

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE: 2014/2		
	Curso Técnico em Informática				CAMPUS: Gravataí		
	MATRIZ CURRICULAR Nº 5531						
SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	Hora Aula Semanal	CARGA HORÁRIA (horas)		
					Teoria	Prática	Total
	I SEMESTRE	GR_INF.1	Algoritmos	6	90	0	90
		GR_INF.2	Sistemas Operacionais	4	40	20	60
		GR_INF.3	Montagem e Manutenção de Computadores	4	36	24	60
		GR_INF.4	Comunicação e Expressão	2	30	0	30
		GR_INF.5	Fundamentos Matemáticos Computacionais I	2	30	0	30
		GR_INF.6	Inglês Instrumental I	2	30	0	30
			Subtotal		20	256	44
	II SEMESTRE	GR_INF.7	Redes	4	36	24	60
		GR_INF.8	Programação Orientada a Objetos	6	81	9	90
		GR_INF.9	Banco de Dados	4	60	0	60
		GR_INF.21	Escrita de Relatórios Técnicos	2	30	0	30
		GR_INF.11	Fundamentos Matemáticos Computacionais II	2	30	0	30
		GR_INF.12	Inglês Instrumental II	2	30	0	30
			Subtotal		20	267	33
	III SEMESTRE	GR_INF.13	Programação Visual	6	54	36	90
GR_INF.14		Programação Web	6	54	36	90	
GR_INF.15		Modelagem de Software	4	60	0	60	
GR_INF.16		Implementação de Serviços de Redes	4	44	16	60	
		Subtotal		20	212	88	300
IV SEMESTRE	GR_INF.17	Programação de Sistemas Web	4	34	26	60	
	GR_INF.18	Teste de Software	4	40	20	60	
	GR_INF.19	Segurança	2	30	0	30	
	GR_INF.20	Projeto de Conclusão de Curso	4	0	60	60	
	GR_INF.10	Sociologia do Trabalho	4	60	0	60	
	GR_INF.22	Empreendedorismo	2	30	0	30	
		Subtotal		20	194	106	300
	CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS			929	271	1200	
	PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO					60	
	CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA DO CURSO					1200	
	CARGA HORÁRIA TOTAL					1200	

HORA AULA = 45 MINUTOS

DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS