

# Máscaras cirúrgicas e respiradores

Para profissionais de saúde e pacientes

A close-up photograph of a healthcare professional wearing a blue surgical cap and gown. They are holding a white, cup-shaped respirator mask over their mouth and nose with their right hand. The background is a plain, light gray.

**Máscaras  
à sua  
disposição**

# Programa de avaliação

Uma avaliação do produto GRATUITA, sem qualquer compromisso, permite-lhe experimentar o excelente conforto e proteção das máscaras faciais e respiradores da Medline. A Medline fornece todas as ferramentas e suporte clínico que a sua equipa necessita durante a avaliação. Para obter mais informações, contacte o seu representante de vendas da Medline.

## Índice

<b>Introdução</b>	<b>4</b>
Norma EN	4
Grande variedade	6
Embalagens inovadoras	7
<b>Máscaras resistentes a fluidos</b>	<b>8</b>
<b>Máscaras cirúrgicas</b>	<b>10</b>
<b>Máscaras cirúrgicas com elásticos</b>	<b>12</b>
<b>Respiradores</b>	<b>13</b>
<b>Proteção ocular</b>	<b>15</b>

# Os mais elevados padrões de proteção e respirabilidade

A Medline desenvolveu várias inovações de produto através de uma estratégia de parceria. Isto inclui a colaboração com profissionais da área da saúde a nível mundial, o conhecimento das suas necessidades específicas e o fornecimento de soluções adequadas. É por este motivo que as nossas máscaras cirúrgicas e respiradores oferecem um conforto extraordinário, e respeitam os mais elevados níveis de proteção. As nossas máscaras foram concebidas para cumprir os requisitos dos profissionais de saúde, desde o cirurgião ao enfermeiro.

## Norma europeia EN14683 requisitos para máscaras cirúrgicas

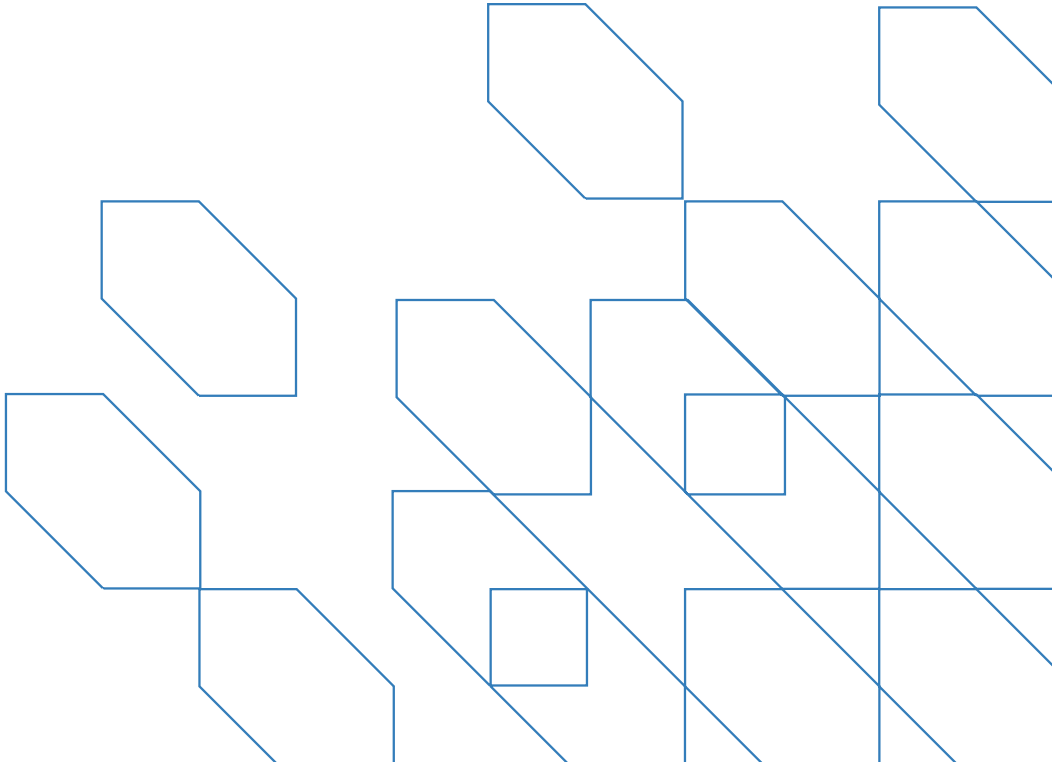
A gama de máscaras faciais da Medline cumpre os requisitos de fabrico, conceção e desempenho da norma europeia EN14683. As máscaras faciais são testadas quanto à eficácia da filtração bacteriana, pressão diferencial, resistência a salpicos, limpeza microbiana e biocompatibilidade, antes de serem introduzidas no mercado. A Medline oferece uma seleção completa de máscaras faciais cirúrgicas e de procedimentos sem látex que cumprem os requisitos da EN14683 Tipo II ou Tipo IIR.

