

## PALESTRA: SISTEMA DE RESFRIAMENTO (SR)

### 1. Finalidade

A palestra tem por objetivo capacitar o profissional a elaborar projeto resfriamento em áreas de risco com armazenamento de líquidos inflamáveis ou combustíveis e gases;

### 2. Referências

- IT-25 e IT-28.

### 3. Dados básicos da palestra

Nome: 1º Ciclo de palestras;

Módulo: Sistema de Resfriamento (SR);

Duração: 01 (um) dia

Início das Instruções: 15:30h

Término das Instruções: 17:30h

### 5. Objetivos Gerais da palestra

- Saber qual tipo de aplicação de resfriamento para áreas com líquidos inflamáveis, combustíveis ou gases;
- Saber dimensionar o sistema de resfriamento;
- Atividade prática;

### 6. Grade Curricular

A palestra abordará:

ORDEM	ASSUNTOS	Tempo
01	Casos de resfriamento conforme ITs 25 e 28	30min
02	Exemplos de resfriamento	30min
03	Atividade prática	60min

### 7. Ambiente de Ensino

As instruções serão realizadas na sala de análise da DAT/CBMAM.

### 8. Prescrições Diversas

- Os alunos deverão trazer material de anotação;
- O corpo docente deverá providenciar Datashow e material didático em mídia para instrução;
- Os alunos poderão copiar os arquivos em mídia das instruções, a critério dos instrutores;
- **Recomendamos assistir a palestra sobre líquidos inflamáveis para melhor entendimento deste módulo.**

### 10. Alunos

Profissionais e alunos das áreas de arquitetura e engenharia, Cadistas, bombeiros civis, técnicos de segurança do trabalho e demais interessados.