

# Máscaras faciais

Máscaras cirúrgicas e de proteção respiratória



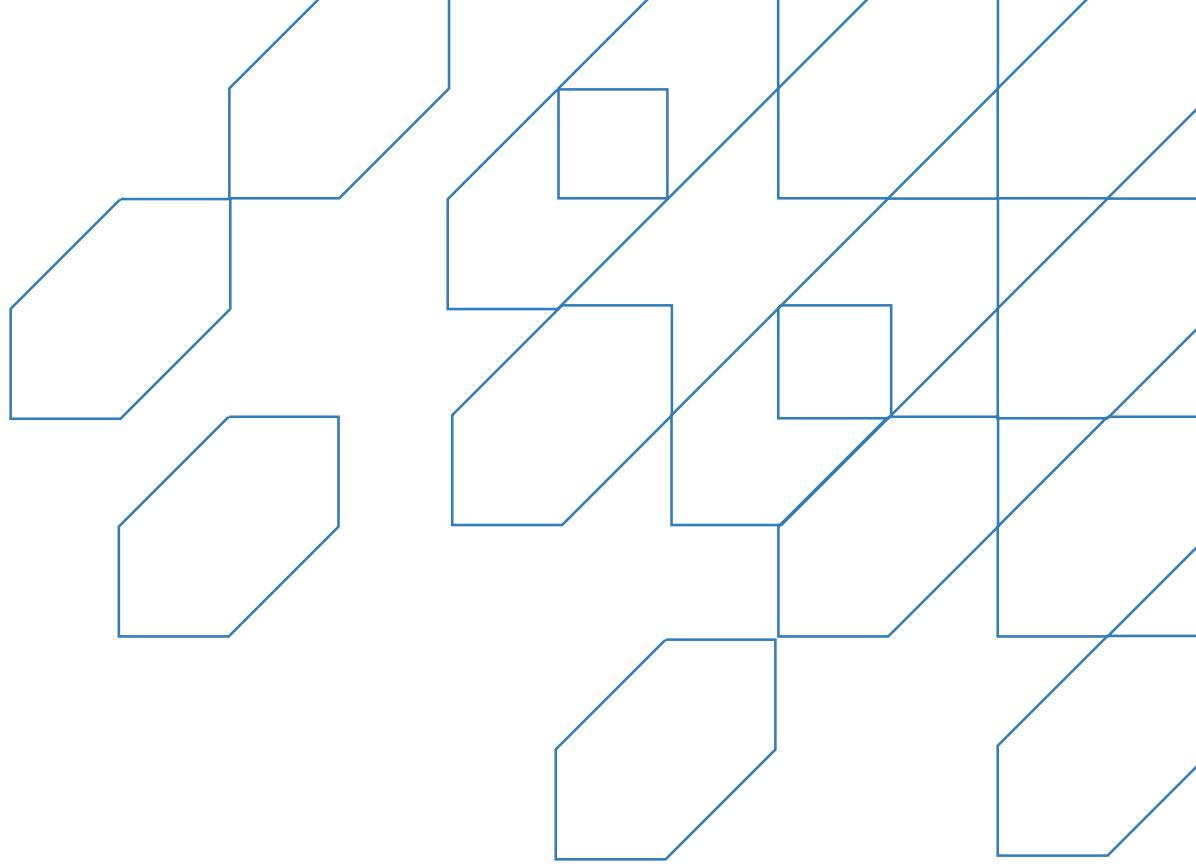
**Máscaras  
à sua  
disposição**

# Programa de avaliação

A avaliação de produtos sem compromisso e totalmente grátis da Medline permite-lhe experimentar o excelente conforto e proteção das máscaras e respiradores Medline por si próprio. A Medline fornece todas as ferramentas e apoio clínico de que os seus colaboradores precisam durante a avaliação. Entre em contacto com o seu gestor de conta Medline para obter mais informações.

