



FURG

LEGENDA

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

PERÍODO 1				PERÍODO 2				PERÍODO 3				PERÍODO 4				PERÍODO 5				PERÍODO 6			
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.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:
468 a -	390 h	468 a -	390 h	540 a -	450 h	432 a -	360 h	684 a -	570 h	522 a -	435 h	702 a -	585 h	558 a -	465 h	522 a -	435 h	486 a -	405 h	594 a -	495 h	522 a -	435 h
01351	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01211	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01444	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01009	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01270	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01271	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
CÁLCULO I				ÁLGEBRA LINEAR I				CÁLCULO III				MATEMÁTICA FINANCEIRA				ELETRICIDADE APLICADA				CÁLCULO NUMÉRICO			
01442	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01352	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01448	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01445	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01428	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04364	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
GEOMETRIA ANALÍTICA				CÁLCULO II				PROBABILIDADE E ESTATÍSTICA				EQUAÇÕES DIFERENCIAIS				FÍSICA EXPERIMENTAL A				MECÂNICA DOS SÓLIDOS			
02345	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	02324	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	03196	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	01462	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	02537	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04366	3 cr	3 / 54 a	- 45 h
QUÍMICA GERAL E EXPERIMENTAL I				INTRODUÇÃO À CIÊNCIA DOS				FÍSICA II				ESTATÍSTICA AVANÇADA				FENÔMENOS DE TRANSPORTE				ENGENHARIA DA QUALIDADE			
04357	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	03195	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04358	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	03197	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04362	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04367	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
INTRODUÇÃO À ENGENHARIA DE				FÍSICA I				SISTEMAS PRODUTIVOS I				FÍSICA III				GERÊNCIA DA QUALIDADE				PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO I			
04457	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04363	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04361	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04359	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04365	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04368	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
DESENHO TÉCNICO (EP)				ERGONOMIA				PESQUISA OPERACIONAL PARA A				SISTEMAS PRODUTIVOS II				PROCESSOS METALÚRGICOS I				ANÁLISE GERENCIAL DE CUSTOS I			
07259	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07240	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04388	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04390	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04469	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04378	2 cr	2 / 36 a	- 30 h
TEORIAS DA ADMINISTRAÇÃO				INTRODUÇÃO A ECONOMIA				MECÂNICA GERAL I				MECÂNICA GERAL II				ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM				PROCESSOS METALÚRGICOS II			
23067	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04464	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04467	5 cr	5 / 90 a	- 75 h	04459	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	07486	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04470	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
ALGORITMOS COMPUTACIONAIS				ESTRUTURAÇÃO E ANÁLISE DE				ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM				PESQUISA OPERACIONAL PARA				AVALIAÇÃO DE INVESTIMENTOS				ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM			
				06497	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04302	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04468	5 cr	5 / 90 a	- 75 h	09265	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	07273	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
				LIBRAS I				DESENHO AUXILIADO PELO				ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM				REL. HUMANAS NO TRABALHO				ADMINISTRAÇÃO DE SISTEMAS DE			
								08436	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	08409	2 cr	2 / 36 a	- 30 h					04215	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
				DIREITOS HUMANOS				FUNDAMENTOS DE DIREITO								SISTEMAS HIDRÁULICOS E							
								101109	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04458	2 cr	2 / 36 a	- 30 h								
				CULTURA, TECNOLOGIA E				ACESSIBILIDADE NA ENGENHARIA															
												04465	2 cr	2 / 36 a	- 30 h								
												SIMULAÇÃO E DECISÃO											
												101108	4 cr	4 / 72 a	- 60 h								
				DIVERSIDADE CULTURAL E																			



FURG

LEGENDA

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

PERÍODO 7				PERÍODO 8				PERÍODO 9				PERÍODO 10			
No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:	No Per.:	TOTAL DE HORAS		Obrigat.:
540 a -	450 h	468 a -	390 h	468 a -	390 h	468 a -	390 h	414 a -	345 h	414 a -	345 h	270 a -	225 h	270 a -	225 h
02447	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	02203	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04380	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04462	4 cr	4 / 72 a	- 60 h
PROCESSOS DA INDÚSTRIA QUÍMICA				GESTÃO AMBIENTAL				GESTÃO DA SEGURANÇA E SAÚDE				PROJETO FINAL EM ENGENHARIA DE			
04360	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04277	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04381	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04463	11 cr	11 / 198 a	- 165 h
PESQUISA EM ENGENHARIA DE				GESTÃO EM MANUTENÇÃO				LOGÍSTICA E DISTRIBUIÇÃO				ESTÁGIO OBRIGATÓRIO EM			
04369	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04376	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04382	2 cr	2 / 36 a	- 30 h				
PROGRAMAÇÃO DA PRODUÇÃO II				ORGANIZAÇÃO INDUSTRIAL				MANUTENÇÃO E CONFIABILIDADE							
04370	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04377	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	04383	3 cr	3 / 54 a	- 45 h				
METROLOGIA E ENSAIOS				PROJETO DE FÁBRICA DE LEIAUTE				ESTRATÉGIA							
04373	2 cr	2 / 36 a	- 30 h	04379	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04461	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
ANÁLISE GERENCIAL DE CUSTOS II				ENGENHARIA DO PRODUTO II				PROJETO FINAL EM ENGENHARIA DE							
04374	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04460	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07267	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
ENGENHARIA DO PRODUTO I				PRÁTICA PARA ENGENHARIA DE				GESTÃO DE PESSOAS							
04375	3 cr	3 / 54 a	- 45 h	04472	4 cr	4 / 72 a	- 60 h	07426	4 cr	4 / 72 a	- 60 h				
SISTEMAS DE GESTÃO DE				ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM				EMPREENDEDORISMO E INOVAÇÃO							
04471	4 cr	4 / 72 a	- 60 h												
ATIVIDADES DE EXTENSÃO EM															
07277	4 cr	4 / 72 a	- 60 h												
PLANEJAMENTO E GESTÃO DE															
04466	4 cr	4 / 72 a	- 60 h												
GERENCIAMENTO DE PROJETOS (EP)															