

Certificado de Aprovação — CA Nº 47202

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 14022.105369/2022-88

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTA DE CANO LONGO - TIPO D
Descrição	Bota de segurança de uso profissional de cano longo, com ajuste através de cadarço na parte superior do cano, cabedal em couro curtido ao cromo, forro da gáspea em material não tecido, palmilha de montagem em material não tecido impregnado fixado pelo sistema strobrel, com biqueira de composite e protetor de metatarso, solado bidensidade de poliuretano injetado direto no cabedal, antiderrapante, 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 ESCORIANTE.
Marcação do CA	No solado.
Referência	CBESMCOM.
Validade do CA	03/02/2027

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 com cinza.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 12352/21.

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 óleo combustível (FO).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:47 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)