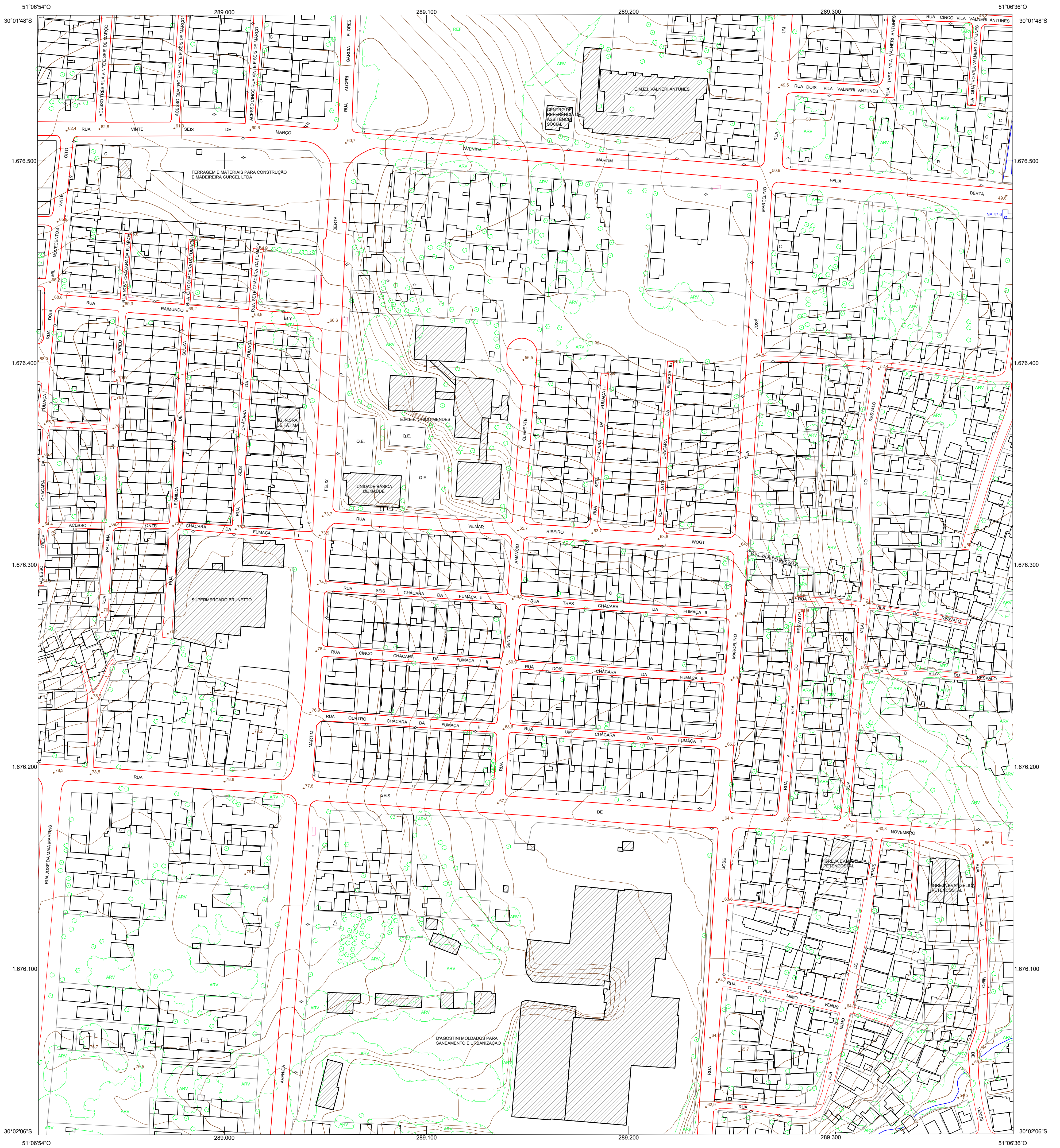


MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE

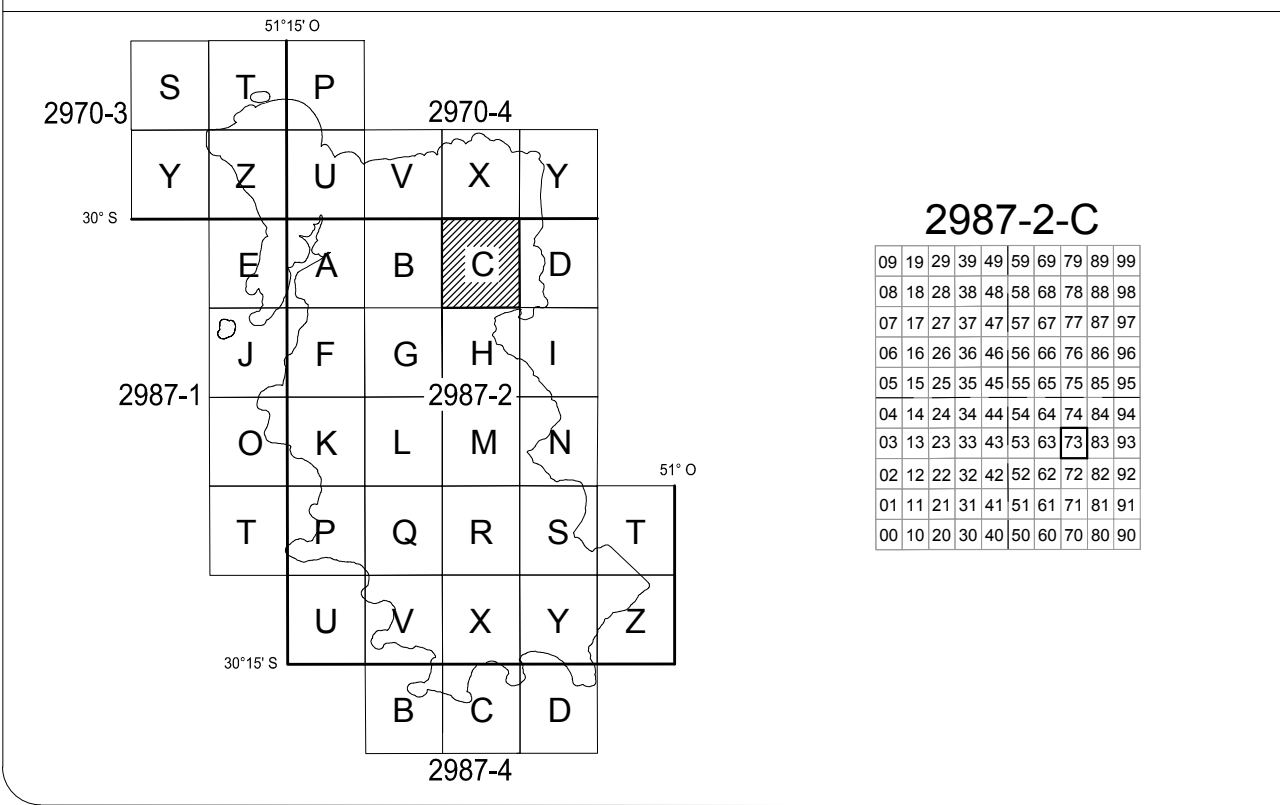
REFERÊNCIA CADASTRAL
2987-2-C-73



CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

SISTEMAS DE TRANSPORTE 	ESTRUTURA URBANA 	ENERGIA 																		
VEGETAÇÃO 	HIDROGRAFIA 	ALTIMETRIA E ACIDENTES GEográfICOS 																		
	PONTOS GEODÉSICOS 	ORIGEM DO MAPEAMENTO <p>DADOS PLANIMÉTRICOS: LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO DIGITAL - GSD 0,125 m DADOS ALTIMÉTRICOS: PERFILAMENTO LASER AEROTRANSPORTADO - DENSIDADE: 2,2 pontos/m²</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>LEV. FOTOG.</th> <th>FAIXA(S)</th> <th>VOO</th> <th>RESTITUIÇÃO</th> <th>REAMBULAÇÃO</th> <th>EDIÇÃO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>013,012</td> <td>AGO/2010</td> <td>OUT/11</td> <td>DEZ/11</td> <td>JAN/12</td> </tr> <tr> <td></td> <td>056,055,054</td> <td>AGO/2010</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	LEV. FOTOG.	FAIXA(S)	VOO	RESTITUIÇÃO	REAMBULAÇÃO	EDIÇÃO		013,012	AGO/2010	OUT/11	DEZ/11	JAN/12		056,055,054	AGO/2010			
LEV. FOTOG.	FAIXA(S)	VOO	RESTITUIÇÃO	REAMBULAÇÃO	EDIÇÃO															
