

FAPEAM na mídia

Quarta-feira

LEIA AGORA!



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



GOVERNO DO ESTADO DO
AMAZONAS

Veículo:Food news		Editoria:	Pag:
Assunto:Açaí developed into experimental colourant			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 28/06/2016

The study research, which lasted one year and a half, was led by researcher Emerson Lima at the Federal University of Amazonas (UFAM).According to Lima, the study produced a hydro-soluble extract from açai pulp that is rich in anthocyanins. "We

Leia mais na integra:

<https://www.agra-net.com/agra/foodnews/beverages/fruit-juices/tropical/acai-developed-into-experimental-colourant-519332.htm>

Veículo: Blog do Ronaldo Tiradentes		Editoria:	Pag:
Assunto: Fapeam divulga resultado final do Programa Ciência na Escola			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 28/06/2016

BLOG do RONALDO TIRADENTES

Matérias Em Cena Novelas Bizarro Vídeos Busca

MATÉRIAS

Fapeam divulga resultado final do Programa Ciência na Escola

Publicado em 28/06/2016

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) divulgou a relação dos 406 projetos aprovados no âmbito do Programa Ciência na Escola (PCE). Ao todo, o **Governo do Amazonas**, por meio da Fapeam, irá investir R\$ 2,8 milhões para apoiar a execução dos projetos de alfabetização científica, com a concessão de bolsas.

RÁDIOS

NOTÍCIAS 24H
TIRADEN NEWS 91,5

FLASHBACK 24H
RÁDIO TIRADEN 89.7

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) divulgou a relação dos 406 projetos aprovados no âmbito do Programa Ciência na Escola (PCE). Ao todo, o Governo do Amazonas, por meio da **Fapeam**, irá investir R\$ 2,8 milhões para apoiar a execução dos projetos de alfabetização científica, com a concessão de bolsas.

Neste ano, foram recebidas 671 propostas, número superior ao recebido em 2015. Além de Manaus, foram apresentadas e aprovadas propostas de professores da rede pública de Ensino de 40 municípios do interior do Estado, demonstrando a ampla inserção do Programa no interior do Amazonas. Em 2016, houve um aumento de 22% no número de municípios que participam do PCE e, desta forma, o Programa está presente em mais da metade dos municípios do Estado.

Leia mais na integra:

<http://www.redetiradentes.com.br/ronaldotiradentes/fapeam-divulga-resultado-final-do-programa-ciencia-na-escola/>

Veículo:Portal Amazônia		Editoria:	Pag:
Assunto:Criação de vetor da malária deve ajudar no combate e controle da doença na Amazônia			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria <input type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 28/06/2016





< 23°C >
BOA VISTA, RR

NOTÍCIAS
CULTURA
MULHER
EDUCAÇÃO
CONCURSO E EMPREGO
GASTRONOMIA
AMAZÔNIA DE A A Z

Home > Notícias > Ciência e Tecnologia > Criação de vetor da malária deve ajudar no combate e controle da doença na Amazônia

CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Portal Amazônia.com informações de Fapeam
jornalismo@portalamazonia.com

28/06/2016 | 14h36
Atualizado em 28/06/2016 14:52:37

Curtir 0
 Tweetar
 G+ 0

Criação de vetor da malária deve ajudar no combate e controle da doença na Amazônia

MAIS LIDAS



Lei Rouanet só para os fortes

Para auxiliar no controle e combate da malária no Amazonas, uma pesquisa está desenvolvendo a criação da espécie *Anopheles darlingi*, principal vetor de malária, em laboratório para estudos de biologia, controle e combate da doença. O estudo é desenvolvido pela estudante de Biomedicina, Suzan Vieira, sob a coordenação da doutoranda em Doenças Tropicais e Infecciosas, Rosa Santana, na Fundação de Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado (FMT/HVD).

