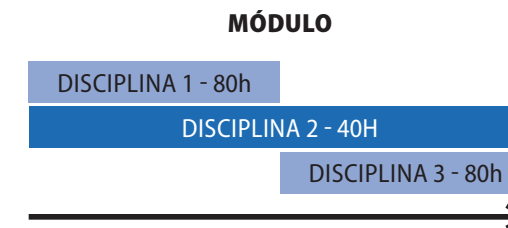


MATRIZ CURRICULAR

BACHARELADO EM ENGENHARIA CIVIL

Caro Aluno,
Para concluir cada Ciclo (ano letivo) do curso é necessário cursar 4 módulos, independente do mês do seu ingresso.

Em cada módulo é necessário realizar o estudo de três disciplinas, sendo que as **disciplinas 1 e 3** são sequenciais e a **disciplina 2** acontece em paralelo com as disciplinas 1 e 3.



ENTRADA DE FEVEREIRO

- Fevereiro (você está aqui)
- Maio
- Julho
- Setembro

1º CICLO (1º ANO)

MÓDULO	
DISCIPLINA 1	Desenho Técnico e de Construção I (80h)
DISCIPLINA 2	Álgebra Vetorial (40h)
DISCIPLINA 3	Desenho Técnico e de Construção II (80h)
MÓDULO	
DISCIPLINA 1	Cálculo Diferencial (80h)
DISCIPLINA 2	Comunicação e Expressão (40h)
DISCIPLINA 3	Cálculo Integral (80h)
MÓDULO	
DISCIPLINA 1	Planejamento de Obras I (80h)
DISCIPLINA 2	Ciências do Ambiente (40h)
DISCIPLINA 3	Planejamento de Obras II (80h)
MÓDULO	
DISCIPLINA 1	Tecnologia do Concreto I (80h)
DISCIPLINA 2	Álgebra Matricial (40h)
DISCIPLINA 3	Tecnologia do Concreto II (80h)
EXTRAMODULARES	
Atividades Complementares (40h)	
-	

2º CICLO (2º ANO)

MÓDULO	
Cálculo Diferencial e Integral a Várias Variáveis (80h)	
Estatística (40h)	
Engenharia Ambiental (80h)	
MÓDULO	
Projeto de Estruturas I (80h)	
Algoritmos e Programação (40h)	
Projeto de Estruturas II (80h)	
MÓDULO	
Modelagem da Informação da Construção - BIM (80h)	
Cônicas e Quádricas (40h)	
Tecnologia da Construção (80h)	
MÓDULO	
Mecânica (80h)	
Engenharia Econômica (40h)	
Energia (80h)	
EXTRAMODULARES	
Atividades Complementares (40h)	
-	

3º CICLO (3º ANO)

MÓDULO	
Geotecnia e Obras de Terra I (80h)	
Probabilidade (40h)	
Geotecnia e Obras de Terra II (80h)	
MÓDULO	
Hidrologia I (80h)	
Metodologia Científica (40h)	
Hidrologia II (80h)	
MÓDULO	
Projeto de Estruturas III (80h)	
Cálculo Numérico (40h)	
Projeto de Estruturas IV (80h)	
MÓDULO	
Instalações Elétricas (80h)	
Optativa I (80h)	
Instalações Hidráulicas (80h)	
EXTRAMODULARES	
Atividades Complementares (40h)	
Estágio (300h)	

4º CICLO (4º ANO)

MÓDULO	
Planejamento e Gerenciamento de Obras I (80h)	
Optativa II (40h)	
Planejamento e Gerenciamento de Obras II (40h)	
MÓDULO	
Geotecnia e Obras de Terra III (80h)	
Humanidades: Reflexões Contemporâneas (40h)	
Geotecnia e Obras de Terra IV (80h)	
MÓDULO	
Obras Hidráulicas I (80h)	
Optativa III (40h)	
Obras Hidráulicas II (80h)	
MÓDULO	
Projeto de Estruturas V (80h)	
Gestão de Projetos (40h)	
Projeto de Estruturas VI (80h)	
EXTRAMODULARES	
Atividades Complementares (40h)	
-	

5º CICLO (5º ANO)

MÓDULO	
Projeto de Estruturas VII (80h)	
-	
Projeto de Estruturas VIII (80h)	
MÓDULO	
Optativa A (80h)	
-	
Optativa B (80h)	
MÓDULO	
Transportes I (80h)	
-	
Transportes II (80h)	
MÓDULO	
Saneamento Ambiental I (80h)	
-	
Saneamento Ambiental II (80h)	
EXTRAMODULARES	
Atividades Complementares (40h)	
Trabalho de Conclusão de Curso (200h)	