

Engenharia Ambiental e Sanitária - UNIFESO

1º Período	2º Período	3º Período	4º Período	5º Período	6º Período	7º Período	8º Período	9º Período	10º Período
Pré-Cálculo e Geometria Analítica (4) 80	Cálculo Diferencial e Integral I (5)	Cálculo Diferencial e Integral II (5)	Cálculo Diferencial e Integral III (4) 80	Empreendedorismo (3) 60	Ecologia Geral (3) 60	Geotecnia Ambiental (4) 80	Cartografia (3) 60	Poluição Ambiental (3) 60	Avaliação de Impactos Ambientais (3) 60
Introdução à Engenharia (2) 40	Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (2) 40	Física I (6) 120	Física II (6) 120	Física III (6) 120	Bioquímica Geral (3) 60	Topografia (3) 60	Gerenciamento de Resíduos Sólidos e Reciclagem (3) 60	Planejamento e Gestão Ambiental (4) 80	Recuperação de Áreas Degradadas (3) 60
Prática Discursivas Acadêmicas (3) 60	Fundamentos de Administração (3) 60	Mecânica dos Sólidos (4) 80	Resistência dos Materiais (3) 60	Fenômenos de Transporte (3) 60	Hidráulica (4) 80	Hidrologia (3) 60	Sistemas de Tratamento de Águas e Efluentes (3) 60	Energias Renováveis (3) 60	Gestão de Recursos Hídricos (3) 60
Fundamentos de Química (4) 80	Química II (4) 80	Álgebra Linear I (3) 60	Ciência, Tecnologia e Sociedade (3) 60	Sistemas de Informação (3) 60	Microbiologia Geral (3) 60	Instalações Hidráulicas e Sanitárias (3) 60	Energia e Meio Ambiente (3) 60	Saneamento Básico (2) 40	Saúde e Ambiente (3) 60
Introdução à Computação (2) 40	Desenho Auxiliado por Computador (3) 60	Fundamentos de Economia (3) 60	Métodos Numéricos (3) 60	Ergonomia e Segurança do Trabalho (3) 60	Fundamentos de Biologia Celular (3) 60	Geologia e Paleontologia (4) 80	Legislação e Direito Ambiental (2) 40	Eletiva I (3) 60	Eletiva II (2) 40
		Atividades Acadêmico-Científico-Culturais ** 324		Probabilidade e Estatística (4) 80	Meteorologia e Meio Ambiente (3) 60	Eletricidade Aplicada (3) 60	* Estágio Supervisionado 216		
Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	Núcleo de Atividades Integradas (2) 40	TCC I (2) 40	TCC II (2) 40
17 h.a./sem. 340 h.a./Per. ≈ 283,33 h.r./Per.	19 h.a./sem. 380 h.a./Per. ≈ 316,67 h.r./Per.	23 h.a./sem. 460 h.a./Per. ≈ 383,33 h.r./Per.	21 h.a./sem. 420 h.a./Per. = 350 h.r./Per.	24 h.a./sem. 480 h.a./Per. = 400 h.r./Per.	21 h.a./sem. 420 h.a./Per. = 350 h.r./Per.	22 h.a./sem. 440 h.a./Per. ≈ 366,67 h.r./Per.	16 h.a./sem. 320 h.a./Per. ≈ 266,67 h.r./Per.	17 h.a./sem. 340 h.a./Per. ≈ 283,33 h.r./Per.	16 h.a./sem. 320 h.a./Per. ≈ 266,67 h.r./Per.

OBS.: h.a./sem. → Horas-Aula por Semana; h.a./Per. → Horas-Aula por Período; h.r./Per. → Horas-Relógio por Período (= Horas-Aula por Período *5/6)

** → Desenvolvidas durante todo o curso e incluem trabalhos de iniciação científica, projetos multidisciplinares, visitas técnicas, trabalhos em equipe, monitorias, desenvolvimento de protótipos, participação em empresas juniores e outras atividades que contribuam para o pleno desenvolvimento técnico, científico, humano e de cidadania do aluno.

- ⇒ Disciplina do Núcleo Comum das Engenharias
- ⇒ Disciplina de Síntese e Integração de Conhecimentos
- ⇒ Disciplina do Núcleo de Conteúdos Profissionalizantes
- ⇒ Atividade Acadêmico-Científico-Culturais
- ⇒ Disciplina do Núcleo de Conteúdos Específicos
- ⇒ Estágio Curricular Supervisionado

Carga Horária Total do Curso:

3266 h.r. at. pres + 180 h.r. estágio + 270 h. r. Ativ. ACC = 3716 h. r.