	Eficiência de filtração bacteriana (%)	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Pressão de resistência a salpicos (kPa)	Limpeza microbiana (cfu/g)
Tipo I	≥ 95	< 40	N/A	≤ 30
Tipo II	≥ 98	< 40	N/A	≤ 30
Tipo IIR	≥ 98	< 60	≥ 16	≤ 30

# Norma europeia EN149 requisitos para respiradores

A gama de respiradores 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 ou planas, com ou sem válvula, que recaem numa das classes de desempenho especificadas pela norma: FFP1, FFP2 ou FFP3.

Propriedades físicas		FFP1	FFP2	FFP3
Entrada total de contaminantes		Não superior a uma média de 22 %	Não superior a uma média de 8%	Não superior a uma média de 2%
Penetração de material filtrante, máxima penetração inicial dos aerossóis 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 respiratória, resistência máxima permitida (mbar)	Inalação de 30 l/min	0.6	0.7	1.0
	Inalação de 95 l/min	2.1	2.4	3.0
	Expiração de 160 l/min	3	3	3.0



## Grande variedade

Fornecemos à sua equipa um conforto excecional, inovações exclusivas e proteção fiável

Na Medline, trabalhamos continuamente com profissionais da área da saúde, conhecemos as suas necessidades específicas e desenvolvemos soluções de produto adequadas. O resultado é uma gama abrangente de máscaras sem látex com características inovadoras, que proporcionam um conforto excecional e uma excelente proteção.



### Conforto

- Vasta escolha: desde opções para pele sensível a proteções oculares anti-embaciantes e atilhos extremamente macios, temos algo para todos.
- Excelente respirabilidade: além de filtrarem as bactérias nocivas, as nossas máscaras permitem um fluxo de ar em ambas as direções, para que o profissional que as use permaneça sem calor e confortável



### Inovação

- Sistema exclusivo de embalagem: a sua equipa vai escolher de maneira intuitiva as máscaras adequadas, graças aos nossos exclusivos códigos de cores, ícones úteis e fotografias com cores realistas, e muito mais.
- Viseiras anti-reflexo: um revestimento especial elimina o reflexo causado pela iluminação intensa do bloco operatório.



### Proteção

- Eficiência de filtração: todas as máscaras da Medline excedem a eficiência de filtração bacteriana e os níveis de pressão diferencial especificados na norma EN14683.
- Proteção contra fluidos: estão também disponíveis máscaras de procedimentos e cirúrgicas resistentes a fluidos, tipo IIR, que respeitam ou excedem os 120 mmHg exigidos pela norma.

## Embalagem inovadora para simplificar a escolha das máscaras

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

### Códigos de cores

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

**Verde:** Máscara cirúrgica Tipo II

**Laranja:** Máscara de procedimentos Tipo II

**Azul:** Respiradores

**Pré-recortada e um encaixe prático para o polegar** para fácil abertura e recolha da máscara















### Classificação do produto

Para uma seleção adequada e tranquilidade















Máscaras resistentes a fluidos

	Referência	Filtração bacteriana	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Resistência a salpicos (kPa)	Resistência a salpicos (mmHg)	Classificação EN14683	Embalagem
	NONE27422	99.4	36.92	21	160	Tipo IIR	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos sem espuma anti-embaciante</b> Polipropileno termossoldado no interior, revestimento externo de polipropileno não tecido · sem tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						
	NONE27412	99.4	36.92	21	160	Tipo IIR	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos</b> Camada interna em polipropileno termossoldado, revestimento externo de polipropileno não tecido · Tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						
	NONE27412XL	99.04	33.06	21	160	Tipo IIR	50/emb, 500/caixa
	<b>Máscara Facial Cirúrgica XL Resistente a Fluidos</b> Interior em polipropileno unido termicamente e exterior em polipropileno não-tecido, atilhos, tira de espuma anti-embaciamento, tamanho XL, roxo						
	NONE27712	99.8	35.1	21	160	Tipo IIR	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos Max X</b> Filtro exclusivo para excelente proteção contra fluidos · revestimento interior e exterior em celulose · tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						
	NONE27382FR	99.9	33.7	16	120	Tipo IIR	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos tipo câmara</b> Câmara respiratória grande · revestimento interno termossoldado com dois componentes, revestimento externo de polipropileno não tecido · tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						
	NONE27410	99.4	36.92	21	160	Tipo IIR	25/emb, 100/caixa
	<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos com viseira</b> Polipropileno termossoldado no interior, revestimento externo de polipropileno não tecido · Tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						








