Simulado de emergência

brigada de incêndio

**1 Objetivo**

Analisar o procedimento de atendimento as emergências, com propósito de tornar cada vez mais rápido e eficaz o pronto atendimento em situações reais.

**2 Glossário**

**2.1 Exercício Simulado**

É um avento encenado, com potencial de ocorrer no Estaleiro Mauá S/A e áreas de abrangência, que mobiliza parte ou todos os grupos de ação do Plano de Contingência local, em função de ações planejadas e necessárias ao controle de uma determinada hipótese de emergência.

**2.2 Alarmes de Emergência**

São sinais sonoros que identificam o estado de anormalidade. Nosso procedimento prevê dois tipos de alarmes para identificar as situações de emergências.

- Abandono de área: Três silvos longos;

- Término da emergência: Um silvo longo de 30 segundos.

**2.3 Ponto de Encontro**

Local considerado seguro, onde devem se reunir os funcionários e outras pessoas que tiverem seus locais afetados por uma emergência que resulte na necessidade de evacuação da área. O Ponto de Encontro da área da construção é o pátio em frente as coxias.

**2.4 Emergência**

Situação gerada por evento que, envolvendo atividades ou instalações do Estaleiro Mauá S/A, resulte ou possa resultar em lesões ou morte de pessoas, danos ao meio ambiente ou ao patrimônio, próprio ou de terceiros.

**2.5 Hipóteses Acidentais**

Eventos acidentais passíveis de ocorrência nas áreas de abrangência do Estaleiro Mauá S/A.

**2.6 Abandono de Área**

Ação ordenada de retirada de pessoas da área atingida ou que possa ser afetada por uma emergência.

**Cenário 1: Incêndio e Explosão**.

Durante o trabalho de pintura no cais 1, três galões de óleo armazenados de maneira inadequada no pátio em frente ao cais começam a pegar fogo, devido um colaborador estar fumando naquele local. A equipe de SMS e a brigada são acionados para o resgate das vítimas e combate ao princípio de incêndio.

A equipe liderada por um Técnico de Segurança (comandante da brigada), chega ao local minutos após o acionamento. Os brigadistas deixam seus locais de trabalho para o atendimento ao chamado do sinistro.

Na chegada ao local do sinistro, a equipe se depara com o os galões pegando fogo, observa o cenário e primeiramente desliga todos os equipamentos elétricos que estão próximos ao local, realizam uma avaliação do cenário e iniciam os procedimentos para o combate ao fogo.

Posteriormente observa-se a(s) classe(s) de incêndio (sólidos inflamáveis – classe A) e (líquidos inflamáveis - classe B). A brigada inicia o combate ao incêndio utilizando extintores e mangueiras.

A equipe de brigada inicia o combate ao fogo sob o comando de um Técnico de Segurança do Trabalho (comandante da brigada). O Enfermeiro do Trabalho chega ao local em ambulância do estaleiro e fica de prontidão para atendimento a possíveis vítimas.

Após a ação da brigada, o incêndio é totalmente controlado e constata-se que não houve vítimas. Em seguida é realizada reunião pelo comandante da brigada com a equipe para conclusão das ações e fechamento do simulado.

Ações a serem tomadas:

|  |  |
| --- | --- |
| Ações | Tempo Estimado (Min) |
| Acionamento da Equipe de Resgate/Brigada. | Imediato |
| Deslocamento da Brigada até o local | 05 |
| Isolamento da área. | 02 |
| Combate ao princípio de incêndio por parte da brigada. | 05 |

**NOTA:** Remoção e Resgate do Acidentado.

Como regra básica, não se deve mover uma vítima do local do acidente até que todo o processo de remoção tenha sido devidamente organizado. No entanto a remoção deverá ser feita se:

a) Houver perigo de incêndio ou explosão;

b) Houver materiais perigosos ou explosivos;

c) O local do acidente oferece perigo ao acidentado ou ao socorrista;

d) A ambulância não puder chegar ao local.

**3 Local**

Local: Unidade I - Ponta da Areia – Reparo

Data: **21*/09/2020*** (Segunda-feira)

Horário: 15:00h

**4 Equipes envolvidas**

Departamento Médico:

* 01 Enfermeiro do Trabalho.

Departamento de Segurança Industrial:

* 01 Engenheiro de Segurança do Trabalho;
* 01 Assistente Técnico;
* 03 Técnicos de Segurança do Trabalho;

Departamento de Reparos Navais;

* Brigadistas;

Departamento de serviços gerais;

* 01 motorista;

1. **Recursos a serem utilizados**

* Informação via rádio UHF;
* Acionamento da Equipe de Emergência do Estaleiro;
* Utilização de equipamentos para combate ao incêndio: Extintores e canhão de jato d`agua;
* Maca para imobilização;
* Material para primeiros socorros;
* Ambulância do estaleiro;
* Cilindro de oxigênio;

Em 18 de setembro de 2020

ELABORADOR

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Telmo Martins

RESPONSÁVEL:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Diogo Antunes