



**CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- 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
- Terrano sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Anelôdromo, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS**

COB MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélites  
COB VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica

**Convenções Temáticas**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário
Identificação: Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
Sector Urbano	Aglomerado Rural	

**LIMITES**

- internacional
- intermunicipal
- intra-municipal
- mesa especial

Obs: Os limites provisórios das freguesias, cidades, representadas na cor verde, deverão ser atualizados a partir de dados censitários.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 100.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano (Utm) em UTM - SIRGAS  
Cota em metros acima do nível do mar - SIRGAS  
Adoção de contornos de 10.000 e 500 metros respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerada de forma semi-automatizada, a partir dos dados do Censo de 2010, com o objetivo de subsidiar o planejamento municipal e estadual, com a utilização proveniente de diversas fontes, sem tratamento cartográfico de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCENSAIS, através da Diretoria de Comunicação de Dados e Estatística, elaborou este mapa.

AV. Brasil, 15.671 - Plano Piloto  
Rio de Janeiro - RJ - CEP: 21.641-001

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Nome: **Paramoti**

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**ASPECTOS FÍSICOS**

Região: **NORTE CEARENSE**

Município: **CANINDÉ**

Altitude do Sítio 0: **482,6** m

Latitude: **-4,097** S

Longitude: **-39,239** W

Coordenadas UTM: **18QUC01**

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: **CCAR**

Coordenação de Produção: **CEFE**

Unidade Produtora: **Unidade Estadual do IBGE**

Desenvolvimento: **Unidade Estadual do IBGE**

Centro de Documentação e Disseminação de Informação: **CCDI**

**CROMOLOGIA**

Edição: **2010**

Edição: **07/14/2011**

Integração: **Atualização**

Atualização: **Atualização**