

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE		A PARTIR DE 2015/01
	CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET	
	MATRIZ CURRICULAR Nº 6397	

SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO
	I SEMESTRE	CSTSI.040	Lógica e Programação	6	120	90
		CSTSI.041	Organização de Computadores	4	80	60
		CSTSI.042	Matemática Computacional	3	60	45
		CSTSI.007	Língua Inglesa – Recepção Escrita	2	40	30
		CSTSI.043	Linguagem de Marcação e Estilização	3	60	45
		CSTSI.044	Engenharia de Software I	2	40	30
		CSTSI.045	Projeto de Banco de Dados	3	60	45
			SUBTOTAL	23	460	345
	II SEMESTRE	CSTSI.046	Sistemas Operacionais	4	80	60
CSTSI.010		Linguagem de Programação para Web	5	100	75	
CSTSI.047		Design de Interfaces I	5	100	75	
CSTSI.014		Língua Inglesa – Produção e Recepção Escrita	2	40	30	
CSTSI.019		Comunicação e Redação	2	40	30	
CSTSI.048		Estruturas de Dados	3	60	45	
CSTSI.049		Banco de Dados I	3	60	45	
		SUBTOTAL	24	480	360	
III SEMESTRE	CSTSI.016	Desenvolvimento de Aplicações para Web	5	100	75	
	CSTSI.018	Desenvolvimento de Sites para Web	5	100	75	
	CSTSI.050	Redes de Computadores	3	60	45	
	CSTSI.013	Relações Humanas no Trabalho	2	40	30	
	CSTSI.020	Língua Inglesa - Produção e Recepção Oral e Escrita	2	40	30	
	CSTSI.051	Banco de Dados II	3	60	45	
	CSTSI.052	Engenharia de software II	3	60	45	
		SUBTOTAL	23	460	345	
IV SEMESTRE	CSTSI.063	Implementação de Serviços de Redes	4	80	60	
	CSTSI.021	Análise e Projeto de Sistemas de Informação Orientados a	5	100	75	
	CSTSI.022	Linguagem de Programação Orientada a Objetos	5	100	75	
	CSTSI.025	Perfil Empreendedor	2	40	30	
	CSTSI.053	Linguagem de Programação para Animação Web	3	60	45	
	CSTSI.054	Metodologia científica	2	40	30	
	CSTSI.055	Banco de Dados III	3	60	45	

		SUBTOTAL	24	480	360
V SEMESTRE	CSTSI.056	Programação para Dispositivos Móveis	5	100	75
	CSTSI.024	Gerenciamento de Redes de Computadores	5	100	75
	CSTSI.057	Banco de Dados Avançado	3	60	45
	CSTSI.028	Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	5	100	75
	CSTSI.032	Gestão de Negócios	2	40	30
	CSTSI.058	Projeto de Graduação I	3	60	45
		SUBTOTAL	23	460	345
VI SEMESTRE	CSTSI.026	Ética e Meio Ambiente	2	40	30
	CSTSI.030	Segurança de Redes de Computadores	5	100	75
	CSTSI.059	Tópicos Avançados em Desenvolvimento de Software	3	60	45
	CSTSI.060	Projeto de Graduação II	3	60	45
	CSTSI.061	Tópicos Avançados em Engenharia de Software	2	40	30
	CSTSI.062	Design de Interfaces II	3	60	45
		SUBTOTAL	18	360	270
		CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS	135	2700	2025
		PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO (se obrigatório)	7	140	105
		ATIVIDADES COMPLEMENTARES (se obrigatório)	10	200	150
		ESTAGIO CURRICULAR (se obrigatório)			
		CARGA HORÁRIA TOTAL	152	3040	2280

- HORA AULA = 45 MINUTOS
- DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS