

# FAPEAM na mídia

Quinta-feira

**LEIA AGORA!**



SECRETARIA DE ESTADO DE  
PLANEJAMENTO,  
DESENVOLVIMENTO, CIÊNCIA,  
TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo:</b> Mundo Amazônia  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto:</b> Substância do breu-branco pode ser o segredo para o emagrecimento             |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

MUNDO AMAZÔNIA
GERAL
MEIO AMBIENTE
EDUCAÇÃO
SAÚDE
FALE CONOSCO
🔍

Bem-vindo, Marina

## Substância do breu-branco pode ser o segredo para o emagrecimento

15 de junho de 2016

Partilhar no Facebook

Tweet no Twitter

+

+

Vestibular 2016 UNIP EAD

4 anos Top no Mercado de Trabalho. Apoio Acadêmico 24h, inscreva-se!

>

Projeto de pesquisa fez experimentos em camundongos obesos e observou uma considerável redução de peso depois de utilizada a substância

Qual é o Seu Tipo de Emagrecimento?

Descubra Em Somente 30 Segundos.

www.DoseFeita.com [→ FAÇA UM TESTE](#)

Tópicos recentes

- Cardozo terá de "compartilhar" defesa de Dilma no caso das pedaladas com a AGU
- Planilha sugere repasse ilegal de R\$ 400 mil a Sarney Filho, hoje ministro
- Café e erva mate não representam risco para câncer, se bebidos em temperaturas abaixo de 65° C
- Machado ironiza tentativa de Chailta preservar Temer após divulgação de delação
- Executivo da Camargo Corrêa aponta R\$ 21 milhões em propina a PT e PMDB em Belo Monte

Foto: Érico Xavier / Agência Fapeam

Você já imaginou comer tudo que tiver vontade e não engordar? Chocolate, sorvete, biscoito, dentre outras guloseimas que são deliciosas, mas que fazem você ganhar peso? Um projeto de pesquisa desenvolvido pelo professor da Universidade Federal do Amazonas (Ufam), Emerson Silva Lima, com aporte financeiro do Governo do Amazonas, por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) pretende acabar com esse problema.

O estudo consiste em isolar uma substância do breu-branco – uma resina que nasce do cerne do tronco de uma árvore da floresta Amazônica – que é capaz de inibir enzimas digestivas, degradar e digerir carboidratos e lipídios. A inibição dessas enzimas faz com que esses carboidratos ou esses lipídios não sejam absorvidos e, assim, reduzir a hiperglicemia (aumento do açúcar no sangue) ou a lipídemia (presença de gordura saturada no sangue) de animais ou de pacientes em tratamento com essa substância.

Leia mais na integra:

<http://www.mundoamazonia.com.br/arquivos/substancia-do-breu-branco-pode-ser-o-segredo-para-o-emagrecimento/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Lab Net Work</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Pesquisador busca método molecular para diagnóstico rápido da dengue</b>          |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

publicado em 15/06/2016  
Análises Clínicas

### Pesquisador busca método molecular para diagnóstico rápido da dengue

Uma pesquisa desenvolvida com apoio do Governo do Amazonas, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam), pelo estudante de Ciências Biológicas Arlesson Viana, do Instituto Federal do Amazonas (Ifam), está analisando um método simplificado com potencial utilização pela rede básica de saúde para **diagnóstico molecular da dengue**.

De acordo com o estudante, hoje em dia, a dengue é diagnosticada apenas por técnicas sorológicas e, em virtude do vírus zika estar circulando na região e estar próximo do vírus da dengue, pode haver uma reação cruzada. Ele explicou que se o antígeno do zika reagir, por exemplo, e pensarmos que é dengue, é possível haver uma confusão de resultados.

"Quando trabalhamos com o teste molecular, estamos trabalhando com material genético do vírus e temos certeza que aquela espécie de vírus é a que foi amplificada através da técnica de **Loop Mediated Isothermal Amplification (Lamp)**. Isso ajuda no tratamento, na questão epidemiológica no nosso país e a diferenciação de qualquer arbovirose circulante na nossa região", disse o estudante.

