# Certificado de Aprovação — CA Nº 20858

✔ VÁLIDO

**Nº Processo:** 19966.135639/2022-49

## Equipamento de Proteção Individual

| | |
|---|---|
| **Equipamento** | LUVA PARA PROTEÇÃO CONTRA AGENTES TÉRMICOS E MECÂNICOS |
| **Descrição** | Luva de segurança tricotada em fios de algodão e poliéster, com revestimento corrugado em látex natural na palma, face palmar, dedos e extremidade dos dedos, punho tricotado em poliéster e elástico, acabamento em overloque. |
| **Aprovado para** | PROTEÇÃO DAS MÃOS DO USUÁRIO CONTRA AGENTES ABRASIVOS, ESCORIANTES, CORTANTES E PERFURANTES E CONTRA AGENTES TÉRMICOS (CALOR DE CONTATO). |
| **Marcação do CA** | No dorso. |
| **Referência** | ORANGE FLEX. |
| **Validade do CA** | 05/02/2028 |

## Fabricante / Importador

| | |
|---|---|
| **Empresa** | KALIPSO EQUIPAMENTOS INDIVIDUAIS DE PROTECAO LTDA |
| **CNPJ** | 00.204.589/0001-40 |
| **Natureza** | Importado |

## Informações Técnicas

| | |
|---|---|
| **Norma Técnica** | DIN EN 420/2010 + A1:2009 |
| **Cores** | Laranja. |

## Laudo Técnico

| | |
|---|---|
| **Laboratório** | L. A. FALCÃO BAUER - CENTRO TECNOLÓGICO DE CONTROLE QUALIDADE LTDA |
| **Nº Laudo** | SAU/ID-349282/2/22. |

## Restrições e Observações

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO APROVADO CONTRA ARCO ELÉTRICO, FOGO REPENTINO E COMBATE A INCÊNDIO.

**Observação:** I) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho 2142B 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:2 - resistência à abrasão;1 - resistência ao corte por lâmina;4 - resistência ao rasgamento;2 - resistência à perfuração por punção;B - resistência ao corte TDM (ensaio adicional previsto na norma EN ISO 13997, com valores de A a F, sendo F o melhor resultado).II) O EPI obteve resultado de níveis de desempenho X2XXXX para a EN 407:2004, em que:X - propagação de pequenas chamas;2 - calor de contato;X - calor convectivo;X - calor radiante;X - respingos de metais fundidos;X - grandes massas de metal fundido (ferro a 1400º C).III) Os valores variam de 1 (um) a 4 (quatro), sendo 1 (um) o pior resultado.IV) O código X indica que o EPI não foi ensaiado para a aplicação correspondente.IV) EPI não aprovado para uso em operações de soldagem e processos similares.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".VI) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante ou importador.