

**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Treliça
- 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 cachoeiras
- Rápidos e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa: terra e avenária
- Anoradouro
- Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites	Identificação	Setor Rural	Setor Urbano
Distrital	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Sub-Distrital	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Setor Censitário	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Distrito	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Sub-Distrito	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Setor Rural	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Setor Urbano	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]
Áreas especiais	[Símbolo]	[Símbolo]	[Símbolo]

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- intra-municipal
- áreas especiais

Obs: Os limites apresentados são apenas referências e devem ser desconsiderados na sua prática administrativa.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

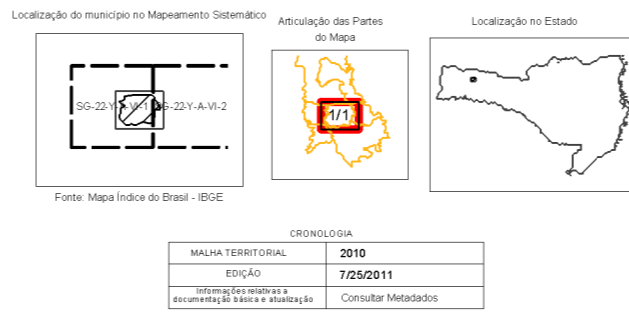
Escala: 1:50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes - UTM - SAD 83  
 Coordenadas Plano-Cilíndricas em UTM - SAD 83  
 Origem da projeção: 48° 00' 00" W e 500 000 m  
 Adquiescência das constantes de 10 000 e 500 000 respectivamente

Este produto integra a criação de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada a partir da junção dos dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, IBGE e outros, em formato raster, com o sistema de dados vetoriais do IBGE, com atualização proveniente de diversos fontes, sem tratamento plano de interpolação e compressão dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
 A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS agrada a gentileza da comunicação  
 de erros e sugestões para melhoria deste mapa.  
 Brasília, 13 de maio de 2011  
 Rio de Janeiro, RJ, CEP 21.241-051  
 ©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Divisão Político-Administrativa	
UF	NOME
SC	Formosa do Sul



**Formosa do Sul - SC**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Coordenação Geográfica	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	Coordenação de Estatísticas Temáticas	CETE
Coordenação de Estatísticas	Unidade Produtora	Unidade Estatística do IBGE
Coordenação de Estatísticas	Unidade Estatística do IBGE	
Coordenação de Estatísticas	Unidade Estatística do IBGE	
Coordenação de Estatísticas	Unidade Estatística do IBGE	

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação Temática	Coordenação de Estatísticas Temáticas	CETE
Coordenação de Estatísticas	Unidade Produtora	Unidade Estatística do IBGE
Coordenação de Estatísticas	Unidade Estatística do IBGE	
Coordenação de Estatísticas	Unidade Estatística do IBGE	