

BOLETIM

INSTITUTO DE CIÊNCIAS BIOLÓGICAS/UFG

»»» INFORMAÇÃO QUE CONECTA CIÊNCIA, PESSOAS E FUTURO.



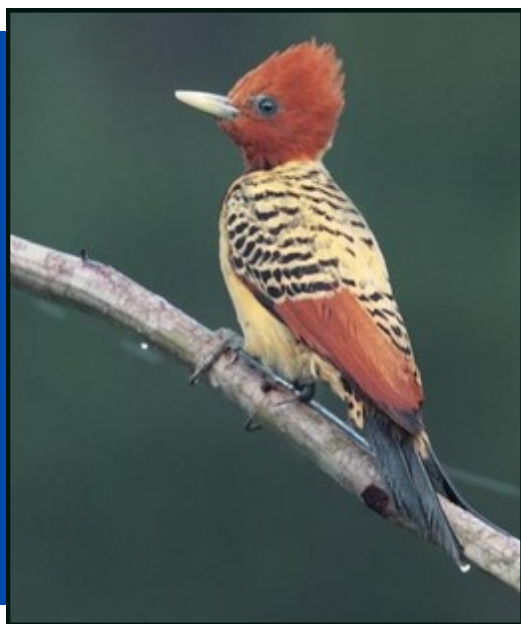
Extensão com criatividade: teatro e ciência aproximam universidade e comunidade

O projeto “Integrando Arte e Ciência na Divulgação Científica”, coordenado pela **profa. Raphaela de Castro Georg** (ICB/UFG), foi 9º colocado entre 112 propostas avaliadas pela FAPEG. A iniciativa leva teatro a escolas, aproximando ciência e comunidade de forma criativa. Vinculado ao PPG em Ciências Biológicas, o projeto é destaque na extensão universitária do ICB/UFG.

Documentário sobre avifauna do Cerrado estreia com participação de professor do ICB

A série “Asas do Cerrado” estreou no último domingo, 28 de julho, no YouTube. Com roteiro e produção executiva do **prof. Jayson Araújo** (ICB/UFG), o documentário valoriza a avifauna do Cerrado e o aviturismo como ferramenta de educação ambiental, geração de renda e divulgação científica, conectando natureza, cultura e sociedade por meio da produção audiovisual.





ICB/UFG DESTACA PESQUISA SOBRE O PICA-PAU-DA-TABOCA E CONSERVAÇÃO DO CERRADO

O ICB/UFG destaca pesquisa do **PPG em Ecologia e Evolução** sobre o pica-pau-da-taboca (*Celeus obrieni*), ave rara e vulnerável, endêmica do Cerrado. Redescoberta em 2006 após 80 anos, a espécie depende de tabocais próximos à água e se alimenta de formigas. Incêndios e desmatamento ameaçam seu habitat, tornando sua conservação um desafio urgente.

“O Brasil em Risco”: pesquisadores da UFG e ICB assinam documento sobre impactos ambientais

Os professores **José Alexandre** e **Rogério Pereira Bastos** destacam o compromisso da UFG com ciência, sustentabilidade e proteção ambiental. Recentemente, pesquisadores do ICB e UFG participaram da publicação “O Brasil em Risco”, análise crítica do PL 2159/2021, iniciativa do INCT Biodiversidade e PPBio/CNPq, com coordenação da **Profa. Mariana Telles** no PPBio Araguaia.



ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!



Projeto Rondon: Professores do ICB/UFG transformam comunidades com ciência e cidadania

O Projeto Rondon, coordenado pelo Ministério da Defesa, promove cidadania e reduz desigualdades regionais com soluções sustentáveis. Com a participação dos professores **Michel Mendes** e **Raphaela de Castro Georg**, estudantes e docentes atuam em comunidades carentes, levando conhecimento e serviços, fortalecendo a integração entre universidade e sociedade para construir um futuro mais justo e solidário.

Professores do ICB/UFG são contemplados com bolsas de produtividade do CNPq

O ICB/UFG tem orgulho em anunciar que oito docentes foram contemplados com **bolsas de produtividade do CNPq**, conforme resultado divulgado em 24/07/2025. A conquista reconhece a excelência da pesquisa desenvolvida no instituto. Veja a seguir os professores contemplados:



ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!



James Oluwagbamigbe Fajemiroye

Professor Adjunto do **Departamento de Farmacologia** (ICB/UFG), atua nos Programas de Pós-Graduação em Ciências Fisiológicas e no Comitê Gestor do Campus Caldas Novas. Possui experiência em etnofarmacologia e neurofarmacologia, com foco na busca de compostos com atividades ansiolítica, antidepressiva, anticonvulsivante e analgésica. Possui pós-doutorado pela UFG e atuação internacional nos EUA e na UniEvangelica.

Kátia Flávia Fernandes

Professora Titular da UFG, é coordenadora do Laboratório de Química de Polímeros. Atua nas áreas de Bioquímica e Biotecnologia, com foco em enzimas, plantas do Cerrado, bioreatores e desenvolvimento de materiais como filmes e compósitos poliméricos. Possui doutorado pela UNICAMP, dois pós-doutorados e experiência como avaliadora do INEP/MEC em cursos de Farmácia.



ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!



Célia Maria de Almeida Soares

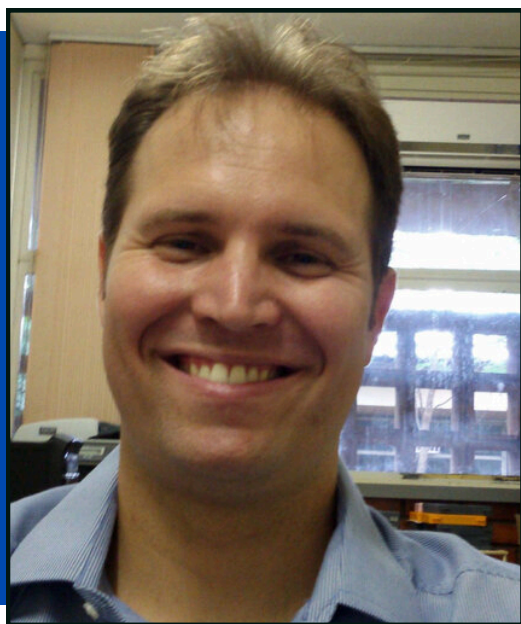
Professora Titular do ICB/UFG, atua nas áreas de Bioquímica e Biologia Molecular, com foco em patógenos humanos, genômica, proteômica e micologia. Coordena projetos com selo INCT e participa de redes temáticas nacionais. É referência científica e já presidiu a Sociedade Brasileira de Genética. Atualmente, coordena a área de Ciências Biológicas I (CBI) na CAPES.

Fernanda Cristina Alcântara dos Santos

Graduada em Ciências Biológicas pelo Centro Universitário de Rio Preto, possui **mestrado e doutorado** em Biologia Celular e Estrutural pela UNICAMP, além de pós-doutorado pela UNESP. Professora associada da UFG, atua nas áreas de histologia, embriologia e biologia celular, com pesquisas em reprodução, matriz extracelular e desreguladores endócrinos.



ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!



Manoel Francisco Biancardi

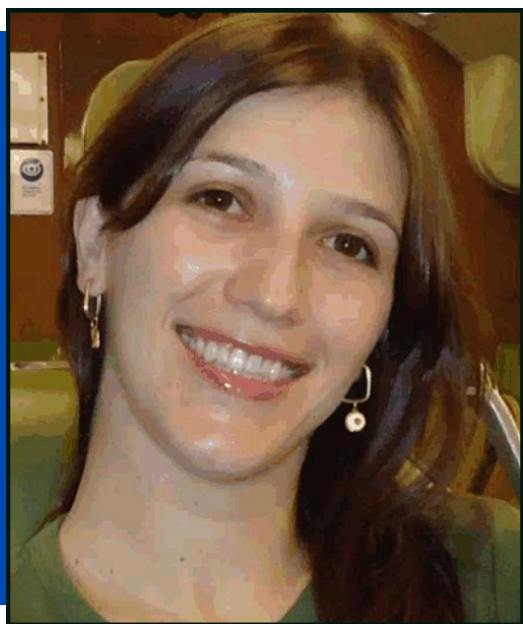
Professor Adjunto do **Departamento de Histologia**, Embriologia e Biologia Celular do ICB/UFG, vice-coordenador do Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas. Possui mestrado, doutorado e pós-doutorado pela UNICAMP. Atua em biologia celular e morfologia, com foco em biologia da reprodução, sistemas urogenitais e ação de desreguladores endócrinos sobre a próstata.

Thannya Nascimento Soares

Professora Adjunta da UFG, possui graduação em Biologia pela PUC-Goiás, **mestrado e doutorado** em Agronomia pela UFG. Secretária executiva e sócia da Sociedade Brasileira de Recursos Genéticos, atua em genética de populações, com ênfase em variabilidade genética, conservação, cerrado e estudos sobre o baru, contribuindo para a ciência e preservação ambiental.



ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!



Sarah Siqueira de Oliveira

Professora Adjunta do **Departamento de Ecologia** da UFG, vice-coordenadora do PPGBAN. Graduada, mestre e doutora pela USP, com pós-doutorado internacional, atua em zoologia, entomologia, taxonomia e biogeografia. Bolsista produtividade PQ2-CNPq, contribui para ensino e pesquisa em biodiversidade animal, com destaque para curadoria de coleções e sistemática filogenética.

Rodrigo Mello Gomes

Professor Adjunto do **Departamento de Ciências Fisiológicas** da UFG, com pós-doutorado em Fisiologia Endócrina e Metabolismo. Atua em fisiologia e bioquímica, coordenando projetos sobre diabetes, obesidade, programação metabólica e uso de biomoléculas para tratamento. É sócio fundador e tesoureiro da Sociedade DOHaD Brasil, dedicada à saúde do desenvolvimento.



QUER SABER MAIS SOBRE NOSSAS AÇÕES ?

ACOMPANHE NOSSO SITE E REDES SOCIAIS!