



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS **CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Igreja, Escola, Muro
- Monte de vento, Monte de água
- Campo de emergência, Fátol
- Localidade
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- autoestrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- perfilso de estrada, federal, estadual
- Ferrovias
- bibla larga
- bibla estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Posto altimétrico, Fonte barométrica
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terraço sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou planície
- Poço (água), Nascente
- Raposo e cachoeiras grandes
- Raposo e cachoeiras pequenas
- Rocha sumida e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Rocha rochosa

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

- COR MAGENTA - Lançamento por GPS ou Imagens de Satélite
- COR VERDE - Lançamento aprimorado sem comprovado cartográfico

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

CONVENÇÕES TEMÁTICAS

Limites

- Distrital
- Sub-Distrital
- Identificação
- Distrito
- Sub-Distrito

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites presentes das áreas, neste, representados na cor verde, não são definitivos e devem ser atualizados.

MAPA MUNICIPAL

MAPA MUNICIPAL

Escala: 1:100.000

Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DISTRIBUIÇÃO DE DADOS ESTATÍSTICOS É DE USO PÚBLICO E NÃO DEVE SER REPRODUZIDA SEM A AUTORIZAÇÃO DO IBGE.

GEÓCIDIO	NOME
2100402	Altamira do Maranhão

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa físico do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA

EDIÇÃO	11/6/2015
INFORMAÇÕES E ATUALIZAÇÕES	Consultar Metadados

ALTAMIRA DO MARANHÃO - MA

ASPECTOS FÍSICOS

Altitude da Sede	Área
Latitude	Longitude

IMPLEMENTAÇÃO

Elaboração Técnica	CGIA
Cartografia	CGIA
Elaboração de Estatísticas Territoriais	CGIA
Revisão Técnica	CGIA
Diagramação	CGIA
Controle de Qualidade e Consistência da Informação	CGIA