

## Currículo 2: Entrada em Maio

### ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA

Período	T	Disciplinas	CH	Presencial
1º	2	Engenharia: da ideia a concepção	66	Sim
	2	Leitura e Produção Acadêmica	66	
	2	Projeto integrador em engenharia e meio ambiente	66	
2º	1	Modelagem e representação do espaço	66	Sim
	1	Tecnologia Emergente e Protagonismo	66	
	2	Cálculo de uma variável	66	
	2	Análise espacial	66	
	2	Ciências dos Materiais	66	Sim
	2	Atividade de Extensão I	20	Sim
3º	Semestral	Atividade de Extensão II em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Fenômenos Mecânicos	66	Sim
	Semestral	Cálculo de várias Variáveis	66	
	Semestral	Bases de programação	66	
	Semestral	Eletricidade e Magnetismo	66	
	Semestral	Equações diferenciais e séries	66	Sim
	Semestral	Sociedade, cultura e contemporaneidade	66	
4º	Semestral	Atividade de Extensão III em Engenharia	80	Sim
	Semestral	Fenômenos de transporte	66	
	Semestral	Princípios de eletricidade		
	Semestral	Álgebra Linear e Estatística	66	Sim
	Semestral	Mecânica dos Sólidos	60	Sim
	Semestral	Topografia e geoprocessamento	66	Sim
	Semestral	Hidraulica Aplicada à Engenharia	66	

5°	Semestral	Atividade de Extensão IV em Engenharia	50	Sim
	Semestral	Hidrologia	66	
	Semestral	Química Inorgânica, Orgânica e Microbiologia Aplicada	66	
	Semestral	Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto	66	Sim
	Semestral	Legislação, Gestão e Sustentabilidade Ambiental	66	Sim
	Semestral	Saneamento ambiental	66	
	Semestral	Marcos Legais e Modelos de Concessão em Saneamento	66	

6°	Semestral	Atividade de Extensão V em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Transição Energética e Mudanças Climáticas	66	Sim
	Semestral	Ergonomia e Engenharia do Trabalho	66	
	Semestral	Créditos de carbono e Mercados Regulados	66	
	Semestral	Sistemas de Abastecimento e Esgotamento Urbano	66	Sim

7°	Semestral	Atividade de Extensão VI em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Planejamento e Gestão de Resíduos Sólidos	66	Sim
	Semestral	Tecnologias de Geração e Armazenamento de Energias	66	
	Semestral	Gerenciamento de Recursos Hídricos	88	Sim

8°	Semestral	Atividade de Extensão VII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Estágio Supervisionado	210	Sim
	Semestral	Engenharia da Reciclagem e Valorização Energética de Resíduos	88	Sim
	Semestral	Projeto de Aterros Sanitários e Industriais	66	
	Semestral	Drenagem Urbana	88	Sim

9°	Semestral	Atividade de Extensão VIII em Engenharia	55	Sim
	Semestral	Eletiva	66	
	Semestral	Projeto de Avaliação Ambiental e Recuperação de Áreas	88	Sim
	Semestral	Projeto de Contaminação Ambiental em Recursos Hídricos	66	
	Semestral	Tratamento de Água e Esgotos	88	Sim

10°	Semestral	Projeto Final de Engenharia Ambiental e Sanitária	66	
	Semestral	Avaliação de Impactos Ambientais e Licenciamento	88	Sim
	Semestral	Sistemas de Gestão, Auditorias e Certificações Ambientais	88	Sim
	Semestral	Reúso de água e Dessalinização	66	

11°	1	Modelagem de novos negócios	66	
	1	Criatividade, inovação e experiência	66	Sim
	1	Construção do pensamento	66	