

9.5 - Matriz de pré-requisitos

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE				A PARTIR DE 2025/1	
		Curso Técnico em Telecomunicações		CAMPUS PELOTAS	
		MATRIZ DE PRÉ-REQUISITOS			
SE ME STR ES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	CÓDIGO	DISCIPLINAS
	I SE ME STR E	TEC.4821	Eletricidade I		
		TEC.4822	Eletrônica Digital I		
		TEC.4823	Cálculo Aplicado		
		TEC.4824	Equipamentos de Medição		
		TEC.4825	Projeto de Placas de Circuitos Impressos		
		TEC.4826	Informática		
	II SE ME STR E	TEC.4827	Eletricidade II	TEC.4821	Eletricidade I
		TEC.4828	Eletrônica Digital II	TEC.4822	Eletrônica Digital I
		TEC.4829	Eletrônica Analógica I	TEC.4821	Eletricidade I
		TEC.4830	Redes de Computadores I	TEC.4826	Informática
		TEC.4831	Desenho Técnico		
		TEC.4832	Linguagem de Programação I		
	III SE ME STR E	TEC.4833	Arquitetura de Computadores		
		TEC.4834	Multiplexação	TEC.4828	Eletrônica Digital II
		TEC.4835	Administração de Redes Locais	TEC.4826	Informática
		TEC.4836	Eletrônica Analógica II	TEC.4829	Eletrônica Analógica I
		TEC.4837	Redes de Computadores II	TEC.4830	Redes de Computadores I
		TEC.4838	Segurança no Trabalho em Telecomunicações	TEC.4821	Eletricidade I
		TEC.4839	Linguagem de Programação II	TEC.4832	Linguagem de Programação I
	IV SE ME STR E	TEC.4840	Cabeamento Estruturado	TEC.4821	Eletricidade I
		TEC.4841	Comunicação Analógica	TEC.4836	Eletrônica Analógica II
		TEC.4842	Sistemas de Energia	TEC.4827	Eletricidade II
		TEC.4843	Eletrônica de Potência	TEC.4836	Eletrônica Analógica II
		TEC.4844	Redes de Monitoramento e Segurança	TEC.4837	Redes de Computadores II
TEC.4845		Antenas	TEC.4827	Eletricidade II	
TEC.4846		Microcontroladores	TEC.4839	Linguagem de Programação II	
V SE ME STR E	TEC.4847	Propagação e Micro-ondas	TEC.4827	Eletricidade II	
	TEC.4848	Comunicação Digital	TEC.4834	Multiplexação	
	TEC.4849	Redes sem Fio	TEC.4845	Antenas	
	TEC.4850	Sistemas de redes de Comunicação	TEC.4837	Redes de Computadores II	
	TEC.4851	Telefonia IP	TEC.4837	Redes de Computadores II	
	TEC.4852	Comunicações Móveis	TEC.4834	Multiplexação	
	TEC.4853	Internet das Coisas	TEC.4846	Microcontroladores	

		TEC.4854	Redes ópticas	TEC.4840	Cabeamento Estruturado
		TEC.4855	Projeto Final de Avaliação (PFA)		Vide item 9.3

9.5.1 Fluxograma da matriz de pré-requisitos

