

MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Tavares-RS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

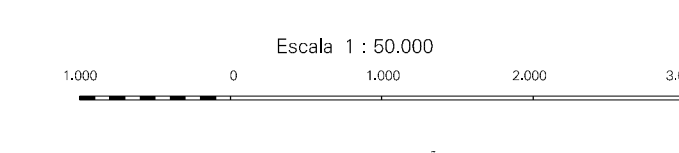
- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino de água, Campo de emergência, Farol, Localidades.
- Linha transmissora de energia, Cerca, Linha telefônica.
- Rodovias: auto-estrada, pavimentada, sem pavimentação, sem pavimentação, caminho carroçável, trilha, caminho e picada, prefixo de estradas: federal, estadual.
- Ferrovias: bicoia larga, bicoia estreita.

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS: Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprorada, Superfície deformada, Área.
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA: Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Safina, Brejo ou pantano, Poço lígual, Nascente, Rápidos e cataratas grandes, Rápidos e cataratas, Rocha submersa e a descoberto, Mofo e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de alutação, Recife rochoso.

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Consistório			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Setor Rural	Setor Urbano Aglomerado Rural
05	06	07	08

LIMITES
Internacional, Interestadual, Intermunicipal, áreas especiais.

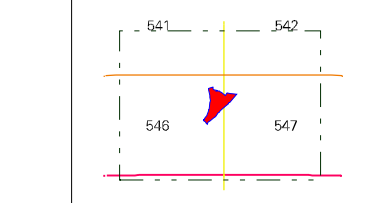


SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilonagem UTM: Equador e Meridiano 51 WGR.
Acordadas as coordenadas de 1000 e 500 km respectivamente.
DATUM HORIZONTAL: SAD 89

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOBENSURVEILHANÇA E GESTÃO DE CONSERVAÇÃO DE FAUNAS OU AMBIENTES VERIFICADOS NESTA MAPA.
AV. Brasil, 15 071 - Torre de Luzes
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - Todos os direitos reservados

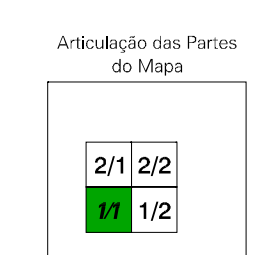
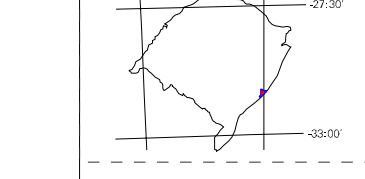
Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
432135005	TAVARES
432135210	BUTÁS
432135215	CAPÃO COMPRIDO
432135220	TAPEIRA

