
 Universidade Federal de Viçosa	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA	 Serviço de Segurança e Higiene do Trabalho
	SERVIÇO DE SEGURANÇA E HIGIENE DO TRABALHO - SSH	
	PROTETOR AUDITIVO CONCHA	
<i>Campus Universitário – Viçosa, MG – 36570-900 – Telefone (31) 3612-2239 – E-mail: segurancadotrabalho@ufv.br – site: www.segurancadotrabalho.ufv.br</i>		
Código: POP-EPI-10	Revisão: 02	Página 1 de 3.

1. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO:

Protetor auditivo auricular, constituído por dois abafadores em forma de concha, montados, simetricamente nas extremidades de uma haste suporte ajustável, em forma de arco, adaptável à cabeça humana, permitindo que cada abafador se aplique sob pressão aos respectivos pavilhões auriculares.



2. APROVADO PARA:

Proteção do sistema auditivo do usuário contra níveis de pressão sonora superiores ao estabelecido na NR 15 anexos I e II.

3. RESPONSABILIDADE DO USUÁRIO:



1. É um equipamento de proteção individual: não pode ser emprestado;
2. É um equipamento de segurança, não deve ter outro uso;
3. Você é responsável por seu equipamento;
4. Se você não cuida, ninguém cuidará por você.

4. IMPORTANTE

- Os Equipamentos de Proteção Individual NÃO devem substituir procedimentos de segurança e equipamentos de proteção coletiva. De acordo com a Norma Regulamentadora nº 6 da Secretaria de Inspeção do Trabalho, do Ministério da Economia:

6.3 A empresa é obrigada a fornecer aos empregados, gratuitamente, EPI adequado ao risco, em perfeito estado de conservação e funcionamento, nas seguintes circunstâncias:

- a) sempre que as medidas de ordem geral não ofereçam completa proteção contra os riscos de acidentes do trabalho ou de doenças profissionais e do trabalho;
- b) enquanto as medidas de proteção coletiva estiverem sendo implantadas; e,
- c) para atender a situações de emergência.

 UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA	SERVIÇO DE SEGURANÇA E HIGIENE DO TRABALHO - SSH	 Serviço de Segurança e Higiene do Trabalho
	PROTETOR AUDITIVO CONCHA	
	Campus Universitário – Viçosa, MG – 36570-900 – Telefone (31) 3612-2239 – E-mail: segurancaodotrabalho@ufv.br – site: www.segurancaodotrabalho.ufv.br	
Código: POP-EPI-10	Revisão: 02	Página 2 de 3.

6.4 Atendidas as peculiaridades de cada atividade profissional, e observado o disposto no item 6.3, o empregador deve fornecer aos trabalhadores os EPI adequados, de acordo com o disposto no ANEXO I da citada NR.

- Utilize o equipamento durante todo o tempo que estiver exposto ao risco.

5. UTILIZAÇÃO:

- Deve-se alinhar a altura das conchas de acordo com o tamanho da cabeça de modo que as conchas cubram completamente o ouvido (figura 1);
- Deve-se retirar o excesso de cabelo entre a concha e o ouvido (figura 2);
- É necessário verificar se a vedação está satisfatória, sem a interferência de objetos tais como elásticos ou armação de óculos, os quais diminuem a eficiência do aparelho (figura 3);
- As conchas devem ficar alinhadas verticalmente e nunca na horizontal (figura 4);
- Deve ser utilizado permanentemente durante toda a atividade de exposição ao ruído;
- A vida útil varia de acordo com os cuidados tomados pelo usuário.



Figura 1.



Figura 2





Figura 3



Figura 4

6. CUIDADOS E CONSERVAÇÃO:

- Lavar quando necessário com água morna e sabão neutro;
- Colocar para secar a sombra em local ventilado;
- Armazenar em bolsa, sacola ou caixa apropriada;
- Mantenha o protetor auricular sempre limpo e em boas condições de uso;

 Universidade Federal de Viçosa	UNIVERSIDADE FEDERAL DE VIÇOSA	 Serviço de Segurança e Higiene do Trabalho
	SERVIÇO DE SEGURANÇA E HIGIENE DO TRABALHO - SSH	
	PROTETOR AUDITIVO CONCHA	
Campus Universitário – Viçosa, MG – 36570-900 – Telefone (31) 3612-2239 – E-mail: segurancadotrabalho@ufv.br – site: www.segurancadotrabalho.ufv.br		
Código: POP-EPI-10	Revisão: 02	Página 3 de 3.

- Não manusear com as mãos sujas. O equipamento não deve ter contato com álcool ou outros solventes químicos;
- Quando não utilizado, conservar na caixa ou local apropriado, livre de contatos com sujeira e produtos químicos.

7. PERIODICIDADE DE TROCA:

- Deverá ser substituído quando apresentar avarias ou qualquer tipo de dano que possa prejudicar a proteção do usuário;

8. VIDA ÚTIL:

- Varia de acordo com as condições de uso e higiene.

9. INSPEÇÃO:

- Testes visuais devem ser realizados diariamente e se apresentar ausência de plasticidade ou qualquer deterioração que possa prejudicar seu desempenho, deve-se solicitar substituição. Caso isso ocorra, solicite a substituição do equipamento junto ao SSH munido de CI de sua chefia.

CONTROLE DE REVISÕES

Rev. Nº	Data	Descrição da(s) Alteração(ões)
00	Março 2014	Emissão inicial do documento.
01	Março 2019	Modificação no layout do documento; inserção dos itens 3 e 4.
02	Março 2021	Modificação no layout do documento; revisão no texto; atualização do item 4.