

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA

Centro de Tecnologia - Campus 1

Fluxograma do Curso de Engenharia Civil

Resolução CONSEPE n°. 15/2006

(CURRÍCULO NOVO)

1º Período		2º Período		3º Período		4º Período		5º Período		6º Período		7º Período		8º Período		9º Período		Optativas (Mínimo de 20 créditos e 5 disciplinas)						
11	Psicologia do Trabalho	21	Metodologia do Trabalho Científico	31	Introdução a Programação	41	Análise de Sistemas de Transportes	51	Segurança Industrial	61	Eletrotécnica	71	Análise Estrutural I	81	Análise Estrutural II	91	Estágio Supervisionado	10a	Pontes	10b	Estruturas Hidráulicas	10c	Transporte Ferroviário	
5		3		4		4		3		4	22 33 55	63	4	4	4	20	*	5	81 84	4	64	4	41 95	
12	Química Fundamental	22	Int. Algebra Linear	32	Cálculo das Probabilidades e Estatísticas	42	Séries e Equações Diferenciais Ordinárias	52	Cálculo Numérico	62	Hidráulica	72	Instalações Elétricas Prediais	82	Estruturas de Aço	92	Sistema de Esgoto e Drenagem	10b	Barragens	10i	Estruturas de Concreto Protendido	10v	Patologia e Reabilitação das Construções	
4		4	14	4	13	4	22 23	4	31 33	5	54	61	4	71	4	62 64 85	4	4	4	81 84	3	81 84		
13	Cálculo Diferencial e Integral I	23	Calculo Diferencial e Integral II	33	Cálculo Diferencial e Integral III	43	Ciências do Ambiente	53	Resistência dos Materiais I	63	Resistência dos Materiais II	73	Intalações Hidráulicas e Sanitárias	83	Pesquisa aplicada à Engenharia	93	Administração de Empresas de Construção Civil	10c	Recursos Hídricos	10m	Engenharia Legal	10w	Avaliação e Perícia de Engenharia	
4		4	13	4	14 23	3		4	33 45	4	53	26 62	3	86	4	86	4	4	4	86	4	86		
14	Cálculo Vetorial e Geometria Analítica	24	Física Geral I	34	Física Geral II	44	Física Geral III	54	Mecânica dos Fluidos	64	Hidrologia	74	Estrutura de Concreto Armado I	84	Estrutura de Concreto Armado II	94	Tópicos em Engenharia I	10d	Irrigação e Drenagem	10n	Alvenaria Estrutural	10x	Geoprocessamento	
4		4		4	24	4	34	6	33 45	4	25 32 54	26 63	4	74	4	**	4	4	3	81 84	4	56		
15	Economia I	25	Geologia Aplicada à Engenharia	35	Física Experimental I	45	Mecânica Geral e Isostática	55	Física Experimental II	65	Estradas e Transportes I	75	Estradas e Transportes II	85	Sistema de abastecimento de água	95	Pavimentação	10e	Gestão de Resíduos Sólidos Urbanos	10o	Estrutura de Concreto Armado III	10y	Estabilidade de Taludes	
4		4	12	2	24	6	24 33	2	44	4	41 56	65 67	4	43 62 64	4	75	4	4	4	81 84	4	67		
16	Desenho Básico para Eng. Civil	26	Desenho Arquitetônico	36	Materiais de Construção Civil I	46	Materiais de Contrução Civil II	56	Topografia	66	Português Instrumental	76	Sociologia do Trabalho	86	Construção de Edifícios I	96	Trabalho de Conclusão de Curso	10f	Transporte Público Urbano	10p	Tópicos em Engenharia II	10z	Introdução ao Método dos Elementos Finitos	
4		4	16	4	25	4	36	4	13	4			4	46 72 73 74	4	*	4	4	4	**	4	52 81		
				37	Elementos de Arquitetura	47	Optativa	57	Mecânica dos Solos I	67	Mecânica dos Solos II	77	Optativa	87	Construção de Edifícios II	97	Optativa	10g	Engenharia de Trafego	10q	Tratamento de Águas e Esgotos	10aa	Libras	
				3	26	4		4	25	4	57	4		46 72 73 74	4		4	4	4	85	4			
								58	Tópicos em Engenharia III	68	Optativa	88	Optativa					10h	Planejamento e Controle da Produção	10r	Saneamento Ambiental	10ab	Desempenho das Edificações	
								3	***	4		4						4	86	4	43	4	86 87	
Total: 25cr / 375h		Total: 23cr / 345h		Total: 25cr / 375h		Total: 29cr / 435h		Total: 30cr / 450h		Total: 33cr / 495h		Total: 28cr / 420h		Total: 31cr / 485h		Total: 44cr / 660h		10i	Estruturas de Madeira	10s	Transporte Hidroviário	10ac	Modelagem da informação da construção	
																		2	71	4	41 64	4	86 87	
M	Nome da Disciplina	P		N	Número da Disciplina	C	Carga Horária Semestral	P	Pré-requisitos											10j	Física Geral IV	10ad	Uso racional da água em edificações	
																					4	44	2	64
																					4	4	4	64
																							10ae	Drenagem urbana de águas pluviais
																							4	62 64

Obs.: 1 crédito = 15 h de aula

* Ter concluído 190 Créditos
 ** Variável
 *** Portaria n°. 01/2011 CCGEC/CT