



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

**Resolução nº 084, de 17 de outubro de 2017.**

O Presidente em exercício do Conselho Superior do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - IFRS, considerando o que foi deliberado na reunião deste Conselho realizada em 17/10/2017, no *Campus* Porto Alegre, no uso de suas atribuições, RESOLVE:

**Art. 1º** Aprovar as alterações no **Projeto Pedagógico do Curso Superior de Tecnologia em Alimentos, ofertado pelo Campus Bento Gonçalves**, que passará a vigorar a partir do primeiro semestre de 2018, com a seguinte estrutura, representação gráfica e matriz curricular:

**Denominação do curso:** Curso Superior de Tecnologia em Alimentos

**Forma da oferta do curso:** Curso Superior de Tecnologia

**Modalidade:** Presencial

**Habilitação:** Tecnólogo em Alimentos

**Local de oferta:** Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS) - *Campus* Bento Gonçalves.

**Turno de Funcionamento:** Integral – O curso possuirá atividades divididas entre os turnos tarde e noite

**Número de vagas:** 30

**Periodicidade de Oferta:** Anual

**Carga Horária Total:** 2941 horas relógio

**Mantida:** IFRS

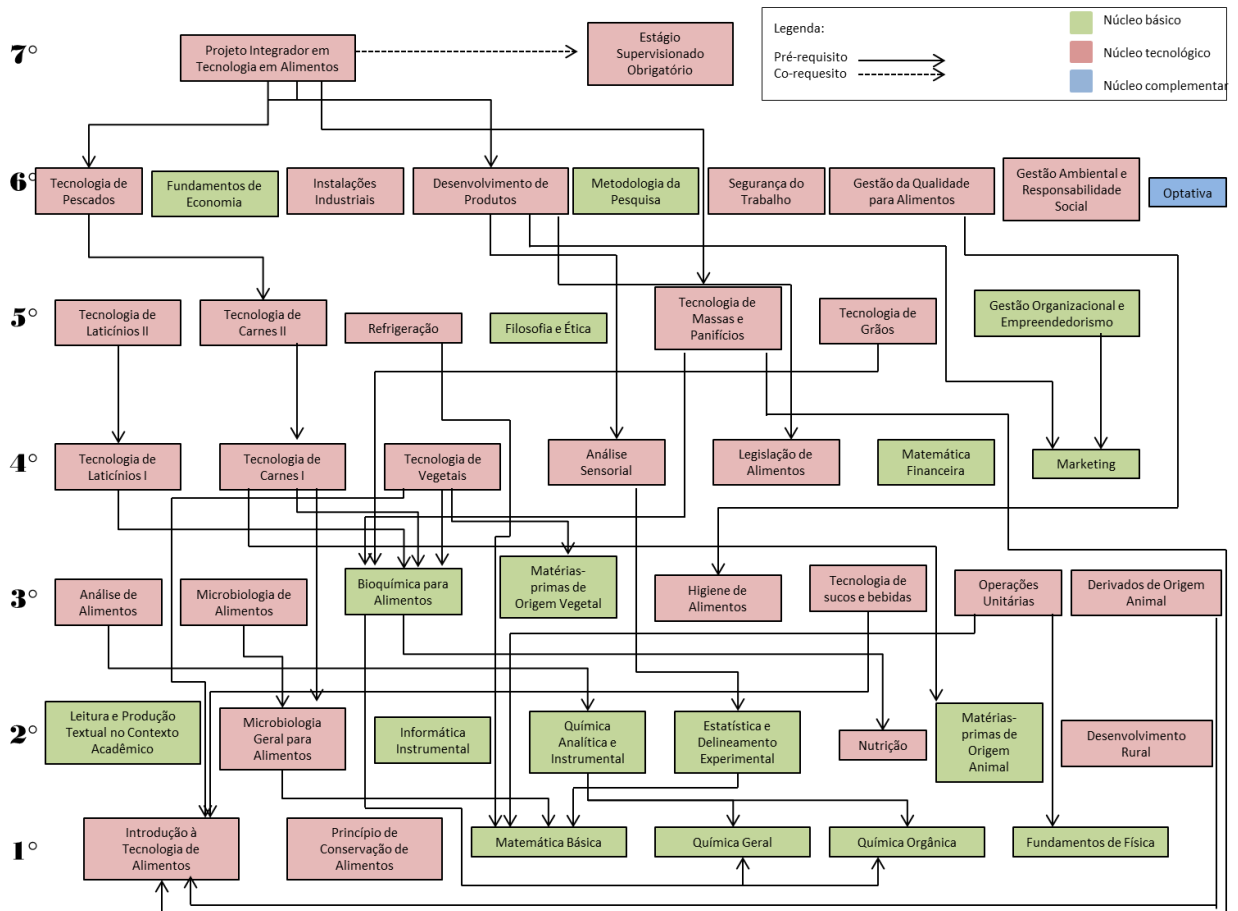
**Tempo de integralização do curso:** 07 semestres

