



jornaluniversitario2002@hotmail.com  
jornaluniversitario2002@gmail.com

ANO 19 - Nº 174 - FEVEREIRO 2021

# Universitário

UNIVERSIDADES REGIONAIS E CIDADES DO TRIÂNGULO MINEIRO E ALTO PARANAÍBA 19 anos com você!

SITE: [www.jornaluniversitario.com.br](http://www.jornaluniversitario.com.br)



DESDE 1987

3292-6100

## UFU lança edital de vestibular para cursos de graduação na modalidade a distância

Matemática, Pedagogia e Administração Pública serão oferecidos nos polos UAB/UFU de Minas Gerais e São Paulo

**PROCESSO SELETIVO**  
**GRADUAÇÃO EM MATEMÁTICA, PEDAGOGIA E ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA NA MODALIDADE A DISTÂNCIA**

**PERÍODO DE INSCRIÇÕES**  
**11 a 25 de FEV**

**ACESSE:** <https://www.portalselecao.ufu.br/servicos/Edital/cronograma/1061>

**VEDAL**  
VEDAL VEDAÇÕES LTDA

NACIONAIS E IMPORTADOS  
**Vedações para direções e cilindros hidráulicos.**

**3232-0169 / 3232-5043**

**Cybertronic**

Assistência Técnica  
Som Automotivo  
TV - Vídeo - Computadores  
Aparelhos Eletrônicos em Geral

**3234-0967**

Av. Marcos Freitas Costa, 1692

**RECADO AO LEITOR DO JORNAL O UNIVERSITÁRIO**

Mande suas histórias, causos, fatos anedóticos. Desde que provoque pelo menos um riso. Se provocar gargalhada, melhor. Divida seu bom humor com os colegas e os vizinhos.

[jornaluniversitario2002@hotmail.com](mailto:jornaluniversitario2002@hotmail.com)  
[imagem1.2007@hotmail.com](mailto:imagem1.2007@hotmail.com)

O Centro de Educação a Distância da Universidade Federal de Uberlândia (CEaD/UFU), em conjunto com a Pró-Reitoria de Graduação (Prograd), publicou o Edital CEaD/Prograd nº 01/2021, com abertura de inscrições para o processo seletivo dos cursos de graduação em Matemática, Pedagogia e Administração Pública, na modalidade de Educação a Distância (EaD).

Vinculados ao Sistema Universidade Aberta do Brasil (UAB) e à Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), do Ministério da Educação (MEC), os cursos são oferecidos, respectivamente, pelas faculdades de Matemática (Famat), Educação (Faced) e de Gestão de

Negócios (Fagen) - ambas da UFU.

### Polos presenciais

Com duração de quatro anos, estes três cursos de graduação serão ofertados nos polos UAB/UFU localizados nas seguintes cidades:

- Licenciatura em Matemática: Araxá (MG), Franca (SP), Paracatu (MG), Patos de Minas (MG), Uberaba (MG) e Viradouro (SP);
- Licenciatura em Pedagogia: Araxá (MG), Campinas (SP), Igarapava (SP), Patos de Minas (MG) e Uberlândia (MG);
- Bacharelado em Administração Pública: Araxá (MG), Coromandel (MG), Patos de Minas (MG), Uberaba (MG), Uberlândia (MG) e Votuporanga (SP).

O processo seletivo será em etapa única, de caráter eliminatório e classificatório, composta pela avaliação das notas/conceitos do último ano do histórico escolar do Ensino Médio e prova de redação *on-line*.

As inscrições poderão ser feitas entre os próximos dias 11 e 25 de fevereiro, eletronicamente, no Portal de Seleção da UFU, no endereço <https://www.portalselecao.ufu.br/servicos/>.

### Informações: Centro de Educação a Distância

- Página: <http://www.cead.ufu.br/>
- E-mail: [cead@cead.ufu.br](mailto:cead@cead.ufu.br)
- Telefone: (34) 3239-4056
- Horário de funcionamento: 8h às 12h e de 13h30 às 17h30

Autor: Fabiano Goulart - [comunica.ufu.br](mailto:comunica.ufu.br)

**Imagem Eventos**

(34) 98829-1421  
[imagem.eventos@outlook.com](mailto:imagem.eventos@outlook.com)

*A educação é a arma mais poderosa que você pode usar para mudar o mundo.*

Nelson Mandela

**Editoração**

Edição: Jornal - Revista - Livro

(34) 3212-1037 ☎ (34) 99149-7727

[nfeditoracao@outlook.com](mailto:nfeditoracao@outlook.com)  
[imagem1.2007@hotmail.com](mailto:imagem1.2007@hotmail.com)

Rua Bahia, 1779 - Bairro Brasil  
CEP: 38400-662 - Uberlândia - MG

**Lotus**  
Medicina & Segurança do Trabalho

<b>EXAMES OCUPACIONAIS</b>	<b>PROGRAMAS:</b>
✓ Admissional/Demissional	✓ PPRA
✓ Periódico	✓ PCMSO
✓ Mudança de Função	✓ NR 15, NR 16 e NR 17
✓ Exames Complementares	✓ Avaliações Ambientais

AV. AFONSO PENA, 4780 - FONE: (34) 3257-3500

**Ser Agr**  
Urbanização e Serviço

Fone: (34) 98829-1421  
[seragroservicos@outlook.com](mailto:seragroservicos@outlook.com)

**SAÚDE MENTAL  
DEPENDÊNCIA QUÍMICA  
TRANSTORNOS ALIMENTARES**

Ligue: (34) 99122-5847  
3214-6166/99106 0389

UBERLÂNDIA-MG  
[euripedes.centermanoelcrosara@hotmail.com](mailto:euripedes.centermanoelcrosara@hotmail.com)



# Fevereiro Laranja: diagnóstico precoce e doação de medula ajudam a salvar vidas

HC-UFU realiza desde agosto transplante autólogo de medula óssea

Fevereiro é o mês de conscientização sobre a leucemia, uma doença que, atualmente, ocupa a nona posição nos tipos de câncer mais comuns em homens e 11º em mulheres. Dados do Instituto Nacional de Câncer (INCA) apontam que para cada ano do triênio 2020-2022 serão diagnosticados, no Brasil, mais de 10 mil casos novos de leucemia, sendo 5.920 em homens e 4.890 em mulheres. A campanha "Fevereiro Laranja" chama a atenção para o diagnóstico precoce da leucemia e para a importância de se tornar um doador de medula óssea.

O Hospital de Clínicas da Universidade Federal de Uberlândia (HC-UFU) tem uma equipe multiprofissional que realiza o diagnóstico e tratamento da leucemia, incluindo o transplante autólogo de medula óssea. Em agosto do ano passado, o hospital realizou o primeiro transplante autólogo de medula óssea e, até o momento, seis procedimentos já foram feitos. "Por causa da pandemia houve uma queda no número de transplantes realizados seguindo a recomendação da Sociedade Brasileira de Transplante de Medula Óssea (SBTMO) para postergar transplantes de pacientes que poderiam aguardar pelo procedimento, devido ao risco de imunossupressão e infecção por covid-19", afirma o médico hematologista do Hospital de Clínicas da Universidade Federal de Uberlândia (HC-UFU), Virgílio Farnese.

## A doença

A leucemia é um tipo de câncer que acomete as células sanguíneas responsáveis pela defesa do organismo, os leucócitos. De acordo com o hematologista HC-UFU, os tipos mais graves da doença são as leucemias agudas, sendo as mais frequentes a Linfoblástica e a Mielóide "A doença pode acometer todas as idades, sendo a Leucemia Linfoblástica Aguda mais comum na infância e as Leucemias Crônicas e a Mielóide Aguda em adultos e idosos", explica.

O diagnóstico precoce e o tratamento adequado aumentam as chances de cura, por isso os especialistas alertam para sintomas como anemia, cansaço e fadiga, queda da



imunidade, baixa de contagem de plaquetas, infecção, febre, hematomas e sangramentos espontâneos.

O diagnóstico da leucemia é feito por meio de exames laboratoriais, como o hemograma, mas deve incluir ainda exames de bioquímica, de coagulação, além do mielograma, imunofenotipagem e cariótipo, que são exames da medula óssea.

O tratamento é feito com quimioterapia e medicações que bloqueiam as vias de proliferação das células neoplásicas, além do transplante. "O transplante de medula óssea é reservado para os casos de alto risco ou que não respondem ao tratamento inicial", explica Farnese.

## Tipos de transplante

Existem dois tipos principais de transplante de medula: o autólogo e o alogênico.

