



PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE

Secretaria de Município de Gestão Administrativa e Licitações

Núcleo de Engenharia e Segurança Ocupacional – NESO



## Especificações Técnicas

### Equipamentos de Proteção Individual - EPI

Nº EPI: B.20

Revisão: 10.08.2022

#### Equipamento

Botina de Segurança Vaqueta (PAR)

Par de Botinas de segurança de amarrar cano acolchoado, língua fole, confeccionada em vaqueta graxo marrom, com forração interna na gáspea em não tecido e forro do cano em nylon com alto poder de absorção de suor, com bico plástico, palmilha montagem em não tecido, sobrepalmilha em poliuretano 8mm, solado de poliuretano injeção direta bidensidade bicolor e estabilizador de caminhada, feito em PP, que reduz o risco de torção. CABEDAL Confeccionado em vaqueta hidrofugada, couro com teor graxo 17/19 linhas, forração interna da gáspea em não tecido e forro do cano em tecido com alto poder de absorção de suor e permeabilidade. SOLADO bidensidade constituído de duas camadas de PU injetado diretamente ao cabedal, sendo a entressola mais macia, proporcionando maior conforto e compacta de maior densidade, ótima resistência à abrasão e desgaste. PALMILHA de montagem em não tecido costurada com sistema strobel e sobrepalmilha em poliuretano de 8mm.

#### LAUDOS TÉCNICOS:

OB - Calçado ocupacional básico

E - Calçado com absorção de energia na área do salto

FO - Calçado com solado resistente ao óleo combustível

SRC - Calçado com resistência ao escorregamento em piso de cerâmica contaminado com lauril sulfato de sódio (detergente) e em piso de aço contaminado com glicerina (óleo)



#### Aprovado para:

Proteção dos pés, contra riscos de origem mecânica do tipo queda de objetos e materiais, contato com materiais ou objetos escoriantes, abrasivos ou cortantes, queda, torção e escorregões.

#### Certificados de Aprovação - CA:

Todos os equipamentos de proteção individual deverão apresentar, em caracteres indelévels e bem visíveis, o nome comercial da empresa fabricante ou importadora, e o número do CA.

#### Observações:

Na entrega dos equipamentos de proteção individual - EPI, o fornecedor deverá anexar cópias do Certificado de Aprovação - CA correspondente a cada tipo de equipamento, o qual, no recebimento, será entregue a SMGAL/NESO.

#### Previsão Média de Durabilidade:

O equipamento deve sofrer inspeções periódicas, devendo o mesmo ser substituído assim que verificado avarias que comprometam a sua utilização.