

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Cód.	Depto.	Disciplinas	Aulas/Semana		C/H Total	Ext.
					Teó.	Prá.		
1ª	1º	4351	DEMAT/G	Álgebra Linear	3		51	
		4352	DEALI/G	Bioquímica Básica	3		51	
		4353	DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional		3	51	
		4354	DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	3		51	
		4355	DEMAT/G	Matemática Básica para Engenharia de Alimentos	4		68	
		4356	DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas I	2		34	
		4357	DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos		3	51	
	4358	DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos	3		51		
	2º	4359	DEMAT/G	Cálculo I	4		68	
		4360	DEALI/G	Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental	2		34	
		4361	DEFIS/G	Física Experimental I		2	34	
		4362	DEFIS/G	Física Geral I	4		68	
		4363	DEMAT/G	Geometria Analítica	3		51	
		4364	DEALI/G	Microbiologia Básica	2	2	68	
4365		DEQ/G	Química Analítica	4	2	102		
2ª	1º	4366	DEALI/G	Análise de Alimentos I	2	2	68	
		4367	DEMAT/G	Cálculo II	4		68	
		4368	DEFIS/G	Física Experimental II		2	34	
		4369	DEFIS/G	Física Geral II	4		68	
		4370	DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos	5		85	
		4371	DEALI/G	Microbiologia de Alimentos	3	2	85	
		4372	DEQ/G	Química Orgânica	2	2	68	
	2º	4373	DEALI/G	Análise de Alimentos II	2	2	68	
		4374	DEMAT/G	Cálculo III	4		68	
		4375	DEALI/G	Embalagens	3	1	68	
		4376	DEQ/G	Físico-Química	3	1	68	
4377	DECOMP/G	Introdução à Computação	2	2	68			
--	--	Optativa I	2		34			
4378	DEALI/G	Química de Alimentos	3	2	85			
3ª	1º	4379	DEALI/G	Bioquímica de Alimentos	3	2	85	
		4380	DEMAT/G	Cálculo IV	4		68	
		4381	DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos	4		68	
		4382	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos I	2		34	34
		4383	DEALI/G	Fenômenos de Transporte I	2	2	68	
		4384	DEALI/G	Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos	4		68	
		4385	DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia	2	2	68	
	2º	4386	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I	3		51	
		4387	DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos	1	2	51	
		4388	DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos	4	1	85	
		4389	DEFIS/G	Eletrotécnica	2		34	
		4390	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II		2	34	34
		4391	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II	3	1	68	
		4392	DENUT/G	Fundamentos de Nutrição	2		34	
4393	DEALI/G	Higiene na Indústria de Alimento	2		34			
--	--	Optativa II	2		34			
4394	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças	2	2	68			
4395	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II	2		34			
4396	DECON/G	Análise Financeira para Engenharia de Alimentos	2		34			

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Cód.	Depto.	Disciplinas	Aulas/Semana		C/H Total	Ext.
					Teó.	Prá.		
4ª	1º	4397	DEALI/G	Engenharia Bioquímica	3	1	68	
		4398	DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos	1	3	68	
		4399	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I	4	1	85	
		--	--	Optativa III	2		34	
		4400	DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates	1	1	34	
		4401	DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos	3	3	102	
	4402	DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I	2	2	68		
	2º	4403	DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais	1	1	34	
		4404	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II	3	1	68	
		4405	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I	3		51	
		4406	DEALI/G	Refrigeração	3		51	
		4407	DEALI/G	Tecnologia de Bebidas	2	2	68	
		4408	DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras	1	1	34	
		4409	DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II	2	2	68	
4410		DEALI/G	Tratamento de Efluentes	2	1	51		
5ª	1º	4411	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos	3		51	
		4412	DECIC/G	Deontologia para Engenharia de Alimentos	2		34	
		4413	DEALI/G	Estágio Supervisionado	3		51	
		4414	DEALI/G	Instalações Industriais	2		34	
		4415	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III	3	1	68	
		4416	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II		4	68	
		4417	DEALI/G	Projetos de Indústrias de Alimentos	4		68	
		4418	DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas II	2		34	
Subtotal (horas-aula)							4080	68
Subtotal (horas )							3400	57
OUTROS COMPONENTES CURRICULARES:								
Atividades Acadêmicas Complementares – AAC (horas)							80	
Estágio Curricular Obrigatório* (horas)							360	360
Carga Horária Total (horas)								417
Carga Horaria Total do Curso (horas)							3840	

(\* ) Será operacionalizado no 2º semestre, do 5º ano.

(\*\*) turno da manhã, com aulas aos sábados.

Início: 2023 (manhã). Integralização: mínima - 5 anos / máxima – 8 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semes- tre	Cód.	Deptos.	Disciplinas	Aula/ Semana	C/H Total
2ª	2º	4419	DEALI/G	Engenharia e Segurança do Trabalho	2	34
		4420	DELET/G	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	2	34
		4421	DEALI/G	Tecnologia de Produtos Açucarados	2	34
3ª	2º	4422	DEALI/G	Biotecnologia de Alimentos	2	34
		4423	DEALI/G	Planejamento de Experimentos para Engenharia de Alimentos	2	34
		4424	DEALI/G	Toxicologia de Alimentos	2	34
4ª	1º	4425	DEADM/G	Empreendedorismo em Negócios para Engenharia de Alimentos	2	34
		4426	DEADM/G	Logística e Rastreabilidade	2	34

(\*\*) turno da manhã, com aulas aos sábados.

