

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeito de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

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

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa; terra a alvenaria
- Anecdotário, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	Sub-Distrital
Setor Censitário	Identificação
Distrito	Sub-Distrito

LIMITES	
internacional	demarcado
interestadual	demarcado
intermunicipal	demarcado
áreas especiais	demarcado

MAPA MUNICIPAL

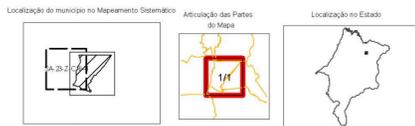
Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes: SRG432000
 Coordenadas Plano-Cilíndricas em UTM: SCS2011
 Origem das coordenadas UTM: Estação de Referência Mundial 48
 Adições às escalas de 10.000 e 500.000 respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais produzida em formato semi-automatizado, a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, CDS e outras, em formato raster, vetor e de Malha Municipal Digital do IBGE, com atualizações provenientes de diversos fontes, sem tratamento plano de integração e compilação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS aprova e gerencia a comunicação
 de dados geográficos produzidos pelo IBGE.
 Av. Brasil, 15.011 - Funchal, Brasília
 Rio de Janeiro, RJ - CEP 21.241-021
 © IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
2109304	PRESIDENTE VARGAS



GEOLOGIA	
Malha Territorial	SIAC
SIAC	11/7/2018
Elaboração	Consultor Metadados

PRESIDENTE VARGAS - MA

ASPECTOS FÍSICOS	
Município: NORTE MARANHENSE	
Território: ITAPECURU MIRIM	
Altitude da Sede: 0	Área
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude	Longitude
45° 45' 00" S	45° 45' 00" W
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Edição	CETE
Coordenação de Estruturas Temáticas	CETE
Unidade Produtora	Unidade Estatística do IBGE
Dissennho: Centro de Documentação e Disseminação de Informação - CDDI	