Certificado de Aprovação — CA Nº 49315

✔ VÁLIDO

Nº Processo: 19964.109798/2023-99

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTINA - TIPO B
Descrição	Calçado de segurança tipo bota até o tornozelo (botina), fechamento em atacador de amarrar, confeccionado em couro na cor preta, colarinho em tecido, palmilha de montagem, biqueira de aço, solado de poliuretano bidensidade na cor bege com ressaltos, resistente ao óleo combustível e ao escorregamento.
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	093 P INFINITY.
Validade do CA	05/07/2028

Fabricante / Importador

Empresa	CALCADOS CRIVAL LTDA
CNPJ	13.670.248/0001-01
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20344:2015
Cores	Cabedal preto e solado bege.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALCADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	14626/23

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 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). III) Solado resistente ao óleo combustível (FO).

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 22/11/2026 às 13:19 | epicheck.com.br

Verificar online