



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 43.767
VÁLIDO

Validade: 02/03/2030

Nº. do Processo: 19966.201886/2025-93

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado de segurança básico, modelo botina, constituída de microfibra, desenho do cabedal tipo (B), fechamento em elástico. Sistema strobel com palmilha de montagem em fibras não metálicas e injeção direta do solado no cabedal. Região do salto totalmente fechada, com resistência ao escorregamento, solado bidensidade, com bico de composite.

Aprovado para: ROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E PERFURANTES.

Observação: I) Aprovado para proteção contra impacto no nível de energia de no mínimo 200 J e contra a carga de compressão de no mínimo 15 kN. II) 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) (SRA). III) Cabedal resistente à penetração e à absorção de água (WRU). IV) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

Marcação do CA: Cabedal (inserto)

Referências: F350-BECMPA.

Tamanhos: 35 ao 46.

Cores: Preta.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20344:2015, ABNT NBR ISO 20345:2015

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 17302/25

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

Empresa: EFFE PRODUTORA E COMERCIALIZACAO DE EPI LTDA EM RECUPERACAO JUDICIAL

CNPJ: 30.270.155/0001-09 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

Endereço: AMANCIO BUENO DE OLIVEIRA 137 SALA 1

Bairro: VILA SAO FRANCISCO

CEP: 86813290

Cidade: APUCARANA

UF: PR