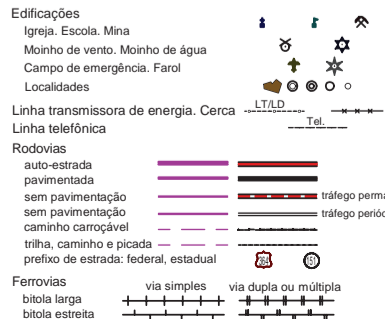
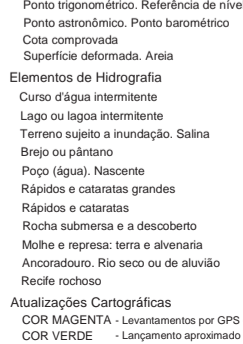


**Convenções Cartográficas**

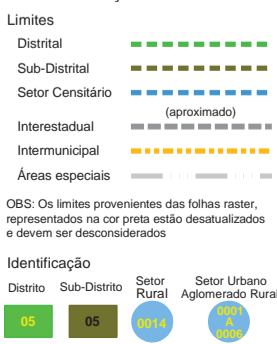
**Elementos Planimétricos**



**Elementos Altimétricos**



**Convenções Temáticas**



**Escala**

1:50.000  
Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud e Longitude - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 69  
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano 51 WGR  
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente.  
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzida pelo IBGE, DSG e outros, 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.

**Cronologia**  
Malha Territorial: 2010 Edição: 07/06/2010  
Informações relativas a documentação básica e atualização:  
[www.metadados.geo.ibge.gov.br](http://www.metadados.geo.ibge.gov.br)  
MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÊNCIAS agradece a gentileza da comunicação de falhas ou omissões verificadas neste mapa.  
Av. Brasil, 15.671 - Parada de Lucas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051  
© IBGE - Direitos de reprodução reservados

**Divisão Político-administrativa**

GEOCÓDIGO		NOME
Distrito	Subdistrito	
430640305		Dois Irmãos

**DOIS IRMÃOS - RS**

**Aspectos Físicos**

Mesorregião: METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE  
Microrregião: GRAMADO-CANELA  
Área: \_\_\_\_\_  
Coordenadas da sede  
Latitude: \_\_\_\_\_ E: \_\_\_\_\_ MC  
Longitude: \_\_\_\_\_ N: \_\_\_\_\_ 51

**Implementação**  
Coordenação Técnica: Coordenação de Cartografia - CCAR  
Coordenação Temática: Coordenação de Estruturas Territoriais - CETE  
Unidades Produtoras: Unidades estaduais do IBGE  
Disseminação: Centro de Documentação e Disseminação da Informação - CDDI