Os transplantes autólogos são aqueles em que o próprio indivíduo é doador das células-tronco que são coletadas antes que o paciente seja submetido a sessões de quimioterapia com a finalidade de destruir a medula doente e eliminar o câncer. Após esta fase, é feita a infusão das células-tronco que foram retiradas do paciente.

No tipo alogênico, as células-tronco são de um doador. Neste caso, é sempre investigada a compatibilidade entre membros da família. Se não

houver nenhum familiar compatível, é preciso buscar um doador nos bancos de medula óssea.

O hematologista do HC-UFU ressalta a importância da população se conscientizar sobre a doação de medula óssea. "Precisamos aumentar cada vez mais a quantidade de doadores de medula óssea no Brasil e possibilitar a cura de mais pacientes". Para ser doador basta ter idade entre 18 e 55 anos, apresentar boas condições de saúde, não ter apresentado ou estar em tratamento de câncer, doenças no sangue, no sistema imunológico ou ainda doenças infecciosas e se cadastrar em um hemocentro. Ao fazer o cadastro o doador realiza a coleta de 5ml de sangue para realização de testes de compatibilidade e o resultado fica arquivado no cadastro de medula óssea. Caso o doador seja compatível com algum paciente da lista de espera, ele será novamente convocado, irá realizar exames de saúde e convidado a realizar a doação. "A doação é segura, pode ser realizada pelo sangue através de uma máquina de aférese ou pela medula óssea, a depender da doença do paciente que precisa da célula tronco. O processo pode salvar uma vida", finaliza Virgílio Farnese.

Autor: Portal Comunica - comunica.ufu.br

## Pesquisadores testam medicamento de Alzheimer como estratégia terapêutica para Chikungunya

Estudos de cientistas da UFU, Unicamp e Uniara se concentram na ação antiviral do hidrocloreto de memantina

A febre Chikungunya é uma doença endêmica em países tropicais e sub-tropicais causada pelo vírus Chikungunya (CHIKV) que apresenta, em sua fase aguda, sintomas similares aos da dengue, como febre e dores no corpo. Além disso, ela pode progredir a condições crônicas com possibilidade de durar de meses a anos.

Considerando os problemas causados pelo CHIKV e o fato de, até o momento, não haver vacina ou tratamento eficaz para combater esse vírus, pesquisadores da Universidade Federal de Uberlândia (UFU), da Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) e da Universidade de Araraquara (Uniara) estão explorando a possibilidade de se reposicionar um fármaco utilizado no tratamento de Alzheimer, o hidrocloreto de memantina, para combater o CHIKV.

Os estudos ainda estão em progresso, mas os resultados já obtidos nos testes in vitro primeiro passo capaz de apontar a eventual atividade de um composto animaram os cientistas. Esses resultados parciais foram recentemente publicados na revista *Pharmacological Reports*.

A doença de Alzheimer (AD) causa a degeneração do sistema nervoso do paciente, acarretando a perda da memória e da função mental. Na Chikungunya, transmitida pelos mosquitos *Aedes aegypti* e *Aedes albopictus*, os sintomas são distintos: febre, manchas vermelhas na pele, fadiga e dor nas costas, cabeça e articulações. Ou seja, olhando de longe, uma coisa não tem nada a ver com a outra.

A semelhança, no entanto, é explicada por Fernando Bergamini, professor do Instituto de Química da UFU e integrante do grupo que desenvolve a pesquisa. "Em termos sintomáticos, não há relação entre AD [doença de Alzheimer] e CHIKV. Entretanto, ambas as doenças dependem de um canal de prótons chamado de M2. Para o caso do vírus, esse canal está relacionado com o 'desnudamento', isto é, com liberação do material genético do vírus na célula, para que haja a replicação [multiplicação do vírus]. Quando se inibe este canal de prótons (M2), se inibe a replicação viral. Para o Alzheimer, a regulação dos canais iônicos como M2 também são essenciais para o controle da progressão da doença", resume o pesquisador.

Bergamini lembra que os compostos aminoamantóides foram desenvolvidos para serem aplicados como antivirais. E que, por conseguirem a inibição do canal de prótons M2, foram reposicionados para o tratamento da doença de Alzheimer.

"Agora, exploramos o caminho contrário, avaliando um fármaco aminoamantóide, como a memantina, desenvolvido para AD, como fármaco antiviral frente ao CHIKV", acrescenta.

Cientistas pesquisam o cloridrato de memantina especialmente em doenças degenerativas e infecções virais. Em pesquisas recentes, inclusive, verificaram que a substância conseguiu inibir SARS-CoV-2 (o novo coronavírus) em algumas concentrações.

## In vitro

Os estudos in vitro mostraram que o hidrocloreto de memantina, cuja estrutura é similar a fármacos utilizados contra cepas de influenza A, inibe o vírus causador da Chikungunya.

Com esse resultado promissor, os pesquisadores pretendem realizar os ensaios in vivo [em modelos animais], assim que tiverem o aval do Comitê de Ética da UFU. Caso os resultados nos modelos in vivo também sejam promissores, os pesquisadores pretendem estimular interações com empresas farmacêuticas para a realização dos testes clínicos. Mas, como se trata de um medicamento já utilizado em outra doença, um menor número de ensaios serão necessários.

"Ainda assim, vale ressaltar que, somente após se seguir todas as etapas e com resultados positivos em todas elas, é que o fármaco poderá ser aplicado de fato. Em resumo, talvez o caminho não seja tão longo quanto o de um candidato a fármaco recém-desenvolvido, mas, ainda assim, relativamente longo, de modo a garantir que o fármaco seja seguro aos pacientes frente a esta doença em particular [a febre Chikungunya]", reforça Bergamini.

O artigo é assinado por Anna Karla dos Santos Pereira (Unicamp), Igor A. Santos (UFU), Washington W. da Silva (Uniara), Flávia A. Resende Nogueira (Uniara), Fernando R. G. Bergamini (UFU), Ana Carolina G. Jardim (UFU) e Pedro P. Corbi (Unicamp).

Autor: Marco Cavalcanti - comunica.ufu.br

**LAZINHO** **DESPACHANTE VITÓRIA**  
 Serviços de Trânsito em Geral LAZINHO - 99976-9596  
 (34) 3232-3800  
 Rua Porto Alegre, 699 - B. Brasil - despavitoria@netsite.com.br  
 www.despachantevitoria.com.br

## CORTE E PODA DE ÁRVORE

UBERLÂNDIA E REGIÃO

(34) 98829-1421

seragroservicos@outlook.com





**Vedações para direções e cilindros hidráulicos.**

NACIONAIS E IMPORTADOS

**3232-0169 / 3232-5043**

Av. Brasil, 3429 - Bairro Brasil - Uberlândia - MG

**ANUNCIE:** 

**98829-1421**

jornaluniversitario2002@hotmail.com  
site: jornaluniversitario.com.br

# UFU seleciona bolsistas para Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica

Inscrições estão abertas até 1º de março

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (Propp) da Universidade Federal de Uberlândia (UFU) publicou, no dia (10/02), o EDITAL para inscrição e seleção de candidatos ao Prêmio Destaque na Iniciação Científica e Tecnológica do Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq), ano base 2021.

O prêmio é destinado aos bolsistas de Iniciação Científica e Tecnológica do CNPq e às instituições participantes do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) e de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação (PIBITI). O objetivo é reconhecer aqueles cujos relatórios finais se destacam pela relevância e qualidade, e as instituições que contribuíram para alcançar os objetivos do programa.

Podem participar os bolsistas que desenvolveram projetos de 1º de agosto de 2019 a 31 de julho de 2020. As inscrições já estão abertas e devem ser feitas por e-mail ([iniciacaoocientifica@propp.ufu.br](mailto:iniciacaoocientifica@propp.ufu.br)) até 1º de março. O EDITAL detalha quais documentos devem ser enviados.

Serão selecionados seis bolsistas: três na categoria Bolsista de Iniciação Científica e três na categoria Bolsista de Iniciação Tecnológica, sendo cada um de uma grande área (Ciências Exatas, da Terra e Engenharias; Ciências da Vida; Ciências Humanas e Sociais, Letras e Artes). O resultado final será divulgado no SITE DA PROPP no dia 18 de março.

## Disputa nacional

Os seis classificados na UFU vão disputar a 18ª edição da premiação nacional do CNPq. O primeiro colocado de cada categoria recebe uma quantia em dinheiro no valor bruto de R\$ 7 mil, uma bolsa de mestrado ou doutorado



no país, uma passagem aérea e hospedagem para permitir a participação na 73ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira para o Pro-

Em 2018, a então estudante Camila Maria de Oliveira, do curso de Administração da UFU, orientada pela professora Márcia



Em 2018, Márcia Freire (esquerda) e Camila Oliveira (direita) receberam a premiação durante a 70ª Reunião da SBPC

gresso da Ciência (SBPC), a ser realizada em 2021.

