

**Certificado de Aprovação — CA Nº 14152**

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.101806/2021-77

**Equipamento de Proteção Individual**

|                |                                                                                                                                                                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Equipamento    | MACACÃO DE SEGURANÇA                                                                                                                                                                                        |
| Descrição      | Macacão de segurança confeccionado em náilon, com forro em manta isotérmica com losangos, ajustável na cintura por cinto de náilon, fechamento por velcro e botões de pressão cobertos por revel de náilon. |
| Aprovado para  | PROTEÇÃO DO TRONCO, MEMBROS SUPERIORES E MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA AGENTES TÉRMICOS - FRIO, PARA TEMPERATURA AMBIENTE ABAIXO DE -5°C.                                                            |
| Marcação do CA | Na etiqueta.                                                                                                                                                                                                |
| Referência     | CS-03.                                                                                                                                                                                                      |
| Validade do CA | 23/10/2026                                                                                                                                                                                                  |

**Fabricante / Importador**

|          |                                     |
|----------|-------------------------------------|
| Empresa  | COLDSEG COMERCIAL E INDUSTRIAL LTDA |
| CNPJ     | 05.821.107/0001-14                  |
| Natureza | Nacional                            |

**Informações Técnicas**

|               |             |
|---------------|-------------|
| Norma Técnica | EN 342:2017 |
| Cores         | Cinza.      |

**Laudo Técnico**

|             |                                              |
|-------------|----------------------------------------------|
| Laboratório | IPT/SP - INSTITUTO DE PESQUISAS TECNOLÓGICAS |
| Nº Laudo    | —                                            |

## Restrições e Observações

**Restrições/Limitações:** EPI NÃO RESISTENTE À PENETRAÇÃO DE ÁGUA.

**Observação:** I) O EPI obteve os seguintes níveis de desempenho segundo a norma técnica BS EN 342:2017: a) Isolamento térmico efetivo resultante:  $I_{cler} = 0,404$ ; b) Permeabilidade ao ar: AP = Classe 1, que varia de 1 a 3, sendo 3 o melhor resultado; c) Resistência à penetração de água: WP = X; d) Resistência ao vapor de água: Ret = X. II) O código "X" indica que a amostra não foi submetida ao ensaio correspondente ou não se aplica a finalidade pretendida. III) Demais especificações técnicas do EPI deverão ser obtidas junto ao fabricante.

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — [caepi.mte.gov.br](https://caepi.mte.gov.br)

**EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs**

Consulta realizada em 06/10/2026 às 11:42 | [epicheck.com.br](https://epicheck.com.br)



Verificar online