

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Ignis: Escola, Mina
- Moimão de vento, Moimão de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
  - auto-estrada pavimentada
  - sem pavimentação
  - sem pavimentação
  - caminho carroçável
  - trilha, caminho e picada
  - prefeio de estrada, federal, 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 pântano
  - Floco (água), Nascente
  - Rapídeos e cataratas grandes
  - Rapídeos e cataratas
  - Rocha submersa e a descoberto
  - Molhe e represa, terra e alvenaria
  - Ancoradouro, Rio seco ou de aluvião
  - Recife rochoso

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

Convenções Temáticas	
Limites: Distrital	---
Sub-Distrital	---
Sector censitário	---
Identificação	
Distrito	05
Sub-Distrito	05
Sector Rural	05
Sector Urbano Aglomerado Rural	05

LIMITES	
Internacional	---
Interestadual	---
Intermunicipal	---
Áreas especiais	---

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

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 50.000

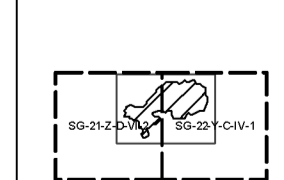
Sistema de Coordenadas Geográficas em Lat/Lon: UTM - 80SAD2000  
Coordenadas Plano-Rectangulares em UTM - SAD 89  
Origem de coordenadas: UTM - Brasília e Meridiano - 1000 - 11  
Aproximadas as coordenadas de 10.000 e 500 metros respectivamente.

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, a partir da junção das folhas do Movimento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE, DSO e outros, em formato raster ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento prévio de integração e consolidação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS, AGLOMERAÇÃO E GESTÃO DE COLEÇÕES  
De tabelas ou amostras verificadas neste mapa  
Av. Brasil, 1581 - Favela da Glória  
Rio de Janeiro - RJ - CEP 21.141-051

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
5309704	HUMAITÁ

**Localização do município no Mapeamento Sistemático**

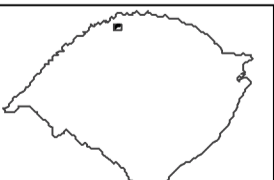


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

**Articulação das Partes do Mapa**



**Localização no Estado**



**Humaitá - RS**

ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião: NOROESTE RIO-GRANDENSE	
Microrregião: TRÊS PASSOS	
Altitude da Sede	Área
Coordenadas Geográficas	
Latitude: -27.063	Longitude: -53.974
E: 236.248,69	N: 694.766,63
DMZ	51

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	
Coordenação Temática	
Coordenação de Estruturas Territoriais	CETE
Unidades Operacionais	
Unidades Estaduais do IBGE	
Desenvolvimento	
Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CCDI

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2010
EDIÇÃO	07/12/2011
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados