

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				A PARTIR DE:		
CURSO SUPERIOR DE TECNOLOGIA EM SISTEMAS PARA INTERNET				2021/02		
MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS				CAMPUS: PELOTAS		
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		

<b>SEXTO SEMESTRE</b>					
	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	