

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**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
- prefeio 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
- Piço (água), Nascente
- Rápidos e Cataratas grandes
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e aavenaria
- Anoradouro, Rio seco ou de aluvão
- Recife rochoso

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

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

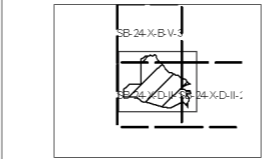
**MAPA MUNICIPAL**

Escala: 1:100.000

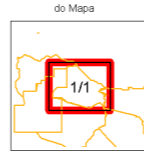
Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Cilíndricas em UTM - SAD 09  
Origem do sistema: UTM Equador/Méridiano - WGS 84  
Adquísicas em constantes de 10.000 e 500.000 respectivamente  
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSE e outros, em formato raster, com a base de dados do Mapeamento Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

Divisão Político-Administrativa	
GEODISCIPLINA	NOME
MUNICÍPIO	PORTO DO MANGUE
UF	RN
CEP	59.100-000

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**



**Atuação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



GEOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	
EDICAO	8/200219
REVISAO	Atualização de dados e atualização
CONSULTOR	Consultor Mídias/30

**PORTO DO MANGUE - RN**

ASPECTOS FÍSICOS	
Visão geral	
<b>OESTE POTIGUAR</b>	
<b>VALE DO AÇU</b>	
Altitude da Sede 0	Área
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude	Longitude
5° 11' 24" S	36° 59' 42" W
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	
Coordenação Temática	CETE
Coordenação de Estatísticas Temáticas	
Unidade Produtora	
Unidade Estatística do IBGE	
Diagramação	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CDI