Saiba mais na integra:

<http://portalamazonia.com/noticias-detalle/ciencia-e-tecnologia/criacao-de-vetor-da-malaria-deve-ajudar-no-combate-e-controle-da-doenca-na-amazonia/?cHash=76bfad1a4fc857b0ec180739c0199ab>

Veículo: Jornal Em Tempo		Editoria: Dia a Dia	Pag: C3
Assunto: FMT vai recriar vetor da malária para pesquisas			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria <input type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

FMT vai recriar vetor da malária para pesquisas

Estudo tem como principal objetivo o desenvolvimento de outras pesquisas científicas relacionadas à doença

A estudante de biomedicina Suzan Vieira está desenvolvendo um estudo que promete auxiliar no controle e combate da malária no Amazonas. A pesquisa tem o apoio do governo do Amazonas, por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam), e tem a coordenação da doutoranda em doenças tropicais e infecciosas Rosa Santana. Trata-se de criação em laboratório de espécie *Anopheles darlingi*, principal vetor de malária na Região Amazônica, para estudos de biologia, controle e combate da doença. O estudo é desenvolvido na Fundação de Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado (FMT/HVD), no âmbito do Programa de Apoio à Iniciação Científica (Paic) da Fapeam.

Conforme a coordenadora do Paic na instituição, Maria das Graças Barbosa Guerra, os resultados podem ajudar em ações de controle e combate da doença. "A partir do momento que se entende o que é o mosquito da malária, não se tem malária", disse. Segundo a coordenadora da pesquisa, não existem estudos específicos com a espécie que

tem hábitos economicamente silvestres, próprios do ambiente natural, o que acaba dificultando a colonização do vetor em laboratório.

"Essa é uma espécie de grande interesse científico, por ser o principal transmissor da doença, por isso existe a necessidade de ter a criação

ORIGEM
 Pesquisa vem sendo desenvolvida na Fundação de Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado (FMT/HVD), no âmbito do Programa de Apoio à Iniciação Científica (Paic) da Fapeam.

dentro do laboratório para que se possa realizar análises comportamentais, ciclo biológico e, principalmente, para analisarmos a interação do parasita hospedeiro", explicou a pesquisadora.

A estudante de iniciação científica Suzan Vieira informou que sempre é realizada a coleta em campo, onde são capturadas as fêmeas já copuladas para o labora-

tório. "Nós as alimentamos e aguardamos os dias para que elas coloquem os ovos que, posteriormente, viram as larvas e depois as pupas e os adultos", disse.

Os adultos são utilizados em outras pesquisas nas quais, a partir da coleta de sangue do paciente com malária, são feitos circuitos artificiais simulando a temperatura do corpo humano para analisar a interação do mosquito com o *Plasmodium*, parasita da malária.

"Nós temos a necessidade de ter a criação dessa espécie por que muitos fatores precisam ser observados, além de vários fatores que precisam ser ajustados. A criação é feita com visitas experimentais. É um trabalho árduo, diário e dedicado, pois a água precisa ser trocada e a alimentação é regada", disse a pesquisadora.

Estudo complementar
 A coordenadora do Paic também informou que outro projeto desenvolvido na instituição pelo pesquisador Henrique Silveira, no âmbito do Programa de Apoio à Pesquisa (Univap Amazonas) da Fapeam, intitulado "Resposta à infecção por



Segundo a coordenadora Maria das Graças Guerra, os resultados podem ajudar em ações de controle e combate à doença

Plasmodium em mosquitos do novo mundo", está analisando a resposta do mosquito à infecção pelo *Plasmodium vivax* e *Plasmodium falciparum*, que são os causadores de malária na nossa região.

A pesquisadora salientou que o mosquito também sofre ação por ser um hospedeiro definitivo. Segundo ela, é nele que é feita a reprodução as-

sexuada do parasita. "O que fazemos é infectar o mosquito com *Plasmodium* e ver as formas evolutivas do *Plasmodium* no mosquito. Queremos saber o que acontece com o inseto se ele desencadeia alguma resposta imunológica e, justamente, verificar o que acontece com o mosquito que ingeriu sangue", disse Maria das Graças.

GALERIA

Veja outras imagens desta mesma reportagem

Veículo:Metropolitano		Editoria:	Pag:
Assunto:Criação do principal vetor da malária ajudará em pesquisas sobre o combate da doença			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria <input type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

Criação do principal vetor da malária ajudará em pesquisas sobre o combate da doença

jun 29, 2016 Amazônia

Para auxiliar no controle e combate da malária no Amazonas, uma pesquisa realizada com apoio do governo do Amazonas por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do

Acesse nossa Fan Page



Para auxiliar no controle e combate da malária no Amazonas, uma pesquisa realizada com apoio do governo do Amazonas por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) pela estudante de Biomedicina, Suzan Vieira, sob a coordenação da doutoranda em Doenças Tropicais e Infecciosas, Rosa Santana, está desenvolvendo a criação da espécie *Anopheles darlingi*, principal vetor de malária na região amazônica, em laboratório para estudos de biologia, controle e combate da doença.

