



**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MARSENHA - Levantamento por GPS e imagens de Satélite  
COR VERDE - Lançamento aproximado sem compensação cartográfica

**Convenções Temáticas**

|                   |                                |                  |
|-------------------|--------------------------------|------------------|
| Limite: Distrital | Sub-Distrital                  | Setor Censitário |
| Distrito          | Sub-Distrito                   | Setor Urbano     |
| Setor Rural       | Setor Urbano Aglomeração Rural |                  |

**IDENTIFICAÇÃO**

**LIMITES**

intermunicipal  
interdistrital  
áreas especiais

**LEGENDA**

Obs: Os limites apresentados das folhas "verdes" representadas no mapa não estão atualizados e devem ser reconstruídos.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

ESCALA: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - (BRSA42000)  
Coordenadas Planas (Métricas) em UTM - (SAD 83)  
Origem das coordenadas UTM Equador e Meridiano - (500 48)  
Admissão as coordenadas de 10.000 e 500 Km respectivamente  
Este projeto segue a ordem de regras técnicas aprovadas de forma automática pelo  
sistema de produção do Mapa Municipal Estatístico Brasileiro produzido pelo  
IBGE. OSE e outras, em formato raster e/ou vetorial no Sistema Nacional de Informações Geográficas  
com atualização permanente de diversas fontes, sem tratamento técnico de  
integridade e consistência dos elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, PLANEJAMENTO E GESTÃO  
DE POLÍTICAS DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL  
AV. Brasil, 15.077 - Pavão de Leste  
Rio de Janeiro, RJ - CEP 20.047-001

| DESCRIÇÃO | VALOR    | NOME           |
|-----------|----------|----------------|
| 01000100  | 01000100 | Luís Domingues |

**Aspectos Físicos**

Localidade de mapeamento no Mapeamento Sistemático

Articulação das Fretas de Bacia

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**COORDENAÇÃO**

|   |                     |
|---|---------------------|
| ANUAL TERRITORIAL                                     | 2010                |
| EDIÇÃO  | 7/13/2011           |
| "Resolução digital" incorporada à versão e atualizada | Consultar Metadados |

**ASPECTOS FÍSICOS**

**PROPOSTA**

ESTADO: MARANHENSE

MUNICÍPIO: LUÍS DOMINGUES

Altitude da Sede: 45m

Coordenadas Geográficas: -1.322, -46.666

IBGE

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CIBGE

Coordenação de Campo: CIBGE

Coordenação de Edição e Formatação: CIBGE

Elaboração de Dados: CIBGE

Elaboração de Diagrama: CIBGE

Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CIBGE