



Serviço Público Federal  
Ministério da Educação

**Fundação Universidade Federal de Mato Grosso do Sul**  
Programa de Pós-Graduação em Tecnologias Ambientais



## PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM TECNOLOGIAS AMBIENTAIS - PPGTA

### DISCIPLINAS A SEREM OFERECIDAS NO SEGUNDO SEMESTRE DE 2022

DISCIPLINA	CRÉDITOS	TIPO	PROFESSOR
Applied Limnology (3)	04	E	Kennedy Francis Roche
Atividades de Pesquisa I (1)	01	OG	Orientador
Atividades de Pesquisa II (2)	01	OG	Orientador
Atividades Especiais I (1)	02	OG	Orientador
Atividades Especiais II (2)	04	OG	Orientador
Atividades Internacionais I (1)	01	E	Orientador
Atividades Internacionais II (2)	01	OG	Orientador
Dissertação de Mestrado (1)	02	OG	Orientador
Estágio de Docência I (1)	02	OG	Orientador
Estágio de Docência II (2)	02	OG	Orientador
Estágio de Docência III (2)	02	OG	Orientador
Estatística para Experimentos II (2)	04	OG	Johannes Gérson Janzen
Geotecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente (3)	04	E	Antonio Conceição Paranhos Filho / Alisson André Ribeiro
Matemática Aplicada aos Recursos Hídricos (2)	03	OG	Isabel Kaufmann de Almeida / Aleska Kaufmann Almeida
Poluição de Águas Subterrâneas	03	E	Sandra Garcia Gabas
Tese de Doutorado (2)	04	OG	Orientador
Tópicos Especiais: Computational Fluid Dynamics	04	E	Johannes Gérson Janzen / Manoel Lucas Machado Xavier
Tópicos Especiais: Excel Avançado para pesquisa	02	E	Marc Árpád Boncz
Tópicos Especiais: Fundamentos, técnicas e análise hidrossedimentométricas.	04	E	Fábio Veríssimo Gonçalves
Tópicos Especiais: Geoestatística Aplicada ao Meio Ambiente	04	E	Alisson André Ribeiro / Antonio Conceição Paranhos Filho
Tópicos Especiais: Segurança hídrica em bacias hidrográficas	03	E	Dulce Buchala Bicca Rodrigues
Tópicos Especiais: UAV Remote Sensing and Machine Learning	01	E	José Marcato Junior Wesley Nunes Gonçalves
Tratamento de água e esgoto (4)	04	E	Carlos Nobuyoshi Ide / Maria Lucia Ribeiro / Paula Loureiro Paulo

Legenda: OG=Obrigatória; E= Eletiva; (1) = Disciplinas Obrigatórias Nível de Mestrado; (2) = Disciplinas Obrigatórias Nível de Doutorado; (3) = Disciplinas oferecidas em módulos, data a confirmar; (4) = Recomendada para os alunos que cursaram a disciplina de Química para Engenharia Ambiental.



### HORÁRIO DE AULAS

Horário	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta
7-8					
8-9	Poluição de Águas Subterrâneas	Tópicos Especiais: Fundamentos, técnicas e análise hidrossedimentométricas	Matemática Aplicada aos Recursos Hídricos	Tratamento de água e esgoto	Estatística para Experimentos II
9-10	Poluição de Águas Subterrâneas	Tópicos Especiais: Fundamentos, técnicas e análise hidrossedimentométricas	Matemática Aplicada aos Recursos Hídricos	Tratamento de água e esgoto	Estatística para Experimentos II
10-11	Poluição de Águas Subterrâneas	Tópicos Especiais: Fundamentos, técnicas e análise hidrossedimentométricas	Matemática Aplicada aos Recursos Hídricos	Tratamento de água e esgoto	Estatística para Experimentos II
11-12		Tópicos Especiais: Fundamentos, técnicas e análise hidrossedimentométricas		Tratamento de água e esgoto	Estatística para Experimentos II
12-13					
13-14	Tópicos Especiais: Segurança hídrica em bacias hidrográficas	Applied Limnology	Excel Avançado para pesquisa	Tópicos Especiais: Computational Fluid Dynamics	
14-15	Tópicos Especiais: Segurança hídrica em bacias hidrográficas	Applied Limnology	Excel Avançado para pesquisa	Tópicos Especiais: Computational Fluid Dynamics	
15-16	Tópicos Especiais: Segurança hídrica em bacias hidrográficas	Applied Limnology			
16-17		Applied Limnology			
17-18					
18-19					

### DISCIPLINAS EM MÓDULOS

<b>Datas e Horários</b>	<b>Geotecnologias Aplicadas ao Meio Ambiente</b> Prof. Toni (45 horas) e Prof. Alisson (15 horas)  Datas e horários: De 22 a 25/agosto: das 18:00 às 22:30h; De 29/agosto a 2/setembro: das 18:00 às 22:30h; De 5 a 6/setembro: das 18:00 às 22:30h; De 8 a 9/setembro: das 18:00 às 22:30h	<b>Tópicos Especiais: Geoestatística Aplicada ao Meio Ambiente</b> Prof. Alisson (45 horas) e Prof. Toni (15 horas)  Datas e horários: De 31/10 a 04 de novembro: 18:30 às 22:30h De 07 a 11 de novembro: 18:30 às 22:30h De 14 a 18 de novembro: 18:30 às 22:30h	<b>Tópicos Especiais: UAV Remote Sensing and Machine Learning</b> Prof. José Marcato Junior e Prof. Wesley Nunes Gonçalves  Datas e horários: 08 de novembro; 10 de novembro; 15 de novembro; 17 de novembro e 22 de novembro: das 08 às 11:00	
-------------------------	--	---	--	--

Prof.<sup>a</sup> Dr.<sup>a</sup> Isabel Kaufmann de Almeida  
Presidente do Colegiado