



**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 44.080
VÁLIDO**

Validade: 05/06/2025

Nº. do Processo: 14021.107234/2019-61

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado de segurança básico, modelo botina, constituída de couro curtido ao cromo, desenho do cabedal tipo (B), fechamento em elástico. Sistema strobrel com palmilha de montagem antiperfuro, injeção direta do solado no cabedal. Região do salto totalmente fechada, com resistência ao escorregamento, solado bidensidade, com bico de composite.

Aprovado para: PROTEÇÃO 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) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

Marcação do CA: Inserto externo.

Referências: F350 - BECRAPA

Tamanhos: 35 ao 46.

Cores: Preta.

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

Laudos:

Nº. Laudo: EPI 9479/19

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