



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 53.022
VÁLIDO

Validade: 31/12/2030

Nº. do Processo: 19966.205943/2025-11

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado ocupacional de uso profissional tipo bota, fechamento em cadarço, confeccionado em microfibra, colarinho em material têxtil, forro interno em tecido, palmilha de montagem em material sintético, palmilha interna removível em poliuretano, biqueira termoplástica para conformação, solado de borracha colado e blaqueado, resistente à absorção de energia na região do salto, ao contato do solado com o calor e ao óleo combustível.

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

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 (SRC). II) Solado resistente ao contato com calor (HRO) e ao óleo combustível (FO).

Marcação do CA: Solado ou lingueta.

Referências: AS12.

Tamanhos: 35 ao 47.

Cores: Cabedal e solado na cor preta.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20347:2015

Laudos:

Nº. Laudo: 1 158 257-203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: RAFALE INDUSTRIA E COMERCIO DE CALCADOS LTDA

CNPJ: 17.571.452/0001-26 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

Endereço: DOS ADVOGADOS 198

Bairro: CAMPO VERDE

CEP: 37990000

Cidade: IBIRACI

UF: MG