Início: 2023 (manhã). Integralização: mínima - 5 anos / máxima – 8 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curric. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
1ª	1º	DEMAT/G	Álgebra Linear	3/51	3		51
		DEALI/G	Bioquímica Básica	3/51	3		51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma A)	3/51		3	51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma B)			3	51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma C)			3	51
		DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
		DEMAT/G	Matemática Básica para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68
		DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas I	2/34	2		34
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma A)	3/51		3	51
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma B)			3	51
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma C)			3	51
		DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
	2º	DEMAT/G	Cálculo I	4/68	4		68
		DEALI/G	Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental	2/34	2		34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma A)	2/34		2	34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma B)			2	34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma C)			2	34
		DEFIS/G	Física Geral I	4/68	4		68
		DEMAT/G	Geometria Analítica	3/51	3		51
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma ABC)	4/68	2		34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma A)			2	34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma B)			2	34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma C)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma ABC)	6/102	4		68
		DEQ/G	Química Analítica (turma A)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma B)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma C)			2	34
		2ª	1º	DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma ABC)	4/68	2
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma A)				2		34
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma B)				2		34
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma C)				2		34
DEMAT/G	Cálculo II			4/68	4		68
DEFIS/G	Física Experimental II (turma A)			2/34		2	34
DEFIS/G	Física Experimental II (turma B)					2	34
DEFIS/G	Física Experimental II (turma C)					2	34
DEFIS/G	Física Geral II			4/68	4		68
DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos			5/85	5		85
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma ABC)			5/85	3		51
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma A)					2	34
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma B)				2	34	
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma C)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma ABC)		4/68	2		34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma A)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma B)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma C)				2	34	
2º	DEALI/G		Análise de Alimentos II (turma ABC)	4/68	2		34
	DEALI/G		Análise de Alimentos II (turma A)			2	34

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curric. Pleno	C/H Operacional				
					Aula/Semana		C/H Total		
					Teó.	Prá.			
2º		DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma B)	4/68		2	34		
		DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma C)			2	34		
		DEMAT/G	Cálculo III	4/68	4		68		
		DEALI/G	Embalagens (turma ABC)	4/68	3		51		
		DEALI/G	Embalagens (turma A)			1	17		
		DEALI/G	Embalagens (turma B)			1	17		
		DEALI/G	Embalagens (turma C)			1	17		
		DEQ/G	Físico-Química (turma ABC)	4/68	3		51		
		DEQ/G	Físico-Química (turma A)			1	17		
		DEQ/G	Físico-Química (turma B)			1	17		
		DEQ/G	Físico-Química (turma C)			1	17		
		DECOMP/G	Introdução à Computação (turma ABC)	4/68	2		34		
		DECOMP/G	Introdução à Computação (turma A)			2	34		
		DECOMP/G	Introdução à Computação (turma B)			2	34		
		DECOMP/G	Introdução à Computação (turma C)			2	34		
		--	Optativa I	2/34	2		34		
		DEALI/G	Química de Alimentos (turma ABC)	5/85	3		51		
		DEALI/G	Química de Alimentos (turma A)			2	34		
		DEALI/G	Química de Alimentos (turma B)			2	34		
		DEALI/G	Química de Alimentos (turma C)			2	34		
1º		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma ABC)	5/85	3		51		
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma A)			2	34		
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma B)			2	34		
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma C)			2	34		
		DEMAT/G	Cálculo IV	4/68	4		68		
		DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68		
		DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos I	2/34	2		34		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma ABC)	4/68	2		34		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma A)			2	34		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma B)			2	34		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma C)			2	34		
		DEALI/G	Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68		
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma ABC)	4/68	2		34		
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma A)			2	34		
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma B)			2	34		
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma C)			2	34		
		DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I	3/51	3		51		
		3ª		DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma ABC)	3/51	1		17
				DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma A)			2	34
				DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma B)			2	34
DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma C)				2		34		
DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma ABC)			5/85	4		68		
DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma A)					1	17		
DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma B)					1	17		
DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma C)					1	17		
DEFIS/G	Eletrotécnica			2/34	2		34		
DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma A)					2	34		

