Certificado de Aprovação — CA Nº 33606

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.102612/2023-71

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança, tipo botina, com elástico, cabedal em couro curtido ao cromo, forro da gáspea em material não tecido e forro lateral em material têxtil, palmilha de montagem em fibras não metálicas resistentes ao perfuro, solado a base de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, resistente a óleo combustível e com absorção de energia na área do salto, com biqueira de aço.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS E CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES E PERFURANTES.
Marcação do CA	No solado.
Referência	CBEPC.
Validade do CA	23/03/2028

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 14157/23

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)(SRA).III) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — **caepi.mte.gov.br**

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 14:00 | epicheck.com.br

Verificar online