O estudo é desenvolvido na Fundação de Medicina Tropical Doutor Heitor Vieira Dourado (FMT/HVD) no âmbito do Programa de Apoio à Iniciação Científica (Paic) da **Fapeam**.

Segundo a coordenadora do Paic na instituição, Maria das Graças Barbosa Guerra, os resultados podem ajudar em ações de controle e combate da doença. "A partir do momento que se entende o que é o mosquito da malária, não se tem malária", disse.

Criação do principal vetor da malária na Amazônia, em laboratório, ajudará em pesquisas sobre o combate e controle da doença na região amazônica

Leia mais na integra:

<http://metropolitano.info/criacao-do-principal-vetor-da-malaria-ajudara-em-pesquisas-sobre-o-combate-da-doenca/>

Veículo: Encontro		Editoria:	Pag:
Assunto: Pesquisa desenvolve corante a partir da polpa do açaí			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria <input type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
	Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		

NOTÍCIAS | ESPORTES | ENTRETENIMENTO | VEÍCULOS | IMOVEIS | SAUDE PLENA | TV ALTEROSA | PROMOÇÕES

Assine já
Leia também a versão digital

Encontro

ATUALIDADE | CULTURA | GASTRÔ | SOCIEDADE | HIT | FOTOS | ENCONTRO VERSÃO DIGITAL

Capa / Gastrô / Pesquisa desenvolve corante a partir da polpa do açaí

CONTRATE E SAIBA TUDO O QUE ACONTECE COM SEU CPF. Serasa Consumidor

Pesquisa desenvolve corante a partir da polpa do açaí

O corante natural pode ser usado na pigmentação de alimentos e cosméticos

por Encontro Digital 29/06/2016 08:42

FACEBOOK | GOOGLE+ | TWITTER | 0 COMENTÁRIOS

T+ T- [Ícone de impressão] [Ícone de compartilhamento] [Ícone de e-mail]

Um estudo desenvolvido no Brasil usa a polpa do açaí, fruto típico da região da Amazônia, como corante natural para aplicação em cosméticos e alimentos. A pesquisa, que durou um ano, foi desenvolvida na Universidade Federal do Amazonas (Ufam).

De acordo com o Emerson Lima, professor da Ufam e orientador da pesquisa, foi possível produzir um extrato hidrossolúvel (solúvel em água) a partir da polpa do açaí que pudesse ser rico em antocianinas, pigmentos naturais conhecidos e presentes também em outras frutas – é um importante antioxidante.

Leia mais na integra:

http://www.revistaencontro.com.br/app/noticia/gastro/2016/06/29/noticia_gastro,157092/pesquisa-desenvolve-corante-a-partir-da-polpa-do-acai.shtml

Veículo: Blood Orange		Editoria:	Pag:
Assunto: Açaí developed into experimental colourant			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

The screenshot shows the Foodnews website interface. At the top, there are banners for 'BLOOD ORANGE The Antioxidant Citrus Fruit', 'CitroGlobe Natural Solutions', and a 'Register for your free demo' button. Below these are navigation links: 'Part of the Agribusiness intelligence Family | About Us | Advertise | Login'. The main header includes the 'Foodnews Agribusiness intelligence | informa' logo and a search bar. A navigation menu lists: 'Home, Beverages, Canned, Frozen, DFN, Raw Material, Tomato Products, Analysis, Data, PDF Library, Resources, Subscribe, Help'. Below the menu, there are three promotional boxes: 'Did you know? All the data in our coverage can be downloaded in Excel format from the Data Library. Click here to access it', 'Download here all our Market Reviews supplements, including the latest Global Outlook 2015. ALSO AVAILABLE TO NON SUBSCRIBERS', and 'Click here to download your latest FOODNEWS weekly briefing'. The main article title is 'Açaí developed into experimental colourant' with a sub-header 'BEVERAGES / FRUIT JUICES / TROPICAL / AÇAÍ DEVELOPED INTO EXPERIMENTAL COLOURANT'. The article text begins: 'A new natural colourant for application in the food and beverage industry has been developed from açai pulp as part of a research project developed with the help of the Amazonas State Research Foundation (FAPEAM)'. To the right of the article is a 'HIRE LOCALLY DEHIRE GLOBALLY' banner.

