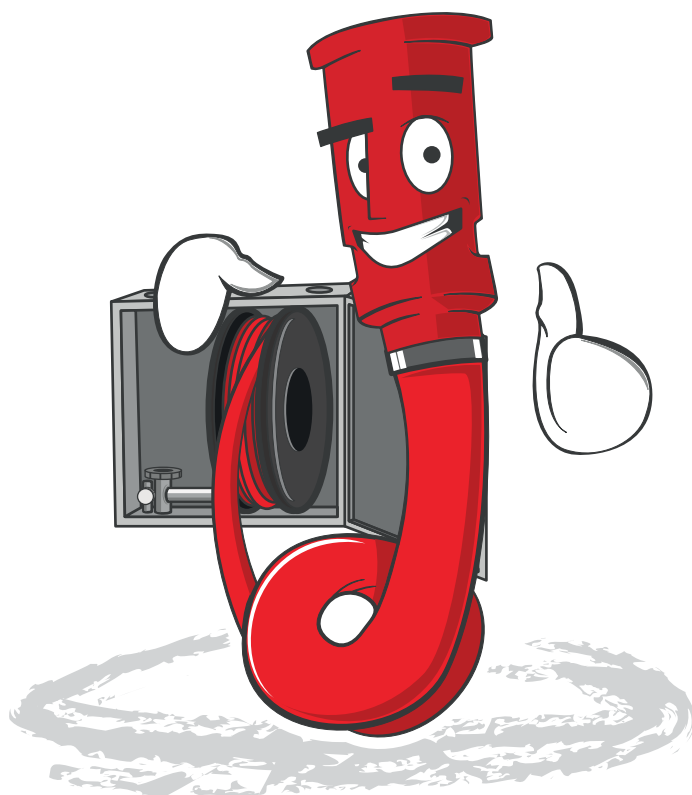


INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO

O QUE É O...?

CARRETEL DE INCÊNDIO



GARANTO A SUA PROTEÇÃO!

APSEI
Associação Portuguesa de Segurança

UTILIZAÇÃO

O CARRETEL É...

Um equipamento fácil de utilizar por qualquer ocupante de um edifício na fase inicial de um incêndio.

É essencialmente constituído por uma mangueira, acondicionada num tambor, e uma agulheta, podendo estar localizado ou não num armário.

EM QUE SITUAÇÕES SE PODE UTILIZAR?

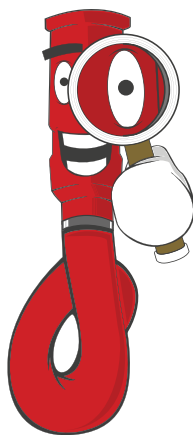
- ✓ Na fase inicial de um incêndio
- ✓ Em incêndios com combustíveis sólidos (ex: madeira, papel, têxteis, PVC, etc.)
- ✓ **Atenção! Nunca utilizar em equipamentos eléctricos em tensão!**

DADOS TÉCNICOS

_ Norma NP EN 671-1

_ Regime Jurídico de Segurança contra Incêndio em Edifícios (Decreto-Lei nº 220/2008, de 12 de Novembro)

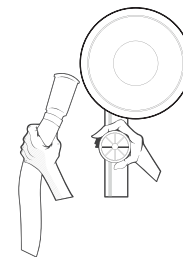
_ Regulamento Técnico de Segurança contra Incêndio em Edifícios (Portaria nº 1532/2008, de 29 de Dezembro)



COMO UTILIZAR?

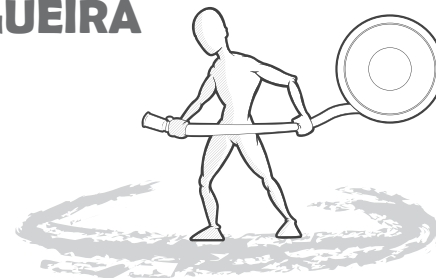
1º

ABRA A VÁLVULA DE CORTE



2º

DESENROLE A MANGUEIRA



3º

DIRIJA O JACTO PARA A BASE DAS CHAMAS



UTILIZAÇÃO

ONDE ESTÃO INSTALADAS?

Nos caminhos horizontais de evacuação (corredores, antecâmaras, átrios, galerias, etc.), junto à saída para os caminhos verticais (escadas, rampas ou tapetes rolantes inclinados), devendo ser devidamente sinalizados.

A uma altura do pavimento não superior a 1,5m, a partir do manípulo de manobra.

Em espaços desimpedidos e livres de quaisquer elementos que possam comprometer o seu acesso ou a sua manobra.

EM QUE EDIFÍCIOS SE LOCALIZAM?

- Nas instituições públicas, instituições governamentais, câmaras municipais, tribunais, museus, bibliotecas, escolas, etc.
- Nos centros comerciais, edifícios administrativos, creches, lares de idosos, hotéis, residenciais, parques de campismo, centros de recreio, edifícios de espectáculos e de reuniões públicas, edifícios desportivos e de lazer, etc.
- Nas instalações industriais, oficinais, armazéns, gares de transporte, parques de estacionamento, etc.
- Nos edifícios habitacionais, conforme a legislação aplicável.



MANUTENÇÃO

O carretel deve ser regularmente submetido a operações de manutenção por empresa de segurança especializada, com técnicos qualificados e devidamente registada na Autoridade Nacional de Protecção Civil.

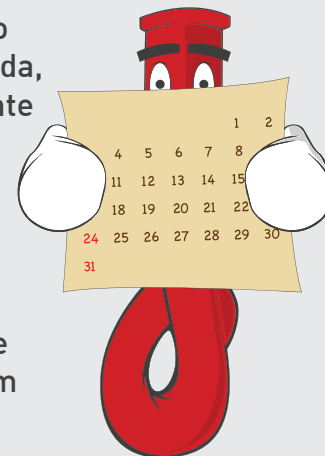
✓ Inspeção trimestral:

É verificado se o equipamento está no local designado, desobstruído, visível e se não está defeituoso, corroído ou com fugas.

✓ Manutenção anual:

É verificado o fluxo e a pressão da água, o funcionamento da válvula de corte, o estado geral da mangueira, do orientador e das tubagens de abastecimento de água, se o eixo e o tambor rodam livremente e ensaiado o mecanismo de abertura e fecho da agulheta.

✓ Realização de prova de pressão hidráulica de 5 em 5 anos



Consulte a lista de empresas associadas da APSEI em:
www.apsei.org.pt/associados

O QUE É O...?

CARRETEL DE INCÊNDIO



Rua Conselheiro Lopo Vaz, lt AB, Edifício Varandas Rio, Escrit. D
1800-142 Lisboa | Portugal

Tel +351 219 527 849 | **Fax** +351 219 527 851

E-mail apsei@apsei.org.pt | www.apsei.org.pt