Na categoria Mérito Institucional, é entregue um troféu para a instituição do PIBic com maior índice de egressos titulados na pós-graduação, em cursos reconhecidos pela Capes. A instituição recebe ainda uma passagem aérea e hospedagem para permitir a participação do dirigente da instituição agraciada na 73ª Reunião Anual da SBPC, além da concessão de 5 a 20 bolsas.

Freire de Oliveira, da Faculdade de Gestão e Negócios (Fagen/UFU), venceu o concurso nacional com o projeto "A economia solidária como determinante na trajetória profissional de seus participantes: um estudo multicase no setor de reciclagem de Uberlândia - MG" (VEJA A REPORTAGEM DO COMUNICADO UFU).

Mais informações sobre o prêmio nacional estão disponíveis em <http://premios.cnpq.br>.

Autor: Diélen Borges - comunicacao.ufu.br

## Projeto moderniza iluminação de 647 escolas públicas mineiras

Iniciativa Cemig nas Escolas trocou, no último ano, mais de 200 mil lâmpadas ineficientes em todo o estado



Nova iluminação proporcionará mais conforto aos alunos da rede estadual de ensino

Mesmo com a pandemia, a Cemig manteve o trabalho para melhorar a gestão energética das escolas públicas estaduais de Minas Gerais. Em 2020, foram 647 instituições que tiveram a substituição de lâmpadas ineficientes por outras de LED. Ao todo, foram substituídas 212.137 lâmpadas.

"Antes dessa iniciativa, as instituições faziam trocas constantes de reatores e das lâmpadas. A substituição das lâmpadas elimina essa necessidade. Além disso, a nova iluminação vai dar mais conforto aos alunos e professores quando as escolas retornarem as atividades presenciais após a pandemia de covid-19", explica o coordenador do Projeto Cemig nas Escolas, Neander Lima. Ele destaca, ainda, que as novas lâmpadas têm durabilidade superior e diminuem os custos de manutenção das escolas.

### Iniciativa

O Projeto Cemig nas Escolas descarta todas as lâmpadas ineficientes de modo seguro e de acordo com as melhores práticas ambientais. Além da modernização, 125 escolas da Região Metropolitana de Belo Horizonte tiveram a implantação de micro usinas fotovoltaicas.

### Eficiência energética

Os investimentos da Cemig em escolas devem alcançar, no quinquênio 2018-2022, aproximadamente R\$ 44 milhões, considerando a modernização da iluminação de todas as escolas estaduais dentro da área de concessão da Cemig. Ao todo, são 3.398 escolas. Também serão implantadas 125 micro usinas fotovoltaicas em instituições de ensino da Região Metropolitana de Belo Horizonte.

O Programa de Eficiência Energética (PEE) da Cemig, regulado pela Aneel, é responsável por aplicar, conforme legislação, o percentual estabelecido da receita operacional da companhia em ações que promovem o uso racional da energia elétrica e a redução do desperdício desse recurso com foco na sustentabilidade.

agenciainas.mg.gov.br

## DOAR SANGUE É UM ATO DE AMOR

Agendamento para doação de sangue: 155  
Telefone: Geral: (34) 3088-9200

Correio Eletrônico:  
[udi.captacao@hemominas.mg.gov.br](mailto:udi.captacao@hemominas.mg.gov.br)

AV. LEVINO DE SOUZA, 1845 - UJUARAMA - UBERLÂNDIA - MG

### DOAÇÃO:

Segunda e quarta-feira - das 07:00 às 11:30  
e das 14:00 às 17:00

Terça, quinta e sexta-feira - das 07:00 às 11:30

## CORTE E PODA DE ÁRVORE

UBERLÂNDIA E REGIÃO

(34) 98829-1421

[seragroservicos@outlook.com](mailto:seragroservicos@outlook.com)



## IPTU 2021 oferece descontos e possibilidade de parcelamento

Também pode ser parcelado em até seis vezes

Divulgação/Secretaria Municipal de Governo e Comunicação



O contribuinte já pode se programar para o pagamento do Imposto Predial e Territorial Urbano (IPTU) deste ano. Além da possibilidade de parcelamento em até seis vezes, a Prefeitura oferece desconto escalonado para os pagamentos à vista. As guias do IPTU serão entregues pelos Correios, mas pode-se retirar uma via pelo Portal da Prefeitura ou diretamente na Plataforma de Atendimento do Centro Administrativo- nesse caso, é preciso reservar horário pelo serviço de Agendamento On-line.

**O desconto será de 10% para quem quitar o imposto até 10 de março. Serão concedidos 8% de desconto para pagamentos até 31 de março e 5% para os que escolherem o vencimento de 16 de abril. O pagamento integral feito após essa última data e até 30 de abril não terá desconto.**

O contribuinte também pode escolher por parcelar o imposto em até seis vezes, com vencimentos: em 30 de abril, 31 de maio, 30 de junho, 30 de julho, 27 de agosto e 30 de setembro. O parcelamento só não pode ser feito quando o valor do IPTU for inferior a R\$ 82,74.

Inicialmente, o desconto de 10% seria concedido apenas a quem pagasse o imposto até o dia 26 de fevereiro, mas o Município estendeu a data para 10 de março, visando proporcionar maior tempo para a chegada dos boletos e consequentemente maior planejamento das famílias.

Quem optar por gerar o boleto pelo Portal da Prefeitura, basta acessar [www.uberlandia.mg.gov.br](http://www.uberlandia.mg.gov.br) para, ao clicar em "2ª Via IPTU ano atual", encontrar a opção "Emitir" no menu constante à esquerda da página.

### CONFIRA AS DATAS DE VENCIMENTO DA PARCELA ÚNICA DO IPTU 2021:

Data de vencimento da parcela única do IPTU 2021 ..... Desconto

10/03 .....	10%
31/03 .....	8%
16/04 .....	5%

Mais informações sobre o IPTU 2020 podem ser conferidas no Diário Oficial do Município.

Secretaria Municipal de Governo e Comunicação

*Se não puder voar, corra. Se não puder correr, ande. Se não puder andar, rasteje, mas continue em frente de qualquer jeito.*

Martin Luther King Jr.

**Ser Agro**  
Urbanização e Serviços

Fone: (34) 98829-1421

[seragroservicos@outlook.com](mailto:seragroservicos@outlook.com)

## Produtora de Queijo Minas Artesanal de Tapira é pioneira ao conquistar selo para venda nacional

Empreendedora contou com a assistência da Emater-MG no processo de adequação da queijaria

Arquivo / Maria Geralda de Souza Silva

Perto de completar cinco meses da obtenção do registro de sua queijaria no Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA), a produtora de queijo Minas Artesanal e empreendedora, Maria Geralda de Souza Silva, de Tapira, comemora os resultados da atividade. Depois de um processo de quase quatro anos, ela é a primeira produtora do município, na microrregião de Araxá, no Alto Paranaíba, a conseguir também o Selo Arte para seu estabelecimento.

A chancela, concedida pelo órgão estadual de inspeção sanitária, permite a venda de produtos alimentícios artesanais para outros estados. A Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais (Emater-MG), vinculada à Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa), orientou e monitorou todo o processo de registro e a conclusão do requerimento do Selo Arte.

A técnica de Bem-estar Social da unidade regional da Emater-MG de Araxá, Gisele Maria Santos, explica que a produtora tapirense atendeu a todos os requisitos necessários para chegar à certificação. "Ela teve capacitação em boas práticas agropecuárias; estruturou a queijaria de forma adequada. Também fez o exame do gado e os exames físico químicos e microbiológicos do queijo e da água. Todo o processo foi acompanhado pela Emater-MG", afirma.

A produtora Maria Geralda conta que não foi fácil obter o selo, com os ajustes e adequações exigidos, mas a persistência venceu. "A técnica da Emater vinha todo dia e falava: 'Tenha paciência, você vai conseguir'. Então fomos pelejando. Finalmente chegou o Selo Arte. Vendo queijo para Brasília, Uberlândia, São Paulo, Curitiba e Ribeirão Preto", comemora.

### Produção

Atualmente, a produtora de Tapira fabrica, sozinha, em média, de oito a dez quilos de queijo por dia, dependendo da produção de leite da propriedade. Segundo Maria Geralda, a renda com a venda do alimento aumentou 100%, pois as modificações implementadas agregaram valor ao produto.

