



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional, Científica e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas

Resolução Nº 05, de 14 de março de 2016.

O Presidente do Conselho de Campus do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul – Campus Canoas, no uso de suas atribuições, RESOLVE:

1º Tornar sem efeito a Resolução nº 003, de 22 de janeiro de 2016.

2º Aprovar, ad referendum, a alteração do Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, que passa a ser denominado Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas Integrado ao Ensino Médio, sendo a estrutura abaixo prevista para os estudantes ingressantes a partir do primeiro semestre do ano de 2016:

Denominação do Curso : Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas Integrado ao Ensino Médio

Forma de Oferta: Integrado

Modalidade: Presencial

Habilitação: Técnico em Desenvolvimento de Sistemas

Local da Oferta: Campus Canoas – IFRS

Eixo Tecnológico: Informação e Comunicação

Turno de Funcionamento: Tarde

Número de vagas: 30 vagas

Periodicidade da oferta: Anual

Carga Horária Total: 3614

Mantida: IFRS

Tempo de Integralização: 4 anos.

Tempo máximo de integralização: 8 anos

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR

Representação Gráfica do Curso

BM



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional, Científica e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas

Área		1º Ano	2º Ano	3º Ano	4º Ano	
Formação Básica	Códigos, Linguagens e suas Tecnologias	Artes				
		Educação Física	Educação Física			
		Língua Espanhola	Língua Espanhola			
		Língua Portuguesa e Literatura				
	Ciências Humanas e suas Tecnologias	História	História	História	História	
		Geografia	Geografia	Geografia	Geografia	
		Sociologia	Sociologia	Sociologia	Sociologia	
		Filosofia	Filosofia	Filosofia	Filosofia	
	Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias	Física	Física	Física		
		Matemática	Matemática	Matemática	Matemática	
			Química	Química	Química	
			Biologia	Biologia	Biologia	
	Formação Comum	Inglês Técnico	Inglês Técnico			
	Formação Específica	Formação Técnica	Lógica de Programação	Programação I	Programação II	Programação III
			Introdução à Informática	Linguagens para Internet		Projeto Científico
			Sistemas Operacionais			Administração de Redes e Serviços
				Engenharia de Software	Engenharia de Software	
				Banco de Dados	Banco de Dados	
					Trabalho de Conclusão	

Handwritten signature



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional, Científica e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Canoas
Matriz Curricular

Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas Integrado ao Ensino Médio								
ÁREAS	DISCIPLINA	1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO	H/R	H/A	
FORMAÇÃO BÁSICA	CÓDIGOS LINGUAGENS E SUAS TECNOLOGIAS	Artes	66	0	0	0	66	80
		Educação Física	66	66	0	0	132	160
		Língua Espanhola	66	66	0	0	132	160
		Língua Portuguesa e Literatura	100	100	100	100	400	480
	TOTAL						730	880
	CIÊNCIAS DA NATUREZA, MATEMÁTICA E SUAS TECNOLOGIAS	Física	66	66	66	0	198	240
		Matemática	133	100	100	100	433	520
		Química	0	66	66	66	198	240
		Biologia	0	66	66	66	198	240
	TOTAL						1027	1240
	CIÊNCIAS HUMANAS E SUAS TECNOLOGIAS	História	33	33	33	33	132	160
		Geografia	33	33	33	33	132	160
		Sociologia	33	33	33	33	132	160
		Filosofia	33	33	33	33	132	160
	TOTAL						528	640
FORMAÇÃO COMUM	Inglês Técnico	66	66	0	0	132	160	
TOTAL FORMAÇÃO COMUM						132	160	
TOTAL DA FORMAÇÃO BÁSICA						2417	2920	
FORMAÇÃO ESPECÍFICA	FORMAÇÃO TÉCNICA	Introdução à informática	66	0	0	0	66	80
		Lógica de Programação	66	0	0	0	66	80
		Sistemas Operacionais	66	0	0	0	66	80
		Linguagens para Internet	0	66	0	0	66	80
		Programação I	0	100	0	0	100	120
		Programação II	0	0	133	0	133	160
		Engenharia de Software	0	0	66	100	166	200
		Banco de Dados	0	0	100	66	166	200
		Programação III	0	0	0	66	66	80
		Projeto Científico	0	0	0	66	66	80
		Administração de Redes e Serviços	0	0	0	66	66	80
TOTAL FORMAÇÃO TÉCNICA						1027	1240	
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO						60	72	
ATIVIDADES COMPLEMENTARES						110	133	
TOTAL GERAL						3614	4365	

3º Esta Resolução entra em vigor na data de sua publicação.

Prof. Dr. Mariano Nicolao

Presidente do Conselho de Campus

IFRS – Campus Canoas

Publique-se.