

Núcleos de Conteúdos	Matérias	Disciplinas	Característica	Créditos - Fase										Horas Aula	Créditos		
				I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X				
BÁSICOS	Ciências do Ambiente	Ciências do Ambiente I	Obrig.		2											36	2
	Ciências Humanas e Sociais	Humanidades, Ciências Sociais e Cidadania	Obrig.							2						36	2
	Economia	Economia Aplicada à Engenharia Civil	Obrig.					3								54	3
	Comunicação e Expressão	Técnicas de Redação I	Obrig.			2										36	2
	Administração	Administração II	Obrig.				3									54	3
	Metodologia do Trabalho Acadêmico	Metodologia do Trabalho Acadêmico	Obrig.	2												36	2
	Química	Química Geral VI	Obrig.	2												36	2
	Ciência dos Materiais	Ciência dos Materiais III	Obrig.		3											54	3
	Eleticidade	Eletrotécnica	Obrig.					2								36	2
	Desenho	Desenho Fundamental	Obrig.	2												36	2
	Física	Física Geral I - II - III	Obrig.	4	4	4										216	12
		Física Experimental I	Obrig.		2											36	2
	Informática	Informática Aplicada à Engenharia Civil	Obrig.	3												54	3
	Matemática	Álgebra Linear e Geometria Analítica I - II	Obrig.	4	3											126	7
		Cálculo Diferencial e Integral I - II - III - IV	Obrig.	4	4	4	3									270	15
		Estatística IV	Obrig.				3									54	3
Mecânica	Mecânica Geral	Obrig.			3										54	3	
Fenômenos de Transporte	Mecânica dos Fluidos	Obrig.				4									72	4	
SUBTOTAL DOS CONTEÚDOS BÁSICOS				21	18	13	13	5	2	0	0	0	0	0	1296	72	
PROFISSIONALIZANTES	Topografia	Topografia I - II	Obrig.		4	4									144	8	
	Resistência dos Materiais	Resistência dos Materiais I - II	Obrig.				4	4							144	8	
	Matemática	Cálculo Numérico	Obrig.				4								72	4	
	Desenho	Desenho Aplicado à Engenharia Civil I - II	Obrig.		3	3									108	6	
	Materiais de Construção Civil	Materiais de Construção Civil I - II	Obrig.			4		4							144	8	
	Teoria das Estruturas	Teoria das Estruturas I - II	Obrig.					4	4						144	8	
	Hidrologia Aplicada	Hidrologia Aplicada	Obrig.						4						72	4	
	Transportes	Projeto e Construções de Estradas I - II (*)	Obrig.					4	4						144	8	
	Mecânica dos Solos	Mecânica dos Solos	Obrig.							4					72	4	
		Geologia de Engenharia	Obrig.				4								72	4	
	Construção Civil	Construção Civil I - II	Obrig.							4	4				144	8	
	Saneamento Básico	Saneamento I	Obrig.							4					72	4	
	Ergonomia e Segurança do Trabalho	Ergonomia e Segurança do Trabalho na Engenharia Civil	Obrig.							4					72	4	
	Hidráulica	Hidráulica	Obrig.					4							72	4	
SUBTOTAL DOS CONTEÚDOS PROFISSIONALIZANTES				0	7	11	12	20	16	12	4	0	0	1476	82		
ESPECÍFICOS	Instalações Hidrossanitárias	Instalações Hidrossanitárias Prediais	Obrig.						4						72	4	
	Instalações Elétricas	Instalações Elétricas Prediais	Obrig.						3						54	3	
	Sistemas Estruturais	Estruturas de Concreto I - II (*)	Obrig.								5	5			180	10	
		Estruturas Metálicas I (*)	Obrig.								3				54	3	
		Estruturas de Madeira (*)	Obrig.									2			36	2	
	Obras Hidráulicas	Drenagem Urbana (*)	Obrig.									3			54	3	
	Construção Civil	Exercício Profissional na Engenharia Civil (*)	Obrig.									4			72	4	
	Fundações e Obras de Terra	Obras de Terra	Obrig.								3				54	3	
		Fundações	Obrig.									4			72	4	
	Arquitetura	Arquitetura	Obrig.								2				36	2	
	Técnicas e Economia dos Transportes	Técnica e Economia dos Transportes (*)	Obrig.									3			54	3	
	Introdução à Engenharia Civil	Introdução à Engenharia Civil	Obrig.	2											36	2	
	Estágio Supervisionado	Estágio Supervisionado (*)	Obrig.											20	360	20	
	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	Trabalho de Conclusão de Curso - TCC (*)	Obrig.											4	72	4	
Disciplina Optativa	Disciplinas Optativas (**)	Obrig.										25		450	25		
SUBTOTAL DOS CONTEÚDOS ESPECÍFICOS				2	0	0	0	0	7	13	21	25	24	1656	92		
COMPLEMENTAR	Educação Física	Ed. Física - Prática Desportiva	Obrig.	2	2										72	4	
SUBTOTAL DA FORMAÇÃO COMPLEMENTAR				2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	72	4		
TOTAL GERAL DO CURSO DE ENGENHARIA CIVIL				25	27	24	25	25	25	25	25	25	24	4500	250		

(*) Disciplinas Integradoras

(**) O aluno deverá cursar, no mínimo, 450 horas/aula das disciplinas optativas.

Veja rol das disciplinas, no verso desta grade.

Um Crédito = 18 Horas/Aula

OBS.: Grade curricular válida para os alunos que ingressaram na Universidade, a partir de 2003.2

Grade curricular aprovada pelo Parecer-CEPE nº 44/2004 de 16 de março de 2004, e alterada pelo Parecer-CEPE nº 137/2004 de 06 de julho de 2004. (Proc. nº 015/2003)