

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 (11109) – Manhã** – S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Semestre | Cód. | Cód. Novo | Depto. | Disciplinas | Aulas/Semana | | C/H Total | Ext. |
|-------|----------|----------|---|--|---|--------------|------|-----------|------|
| | | | | | | Teó. | Prá. | | |
| 1ª | 1º | 4351 | 1108295 | DEMAT/G | Álgebra Linear | 3 | | 51 | |
| | | 4352 | 1108296 | DEALI/G | Bioquímica Básica | 3 | | 51 | |
| | | 4353 | 1108297 | DEMAT/G | Desenho Técnico Computacional | | 3 | 51 | |
| | | 4354 | 1108298 | DEALI/G | Introdução à Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | |
| | | 4355 | 1108299 | DEMAT/G | Matemática Básica para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | |
| | | 4356 | 1108300 | DEPED/G | Psicologia das Relações Humanas I | 2 | | 34 | |
| | | 4357 | 1108301 | DEQ/G | Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos | | 3 | 51 | |
| | 4358 | 1108302 | DEQ/G | Química Geral para Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | | |
| | 2º | 4359 | 1108303 | DEMAT/G | Cálculo I | 4 | | 68 | |
| | | 4360 | 1108304 | DEALI/G | Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental | 2 | | 34 | |
| | | 4361 | 1108305 | DEFIS/G | Física Experimental I | | 2 | 34 | |
| | | 4362 | 1108306 | DEFIS/G | Física Geral I | 4 | | 68 | |
| | | 4363 | 1108307 | DEMAT/G | Geometria Analítica | 3 | | 51 | |
| | | 4364 | 1108308 | DEALI/G | Microbiologia Básica | 2 | 2 | 68 | |
| 4365 | | 1108309 | DEQ/G | Química Analítica | 4 | 2 | 102 | | |
| 2ª | 1º | 4366 | 1108310 | DEALI/G | Análise de Alimentos I | 2 | 2 | 68 | |
| | | 4367 | 1108311 | DEMAT/G | Cálculo II | 4 | | 68 | |
| | | 4368 | 1108312 | DEFIS/G | Física Experimental II | | 2 | 34 | |
| | | 4369 | 1108313 | DEFIS/G | Física Geral II | 4 | | 68 | |
| | | 4370 | 1108314 | DEALI/G | Fundamentos de Engenharia de Alimentos | 5 | | 85 | |
| | | 4371 | 1108315 | DEALI/G | Microbiologia de Alimentos | 3 | 2 | 85 | |
| | 2º | 4372 | 1108316 | DEQ/G | Química Orgânica | 2 | 2 | 68 | |
| | | 4373 | 1108317 | DEALI/G | Análise de Alimentos II | 2 | 2 | 68 | |
| | | 4374 | 1108318 | DEMAT/G | Cálculo III | 4 | | 68 | |
| | | 4375 | 1108319 | DEALI/G | Embalagens | 3 | 1 | 68 | |
| | | 4376 | 1108320 | DEQ/G | Físico-Química | 3 | 1 | 68 | |
| 4377 | 1108321 | DECOMP/G | Introdução à Computação | 2 | 2 | 68 | | | |
| -- | -- | -- | Optativa I | 2 | | 34 | | | |
| 4378 | 1108322 | DEALI/G | Química de Alimentos | 3 | 2 | 85 | | | |
| 3ª | 1º | 4379 | 1108323 | DEALI/G | Bioquímica de Alimentos | 3 | 2 | 85 | |
| | | 4380 | 1108324 | DEMAT/G | Cálculo IV | 4 | | 68 | |
| | | 4381 | 1108325 | DEMAT/G | Estatística para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | |
| | | 4382 | 1108326 | DEALI/G | Extensão na Engenharia de Alimentos I | 2 | | 34 | 34 |
| | | 4383 | 1108327 | DEALI/G | Fenômenos de Transporte I | 2 | 2 | 68 | |
| | | 4384 | 1108328 | DEALI/G | Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | |
| | | 4385 | 1108329 | DEMAT/G | Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia | 2 | 2 | 68 | |
| | | 4386 | 1108330 | DEALI/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I | 3 | | 51 | |
| | 2º | 4387 | 1108331 | DEALI/G | Análise Sensorial de Alimentos | 1 | 2 | 51 | |
| | | 4388 | 1108332 | DEALI/G | Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos | 4 | 1 | 85 | |
| | | 4389 | 1108333 | DEFIS/G | Eletrotécnica | 2 | | 34 | |
| | | 4390 | 1108334 | DEALI/G | Extensão na Engenharia de Alimentos II | | 2 | 34 | 34 |
| | | 4391 | 1108335 | DEALI/G | Fenômenos de Transporte II | 3 | 1 | 68 | |
| | | 4392 | 1108336 | DENUT/G | Fundamentos de Nutrição | 2 | | 34 | |
| 4393 | 1108337 | DEALI/G | Higiene na Indústria de Alimento | 2 | | 34 | | | |
| -- | -- | -- | Optativa II | 2 | | 34 | | | |
| 4394 | 1108338 | DEALI/G | Tecnologia de Frutas e Hortaliças | 2 | 2 | 68 | | | |
