



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - MTE  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO - SIT  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO - DSST**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 14.781  
VÁLIDO**

**Validade:** 12/05/2022

**Nº. do Processo:** 46000.002415/2017-75

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** RESPIRADOR PURIFICADOR DE AR TIPO PEÇA UM QUARTO FACIAL

**Descrição:** Respirador purificador de ar tipo peça um quarto facial, tamanho único, com corpo confeccionado em elastômero na cor cinza, com borda interna. Nas laterais do corpo da peça, estão localizadas duas aberturas, uma de cada lado, nas quais são encaixados dois dispositivos de material plástico cinza claro, dotados, cada um, de uma válvula de exalação em sua parte interna e de uma tampa da mesma cor, com encaixe tipo pressão. A peça facial possui uma abertura localizada em sua parte centro-inferior, na qual é fixado um suporte plástico cinza claro, dotado de uma válvula de inalação em sua parte traseira e de uma rosca externa em sua parte dianteira, onde são rosqueados os filtros químicos e combinados. Os respiradores possuem, na parte central do corpo, um ponto (saliência) para o encaixe de um suporte plástico cinza claro, marcado indelevelmente com a inscrição "Mastt". Este suporte é dotado de quatro hastes, onde são fixadas quatro fivelas plásticas cinza claro, através das quais passam as pontas de dois tirante elásticos ajustáveis na cor preta: um tirante localizado na parte superior e o outro, na parte inferior. O respirador é utilizado com os seguintes filtros: 1 – Filtros químicos classe 1: CMA-1 - vapores orgânicos; CMB-1 - gases ácidos; CMC-1 - vapores orgânicos e gases ácidos; CMD-1 - amônia e metilaminas; ABEK-1 - multigases: vapores orgânicos, gases ácidos, amônia e metilaminas; CMP-1 – vapores orgânicos mais poeiras e névoas e fumos (P2).

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DAS VIAS RESPIRATÓRIAS DO USUÁRIO CONTRA A INALAÇÃO DE PARTÍCULAS SÓLIDAS, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS COMBINADOS, E CONTRA GASES E VAPORES, QUANDO UTILIZADO COM FILTROS QUÍMICOS OU COMBINADOS.

**Observação:** I) 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.

**Marcação do CA:** Parte interna do EPI

**Referências:** Peça um quarto facial MASTT 2001

**Normas técnicas:** ABNT NBR 13694:1996, ABNT NBR 13696:2005

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** 004/2017 - A

**Laboratório:** FUNDACENTRO - FUNDAÇÃO JORGE DUPRAT FIGUEIREDO DE SEG E MED DO TRABALHO

**Empresa:** ALLTEC DO BRASIL LTDA.

**CNPJ:** 03.156.201/0001-70 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** RODOLFO MIRANDA 233

**Bairro:** BOM RETIRO

**CEP:** 01121010

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP