

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

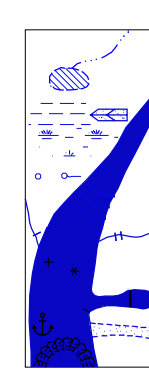
- Edificações**
Igreja, Escola, Mina
Moinho de vento, Moinho de água
Campo de emergência, Farol
Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca**
Linha telefônica
- Rodovias**
auto-estrada pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
prefeixo de estrada: federal, estadual
- Ferrovias**
bitola larga
bitola estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Ponto de nível
Ponto astronômico, Ponto barométrico
Cota comprovada
Superfície deformada, Areia

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação, Salina
Brejo ou pântano
Poço (água), Nascente
Rápidos e cataratas grandes
Rápidos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Molhe e represa: terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
Recife rochoso



Escala 1 : 100.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 9° W/G.
Acréscimos as constantes de 10.000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS atribuiu a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.

AV. Brasil, 15 671 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-061

© 2007 - TODOS OS DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	DISTRICTO	Subdistrito	NOME
231280905			SENADOR SÁ
231280910			SALÃO
231280915			SERROTA

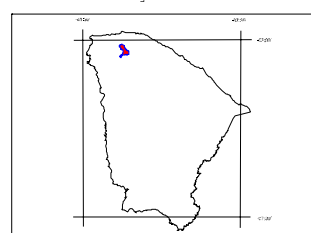
Senador Sá-CE

ASPECTOS FÍSICOS

Mesorregião: NOROESTE CEARENSE	
Microrregião: SOBRAL	
Altitude da Sede: _____	Área: 423,9 Km ²
COORDENADAS DA SEDE	
Latitude: -3,351	E: 337462
Longitude: -40,463	N: 9629496
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica: _____	CCAR
Coordenação de Cartografia: _____	
Coordenação Temática: _____	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais: _____	
Unidades Produtoras: _____	
Unidades Estaduais do IBGE: _____	
Disseminação: _____	CCDI
Centro de Documentação e Disseminação da Informação: _____	

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	22-10-2007
Informações relativas a documentação básica e atualização:	Consultar Metadados

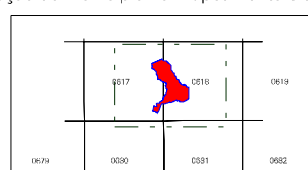
Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Mapa Digital em Pdf

Convenções Temáticas

Límites: Distrital (verde), Sub-Distrital (verde escuro), Setor Rural (verde claro), Setor Urbano Aglomerado Rural (verde muito claro)

Identificação

Distrito: 05 (verde), Sub-Distrito: 06 (verde escuro), Setor Rural: 005 (verde claro), Setor Urbano Aglomerado Rural: 006 (verde muito claro)

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e/ou Imagens de Satélites
COR VERDE - Lançamento aproximado sem comprovação cartográfica