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curric. Pleno	C/H Operacional				
					Aula/Semana		C/H Total		
					Teó.	Prá.			
4 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma B)	2/34		2	34		
		DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma C)			2	34		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma ABC)		3		51		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma A)	4/68		1	17		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma B)			1	17		
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma C)			1	17		
		DENUT/G	Fundamentos de Nutrição	2/34	2		34		
		DEALI/G	Higiene na Indústria de Alimento	2/34	2		34		
		--	Optativa II	2/34	2		34		
		DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma ABC)	4/68	2		34		
		DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma A)			2	34		
		DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma B)			2	34		
		DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma C)			2	34		
		DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II	2/34	2		34		
4 <sup>a</sup>	1 <sup>o</sup>	DECON/G	Análise Financeira para Engenharia de Alimentos	2/34	2		34		
		DEALI/G	Engenharia Bioquímica (turma ABC)	4/68	3		51		
		DEALI/G	Engenharia Bioquímica (turma A)			1	17		
		DEALI/G	Engenharia Bioquímica (turma B)			1	17		
		DEALI/G	Engenharia Bioquímica (turma C)		1	17			
		DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma ABC)	4/68	1		17		
		DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma A)			3	51		
		DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma B)			3	51		
		DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma C)			3	51		
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma ABC)	5/85	4		68		
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma A)			1	17		
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma B)			1	17		
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma C)			1	17		
		--	Optativa III	2/34	2		34		
		DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma ABC)	2/34	1		17		
		DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma A)			1	17		
		DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma B)			1	17		
		DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma C)			1	17		
		DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma ABC)	6/102	3		51		
		DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma A)			3	51		
		DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma B)			3	51		
		DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma C)			3	51		
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma ABC)	4/68	2		34		
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma A)			2	34		
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma B)			2	34		
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma C)			2	34		
		4 <sup>a</sup>		DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma ABC)	2/34	1		17
				DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma A)			1	17
				DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma B)			1	17
				DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma C)			1	17
				DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma ABC)	4/68	3		51
				DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma A)			1	17
DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma B)				1		17		
DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma C)				1		17		

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 – Manhã\*\* – S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Cur- ríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
2º		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma C)			1	17
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I	3/51	3		51
		DEALI/G	Refrigeração	3/51	3		51
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma ABC)	4/68	2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma A)			2	34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma B)			2	34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma C)			2	34
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma ABC)	2/34	1		17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma A)			1	17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma B)			1	17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma C)			1	17
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma ABC)	4/68	2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma A)			2	34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma B)			2	34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma C)			2	34
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma ABC)	3/51	2		34
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma A)			1	17
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma B)			1	17
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma C)			1	17
5ª	1º	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
		DECIC/G	Deontologia para Engenharia de Alimentos	2/34	2		34
		DEALI/G	Estágio Supervisionado	3/51	3		51
		DEALI/G	Instalações Industriais	2/34	2		34
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma ABC)	4/68	3		51
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma A)			1	17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma B)			1	17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma C)			1	17
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma A)	4/68		4	68
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma B)			4	68
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma C)			4	68
		DEALI/G	Projetos de Indústrias de Alimentos	4/68	4		68
		DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas II	2/34	2		34
					Currículo Pleno (horas-aula)	4080	
			Matriz Operacional (horas-aula)				<b>6324</b>

(\*\*) turno da manhã, com aulas aos sábados.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Cód.	Depto.	Disciplinas	Aulas/Semana		C/H Total	Ext.	EAD
					Teó.	Prá.			
1ª	1º	4351	DEMAT/G	Álgebra Linear	3		51		
		4352	DEALI/G	Bioquímica Básica	3		51		
		4353	DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional		3	51		
		4354	DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	3		51		
		4355	DEMAT/G	Matemática Básica para Engenharia de Alimentos	4		68		
		4356	DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas I	2		34		
		4357	DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos		3	51		
		4358	DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos	3		51		
	2º	4359	DEMAT/G	Cálculo I	4		68		
		4360	DEALI/G	Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental	2		34		
		4361	DEFIS/G	Física Experimental I		2	34		
		4362	DEFIS/G	Física Geral I	4		68		
		4363	DEMAT/G	Geometria Analítica	3		51		
		4364	DEALI/G	Microbiologia Básica	2	2	68		
		4365	DEQ/G	Química Analítica	4	2	102		
2ª	1º	4366	DEALI/G	Análise de Alimentos I	2	2	68		
		4367	DEMAT/G	Cálculo II	4		68		
		4368	DEFIS/G	Física Experimental II		2	34		
		4369	DEFIS/G	Física Geral II	4		68		
		4370	DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos	5		85		
		4371	DEALI/G	Microbiologia de Alimentos	3	2	85		
		4372	DEQ/G	Química Orgânica	2	2	68		
	2º	4373	DEALI/G	Análise de Alimentos II	2	2	68		
		4374	DEMAT/G	Cálculo III	4		68		
		4375	DEALI/G	Embalagens	3	1	68		
		4376	DEQ/G	Físico-Química	3	1	68		
		4377	DECOMP/G	Introdução à Computação	2	2	68		
		--	--	Optativa I	2		34		
3ª	1º	4378	DEALI/G	Química de Alimentos	3	2	85		
		4379	DEALI/G	Bioquímica de Alimentos	3	2	85		
		4380	DEMAT/G	Cálculo IV	4		68		
		4381	DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos	4		68		
		4382	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos I	2		34	34	
		4383	DEALI/G	Fenômenos de Transporte I	2	2	68		
		4384	DEALI/G	Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos	4		68		
		4385	DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia	2	2	68		
	2º	4386	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I	3		51		
		4387	DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos	1	2	51		
		4388	DEALI/G	Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos	4	1	85		
		4389	DEFIS/G	Eletrotécnica	2		34		
		4390	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II		2	34	34	
		4391	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II	3	1	68		
		4392	DENUT/G	Fundamentos de Nutrição	2		34		
4393	DEALI/G	Higiene na Indústria de Alimento	2		34				
--	--	Optativa II	2		34				
4394	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças	2	2	68				
4395	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II	2		34				

