



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

COR MAGENTA: Levantamento por GPS ou imagens de Satélite
COR VERDE: Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

IDENTIFICAÇÃO

LIMITES

intermunicipal
interdistrital
áreas especiais

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

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS 2000
Coordenadas Planas - Referência em UTM - SAD 80 -
Origem da sub-rede de UTM: Estação de Materlândia - MG - 41
Atribuição de zona: 18
Este projeto integra o trabalho de mapeamento geográfico da folha sem autorizada.
A partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático, o Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) elaborou este mapa municipal estatístico, com base nos dados do IBGE, com atualização cartográfica de áreas tabeladas, sem alteração de escala de integração e contornos das áreas cartográficas.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A CRIAÇÃO DO GEOCÓDIGO resulta a partir da atualização
do banco de dados municipais para o ano
2010, com base no IBGE, em 15/05/2010.
Rio de Janeiro - CEP 21.241-010

| GEOCÓDIGO | | NOME |
|-----------|--------------|-------------|
| TOMADO | ESTABELECIDO | |
| 3140605 | 314060500 | Materlândia |

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

| MALHA TERRITORIAL | EDICIÓN |
|------------------------------------|---------------------|
| | 23/07/2010 |
| Informações relativas a | Consultar Metadados |
| documentação técnica e atualização | |

Materlândia - MG

ASPECTOS FÍSICOS

VALE DO RIO DOCE
Município: **GUANHAES**

Área do Estado: **MG**

Coordenadas Geográficas: **704850,03** (Latitude) e **7856265,36** (Longitude)

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: **OCAR**

Coordenação de Cartografia: **CETE**

Coordenação de Edições Técnicas: **CETE**

Unidades Produtoras: **Unidades Produtoras do IBGE**

Desenvolvimento: **Unidades Produtoras do IBGE**

Elaboração do Documento e Diagramação de Informação: **CETE**