Viana explicou que um paciente chega a aguardar até sete dias para poder ser diagnosticado com dengue. Com o método, ele explica, que a partir do primeiro dia de sintoma já é possível fazer a coleta, extração do material genético e a amplificação pela técnica de Lamp.

"De sete dias, podemos dar o resultado em até uma hora. No SUS, é utilizado apenas técnica sorológica IgG e NS1. Cujas espera leva, em média, 7 dias pra poder confirmar diagnóstico para IgG. O diferente do Lamp é que se trabalha com o material genético do vírus", explicou Viana.

BIODINA BRASIL  
Acesse o nosso site  
www.biodina.com.br

Waters  
BIOMEDICINA PADRÃO

APOIADORES PREMIUM ver todos

greiner bio-one

APOIADORES ver todos

Uma pesquisa desenvolvida com apoio do Governo do Amazonas, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**), pelo estudante de Ciências Biológicas Arlesson Viana, do Instituto Federal do Amazonas (Ifam), está analisando um método simplificado com potencial utilização pela rede básica de saúde para diagnóstico molecular da dengue.

De acordo com o estudante, hoje em dia, a dengue é diagnosticada apenas por técnicas sorológicas e, em virtude do vírus zika estar circulando na região e estar próximo do vírus da dengue, pode haver uma reação cruzada. Ele explicou que se o antígeno do zika reagir, por exemplo, e pensarmos que é dengue, é possível haver uma confusão de resultados.

"Quando trabalhamos com o teste molecular, estamos trabalhando com material genético do vírus e temos certeza que aquela espécie de vírus é a que foi amplificada através da técnica de Loop Mediated Isothermal Amplification (Lamp). Isso ajuda no tratamento, na questão epidemiológica no nosso país e a diferenciação de qualquer arbovirose circulante na nossa região", disse o estudante.

Leia mais na íntegra:

<http://www.labnetwork.com.br/noticias/analises-clinicas/pesquisador-busca-metodo-molecular-para-diagnostico-rapido-da-dengue/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Coluna Expressão</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Fundo estadual pode ser usado em títulos do tesouro</b>                           |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |



---

POLÍTICA CULTURA ECONOMIA ESPORTES DIA A DIA

### Fundo estadual pode ser usado em títulos do tesouro

DIA A DIA SEM CATEGORIA, 15/06/2016



A exemplo dos recursos previdenciários, o dinheiro do recém-criado Funecti (Fundo Estadual para o Desenvolvimento Científico, Tecnológico e de Inovação) também serão aplicados em Títulos do Tesouro Nacional para fazer caixa. A medida está prevista na Lei nº 4.340, de 10 de junho de 2016, promulgada pelo Governo do Amazonas. A proposta do Funecti é financiar pesquisas científicas e tecnológicas e o dinheiro será administrado pela Fapeam (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas).

Compartilhar

#### DESTAQUES



**Braga confirma a deputados do AM candidatura de Rotta**  
POLÍTICA

Depois de reunião com o ministro Blairo Maggi, Braga almoçou com parlamentares da base de Melo e da oposição



**Falta educação, sobre autoritarismo na CMM**  
POLÍTICA

Segurança obriga mulher a ficar de pé em sala da imprensa para acompanhar promulgação de uma lei no plenário



**Afeam nega duas vezes pedido do MPC sobre devedores**  
POLÍTICA

O argumento do presidente da Afeam, Evandor Gebes Filho, é que as empresas estão protegidas pelo sigilo fiscal

A exemplo dos recursos previdenciários, o dinheiro do recém-criado Funecti (Fundo Estadual para o Desenvolvimento Científico, Tecnológico e de Inovação) também serão aplicados em Títulos do Tesouro Nacional para fazer caixa. A medida está prevista na Lei nº 4.340, de 10 de junho de 2016, promulgada pelo Governo do Amazonas. A proposta do Funecti é financiar pesquisas científicas e tecnológicas e o dinheiro será administrado pela Fapeam (Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas).

Leia na íntegra:

<http://www.expressao.amazonasatual.com.br/2016/06/15/dinheiro-de-fundo-estadual-pode-ser-aplicado-em-titulos-do-tesouro/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Tech 4 Health</b>   |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Emagrecimento: substância do breu-branco pode contribuir</b>                      |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

Interação | Cartas | Entrevistas | Fóruns | Estudantes | Profissionais | [LOGIN](#) | [CADASTRE-SE](#)

Quinta-feira, 16 de junho de 2016

**Tech4Health**

Bioquímica, Farmácia e Biotecnologia | Profissões | Educação | Hospitais e clínicas | Indústria | Interação

**Destaques**

- Profissões Enfermagem
- Profissões Eng. Biomédica
- Profissões Fisioterapia
- Profissões Medicina
- Profissões Odontologia
- Educação Congressos
- Educação Estudantes
- Educação

Bioquímica, Farmácia e Biotecnologia > Educação > Notícias

**Emagrecimento: substância do breu-branco pode contribuir**

[Curtir](#) [Compartilhar](#) [Twitter](#) Alterar o tamanho da letra: A- | A\*

Data no Tech4Health: 15 de junho de 2016

**Informações**

Fonte: Agência Fapeam  
 Data: 15/06/2016  
 Áreas: Farmácia, Farmacologia, Fitoterapia, Indústria Farmacêutica, Endocrinologia.

[Página da Notícia](#)

**Notícia**

Pesquisa desenvolvida pelo Prof. Dr. Emerson Silva Lima, da Universidade Federal do Amazonas (Ufam), com aporte financeiro do Governo do Amazonas, por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam) pretende acabar com o problema de ganho de peso após a ingestão carboidratos e lipídios em excesso.

O estudo consiste em isolar uma substância do breu-branco – uma resina que nasce do cerne do tronco de uma árvore da floresta Amazônica – que é capaz de inibir enzimas digestivas, degradar e digerir carboidratos e lipídios. A inibição dessas enzimas faz com que os carboidratos ou os lipídios não sejam absorvidos e, assim, pode reduzir a hiperglicemia (concentração aumentada de açúcar no sangue) ou a lipidemia (presença de gordura saturada no sangue) de animais ou de pacientes em tratamento com essa substância.

Pesquisa desenvolvida pelo Prof. Dr. Emerson Silva Lima, da Universidade Federal do Amazonas (Ufam), com aporte financeiro do Governo do Amazonas, por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) pretende acabar com o problema de ganho de peso após a ingestão carboidratos e lipídios em excesso.

O estudo consiste em isolar uma substância do breu-branco – uma resina que nasce do cerne do tronco de uma árvore da floresta Amazônica – que é capaz de inibir enzimas digestivas, degradar e digerir carboidratos e lipídios. A inibição dessas enzimas faz com que os carboidratos ou os lipídios não sejam absorvidos e, assim, pode reduzir a hiperglicemia (concentração aumentada de açúcar no sangue) ou a lipidemia (presença de gordura saturada no sangue) de animais ou de pacientes em tratamento com essa substância.

Leia mais na integra:

<http://www.t4h.com.br/bioquimica-farmacia-e-biotecnologia/educacao/noticias/emagrecimento-substancia-do-breu-branco-pode-contribuir/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Revista Pesca Esportiva</b>   |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Estudo visa prolongar período de validade de alimentos à base de pescado</b>      |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

