

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações**
Igreja, Escola, Mina
Molho de vento, Molho 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, estadual
- Ferrovias**
bitola larga
bitola estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

- Ponto trigonométrico, Referência 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 pantano
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 alutação
Recife/Rochão

| Convenções Temáticas | | | |
|----------------------|--------------|-------------|-------------------------------|
| Limites: Distrital | | | |
| Sub-Distrital | | | |
| Setor Censitário | | | |
| Identificação | | | |
| Distrito | Sub-Distrito | Setor Rural | Setor Urbano Aglomerado Rural |
| 05 | 06 | 010 | 01 |

LIMITES

- Internacional
Interestadual
Intermunicipal
Áreas especiais

Escala 1 : 50.000

SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM

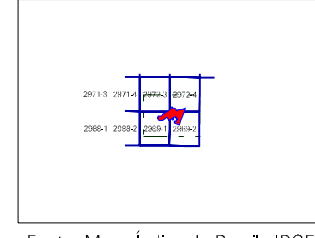
Origem da subtração: UTM: Equador e Meridiano 51 W.G.
Acréscimos constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 69

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSE e outras, 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 agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.
AV. Brasil, 15.571 - Parada de Lucas
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.241-461
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

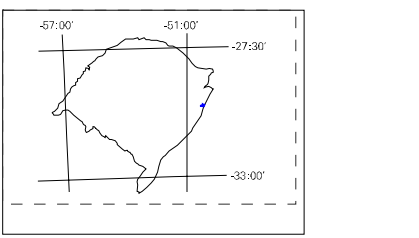
| Divisão Político-Administrativa | | |
|---------------------------------|----------------|--|
| GEOCÓDIGO | NOME | |
| Distrito | Subdistrito | |
| 432160005 | TRAMANDAÍ | |
| 432160015 | ESTÂNCIA VELHA | |
| 432160025 | NOVA TRAMANDAÍ | |

Localização do município no Mapeamento Sistemático

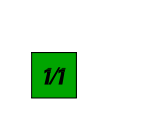


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



Tramandaí-RS

| ASPECTOS FÍSICOS | |
|---|-------------------------------|
| Mesorregião: | METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE |
| Microrregião: | OSÓRIO |
| Altitude da Sede: | Área: 144,3 km ² |
| COORDENADAS DA SEDE | |
| Latitude: -29,985 | E: 583638 |
| Longitude: -50,134 | N: 6682549 |
| | MC 51 |
| CRONOLOGIA | |
| MALHA TERRITORIAL | 2007 |
| EDIÇÃO | 26-09-2007 |
| Informações relativas à documentação básica e atualização Consultar Metadados | |
| IMPLEMENTAÇÃO | |
| Coordenação Técnica: | CCAR |
| Coordenação de Cartografia: | |
| Coordenação Temática: | CETE |
| Coordenação de Estruturas Territoriais: | |
| Unidades Produtoras: | Unidades Estaduais do IBGE |
| Distribuição: | |
| Centro de Documentação e Disseminação da Informação | CDDI |