Os pedidos de compra não param e ela atende demandas de compras que variam de 30 a 50 quilos do produto. A peça é vendida a R\$ 40 o quilo. A queijaria de Maria Geralda fica na Fazenda Antas, próxima à região urbana de Tapira. O queijo foi batizado de "Pingo da Serra", nome inspirado no soro usado na fabricação do Queijo Minas Artesanal e também no relevo do local.



### Registro

O gerente de Inspeção de Produto de Origem Animal do IMA, André Duch, afirma que o tempo de regularização de uma queijaria no órgão depende de vários fatores e pode estar relacionado ao histórico de pendências do produtor.

"Depende de qual estágio a pessoa está. Por exemplo, tem produtor que chega aqui pra gente registrar e não tem nada. Outro já tem uma queijaria muito bem encaminhada e só falta a documentação. Tem alguns que dependem de crédito ou financiamento", diz.

O gerente do IMA esclarece que o Selo Arte não é automaticamente concedido no ato de registro da queijaria no órgão. "O produtor tem de solicitar em requerimento. A gente tem de ter um documento demonstrando o interesse dele", informa, acrescentando ainda que é possível pedir o selo após o registro. Segundo Duch, o estado tem 35 queijarias com a chancela.

### Garantia para o consumidor

A coordenadora estadual de Queijo Minas Artesanal, Maria Edinice Soares, reforça que a Emater-MG pode fornecer todas as informações necessárias ao trâmite do registro da queijaria e do Selo Arte. Ela destaca que a chancela é uma garantia a mais para o consumidor e uma forma de ampliar o alcance da comercialização para o fabricante.

"O selo fala ao consumidor que aquele queijo é artesanal e segue parâmetros de legislação de boas práticas agropecuárias e de fabricação. Com isso, o produtor pode

colocar o seu produto em qualquer gôndola, tanto dentro como fora do estado", justifica.

De acordo com a coordenadora, entre os documentos que o produtor tem de entregar ao IMA estão um memorial socioeconômico, descrevendo toda a estrutura de queijaria e de curral, os programas operacionais de higiene e sanitização, comprovante de sanidade do rebanho, entre outros. "O papel da Emater-MG é orientar e apoiar o produtor na organização desses documentos e na assistência técnica", afirma.

O Queijo Minas Artesanal pode ser produzido legalmente em todo o estado de Minas Gerais. Mas somente aqueles queijos que estão em microrregiões caracterizadas como produtoras podem explorar, no rótulo, a nomenclatura da região. Em Minas são oito as regiões caracterizadas: Araxá, Serro, Cerrado, Campo das Vertentes, Serra do Salitre, Triângulo Mineiro, Canastra e mais recentemente, Serras da Ibitipoca.

### Tapira

O município de Tapira fica na região produtora de Queijo Minas Artesanal de Araxá e tem tradição na fabricação deste alimento. Ao longo da história, o produto foi fonte de renda de muitas famílias. A estimativa é que haja hoje em torno de 120 produtores da iguaria, segundo a unidade regional da Emater-MG de Araxá.

Atualmente, quatro produtores de Queijo Minas Artesanal de Tapira estão em processo de regularização dos seus estabelecimentos.

[agenciaminas.mg.gov.br](http://agenciaminas.mg.gov.br)



**ANUNCIE:**  
**Universitário**  
**98829-1421**  
jornaluniversitario2002@hotmail.com  
site: jornalouniversitario.com.br

**Envie seu artigo para  
o Jornal O Universitário**

Se você é estudante universitário e possui trabalhos científicos de sua área, envie seu artigo para os e-mails: [jornaluniversitario2002@hotmail.com](mailto:jornaluniversitario2002@hotmail.com) ou [nfeditoracao@outlook.com](mailto:nfeditoracao@outlook.com) o artigo deverá ter no máximo uma lauda e passará por avaliação antes de sua publicação.

## Divulgado Balanço do Agronegócio de Minas Gerais 2020

Valor Bruto da Produção agropecuária teve aumento de 27% em relação a 2019, sinaliza Seapa

A agropecuária de Minas Gerais passou pelo primeiro ano da pandemia de covid-19 com segurança alimentar, garantindo tanto o abastecimento interno, como também a exportação de seus excedentes para o mundo. Essa é a conclusão do Balanço do Agronegócio de Minas Gerais 2020, que acaba de ser lançado pela Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa).

Esta é a primeira edição do documento, que traz um consolidado de informações sobre o desempenho dos principais produtos agropecuários do estado em formato dinâmico, com infográficos e linguagem simples, de fácil entendimento.

### INDICATIVOS

Dividido por cadeias produtivas, o Balanço traz uma série de indicadores como produção; produtividade; exportações; Valor Bruto da Produção (VBP); crédito rural; entre outros. Café, cana-de-açúcar, grãos, frutas, olerícolas, pecuária e silvicultura são algumas das cadeias produtivas que tiveram seus dados apresentados no documento.

O superintendente de Economia e Inovação Agropecuária da Seapa, Carlos Eduardo Bovo, explica que a proposta do Balanço do Agronegócio de Minas Gerais é trazer uma radiografia de como se comportou a agropecuária no estado, com base em dados de diversas fontes, como o Banco Central, IBGE, Conab, Emater-MG, entre outros.

"Esse documento foi produzido ao longo de todo o ano de 2020. Fomos analisando, trabalhando e montando todos estes recortes sobre os principais produtos da nossa cadeia produtiva. Agora em fevereiro, de posse dos dados relativos a janeiro, já iniciamos a produção do Balanço de 2021", detalha o superintendente.

### Lançamento

O Balanço foi lançado oficialmente durante transmissão online nessa quinta-feira (11/2), em cerimônia conduzida pela secretária de Agricultura, Ana Maria Valentini. Na oportunidade, ela lembrou o quanto o ano de 2020 foi desafiador para todos.

"Mas a agropecuária não passou um dia sequer sem produzir. Nossos produtores continuaram levantando de madrugada para assegurar o abastecimento da população. Os extensionistas da Emater-MG permaneceram orientando os agricultores; a Epamig continuou suas pesquisas e a aplicação de tecnologias; e, com o mesmo empenho, os servidores do IMA asseguraram a fiscalização e a segurança dos alimentos produzidos", ressaltou. "Também se mantiveram firmes os nossos olericultores, fruticultores, produtores de ovos, leite e carne para que as nossas mesas continuassem fartas e abastecidas", completou Ana Valentini.

De acordo com o subsecretário de Política e Economia Agropecuária da Seapa, João Ricardo Albanes, os bons resultados só foram garantidos graças aos investimentos feitos no agro mineiro ao longo



do tempo. "Nós tínhamos um histórico de desenvolvimento, dessa visão empreendedora dos produtores, o que, mesmo em um ano de crise, contribuiu para que os setores continuassem trabalhando e garantindo o abastecimento. Foi um ano de superação", concluiu.

### Números

Os dados disponíveis no Balanço do Agronegócio de Minas Gerais 2020 reforçam que este foi um ano de recordes no estado. O Valor Bruto da Produção (VBP) agropecuária, que é o indicador que representa uma estimativa da geração de renda no meio rural, alcançou seu maior valor em Minas, com R\$ 96,1 bilhões, um aumento de 27% em relação à 2019.

As exportações do agro mineiro também alcançaram números expressivos, conquistando o maior volume exportado da história e a segunda maior receita, com 12,7 milhões de toneladas e US\$ 8,7 bilhões. O agronegócio foi responsável por 43,5% de todo o faturamento do estado.

Também houve recorde na safra de grãos 2019/2020, com um volume de 15,4 milhões de toneladas, o que equivale a um crescimento de 5,8% em relação à safra anterior. Foram 3,5 milhões de hectares de área plantada e um ganho de 4,7% na produtividade.

O crédito rural, financiamento destinado a produtores rurais cujas atividades envolvam a produção e/ou comercialização de produtos do setor agropecuário, chegou à marca de R\$ 24,76 bilhões em Minas no período de julho de 2019 a junho de 2020. A quantia foi 15% maior que a registrada no mesmo período da safra 2018/2019.

### Café, cana e grãos

Maior produtor de café do país, com participação em 54% do total nacional, Minas teve uma safra recorde em 2020, com 34,6 milhões de sacas beneficiadas apesar do atraso na colheita, devido às restrições impostas pela prevenção ao coronavírus. O volume foi 36,3% maior e a produtividade teve um aumento de 28,7% em comparação com o ano anterior.

