

Relatório de Atividades
Laboratório Herbário Didático
UEG Unidade Palmeiras de Goiás (2025)

Professores Coordenadores: Profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda e Prof. Dr. Plauto Simão de Carvalho

Segue descrição das atividades que foram realizadas ao longo do ano de 2025 vinculadas ao Laboratório Herbário Didático da Unidade de Palmeiras de Goiás.

A descrição foi organizada em tópicos:

Bolsistas vinculados ao Laboratório

- **Bolsistas de Iniciação Científica (IC)** - Em 2025 o laboratório abrigou os seguintes bolsistas:

1) João Pedro Barbosa de Souza Reis - CNPq (Orientador: prof. Dr. Plauto Simão de Carvalho);



Foto 01: João Pedro Reis

2) Maria Clara Aguiar Holanda CNPq (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda);

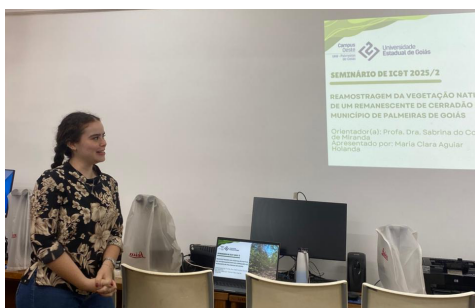


Foto 02: Maria Clara Holanda

3) Helena Goulart de Almeida – FAPEG (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda);

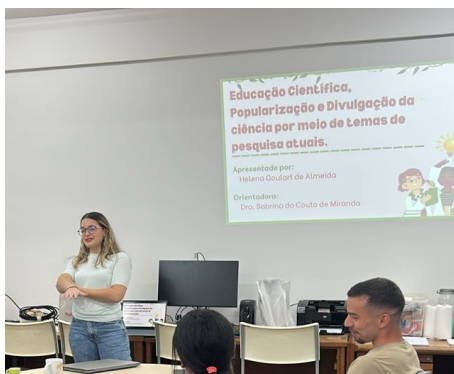


Foto 03: Helena Almeida

4) Josy Rodrigues Silva – CNPq (Parceria de Projeto com o IFG com financiamento) (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda);



Foto 04: Josy Silva

5) Bruno Nunes da Silva Santos – IC UEG (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda).



Foto 05: À esquerda Bruno Santos

6) Raelson dos Santos Silva (IC Voluntário UEG) (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda).

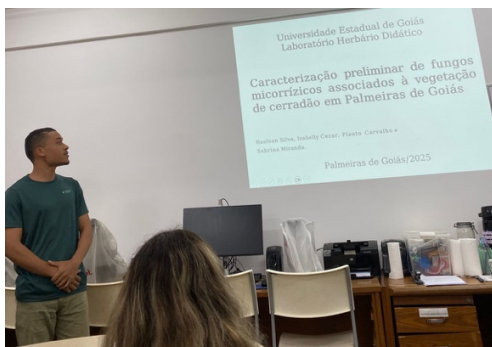


Foto 06: Raelson Silva

- **Bolsista Apoio à Difusão do Conhecimento (ADC)** – 1) Lucas Ferreira – CNPq (Parceria de Projeto com o IFG com financiamento) (Orientadora: profa. Dra. Sabrina do Couto de Miranda).



Foto 07: Lucas Ferreira

- **Bolsistas do Programa de Institucional de Bolsas de Iniciação à Docência (PIBID UEG Capes) Coordenador de Área Prof. Dr. Plauto Simão de Carvalho** – Licenciandos do Curso de Ciências Biológicas 1) Izabelly Cristiny Mesquita Cezar; 2) Ellen Vilma Freitas Lima; 3) Zeigna Rodrigues Pereira Ponse; 4) Laylla Lorrany Souza de Camargo; 5) Ester Jordana Fernandes da Silvia; 6) Vanessa Cassiano de Oliveira Ellen Lima; 7) Raelson dos Santos Silva.



Foto 08: Membros do Subprojeto PIBID Biologia Palmeiras

Atividades de Ensino vinculadas ao Laboratório

- ☐ Atualização do Site LoVEPlants Cerrado vinculado ao Laboratório. (<https://www.loveplantscerrado.com.br/>)
- ☐ Foram realizadas ao longo do ano aulas práticas no laboratório vinculadas às disciplinas do curso de bacharelado em Engenharia Agrônoma: Anatomia e Organografia (Prof. Plauto); Sistemática vegetal (Prof. Plauto); Fisiologia Vegetal (Profa. Sabrina); Biotecnologia (Profa. Sabrina). Disciplinas do curso de Ciências Biológicas: Sistemática de Fanerógamas (Prof. Plauto); Sistemática de Criptógamas (Prof. Plauto) e Fisiologia Vegetal (Profa. Sabrina).

