



PUC
RIO

PUC-Rio - PONTIFÍCIA UNIVERSIDADE CATÓLICA DO RIO DE JANEIRO
VICE-REITORIA PARA ASSUNTOS ACADÊMICOS
COORDENAÇÃO CENTRAL DE ADMISSÃO E REGISTRO
CURRÍCULO DO CURSO

CURSO	HABILITAÇÃO	ÊNFASE	CURRIC	ANO CURRIC	NÍVEL	EMIÇÃO
CEG - ENGENHARIA	BCO		2	2018	Grad	27/02/2025

PERFIL DO CURRÍCULO POR CRÉDITOS						DADOS GERAIS	
OBRIGATORIOS:		ELETIVOS:		OPTATIVOS:		TOTAL DE CRÉDITOS	238
CURSO	10	ORIENTAÇÃO	18	CURSO	8	CARGA HORÁRIA	3750
HABILITAÇÃO	72	LIVRES	31	HABILITAÇÃO	26	HORAS EXTENSÃO	0
ÊNFASE	0	FORA DO DEPTO	0	ÊNFASE	0	Nº MÍNIMO PERÍODOS INTEGRALIZAÇÃO-CFE	9
FORMAÇÃO GERAL	0	DEPARTAMENTO	0	FORMAÇÃO GERAL	0	Nº MÉDIO PERÍODOS INTEGRALIZAÇÃO-PUC	10
BÁSICOS	2			BÁSICOS	49	Nº MÁXIMO PERÍODOS INTEGRALIZAÇÃO-CFE	18
RELIGIOSOS	8	ATIV. COMPL.	10	RELIGIOSOS	4		
PEDAGÓGICOS	0						

PER	CÓDIGO	NOME	TP	CH-SEM	CH-S	CH-EXT	CR	PR-DISCIPLINA(S)	PR-CR	PR-DP	PR-NV	CO-REQ
1	CTC0410	OPTATIVAS DE INSTRUMENTAÇÃO E	PB				04					
1	CTC4003	DES TÉCNICO E GEOM ANALÍTICA	OB	01-00-01	30		02					
1	ENG0555	OPTATIVAS DE PROJETO INTEGRADO	PC				02					
1	FIS0401	OPTATIVAS DE FÍSICA I	PB				04					
1	INF0371	OPT DE PROGRAMACAO I	PB				04					
1	MAT0211	OPT DE ALGEBRA LINEAR I	PB				04					
1	MAT0410	OPTATIVAS DE CÁLCULO A UMA VAR	PB				06					
2	CRE1100	O HUMANO E O FENOM RELIGIOSO	OR	04-00-00	60		04					
2	ENG1419	PROGRAM DE MICROCONTROLADORES	OH	04-00-00	60		04	CTC4002 ENG1000				
								CTC4002 ENG1127				
								CTC4002 ENG4010				
								CTC4002 INF1009				
								ENG1000 INF1005				
								ENG1000 INF1025				
								ENG1127 INF1025				
								ENG4010 INF1025				
								INF1005 INF1009				
								INF1009 INF1025				
2	FIS0402	OPTATIVAS DE FÍSICA II	PB				05					
2	MAT0411	OPTATIVAS DE CÁLCULO A VÁRIAS	PB				04					
2	QUI0410	OPTATIVAS DE QUÍMICA GERAL	PB				02					
3	CRE0710	OPT DE CRISTIANISMO	PR				04					
3	ENG4015	INT À ESPECIF E SELEÇÃO DE MAT	OC	02-00-00	30		02	CTC4001				
								FIS1027 QUI1701				
								FIS1027 QUI1709				
								FIS1029 QUI1709				
								FIS1034 QUI1709				
								FIS1039 QUI1709				
								FIS1044 QUI1709				
3	FIS0404	OPTATIVAS DE ELETROMAGNETISMO	PB				06					
3	INF0311	OPTATIVAS DE PROGRAMAÇÃO EM C	PC				04					
3	INF1009	LOGICA PARA COMPUTACAO	OH	04-00-00	60		04					
3	INF1012	MODELAGEM DE DADOS	OH	02-00-00	30		02					
3	MAT0414	OPTATIVAS DE EQS DIFERENCIAIS,	PB				06					
4	ENG4007	INTROD À MECÂNICA DOS SÓLIDOS	OC	02-00-00	30		02	FIS1026 MAT1200				
								FIS1026 MAT1250				
								FIS1026 MAT1260				
								FIS1026 MAT1280				
								FIS1026 MAT4200				
								FIS1026 MAT4280				
								FIS1033 MAT1250				
								FIS1033 MAT1260				

