



**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios: Igreja, Escola, Mina, Moinho de vento, Moinho de água, Campo de emergência, Párcos, Localidades
- Linha transmissora de energia: Cerca, Linha elétrica
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho campocível, trilha, caminho e picada, perfilho de estrada, rodoviário, estadual
- Ferrovias: trilha larga, trilha 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, Galias, Brejo ou pantano, Pico (igual), Nascente, Rápido e cachoeira grandes, Rápido e cachoeira pequenas, Rocha submersa e a descoberto, Mofo e represa, terra e alvenaria, Anomalia, Rio seco ou de auxílio, Recife rochoso

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Limite	Distrito	Sub-Distrito	Sector Urbano	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural
---	---	---	---	---	---

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal áreas especiais

**ESCALA: 1:100.000**

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOGRAFIA, APLICAÇÃO E GESTÃO DE CONHECIMENTO  
DE TERRENO E AEROFOTOGRAFIA  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
RUA DO RIO NEGRAS, 2.167 - CEP: 20047-900 - RIO DE JANEIRO, RJ

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

**Localização no Estado**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município	Presidente Vargas - MA	
Coordenadas Geográficas	Coordenadas Geográficas	
Altitude de Sede	Área	População
Latitude: -3,407	Longitude: -44,024	População: 10.623

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CEB
Coordenação de Campo	CEB
Coordenação de Tratada	CEB
Coordenação de Edição e Impressão	CEB
Coordenação de Diagramação	CEB
Coordenação de Correção de Provas	CEB

**CRONOLOGIA**

Malha Territorial	2010
Edição	7/14/2011
Atualização	Consultar Metadados