# Certificado de Aprovação — CA Nº 15853

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19966.102233/2021-07

## Equipamento de Proteção Individual

| | |
|---|---|
| **Equipamento** | CALÇADO TIPO TÊNIS |
| **Descrição** | Calçado ocupacional isolante elétrico para trabalho em instalações de baixa voltagem até 500V em ambiente seco, tipo tênis, de uso profissional, confeccionado em couro curtido ao cromo, palmilha de montagem em material não tecido montada pelo sistema strobel, bico termoplástico, solado bidensidade em poliuretano injetado direto no cabedal. |
| **Aprovado para** | PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTES E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS. |
| **Marcação do CA** | No cabedal e na palmilha interna. |
| **Referência** | TP-4 |
| **Validade do CA** | 04/12/2026 |

## 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 8221:2003 |
| **Cores** | Preta |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS |
| **Nº Laudo** | 12408/21 |

## Restrições e Observações

**Restrições/Limitações:** PARA TRABALHOS COM BAIXA TENSÃO (ATÉ 500 V) EM AMBIENTE SECO.

**Observação:** Calçado isolante elétrico (OI), 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).

**EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs**

**Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:39 | epicheck.com.br**

Verificar online