

Instituição: **FACULDADE DE RONDÔNIA (FARO)**

Curso: **ENGENHARIA CIVIL (Bacharel)**

SEMESTRE	Componentes Curriculares	CARGA HORÁRIA						
		Disciplinas presenciais		EaD	Extensão	TCC	Estágio	TOTAL
		Teórica	Prática					
PRIMEIRO ANO	Fundamentos da Administração	60		20				80
	Desenho Técnico e Expressão Gráfica	40	20	20				80
	Física Mecânica	40	20	20				80
	Cálculo: Funções e Limites	60		20				80
	Cultura, Sociedade e Desenvolvimento			40				40
	Projeto Construtivo: CAD e Desenho Aplicado		20		40			60
	Subtotal	200	60	120	40	0	0	420
PRIMEIRO ANO	Cálculo Diferencial	60		20				80
	Topografia e Elementos da Geotecnologia	40	20	20				80
	Física Eletricidade	40	20	20				80
	Química Tecnológica	40	20	20				80
	Metodologia Científica			40				40
	Projeto Construtivo: Legislação Profissional e Responsabilidade Técnica		20		40			60
	Subtotal	180	80	120	40	0	0	420
SEGUNDO ANO	Cálculo Integral	60		20				80
	Mecânica dos Sólidos	40	20	20				80
	Computação para Engenharia	40	20	20				80
	Probabilidade e Estatística	40	20	20				80
	Empreendedorismo e Inovação nos Negócios			40				40
	Projeto Construtivo: Tendências e Inovação na Construção		20		40			60
	Subtotal	180	80	120	40	0	0	420
SEGUNDO ANO	Mecânica dos Fluidos	40	20	20				80
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	60		20				80
	Geometria Analítica e Álgebra Linear	60		20				80
	Teoria das Estruturas	40	20	20				80
	Ética e Responsabilidade Socioambiental			40				40
	Projeto Construtivo: Edificações Sustentáveis		20		40			60
	Subtotal	200	60	120	40	0	0	420
TERCEIRO ANO	Resistência dos Materiais	40	20	20				80
	Planejamento e Gestão Financeira de Obras	40	20	20				80
	Geologia e Mecânica dos Solos	40	20	20				80
	Estruturas Isostáticas	40	20	20				80
	Gestão de Projetos			40				40
	Projeto Construtivo: Canteiro de Obras e Segurança no Trabalho		20		40			60
	Subtotal	160	100	120	40	0	0	420

TERCI	6º	Geotecnia Aplicada	40	20	20				80
		Fenômenos de Transporte e Hidráulica	40	20	20				80
		Saneamento e Ciências do Ambiente	40	20	20				80
		Instalações Prediais	40	20	20				80
		Projeto Construtivo: Projeto Executivo, Complementares e Legalização de Obras		20		40			60
		Subtotal	160	100	80	40	0	0	380
QUARTO ANO	7º	Estruturas Hiperestáticas	40	20	20				80
		Hidrologia Aplicada às Construções	40	20	20				80
		Estruturas em Concreto Armado	40	20	20				80
		Estradas e Pavimentação	40	20	20				80
		Projeto Construtivo: Sistemas Logísticos e Engenharia de Transportes		20		40			60
		Subtotal	160	100	80	40	0	0	380
QUARTO ANO	8º	Fundamentos da Economia	60		20				80
		Estruturas de Edifícios	40	20	20				80
		Fundações e Contenção	40	20	20				80
		Tecnologias Construtivas e Acabamentos	40	20	20				80
		Projeto Construtivo: Patologias nas Edificações		20		40			60
		Subtotal	180	80	80	40	0	0	380
QUINTO ANO	9º	Estruturas em Concreto Protendido	40	20	20				80
		Pontes e Viadutos	40	20	20				80
		Eletiva I			40				40
		Projeto de Pesquisa	40						40
		ESTÁGIO SUPERVISIONADO						160	160
		Subtotal	120	40	80	0	0	160	400
QUINTO ANO	10º	Estruturas Metálicas	40	20	20				80
		Aeroportos, Portos e Vias Navegáveis	40	20	20				80
		Estruturas de Madeira	40	20	20				80
		Eletiva II			40				40
		TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO					80		80
		Subtotal	120	60	100	0	80	0	360
ATIVIDADES COMPLEMENTARES				100		100		200	
Total Geral			1660	860	1020	420	80	160	4200
			39,5%	20,5%	24,3%	10,0%	1,9%	3,8%	

Eletivas	CH
Direitos Humanos e Cidadania	40
Educação Ambiental	40
Educação e Cultura das Relações Étnico-raciais	40
Edificações Inteligentes	40
Avaliações e Perícias em Edificações	40
Projeto de Prevenção e Combate a Incêndios	40
Projeto de Edificações Rurais	40
Libras	40