## Conteúdo

|  |           |
|--|-----------|
| <b>Introdução</b>                                | <b>4</b>  |
| Normas EN  | 4         |
| Uma extraordinária seleção                       | 6         |
| Embalagens inovadoras                            | 7         |
| <b>Máscaras faciais resistentes a fluidos</b>    | <b>8</b>  |
| <b>Máscaras faciais cirúrgicas</b>               | <b>10</b> |
| <b>Máscaras faciais cirúrgicas com elásticos</b> | <b>12</b> |
| <b>Máscaras de proteção respiratória</b>         | <b>13</b> |
| <b>Produtos oculares</b>                         | <b>14</b> |



# Os mais elevados padrões de proteção e respirabilidade

A Medline desenvolveu muitas inovações de produto através da adoção de uma abordagem de parceria. Isso implica trabalhar com profissionais da área médica em todo o mundo, conhecer suas necessidades e fornecer soluções adequadas. É por isso que as nossas máscaras cirúrgicas máscaras respiratórias oferecem um conforto extraordinário, atendendo simultaneamente aos mais elevados padrões de proteção. As nossas máscaras foram concebidas para cumprir os requisitos dos profissionais de saúde, desde o cirurgião ao enfermeiro.

## Requisitos da norma europeia EN14683 relativa às máscaras faciais

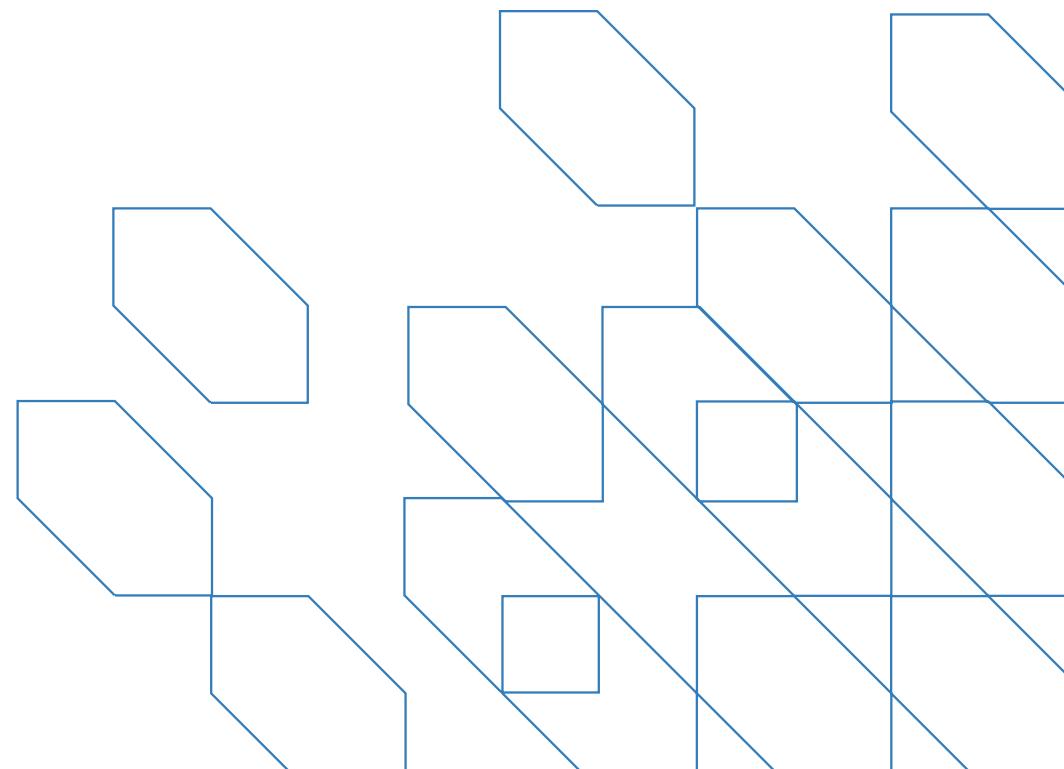
A gama de máscaras faciais da Medline cumpre os requisitos de construção, conceção e desempenho da norma europeia EN14683. As máscaras faciais são testadas quanto à eficácia da filtragem bacteriana (BFE), pressão diferencial, resistência a respingos, limpeza microbiana e avaliadas quanto à segurança biológica antes de serem introduzidas no mercado. A Medline oferece uma seleção completa de máscaras faciais cirúrgicas e cirúrgicas com elásticos livre de látex que cumprem os requisitos da EN14683 Tipo II ou Tipo IIR.

