



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO,  
CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO – CAMPUS  
URUTAÍ

Programa de Pós-Graduação em Conservação de  
Recursos Naturais do Cerrado



### OFERTA DE DISCIPLINAS 2023.1

Disciplina	Carga Horária	Créditos	Obrigatória	Vagas especiais*	Docente	Horário
Métodos e Técnicas de Pesquisa	30	2	SIM	4	Estevão	Quinta-feira (9-11 13-17)
Estatística Aplicada às Ciências Ambientais	45	3	SIM	2	Anderson Rodrigo	Terça-feira (7-11 13-17)
Estudos Interdisciplinares do Cerrado	90	6	SIM	0	André Castro, Daniel Paiva, Estevão, Tânia, Mariela, Herbert	Quarta-feira (7-11 13-17) Quinta-feira (7-9)
Química Ambiental	45	3	NÃO	2	Débora	Segunda-feira (7-11)
Tratamento e aproveitamento de resíduos agroindustriais	45	3	NÃO	2	José Antonio	Segunda-feira (13-17)
Toxicologia Ambiental	45	3	NÃO	0	Guilherme	Condensada (15 a 26 junho)
Empreendedorismo e Eco-Business	30	2	NÃO	4	Marco Harms e Anderson Latini	Terça-feira (17-21)
Clima e conservação de Bacias Hidrográficas	30	2	NÃO	2	Leonardo	Segunda-feira (13-17)
Tópicos Especiais em Ciências Ambientais II (Produtos Técnicos/Tecnológicos aplicados à Conservação do Cerrado)	30	2	NÃO	4	Mario Cava	Sexta-feira (7-11)

\*As vagas serão preenchidas por ordem de chegada (solicitação de matrícula). Cada estudante poderá cursar até 08 créditos na condição de aluno especial.



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO,  
CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO – CAMPUS  
URUTAÍ

**Programa de Pós-Graduação em Conservação de  
Recursos Naturais do Cerrado**



1º Encontro	2º Encontro	3º Encontro	4º Encontro	5º Encontro
27 a 31 de março	10 a 14 de abril	08 a 12 de maio	22 a 26 de maio	12 a 16 de junho

## TÓPICOS ESPECIAIS EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

**Nível:** MESTRADO

Obrigatória: Não      Carga Horária: 30 h      Créditos: 2

Área(s) de Concentração: Produtos Técnicos/Tecnológicos aplicados à Conservação do Cerrado

Docente responsável: Dr. Mário Guilherme de Biagi Cava

**Ementa:** A disciplina fornece ao profissional/aluno recursos técnicos e científicos para o desenvolvimento de Produtos Técnicos/Tecnológicos (PTTs) destinados à conservação de recursos naturais do Cerrado, fundamentados em critérios definidos pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (CAPES).

### **Metodologia de Execução**

O ensino ocorrerá através de 1) aulas expositivas interativas; 2) avaliações em grupo, pelos profissionais/alunos e o docente, de Produtos Técnicos/Tecnológicos (PTTs) já produzidos e a serem produzidos, de acordo com os critérios da CAPES; 3) elaboração de PTTs de maneira individual ou em grupos, dentro e fora de sala de aula, capacitando os profissionais/alunos a criarem PTTs de alto impacto.

### **Bibliografia**

- CAPES. Relatório de grupo de trabalho: publicação que divulga os resultados de estudos e proposições advindos de Grupos de Trabalho criados pela CAPES, com a finalidade de aprimoramento do processo e de instrumentos relacionados a avaliação da pós-graduação. Brasília, DF: Ministério da Educação, 2019. Disponível em: <https://www.gov.br/capes/ptbr/centrais-de-conteudo/10062019-producao-tecnica-pdf>. Acesso em: 29 jan. 2023.
- CAPES. Portaria nº 60, de 20 de março de 2019. Dispõe sobre o mestrado e o doutorado profissionais, no âmbito da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior - CAPES. Brasília, DF: Ministério da Educação, 2019. Disponível em: <http://cad.capes.gov.br/ato-administrativo-detallar?idAtoAdmElastic=884#anchor>. Acesso em: 29 jan. 2023.
- DAGNINO, R. (Org.). Tecnologia social: ferramenta para construir outra sociedade. 2. ed. rev. e ampl. Campinas, SP: Komedí, 2010.
- SANO, S. M.; ALMEIDA, S. P.; RIBEIRO, J. F. Cerrado: Ecologia e Flora. Volume 1. Brasília, DF: Embrapa Informação Tecnológica, 2008.