

# FAPEAM na mídia

Quarta-feira

**LEIA AGORA!**



**FAPEAM**  
FUNDAÇÃO DE AMBADO À PESQUISA  
DO ESTADO DO AMAZONAS  
CERTIFICADA PELA ISO 9001:2008

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



GOVERNO DO ESTADO DO  
**AMAZONAS**

<b>Veículo:Metropolitano /Local</b>		<b>Editória:</b>	<b>Pag:</b>
<b>Assunto: Renda, organização social e gestão da propriedade são temas de curso no Amazonas</b>			
<b>Cita a FAPEAM:</b> <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	<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			<b>Data:</b> 15/02/2016





RECENTES TCE julga embargo de Xinaik Medeiros por devolução de R\$ 21 milhões aos cofres públicos Exposição 'Desenhos da Fauna Amazônica' será aberta nesta quarta

POLÍTICA CIDADES POLÍCIA ECONOMIA ESPORTES VIDA CULTURA ATUALIDADES ENTRETENIMENTO
+ SEGUIR

**Renda, organização social e gestão da propriedade são temas de curso no Amazonas**

mar. 15, 2016 Amazonia, Atualidades



Foto: Fapeam

A Embrapa Amazônia Ocidental realiza, nesta terça-feira (15), o curso "Renda, trabalho, formas organizativas e gestão da unidade de produção familiar". A atividade, que acontece em

Acesse nossa Fan Page



FACEBOOK.COM /METROPOLITANO.INFO

WhatsApp Metropolitano



WHATSAPP METROPOLITANO  
(92) 99318-0935

A Embrapa Amazônia Ocidental realiza, nesta terça-feira (15), o curso "Renda, trabalho, formas organizativas e gestão da unidade de produção familiar". A atividade, que acontece em Iranduba, no Assentamento PDS Nova Esperança, é realizada com apoio do governo do Estado por meio da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**) para abordar os aspectos de gestão e organização social, visando à geração de renda e melhoria da qualidade de vida dos agricultores familiares – público-alvo do evento.

Entre os temas estão na programação do curso: caracterização da unidade de produção familiar; sistemas de produção e subsistemas; renda agrícola; produção para consumo da família; remuneração do trabalho; formas organizativas, instrumentos de financiamento das atividades e gestão; e estratégias de desenvolvimento comunitário.

No Amazonas, mais de 92% dos estabelecimentos rurais são familiares. Conforme o pesquisador da Embrapa e um dos coordenadores do curso, Gilmar Antônio Meneghetti, a atividade servirá para orientar os agricultores sobre o processo de geração de renda, a organização social e a gestão da unidade de produção familiar.

"Os pequenos agricultores encontram dificuldades das mais diversas para gerar renda. Com muita frequência, as atividades desenvolvidas geram pouca renda, remunerando de forma muito precária o trabalho das famílias. As propriedades rurais, de um modo geral, carecem de um sistema de gestão que ajude a melhorar o desempenho das atividades. A organização da geração da renda, do trabalho, do aspecto social da gestão e financiamento é importante porque melhora a eficiência das atividades produtivas, com consequente melhoria da renda das famílias", disse Meneghetti.

Leia a matéria na íntegra:

<http://metropolitano.info/renda-organizacao-social-e-gestao-da-propriedade-sao-temas-de-curso-no-amazonas/>

<b>Veículo: Blog do Pedrinho Aguiar / Local</b>		<b>Editoria:</b>	<b>Pag:</b>
<b>Assunto: CAPACITAÇÃO</b>			
<b>Cita a FAPEAM:</b> <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	<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			<b>Data:09/03/2016</b>

The image shows a screenshot of a blog post on the 'Pedrinho Aguiar' website. The header features the blog's name and the tagline 'A sua coluna social na internet!'. The main article is dated March 10th and is titled 'Tratativas de retomada de vôos da TAP e TAM para Manaus', published on March 16, 2016. The article includes a photograph of a meeting around a conference table. Below the photo, there is a caption and a short text snippet. To the right of the article, there is a sidebar with a search bar, a 'FAÇA SEU CADASTRO AQUI' button for 'NOTA FISCAL amazonense', and a 'Posts Recentes' section.

