



## PRODUTO:

**Máscara descartável MASKFACE PFF-3S BRANCA CF CV**

**CÓDIGO: 515104**

**CA: 9246**



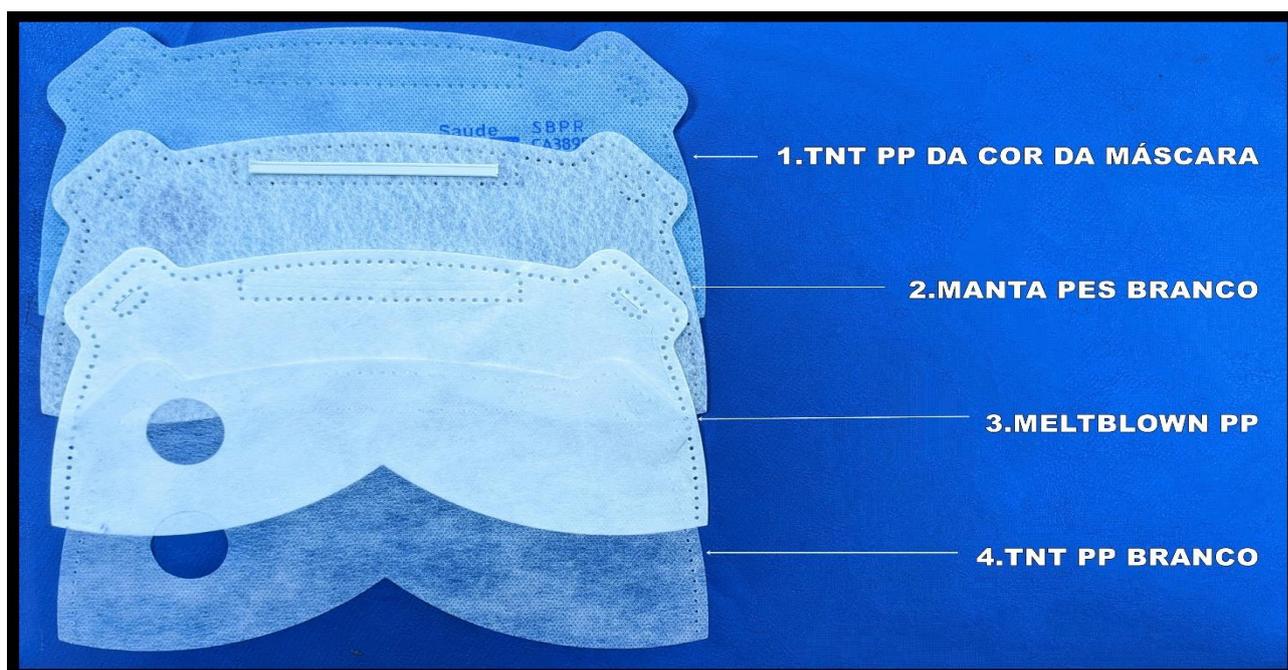
## DESCRIÇÃO DO PRODUTO:

A Máscara descartável MASKFACE PFF-3S CF CV (com fissura e com válvula) é um respirador purificador de ar tipo peça semifacial filtrante para partículas. A máscara tem o formato de concha dobrável e possui solda ultrasônica em todo seu perímetro. Possui também uma válvula de exalação que é fixada na máscara por soldagem ultrassom. A máscara, em sua face externa, está disponível na cor branca.

### Camadas que constituem a máscara

A máscara é constituída pelas seguintes camadas (da parte externa para a parte interna):

- 1) TNT PP BRANCO:** Não tecido de polipropileno (parte externa da máscara);
- 2) MANTA PES BRANCO:** Não tecido de poliéster (camada que dá consistência à máscara);
- 3) MELTBLOWN PP BRANCO:** Não tecido composto por microfibras de polipropileno e tratadas eletrostaticamente (elemento filtrante para retenção de partículas; esse melt está incorporado à última camada de TNT PP BRANCO);
- 4) TNT PP BRANCO:** Não tecido de polipropileno (parte interna da máscara; não tecido antialérgico que fica em contato com a pele do usuário).



