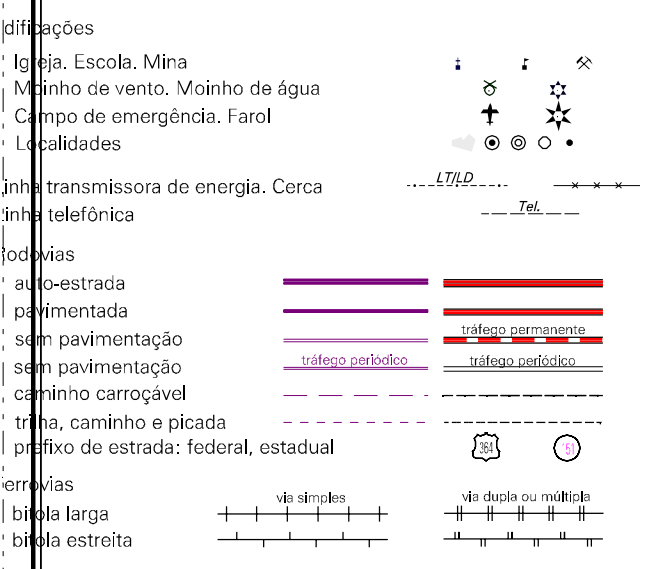
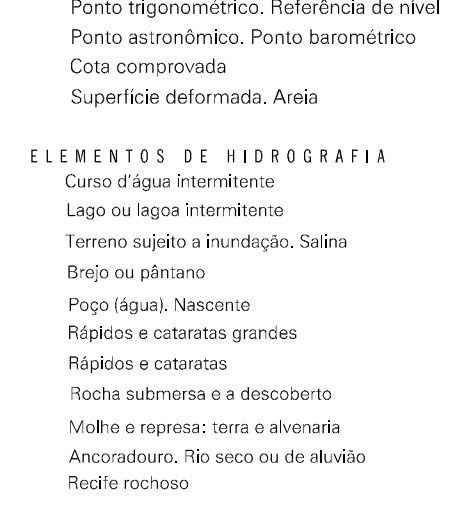


### CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

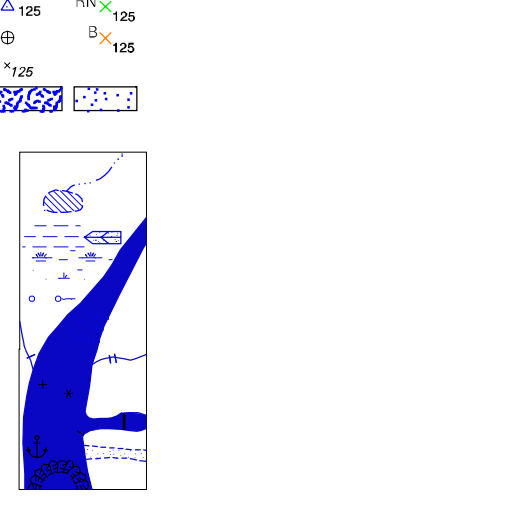
**LENTOS PLANIMÉTRICOS**



**ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS**



**ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA**



**Convenções Temáticas**

Limite	Sub-Distrito	Sector	Sector Urbano
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano
05	06	07	08

**LIMITES**

Internacional	Intermunicipal	Intermunicipal	Áreas especiais
---------------	----------------	----------------	-----------------

### MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

ESCALA 1 : 50.000

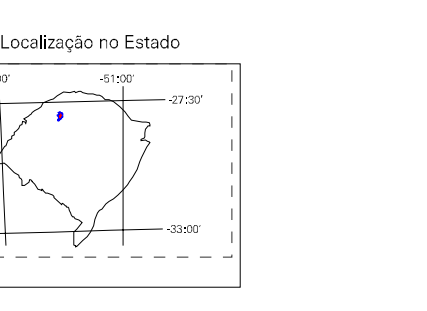
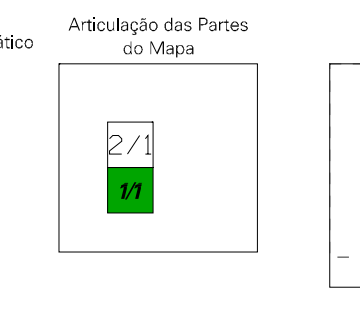
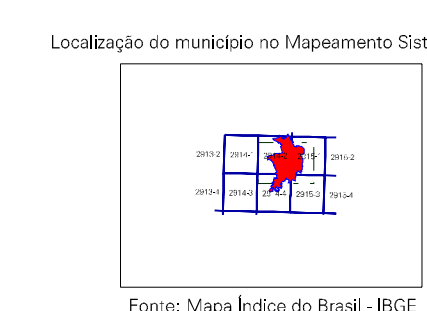
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM  
Origem da quadriculagem UTM: Catuípe a Meridiano 07 WGS.  
Acessões em coordenadas de 100,00 e 500 Km respectivamente  
DATUM HORIZONTAL: SADAIR

