

**CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

Estações  
 Igreja, Escola, Misa  
 Monte de vento, Ilhéu de água  
 Campo de energia, Foz  
 Localidades

Linhas transformadas de energia: Cerca  
 Linha medidora

Rodovias  
 Asfalto-estruva  
 pavimentada  
 sem pavimentação  
 caminho vicinal  
 Serra, caminho e picada  
 perfil de estrada, ferrol, estrada

Ferrovias  
 bitola larga  
 bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

Ponto hipométrico: Referência de nível  
 Ponta altimétrica: Ponto barométrico  
 Costa corografada  
 Superfície deformada: Água

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

Curso d'água intermitente  
 Lago ou lagoa intermitente  
 Terreno aquoso a montanha: Salta  
 Foz ou fozinho  
 Foz: água, nevoeiro  
 Rapido e cascata grande  
 Rapido e cascata  
 Noturno: cascata e cascata  
 Mofo e raposa: serra e abertura  
 Arco-íris: Rio seco ou a estado  
 Rio: leito seco

**Convenções Temáticas**

Límites: Quadro	Sub-Distrito	Distrito	Sub-Distrito	Ser: Rua	Ser: União: Aderência: Foz:
[Linha Tracejada]	[Linha Verde]	[Linha Amarela]	[Linha Vermelha]	[Linha Azul]	[Linha Magenta]

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- áreas especiais

OSB: Os limites apresentados das linhas: estado, representação na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS**

COR MAGENTA - Lançamento em GPS e/ou imagens de Satélite  
 COR VERDE - Lançamento aproximado sem compensação cartográfica

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

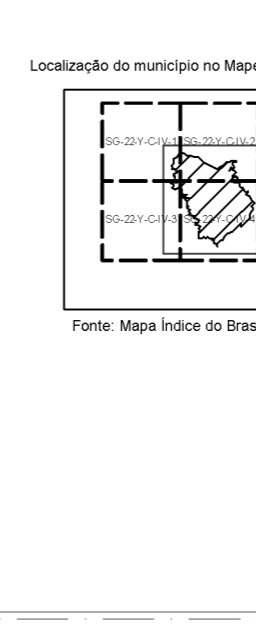
ESCALA: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes: SRG402000  
 Coordenadas Plano Referenciais em UTM: SAD69  
 Origem do quadriculagem UTM: Equador e Meridiano - WGS-84  
 Apreciação em centímetros: 10.000 e 500.000 respectivamente

Este produto é fruto de projeto de mapeamento municipal gerado de forma automatizada, a partir da projeção das linhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DGS e outras, em formato raster, e do vetor de dados da Base Municipal Digital do IBGE, com a atualização proveniente de imagens Satélite, sendo o tratamento planejado de integração e complementação dos elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
**INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA**  
 A DIRETORIA DE GEOCENOSIS (questões e permissões de comunicação de dados) e as unidades correlatas, com a seguinte identificação:  
 AV. Brasil, 15.071 - Funchal de Lages  
 Rio de Janeiro, RJ, CEP: 21.240-001

CEOCODIGO	CEOCODIGO	CEOCODIGO	CEOCODIGO	CEOCODIGO	NOME
430590000	430590001	430590002	430590003	430590004	CORONEL BICACO
430590100	430590101	430590102	430590103	430590104	AMARAL JARDIM
430590200	430590201	430590202	430590203	430590204	CAMPO SANTO
430590300	430590301	430590302	430590303	430590304	CUNHEIRO



ORÇAMENTO	ORÇAMENTO	ORÇAMENTO	ORÇAMENTO
2010	2011	2012	2013

CONSULTAR METADADOS

**ASPECTOS FÍSICOS**

**NOROESTE RIO-GRANDENSE**

**MUNI**

**IBGE**

Localização da Tabela: **IBGE**

Área: **DOORRENAS/IBGE**

Latitude: -27.716  
Longitude: -53.103

E: 23080.04  
S: 88105.58

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coronel Bicaco: **IBGE**

Coordenação de Cartografia: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas Territoriais: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas Demográficas: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas Sociais: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas Econômicas: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas Ambientais: **IBGE**

Coordenação de Estatísticas de Informação: **IBGE**