	013,012	AGO/2010	OUT/11	DEZ/11	JAN/12															
	056,055,054	AGO/2010																		

LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



DADOS CARTOGRÁFICOS

ESCALA 1:1.000

SISTEMA GEODÉSICO: SIRGAS 2000
 DATUM VERTICAL: MARGRAFO DE IMBITUBA / SC
 PROJEÇÃO CARTOGRÁFICA: TM-POA
 - TRANSVERSA DE MERCATOR PARA PORTO ALEGRE
 - MERIDIANO CENTRAL = 51° O
 - LATITUDE DE ORIGEM = 0°
 - 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/10 (δ): 15°50'
 - VARIÇÃO ANUAL: -00°8.8'
 - CONVERGÊNCIA MERIDIANA (γ): 00°03'22.7"

EQUIDISTÂNCIA DAS CURVAS DE NÍVEL: 1 metro
 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

DADOS PLANIMÉTRICOS: LEVANTAMENTO AEROFOTOGRAMÉTRICO DIGITAL - GSD 0,125 m
 DADOS ALTIMÉTRICOS: PERFILAMENTO LASER AEROTRANSPORTADO - DENSIDADE: 2,2 pontos/m²

LEV. FOTOG.	FAIXA(S)	VOO	RESTITUIÇÃO	REAMBULAÇÃO	EDIÇÃO
	013,012	AGO/2010	OUT/11	DEZ/11	JAN/12
	056,055,054	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
CARTA PLANIALTIMÉTRICA

FOLHA: 2987-2-C-73 DATA: JAN / 15

EXECUTADO POR: CONSÓRCIO GUAIBA

ESTEIO / AEROCARTA / AEROGEO / AERODIAGRAMA / BASE

Resp. Técnico Eng. Cartógrafo Valtter Xavier Aguiar
 CREIA - 18.491-DIPIR