

Certificado de Aprovação — CA Nº 52718

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.204254/2025-81

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança com biqueira de composite e protetor do metatarso, Botina – Tipo B, com fechamento por elástico, cabedal em couro curtido ao cromo tingido, forração em material têxtil, forro da gáspea em material não tecido palmilha de montagem em não tecido impregnado fixada pelo sistema strobrel, palmilha interna em material polimérico, solado a base de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, resistente ao óleo combustível, com absorção de energia na região do salto.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANANTES.
Marcação do CA	No solado.
Referência	CBMCOM I
Validade do CA	19/09/2030

Fabricante / Importador

Empresa	CALBRAS EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.
CNPJ	12.030.223/0001-80
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 18266/25

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), com proteção de metatarso (M) 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 contato com calor (HRO).ao óleo combustível (FO).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:52 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)