# Certificado de Aprovação — CA Nº 48389

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19964.117461/2022-74

## Equipamento de Proteção Individual

| | |
|---|---|
| **Equipamento** | CALÇADO BAIXO - TIPO A |
| **Descrição** | Calçado de segurança de uso profissional, tipo tênis, fechamento em amarrar, confeccionado em tecido e em microfibra, palmilha de montagem em material sintético montada pelo sistema strobel, biqueira de composite, solado de poliuretano tridensidade antiestático com propriedade dissipativa, com resistência ao escorregamento injetado diretamente no cabedal, com sistema de absorção de energia na região do salto, resistente ao óleo combustível. |
| **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** | No solado. |
| **Referência** | 4T1 AT. |
| **Validade do CA** | 14/10/2027 |

## Fabricante / Importador

| | |
|---|---|
| **Empresa** | BSB PRODUTORA DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL S.A. |
| **CNPJ** | 10.472.968/0005-06 |
| **Natureza** | Nacional |

## Informações Técnicas

| | |
|---|---|
| **Norma Técnica** | ABNT NBR ISO 20344:2015 |
| **Cores** | Cabedal de cor preta e cinza com solado de cor preta e cinza; e preta com vermelha. |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS |
| **Nº Laudo** | EPI 13729-1/22 |

## 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 propriedades antiestáticas (A), 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).

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 13:55 | epicheck.com.br**

Verificar online