

## BRIGADA DE INCÊNDIO

BÁSICO - 04 horas

| MÓDULO                                                             | ASSUNTO                                                      | OBJETIVO                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Introdução                                                         | Objetivos do curso e o brigadista                            | Conhecer os objetivos gerais do curso e comportamento do brigadista                                                                         |
| Aspectos Legais                                                    | Responsabilidade de brigadista                               | Conhecer os aspectos legais relacionados a responsabilidade do brigadista                                                                   |
| Teoria do fogo                                                     | Combustão, seus elementos e a reação em cadeia               | Conhecer a combustão, seus elementos, funções, temperatura do fogo (por exemplo: ponto de fulgor, ignição e combustão) e a reação em cadeia |
| Propagação de fogo                                                 | Condução, convecção e irradiação                             | Conhecer as formas de propagação do fogo                                                                                                    |
| Classes de incêndio                                                | Classificação e características                              | Identificar as classes de incêndio                                                                                                          |
| Métodos de extinção                                                | Isolamento, abafamento, resfriamento e extinção química      | Conhecer os métodos e suas aplicações                                                                                                       |
| Agentes extintores                                                 | Água, pós, CO2, espuma e outros                              | Conhecer os agentes, suas características e aplicações                                                                                      |
| EPI (Equipamentos de proteção individual)                          | EPI                                                          | Conhecer os EPI necessários para proteção da cabeça, dos olhos, tronco, membros superiores e inferiores e do corpo todo                     |
| Equipamentos de combate a incêndio                                 | Extintores, hidrantes, mangueiras e acessórios               | Conhecer os equipamentos suas aplicações, manuseios e inspeções                                                                             |
| Equipamentos de detecção, alarme, luz de emergência e comunicações | Tipos e funcionamento                                        | Conhecer os meios mais comuns de sistemas e manuseio                                                                                        |
| Avaliação inicial                                                  | Avaliação do cenário, mecanismo de lesão e número de vítimas | Conhecer os riscos eminentes, os mecanismos de lesão, número de vítimas e o exame físico destas                                             |
| Vias aéreas                                                        | Causas de obstrução e liberação                              | Conhecer os sinais e sintomas de obstruções em adultos, crianças e bebês conscientes e inconscientes                                        |
| RCP (reanimação cardiopulmonar)                                    | Ventilação artificial e compressão cardíaca externa          | Conhecer as técnicas de RCP para adultos, crianças e bebês                                                                                  |
| Hemorragias                                                        | Classificação e tratamento                                   | Descrever as técnicas de hemostasia                                                                                                         |

2. Intermediário - 08 horas

3. Avançado - 24 horas

Obs.: Turma máxima de 30 pessoas

### **PREVENÇÃO AQUÁTICA**

1. Salvamento aquático para resgate em piscina

2. Palestra sobre prevenção aquática

3. Assessoria em prevenção aquática

### **CURSO DE ALTURA NR 35**

1. Curso de trabalho em altura conforme NR 35 - 08 horas

Obs.: Turma máxima de 05 pessoas

### **ASSESSORIA DE INCÊNDIO**

Assessoria completa:

1. Documentação
2. Legislação
3. Orientação Técnica
4. Elaboração de Projeto de Incêndio
5. Execução de Projetos de Incêndio