

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE 2026/2		
 INSTITUTO FEDERAL Sul-rio-grandense Câmpus São Leopoldo		Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas					
		MATRIZ CURRICULAR Nº 718			CAMPUS SÃO LEOPOLDO		
S E M E S T R E S		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO SEMESTRAL	
	I S E M E S T R E	TEC.5266	Algoritmos e Lógica de Programação	12	240	180	
		TEC.5267	Sistemas Operacionais	4	80	60	
		TEC.5268	Introdução às habilidades acadêmicas	4	80	60	
			SUBTOTAL	20	400	300	
	II S E M E S T R E	TEC.5269	Análise e Projeto de Banco de Dados	8	160	120	
		TEC. 5270	Desenvolvimento de Sistemas I	8	160	120	
		TEC. 5271	Desenvolvimento Front-End	4	80	60	
			SUBTOTAL	20	400	300	
	III S E M E S T R E	TEC.5272	Desenvolvimento de Sistemas II	12	240	180	
		TEC.5273	Infraestrutura para aplicações	4	80	60	
		TEC.5274	Gestão e Empreendedorismo	4	80	60	
			SUBTOTAL	20	400	300	
	IV S E M E S T R E	TEC.5275	Projeto de Sistemas	12	240	180	
		TEC.5276	Segurança da Informação	8	160	120	
			SUBTOTAL	20	400	300	
	SUBTOTAL GERAL				80	1600	1200
	CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS – A					1600	1200
	CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS ELETIVAS (quando previstas) – B					0	
	TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (quando previsto) - C					0	
	ATIVIDADES COMPLEMENTARES (quando previstas) – D					0	
	ESTÁGIO CURRICULAR (quando previsto) – E					0	
	CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)					1200	1200
	CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F					0	

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.