

Estrutura Curricular do curso de Engenharia Civil

1º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Cálculo I	72
Ética Profissional	36
Física I	72
Geometria Analítica	54
Introdução à Engenharia Civil	36
Leitura e Produção de Textos	36
Programação de Computador	54
Química I	72
Total	432

2º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Álgebra Linear	54
Cálculo II	72
Desenho Técnico	54
Física II	72
Metodologia Científica	36
Química II	36
Sociologia	54
Topografia I	54
Total	432

3º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Cálculo III	72
Desenho Auxiliado por Computador	54
Física III	72
Introdução a Ciências do Meio Ambiente	54
Mecânica Geral	72
Probabilidade e Estatística	54
Topografia II	54
Total	432

4º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Cálculo Numérico	54
Equações Diferenciais	54
Fenômenos de Transporte	54
Instalações Elétricas	54
Mineralogia e Geologia	54
Noções de Arquitetura	36
Planejamento Urbano e Meio Ambiente	54
Resistência dos Materiais I	54
Total	414

5º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Geoprocessamento Aplicado	54
Hidráulica	54
Hidrologia	36
Materiais de Construção I	72
Mecânica dos Solos I	72
Resistência dos Materiais II	54
Teoria das Estruturas I	72
Total	414

6º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Engenharia de Estradas I	72
Materiais de Construção II	72
Mecânica dos Solos II	72
Projeto de Instalações Hidráulicas e Sanitárias	54
Sistemas de Abastecimento de Água	72
Teoria das Estruturas II	72
Total	414

7º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Engenharia de Estradas II	72
Estruturas de Aço	72
Estruturas de Concreto Armado I	72
Legislação Ambiental	36
Química Ambiental	36
Sistemas de Esgoto Sanitário e Drenagem Urbana	54
Tecnologia das Edificações I	72
Total	414

8º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Educação para a Diversidade	36
Estruturas de Concreto Armado II	72
Estruturas de Madeira	36
Fundações e Obras de Contenção	72
Poluição Ambiental e Medidas de Controle	54
Resíduos Sólidos Urbanos e Industriais	54
Tecnologia das Edificações II	72
Total	396

9º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Geotecnia Ambiental	36
Impactos Ambientais	72
Legislação Profissional	36
Planejamento e Orçamentação de Obras	72
Princípios de Economia	54
Segurança do Trabalho	54
Trabalho Integralizador Multidisciplinar I	72
Total	396

10º período	
Disciplina	Carga Horária (h/a)
Engenharia de Estruturas e Prática Estrutural	72
Gestão da Qualidade na Construção Civil	54
Optativa I	54
Optativa II	54
Princípios de Administração	36
Trabalho Integralizador Multidisciplinar II	18
Total	288