PER	CÓDIGO	NOME	TP	CH-SEM	CH-S	CH-EXT	CR	PR-DISCIPLINA(S)	PR-CR	PR-DP	PR-NV	CO-REQ
								FIS1033 MAT1280				
								FIS1033 MAT4200				
								FIS1033 MAT4280				
								FIS1045 MAT1250				
								FIS1045 MAT1260				
								FIS1045 MAT1280				
								FIS1045 MAT4200				
								FIS1045 MAT4280				
								FIS4001 MAT1250				
								FIS4001 MAT1260				
								FIS4001 MAT1280				
								FIS4001 MAT4200				
								FIS4001 MAT4280				
4	ENG4011	FENÔMENOS DE TRANSPORTE I	OC	02-00-00	30		02	FIS1041 MAT1162				
								FIS1041 MAT1182				
								FIS1041 MAT4162				
								FIS1041 MAT4182				
								FIS1071 MAT1162				
								FIS1071 MAT1182				
								FIS1071 MAT4162				
								FIS1071 MAT4182				
								FIS4002 MAT1162				
								FIS4002 MAT1182				
								FIS4002 MAT4162				
								FIS4002 MAT4182				
4	INF1018	SOFTWARE BASICO	OH	04-00-00	60		04	INF1006				
								INF1007				
								INF1037				
4	INF1383	BANCOS DE DADOS	OH	03-00-01	60		04	INF1006 INF1012				
								INF1007 INF1012				
								INF1012 INF1037				
								INF1012 INF1515				
4	MAT1320	INTRODUCAO MATEMATICA DISCRETA	OH	04-00-00	60		04					
5	INF1010	ESTRUTURAS DE DADOS AVANÇADAS	OH	04-00-00	60		04	INF1006				PR3
								INF1007				PR3
								INF1037				PR3
								INF1318				PR3
								INF1620				PR3
5	INF1022	ANALIS LEXICOS E SINTATICOS	OH	04-00-00	60		04	INF1007 INF1009				
								INF1009 INF1037				
5	INF1301	PROGRAMACAO MODULAR	OH	02-00-02	60		04	INF1006				
								INF1007				
								INF1037				
								INF1089				
								INF1318				
								INF1389				
								INF1620				
5	INF1316	SISTEMAS OPERACIONAIS	OH	04-00-00	60		04	INF1008				
								INF1018				
								INF1315				
6	CRE1141	ETICA CRISTA	OR	02-00-00	30		02	CRE1112				
								CRE1115				
								CRE1116				
								CRE1117				
								CRE1118				
								CRE1127				
								TE01230				
								TE01242				
								TE01245				

PER	CÓDIGO	NOME	TP	CH-SEM	CH-S	CH-EXT	CR	PR-DISCIPLINA(S)	PR-CR	PR-DP	PR-NV	CO-REQ
								TE01246				
								TE01322				
								TE01328				
6	ENG0435	OPTATIVAS DE TÉCNICAS DIGITAIS	PH				06					
6	INF1608	ANALISE NUMERICA I	OH	04-00-00	60		04	INF1007 MAT1200				
								INF1007 MAT1250				
								INF1007 MAT1260				
								INF1007 MAT1280				
								INF1007 MAT4200				
								INF1007 MAT4280				
								INF1037 MAT1200				
								INF1037 MAT1250				
								INF1037 MAT1260				
								INF1037 MAT1280				
								INF1037 MAT4200				
								INF1037 MAT4280				
6	INF1631	ESTRUTURAS DISCRETAS	OH	04-00-00	60		04	INF1007 MAT1310				
								INF1007 MAT1320				
								INF1037 MAT1310				
								INF1037 MAT1320				
6	INF1636	PROGRAMACAO ORIENTADA OBJETOS	OH	04-00-00	60		04	INF1040				
								INF1301				
								INF1628				
7	ENG0438	OPTATIVAS DE REDES DE COMUNICA	PH				04					
7	ENG1021	ADMINISTRACAO P/ENGENHEIROS	OC	02-00-00	30		02		90			
7	ENG4025	CIÊNCIAS AMBIENTAIS	OC	02-00-00	30		02					
7	ENG4501	PROB EST COMPUTACIONAL	OH	00-00-04	60		04	ENG1400				
								INF1007 MAT1158				
								INF1007 MAT1161				
								INF1007 MAT1181				
								INF1007 MAT4161				
								INF1007 MAT4181				
								INF1026 MAT1158				
								INF1026 MAT1161				
								INF1026 MAT1181				
								INF1026 MAT4161				
								INF1026 MAT4181				
								INF1037 MAT1158				
								INF1037 MAT1161				
								INF1037 MAT1181				
								INF1037 MAT4161				
								INF1037 MAT4181				
7	FIL0300	OPTATIVAS FILOSOFIA-CB/CTC	PB				04					
7	INF0303	OPT DE INTELIGENCIA ARTIFICIAL	PH				04					
7	INF1721	ANALISE DE ALGORITMOS	OH	04-00-00	60		04	INF1006 INF1631				
								INF1007 INF1631				
								INF1010 INF1308				
								INF1010 INF1631				
								INF1037 INF1631				
								INF1308 INF1389				
								INF1389 INF1631				
								INF1620 INF1631				
8	CRE1175	ETICA SOCIOAMBIENT DIR HUMANOS	OR	02-00-00	30		02	CRE1141	100			
8	ENG0439	OPTATIVAS DE COMPUTAÇÃO DIGITA	PH				04					
8	ENG1153	EST SUPERV EM ENG COMPUTACAO	OH	01-10-00	165		01		160			
8	ENG4451	ARQUITETURA DE COMPUTADORES	OH	02-00-02	60		04	ELE1035				
								ELE1720				
								ENG1413				
								ENG1459				