| 4395 | 1108339 | DEALI/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II | 2 | | 34 | | | |
| | | 4396 | 1108340 | 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 (11109) – Manhã** – S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Semestre | Cód. | Cód. Novo | Depto. | Disciplinas | Aulas/Semana | | C/H Total | Ext. | |
|-------|--------------|---------|-----------|---------|--|---|------|-----------|------|--|
| | | | | | | Teó. | Prá. | | | |
| 4ª | 1º | 4397 | 1108341 | DEALI/G | Engenharia Bioquímica | 3 | 1 | 68 | | |
| | | 4398 | 1108342 | DEALI/G | Modelagem, Controle e Simulação de Processos | 1 | 3 | 68 | | |
| | | 4399 | 1108343 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I | 4 | 1 | 85 | | |
| | | -- | -- | -- | Optativa III | 2 | | 34 | | |
| | | 4400 | 1108344 | DEALI/G | Tecnologia de Cacau e Chocolates | 1 | 1 | 34 | | |
| | | 4401 | 1108345 | DEALI/G | Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos | 3 | 3 | 102 | | |
| | | | 4402 | 1108346 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal I | 2 | 2 | 68 | |
| | | 2º | 4403 | 1108347 | DEALI/G | Alimentos Funcionais e para Fins Especiais | 1 | 1 | 34 | |
| | | | 4404 | 1108348 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II | 3 | 1 | 68 | |
| | | | 4405 | 1108349 | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I | 3 | | 51 | |
| | | | 4406 | 1108350 | DEALI/G | Refrigeração | 3 | | 51 | |
| | | | 4407 | 1108351 | DEALI/G | Tecnologia de Bebidas | 2 | 2 | 68 | |
| | | | 4408 | 1108352 | DEALI/G | Tecnologia de Óleos e Gorduras | 1 | 1 | 34 | |
| | | | 4409 | 1108353 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II | 2 | 2 | 68 | |
| | 4410 | | 1108354 | DEALI/G | Tratamento de Efluentes | 2 | 1 | 51 | | |
| 5ª | 1º | 4411 | 1108355 | DEADM/G | Administração para Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | | |
| | | 4412 | 1108356 | DECIC/G | Deontologia para Engenharia de Alimentos | 2 | | 34 | | |
| | | 4413 | 1108357 | DEALI/G | Estágio Supervisionado | 3 | | 51 | | |
| | | 4414 | 1108358 | DEALI/G | Instalações Industriais | 2 | | 34 | | |
| | | 4415 | 1108359 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III | 3 | 1 | 68 | | |
| | | 4416 | 1108360 | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC II | | 4 | 68 | | |
| | | 4417 | 1108361 | DEALI/G | Projetos de Indústrias de Alimentos | 4 | | 68 | | |
| | | 4418 | 1108362 | DEPED/G | Psicologia das Relações Humanas II | 2 | | 34 | | |
| | | | | | Subtotal (horas-aula) | | 4080 | 68 | | |
| | | | | | Subtotal (horas) | | 3400 | 57 | | |
| | | | | | OUTROS COMPONENTES CURRICULARES: | | | | | |
| | COMPLEMENTAR | 1109623 | | | Atividades Acadêmicas Complementares – AAC (horas) | | 80 | | | |
| | ESTAGIO | 1109630 | | | 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 (11109) – Manhã** – S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Semes- tre | Cód. | Cód. novo | Deptos. | Disciplinas | Aula/ Semana | C/H Total |
|-------|---------------|------|-----------|---------|---|-----------------|--------------|
| 2ª | 2º | 4419 | 1108363 | DEALI/G | Engenharia e Segurança do Trabalho | 2 | 34 |
| | | 4420 | 1108364 | DELET/G | Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS | 2 | 34 |
| | | 4421 | 1108365 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos Açucarados | 2 | 34 |
| 3ª | 2º | 4422 | 1108366 | DEALI/G | Biotecnologia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4423 | 1108367 | DEALI/G | Planejamento de Experimentos para Engenharia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4424 | 1108368 | DEALI/G | Toxicologia de Alimentos | 2 | 34 |
| 4ª | 1º | 4425 | 1108369 | DEADM/G | Empreendedorismo em Negócios para Engenharia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4426 | 1108370 | 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

