

Introdução ao Sensoriamento Remoto

Objetivos gerais e específicos:

Apresentar aos que estão ingressando nesse fascinante mundo, os conceitos básicos, os diversos sistemas sensores, a interpretação visual, bem como noções de processamento digital de imagens de Sensoriamento Remoto.

Pré-requisitos:

Vontade de se aproximar dessa ciência que apresenta tantas oportunidades e possibilidades de atuação profissional.

Instrutor: Prof. Gustavo Baptista

Tópicos a serem ministrados:

- Princípios Físicos de Sensoriamento Remoto;
- Sistemas Sensores;
- Interpretação de Imagens
- Noções de Processamento Digital de Imagens tanto em interface gráfica como em linguagem de programação

Estilo do curso: Teórico