



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Trepa, 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 avenaria
- Anoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou imagens de Satélite

COR VERDE - Levantamento aerofotogramétrico sem correção cartográfica

**Convenções Temáticas**

Limites	Identificação
Distrital	Sub-Distrital
Setor Censitário	Setor Rural
	Setor Urbano
	Agloeração Rural

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

Obs: Os limites apresentados nas folhas deste mapa, representados na cor verde, estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 25.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - PROJ432000

Coordenadas Plano: UTM, Datum: SAD 69

Origem da projeção: 50° W, Escala: 630.957,37

Adotadas as constantes de 10.000 e 500.000 respectivamente

Este produto integra o cadastro de mapas municipais gerado de forma semi-automatizada, a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, CDS e SIBRA, em formato raster, com o vetor da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e correção dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS agrada a gentileza da comunicação de falhas ou alterações verificadas neste mapa.

Brasília, 13 de maio de 2010

Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-051

© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	NOME
2413201	Senador Georgino Avelino

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Atuação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

GEOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	9/2011
COORDENADOR GERAL	Consultor MARABÓDIS

**Senador Georgino Avelino - RN**

ADREPECTOS FÍSICOS

GEOGRAFIA	
LESTE POTIGUAR	
LITORAL SUL	
Altitude da Sede: 0	Área: 25,9
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -6,163	Longitude: -36,123
MC	33

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	
Coordenação de Tratamento Cartográfico	CETE
Coordenação de Edições Temáticas	
Unidade Produtora	
Unidade Estatística do IBGE	
Diagramação	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CDI