

Certificado de Aprovação — CA Nº 52598

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.203633/2025-54

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	BOTA DE CANO LONGO - TIPO D
Descrição	Calçado de segurança para bombeiros, desenho tipo D – bota até o joelho. Cabedal confeccionado em couro hidrofugado antichamas e resistência antiestática, resistente a isolamento ao calor, com estrutura em material têxtil interna que promove isolamento térmico. Colarinho também confeccionado em couro preenchido em espuma de alta densidade. Forração interna com material poliéster e poliamida, 100% impermeável. Palmilha de montagem em fibras de aramida resistente a perfuração. Biqueiras não metálicas resistente ao impacto. Proteção frontal sobreposta em borracha / TPU. Palmilha interna removível confeccionada em material polimérico dublada com material têxtil. Solado montado pelo sistema de colagem solado/cabedal, antiestático e resistente ao calor e a óleo combustível. Calçado com fechamento total. Contém puxador para calce rápido.
Aprovado para	PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS, CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE E PERFURANTES CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR E CHAMAS) PROVENIENTES DE OPERAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO.
Marcação do CA	No cabedal.
Referência	RFW-HIGH.
Validade do CA	18/08/2030

Fabricante / Importador

Empresa	RAFALE INDUSTRIA E COMERCIO DE CALCADOS LTDA
CNPJ	17.571.452/0001-26
Natureza	Nacional

Informações Técnicas

Norma Técnica	ABNT NBR ISO 20344:2015
Cores	Preta.

Laudo Técnico

Laboratório	IBTEC - INSTITUTO BRASILEIRO DE TECNOLOGIA DO COURO, CALÇADO E ARTEFATOS
Nº Laudo	EPI 17227/25

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 Tipo (2) Antiestático (F2A).III) Calçado com isolamento resistente ao calor (HI3).II) Calçado com absorção de energia na área do salto (calcanhar) (E), com protetor de tornozelo (AN).com resistência ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com lauril sulfato de sódio (detergente) (SRA).III) Cabedal resistente à penetração e à absorção de água (WRU).IV) Solado resistente ao contato com calor (HRO).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 06/10/2026 às 10:50 | epicheck.com.br



Verificar online