|          | Eficácia de filtragem bacteriana (%) | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Pressão de resistência a respingos (kPa) | Limpeza microbiana (cfu/g) |
|----------|--------------------------------------|---|--|----------------------------|
| Tipo I   | ≥ 95                                 | < 40                                      | Não é necessário                         | ≤ 30                       |
| Tipo II  | ≥ 98                                 | < 40                                      | Não é necessário                         | ≤ 30                       |
| Tipo IIR | ≥ 98                                 | < 60                                      | ≥ 16                                     | ≤ 30                       |

# Requisitos da norma europeia EN149 relativa às máscaras respiratórias

A gama de máscaras respiratórias da Medline cumpre a norma europeia EN149+A1:2009 de máscaras parciais de filtragem como dispositivos de proteção respiratória contra partículas. A gama consiste em máscaras em forma de cone e lisas, com ou sem válvula, que recaem numa das classes de desempenho especificadas pela norma: FFP1, FFP2 ou FFP3.

| Características físicas   |   | FFP1                     | FFP2                    | FFP3                    |
|---|---|--------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Fuga para o interior total  |   | Não superior a 22% média | Não superior a 8% média | Não superior a 2% média |
| Penetração do material filtrante máxima penetração iniciar de aerossol de teste | Teste com cloreto de sódio 95 l/min.,% máx. | 20                       | 6                       | 1,0                     |
|   | Teste com óleo de parafina 95/l min. % máx. | 20                       | 6                       | 1,0                     |
| Resistência à respiração, máximo permitido resistência (mbar)                   | Inalação 30 l/min                           | 0,6                      | 0,7                     | 1,0                     |
|   | Inalação 95 l/min                           | 2,1                      | 2,4                     | 3,0                     |
|   | Exalação 160 l/min.                         | 3                        | 3                       | 3,0                     |



# Uma extraordinária seleção

## Proporcionar ao seu pessoal um conforto notável e uma proteção fiável

Graças ao nosso trabalho contínuo com profissionais médicos para desenvolver soluções de produtos apropriadas que atendam às suas necessidades exclusivas, o nosso portefólio inclui uma seleção abrangente de máscaras sem látex com recursos inovadores, oferecendo conforto excepcional e uma excelente proteção.



### Conforto

- Grande variedade: Desde opções para pele sensível protectores oculares e gravatas ultra-suaves, temos as suas necessidades coberto.
- Respirabilidade soberba: Enquanto filtram as bactérias prejudiciais, as nossas máscaras permitem um fluxo de ar fácil direcções, promovendo um elevado nível de respirabilidade e paciente.

### Inovação



- Sistema exclusivo de embalagens: A sua equipa selecionará intuitivamente as máscaras certas com o nosso exclusivo código de cores, ícones úteis, fotografias a cores e muito mais.
- Viseiras anti-reflexo: Um revestimento especial praticamente elimina os reflexos da iluminação clara das salas de operações.

### Proteção



- Eficácia de filtragem: Todas as máscaras da Medline excedem as normas de eficácia de filtragem bacteriana e pressão diferencial definidas na EN14683.
- Proteção contra fluidos: Estão também disponíveis máscaras cirúrgicas e de intervenção alternativas resistentes a fluidos, de tipo IIR, que cumprem ou excedem a norma com 120 mmHg.

