

Certificado de Aprovação — CA Nº 49294

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.109575/2023-21

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança e isolante elétrico de uso profissional tipo botina, fechamento em cadarço, confeccionado em microfibra, colarinho em material têxtil, forro interno em tecido, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobel, palmilha interna removível, biqueira de composite, solado de poliuretano tridensidade injetado diretamente no cabedal, com resistência ao escorregamento e sistemade energia na região do salto.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.
Marcação do CA	Na lateral do solado.
Referência	4C1MF EL.
Validade do CA	01/07/2028

Fabricante / Importador

Empresa	BSB PRODUTORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL S.A.
CNPJ	10.472.968/0005-06
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20345:2015
Cores	Cabedal na cor preta e solado na cor vermelha com entressola na cor cinza.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 140 127 - 203

Restrições e Observações

Restrições/Limitações: PARA TRABALHOS COM BAIXA TENSÃO (ATÉ 500 V) EM AMBIENTE SECO.

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 isolante elétrico (SI) 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).

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caepi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 11:41 | epicheck.com.br



Verificar online