
PLANO DE SEGURANÇA INTERNO

Relatório de simulacro de incêndio com evacuação parcial da escola

Dia de realização: 04/12/2012

Entidades envolvidas: Equipa de segurança da escola
Proteção civil/Câmara Municipal de Oliveira de Azeméis (Eng.ª Clara Marques)
Associação Humanitária dos Bombeiros Voluntários de Oliveira de Azeméis

Ocorrência a simular: Incêndio na cozinha
Equipa de 1.ª intervenção não consegue controlar incêndio
Necessária evacuação parcial do edifício (ala Sul da escola)

Atividades preparatórias

- No dia 15 de novembro de 2012 realizou-se uma reunião preparatória do exercício de simulacro/evacuação parcial com a presença das entidades envolvidas: Cabo Lopes, em representação do comandante do posto da GNR, Sargento-chefe Espírito Santo; Rogério Natal, zelador e representante da Parque Escolar; Eng.ª Clara Marques, responsável pela Proteção Civil na Câmara Municipal de Oliveira de Azeméis; Paulo Vitória, comandante dos B. V. de Oliveira de Azeméis, acompanhado de dois dos seus adjuntos; Manuel Borges da Silva, Delegado de Segurança da Escola Básica e Secundária de Ferreira de Castro. Na reunião, decidiu-se a marcação do simulacro de incêndio para a tarde do dia 4 de dezembro de 2012, sendo essa data consensual entre todas as entidades envolvidas. Os responsáveis dos bombeiros e da Proteção Civil ficaram de acompanhar e verificar o decurso do exercício.
- Entre os dias 15 e 22 de novembro foram realizadas diversas ações de formação em todos os setores e com todos os funcionários de equipa de segurança envolvidos.
- No dia 20 de novembro foi realizada uma reunião informal com os professores previsivelmente envolvidos na evacuação parcial e os diretores das turmas implicadas também foram avisados, tendo-lhes sido fornecida informação adequada sobre os procedimentos a seguir em caso de incêndio ou outro sinistro com necessidade de evacuação. Os diretores de turma foram aconselhados a fazer um exercício/treino de evacuação na aula de Educação para a Cidadania.

Descrição do simulacro (sequência de ações)

- Às 15h25 foi acionado o detetor de fumos na cozinha, onde existia a ocorrência.
- Informado da ocorrência pelo posto de segurança, o Delegado de Segurança (Prof. Manuel Borges) dirigiu-se ao local do incêndio e solicitou que chamassem a equipa de 1.ª intervenção.
- A equipa de 1.ª intervenção informou o DS do resultado da sua intervenção
- O alarme foi dado às 15h33 através de sinal sonoro do sistema de incêndios e os coordenadores de setor informados pelo Delegado de Segurança (DS). Nesta altura as portas corta-fogo encerraram.
- A evacuação parcial da escola (sala 160 a 172, cozinha, cantina, bufete, papelaria/loja escolar e sala polivalente) deu-se de seguida, tendo terminado cerca de 3 minutos depois.
- O coordenador do setor 4 não foi informado pelas funcionárias da cozinha da ocorrência, não tendo, por isso, procedido ao corte da energia.

- Os coordenadores do setor orientaram a saída das salas, do bufete e da cantina e verificaram que não ficou ninguém para trás. Os sinaleiros ocuparam os postos definidos para a evacuação parcial, não deixando passar alunos ou outras pessoas para a zona evacuada.
- Durante a evacuação houve alunos que saíram das escadas do corredor cor-de-rosa para a cantina e não pela porta de saída de emergência, que se encontra no fundo das referidas escadas à direita.
- Pelas 15h37 o DS deu ordem ao posto de segurança para que os bombeiros fossem chamados.
- Às 15h43, o DS foi informado pela equipa de concentração e controlo de que estavam no ponto de encontro (campo grande de jogos) 200 alunos e 20 professores e funcionários, tendo-se confirmado que não faltava nenhum aluno, relativamente ao número de presenças registadas.
- Às 15h46 os bombeiros chegaram ao local, o que correspondeu a 9 minutos o tempo de resposta.
- Quando chegaram os meios externos, o Delegado de Segurança fez a sua receção e encaminhou-os para o local da ocorrência.
- Às 16h54, o Delegado de Segurança recebeu a comunicação, por parte do chefe de serviço que ocorreu ao sinistro, de que já estavam reunidas as condições de segurança, tendo ordenado o regresso ao edifício.

Pedidos de ações corretivas e oportunidades de melhoria

- O sinal sonoro de evacuação não é audível em todas as zonas da escola, tal como referido no relatório de anterior simulacro de incêndio.
- A Central de Detecção de Incêndio (CDI) deveria poder ser comandada manualmente e por setores a fim de se poderem evitar alarmes indesejados. Neste exercício, por exemplo, não se pretendia que existisse alarme sonoro pois ele estende-se a toda a escola, mas ele tocou. Os funcionários de serviço no posto de segurança, que estão junto da CDI, não conseguiram evitar que soasse o alarme. O mesmo se dirá relativamente à abertura do sistema de desenfumagem e ao fecho das portas corta-fogo do setor afetado.
- Em caso de alarme, a CDI deverá promover o comando de segurança do aparelho elevador que consiste na sua descida ao piso do plano de referência, onde ficará imobilizado com as portas abertas.
- Deverá ser colocada sinalética de corte parcial de energia e de gás junto dos respetivos quadros
- O corte parcial de gás não foi feito e deverá sê-lo pelo pessoal da cozinha ou pelo coordenador de setor.
- Deverá ser melhorada a sinalética do caminho de saída ao fundo das escadas do corredor cor-de-rosa, que desce do primeiro piso a sul da escola, orientando a saída para a porta da direita aí existente (será necessário colocar uma placa/seta fotoluminescente, bem visível, na parede ao fundo dessas escadas, orientada para a direita).
- A chave das portas de saída da cozinha para o lado nascente devem estar penduradas junto das respetivas portas a fim de que possam ser abertas por dentro o mais rapidamente possível, caso haja incêndio ou outro sinistro.
- A coordenadora do setor sul da escola – primeiro piso (ala cor-de-rosa) deverá ter sempre consigo a chave da porta de saída de emergência ao fundo das escadas acima referidas e abri-la imediatamente no caso de ocorrência grave ou necessidade de evacuação.

OAZ, 6.XII.2012

O Delegado de Segurança,
Manuel R. Borges da Silva