# Embalagens inovadoras para simplificar a seleção de máscaras

As embalagens da Medline foram criadas para que os profissionais médicos possam, de uma forma fácil e instantânea, identificar características importantes das máscaras.

## Embalagem com código de cores

**Roxo:** Máscaras resistentes a fluidos Tipo IIR

**Verde:** Máscara cirúrgica Tipo II

**Laranja:** Máscara cirúrgica com elásticos Tipo II

**Azul:** Máscara respiratória

**Perfurações e um entalhe de polegar conveniente encaixe para polegar**  
Para uma abertura e dispensação fáceis



## Classificação do produto

Para uma seleção adequada e tranquilidade

# Máscaras faciais cirúrgicas resistentes a fluidos

| Número do artigo.   | Eficácia de filtragem bacteriana (%) | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Resistência a respingos (kPa) | EN14683 tipo | Embalagem                               |
|---|--------------------------------------|---|-------------------------------|--------------|---|
|    | BFE-345                              | 99,8                                      | 49,6                          | 16           | Tipo IIR<br><br>50/embalagem, 2000/cs   |
|    | NONE27422                            | 99,4                                      | 36,92                         | 21           | Tipo IIR<br><br>50/embalagem, 300/caixa |
|   | NONE27412                            | 99,4                                      | 36,92                         | 21           | Tipo IIR<br><br>50/embalagem, 300/caixa |
|  | NONE27412XL                          | 99,04                                     | 33,06                         | 21           | Tipo IIR<br><br>50/embalagem, 500/caixa |
|  | NONE27712                            | 99,8                                      | 35,1                          | 21           | Tipo IIR<br><br>50/embalagem, 300/caixa |
|  | NONE27410                            | 99,4                                      | 36,92                         | 21           | Tipo IIR<br><br>25/embalagem 100/caixa  |
|  | NONE27710                            | 99,9                                      | 35,1                          | 21           | Tipo IIR<br><br>25/embalagem, 100/caixa |

# Máscaras faciais cirúrgicas com elásticos resistentes a fluidos

| Número do artigo. | Eficácia de filtração bacteriana (%)  | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Resistência a respingos (kPa) | EN14683 tipo | Embalagem                |
|-------------------|---|---|-------------------------------|--------------|--------------------------|
| BFE-245           | 99,8  | 49,6                                      | 16                            | Tipo IIR     | 50/embalagem, 2000/caixa |
|                   | Interior e exterior em polipropileno não-tecido · elásticos na orelha · amarelo   |   |                               |              |                          |
| BFE-240           | 99,8  | 49,6                                      | 16                            | Tipo IIR     | 50/embalagem, 2000/caixa |
|                   | <b>Ideal para utilizadores com pele sensível</b><br>Interior em polipropileno spunbond, exterior em polipropileno spunbond · branco · elásticos na orelha   |   |                               |              |                          |
| NONE27412EL       | 99,4  | 36,92                                     | 21                            | Tipo IIR     | 50/embalagem, 300/caixa  |
|                   | <b>Máscara facial cirúrgica com elásticos Resistente a Fluidos</b><br>Interior em polipropileno unido termicamente e exterior em polipropileno não-tecido · tira de espuma anti-embaciamento · roxo · elásticos na orelha             |   |                               |              |                          |
| NONE27410EL       | 99,4  | 36,92                                     | 21                            | Tipo IIR     | 25/embalagem, 100/caixa  |
|                   | <b>Máscara facial cirúrgica com elásticos Resistente a Fluidos com Viseira</b><br>Interior em polipropileno unido termicamente e exterior em polipropileno não-tecido · tira de espuma anti-embaciamento · roxo · elásticos na orelha |   |                               |              |                          |
| NONE27374         | 99,52   | 25,5                                      | 16                            | Tipo IIR     | 50/embalagem, 300/caixa  |
|                   | <b>Máscara facial cirúrgica com elásticos Resistente a Fluidos</b><br>Interior em polipropileno unido termicamente e exterior em polipropileno não-tecido · azul · elásticos na orelha  |   |                               |              |                          |
| NONE27374P        | 99,5  | 34,3                                      | 16                            | Tipo IIR     | 50/embalagem, 500/caixa  |
|                   | <b>Máscara facial cirúrgica com elásticos pediátrica resistente a fluidos de tamanho infantil</b> Interior em polipropileno unido termicamente e exterior em polipropileno não-tecido · azul · elásticos na orelha                    |   |                               |              |                          |

