



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 21.164
VÁLIDO

Validade: 23/10/2025

Nº. do Processo: 14021.155956/2020-66

Produto: Nacional

Equipamento: LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS

Descrição: Luva de segurança confeccionada em grafatex de poliéster na palma, face palmar dos dedos e dorso, com elástico no dorso para ajuste. Mão esquerda (mão da cana) com cabos de aço nos dedos polegar e indicador cobertos de viés em náilon sintético e punho de malha 15 cm de poliéster com elastano com fechamentos através de costuras em linha de náilon. Mão direita (mão do facão) com pigmentos antiderrapantes em PVC na palma e face palmar dos dedos, com punho de malha 7 cm de poliéster com elastano sendo a mão do facão com fechamentos através de costuras em linha de náilon.

Aprovado para: PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTE, CORTANTES E PERFURANTES NA ATIVIDADE DE CORTE MANUAL DE CANA-DE-AÇÚCAR.

Observação: Os níveis de desempenho variam de 0 (zero) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 0 (zero) a 5 (cinco) para corte, sendo 0 (zero) o pior resultado. A luva de segurança referência "GRAFATEX" obteve resultado de níveis de desempenho 4243 para a mão direita (mão do facão), em que: 4 - Resistência à abrasão; 2 - Resistência ao corte por lâmina; 4 - Resistência ao rasgamento; 3 - Resistência à perfuração por punção; e 42243 para a mão esquerda (mão da cana), em que: 4 - Resistência à abrasão; 2 - Resistência ao corte por lâmina (palma); 2 - Resistência ao corte por lâmina (dorso); 4 - Resistência ao rasgamento; 3 - Resistência à perfuração por punção.

Marcação do CA: Etiqueta interna.

Referências: GRAFATEX

Tamanhos: 6, 7, 8, 9, 10 e 11

Cores: Branca com pigmentos e reforços preto.

Normas técnicas: Anexo III da Portaria SEPRT nº 11.437/2020

Laudos:

Nº. Laudo: 1 119 786-203

Laboratório: IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS

Empresa: REPTEC EQUIPAMENTOS DE SEGURANÇA E UNIFORMES LTDA

CNPJ: 04.883.125/0001-68 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

Endereço: PAULO ROBERTO CUNHA SANTOS 2225 BLOCO: A E B;

Bairro: PRESIDENTE ROOSEVELT

CEP: 38401117

Cidade: UBERLÂNDIA

UF: MG