Localização do município no Mapeamento Sistemático



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

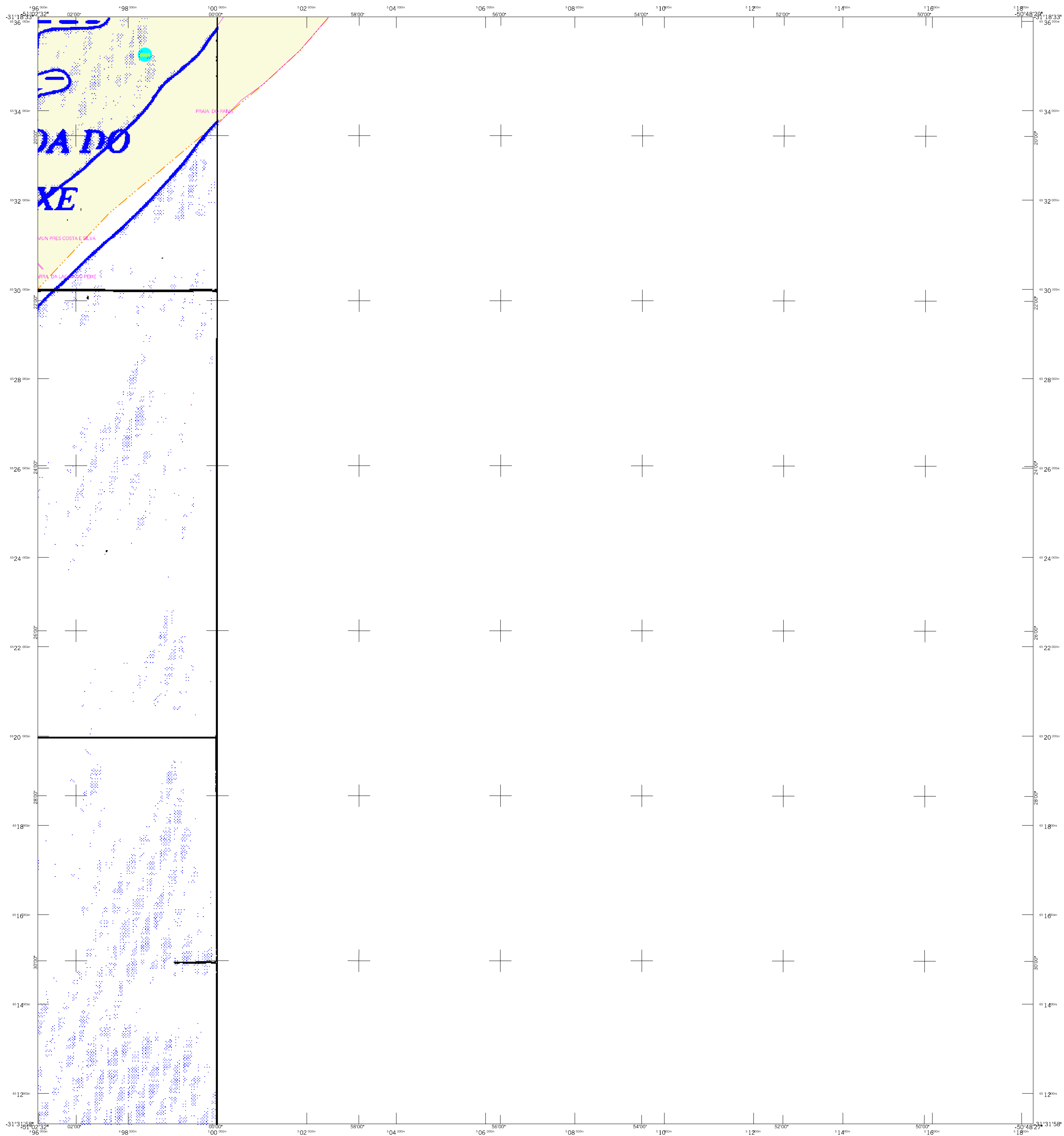
Localização no Estado



ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE
Microrregião:	OSORIO
Área da Sede:	Área: 403,8 Km²
Coordenadas da Sede:	COORDENADAS DA SEDE
Latitude:	S: 31,287 E: 49,103
Longitude:	N: 63,8574
	MAC: 51

CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL:	2007
EDIÇÃO:	26-09-2007
Informações históricas e documentação:	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Elaboração:	Unidades Estaduais do IBGE
Centro de Documentação e Disseminação da Informação:	CCDI



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Tavares-RS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações
 - Igreja, Escola, Mina
 - Molmo de vento, Molho de água
 - Campo de emergência, Farol
 - Localidades
- Linha transmissora de energia, Cerca
- Linha telefônica
- Rodovias
 - auto-estrada pavimentada
 - sem pavimentação
 - caminho carroçável
 - trilha, caminho e picada
 - prefeio de estradas: federal, estadual
- Ferrovias
 - bicicla larga
 - bicicla estreita

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

- ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS
 - Ponto trigonométrico, Referência de nível
 - Ponto astronômico, Ponto barométrico
 - Cota comprovada
 - Superfície deformada, Área
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA
 - Lago ou lagoa intermitente
 - Terreno sujeito a inundação, Safina
 - Brejo ou pantano
 - Poço (igual, Nascente)
 - Rápidos e cataratas grandes
 - Rápidos e cataratas
 - Rocha submersa e a descoberto
 - Molho e represa, terra e alvenaria
 - Ancoradouro, Rio seco ou de aluvão
 - Recife rochoso

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Consistório			
Identificação			
Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural
05	06	07	08

LIMITES

- internacional
- interestadual
- intermunicipal
- áreas especiais

Escala 1 : 50.000

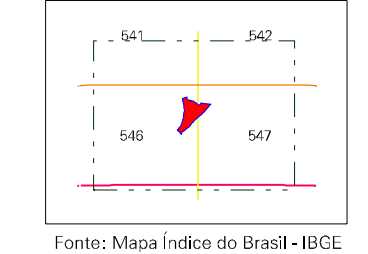
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da quilonização UTM: Equador e Meridiano 51 WGr.
Acordados os coordenados de 10000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 89