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS – Bacharelado (100 (11109) - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Se- mes- tre | Cód. | Cód. novo | Depto. | Disciplinas | Aulas/Se- mana | | C/H Total | Ext. | EAD |
|-------|--------------------|---------|-----------------------------------|--|---|-------------------|------|--------------|------|-----|
| | | | | | | Teó. | Prá. | | | |
| 1ª | 1º | 4351 | 1108295 | DEMAT/G | Álgebra Linear | 3 | | 51 | | |
| | | 4352 | 1108296 | DEALI/G | Bioquímica Básica | 3 | | 51 | | |
| | | 4353 | 1108297 | DEMAT/G | Desenho Técnico Computacional | | 3 | 51 | | |
| | | 4354 | 1108298 | DEALI/G | Introdução à Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | | |
| | | 4355 | 1108299 | DEMAT/G | Matemática Básica para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | | |
| | | 4356 | 1108300 | DEPED/G | Psicologia das Relações Humanas I | 2 | | 34 | | |
| | | 4357 | 1108301 | DEQ/G | Química Geral Experimental para Engenharia de Alimentos | | 3 | 51 | | |
| | | 4358 | 1108302 | DEQ/G | Química Geral para Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | | |
| | 2º | 4359 | 1108303 | DEMAT/G | Cálculo I | 4 | | 68 | | |
| | | 4360 | 1108304 | DEALI/G | Engenharia de Alimentos e Legislação Ambiental | 2 | | 34 | | |
| | | 4361 | 1108305 | DEFIS/G | Física Experimental I | | 2 | 34 | | |
| | | 4362 | 1108306 | DEFIS/G | Física Geral I | 4 | | 68 | | |
| | | 4363 | 1108307 | DEMAT/G | Geometria Analítica | 3 | | 51 | | |
| | | 4364 | 1108308 | DEALI/G | Microbiologia Básica | 2 | 2 | 68 | | |
| | | 4365 | 1108309 | DEQ/G | Química Analítica | 4 | 2 | 102 | | |
| 2ª | 1º | 4366 | 1108310 | DEALI/G | Análise de Alimentos I | 2 | 2 | 68 | | |
| | | 4367 | 1108311 | DEMAT/G | Cálculo II | 4 | | 68 | | |
| | | 4368 | 1108312 | DEFIS/G | Física Experimental II | | 2 | 34 | | |
| | | 4369 | 1108313 | DEFIS/G | Física Geral II | 4 | | 68 | | |
| | | 4370 | 1108314 | DEALI/G | Fundamentos de Engenharia de Alimentos | 5 | | 85 | | |
| | | 4371 | 1108315 | DEALI/G | Microbiologia de Alimentos | 3 | 2 | 85 | | |
| | | 4372 | 1108316 | DEQ/G | Química Orgânica | 2 | 2 | 68 | | |
| | 2º | 4373 | 1108317 | DEALI/G | Análise de Alimentos II | 2 | 2 | 68 | | |
| | | 4374 | 1108318 | DEMAT/G | Cálculo III | 4 | | 68 | | |
| | | 4375 | 1108319 | DEALI/G | Embalagens | 3 | 1 | 68 | | |
| | | 4376 | 1108320 | DEQ/G | Físico-Química | 3 | 1 | 68 | | |
| | | 4377 | 1108321 | DECOMP/G | Introdução à Computação | 2 | 2 | 68 | | |
| | | -- | -- | -- | Optativa I | 2 | | 34 | | |
| | | 4378 | 1108322 | DEALI/G | Química de Alimentos | 3 | 2 | 85 | | |
| 3ª | 1º | 4379 | 1108323 | DEALI/G | Bioquímica de Alimentos | 3 | 2 | 85 | | |
| | | 4380 | 1108324 | DEMAT/G | Cálculo IV | 4 | | 68 | | |
| | | 4381 | 1108325 | DEMAT/G | Estatística para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | | |
| | | 4382 | 1108326 | DEALI/G | Extensão na Engenharia de Alimentos I | 2 | | 34 | 34 | |
| | | 4383 | 1108327 | DEALI/G | Fenômenos de Transporte I | 2 | 2 | 68 | | |
| | | 4384 | 1108328 | DEALI/G | Mecânica dos Materiais para Engenharia de Alimentos | 4 | | 68 | | |
| | | 4385 | 1108329 | DEMAT/G | Métodos Numéricos Aplicados à Engenharia | 2 | 2 | 68 | | |
| | | 4386 | 1108330 | DEALI/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos I | 3 | | 51 | | |
| | 2º | 4387 | 1108331 | DEALI/G | Análise Sensorial de Alimentos | 1 | 2 | 51 | | |
| | | 4388 | 1108332 | DEALI/G | Controle de Qualidade na Indústria de Alimentos | 4 | 1 | 85 | | |
| 4389 | | 1108333 | DEFIS/G | Eletrotécnica | 2 | | 34 | | | |
| 4390 | | 1108334 | DEALI/G | Extensão na Engenharia de Alimentos II | | 2 | 34 | 34 | | |
| 4391 | | 1108335 | DEALI/G | Fenômenos de Transporte II | 3 | 1 | 68 | | | |
| 4392 | | 1108336 | DENUT/G | Fundamentos de Nutrição | 2 | | 34 | | | |
| 4393 | | 1108337 | DEALI/G | Higiene na Indústria de Alimento | 2 | | 34 | | | |
| -- | | -- | -- | Optativa II | 2 | | 34 | | | |
| 4394 | 1108338 | DEALI/G | Tecnologia de Frutas e Hortaliças | 2 | 2 | 68 | | | | |

