

ESTRUTURA CURRICULAR - CURSO DE ENGENHARIA CIVIL - 2018

1º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Fundamentos de Engenharia	4	80	0	0	80	66,67
Matemática Aplicada	4	80	0	0	80	66,67
Desenho Técnico	4	20	60	0	80	66,67
Química Geral e Tecnológica	4	80	0	0	80	66,67
Língua e Interpretação de Textos		40	0	0	40	40,00
Introdução à Informática		40	0	0	40	40,00
Carga Horária Total	16	340	60	0	400	346,67

2º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Cálculo Diferencial	4	80	0	0	80	66,67
Geometria Analítica e Álgebra Linear	4	80	0	0	80	66,67
Química Experimental	4	0	80	0	80	66,67
Física Geral e Experimental: Princípios de Mecânica	4	60	20	0	80	66,67
Estudos Socioantropológicos		40	0	0	40	40,00
Metodologia do Trabalho Acadêmico		40	0	0	40	40,00
Carga Horária Total	16	300	100	0	400	346,67

3º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Cálculo Integral	4	80	0	0	80	66,67
Probabilidade e Estatística	4	80	0	0	80	66,67
Mecânica para Engenharia	4	80	0	0	80	66,67
Física Geral e Experimental: Caçor, Ondas e Fluidos	4	60	20	0	80	66,67
História e Cultura Afro-brasileira e Indígena		40	0	0	40	40,00
Meio Ambiente e Sustentabilidade		40	0	0	40	40,00
Carga Horária Total	16	380	20	0	400	346,67

4º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Cálculo de Funções de Várias Variáveis	4	80	0	0	80	66,67
Resistência dos Materiais	4	80	0	0	80	66,67
Eletricidade Aplicada	4	60	20	0	80	66,67
Topografia	4	40	40	0	80	66,67
Fundamentos de Administração		40	0	0	40	40,00
Ética, Cidadania e Inclusão Social		40	0	0	40	40,00
Projeto Integrador da Engenharia Civil		0	0	40	0	40,00
Carga Horária Total	16	340	60	40	400	386,67

5º Semestre

Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Métodos numéricos e Computacionais	4	60	20	0	80	66,67
Mecânica dos Sólidos	4	80	0	0	80	66,67
Fenômenos de Transporte	4	60	20	0	80	66,67
Materiais de Construção Civil	4	60	20	0	80	66,67
Geologia para Engenharia		40	0	0	40	40,00
Economia		40	0	0	40	40,00
Projeto Integrador da Engenharia Civil		0	0	40	0	40,00
Carga Horária Total	16	340	60	40	400	386,67

6º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Hidráulica Aplicada	4	60	20	0	80	66,67
Análise de Estruturas	4	80	0	0	80	66,67
Mecânica dos Solos	4	60	20	0	80	66,67
Projeto Arquitetônico	4	20	60	0	80	66,67
Tecnologia do Concreto		40	0	0	40	40,00
Noções de Direito		40	0	0	40	40,00
Projeto Integrador da Engenharia Civil		0	0	40	0	40,00
Carga Horária Total	16	300	100	40	400	346,67

7º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Recursos Hídricos e Hidrologia Aplicada	4	80	0	0	80	66,67
Estruturas de Concreto Armado	4	60	20	0	80	66,67
Projeto de Construção de Estradas	4	40	40	0	80	66,67
Tecnologia da Construção Civil	4	60	20	0	80	66,67
Planejamento e Mobilidade Urbana		40	0	0	40	40,00
Metodologia da Pesquisa Científica		40	0	0	40	40,00
Carga Horária Total	16	320	80	0	400	346,67

8º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Sistemas de Abastecimento de Água	4	60	20	0	80	66,67
Construções de Concreto	4	60	20	0	80	66,67
Ações e Segurança nas Estruturas	4	80	0	0	80	66,67
Instalações Elétricas Prediais	4	40	40	0	80	66,67
Pavimentação		40	0	0	40	40,00
Projeto de Conclusão de Curso		40	0	0	40	40,00
Estágio Supervisionado	0	0	0	100	0	100,00
Carga Horária Total	16	320	80	100	400	446,67

9º Semestre						
Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Sistemas de Esgotos Sanitários e Drenagem Urbana	4	60	20	0	80	66,67
Estruturas Metálicas e de Madeira	4	60	20	0	80	66,67
Fundações e Obras de Terra	4	60	20	0	80	66,67
Instalações Hidrossanitárias Prediais	4	40	40	0	80	66,67
Gestão Ambiental		40	0	0	40	40,00
Engenharia da Segurança do Trabalho		40	0	0	40	40,00
Trabalho de Conclusão de Curso		0	0	40	0	40,00
Estágio Supervisionado	0	0	0	100	0	100,00
Carga Horária Total	16	300	100	140	400	486,67

10º Semestre						
--------------	--	--	--	--	--	--

Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Projetos Computacionais na Engenharia Civil	4	20	60	0	80	66,67
Pontes e Estruturas de Concreto Protendido	4	60	20	0	80	66,67
Engenharia de Transportes	4	80	0	0	80	66,67
Planejamento e Gerenciamento de Obras	4	80	0	0	80	66,67
Ética e Legislação Profissional		40	0	0	40	40,00
Disciplina Eletiva		40	0	0	40	40,00
Carga Horária Total	16	320	80	0	400	346,67

Quadro Geral		
	Hora aula (Aulas)	Carga Horária (Horas)
CH de componentes curriculares teóricos	3260	2850
CH de estágio supervisionado		200
CH de atividades complementares		200
CH de componentes curriculares práticos	740	617
Projeto Integrador da Engenharia Civil		120
Trabalho de Conclusão de Curso		40
CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO:		4027

DISCIPLINAS ELETIVAS

Componente Curricular	CH Semanal	Teórica	Prática	Outras atividades	Total	Horas
Avaliações e Perícias de Engenharia	2	40	0	0	40	40
Tratamento de Águas de Abast. E de Esgotos Sanitários	2	40	0	0	40	40
Linguagem Brasileira de Sinais - Libras	2	40	0	0	40	40
Engenharia de Tráfego	2	40	0	0	40	40
Inglês Instrumental para Engenharia	2	40	0	0	40	40