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Se- mes- tre	Cód.	Depto.	Disciplinas	Aulas/Se- mana		C/H Total	Ext.	EAD
					Teó.	Prá.			
4ª	1º	4396	DECON/G	Análise Financeira para Engenharia de Alimentos	2		34		
		4397	DEALI/G	Engenharia Bioquímica	3	1	68		
		4398	DEALI/G	Modelagem, Controle e Simulação de Processos	1	3	68		
		4399	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I	4	1	85		
		--	--	Optativa III	2		34		
		4400	DEALI/G	Tecnologia de Cacau e Chocolates	1	1	34		
		4401	DEALI/G	Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos	3	3	102		
	4402	DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal I	2	2	68			
	2º	4403	DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais	1	1	34		
		4404	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II	3	1	68		
		4405	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I	3		51		
		4406	DEALI/G	Refrigeração	3		51		
		4407	DEALI/G	Tecnologia de Bebidas	2	2	68		
		4408	DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras	1	1	34		
4409		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II	2	2	68			
4410	DEALI/G	Tratamento de Efluentes	2	1	51				
5ª	1º	4411	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos	3		51		
		4412	DECIC/G	Deontologia para Engenharia de Alimentos	2		34		
		4413	DEALI/G	Estágio Supervisionado	3		51		
		4414	DEALI/G	Instalações Industriais	2		34		
		4415	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III	3	1	68		
		4416	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II		4	68		
		4417	DEALI/G	Projetos de Indústrias de Alimentos	4		68		
		4418	DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas II	2		34		
Subtotal (horas-aula)							4080	68	
Subtotal (horas )							3400	57	
OUTROS COMPONENTES CURRICULARES:									
Atividades Acadêmicas Complementares – AAC (horas)							80		
Estágio Curricular Obrigatório* (horas)							360	360	
Carga Horária Total (horas)								417	
Carga Horaria Total do Curso (horas)							3840		

(\*) Será operacionalizado no 2º semestre, do 5º ano.

Início: 2022. Integralização: mínima - 5 anos / máxima – 8 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semes- tre	Cód.	Deptos.	Disciplinas	Aula/ Semana	C/H Total
2 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	4419	DEALI/G	Engenharia e Segurança do Trabalho	2	34
		4420	DELET/G	Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	2	34
		4421	DEALI/G	Tecnologia de Produtos Açucarados	2	34
3 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	4422	DEALI/G	Biotecnologia de Alimentos	2	34
		4423	DEALI/G	Planejamento de Experimentos para Engenharia de Alimentos	2	34
		4424	DEALI/G	Toxicologia de Alimentos	2	34
4 <sup>a</sup>	1 <sup>o</sup>	4425	DEADM/G	Empreendedorismo em Negócios para Engenharia de Alimentos	2	34
		4426	DEADM/G	Logística e Rastreabilidade	2	34

Início: 2022. Integralização: mínima - 5 anos / máxima – 8 anos. Regime: Seriado anual com disciplinas semestrais.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
1ª	1º	DEMAT/G	Álgebra Linear	3/51	3		51
		DEALI/G	Bioquímica Básica	3/51	3		51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma A)	3/51		3	51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma B)			3	51
		DEMAT/G	Desenho Técnico Computacional (turma C)			3	51
		DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
		DEMAT/G	Matemática Básica para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68
		DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas I	2/34	2		34
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma A)	3/51		3	51
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma B)			3	51
		DEQ/G	Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos (turma C)			3	51
		DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
	2º	DEMAT/G	Cálculo I	4/68	4		68
		DEALI/G	Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental	2/34	2		34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma A)	2/34		2	34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma B)			2	34
		DEFIS/G	Física Experimental I (turma C)			2	34
		DEFIS/G	Física Geral I	4/68	4		68
		DEMAT/G	Geometria Analítica	3/51	3		51
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma ABC)	4/68		2	34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma A)			2	34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma B)			2	34
		DEALI/G	Microbiologia Básica (turma C)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma ABC)	6/102		4	68
		DEQ/G	Química Analítica (turma A)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma B)			2	34
		DEQ/G	Química Analítica (turma C)			2	34
		1º	1º	DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma ABC)	4/68	
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma A)				2		34
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma B)				2		34
DEALI/G	Análise de Alimentos I (turma C)				2		34
DEMAT/G	Cálculo II			4/68	4		68
DEFIS/G	Física Experimental II (turma A)			2/34		2	34
DEFIS/G	Física Experimental II (turma B)					2	34
DEFIS/G	Física Experimental II (turma C)					2	34
DEFIS/G	Física Geral II			4/68	4		68
DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos			5/85	5		85
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma ABC)			5/85		3	51
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma A)					2	34
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma B)				2	34	
DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma C)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma ABC)		4/68		2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma A)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma B)				2	34	
DEQ/G	Química Orgânica (turma C)				2	34	
DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma ABC)			2		34	

