

Relatório de Grade

Grade: 35 Curso: ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA - BACHARELADO

Matriz Curricular: ENGENHARIA AMBIENTAL E SANITÁRIA - GRADE 1

Habilitação:

Código	Disciplina	Carga Horária			Tipo	Modalidade
		Teórica	Prática	Total		
1º SEMESTRE						
2429	ALGORITMOS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2430	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL I	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2431	EXPRESSÃO GRÁFICA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2432	GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA LINEAR	-	-	120	NORMAL	PRESENCIAL
2433	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2434	METODOLOGIA DA PESQUISA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2435	QUÍMICA APLICADA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
2º SEMESTRE						
2436	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL II	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2437	DESENHO TÉCNICO	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2438	FÍSICA GERAL I	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2439	LABORATÓRIO DE FÍSICA GERAL I	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2440	ESTÁTICA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2441	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
3º SEMESTRE						
2442	CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL III	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2443	FÍSICA GERAL II	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2444	ESTATÍSTICA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2445	FENÔMENOS AMBIENTAIS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2446	QUÍMICA ORGÂNICA E BIOQUÍMICA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2447	BIOLOGIA GERAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
4º SEMESTRE						
2448	MÉTODOS NUMÉRICOS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2449	FÍSICA GERAL III	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2450	TOPOGRAFIA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2451	ECOLOGIA BÁSICA E BOTÂNICA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2452	ECOSSISTEMAS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2453	MECÂNICA DOS FLUÍDOS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2454	QUÍMICA ANALÍTICA E ANÁLISE INSTRUMENTAL	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
5º SEMESTRE						
2455	ECOLOGIA VEGETAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2456	GEOMORFOLOGIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2457	CARTOGRAFIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2458	FENÔMENOS DE TRANSPORTE	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2459	GEOLOGIA E PEDOLOGIA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2460	HIDRÁULICA I	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2461	HIDROLOGIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
6º SEMESTRE						
2462	MICROBIOLOGIA	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL

Código	Disciplina	Carga Horária			Tipo	Modalidade
		Teórica	Prática	Total		
2463	GESTÃO DE PROJETOS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2464	GEOPROCESSAMENTO	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2465	GEOTECNIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2466	OPERAÇÕES UNITÁRIAS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2467	HIDRÁULICA II	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
7º SEMESTRE						
2468	LEGISLAÇÃO AMBIENTAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2469	CLIMATOLOGIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2470	GERENCIAMENTO E TRATAMENTOS DE RESÍDUOS SÓLIDOS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2471	GERENCIAMENTO E TRATAMENTO DE EMISSÕES ATMOSFÉRICAS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2472	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS PREDIAIS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2473	SANEAMENTO I	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
8º SEMESTRE						
2474	AVALIAÇÃO DE IMPACTOS AMBIENTAIS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2475	LICENCIAMENTO	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2476	RECUPERAÇÃO DE ÁREAS DEGRADADAS	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2477	SISTEMA DE GESTÃO AMBIENTAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2478	SANEAMENTO II	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2479	AUDITORIA AMBIENTAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2480	ANÁLISE DE SISTEMAS E MODELAGEM AMBIENTAL	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
9º SEMESTRE						
2481	SANEAMENTO III	-	-	80	NORMAL	PRESENCIAL
2482	ADMINISTRAÇÃO APLICADA À ENGENHARIA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2483	LEITURA E PRODUÇÃO DE TEXTOS CIENTÍFICOS	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2484	FORMAÇÃO SOCIOCULTURAL E ÉTICA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2485	MONITORAMENTO AMBIENTAL	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2486	ARBORIZAÇÃO URBANA	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
2487	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO I	-	-	40	NORMAL	PRESENCIAL
62	OPTATIVA I	-	-	40	ELETIVA	PRESENCIAL
63	OPTATIVA II	-	-	40	ELETIVA	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
10º SEMESTRE						
2488	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO II	-	-	160	NORMAL	PRESENCIAL
2489	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	-	-	240	NORMAL	PRESENCIAL
Total de carga horária		-	-	400		
Atividades Complementares				240		
Totais Gerais		-	-	4240		
* é uma disciplina filha e a carga horária válida é a da disciplina pai.						
ELETIVAS						
2490	LIBRAS	-	-	40	ELETIVA	
2491	ECONOMIA APLICADA À ENGENHARIA	-	-	40	ELETIVA	
2492	CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO AMBIENTAL	-	-	40	ELETIVA	
2493	POLUIÇÃO DOS SOLOS E ÁGUA SUBTERRÂNEAS	-	-	40	ELETIVA	
2494	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA E SEGURANÇA DO TRABALHO	-	-	40	ELETIVA	
2495	LIMNOLOGIA	-	-	40	ELETIVA	
2496	SENSORIAMENTO REMOTO	-	-	40	ELETIVA	
2497	BIOPROCESSOS E BIOTÉCNOLOGIA APLICADA	-	-	40	ELETIVA	