



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 27.412  
VÁLIDO

**Validade:** 14/10/2025

**Nº. do Processo:** 14021.135582/2020-62

**Produto:** Nacional

**Equipamento:** PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor Auditivo Circum Auricular constituído de duas conchas de formato trapezoidal de material plástico rígido, montada simetricamente e articulada nas laterais por meio de haste plástica. Conchas preenchidas internamente com espuma e bordas com material plástico com espuma. Equipamento em tamanho único.

**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:** Lado externo e interno da concha.

**Referências:** THOR .

**Tamanhos:** Único.

**Cores:** Preta.

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

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-023-2020

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

**Empresa:** DYSTRAY INDUSTRIA E COMERCIO LTDA

**CNPJ:** 55.212.807/0001-80 **CNAE:** 2543 - Fabricação de ferramentas

**Endereço:** PERIPERI 318

**Bairro:** VILA SOCORRO

**CEP:** 04760060

**Cidade:** SAO PAULO

**UF:** SP

	Tabela de Atenuação									
Frequência (Hz):	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRsf
Atenuação db:	12	19	27	38	32	0	37	0	32	22dB
Desvio Padrão:	3	5	3	4	4	0	3	0	6	0