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 (11109) - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Se- mes- tre | Cód. | Cód. novo | Depto. | Disciplinas | Aulas/Se- mana | | C/H Total | Ext. | EAD | |
|--|--------------------|------|-----------|---------|---|--|------|--------------|------|-----|--|
| | | | | | | Teó. | Prá. | | | | |
| | | 4395 | 1108339 | DEALI/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos II | 2 | | 34 | | | |
| 4ª | 1º | 4396 | 1108340 | DECON/G | Análise Financeira para Engenharia de Alimentos | 2 | | 34 | | | |
| | | 4397 | 1108341 | DEALI/G | Engenharia Bioquímica | 3 | 1 | 68 | | | |
| | | 4398 | 1108342 | DEALI/G | Modelagem, Controle e Simulação de Processos | 1 | 3 | 68 | | | |
| | | 4399 | 1108343 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos I | 4 | 1 | 85 | | | |
| | | -- | -- | -- | Optativa III | 2 | | 34 | | | |
| | | 4400 | 1108344 | DEALI/G | Tecnologia de Cacau e Chocolates | 1 | 1 | 34 | | | |
| | | 4401 | 1108345 | DEALI/G | Tecnologia de Cereais, Raízes e Tubérculos | 3 | 3 | 102 | | | |
| | | | 4402 | 1108346 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal I | 2 | 2 | 68 | | |
| | | | 4403 | 1108347 | DEALI/G | Alimentos Funcionais e para Fins Especiais | 1 | 1 | 34 | | |
| | | | 4404 | 1108348 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos II | 3 | 1 | 68 | | |
| | | 2º | 4405 | 1108349 | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/ TCC I | 3 | | 51 | | |
| | | | 4406 | 1108350 | DEALI/G | Refrigeração | 3 | | 51 | | |
| | | | 4407 | 1108351 | DEALI/G | Tecnologia de Bebidas | 2 | 2 | 68 | | |
| | | | 4408 | 1108352 | DEALI/G | Tecnologia de Óleos e Gorduras | 1 | 1 | 34 | | |
| | 4409 | | 1108353 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II | 2 | 2 | 68 | | | |
| | 4410 | | 1108354 | DEALI/G | Tratamento de Efluentes | 2 | 1 | 51 | | | |
| 5ª | 1º | 4411 | 1108355 | DEADM/G | Administração para Engenharia de Alimentos | 3 | | 51 | | | |
| | | 4412 | 1108356 | DECIC/G | Deontologia para Engenharia de Alimentos | 2 | | 34 | | | |
| | | 4413 | 1108357 | DEALI/G | Estágio Supervisionado | 3 | | 51 | | | |
| | | 4414 | 1108358 | DEALI/G | Instalações Industriais | 2 | | 34 | | | |
| | | 4415 | 1108359 | DEALI/G | Operações Unitárias para Indústrias de Alimentos III | 3 | 1 | 68 | | | |
| | | 4416 | 1108360 | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/ TCC II | | 4 | 68 | | | |
| | | 4417 | 1108361 | DEALI/G | Projetos de Indústrias de Alimentos | 4 | | 68 | | | |
| | | 4418 | 1108362 | 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 Horária 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 (11109) - Integral - Cur. S-2022) (Prot. 7754/2020)