The study research, which lasted one year and a half, was led by researcher Emerson Lima at the Federal University of Amazonas (UFAM). According to Lima, the study produced a hydro-soluble extract from açai pulp that is rich in anthocyanins. "We

Leia mais na integra:

<https://www.agra-net.com/agra/foodnews/beverages/fruit-juices/tropical/acai-developed-into-experimental-colourant-519332.htm>

Veículo:Site Tv Cultura		Editoria:	Pag:
Assunto:Acervo histórico de três décadas será preservado			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 21/06/2016

The screenshot shows the website interface for TV Cultura Amazonas. At the top, there is a navigation menu with options like 'institucional', 'programação', 'notícias', 'rádio cultura', 'portal da transparência', and 'contato'. Below the menu is a search bar with the text 'Buscar' and 'Buscar...'. The main content area features a breadcrumb trail: 'HOME > NOTÍCIAS > ACERVO HISTÓRICO DE TRÊS DÉCADAS SERÁ PRESERVADO'. The article title 'NOTÍCIAS' is prominently displayed, followed by the main headline 'Acervo histórico de três décadas será preservado'. Below the headline, there is a date '21.Jun.2016', a call to action 'seja o primeiro a comentar!', and a 'Produção TV' icon. There are also options for 'font size', 'Imprimir', and 'Email'. A rating section shows 'Classifique' with five stars and '(0 votes)'. A video player is visible at the bottom of the article. On the right side, there is a 'mais lidas' (most read) sidebar with a list of articles, including 'Acervo histórico de três décadas será preservado', 'Tradição Preservada', 'ESTÚDIO MÓVEL', 'Suíte Cabocla', 'Sementes', 'Expedições', and 'TV Cultura do Amazonas exhibe Hora do Enem'.

A TV Cultura do Amazonas começa a recuperar a primeira parte do acervo de 1700 fitas U-matic, do seu arquivo de registros e gravações de programas das décadas de 1970 a 1990, por meio de projeto coordenado pelo historiador Prof. Dr. Otoni Mesquita e pela diretora de programação Liliane Maia. A iniciativa foi contemplada pelo edital do Programa de Apoio à Organização, Restauração, Preservação e Divulgação de Acervos Documentais do Estado – Pró Acervo, da Fundação de Amparo à Pesquisa do Amazonas (Fapeam), que vai possibilitar a recuperação e digitalização de importantes conteúdos da história da emissora e da cultura local.

Leia mais na integra:

<http://www.tvcultura.am.gov.br/index.php/2013-10-30-08-35-56/item/974-tv-cultura-do-amazonas-preservara-tres-decadas-de-acervo-historico>

Veículo:Ufam		Editoria:	Pag:
Assunto:Substância isolada de planta da Amazônia reduz gordura corporal			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria <input type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
	Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		



Você está aqui: Início > Notícias bloco esquerdo > Substância isolada de planta da Amazônia reduz gordura corporal

Substância isolada de planta da Amazônia reduz gordura corporal

Publicado em 27 Junho 2016 | | | Acessos: 606



Substância isolada de uma planta da Amazônia poderá se transformar em um medicamento com potencial na redução da obesidade e de outras síndromes metabólicas. A Amirona, encontrada na parte resinosa do Breu-Branco (*Protium spruceanum* Benth), reduziu consideravelmente a gordura corporal de camundongos em experimento realizado em laboratório do curso de Farmácia da Ufam.

A substância Amirona, encontrada na resina do Breu-Branco (planta encontrada em toda parte da Amazônia), mostrou-se eficiente na redução da gordura corporal de camundongos. A experiência ocorreu no Laboratório de Atividade Biológica da Faculdade de Ciências Farmacêuticas, coordenado pelo professor Emerson Lima, do curso de Farmácia da Ufam, e consistiu na ingestão da substância em animais obesos.

Os roedores foram submetidos a uma dieta intensamente calórica até atingirem a obesidade. Fm

Substância isolada de uma planta da Amazônia poderá se transformar em um medicamento com potencial na redução da obesidade e de outras síndromes metabólicas. A Amirona, encontrada na parte resinosa do Breu-Branco (*Protium spruceanum* Benth), reduziu consideravelmente a gordura corporal de camundongos em experimento realizado em laboratório do curso de Farmácia da Ufam.