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada, e está na linha das folhas de Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, DSG e outros, em formato raster ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de imagem e completude dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOBENCIMAS regula a gestão da comunicação de dados e informações verificadas neste mapa.
Av. Brasil, 15.071 - Fone de Luiza
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - Todos os direitos reservados

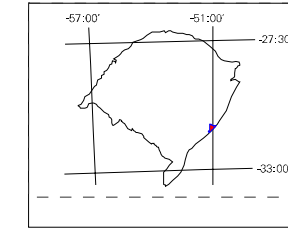
GEOCÓDIGO		Divisão Político-Administrativa	
Distrito	Sub-distrito	NOME	
432135205		TAVARES	
432135210		BUTÁS	
432135215		CAPÃO COMPINHO	
432135220		TAPERA	

Localização do município no Mapeamento Sistemático

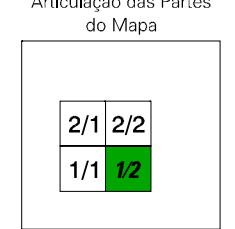


Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

Localização no Estado



Articulação das Partes do Mapa



ASPECTOS FÍSICOS

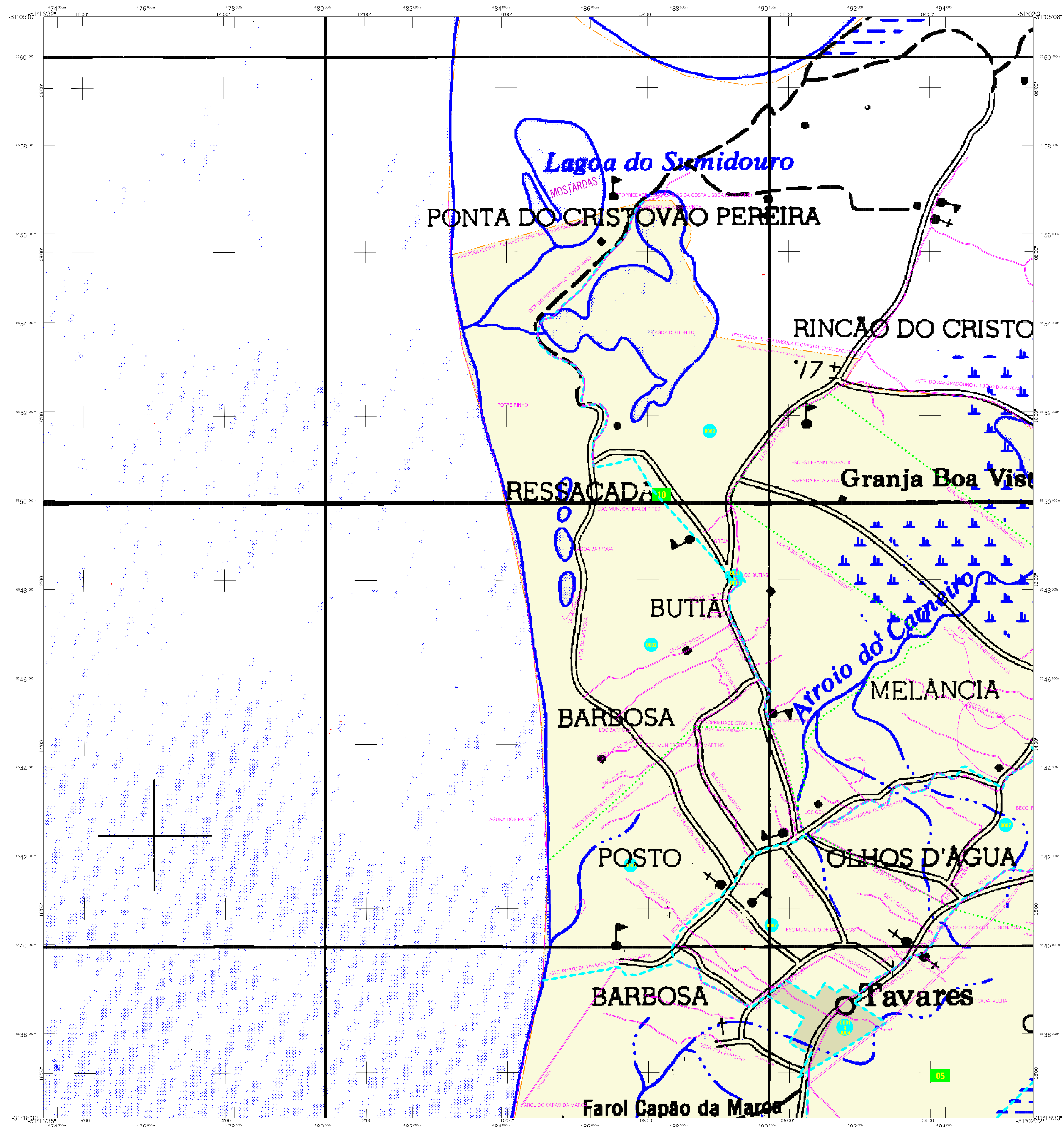
Mesorregião:	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE	
Microrregião:	OSORIO	
Área da Sede:	Área:	603,8 Km²
Latitude:	S:	49,1053
Longitude:	W:	65,8574
	MAC	51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	26-09-2007
Informações relativas à documentação básica e atualização	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Elaboração:	
Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CDDI



