



**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 30.534
VÁLIDO**

Validade: 25/05/2027

Nº. do Processo: 14022.157236/2022-97

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado de segurança de uso profissional tipo botina, fechamento em cadarço, confeccionado em couro hidrofugado curtido ao cromo e resistente ao corte, forro da gáspea em não tecido, forro lateral em tecido, palmilha de montagem em fibras não metálicas resistentes à perfuração montada pelo sistema strobel, palmilha interna removível, biqueira e composite, solado de poliuretano e borracha injetado diretamente no cabedal com propriedades antiderrapantes, resistente a alta temperatura (contato com o calor), sistema de absorção de energia na região do salto e resistente ao óleo combustível.

Aprovado para: PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE 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) e piso de aço contaminado com glicerol (SRC). III) Cabedal resistente ao corte (CR) e penetração e à absorção de água (WRU). IV) Solado resistente ao contato com calor (HRO) e ao óleo combustível (FO).

Marcação do CA: Na lateral do solado.

Referências: 5A1TA.

Tamanhos: 33 ao 48.

Cores: Cabedal e solado na cor preta.

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20345:2015

Laudos:

Nº. Laudo: 1 132 295 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

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

CNPJ: 10.472.968/0001-74 **CNAE:** 8211 - Serviços combinados de escritório e apoio administrativo

Endereço: DR CARDOSO DE MELO 900 CONJ 82

Bairro: VILA OLIMPIA

CEP: 04548003

Cidade: SAO PAULO

UF: SP