



- INÍCIO
- POLÍTICA
- CIDADES
- ECONOMIA
- BRASIL
- EDUCAÇÃO
- MUNDO
- CULTURA & DIVERSÃO
- ESPORTES & LAZER
- CIÊNCIA E TECNOLOGIA
- SAÚDE E VIDA
- COPA DO MUNDO 2010
- COPA DO MUNDO 2014
- SUPLEMENTOS
- AGENDA
- BLOGS & OPINIÕES
- RÁDIO WEB
- VIDEOS / FOTOS
- CENTRAL DO LEITOR
- ÚLTIMAS NOTÍCIAS
- BUSCA
- CLIMA
- INDICADORES
- LOTERIAS
- FALE CONOSCO
- QUEM SOMOS

Publicidade

04/11/2011 - 15h03

Especialistas explicam por que ruído de unha na lousa “machuca” tanto o ouvido

R7

Para muitos, é o barulho mais insuportável do mundo, mas os cientistas, intrigados há muito tempo, tentam descobrir por que o som estridente feito por unhas correndo em um quadro negro deixam as pessoas tão irritadas.

A resposta é simples: nossos ouvidos são "programados" para ouvir sons em que a frequência seja semelhante à fala humana. As informações são do jornal britânico Daily Mail.

Os pesquisadores usaram um teste onde alguns ouvintes pensaram que estavam ouvindo uma música experimental, e outros foram informados que estavam ouvindo vários sons horríveis.

O som das unhas em um quadro negro soa na mesma intensidade de um garfo raspando e rangendo em um prato, por exemplo.

Os pesquisadores, liderados por Michael Oehler, da Universidade Macromedia para Mídia e Comunicação, em Colônia, Alemanha, descobriram que os ouvintes que foram informados que estavam ouvindo unhas eram mais irritados do que aqueles que não sabiam.

Os pesquisadores mediram a frequência cardíaca, pressão arterial e condutividade da pele das pessoas que passaram pela experiência para avaliar quais foram os piores sintomas.

O formato do canal auditivo humano pode ser o culpado de encontramos sons tão desagradáveis como esses, já que o som é amplificado dentro de nossos ouvidos.

O som de unhas raspando em uma lousa é tão desagradável para nós porque se esconde dentro da faixa que estamos programados para ouvir mais intensamente - a faixa de frequência da voz humana.



Imprima



Envie



Comente

Últimas de Saúde e Vida

09h56 - Alta Floresta prorrogar até dia 1º campanha para teste rápido contra HIV

03h07 - Alimentos integrais e fibras reduzem risco de câncer no intestino, diz estudo

23h16 - Carne bem passada aumenta risco de câncer significativamente

22h27 - Confira cinco dicas simples para enxugar a silhueta

21h27 - Estudo: fibras em pães e cereais podem prevenir câncer de intestino

14h04 - Escolas terão campanha sobre doação de sangue em Cuiabá

23h08 - Felicidade tem mesmo efeito de plástica, diz pesquisa



Jornal Eletrônico do Tribunal de Contas



De biquíni, Nicole Bahls faz ensaio fotográfico na praia



Luana Piovani posta foto mostrando "peitão" no Twitter



Com chifres de diabinha, Valesca Popozuda exhibe celulite



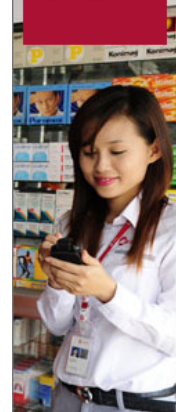
'Fina Estampa': Antenor engana Griselda e compra carro de luxo



Seja um dos aprovados!



Thinking about a partner who really cares about your success in Asia?



Think Asia. Think DKSH.



SEU SUCESSO
É O NOSSO NEGÓCIO

PARCEIROS

Anuncie o seu currículo
na Catho Online por 7
Dias Gratuitos



PR Newswire
NOTÍCIAS DE
ECONOMIA

TA VIRTUAL

Copyright C 2000 - 2009 Grupo 24 Horas News. Todos os direitos reservados.