

MATRIZ CURRICULAR DE ENGENHARIA QUÍMICA - Noturno (6 anos) - 2022
Processo Seletivo de Verão

Códigos	Carga Horária				CH Total oferecida remotamente	Modelo oferecido remotamente *	Disciplinas
	Semanal			TOT			
	T	E	L/P				
EFB105	4	0	0	160			1ª Série Cálculo Diferencial e Integral I Vetores, Curvas e Superfícies Física I Algoritmos e Programação Química Geral Fundamentos de Engenharia
EFB110	2	0	0	80			
EFB207	2	0	2	160			
EFB403	0	2	0	80			
EFB502	2	0	2	160			
EFB604	2	2	0	160			
PAE1CB	0	0	4	160	40	Remoto	Projetos e Atividades Especiais I
TOTAL	12	4	8	960			
EFB109	0	2	0	80			2ª Série Cálculo Diferencial e Integral II Matemática Computacional Mecânica Geral Física II Desenho Estatística
EFB108	0	2	0	80			
EFB204	2	0	0	80			
EFB206	2	0	2	160			
EFB302	0	2	0	80			
EFB803	0	2	0	80			
ETQ203	2	2	0	160	80	HyFlex (Teoria)	Fundamentos de Engenharia de Processos e Termodinâmica
PAE2QM	0	0	4	160	40	Remoto	Projetos e Atividades Especiais II
TOTAL	6	10	6	880			
EQM210	2	2	0	160	80	HyFlex (Teoria)	3ª Série Termodinâmica para Eng. Química Química Aplicada I Fenômenos de Transporte Laboratório de Engenharia Química I Resistência dos Materiais (Semestral) Eletricidade (Semestral)
ETQ205	2	2	2	240			
ETQ305	2	2	0	160	53	Remoto (Teoria)	
EQM304	0	0	4	160			
ETQ603	2	0	0	40	26	Remoto	
ETQ503	2	0	0	40	26	Remoto	
PAE3QM	0	0	4	160	40	Remoto	Projetos e Atividades Especiais III
TOTAL	10	6	10	960			
EQM212	2	0	2	160			4ª Série Química Aplicada II
EQM303	2	2	0	160	28	Remoto (14h de Teoria e 14h de Projeto)	Engenharia das Reações Químicas
EQM403	0	0	4	160			Laboratório de Engenharia Química II
EQM206	2	2	0	160	28	Remoto (14h de Teoria e 14h de Projeto)	Operações Unitárias da Indústria Química I
EQM213	2	2	0	160	28	Remoto (14h de Teoria e 14h de Projeto)	Operações Unitárias da Indústria Química II
EFH113	0	2	0	80	80	50% Remoto e 50% HyFlex	Empreendedorismo e Gestão
PAE5QM	0	0	2	80	20	Remoto	Projetos e Atividades Especiais V
TOTAL	8	8	8	960			
EQM603	2	2	0	160	54	Remoto (27h de Teoria e 27h de Exercícios)	5ª Série Materiais para Engenharia Química
EQM402	2	2	0	160	28	Remoto (14h de Teoria e 14h de Projeto)	Engenharia dos Processos Biotecnológicos
EFH116	2	0	0	80	80	HyFlex	Economia
EFH114	2	0	0	40	40	Remoto	Higiene e Segurança do Trabalho (Semestral)
EFH117	2	0	0	40	40	Remoto	Direito Empresarial (Semestral)
ETQ504	2	0	0	80	27	Remoto	Gestão de Processos Industriais
EQM405	0	2	0	80	27	Remoto	Instrumentação, Simulação e Controle de Processos
PAE6QM	0	0	2	80	20	Remoto	Projetos e Atividades Especiais VI
TOTAL	12	6	2	720			
EQM406	2	0	0	80	27	Remoto	6ª Série Engenharia de Processos Aplicada ao Tratamento de Resíduos
ETQ505	2	2	0	160	54	Remoto (Projetos)	Projetos Industriais
ETQ803 (*)	0	0	4	160	160	Remoto	Trabalho de Conclusão de Curso
ETGSUP	0	0	0	160			Disciplinas Eletivas (Total de 240 h.a.)
TOTAL	4	2	4	640			Estágio Supervisionado Obrigatório
EQM984	2	0	0	80	27	Remoto	(*) Eletivas Petróleo e Petroquímica
ETQ804	0	2	0	80	27	Remoto	Planejamento Experimental e Otimização de Processos
ETQ806	0	0	2	80	27	Remoto	Tecnologia de Bebidas e Alimentos Fermentados
EQM946	0	0	2	80	27	Remoto	Ciência e Tecnologia de Polímeros
EQM947	0	0	2	80	27	Remoto	Desenvolvimento de Cosméticos
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.							
LIBR01	2	0	0	40			Optativas (*) 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.							
* HyFlex = Aula presencial transmitida de forma síncrona				Remoto = Aula remota "ao vivo" transmitida pela internet			
TOTAL GERAL	5120 Horas-aula						
	4267 Horas						
	160 Horas de Estágio Supervisionado						
	4427 Carga Horária Total (contabilizada em horas)						
							h-a h-relógio
							Remoto 981 818 18%
							HyFlex 280 233 5%
							Total 1261 1051 24%