

**MATRIZ CURRICULAR DE ENGENHARIA ELÉTRICA - DIURNO - 2022**  
**Processo Seletivo de Inverno**

Códigos	Carga Horária					DISCIPLINAS	
	Semanal			TOT	CH Total oferecida remotamente		
	T	E	L/P				
EFB111	8	0	0	160			
EFB112	4	0	0	80			
EFB208	4	0	4	160			
EFB303	0	4	0	80			
EFB404	0	4	0	80			
PAE2CB	0	0	2	40			
<b>TOTAL</b>	<b>16</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>600</b>			
					40		
						Remoto	
						<b><u>1ª Série (julho a dezembro)</u></b>	
						Cálculo Diferencial e Integral I (2.º semestre)	
						Vetores, Curvas e Superfícies (2.º semestre)	
						Física I (2.º semestre)	
						Desenho (2.º semestre)	
						Algoritmos e Programação (2.º semestre)	
						Projetos e Atividades Especiais I (2.º semestre)	
						<b><u>2ª Série</u></b>	
						Química Geral	
						Fundamentos de Engenharia	
						Cálculo Diferencial e Integral II	
						Matemática Computacional	
						Mecânica Geral	
						Física II	
						Estrutura de Dados e Técnicas de Programação	
						Fundamentos de Circuitos Digitais (1.º semestre)	
						Fundamentos de Circuitos Analógicos (2.º semestre)	
						Resistência dos Materiais	
						Fenômenos de Transporte	
						Projetos e Atividades Especiais II	
						<b><u>3ª Série</u></b>	
						Estatística	
						Circuitos Elétricos	
						Eletromagnetismo I	
						Eletrônica Analógica	
						Eletrônica Digital	
						Sistemas e Sinais	
						Projetos e Atividades Especiais III	
						<b><u>4ª Série</u></b>	
						Sistemas de Controle I	
						Eletrônica de Potência e Acionamentos (2.º semestre)	
						<b><u>5ª Série</u></b>	
						Conversão de Energia (1.º semestre)	
						Instalações Elétricas	
						Sistemas de Potência	
						Geração e Transmissão de Energia (1.º semestre)	
						Distribuição, Regulação e Qualidade de Energia (2.º semestre)	
						<b><u>6ª Série (janeiro a junho)</u></b>	
						Dinâmica de Sistemas Elétricos (1.º semestre)	
						Sistemas de Proteção (1.º semestre)	
						Economia (1.º semestre)	
						Direito Empresarial (1.º semestre)	
						Higiene e Segurança do Trabalho (1.º semestre)	
						Projetos e Atividades Especiais VI (1.º semestre)	
						<b>Estágio Supervisionado Obrigatório</b>	
						<b>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.</b>	
						<b>Optativas</b>	
LIBR01	2	0	0	40			
LIBR02	2	0	0	40			

\* HyFlex = Aula presencial transmitida de forma síncrona

**Remoto** = Aula remota "ao vivo" transmitida pela internet

<b>TOTAL GERAL</b>	5120 Horas-aula 4267 Horas 160 Horas de Estágio Supervisionado 4427 Carga Horária Total (contabilizada em horas)	Remoto HyFlex Total	720 240 960	600 200 800	14% 5% 18%
--------------------	---	---------------------------	-------------------	-------------------	------------------