

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				A PARTIR DE: 2014/2		
				Curso Superior de Tecnologia em Sistemas para Internet		
				MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS 5413		
				CAMPUS: Passo Fundo		
SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	CÓDIGO	DISCIPLINAS	
	PRIMEIRO SEMESTRE	CSTT.002	Arquitetura, Organização e Tecnologia de Computadores (AOTC)			Nenhum
		CSTT.001	Algoritmos (AL)			Nenhum
		CSTT.003	Laboratório de Informática (LI)			Nenhum
		CSTG.003	Fundamentos Matemáticos da Computação (FMC)			Nenhum
		CSTG.002	Comunicação em Língua Inglesa 1 (CLI1)			Nenhum
		CSTG.001	Comunicação e Expressão (CE)			Nenhum
		CSTG.004	Relações Humanas no Trabalho (RHT)			Nenhum
	SEGUNDO SEMESTRE	CSTT.004	Sistemas Operacionais (SO)	CSTT.002 CSTT.003		AOTC e LI
		CSTT.005	Programação e Estrutura de Dados (PED)	CSTT.001		AL
		CSTT.006	Análise e Projeto de Sistemas (APS)			Nenhum
		CSTT.007	Projeto de Sistemas de Banco de Dados (PSBD)	CSTT.001		AL
		CSTT.008	Construção de Páginas Web (CPW)	CSTT.003 CSTT.001		LI e AL
		CSTG.005	Comunicação em Língua Inglesa 2 (CLI2)	CSTG.002		CLI1
		CSTG.006	Cálculo Diferencial e Integral (CDI)	CSTG.003		FMC
	TERCEIRO SEMESTRE	CSTT.009	Laboratório de Banco de Dados (LBD)	CSTT.007		PSBD
		CSTT.010	Tecnologia de Orientação a Objetos (TOO)	CSTT.005		PED
		CSTT.011	Programação para Web 1 (PW1)	CSTT.008 CSTT.005 CSTT.007		CPW, PED e PSBD
		CSTT.012	Redes de Computadores 1 (RC1)	CSTT.004		SO
		CSTT.013	Design de Interface (DI)	CSTT.008		CPW
CSTG.007		Estatística Aplicada à Computação (EAC)			Nenhum	
CSTG.008		Inglês Instrumental para Informática (III)	CSTG.005		CLI2	
QUARTO SEMESTRE	CSTG.009	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica (MPCT)	CSTG.001		CE	
	CSTT.014	Redes de Computadores 2 (RC2)	CSTT.012		RC1	
	CSTT.015	Bancos de Dados Avançados (BDA)	CSTT.009		LBD	
	CSTT.016	Programação para Web 2 (PW2)	CSTT.011		PW1	
	CSTT.017	Linguagem de Programação Orientada a Objetos (LPOO)	CSTT.010 CSTT.009		TOO, LBD	
	CSTT.018	Recursos Multimídia para Web (RMW)	CSTT.013		DI	
	CSTT.019	Modelagem Orientada a Objetos (MOO)	CSTT.006 CSTT.010		APS e TOO	
QUINTO SEMESTRE	CSTT.020	Segurança de Redes de Computadores (SRC)	CSTT.014		RC2	
	CSTT.021	Bancos de Dados Não Convencionais (BDNC)	CSTT.015		BDA	
	CSTT.022	Sistemas Distribuídos (SD)	CSTT.010 CSTT.012		TOO e RC1	
	CSTT.023	Engenharia de Software (ES)	CSTT.006		APS	

SEXTO SEMESTRE	CSTT.024	Desenvolvimento de Aplicações para Web (DAW)	CSTT.016 CSTT.017	PW2 e LPOO
	CSTT.025	Programação para Dispositivos Móveis (PDM)	CSTT.017	LPOO
	CSTT.026	Projeto de Conclusão 1 (PC1)	Até 4º Semestre inclusive	
	CSTG.010	Empreendedorismo e Gestão de Negócios de Informática (EGNI)		Nenhum
	CSTT.027	Tópicos Avançados (TA)	Até 4º Semestre inclusive	
	CSTT.028	Tópicos Especiais (TE)	Até 4º Semestre inclusive	
	CSTT.029	Engenharia de Software Aplicada (ESA)	CSTT.023	ES
	CSTG.011	Legislação para Informática (LEI)		Nenhum
	CSTT.031	Serviços Web (SW)	CSTT.022 CSTT.021	SD e BDNC
	CSTT.032	Projeto de Conclusão 2 (PC2)	CSTT.026	PC1