



MATRIZ CURRICULAR DE ENGENHARIA DE ALIMENTOS - 2024

Ingressantes a partir de 2021

Processo Seletivo de Verão

Códigos	Carga Horária				CH Total oferecida remotamente	DISCIPLINAS
	Semanal			TOT		
	T	E	L/P			
<u>1ª Série</u>						
EFB105	4	0	0	160	8	Cálculo Diferencial e Integral I
EFB110	2	0	0	80		Vetores, Curvas e Superfícies
EFB207	2	0	2	160		Física I
EFB302	0	2	0	80		Desenho
EFB403	0	2	0	80		Algoritmos e Programação
EFB502	2	0	2	160		Química Geral
EFB604	2	2	0	160		Fundamentos de Engenharia
PAE116	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais
TOTAL	12	8	6	1040		
<u>2ª Série</u>						
EFB109	0	2	0	80	8	Cálculo Diferencial e Integral II
EFB108	0	2	0	80		Matemática Computacional
EFB204	2	0	0	80		Mecânica Geral
EFB206	2	0	2	160		Física II
EFB803	0	2	0	80		Estatística
ETQ203	2	2	0	160		Fundamentos de Engenharia de Processos e Termodinâmica
ETQ205	2	2	2	240		Química Aplicada I
PAE216	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais
TOTAL	8	12	6	1040		
<u>3ª Série</u>						
EAL305	2	0	2	160	8	Microbiologia de Alimentos
ETQ305	2	2	0	160		Fenômenos de Transporte
ETQ503	2	0	0	40		Eletricidade (2.º Semestre)
EAL302	0	0	4	160		Laboratório de Engenharia de Alimentos I
EAL303	2	0	0	80		Fundamentos de Engenharia de Alimentos
EAL304	4	0	2	240		Química e Bioquímica de Alimentos
ETQ603	2	0	0	40		Resistência dos Materiais (1.º Semestre)
PAE316	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais
TOTAL	14	4	10	1040		
<u>4ª Série</u>						
EAL103	2	0	0	80	8	Físico- Química dos Alimentos
EAL403	0	0	4	160		Laboratório de Engenharia de Alimentos II
EAL507	4	0	2	240		Operações Unitárias da Indústria de Alimentos
EAL404	0	0	6	240		Tecnologia de Alimentos
EAL405	0	2	0	40		Instrumentação, Controle e Automação (1.º semestre)
EAL406	0	2	0	40		Análise Sensorial e Vida de Prateleira (2.º semestre)
EAL511	2	0	0	80		Segurança de Alimentos
PAE416	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais
TOTAL	8	6	14	1040		
<u>5ª Série</u>						
ETQ505	2	2	0	160	40	Projetos Industriais
EFH113	0	2	0	80		Empreendedorismo e Gestão
EFH116	2	0	0	80		Economia
EAL508	0	2	0	40		Materiais para Alimentos (1.º semestre)
EAL509	2	0	0	40		Embalagens para Alimentos (2.º semestre)
ETQ504	2	0	0	80		Gestão de Processos Industriais
EFH117	2	0	0	40		Direito Empresarial (semestral)
EFH114	2	0	0	40		Higiene e Segurança do Trabalho (semestral)
ETQ803	0	0	4	160		Trabalho de Conclusão de Curso
(*)				240		Disciplinas Eletivas (Total de 240 h.a.)
ETGSUP	0	0	0	160	Estágio Supervisionado Obrigatório	
TOTAL	12	6	4	960		
<u>(*) Eletivas</u>						
ETQ807	0	2	0	80	80	Fungos: Inovação e Sustentabilidade na Indústria, Meio Ambiente e Agricultura
EAL938	0	0	2	80		Food Design
EAL943	2	0	0	80		Rotulagem de Alimentos
ETQ806	0	0	2	80		Tecnologia de Bebidas e Alimentos Fermentados
MIN				240	Minor Program	
Obs.: O aluno poderá requerer matrícula em qualquer disciplina oferecida pelo CEUN-IMT, como disciplina eletiva para complementação da carga horária exigida, desde que tenha a aprovação do Coordenador do curso.						
<u>Optativas (*)</u>						
LIBR01	2	0	0	40		Língua Brasileira de Sinais - Básico (Semestral)
LIBR02	2	0	0	40		Língua Brasileira de Sinais - Avançado (Semestral)
(*) O aluno de qualquer curso poderá cursar qualquer disciplina optativa, desde que seu pedido tenha sido deferido						
5120 Horas-aula						
TOTAL GERAL	4267 Horas		Carga horária oferecida remotamente:		h-a	h-relógio
	160 Horas de Estágio Supervisionado			352	293	7%
	4427 Carga Horária Total (contabilizada em horas)					