

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

Códigos	Carga Horária						DISCIPLINAS	
	Semanal			TOT	CH Total oferecida remotamente	Modelo oferecido remotamente *		
	T	E	L/P					
EFB105	4	0	0	160			<span style="font-size: 2em;">1<sup>a</sup> Série</span> Cálculo Diferencial e Integral I Vetores, Curvas e Superfícies Física I Algoritmos e Programação Química Geral Fundamentos de Engenharia Projetos e Atividades Especiais I	
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		
TOTAL	12	4	8	960				
EFB302	0	2	0	80				
EFB109	0	2	0	80				
EFB108	0	2	0	80			<span style="font-size: 2em;">2<sup>a</sup> Série</span> Desenho Cálculo Diferencial e Integral II Matemática Computacional Física II Mecânica Geral Resistência dos Materiais Materiais de Construção Mecânica I Projetos e Atividades Especiais II	
EFB206	2	0	2	160				
EFB204	2	0	0	80				
ETM101	2	2	0	160				
EMC213	0	0	2	80				
PAE2MC	0	0	4	160	40	Remoto		
TOTAL	6	8	8	880				
EFB803	0	2	0	80				
ETM302	0	0	4	160				
EMC103	2	0	2	160				
EMC214	0	0	2	80			<span style="font-size: 2em;">3<sup>a</sup> Série</span> Estatística Introdução a Projeto e Manufatura Mecânica das Estruturas Materiais de Construção Mecânica II Mecânica Analítica Sistemas de Conversão de Energia I Mecânica dos Fluidos I Projetos e Atividades Especiais III	
EMC506	2	0	0	80				
EMC617	0	2	0	80				
EMC611	0	0	2	80				
PAE3MC	0	0	4	160	40	Remoto		
TOTAL	4	4	14	880				
EMC406	2	0	2	80				
EMC405	2	0	2	80				
EMC302	2	0	2	160				
EMC615	1	1	0	80			<span style="font-size: 2em;">4<sup>a</sup> Série</span> Eletricidade (1º semestre) Elétrica e Automação (2º semestre) Construção de Máquinas I Transferência de Calor I Método dos Elementos Finitos Sistemas de Conversão de Energia II Mecânica Vibratória Mecânica dos Fluidos II Manufatura Assistida por Computador	
EMC216	0	0	4	80				
EMC618	2	0	0	80	80			
EMC507	2	1	0	120				
EMC612	1	0	1	80				
EMC217	2	0	2	80	40	HyFlex (Teoria)		
PAE5MC	0	0	2	80	20	Remoto		
TOTAL	14	2	15	920				
EMC403	2	0	2	160			<span style="font-size: 2em;">5<sup>a</sup> Série</span> Controle de Processos Propulsão Veicular Construção de Máquinas II Máquinas de Fluxo	
EMC505	0	0	2	80				
EMC306	1	0	2	120	40	HyFlex (Teoria)		
EMC613	1	0	1	80				
EFH113	0	2	0	80	80	50 % Remoto e 50% HyFlex		
EMC616	1	1	0	80				
EMC211	2	0	2	80	40	HyFlex (Teoria)		
EMC212	2	0	2	80	40	HyFlex (Teoria)		
PAE6MC	0	0	2	80	20	Remoto		
TOTAL	9	3	13	840				
EFH116	2	0	0	80	80	HyFlex	<span style="font-size: 2em;">6<sup>a</sup> Série</span> Economia Direito Empresarial (Semestral) Higiene e Segurança do Trabalho ( Semestral) Controle da Qualidade (Semestral) Trabalho de Conclusão de Curso	
EFH117	2	0	0	40	40	Remoto		
EFH114	2	0	0	40	40	Remoto		
EMC308	2	0	2	80	40	HyFlex (Teoria)		
EMC903	0	0	4	160	160	Remoto		
(*) ETGSUP	0	0	0	240				
TOTAL	8	0	6	160 640				
EMC819	0	0	2	80			<span style="font-size: 2em;">(*) Eletivas</span> Projeto Básico de Aeronaves Seleção de Materiais Dinâmica e Sistemas Veiculares Simulação Computacional em Engenharia Mecânica Tópicos em Bioengenharia 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.	
EMC818	2	0	0	80				
EMC815	2	0	2	160				
EMC824	0	0	2	80				
EMC825 MIN	0	0	2	240				
LIBR01	2	0	0	40				
LIBR02	2	0	0	40				
Optativas <sup>1)</sup> Língua Brasileira de Sinais - Básico (Semestral) Língua Brasileira de Sinais - Avançado (Semestral) <sup>1</sup> 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	Remoto	h-a	h-relógio
	4267	Horas		HyFlex	320
	160	Horas de Estágio Supervisionado		267	6%
	4427	Carga Horária Total (contabilizada em horas)	Total	840	700
					16%

\* HyFlex = Aula presencial transmitida de forma síncrona

Remoto = Aula remota "ao vivo" transmitida pela internet

114. **Box – Aula presencial transmitida de forma sincrona**      **Remote – Aula remota “as vive” transmitida pela internet**

<b>TOTAL GERAL</b>	5120	Horas-aula				<b>h-a</b>	<b>h-relógio</b>
	4267	Horas					Remoto
	160	Horas de Estágio Supervisionado					HyFlex
	4427	Carga Horária Total (contabilizada em horas)					Total
						840	700
							16%