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada,  
a partir de dados de fontes de Mapeamento Sistemático, dados de produção do IBGE, DSE e outros, em formato raster alto resolução do Mapa Municipal Digital do IBGE,  
com atualização proveniente de diversos fontes, sem tratamento, plano de  
impressão e condições dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS opera e gerencia a comunicação  
AV. Brasil 15.871 - Pavão de Leste  
Rio de Janeiro/RJ, CEP 22.250-020  
© IBGE - DIREITO DE REPRODUÇÃO RESERVADO

Divisão Público-Administrativa

GEOCÓDIGO	Distrito	Subdistrito	NOME
43050000	CATUIPE		
43050001		ECI: OMB DAS ALMAS	
43050002		ESQUINA BOM SUCESSO	
43050003		ESQUINA BRAS. NOVAS	
43050004		PASSO BURMANN	
43050005		PONTO SANTO ANTONIO	
43050006		SANTA TEREZA	



### Catuípe-RS

**ASPECTOS FÍSICOS**

Microrregião: NOROESTE RIOGRANDENSE  
Município: SANTO ÂNGELO

Altitude da Sede: 110 m  
Área: 64,0 km²  
Coordenadas da Sede: 28° 52' 28" S, 54° 01' 12" W

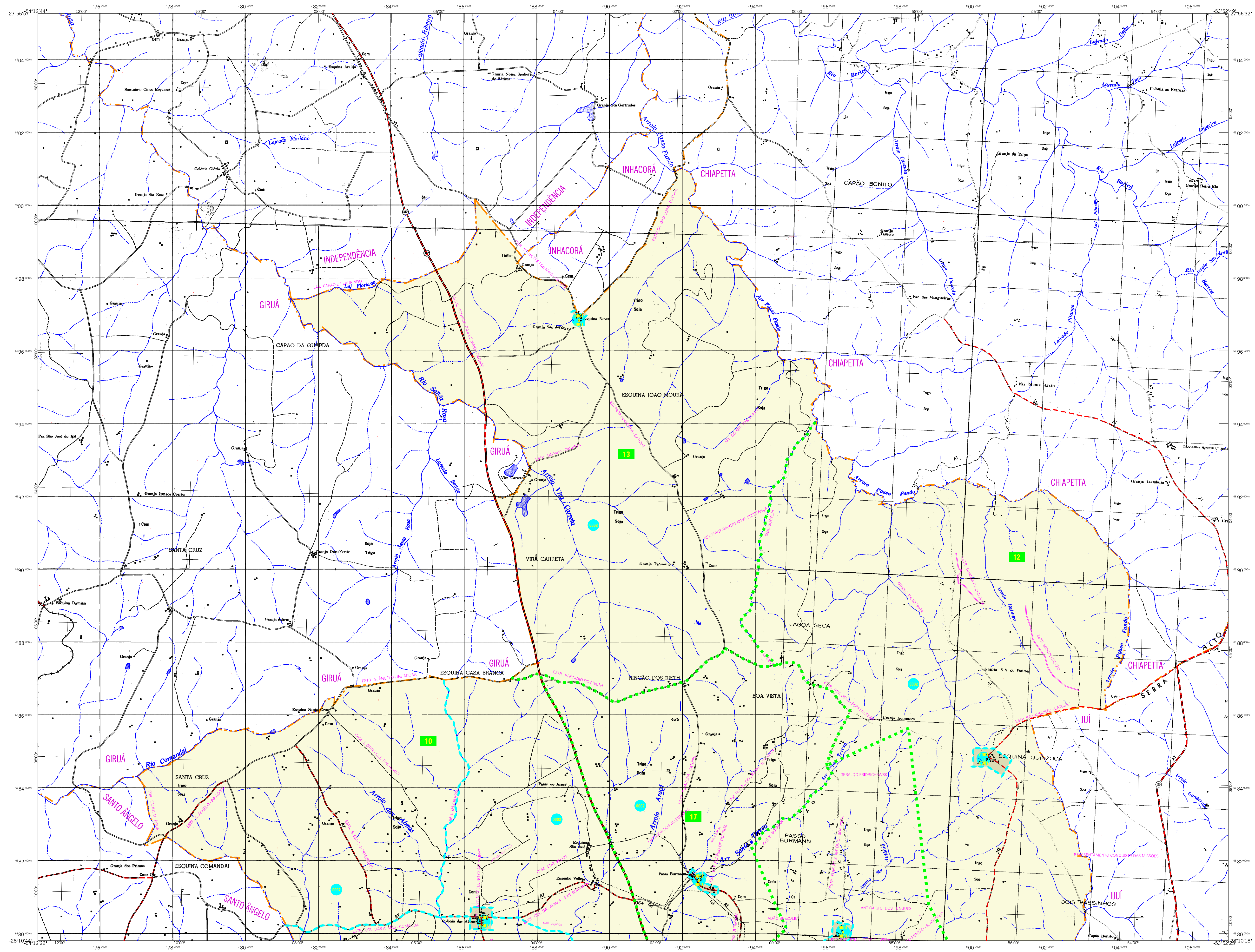
Latitude: -28,87250 E: -54,01917  
Longitude: -54,01917 N: -28,87250

