

Certificado de Aprovação — CA Nº 46549

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 14021.178505/2021-88

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	CALÇA
Descrição	Calça de segurança confeccionada em tecido Plano Cetim, composição 52% algodão; 38% modacrílico tipo F e 10% modal FR; com gramatura 340 g/m² (11,99 oz/yd²) e ATPV 12 cal/cm². Tecido fabricado pela empresa Lenard BCN S.L.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS PERNAS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS (PEQUENAS CHAMAS, CALOR DE CONTATO, CONVECTIVO, RADIANTE E METAIS FUNDIDOS), CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE E TÉRMICOS PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE SOLDAGEM E PROCESSOS SIMILARES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS PROVENIENTES DE ARCO ELÉTRICO E FOGO REPENTINO.
Marcação do CA	Na etiqueta.
Referência	Calça Protex 834
Validade do CA	02/09/2026

Fabricante / Importador

Empresa	PROTENGE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA
CNPJ	58.249.988/0001-07
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ASTM F 1506-10a
---------------	-----------------

Laudo Técnico

Laboratório	IEE/USP
Nº Laudo	85.112 - Suplemento 2; 85.113 - Suplemento 2; 84.980 - Suplemento 1.

Restrições e Observações

Observação: I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho classe "2", código "A1" para ISO 11611:2015 e A1 B1 C1 D3 E3 F2 para ABNT NBR ISO 11612:2017, em que: A1 - propagação de pequenas chamas; B1 - calor convectivo; C1 - calor radiante; D3 - grandes massas de metal fundido (alumínio a 780° C); E3 - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400° C); F2 - calor de contato. II) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante. III) A seleção e o uso deste equipamento devem ser precedidos de análise de risco da atividade que considere demais equipamentos necessários para proteção completa do usuário.

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 11:28 | epicheck.com.br



[Verificar online](#)