

## 8. 2. MATRIZ CURRICULAR DO CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA CIVIL - CAU

SÉRIE	COMPONENTE CURRICULAR	CARGA HORÁRIA							
		SEMANTAL				ANUAL	SEMESTRAL		MOD.
		TEÓRICA	PRÁTICA	TEÓRICO-PRÁTICA	TOTAL		1º	2º	
1ª	Calculo Diferencial e Integral I	6			6	204			
	Introdução a Engenharia Civil	2			2	68			
	Desenho Técnico		4		4		68		
	Geometria Analítica	3			3		51		
	Álgebra Linear	3			3		51		
	Química Geral e Inorgânica	4			4		68		
	Lab.De Química Geral e Inorgânica		2		2		34		
	Física Geral I	4			4		68		
	Física Experimental I		2		2		34		
	Física Geral II	4			4			68	
	Física Experimental II		2		2			34	
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	2			2			34	
	Desenho Arquitetônico		2		2			34	
	Estática	4			4			68	
Fundamentos da Programação	2	2		4		68			
Fundamentos de Engenharia Ambiental	2			4			34		
2ª	Estatística	4			4			68	
	Calculo Diferencial e Integral II	6			6		102		
	Física Geral III	4			4		68		
	Física Experimental III		2		2		34		
	Mecânica dos Sólidos I	6			6		102		
	Topografia	2	2		4		68		
	Calculo Diferencial e Integral III	4			4			68	
	Física Geral IV	4			4			68	
	Física Experimental IV		2		2			34	
	Mecânica dos Fluidos	4			4			68	
	Geologia de Engenharia		4		4		68		
	Administração Aplicada a Eng.Civil	4			4			68	
	Mecânica dos Sólidos II	4			4			68	
	Materiais de Construção I	4			4		68		
Materiais de Construção II	4			4			68		
3ª	Lab. de Materiais De Construção I		2		2		34		
	Lab. de Materiais De Construção II		2		2			34	
	Eletrotécnica	4			4		68		
	Construção de Edifícios I	3			3		51		
	Laboratório de Mecânica dos Solos		2		2			34	
	Calculo Numérico	4			4			68	
	Sistemas de Transportes	4			4		68		
	Hidráulica I	4			4		68		
	Laboratório de Hidráulica I		2		2		34		
	Mecânica das Estruturas I	4			4		68		
	Saneamento I	2			2		34		
	Mecânica dos Solos	4			4			68	
	Construção de Edifícios II	3			3			51	
	Hidráulica II	4			4			68	
Laboratório de Hidráulica II		2		2			34		
4ª	Hidrologia Aplicada	4			4		68		
	Projetos de Edificações	3			3			51	
	Estruturas de Concreto I	5			5			85	
	Mecânica das Estruturas II	5			5			85	
	Economia Aplicada a Eng. Civil	3			3		51		
	Construção de Edifícios III	3			3		51		
	Geoprocessamento	2			2		34		
	Laboratório de Geoprocessamento		2		2		34		
	Sistemas Hidráulicos Prediais	3			3		51		
	Estruturas De Concreto II	4			4		68		
	Trafego Rodoviário	2			2		34		
	Rodovias	2			2	68			
	Saneamento II	3			3		51		
	Estruturas Metálicas	4			4		68		
Construção de Edifícios IV	3			3			51		
Gerenciamento de Recursos Hídricos	2			2			34		
Sistemas Elétricos Prediais	3			3			51		
Estruturas de Madeira	4			4			68		
Saneamento III	3			3			51		
Estruturas de Concreto III	3			3			51		

	Pavimentação	3			3			51	
	Laboratório de Pavimentação		1		1			17	
	Planejamento de Transportes	2			2			34	
	Obras de Terra	4			4			68	
	Fundações	4			4		68		
5ª	Trabalho de Conclusão de Curso	2			2	68			
	Saneamento IV	3			3		51		
	Produção na Construção Civil	3			3		51		
	Est.Pre-Moldadas e Concreto Protendido	4			4		68		
	Engenharia de Trafego Urbano	2			2		34		
	Logística em Transportes	2			2		34		
	Obras Hidráulicas	3			3		51		
	Conforto Ambiental para Eng.Civil	2			2		34		
	Estagio Curricular Supervisionado	12			12			204	
	Introdução a Segurança no Trabalho	3			3		51		

A disciplina de Libras é ofertada como disciplina eletiva, para a qual, mediante anuência do Coordenador do curso do aluno, é permitida a matrícula em componentes curriculares de outros cursos, além das constantes da série de enquadramento, aos alunos livres de dependência, condicionada à existência de vagas e autorização do coordenador do curso a que pertence o componente curricular (§ 3º do art. 6º da Resolução nº 011/2010-CEP, disponível em [www.scs.uem.br](http://www.scs.uem.br))

<b>ATIVIDADES ACADÊMICAS COMPLEMENTARES</b>	<b>250 h/a</b>
<b>TOTAL DA CARGA HORÁRIA DO CURSO (em Hora/Aula)</b>	<b>5027 h/a</b>
<b>TOTAL DA CARGA HORÁRIA DO CURSO (em Hora/Relógio)</b>	<b>4189 h/r</b>
<b>MÍNIMO SEGUNDO O CNE (Resolução CNE/CES nº 2, de 18/06/2007)</b>	<b>3600 h/r</b>

<b>Integralização Curricular</b>	
<b>PRAZO MÍNIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR</b>	<b>5</b>
<b>PRAZO MÁXIMO PARA INTEGRALIZAÇÃO CURRICULAR</b>	<b>9</b>