

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Ígras, Escala, Mina
- Monte de vento, Monte de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- Auto-estrada pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho pedestre
- trilha, caminho e picada
- perfil de estrada, Federal, estadual
- Ferrovias
- trilho largo
- trilho estreito

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- Elementos altimétricos
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área
- Elementos de hidrografia
- Canoa, dique, barragem
- Lago ou lagoa intermitente
- Terraço sujeito a inundação, Seta
- Ilhéu ou jilgó
- Prata, água, Nascente
- Raposa e cateneta, grande
- Raposa e cateneta, pequena
- Rio, curso e afluente
- Aluvião, curso e afluente
- Molhe e represa, terra e aluvião
- Arco de abutimento, Rio seco ou de aluvião
- Rochão rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou imagens de Satélites
COR VERDE - Levantamento apoiado em cartografia cartográfica

Convenções Temáticas

Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Conselheiro

Identificação

Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural

LIMITES

- internacional
- interestadual
- intermunicipal
- áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

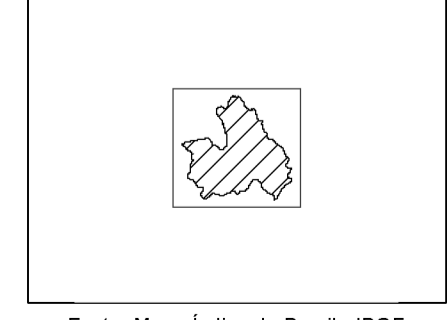
Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS 2000
Coordenadas Planas - Pseudo-cilíndricas em UTM - SAD 83
Origem de coordenadas UTM: Equador e Meridiano 1900 - 45
Amplitude de coordenadas de 10.000 a 500 Km independentemente
Este produto integra o sistema de dados geográficos produzidos pelo IBGE, com a participação de diversos parceiros de forma colaborativa, e está de acordo com as normas de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE. OIBG e todos os dados estão sob a licença de uso do IBGE, com a atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento para de integridade e consistência dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A CATEGORIA DE GEOCÓDIGO aplica-se ao perfil de abrangência de nível de detalhe, conforme segue:
AV - Área: 10.001 - Perfil de Área
RU - Rio de Área: 10.001 - Perfil de Área
S - Sítio de Área: 10.001 - Perfil de Área

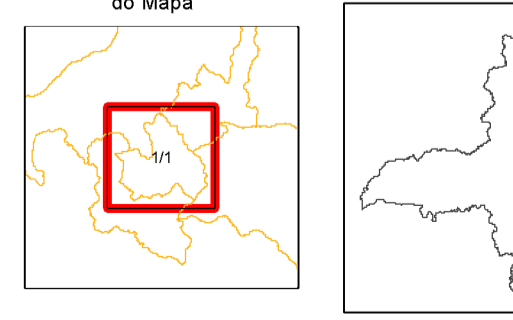
GEOCÓDIGO		NOME	
Distrito	Sub-Distrito	Nome	Nome
3138658	313865800	Lontra	Lontra

Localização do município no Mapeamento Sistemático

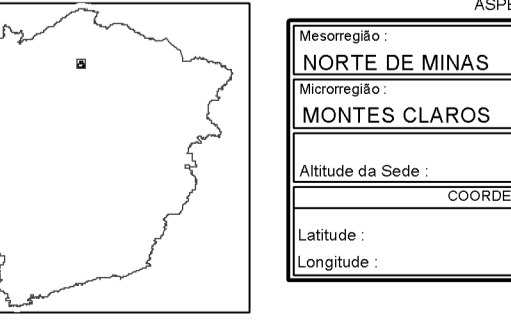


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	EDIÇÃO
Informações relativas a documentação básica e atualização	23/07/2010 Consultar Metadados

Lontra - MG

ASPECTOS FÍSICOS

Nome do Município	NORTE DE MINAS
Nome do Estado	MINAS GERAIS
Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude
57°43'06.74"	15°02'45.00"

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Edições Territoriais	CCAR
Coordenação de Edições Estatísticas	CCAR
Coordenação de Edições Estatísticas	CCAR
Coordenação de Edições Estatísticas	CCAR
Coordenação de Edições Estatísticas	CCAR