## Capacitação

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam) e em parceria com a Associação Nacional de Entidades Promotoras de Empreendimentos Inovadores (Anprotec) realiza até 10 março, o curso de planejamento e implantação de incubadoras. A capacitação está sendo feita na Escola do Legislativo da Assembleia Legislativa do Estado do Amazonas, no âmbito do Programa de Apoio às Incubadoras (Pró-Incubadoras) da Fapeam. Participam pequenos e micro empreendedores do Amazonas e outros interessados.

Leia a matéria na íntegra:

<https://pedrinhoaguiar.wordpress.com/>

<b>Veículo: Portal do Governo</b>		<b>Editória:</b>	<b>Pag:</b>
<b>Assunto: Equipamento irá potencializar tratamento de pacientes com câncer no Amazonas</b>			
<b>Cita a FAPEAM:</b> <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	<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			<b>Data:</b> 14/03/2016


ACESSIBILIDADE  Mapa do Site

[O Amazonas](#) [Nosso Governo](#) [Cidadão](#) [Negócios](#) [Sala de Imprensa](#) [Fale Conosco](#) [Portal do Servidor](#)

[Home](#) > [Sala de Imprensa](#) > [Saúde](#) > [Atual](#)

BUSCA

**Equipamento irá potencializar tratamento de pacientes com câncer no Amazonas**  
 18:41 - 14/03/2016



FOTO DIVULGAÇÃO

Para potencializar o tratamento de pacientes com câncer, o pesquisador Miguel Negreiros está desenvolvendo um estudo com apoio do Governo do Estado, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam), para utilização de pulsos elétricos de curta duração de alta tensão que irão auxiliar na penetração de fármacos ou outras substâncias de interesse nos tratamentos gênicos.

A pesquisa está em andamento e é desenvolvida no Departamento de Engenharia Elétrica e Instituto de Engenharia Biomédica (IEB) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) com apoio Fapeam, via Programa de Apoio à Formação de Recursos Humanos Pós-Graduandos do Estado do Amazonas (RH-Mestrado).

A técnica é chamada de eletroporização que, segundo o pesquisador, pode auxiliar no tratamento do câncer.

Para potencializar o tratamento de pacientes com câncer, o pesquisador Miguel Negreiros está desenvolvendo um estudo com apoio do Governo do Estado, via Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (**Fapeam**), para utilização de pulsos elétricos de curta duração de alta tensão que irão auxiliar na penetração de fármacos ou outras substâncias de interesse nos tratamentos gênicos. A pesquisa está em andamento e é desenvolvida no Departamento de Engenharia Elétrica e Instituto de Engenharia Biomédica (IEB) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) com apoio **Fapeam**, via Programa de Apoio à Formação de Recursos Humanos Pós-Graduandos do Estado do Amazonas (RH-Mestrado). A técnica é chamada de eletroporização que, segundo o pesquisador, pode auxiliar no tratamento do câncer. "O fenômeno da eletroporização ainda não é completamente conhecido, existem inúmeros protocolos que apresentam níveis de tensões, correntes, duração de pulso, distâncias entre eletrodos entre outros parâmetros que conferem uma gama de combinações a este estudo. Buscar um protocolo com maior efetividade representaria potencializar os resultados desse tratamento", explicou Miguel Negreiros.

Leia a matéria na íntegra:

<http://www.amazonas.am.gov.br/2016/03/equipamento-ira-potencializar-tratamento-de-pacientes-com-cancer-no-amazonas/>

<b>Veículo:</b> Blog do ronaldo tiradentes / rádio	<b>Editoria:</b>	<b>Pag:</b>
<b>Assunto: Equipamento irá potencializar tratamento de pacientes com câncer no Amazonas</b>		
<b>Cita a FAPEAM:</b> <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
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não		<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
		<b>Data:</b> 15/03/2016

The screenshot shows the website header with the name 'RONALDO TIRADENTES' and the logo of the 'TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO AMAZONAS'. A date '31 DE MARÇO' is also visible. The main content area features the article title and a sub-header 'MATÉRIAS'. The article text discusses a study by Miguel Negreiros at Fapeam, focusing on electrotherapy for cancer treatment. On the right side, there are sections for 'RÁDIOS' (listing 'TIRADENTES NEWS 91,5' and 'RÁDIO TIRADENTES 89,7') and 'LINKS' (featuring 'DIÁRIO DE UM AUTISTA').

