



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 41.589
VÁLIDO

Validade: 29/01/2028

Nº. do Processo: 19964.122167/2022-84

Produto: Nacional

Equipamento: BOTINA - TIPO B

Descrição: Calçado de segurança de uso profissional tipo botina, fechamento em elástico, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobel, biqueira de aço, palmilha de aço, solado de poliuretano bidensidade com resistência ao escorregamento injetado diretamente no cabedal, com sistema de absorção de energia na região do salto, resistente ao óleo combustível. CNPJ matriz 10.472.968/0001-74.

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). IV) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

Marcação do CA: Na lateral do solado.

Referências: USE2PA US

Tamanhos: 33 ao 46

Cores: Preta

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

Laudos:

Nº. Laudo: 13362/22

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

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