



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 42.492  
VÁLIDO

**Validade:** 16/01/2024

**Nº. do Processo:** 46000.006393/2018-01

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor auditivo circum-auricular composto de duas conchas de material plástico rígido na cor preta, tamanho único, preenchidas com espuma de poliuretano e montadas com almofadas de laminado plástico preenchidas com espuma, soldadas na base de fixação plástica na cor vermelha; as conchas são fixadas às duas hastes plásticas móveis (basculantes) que se encaixam em fendas laterais do casco de capacete. O protetor não possui acessórios. O kit protetor auditivo para uso com capacete é para ser utilizado em conjunto com o Capacete de Segurança V-Gard, Tipo II (aba frontal), Classe B, CA 498, e Capacete de Segurança V-Gard, Tipo II (aba frontal), Classe A, CA 8.304, fabricados pela MSA DO BRASIL EQUIP E INSTRUMENTOS DE SEGURANCA LTDA.

**Aprovado para:** PROTEÇÃO DO SISTEMA AUDITIVO DO USUÁRIO CONTRA NÍVEIS DE PRESSÃO SONORA SUPERIORES AO ESTABELECIDO NA NR 15, ANEXOS I E II, CONFORME TABELA DE ATENUAÇÃO ABAIXO.

**Observação:** Este equipamento deve ser utilizado com os modelos de capacete de segurança indicados no campo "Descrição".

**Marcação do CA:** Na concha

**Referências:** KIT ABAFADOR V-GARD HP DE ALTA ATENUAÇÃO PARA USO COM CAPACETE

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Preta

**Normas técnicas:** NBR 16076 - 2016 - Método B

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-071-2018

**Laboratório:** LAEPI - LABORATÓRIO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Nº. Laudo:** REAT-048-2018-A

**Laboratório:** LAEPI - LABORATÓRIO DE EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**Empresa:** MSA DO BRASIL EQUIP E INSTRUMENTOS DE SEGURANCA LTDA

**CNPJ:** 45.655.461/0001-30 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** ROBERTO GORDON 138

**Bairro:** VILA NOGUEIRA

**CEP:** 09990901

**Cidade:** DIADEMA

**UF:** SP

Tabela de Atenuação										
Frequência (Hz):	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRsf
Atenuação db:	18	22	33	38	34	0	34	0	30	24dB
Desvio Padrão:	3	3	4	3	3	0	4	0	6	0