

Módulo: Resistência de Materiais

Carga Horária: 50 horas

Objetivos

- Identificar os princípios básicos do funcionamento estrutural.

Conteúdos

- Noções gerais de estática plana;
- Ligações de uma estrutura indeformável ao exterior;
- Estática analítica;
- Estruturas reticuladas;
- Estruturas metálicas;
- Elementos de uma estrutura metálica;
- Tipos de perfis;
- Dispositivos de união de elementos metálicos;
- Determinação e classificação de esforços.