Serviço Público Federal
Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Câmpus Caxias do Sul

RESOLUÇÃO Nº 54, DE 19 DE DEZEMBRO DE 2013.

A Presidente do Conselho de Câmpus do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul – Câmpus Caxias do Sul, no uso de suas atribuições, RESOLVE:

Art. 1º APROVAR o Projeto Pedagógico do Curso **Técnico em Química-** Integrado ao Ensino Médio, do câmpus Caxias do Sul. O curso contará com a seguinte estrutura curricular:

Curso: Técnico em Química
Tipo: Integrado ao Ensino Médio
Modalidade: Presencial
Denominação do curso: Técnico em Química Integrado ao Ensino Médio
Habilitação: Técnico em Química
Eixo Tecnológico: Produção Industrial
Local de oferta: IFRS- Câmpus Caxias do Sul
Turno de funcionamento: Manhã e tarde
Tempo de integralização: 4 anos mais estágio
Número de vagas: 60 vagas
Periodicidade de oferta: anual
Carga horária total: 3240 + 400 de estágio= 3640 horas

ORGANIZAÇÃO CURRICULAR:

Matriz Curricular

ANO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA ANUAL	CARGA HORÁRIA SEMANAL
	Educação Física I	60	2
1º ano	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira I	90	3
	Artes	60	2
1	Física I	60	2
	Matemática I	120	4
	Química I	90	3
	Geografia I	60	2
	Filosofia I	30	1
	Sociologia I	30	1
	Informática Instrumental	60	2
	Projeto Integrador I	30	1
	Introdução aos Experimentos de Laboratório	60	2
	Química Geral	60	2
	Educação Física II	60	2
2º ano	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira II	60	2
	Física II	90	3
2° ANO	Matemática II	90	3
	Química II	60	2
	Geografia II	60	2
	Filosofia II	30	1
	Sociologia II	30	1
	Língua Inglesa	60	2
	Segurança e Saúde no Trabalho	30	1

ANO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA ANUAL	CARGA HORÁRIA SEMANAL
	Projeto Integrador II	30	1
	Química Analítica I	90	3
	Metrologia Química	30	1
	Química Inorgânica	90	3
	Educação Física III	60	2
3º ano	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira III	60	2
3° ANO	Biologia I	60	2
	Física III	60	2
	Matemática III	90	3
	Química III	60	2
	História I	60	2
	Filosofia III	30	1
	Sociologia III	30	1
	Química Orgânica	120	4
	Tecnologia Química I	60	2
	Química Analítica II	120	4
	Educação Física IV	60	2
4º ano	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira IV	30	1
	Língua Espanhola	60	2
4° ANO	Física IV	30	1
	Biologia II	60	2
	História II	60	2
	Filosofia IV	30	1
	Sociologia IV	30	1
	Gestão Ambiental	30	1

ANO	DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA ANUAL	CARGA HORÁRIA SEMANAL
	Empreendedorismo	30	1
	Ciência dos Materiais	90	3
	Físico-Química	60	2
	Biotecnologia	60	2
	Tecnologia Química II	120	4
	Operações Unitárias	60	2
LEGENDA	FORMAÇÃO GERAL	1° ano: 600 horas 2° ano: 540 horas 3° ano: 510 horas 4° ano: 360 horas	
	FORMAÇÃO DIVERSIFICADA	1° ano: 150 horas 2° ano: 60 horas 4° ano: 150 horas	
	FORMAÇÃO TÉCNICA	1° ano: 60 horas 2° ano: 210 horas 3° ano: 300 horas 4° ano: 300 horas	

CARGA HORÁRIA ANUAL: 810 horas

CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO GERAL: 2010 horas

CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO DIVERSIFICADA: 360 horas

CARGA HORÁRIA FORMAÇÃO TÉCNICA: 870 horas

CARGA HORÁRIA ESTÁGIO: 400 horas

CARGA HORÁRIA TOTAL DO CURSO (4 anos): 3640 horas

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

Tatiana Weber

Profª. Tatiana Weber,

Presidente do Conselho de Câmpus,

Caxias do Sul.