## Suportes para Caixa de Máscaras Faciais

Embalagem



NONFM122

12/caixa

Suporte para caixas de máscaras faciais cirúrgicas do Tipo IIR fabricado em plástico transparente; adequado para as seguintes referências: NONE27712, NONE27412, NONE27412EL, NONE27422



NONFM100

6/caixa

Suporte para caixas de máscaras cirúrgicas com viseira do Tipo IIR, fabricado em plástico transparente; adequado para as seguintes referências: NONE27710, NONE27410, NONE27410EL

# Máscaras faciais cirúrgicas

| Número do artigo.   | Eficácia de filtragem bacteriana (%)  | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Tipo EN14683 | Embalagem   |
|---|---|---|--------------|---|
|    | <b>NONE27377</b>  | 98,9                                      | 21,04        | Tipo II<br>50/embalagem,<br>300/caixa   |
|   | <b>Máscara Facial Cirúrgica</b><br>Respirabilidade fora de série devido ao interior com design único · spunbond interior e exterior em polipropileno · azul · atilhos                           |   |              |    |
|    | <b>NONE27376</b>  | 99,7                                      | 24,71        | Tipo II<br>50/embalagem,<br>300/caixa   |
|   | <b>Máscaras faciais cirúrgicas</b><br>Interior suave ideal para procedimentos longos · interior e exterior em celulose · azul · atilhos   |   |              |    |
|  | <b>NONE27402</b>  | 99,2                                      | 18           | Tipo II<br>50/embalagem,<br>300/caixa   |
|   | <b>Máscara Facial Cirúrgica</b><br>Interior em celulose, exterior em polipropileno não-tecido · azul · atilhos  |   |              |  |
|  | <b>NONE27385</b>  | 99,7                                      | 24,71        | Tipo II<br>50/embalagem,<br>300/caixa   |
|   | <b>Máscara Facial Cirúrgica – ideal for utilizadores com pele sensível</b><br>Sem tinturas nem corantes para peles sensíveis · interior e exterior em celulose · branco · atilhos               |   |              |  |
|  | <b>NONE27386</b>  | 99,08                                     | 20,7         | Tipo II<br>50/embalagem,<br>300/caixa   |
|   | <b>Máscara Facial Cirúrgica – ideal for utilizadores com pele sensível</b><br>Sem tintura ou corantes para peles sensíveis · interior e exterior em polipropileno não-tecido · branco · atilhos |   |              |  |

# Máscaras faciais cirúrgicas

| Número do artigo.   | Eficácia de filtragem bacteriana (%) | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Tipo EN14683   | Embalagem   |
|---|--------------------------------------|---|--|---|
|  NONE27408     | 98,7                                 | 19,80                                     | Tipo II  | 50/embalagem,<br>300/caixa  |
|   |                                      |   | <b>Máscara Facial Cirúrgica com Tira de Espuma Anti-embaciamento</b><br>Interior suave ideal para procedimentos longos · interior e exterior em celulose · tira de espuma anti-embaciamento · azul · atilhos               |    |
|  NONE27378A    | 99,7                                 | 24,71                                     | Tipo II  | 50/embalagem,<br>300/caixa  |
|   |                                      |   | <b>Máscara Facial Cirúrgica com Tira de Espuma Anti-embaciamento Grossa</b><br>Interior suave ideal para procedimentos longos · interior e exterior em celulose · tira de espuma anti-embaciamento grossa · azul · atilhos |    |
|  NONEBUDDYTIE | 99,7                                 | 21,57                                     | Tipo II  | 50/embalagem<br>300/caixa   |
|   |                                      |   | <b>Máscara Cirúrgica Pediátrica com Impressão</b><br>Desenho «Buddy the Brave» · interior em polipropileno unido termicamente, exterior em polipropileno spunbond · padrão pediátrico · atilhos                            |  |

