

CORPO DE BOMBEIROS
11º GURPAMENTO DE BOMBEIROS

RELATÓRIO DA SEMANA PREVENICIONISTA

19 a 23 de novembro de 2007

11º GB/ PB Bom Conselho – PB Ana Emilia

1. Município: Tremembé.

2. População: 34.703 habitantes.

3. Unidade: 11º GB

4. Posto de Bombeiros: PB Ana Emilia

5. Local do Simulado: OXITENO

6. Data: 22Nov07

7. Início/Término: 14:00h às 16:47h

8. Natureza da Ocorrência: Retirada de duas vítimas de local gasado após incêndio..

9. Viaturas do CB: AB - 281, UR 470, VO 227.

10. Efetivo do CB: 01 (um) Cap PM, 01 (um) 1º Ten. PM, 01 (um) 1º Sgt PM, 01 (um) 2º Sgt PM, 02 (dois) Cb PM e 03(três) Sd PM.

11. Órgãos envolvidos: Corpo de Bombeiros.

12. Recursos Externos: Volkswagen do Brasil com uma viatura AB com 02 (dois) homens, IQT – Indústria Química de Taubaté com uma viatura leve com 02 (dois) homens, Equipe de Brigada de incêndio da própria Empresa com 15 (quinze) homens com uma viatura de suprimentos para o transporte de equipamentos e 01 (uma) ambulância com 02 (dois) homens e mais o pessoal do pronto atendimento com 12 (doze) pessoas.

13. Número de Participantes: 41;

14. Nº de vítimas: 02 (duas) Vítimas;

15. Imprensa Local: Jornal – “Empresas do Vale”;

16. Resumo do Simulado: A ação consistiu na simulação de uma ignição dos vapores provenientes da boca de visita do FL-9330, com Isobutanol e do mini-tep com vapores também inflamáveis. Na fase da última filtração da seqüência, operador da área abre o filtro FL-9330 para baixar a porta, após sopragem e parcial secagem;

A coluna T-9320 opera fazendo a destilação do produto com o reator R-9310 à temperatura de aproximadamente 110°C, emitindo vapores para o mini-tep que retém os vapores, instalado numa base no piso ao lado do fundo do filtro FL-9330;

Em decorrência da rotação manual dada à tampa do filtro FL-9330, para a abertura do mesmo, possibilitou possivelmente a projeção de uma fagulha que iniciou um incêndio nos vapores inflamáveis liberados do FL-9330;

A tampa da boca de visita do V-9330 (ao lado do FL-9330) costuma operar aberta, em decorrência do seu peso e lay-out, possibilitando a ignição dos vapores do vaso;

O mini-tep que neste momento recebia os vapores da T-9320 e do R-9310 explode devido à inflamação dos gases emitidos;

O operador sofre um forte impacto e queimaduras com a explosão e não consegue evadir-se do local perdendo os sentidos e caindo na plataforma, ficando exposto às chamas provenientes da base do filtro e mini-tep sendo este socorrido pelo Corpo de Bombeiros;

Outro operador da área, com escoriações, aciona o alarme de emergência da unidade, sendo socorrido pela equipe de brigadista, onde foi encaminhado ao centro ambulatorial.

17. Outras Atividades Desenvolvidas: Foram desenvolvidas palestras, visitas, exposição de viaturas e equipamentos em repartição da Empresa.

18. Considerações Finais: Como resultado da Semana do Trauma houve um crescimento da conscientização interna dos integrantes das prontidões sobre a necessidade de cautela e cuidado durante a realização de qualquer atividade. Com a realização deste simulado serviu para aproximar ainda mais as empresas envolvidas com o Corpo de Bombeiros e também para a própria

conscientização dos funcionários local sobre a necessidade de posturas preventivas.

19. Fotos do Simulado.



**Chegada no local do oficial de área
1º TEN Luiz Renato onde avaliou o local
para montar a estratégia de combate e
resgate da vítima.**



**Estacionamento estratégico das viaturas
no local ocorrência em local seguro e
propiciando o melhor posicionamento
para o combate ao sinistro.**



POSTO DE COMANDO
Cap PM Ulisses juntamente com o Diretor de Emergência da Empresa e seus auxiliares montão a estratégia do comando de operações de emergência.

Estudo da planta da empresa com verificação da área sinistrada, isolamento, vias de acesso e demais áreas de risco.



Brigada de incêndio e equipe do pronto atendimento da Empresa no combate ao incêndio.

Equipamento utilizado para minimizar os efeitos da irradiação nas equipes de emergência.



Trabalho conjunto Corpo de Bombeiros e brigada de incêndio da empresa.



Vista lateral do combate na área sinistrada.



Chegada da equipe de resgate do Corpo de Bombeiros no local onde a vítima se encontrava.

Área de difícil acesso e, devido as condições do sinistro, abordagem da equipe de resgate com utilização de técnicas de retirada rápida.



Vítima sendo socorrido pela equipe do corpo de Bombeiros.

Equipe de resgate com a vítima fora do local ministrado, a caminho da UR-470, permanecendo equipe de combate no local.



Reunião das equipes de emergência após o término do combate e resgate das vítimas.

Reunião das equipes de emergência após o término do combate e resgate das vítimas.



**Rede Integrada de Emergência
Vale do Paraíba**

**LUIZ RENATO MAXIMIANO
1º Ten PM Cmt do PB**

”Especial Agradecimento ao Tenente Renato, cap Ulisses cmt. PB-Taubaté, Oxiteno, Empresas participantes, e Ten Cel Chester cmt do 11ºGB

”Nós, Policiais Militares, estamos comprometidos com a Defesa da Vida, da Integridade Física e da Dignidade da Pessoa Humana”.