



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	1278 a -	1065 h	1116 a -	930 h	1170 a -	975 h	972 a -	810 h	1584 a -	1320 h	1044 a -	870 h	1062 a -	885 h	792 a -	660 h
01279	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	01112	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	01283	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04086	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04259	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL				PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA				CÁLCULO NUMÉRICO				SISTEMAS DE TRANSPORTES				04260	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
01280	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	01113	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	03077	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04175	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04261	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
GEOMETRIA ANALÍTICA E ÁLGEBRA				TOPOGRAFIA				FENOMENOS DE TRANSPORTE				INFRA-ESTRUTURA DE TRANSPORTES				04311	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
01415	10 cr	5 / 180 a	- 150 h	01281	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	03078	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04304	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04311	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
FÍSICA I				CÁLCULO DIFERENCIAL E INTEGRAL				ELETROTECNICA				SISTEMAS ESTRUTURAIS EM				04328	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
02100	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	03147	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04082	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04305	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04387	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
FUNDAMENTOS DE QUÍMICA				ELETRICIDADE E MAGNETISMO				CONSTRUCAO CIVIL				SISTEMAS ESTRUTURAIS EM AÇO E				SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO NAS			
04264	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04081	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04083	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04306	6 cr	3 / 108 a	- 90 h				
EXPRESSÃO GRÁFICA I				MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO CIVIL -				RESISTENCIA DOS MATERIAIS				ARQUITETURA E URBANISMO							
04301	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04267	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04085	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04307	6 cr	3 / 108 a	- 90 h				
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA CIVIL				MECÂNICA GERAL				PROJETO DE ESTRADAS				MECÂNICA ESTRUTURAL II							
06347	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04268	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04167	4 cr	2 / 72 a	- 60 h	04308	6 cr	3 / 108 a	- 90 h				
PRODUÇÃO TEXTUAL (ANUAL)				EXPRESSÃO GRÁFICA II				MECÂNICA ESTRUTURAL I				GEOTECNIA II							
				04331	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04171	8 cr	4 / 144 a	- 120 h	04310	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
				GEOLOGIA DE ENGENHARIA				GEOTECNIA I				SANEAMENTO BÁSICO I							
				09264	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04303	6 cr	3 / 108 a	- 90 h	04350	3 cr	3 / 54 a	- 45 h				
				METODOLOGIA CIENTIFICA I				DESENHO ARQUITETÔNICO E DE				HIDRÁULICA							
				11024	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	09265	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04351	3 cr	3 / 54 a	- 45 h				
				CIENCIAS DO AMBIENTE				REL. HUMANAS NO TRABALHO				HIDROLOGIA							
				23052	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04234	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	07067	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
				ALGORITMOS COMPUTACIONAIS				TÓPICOS ESPECIAIS EM				ECONOMIA							
				04302	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	06497	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07081	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
				DESENHO AUXILIADO PELO				LIBRAS I				ADMINISTRACAO							
				06387	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	06498	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	03170	3 cr	3 / 54 a	- 45 h				
				INGLÊS INSTRUMENTAL: LEITURA				LIBRAS II				GESTAO DE RESIDUOS SOLIDOS							
				10653	3 cr	3 / 54 a	- 45 h					03171	3 cr	3 / 54 a	- 45 h				
				HISTÓRIA DA CULTURA AFRO-								AUDITORIA AMBIENTAL							
												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							