The screenshot shows the website for 'REVISTA PESCA Esportiva'. At the top, there are navigation links: BOAT SHOW, FEPECA, NÁUTICA, MERCULHO, PENSE LEVE, LOJA VIRTUAL. A search bar is present with 'BUSCA' and 'OK' buttons, and social media icons for Facebook, Instagram, YouTube, and Twitter. The main logo 'REVISTA PESCA Esportiva' is prominently displayed. Below the logo, there are more navigation links: NOTÍCIAS, DICAS, TORNEIOS, PEIXES, COLUNISTAS, ESSE VAI PARA A PAINELAI, BEI NA FOTO, DESTINOS, BARCOS, EDIÇÕES, and a red 'ASSINE' button. The main content area features an article titled 'Estudo visa prolongar período de validade de alimentos à base de pescado' by 'Da Redação' dated '15/06/2016'. The article includes an image of sushi and a video player from 'TV Pesca Esportiva' with the title 'Aprenda a fazer uma vara de b...'. A red button below the video says 'VER MAIS VIDEOS'. At the bottom of the article, there is a subscription offer: 'Assine Pesca Esportiva por 1 ano - 3x de R\$ 46,00'.

O engenheiro de pesca e professor da Universidade do Estado do Amazonas (UEA), Marcondes Gonzaga Júnior, está desenvolvendo um projeto de pesquisa que visa oferecer um produto à base de pescados embalados sob atmosfera modificada que estejam prontos para o consumo.

O projeto é desenvolvido no âmbito do programa Sinapse da Inovação da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) com aporte do governo do Amazonas em parceria com a Fundação Centro de Referência em Tecnologias Inovadoras (Certi).

De acordo com o pesquisador, o processo de embalagem sob atmosfera modificada (EAM) consiste em substituir o ar que envolve o produto que se deseja conservar ou envasar, por um gás ou mistura de gases de pureza alimentar que ofereça melhores condições para a manutenção do alimento, por um período de tempo maior.

Leia mais na integra:

<http://revistapesca.com.br/estudo-visa-prolongar-periodo-de-validade-de-alimentos-a-base-de-pescado/>

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| Veículo:Jornal A Crítica   |   | Editoria: Cidades   | Pag:  |
| Assunto:Estudar para poder prevenir desastres  |   |   |   |
| Cita a FAPEAM:<br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria        | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria           | Conteúdo:<br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
|  | <input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação |   |
| Publicado no site da FAPEAM: <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |   | Data: 15/06/2016  |

## C SEMINÁRIO DE CLIMATOLOGIA

É a forma de lidar com as mudanças climáticas, apontam especialistas

# Estudar para poder prevenir desastres

Quanto mais o Amazonas avançar no campo da pesquisa sobre as alterações climáticas que afetam a região, mais capacidade terá para prevenir eventos extremos, como cheias recordes, secas prolongadas e estiagens fora de época, que têm ocorrido com frequência cada vez maior nos últimos dez anos. A avaliação é de especialistas que participaram do 2º Seminário de Climatologia Amazônica: Vulnerabilidade climática e questões ambientais, realizado até ontem em Manaus.

De acordo com o coordenador de Pesquisa da Faculdade Fucapi, Bruno Ferezim Morales, os eventos extremos causam sérias consequências à população, às atividades produtivas e ao ecossistema. "Conhecer o comportamento climático regional e debater esse tema em âmbito nacional e internacional é importante para a conservação da biodiversidade e manutenção das comunidades tradicionais, que são os mais afetados com essas ocorrências", frisou.

O especialista lembrou que em meados de outubro e setembro do ano passado, quando nuvens de fumaça de queimadas e incêndios florestais encobriram Manaus, as autoridades não tinham informações suficientes para saber como agir. "É nesse sentido que precisamos aumentar o conhecimento a respeito da região para termos a



O seminário, promovido pela Fucapi, reuniu diversos especialistas no assunto

### Especialistas reunidos

O 2º Seminário de Climatologia Amazônica foi realizado terça e ontem pela Faculdade Fucapi em parceria com o CPRM, Laboratório de Potamologia Amazônica, Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Amazonas, Universidade do Estado do Amazonas e Inpa.

e a sociedade tem que internacionalizar essas medidas de forma a torná-las real. Isso se chama responsabilidade compartilhada".

