



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 47.398  
VÁLIDO**

**Validade:** 31/03/2027

**Nº. do Processo:** 14021.100925/2022-30

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** CALÇADO BAIXO - TIPO A

**Descrição:** Calçado ocupacional, tipo sapato, com elástico, cabedal em couro hidrofugado, forro da gáspea em material não tecido e forro lateral em material têxtil, palmilha de montagem em não tecido, solado a base de poliuretano (PU) bidensidade injetado diretamente no cabedal, resistente a óleo combustível e com absorção de energia na área do salto.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE E CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANANTES.

**Observação:** I) 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). II) Cabedal resistente à penetração e à absorção de água (WRU). III) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

**Marcação do CA:** No solado.

**Referências:** CSE.

**Tamanhos:** 33 ao 47.

**Cores:** Preta.

**Normas técnicas:** ABNT NBR ISO 20344:2015, ABNT NBR ISO 20347:2015

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** EPI 12779/22

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Nº. Laudo:** EPI 13376/22

**Laboratório:** IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS

**Empresa:** CALBRAS EQUIPAMENTOS DE PROTECAO LTDA.

**CNPJ:** 12.030.223/0001-80 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

**Endereço:** DOS MUNICIPIOS 1305

**Bairro:** ZONA INDUSTRIAL SUL

**CEP:** 93700000

**Cidade:** CAMPO BOM

**UF:** RS