

## FICHA TÉCNICA

### CALÇA NYLON (FRIGORÍFICA)

**DESCRIÇÃO** – Calça de segurança confeccionada em nylon resinado 300, forro interno com manta térmica de matelassê 150g, fechamento cintura por elástico e cordão.



IMAGEM MERAMENTE ILUSTRATIVA

TECIDO NYLON TAMANHOS	MEDIDAS			
	CINTURA	TORNO	CAVALO	MEDIDA TOTAL
<b>P</b>	0,53cm	0,24cm	0,37cm	1,00cm
<b>M</b>	0,53cm	0,24cm	0,35cm	1,00cm
<b>G</b>	0,54cm	0,24cm	0,35cm	1,05cm
<b>XG</b>	0,54cm	0,24cm	0,35cm	1,13cm
<b>EXG</b>	0,55cm	0,27cm	0,35cm	1,18cm

#### CORES DISPONÍVEIS

AZUL

**Atenção** – comprimentos sujeitos a pequenas alterações devido aos acabamentos dos produtos.

CA: 45.049

- CLASSIFICAÇÃO FISCAL – 61019090.

ESPECIFICAÇÕES		
EQUIPAMENTO: VESTIMENTA TIPO CALÇA		
<b>RESTRIÇÕES</b>	<b>NORMAS TÉCNICAS</b>	
EPI não resistente à penetração de água (não é impermeável)	<b>EN 342:2017</b>	
<b>OBSERVAÇÕES</b>	<b>DADOS DO LAUDO</b>	
Proteção das pernas do usuário contra agentes térmico – FRIO.	<b>Laboratório:</b> IPT/SP INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS. <b>Nº do Laudo:</b> 1 119 108-203	
DADOS DO C.A.		
<b>Nº do Processo:</b> 19964. 111883/2020-74	<b>Validade do C.A.:</b> 22/10/2025	<b>Produto Nacional</b>
<p><b>Observação:</b> I) O EPI obteve os seguintes níveis de desempenho segundo a norma técnica BS EN 342:2017: a) Isolamento térmico efetivo resultante: Icler = 0,345; b) Permeabilidade ao ar: AP = Classe 3, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado; c) Resistência à penetração de água: WP = sim; d) Resistência ao vapor de água: Ret = sim. II) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.</p>		



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 45.049  
VÁLIDO**

**Validade:** 22/10/2025

**Nº. do Processo:** 19964.111883/2020-74

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇA

**Descrição:** Calça de segurança confeccionada em náilon azul, forrado internamente com manta térmica de poliéster, fechamento frontal com botões em metal de pressão, velcro com carcela.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS - FRIO, PARA TEMPERATURA AMBIENTE ABAIXO DE -5°C.

**Observação:** I) O EPI obteve os seguintes níveis de desempenho segundo a norma técnica BS EN 342:2017: a) Isolamento térmico efetivo resultante: Icler = 0,345. b) Permeabilidade ao ar: AP = Classe 3, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado. c) Resistência à penetração de água: WP = sim. d) Resistência ao vapor de água: Ret = sim. II) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

**Marcação do CA:** Na etiqueta.

**Referências:** REFRIG001

**Tamanhos:** P, M, G, GG e EXG.

**Cores:** Azul escuro.

**Normas técnicas:** EN 342:2017

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 1 119 108-203

**Laboratório:** IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**Empresa:** VINILSEG - MCA SOLUCOES IMPERMEAVEIS LTDA

**CNPJ:** 15.267.364/0001-00 **CNAE:** 1413 - Confecção de roupas profissionais

**Endereço:** AMELIA DOS ANJOS OLIVEIRA 125

**Bairro:** JARDIM VISTA ALEGRE

**CEP:** 06807250

**Cidade:** EMBU DAS ARTES

**UF:** SP