

Certificado de Aprovação — CA Nº 43409

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.114115/2023-15

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança tipo botina, fechamento em elástico nas laterais, confeccionado em couro curtido ao cromo, região do dorso em material têxtil, forro da gáspea em não tecido, forro da região do dorso em tecido, palmilha de montagem em não tecido resinado fixada pelo processo strobel, palmilha interna removível, biqueira de aço, solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, resistente à absorção de energia no salto e ao óleo combustível.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE.
Marcação do CA	Na lateral do solado.
Referência	11SFB48-A.
Validade do CA	11/08/2028

Fabricante / Importador

Empresa	MARLUVAS EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA
CNPJ	19.653.054/0001-84
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20345:2015
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	1 141 246 - 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) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 12:41 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)