### SEMINÁRIO

Na programação de ontem houve mesa-redonda sobre cheias, vazantes e comunidades amazônicas, além de palestras. No primeiro dia do evento, os debates foram sobre a ocupação de áreas de riscos e problemas ambientais sanitários. Também houve palestra que discutiu o comportamento hidrológico na bacia Amazônica.

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo:AM POST</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto:Método desenvolvido no AM pretende agilizar diagnóstico da dengue no SUS</b>       |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

anuncie contato termos de uso Quinta-feira, 16 de Junho de 2016 DÓLAR: R\$ 3,49 | EURO: R\$ 3,90

**AM POST** buscar

Últimas notícias! ✓ Atividade econômica fica estável em abril após 15 meses seguidos de queda ✓ PF desarticula quadrilha que movimentava R\$ 3 bilhõ... 10:12:51 am

DISQUE-FAUNA 2123-6774 GOVERNO DO ESTADO DO AMAZONAS Governo das Pessoas

15/06/2016 13h19 - Atualizado em 15/06/2016 13h19

**Método desenvolvido no AM pretende agilizar diagnóstico da dengue no SUS**

Estudo tem apoio do Governo do Amazonas, está em andamento e pretende diagnosticar, em até 1 hora, o paciente com dengue.

Teste Grátis

AM POST 15/06/2016 13h19

Últimas notícias

Atividade econômica fica estável em abril após 15 meses seguidos de queda

Uma pesquisa desenvolvida com apoio do Governo do Amazonas, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**), pelo estudante de Ciências Biológicas Arlesson Viana, do Instituto Federal do Amazonas (Ifam), está analisando um método simplificado com potencial utilização pela rede básica de saúde para diagnóstico molecular da dengue.

De acordo com o estudante, hoje em dia, a dengue é diagnosticada apenas por técnicas sorológicas e, em virtude do vírus zika estar circulando na região e estar próximo do vírus da dengue, pode haver uma reação cruzada. Ele explicou que se o antígeno do zika reagir, por exemplo, e pensarmos que é dengue, é possível haver uma confusão de resultados.

“Quando trabalhamos com o teste molecular, estamos trabalhando com material genético do vírus e temos certeza que aquela espécie de vírus é a que foi amplificada através da técnica de Loop Mediated Isothermal Amplification (Lamp). Isso ajuda no tratamento, na questão epidemiológica no nosso país e a diferenciação de qualquer arbovirose circulante na nossa região”, disse o estudante.

Leia mais na integra:

<http://www.ampost.com.br/2016/06/metodo-desenvolvido-no-am-pretende-agilizar-diagnostico-da-dengue-no-sus/>

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Veículo: Hidrosam</b>  |   | <b>Editoria:</b>  | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Estudantes do Amazonas desenvolvem prancha ecológica de SUP com garrafas PET</b>  |   |   |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria        | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria           | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
|   | <input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação |  |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |   | <b>Data:</b> 15/06/2016  |



(+55) 91 3276-1990 / 3276-0775  
hidrosam@hidrosam.com.br



### Últimas Notícias

#### Estudantes do Amazonas desenvolvem prancha ecológica de SUP com garrafas PET

PUBLICADO EM TERÇA-FEIRA, 14 DE JUNHO DE 2016 CATEGORIA: SUSTENTABILIDADE E INOVAÇÃO



#### Categorias

|                       |      |
|-----------------------|------|
| Biodiversidade        | (2)  |
| Clima e Tempo         | (16) |
| Curiosidades          | (9)  |
| Datas Comemorativas   | (9)  |
| Diversos              | (10) |
| Energias Alternativas | (13) |
| Especiais             | (1)  |
| Meio Ambiente         | (52) |
| Natureza              | (3)  |
| Negócios              | (6)  |
| Política              | (1)  |

O trabalho faz parte de dois projetos desenvolvidos na Escola Estadual Senador Petrônio Portella: o Pró-Engenharias, Programa Estratégico de Indução à Formação de Recursos Humanos em Engenharias no Amazonas e o RH-TI, Programa Estratégico de Indução à Formação de Recursos Humanos em Tecnologia da Informação. As iniciativas contam com o apoio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) e da Secretaria de Estado de Educação (Seduc).