Máscaras resistentes a fluidos

Referência	Filtração bacteriana	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Resistência a salpicos (kPa)	Resistência a salpicos (mmHg)	Classificação EN14683	Embalagem
NONE27710	99.9	35.1	21	160	Tipo IIR	25/emb, 100/caixa
<b>Máscara cirúrgica resistente a fluidos Max X com viseira</b> Viseira de poliéster com a melhor qualidade ótica · Filtro exclusivo para excelente proteção contra fluidos · camada interna e externa em celulose · tira de espuma anti-embaciante · roxa · atilhos						
NONE27412EL	99.4	36.92	21	160	Tipo IIR	50/emb, 300/caixa
<b>Máscara de procedimentos resistente a fluidos</b> Camada interna em polipropileno termossoldado, revestimento externo de polipropileno não tecido · Tira de espuma anti-embaciante · roxa · elásticos						
NONE27410EL	99.4	36.92	21	160	Tipo IIR	25/emb, 100/caixa
<b>Máscara de procedimentos resistente a fluidos com viseira</b> Polipropileno termossoldado no interior, revestimento externo de polipropileno não tecido · Tira de espuma anti-embaciante · roxa · elásticos						
<b>Suporte para dispensador de máscaras</b>						<b>Embalagem</b>
NONFM122						12/caixa
Suporte para dispensador de máscaras cirúrgicas tipo IIR. Fabricado em plástico transparente. Adequado para as referências: NONE27712, NONE27412, NONE27412EL, NONE27422, NONE27382FR						
NONFM100						6/caixa
Suporte para dispensador de máscaras cirúrgicas tipo IIR com viseira. Fabricado em plástico transparente. Adequado para as referências: NONE27710, NONE27410, NONE27410EL						

Máscaras cirúrgicas

	Referência	Filtração bacteriana	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Classificação EN14683	Embalagem
	NONE27377	98.9	21.04	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica</b> Revestimento interior exclusivo para uma respirabilidade excecional · camada externa e interna em Polipropileno Spunbond · azul · atilhos				
	NONE27376	99.7	24.71	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica</b> Revestimento interno macio: ideal para procedimentos prolongados · camadas internas e externas de celulose · azul · atilhos				
	NONE27401	99.3	18.3	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica</b> Camada externa e interna em Polipropileno Spunbond · azul · atilhos				
	NONE27402	99.2	18	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica</b> Camada interna em celulose, camada externa em Polipropileno Spunbond · azul · atilhos				
	NONE27385	99.7	24.71	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica hipoalergénica</b> Sem tintas e corantes para pele sensível · camada interna e externa em celulose · branca · atilhos				
	NONE27386	99.08	20.7	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica hipoalergénica</b> Sem tintas e corantes para pele sensível · camada interna e externa em Polipropileno Spunbond · branca · atilhos				

Máscaras cirúrgicas

	Referência	Filtração bacteriana	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Classificação EN14683	Embalagem
	NONE27408	98.7	19.80	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica com tira de espuma anti-embaciante</b> Revestimento interno macio: ideal para procedimentos prolongados · Revestimento interno e externo de celulose · fita de espuma anti-embaciante · azul · atilhos				
	NONE27378A	99.7	24.71	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica grossa com tira de espuma anti-embaciante</b> Revestimento interno macio: ideal para procedimentos prolongados · camadas internas e externas de celulose · fita de espuma grossa anti-embaciante · azul · atilhos				
	NONEBUDDYTIE	99.7	21.57	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica com imagens para crianças</b> Design “Buddy the Brave” · Polipropileno termossolado no interior, camada externa de Polipropileno Spunbond · imagens para crianças · atilhos				
	NONFM122				12/caixa
	Suporte para dispensador de máscaras cirúrgicas tipo II. Fabricado em plástico transparente. Adequado para as referências: NONE27377, NONE27376, NONE27401, NONE27402, NONE27385, NONE27386, NONE27408, NONE27378A, NONEBUDDYTIE				

Máscaras cirúrgicas com elásticos

Máscaras cirúrgicas com elásticos

	Referência	Filtração bacteriana	Pressão diferencial (Pa/cm²)	Classificação EN14683	Embalagem
	NONE27378	99.6	25.3	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica com elásticos standard</b> O revestimento interior exclusivo permite uma respirabilidade excepcional · camada externa e interna em Polipropileno Spunbond · azul · elásticos				
	NONE27122	99.6	25.3	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara de isolamento</b> Camada externa e interna em Polipropileno Spunbond · amarela · elásticos				
	NONE27375	98.4	17.45	Tipo II	50/emb, 300/caixa
	<b>Máscara cirúrgica com elásticos pele sensível</b> Revestimento interno macio: ideal para procedimentos prolongados · camada interna de celulose, revestimento externo de Polipropileno Spunbond · azul · elásticos				
	NONEBUDDYP	99.7	21.57	Tipo II	50/emb, 500/caixa
	<b>Máscara pediátrica</b> Design "Buddy the Brave" · revestimento interno de polipropileno, revestimento externo de Polipropileno Spunbond · imagens para crianças · elásticos				













Suporte para dispensador de máscaras



	Embalagem
NONFM121	12/caixa
Suporte para dispensador de máscaras de procedimentos tipo II. Fabricado em plástico transparente. Adequado para as referências: NONE27378, NONE27122, NONE27375	











Respiradores¹

Respiradores







	Referência	Entrada total de contaminantes (%)	Teste com cloreto de sódio 95 l/mín., % máx.	Teste com óleo de parafina 95 l/mín., % máx.	Classificação EN149 + A1:2009	Embalagem
	NON24600	2.68	0.84	3.36	FFP1	20/emb, 240/caixa
	<b>Respirador FFP1</b> Cônica · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
	RFP1F	2.85	1.03	3.61	FFP1	20/emb, 240/caixa
	<b>Respirador FFP1</b> Plana · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
	NONE24508	3.137	0.97	1.755	FFP2	20/emb, 240/caixa
	<b>Respirador FFP2</b> Plana · revestimento interno e externo em poliéster e Polipropileno · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
	NONE24509	2.68	0.724	3.36	FFP2	20/emb, 240/caixa
	<b>Respirador FFP2</b> Cônica · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
	NON24509V	4.28	0.24	0.68	FFP2	10/emb, 120/caixa
	<b>Respirador FFP2 com válvula</b> Cônica · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · válvula expiratória · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
	RFP2FV	3.14	1.29	2.34	FFP2	10/emb, 120/caixa
	<b>Respirador FFP2 com válvula</b> Plana · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · válvula expiratória · fitas elásticas duplas para fixação · branca					



Respiradores

Referência	Entrada total de contaminantes (%)	Teste com cloreto de sódio 95 l/min., % máx.	Teste com óleo de parafina 95 l/min., % máx.	Classificação EN149 + A1:2009	Embalagem
 NON24511	0.02	0.08	0.045	FFP3	20/emb, 240/caixa
<b>Respirador FFP3</b> Cônica · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · fitas elásticas duplas para fixação · branca					
 NONE24510VF	0.158	0.18	0.1	FFP3	10/emb, 120/caixa
<b>Respirador FFP3 com válvula</b> Plana · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · válvula expiratória · válvula expiratória · dupla fitas elásticas para fixação · branca					
 NON24510V	0.152	0.354	0.244	FFP3	10/emb, 120/caixa
<b>Respirador FFP3 com válvula</b> Plana · revestimento interno e externo em Poliéster e Polipropileno · válvula expiratória · válvula expiratória · dupla fitas elásticas para fixação · branca					
 CYRANO	≤ 2	≤ 0.24	≤ 0.20	FFP3	25/emb, 100/caixa
<b>Máscara plana Cyrano</b> Plana · camada externa em Spunbond e camada interna em Meltblown · fitas elásticas duplas para fixação · branca · sem válvula · equipamento de proteção individual, categoria III em conformidade com a diretiva do conselho 2016/425 e EN149:2009, Tipo FFP3. Dispositivo médico não esterilizado de classe I, em conformidade com as diretivas europeias 93/42/CEE e EN 14683:2006, Tipo IIR					
 CYRANO-X	≤ 2	≤ 0.88	≤ 0.71	FFP3	10/emb, 120/caixa
<b>Máscara Cyrano-X</b> Cônica · camada externa em Spunbond e camada interna em Meltblown · fitas elásticas duplas para fixação · branca · sem válvula · equipamento de proteção individual, categoria III em conformidade com a diretiva do conselho 2016/425 e EN149:2009, Tipo FFP3. Dispositivo médico não esterilizado de classe I, em conformidade com as diretivas europeias 93/42/CEE e EN 14683:2006, tipo IIR					

