



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 35.981**  
**VÁLIDO**

**Validade:** 18/05/2025

**Nº. do Processo:** 14021.110564/2019-34

**Produto:** Importado

**Equipamento:** PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor auditivo do tipo inserção pré-moldado, tipo plugue, fabricado nas cores verde ou amarelo, composto de polímero plástico siliconado, com ou sem cordão, com ou sem presença de detector de metal (detectável) e reutilizável.

**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:** Na embalagem e no EPI

**Referências:** QUANTUM

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Verde; Amarelo

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

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-053-2019

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

**Empresa:** LIBUS DO BRASIL EQUIPAMENTOS LTDA

**CNPJ:** 19.860.927/0001-20 **CNAE:** 4642 - Comércio atacadista de artigos do vestuário e acessórios

**Endereço:** PEDRO GENOVES 1110 GALPAO1B

**Bairro:** VILA SUISSA

**CEP:** 08810280

**Cidade:** MOGI DAS CRUZES

**UF:** SP

|                  | Tabela de Atenuação |     |     |      |      |      |      |      |      |       |
|------------------|---------------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|-------|
| Frequência (Hz): | 125                 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 | NRRsf |
| Atenuação db:    | 20                  | 19  | 20  | 20   | 24   | 0    | 25   | 0    | 29   | 14    |
| Desvio Padrão:   | 4                   | 5   | 5   | 4    | 5    | 0    | 6    | 0    | 9    | 0     |