

Certificado de Aprovação — CA Nº 45252

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.203308/2025-91

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇADO BAIXO - TIPO A
Descrição	Calçado de segurança com biqueira de composite, tipo sapato, com elástico, cabedal em microfibrã hidrofugada de cor preta, forração em material têxtil, forro da gáspea em material não tecido, palmilha demontagem em não tecido, fixada pelo sistema strobel, solado de poliuretano bidensidade antiderrapante injetado direto no cabedal, 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 ESCORIANTEs.
Marcação do CA	Solado.
Referência	CSEFCOM.
Validade do CA	30/07/2030

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 17950/25

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)(SRA).III)Cabedal resistente à penetração e à absorção de água (WRU).IV) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:24 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)