A substância Amirona, encontrada na resina do Breu-Branco (planta encontrada em toda parte da Amazônia), mostrou-se eficiente na redução da gordura corporal de camundongos. A experiência ocorreu no Laboratório de Atividade Biológica da Faculdade de Ciências Farmacêuticas, coordenado pelo professor Emerson Lima, do curso de Farmácia da Ufam, e consistiu na ingestão da substância em animais obesos.

Leia mais na integra:

<http://www.ufam.edu.br/noticias-bloco-esquerdo/5585-substancia-isolada-de-planta-da-amazonia-reduz-gordura-corporal>

Veículo:V Conic		Editoria:	Pag:
Assunto:V- Congresso de iniciação científica do Inpa			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016



INFORMAÇÕES
(92)3643-3147/3149
pibic.inpa@gmail.com

REALIZAÇÃO
Divisão de Apoio Técnico
Coordenação de Capacitação
DAT/COCP-INPA

V CONIC
Congresso de Iniciação Científica do INPA
SEMENTES NUTRITIVAS PARA
UM FUTURO SUSTENTÁVEL

Manaus, 18 a 22 de Julho de 2016



HOME INFORMAÇÕES PROGRAMAÇÃO PALESTRANTES FOTOS INSCRIÇÕES CONTATO

V - CONGRESSO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO INPA

A Coordenação de Capacitação, do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia realizará o V Congresso de Iniciação Científica do INPA - V CONIC, no período de 18 à 22 de julho de 2016, em parceria com o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico-CNPq e a

Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas-FAPEAM.

Leia mais na integra:

<https://www.doity.com.br/vconic>

Veículo: O outro lado da Moeda		Editoria:	Pag:
Assunto: Prodam faz migração inédita de parque computacional da Fapeam			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

The screenshot shows the top of a news article on the website 'O outro lado da Moeda'. The header includes the site logo, navigation menu (INÍCIO, NOTÍCIAS, ESPAÇO JURÍDICO, etc.), and a search bar. The article title is 'Prodam faz migração inédita de parque computacional da Fapeam'. Below the title, there is a byline 'Por Redação do Portal junho 23, 2016 18:30'. The main content area shows a large green graphic. On the right side, there are social media sharing icons (Facebook, Twitter, Google+, Print, Email) and a 'City Imobiliária' advertisement.

Utilizando com sucesso uma técnica inédita chamada live migration, ou “migração a quente”, que permite mover máquinas físicas e virtuais sem qualquer interrupção, a partir do anel de fibra óptica do estado, a empresa Processamento de Dados Amazonas S/A (Prodam) realizou a migração, para o seu data center, da hospedagem de todo o ambiente de tecnologia da informação da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**).

Com o uso da estrutura e dos serviços da Prodam, a **Fapeam** prevê maior segurança das informações, além da redução de cerca de 30% nos custos anuais com manutenção de equipamentos, aquisição de licenças, energia e tecnologias, dentre outras vantagens. “O negócio da Prodam é a inteligência na área, é a empresa mais qualificada, e nós poderemos nos desvincular da necessidade de nos preocuparmos com a parte de tecnologia da informação para centrarmos foco na nossa atuação, que é produzir pesquisa, ciência e inovação”, afirma o assessor da presidência da **Fapeam**, Dércio Luiz Reis.

Leia mais na integra:

<http://outroladodamoeda.com.br/2016/06/prodam-faz-migracao-inedita-de-parque-computacional-da-fapeam/>

Veículo: Amazon Zyme		Editoria:	Pag:
Assunto: Mix de enzimas de microrganismos da Amazônia será usado na produção de álcool			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016



EMPRESA
PESQUISA
PRODUTO
PESQUISADORES
CONTATO

Mix de enzimas de microrganismos da Amazônia será usado na produção de álcool

24 de junho de 2016 | amazonzyme | Notícias | 0



PARCEIROS

Pioneiro na Amazônia, coquetel de enzimas com microrganismos da Amazônia que poderá ser usado na produção de álcool. O protótipo do mix de enzimas deve ser concluído até 2017. Para driblar a crise econômica e gerar uma alternativa de combustível, a pesquisadora Pamella Santa Rosa Pimental desenvolverá com apoio do governo do Estado via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) um coquetel de enzimas com microrganismos da Amazônia que poderá ser usado na produção de álcool. O protótipo do mix de enzimas deve ser concluído até 2017.

