



FACCREI

MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL

Sem	Disciplina (componente curricular)	C.H. Teórica	C.H. Prática	C.H. Especial	C.H. Total
I	CÁLCULO I	54	18	-	72
	COMUNICAÇÃO E EXPRESSÃO	36	-	-	36
	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL I	45	27	-	72
	INFORMÁTICA I	18	18	-	36
	INTRODUÇÃO À ENGENHARIA	72	-	-	72
	QUÍMICA GERAL	45	27	-	72
	Subtotal		270	90	-
II	ÁLGEBRA LINEAR E GEOMETRIA ANALÍTICA	54	18	-	72
	CÁLCULO II	54	18	-	72
	SOCIOLOGIA GERAL	36	-	-	36
	FÍSICA GERAL E EXPERIMENTAL II	45	27	-	72
	INFORMÁTICA II	18	18	-	36
	QUÍMICA TECNOLÓGICA	45	27	-	72
	Subtotal		252	108	-
III	CÁLCULO III	45	27	-	72
	DESENHO PARA ENGENHARIA CIVIL	36	36	-	72
	ESTATÍSTICA E PROBABILIDADE	54	18	-	72
	METODOLOGIA DA PESQUISA CIENTÍFICA	72	-	-	72
	ISOSTÁTICA	45	27	-	72
Subtotal		252	108	-	360
IV	CÁLCULO IV	45	27	-	72
	ELETRICIDADE	18	18	-	36
	FENÔMENOS DOS TRANSPORTES	72	-	-	72
	GEOLOGIA APLICADA A ENGENHARIA	72	-	-	72
	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS I	36	36	-	72
	SISTEMAS ESTRUTURAIS	18	18	-	36
Subtotal		261	99	-	360
V	HIDRÁULICA	27	27	-	54
	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL I	45	27	-	72



FACCREI

	CIÊNCIAS DO AMBIENTE	36	-	-	36
	MECÂNICA DOS SOLOS I	45	27	-	72
	RESISTÊNCIA DOS MATERIAIS II	45	27	-	72
	TOPOGRAFIA I	36	18	-	54
	Subtotal	234	126	-	360
VI	ESTRUTURAS DO CONCRETO ARMADO I	45	27	-	72
	HIDROLOGIA	27	9	-	36
	HIPERESTÁTICA GERAL I	18	18	-	36
	MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL II	36	36	-	72
	MECÂNICA DOS SOLOS II	45	27	-	72
	TOPOGRAFIA II	45	27	-	72
	Subtotal	216	144	-	360
VII	ESTRUTURAS DO CONCRETO ARMADO II	45	27	-	72
	ESTRUTURAS DE AÇO I	27	27	-	54
	FUNDAÇÕES I	45	27	-	72
	INSTALAÇÕES PREDIAIS	45	27	-	72
	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS I	27	27	-	54
	ADMINISTRAÇÃO	36	-	-	36
	Subtotal	225	135	-	360
VIII	CONSTRUÇÃO CIVIL	27	27	-	54
	ENGENHARIA DE TRANSPORTE I	27	27	-	54
	ESTRUTURAS DE AÇO II	27	27	-	54
	ÉTICA E LEGISLAÇÃO PROFISSIONAL	36	-	-	36
	FUNDAÇÕES II	18	18	-	36
	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS II	18	18	-	36
	SANEAMENTO	36	18	-	54
	ECONOMIA	36	-	-	36
		Subtotal	225	135	-
	CONCRETO PROTENDIDO E PONTES DE CONCRETO ARMADO	45	27	-	72
	ENGENHARIA DE SEGURANÇA	27	9	-	36
	ENGENHARIA DE TRANSPORTE II	27	9	-	36



FACCREI

IX	ENGENHARIA ECONÔMICA	36	-	-	36
	ESTRUTURAS DE MADEIRA	54	18	-	72
	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	18	18	-	36
	PLANEJAMENTO E CONTROLE DE OBRAS	54	18	-	72
	Subtotal	261	99	-	360
X	ESTÁGIO SUPERVISIONADO	36	108	-	144
	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	18	54	-	72
	DISCIPLINA OPTATIVA	36	-	-	36
	Subtotal	90	162		252
	Estágio Supervisionado	-	-	-	144
	Orientação para o TCC**	-	-	-	72
	Atividades teórico-práticas de aprofundamento ***	-	-	-	200
	TOTAL GERAL	2.286	1.206	-	3.692

Disciplina Optativa	C.H. Teórica	C.H. Prática	C.H. Total
<i>LIBRAS</i>	36	-	36
<i>COMPORTAMENTO, TECNOLOGIA E CULTURA</i>	36	-	36
<i>CONCRETO PRÉ-MOLDADO</i>	36	-	36
<i>HABITAÇÃO SOCIAL</i>	36	-	36
<i>PAISAGISMO</i>	36	-	36