



Tenha um bom dia! Hoje é Sábado, dia 10 de Novembro de 2012. Agora são 06:59:06 hs

- Home
- Esteta
- Colaboradores
- Parceiros
- Favoritos
- Rss
- Contato

- Mais Lidas
- Arquitetura
- Artes Plásticas
- Artigos
- Beleza e Cia
- Cabelo e Rosto
- Ciência
- Cultura
- Dança
- Decoração e Design
- Destaque
- Educação
- Educação Física
- Eventos
- Fisioterapia
- Moda
- Música
- Notícias
- Nutrição
- Odontologia
- Poesia / Literatura
- Saúde
- Sociedade
- Teatro
- Tecnologia
- Top Agregadores

Esteta no Facebook

Curtir

31 pessoas curtiram **Esteta**.

Luiz

Maciel

Paulo

Ediqueli

Leonardo

Amanda

Plug-in social do Facebook

3

Seguir @siteesteta

Brasileira é premiada pela Unesco: Márcia Barbosa receberá quantia de US\$ 100 mil por pesquisa com moléculas de água

23/10/2012 14:24 por Esteta Beleza e Arte em Ciência e lida 39 vezes.



Pesquisa de Marcia Barbosa possibilitou a descoberta de uma particularidade da molécula da água chamada anomalia de difusão. (Sociedade Brasileira de Física)

A física [brasileira](#) Marcia Barbosa conquistou o For Women In Science, criado em 1998 pela Organização das Nações Unidas para a Educação, a Ciência e a Cultura (Unesco). O prêmio reconhece um total de cinco pesquisadoras por suas contribuições ao progresso da ciência e pela excelência de seus trabalhos.

Marcia foi a vencedora representando a América Latina e vai receber a quantia de US\$ 100 mil. A cerimônia está agendada para o dia 28 de março de 2013 em Paris, na França. Cientistas da Nigéria, do Japão, do Reino Unido e dos Estados Unidos também serão homenageadas.

O grupo foi escolhido entre pesquisadoras de 30 países por um júri presidido pelo vencedor do Prêmio Nobel de Química (1999), Ahmed Zewail, e por Linus Pauling, professor catedrático de Química e Física do Instituto de [Tecnologia](#) da Califórnia, nos Estados Unidos.

Marcia Barbosa é professora e diretora do Instituto de Física da Universidade Federal do [Rio Grande do Sul](#). Sua pesquisa possibilitou a descoberta de uma particularidade da molécula da água chamada anomalia de difusão. De acordo com a Unesco, o achado pode contribuir para o esclarecimento da estrutura das proteínas dentro do corpo humano e prevenir doenças, além de ajudar a entender a importância da água presente na crosta terrestre e os efeitos externos que modificam seu comportamento.

O For Women in Science já reconheceu o trabalho de mais quatro brasileiras: Mayana Zatz, geneticista da Universidade de São Paulo (USP), em 2001; Lucia Previato, biomédica da Universidade Federal do [Rio de Janeiro](#) (UFRJ), em 2004; Belita Koiller, física da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ), em 2005; e a astrofísica Beatriz Barbuy, da Universidade de São Paulo (USP), em 2009.

Entre as 77 vencedoras do prêmio nos últimos 15 anos, duas conquistaram em 2009 o Prêmio Nobel: Ada Yonath (Química) e Elizabeth Blackburn (Medicina).

Paula Laboussière - Agência Brasil

Curtir 0 Enviar 0

Buscar no site

Pesquisar na We

310 Followers

twittercounter.com

SHARE

Anúncios Google

[Noticia Terra](#)

[Projeto De Pesquisa](#)

[Noticia Do Brasil](#)

MAIS LIDAS

Portador de Asperger não tem compreensão sobre a morte: Asperger é uma síndrome do espectro autista e seus portadores entendem somente alguns aspectos da morte

Por Esteta Beleza e Arte Destaque

03/09/2011 12:34



Leia mais

[Biquínis das celebridades](#)

Por Esteta Beleza e Arte Moda

29/11/2010 17:24



Leia mais

As várias faces da síndrome de Marfan: Equipe do IB-USP cria linhagens de camundongos geneticamente modificados que reproduzem a variabilidade clínica da doença, desde os casos leves até os graves

Por Esteta Beleza e Arte Destaque

01/12/2010 01:15



Leia mais

[Bailarina do Faustão recomenda lipocavitação](#)

Por Esteta Beleza e Arte Beleza e Cia

25/11/2010 08:14

Registro Produtos Anvisa

Consultoria Área Regulatória AFE e BPF/AD -
Santa Catarina
www.uniquality.com.br

Anúncios Google

Imprimir esta notícia | Indicar esta notícia

Notícias relacionadas

1. Diferentes culturas se encontram no 4º Fórum Ciência e Sociedade Internacional, promovido pela Fiocruz Brasília
2. Modelo matemático auxilia gestão em escola agrícola: Modelo poderá ser usado como ferramenta pedagógica e gerencial da produção agropecuária em escolas do gênero
3. FAPESP e BG Brasil discutem apoio conjunto à pesquisa em gás: Cientistas e profissionais do setor se reúnem para discutir temas de interesse para centros, que poderão ser baseados no modelo CEPID. Projetos reunirão pesquisadores da empresa e de universidades e institutos do Estado de São Paulo
4. Pioneiro na ilha de Trindade: Em artigo publicado na mais recente edição da revista História, Ciências, Saúde - Manguinhos da Fiocruz, pesquisadoras apresentam breve relato da vida do cientista alemão Rudolph Barth, que no final década de 1950, a cargo do IOC/Fiocruz e da Marinha do Brasil, elaborou trabalhos científicos inéditos sobre a ilha de Trindade. Confira também a diversidade temática oferecida pelo novo volume da revista.
5. O uso de computação intensiva na ciência: Iniciativas como o Blue Waters, que custou US\$ 170 milhões, e a Virtual School of Computational Science and Engineering são apresentadas em Escola São Paulo de Ciência Avançada

voltar

Anúncios Google | [Planeta Terra](#) | [UNESCO](#) | [Ciência](#) | [Beleza](#) | [Ficção](#)

Comente esta notícia

Você precisa estar logado para comentar esta notícia.

Efetue seu login

Ou cadastre-se

Comentários da notícia

Por em 31/12/1969 21:00



Leia mais

A visão masculina de uma mu
atraente
Por Esteta Beleza e Arte
Artigos
27/07/2012 20:43



Leia mais



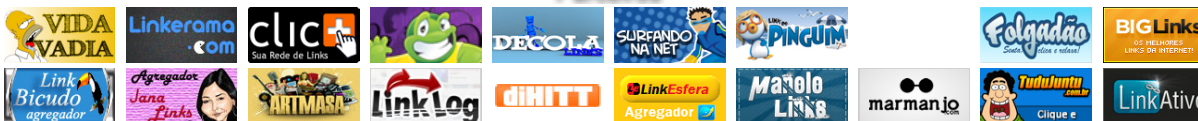
1 a 5 de 19650



Parceiros Vip



Parceiros



Pesquisar

[Política de privacidade](#)

[Mapa do site](#)



©

Esteta Beleza e Arte 2008 todos os direitos reservados--