


9.5 - Matriz curricular

MEC/SETEC						A PARTIR DE 2025/1
INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE						
		Curso Técnico em Informática			CAMPUS	
					SAPIRANGA	
		MATRIZ CURRICULAR Nº 561				
A N O S	I A N O	CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMA NAL	HORA AULA SEMEST RAL	HORA RELÓGI O SEMEST RAL
		SG_TEC.0001	Matemática I	4	160	120
		SG_TEC.0002	Português e Literatura I	4	160	120
		SG_TEC.0003	Educação Física I	2	80	60
		SG_TEC.0004	Física I	2	80	60
		SG_TEC.0005	Biologia	4	160	120
		SG_TEC.0006	Sociologia I	1	40	30
		SG_TEC.0007	Filosofia I	1	40	30
		SG_TEC.0008	Arte I	2	80	60
		SG_TEC.0009	Informática Básica	2	80	60
		SG_TEC.0013	Lógica de Programação	4	160	120
		SG_TEC.0014	Organização e Arquitetura de Computadores	2	80	60
				SUBTOTAL	28	1120
	II A N O		Matemática II	2	80	60
		Português e Literatura II	4	160	120	
		Educação Física II	2	80	60	

		Física II	2	80	60
		Língua Inglesa I	2	80	60
		Química I	2	80	60
		Sociologia II	1	40	30
		Filosofia II	1	40	30
		Iniciação Científica e Profissional	2	80	60
		Eletricidade	2	80	60
		Instalação e Manutenção de Computadores	3	120	90
		Programação para Internet I	3	120	90
		Banco de Dados	2	80	60
		SUBTOTAL	28	1120	840
III AN O		Matemática III	2	80	60
		Educação Física III	2	80	60
		Física III	2	80	60
		Geografia I	2	80	60
		Língua Inglesa II	2	80	60
		História I	2	80	60
		Sociologia III	1	40	30
		Filosofia III	1	40	30
		Química II	2	80	60
		Redes de Computadores I	2	80	60
		Linguagem de Programação I (PO/desktop)	4	160	120
		Programação para Internet II	2	80	60
		Programação para Dispositivos Móveis I	2	80	60
		Sistemas Operacionais	2	80	60

			SUBTOTAL	28	1120	840
IV AN O			Educação Física IV	2	80	60
			História II	2	80	60
			Arte II	2	80	60
			Filosofia IV	1	40	30
			Sociologia IV	1	40	30
			Gestão e Empreendedorismo	2	80	60
			Projetos	2	80	60
			Geografia II	2	80	60
			Redes de Computadores II	2	80	60
			Segurança da Informação	2	80	60
			Sistemas Operacionais para Servidores	2	80	60
			Linguagem de Programação II	4	160	120
			Tópicos Especiais em Programação I	2	80	60
			Programação para Dispositivos Móveis II	2	80	60
				SUBTOTAL	28	1120
SUBTOTAL GERAL				112	4480	3360
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS – A						3360
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS ELETIVAS (quando previstas) – B						
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (quando previsto) - C						
ATIVIDADES COMPLEMENTARES (quando previstas) – D						
ESTÁGIO CURRICULAR (quando previsto) – E						240
CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)						3600
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F						

HORA-AULA = 45 MINUTOS.

DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS.

Observação: As cargas horárias de A, B e D podem ser contabilizadas dentro da carga horária mínima de Catálogo.