Além disso, o café, carro-chefe da agricultura mineira, também se destacou na balança comercial, representando atualmente 39% da pauta de exportações do agronegócio do estado, com US\$ 2,24 bilhões de receita e 12,5 milhões de sacas embarcadas.

A cana-de-açúcar, outro produ-

to destacado pelo Balanço, sofreu uma redução de área em produção de 3,2% quando comparada à safra anterior. Apesar disso, graças a melhores condições climáticas apresentadas ao longo da safra e do uso de tecnologias, houve aumento 62,3% no volume exportado (3,7 milhões de toneladas) e 62,1% na receita (US\$ 1,1 bilhão).

O complexo da soja também teve números expressivos em 2020, principalmente na exportação, que totalizou US\$ 1,8 bilhão, um aumento de 20,8% em comparação ao ano anterior. O volume exportado chegou a 5 milhões de toneladas, incremento de 26,6%.

### Frutas e olerícolas

Minas Gerais é o 4º maior produtor de frutas do Brasil, sendo que o estado abriga 128 mil hectares. A produção de frutas é bem diversificada, abastecendo o mercado interno e atendendo à demanda internacional. O VBP das Frutas atingiu uma receita de R\$ 2,8 milhões em 2019, representando 7,97% do VBP agrícola de Minas.

As cinco principais frutas produzidas no estado foram laranja, banana, tangerina, abacaxi e manga. O estado ainda se destaca no ranking nacional com a maior produção de morango e marmelo, 2º maior produtor de abacate, laranja, limão e tangerina e 3º maior produtor de banana e abacaxi.

Minas também é o segundo maior produtor nacional de hortaliças, com uma área plantada superior a 130 mil hectares e volume produzido estimado em 4 milhões de toneladas, gerando cerca de 325 mil empregos diretos. Os produtores mineiros são líderes na produção de alho e batata, além de ocuparem lugar de destaque na produção das olerícolas mais importantes para o Brasil, como tomate, cebola, cenoura, brócolis e mandioquinha-salsa.

### Pecuária

Dona do terceiro maior rebanho bovino do Brasil, a pecuária de Minas se destacou ao representar 36,5% do VBP do estado e, em 2020, houve crescimento de 20,9% em relação ao ano anterior, com uma receita de R\$ 33,2

### bilhões

Correspondendo a 77% de todas as carnes exportadas, a bovina registrou um incremento de 7% no valor e de 4,4% no volume exportado, totalizando US\$ 647,7 milhões e 154,3 mil de toneladas. A carne suína também teve bons números, com US\$ 34,3 milhões e 18,3 mil toneladas, chegando a 77,5% de crescimento.

### Silvicultura

Minas Gerais seguiu registrando a maior área coberta com espécies florestais plantadas do país, superando os 2 milhões de hectares, um crescimento de 0,8% em relação ao ano anterior, sendo sua quase totalidade de eucalipto.

A produção do estado chegou a R\$ 4,4 bilhões (28,3% da receita nacional da silvicultura). Minas também é o maior produtor de carvão vegetal do país, respondendo por 86,8% do volume nacional.

[agenciainas.mg.gov.br](http://agenciainas.mg.gov.br)

## Settran inicia período para vistoria de vans escolares

**Procedimento obrigatório vai até o dia 5 de março e visa garantir a segurança dos usuários**

Foto: Secretaria Municipal de Governo e Comunicação



Com a deliberação do Comitê Municipal de Enfrentamento à Covid-19 para retorno das aulas presenciais para o dia 8 de fevereiro, a Secretaria Municipal de Trânsito e Transportes (Settran) deu início ao processo das vans que atuam no transporte escolar de Uberlândia. A vistoria, que irá até o dia 5 de março, é obrigatória para os proprietários dos 589 veículos cadastrados no serviço. Caso o motorista não realize o procedimento, ficará impedido de prosseguir com suas atividades. As diretrizes foram publicadas no Diário Oficial do Município.

A vistoria das vans escolares feita pela Settran visa garantir que os veículos tenham plena capacidade de transportar estudantes por Uberlândia com segurança e conforto, conforme a premissa da gestão municipal. Para isso, durante a inspeção, o automóvel deve preencher uma série de requisitos. Caso a van vistoriada preencha todas as exigências, um novo selo oficial confirmando a regularidade será fixado no veículo. Já se alguma desconformidade for detectada, o motorista tem até dez dias para fazer adequações e retornar ao processo de vistoria.

"A vistoria das vans já é um procedimento tradicional, visando sobretudo à máxima segurança dos estudantes e profissionais envolvidos. Pedimos que os proprietários dos veículos realizem a vistoria com agilidade, para que evitemos deixar o processo para os últimos dias", destacou o secretário municipal de Trânsito e Transportes, Divonei Gonçalves.

O processo ocorre por exigência do decreto lei 7.328 de 1997. Os veículos que necessitam ser verificados são tanto aqueles que atuam na zona rural quanto os que prestam o serviço na área urbana. No segundo semestre, o processo deverá ser repetido entre os dias 1º de julho e 6 de agosto.

### Procedimento

Os proprietários das vans precisam ir até o Núcleo de Serviços de Táxi e Transportes Diversos, das 12h às 17h, na rua Martinésia, nº 245, bairro Aparecida, onde apresentarão a documentação do veículo, do motorista e do monitor (caso tenha). Depois que o encaminhamento é feito, os proprietários agendam o serviço pelos telefones (34) 3210-6923/2023. As vistorias são realizadas na avenida Afonso Pena, 4.814, no bairro Umuarama, das 7h30 às 11h e das 13h às 17h.

### Vistoria obrigatória de vans escolares (1º semestre de 2021):

**Período:** Até 5 de março

**Público-alvo:** motoristas do transporte escolar de Uberlândia

**Objetivo:** verificar condições dos veículos que prestam o serviço para garantir segurança e conforto aos alunos.

**Processo:** motoristas devem procurar o Núcleo de Serviços de Táxi e Transportes Diversos (rua Martinésia, 245, bairro Aparecida); após apresentação dos documentos exigidos, deverão agendar a vistoria por telefone dentro do prazo estabelecido para o processo

**Resultado:** vistoriados terão permissão para prestar o serviço pelos próximos seis meses; não vistoriados serão autuados e poderão ter problemas para renovar permissão

**Informações:** 3210-6923/2023

**Secretaria Municipal de Governo e Comunicação**



## Segunda via de certidões já pode ser solicitada pelo MG App

**Pedido sem necessidade de comparecer a um cartório é válido para certidões de nascimento, casamento e óbito**

O aplicativo oficial do Governo de Minas, o MG App, disponibilizou para a população a funcionalidade de emissão de 2ª via de certidões de nascimento, casamento e óbito. Com a incorporação do serviço à plataforma, em parceria com o Sindicato dos Oficiais de Registro Civil das Pessoas Naturais (Recivil), os cidadãos podem solicitar os documentos diretamente no aplicativo, sem a necessidade de comparecer presencialmente aos cartórios.

A medida é uma forma de tornar ainda mais ágil e fácil a solicitação de expedição dos documentos, como assinala o diretor Central de Atendimento Eletrônico da Secretaria de Estado de Planejamento e Gestão (Seplag), Damião Rocha. "A nova funcionalidade possibilitará que o cidadão possa ter fácil acesso a esses documentos, imprescindíveis para diversos outros serviços", afirma.

O presidente do Recivil, Genilson Gomes, destaca que a concretização desta parceria beneficia todos os atores envolvidos: os cartórios, o Estado e a sociedade.

"Nos cartórios, vamos diminuir o atendimento presencial com as solicitações sendo realizadas pelo MG App. Para o Estado, além de oferecer mais um serviço de natureza pública à população, será reduzido o envio de relatórios físicos, proporcionando mais eficiência e economia. E a população será beneficiada porque terá a facilidade de solicitar os pedidos de 2ª via de certidões por meio do próprio celular. Com isto, evita-se deslocamentos e todo mundo sai ganhando", ressalta Gomes.

A diretora do Recivil, Letícia Assumpção, assinala a importância da parceria para conter fraudes ou cobranças indevidas. "Facilitar o acesso às certidões por meio eletrônico é muito importante. Melhor ainda se essa solicitação puder ser feita pelo site oficial do Estado de Minas Gerais, o que demonstra que o serviço não será prestado por despachantes digitais, que costumam cobrar valores altos", diz.

### Passo a passo

O solicitante poderá optar por receber o documento em casa ou escolher um cartório para buscar a certidão. Caso opte pela entrega, haverá uma taxa. Veja, a seguir, um roteiro para realizar o procedimento pelo aplicativo:

Para solicitar os documentos é necessário fazer o download do aplicativo MG App – Cidadão e, em seguida, fazer o login por meio do Gov.br.

