



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentação
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- prefeio 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
- 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 aluvião
- Relevo rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA: Levantamento por GPS e/ou imagens de Satélite  
COR VERDE: Lançamento aproximado sem correção cartográfica

**Convenções Temáticas**

Limites: Distrital	Sub-Distrital	Sector Censitário

**Identificação**

Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural

**LIMITES**

- Intercampanha
- Intermunicipal
- Interestadual

OBS: Os limites provenientes das folhas raster, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 100 000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitude/Longitude - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 69  
Origem da cartometragem UTM Equador e Meridiano - WGS 84  
Acréscimos em centímetros de 10 000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSI e SIA, 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 GEOCENSAIS aprova e publica a cartografia de comunicação de faturas ou cartografia verificada neste mapa  
AV. Brasil, 10.511 - Friburgo de Luz  
Rio de Janeiro, RJ - CEP 21.241-051  
© IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

GEOCENSO	Nome do Distrito
43123770001	ALTORE DO CARRO
43123770002	ARROIO DO CARRO
43123770003	ARROIO DO CARRO
43123770004	ARROIO DO CARRO
43123770005	ARROIO DO CARRO
43123770006	ARROIO DO CARRO
43123770007	ARROIO DO CARRO
43123770008	ARROIO DO CARRO
43123770009	ARROIO DO CARRO
43123770010	ARROIO DO CARRO

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

Articulação das Fretes do Mapa

Localização no Estado

Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**Monte Alegre dos Campos - RS**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião: NOROESTE RIO-GRANDENSE  
Município: VACARIA

Área da Sede: 0  
Área: 549,7

COORDENADAS DA SEDE

Latitude	Longitude	Altitude
-28.683	-50.783	51

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Cartografia: CCAR  
Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Estruturas Territoriais: CCAR  
Unidades Produtoras: CCAR  
Unidades Editoriais do IBGE: CCAR  
Desenvolvimento: CCAR  
Centro de Documentação e Disseminação da Informação: CCAR

**CRONOLOGIA**

Malha Territorial	Edição
2010	07/13/2011

Informações relativas a documentação básica e atualização: Consultar Metadados