



Informações Gerais



Formação

Bacharel em Engenheiro Civil



Duração

10 semestres / 3.940 horas aula



Turno

Manhã ou noite



Campus

Dom Luís

MATRIZ CURRICULAR

1º Semestre		2º Semestre	
Disciplina	C/H	Disciplina	C/H
Fundamentos da Engenharia	40h	Linguagem de Programação	80h
Química Geral e Experimental	80h	Álgebra Linear	40h
Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	40h	Cálculo II	80h
Desenho e Perspectiva	80h	Física Geral para Engenharia I	80h
Cálculo I	80h	Fundamentos da Administração	40h
		Geometria	40h
TOTAL	320H	TOTAL	360H

3º Semestre		4º Semestre	
Disciplina	C/H	Disciplina	C/H
Física Geral para Engenharia II	80h	Eletromagnetismo	80h
Cálculo vetorial	80h	Topografia	80h
Estatística	40h	Ciência e Tecnologia dos Materiais	80h
Mecânica Básica	80h	Cálculo Numérico	40h
Engenharia do Trabalho	40h	Resistência dos Materiais I	80h
Comunicação Organizacional	40h	Metodologia Científica	40h
TOTAL	360H	TOTAL	400H

5º Semestre		6º Semestre	
Disciplina	C/H	Disciplina	C/H
Materiais de Construção Civil	80h	Construção de Edifícios I	80h
Eletrotécnica	80h	Mecânica dos Solos I	80h
Resistência dos Materiais II	80h	Análise das Estruturas I	80h
Mecânica dos Fluidos	80h	Instalações Elétricas Prediais	80h
Desenho da Construção Civil	80h	Hidráulica	80h
Libras (optativa) - 40h			
TOTAL	400H	TOTAL	400H

7º Semestre		8º Semestre	
Disciplina	C/H	Disciplina	C/H
Construção de Edifícios II	80h	Estruturas de Concreto I	80h
Análise das Estruturas II	80h	Planejamento e Sistema de Transportes	80h
Instalações Hidrosanitárias Prediais	80h	Saneamento Básico e Ambiental I	80h
Mecânica dos Solos II	80h	Fundamentos da Economia	40h
Hidrologia	80h	Estradas I	80h
		Arquitetura e Planejamento Urbano	40h
TOTAL	400H	TOTAL	400H

9º Semestre		10º Semestre	
Disciplina	C/H	Disciplina	C/H
Estruturas de Concreto II	80h	Barragens	40h
Saneamento Básico e Ambiental II	80h	Fundações e Contenções de Edifícios	40h
Gestão Ambiental	40h	Projeto Integrador II	40h
Estradas II	80h	Sistemas Estruturais	80h
Trabalho de Conclusão de Curso I	40h	Trabalho de Conclusão de Curso II	40h
Projeto Integrador I	80h	Estágio Supervisionado	160h
TOTAL	400H	TOTAL	400H