Pioneiro na região amazônica, o projeto de pesquisa "Enzyme Blend – Mix Enzimático de Microorganismos da Amazônia para Aplicação Industrial" integra a lista das 40 propostas aprovadas na 1ª edição do Programa Sinapse da Inovação, realizado pela **Fapeam** em parceria com a Fundação Centros de Referência em Tecnologias Inovadoras (Certi).

Leia mais na integra:

<http://amazonzyme.com/2016/06/24/mix-de-enzimas-de-microrganismos-da-amazonia-sera-usado-na-producao-de-alcool/>

Veículo:Finep		Editoria:	Pag:
Assunto:Wanderley de Souza inaugura Central analitica da Ufam			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

Acessibilidade | Alto Contraste | -A A +A | Ajuda | Perguntas Frequentes












Início > Notícias > Todas as notícias > Wanderley de Souza inaugura Central Analítica da UFAM

Wanderley de Souza inaugura Central Analítica da UFAM

Publicado em 01 Junho 2016

Compartilhar 



Últimas Notícias

29/06/2016 - Evento
Em visita à UFMG, presidente da Finep fala sobre situação de projetos financiados pelo FNDCT

27/06/2016 - Zika
Finep divulga resultado preliminar do edital contra o zika

27/06/2016 - Centros Multiusuários
Confira resultado final da primeira etapa do edital

Criada para dar suporte às atividades de pesquisa, ensino e extensão da UFAM, além da prestação de serviços à comunidade, a Plataforma Tecnológica Multiusuária da Central Analítica do Centro de Apoio Multidisciplinar (CAM) foi inaugurada na noite de segunda-feira, 30. A cerimônia contou com a presença de autoridades locais do meio científico, além do presidente da Finep, Wanderley de Souza.

Com sete laboratórios equipados com aparelhos avançados, a Central Analítica do CAM possui quatro campos de atuação: Química e Microbiologia de Alimentos; Análise de Traços e Química Ambiental; Química dos Produtos Naturais e Química de Materiais. Em cada um desses campos são desenvolvidos produtos como novos alimentos e patentes, laudos técnicos de análises químicas e protocolos de controle de qualidade.

Leia mais na integra:

<http://www.finep.gov.br/noticias/todas-noticias/5259-wanderley-de-souza-inaugura-central-analitica-da-ufam>

Veículo:Conif		Editoria:	Pag:
Assunto:Estudantye do Ifam pesquisa método para diagnosticar dengue			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input checked="" type="checkbox"/> Release da assessoria	<input checked="" type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <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 checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 28/06/2016



CONSELHO NACIONAL DAS INSTITUIÇÕES DA REDE FEDERAL DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL, CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Institucional | Instituições | Notícias | Início | Mapa da Expansão

Buscar...

Você está aqui: [Home](#) / [Notícias](#) / Estudante do Ifam pesquisa método para diagnosticar dengue

Quarta 29 Junho 2016

Estudante do Ifam pesquisa método para diagnosticar dengue

Criado em Terça, 28 Junho 2016 15:45

Diagnosticar o vírus da dengue a partir do primeiro dia do sintoma é o objetivo da pesquisa do estudante de Ciências Biológicas do Instituto Federal do Amazonas (Ifam) Arlesson Viana. A elaboração do método simplificado para diagnóstico molecular da dengue, utilizando material genético, foi idealizada e orientada pelo pesquisador da Fundação Oswaldo Cruz na Amazônia (Fiocruz) Felipe Naveca.

Arlesson Viana explica que, atualmente, o diagnóstico da doença é feito apenas por técnicas sorológicas e, como o mosquito *Aedes aegypti* pode transmitir várias doenças, o resultado pode sair com ambiguidade. "Quando trabalhamos com material genético 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 do nosso País", informa o aluno.

Diagnosticar o vírus da dengue a partir do primeiro dia do sintoma é o objetivo da pesquisa do estudante de Ciências Biológicas do Instituto Federal do Amazonas (Ifam) Arlesson Viana. A elaboração do método simplificado para diagnóstico molecular da dengue, utilizando material genético, foi idealizada e orientada pelo pesquisador da Fundação Oswaldo Cruz na Amazônia (Fiocruz) Felipe Naveca. De acordo com o orientador do projeto, Felipe Naveca, o trabalho é o resultado da união de vários métodos que foram implantados em outras pesquisas na área. "A mostra do material do vírus envolve equipamento de alto custo e, com esse protocolo diferenciado, podemos trabalhar em laboratórios mais simples", destaca o pesquisador.

