

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edifícios
- Ignja, Escola, Mina
- Marco de vento, Marco de Água
- Campos de emergência, Farol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia, Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- Auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- terra, cascalho e pedras
- perfilho de estrada, federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico, Referência de nível
- Ponto aerométrico, Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Grupo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Rapidos e cachoeiras grandes
- Rapidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Mofo e massa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Relevo rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

- COR MAGENTA - Lançamento por GPS ou imagens de Satélite
- COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

Convenções temáticas

Limites: DISTRITO	Sub-Distrito	Sector Censitário		
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano	Agglomerado Urbano

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites provenientes das fontes referidas, representados no mapa, não são definitivos e devem ser comprovados.

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1:100.000

Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes: S 07° 54' 27" e W 35° 04' 33"

Coordenadas Planimétricas em UTM: S 48 Q UQ

Origem das coordenadas UTM: Equador e Meridiano de Greenwich

Altitude em metros do nível do mar: 100 metros

Este produto deriva de dados de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, com atualização proveniente de fontes locais, sob supervisão técnica do IBGE, com atualização proveniente de fontes locais, sob supervisão técnica do IBGE.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

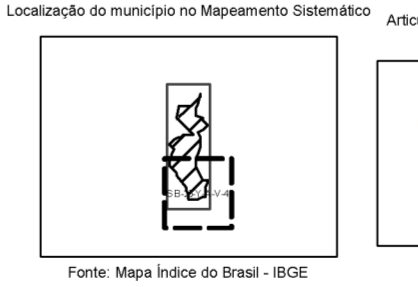
A CARTOGRAFIA DE GEOGRAFIA aparece a partir da publicação de 01/01/2011 no endereço eletrônico: www.ibge.gov.br

07/22/2011

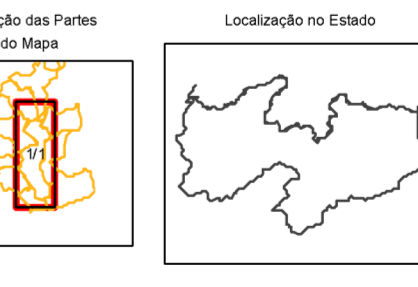
Divisão Político-Administrativa

UF	CE	UF	CE
01	02	03	04
05	06	07	08
09	10	11	12
13	14	15	16
17	18	19	20
21	22	23	24
25	26	27	28
29	30	31	32
33	34	35	36
37	38	39	40
41	42	43	44
45	46	47	48
49	50	51	52
53	54	55	56
57	58	59	60
61	62	63	64
65	66	67	68
69	70	71	72
73	74	75	76
77	78	79	80
81	82	83	84
85	86	87	88
89	90	91	92
93	94	95	96
97	98	99	00

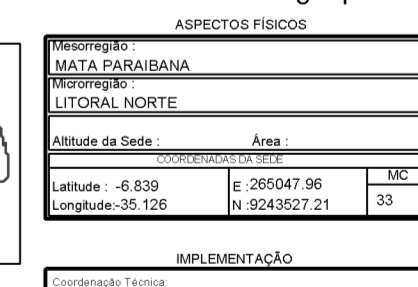
Localização do município no Mapeamento Sistemático



Articulação das Partes do Mapa



Localização no Estado



Mamanguape - PB

ASPECTOS FÍSICOS	
Relevo: MATA PARAIBANA	
TERROGRAFIA: LITORAL NORTE	
Altitude da Sede:	Área
Latitude: -8.939	N: 265047.96
Longitude: -35.105	N: 3043007.71
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica: Coordenação de Estatísticas Territoriais	CEAT
Coordenação de Elaboração: Unidades Produtoras: Unidades Estatísticas do IBGE	CETE
Elaboração: Centro de Estatística e Geografia do IBGE	CEEG