

Certificado de Aprovação — CA Nº 39345

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.118079/2022-68

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇADO
Descrição	Calçado de segurança, tipo botina de uso profissional, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material não tecido reciclável montada pelo sistema strobrel, bico de aço, solado em poliuretano injetado direto no cabedal, resistente à absorção de energia 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 ESCORIANANTES.
Marcação do CA	Na etiqueta e na lingueta.
Referência	AL-2.
Validade do CA	12/09/2027

Fabricante / Importador

Empresa	TRES ELOS INDUSTRIA E COMERCIO DE CALCADOS LTDA
CNPJ	97.334.106/0001-63
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20345:2008
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	13493/22

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).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:48 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)