

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



ENCONTRO
Segurança
em Estabelecimentos Escolares

***PLANOS DE PREVENÇÃO
E DE EMERGÊNCIA***

OBJECTIVOS

Normas de segurança, novos instrumentos e actores

Planos de Prevenção

Planos de Emergência

Programa de conformização

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO**

**E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Novos instrumentos e actores

INSTRUMENTOS

- Licenciamento
- Inspecções
- Pareceres prévios
- Planos de Prevenção
- Planos de Emergência
- Instrução / formação / exercícios

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO**

**E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Novos instrumentos e actores

ACTORES

- SNBPC-Serviço Nacional de Bombeiros e Protecção Civil (tutela)
- Responsável pela Segurança
- Delegados e Agentes de Segurança
- Serviço de Segurança contra Incêndio

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Licenciamento

Novos estabelecimentos:

- **Vistoria inicial** pelo SNBPC antes da entrada em funcionamento do EE
- Nos EE sob tutela da **Administração Pública** compete ao organismo tutelar enviar ao SNBPC para aprovação os PP e PE, bem como providenciar a posse pelo RS dos mesmos antes do início do funcionamento dos estabelecimentos

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO

E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



Inspeções e pareceres prévios

- **Inspeções regulares** pelo SNBPC com a periodicidade máxima de 3 anos
- **Inspeções extraordinárias** (a pedido do RS ou por iniciativa do SNBPC)
- **Pareceres prévios** do SNBPC:
 - Modificações de acabamentos, mobiliário ou decoração
 - Alterações de uso, lotação ou configuração dos espaços
 - Execução de trabalhos

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Responsável pela Segurança

- O Responsável pela Segurança (RS) de cada estabelecimento escolar perante o SNBPC é o seu órgão de gestão
- Nos casos de edifícios com ocupação múltipla a responsabilidade pela segurança dos espaços comuns é do órgão de administração do edifício
- Os RS podem delegar competências
- A identificação do RS constará do PP a remeter ao SNBPC

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Responsável pela Segurança - atribuições

- Prestação de colaboração aos bombeiros no decorrer das suas operações de intervenção
- Receber da tutela/administração os PP/PE aprovados pelo SNBPC (novos EE)
- Submeter à aprovação do SNBPC os PP/PE do estabelecimento (EE existentes)
- Solicitar ao SNBPC inspecções ordinárias e extraordinárias do EE
- Regularização das inconformidades detectadas em vistorias

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Responsável pela Segurança - atribuições

- Garantir a acessibilidade aos meios de socorro
- Subscrever os pedidos de parecer prévio para a cedência temporária a terceiros do EE
- Comprovar a aptidão física, conhecimentos técnicos, formação e treino em matéria de segurança do SSI-Serviço de Segurança contra Incêndio
- Definir as circunstâncias perigosas para efeito de elaboração e execução de plano de evacuação

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



Vigilância e protecção dos estabelecimentos

- **Posto de Segurança** (em EE com locais tipo D ou com >200 ocupantes)
 - Destinado a centralizar toda a informação e coordenação de meios logísticos em caso de emergência, bem como os meios principais de recepção e difusão de alarmes e de transmissão do alerta
 - Ocupado em permanência por um delegado de segurança durante os períodos de funcionamento

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



Vigilância e protecção dos estabelecimentos

- **Serviço de Segurança contra Incêndio-SSI**
 - EE com lotação > 500 ocupantes = 1 delegado de segurança (chefe de equipa) + n.º adequado de agentes de segurança. Durante os períodos de funcionamento deve ser assegurada a presença simultânea de 1 chefe de equipa + 1 agente
 - EE com lotação > 1.000 ocupantes = idem. O chefe de equipa/delegado de segurança deve desempenhar as suas funções a tempo inteiro

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



Vigilância e protecção dos estabelecimentos

- **Instruções do pessoal e exercícios** de segurança (até 30 dias após o início do ano lectivo)
 - Sessões informativas do pessoal docente e não docente: familiarização com o EE, esclarecimento regras previstas no PP, instrução técnica de manipulação de meios intervenção
 - EE com lotação > 500 ocupantes: acções de formação e treino do PE, mediante a instrução dos delegados de segurança e realização de exercícios para treino do PE

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



Planos de Prevenção e de Emergência

Em todos os estabelecimentos:

- Elaboração e apresentação ao SNBPC para aprovação de **Plano de Prevenção-PP**

Para estabelecimentos com número de ocupantes superior a 500 pessoas:

- Elaboração e apresentação ao SNBPC para aprovação de **Plano de Emergência-PE**

Nos estabelecimentos existentes:

- O RS deve submeter à aprovação do SNBPC os PP e PE no prazo de 180 dias (prazo termina a 12 de Maio de 2003)

PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Estrutura

- Capítulo **I** - Informações gerais
- Capítulo **II** - Plantas / elementos gráficos
- Capítulo **III** - Regras de exploração e de comportamento
- Anexos

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Estrutura

Capítulo I - Informações gerais

- Identificação do EE
- Data de entrada em funcionamento do EE
- Identidade do RS
- Identidade de eventuais delegados de segurança

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Estrutura

Capítulo II - Plantas

- Plantas à escala 1:100 contendo:
 - Classificação e lotação dos vários locais do EE
 - Vias de evacuação
 - Localização dos dispositivos e equipamentos de segurança

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Estrutura

Capítulo III - Regras de exploração e de comportamento

- Regras a adoptar pelo pessoal, destinadas a garantir a manutenção das condições de segurança no decurso da utilização nos domínios de:
 - Acessibilidade dos meios de socorro
 - Praticabilidade dos caminhos de evacuação
 - Eficácia meios compartimentação e protecção
 - Conservação espaços (limpeza e arrumação)
 - Segurança matérias e substâncias perigosas
 - Sensibilização dos alunos riscos de incêndio

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO

Estrutura

- Anexos ao PP:

A - Instruções de funcionamento dos dispositivos e equipamentos técnicos de segurança e procedimentos para rectificação de anomalias previsíveis

B - Programas de conservação e manutenção, com estipulação de calendários e listas de testes de verificação periódica dos vários equipamentos técnicos e de segurança

C - Caderno de registos para inscrição de ocorrências relevantes e guarda de relatórios relacionados com a segurança contra incêndio

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE EMERGÊNCIA

Estrutura

- **1** - Informações
Organização da segurança
- **2** - Plano de actuação
Instruções de segurança
- **3** - Plano de evacuação

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE EMERGÊNCIA

Estrutura

1 - Informações

Organização da segurança

- Organigramas hierárquicos e funcionais do SSI nas situações normal e de emergência
- Entidades internas e externas a contactar em situação de emergência

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE EMERGÊNCIA

Estrutura

2 - Plano de actuação

Instruções de segurança

- Organização das operações a desencadear por delegados e agentes de segurança em caso de emergência, abrangendo:
 - Conhecimento prévio dos riscos
 - Procedimentos a adoptar em caso de detecção
 - Execução da manobra dispositivos segurança
 - Activação dos meios de intervenção
 - Planificação alarmes (restrito e geral) e alerta
 - Prestação de primeiros socorros
 - Apoio aos bombeiros
 - Coordenação do plano de evacuação

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO

E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



PLANO DE EMERGÊNCIA

Estrutura

3 - Plano de evacuação

- Instruções a observar pelo pessoal do EE, relativas à articulação das operações destinadas a garantir a evacuação dos alunos, abrangendo:
 - Encaminhamento rápido e seguro dos alunos para o exterior
 - Auxílio a pessoas com capacidades limitadas ou em dificuldade

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Pontos-chave de um programa de conformização (EE < 500 ocupantes)

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



- Designação do RS e delegados de segurança
- Elaboração do PP
- Envio do PP ao SNBPC para aprovação
- Afixação Plantas Emergência e Instr.Segurança
- Instalação Posto Segurança (EE>200 ocupantes)
- Realização sessões informativas do pessoal
- Solicitação vistoria ao SNBPC (prazo máx. 3 anos)

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Pontos-chave de um programa de conformização (EE > 500 ocupantes)

Encontro

SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES

PLANOS DE
PREVENÇÃO

E DE
EMERGÊNCIA

Sintra, Abril.2003



- Designação do RS e delegados de segurança
- Elaboração do PP
- Elaboração do PE
- Envio dos PP e PE ao SNBPC para aprovação
- Afixação Plantas Emergência e Instr.Segurança
- Formação do SSI-Serviço Segurança c. Incêndio

NORMAS DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO A OBSERVAR NA EXPLORAÇÃO DE ESTABELECIMENTOS ESCOLARES

Pontos-chave de um programa de conformização (EE > 500 ocupantes)

- Instalação Posto Segurança
- Realização sessões informativas do pessoal
- Realização acções de formação e treino do PE
- Realização de exercícios de evacuação
- Solicitação vistoria ao SNBPC (prazo máx. 3 anos)

Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



Encontro

**SEGURANÇA EM
ESTABELECIMENTOS
ESCOLARES**

**PLANOS DE
PREVENÇÃO
E DE
EMERGÊNCIA**

Sintra, Abril.2003



ENCONTRO
Segurança
em Estabelecimentos Escolares

***PLANOS DE PREVENÇÃO
E DE EMERGÊNCIA***