Para potencializar o tratamento de pacientes com câncer, o pesquisador Miguel Negreiros está desenvolvendo um estudo da Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Amazonas (Fapeam) para utilização de pulsos elétricos de curta duração de alta tensão que irão auxiliar na penetração de fármacos ou outras substâncias de interesse nos tratamentos gênicos.

A pesquisa está em andamento e é desenvolvida no departamento de Engenharia Elétrica e Instituto de Engenharia Biomédica (IEB) da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) com apoio Fapeam via Programa de Apoio à Formação de Recursos Humanos Pós-Graduandos do Estado do Amazonas (RH-Mestrado).

A técnica é chamada de eletroporização que, segundo o pesquisador, pode auxiliar no tratamento do câncer. "O fenômeno da eletroporização ainda não é completamente conhecido, existem inúmeros protocolos que apresentam níveis de tensões, correntes, duração de pulso, distâncias entre eletrodos entre outros parâmetros que conferem uma gama de combinações a este estudo. Buscar um protocolo com maior efetividade representaria potencializar os resultados desse tratamento", explicou Miguel Negreiros.

Leia a matéria na íntegra:

<http://www.redetiradentes.com.br/ronaldotiradentes/equipamento-ira-potencializar-tratamento-de-pacientes-com-cancer-no-amazonas/>

<b>Veículo: D24AM</b>		<b>Editoria:</b>	<b>Pag:</b>
<b>Assunto: Estudo prevê que cheia do Rio Negro ficará abaixo da média histórica</b>			
<b>Cita a FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input checked="" 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	<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não			<b>Data:</b> 16/03/2016

The screenshot shows the D24am website interface. At the top, there's a navigation bar with categories like NOTÍCIAS, ESPORTES, PLUS, AMAZÔNIA, MULTIMÍDIA, SERVIÇOS, CLASSIFICADOS, and BLOGS. The main article is titled "Estudo prevê que cheia do Rio Negro ficará abaixo da média histórica" under the sub-header "AMAZÔNIA / MEIO AMBIENTE". The article text states: "Previsão de pesquisador é de que águas cheguem a 26,80 m". Below the text is a photo of a flooded street in Manaus. To the right of the photo is a social media share button for D24am with 241,581 curtidas. Below the photo is a section "EM DESTAQUE" with a sub-header "NOTÍCIAS / POLÍTICA" and a snippet about a politician's confession.

Manaus - A previsão de cheia do Rio Negro para este ano, no entorno do Porto de Manaus e áreas próximas, ficará abaixo da média histórica, devendo alcançar uma média de 26,80 metros. A previsão é baseada em modelos matemáticos feitos pelo pesquisador do Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia (Inpa) Jochen Schongart, do grupo de pesquisa Ecologia, Monitoramento e Uso Sustentável de Áreas Úmidas (Maua). A margem de erro do modelo de previsão é de 30 centímetros para mais ou para menos, variando entre 26,50 metros e 27,10 metros. As informações são da assessoria de imprensa do Inpa.

A média histórica do Rio Negro é de 27,79m, com base nos dados de 1903 a 2015 disponibilizados pela Agência Nacional de Águas (ANA) e Superintendência Estadual de Navegação, Portos e Hidrovias (SNPH). "Depois de quatro anos de cheias severas, que causaram grandes prejuízos econômicos, este ano, não se espera ter grandes impactos sociais na zona urbana e rural ao redor de Manaus", diz o pesquisador. Em 2015, o nível do rio atingiu 29,66 metros, em 2014 e 2013, foram registradas as marcas de 29,33 metros e 29,50 metros, respectivamente, e, em 2012, as águas chegaram a 29,97 metros, a maior cheia já registrada. Segundo Schongart, é importante ressaltar que, pelo que se observa, no aumento das cheias dos últimos 20 anos, um ano como este, que tem uma previsão de cheia menor, não quer dizer que essa tendência de grandes cheias esteja interrompida. "Temos que continuar monitorando essas variações nos níveis de água para ver como o rio se comportará", ressalta. O pesquisador afirma que, com uma cheia prevista nesse patamar, a região da capital pode não representar preocupação para os órgãos públicos, como a Defesa Civil, porém, em outras regiões, a situação pode ser diferente. "Nosso objetivo é expandir essa modelagem também para outras bacias para poder fornecer essas informações com antecedência", conta. Schongart atribui a previsão ao fenômeno climático El Niño oriundo do Pacífico Equatorial, que provocou a diminuição das chuvas na maioria das cabeceiras do Rio Amazonas e seus afluentes e afetou fortemente a região Norte da bacia amazônica. Muitos eventos de El Niño, como nos anos de 1906, 1912, 1926, 1964, 1980, 1992 e este ano, apresentam níveis máximas inferiores comparados com o valor médio das máximas históricas com um repique pronunciado durante o período de janeiro a março.

