

Certificado de Aprovação — CA Nº 43339

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.115917/2023-42

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança, tipo botina, com fechamento em elástico nas laterais, confeccionado em couro preto curtido ao cromo, palmilha de montagem em TNT – Tecido não-tecido resinado na cor branca, costurada pelo processo strobrel, forro interno em não-tecido na cor cinza, solado em poliuretano bidensidade, injetado diretamente ao cabedal na cor preta, com resistência ao óleo combustível e com absorção de energia no salto, biqueira de aço.
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	10VB48 A
Validade do CA	18/08/2028

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	Preto

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	15093/23

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 09:54 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)