



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios: Igreja, Escola, Moinho de vento, Ilhéu de água, Campo de energia, Favela, Locustares
- Linhas de transmissão de energia: Cerca
- Linhas de medição
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, caminho circular
- Sinal, caminho e posto: perfil de estrada, ferrol, estação
- Ferrovias: linha larga, linha estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Plano hipométrico: Referência de nível
- Plano altimétrico: Perfil barométrico
- Cota comparada
- Superfície deformada: Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terras altas e montanhas: Sabia
- Flopa: rupestre
- Flopa: ripário, Neotrópico
- Rapido e cascata: granito
- Rapido e cascata: basalto
- Forma: adunada e arredondada
- Molhe e represa: terra e alvenaria
- Arrecifes: no seco ou no estado
- Relevo: rochoso

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**Atualizações Cartográficas**  
COR MAGENTA - Lançamento por GPS e/ou imagens de Satélite  
COR VERDE - Lançamento com comparação cartográfica

**CONVERSÕES TEMÁTICAS**

Identificação	Símbolo	Descrição
Distrito	[Símbolo]	Sub-Distrito
Sub-Distrito	[Símbolo]	Sector Censitário
Sector Censitário	[Símbolo]	Sector Urbano
Sector Urbano	[Símbolo]	Área Especial

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- municipal
- áreas especiais

**ESCALA: 1 : 100.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/Longitud: SIRD+10200  
Coordenadas Plano Retangulares em UTM: S40-09  
Origem da projeção: UTM Equador e Meridiano: WGS-85  
Amplitude em centímetros de 1000 a 500.000 respectivamente.  
Este produto digital é criação de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir da projeção das linhas do Mapa Municipal Digital produzido pelo IBGE. ODS e outros, em formato raster e/ou vetorial e de Mapa Municipal Digital do IBGE, com a finalidade de permitir a obtenção de mapas locais, sendo necessário fazer a integração e complementação dos elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
**INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA**  
A DIRETORIA DE GEOCENSIAMENTO, GESTÃO E GESTÃO DE COMUNICAÇÃO  
em 16 de agosto de 2010, às 15:07. Prédio de Luz  
Rio de Janeiro RJ, CEP: 21.240-001

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

GEOCOORDENADO	NOME
Distrito	Sub-Distrito
Setor Censitário	Setor Urbano
Área Especial	

**ASPECTOS FÍSICOS**

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Atuação das Fretas do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Inicial do Brasil - IBGE

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia  
Coordenação de Estatísticas Territoriais  
Coordenação de Estatísticas Demográficas  
Unidades Executoras do IBGE  
Desenvolvimento: Centro de Documentação e Disseminação de Informação

**CRONOLOGIA**

MAPEAMENTO TERRITORIAL	ANO
1:100.000	2007
1:100.000	2010

**CONSULTAR METADADOS**

**Recursolândia - TO**

**ASPECTOS FÍSICOS**

**ORIENTAL DO TOCANTINS**

**JALAPAPO**

Área: 102.000 km²

Coordenadas Geográficas: Lat: -13.137, Long: -47.327

Coordenadas Planas: E: 257.000,72, N: 102.000,21

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia  
Coordenação de Estatísticas Territoriais  
Coordenação de Estatísticas Demográficas  
Unidades Executoras do IBGE  
Desenvolvimento: Centro de Documentação e Disseminação de Informação