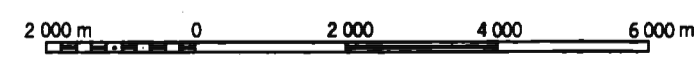


PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

ESCALA 1:100 000



Equidistância das curvas de nível: 50 metros

Origem de quilômetros: Equador e Meridiano 51° W. Gr.

ascensões as constantes 10 000 km e 500 km respectivamente

Datum horizontal: margem Itaipava, SC

Datum vertical: Córrego Alegre, MG

Lavamento estereotomográfico topográfico regular

Aerofotogrametria: 1966; aerorrestauração e restituição executadas

pelo Departamento de Geodésia e Topografia, anexos para a impressão

realizado pelo Departamento de Cartografia

Esta folha foi preparada e impressa com o auxílio financeiro da

Comissão de Cartografia (Dec. nº 243/67)

SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA

PRIMEIRA EDIÇÃO - 1974

DIREITOS DE REPRODUÇÃO RESERVADOS

Impressa no Serviço Gráfico do IBGE

A SUPERINTENDÊNCIA DE CARTOGRAFIA agradece a gentileza de

comunicação de falhas ou omissões verificadas nesta Folha

LOCALIDADES

Mais de 100 000 habitantes	CIDADE
De 50 000 a 100 000 habitantes	CIDADE
De 20 000 a 50 000 habitantes	CIDADE
De 5 000 a 20 000 habitantes	CIDADE
Até 5 000 habitantes	VILA
Povoado	Povoado
Núcleo ou propriedade rural	Núcleo
LIMITES	
Internacional	---
Intermunicipal	---
Áreas especiais	---

ESTRADAS DE ROAGEM

Auto-estrada	---
Pavimentada	---
Sem pavimentação	---
Caminho Trilva	---
Identificação de rodovias	---
ESTADOS-DE-FERRO	
Batida normal ou larga	---
Batida estreita	---
Caminho aéreo-cabo	---
Linhas telefônicas e telegráficas	---
Linhas de energia elétrica	---
Limites	
Horizontal	---
Vertical	---
Horizontal e vertical	---
Comprovação "em" Não comprovada	---
Estação Geométrica	---

ARTICULAÇÃO DA FOLHA

30 20 10 0 10 20 30	30 20 10 0 10 20 30	30 20 10 0 10 20 30
PARÁ	PR	RS
INDICAR	QUADRO	LINHA ROSA

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA NO ESTADO

HIDROGRAFIA

Margem Salina	---
Curso d'água intermitente	---
Lago ou lagoa intermitente	---
Terreno alagado e inundação	---
Beço ou pântano	---
Poço natural: Nascente	---
Saia, cascata ou catarata	---
Cachoeira	---
Corredeira, lírio, travessão	---
Barraçagem: terra, alvenaria	---
Fundabundo	---
Árvore	---
Campos de emergência: Fardo	---
Sineta: Escote, Moinho	---
VEGETAÇÃO	
Mata, floresta: Carrasco, macaço, castilho	---
Cultura: permanente, temporária	---

DIVISÃO ADMINISTRATIVA

- 1 - CRUZ MACHADO (PR)
- 2 - UNIÃO DA VITÓRIA (PR)
- 3 - BRUNópolis (PR)
- 4 - PORTO VITÓRIA (PR)
- 5 - PORTO UNIAO (SC)
- 6 - CASCAVEL (PR)
- 7 - MATOS COSTA (SC)
- 8 - INHUMAÍMA (SC)

DECLINAÇÃO MAGNÉTICA 1974 E CONVERGÊNCIA MERIDIANA DO CENTRO DA FOLHA

A DECLINAÇÃO MAGNÉTICA CRESCE 9 ANUALMENTE

Usem exclusivamente os dados numéricos