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Se- mes- tre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional			
					Aula/Se- mana		C/H Total	
					Teó.	Prá.		
2 <sup>a</sup>	2 <sup>o</sup>	DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma A)	4/68		2	34	
		DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma B)			2	34	
		DEALI/G	Análise de Alimentos II (turma C)			2	34	
		DEMAT/G	Cálculo III	4/68	4		68	
		DEALI/G	Embalagens (turma ABC)	4/68	3		51	
		DEALI/G	Embalagens (turma A)			1	17	
		DEALI/G	Embalagens (turma B)			1	17	
		DEALI/G	Embalagens (turma C)		1	17		
		DEQ/G	Físico-Química (turma ABC)	4/68	3		51	
		DEQ/G	Físico-Química (turma A)			1	17	
		DEQ/G	Físico-Química (turma B)			1	17	
		DEQ/G	Físico-Química (turma C)			1	17	
	DECOMP/G	Introdução à Computação (turma ABC)	4/68	2		34		
	DECOMP/G	Introdução à Computação (turma A)			2	34		
	DECOMP/G	Introdução à Computação (turma B)			2	34		
	DECOMP/G	Introdução à Computação (turma C)			2	34		
	--	Optativa I	2/34	2		34		
	DEALI/G	Química de Alimentos (turma ABC)	5/85	3		51		
	DEALI/G	Química de Alimentos (turma A)			2	34		
	DEALI/G	Química de Alimentos (turma B)			2	34		
DEALI/G	Química de Alimentos (turma C)			2	34			
1 <sup>o</sup>	1 <sup>o</sup>	DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma ABC)	5/85	3		51	
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma A)			2	34	
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma B)			2	34	
		DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma C)			2	34	
		DEMAT/G	Cálculo IV	4/68	4		68	
		DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68	
		DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos I	2/34	2		34	
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma ABC)	4/68	2		34	
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma A)			2	34	
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma B)			2	34	
		DEALI/G	Fenômenos de Transporte I (turma C)			2	34	
		DEALI/G	Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos	4/68	4		68	
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma ABC)	4/68	2		34	
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma A)			2	34	
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma B)			2	34	
		DEMAT/G	Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia (turma C)			2	34	
	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I	3/51	3		51		
	3 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma ABC)	3/51	1		17
			DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma A)			2	34
			DEALI/G	Análise Sensorial de Alimentos (turma B)			2	34
DEALI/G			Análise Sensorial de Alimentos (turma C)			2	34	
DEALI/G			Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma ABC)	5/85	4		68	
DEALI/G			Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma A)			1	17	
DEALI/G			Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma B)			1	17	
DEALI/G			Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos (turma C)			1	17	

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Semestre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Semana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
2º	DEFIS/G	Eletrotécnica	2/34	2		34	
	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma A)	2/34		2	34	
	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma B)			2	34	
	DEALI/G	Extensão na Engenharia de Alimentos II (turma C)			2	34	
	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma ABC)	4/68	3		51	
	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma A)			1	17	
	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma B)			1	17	
	DEALI/G	Fenômenos de Transporte II (turma C)			1	17	
	DENUT/G	Fundamentos de Nutrição	2/34	2		34	
	DEALI/G	Higiene na Indústria de Alimento	2/34	2		34	
	--	Optativa II	2/34	2		34	
	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma ABC)	4/68	2		34	
	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma A)			2	34	
	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma B)			2	34	
	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma C)			2	34	
	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II	2/34	2		34	
	1º	DECON/G	Análise Financeira para Engenharia de Alimentos	2/34	2		34
DEALI/G		Engenharia Bioquímica (turma ABC)	4/68	3		51	
DEALI/G		Engenharia Bioquímica (turma A)			1	17	
DEALI/G		Engenharia Bioquímica (turma B)			1	17	
DEALI/G		Engenharia Bioquímica (turma C)		1	17		
DEALI/G		Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma ABC)	4/68	1		17	
DEALI/G		Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma A)			3	51	
DEALI/G		Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma B)			3	51	
DEALI/G		Modelagem, Controle e Simulação de Processos (turma C)			3	51	
DEALI/G		Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma ABC)	5/85	4		68	
DEALI/G		Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma A)			1	17	
DEALI/G		Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma B)			1	17	
DEALI/G		Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I (turma C)			1	17	
--		Optativa III	2/34	2		34	
DEALI/G		Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma ABC)	2/34	1		17	
DEALI/G		Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma A)			1	17	
DEALI/G		Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma B)			1	17	
DEALI/G		Tecnologia de Cacau e Chocolates (turma C)			1	17	
DEALI/G		Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma ABC)	6/102	3		51	
DEALI/G		Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma A)			3	51	
DEALI/G		Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma B)			3	51	
DEALI/G		Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos (turma C)			3	51	
DEALI/G		Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma ABC)	4/68	2		34	
DEALI/G		Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma A)			2	34	
DEALI/G		Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma B)			2	34	
DEALI/G		Tecnologia de Produtos de Origem Animal I (turma C)			2	34	
4ª		DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma ABC)	2/34	1		17
		DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma A)			1	17
	DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma B)			1	17	
	DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma C)			1	17	
	DEALI/G	Alimentos Funcionais e para Fins Especiais (turma C)			1	17	

