

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE		A PARTIR DE 2014/2
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET		
MATRIZ CURRICULAR Nº 5413		CAMPUS Passo Fundo

SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO
	I SEMESTRE	CSTT.44	Algoritmos (AL)	6	120	90
		CSTT.45	Arquitetura, Organização e Tecnologia de Computadores (AOTC)	5	100	75
		CSTG.46	Comunicação e Expressão (CE)	3	60	45
		CSTG.003	Comunicação em Língua Inglesa 1 (CLI1)	2	40	30
		CSTT.005	Fundamentos Matemáticos da Computação (FMC)	5	100	75
		CSTT.004	Laboratório de Informática (LI)	2	40	30
		CSTG.002	Relações Humanas no Trabalho (RHT)	2	40	30
			SUBTOTAL	25	500	375
	II SEMESTRE	CSTT.007	Sistemas Operacionais (SO)	5	100	75
CSTT.047		Programação e Estrutura de Dados (PED)	5	100	75	
CSTT.48		Análise e Projeto de Sistemas (APS)	2	40	30	
CSTT.049		Projeto de Sistemas de Banco de Dados (PSBD)	5	100	75	
CSTT.012		Construção de Páginas Web (CPW)	3	60	45	
CSTG.005		Comunicação em Língua Inglesa 2 (CLI2)	2	40	30	
CSTG.004		Cálculo Diferencial e Integral (CDI)	3	60	45	
		SUBTOTAL	25	500	375	
III SEMESTRE	CSTT.013	Laboratório de Banco de Dados (LBD)	3	60	45	
	CSTT.014	Tecnologia de Orientação a Objetos (TOO)	5	100	75	
	CSTT.050	Programação para Web 1 (PW1)	5	100	75	
	CSTT.051	Redes de Computadores 1 (RC1)	5	100	75	
	CSTT.052	Design de Interface (DI)	2	40	30	
	CSTT.018	Estatística Aplicada à Computação (EAC)	3	60	45	
	CSTT.006	Inglês Instrumental para Informática (III)	2	40	30	
		SUBTOTAL	25	500	375	
IV SEMESTRE	CSTG.007	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica (MPCT)	2	40	30	
	CSTT.053	Redes de Computadores 2 (RC2)	5	100	75	
	CSTT.021	Bancos de Dados Avançados (BDA)	3	60	45	
	CSTT.054	Programação para Web 2 (PW2)	3	60	45	
	CSTT.055	Linguagem de Programação Orientada a Objetos (LPOO)	5	100	75	
	CSTT.024	Recursos Multimídia para Web (RMW)	2	40	30	
	CSTT.056	Modelagem Orientada a Objetos (MOO)	5	100	75	
		SUBTOTAL	25	500	375	

V SEMESTRE	CSTT.057	Segurança de Redes de Computadores (SRC)	5	100	75
	CSTT.028	Bancos de Dados Não Convencionais (BDNC)	3	60	45
	CSTT.058	Sistemas Distribuídos (SD)	5	100	75
	CSTT.030	Engenharia de Software (ES)	2	40	30
	CSTT.059	Desenvolvimento de Aplicações para Web (DAW)	5	100	75
	CSTT.036	Programação para Dispositivos Móveis (PDM)	4	80	60
	CSTT.034	Projeto de Conclusão 1 (PC1)	1	20	15
		SUBTOTAL	25	500	375
VI SEMESTRE	CSTT.026	Empreendedorismo e Gestão de Negócios de Informática (EGNI)	2	40	30
	CSTT.060	Tópicos Avançados (TA)	3	60	45
	CSTT.061	Tópicos Especiais (TE)	3	60	45
	CSTT.062	Engenharia de Software Aplicada (EAC)	3	60	45
	CSTT.040	Legislação para Informática (LEI)	2	40	30
	CSTT.063	Serviços Web (SW)	2	40	30
	CSTT.041	Projeto de Conclusão 2 (PC2)	3	60	45
	CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS	143	2860	2145	
	PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO			200	
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES			150	
	ESTÁGIO CURRICULAR			355	
	CARGA HORÁRIA TOTAL			2850	

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