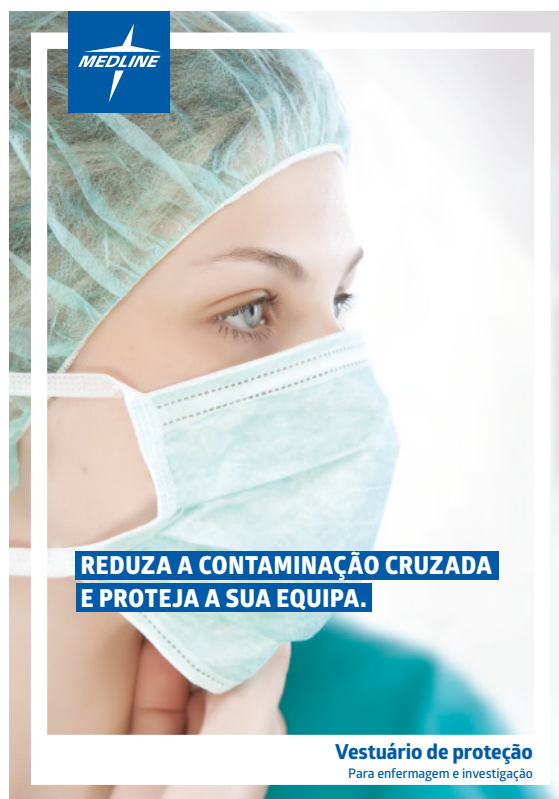
Proteção ocular

Referência	Embalagem
 NONLENS	25/emb, 250/caixa
Lentes descartáveis para uso com armações NONFRAME, poliéster de transparência ótica · sem látex	
 NONFRAME	10/emb, 100/caixa
Armação em polipropileno reutilizável para uso com lentes NONLENS · disponível numa variedade de cores · sem látex	
 250-13-0020-EN	12/emb, 144/caixa
Óculos de segurança reutilizáveis com tratamento anti-embaciamento · Lente única de policarbonato com visão ampla · ponte moldada confortável · sem látex	
 250-99-0920-EN	12/emb, 144/caixa
Óculos de segurança EN166 reutilizáveis com tratamento anti-embaciamento · lente única de policarbonato com visão ampla · ponte moldada confortável · podem ser usados com ou sem óculos · sem látex	
 NONEFS300	24/emb, 96/caixa
Viseira de comprimento total descartável 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: 19 cm	
 NONEFS400	24/emb, 96/caixa
Viseira de 3/4 descartável 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: 16,5 cm	



## 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.



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



**Medline International Portugal Unipessoal LDA**  
Avenida do Brasil, 43-3º Direito  
1700-062 Lisboa  
Portugal  
Linha Azul: +351 808 291 921  
Fax: +351 808 291 922  
[pt.medline.eu](http://pt.medline.eu)  
[pt-atencaocliente@medline.com](mailto:pt-atencaocliente@medline.com)

FOLLOW US  

<sup>1)</sup> Os respiradores são produtos EPI da Categoria III. Antes de utilizar, consultar as instruções e precauções na respetiva rotulagem.

As máscaras faciais são dispositivos médicos classe I não estéreis destinados a ser utilizados por profissionais de saúde. Antes de utilizar, consultar as instruções e precauções na respetiva rotulagem. As referências das máscaras faciais que começam por NONExxxx são da responsabilidade da Medline International France:



As referências das máscaras faciais que começam por NONxxxx são da responsabilidade da Medline Industries:

Todos os direitos reservados. Reservamo-nos o direito de corrigir quaisquer erros que possam ter ocorrido.

© 2020 Medline Industries, Inc. Medline é uma marca comercial registada da Medline Industries, Inc. Lit954\_PT 10/2020