

Certificado de Aprovação — CA Nº 32131

✓ VÁLIDO

Nº Processo: 19966.202280/2026-56

Equipamento de Proteção Individual

Equipamento	RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA SEMIFACIAL
Descrição	Respirador purificador de ar tipo peça semifacial, confeccionado em elastômero na cor cinza ou em silicone na cor preta, com borda interna. Nas laterais do corpo da peça estão localizadas 02 aberturas, uma de cada lado, nas quais são encaixados 02 dispositivos plásticos na cor preta, dotados, cada um, de 01 válvula de inalação em sua parte traseira e de uma rosca externa em sua parte dianteira, onde são rosqueados os filtros químicos, combinados e para partículas ou a base de fixação para a utilização dos filtros para partículas com formato de disco. A peça semifacial possui 01 abertura na parte centro inferior, na qual é fixado um suporte plástico preto, c/ 01 válvula de exalação e 01 tampa de plástico c/ encaixe tipo pressão. O corpo do respirador apresenta 02 saliências na parte central, uma superior e outra inferior, p/fixação de 01 suporte de plástico rígido preto c/03 aberturas: uma na parte central e duas em torno dos dispositivos em que os filtros são rosqueados. O suporte possui 04 pontas, 02 superiores e 02 inferiores, c/ fendas e uma guia localizada em cada uma das fendas, pelas quais passam as pontas de dois tirantes elásticos reguláveis: um tirante na parte superior e o outro, na parte inferior. No tirante localizado na parte inferior, existe uma fivela plástica preta de fechamento. Os filtros para partículas possuem os seguintes modelos: a) filtros p/partículas c/invólucro de plástico e c/sistema de encaixe tipo rosca, b) filtros p/partículas c/formato "bolacha" e c/sistema de encaixe tipo rosca e c) filtros p/partículas c/formato de disco. Para a utilização dos filtros p/partículas c/formato de disco, empregado um porta filtro c/um suporte plástico cinza claro c/encaixe tipo rosca na parte traseira e uma tampa plástica, que é encaixada neste suporte p/fixar o filtro. O respirador é utilizado c/os seguintes filtros: 1) Filtros químicos classe 1: N75001L; N75002L; N75003L; N75004L; 75SCL. 2) Filtros p/ partículas c/invólucro de plástico e c/sistema de encaixe tipo rosca (P3): 7580P100. 3) Filtros p/ partículas c/ formato "bolacha" e c/sistema de encaixe tipo rosca (P3): 75FFP100; 75FFP100NL. 4) Filtros p/ partículas c/ formato de disco (P2): 7506N95; 7506N99. 5) Filtros combinados (químicos classe 1 e p/ partículas classe P3): 7581P100L, 7582P100L; 7583P100L; 7584P100L; 75SCP100L.
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	Na parte interna.
Referência	Peça Semifacial Série 5500 (em elastômero) e Peça Semifacial Série 7700 (em silicone).
Validade do CA	21/11/2028

Fabricante / Importador

Empresa	ESSEX HORNETS BRAZIL LTDA.
CNPJ	56.911.212/0001-85
Natureza	Importado

Informações Técnicas	
Norma Técnica	CERTIFICADO NIOSH
Cores	Preta, cinza

Laudo Técnico	
Laboratório	NIOSH - NATIONAL INSTITUTE FOR OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH
Nº Laudo	TN-23133

Restrições e Observações	
Observação: Para a adequada utilização do equipamento de proteção respiratória, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação "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 11:41 | epicheck.com.br



Verificar online