

Módulo: Montagem de Estruturas Metálicas com Tubos e Chapas

Carga Horária: 50 horas

Objetivos

- Preparar e executar trabalhos com aplicação de tubos e chapas.
- Regular e operar equipamentos de corte e conformação de chapa metálica.

Conteúdos

- Leitura de desenhos;
- Cálculo para determinar quantidades de material;
- Medições e realização de traçagens no plano e/ou nas peças;
- Tabelas de materiais;
- Cálculo de volumes;
- Cálculo do peso dos materiais;
- Estruturas em chapas metálicas;
- Reservatórios em chapa metálica;
- Transportadores;
- Corte e conformação de chapas metálicas;
- Corte manual do material;
- Serrote de disco;
- Guilhotina;
- Técnicas de desempenos e enformações de tubos a quente e a frio;
- Técnicas de quinagem de chapas;
- Soldadura de tubagem;