



As principais linhas de produtos da Arcecil  
são Materiais de Combate à incêndio,  
hidráulica e elétrica.

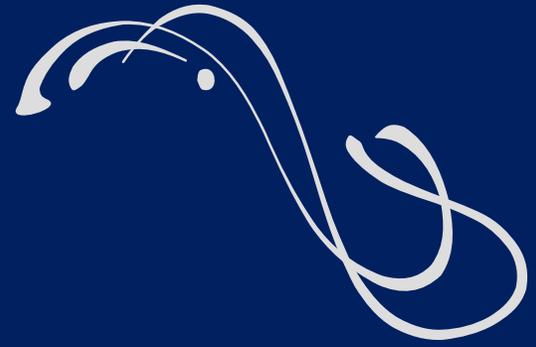
Escolha a categoria abaixo para conferir nossa relação de  
produtos.



Combate à Incêndio



# Combate à Incêndio



## Abrigo



Dimensões (PxLxA): 17x45x75cm, 17x60x90cm e 30x60x90cm.

Caixa de incêndio Modelo Sobrepor com tampa de vidro



## Chave Storz



Latão Fundido



Alumínio Fundido

Utilizado para conexões de engate rápido (Storz) 1.1/2" e 2.1/2"  
Medidas: 1.1/2" e 2.1/2"

Acabamento: Jateado





## Esguicho Sólido em Latão



Esguicho Jato Sólido, tipo agulheta, com Engate Rápido (Storz).  
Usado em mangueiras de incêndio 1.1/2" ou 2.1/2".

Medidas:

- 1.1/2 requinte fixo em 13, 16 e 19mm.
- 2.1/2 requinte fixo em 16, 19 e 25mm.
- Material: Latão Fundido NBR 6941 e tubo cilíndrico em Latão.
- Acabamento: Usinado.

### LINHA ESPUMA MECÂNICA



São indicados para combater incêndios da **classe A (combustíveis sólidos como papel, madeira, tecidos, etc.)** e **classe B para a proteção de áreas com possibilidade de derramamento de líquidos inflamáveis.**

Os extintores de Alta Performance são aparelhos especiais, destinados às classes de incêndio **A, B e C**. Equipamentos projetados para obterem um **maior poder de extinção do fogo** quando comparados aos extintores convencionais.

### LINHA ÁGUA PRESSURIZADA



Os extintores da linha tipo água são indicados para combater incêndios da **Classe A (combustíveis sólidos como papel, madeira, tecidos, etc.)**. Utilizam o agente extintor: Água.

### LINHA CLASSE K



Os extintores **Classe K** foram desenvolvidos para combate a incêndio em ambientes de manuseamento de produtos como gorduras e banhas quentes, óleos e gorduras de cozinhas, etc.

### LINHA ALTO DESEMPENHO



Os extintores da linha Gás Carbônico são indicados para combater incêndios das classes B e C.

- **B (líquidos inflamáveis);**
- **C (equipamentos elétricos).**

Agente extintor: Gás Carbônico.

### LINHA PÓ QUÍMICO ABC



Extintores de múltiplo, usados em todas as classes de incêndio A, B e C.

- **Classe A (combustíveis sólidos);**
- **Classe B (líquidos inflamáveis);**
- **Classe C (equipamentos elétricos).**

Agente extintor à base de Monofosfato de Amônia siliconizado.

### LINHA GÁS CARBÔNICO



Extintores indicados para combater incêndios classes B e C:

- **B (líquidos inflamáveis);**
- **C (equipamentos elétricos).**

Agente extintor à base de Bicarbonato de Sódio.

### LINHA CLASSE D



Os extintores destinados a **classe D**, possuem agente extintor a base de Cloreto de Sódio, sendo destinado a incêndios em metais inflamáveis.

### LINHA PÓ QUÍMICO BC



# BARRA ANTI-PANICO



Diversos modelos e cores.



## MODELO BLOCO AUTÔNOMO COM LED'S



- Projetores com Led's de alta intensidade;
- Possui carregador flutuador;
- Circuito de proteção na placa para inversão de bateria;
- Proteção automática contra descarga de baterias.