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

Edificações
Igreja, Escola, Mina
Molmo de vento, Molho de água
Campo de emergência, Farol
Localidades
Linha transmissora de energia, Cerca
Linha telefônica
Rodovias
auto-estrada
pavimentada
sem pavimentação
caminho carroçável
trilha, caminho e picada
prefeio de estradas: federal, estadual
Ferrovias
bicoia larga
bicoia estreita

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

Ponto trigonométrico, Referência de nível
Ponto astronômico, Pomo barométrico
Cota comprovada
Superfície deformada, Área

ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA

Curso d'água intermitente
Lago ou lagoa intermitente
Terreno sujeito a inundação, Safina
Brejo ou pantano
Poço (igual), Nascente
Rápidos e cataratas grandes
Rápidos e cataratas
Rocha submersa e a descoberto
Mofo e represa, terra e alvenaria
Ancoradouro, Rio seco ou de aluvão
Recife rochoso

LIMITES

internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

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	Sector Rural	Sector Urbano Aglomerado Rural

LIMITES

internacional
interestadual
intermunicipal
áreas especiais

Escala 1 : 50.000

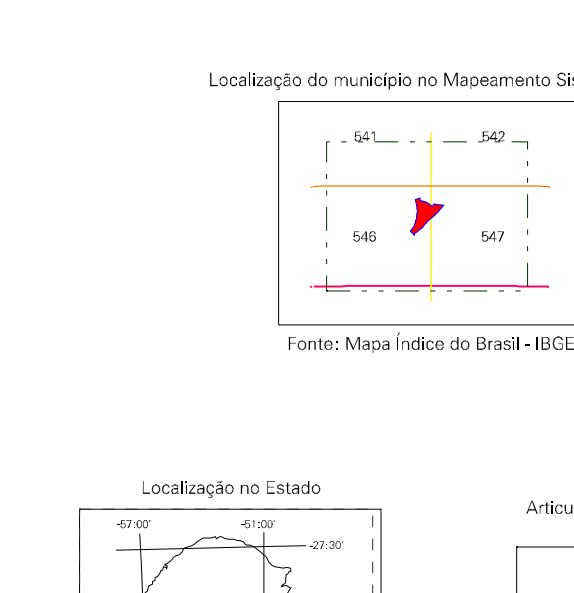
SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM
Origem da qualibremagem UTM: Equador e Meridiano 51 WGr.
Acordadas os coordenadas de 10000 e 500 km respectivamente
DATUM HORIZONTAL: SAD 89

Este produto resulta a coleção de mapas municipais gerados de forma semi-automatizada,
a partir do banco de dados do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo
IBGE, DSE 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.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS registra e gerencia a consolidação
de falhas ou alterações verificadas neste mapa.
Av. Brasil, 15.071 - Fone do Lugo
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - Todos os direitos reservados

Divisão Político-Administrativa

GEOCÓDIGO	Subdistrito	NOME
432135005	TAVARES	TAVARES
432135210	CAPÃO COMBINHO	CAPÃO COMBINHO
432135215	TAPERIA	TAPERIA
432135220		



