

MATRIZ CURRICULAR DE ENGENHARIA DE PRODUÇÃO - 2024

Processo Seletivo de Inverno

Códigos	Carga Horária				CH Total oferecida remotamente	DISCIPLINAS	
	Semanal			TOT			
	T	E	L/P				
1ª Série (julho a dezembro)							
EFB111	8	0	0	160	2	Cálculo Diferencial e Integral I (2.º semestre)	
EFB112	4	0	0	80		Vetores, Curvas e Superfícies (2.º semestre)	
EFB208	4	0	4	160		Física I (2.º semestre)	
EFB303	0	4	0	80		Desenho (2.º semestre)	
EFB404	0	4	0	80		Algoritmos e Programação (2.º semestre)	
PAE104	0	1	1	40		Projetos e Atividades Especiais (2.º semestre)	
TOTAL	16	9	5	600			
2ª Série							
EFB502	2	0	2	160	2	Química Geral	
EFB604	2	2	0	160		Fundamentos de Engenharia	
EFB109	0	2	0	80		Cálculo Diferencial e Integral II	
EFB108	0	2	0	80		Matemática Computacional	
EFB206	2	0	2	160		Física II	
EFB204	2	0	0	80		Mecânica Geral	
ETM203	1	0	1	80		Materiais de Construção Mecânica I	
ETM402	1	0	1	80		Eletricidade	
EPM706	0	2	0	80		Ciências Térmicas I	
EPM306	0	2	0	80		Introdução à Engenharia de Produção	
EPM121	0	2	0	80		Sistemas de Informação I	
ETM102	2	0	0	80		Resistência dos Materiais	
PAE204	0	1	1	40		Projetos e Atividades Especiais (1.º semestre)	
TOTAL	12	13	7	1240			
3ª Série							
EPM101	0	4	0	160		8	Pesquisa Operacional I - Modelos Determinísticos
EPM107	0	4	0	160			Probabilidade e Estatística para Eng. de Produção
EPM123	0	2	0	80	Sistemas de Informação II		
EPM204	0	2	0	80	Economia de Empresas		
EPM403	0	4	0	160	Projeto de Produto e Gerenciamento do seu Ciclo de Vida		
EPM308	0	2	0	80	Ciências Térmicas II		
EPM309	0	4	0	160	Ferramentas de Gerenciamento de Sistemas Produtivos		
PAE316	0	2	2	160	Projetos e Atividades Especiais		
TOTAL	0	24	2	1040			
4ª Série							
EPM103	0	4	0	160	80		Pesquisa Operacional II - Model. Probabil. e Simulação
EPM407	0	2	0	80		Ergonomia	
EPM305	2	0	0	80		Administração de Pessoas	
EPM404	0	2	0	80		Qualidade	
EPM408	0	2	0	80		Metodologia da Pesquisa Científica e Tecnológica	
EPM405	0	2	0	80		Logística	
EPM409	0	2	0	80		Planejamento e Controle da Produção I	
EPM413	0	4	0	160		Projeto de Fábrica	
EPM414	0	2	0	80		Gerenciamento de Sistemas Produtivos	
PAE416	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais	
TOTAL	2	22	2	1040			
5ª Série							
EPM506	0	2	0	80	160	Planejamento e Controle da Produção II	
EPM206	2	2	0	160		Projetos Industriais	
EPM806	0	0	4	160		Trabalho de Conclusão de Curso	
PAE516	0	2	2	160		Projetos e Atividades Especiais	
(*)				240		Disciplinas Eletivas (Total de 240 h.a.)	
TOTAL	2	6	6	800			
(*) Eletivas							
EPM933	2	0	0	80	80	Estratégias de Marketing: Teoria & Prática	
EPM985	0	2	0	80		Mercado Financeiro e de Capitais	
EPM942	2	0	0	80		Princípios de Gestão Financeira	
MIN				240			
6ª Série (janeiro a junho)							
EFH117	2	0	0	40	40	Direito Empresarial (1.º semestre)	
EFH114	2	0	0	40		Higiene e Segurança do Trabalho (1.º semestre)	
EPM510	4	0	0	80		Gestão da Cadeia de Suprimentos (1.º semestre)	
EPM603	4	0	0	80		Gestão Energética e Ambiental (1.º semestre)	
EPM509	0	4	0	80		Gerenciamento de Sistemas Produtivos Inteligentes (1.º semestre)	
PAE608	0	2	2	80		Projetos e Atividades Especiais (1.º semestre)	
TOTAL	12	6	2	400			
ETGSUP	0	0	0	160		Estágio Supervisionado Obrigatório	
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.							
Optativas (*)							
LIBR01	2	0	0	40	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.							
TOTAL GERAL	5120 Horas-aula 4267 Horas 160 Horas de Estágio Supervisionado 4427 Carga Horária Total (contabilizada em horas)				Carga horária oferecida remotamente: h-a h-relógio 512 427 10%		