



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO RIO GRANDE DO SUL
CAMPUS ROLANTE
GABINETE (ROLANTE)

RESOLUÇÃO Nº 19/2024 - GAB-ROL (11.01.14.07)

Nº do Protocolo: 23740.000520/2024-30

Rolante-RS, 16 de agosto de 2024.

A Presidente do Conselho do Campus Rolante do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul, no uso de suas atribuições legais, RESOLVE:

Art. 1º Aprovar a alteração pontual do Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Informática - Integrado ao Ensino Médio, *campus* Rolante, com a seguinte organização curricular:

Denominação do Curso : Técnico em Informática

Forma de Oferta: Integrado

Modalidade: Presencial

Título conferido ao concluinte: Técnico(a) em Informática

Eixo Tecnológico: Informática e Comunicação.

Turno de Funcionamento: Diurno - Manhã ou Tarde

Local de oferta: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - Campus Rolante. Rodovia RS-239, Km 68, Nº 3505 (Estrada Taquara/Rolante) | CEP: 95690-000 | Rolante/RS Caixa Postal 118 (correspondência)

Periodicidade de oferta: Anual.

Número de vagas anuais ofertadas: 70 vagas.

Carga horária total: 3.309 horas.

Duração da hora-aula: 50 minutos, conforme a Organização Didática do IFRS.

Mantida: Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul.

Tempo de integralização: 04 (quatro) anos.

Diretora de Ensino: Joyce Moura Borowski.

E-mail: direcao.ensino@rolante.ifrs.edu.br Fone: (51) 3547.9605

Coordenadora do Curso: Fábio Zschornack

E-mail: informatica@rolante.ifrs.edu.br Fone: (51) 3547.9605

Representação Gráfica do Perfil de Formação

	ANO 1	ANO 2	ANO 3	ANO 4
	Programação I	Programação II	Programação III	
			Programação para Internet I	Programação para Internet II
				Programação para Dispositivos Móveis

Componentes Curriculares área Técnica		Banco de Dados I	Banco de Dados II	
			Redes de Computadores	
	Fundamentos da Computação			
				Análise e Projeto de Sistemas
				Empreendedorismo em Informática
		Inglês para Informática I	Inglês para Informática II	Espanhol para Informática
		Projeto Integrador I		Projeto Integrador II

	Música para Informática			
			Física para Informática	
Linguagens	Língua Portuguesa e Literatura I	Língua Portuguesa e Literatura II	Língua Portuguesa e Literatura III	Língua Portuguesa e Literatura IV
	Língua Estrangeira – Inglês			
	Educação Física I	Educação Física II		
				Arte Educação
Ciências Humanas e Filosofia	Geografia I	Geografia II		
			História I	História II
	Sociologia I	Sociologia II		
			Filosofia I	Filosofia II
Ciências da Natureza	Física I	Física II		
	Química I	Química II	Química III	
	Biologia I	Biologia II	Biologia III	
Matemática	Matemática I	Matemática II	Matemática III	Matemática IV

Matriz Curricular

Ano	Núcleo	Componentes Curriculares	Horas Relógio	Horas Aula	Aulas Semanais
1º	Núcleo de Base Comum	Educação Física I	66	80	2
		Língua Portuguesa e Literatura I	100	120	3
		Geografia I	66	80	2
		Sociologia I	66	80	2
		Matemática I	100	120	3
		Física I	66	80	2
		Química I	66	80	2
		Biologia I	66	80	2
		Língua Estrangeira – Inglês	66	80	2
		Total Núcleo de Base Comum	662	800	20
Núcleo	Programação I	66	80	2	
	Profissional	Fundamentos da Computação	66	80	2
		Música para Informática	33	40	1
		Total Núcleo Profissional	165	200	5
		TOTAL 1º ANO	827	1000	25
2º	Núcleo de Base Comum	Educação Física II	66	80	2
		Língua Portuguesa e Literatura II	100	120	3
		Geografia II	66	80	2
		Sociologia II	66	80	2
		Matemática II	66	80	2
		Física II	66	80	2
		Química II	66	80	2
		Biologia II	66	80	2
		Total Núcleo de Base Comum	562	680	17
	Núcleo Profissional	Programação II	66	80	2
		Banco de Dados I	66	80	2
		Projeto Integrador I	66	80	2
		Inglês para Informática I	66	80	2
		Total Núcleo Profissional	264	320	8
	TOTAL 2º ANO	826	1000	25	
3º	Núcleo de Base Comum	Língua Portuguesa e Literatura III	100	120	3
		História I	66	80	2
		Filosofia I	66	80	2
		Química III	66	80	2
		Biologia III	66	80	2
		Matemática III	100	120	3
		Total Núcleo de Base Comum	464	560	14
	Núcleo Profissional	Física para Informática	66	80	2
		Programação III	66	80	2
		Bancos de Dados II	33	40	1
		Programação para Internet I	66	80	2
		Redes de Computadores	66	80	2
	Inglês para Informática II	66	80	2	

		Total Núcleo Profissional	363	440	11
		TOTAL 3º ANO	827	1000	25
4º	Núcleo de Base Comum	Língua Portuguesa e Literatura IV	100	120	3
		História II	66	80	2
		Filosofia II	66	80	2
		Arte Educação	66	80	2
		Matemática IV	100	120	3
		Total Núcleo de Base Comum	398	480	12
	Núcleo Profissional	Espanhol para Informática	66	80	2
		Programação para Internet II	100	120	3
		Programação para Dispositivos Móveis	100	120	3
		Empreendedorismo em Informática	33	40	1

		Projeto Integrador II	66	80	2
		Análise e Projeto de Sistemas	66	80	2
		Total Núcleo Profissional	431	520	13
		TOTAL 4º ANO	829	1000	25
Total		Total Núcleo de Base Comum	2086	2520	-
		Total Núcleo Profissional	1223	1480	-
		TOTAL DO CURSO	3309	4000	-

Art. 2º Esta Resolução entra em vigor nesta data.

(Assinado digitalmente em 23/08/2024 10:18)

LETICIA MARTINS DE MARTINS

DIRETOR

IFRS / CR-ROL (11.01.14)

Matrícula: ###272#7

Visualize o documento original em <https://sig.ifrs.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **19**, ano: **2024**, tipo: **RESOLUÇÃO**, data de emissão: **16/08/2024** e o código de verificação: **d4abf62901**