



## MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Campo de emergência, Farol, Localidades
- Linha transmissora de energia, Corca, Linha telefônica
- Rodovias: auto-estrada pavimentada, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e placada
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície de formada, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

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

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

- Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário
- Identificação: Distrito (05), Sub-Distrito (06), Setor Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural

**LIMITES**

- Internacional, Interestadual, Intermunicipal, áreas especiais

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

**ESCALA 1 : 100.000**

**SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM**  
Origem da sub-rotagem UTM: Equador e Meridiano 51 WGS, Adotadas as constantes de 10.000 e 500 km respectivamente DATUM HORIZONTAL SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir do Junção das Faltas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSE e outros, em formato raster (ou vetorial) e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento plano de integração e conclusão dos elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aplica a geometria de correção de falhas ou ombitos verificadas neste mapa.  
Av. Brasil, 15.077 - Fone: 011-3251-1000  
Rio de Janeiro RJ - CEP 21.241-651  
©IBGE - Todos os direitos reservados

**Divisão Político-Administrativa**

| GEOCÓDIGO | DISTRITO | SUBDISTRITO | NOME           |
|-----------|----------|-------------|----------------|
| 431395305 |          |             | PANTANO GRANDE |
| 431395310 |          |             | ARDEHAS        |
| 431395320 |          |             | MONTI CASTELO  |
| 431395330 |          |             | VARZEA         |

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

**Localização no Estado**

**Articulação das Partes do Mapa**

### Pantano Grande-RS

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião: CENTRO ORIENTAL RIO-GRANDENSE  
Município: CACHOEIRA DO SUL  
Altitude da Sede: Área: 840,9 Km<sup>2</sup>  
Coordenadas da Sede: COORDENADAS DA SEDE  
Latitude: -30,181 E: 367,728  
Longitude: -52,374 N: 6659,040  
MC 51

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL: 2007  
EDIÇÃO: 27-09-2007  
Informações relativas à documentação básica e atualização: Consultar Meadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia CGAR  
Coordenação Temática: Coordenação de Estruturas Territoriais CETE  
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE  
Elaboração: Centro de Documentação e Disseminação da Informação CDDI