## Suporte para caixa de máscaras faciais

Embalagem

|  |          |
|--|----------|
|  NONFM122  | 12/caixa |
| Suporte para caixas de máscaras cirúrgicas do Tipo IIR fabricado em plástico transparente PETG; adequado para as seguintes referências: NONE27377, NONE27376, NONE27402, NONE27385, NONE27386, NONE27408, NONE27378A, NONEBUDDYTIE |          |

# Máscaras faciais cirúrgicas com elásticos



| Número do artigo. | Eficácia de filtragem bacteriana (%)   | Pressão diferencial (Pa/cm <sup>2</sup> ) | Tipo EN14683 | Embalagem               |
|-------------------|--|---|--------------|-------------------------|
| BFE-230           | 99,8   | 49,6                                      | Tipo II      | 50/caixa, 2000/cs       |
|                   | <b>Ideal para utilizadores com pele sensível</b><br>Interior e exterior em polipropileno não-tecido · elásticos na orelha · amarelo  |   |              | Fabricado na Europa     |
| BFE-231           | 99,8   | 49,6                                      | Tipo II      | 50/embalagem 2000/caixa |
|                   | Interior em polipropileno spunbond, exterior em polipropileno spunbond · branco · elásticos na orelha  |   |              | Fabricado na Europa     |
| NONE27378         | 99,6   | 25,3                                      | Tipo II      | 50/embalagem, 300/caixa |
|                   | <b>Máscara facial cirúrgica com elásticos</b><br>Respirabilidade fora de série devido ao interior com design único · spunbond interior e exterior em polipropileno · azul · elásticos na orelha                              |   |              |                         |
| NONE27122         | 99,6   | 25,3                                      | Tipo II      | 50/embalagem 300/caixa  |
|                   | <b>Máscara Facial Isoladora</b><br>Interior e exterior em polipropileno não-tecido · elásticos na orelha · amarelo   |   |              |                         |
| NONE27375         | 98,4   | 17,45                                     | Tipo II      | 50/embalagem, 300/caixa |
|                   | <b>Máscara Facial cirúrgica com elásticos - Interior suave ideal para procedimentos longos</b> · interior em celulose · exterior em polipropileno spunbond · azul · elásticos na orelha · barra nasal em plástico            |   |              |                         |
| NONEBUDDYP        | 99,7   | 21,57                                     | Tipo II      | 50/embalagem, 500/caixa |
|                   | <b>Máscara cirúrgica com elásticos Pediátrica Tamanho Infantil</b><br>Desenho «Buddy the Brave» · interior em polipropileno unido termicamente, exterior em polipropileno spunbond · padrão pediátrico · elásticos na orelha |   |              |                         |

## Suporte para caixa de máscaras faciais

Embalagem

NONFM121

12/caixa

Suporte para caixas de máscaras cirúrgicas com elásticos do Tipo II fabricado em plástico transparente PETG;  
adequado para as seguintes referências: NONE27378, NONE27122, NONE27375



