

9.5 - Matriz curricular

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE 2025/1	
 INSTITUTO FEDERAL Sul-rio-grandense Câmpus Novo Hamburgo		Curso Técnico em Informática para a Internet			CAMPUS NOVO HAMBURGO	
		MATRIZ CURRICULAR Nº 540				
	CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTR AL	HORA RELÓGIO SEMESTRA L	
1º AN O	NH_INF.0 015	Língua Portuguesa e Literatura I	2	80	60	
	NH_INF.0 012	Educação Física I	2	80	60	
	NH_INF.0 010	Artes	2	80	60	
	NH_INF.0 014	Inglês I	2	80	60	
	NH_INF.0 056	Geografia I	2	80	60	
	NH_INF.0 017	Sociologia I	2	80	60	
	NH_INF.0 016	Matemática Aplicada I	4	160	120	
	NH_INF.0 008	Física Aplicada I	2	80	60	
	NH_INF.0 011	Construção de Páginas Web	3	120	90	
	NH_INF.0 009	Algoritmos e Programação	4	160	120	
	NH_INF.0 013	Informática Básica	3	120	90	
		SUBTOTAL		28	1120	840
2º AN O	NH_INF.0 024	Língua Portuguesa e Literatura II	2	80	60	
	NH_INF.0 019	Educação Física II	2	80	60	
	NH_INF.0 023	Inglês II	2	80	60	
	NH_INF.0 020	Filosofia I	2	80	60	

	NH_INF.0 022	História I	2	80	60
	NH_INF.0 025	Matemática Aplicada II	4	160	120
	NH_INF.0 021	Física Aplicada II	2	80	60
	NH_INF.0 027	Programação para a Internet I	4	160	120
	NH_INF.0 026	Programação Orientada a Objetos	3	120	90
	NH_INF.0 018	Banco de Dados	3	120	90
	NH_INF.0 028	Sistemas Operacionais e Redes de Computadores	2	80	60
		SUBTOTAL	28	1120	840
3º AN O	NH_INF.0 035	Língua Portuguesa e Literatura III	2	80	60
	NH_INF.0 031	Educação Física III	1	40	30
	NH_INF.0 032	Espanhol	2	80	60
	NH_INF.0 033	Geografia II	2	80	60
	NH_INF.0 041	Sociologia II	2	80	60
	NH_INF.0 036	Matemática Aplicada III	2	80	60
	NH_INF.0 037	Química I	2	80	60
	NH_INF.0 057	Biologia I	2	80	60
	NH_INF.0 042	Física Aplicada III	2	80	60
	NH_INF.0 034	Gestão e Empreendedorismo I	1	40	30
	NH_INF.0 038	Metodologia e Desenvolvimento de Projetos	2	80	60
	NH_INF.0 040	Programação para Dispositivos Móveis	3	120	90
	NH_INF.0 039	Programação para a Internet II	3	120	90
	NH_INF.0 029	Administração de Sistemas e Serviços	2	80	60

		SUBTOTAL	28	1120	840
4º AN O	NH_INF.0 050	Língua Portuguesa e Literatura IV	2	80	60
	NH_INF.0 045	Educação Física IV	1	40	30
	NH_INF.0 047	Filosofia II	2	80	60
	NH_INF.0 049	História II	2	80	60
	NH_INF.0 048	Gestão e Empreendedorismo II	2	80	60
	NH_INF.0 051	Química II	2	80	60
	NH_INF.0 044	Biologia II	3	120	90
	NH_INF.0 054	Teste e Qualidade de Software	2	80	60
	NH_INF.0 043	Análise de Dados	3	120	90
	NH_INF.00 46	Engenharia de Software	3	120	90
	NH_INF.0 053	Segurança da Informação	2	80	60
	NH_INF.0 055	Preparação para o Trabalho de Conclusão de Curso	4	160	120
		SUBTOTAL	28	1120	840
SUBTOTAL GERAL			112	4480	3360
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS – A			—	4480	3360
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS ELETIVAS (quando previstas) – B			—	—	—
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO (quando previsto) - C			—	—	120
ATIVIDADES COMPLEMENTARES (quando previstas) – D			—	—	120
ESTÁGIO CURRICULAR (quando previsto) – E			—	—	—
CARGA HORÁRIA TOTAL (A+B+C+D+E)			—	—	3600
CARGA HORÁRIA DE DISCIPLINAS OPTATIVAS (quando previstas) - F			—	—	—