

**ELEMENTOS PLANIMÉTRICOS**

- Edificações**  
Igreja, Escola, Mina  
Moinho de vento, Moinho de água  
Campo de emergência, Farol  
Localidades  
Linha transmisora de energia, Cerca  
Linha telefônica
- Rodovias**  
auto-estrada  
pavimentada  
sem pavimentação  
caminho carroçável  
trilha, caminho e picada  
perfilho de estrada: federal, estadual  
Ferrovias  
bitola larga  
bitola estreita

- 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  
Poço (água), Nascente  
Rápidos e cachoeiras grandes  
Rápidos e cachoeiras  
Rocha submersa e a descoberto  
Molhe e represa: terra e alvenaria  
Ancoradouro, Rio seco ou de atulhão  
Relevo rochoso

ATUALIZAÇÕES CARTOGRÁFICAS  
COR MAGENTA - Levantamentos por GPS e imagens de Satélites  
COR VERDE - Lançamento aprimorado sem comprovação cartográfica

**Convenções Temáticas**

Limites	Distrito	Sub-Distrito	Sector Censitário
Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Sub-Distrito	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]
Sector Censitário	[Linha Verde]	[Linha Verde]	[Linha Verde]

Identificação	Distrito	Sub-Distrito	Sector Rural	Sector Urbano	Aglomerado Rural
Distrito	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]
Sub-Distrito	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]
Sector Rural	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]
Sector Urbano	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]
Aglomerado Rural	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]	[Círculo Verde]

- LIMITES**
- Internacional: [Linha Preta]
  - Interestadual: [Linha Vermelha]
  - Intermunicipal: [Linha Amarela]
  - Áreas especiais: [Linha Azul]
- OBS: Os limites provenientes das folhas de relevo, representados na cor para cada detalhamento e devem ser desconsiderados.

**MAPA MUNICIPAL ESTATÍSTICO**

Escala: 1 : 250.000

Sistema de Coordenadas Geográficas em Latitud/Longitude - SIRGAS2000  
Coordenadas Plano-Altimétricas em UTM - SAD 60  
Origem da quadriculagem UTM: Equador e Meridiano WGS-57  
Acrescidas as constantes de 10.000 e 500.000 respectivamente.

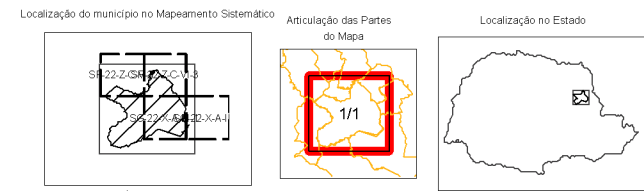
Este produto integra a coleção de mapas municipais gerados de forma automatizada, a partir da junção das folhas do Mapeamento Sistemático Brasileiro produzidas pelo IBGE, ISSO e outros, em formato raster e/ou vetorial e da Malha Municipal Digital do IBGE, com atualização proveniente de diversas fontes, sem tratamento pleno de integração e computação dos elementos cartográficos.

MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO  
INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA  
DIRETORIA DE GEOCIÊNCIAS aplicadas à geografia de comunicação  
AV. das Américas, 10001 - Favela do Lurio  
Rio de Janeiro, CEP 21.101-901

©IBGE - DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

**Divisão Político-Administrativa**

UF	MUNICÍPIO	NOME
PR	4101606	Arapoti
PR	4101607	Caravelina
PR	4101608	Caravelina
PR	4101609	Caravelina



Fonte: Mapa Índice do Brasil - IBGE

CRONOLOGIA	EDIÇÃO
Malha Territorial	2010
Edição	6/29/2011

Integração, revisão e documentação: Bóris e Aline  
Consultor: Meladados

**Arapoti - PR**

**ASPECTOS FÍSICOS**

Mesorregião: CENTRO ORIENTAL PARANAENSE  
Microrregião: JAGUARIVA

Altitude da Sede 0: Área: 1360,5  
COORDENADAS DA SEDE

Latitude	-24,158	E	619166,98	M
Longitude	-49,827	W	7327771,98	51

**IMPLEMENTAÇÃO**

Coordenação Técnica	Coordenação de Cartografia	CCAR
Coordenação de Cartografia	Coordenação de Estruturas Temáticas	CETE
Unidades Produtoras	Unidades Estaduais do IBGE	
Desenvolvimento	Centro de Documentação e Disseminação de Informação	CDDI