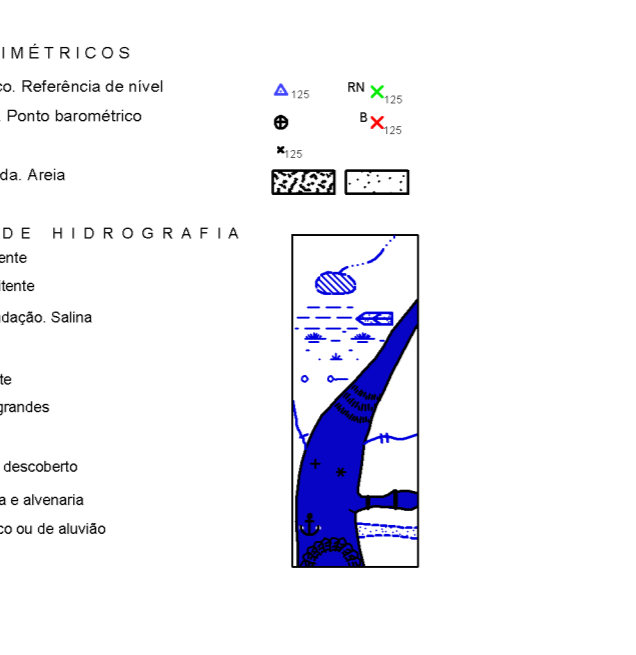


ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Estações
- Grupos: Escola, Mina
- Monte de vento, Monte de Água
- Campo de energia, Farol
- Localidades
- Linhas telegráficas de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rioveres
- Autoestrada
- rodoviária
- sem pavimentação
- carretero, carroçável
- estilo, canoado e paralela
- perfil de estrada, túnel, estrada
- Ferrovias
- estilo, linha
- estilo, estrada

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**
 - Ponto topográfico, Referência de nível
 - Ponto altimétrico, Ponto barométrico
 - Cota consolidada
 - Superfície referencial, Altim.
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**
 - Costa, Ripa, elevamento
 - Lago, Lagoa, reservatório
 - Torre, Torre e fundição, Torre
 - Ilha, Ilhotas
 - Floja, Alga, floresta
 - Rapido e cascata, Rapido
 - Rocha, Pedra, a e desabado
 - Monte, Monte, Serra, altitude
 - Arredondado, Topografia de relevo
 - Monte, relevo



Condições Topográficas

Identificação	Dútil	Sub-Dútil	Sólido
Identificação	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - SIRGAS 2000
 - Coordenadas Geográficas em UTM - SIRGAS 2000
 Origem da submergida: UTM Equador e Meridiano - WGS 84
 Amplitude em centímetros de 1000 a 500 em quadrante norte
 Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da análise dos dados do Sistema de Informações Geográficas produzidos pelo IBGE, SIGS e outros, em formato vetorial e em escala de 1:100.000, com tratamento gráfico de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, ESPAZIA E ESTATÍSTICA
 Rua de Janeiro, CEP 21.241-011
 Rio de Janeiro - RJ

GEOLÓGICO	EDUCACIONAL	NOME
POSTAL	EDUCACIONAL	NOME

Localidade do município no Mapeamento Sideralógico

Atualização dos Pontos de Referência

Localidade no Estado

Fonte: Mapa Nacional do Brasil - IBGE

MAIUAL TERRITORIAL 2010

EDICAO 10/07/2011

REVISAO 10/07/2011

Consultar Metadados

Centro Novo do Maranhão - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Coordenadas: **CESTE MARANHENSE**

Coordenadas: **GURUPI**

Estado: Maranhão

Coordenadas Geográficas

Latitude: -2 07' S

Longitude: -48 05' W

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica: **COORDENADORIA DE COAR**

Coordenação Técnica: **CETE**

Coordenação Técnica: **COORDENADORIA DE COAR**

Elaboração: **COORDENADORIA DE COAR**

Diagramação: **COORDENADORIA DE COAR**

Carta de Desempenho e Qualidade da Informação: **COORDENADORIA DE COAR**

