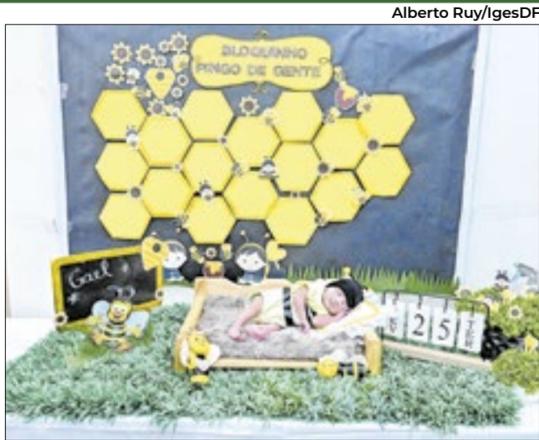


CORREIO CENTRO-OESTE

Uso de IA auxilia alunos da UnB com deficiência visual

Tecnologia desenvolvida permite leitura de equações e gráficos



Alberto Ruy/IgesDF

Equipe da UTI Neonatal organiza sessão de Carnaval

Bebês participam de ensaio no Hospital de Santa Maria

Os bebês internados na Unidade de Terapia Intensiva Neonatal (Utin) do Hospital Regional de Santa Maria participaram de um ensaio fotográfico com tema de Carnaval na terça-feira (25).

A iniciativa, conforme divulgado pela Agência Brasília, foi organizada pela equipe multidisciplinar da unidade, com apoio das mães, que confeccionaram as fantasias manualmente.

O ensaio faz parte das ações de humanização do hospital, proporcionando

um momento especial para as famílias.

O cenário foi preparado dentro da própria unidade, garantindo segurança para os bebês. Alguns permaneceram nas incubadoras, enquanto outros foram posicionados para os registros fotográficos.

O objetivo da atividade foi trazer conforto e fortalecer o vínculo entre os pais e seus filhos durante o período de internação.

A equipe ressalta que a ação ameniza o impacto emocional da hospitalização prolongada.

Projeto

O deputado Mauro Rubem (PT-GO) propôs a criação de uma política de apoio aos microempreendedores da gastronomia em Goiás. O projeto de lei (nº 3216/25) visa desburocratizar processos, oferecer crédito, capacitação gratuita, infraestrutura compartilhada e incentivos à comercialização.

Curso

A Escola de Governo de Mato Grosso abriu inscrições para o curso "Gestão de Documentos na prática", exclusivo para servidores estaduais. Com 200 vagas, a capacitação será transmitida online no dia 18/3. O curso tem 11 módulos e oferece certificado de 4 horas-aula. Inscrições até 13/03.

Saneamento

O governo de Mato Grosso do Sul investiu mais de R\$ 18 milhões em obras de saneamento em Itaporã nos últimos quatro anos. Os recursos foram destinados à ampliação do sistema de esgoto, incluindo a construção da Estação de Tratamento de Esgoto (ETE), e à manutenção do abastecimento de água potável.

Catolicismo

A Câmara Legislativa do Distrito Federal sediou o 1º Encontro da Frente Parlamentar Católica de Brasília, com a presença de fiéis, líderes religiosos e representantes da sociedade civil. O evento, liderado pelo deputado distrital João Cardoso (Avante), discutiu planos de políticas públicas baseadas em valores cristãos.

Reeleito

O delegado Eduardo Prado foi reeleito para presidir a Comissão de Segurança Pública da Assembleia Legislativa de Goiás (Alego) para o segundo biênio da 20ª Legislatura (2025-2027). A eleição ocorreu ontem (26), durante reunião na Sala Júlio da Retífica, conduzida pelo deputado Amauri Ribeiro (União).

Edital

A Secretaria de Cultura, Esporte e Lazer de Mato Grosso (Secel-MT) prorrogou até 7/3 o prazo de inscrições para três editais do Ciclo I da Política Nacional Aldir Blanc (PNAB) em todo o estado. Os editais abrangem Formação Técnica de Auxiliar de Bibliotecas, Literatura em Cena e Premiação Marília Beatriz.

Pantanal

O deputado Lucas de Lima (PL) propôs, na Assembleia Legislativa de Mato Grosso do Sul, o projeto que cria a Semana de Conservação, Conscientização e Valorização do Pantanal. A campanha será realizada anualmente na primeira semana de novembro, com foco na conservação.

Reinauguração

O Centro de Ensino Médio 10 de Ceilândia (DF) foi reinaugurado após R\$ 8,8 milhões em investimentos. Fechada desde 2016 por riscos estruturais, a escola voltará a atender mais de mil estudantes em tempo integral. A obra contou com emenda do deputado distrital Max Maciel (PSol).

Carnaval

Vinte blocos de Carnaval no interior de Goiás receberam apoio financeiro do governo estadual para realização das festividades. Cada grupo foi contemplado com R\$ 100 mil, totalizando um investimento de R\$ 2 milhões. Os blocos, com atrações gratuitas, ocorrem em 16 municípios.

Governador

O governador do DF, Ibaneis Rocha (MDB), anunciou a pavimentação da DF-100 para atender produtores rurais. "Vamos licitar essa obra o mais rápido possível. Com fé em Deus, em junho, já estaremos assinando a ordem de serviço para o início", disse nas redes sociais.



Luis Gustavo Prado/Secom-UnB

Ferramenta foi desenvolvida a partir das dificuldades e necessidades de Késsia

Por Thamiris de Azevedo

A Universidade de Brasília (UnB) apresentou a ferramenta "Exata Falada" que, com o uso de inteligência artificial, realiza autodescrição de equações e gráficos matemáticos. O desenvolvimento da IA visa auxiliar os estudantes com deficiência visual a resolverem exercícios.

