

## EXTINTORES

### Extintor ABC 2Kg

Os extintores ABC têm como agente extintor pó químico e são utilizados preferencialmente no combate a fogos classe A (madeira, carvão, papel, tecidos, plásticos...), fogos de classe B (óleo, gasolina, álcool, tintas, ceras, vernizes...), e fogos de classe C (butano, propano, gás natural, etileno, acetileno...).

O extintor ABC é o mais utilizado dado a sua polivalência. É indicado principalmente em prédios com escritórios, edifícios com baixo risco de incêndio e em automóveis, uma vez que a sua ação incide na extinção de fogos classe A (combustão de materiais sólidos, geralmente de natureza orgânica, em que a combustão se faz normalmente pela formação de brasas), fogos de classe B (combustão de líquidos ou de sólidos liquidificáveis e facilmente inflamáveis), e fogos de classe C (combustão de gases inflamáveis).



O extintor ABC é eficiente no combate a fogos uma vez que o pó químico não se dispersa tanto na atmosfera como um gás, o que permite atacar as chamas de uma forma mais rápida e eficaz, além de não ser tóxico nem condutor de electricidade. No entanto, o pó químico é corrosivo e dificulta a visibilidade durante a extinção.

O pó químico dos extintores ABC, composto à base de fosfato de amónio, atua por inibição no combate a incêndios, eliminando a propagação em cadeia e bloqueando os radicais livres, impedindo-os de se multiplicarem, eliminando rápida e eficazmente as chamas.

#### **Produto fornecido por Empresa Certificada:**

Os produtos e serviços que comercializamos na **Extintor.pt**, são fornecidos por uma Empresa Registada e Certificada pela EIC, NP 4413:2006 para o serviço da manutenção de extintores.

#### **Como utilizar o Extintor ABC:**

- 1º - Retire o selo e a cavilha de segurança
- 2º - Efectue um disparo curto do agente extintor para comprovar que o extintor ABC está operacional
- 3º - Coloque o extintor num ângulo reto para atingir o alvo
- 4º - Prima lentamente o manípulo existente na válvula do extintor

---

5º - Avançar até se aproximar do incêndio e dirigir o jato do agente extintor para o incêndio, avançando à medida que este vai perdendo alcance ou o incêndio se for extinguindo

6º - Movimento o jato na horizontal, até que toda a região em chamas tenha sido coberta. Em caso do incêndio se desenvolver na vertical, por exemplo, em caso de líquidos combustíveis derramados de cima para baixo, cortinados, etc., o fogo deve ser combatido iniciando-se na parte inferior, progredindo de baixo para cima.

### **Características dos Extintores ABC 2 Kg:**

- Fabricados segundo a norma EN3:1996.
- Marcado CE conforme directiva 97/23/CE de Equipamentos a Pressão.
- Certificado ECA
- ISO 9001
- Certificado por TÜV
- Máxima eficácia de extinção.
- Descarga controlável.
- Pressão permanente para poder utilizar com uma só mão.
- Recarregável.
- Aplicações: Veículos, Camping, Tratores.

### **Características específicas do Extintor ABC de 2kg:**

Tipo de pó	<b>GLUTEX</b>
Quantidade de pó extintor	<b>2 Kg</b>
Propelente	<b>Nitrogénio</b>
Duração da descarga	<b>9,5 seg.</b>
Pressão de serviço a 20°C	<b>15 bar.</b>
Alcance do jato	<b>4 m.</b>
Temperatura de funcionamento	<b>- 30° C/+60°C</b>
Altura	<b>327 mm</b>
Diâmetro	<b>110 mm.</b>
Peso do aparelho cheio	<b>3,2 Kg</b>
Eficácia	<b>13A-89B-C</b>

### Manutenção de extintores:

O serviço de [manutenção de extintores](#) que comercializamos é efectuado por uma **Empresa com serviço certificado, NP4413:2006, com técnicos com formação especializada, ministrada pela APSEI.**

A inspecção dos extintores tem que ser efectuada uma vez por ano para fazer a manutenção dos mesmos. Esta manutenção implica o manuseamento do [extintor](#) de modo a verificar o bom estado do agente extintor e das peças. Todos os anos é legalmente obrigatório, por razões de segurança, efectuar uma nova recarga do [extintor de água](#), para o [extintor de pó químico](#) a recarga deverá ser efectuada de 5 em 5 anos e para os [extintores de CO2](#) esta recarga é obrigatória de 10 em 10 anos.

Se pretende um orçamento para a manutenção dos seus extintores contacte-nos. Temos preços especiais para quantidades, solicite orçamento.

### Outros tipos de extintores:

[Extintores CO2](#): são indicados preferencialmente no combate a [fogos classe B](#), provocados pela combustão de líquidos ou sólidos liquidificáveis e facilmente inflamáveis (ex: óleo, gasolina, álcool, tinta, ceras, vernizes...) ou no [combate a fogos classe C](#), que resultam da combustão de gases inflamáveis (ex: gás natural, butano, propano, acetileno, etileno...). O [Extintor de CO2](#) é também indicado para o [combate a incêndios](#) que envolvem equipamentos eléctricos (sem classe de fogo definida).

[Extintores ABF](#): são [extintores](#) de água aditivada, eficazes no combate aos [fogos classes A e B](#) (equivalente aos [extintores ABC](#) de Pó Químico) e [classe F](#) (Óleos Alimentares). O [extintor ABF](#) destaca-se em relação aos [extintores ABC](#) de pó químico, pois **a sua descarga não é nociva para o ambiente** e não retira a visibilidade em espaços confinados, permitindo uma evacuação mais rápida.

[Extintores de Água](#): estes [extintores](#) são apropriados para [fogos de classe A](#) (combustíveis sólidos: papel, plástico, madeira, etc.), o [extintor de água](#) pressurizada age por resfriamento, não devendo ser utilizado na combustão de gases inflamáveis, em equipamentos eléctricos (classe C) nem na combustão de líquidos facilmente inflamáveis (classe B).



**EXTINTOR.PT – A Sua Segurança a um Click de Distância**

Rua Diogo Cão, nº 1217, 4º, 4200-262 - Porto (Portugal)

URL: <http://www.extintor.pt> – E-mail: [geral@extintor.pt](mailto:geral@extintor.pt)

Atendimento ao Cliente: 916 913 777