

MATRIZ CURRICULAR

Mestrado: de 35 créditos, sendo: 21 créditos em disciplinas, 3 créditos em Atividades interdisciplinares, 2 créditos em Seminários avançados em temáticas ambientais, 2 créditos em atividades complementares, 0 crédito pela Proficiência em Língua Estrangeira, 2 créditos pela elaboração e defesa do Projeto e 4 créditos pela elaboração e defesa da Dissertação.

DISCIPLINAS OBRIGATÓRIAS	CH	CR	EMENTAS
1. Metodologia do ensino e da pesquisa	45	3	Ementa
2. Tecnologias limpas	45	3	Ementa
DISCIPLINAS DA LINHA ECOEFICIÊNCIA E TECNOLOGIAS AMBIENTAIS			
3. Resíduos sólidos	45	3	Ementa
4. Saneamento ambiental e tecnologias de tratamento de efluentes	30	2	Ementa
5. Espaço urbano e sustentabilidade	30	2	Ementa
DISCIPLINAS DA LINHA AGROPECUÁRIA SUSTENTÁVEL			
6. Gestão de resíduos e produção agroenergética	45	3	Ementa
7. Cadeia produtiva agrícola sustentável	30	2	Ementa
8. Cadeia produtiva animal sustentável	30	2	Ementa
DISCIPLINAS ELETIVAS			
9. Ambiente, sociedade e consumo	30	2	Ementa
10. Segurança alimentar e nutricional	30	2	Ementa
11. Estudos sobre água	30	2	Ementa
12. Monitoramento e avaliação de impacto ambiental	30	2	Ementa
13. Tópicos avançados e práticas laboratoriais 1: química	30	2	Ementa
14. Tópicos avançados e práticas laboratoriais 2: microbiologia, fisiologia vegetal, biologia celular e parasitologia	30	2	Ementa
15. Estatística aplicada às ciências ambientais	30	2	Ementa
16. Fundamentos da produção técnico-científica	30	2	Ementa
17. Docência e aprendizagem	30	2	Ementa
18. Fundamentos em ESG	15	1	Ementa
ATIVIDADES OBRIGATÓRIAS			
19. Atividades interdisciplinares em ciências ambientais	45	3	Ementa
20. Seminários avançados: temáticas ambientais	45	3	Ementa
21. Atividades complementares ¹	30	2	
22. Proficiência em língua estrangeira	0	0	
ATIVIDADES DE ORIENTAÇÃO			
23. Elaboração e defesa do projeto – exame de qualificação	30	2	
24. Elaboração e defesa da dissertação	60	4	

¹ Publicações de artigos científicos, participação e apresentação de trabalhos em eventos científicos, atividades de ensino, pesquisa e extensão (Apêndice 3).