No menu principal, estão as opções "Certidão de Nascimento, Casamento e Óbito". Ao clicar, será possível "Emitir Certidão", pesquisando pelo nome e município, bem como visualizar em "Minhas Certidões" as solicitações em andamento ou concluídas.

O solicitante pode optar por receber o documento em casa ou escolher um cartório para buscar a certidão. Caso opte por receber em casa, há uma taxa de entrega. Todos os valores são informados no próprio aplicativo, assim como a geração do boleto para pagamento.

### Serviços

Atualmente, há cerca de 1 milhão de usuários cadastrados no MG App Cidadão. A inserção dos serviços de emissão da 2ª via de certidão de nascimento, casamento e óbito no aplicativo se soma a outras iniciativas implantadas no Estado a partir da parceria com o Banco Nacional de Desenvolvimento Econômico e Social (BNDES).

[agenciaminas.mg.gov.br](http://agenciaminas.mg.gov.br)

## Hospitais particulares de Uberlândia suspendem cirurgias eletivas após recomendação do MPMG

**Documento assinado pelo promotor de Justiça Fernando Martins pede que apenas os atendimentos de urgência e emergência sejam priorizados. TV Integração entrou em contato com as unidades.**

O Ministério Público de Minas Gerais (MPMG) recomendou que hospitais e clínicas particulares, operadores, seguradoras e cooperativas de saúde de Uberlândia suspendam cirurgias e consultas eletivas.

O documento, assinado pelo promotor de Justiça Fernando Martins no dia 1º de fevereiro, foi divulgado no dia 13 de fevereiro. Alguns hospitais já informaram que vão acatar a orientação (veja abaixo).

No início do mês, as unidades registraram ocupação total de leitos destinados a pacientes com a doença. De acordo com o documento, os estabelecimentos médicos devem priorizar apenas os atendimentos de urgência e emergência.

Além disso, a promotoria solicitou que os hospitais priorizem o atendimento a idosos com comorbidades e pessoas com problemas cardiovasculares, respiratórios, diabéticos e com câncer. As ocorrências de pacientes com coronavírus também devem ser feitas ao Sistema Único de Saúde (SUS) imediatamente.

As recomendações devem ser divulgadas nos sites das unidades e em fixados em locais de circulação de pacientes. Segundo a promotoria, o pedido se deve ao aumento no número de casos de Covid-19 em Uberlândia.

Neste sábado, a cidade registrou quase 500 novos casos e uma morte pela doença. A taxa



Foto: Breno Esaki/Agência Saúde

**Hospitais particulares devem suspender cirurgias eletivas em Uberlândia após recomendação do MPMG**

de ocupação de leitos geral e destinados a pacientes com coronavírus está em 99%.

### O que dizem os envolvidos

O Madrecor Hospital publicou comunicado nas redes sociais informando a suspensão temporária das cirurgias eletivas, exceto os procedimentos de urgência e emergência, com prioridade a pacientes que já estão internados.

A mesma medida foi tomada pelo Hospital Santa Geneveva, que publicou o comunicado no dia 12 de fevereiro. A unidade também informou que cirurgias que não sejam de urgência e emergência que necessitem de internação em enfermarias e apartamentos serão suspensas a partir do dia 16 de fevereiro.

Já a direção do Uberlândia Medical Center (UMC) informou que foi

notificada da recomendação e vai seguir as orientações do MPMG.

A diretoria do Hospital Santa Clara informou, por meio de nota que, seguindo as orientações do MP, a unidade suspendeu as cirurgias eletivas até quarta-feira 17 de fevereiro, mantendo apenas as cirurgias de urgência e cirurgias oncológicas que não necessitem de UTI. E que esta deliberação poderá ser prorrogada, e provavelmente será, enquanto o nível de ocupação do hospital permanecer elevado.

A TV Integração entrou em contato com assessoria do Hospital Santa Marta, mas não houve retorno até a última atualização da reportagem.

A produção também fez contato com a Prefeitura de Uberlândia, que não retornou.

[g1.globo.com/mg/triangulo-mineiro](http://g1.globo.com/mg/triangulo-mineiro)

## COMUNICADO

### Prefeitura alerta sobre fraudes em redes sociais

A Prefeitura de Uberlândia informa que estão sendo compartilhadas em mídias sociais informações falsas acerca de supostos programas assistenciais do município. Sites fraudulentos usam nomes de equipamentos públicos para prometer auxílio financeiro ou cestas básicas mediante o envio de dados pessoais do usuário. As publicações utilizam-se criminosamente de espaços como o Mercado Municipal e os Centros de Referência de Assistência Social (Cras).

A administração municipal reitera que não está realizando cadastro para fornecimento de auxílio financeiro, sobretudo por Whatsapp. É essencial que a comunidade se atenha aos canais oficiais de comunicação do município, como o Portal da Prefeitura e suas redes sociais (Facebook, Instagram, Twitter, YouTube e Zap da Prefeitura, no número 34 99774-0616).

Secretaria Municipal de Governo e Comunicação



## PLANTAS ORNAMENTAIS E FRUTÍFERAS

Manutenção de jardins - Podas, Cortes e Arranquio de Árvores  
Projetos Paisagísticos

AGENDE SEU ORÇAMENTO SEM COMPROMISSO

**98829-1421** (CTBC)

Av. Dr. Vicente Sales Guimarães, 1640 - B. Alto Umuarama

**TEMOS GRAMA**



**DESDE 1973**

# BAR DOS MORENOS

Venha e traga sua família!

**3232-4472**

**CERVEJA GELADÍSSIMA E O MELHOR ESPETINHO DA CIDADE!**

**RUA SALVADOR, 555 - UBERLÂNDIA - MG**

- Escaldados
- Porções Diversas
- Pé de porco
- Sucos e Refrigerantes
- Sovertes e Picolés

## Câncer de mama poderá ser detectado pelo sangue

**Pesquisadores da UFU desenvolvem nova forma de diagnóstico para esse tipo de tumor: biópsia líquida**

O câncer de mama pode vir a ser detectado pelo sangue, em um processo denominado biópsia líquida. Uma bolsista da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) trabalha com a mesma linha de pesquisa desde 2012 para concretizar o uso da tecnologia em hospitais, possibilitando diagnósticos mais rápidos e em um processo menos invasivo.

No lugar do tradicional método, coleta-se um tubo de sangue das pacientes. O material passa por uma centrífuga, que separa as suas partes, e um citômetro de fluxo, que as conta e classifica. Nisso, é possível identificar a presença ou ausência de células tumorais, bem como diferenciar o câncer de mama de um tumor benigno.

“Além de ser mais simples, esse método permite acompanhar a paciente ao longo do tempo. É possível verificar em diversos momentos, em tempo real, se a terapia está sendo eficaz, se o di-



Alinne Tatiane Faria Silva é bolsista de doutorado pela CAPES e pesquisa diagnósticos para câncer de mama desde 2012

agnóstico realmente é câncer de mama. E também se está respondendo à quimioterapia”, conta Alinne Tatiane Faria Silva, bolsista de doutorado pela Capes no Programa de Pós-Graduação de Genética e Bioquímica da Universidade Federal de Uberlândia (UFU).

O novo tipo de diagnóstico poderá ajudar em tratamento precoce. “A mortalidade do câncer de mama se dá, principalmen-

te, em decorrência de metástase. Caso consigamos detectar precocemente a presença dessas células na corrente sanguínea e tratar previamente, diminuirá tanto a morbidade quanto a mortalidade dessas pacientes”, afirma.

A doutoranda é orientada por Yara Cristina de Paiva Maia, coordenadora do Programa de Pós-Graduação em Ciências da Saúde da UFU, que a supervisiona desde 2012. Professora do Departamento de Medicina da instituição mineira, Maia destaca o “espírito investigativo” da estudante. E emenda: “Nosso maior objetivo é fazer a diferença na vida das mulheres que sofrem dessa doença e também ajudar a comunidade médica.”

O projeto ocorre no Laboratório de Nanobiotecnologia da UFU, sob a coordenação do pesquisador Luiz Ricardo Goulart Filho, do Instituto de Biotecnologia da Universidade.

