



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 26.023  
VÁLIDO

Validade: 01/10/2029

Nº. do Processo: 19980.295387/2024-90

Produto: Nacional

Equipamento: PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor auricular de segurança tipo concha, constituído por conchas de material plástico, moldado anatomicamente. Concha revestida internamente de espuma e material plástico, sendo encaixada à borda uma almofada, igualmente de material plástico. Arco injetado em plástico flexível, dispondo de recursos na extremidade que proporcionam a articulação das conchas, permitindo adaptação adequada à cabeça sob pressão dos dois abafadores, aos respectivos pavilhões auriculares humanos.

**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:** Para a adequada utilização do equipamento de proteção auditiva, devem ser observadas as recomendações da FUNDACENTRO contidas na publicação intitulada "Guia de Diretrizes e Parâmetros Mínimos para a Elaboração e a Gestão do Programa de Conservação Auditiva (PCA)", além do disposto nas Normas Regulamentadoras de Segurança e Saúde no Trabalho.

**Marcação do CA:** Na concha

**Referências:** TECMATER CONCHA HASTE INTEIRA.

**Tamanhos:** Único

**Cores:** Vermelho, Verde, Azul, Laranja, Branco, Amarelo, Marrom e Cinza.

**Normas técnicas:** ABNT NBR 16076:2020 - B

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-055-2024

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

**Empresa:** TECMATER SISTEMAS E EQUIPAMENTOS FLORESTAIS LTDA

**CNPJ:** 79.178.802/0001-46 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** MANDAGUACU 866

**Bairro:** EMILIANO PERNETA

**CEP:** 83324430

**Cidade:** PINHAIS

**UF:** PR

| Tabela de Atenuação |     |     |     |      |      |      |      |      |      |       |
|---------------------|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|------|-------|
| Frequência (Hz):    | 125 | 250 | 500 | 1000 | 2000 | 3150 | 4000 | 6300 | 8000 | NRRsf |
| Atenuação db:       | 8   | 11  | 15  | 22   | 28   | 0    | 32   | 0    | 28   | 13 dB |
| Desvio Padrão:      | 4   | 4   | 4   | 5    | 5    | 0    | 4    | 0    | 5    | 0     |