| Série | Semes- tre | Cód. | Cód. novo | Deptos. | Disciplinas | Aula/ Semana | C/H Total |
|-------|---------------|------|-----------|---------|---|-----------------|--------------|
| 2ª | 2º | 4419 | 1108363 | DEALI/G | Engenharia e Segurança do Trabalho | 2 | 34 |
| | | 4420 | 1108364 | DELET/G | Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS | 2 | 34 |
| | | 4421 | 1108365 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos Açucarados | 2 | 34 |
| 3ª | 2º | 4422 | 1108366 | DEALI/G | Biotecnologia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4423 | 1108367 | DEALI/G | Planejamento de Experimentos para Engenharia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4424 | 1108368 | DEALI/G | Toxicologia de Alimentos | 2 | 34 |
| 4ª | 1º | 4425 | 1108369 | DEADM/G | Empreendedorismo em Negócios para Engenharia de Alimentos | 2 | 34 |
| | | 4426 | 1108370 | 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
Campus Universitário de Guarapuava
Setor de Ciências Exatas e de Tecnologia

CURRÍCULO PLENO

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 (11109) – Integral - Cur. 03)

| CÓD. | CÓD. NOVO | DEPTOS. | DISCIPLINAS | SÉRIES/SEMESTRES | | | | | C/H | | | |
|------|-----------|----------|--|------------------|----|----|----|----|-----|------|------|-------|
| | | | | 1ª | 2ª | 3ª | 4ª | 5ª | | Teó. | Prá. | Total |
| | | | | | | | | 1º | 2º | | | |
| 0089 | 1100364 | DEBIO/G | Ciências do Ambiente | 2 | | | | | | 68 | | 68 |
| 1627 | 1104181 | DECOMP/G | Computação e Aplicações Numéricas | 4 | | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1628 | 1104183 | DEMAT/G | Desenho Técnico | 2 | | | | | | | 68 | 68 |
| 1629 | 1104185 | DEFIS/G | Física Geral I | 4 | | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1630 | 1104188 | DEALI/G | Introdução à Engenharia de Alimentos | 2 | | | | | | 68 | | 68 |
| 0093 | 1100395 | DEMAT/G | Geometria Analítica e Álgebra Linear | 2 | | | | | | 68 | | 68 |
| 1631 | 1104190 | DEMAT/G | Matemática I | 4 | | | | | | 136 | | 136 |
| 1905 | 1104739 | DEQ/G | Química Analítica | 3 | | | | | | 34 | 68 | 102 |
| 1633 | 1104193 | DEQ/G | Química Geral para Engenharia de Alimentos | 4 | | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 0097 | 1100403 | DEALI/G | Análise de Alimentos | | 4 | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1906 | 1104741 | DEFIS/G | Física Geral II | | 4 | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1804 | 1104541 | DEQ/G | Físico-Química | | 2 | | | | | 34 | 34 | 68 |