ASPECTOS FÍSICOS

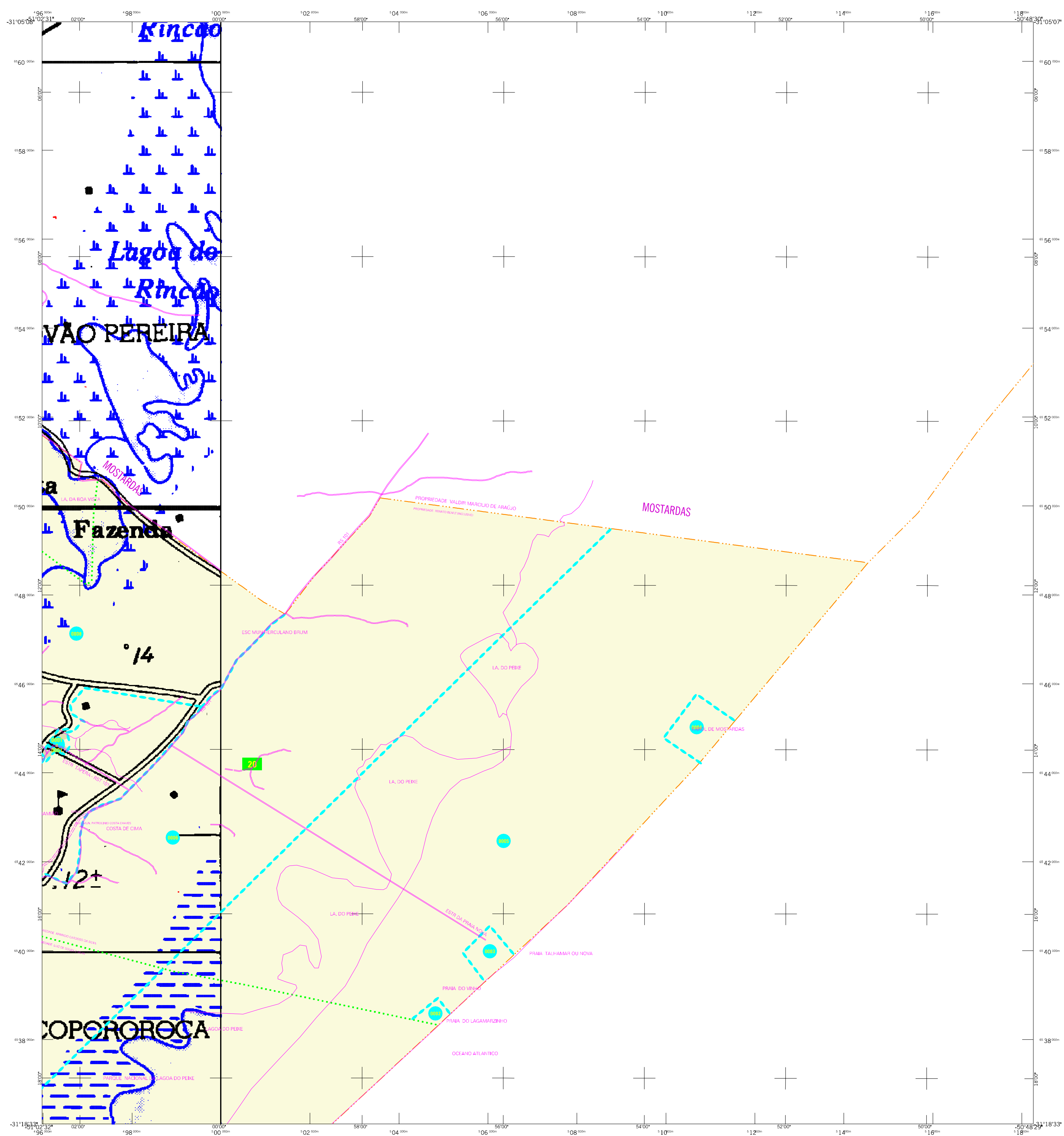
Mesoregião:	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE	
Microrregião:	OSÓRIO	
Localidade:	OSÓRIO	
Altitude da Sede:	Área : 403,8 Km²	
Coordenadas da Sede:	Coordenadas da Sede	
Latitude :	-31,287	E : 491053
Longitude :	-51,084	N : 6538574
	MAC	51

