



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

1º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
12000474 - QUÍMICA GERAL	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000052 - INTROD À ENGENHARIA SANITÁRIA E AMBIENTAL	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000767 - ÁLGEBRA LINEAR	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000768 - CÁLCULO A	6	6					90	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000920 - CIÊNCIA, TECNOLOGIA E SOCIEDADE	3				3		45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000946 - TUTORIA ACADÊMICA	2	1				1	30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
22000294 - ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	23						Total CH	345		

2º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090032 - FÍSICA BÁSICA I	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
12000476 - QUÍMICA EXPERIMENTAL	2			2			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000474
15000769 - DESENHO TÉCNICO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
15000774 - CÁLCULO B	6	6					90	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000768
15000947 - ECOLOGIA APLICADA	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000052
15000948 - EDUCAÇÃO AMBIENTAL	4	1		2		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000052
Total de créditos	24						Total CH	360		



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

3º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090036 - FÍSICA BÁSICA EXPERIMENTAL I	2			2			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090032
12000477 - QUÍMICA ANALÍTICA	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000476
12000606 - QUÍMICA ORGÂNICA AMBIENTAL	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000474
15000748 - MECÂNICA GERAL I	3	3					45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas Disciplinas	11090032 15000768 15000767
15000775 - ESTATÍSTICA BÁSICA	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000774
15000859 - TOPOGRAFIA A	4	2		1	1		60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000769
15000950 - LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	40
22000064 - CIÊNCIA DOS MATERIAIS	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000474
Total de créditos	25						Total CH	375		

4º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
11090034 - FÍSICA BÁSICA III	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	11090036 11090032
12000607 - BIOQUÍMICA PARA ENGENHARIA	3	3					45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000606
15000094 - ISOSTÁTICA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000748
15000591 - TERMODINÂMICA APLICADA À EAS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	12000606 11090036
15000592 - CIÊNCIA DO SOLO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000606
15000951 - POLUIÇÃO DAS ÁGUAS	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000606
19610104 - CLIMATOLOGIA E METEOROLOGIA	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000775
Total de créditos	26						Total CH	390		



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

5º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000103 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000094
15000593 - MICROBIOLOGIA APLICADA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	12000607
15000595 - POLUIÇÃO DO SOLO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000592
15000790 - MECÂNICA DOS FLUIDOS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000774
15000845 - ELETROTÉCNICA	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	11090034
15000952 - SENSORIAMENTO REMOTO	4	1		2		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000859
15000953 - POLUIÇÃO ATMOSFÉRICA	4	2		1	1		60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	19610104
Total de créditos	27							Total CH	405	

6º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000006 - HIDRÁULICA APLICADA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000790
15000015 - HIDROLOGIA	3	3					45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	19610104 15000790
15000067 - OP. UNITÁRIAS APLICADAS À ENG. SANIT. E AMB.	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000591 15000790
15000106 - RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	4	3		1			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000103
15000597 - CINÉTICA APLICADA À EAS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000790 15000593
15000598 - SAÚDE AMBIENTAL E ECOTOXICOLOGIA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000593
15000599 - ECONOMIA	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	25							Total CH	375	



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

7º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000600 - TRATAMENTO FÍSICO-QUÍMICO DE ÁGUAS E EFLUENTES	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000067
15000601 - SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000006 15000067
15000637 - GERENCIAMENTO E TRATAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000067
15000954 - DRENAGEM URBANA E RURAL	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000006 15000015
15000955 - ESTRUTURAS EM CONCRETO ARMADO	4	4					60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000106
15000956 - LICENCIAMENTO AMBIENTAL	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000950
Total de créditos	22						Total CH	330		

8º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000087 - BIOENERGIA	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000597
15000604 - SISTEMA DE TRATAMENTO DE EFLUENTES	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000067 15000597
15000605 - GESTÃO AMBIENTAL	3	2		1			45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000956
15000897 - SAÚDE E SEGURANÇA DO TRABALHO	2	1		1			30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Créditos	30
15000957 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICOS-PREDIAIS	3	1		1	1		45	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000006
15000958 - ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ENGENHARIA	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000599
Total de créditos	18						Total CH	270		