| 1805 | 1104543 | DEALI/G | Fundamentos de Engenharia de Alimentos | | 2 | | | | | 68 | | 68 |
| 1806 | 1104545 | DEMAT/G | Matemática II | | 4 | | | | | 136 | | 136 |
| 1807 | 1104547 | DEFIS/G | Mecânica Geral | | 2 | | | | | 68 | | 68 |
| 1808 | 1104549 | DEALI/G | Microbiologia de Alimentos | | 4 | | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1809 | 1104551 | DEALI/G | Química de Alimentos | | 2 | | | | | 34 | 34 | 68 |
| 1810 | 1104553 | DEQ/G | Química Orgânica | | 3 | | | | | 34 | 68 | 102 |
| 1811 | 1104555 | DEALI/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos | | 2 | | | | | 68 | | 68 |
| 1812 | 1104557 | DEALI/G | Bioquímica de Alimentos | | | 4 | | | | 68 | 68 | 136 |
| 0114 | 1100485 | DECIC/G | Direito e Legislação Profissional | | | 2 | | | | 68 | | 68 |
| 1813 | 1104559 | DEFIS/G | Eletrotécnica | | | 2 | | | | 34 | 34 | 68 |
| 0107 | 1100447 | DEMAT/G | Estatística para Engenharia de Alimentos | | | 2 | | | | 68 | | 68 |
| 1814 | 1104561 | DEALI/G | Fenômenos de Transporte | | | 4 | | | | 68 | 68 | 136 |
| 0109 | 1100451 | DEALI/G | Matérias Primas Agropecuárias | | | 2 | | | | 34 | 34 | 68 |
| 0110 | 1100477 | DENUT/G | Nutrição | | | 2 | | | | 68 | | 68 |
| 1815 | 1104563 | DEALI/G | Operações Unitárias I | | | 2 | | | | 34 | 34 | 68 |
| 1816 | 1104565 | DEALI/G | Resistência dos Materiais | | | 2 | | | | 68 | | 68 |
| 1817 | 1104567 | DEALI/G | Tecnologia de Grãos | | | 4 | | | | 68 | 68 | 136 |
| 1818 | 1104569 | DEALI/G | Controle de Qualidade e Análise Sensorial | | | | 3 | | | 34 | 68 | 102 |
| 1819 | 1104571 | DECON/G | Economia para Engenharia de Alimentos | | | | 2 | | | 68 | | 68 |
| 1820 | 1104573 | DEALI/G | Embalagens | | | | 2 | | | 34 | 34 | 68 |
| 1821 | 1104575 | DEALI/G | Engenharia Bioquímica | | | | 2 | | | 34 | 34 | 68 |
| 1822 | 1104577 | DEALI/G | Higiene e Legislação na Indústria de Alimentos | | | | 2 | | | 68 | | 68 |
| 1823 | 1104579 | DEALI/G | Instalações Industriais | | | | 2 | | | 34 | 34 | 68 |
| 1824 | 1104581 | DEALI/G | Operações Unitárias II | | | | 4 | | | 68 | 68 | 136 |
| 1825 | 1104583 | DEALI/G | Refrigeração | | | | 2 | | | 68 | | 68 |
| 1907 | 1104743 | DEHIS/G | Sociologia Aplicada à Engenharia de Alimentos | | | | 2 | | | 68 | | 68 |
| 1826 | 1104585 | DEALI/G | Tecnologia de Bebidas | | | | 2 | | | 34 | 34 | 68 |
| 1827 | 1104587 | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal | | | | 4 | | | 68 | 68 | 136 |
| 1828 | 1104589 | 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 (11109) – Integral - Cur. 03)