Por: Assessoria de Comunicação Social da Capes  
Autor: Portal Comunica UFU - comunica.ufu.br



Coordenadora do PPG em Ciências da Saúde da UFU, Yara Cristina de Paiva Maia diz que o objetivo é ajudar as pacientes e a comunidade médica

Foto: Alexandre Lage - CCS/CAPES

### EMPREGOS

**CARGO/FUNÇÃO: MONITOR**

Localização: Uberlândia / MG  
Salário: a combinar  
Código da vaga: V02928423  
Publicada há: 22 horas  
Atribuições  
Atendente de monitoramento externo para vistoriar disparos de alarmes. Habilitação a, conhecer bem a cidade. Horário 12 x 36., periculosidade, vale alimentação. Somente com experiência  
Tipo de Vínculo: Efetivo

**CARGO/FUNÇÃO: ENFERMEIRO**

Localização: Uberlândia / MG  
Salário: a combinar  
Empresa: Lar dos Idosos Maranata  
Candidatura Livre  
Código da vaga: V02928681  
Publicada há: 3 dias  
Atribuições  
Carga horaria 4 por dia exceto sábado domingo e feriado . Enfermeira atuara como r.t em lar de idosos. .  
Disponibilidade: Sábado, Domingo;  
Tipo de Vínculo: Efetivo

**CARGO/FUNÇÃO: ANALISTA FISCAL**

Localização: Uberlândia / MG  
Salário: a combinar  
Empresa: Audicon  
Código da vaga: V02928723  
Publicada há: 3 dias  
Atribuições  
Requisitos: • cursar ensino superior em ciências contábeis. • conhecimento em obrigações acessórias. • experiência em sped fiscal, efd-contribuições, sintegra, dapi e outras obrigações acessórias estaduais ou municipais. Atividades do cargo: • apurar os tributos. • gerar e transmitir declarações municipais e estaduais. • atender fiscalização dos órgãos estaduais, municipais e federais. • regularizar pendências junto ao fisco. • planejar e traçar metas em conjunto com o contador referente à semana fiscal. • orientar e treinar os membros da equipe em apurações fiscais. • atender e orientar os clientes. • realizar serviços avulsos fiscais. • auxiliar, quando possível, no processo de escrituração e fechamento contábil. • realizar a gestão de processos e supervisionar o atendimento a dúvidas fiscais da equipe. • acompanhar horas fiscais e fazer análises tributárias. Horário: Das 7h 30min às 11h 30min e 13h às 17h 48min, de segunda à sexta-feira. , de acordo com o plano de cargos e s da empresa. Benefícios: Vale alimentação, convênio médico, convênio odontológico, universidade corporativa, associação de funcionários e subsídio educacional.  
Disponibilidade: Manhã, Tarde;  
Tipo de Vínculo: Efetivo

Fonte: [www.bne.com.br](http://www.bne.com.br)

### ESTÁGIO EM REFORÇO ESCOLAR

**Estágio**  
ESTÁGIO PARA DAR AULAS DE REFORÇO ESCOLAR PARA CRIANÇAS A PARTIR DE 09 ANOS ESTAR CURSANDO BIOLOGIA, HUMANAS OU EXATAS A PARTIR DO 3º PERÍODO DISPONIBILIDADE DE HORAS ACORDADAS PREVIAMENTE PARA AULAS AGENDADAS VALOR DE R\$ 10,00 HORA/AULA  
Fundação CDL Uberlândia

### ESTÁGIO ADMINISTRATIVO FINANCEIRO

**Tempo integral**  
ATENDIMENTO TELEFÔNICO ATIVO E RECEPTIVO, LANÇAMENTO E CONSOLIDAÇÃO DE VENDAS, EMISSÃO DE CUPOM E NOTA FISCAL, PÓS VENDAS, LANÇAMENTOS EM PLANILHAS DE CONTROLE INTERNO, PROSPECÇÃO. A PARTIR DO 4º PERÍODO CURSO DE ADMINISTRAÇÃO OU CONTÁBEIS VALE TRANSPORTE  
Fundação CDL Uberlândia

Fonte: [cdludi.org.br](http://cdludi.org.br)

**Universitário**

ANO: 19 - Nº 174  
FEVEREIRO 2021

jornaluniversitario2002@hotmail.com  
jornaluniversitario2002@gmail.com

**SITE: [www.jornalouniversitario.com.br](http://www.jornalouniversitario.com.br)**

**CIRCULAÇÃO: UNIVERSIDADES REGIONAIS E CIDADES DO TRIÂNG. MINEIRO E ALTO PARANAÍBA**

O UNIVERSITÁRIO é uma publicação da empresa: ART IMAGEM MARKETING EVENTOS LTDA.  
CNPJ: 86.506.755/0001-88 - localizada à Av. Dr. Vicente Salles Guimarães, 1640 - Sala 01 - Uberlândia - MG

DIRETOR / REDATOR: José Carlos Andrade  
COLABORADOR: Airton  
EDITORAÇÃO: NF Editoração (34) 99149-7727  
INFORMAÇÕES: (34) 98829-1421  
COMERCIAL: Antonio Carlos S. Machado - (34) 99136-8366

**CONTATO: (34) 98829-1421**

Os artigos devidamente assinados são de responsabilidades de seus autores.

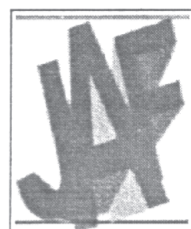


## Arte Placas Petrucci

PLACAS PARA FORMATURAS, Placas Comemorativas, Identificação e p/ Túmulos, Plaquetas p/ Patrimônio, Letras e Números em Geral, Placas de Aço, Acrílico e de Vidro

3215-3590 - FAX: 3215-5377

Av. João Bernardes de Souza, 08  
B. Roosevelt-arte.placas@netsite.com.br



CONTÁBIL

## CONTABILIDADE: COMERCIAL, INDUSTRIAL E ESCRITURAS

José Antônio Fernandes

(34) 3212-4444

Rua Claudemiro José de Souza, 323 - Bairro Brasil

## Ministério da Saúde destina quase R\$ 5,2 milhões para cidades do Triângulo, Alto Paranaíba e Noroeste de MG

Segundo a pasta, recurso financeiro é destinado para melhorar a qualidade dos serviços de saúde e o acesso à população ao SUS.

Para diminuir os impactos da pandemia da Covid-19, o Ministério da Saúde vai repassar mais de R\$ 416 milhões para apoiar ações no âmbito da Atenção Primária pelo programa "Previne Brasil" nos municípios e Distrito Federal. Na região do Triângulo, Alto Paranaíba e Noroeste de MG, 76 cidades vão receber, ao todo, R\$ 5.198.195,62.

O valor para cada município foi definido com base em critério populacional para os quatro meses iniciais do ano, conforme consta na Portaria nº 238, assinada pelo ministro Eduardo Pazuello e publicada no Diário Oficial da União (DOU) do dia 11 de fevereiro.

Segundo o Ministério da Saúde, o recurso financeiro é destinado para melhorar a qualidade dos serviços de saúde e o acesso à população ao Sistema Único de Saúde (SUS). Os valores serão transferidos mensalmente e de forma automática do Fundo Nacional de Saúde aos Fundos Municipais e Distrital de Saúde.

No Triângulo Mineiro, Uberlândia receberá o maior valor, na ordem de R\$ 1.371.088,25, seguido de Uberaba, que receberá R\$ 662.002,95. No Alto Paranaíba, Patos de Minas terá à disposição R\$ 302.434,53. Paracatu será a cidade do Noroeste com maior recurso disponível, na ordem de R\$ 184.763,36.