O professor e coordenador do Departamento de Engenharia Elétrica, Rafael Shayani,

conta ao Correio da Manhã que dentro da instituição já existem equipamentos para fazer a adaptação do material didático com leituras em autodescrição para auxiliar os universitários, mas somente de textos.

"É mais fácil o material ler textos de filosofias, história etc. No caso, o texto passa por um scanner, que faz a leitura do material no computador. Há uma forma correta de ler numeração, e o leitor de tela não sabe

fazer isso. Não identifica muitos sinais matemáticos e elaborar um produto que não dá para entender".

O problema foi identificado pela mestrande em Ciências Mecânicas Késsia Tayná Silva, com baixa visão, que levou a demanda até o Departamento de Acessibilidade da faculdade para iniciarem o projeto.

O professor explica que, durante nove meses, a inteligência artificial foi treinada para que

compreendesse a gramática matemática.

"Há várias equações que são muito simples de ler. Por exemplo, se você falar x mais y igual a 2 e escrever isso, o computador vai ler e todo mundo vai entender. Mas há alguns termos que são ambíguos. Por exemplo, se o computador lê x mais y dividido por 2, quem ouvir vai ficar na dúvida se o que está dividido por 2 [e tudo ou se é apenas o y. São essas ambiguidades que a ferramenta pode resolver".

Inclusão

Por conta das dificuldades, é mais comum que os alunos com deficiência visual curse disciplinas de humanas. Para o professor, a ferramenta é uma oportunidade para quebrar essa barreira com a modalidade de exatas e incluir todas as pessoas.

"A Késsia é a única aluna com baixa visão no curso de engenharia. Identificou-se que os alunos com deficiência visual tendem a não procurar as disciplinas de exatas pela falta de acessibilidade. Inclusive no ensino médio, não há material acessível. Se o aluno não entende, ele não vai cursar exatas no futuro".

Divulgação/Agência Brasília



Gratuidade no transporte aos domingos e feriados

Vai de Graça: DF lança campanha da tarifa 0

O governo do Distrito Federal anunciou o programa Vai de Graça, que oferecerá transporte público gratuito aos domingos e feriados.

O decreto será assinado na sexta-feira (28) e a medida entrará em vigor no primeiro dia de Carnaval, no sábado (1º/3).

Ônibus e metrô poderão ser utilizados sem custo pela população durante esses dias.

A campanha busca informar os usuários sobre o serviço, utilizando peças publicitárias espalhadas pela cidade.

A identidade visual destaca o acesso gratuito ao transporte, reforçando a proposta de ampliar a mobilidade e facilitar deslocamentos para lazer, visitas familiares e turismo interno.

Durante o Carnaval, o transporte público funcionará sem tarifa das 0h de sábado até 23h59 de terça-feira (4/3).

A Secretaria de Transporte e Mobilidade organizará horários e itinerários especiais para atender ao aumento da demanda. A gratuidade também se estenderá aos ônibus e metrô.

GOIÁS

Pesquisa monitora qualidade do ar usando drones

A Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Goiás (Fapeg) investiu no desenvolvimento de tecnologia inovadora para monitoramento da qualidade do ar com drones.

A pesquisa, coordenada pelo professor Wendell Karlos Tomazelli Coltro, da Universidade Federal de Goiás (UFG), utiliza sensores miniaturizados para detectar poluentes atmosféricos de forma rápida e acessível. Os testes iniciais confirmaram a presença de ozônio no ar.

O sistema, além de ser mais acessível que estações fixas, usa materiais baratos como papel cromatográfico, reduzindo custos. O projeto conta com R\$ 50 mil da Fapeg.

MATO GROSSO

Estado lidera produção de algodão sustentável

Mato Grosso é responsável por aproximadamente 70% da produção de algodão sustentável no Brasil, consolidando-se como líder no setor.

O estado se destaca por adotar práticas agrícolas que preservam o meio ambiente e garantem a certificação de sustentabilidade, atendendo à crescente demanda internacional por produtos responsáveis.

A produção de algodão em Mato Grosso também se preocupa com as condições de trabalho e a responsabilidade social. Esse compromisso com práticas inovadoras fortalece a posição do estado como protagonista na agricultura brasileira e no mercado global.

M. GROSSO DO SUL

Mulheres foram 65% das contratações em 2024

O mercado de trabalho em Mato Grosso do Sul registrou saldo positivo de 12.412 vagas em 2024, segundo o Observatório do Trabalho.

Jovens entre 17 e 24 anos ocuparam 43% das novas posições e mulheres representaram 65% das contratações.

A capital concentrou metade das oportunidades. Os dados indicam que Três Lagoas, Inocência e Aparecida do Taboado também tiveram alta na geração de empregos.

A indústria assumiu a liderança entre os setores produtivos, antes ocupada pela construção. A expectativa é de crescimento contínuo impulsionado por investimentos.

DISTRITO FEDERAL

Justiça condena DF a indenizar cidadão

O 2º Juizado Especial da Fazenda Pública determinou que o Distrito Federal pague indenização a um proprietário que teve o veículo danificado e peças furtadas enquanto estava sob custódia do estado.

A Justiça reconheceu a responsabilidade do poder público pela guarda de bens. O automóvel foi encaminhado ao pátio da delegacia após ser recuperado de roubo.

Durante o período de custódia, sofreu arrombamento, teve cabos cortados e sistema de som levado. O DF contestou os valores apresentados, mas não comprovou que os danos foram menores do que os indicados pelo proprietário.