



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 32.808**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 10/11/2027

**Nº. do Processo:** 19966.123807/2022-53

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES MECÂNICOS E QUÍMICOS

**Descrição:** Luva de segurança confeccionada em borracha nitrílica, sem revestimento interno.

**Aprovado para:** LUVA TIPO "B" PARA PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS E PERFURANTES E CONTRA AGENTES QUÍMICOS (ENXOFRES CONTENDO COMPOSTOS ORGÂNICOS (E), BASES INORGÂNICAS (K), ÁCIDOS MINERAIS INORGÂNICOS, OXIDANTES (M), BASES ORGÂNICAS (O) E PERÓXIDOS (P))

**Restrições/Limitações:** NÃO UTILIZAR PARA PROCEDIMENTOS CIRÚRGICOS E DEMAIS PROCEDIMENTOS HOSPITALARES

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 3001X para BS EN 388, com valores variando de 1 (um) a 4 (quatro) para abrasão, rasgamento e perfuração e 1 (um) a 5 (cinco) para corte, sendo 1 (um) o pior resultado, em que: 3 - resistência à abrasão; 0 - resistência ao corte por lâmina; 0 - resistência ao rasgamento; 1 - resistência à perfuração por punção; X - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores variando de A a F, sendo F o melhor resultado); II) O nível "0" (zero) indica que o equipamento foi testado, mas não foi aprovado para o requisito testado. EPI NÃO APROVADO PARA OS REQUISITOS DE CORTE POR LÂMINA E DE RASGAMENTO. III) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente. IV) O EPI obteve níveis de desempenho apresentados para resistência à permeação, segundo a EN 374, com valores variando de 1 a 6, sendo 6 o melhor resultado: 3 - Dissulfeto de carbono; 1 - Ácido Sulfúrico 96%; 4 - Hidróxido de Sódio 40%; 2 - Ácido nítrico 65%; 6 - Hidróxido de amônio 25%; 6 - Peróxido de hidrogênio 30%. V) Para a seleção e correta utilização do equipamento, verificar o disposto no Comunicado XL, disponível no link "<https://www.gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/composicao/orgaos-especificos/secretaria-de-trabalho/inspecao/seguranca-e-saude-no-trabalho/equipamentos-de-protecao-individual-epi/comunicados-epi>".

**Marcação do CA:** No punho.

**Referências:** NITRIL 470 A - 10

**Tamanhos:** 07; 08; 09; 10.

**Cores:** Verde.

**Normas técnicas:** BS EN 16523-1:2015, DIN EN 420/2010 + A1:2009, ABNT NBR ISO 374-1:2018, ISO 374-2:2019, ISO 374-4:2019

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** SAU/ID-358790/22

**Laboratório:** L. A. FALCÃO BAUER - CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE QUALIDADE LTDA

**Empresa:** MUCAMBO S/A

**CNPJ:** 15.107.246/0001-34 **CNAE:** 2219 - Fabricação de artefatos de borracha não especificados anteriormente

**Endereço:** E (DT INDUSTRIAL) S/N QUADRAF LOTE 5 A 7

**Bairro:** IGUAPE

**CEP:** 45658468

**Cidade:** ILHEUS

**UF:** BA