

NOÇÕES DE GPS DE NAVEGAÇÃO

Coordenador: SERGIO FLORENCIO DE SOUZA

A tecnologia GPS (Global Positioning System) destaca-se pela sua popularidade junto aos mais diversos setores usuários. Novas tecnologias para coleta de dados exigem cada vez mais, que os estudantes e profissionais da área estejam familiarizados e principalmente saibam como utilizar estas ferramentas. Manipular os dados do GPS em meio digital pode ser simples. Serão abordados, em aula teórica, noções básicas das funções do GPS e software GTM (GPS Trackmaker), além de uma prática de campo com o equipamento de GPS em área aberta. Ao final do curso o participante será capaz de utilizar em plenitude o equipamento, desde a configuração inicial para coleta de campo até a transferência dos dados em software nacional para posterior utilização.