O professor de Química Obenésio Aguiar idealizou a prancha ecológica junto com os alunos. Ele explica que a ideia era desenvolver o projeto integrando as disciplinas de matemática, física e química com foco na sustentabilidade. "Como é um projeto para desenvolver a parte interdisciplinar, pegamos um problema: o problema ambiental. Como é química, trabalhamos com a PET, que é um processo de polimerização (reação química) dentro da química orgânica", disse o professor.

Leia mais na integra:

<http://www.hidrosam.com.br/noticias/detalhe?slug=estudantes-do-amazonas-desenvolvem-prancha-ecol%C3%B3gica>

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| <b>Veículo:</b> Tema livre  |   | <b>Editoria:</b>  | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto:</b> Substância encontrada na Amazônia pode ser segredo para emagrecimento         |   |   |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria        | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria           | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
|   | <input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação |  |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |   | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

The screenshot shows a web page with a header banner for 'MEDITAR TRANSFORMA' and a navigation menu. The main article title is 'Substância encontrada na Amazônia pode ser segredo para emagrecimento', posted by admin on Jun 15, 2016. The article features a graphic with a human silhouette and text asking 'QUAL É O SEU TIPO DE EMAGRECIMENTO?' and 'Descubra Em Somente 30 Segundos.' Below this, it mentions 'Saiba como equilibrar seu pH e retomar o controle de sua saúde com a DIETA ALCALINA' and includes a 'Clique Aqui' button. There are also social media sharing icons and a search bar on the right side of the page.

“Nós dividimos em dois grupos: um com os camundongos que foram induzidos a desenvolver uma obesidade e outro com camundongos normais, bem magros. Esse processo durou quatro meses até eles adquirirem um peso já compatível com a obesidade e, a partir desse momento, nós começamos a tratar os camundongos obesos com a substância isolada do breu branco”, explica o farmacêutico e professor da Universidade Federal do Amazonas (Ufam) Emerson Silva Lima.

Os animais continuaram com a dieta de calorias e ao mesmo tempo em tratamento com a substância que inibe o aumento do peso do animal. Segundo o estudo, os camundongos que estavam em dieta com a substância perderam peso. “Isso é um resultado muito interessante porque realmente são poucas as moléculas que tem esse efeito de evitar um ganho de peso. O que é mais curioso é que além da redução do ganho de peso, ela também teria uma atividade de diminuição da glicose, ou seja, do açúcar no sangue”, disse Lima.

Leia mais na integra:

<http://www.tema-livre.com/substancia-encontrada-na-amazonia-pode-ser-segredo-para-emagrecimento/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo:Portal Tucumã</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto:Método pretende agilizar o diagnóstico da dengue no Sistema Único de Saúde</b>     |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |

quinta-feira, junho 16, 2016 Últimos: De forró a boi-bumbá, artistas amazonenses celebram chegada da Tocha Olímpica na Ponta Negra



HOME POLÍTICA ECONOMIA CIDADE TECNOLOGIA CONCURSOS E CARREIRAS ESPORTE GASTRONOMIA CULTURA ENTRETENIMENTO



### Método pretende agilizar o diagnóstico da dengue no Sistema Único de Saúde

15 de junho de 2016 Redator Tucumã 0 Comentários dengue

Uma pesquisa desenvolvida com apoio do Governo do Amazonas, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam), pelo estudante de Ciências Biológicas Arlesson Viana, do Instituto Federal do Amazonas (Ifam), está analisando um método simplificado com potencial utilização pela rede básica de saúde para diagnóstico molecular da dengue.



### WhatsApp: recurso vai tornar conversas em grupo mais organizadas

14 de junho de 2016 Redator Tucumã 0

WhatsApp começa a testar mais uma novidade. O aplicativo de mensagens mais usado do mundo vai experimentar um recurso que

Compartilhe isso:



Rumor: Samsung quer

Uma pesquisa desenvolvida com apoio do Governo do Amazonas, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**), pelo estudante de Ciências Biológicas Arlesson Viana, do Instituto Federal do Amazonas (Ifam), está analisando um método simplificado com potencial utilização pela rede básica de saúde para diagnóstico molecular da dengue.

