

Certificado de Aprovação — CA Nº 12011

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.207796/2024-25

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL
Descrição	Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, com corpo moldado em silicone na cor azul acinzentada, com tonalidades: azul clara, azul e azul escura para os tamanhos pequeno, médio e grande, respectivamente. O corpo da peça possui duas aberturas laterais, uma de cada lado, e uma abertura frontal, através das quais se encaixa, internamente, um suporte, confeccionado em material plástico rígido cinza. Este suporte apresenta na região das aberturas laterais da peça, duas válvulas de inalação em sua parte traseira e dois encaixes tipo baioneta em sua parte dianteira, onde são fixados os filtros químicos, combinados e para partículas com encaixe tipo baioneta ou a base de fixação para utilização dos filtros para partículas planos. Na parte central do suporte, encaixada na abertura frontal da peça, encontra-se localizada uma válvula de exalação, cuja membrana apresenta formato retangular, com o canto dos lados inferiores arredondados. A parte externa do corpo das peças possui um dispositivo de material plástico rígido cinza, que atua como cobertura (tampa) da válvula de exalação. Nas laterais deste dispositivo existem dois sistemas de "trilhos", um de cada lado do dispositivo, através dos quais passam dois tirantes elásticos na cor cinza. Estes sistemas de trilhos permitem a utilização do respirador em posição fixa ou posição deslizante, através do ajuste diferenciado dos tirantes. O tirante localizado na parte inferior possui uma fivela plástica ajustável de fechamento e o tirante localizado na parte superior, um suporte plástico regulável para a cabeça, na cor cinza. Alternativamente, o tirante localizado na parte superior pode ser fornecido com um suporte de tecido para a cabeça, na cor cinza, referência 3M 7585F. Tanto o suporte para a cabeça confeccionado em material plástico quanto o confeccionado em tecido são presos ao tirante por meio de presilhas plásticas ajustáveis, fixadas em suas laterais. O respirador é utilizado com os seguintes filtros: 1- Filtros químicos classe 1: 3M 6001, 3M 6002, 3M 6003, 3M 6004, 3M 6005, 3M 6006, 3M 6007. 2 - Filtros para partículas: 3M 2071, 3M 2078, 3M 5N11, 3M 2091, 3M 2096, 3M 2097, 3M 5935BR, 3M 7093. 3 - Filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe P2): 3M 2076HF. 4 - Filtros combinados (químico classe 1 e para partículas classe P3): 3M 60926, 3M 7093C.
Aprovado para	PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS MECÂNICOS OU COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.
Marcação do CA	No tirante
Referência	Peça semifacial – 3M Série 7500: 3M 7501 (S) (tamanho pequeno), 3M 7502 (M) (tamanho médio), 3M 7503 (L) (tamanho grande).
Validade do CA	22/01/2030

Fabricante / Importador	
Empresa	3M DO BRASIL LTDA
CNPJ	45.985.371/0001-08
Natureza	Importado

Informações Técnicas	
Norma Técnica	NBR 13696/2010
Cores	Azul, azul clara e azul escura.

Laudo Técnico	
Laboratório	FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO
Nº Laudo	010/2024 - A

Restrições e Observações	
Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Programa de Proteção Respiratória - recomendações, seleção e uso de respiradores", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.	

Documento gerado com base nos dados oficiais do CAEPI/MTE — caepi.mte.gov.br

EPICheck — Plataforma Nacional de Validação de EPIs

Consulta realizada em 06/10/2026 às 09:14 | epicheck.com.br



Verificar online