PER	CÓDIGO	NOME	TP	CH-SEM	CH-S	CH-EXT	CR	PR-DISCIPLINA(S)	PR-CR	PR-DP	PR-NV	CO-REQ
								ENG4413				
8	JUR0205	OPTATIVAS DE DIREITO PARA CTC	PC				02					
9	ENG1023	INTROD ECONOMIA P/ENGENHEIROS	OH	04-00-00	60		04		90			
9	ENG1132	PROJ GRAD EM ENG COMPUTACAO I	OH	02-01-00	45		02	CTC4003 ENG1007 ENG1011 ENG1015	120			
								CTC4003 ENG1007 ENG1011 ENG1125	120			
								CTC4003 ENG1007 ENG1011 ENG4015	120			
								CTC4003 ENG1007 ENG1015 ENG4011	120			
								CTC4003 ENG1007 ENG1125 ENG4011	120			
								CTC4003 ENG1007 ENG4011 ENG4015	120			
								CTC4003 ENG1011 ENG1015 ENG4007	120			
								CTC4003 ENG1011 ENG1125 ENG4007	120			
								CTC4003 ENG1011 ENG4007 ENG4015	120			
								CTC4003 ENG1015 ENG4007 ENG4011	120			
								CTC4003 ENG1125 ENG4007 ENG4011	120			
								CTC4003 ENG4007 ENG4011 ENG4015	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG1011 ENG1015	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG1011 ENG1125	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG1011 ENG4015	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG1015 ENG4011	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG1125 ENG4011	120			
								ENG1003 ENG1007 ENG4011 ENG4015	120			
								ENG1003 ENG1011 ENG1015 ENG4007	120			
								ENG1003 ENG1011 ENG1125 ENG4007	120			
								ENG1003 ENG1011 ENG4007 ENG4015	120			
								ENG1003 ENG1015 ENG4007 ENG4011	120			
								ENG1003 ENG1125 ENG4007 ENG4011	120			
								ENG1003 ENG4007 ENG4011 ENG4015	120			
9	INF1014	SEMINARIOS	OH	01-00-00	15		01					
10	ENG1133	PROJ GRAD EM ENG COMPUTACAO II	OH	02-01-00	45		02	ENG1029 ENG1132			PR3	
								ENG1029 INF1950			PR3	
								ENG1132 ENG4501			PR3	
								ENG1132 INF1036			PR3	
								INF1036 INF1950			PR3	
20	ACP0900	ATIVIDADES COMPLEMENTARES	AC				10					
20	ELL0900	ELET LIVRES-DENTRO/FORA DEPT	EL				31					
20	EL00900	ELETIVAS DE ORIENTACAO	EO				18					
20	ENG0421	OPTATIVAS DE CIRCUITOS	PH				08					

DESCRIÇÃO TIPOS DE DISCIPLINA

AC = ATIVIDADE COMPLEMENTAR	OP = OBRIGATÓRIA PEDAGÓGICA	EO = ELETIVA DE ORIENTAÇÃO	PH = OPTATIVA DA HABILITAÇÃO
OB = OBRIGATÓRIA BÁSICA	OR = OBRIGATÓRIA RELIGIOSA	NC = NÃO CLASSIFICADA	PG = OPTATIVA DE FORMAÇÃO GERAL
OC = OBRIGATÓRIA DO CURSO	ED = ELETIVA DO DEPARTAMENTO	PB = OPTATIVA BÁSICA	PR = OPTATIVA RELIGIOSA
OE = OBRIGATÓRIA DA ÊNFASE	EF = ELETIVA FORA DO DEPTO	PC = OPTATIVA DO CURSO	
OH = OBRIGATÓRIA DA HABILITAÇÃO	EL = ELETIVA LIVRE	PE = OPTATIVA DA ÊNFASE	

DESCRIÇÃO COLUNAS

PER = N° DO PERÍODO	PR-DISCIPLINA(S) = PRÉ-REQUISITO EM DISCIPLINA(S)
TP = TIPO DE DISCIPLINA	PR-CR = PRÉ-REQUISITO EM CRÉDITOS GERAIS
CH-SEM = CARGA HORÁRIA SEMANAL DA DISCIPLINA	PR-DP = PRÉ-REQUISITO EM CRÉDITOS DE DISCIPLINAS DO DEPARTAMENTO
CH-S = CARGA HORÁRIA SEMESTRAL DA DISCIPLINA	PR-NV = PRÉ-REQUISITO EM NIVELAMENTO
CH-EXT = CARGA HORÁRIA SEMESTRAL DE EXTENSÃO DA DISCIPLINA	CO-REQ = CO-REQUISITO
CR = N° DE CRÉDITOS DA DISCIPLINA	

