



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: $I_{cler} = 0,345$. 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.

Normas técnicas: EN 342:2017

Laudos:

Nº. Laudo: 1 119 108-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Cores: Azul escuro.

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

Cidade: EMBU DAS ARTES

CEP: 06807250

UF: SP