## MODELO BLOCO AUTÔNOMO



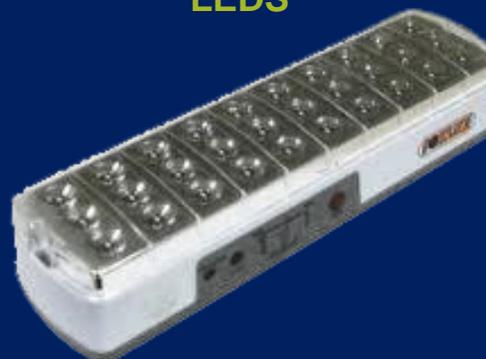
- Possui carregador flutuador;
- Circuito de proteção na placa para inversão de bateria;
- Proteção automática contra descarga de baterias;
- Proteção contra sobretensão de entrada.

## MODELO 2 X 8W



- Lâmpadas: 2 x 8 W - Luz do dia (fluorescente tubular bi-pino T5);
- Bivolt automático;
- Cabo normatizado (NBR 13249);
- Botão teste;
- Autonomia: 3 horas para 2 lâmpadas.

## MODELO COM LEDS

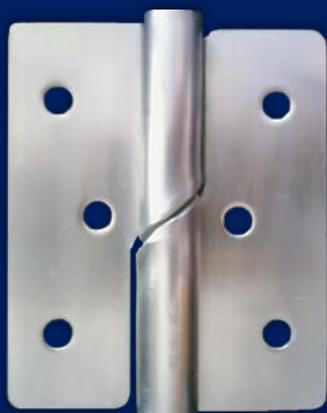


- Luminária de Emergência - 30 LEDs;
- Autonomia até 6 horas;
- Bivolt automático (127 V / 220 V);
- Botão teste;
- Contém entrada para 12 Vdc;
- Bateria Recarregável: 4V / 1,3Ah.

## MODELO A PROVA DE EXPLOÇÃO



- Para uso em atmosferas explosivas;
- Zona 1 e 2, 21 e 22;
- Grupos: II A, II B e II C;
- Fabricada em liga de alumínio fundido;
- Resistente a corrosão, choques térmicos e a impactos.



**Modelo com Mola**



**Modelo Helicoidal**

Dobradiças devem garantir o fechamento automático de portas corta fogo simples e duplas.



## Batentes



Batentes para Porta Corta-Fogo são cortados e dobrados de acordo com as exigências de cada cliente, podendo atender espessuras de alvenaria simples ou envolvente com bandeira superior ou lateral, em inox ou chapa galvanizada.

## Fechaduras



De Embutir ou Sobrepor, com ou sem chave.

## Modelos P-60, P-90 e P-120

- Completa com moldura, fechadura e dobradiça.
- Medidas:



Modelos simples (1 folha): 80x210cm, 90x210cm ou 100x210cm.

Modelo com folha dupla: 160x210 cm e 180x210 cm ou 230x210cm.

- Outras medidas são fabricadas sob encomenda.

## MANGUEIRA TIPO 1



### Aplicações:

Edifícios de ocupação residencial.

### Descrição:

Mangueira de incêndio com reforço têxtil singelo confeccionado 100% em fio de poliéster de alta tenacidade. Leve, compacta e resistente à deterioração por bolor e fungos.

## MANGUEIRA TIPO 1 - UNIÃO ALUMÍNIO



### Aplicações:

Edifícios de ocupação residencial.

### Descrição:

Mangueira de incêndio com união de alumínio e um projeto especialmente desenvolvido. Possui 50% do peso das mangueiras convencionais tipo 1 do mercado, compacta, muito fácil de manusear e resistente à deterioração por bolor e fungos.

## MANGUEIRA TIPO 2



### Aplicações:

Edifícios comerciais e industriais ou Corpo de Bombeiros.

### Descrição:

Mangueira de capa simples tecida em fio de poliéster e tubo interno de borracha sintética. Resistente e flexível, é adequada tanto a áreas internas como externas.

## MANGUEIRA TIPO 2 ( ESPECIAL)



### Aplicações:

Edifícios comerciais e industriais ou Corpo de Bombeiros.

### Descrição:

Resistente e flexível, é adequada tanto a áreas internas como externas. É uma mangueira tipo 2 com uma resistência a abrasão mais elevada.



## MANGUEIRA TIPO 3 ( DUPLA CAPA)



### Aplicações:

Áreas navais e industriais ou Corpo de Bombeiros, em situações onde é desejável uma maior resistência à abrasão.

### Descrição:

Mangueira com duas capas tecidas em fio de poliéster e tubo interno de borracha sintética. Resistência extra, própria para uso naval.

## MANGUEIRA TIPO 4



### Aplicações:

Área industrial, na qual é desejável uma maior resistência à abrasão.

