



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Párea
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho campocível
- trilha, caminho e picada
- profundo de estrada, rodovia, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto astronômico, Ponto barométrico
- Cota composta
- Superfície deformada, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brço ou pântano
- Prova (dica), Nascente
- Rápido e cachoeira grandes
- Rápido e cachoeira pequenas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Arcoabutuira, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamento por GPS ou Imagem de Satélite

COR VERDE - Levantamento por GPS ou Imagem de Satélite

**Convenções Simbólicas**

Limite	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
---	---	---	---

Destino	Sub-Destino	Sector Rural	Sector Urbano	Sector Aglomerado Rural
---	---	---	---	---

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- interdistrital
- áreas especiais

OBS: Os limites provenientes das fontes referidas, representados no seu respectivo detalhamento e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - UTM - UTM - UTM

Coordenadas Planas (Easting e Northing) - UTM - UTM - UTM

Origem de datum: WGS 84 / Datum: WGS 84 / Datum: WGS 84

Projecção: UTM / Projecção: UTM / Projecção: UTM

Este produto integra o projeto de mapeamento municipal de forma automatizada, e está disponível em formato digital e impresso. O usuário pode acessar o produto em: [www.ibge.gov.br](http://www.ibge.gov.br)

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

COORDENADORIA DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal

COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal

RECORRIDO	Divisão Político-Administrativa	NOME
2105658	Junco do Maranhão	

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**CRONOLOGIA**

MAIHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	10/07/2011
REVISÃO	Consultar Metadados

**Junco do Maranhão - MA**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município	
Coordenadas Geográficas	Coordenadas Geográficas
Altitude da Sede	Área
Latitude: -1,844	Longitude: -46,002
Longitude: -46,002	Latitude: 1,844

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal
Coordenação de Dados	COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal
Coordenação de Dados	COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal
Coordenação de Dados	COORDENADORIA DE Mapeamento Municipal