



**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 42.632
VÁLIDO**

Validade: 19/10/2025

Nº. do Processo: 14021.160297/2020-80

Produto: Nacional

Equipamento: BOTA DE CANO LONGO - TIPO D

Descrição: Calçado ocupacional tipo bota cano longo, confeccionado em EVA nas cores azul marinho com solado de borracha antiderrapante na cor preta; branca com solado de borracha antiderrapante na cor bege; e preta com solado de borracha antiderrapante na cor preta; resistente ao escorregamento em piso cerâmico com solução de detergente e em piso de aço com solução de glicerol, palmilha interna removível, resistente à absorção de energia na área do salto, à isolação contra o frio, à proteção contra produtos químicos e à isolação elétrica.

Aprovado para: PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE, CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA, CONTRA AGENTES TÉRMICOS (FRIO) E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.

Restrições/Limitações: TENSÃO MÁXIMA DE USO CLASSE 0: 1000 V AC.

Observação: I) Calçado resistente aos seguintes reagentes químicos: Diclorometano (D); n-Heptano (J); Solução de Hidróxido de Sódio 40% (K); Ácido acético 99% (N); Hidróxido de amônia 25% (O); Peróxido de hidrogênio 30% (P); Isopropanol (Q); Hipoclorito de sódio (13 ± 1)% com cloro ativo (R). II) Calçado isolante elétrico, com absorção de energia na área do salto (calcanhar) (E) e com resistência ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com lauril sulfato de sódio (detergente) e piso de aço contaminado com glicerol (SRC). III) NÃO UTILIZAR EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO.

Marcação do CA: No solado.

Referências: BB87

Tamanhos: 34 ao 46

Cores: Preta com solado preto, azul marinho com solado preto e branca com solado bege.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20347:2015, BS EN 50321-1:2018, BS EN 13832-2:2018

Laudos:

Nº. Laudo: 1 118 311 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Nº. Laudo: 1 118 313 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Nº. Laudo: 1 119 394 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: SOFT WORKS EPI CALCADOS LTDA

CNPJ: 00.218.308/0001-08 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

Endereço: TRISTAO DE ALMEIDA 3771

Bairro: DISTRITO INDUSTRIAL ANTONIO DELLA - TORRE

Cidade: FRANCA

CEP: 14406105

UF: SP