### Descrição:

Versátil como as mangueiras tipo 2, com grande resistência ao desgaste, indicado para ambientes industriais internos ou externos e Corpo de Bombeiros.

## MANGUEIRA TIPO 2



### Aplicações:

Edifícios comerciais e industriais ou Corpo de Bombeiros.

### Descrição:

Mangueira de capa simples tecida em fio de poliéster e tubo interno de borracha sintética. Resistente e flexível, é adequada tanto a áreas internas como externas.



## MANGUEIRA TIPO 2 ( ESPECIAL)



### Aplicações:

Edifícios comerciais e industriais ou Corpo de Bombeiros.

### Descrição:

Resistente e flexível, é adequada tanto a áreas internas como externas. É uma mangueira tipo 2 com uma resistência a abrasão mais elevada.



## MANGUEIRA TIPO 4 ( ESPECIAL)



### Aplicações:

Área industrial, na qual é desejável uma maior resistência à abrasão.

### Descrição:

Resistente à abrasão e a produtos químicos, é própria para o uso industrial.

## MANGUEIRA TIPO 5



### Aplicações:

Área industrial, na qual é desejável uma alta resistência à abrasão e superfícies quentes.

### Descrição:

Mangueira com alta resistência à abrasão e superfícies quentes. Não necessita lavagem e secagem.

## ALTAS VAZÕES - UNIÕES EXTRA LONGA



### Aplicações:

Indicada para uso com altas vazões, longas distâncias e baixa perda de carga.

### Descrição:

Desenvolvida para garantir segurança nas manobras de combate a incêndio nas condições elevadas.

## MANGUEIRA ESPECIAL - ALTAS VAZÕES



### Aplicações:

Indicada para uso com altas vazões, longas distâncias e baixa perda de carga.

### Descrição:

Não necessita lavagem e secagem.

## MANGUEIRA SEMI RÍGIDA



### Aplicações:

Destinada a edifícios comerciais, indústrias e Corpo de Bombeiros, conforme especificação da NBR 13714.

### Descrição:

Mangueira de incêndio semi-rígida, com reforço em fio de poliéster de alta tenacidade e tubo interno de borracha sintética na cor preta.

## REGISTRO GLOBO - HIDRANTE



Deve ser conectada a coluna de hidrante para bloqueio ou tomada de água em sistemas de combate a incêndio pressurizado por moto bomba. Para uso comercial e industrial.

- Válvula Angular 45° para Hidrante Predial com Entrada 2.1/2" - Rosca interna BSP 11 fios por polegada;
- Saída 2.1/2" - Rosca externa NBR 5 fios por polegada;
- Haste em Latão Fundido;
- Volante em Alumínio Fundido;
- Disco para Vedação em Alumínio Fundido com Borracha Vulcanizada;
- Classe 150 PSI;
- Teste Hidrostático: 300 PSI (corpo, sede e contra sede);
- Material: Corpo e Castelo em Latão Fundido NBR 6941;
- Acabamento: Usinado.

Registro Globo Angular 2.1/2"x45° para Hidrante Predial.  
Entrada 2.1/2" rosca interna BSP 11 fios por polegada e Saída 2.1/2" rosca externa NBR 5 fios por polegada.  
Marcas: Arcecil e Mipel.



## SINALIZAÇÃO DE PROIBIÇÃO



Sua função é proibir ou coibir ações capazes de conduzir às situações de risco para as pessoas e bens patrimoniais.  
Sinalização de acordo com as normas brasileiras ABNT NBR 13434-1 e 2.

## SINALIZAÇÃO DE ALERTA



Sinalização é alertar para áreas e materiais com potencial risco. Todas os modelos e medidas.

Sinalização é alertar para áreas e materiais com potencial risco.

De acordo com as norma brasileira ABNT NBR 13434-1 e 2 e com as normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho:

- NR9 - Programa de Prevenção de Riscos Ambientais (PPRA);
- NR-10 - Instalações e Serviços em Eletricidade;
- NR33 - Segurança e Saúde nos Trabalhos em Espaço Confinado

## EQUIPAMENTOS COMBATE A INCÊNDIO



Sinalizações de acordo com a norma 13434-1, 2 e 3, fabricadas em PVC rígido de 2mm de espessura e com fotoluminescência. Todas os modelos e medidas.

## ORIENTAÇÃO E SALVAMENTO



Sinalizações de acordo com a norma NBR13434-1, 2 e 3, fabricadas em PVC rígido de 2mm de espessura e com fotoluminescência. Todas os modelos e medidas.

