

CORREIO
NORTE

Bruna é acreana, graduada pela Universidade da Paraíba

Professora do Acre recebe homenagem por trajetória

A professora do curso de Nutrição da Universidade Federal do Acre-Ufac, Bruna da Costa Viana Oliveira, recebeu a Ordem do Mérito Acadêmico e Profissional, com ênfase em Nutrição, no grau de Dama Comendadora. A homenagem foi concedida pela Câmara Brasileira de Cultura em reconhecimento à trajetória profissional e às contribuições da professora para educação, ciência, cultura e desenvolvimento da sociedade. Bruna é acreana, graduada em Nutrição pela Universidade Federal da Paraíba e atua nas áreas de ensino, pesquisa e extensão. Ao longo da carreira acadêmica, desenvolve atividades voltadas à formação de estudantes e à produção científica. “Quando ouvi meu nome, compreendi que aquela honraria não me tornava melhor do que ninguém”, disse Bruna. “Ela me lembrava da responsabilidade de honrar cada oportunidade que recebi e de continuar buscando ser uma versão melhor de mim mesma.”

Governo de Roraima inaugura escola

O governo de Roraima inaugurou, em Boa Vista, a Escola Estadual de Educação Profissional e Tecnológica Barão de Parima, primeira instituição estadual voltada exclusivamente à formação técnica e profissional. Totalmente revitalizada, a unidade passa agora a ofertar cursos técnicos gratuitos e reforça a preparação de estudantes e trabalhadores para o mercado de trabalho. A entrega integra o programa Roraima em Ação, que reúne investimentos e ações em sete áreas prioritárias, entre elas a educação.



Unidade Barão de Parima ofertará cursos técnicos

Temperatura sobe e Tocantins

A temperatura máxima nesta semana será de 37 graus, segundo o Instituto Nacional de Meteorologia. Até setembro, a estiagem deve predominar na capital, já que as massas de ar frio que provocam a queda das temperaturas não chegam à cidade. Além das altas temperaturas, todo o estado está com alerta de baixa umidade para a tarde desta segunda-feira. Segundo Inmet, o alerta inicia às 12h e encerra às 18h. Nesse período, a umidade do ar pode variar entre 30% a 20%, abaixo do recomendado pela Organização Mundial da Saúde (OMS).

Recesso Legislativo no Pará

A Assembleia Legislativa do Estado do Pará (Alepa) definiu a composição da Comissão Representativa que responderá pelos trabalhos do Parlamento durante o recesso legislativo. O anúncio foi feito pelo presidente da Casa, deputado Francisco Melo (Chicão), ao final da última sessão ordinária do primeiro semestre, na qual foram apreciados e votados dez projetos de lei, incluindo a Lei de Diretrizes Orçamentárias (LDO).

Produção

O Tocantins é o terceiro maior produtor de arroz irrigado entre os estados brasileiros. Boa parte do cultivo vem do Projeto Rio Formoso, na região sudoeste do estado, com aproximadamente 28 mil hectares irrigáveis. Segundo levantamento da Companhia Nacional de Abastecimento, o estado responde por cerca de 7,17% da produção nacional do grão.

Diagnóstico

Há mais de uma década, a Universidade Federal de Rondônia (UNIR), por meio do Laboratório de Genética Humana, desenvolve pesquisas voltadas ao diagnóstico e acompanhamento de pessoas com doenças genéticas raras na Amazônia Ocidental, contribuindo para ampliar o acesso ao diagnóstico em uma região sem centro de referência.

Destaque

Acadêmicos das licenciaturas de História e Pedagogia, do campus Marco Zero do Equador da Universidade Federal do Amapá (Unifap), em Macapá (AP), garantiram nota máxima às duas graduações na última edição do Exame Nacional de Desempenho dos Estudantes (Enade 2025). O resultado foi divulgado no dia 21 de maio pelo Inep.

Clima

O Amazonas deve registrar chuvas abaixo da média e temperaturas acima do esperado ao longo do mês de julho, segundo previsão do Instituto Nacional de Meteorologia (Inmet). O cenário, divulgado na última semana, aumenta o risco de focos de calor no estado e ocorre em meio à consolidação do fenômeno El Niño.

Balanço

A Assembleia Legislativa do Estado do Pará definiu a composição da Comissão Representativa que responderá pelos trabalhos do Parlamento durante o recesso legislativo. O anúncio foi feito pelo presidente da Casa, deputado Francisco Melo, ao final da última sessão ordinária do primeiro semestre, na qual foram apreciados e votados dez projetos de lei.

Seminário

O Ministério da Educação (MEC) realizou o Seminário Nacional “Políticas Públicas para a Primeira Infância”. O evento, que ocorreu em Brasília (DF), reuniu representantes do Amapá, além de órgãos de controle e especialistas para debater estratégias e fortalecer a implementação da Política Nacional Integrada da Primeira Infância.



Os estudantes envolvidos no projeto atuam em pesquisas

RO: estudo usa tecnologia para monitorar vegetação

Protótipo desenvolve solução para agricultura e pecuária

Um protótipo desenvolvido pelo professor Victório Heleno Mariani Roque, do Departamento Acadêmico de Engenharia Elétrica da Universidade Federal de Rondônia (UNIR), busca ampliar a precisão do monitoramento da vegetação na agricultura e na pecuária por meio do uso do Índice de Vegetação por Diferença Normalizada. A pesquisa conta com a participação de estudantes do curso e aposta em um sistema embarcável capaz de realizar medições automatizadas em campo. Os estudantes envolvidos no projeto atuam em pesquisas relacionadas ao sensoriamento remoto, desenvolvendo soluções que contribuam para aprimorar a tomada de decisão na agricultura por meio da coleta e análise de dados da vegetação.

O NDVI é um indicador fundamental para avaliar a saúde das plantas. Ele funciona capturando ondas eletromagnéticas refletidas pela vegetação nos espectros do vermelho e do infravermelho próximo. Na prática, o índice permite identificar se uma planta está saudável ou sob estresse, possibilitando que produtores detectem problemas antes mesmo que sejam perceptíveis. “O objetivo é proporcionar ferramentas

que tragam métricas precisas sobre a produção, servindo de referência para a atuação humana e auxiliando na tomada de decisão”, explica o professor Victório.

A métrica é amplamente utilizada em diferentes culturas agrícolas, como soja, milho e trigo, além de poder ser aplicada no monitoramento de pastagens destinadas à pecuária.

Diferentemente dos métodos tradicionais, o protótipo desenvolvido na UNIR prioriza a autonomia na coleta de dados. Atualmente, o mercado utiliza imagens de satélite, que podem sofrer limitações de resolução e interferência de nuvens; dispositivos portáteis, que exigem deslocamento manual em grandes áreas; ou redes fixas de sensores, capazes de monitorar apenas pontos específicos.

A proposta do professor Victório, originada durante seu mestrado, é um dispositivo embarcável.

Tecnicamente, o equipamento utiliza emissores e receptores de luz de alta precisão. Um dos principais desafios superados pela pesquisa foi o desenvolvimento de filtros eletrônicos capazes de isolar a luz emitida pelo próprio sistema das interferências externas.