

# Matriz Curricular do Curso de Engenharia Civil 2018

Per.	Atividades de Ensino - Aprendizagem	CARGA HORÁRIA							
		Disciplinas				TCC	Estágio	Atividades Complem.	Total
		Teórica	Prática	At. Prática de Ensino	Sub Total				
1º	Matemática Aplicada	80			80				80
	Química Geral	60	20		80				80
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	80			80				80
	Processamento de Dados e Programação	40	40		80				80
	Projeto Integrador: Engenharias e Tecnologias	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>290</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
2º	Tecnologia dos Materiais	60	20		80				80
	Comunicação e Expressão (EaD)	80			80				80
	Cálculo Integral e Diferencial de Funções de uma variável	80			80				80
	Física Mecânica	60	20		80				80
	Projeto Integrador: Engenharia da Sustentabilidade	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>310</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
3º	Desenho Técnico e Geometria Descritiva	40	40		80				80
	Metodologia de Pesquisa (EaD)	80			80				80
	Cálculo Diferencial e Integral de Várias Variáveis	80			80				80
	Mecânica e Resistência dos Materiais	60	20		80				80
	Projeto Integrador: Leitura e Elaboração de Projetos	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>290</b>	<b>110</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
4º	Ergonomia e Segurança do Trabalho	80			80				80
	Humanidades (EaD)	80			80				80
	Termodinâmica e Ondulatória	60	20		80				80
	Estatística e Probabilidade	80			80				80
	Projeto Integrador: Planejamento e Orçamento de Obras	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>330</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
5º	Geologia e Mecânica dos Solos	60	20		80				80
	Empreendedorismo e Responsabilidade Sócio-ambiental (EaD)	80			80				80
	Equações Diferenciais e Métodos Numéricos	80			80				80
	Fenômenos de Transporte	60	20		80				80
	Projeto Integrador: Construção Civil	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>310</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>400</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>400</b>
6º	Geomática	60	20		80				80
	Resistência Avançada	60	20		80				80
	Teoria das Estruturas	80			80				80
	Projeto Integrador: Geotecnia	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>230</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>320</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>320</b>
7º	Estruturas de Concreto Armado	80			80				80
	Hidrologia e Drenagem Pluvial	80			80				80
	Infraestruturas de Estradas e Ferrovias	80			80				80
	Projeto Integrador: Saneamento Ambiental	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>270</b>	<b>50</b>	<b>0</b>	<b>320</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>320</b>
8º	Estruturas Metálicas e Madeiras	80			80				80
	Hidráulica	60	20		80				80
	Projeto Integrador: Estruturas	30	50		80				80
	<b>Subtotal</b>	<b>170</b>	<b>70</b>	<b>0</b>	<b>240</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>240</b>
9º	Pavimentação e Transportes	80			80				80
	Fundações e Obras de Terra	80			80				80
	Trabalho de Conclusão de Curso I				0	80			80
	Estágio Supervisionado				0		90		90
	<b>Subtotal</b>	<b>160</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>160</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>330</b>

10º	Disciplina Eletiva	40			40				40
	Instalações Elétricas e Prediais	80			80				80
	Trabalho de Conclusão de Curso II				0	80			80
	Estágio Supervisionado				0		90		90
	Atividades Complementares							200	200
	<b>Subtotal</b>	<b>120</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>120</b>	<b>80</b>	<b>90</b>	<b>200</b>	<b>490</b>

<b>Total Geral</b>	<b>2480</b>	<b>680</b>	<b>0</b>	<b>3160</b>	<b>160</b>	<b>180</b>	<b>200</b>	<b>3700</b>
--------------------	-------------	------------	----------	-------------	------------	------------	------------	-------------

Resumo	CH	%
Carga Horária em Disciplinas Teóricas	2480	67,0%
Carga Horária em Disciplinas Práticas	680	18,4%
Carga Horária (Teórica + Prática+ Ensino Clínico)	3160	85,4%
Trabalho de Conclusão de Curso	160	4,3%
Estágio Supervisionado	180	4,9%
Atividades Complementares	200	5,4%
<b>Carga Horária Total do Curso</b>	<b>3700</b>	

Disciplinas Eletivas	Teórica
Planejamento e Controle de Obras	40
Tópicos Especiais em Engenharia Civil	40

Disciplina Optativa	Teórica
Língua Brasileira de Sinais – LIBRAS	80