## SPRINKLER MODELO SIDE WALL



Disponíveis em seis temperaturas nominais de operação: 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141° C e 182°C.

Ø Roscas: 1/2", 3/4" e 3/8".

Ø Orifício: 1/2", 3/4" e 3/8".

Fator K: 57, 80, 115.

## SPRINKLER MODELO PENDENTE



Disponíveis em seis temperaturas nominais de operação: 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141° C e 182°C.

Ø Roscas: 1/2", 3/4" e 3/8".

Ø Orifício: 1/2", 3/4" e 3/8".

Fator K: 57, 80, 115.

Os Sprinklers são projetados para detecção e controle do incêndio em seu estágio inicial. Normalmente utilizados em instalações comerciais e industriais.

Seu elemento sensível é do tipo ampola de vidro hermeticamente fechada e selada a qual contém um líquido altamente expansível. Quando a temperatura ambiente se eleva acima do limite predeterminado, a pressão criada pela expansão do líquido rompe a ampola, dando saída à água, que é aspergida em forma de chuva profusa sobre o foco de incêndio.

## CANOPLA



Canoplas de acabamento para serem instaladas no forro junto aos sprinklers.

Diâmetro externo fixo de 70mm e altura fixa de 5mm.

Tamanho: 15 mm e 20mm.

Acabamento: alumínio, cromado, branco, natural, preto.

## SPRINKLER MODELO UP RIGHT



Disponíveis em seis temperaturas nominais de operação: 57°C, 68°C, 79°C, 93°C, 141° C e 182°C.

Ø Roscas: 1/2", 3/4" e 3/8".

Ø Orifício: 1/2", 3/4" e 3/8".

Fator K: 57, 80, 115.

### SUPORTE DE SOLO - TRIPE



Suporte de solo para extintor - Modelo Tripé.  
Acabamento: Bicromado e Zincado.

### SUPORTE DE SOLO



Suporte de solo para extintor.  
Fabricado em chapa de aço e pintado em vermelho.

### SUPORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR



SUPORTE DE FIXAÇÃO DO EXTINTOR NA PAREDE  
Acabamento: Zincado

### SUPORTE DE SOLO REDONDO



Suporte de solo para extintor - Modelo PVC ou Aço Inox



## UNIÃO STORZ



União tipo Storz (engate rápido) para mangueiras de incêndio, conexão giratória, dotada de engate, que permite um rápido acoplamento entre mangueiras ou outros com o mesmo modelo de engate.

Utilizada para empatação interna de mangueiras de incêndio, conforme exigências da NBR 11.861.

- Medidas: 1.1/2" e 2.1/2".

- Material: Flange e Luva em Latão Fundido NBR 6941 ou Alumínio Fundido SAE 305.

- Acabamento: Usinado.

- Componentes e Acessórios: Anel Storz, Arruela de Encosto em borracha para vedação e Anel de Travamento.



## UNIAO TIPO STORZ - MANGOTE



União tipo Storz para empatação de Mangueira de incêndio "Mangote".  
Medidas:

- 1 1/2" Engate Rápido x 2" Empatação externa;
- 1 1/2" Engate Rápido x 1 1/2" Empatação externa;
- 1 1/2" Engate Rápido x 1" Empatação externa;
- 2 1/2" Engate Rápido x 3" Empatação externa;
- 2 1/2" Engate Rápido x 2 1/2" Empatação externa;
- 2 1/2" Engate Rápido x 2" Empatação externa;
- 4" Engate Rápido x 4" Empatação externa.

## VÁLVULAS DE ALARME GOVERNO



As válvulas de Governo e Alarme são fabricadas em ferro fundido e estão disponíveis nos tamanhos 4" e 6". As válvulas possuem saídas para a linha de sprinklers e para o Alarme Hidráulico.

## TRIM VGA



O trim básico para Válvula de Alarme e Governo, foi desenvolvido a fim de oferecer conexões rápidas, simples e compactas, servindo ainda como conexão para outros dispositivos opcionais como Alarme Hidráulico, Pressostato, entre outros.

## ALARME HIDRÁULICO



O Alarme Hidráulico com Gongos avisa, através de sinal sonoro gerado por mecanismos mecânico-hidráulicos, a existência de fogo na instalação.



ARCECIL



**A ARCECIL AGRADECE À SUA PREFÊRENCIA**

A ARCECIL AGRADECE À SUA PREFÊRENCIA

