



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 42.572  
VÁLIDO

**Validade:** 08/03/2028

**Nº. do Processo:** 19964.105551/2023-01

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇADO BAIXO - TIPO A

**Descrição:** Calçado de segurança antiestático de uso profissional tipo sapato, fechamento em elástico, confeccionado em microfibra hidrofugada, forro da gáspea em não tecido, forro lateral em tecido, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema stobel, palmilha interna removível, biqueira de composite, solado de poliuretano bidensidade antiestático injetado diretamente no cabedal, resistente ao escorregamento, 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 E ESCORIANTES.

**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 propriedades antiestáticas (A), 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 à penetração e à absorção de água (WRU). IV) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

**Marcação do CA:** Na lateral do solado.

**Referências:** 4SE1MF AT.

**Tamanhos:** 33 ao 48.

**Cores:** Cabedal na cor preta e solado na cor cinza; Cabedal na cor branca e solado na cor cinza.

**Normas técnicas:** ABNT NBR ISO 20345:2015

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 1138702-203

**Laboratório:** IPT/Franca - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**Nº. Laudo:** 1 138 663 - 203

**Laboratório:** IPT/Franca - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

**Empresa:** BSB PRODUTORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO 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 OLÍMPIA

**CEP:** 04548003

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP