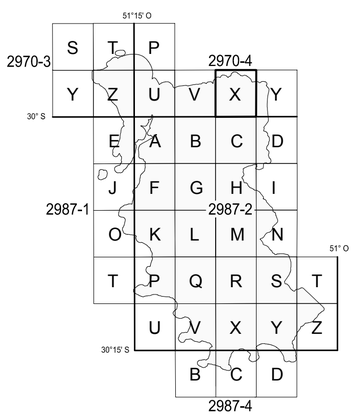
MUNICÍPIO DE

PORTO ALEGRE

REFERÊNCIA CADASTRAL
2970-4-X-I

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



2970-4-X

I	II
III	IV

DADOS CARTOGRÁFICOS

ESCALA 1:5.000

0 50 100 150 200 250 500 m

SISTEMA GEODÉSICO: SIRGAS 2000

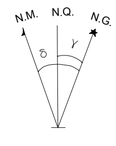
DATUM VERTICAL: MARÉGRAFO DE IMBITUBA / SC

PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA: TM-POA

- TRANSVERSA DE MERCATOR PARA PORTO ALEGRE
- MERIDIANO CENTRAL = 51º O
- LATITUDE DE ORIGEM = 0º
- FALSO LESTE (E): 300.000
- FALSO NORTE (N): 5.000.000
- FATOR DE ESCALA (K): 0,999995

DADOS RELATIVOS AO CENTRO DA FOLHA

- DECLINAÇÃO MAGNÉTICA AGO/09 (δ): -16°26'
- VARIAÇÃO ANUAL: -00°9,1'
- CONVERGÊNCIA MERIDIANA (γ): 00°04'07,2"



CLASSIFICAÇÃO DA CARTA : "Classe A"

"As informações de declinação magnética e variação anual apresentadas estão de acordo com os parâmetros adotados pelo Observatório Nacional, que utiliza o modelo IGRF (International Geomagnetic Reference Field)."

ORIGEM DO MAPEAMENTO

IMAGENS: LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO DIGITAL - GSD 0,125 m

DADOS ALTIMÉTRICOS: PERFILAMENTO LASER AEROTRANSPORTADO - DENSIDADE: 2,2 pontos/m²

	FAIXA(S)	VOO	RESTITUIÇÃO	REAMBULAÇÃO	EDIÇÃO
LEV. FOTOG.	004 a 006	AGO / 2010	FEV / 2012	ABR / 2012	MAI / 2012
PERF. LASER	049 a 058	AGO / 2010	-	-	-

A PMPA agradece a comunicação de possíveis equívocos ou omissões verificadas nesta carta

PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE
Secretaria Municipal da Fazenda
Secretaria Municipal de Urbanismo

MAPA DO MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE
ORTOFOTOCARTA

FOLHA: 2970-4-X-I

DATA: OUT / 2014

EXECUTADO POR:
CONSÓRCIO GUAÍBA
ESTEIO / AEROCARTA / AEROGEO / AEROIMAGEM / BASE

Resp. Técnico Engº. Cartógrafo Valther Xavier Aguiar
CREA 18.491-D/PR