

Módulo: Instalação de Tubagem de PVC (hidronil) para Ligação de Bomba Centrífuga a Depósito Aéreo, Coluna Montante e Termoacumulador

Carga Horária: 25 horas

Objetivos

- Instalar tubagem de PVC (hidronil) para ligação de bomba centrífuga a depósito aéreo e termoacumulador.
- Instalar tubagem de PVC (hidronil) para ligação de bomba centrífuga com hidropressor a coluna montante.
- Identificar e seleccionar ferramentas e materiais a utilizar na instalação a efectuar.

Conteúdos

- Instalação de tubagem de PVC (hidronil) para ligação de bomba centrífuga a depósito aéreo e termoacumulador;
- Ferramentas e utensílios elétricos e manuais – caracterização e utilização;
- Materiais e acessórios – caracterização, finalidade e aplicação;
- Volumes líquidos;
- Bombas centrífugas – noções;
- Depósitos – função e local de instalação;
- Precauções necessárias na montagem e utilização de andaimes;
- Utilização do equipamento de proteção individual;
- Instalação de tubagem de PVC (hidronil) para ligação de bomba centrífuga, com hidropressor, a coluna montante;
- Ferramentas e utensílios elétricos e manuais – caracterização e utilização;
- Materiais e acessórios – caracterização, finalidade e aplicação;
- Hidropneumático;
- Pressostato;

- Manómetros;
- Regras de montagem e campo de utilização;
- Precauções necessárias na montagem e utilização de andaimes;
- Utilização do equipamento de proteção individual.