



SUPREMA INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ACESSÓRIOS DO VESTUÁRIO LTDA

R:Paschoal Nigro Sobrinho Nº 550, Bairro Jardim São José/Bocaina - S.P.

Fone: (14)3666-1781 / 3666-2308 CNPJ:02.674.557/0001-33/ I.E.:217.006.435.118

[www.supremaluvras.com.br](http://www.supremaluvras.com.br)

## FICHA TECNICA

**Produto:** Perneira aluminizado.

**Cod.:** 4505

**Descrição:** Perneira com fechamento em velcro, em aramida carbono aluminizado com forração.

**Aplicação:**

Calor radiante  
 Calor Convectivo  
 Calor condutivo

Respingo de metais (fe)  
 Respingo de metais(Al)  
 Chamas

Arco Voltaico  
 Combate a incêndio  
 Vibrações

**Observações:**





**Certificado de Aprovação - C.A.**

**30.069**

**Composição:** Perneira de segurança, confeccionado em aramida carbono aluminizado, com fechamento em velcro e tira em velcro para fixação em cima do calçado. Forração interna com tecido antichama. Costurado com linha de aramida.

### Características principais (matéria Prima)

Aramida Carbono Aluminizado.  
Tecido antichama.  
Linha de aramida.

NORMA		Requisito	Desempenho
ISO 11611	ISO 11612	A- Propagação de chamas	0 ao 3
		BX- Calor convectivo	0 ao 3
A1 CLASSE 2	A1 B2 C4 D3 E3 F2	CX- Calor Radiante	0 ao 4
		DX- G. quant. Metais fundidos (Al. 780°C)	0 ao 3
		EX- G.quant. Metais fundidos (Fe. 1400°C)	0 ao 3
		FX- Calor por contato	0 ao 3

**Classe 1:** Proteção contra técnicas e situações de soldagem menos perigosas, tais como:

Soldagem a gás, soldagem MIG, soldagem micro plasma, solda elétrica.

**Classe 2:** Proteção contra técnicas e situações de soldagem mais perigosas, tais como:

Solda alétrica, oxi-acetileno, corte de plasma, etc...

**Valor "0"** significa que o EPI não é indicado para o risco em questão.

**Letra "X"** significa que o EPI não foi ensaiado para o risco em questão.

**Customização:** Costura e acabamento em linha de aramida.

**Utilização:** Proteção das pernas do usuário contra agentes Térmicos.

**Higienização:** Lavar a seco, não utilizar alvejante ou corante, não armazenar dobrado.  
Limpar Face aluminizada com pano úmido, secagem natural a sombra.

**Validade do EPI:** Cinco (5) anos apartir da data de fabricação. Armazenar as vestimentas em locais arejado, sem incidência de calor ou umidade.

**Data Limite da Vida Util do EPI:** Substituir o EPI (Equipamento de proteção Individual) quando houver ruptura ou danos ao tecido.

\* Todas as vestimentas de segurança tem como objetivo proteger o usuário contra os riscos para os quais foram planejados.

\* Verificar com cuidado se esse modelo atende as necessidades de segurança.

**Contato:** [contato@supremaluvras.com.br](mailto:contato@supremaluvras.com.br) - Pedro Bezerra  
[atendimento@supremaluvras.com.br](mailto:atendimento@supremaluvras.com.br) - Vanessa S. Brevelhieri