| CÓD. | CÓD. NOVO | DEPTOS. | DISCIPLINAS | SÉRIES/SEMESTRES | | | | | C/H | | | |
|--------------|-----------|---------|--|------------------|----|----|----|----|-----|------|------|-------|
| | | | | 1ª | 2ª | 3ª | 4ª | 5ª | | Teó. | Prá. | Total |
| | | | | | | | | 1º | 2º | | | |
| 1829 | 1104591 | DEADM/G | Administração para Engenharia de Alimentos | | | | | 4 | | 68 | | 68 |
| 1908 | 1104745 | DEALI/G | Estágio Supervisionado/TCC | | | | | 8 | | 136 | | 136 |
| 1832 | 1104595 | DEALI/G | Modelagem e Simulação de Processos | | | | | 4 | | 34 | 34 | 68 |
| --- | --- | --- | Optativa | | | | | 4 | | 34 | 34 | 68 |
| 1833 | 1104597 | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos | | | | | 8 | | 68 | 68 | 136 |
| 1834 | 1104599 | DEALI/G | Planejamento e Projetos | | | | | 4 | | 68 | | 68 |
| 1835 | 1104601 | 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 |
| ESTA- GIO | 1109630 | | 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 (11109) – Integral - Cur. 03)

| CÓD. | CÓD. NOVO | DEPTOS. | DISCIPLINAS | C/H | | |
|------|--------------|---------|---|------|------|-------|
| | | | | Teó. | Prá. | Total |
| 2788 | 1106486 | DELET/G | Introdução à Língua Brasileira de Sinais - LIBRAS | 34 | 34 | 68 |
| 2811 | 1106532 | DEAL/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 – Bacharelado (100 (11109) – 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 | 1º | 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 | | |
| | | 2º | 1º | 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) | | 4 | | 68 | |
| | | | 2º | 1º | DEQ/G | Química Analítica (turma A) | 6/102 | | 2 | 34 |
| | | | | | DEQ/G | Química Analítica (turma B) | | | 2 | 34 |
| | | | | | DEQ/G | Química Analítica (turma C) | | | 2 | 34 |
| | | | | | DEQ/G | Química Analítica (turma ABC) | | | 2 | 34 |
| | | | | | DEQ/G | Química Analítica (turma A) | | | 2 | 34 |
| | 1º | 1º | DEALI/G | Análise de Alimentos I (turma ABC) | 4/68 | 2 | | 34 | | |
| | | | 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 | | | |
| 2º | | | 1º | 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 | | | | | |
| 2ª | | 1º | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma ABC) | 4/68 | 2 | | 34 | | |
| | | | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma A) | | | 2 | 34 | | |
| | | | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma B) | | | 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 (11109) – 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 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 |
| | | 3ª | 1º | DEALI/G | Bioquímica de Alimentos (turma ABC) | 5/85 | 3 |
| 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 | |
| 2º | 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 | | 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 | | |

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 (11109) – 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 | 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 | | |
| 4ª | 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 |
| | | 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 | | |
| DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I | 3/51 | 3 | | 51 | | |
| DEALI/G | Refrigeração | 3/51 | 3 | | 51 | | |

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 (11109) – 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 | Tecnologia de Bebidas (turma ABC) | | 4/68 | 2 | | 34 |
| | | Tecnologia de Bebidas (turma A) | | | | 2 | 34 |
| | | Tecnologia de Bebidas (turma B) | | | | 2 | 34 |
| | | Tecnologia de Bebidas (turma C) | | | | 2 | 34 |
| | DEALI/G | Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma ABC) | | 2/34 | 1 | | 17 |
| | | Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma A) | | | | 1 | 17 |
| | | Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma B) | | | | 1 | 17 |
| | | Tecnologia de Óleos e Gorduras (turma C) | | | | 1 | 17 |
| | DEALI/G | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma ABC) | | 4/68 | 2 | | 34 |
| | | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma A) | | | | 2 | 34 |
| | | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma B) | | | | 2 | 34 |
| | | Tecnologia de Produtos de Origem Animal II (turma C) | | | | 2 | 34 |
| | DEALI/G | Tratamento de Efluentes (turma ABC) | | 3/51 | 2 | | 34 |
| | | Tratamento de Efluentes (turma A) | | | | 1 | 17 |
| | | Tratamento de Efluentes (turma B) | | | | 1 | 17 |
| | | 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) | | | | | | | 6324 |

