

9.5 Matriz curricular

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE 2025/1	
	Curso Técnico em Informática para Internet				CÂMPUS: Gravataí	
	MATRIZ CURRICULAR Nº 541					
ANOS		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA ANUAL	HORA RELÓGIO ANUAL
	I ANO	TEC.4862	Biologia I	2	80	60
		TEC.4863	Filosofia I	2	80	60
		TEC.4864	Matemática I	6	240	180
		TEC.4865	Língua Portuguesa e Literatura I	4	160	120
		TEC.4866	Língua Inglesa I	2	80	60
		TEC.4867	Educação Física I	2	80	60
		TEC.4868	Criatividade	2	80	60
		TEC.4869	Pensamento Computacional e Algoritmos	4	160	120
		TEC.4870	Programação para Internet I	2	80	60
		TEC.4871	Robótica	2	80	60
			SUBTOTAL	28	1120	840
	II ANO	TEC.4872	Biologia II	2	80	60
		TEC.4873	Sociologia I	2	80	60
		TEC.4874	Física I	4	160	120
		TEC.4875	Matemática II	4	160	120
		TEC.4876	Língua Portuguesa e Literatura II	2	80	60
		TEC.4877	Língua Inglesa II	2	80	60
		TEC.4878	Educação Física II	2	80	60
		TEC.4879	Química I	2	80	60
TEC.4880		Banco de Dados	2	80	60	
TEC.4881		Introdução à linguagem visual	2	80	60	
TEC.4882		Programação Orientada a Objetos	2	80	60	
TEC.4883		Programação para a Internet II	2	80	60	
		SUBTOTAL	28	1120	840	
III ANO	TEC.4884	Geografia I	2	80	60	
	TEC.4885	História I	2	80	60	
	TEC.4886	Sociologia II	2	80	60	

	TEC.4887	Física II	4	160	120
	TEC.4888	Matemática III	4	160	120
	TEC.4889	Língua Portuguesa e Literatura III	2	80	60
	TEC.4890	Educação Física III	2	80	60
	TEC.4891	Química II	2	80	60
	TEC.4892	Engenharia de Software	2	80	60
	TEC.4893	Programação para a Internet III	2	80	60
	TEC.4894	Programação para Dispositivos Móveis	2	80	60
	TEC.4895	Projeto Integrador I	2	80	60
		SUBTOTAL	28	1120	840
IV ANO	TEC.4896	Filosofia II	2	80	60
	TEC.4897	Geografia II	2	80	60
	TEC.4898	História II	2	80	60
	TEC.4899	Física III	2	80	60
	TEC.4900	Língua Portuguesa e Literatura IV	2	80	60
	TEC.4901	Educação Física IV	2	80	60
	TEC.4902	Arte	2	80	60
	TEC.4903	Empreendedorismo e Inovação	2	80	60
	TEC.4904	Infraestrutura de Aplicação	2	80	60
	TEC.4905	Programação para Internet IV	2	80	60
	TEC.4906	Projeto Integrador II	2	80	60
	TEC.4907	Tópicos Avançados	2	80	60
			SUBTOTAL	24	960
SUBTOTAL GERAL			108	4320	3240
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS					3240
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO					0
ATIVIDADES COMPLEMENTARES					40
CARGA HORÁRIA TOTAL					3280

HORA AULA = 45 MINUTOS.
DESENVOLVIMENTO DE CADA ANO EM 40 SEMANAS.