



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 52.888
VÁLIDO

Validade: 27/11/2030

Nº. do Processo: 19966.205204/2025-11

Produto: Nacional

Equipamento: BOTA DE CANO LONGO - TIPO D

Descrição: Calçado ocupacional, impermeável, confeccionada em PVC – (policloreto de vinila), desenho do cabedal tipo D, classificação II – inteiro polimérico, injetado com cano branco e solado de cor branca, monodensidade com ressaltos. Região do salto totalmente fechado, resistente ao escorregamento.

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 E CONTRA RISCOS DE ORIGEM QUÍMICA.

Restrições/Limitações: NÃO UTILIZAR EM OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO

Observação: I) Calçado, 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 (SRA). II) Solado resistente ao óleo combustível (FO). III) Calçado resistente aos seguintes reagentes químicos: Heptano (J); Hidróxido de Sódio 30% (K); Peróxido de hidrogênio (30 ± 1) % (P);

Marcação do CA: Cabedal e solado.

Referências: PVC-BBL.

Tamanhos: 33/4 ao 44/5.

Cores: Branca.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20344:2015, ABNT NBR ISO 20347:2015, BS EN 13832-2:2018, BS EN 13832-1:2018

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 18542/25

Laboratório: IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

Empresa: FERRAGENS NEGRAO COMERCIAL LTDA

CNPJ: 76.639.285/0001-77 **CNAE:** 4689 - Comércio atacadista especializado de outros produtos intermediários não especificados anteriormente

Endereço: PROFESSOR ALGACYR MUNHOZ MADER 2800

Bairro: CIC

CEP: 81310020

Cidade: CURITIBA

UF: PR