# Máscaras de proteção respiratória

| Número do artigo. | Fuga total para o interior (%)   | Teste com cloreto de sódio 95 l/min., % máx. | Teste com óleo de parafina 95/l min. % máx. | Tipo EN149 + A1:2009 | Embalagem   |
|-------------------|--|--|---|----------------------|---|
| 1220              | 0,85   | 0,47   | 1,61  | FFP2                 | 50/embalagem, 200/caixa   |
|                   | Dobrada em plano · interior e exterior em 100% polipropileno · polipropileno duplo/bandoletes elastano · branco · pack unitário  |  |   |                      |    |
| 2120L             | 1,95   | 0,4  | 0,57  | FFP2                 | 25/embalagem, 200/caixa   |
|                   | Dobra tripla · interior e exterior em 100% polipropileno · polipropileno duplo/bandoletes elastano · branco · pack unitário  |  |   |                      |    |
| NONE24508         | 3,137  | 0,97   | 1,755                                       | FFP2                 | 20/embalagem, 240/caixa   |
|                   | <b>Máscara Respiratória FFP2</b><br>Dobrada em plano · revestimentos interior e exterior em polipropileno e poliéster · dois elásticos bandoletes · branco                                   |  |   |                      |   |
| NONE24509         | 2,68   | 0,724  | 3,36  | FFP2                 | 20/embalagem, 240/caixa   |
|                   | <b>Máscara Respiratória FFP2</b><br>Em cone · revestimentos interior e exterior em polipropileno e poliéster · dois elásticos bandoletes · branco  |  |   |                      |  |
| RFP2FV            | 3,14   | 1,29   | 2,34  | FFP2                 | 10/embalagem, 120/caixa   |
|                   | <b>Máscara Respiratória FFP2 com Válvula</b><br>Dobrada em plano · revestimentos interior e exterior em polipropileno e poliéster válvula · duas bandoletes · branco                         |  |   |                      |  |
| 2130              | 1,95   | 0,4  | 0,57  | FFP3                 | 25/caixa, 200/cs  |
|                   | Dobra tripla · interior e exterior em 100% polipropileno · polipropileno duplo/bandoletes elastano · branco · pack unitário  |  |   |                      |  |
| AJ-02             | 1.7  | 0,8  | 0.2   | FFP3                 | 25/caixa, 500/cs  |
|                   | Interior e exterior em polipropileno, peça nasal de silicone anti-embaciamento, elástico duplo, branco, dobrado verticalmente e embalado individualmente, com fitas para a cabeça ajustáveis |  |   |                      |   |
| NONE24510VF       | 0,158  | 0,18   | 0,1   | FFP3                 | 10/embalagem, 120/caixa   |
|                   | <b>Máscara Respiratória FFP3 com Válvula</b><br>Dobrada em plano · revestimentos interior e exterior em polipropileno e poliéster válvula · duas bandoletes · branco                         |  |   |                      |  |

# Proteção ocular

Número do artigo.

Embalagem

**NONELENS**100/embalagem,  
400/caixa

Lentes descartáveis para uso com armações NONEFRAME, poliéster de transparência ótica  
· livre de látex

**NONEFRAME**50/embalagem,  
100/caixa

Armação em polipropileno reutilizável para uso com NONELENS · disponível numa variedade  
de cores · livre de látex

**NONEFRAMEP**50/embalagem,  
100/caixa

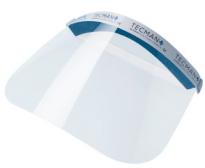
Armação em polipropileno reutilizável para uso com NONELENS · disponível em rosa  
· sem látex

**250-13-0020-EN**12/embalagem  
144/caixa

Óculos de segurança reutilizáveis com tratamento anti-embaciamento  
· lente única de policarbonato com · ponte ampla moldada para garantir conforto · livre de látex

**250-99-0920-PT**12/embalagem,  
144/caixa

Óculos de segurança EN166 reutilizáveis com tratamento anti-embaciamento · lente única de  
policarbonato com · ponte ampla moldada para garantir conforto · pode ser usado com ou  
sem óculos · livre de látex