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

Série	Se- mes- tre	Depto.	Disciplinas/Turmas	Curríc. Pleno	C/H Operacional		
					Aula/Se- mana		C/H Total
					Teó.	Prá.	
2º	2º	DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma ABC)	4/68	3		51
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma A)		1		17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma B)		1		17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II (turma C)		1		17
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I	3/51	3		51
		DEALI/G	Refrigeração	3/51	3		51
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma ABC)	4/68	2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma A)		2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma B)		2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma C)		2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma ABC)	2/34	1		17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma A)		1		17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma B)		1		17
		DEALI/G	Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma C)		1		17
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma ABC)	4/68	2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma A)		2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma B)		2		34
		DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma C)		2		34
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma ABC)	3/51	2		34
		DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma A)		1		17
DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma B)	1			17		
DEALI/G	Tratamento de Efluentes (turma C)	1			17		
5ª	1º	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos	3/51	3		51
		DECIC/G	Deontologia para Engenharia de Alimentos	2/34	2		34
		DEALI/G	Estágio Supervisionado	3/51	3		51
		DEALI/G	Instalações Industriais	2/34	2		34
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma ABC)	4/68	3		51
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma A)		1		17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma B)		1		17
		DEALI/G	Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III (turma C)		1		17
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma A)	4/68	4		68
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma B)		4		68
		DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II (turma C)		4		68
		DEALI/G	Projetos de Indústrias de Alimentos	4/68	4		68
		DEPED/G	Psicologia das Relações Humanas II	2/34	2		34
		Currículo Pleno (horas-aula)				4080	
Matriz Operacional (horas-aula)							<b>6324</b>

## UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO

Campus Universitário de Guarapuava  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

## CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03)

CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS	SÉRIES/SEMESTRES					C/H			
			1ª	2ª	3ª	4ª	5ª		Teó.	Prá.	Total
							1º	2º			
0089	DEBIO/G	Ciências do Ambiente	2						68		68
1627	DECOMP/G	Computação e Aplicações Numéricas	4						68	68	136
1628	DEMAT/G	Desenho Técnico	2							68	68
1629	DEFIS/G	Física Geral I	4						68	68	136
1630	DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	2						68		68
0093	DEMAT/G	Geometria Analítica e Álgebra Linear	2						68		68
1631	DEMAT/G	Matemática I	4						136		136
1905	DEQ/G	Química Analítica	3						34	68	102
1633	DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos	4						68	68	136
0097	DEALI/G	Análise de Alimentos		4					68	68	136
1906	DEFIS/G	Física Geral II		4					68	68	136
1804	DEQ/G	Físico-Química		2					34	34	68
1805	DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos		2					68		68
1806	DEMAT/G	Matemática II		4					136		136
1807	DEFIS/G	Mecânica Geral		2					68		68
1808	DEALI/G	Microbiologia de Alimentos		4					68	68	136
1809	DEALI/G	Química de Alimentos		2					34	34	68
1810	DEQ/G	Química Orgânica		3					34	68	102
1811	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos		2					68		68
1812	DEALI/G	Bioquímica de Alimentos			4				68	68	136
0114	DECIC/G	Direito e Legislação Profissional			2				68		68
1813	DEFIS/G	Eletrotécnica			2				34	34	68
0107	DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos			2				68		68
1814	DEALI/G	Fenômenos de Transporte			4				68	68	136
0109	DEALI/G	Matérias Primas Agropecuárias			2				34	34	68
0110	DENUT/G	Nutrição			2				68		68
1815	DEALI/G	Operações Unitárias I			2				34	34	68
1816	DEALI/G	Resistência dos Materiais			2				68		68
1817	DEALI/G	Tecnologia de Grãos			4				68	68	136
1818	DEALI/G	Controle de Qualidade e Análise Sensorial				3			34	68	102
1819	DECON/G	Economia para Engenharia de Alimentos				2			68		68
1820	DEALI/G	Embalagens				2			34	34	68
1821	DEALI/G	Engenharia Bioquímica				2			34	34	68
1822	DEALI/G	Higiene e Legislação na Indústria de Alimentos				2			68		68
1823	DEALI/G	Instalações Industriais				2			34	34	68
1824	DEALI/G	Operações Unitárias II				4			68	68	136
1825	DEALI/G	Refrigeração				2			68		68
1907	DEHIS/G	Sociologia Aplicada à Engenharia de Alimentos				2			68		68
1826	DEALI/G	Tecnologia de Bebidas				2			34	34	68
1827	DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal				4			68	68	136
1828	DEALI/G	Tratamento de Águas e Resíduos				2			34	34	68

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Campus Universitário de Guarapuava  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03)

CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS	SÉRIES/SEMESTRES					C/H			
			1 <sup>a</sup>	2 <sup>a</sup>	3 <sup>a</sup>	4 <sup>a</sup>	5 <sup>a</sup>		Teó.	Prá.	Total
							1 <sup>o</sup>	2 <sup>o</sup>			
1829	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos					4		68		68
1908	DEALI/G	Estágio Supervisionado/TCC					8		136		136
1832	DEALI/G	Modelagem e Simulação de Processos					4		34	34	68
---	---	Optativa					4		34	34	68
1833	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos					8		68	68	136
1834	DEALI/G	Planejamento e Projetos					4		68		68
1835	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças					4		34	34	68
		SUBTOTAL (horas aula)	27	29	26	29	36		2856	1530	4386
		SUBTOTAL (horas)									3655
		Estágio Supervisionado/TCC* (horas)						272			272
		TOTAL (horas)									3927

(\*) Carga horária a ser cumprida pelo aluno na operacionalização das atividades de Estágio Supervisionado e de Trabalho de Conclusão de Curso.