O tirante elástico é fixado nas laterais da máscara por meio de duas aberturas (fissuras), uma de cada lado, para a passagem do elástico, perfazendo dois tirantes (inferior e superior). Na extremidade do tirante há um dispositivo para ajuste do respirador ao rosto do usuário. A parte superior da peça apresenta uma presilha nasal moldável embutida entre as camadas da máscara e utilizada para ajuste no septo nasal do usuário.

As inscrições "SBPR / Nº do CA / Classe / Lote" estão marcadas no corpo da máscara, em sua parte externa, assim como o selo do INMETRO/BV\_OCP.

### **CLASSE E USO DA MÁSCARA:**

Classificação: PFF-3S (peça semifacial filtrante para partículas, classe 3)

Uso: destinado a reter particulados, como poeiras, névoas, fumos e radionuclídeos, mais sílica cristalina e asbesto, e certos agentes biológicos na forma de aerossóis promovendo a proteção das vias respiratórias do usuário.

S: PFF indicada somente para uso contra partículas sólidas e líquidas a base de água.

O FPA (Fator de proteção atribuído) desta máscara é 10.

### **MÁXIMA CONCENTRAÇÃO DE USO:**

**Para particulados:** até 10 vezes o limite de exposição do contaminante.

**Para sílica cristalina:** até 10 vezes o limite de exposição.

**Para asbesto:** abaixo do limite de exposição.

*Nota: a concentração máxima de uso não pode ser superior ao IPVS (Imediatamente perigoso à vida ou à saúde).*

## DADOS DE ENSAIOS FÍSICO-QUÍMICOS

Este respirador atende aos requisitos especificados na norma:

Resistência à respiração:

CLASSE DA MÁSCARA	Máxima resistência permitida (Pascal)		
	Inalação		Exalação
PFF-3S	30 L/min (Fluxo contínuo)	95 L/min (Fluxo contínuo)	160 L/min (Fluxo contínuo)
	<b>100</b>	<b>300</b>	<b>300</b>

Penetração:

CLASSE DA MÁSCARA	Máxima penetração inicial dos aerossóis permitida
PFF-3S	NaCl (cloreto de sódio)
	<b>1,0%</b>

Vazamento da válvula de exalação:

CLASSE DA MÁSCARA	Máximo vazamento permitido (mL)
PFF-3S	Vácuo de 250 Pascal
	<b>30 mL/minuto</b>

## CERTIFICADOS DE APROVAÇÃO/CONFORMIDADE:

CÓDIGO	MÁSCARA DESCARTÁVEL	CA Nº	CERTIFICADO INMETRO Nº
515104	MASKFACE PFF-3S BRANCA CF CV	9.246	BR38247006

## BIBLIOGRAFIA:

NORMA ABNT NBR 13698:2022 (EPR: Peça semifacial filtrante para partículas - Especificação)

RAC - PORTARIA INMETRO Nº 491 de 10/12/2021

PPR – Programa de Proteção Respiratória: Recomendações, seleção e uso de respiradores - Fundacentro  
Cartilha de Proteção Respiratória contra Agentes Biológicos para Trabalhadores de Saúde – Anvisa/CB-32

## CÓDIGO DE BARRAS DO PRODUTO:

MASKFACE PFF-3S BRANCA CF CV: 7898337850060 (GTIN\_13)

**Equipamentos de Proteção Respiratória**  
SBPR Sistema Brasileiro de Proteção Respiratória  
Ltda.

Rua Brooklin, 399 Chácara Marco  
Barueri – SP – Brasil CEP: 06419-080  
www.grupoairsafety.com.br

**Fale conosco:**

site@grupoairsafety.com.br  
0800 010 0044 (vendas)  
(11) 4199 3299 (geral e whatsapp)



@airsafety\_br



@AirSafetyBR



grupoairsafety.com.br