

Módulo: Instalação de Tubagem de Aço Inoxidável para Água Quente e Fria em Cozinha e Casa de Banho

Carga Horária: 50 horas

Objetivos

- Instalar tubagem de aço inoxidável para água quente e fria com ligação a esquentador, lava-loiça e máquina de lavar.
- Instalar tubagem de aço inoxidável para água quente e fria com ligação a esquentador, base de chuveiro, lavatório de parede e autoclismo do tipo embebido.
- Identificar e selecionar ferramentas e materiais a utilizar na instalação a efetuar.

Conteúdos

- Instalação de tubagem de aço inoxidável para água quente e fria com ligação a esquentador, lava-loiça e máquina de lavar;
- Ferramentas e utensílios elétricos e manuais – caracterização e utilização;
- Materiais e acessórios – caracterização, finalidade e aplicação;
- Caracterização e montagem dos diferentes equipamentos:
 - Esquentador;
 - Montagem do sistema de fixação;
 - Nivelamento e fixação do equipamento;
 - Ligação do circuito de água;
 - Lava-loiça;
 - Fixação do lava-loiça;
 - Medição e corte de tubos;
 - Fixação e ligação da tubagem;
 - Máquina de lavar;
 - Fixação e ligação da tubagem de alimentação e escoamento.

- Circunferência: raio e diâmetro;
- Desenho técnico esquemático – canalizações;
- Precauções necessárias no manuseamento das torneiras misturadoras;
- Precauções necessárias no manuseamento das ferramentas e utensílios;
- Precauções necessárias com limalhas e contornos vivos;
- Utilização de equipamento de proteção individual;
- Instalação de tubagem de aço inoxidável para água quente e fria com ligação a esquentador, base de chuveiro, lavatório de parede e autoclismo do tipo embebido;
- Ferramentas e utensílios elétricos e manuais – caracterização e utilização;
- Materiais e acessórios – caracterização, finalidade e aplicação;
- Orçamento a um projeto de casa de banho;
- Desenho técnico esquemático - análise de projecto;
- Precauções necessárias no manuseamento dos equipamentos;
- Limpeza e conservação das ferramentas e utensílios;
- Utilização de equipamento de proteção individual.