Início: 2006 (com alterações pra 2008 e 2012-optativas). Integralização: mínima - 5 anos / máxima - 8 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO

Setor de Ciências Sociais Aplicadas  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

DISCIPLINAS OPTATIVAS

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03)

CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS	C/H		
			Teó.	Prá.	Total
2788	DELET/G	Introdução à Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS	34	34	68
2811	DEALI/G	Tópicos Especiais em Engenharia de Alimentos	34	34	68

Início: 2006 (com alterações pra 2008 e 2012-optativas).

Integralização: mínima - 5 anos / máxima - 8 anos

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

SÉRIE	PERÍODO DE OFERTA	CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS/TURMAS	AULA/ SEMANA		C/H C. PLE NO	C/H OPERACIONAL		
					Teó.	Prá.		Total	Teó.	Prá.
1ª	anual	0089	DEBIO/G	Ciências do Ambiente	2		68	68		68
		1627	DECOMP/G	Computação e Aplicações Numéricas (turma A)	2	2	136	68	68	136
				Computação e Aplicações Numéricas (turma B)				68	68	136
				Computação e Aplicações Numéricas (turma C)				68	68	136
		1628	DEMAT/G	Desenho Técnico (turma A)		2	68		68	68
				Desenho Técnico (turma B)					68	68
				Desenho Técnico (turma C)					68	68
		1629	DEFIS/G	Física Geral I (turma ABCD)	2	2	136	68		68
				Física Geral I (turma A)					68	68
				Física Geral I (turma B)					68	68
				Física Geral I (turma C)					68	68
				Física Geral I (turma D)					68	68
		1630	DEALI/G	Introdução à Engenharia de Alimentos	2		68	68		68
		0093	DEMAT/G	Geometria Analítica e Álgebra Linear	2		68	68		68
		1631	DEMAT/G	Matemática I (turma A)	4		136	136		136
				Matemática I (turma B)				136		136
		1905	DEQ/G	Química Analítica (turma ABC)	1	2	102	34		34
				Química Analítica (turma A)					68	68
				Química Analítica (turma B)					68	68
				Química Analítica (turma C)					68	68
1633	DEQ/G	Química Geral para Engenharia de Alimentos (turma ABC)	2	2	136	68		68		
		Química Geral para Engenharia de Alimentos (turma A)					68	68		
		Química Geral para Engenharia de Alimentos (turma B)					68	68		
		Química Geral para Engenharia de Alimentos (turma C)					68	68		
2ª	anual	0097	DEALI/G	Análise de Alimentos (turma ABC)	2	2	136	68		68
				Análise de Alimentos (turma A)					68	68
				Análise de Alimentos (turma B)					68	68
				Análise de Alimentos (turma C)					68	68
		1906	DEFIS/G	Física Geral II (turma ABC)	2	2	136	68		68
				Física Geral II (turma A)					68	68
				Física Geral II (turma B)					68	68
				Física Geral II (turma C)					68	68
		1804	DEQ/G	Físico-Química (turma A)	1	1	68	34	34	68
				Físico-Química (turma B)				34	34	68
				Físico-Química (turma C)				34	34	68
		1805	DEALI/G	Fundamentos de Engenharia de Alimentos	2		68	68		68
		1806	DEMAT/G	Matemática II	4		136	136		136
		1807	DEFIS/G	Mecânica Geral	2		68	68		68
		1808	DEALI/G	Microbiologia de Alimentos (turma ABC)	2	2	136	68		68
				Microbiologia de Alimentos (turma A)					68	68
				Microbiologia de Alimentos (turma B)					68	68
				Microbiologia de Alimentos (turma C)					68	68
		1809	DEALI/G	Química de Alimentos (turma A)	1	1	68	34	34	68
				Química de Alimentos (turma B)				34	34	68
Química de Alimentos (turma C)	34			34				68		

