



**CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS**

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edifícios
- Igreja, Escola, Mina
- Moinho de vento, Moinho de água
- Campo de emergência, Farol
- Localidades
- Linha telefônica
- Linha transmissora de energia
- Cerca
- Rodovias
- Auto-estrada
- pavimentada
- sem pavimentação
- sem pavimentação
- caminho carroçável
- trilha, caminho e picada
- profundo 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
- Rapidos e cascatas grandes
- Rapidos e cascatas
- Rocha submersa e descoberta
- Molho e represa, terra e alvenaria
- Ancoradouro, Rio seco ou de alívio
- Relevo rochoso

**LIMITES**

- internacional
- estadual
- intermunicipal
- interdistrital
- intermunicipal
- áreas especiais

**CONVENÇÕES TEMÁTICAS**

- Limites: Distrital, Sub-Distrital, Setor Censitário
- Identificação: Distrito, Sub-Distrito, Rural, Setor Urbano, Aglomerado Rural

**ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS**

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

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

**Escala: 1 : 50.000**

Sistema de Coordenadas Geográficas em UTM, Proj4: SRGAS2000  
Coordenadas Plano: Retangulares em UTM - SAD 86  
Origem de alinhamento: UTM, Equador e Meridiano - WGS - 51  
Adotadas as constantes de 10.000 e 500 Km respectivamente

Este produto integra a coleção de mapas municipais gerada de forma semi-automática, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzido pelo IBGE. ODS e outras, em formato raster ou vetor, e de Malha Municipal Digital do IBGE. ODS atualizado proveniente de áreas fontes, sem tratamento plano de integração e compactação dos elementos cartográficos.

**MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO**  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS, AGRIPECIA E GESTÃO DE COMUNICAÇÃO  
de Dados e Informações  
Av. Brasil, 15.071 - Parada de Lucas  
Rio de Janeiro-RJ - CEP 21.241-001

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

GEOCÓDIGO		NOME	
Distrito	Subdistrito		
41279570	4127957000	Tupãssi	

**Tupãssi - PR**

**ASPECTOS FÍSICOS**

**OESTE PARANAENSE**

**TOLEDO**

Altitude da Sede: Área: 51

Latitude: -24.508  
Longitude: -53.512

**COORDENADAS DE EIXO**

**CRONOLOGIA**

**MALHA TERRITORIAL** 2010

**EDIÇÃO** 06/29/2011

**CONSULTAR METADADOS**

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica: CCAR  
Coordenação de Cartografia: CTE  
Coordenação de Estrutura Territorial: CTE  
Unidades Executoras: CTE  
Sistema de Informação Geográfica: CTE  
Centro de Documentação e Disseminação de Informação: CTE