Em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**), o projeto foi selecionado pelo edital do Programa de Apoio à Iniciação Científica (Paic) do Instituto Leônidas e Maria Deane (ILMD), unidade técnico-científico da Fiocruz na Amazônia.

Leia mais na integra:

<http://portal.conif.org.br/ultimas-noticias/999-estudante-do-ifam-pesquisa-metodo-para-diagnosticar-dengue.html>

Veículo: Ecoamazônia		Editoria:	Pag:
Assunto: Poluição de Manaus inibe a fotossíntese da floresta e reduz a formação de chuvas			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 28/06/2016



Está comprovado: a poluição urbana produzida pela cidade de Manaus tem influência direta – e potencialmente prejudicial – sobre a biogeoquímica da floresta amazônica. Por onde passa, a pluma de poluição que emana da capital amazonense interfere nos mecanismos de produção de partículas de aerossóis, com consequências nos mecanismos de formação de nuvens, sua evolução e a produção de chuva. A interação da pluma urbana com as emissões naturais da floresta produz ozônio em níveis que podem ser fitotóxicos para a vegetação.

Leia mais na integra:

<http://www.ecoamazonia.org.br/2016/06/poluicao-manaus-inibe-fotossintese-floresta-reduz-formacao-chuvas/>

Veículo:Madri+d		Editoria:	Pag:
Assunto:La polución en la Amazonia inhibe la fotosíntesis y perjudica la formación de llluvias			
Cita a FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Release da assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Release de outra instituição	<input type="checkbox"/> Matéria articulada pela assessoria <input checked="" type="checkbox"/> Iniciativa do próprio veículo de comunicação	Conteúdo: <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
Publicado no site da FAPEAM: <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			Data: 29/06/2016

The screenshot shows the top navigation bar of the madri+d website. It features the logo 'madri+d' on the left, a search bar with the text 'Buscar' on the right, and social media icons. Below the navigation bar is a menu with seven categories: 01 Noticias, 02 Análisis, 03 Entrevistas, 04 mi+dtv, 05 Multimedia, 06 Agenda, and 07 Notiweb. The '05 Multimedia' category is highlighted in yellow.

Noticias

La polución en la Amazonia inhibe la fotosíntesis y perjudica la formación de llluvias

Está comprobado: la contaminación ambiental urbana producida en la ciudad de Manaus (la capital del estado brasileño de Amazonas) tiene una influencia directa -y potencialmente perjudicial- sobre la biogeoquímica de la selva amazónica. Por donde pasa, la pluma de polución interfiere en los mecanismos de producción de partículas de aerosoles, con consecuencias a su vez sobre los mecanismos de formación de nubes, su evolución y la producción de llluvias.

FUENTE | Noticias de la Ciencia

28/06/2016

Compartir noticia



buscador

Texto a buscar:

Tema:

Desde:

La interacción de la pluma urbana con las emisiones naturales de la selva produce ozono en niveles que pueden ser fitotóxicos para la vegetación. Esto es lo que muestra el artículo intitulado La fotoquímica del isopreno sobre la Selva Amazónica, que ha salido publicado en la revista Proceedings of the National Academy of Sciences (PNAS). Se trata de uno de los primeros resultados de la campaña científica internacional Green Ocean Amazon, GOAmazon, un gran experimento realizado a lo largo de 2014 y 2015 alrededor de la ciudad de Manaus, en cuyo marco se llevaron a cabo varios proyectos financiados por el Departamento de Energía de Estados Unidos (DoE, por sus siglas en inglés), la Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de São Paulo (FAPESP) y la Fundación de Apoyo a la Investigación Científica del Estado de Amazonas (FAPEAM), entre otros socios.

En el proyecto encabezado por Artaxo, titulado GOAmazon: Interacción de la pluma urbana de Manaus con emisiones biogénicas de la Selva Amazónica, que se desarrolló en el marco del Programa de Investigaciones sobre Cambios Climáticos de la FAPESP, se utilizaron entre otros recursos dos aviones de investigación con instrumental de última generación, que sobrevolaron extensivamente la Amazonia central durante el año 2014.

Leia mais na integra:

<http://www.madrimasd.org/informacionidi/noticias/noticia.asp?id=66820&origen=RSS>