Leia a matéria na íntegra:

<http://new.d24am.com/amazonia/meio-ambiente/estudo-preve-cheia-negro-ficara-abaixo-media-historica/1486>

<b>Veículo: JORNAL A CRÍTICA</b>		<b>Editoria: CIDADES</b>	<b>Pag: CB6</b>
<b>Assunto: Zica: novo exame</b>			
<b>Cita a FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input checked="" 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	<b>Conteúdo:</b> <input checked="" type="checkbox"/> - Positivo <input type="checkbox"/> - Negativo
<b>Publicado no site da FAPEAM:</b> <input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não			<b>Data: 16/03/2016</b>

Zika: novo exame

CD6
Martins
MANAUS
TECNSA
CHEGA DE ZIKA
RCC
SECONCI

**C MULTITESTE**

Dentro de 28 dias, a Fiocruz pretende repassar aos laboratórios no País o kit 'NAT', que vai garantir maior agilidade e eficácia no diagnóstico dos vírus da dengue, Zika e Chikungunya





**NatNat**

Depois de mais e garantir maior agilidade para o diagnóstico dos casos de Zika no protocolo NAT (Teste de Ácido Nucleico), que vai permitir a identificação simultânea dos vírus da dengue, Zika e Chikungunya. O resultado final da pesquisa está previsto para ser em 28 dias.

Caso o resultado do NAT seja satisfatório, cerca de 50 mil kits desenvolvidos por quatro unidades da Fundação Coordenação de Ensino e pela Instituto de Física Matemática do Paraná (IMEF) e Instituto de Física de Curitiba (IFC) serão enviados para testes em 18 de 27 laboratórios em todo o Brasil, com uma lista de centros de testes.

Além de estar a disposição de outros laboratórios, a grande vantagem desse teste é a possibilidade de realizar o diagnóstico em locais de referência, onde não há necessidade de infraestrutura de pesquisa de ponta, como é o caso do Instituto de Física Matemática do Paraná, em Curitiba, e do Instituto de Física de Curitiba, em Curitiba.

Atualmente, o diagnóstico do vírus da Zika é realizado por técnicas tradicionais, que são de menor precisão, sendo realizado por PCR (Reação em Cadeia da Polimerase), que demanda a presença de infraestrutura de ponta na amostra. No teste desenvolvido a precisão do teste nos primeiros sete dias de infecção, que é o período em que o teste também faz o teste de outros dois vírus, para detectar a presença de Zika e Chikungunya.

"No PCR, as amostras precisam ser congeladas, para detectar a presença de Zika e Chikungunya, o que não é possível com o teste NAT, que permite a detecção em tempo real", explica o pesquisador da Fiocruz.

De acordo com o Sociedade Brasileira de Física Matemática, o teste NAT pode ser utilizado em qualquer laboratório de diagnóstico de rotina, com o custo de cerca de R\$ 12 mil por teste, podendo ser utilizado em locais de rotina de diagnóstico de rotina de rotina, com o custo de cerca de R\$ 12 mil por teste.

O teste NAT pode ser utilizado em qualquer laboratório de rotina, com o custo de cerca de R\$ 12 mil por teste.

**ECONOMIA**

A produção e comercialização do kit poderá representar uma economia de mais de 50% em outros países, pois atualmente os testes são feitos de forma tradicional. O protocolo utilizado para o teste NAT é mais simples e barato, permitindo a produção em larga escala.

O teste NAT pode ser utilizado em qualquer laboratório de rotina, com o custo de cerca de R\$ 12 mil por teste.