Atividades de Pesquisa/Ensino/Extensão vinculadas ao Laboratório

- ☐ Reuniões semanais para acompanhamento das atividades realizadas pelos oito bolsistas do PIBID Subprojeto Biologia coordenado pelo prof. Plauto Simão de Carvalho.
- ☐ Reuniões semanais para orientações dos bolsistas vinculados ao laboratório (ver descrição acima apresentada).
- ☐ Reuniões para orientação do trabalho de conclusão de Curso da discente Zeigna Ponse vinculada ao curso de Ciências Biológicas da UEG.



Foto 09: Banca de Defesa de TCC de Zeigna Ponse (ao centro)

- Sabrina do Couto de Miranda ministrou a palestra “Apresentação dos projetos de pesquisa desenvolvidas na UEG UnU Palmeiras de Goiás” na I Semana de Iniciação Científica e Extensão no período de 17 a 21 de março de 2025.
- Sabrina do Couto de Miranda ministrou a palestra “O que é um doutorado sanduíche? Experiências e Relatos” na I Semana de Iniciação Científica e Extensão no período de 17 a 21 de março de 2025.
- Apresentação do trabalho intitulado “AS ÁREAS STEM NOS AJUDANDO A ENTENDER A VIDA!” (autoria: Helena Goulart de Almeida, Josy Rodrigues Silva, Maria Clara Aguiar Holanda, João Pedro Barbosa Reis, Plauto Simão de Carvalho, Sabrina Couto Miranda) na I Semana de Iniciação Científica e Extensão do Curso de Agronomia no período de 17 a 21 de março, 2025.

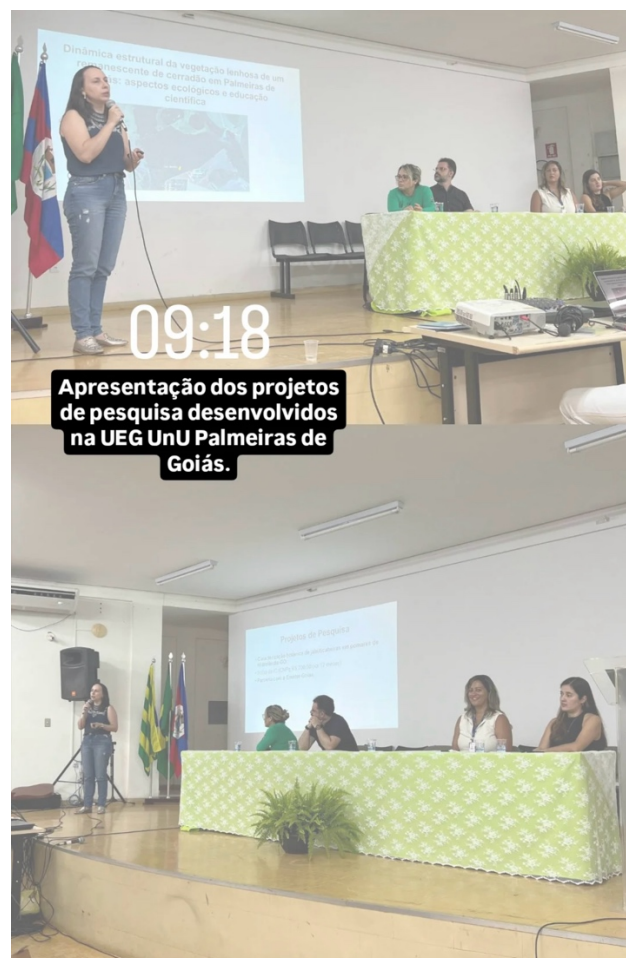


Foto 10: Apresentações durante a I Semana de Iniciação Científica e Extensão do Curso de Agronomia

- Apresentação do trabalho intitulado “CARACTERIZAÇÃO BOTÂNICA DE JABUTICABEIRAS EM POMARES DE HIDROLÂNDIA-GO (autoria: João Pedro Barbosa de Souza Reis, Raelson do Santos Silva, Izabelly Cristiny Mesquita Cezar, Gleiciane Josefa da Silva Silvestre, Plauto Simão de Carvalho, Sabrina do Couto de Miranda) na I Semana de Iniciação Científica e Extensão do Curso de Agronomia no período de 17 a 21 de março, 2025.
- Sabrina do Couto de Miranda ministrou a Oficina "Biotecnologia e potencialidades da Impressão 3D" na XI Semana de Integração Acadêmica UnU Palmeiras de Goiás no período de 05 a 09 de maio de 2025. Participação das meninas da Educação Básica da escola parceira do Clube de Ciências “Johanna Döbereiner” na XI Semana de Integração Acadêmica UnU Palmeiras de Goiás no período de 05 a 09 de maio de 2025.



