

PPGCAMB - MESTRADO EM CIÊNCIAS AMBIENTAIS

GRADE DE HORÁRIOS 2023/2					
HORÁRIO	SEGUNDA	TERÇA	QUARTA	QUINTA	SEXTA
08:00 – 09:00					
09:00 – 10:00	MCPRED	GTRHAM			
10:00 – 11:00	MCPRED	GTRHAM			
11:00 – 12:00	MCPRED	GTRHAM			
13:00 – 14:00					
14:00 – 15:00		ESTAPI	FENRAM		
15:00 – 16:00		ESTAPI	FENRAM	SEMCA2	
16:00 – 17:00		ESTAPI	FENRAM	SEMCA1	
17:00 – 18:00				SEMCA1	
	TE3TAE* BIOREM**	TE3LOR ***			

Local das Aulas: As aulas serão ministradas na sala 50 do prédio da EAS. * **TE3TAE** será concentrada, conforme cronograma em anexo. ****BIOREM** será ministrada de forma concentrada, entre os dias 07 a 12/08/2023, das 8h-11h40m e 14h-18h (8 horas diárias), *** **TE3LOR** será ministrada de forma concentrada, entre os dias 14 a 18/08, das 8h-12h e 13h:30-17h.

Código	Nome da Disciplina	CR	CH	Professor(es)
DOCMAM	Docência Orientada	02	30	Respectivo orientador
ESTAPI	Estatística Aplicada	03	45	Flávio José Simioni (1) / David Jose Miquelluti (2)
MCPRED	Metodologia da Pesquisa e Redação Científica	03	45	Flávio José Simioni
SEMCA1	Seminários I	02	30	Claudia G. C. Campos
SEMCA2	Seminários II	01	15	Claudia G. C. Campos
BIOREM	Biorremediação	03	45	Maria Pilar Serbent
FENRAM	Fontes de Energias Renováveis	03	45	Jeane de Almeida do Rosário
GTRHAM	Gestão Territorial e Recursos Hídricos	03	45	Sílvio Luís Rafaeli Neto (2)/ Veraldo Liesenberg (1)
TE3LOR	Tópicos Especiais III – Logística Reversa	02	30	Alexandre Borges Fagundes
TE3TAE	Tópicos Especiais III – Tópicos Avançados em Tratamento de Água e Efluentes	02	30	Everton Skoronski (1) / Viviane Trevisan (1)

CR: Número de Créditos **CH:** Carga Horária;

OBS 1) A disciplina DOCÊNCIA ORIENTADA pode ser realizada e seu horário depende da disciplina que será acompanhada na graduação.

Tópicos Especiais III – Tópicos Avançados em Tratamento de Água e Efluentes

Cronograma:

Aula	Data	Horário	Assunto
1	21/08	15 – 18h	Hidrodinâmica de sistemas de tratamento de águas e efluentes
2	05/09	15 – 18h	Adsorção e troca iônica - análise hidrodinâmica e de transferência de massa em experimentos contínuos
3	12/09	15 – 18h	Análise do desempenho de sistemas de ultrafiltração
4	19/09	15 – 18h	Análise do desempenho de sistemas de nanofiltração e osmose reversa
5	10/10	14-17h	Técnicas físico-químicas para remoção de fósforo
6	17/10	14-17h	Técnicas físico-químicas para remoção de nitrogênio
7	24/10	14-17h	Processos microbiológicos avançados para remoção de nitrogênio e/ou fósforo em efluentes
8	31/10	14-17h	Sistemas MBR e MBBR
9	06/11	14-17h	Avaliação prof. Everton
10	13/11	14-17h	Avaliação prof. Viviane