



CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Ígnea, Escola, Mina
- Moinho de vento, Molino de água
- Campo de emergência, Pântano
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho caracolado
- trilha, caminho e picada
- perfilso de estrada, Federal, estadual
- Ferrovias
- Estão sigla
- Estão estufa

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto altimétrico, Ponto barométrico
- Cota corrigida
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pântano
- Poço (quase) nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha sobressa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Recife rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS

COR MAGENTA - Levantamento por GPS em imagens de satélite

COR VERDE - Levantamento a partir de imagens de satélite

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites: Distrital	Setor Censitário
Distrito	Setor Rural
Sub-Distrito	Setor Urbano
	Aglomerado Rural

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites provenientes dos mapas: rotas, representados na cor preto estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 100.000

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

Brasília, 7 de dezembro de 2011

DESCRIÇÃO	PROTEÇÃO	NOME
Setor Censitário		Lago dos Rodrigues

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

Malha Territorial	2010
Edição	7/12/2011
Atualização técnica e cartográfica	Consultar Metadados

Lago dos Rodrigues - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Região	CENTRO-MARANHENSE		
Mesorregião	MESO-NOROCCIDENTAL		
Município	MESORIO		
Área do Setor	Área		
Latitude	-4.600	Longitude	-44.98
Altitude	130	Coordenada UTM	45

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Geral	CCAR
Coordenação Técnica	DETE
Coordenação de Estrutura Organizacional	DETE
Coordenação de Produção	DETE
Coordenação de Qualidade	DETE
Coordenação de Comunicação e Disseminação de Informação	CCDI