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

SÉRIE	PERÍODO DE OFERTA	CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS/TURMAS	AULA/ SEMANA		C/H C. PLE NO	C/H OPERACIONAL		
					Teó.	Prá.		Total	Teó.	Prá.
3ª	anual	1810	DEQ/G	Química Orgânica (turma ABC)	1	2	102	34		34
				Química Orgânica (turma A)					68	68
				Química Orgânica (turma B)					68	68
				Química Orgânica (turma C)					68	68
		1811	DEALI/G	Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos	2		68	68		68
		1812	DEALI/G	Bioquímica de Alimentos (turma ABC)	2	2	136	68		68
				Bioquímica de Alimentos (turma A)					68	68
				Bioquímica de Alimentos (turma B)					68	68
				Bioquímica de Alimentos (turma C)					68	68
		0114	DECIC/G	Direito e Legislação Profissional	2		68	68		68
		1813	DEFIS/G	Eletrotécnica (turma A)	1	1	68	34	34	68
				Eletrotécnica (turma B)				34	34	68
				Eletrotécnica (turma C)				34	34	68
		0107	DEMAT/G	Estatística para Engenharia de Alimentos	2		68	68		68
		1814	DEALI/G	Fenômenos de Transporte (turma ABC)	2	2	136	68		68
				Fenômenos de Transporte (turma A)					68	68
				Fenômenos de Transporte (turma B)					68	68
				Fenômenos de Transporte (turma C)					68	68
		0109	DEALI/G	Matérias Primas Agropecuárias (turma A)	1	1	68	34	34	68
				Matérias Primas Agropecuárias (turma B)				34	34	68
Matérias Primas Agropecuárias (turma C)	34			34				68		
0110	DENUT/G	Nutrição	2		68	68		68		
1815	DEALI/G	Operações Unitárias I (turma A)	1	1	68	34	34	68		
		Operações Unitárias I (turma B)				34	34	68		
		Operações Unitárias I (turma C)				34	34	68		
1816	DEALI/G	Resistência dos Materiais	2		68	68		68		
1817	DEALI/G	Tecnologia de Grãos (turma ABC)	2	2	136	68		68		
		Tecnologia de Grãos (turma A)					68	68		
		Tecnologia de Grãos (turma B)					68	68		
		Tecnologia de Grãos (turma C)					68	68		
1818	DEALI/G	Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma ABCDE)	1	2	102	34		34		
		Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma A)					68	68		
		Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma B)					68	68		
		Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma C)					68	68		
		Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma D)					68	68		
		Controle de Qualidade e Análise Sensorial (turma E)					68	68		
1819	DECON/G	Economia para Engenharia de Alimentos	2		68	68		68		
1820	DEALI/G	Embalagens (turma A)	1	1	68	34	34	68		
		Embalagens (turma B)				34	34	68		
		Embalagens (turma C)				34	34	68		
1821	DEALI/G	Engenharia Bioquímica (turma A)	1	1	68	34	34	68		
		Engenharia Bioquímica (turma B)				34	34	68		
		Engenharia Bioquímica (turma C)				34	34	68		
1822	DEALI/G	Higiene e Legislação na Indústria de Alimentos	2		68	68		68		
				Instalações Industriais (turma A)				34	34	68

UNIVERSIDADE ESTADUAL DO CENTRO-OESTE - UNICENTRO  
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia  
Unidade Universitária de Guarapuava

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

SÉRIE	PERÍODO DE OFERTA	CÓD.	DEPTOS.	DISCIPLINAS/TURMAS	AULA/ SEMANA		C/H C. PLENO	C/H OPERACIONAL				
					Teó.	Prá.		Total	Teó.	Prá.	Total	
4ª	anual	1823	DEALI/G	Instalações Industriais (turma B)	1	1	68	34	34	68		
				Instalações Industriais (turma C)				34	34	68		
		1824	DEALI/G	Operações Unitárias II (turma ABC)	2	2	136	68		68		
				Operações Unitárias II (turma A)					68	68		
				Operações Unitárias II (turma B)					68	68		
				Operações Unitárias II (turma C)					68	68		
		1825	DEALI/G	Refrigeração	2		68	68		68		
		1907	DEHIS/G	Sociologia Aplicada à Engenharia de Alimentos	2		68	68		68		
		1826	DEALI/G	Tecnologia de Bebidas (turma A)	1	1	68	34	34	68		
				Tecnologia de Bebidas (turma B)					34	34	68	
				Tecnologia de Bebidas (turma C)					34	34	68	
		1827	DEALI/G	Tecnologia de Produtos de Origem Animal (turma ABC)	2	2	136	68		68		
				Tecnologia de Produtos de Origem Animal (turma A)					68	68		
				Tecnologia de Produtos de Origem Animal (turma B)					68	68		
Tecnologia de Produtos de Origem Animal (turma C)				68				68				
1828	DEALI/G	Tratamento de Águas e Resíduos (turma A)	1	1	68	34	34	68				
		Tratamento de Águas e Resíduos (turma B)					34	34	68			
		Tratamento de Águas e Resíduos (turma C)					34	34	68			
5ª	1º sem.	1829	DEADM/G	Administração para Engenharia de Alimentos	4		68	68		68		
		1908	DEALI/G	Estágio Supervisionado/TCC	8		136	136		136		
		1832	DEALI/G	Modelagem e Simulação de Processos (turma A)	2	2	68	34	34	68		
				Modelagem e Simulação de Processos (turma B)					34	34	68	
				Modelagem e Simulação de Processos (turma C)					34	34	68	
		---	---	Optativa (turma A)				34	34	68		
		---	---	Optativa (turma B)				34	34	68		
		---	---	Optativa (turma C)				34	34	68		
		1833	DEALI/G	Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos (turma ABC)	4	4	136	68		68		
				Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos (turma A)					68	68		
				Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos (turma B)					68	68		
				Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos (turma C)					68	68		
		1834	DEALI/G	Planejamento e Projetos	4		68	68		68		
		1835	DEALI/G	Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma A)	2	2	68	34	34	68		
Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma B)				34				34	68			
Tecnologia de Frutas e Hortaliças (turma C)				34				34	68			
C/H CURRÍCULO PLENO							4386			0		
C/H MATRIZ OPERACIONAL										4012	4794	8806