

Certificado de Aprovação — CA Nº 48966

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.103905/2023-75

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança de uso profissional tipo botina, fechamento em cadarço, confeccionado em couro vaqueta graxo hidrofugado e material têxtil, forro da gáspea em não tecido, forro lateral em tecido, palmilha de montagem em fibras não metálicas resistentes à perfuração montada pelo sistema strobrel, palmilha interna removível, biqueira de composite, alma plástica, solado de poliuretano bidensidade injetado direto no cabedal e 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, ESCORIANTE E PERFURANTES.
Marcação do CA	Na lateral do solado.
Referência	4A1LH TA.
Validade do CA	10/04/2028

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 preto solado cinza; Cabedal marrom (areia), marrom escuro e cinza, solado preto

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 138 780-203

Restrições e Observações

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 à penetração e à absorção de água (WRU).IV) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

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 10:47 | epicheck.com.br



Verificar online