



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

Resolução nº 02, de 07 de fevereiro de 2019

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

Art. 1º Aprovar *ad referendum* o Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio do IFRS - Campus Feliz, que passa a vigorar a partir do primeiro semestre do ano de 2019 para todos os estudantes, com a seguinte estrutura:

Denominação do curso/nomenclatura: Técnico em Química

Forma da oferta do curso: Integrado ao Ensino Médio

Modalidade: Presencial.

Habilitação: Técnico em Química

Local de oferta: IFRS - Campus Feliz

Eixo tecnológico: Produção Industrial

Turno de funcionamento: Manhã ou tarde (ingresso alternado anualmente entre manhã e tarde. As turmas seguem no turno de ingresso até concluírem o curso)

Número de vagas: 32

Periodicidade de oferta: Anual

Tempo de Integralização do curso: 4 anos

Carga horária total: 3.515 horas-relógio

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



Tempo de Integralização do Curso: 04 anos



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

Representação Gráfica:

1º ANO	2º ANO	3º ANO	4º ANO
Educação Física I	Educação Física II	Educação Física III	Língua Espanhola
Português e Literatura I	Português e Literatura II	Português e Literatura III	Português e Literatura IV
Matemática I	Matemática II	Matemática III	Matemática IV
Geografia I			Geografia II
Sociologia I	Sociologia II		Sociologia III
Química I	Química II	Físico-Química	Química Ambiental
Biologia I	Biologia II	Biologia III	Matemática Aplicada
Língua Inglesa I	Língua Inglesa II	Microbiologia	Mecânica
Artes	Filosofia I	Filosofia II	Filosofia III
Informática Instrumental	Termofísica, Óptica, Ondas	História I	História II
Saúde e Segurança em Laboratório de Química	Química Geral Experimental	Eletricidade Aplicada	Redação Técnica
Química Inorgânica	Química Orgânica	Química Analítica I	Química Analítica II
		Processos Industriais	Operações Unitárias
		Ciência e Tecnologia dos Materiais	
		Estágio Curricular Obrigatório	

	Formação de Base Comum
	Formação Profissionalizante



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

Matriz Curricular:

Ano	Componente Curricular	Hora Relógio	Horas Aula	Aulas na Semana
Primeiro	Educação Física I	66	80	2
	Português e Literatura I	100	120	3
	Matemática I	133	160	4
	Geografia I	66	80	2
	Sociologia I	33	40	1
	Química I	100	120	3
	Biologia I	66	80	2
	Artes	66	80	2
	Língua Inglesa I	66	80	2
	Informática Instrumental	33	40	1
	Saúde e Segurança em Laboratório de Química	33	40	1
	Química Inorgânica	66	80	2
	Total do primeiro ano	828	1000	25
Segundo	Educação Física II	66	80	2
	Português e Literatura II	66	80	2
	Matemática II	100	120	3
	Filosofia I	33	40	1
	Sociologia II	33	40	1
	Termofísica, Óptica e Ondas	66	80	2
	Química II	100	120	3
	Biologia II	66	80	2
	Língua Inglesa II	66	80	2
	Química Geral Experimental	100	120	3
	Química Orgânica	133	160	4
	Total do segundo ano	829	1000	25
Terceiro	Educação Física III	66	80	2
	Português e Literatura III	66	80	2
	Matemática III	100	120	3
	História I	66	80	2
	Filosofia II	33	40	1
	Biologia III	33	40	1
	Eletricidade Aplicada	66	80	2
	Química Analítica I	100	120	3
	Processos Industriais	66	80	2
	Microbiologia	33	40	1
	Ciência e Tecnologia dos Materiais	100	120	3
	Físico-Química	100	120	3
Total do terceiro ano	829	1000	25	



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

Quarto	Português e Literatura IV	100	120	3
	Matemática IV	100	120	3
	História II	66	80	2
	Geografia II	66	80	2
	Filosofia III	33	40	1
	Sociologia III	33	40	1
	Língua Espanhola	33	40	1
	Redação Técnica	33	40	1
	Matemática Aplicada	33	40	1
	Mecânica	100	120	3
	Química Ambiental	66	80	2
	Química Analítica II	100	120	3
	Operações Unitárias	66	80	2
	Total do quarto ano	829	1000	25
	Estágio Curricular Obrigatório*	200	240	X
	Total quarto ano	1029	1240	
Total da carga horária do curso	3515	4240		

*Estágio curricular obrigatório poderá ser realizado somente a partir do terceiro ano.

	Hora Relógio	Hora Aula
Núcleo de Base Comum	2087	2520
Núcleo Profissionalizante	1428	1720
Total	3515	4240

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

Giovani Forgiarini Aiub
Presidente do Conselho de *Campus*