**Tempo máximo de integralização:** 14 semestres



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

Representação Gráfica





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

**Matriz Curricular**

Semestre	Componente Curricular	Horas-Relógio	Horas-Aulas	Aulas na Semana	Pré-Requisitos e Correquisitos
	Introdução à Tecnologia de Alimentos	66	80	04	
	Princípios de Conservação de Alimentos	66	80	04	
	Matemática Básica	66	80	04	
	Química Geral	83	100	05	
	Química Orgânica	66	80	04	
	Fundamentos de Física	66	80	04	
<b>Total</b>		<b>413</b>	<b>500</b>	<b>25</b>	
	Leitura e Produção Textual no Contexto Acadêmico	66	80	04	
	Microbiologia Geral para Alimentos	50	60	03	Matemática Básica
	Informática Instrumental	33	40	02	
	Química Analítica e Instrumental	83	100	05	Química Geral; Química Orgânica
	Estatística e Delineamento Experimental	83	100	05	Matemática Básica
	Nutrição	50	60	03	
	Matérias-primas de Origem Animal	33	40	02	
	Desenvolvimento Rural	33	40	02	
<b>Total</b>		<b>431</b>	<b>520</b>	<b>26</b>	
	Análise de Alimentos	66	80	04	Química Analítica e Instrumental
	Microbiologia de Alimentos	50	60	03	Microbiologia Geral para Alimentos



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

	Bioquímica para Alimentos	66	80	04	Química Geral; Química Orgânica; Nutrição
	Matérias-primas de Origem Vegetal	33	40	02	
	Higiene de Alimentos	66	80	04	
	Tecnologia de Sucos e Bebidas	50	60	03	Introdução à Tecnologia de Alimentos
	Operações Unitárias	66	80	04	Matemática Básica; Fundamentos de Física
	Derivados de Origem Animal	33	40	02	Introdução à Tecnologia de Alimentos
<b>Total</b>		<b>430</b>	<b>520</b>	<b>26</b>	
	Tecnologia de Laticínios I	66	80	04	Bioquímica para Alimentos
	Tecnologia de Carnes I	66	80	04	Bioquímica para Alimentos; Microbiologia Geral para Alimentos; Matérias-primas de Origem Animal
	Tecnologia de Vegetais	50	60	03	Bioquímica para Alimentos; Introdução à Tecnologia de Alimentos; Matérias- primas de Origem Vegetal
	Análise Sensorial	66	80	04	Estatística e Delineamento Experimental
	Legislação de Alimentos	50	60	03	
	Matemática Financeira	66	80	04	
	Marketing	33	40	02	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

<b>Total</b>		<b>397</b>	<b>480</b>	<b>24</b>	
	Tecnologia de Laticínios II	66	80	04	Tecnologia de Laticínios I
	Tecnologia de Carnes II	66	80	04	Tecnologia de Carnes I
	Refrigeração	50	60	03	Matemática Básica
	Filosofia e Ética	50	60	03	
	Tecnologia de Massas e Panifícios	66	80	04	Introdução à Tecnologia de Alimentos; Bioquímica para Alimentos
	Tecnologia de Grãos	66	80	04	Bioquímica para Alimentos
	Gestão e Empreendedorismo	66	80	04	Marketing
<b>Total</b>		<b>430</b>	<b>520</b>	<b>26</b>	
	Tecnologia de Pescados	50	60	03	Tecnologia de Carnes II
	Fundamentos de Economia	66	80	04	
	Instalações Industriais	33	40	02	
	Desenvolvimento de Produtos	50	60	03	Análise Sensorial; Marketing; Legislação de Alimentos
	Metodologia da Pesquisa	33	40	02	
	Segurança do Trabalho	33	40	02	
	Gestão da Qualidade para Alimentos	66	80	04	Higiene de Alimentos
	Gestão Ambiental e Responsabilidade Social	33	40	02	



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Conselho Superior

	Optativa	33	40	02	
<b>Total</b>		<b>397</b>	<b>480</b>	<b>24</b>	
	Projeto Integrador em Tecnologia em Alimentos	83	100	05	Tecnologia de Laticínios II; Tecnologia de Pescados; Derivados de Origem Animal; Tecnologia de Massas e Panificados; Tecnologia de Sucos e Bebidas; Tecnologia de Grãos; Tecnologia de Vegetais
	<b>Estágio Supervisionado Obrigatório</b>	<b>360</b>	<b>432</b>	<b>-</b>	
<b>Total</b>		<b>443</b>	<b>532</b>	<b>-</b>	
<b>Total Geral das componentes curriculares</b>		<b>2941</b>	<b>3552</b>	<b>156</b>	
<b>Componentes Curriculares Optativas</b>					
	Tópicos Avançados em Alimentos	33	02		Tecnologia de Laticínios II; Tecnologia de Carnes II
	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	33	02		
<b>ENADE: componente curricular obrigatório por determinação da Lei 10.861, de 14 de abril de 2004.</b>					

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

José Eli Santos dos Santos  
Presidente em exercício do Conselho Superior IFRS