



FURG

LEGENDA

Código	Créditos	Carga Hor.
DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Código	Créditos	Carga Hor.
DISCIPLINA OPTATIVA		

PERÍODO 1				PERÍODO 2				PERÍODO 3				PERÍODO 4				PERÍODO 5			
No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:
756 a -	630 h	756 a -	630 h	900 a -	750 h	792 a -	660 h	1044 a -	870 h	828 a -	690 h	936 a -	780 h	828 a -	690 h	1314 a -	1095 h	864 a -	720 h
01279	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	01112	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	01113	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	03078	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04105	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL				PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA				TOPOGRAFIA				ELETROTECNICA				AVALIACAO DE IMOVEIS			
01280	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	01281	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	01283	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04082	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04175	4 cr	2 / 72 a	- 60 h
GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA				CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL				CÁLCULO NUMÉRICO				CONSTRUCAO CIVIL				INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES			
01415	10 cr	5 / 180 a	- 150 h	04081	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	03077	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04083	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04304	8 cr	4 / 144 a	- 120 h
FÍSICA I				MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL -				FENOMENOS DE TRANSPORTE				RESISTENCIA DOS MATERIAIS				SISTEMAS ESTRUTURAIS EM			
02100	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04267	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	03147	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04085	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04305	6 cr	3 / 108 a	- 90 h
FUNDAMENTOS DE QUÍMICA				MECÂNICA GERAL				ELETRICIDADE E MAGNETISMO				PROJETO DE ESTRADAS				SISTEMAS ESTRUTURAIS EM AÇO E			
04138	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04268	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04167	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04171	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04306	6 cr	3 / 108 a	- 90 h
INT.A ENG.CIVIL EMPRESARIAL				EXPRESSÃO GRÁFICA II				MECÂNICA ESTRUTURAL I				GEOTECNIA I				ARQUITETURA E URBANISMO			
04264	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	07185	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04303	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04350	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04307	6 cr	3 / 108 a	- 90 h
EXPRESSÃO GRÁFICA I				PLAN. ORG. GER. EMPRES. I				DESENHO ARQUITETÔNICO E DE				HIDRÁULICA				MECÂNICA ESTRUTURAL II			
06347	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	09264	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	07186	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04351	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04308	6 cr	3 / 108 a	- 90 h
PRODUÇÃO TEXTUAL (ANUAL)				METODOLOGIA CIENTIFICA I				PLAN. ORG. GER. EMPRES. II				HIDROLOGIA				GEOTECNIA II			
				11024	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	23052	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07187	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04310	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
				CIENCIAS DO AMBIENTE				ALGORITMOS COMPUTACIONAIS				PLAN. ORG. GER. EMPRES. III				SANEAMENTO BÁSICO I			
				04302	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04331	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07260	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04315	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
				DESENHO AUXILIADO PELO				GEOLOGIA DE ENGENHARIA				EMPREENDEDORISMO				SANEAMENTO BÁSICO II			
				06387	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	06497	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	03171	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	09265	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
				INGLÊS INSTRUMENTAL: LEITURA				LIBRAS I				AUDITORIA AMBIENTAL				REL. HUMANAS NO TRABALHO			
								06498	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04234	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	03170	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
								LIBRAS II				TÓPICOS ESPECIAIS EM				GESTAO DE RESIDUOS SOLIDOS			
																03177	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
																AVAL. IMPACTOS AMBIENTAIS			
																04099	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
																ENGENHARIA DE TRAFEGO			
																04184	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
																PATOLOGIA DAS CONSTRUÇÕES			
																04259	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
																CONCRETO PROTENDIDO			
																04260	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
																CONFORTO TÉRMICO EM			
																04261	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
																ELEMENTOS DE ACÚSTICA			

04311	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
MECÂNICA ESTRUTURAL			
04387	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO NAS			



FURG

UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE
PROGRAD / SUPAAC / DAA
SISTEMA DE INFORMAÇÕES ACADÊMICAS

LEGENDA

Código	Créditos	Carga Hor.
DISCIPLINA OBRIGATÓRIA		
Código	Créditos	Carga Hor.
DISCIPLINA OPTATIVA		

Quadro de Sequência Lógica: 270114

Curso: 270 - ENGENHARIA CIVIL EMPRESARIAL

PERÍODO 6			
No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:
1206 a -	1005 h	648 a -	540 h
04086	4 cr	4 / 72 a -	60 h
SISTEMAS DE TRANSPORTES			
04163	4 cr	2 / 72 a -	60 h
PROJETO DE GRADUAÇÃO EM			
04185	12 cr	12 / 216 a -	180 h
ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM			
04312	4 cr	4 / 72 a -	60 h
PLANEJAMENTO E CONTROLE DE			
04319	4 cr	4 / 72 a -	60 h
SEGURANÇA NO TRABALHO E			
04327	4 cr	2 / 72 a -	60 h
PLANO DE NEGÓCIOS EM			
07067	4 cr	4 / 72 a -	60 h
ECONOMIA			
03053	3 cr	3 / 54 a -	45 h
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS			
03081	3 cr	3 / 54 a -	45 h
INSTAL. ELETRICAS PREDIAIS			
04097	3 cr	3 / 54 a -	45 h
PORTOS E VIAS NAVEGAVEIS			
04100	4 cr	2 / 72 a -	60 h
PROJ. DE EDIF. DE CONCR. ARM.			
04313	3 cr	3 / 54 a -	45 h
GEOTECNIA III			
04314	4 cr	4 / 72 a -	60 h
PONTES			
04316	3 cr	3 / 54 a -	45 h
ALVENARIA ESTRUTURAL			
04328	2 cr	2 / 36 a -	30 h
SUSTENTABILIDADE NA			
04338	6 cr	3 / 108 a -	90 h
PROJETO DE ESTRUTURAS			