CRONOLOGIA

MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	26-09-2007
Informações relativas à documentação básica e atualizações	Consultar Metadados

IMPLEMENTAÇÃO

Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	CCAR
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	CETE
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Elaboração:	Unidades Estaduais do IBGE
Centro de Documentação e Disseminação da Informação	CCDI



MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO

Tavares-RS

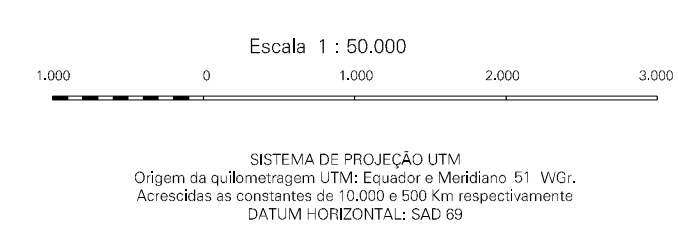
ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS

- Edificações: Igreja, Escola, Mina, Molino de vento, Molino 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, prefixo de estradas: federal, estadual.
- Ferrovias: bitola larga, bitola estreita.

ELEMENTOS ALTIMÉTRICOS

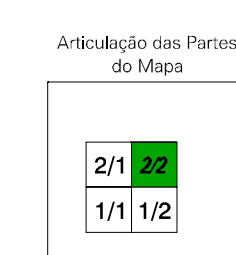
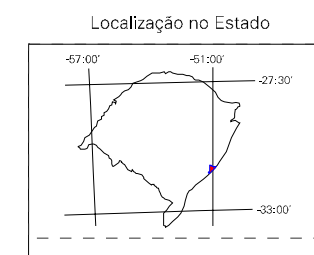
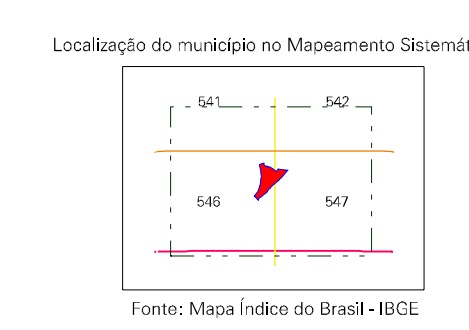
- Ponto trigonométrico, Referência de nível, Ponto astronômico, Ponto barométrico, Cota comprovada, Superfície deformada, Área.
- ELEMENTOS DE HIDROGRAFIA: Curso d'água intermitente, Lago ou lagoa intermitente, Terreno sujeito a inundação, Sifão, Brejo ou pantano, Poço (água), Nascente, Rápidos e cachoeiras grandes, Rápidos e cachoeiras, Rochas submersas e a descoberto, Mofo e represa, terra e alvenaria, Ancoradouro, Rio seco ou de alagado, Recife rochoso.

Convenções Temáticas			
Limites: Distrital			
Sub-Distrital			
Setor Censitário			
Identificação		Setor Urbano Aglomerado Rural	
05	06	07	08



MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA
A DIRETORIA DE GEOCÓDIGOS registra e gerencia a comunicação de falhas ou erros verificadas neste mapa.
Av. Brasil, 15.071 - Fone de Luiza
Rio de Janeiro/RJ - CEP 21.241-051
©IBGE - Todos os direitos reservados

Divisão Político-Administrativa	
GEOCÓDIGO	NOME
Distrito	Sub-distrito
432135005	TAVARES
432135210	BUTIMAS
432135215	CAPÃO COMBINHO
432135220	TAPERIA



ASPECTOS FÍSICOS	
Mesorregião:	METROPOLITANA DE PORTO ALEGRE
Microrregião:	OSÓRIO
Área da Sede:	Área: 400,8 Km²
Coordenadas da Sede:	Coordenadas: E: 491053 N: 6338574
Altitude:	51 m
Longitude:	41.084
CRONOLOGIA	
MALHA TERRITORIAL	2007
EDIÇÃO	26-09-2007
Informações relativas à documentação histórica e atualização	Consultar Metadados
IMPLEMENTAÇÃO	
Coordenação Técnica:	CCAR
Coordenação de Cartografia:	
Coordenação Temática:	CETE
Coordenação de Estruturas Territoriais:	
Unidades Produtoras:	Unidades Estaduais do IBGE
Direcionamento:	
Centro de Documentação e Disseminação da Informação:	CDD