Certificado de Aprovação — CA Nº 45509

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.205889/2025-04

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança, tipo bota até o tornozelo, cabedal confeccionado em couro tingido e com acabamento de cor preta, lingueta confeccionada em laminado sintético de cor preta, forro da gáspea em material não tecido, fechamento com velcro, palmilha de montagem fixada pelo sistema de costura cruzada confeccionada em material não tecido com palmilha interna removível confeccionada em material polimérico, solado bidensidade com injeção direta no cabedal, biqueira composite.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES.
Marcação do CA	Na lingueta.
Referência	MACAE SB SRC.
Validade do CA	29/12/2030

Fabricante / Importador

Empresa	DELTA PLUS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE EPI LTDA
CNPJ	08.025.426/0001-01
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20344:2015
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 18773/25.

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 22/11/2026 às 14:02 | epicheck.com.br

Verificar online