

# Atendimento da Unidade de Cartografia e Alinhamento - UCA

Dúvidas a respeito da Rede de Referência Geodésica, Georeferenciamento, Disponibilização dos dados do aerolevanteamento de 2010, dúvidas gerais sobre o aerolevanteamento e conversão das coordenadas do sistema cartográfico.

## Requisitos / Documentos necessários

Nenhum documento necessário.

## Principais Etapas do Serviço

Sistema Cartográfico de Referência

A partir da publicação do Decreto nº 18.315 foi instituído o Sistema Cartográfico de Referência de Porto Alegre, definido pelo sistema geodésico de referência SIRGAS2000 e projeção cartográfica TM-POA.

A utilização deste sistema representa um avanço para a cartografia municipal, possibilitando padronização dos dados, utilização de novas tecnologias e integração com diferentes fontes de informação.

A materialização do sistema é feito através de Rede de Referência Cadastral Municipal, implantada e mantida pela Unidade de Cartografia e Alinhamento da Secretaria Municipal do Meio Ambiente, Urbanismo e Sustentabilidade - SMAMUS.

Para visualizar a Rede de Referência Cadastral Municipal, [clique aqui](#).

Para fazer o download da Rede de Referência Cadastral Municipal em formato KML (necessário a instalação do Google Earth), [clique aqui](#).

Para acessar informações e orientações sobre a mudança de sistema de referência, incluindo formas de conversão de dados, [clique aqui](#).

Para acessar o Decreto nº 18.906, [clique aqui](#).

Para acessar o Decreto nº 18.315, [clique aqui](#).

## Previsão de Prazo para Realização do Serviço

2 (dois) dias úteis.

## Formas de Prestação de Serviço

Serviço online.

## Legislação

Decreto nº 18.315, de 11 de junho de 2013 (Institui o Sistema Cartográfico de Referência de Porto Alegre – SCR-POA).

Decreto nº 18.906, de 02 de janeiro de 2015 (Dispõe sobre os trabalhos de cartografia e topografia, e revoga os artigos 10 e 11 do Decreto nº 12.715, de 23 março de 2000)

---

Revisão #1

Criado 14 August 2024 22:27:42 por icolabora

Atualizado 14 August 2024 22:27:42 por icolabora