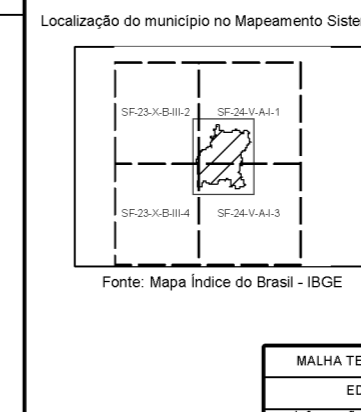
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE SEÇÕES ESTATÍSTICAS é responsável pela elaboração de mapas e tabelas, com a participação de técnicos e colaboradores.

AV. Brasil, 15.811 - Favela de Lourdes
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-011

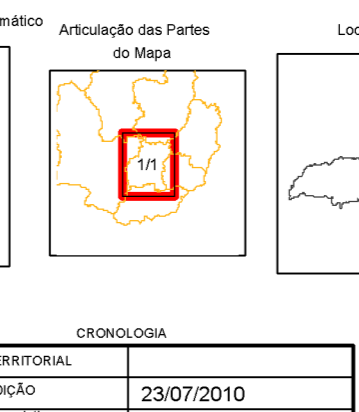
Divisão Político-Administrativa

GEOCODIGO	Nome
31541500	Reduto

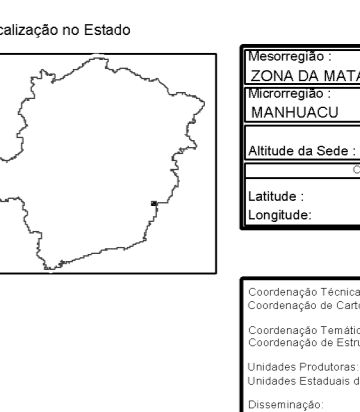
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



ASPECTOS FÍSICOS

Identificação:	ZONA DA MATA
Microrregião:	MANHUACU
Altitude da Sede:	1.100 metros
Latitude:	18°52'29" S
Longitude:	48°51'43" W

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação de Estatísticas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Unidades de Documentação e Disseminação da Informação:	CCDI

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites
COR VERDE - Levantamento aerofotogramétrico sem correção cartográfica