



Matriz Curricular do Curso de Engenharia Civil

Turno: Noturno
Vigência: 2.009 / 1
Término: 2013 / 2

Disciplina	Carga horária Semestral
1º Semestre Curricular	
Algoritmos e Programação de Computadores	60
Cálculo Diferencial e Integral I	100
Física Geral e Experimental I	80
Geometria Analítica	60
Introdução à Engenharia Civil	60
Química Tecnológica e Experimental	40
	400
2º Semestre Curricular	
Álgebra Linear	60
Cálculo Diferencial e Integral II	80
Desenho Básico	60
Estatística I	60
Ferramentas Computacionais Aplicadas à Engenharia	20
Física Geral e Experimental II	80
Isostática	40
	400
3º Semestre Curricular	
Cálculo Diferencial e Integral III	60
Cálculo Numérico I	60
Desenho Técnico	60
Física Geral e Experimental III	60
Materiais da Construção Civil	40
Mecânica dos Sólidos	120
	400
4º Semestre Curricular	
Cálculo Diferencial e Integral IV	60
Cálculo Numérico II	60
Fenômenos de Transporte	80
Física Geral e Experimental IV	60
Geologia Geral	40
Topografia	100
	400
5º Semestre Curricular	
Economia	40
Hidráulica I	80
Instalações Elétricas	40
Mecânica dos Solos I	60
Projeto Geométrico de Estradas	60
Redação e Interpretação de Textos	40
Teoria das Estruturas I	80
	400
6º Semestre Curricular	
Administração e Organização de Empresas	40
Engenharia Civil e o Meio Ambiente	40

Estudo Técnico da Língua Inglesa	40
Hidráulica II	80
Mecânica dos Solos II	60
Pavimentação de Estradas	60
Teoria das Estruturas II	80
	400

7º Semestre Curricular

Fundamentos do Concreto Armado	60
Gerenciamento na Construção Civil	60
Instalações Hidráulicas	60
Metodologia Científica I	40
Obras de Terra e Rocha	40
Projeto de Estruturas de Aço	80
Transportes I	60
	400

8º Semestre Curricular

Fundações	40
Hidrologia Aplicada	60
Planejamento e Controle de Projetos e Canteiros de Obras	40
Projeto de Estruturas de Concreto Armado	80
Projeto de Estruturas de Madeira	40
Saneamento I	80
Transportes II	60
	400

9º Semestre Curricular

Arquitetura e Urbanismo	40
Metodologia Científica II	40
Projeto de Estruturas Especiais	80
Saneamento II	80
Estágio Supervisionado I	80
	320

10º Semestre Curricular

Legislação Urbana e Trabalhista na Construção Civil	40
Obras Hidráulicas	60
Projeto Integrado de Edificações	40
Trabalho de Conclusão de Curso	20
000656 - Estágio Supervisionado II	80
	240

Carga horária total de disciplinas	3.600
Carga horária Estágio Supervisionado	160
Carga horária Atividade Complementar	100
Carga horária total	3860