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Cartografia: CCAR  
Coordenação de Contorno Territorial: CETE  
Unidades Produtoras: Unidades Estaduais do IBGE  
Fotografias: Centro de Documentação e Disseminação de Informação  
CDDA

**CRONOLOGIA**

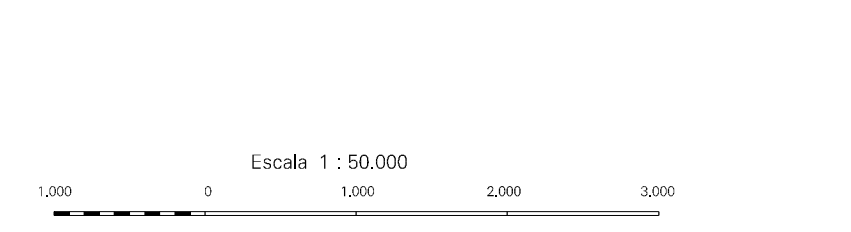
MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	25-06-2007
Informações técnicas e documentação técnica e atualização	Consultar Metadados



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

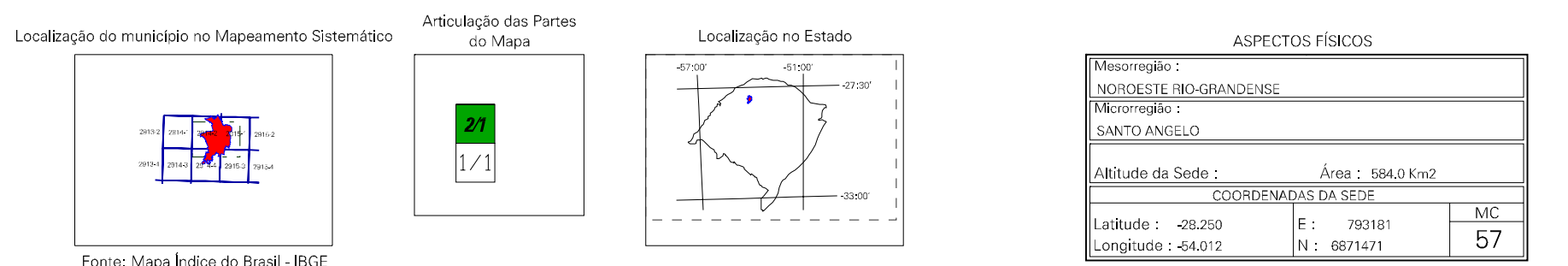
- LENTOS PLANIMÉTRICOS**
- Edifícios
  - Escola, Mina
  - Molho de vento, Molho de água
  - Campos de emergência, Farol
  - Localidades
  - Transmissora de energia, Cerca telefônica
  - Postos
  - Estreita
  - Pavimentação
  - Pavimentação
  - Carroçável
  - Trilho, caminho e picada
  - Perfil de estrada: federal, estadual
  - Canais
  - Canal largo
  - Canal estreito
- 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 suscetível a inundação, Salina
  - Grupo ou planície
  - Popo (lagos), Nascente
  - Rijalços e catenetas grandes
  - Rijalços e catenetas
  - Rocha submersa e a descoberto
  - Molho e represa, terra e alvenaria
  - Acendedor, Rio seco ou de alívio
  - Rede rochosa
- CONVENÇÕES TEMÁTICAS**
- |                    |               |                   |
|--------------------|---------------|-------------------|
| Limites: Distrital | Sub-Distrital | Sector Censitário |
| Limites: Distrital | Sub-Distrital | Sector Censitário |
- IDENTIFICAÇÃO**
- |          |              |              |               |
|----------|--------------|--------------|---------------|
| Distrito | Sub-Distrito | Sector Rural | Sector Urbano |
| 95       | 06           |              |               |
- LIMITES**
- Internacional
  - Intermunicipal
  - Áreas especiais

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**



Divisão Público-Administrativa

GEOCÓDIGO	Subdistrito	NOME
430500900		CATUIPE
430500910		COLÔNIA DAS ALMAS
430500912		ESQUINA BOM SUCESSO
430500913		ESQUINA BRANCO NEVES
430500917		PASSO BURMANN
430500918		PONTO SANTO ANTONIO
430500920		SANTA TEREZA



**Catuípe-RS**

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
SECRETARIA DE POLÍTICAS ESTATÍSTICAS  
A DIRETORIA DE GEOCENSAIS organiza e gerencia a comunicação  
AV. Brasil, 15 871 - Passo de Luiza  
Rio de Janeiro/RJ, CEP 21.251-900  
©IBGE - DIREITO DE REPRODUÇÃO RESERVADO

**CRONOLOGIA**

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	25-06-2007
Informações técnicas e atualizações	Consultar Metadados

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	CCAR
Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Censos e Territórios	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE
Fluxograma	Centro de Documentação e Disseminação de Informação
CDR	57