



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 29.648  
VÁLIDO

Validade: 10/11/2026

Nº. do Processo: 14022.147145/2021-62

Produto: Nacional

Equipamento: PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor auditivo, tipo concha, composto por almofadas em espumas revestidas em poliéster nas suas laterais, e no interior da concha com duas camadas de proteção em espumas e polímero plástico, fixadas a duas hastes em polímeros plásticos com regulagem na altura das conchas. As hastes são presas nas laterais do casco do capacete por meio de parafusos e porcas em polímeros plásticos reguláveis. O protetor auditivo é acoplado aos capacetes de segurança tipo aba frontal (MASTER I - CA 12.354 e MASTER II - CA 12.389), fabricados por ULTRA MASTER PLUG COMERCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL 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.

**Restrições/Limitações:** NÃO UTILIZAR EM ATIVIDADES COM PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO

**Observação:** I) 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. II) A utilização do protetor auditivo acoplado ao capacete deve ser precedida de análise de risco da atividade, tendo em vista que o conjunto não pode ser utilizado em atividades com perigo de choque elétrico. III) Este equipamento deve ser utilizado com o capacete de segurança indicado no campo "Descrição", que oferece PROTEÇÃO DA CABEÇA DO USUÁRIO CONTRA IMPACTOS DE OBJETOS SOBRE O CRÂNIO E CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS. IV) É responsabilidade do empregador verificar a validade do Certificado de Aprovação do Equipamento de Proteção Individual que deve ser utilizado em conjunto com este equipamento e que se encontra indicado no campo "Descrição" acima.

**Marcação do CA:** No lado externo da haste.

**Referências:** UMP 310.

**Tamanhos:** Único.

**Cores:** Preta

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

**Laudos:**

**Nº. Laudo:** REAT-035-2021

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

**Empresa:** ULTRA MASTER PLUG COMERCIO E INDUSTRIA DE EQUIPAMENTOS DE PROTECAO INDIVIDUAL LTDA

**CNPJ:** 02.987.129/0001-60 **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**Endereço:** NOSSA SENHORA DAS GRACAS (JD RUYCE) 1315

**Bairro:** SERRARIA

**CEP:** 09980000

**Cidade:** DIADEMA

**UF:** SP

Tabela de Atenuação

Frequência (Hz):	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRsf
Atenuação db:	8	11	17	26	27	0	28	0	28	15dB
Desvio Padrão:	3	3	4	4	4	0	4	0	6	0