**NONEFS500**96/embalagem,  
96/caixa

Viseira completa descartável EN166 EPI Categoria II com tira de espuma  
elástica e tratamento anti-embaciamento · proteção contra respingos  
ou pulverização · pode ser usada com ou sem óculos · banda sem látex  
· comprimento: 22 cm

Fabricado  
na  
Europa

## A Medline oferece uma vasta gama de vestuário de proteção para pacientes e profissionais de saúde.

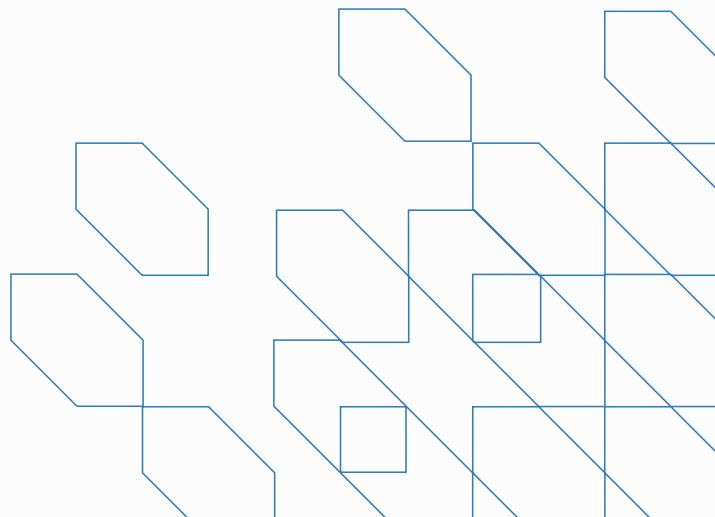
Consulte a nossa brochura de vestuário de proteção para obter mais pormenores.

### Protective Apparel

Enhance safety and protection



Reduce cross-contamination  
and protect  
your staff.



**Para mais informações** sobre os nossos produtos, entre em contacto com o seu gestor de conta ou consulte: [medline.eu/pt](http://medline.eu/pt)



**Medline International Portugal Unipessoal LDA**  
Avenida do Brasil, 43-3º Direito  
1700-062 Lisboa  
Portugal  
Telemóvel: +351 800 110 253  
[www.medline.eu/pt](http://www.medline.eu/pt)  
Encomendas: [pt-pedidos@medline.com](mailto:pt-pedidos@medline.com)  
Atenção ao Cliente: [pt-atencaocliente@medline.com](mailto:pt-atencaocliente@medline.com)

FOLLOW US

As máscaras respiratórias são classificadas como Equipamento de Proteção Individual de Categoria III  
Os óculos de segurança são classificados como Equipamento de Proteção Individual de Categoria II  
A viseira descartável NONEFS500 é classificada como Equipamento de Proteção Individual de Categoria II

As referências BFE-240, BFE-245, BFE-230 e BFE-231 são dispositivos médicos não estéreis de classe I destinados a serem utilizados por profissionais de saúde. Antes de utilizar, consultar as instruções e precauções na respetiva rotulagem.

As máscaras faciais resistentes a fluidos, as máscaras faciais cirúrgicas e as máscaras faciais cirúrgicas com elásticos são dispositivos médicos classe I não esterilizados destinados a ser utilizados por profissionais de saúde. Antes de utilizar, consultar as instruções e precauções na respetiva rotulagem.

Reservamo-nos o direito de corrigir quaisquer erros que possam ocorrer neste folheto.

© 2024 Medline Industries, LP. Medline é uma marca comercial registada da Medline Industries, LP. Three Lakes Drive, Northfield, IL 60093, EUA. Lit954\_PT 06/2024.

INSPIRE  
Imp Hélène Boucher, ZA Les Béluzes  
42720 Pouilly / s Charlieu França

Medline International France SAS  
5 Rue Charles Lindbergh  
44110 Châteaubriant, França