9º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000607 - ESGOTAMENTO SANITÁRIO	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000954 15000604
15000610 - AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	4	2		2			60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000956
15000841 - ENGENHARIA ECONÔMICA	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000958
15000960 - DISPOSIÇÃO FINAL, REAPROVEITAMENTO E REVALORIZAÇÃO DE RESÍDUOS	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas Disciplinas	15000637 15000604
15000961 - RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Disciplinas	15000954
15000963 - TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	2	2					30	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Horas	2800
Total de créditos	20						Total CH	300		



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

10º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000959 - ESTÁGIO SUPERVISIONADO OBRIGATÓRIO	20			20			300	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA	Mínimo de Horas	3510
Total de créditos	20						Total CH	300		

66º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000977 - ATIVIDADES DE EXTENSÃO	18			18			270	DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Total de créditos	18						Total CH	270		

77º Semestre

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000976 - ATIVIDADES COMPLEMENTARES				18 0			180	ATIVIDADE COMPLEMENTAR		
Total de créditos							Total CH	180		



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

88

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
06560017 - SOCIOLOGIA	2	2					30	DISCIPLINA OPTATIVA		
09050034 - BIOLOGIA DA CONSERVAÇÃO	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000947
10900006 - ETNOLOGIA AFRO-AMERICANA I	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000005 - MECÂNICA DOS SOLOS	4	3		1			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000103
15000007 - MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO	5	3		2			75	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	22000064
15000018 - OBRAS EM TERRA	4	3		1			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas Disciplinas	15000005 15000015
15000045 - LEGISLAÇÃO E ÉTICA PROFISSIONAL	3	3					45	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000452 - SUSTENTABILIDADE NO AGRONEGÓCIO	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000609 - MEIO AMBIENTE, SANEAMENTO E SOCIEDADE	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000613 - SISTEMAS DE INFORMAÇÃO GEOGRÁFICAS	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000952
15000616 - BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000593
15000636 - CONSERVAÇÃO E PRESERVAÇÃO DE RECURSOS NATURAIS	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas Disciplinas	12000606 15000952
15000778 - EQUAÇÕES DIFERENCIAIS A	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000774
15000837 - COMPUTAÇÃO GRÁFICA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000769
15000858 - ARBORIZAÇÃO URBANA	4	1		1	1	1	60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000947
15000863 - LEVANTAMENTOS GEODÉSICOS APLICADOS À ENGENHARIA AGRÍCOLA	5	2		2	1		75	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000859
15000965 - GESTÃO DA CADEIA DE SUPRIMENTOS	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000774
15000966 - PROJETOS INTEGRADORES EM ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	8					8	120	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000968 - FONTES DE ENERGIA	4	1		2	1		60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000790
15000969 - GERENCIAMENTO DE RESÍDUOS SÓLIDOS EM SERVIÇOS DE ALIMENTOS	4	2			1	1	60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000637
15000970 - PLANEJAMENTO DE SANEAMENTO DAS CIDADES	4	1		1	1	1	60	DISCIPLINA OPTATIVA		
15000971 - INTRODUÇÃO À AVALIAÇÃO DE RISCO À SAÚDE HUMANA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000598
15000972 - TÓPICOS ESPECIAIS EM SISTEMAS DE TRATAMENTO DE ÁGUA DE ABASTECIMENTO	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	15000067
15000973 - TÓPICOS ESPECIAIS EM ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA	4	2		2			60	DISCIPLINA OPTATIVA		



CURRÍCULO DO CURSO

Curso	6200 Engenharia Ambiental e Sanitária - (GRADUAÇÃO)		
Versão	6	Início	2024 / 2

88

Atividade Curricular	Créditos	T	E	P	EAD	EX	CH	Estrutura	Tipo pré-requisito	Pré-requisito
15000974 - MONITORAMENTO AMBIENTAL	4	2		1		1	60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas Disciplinas Disciplinas	15000953 15000951 15000595
15000975 - TÓPICOS EM BIOCOMBUSTÍVEIS	4	2		1	1		60	DISCIPLINA OPTATIVA	Disciplinas	12000474
20000084 - LÍNGUA BRASILEIRA DE SINAIS I (LIBRAS I)	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
20000127 - LÍNGUA ESTRANGEIRA INSTRUMENTAL - INGLÊS	4	4					60	DISCIPLINA OPTATIVA		
Total de créditos	115						Total CH	1725		

Condições de integralização	Créditos	CH
Disciplina obrigatória	248	3720
Disciplina optativa	0	0
Disciplina eletiva	0	0
Atividade complementar	0	180
Formação livre	0	0
Total geral	363	3900