

MATRIZ CURRICULAR - CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

Ingressantes a partir de 2017

1º SEMESTRE	HORAS
<i>Física Geral I</i>	60
<i>Introdução à Engenharia Civil</i>	60
<i>Matemática</i>	60
<i>Química Tecnológica</i>	60
<i>Comunicação Empresarial</i>	60
<i>Atividades Complementares I</i>	40
TOTAL	340

2º SEMESTRE	HORAS
<i>Cálculo Diferencial e Integral I</i>	60
<i>Desenho Técnico</i>	60
<i>Física Geral II</i>	60
<i>Técnicas Computacionais Aplicadas à Engenharia</i>	60
<i>Sociedade Brasileira e Cidadania</i>	60
<i>Atividades Complementares II</i>	40
TOTAL	340

3º SEMESTRE	HORAS
<i>Cálculo Diferencial e Integral II</i>	60
<i>Desenho de Edificações</i>	60
<i>Geometria Analítica e Álgebra Linear</i>	60
<i>Legislação e Ética Profissional</i>	60
<i>Metodologia Científica</i>	60
<i>Atividades Complementares III</i>	40
TOTAL	340

4º SEMESTRE	HORAS
<i>Ciência e Tecnologia dos Materiais</i>	60
<i>Estatística e Probabilidade</i>	60
<i>Fenômenos de Transporte</i>	60
<i>Materiais de Construção Civil</i>	60
<i>Topografia e Georreferenciamento</i>	80
<i>Atividades Complementares IV</i>	40
TOTAL	360

5º SEMESTRE	HORAS
<i>Economia Política</i>	60
<i>Eletricidade e Materiais Elétricos</i>	60
<i>Arquitetura e Urbanismo</i>	60
<i>Mecânica Geral</i>	60
<i>Ciência do Ambiente e Saneamento</i>	60
<i>Atividades Complementares V</i>	40
TOTAL	340

6º SEMESTRE	HORAS
<i>Geologia de Engenharia</i>	60
<i>Hidrologia</i>	60
<i>Mecânica dos Solos</i>	60
<i>Resistência dos Materiais I</i>	60
<i>Administração e Economia</i>	40
<i>Atividades Complementares VI</i>	40
TOTAL	320

7º SEMESTRE	HORAS
<i>Fundações</i>	60
<i>Hidráulica</i>	60
<i>Obras de Terra</i>	60
<i>Resistência dos Materiais II</i>	60
<i>Teoria das Estruturas</i>	60
<i>Atividades Complementares VII</i>	40
TOTAL	340

8º SEMESTRE	HORAS
<i>Construção de Edifícios I</i>	60
<i>Estruturas de Concreto I</i>	60
<i>Estruturas Metálicas e de Madeira</i>	80
<i>Instalações Hidráulicas e Sanitárias</i>	60
<i>Pavimentação</i>	40
<i>Atividades Complementares VIII</i>	40
TOTAL	340

9° SEMESTRE	HORAS
<i>Construção de Edifícios II</i>	60
<i>Estágio Supervisionado I</i>	200
<i>Estruturas de Concreto II</i>	60
<i>Gerenciamento de Obras</i>	60
<i>Optativa I</i>	40
<i>Sistemas de Transporte e Estradas</i>	80
TOTAL	500

10° SEMESTRE	HORAS
<i>Cidades, meio Ambiente, Segurança e Desenvolvimento Sustentável</i>	80
<i>Ergonomia e Segurança do Trabalho</i>	60
<i>Estágio Supervisionado II</i>	200
<i>Grandes Estruturas</i>	60
<i>Optativa II</i>	40
<i>Projeto Final de Graduação</i>	60
TOTAL	500

RESUMO - CURSO DE ENGENHARIA CIVIL		
<i>ELEMENTOS DE FORMAÇÃO</i>	HORAS	%
<i>Total de Horas de Aula</i>	3000	80,65
<i>Total de Horas em Estágio Supervisionado</i>	400	10,75
<i>Total de Horas em Atividades Complementares</i>	320	8,60
TOTAL GERAL DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL	3720	100%