



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações
- Igreja, Escola, Mina
- Monte de vento, Molino de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
- auto-estrada
- pavimentação
- sem pavimentação
- carretilha
- carretilha com acostamento
- trilho, caminho e picada
- perfil de estrada: federal, estadual
- Ferrovias
- bitola larga
- bitola estreita

**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**

- Posto trigonométrico, Referência de nível
- Posto altimétrico, Posto barométrico
- Cota comprovada
- Superfície referencial, Área

**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**

- Curso d'água intermitente
- Lago ou lagoa intermitente
- Tanque superior a nomenclatura, Salina
- Brejo ou pantano
- Poço (água), Nascente
- Rijado e colarinas grandes
- Rijado e colarinas
- Rochedo submerso e a descoberto
- Molhe e represa, Letra e alvenaria
- Anconchuro, Rio seco ou de aluvião
- Rioete rochoso

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

COR MAGENTA - Levantamentos por GPS ou imagens de Satélites  
COR VERDE - Levantamento realizado com metodologia cartográfica

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

Distrito	Sub-Distrito
<b>Distrito</b>	<b>Sub-Distrito</b>

**LIMITES**

- Internacional
- Intermunicipal
- Intramunicipal
- Áreas especiais

**LEGENDA**

- Limites Distritais
- Limites Sub-Distritais
- Limites Distritais
- Limites Sub-Distritais

**NOTA:** Os limites provenientes das fontes referidas, representados na cor preta estão desatualizados e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL**

Escala: 1:50.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Unidades Geográficas - (SRG-2000)

Coordenadas Geográficas em Unidades Geográficas - (SRG-2000)

Origem do sistema de coordenadas: UTM, Equador Meridional - 4900 - 51

Projeção de coordenadas: UTM, Datum: SIRGAS 2000

Dado preliminar de criação de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir de dados do Sistema de Mapeamento Sistemático (SISMA) produzido pelo IBGE. Não se trata de levantamento topográfico ou cartográfico. Os dados foram produzidos com o auxílio de softwares de geoprocessamento, sendo que os limites municipais foram verificados e aprovados pelo IBGE.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**

INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA

Rua de Janeiro RJ - CEP 31.211-011

Brasão do Brasil

ORÇAMENTO	ESPECIAL	NOBRE
00000000000000000000	00000000000000000000	00000000000000000000

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

**Atribuição das Partes do Mapa**

**Localização no Estado**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município	HERVAL D'OESTE
Estado	SC
Município	HERVAL D'OESTE
Altitude da Sede	100 m
Latitude	S 45°52'15"
Longitude	W 51°55'55"

**IMPLEMENTAÇÃO**

Convenção Técnica	CC04
Convenção Cartográfica	CC05
Convenção Temática	CC11
Convenção de Símbolos Temáticos	CC12
Convenção de Símbolos	CC13
Convenção de Símbolos de Imagem	CC14
Convenção de Símbolos de Imagem	CC15
Convenção de Símbolos de Imagem	CC16

**CRONOLOGIA**

EDIÇÃO	11/22/2018
PARTEICIPAÇÃO TÉCNICA E ADMINISTRATIVA	Consultar Metadados

**HERVAL D'OESTE - SC**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Município	HERVAL D'OESTE
Estado	SC
Município	HERVAL D'OESTE
Altitude da Sede	100 m
Latitude	S 45°52'15"
Longitude	W 51°55'55"

**IMPLEMENTAÇÃO**

Convenção Técnica	CC04
Convenção Cartográfica	CC05
Convenção Temática	CC11
Convenção de Símbolos Temáticos	CC12
Convenção de Símbolos	CC13
Convenção de Símbolos de Imagem	CC14
Convenção de Símbolos de Imagem	CC15
Convenção de Símbolos de Imagem	CC16