### Veja abaixo a divisão de valores para cada município da região:

✓ Abadia dos Dourados - R\$ 13.861,51	✓ João Pinheiro - R\$ 94.113,13
✓ Água Comprida - R\$ 3.964,72	✓ Lagamar - R\$ 15.099,11
✓ Araguari - R\$ 232.579,55	✓ Lagoa Formosa - R\$ 35.803,13
✓ Araporã - R\$ 13.623,51	✓ Lagoa Grande - R\$ 18.905,13
✓ Arapuá - R\$ 5.620,80	✓ Limeira do Oeste - R\$ 14.946,40
✓ Araxá - R\$ 210.687,51	✓ Matutina - R\$ 7.435,51
✓ Brasilândia de Minas - R\$ 32.800,36	✓ Monte Alegre de Minas - R\$ 41.888,00
✓ Cachoeira Dourada - R\$ 5.339,17	✓ Monte Carmelo - R\$ 94.821,18
✓ Campina Verde - R\$ 39.160,91	✓ Nova Ponte - R\$ 30.830,91
✓ Campo Florido - R\$ 16.166,15	✓ Paracatu - R\$ 184.763,36
✓ Campos Altos - R\$ 30.664,31	✓ Patos de Minas - R\$ 302.434,53
✓ Canápolis - R\$ 24.097,50	✓ Patrocínio - R\$ 180.001,38
✓ Capinópolis - R\$ 32.076,45	✓ Pedrinópolis - R\$ 7.209,41
✓ Carmo do Paranaíba - R\$ 60.152,51	✓ Perdizes - R\$ 32.066,53
✓ Carneirinho - R\$ 19.886,88	✓ Pirajuba - R\$ 12.294,68
✓ Cascalho Rico - R\$ 6.098,75	✓ Planura - R\$ 24.063,78
✓ Centralina - R\$ 20.527,50	✓ Prata - R\$ 55.247,73
✓ Comendador Gomes - R\$ 6.170,15	✓ Pratinha - R\$ 7.145,95
✓ Conceição das Alagoas - R\$ 55.321,11	✓ Presidente Olegário - R\$ 38.819,78
✓ Conquista - R\$ 13.762,35	✓ Rio Paranaíba - R\$ 24.420,78
✓ Coromandel - R\$ 55.481,76	✓ Romaria - R\$ 7.007,11
✓ Cruzeiro da Fortaleza - R\$ 7.191,56	✓ Sacramento - R\$ 51.933,58
✓ Delta - R\$ 20.890,45	✓ Santa Juliana - R\$ 27.772,61
✓ Douradoquara - R\$ 3.784,24	✓ Santa Vitória - R\$ 39.154,96
✓ Estrela do Sul - R\$ 15.823,03	✓ Santa Rosa da Serra - R\$ 6.644,16
✓ Fronteira - R\$ 35.904,28	✓ São Francisco de Sales - R\$ 12.372,03
✓ Frutal - R\$ 118.000,40	✓ São Gonçalo do Abaeté - R\$ 16.638,18
✓ Grupiara - R\$ 2.752,90	✓ São Gotardo - R\$ 70.346,85
✓ Guarda-Mor - R\$ 13.050,33	✓ Serra do Salitre - R\$ 22.970,96
✓ Guimarânia - R\$ 15.944,01	✓ Tapira - R\$ 9.466,45
✓ Gurinhata - R\$ 11.184,01	✓ Tiroso - R\$ 12.852,00
✓ Ibiá - R\$ 49.978,01	✓ Tupaciguara - R\$ 50.231,88
✓ Indianópolis - R\$ 13.667,15	✓ Uberaba - R\$ 662.002,95
✓ Ipiacu - R\$ 8.371,65	✓ Uberlândia - R\$ 1.371.088,25
✓ Iraí de Minas - R\$ 13.857,55	✓ União de Minas - R\$ 8.536,26
✓ Itapagipe - R\$ 30.231,95	✓ Varjão de Minas - R\$ 13.954,73
✓ Ituiutaba - R\$ 207.597,48	✓ Vazante - R\$ 40.836,83
✓ Iturama - R\$ 77.871,61	✓ Veríssimo - R\$ 7.931,35

Por G1 Triângulo e Alto Paranaíba - g1.globo.com/mg/triangulo-mineiro

## Cafeicultores mineiros se destacam em concurso de qualidade de café

Vencedora e outros finalistas da premiação são produtores que recebem assistência técnica da Emater-MG

O 17º Concurso Nacional Abic de Qualidade de Café - Origens do Brasil - safra 2020 teve não apenas cafeicultores de Minas Gerais entre os classificados para a fase final, mas também uma produtora mineira como vencedora: a cafeicultora Maria Luiza Lacerda Gomes, do município de Espera Feliz, na região Matas de Minas, foi destaque na categoria Arábica.

O lote de Maria Luiza, produzido no Sítio Forquilha do Rio, atingiu nota de 8,87 na qualidade global. "É uma alegria muito grande saber que estou dando continuidade ao trabalho da minha família. A nossa dedicação tem ajudado a elevar o nome da região e do município como produtor de cafés de qualidade", diz a cafeicultura.



### Destaque familiar

A produtora, hoje com 24 anos, começou cedo a se envolver na atividade e ajuda os pais Paulo e Julia Gomes na lavoura desde a adolescência. "Eu participo de todas as etapas de produção", conta. Há cerca de três anos, sua família iniciou a produção de cafés especiais e, a partir daí, vieram os prêmios.

Em 2019, o pai dela, Paulo Gomes, foi o campeão estadual do Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais, promovido pela Emater-MG. Na edição de 2020 do mesmo concurso, Maria Luiza ficou em terceiro lugar, na categoria Cereja Descascado, região Matas de Minas, e recebeu a medalha Mulher Empreendedora.

A propriedade da família de Maria Luiza, com cerca de 4 mil pés de cafés, é certificada pelo Certifica Minas Café e conta com a assistência técnica da Emater-MG.

### Representantes de Minas

No total, oito cafeicultores minei-



A propriedade da família de Maria Luiza conta, hoje, com cerca de 4 mil pés de cafés

ros foram finalistas do 17º Concurso Nacional Abic de Qualidade de Café. Além de Maria Luiza, também se destacaram os produtores Sérgio Meirelles Filho (Chapada de Minas), Carmen Lydia Junqueira Puliti Meirelles (Mantiqueira de Minas), Bruno Antônio H. Franco (Cerrado Mineiro), Henrique Dias Cambraia (Campo das Vertentes), José Rocha (Matas de Minas), José Wilson de Proença Faria (Sul de Minas) e Wagner Felix de Almeida (Sul de Minas).

Segundo o gerente regional da Emater-MG em Guaxupé, Willem de Araújo, seis desses produtores recebem atendimento da empresa. "Isso demonstra o trabalho de nossos extensionistas junto aos produtores para a melhoria da qualidade do café produzido", afirma. **O resultado do prêmio foi divulgado em janeiro deste ano.**

### Cafeicultura de qualidade

Por vários anos, o café que era produzido em Espera Feliz tinha pouca valorização no mercado, pois era considerado de baixa qualidade. Só que esta história começou a mudar há cerca de dez anos e o município, agora, se transformou em referência na produção de cafés especiais.

Os cafeicultores de Espera Feliz têm conquistado os primeiros lugares em diversos concursos pelo país. Somente no Concurso de Qualidade dos Cafés de Minas Gerais, promovido pela Emater-MG, e que conta com cerca de 2 mil cafés inscritos a cada edição, eles obtiveram os primeiros lugares estaduais nos anos de 2017, 2018, 2019 e 2020.

"Como os resultados surgiram a partir de 2012, vários outros produtores começaram a se preocupar com a qualidade final do café", explica Antônio Fernando Teixeira, extensionista da Emater-MG que trabalha com o programa de certificação de propriedades cafeeiras.

Atualmente, mais de 100 cafeicultores de Espera Feliz produzem cafés especiais. A agricultura familiar é predominante no município. Cerca de 80% dos produtores têm propriedades inferiores a 20 hectares. A maioria usa a mão de obra da família como única força de trabalho na lavoura. Outra prática comum é a troca de serviço entre os agricultores. Neste sistema, eles se reúnem para trabalhar em uma propriedade e fazem um revezamento entre elas. Isto é muito comum, principalmente no período da colheita.

Todos os produtores premiados de Espera Feliz participam também do Certifica Minas Café, um programa de certificação de propriedades cafeeiras desenvolvido pela Emater-MG, em conjunto com a Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Seapa) e o Instituto Mineiro de Agropecuária (IMA).

### Assistência técnica

A Emater-MG orienta os produtores na adequação das propriedades às boas práticas agrícolas em todas as fases da produção, atendendo normas ambientais e trabalhistas, reconhecidas internacionalmente. Ao final do processo, a propriedade passa por uma auditoria para o recebimento da certificação. Mais de 1,1 mil propriedades estão certificadas pelo Estado.

"Mais que uma diferenciação do produto, significa hoje melhoria da qualidade do café, da gestão da propriedade e da qualidade de vidas dos cafeicultores. Junto com o IMA, nossos extensionistas tem atendido mais de 1200 propriedades a integrarem este mercado cada vez mais exigente e depois da pandemia da covid-19, seremos ainda mais cobrados para produzir cafés cada vez mais sustentáveis", diz o gerente regional Willem de Araújo.

agenciaminas.mg.gov.br



DESDE 1987

PRODUTOS QUÍMICOS  
PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO

3292-6100



Seu fim de tarde começa aqui....!

Cerveja Trincando

A MELHOR COSTELA DE UBERLÂNDIA!

Almoço aos sábados e domingos.

AV. AMAZONAS, 920 - BRASIL - 3232-0618

ESPETINHO ASSADO NA HORA

Toda Sexta e Sábado  
Feijoadã!!!