

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

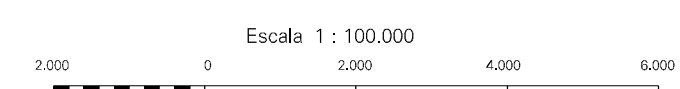
- Edificações**
- Igreja, Escola, Mina
 - Moinho de vento, Moinho de água
 - Campo de emergência, Farol
 - Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca**
- Linha telefônica**
- Rodovias**
- auto-estrada pavimentada
 - auto-estrada sem pavimentação
 - trilfaço pavimentado
 - trilfaço não pavimentado
 - caminho carroçável
 - trilha, caminho e picada
 - prefixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**
- bitola larga
 - bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
 - Ponto astronômico, Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Areia

- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
- Curso d'água intermitente
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação, Safina
 - 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

- LIMITES**
- internacional
 - interestadual
 - intermunicipal
 - áreas especiais



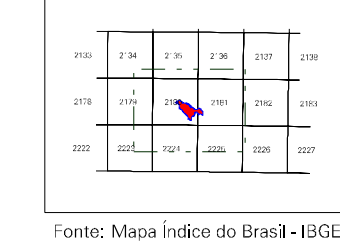
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quadrícula UTM: Equador e Meridiano 48 W.G.
Adressadas as coordenadas de 10.000 a 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DGE e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

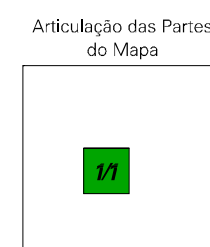
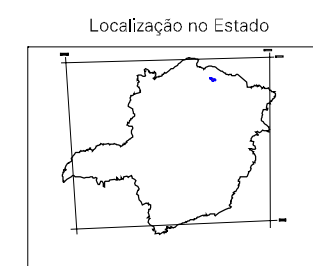
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
Av. Brasil, 15.071 - Paraná do Lácio
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa		NOOME
GEOCÓDIGO	DISTRICTO	CATUTI
311547405	311547410	BARRIEIRO BRANCO

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE



Catuti-MG

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião:	NORTE DE MINAS
Microrregião:	JANÁUBA
Altitude da Sede:	Área: 286,1 Km ²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -15,358	E: 718664
Longitude: -42,963	N: 8301041
	MC
	45

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	26.11.2007
Informações relativas a documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Territorial:	Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE	
Disseminação:	Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI