



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 820  
VÁLIDO

**Validade:** 16/09/2024

**Nº. do Processo:** 12600.122058/2019-41

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Abafador de ruídos composto de arco flexível injetado em material inquebrável, conchas acústicas de plástico na cor preta, recobertas em espuma de poliéster, acolchoadas com selo de material atóxico, com conexão através de retentores, preenchidas internamente com espuma.

**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.

**Marcação do CA:** Lateral do arco e na concha

**Referências:** ABAFADOR DE RUÍDOS COMFO 500

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Preta

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

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-032-2019

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

**Empresa:** MSA DO BRASIL EQUIP E INSTRUMENTOS DE SEGURANÇA 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:	5	13	19	19	29	0	29	0	32	15dB
Desvio Padrão:	2	2	4	2	3	0	3	0	5	0