

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
- Igreja: Escola, Mha
- Molho de vento, Molho de água
- Campo de emergência, Fozol
- Localidades
- Linhas transmissoras de energia: Cerca
- Linhas telefônicas
- Rodovias
- subelevatória
- pavimentada
- sem pavimentação
- com pavimentação
- caminho com pedregal
- trilha, caminho e picada
- perfilso de estrada federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
- Ponto trigonométrico: Referência de nível
- Ponto astronômico: Ponto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície deformada: Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
- Canoa d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Terreno sujeito a inundação: Salina
- Brejo ou pantano
- Papo úmido: Nascente
- Riçolões e cataratas grandes
- Riçolões e cataratas
- Rocha submersa e a descoberto
- Molho e represa: terra e alvíssimo
- Arredondado: Rio seco ou de alvíssimo
- Rocha rochoso

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA: 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes e Longitudes: BR2023000
 Coordenadas Planas: UTM em UTM: SAD 08
 Origem do datum: WGS 84
 Datum: SAD 08
 Proj.: UTM
 Proj. 432699
 Proj. 432699
 Proj. 432699

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
 INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
 A DIVISÃO DE GEOGRAFIA QUANTITATIVA E CARTOGRAFIA
 AV. Brasil, 15.511 - Pavão de Luzes
 Rio de Janeiro - RJ - CEP: 21.241-011

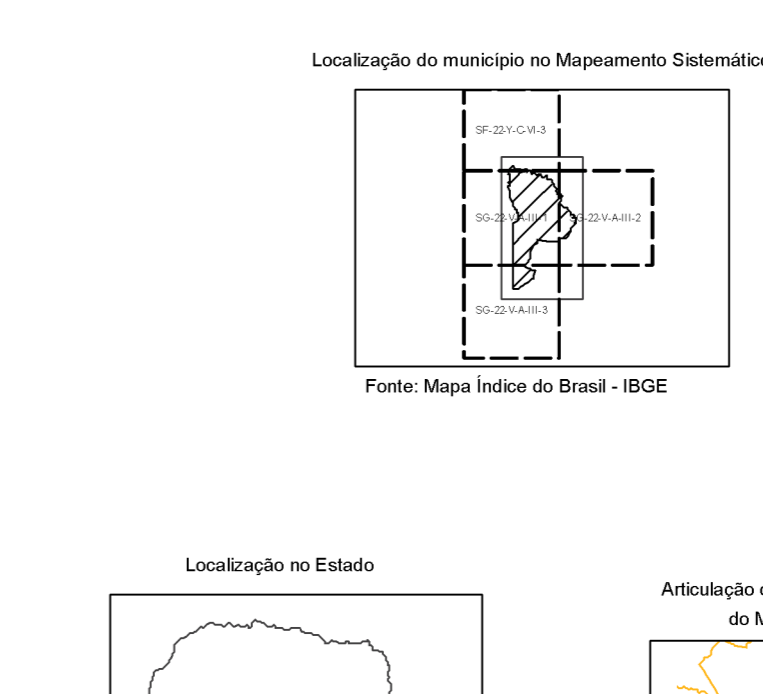
Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	Nome
Distrito	Subdistrito
4112207	Janiópolis

ASPECTOS FÍSICOS

CENTRO OCIDENTAL PARANAENSE	
GOIOERÉ	
Altitude do Solo	Área
Latitude: -24.142	Longitude: -52.782
Coordenadas UTM	Proj. 432699
Proj. 432699	Proj. 432699

LOCALIZAÇÃO DO MUNICÍPIO NO Mapeamento Estatístico



ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS

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

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação Operacional	CCAR
Coordenação de Edições e Territórios	CCAR
Elaboração de Mapas	CCAR
Elaboração de Mapas	CCAR
Elaboração de Mapas	CCAR