

Certificado de Aprovação — CA Nº 41535

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19980.122554/2023-01

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança tipo bota até o tornozelo, fechamento em elástico nas laterais, cabedal confeccionado em couro curtido ao cromo e material têxtil, forro da gáspea em não tecido, forro lateral em tecido, palmilha de montagem em não tecido, biqueira de composite, solado de poliuretano bidensidade, resistente à absorção de energia na região do salto e ao óleo combustível.
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 cabedal.
Referência	"WO10013S1"
Validade do CA	15/05/2028

Fabricante / Importador

Empresa	ESTIVAL CALCADOS DE SEGURANCA LTDA
CNPJ	01.145.506/0001-51
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20345:2015
Cores	Cabedal na cor preta e solado na cor preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS
Nº Laudo	RELATÓRIO DE ENSAIO No 1 139 493 - 203

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 09:52 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)