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

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 (11109) - 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 | | |
| 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 | |
| | | 2º | 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 | DEALI/G | Análise de Alimentos I (turma ABC) | 4/68 | | 2 | 34 | |
| | | 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 | | |
| 1º | | 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 | |
| 2ª | | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma ABC) | 4/68 | | 2 | 34 | |
| | | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma A) | | | 2 | 34 | |
| | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma B) | | | 2 | 34 | | |
| | DEALI/G | Análise de Alimentos II (turma C) | | | 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 (11109) - 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 | | 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 | | |
| 3ª | 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 | |
| | 2º | 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 | 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 | | | |

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 (11109) - 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 | | |
| 4 ^a | 2 ^o | 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 | |
| | | 1 ^o | 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 ^a | 1 ^o | 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 | |
| | | DEALI/G | Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos/TCC I | 3/51 | 3 | | 51 | |
| | | DEALI/G | Refrigeração | 3/51 | 3 | | 51 | |

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 (11109) - 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 | 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) | | | | 6324 |

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

MATRIZ OPERACIONAL

CURSO: ENGENHARIA DE ALIMENTOS (100 (11109) – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

| S é r i e | Período de Oferta | Cód. | Deptos. | Disciplinas/Turmas | Aula/Semana | | C/H C. Pleno | 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 | | |
| 1810 | DEQ/G | Química Orgânica (turma ABC) | 1 | 2 | 102 | 34 | | 34 | | |
| | | Química Orgânica (turma A) | | | | | 68 | 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 (11109) – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

| S é r i e | Período de Oferta | Cód. | Deptos. | Disciplinas/Turmas | Aula/Semana | | C/H C. Pleno | C/H Operacional | | |
|-----------------------|-------------------|---|---------|--|-------------|-----|--------------|-----------------|-----|-----|
| | | | | | Teó | Prá | | Total | Teó | Prá |
| | | 1810 | DEAL/G | Química Orgânica (turma B) | 1 | 2 | 102 | | 68 | 68 |
| | | | | Química Orgânica (turma C) | | | | | 68 | 68 |
| | | 1811 | DEAL/G | Termodinâmica Aplicada à Engenharia de Alimentos | 2 | | 68 | 68 | | 68 |
| 3ª | anual | 1812 | DEAL/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 | DEAL/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 | DEAL/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 | DEAL/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 | DEAL/G | Resistência dos Materiais | 2 | | 68 | 68 | | 68 | | |
| 1817 | DEAL/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 | DEAL/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 | DEAL/G | Embalagens (turma A) | 1 | 1 | 68 | 34 | 34 | 68 | | |
| | | Embalagens (turma B) | | | | 34 | 34 | 68 | | |
| | | Embalagens (turma C) | | | | 34 | 34 | 68 | | |
| 1821 | DEAL/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 | DEAL/G | Higiene e Legislação na Indústria de Alimentos | 2 | | 68 | 68 | | 68 | | |
| 1823 | DEAL/G | Instalações Industriais (turma A) | 1 | 1 | 68 | 34 | 34 | 68 | | |
| | | Instalações Industriais (turma B) | | | | 34 | 34 | 68 | | |
| | | Instalações Industriais (turma C) | | | | 34 | 34 | 68 | | |
| 1824 | DEAL/G | Operações Unitárias II (turma ABC) | 2 | 2 | 136 | 68 | | 68 | | |
| | | Operações Unitárias II (turma A) | | | | | 68 | 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 (11109) – Integral - Cur. 03) (A partir de 2017)

| S é r i e | Período de Oferta | Cód. | Deptos. | Disciplinas/Turmas | Aula/Semana | | C/H C. Pleno | C/H Operacional | | |
|------------------------|-------------------|--|---------|---|-------------|-----|--------------|-----------------|------|------|
| | | | | | Teó | Prá | | Total | Teó | Prá |
| 5ª | 1º sem. | 1824 | DEALI/G | Operações Unitárias II (turma B) | 2 | 2 | 68 | | 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 |
| | | 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) | 2 | 2 | 68 | 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 |