

Programa para a Prova para Monitoria de Cartografia Digital

Porfa. Cynthia Duarte

Sistemas de referência e sistemas de coordenadas.

Características dos dados geográficos

Modelo de comunicação cartográfica

Símbolos.

Superfícies de referência (elipsóide, Geóide e superfície física)

Projeções cartográficas

Sistema de projeção UTM.

Escala

Estruturas de dados usadas para a representação de fenômenos espaciais

Fontes e formas de aquisição de dados

Produção de dados para uso em SIG

Bibliografia sugerida

Roteiro de Cartografia

Paulo Márcio Leal de Menezes, Manoel do Couto Fernandes

2013

Ed. Oficina de Textos

Cartografia Geral, Digital e Temática

Tony Vinicius Moreira Sampaio, Maria Cecília Bonato Brandalize

2018

Ed. UFPR

Sistemas e Ciência da Informação Geográfica

Maguire, David J.; Longley, Paul A.; Rhind, David W.; Goodchild, Michael F.

2013

3a. ed. Ed. Bookman