De acordo com o estudante, hoje em dia, a dengue é diagnosticada apenas por técnicas sorológicas e, em virtude do vírus zika estar circulando na região e estar próximo do vírus da dengue, pode haver uma reação cruzada. Ele explicou que se o antígeno do zika reagir, por exemplo, e pensarmos que é dengue, é possível haver uma confusão de resultados.

“Quando trabalhamos com o teste molecular, estamos trabalhando com material genético do vírus e temos certeza que aquela espécie de vírus é a que foi amplificada através da técnica de Loop Mediated Isothermal Amplification (Lamp). Isso ajuda no tratamento, na questão epidemiológica no nosso país e a diferenciação de qualquer arbovirose circulante na nossa região”, disse o estudante.

Leia na íntegra:

<http://portaltucuma.com/metodo-pretende-agilizar-o-diagnostico-da-dengue-no-sistema-unico-de-saude/>

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Facebook Portal Tucumã</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto:Método pretende agilizar o diagnóstico da dengue no Sistema Único de Saúde</b>     |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |



**Portal Tucumã**

17 h · 🌐

#Dengue | <http://goo.gl/yWJEzm>



**Método pretende agilizar o diagnóstico da dengue no Sistema Único de Saúde**



👍 Curtir    💬 Comentar    ➦ Compartilhar



👤 Ransés Gadelha e Portal Tucumã

Pat

R\$  
ww



Ingr  
ww  
Mar  
FUT  
Olin  
sua

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Facebook Coleta Seletiva e Reciclagem on-line</b>                                   |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Cientistas juniores conquistam medalha de ouro em feira internacional no México</b> |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não           | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não   |   |  | <b>Data:</b> 16/06/2016  |



**Coleta Seletiva e Reciclagem On-line** compartilhou a sua publicação.

3 h ·



**Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas**

3 h ·

Com o projeto de pesquisa "O uso de materiais recicláveis no ensino de geometria espacial" os jovens cientistas amazonenses José Barbosa, Deisiane Moraes e Rain...

[Ver mais](#)



## Cientistas júniores conquistam medalha de ouro em feira internacional no México

Cientistas júniores conquistam medalha de ouro em feira internacional no México

FAPEAM.AM.GOV.BR

|   |   |  |  |
|---|---|--|--|
| <b>Veículo: Facebook Documentos Históricos</b>  |   | <b>Editoria:</b>   | <b>Pag:</b>  |
| <b>Assunto: Estudo reúne documentos históricos do Colégio Amazonense Dom Pedro</b>            |   |  |  |
| <b>Cita a FAPEAM:</b><br><input type="checkbox"/> Sim<br><input type="checkbox"/> Não         | <input type="checkbox"/> Release da assessoria<br><input type="checkbox"/> Release de outra instituição | <input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria<br><input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação | <b>Conteúdo:</b><br><input type="checkbox"/> - Positivo<br><input type="checkbox"/> - Negativo |
| <b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não |   |  | <b>Data:</b> 15/06/2016  |



**Documentos Históricos** compartilhou a sua publicação.

13 h · 🌐



**Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas**

18 de abril · 🌐

Escola de referência local na formação dos filhos da elite amazonense nos anos de 1930 e 1940, o Colégio Amazonense Dom Pedro II abrigará um centro de documentação com uma exposição de fotografias para acesso público.

Saiba mais: <http://goo.gl/mqWUwt>



### Estudo reúne documentos históricos do Colégio Amazonense Dom Pedro

Com o acervo a ideia é criar um centro de documentação com exposição fotográfica do Colégio para acesso público amazonense

FAPEAM.AM.GOV.BR



Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas, Maycon Rock, Marlucia Bentes e Rafael Soares

