

Certificado de Aprovação — CA Nº 46994

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 14022.163583/2021-78

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado ocupacional, isolante elétrico tipo botina, confeccionado em couro curtido ao cromo (hidrofugado), fechamento em elástico nas laterais, forro interno em não tecido, biqueira de polipropileno, palmilha de montagem em material sintético resinado, costurada pelo sistema strobrel e palmilha de conforto removível. Solado de poliuretano bidensidade injetado diretamente ao cabedal, com absorção de energia no salto. Para uso eletricitista.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA RISCOS DE NATUREZA LEVE, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANTE E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.
Marcação do CA	No cabedal.
Referência	"220X-P-BP-E".
Validade do CA	09/12/2026

Fabricante / Importador

Empresa	PALMILHADO INDUSTRIA E COMERCIO LTDA
CNPJ	02.246.382/0001-63
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20344:2015
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	12434/21

Restrições e Observações**Restrições/Limitações:** PARA TRABALHOS COM BAIXA TENSÃO ATÉ 500 V EM AMBIENTE SECO.**Observação:** I) Calçado isolante elétrico (OI) com propriedades condutivas (C) 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).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 10:24 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)