Foto 11: Estudantes da Educação Básica (da escola parceira do Clube de Ciências “Johanna Döbereiner”) durante a XI Semana de Integração Acadêmica UnU Palmeiras de Goiás

- ❑ SABRINA DO COUTO DE MIRANDA e PLAUTO SIMÃO DE CARVALHO participaram do IV ENCONTRO TÉCNICO SOBRE A CULTURA DA JABUTICABEIRA no município de Hidrolândia no dia 17/06/2025.
- ❑ SABRINA DO COUTO DE MIRANDA participou do COMITÊ ORGANIZADOR do II Festival do Cerrado, ocorrido de 03 a 05/09/2025, na cidade de Pirenópolis/GO.
- ❑ SABRINA DO COUTO DE MIRANDA e PLAUTO SIMÃO DE CARVALHO participaram da mesa redonda intitulada “Educação Científica e Conservação do Bioma Cerrado” no II Festival do Cerrado, ocorrido de 03 a 05/09/2025, na cidade de Pirenópolis/GO.
- ❑ SABRINA DO COUTO DE MIRANDA coordenou o Simpósio Temático “Águas, Culturas e Saberes do Cerrado” no II Festival do Cerrado, ocorrido de 03 a 05/09/2025, na cidade de Pirenópolis/GO.



Foto 12: Participante do Simpósio Temático “Águas, Culturas e Saberes do Cerrado” no II Festival do Cerrado



Foto 13: Participantes da Mesa Redonda “Educação Científica e Conservação do Bioma Cerrado” no II Festival do Cerrado

- SABRINA DO COUTO DE MIRANDA ofertou a palestra “A Biodiversidade do Cerrado: Importância, conservação e impactos das mudanças climáticas”, dentro da programação oficial da V Semana Nacional do Cerrado realizada no formato híbrido (atividades on-line e presenciais), entre os meses de setembro e outubro de 2025. A atividade foi realizada no âmbito da Semana Acadêmica do Curso de Ciências Biológicas da UEG de Palmeiras de Goiás.

- SABRINA DO COUTO DE MIRANDA integrou a Comissão Organizadora da V Semana Nacional do Cerrado, realizada no formato híbrido (atividades on-line e presenciais), entre os meses de setembro e outubro de 2025.
- Apresentação do trabalho na V Semana Nacional do Cerrado intitulado “Vozes do Cerrado: Ações contra as Mudanças Climáticas no Contexto da Educação Ambiental Escolar” (Autores: Helena Goulart de Almeida, Josy Rodrigues Silva, Maria Clara Aguiar Holanda, Plauto Simão de Carvalho, Mirley Luciene dos Santos, Sabrina do Couto de Miranda) (https://publicacoes.unifimes.edu.br/index.php/semana-nacional-cerrado/pt_BR/index/index)
- Apresentação do trabalho na V Semana Nacional do Cerrado intitulado “Caracterização preliminar de Fungos Micorrízicos associados à vegetação de cerradão em Palmeiras de Goiás (Autores: Raelson Dos Santos Silva, Izabelly Cristiny Mesquita Cezar, Plauto Simão de Carvalho, Sabrina do Couto de Miranda) (https://publicacoes.unifimes.edu.br/index.php/semana-nacional-cerrado/pt_BR/index/index)
- SABRINA DO COUTO DE MIRANDA ministrou o minicurso Educação Ambiental na Escola no I Encontro do CRBio-4 no dia 01 de outubro de 2025 na Universidade de Brasília.



Foto 14: Participantes do Minicurso Educação Ambiental na Escola

- Sabrina do Couto de Miranda recebeu em Sessão Especial da Câmara Municipal de Goiânia diploma de Honra ao Mérito a Homenagem aos Protetores do Cerrado da vereadora Aava Santiago no dia 03 de novembro de 2025.



Foto 15: Membros da Linha 2 do TECCER que receberam menção honrosa na Câmara Municipal de Goiânia

- Realização da “Roda de Conversas com as Cientistas” no dia 14 de novembro de 2025. A atividade reuniu 16 estudantes e duas professoras da Educação Básica da Escola parceira CEPI Barão do Rio Branco, três graduandas do Curso de Engenharia Agrônômica da UEG, duas professoras doutoras convidadas da UEG de Campus Anápolis e representantes da UEG Palmeiras de Goiás.
- Comemoração de um ano de clube de ciências “Johanna Döbereiner”. A atividade foi realizada no dia 14 de novembro de 2025 e reuniu 16 estudantes e duas professoras da Educação Básica da Escola parceira CEPI Barão do Rio Branco, três graduandas do Curso de Engenharia Agrônômica da UEG, duas professoras doutoras convidadas da UEG de Campus Anápolis e representantes da UEG Palmeiras de Goiás.



Foto 16: Roda de conversa com as cientistas



Foto 17: Comemoração 1 ano de Clube de Ciências “Johanna Döbereiner”

- Realização do Seminário do Laboratório Herbário Didático para socialização dos resultados das pesquisas desenvolvidas pelos bolsistas no dia 09 de dezembro de 2025.



Foto 18: Seminário do Laboratório Herbário Didático da UEG Palmeiras de Goiás