


MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				A PARTIR DE: 2015/01		
	CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET			CAMPUS: PELOTAS		
	MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS					
SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	CÓDIGO	DISCIPLINAS	
	PRIMEIRO SEMESTRE	CSTSI.040		Lógica e Programação		
		CSTSI.041		Organização de Computadores		
		CSTSI.042		Matemática Computacional		
		CSTSI.007		Língua Inglesa – Recepção Escrita		
		CSTSI.043		Linguagem de Marcação e Estilização		
		CSTSI.044		Engenharia de Software I		
		CSTSI.045		Projeto de Banco de Dados		
	SEGUNDO SEMESTRE	CSTSI.046		Sistemas Operacionais	CSTSI.041	Organização de Computadores
		CSTSI.010		Linguagem de Programação para Web	CSTSI.043	Linguagem de Marcação e Estilização
					CSTSI.040	Lógica e Programação
		CSTSI.047		Design de Interfaces I		
		CSTSI.014		Língua Inglesa – Produção e Recepção Escrita	CSTSI.007	Língua Inglesa – Recepção Escrita
		CSTSI.019		Comunicação e Redação		
		CSTSI.048		Estruturas de Dados	CSTSI.040	Lógica e Programação
		CSTSI.049		Banco de Dados I	CSTSI.045	Projeto de Banco de Dados
	TERCEIRO SEMESTRE	CSTSI.016		Desenvolvimento de Aplicações para Web	CSTSI.010	Linguagem de Programação para Web
		CSTSI.018		Desenvolvimento de Sites para Web	CSTSI.010	Linguagem de Programação para Web
		CSTSI.050		Redes de Computadores	CSTSI.046	Sistemas Operacionais
		CSTSI.013		Relações Humanas no Trabalho		
CSTSI.020			Língua Inglesa - Produção e Recepção Oral e Escrita	CSTSI.014	Língua Inglesa – Produção e Recepção Escrita	
CSTSI.051			Banco de Dados II	CSTSI.049	Banco de Dados I	
CSTSI.052			Engenharia de software II	CSTSI.044	Engenharia de Software I	
QUARTO SEMESTRE	CSTSI.017		Implementação de Serviços de Redes	CSTSI.050	Redes de Computadores	
	CSTSI.021		Análise e Projeto de Sistemas de Informação Orientados a Objetos	CSTSI.052	Engenharia de software II	
	CSTSI.022		Linguagem de Programação Orientada a Objetos	CSTSI.048	Estruturas de Dados	
	CSTSI.025		Perfil Empreendedor			
	CSTSI.053		Linguagem de Programação para Animação Web	CSTSI.018	Desenvolvimento de Sites para Web	
	CSTSI.054		Metodologia científica			
	CSTSI.055		Banco de Dados III	CSTSI.051	Banco de Dados II	
QUINTO SEMESTRE	CSTSI.056		Programação para Dispositivos Móveis	CSTSI.022	Linguagem de Programação Orientada a Objetos	
	CSTSI.024		Gerenciamento de Redes de Computadores	CSTSI.017	Implementação de Serviços de Redes	
	CSTSI.057		Banco de Dados Avançado	CSTSI.055	Banco de Dados III	
	CSTSI.028		Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos	CSTSI.022	Linguagem de Programação Orientada a Objetos	
	CSTSI.032		Gestão de Negócios	CSTSI.025	Perfil Empreendedor	
	CSTSI.058		Projeto de Graduação I	CSTSI.054	Metodologia científica	

SEXTO SEMESTRE				
	CSTSI.026	Ética e Meio Ambiente		
	CSTSI.039	Segurança de Redes de Computadores	CSTSI.024	Gerenciamento de Redes de Computadores
	CSTSI.059	Tópicos Avançados em Desenvolvimento de Software	CSTSI.028	Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos
	CSTSI.060	Projeto de Graduação II	CSTSI.058	Projeto de Graduação I
			CSTSI.028	Desenvolvimento de Aplicações Orientado a Objetos
	CSTSI.061	Tópicos Avançados em Engenharia de Software	CSTSI.021	Análise e Projeto de Sistemas de Informação Orientados a Objetos
	CSTSI.062	Design de Interfaces II	CSTSI.047	Design de Interfaces I
			CSTSI.058	Projeto de Graduação I