



ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Linhas: Escola, Mina
- Morfo de vento, Molino de água
- Campo de emergência, Favela
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- caminho carrocável
- trilha, caminho a picada
- perfil de estrada, rodovia, estrada
- Ferrovias
- trilho largo
- trilho estreito

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Posto trigonométrico, Referência de nível
- Posto altimétrico, Ponto barométrico
- Cota corrigida
- Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação, Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (dejav), Nascente
- Rápido e cachoeira grandes
- Rápido e cachoeira
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, terra e alvenaria
- Arrecifo, Rio seco ou de alagado
- Recife rochoso

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

Convenções Temáticas

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Canistano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural
		Sector Urbano
		Agglomerado Rural

LIMITES

- internacional
- intermunicipal
- áreas especiais

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

- COR MAGENTA: Levantamento por GPS em Imagens de Satélite
- COR VERDE: Levantamento aproximado sem controle topográfico

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Escala: 1 : 50.000

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE SISTEMAS DE INFORMACÃO E CARTOGRAFIA

ORÇAMENTO	ESTRUTURA	NOME
4210803	4210803	Meleiro
421080303	421080303	Sapiranga

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

ASPECTOS FÍSICOS

UF	RS
Município	SULA CATARINENSE
Município	ARARANGUA
Área da Sede	Área
Latitude	-28.829
Longitude	-49.606
	51

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Geral	CGAR
Coordenação Técnica	CEITE
Coordenação de Estrutura Territorial	
Unidades Executoras	
Elaboração	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI