

## Curso de Introdução à Cartografia

### Pré-requisitos

---

Nenhum.

### Carga Horária

---

16 horas.

### Objetivos

---

O Curso de Introdução à Cartografia tem como objetivo permitir que os alunos adquiram os conhecimentos básicos de cartografia necessários à realização de operações do Sistema de Informações Geográficas (GIS), bem como permitir a compreensão da utilização de escalas corretas para cada tipo de trabalho. O curso é adequado às pessoas envolvidas na implantação ou desenvolvimento de um Sistema de Informações Geográficas e que necessitam de uma compreensão básica sobre posicionamento geográfico.

### Conteúdo

---

- Sistemas de Projeções Cartográficas
- Sistemas de Coordenadas Terrestres
- Informações contidas nos mapas
- Planialtimetria
- Altimetria
- Convenções Cartográficas
- Extração de Informações
- Escalas Cartográficas
- Padrão de Exatidão Cartográfica (PEC)
- Datum Geodésico

### Certificados e Apostilas

---

Certificados serão outorgados aos alunos que concluírem o curso satisfatoriamente. Apostilas em Português.

### Outros Cursos Oferecidos

---

- |   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| • Atualização para o MicroStation V8 – 16 horas | • MapInfo Professional – 40 horas |
| • MicroStation 2D Básico – 40 horas             | • ArcView – 40 horas              |
| • MicroStation 2D Avançado – 40 horas           | • SPRING – 40 horas               |
| • MicroStation 3D – 40 horas                    | • Bentley GeoGraphics – 40 horas  |
| • I/RAS B – 24 horas                            | • TranSys Placa – 24 horas        |
| • I/RAS C – 24 horas                            | • TranSys Sinal – 24 horas        |
| • Gerência de CAD – 40 horas                    | • TranSys Giro – 24 horas         |
| • MicroStation & Banco de Dados – 16 horas      | • GEOPAK Site – 40 horas          |