

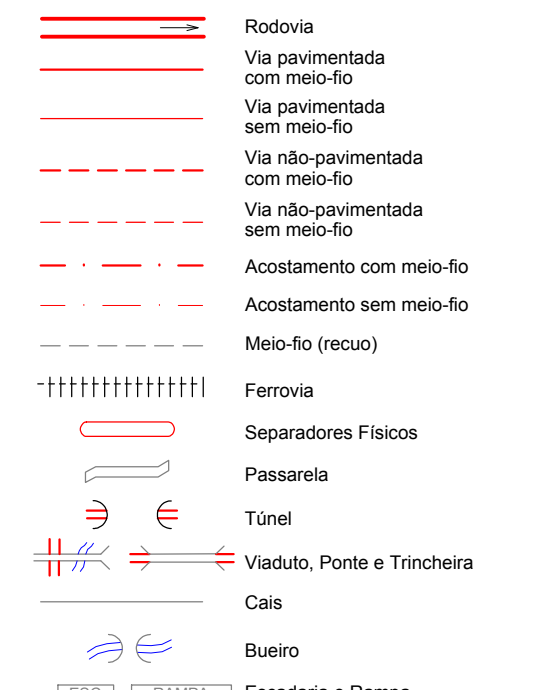
MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE

REFERÊNCIA CADASTRAL
2987-2-B-09

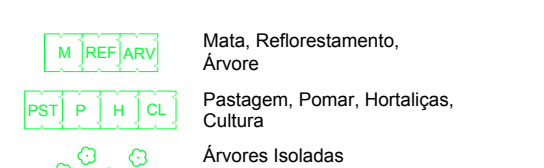


CONVENÇÕES CARTOGRÁFICAS

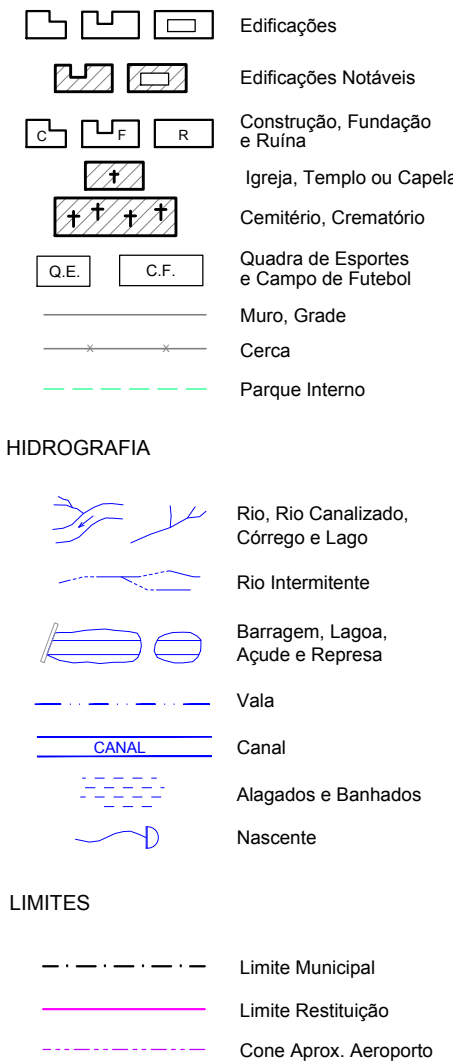
SISTEMAS DE TRANSPORTE



VEGETAÇÃO



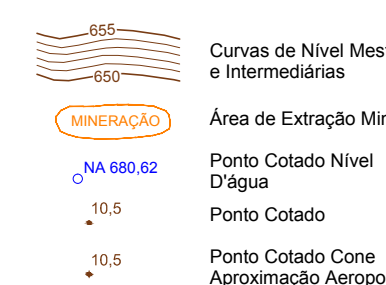
ESTRUTURA URBANA



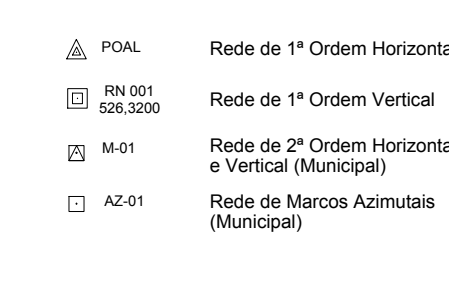
ENERGIA



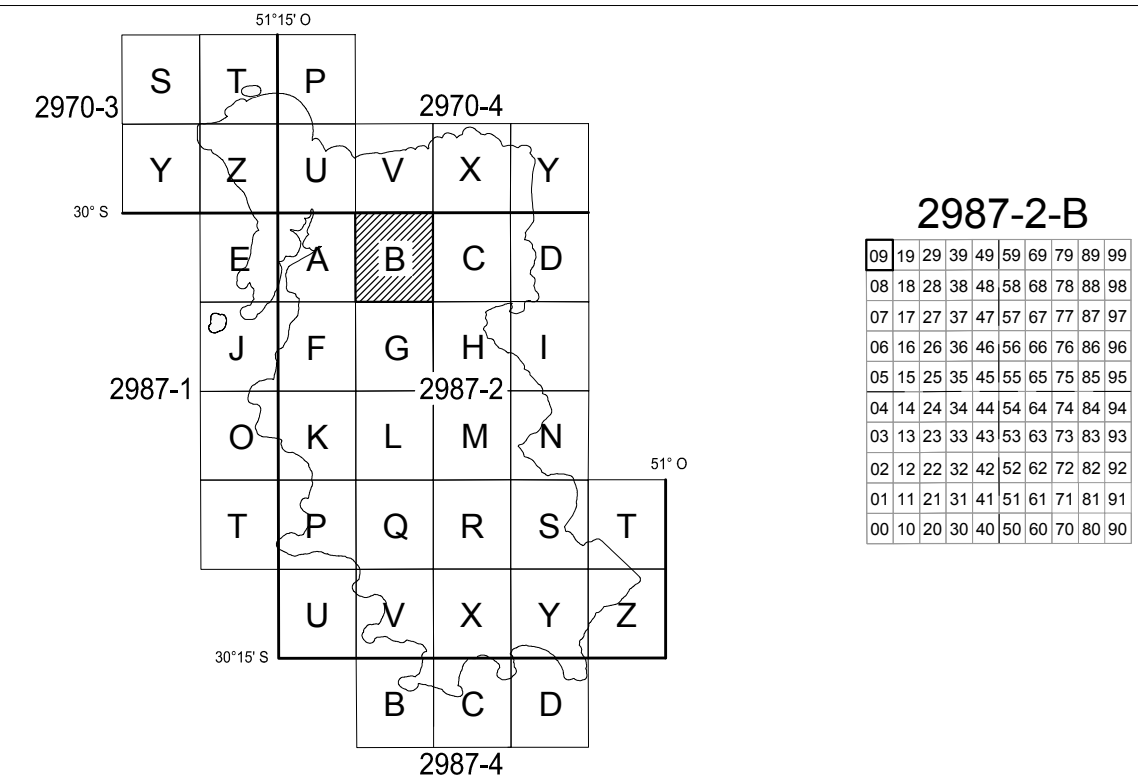
ALTIMETRIA E ACIDENTES GEográficos



PONTOS GEODÉSICOS



LOCALIZAÇÃO DA FOLHA



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
PERF. LASER	010,009	AGO/2010	DEZ/11	JAN/12	MAR/12

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

DADOS CARTOGRÁFICOS

ESCALA 1:1.000



SISTEMA GEODÉSICO: SIRGAS 2000

DATUM VERTICAL: MAREGRÁFO 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): 15'47"

- VARIÇÃO ANUAL: -00'8,8"

- CONVERGÊNCIA MERIDIANA (γ): 00'05'55,5"

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).



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

MAPA DO MUNICÍPIO DE PORTO ALEGRE
CARTA PLANIALTIMÉTRICA

FOLHA: 2987-2-B-09
DATA: JAN / 15

EXECUTADO POR:
CONSÓRCIO GUAÍBA
ESTUDO AEROCARTA / AEROGEO / AERODIMENSÃO / BASE

Resp. Técnico: Eng. Cartógrafo Václer Xavier Aguiar
CREA: 18.491-D/P/R