



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 28.104
VÁLIDO

Validade: 14/10/2029

Nº. do Processo: 19966.206000/2024-17

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado ocupacional e isolante elétrico de uso profissional tipo botina, fechamento em cadarços para amarrar, confeccionado em couro curtido ao cromo, forro interno em tecido, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobel, palmilha interna removível, biqueira plástica para conformação, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente no cabedal, resistente ao escorregamento, sistema de absorção de energia na região do salto e resistente à passagem de corrente elétrica.

Aprovado para: PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANANTES E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS

Restrições/Limitações: PARA TRABALHOS COM BAIXA TENSÃO (ATÉ 500 V) EM AMBIENTE SECO.

Observação: Calçado isolante elétrico (OI), 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).

Marcação do CA: Cabedal e solado.

Referências: 4A6 EL.

Tamanhos: Do Nº 33 ao Nº 48.

Cores: Cabedal na cor preta e solado na cor preta.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20347:2015, ABNT NBR 16603:2017

Laudos:

Nº. Laudo: 1 151 281 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: BSB PRODUTORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL S.A.

CNPJ: 10.472.968/0002-55 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

Endereço: GOVERNADOR ROBERTO DA SILVEIRA 751

Bairro: VILA SAO CARLOS

Cidade: APUCARANA

CEP: 86800520

UF: PR