



**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 34.101
VÁLIDO**

Validade: 26/07/2023

Nº. do Processo: 46017.003670/2018-37

Produto: Nacional

Equipamento: BOTA MEIO-CANO - TIPO C

Descrição: Calçado de segurança tipo bota, com fechamento em cadarço, confeccionado em couro na cor preta curtido ao cromo, palmilha de montagem em fibras não metálicas, resistentes à perfuração, na cor branca, fixada pelo sistema strobel, forro em náotecido na cor cinza, solado bicomponente de borracha e poliuretano injetado diretamente no cabedal, biqueira de composite, resistente à absorção de energia no calcanhar e ao contato com o calor.

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

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) e piso de aço contaminado com glicerol (SRC). III) Cabedal resistente ao corte (CR). IV) Solado resistente ao contato com calor (HRO).

Marcação do CA: Na lateral do solado

Referências: 60B29 CPAP

Tamanhos: 33 a 47

Cores: Preta

Normas técnicas: ABNT NBR ISO 20345:2015

Laudos:

Nº. Laudo: 1 100 827 - 203

Laboratório: IPT/FRANCA - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: MARLUVAS EQUIPAMENTOS DE SEGURANCA LTDA

CNPJ: 19.653.054/0001-84 **CNAE:** 1531 - Fabricação de calçados de couro

Endereço: DORES DE CAMPOS / BARROSO S/N KM 02

Bairro: ZONA RURAL

CEP: 36213000

Cidade: DORES DE CAMPOS

UF: MG