



**CONVENÇÕES CARTOGRAFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Igreja, 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
- prefeito 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 pântano
- Popo (água), Nascente
- Rápidos e cachoeiras grandes
- Rápidos e cachoeiras
- Rocha submersa e a descoberto
- Molhe e represa, teta e alvenaria
- Anoradouro, Rio seco ou de aluvião
- Recife rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRAFICAS**

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

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

**Limites:** Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário

**Identificação:** Distrito, Sub-Distrito, Setor Rural, Setor Urbano Aglomerado Rural

**LIMITES**

internacional, intermunicipal, intramunicipal, áreas especiais

**OBS:** Os limites provenientes das folhas "verdes" representadas na cor verde estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Divisão Público-Administrativa

**DEMOGRÁFICO**  
TOTAL: 13.588  
4309571: 13027 (95,1%) HERVEIRAS

**NOVE**

Localização do município no Mapeamento Sistemático

Articulação das Partes do Mapa

Localização no Estado

**ESCALA:** 1 : 50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitudes/Longitudes - SIRGAS2000  
Coordenadas Planas (Utm) em UTM - SIRGAS  
Adoção de contornos de 10.000 e 500 metros respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da aplicação dos Mapas de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidos pelo IBGE. Cada mapa contém informações sobre o território municipal e suas divisões administrativas, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento planimétrico de integração e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS atua na produção de comunicação de dados geográficos e estatísticos.  
Av. Brasil, 15.071 - Pavão do Lúcio  
Rio de Janeiro - CEP: 21.241-001  
©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

**ASPECTOS FÍSICOS**

**HEERVEIRAS - RS**

MEMBRADO: CENTRO ORIENTAL RIO-GRANDENSE

MEMBRADO: SANTA CRUZ DO SUL

Altitude do Solo: 0 m

Coordenadas Geográficas: 30°36' S, 52°47' W

Latitude: -29.427 | Longitude: -52.653

Área: 118,3 km²

População: 13.588

IMPLANTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR

Coordenação Temática: CETE

Coordenação de Estudos Temáticos: UNICRS

Unidades Produtoras: UNICRS

Unidades Editoriais: UNICRS

Desenvolvimento: UNICRS

Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CCDD

**CRONOLOGIA**

MAPA TERRITORIAL: 2010

EDIÇÃO: 07/13/2011

INTERDISCIPLINAR: Consultor: Meadros

**ASPECTOS FÍSICOS**

**HEERVEIRAS - RS**

MEMBRADO: CENTRO ORIENTAL RIO-GRANDENSE

MEMBRADO: SANTA CRUZ DO SUL

Altitude do Solo: 0 m

Coordenadas Geográficas: 30°36' S, 52°47' W

Latitude: -29.427 | Longitude: -52.653

Área: 118,3 km²

População: 13.588

IMPLANTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR

Coordenação Temática: CETE

Coordenação de Estudos Temáticos: UNICRS

Unidades Produtoras: UNICRS

Unidades Editoriais: UNICRS

Desenvolvimento: UNICRS

Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CCDD

**CRONOLOGIA**

MAPA TERRITORIAL: 2010

EDIÇÃO: 07/13/2011

INTERDISCIPLINAR: Consultor: Meadros

**ASPECTOS FÍSICOS**

**HEERVEIRAS - RS**

MEMBRADO: CENTRO ORIENTAL RIO-GRANDENSE

MEMBRADO: SANTA CRUZ DO SUL

Altitude do Solo: 0 m

Coordenadas Geográficas: 30°36' S, 52°47' W

Latitude: -29.427 | Longitude: -52.653

Área: 118,3 km²

População: 13.588

IMPLANTAÇÃO

Coordenação Técnica: CCAR

Coordenação Temática: CETE

Coordenação de Estudos Temáticos: UNICRS

Unidades Produtoras: UNICRS

Unidades Editoriais: UNICRS

Desenvolvimento: UNICRS

Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CCDD

**CRONOLOGIA**

MAPA TERRITORIAL: 2010

EDIÇÃO: 07/13/2011

INTERDISCIPLINAR: Consultor: Meadros