



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 48.019
VÁLIDO

Validade: 10/08/2027

Nº. do Processo: 14022.186941/2022-00

Produto: Nacional

Equipamento: CALÇA

Descrição: Calça de segurança confeccionada em tecido de náilon, camada interna com forração de manta acrílica e poliéster felpado, ajuste na cintura por elástico ou cordão.

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

Restrições/Limitações: EPI NÃO RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE ÁGUA.

Observação: I) O EPI obteve os seguintes níveis de desempenho segundo a norma técnica BS EN 342:2017: a) Isolamento térmico efetivo resultante: $I_{cler} = 0,429$ b) Permeabilidade ao ar: AP = Classe 2, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado c) Resistência à penetração de água: WP = X. d) Resistência ao vapor de água: Ret = X. II) O código "X" indica que a amostra não foi submetida ao ensaio correspondente ou não se aplica a finalidade pretendida. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Marcação do CA: Etiqueta interna.

Referências: F21A.

Tamanhos: P, M, G, GG, XG, XGG, G5 e G7.

Cores: Azul.

Normas técnicas: EN 342:2017

Laudos:

Nº. Laudo: 1 133 697-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: QUALIFLEX INDUSTRIA E COMERCIO DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA

CNPJ: 03.745.249/0001-14 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: ALBINO DE MORAIS 400

Bairro: VILA INDEPENDENCIA

CEP: 04223120

Cidade: SAO PAULO

UF: SP