



**MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO  
SECRETARIA DE INSPEÇÃO DO TRABALHO  
DEPARTAMENTO DE SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO**

EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL

**CERTIFICADO DE APROVAÇÃO - CA Nº 16.193  
VÁLIDO**

**Data de Validade:** 07/10/2015

**Nº. do Processo:** 46000.020921/2010-70

**Produto:** Importado

**Equipamento:** PROTETOR AUDITIVO

**Descrição:** Protetor auditivo de segurança circum-auricular, constituído por duas conchas em formato semi-oval de material plástico rígido que são conectadas por um arco metálico acolchoado e ajustável (banda de cabeça). As conchas possuem selos de ouvidos (almofadas) recobertas por uma fina camada de plástico flexível.

**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:** A empresa SPERIAN produtos de segurança ltda esclarece que o protetor auditivo poderá ser comercializado como produto importado ou nacional.

**Marcação do CA:** Na parte exterior da concha do abafador.

**Referências:** Leightning L1

**Normas técnicas:**

ANSI.S.12.6:1997

**Nº. Laudo:** 024-2010

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

**Empresa:** SPERIAN PRODUTOS DE SEGURANCA LTDA.

**CNPJ:** 60.481.231/0001-96      **CNAE:** 3292 - Fabricação de equipamentos e acessórios para segurança e proteção pessoal e profissional

**ENDEREÇO:** MARGINAL DA RODOVIA DOS BANDEIRANTES 100

**Bairro:** DISTRITO INDUSTRIAL

**CEP:** 13.213-008

**Cidade:** JUNDIAI

**UF:** SP

**Tabela de Atenuação**

<b>Frequência (Hz):</b>	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRRsf
<b>Atenuação db:</b>	14,1	20,9	26,7	32,7	28,0		30,9		33,2	22
<b>Desvio Padrão:</b>	2,3	2,1	3,4	1,7	3,0		2,6		2,5	

SARAH DE MATTOS OLIVEIRA  
Coordenadora-Geral de Normatização e Programas - Substituta  
CGNOR/DSST/SIT  
07/10/2010