



**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 45.266  
VÁLIDO**

**Validade:** 01/12/2025

**Nº. do Processo:** 14021.178000/2020-32

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** BOTINA - TIPO B

**Descrição:** Calçado de segurança de uso profissional, tipo botina, fechamento em elástico, cabedal confeccionado em microfibras, forro de não tecido cinza na parte do avesso e na gáspea, palmilha removível em material expandido cinza dublada com tecido preto e palmilha de montagem em material têxtil branca fixada pelo sistema strobel, biqueira de composite, solado de poliuretano bi densidade injetado diretamente no cabedal.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DOS PÉS DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE QUEDAS DE OBJETOS SOBRE OS ARTELHOS, CONTRA AGENTES ABRASIVOS E ESCORIANANTES E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS.

**Restrições/Limitações:** PARA TRABALHOS COM BAIXA TENSÃO (ATÉ 500 V) EM AMBIENTE SECO.

**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 isolante elétrico (SI), 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).

**Marcação do CA:** No cabedal.

**Referências:** BH SB SRC.

**Tamanhos:** 35 a 45.

**Cores:** Preta.

**Normas técnicas:** ABNT NBR ISO 20344:2015, ABNT NBR ISO 20345:2015, ABNT NBR 16603:2017

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 278/2020-1

**Laboratório:** Instituto SENAI de Tecnologia em Calçado e Logística

**Empresa:** DELTA PLUS BRASIL INDUSTRIA E COMERCIO DE EPI LTDA

**CNPJ:** 08.025.426/0001-01 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

**Endereço:** BARAO DO PIRAI 111 SALA 2

**Bairro:** VILA LUCIA

**CEP:** 03145010

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP