

**CURRÍCULO DO CURSO DE ENGENHARIA ELETRÔNICA - DIURNO - 2021**

Códigos	Carga Horária				CH Total oferecida remotamente	DISCIPLINAS
	Semanal			TOT		
	T	E	L/P			
<u>1ª Série</u>						
EFB105	4	0	0	160	40	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
PAE1CB	0	0	4	160		Projetos e Atividades Especiais I
TOTAL	12	6	8	1040		
<u>2ª Série</u>						
EFB109	0	2	0	80	16	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
ECM404	0	4	0	160		Estrutura de Dados e Técnicas de Programação
ETE102	2	0	2	80		Fundamentos de Circuitos Digitais (Semestral)
ETE103	2	0	2	80		Fundamentos de Circuitos Analógicos (Semestral)
ETE702	2	0	0	80		Resistência dos Materiais
ETE802	2	0	0	80		Fenômenos de Transporte
PAE2EN	0	0	4	160		Projetos e Atividades Especiais II
TOTAL	12	8	10	1040		
<u>3ª Série</u>						
EFB803	0	2	0	80	80	Estatística
ETE211	2	2	0	160		Circuitos Elétricos
ETE212	2	2	0	160		Eletromagnetismo I
ETE202	2	0	2	160		Eletrônica Analógica
ETE203	2	0	2	160		Eletrônica Digital
ETE204	2	0	2	160		Sistemas e Sinais
PAE3EN	0	0	4	160		Projetos e Atividades Especiais III
TOTAL	10	6	10	1040		
<u>4ª Série</u>						
ECA414	2	0	2	160		40
EEE281	2	0	0	80	Instalações Elétricas	
EEE401	4	0	2	120	Eletrônica de Potência (Semestral) 2º Semestre	
EEE402	4	0	2	120	Conversão de Energia (Semestral)	
EEN211	2	0	0	80	Eletromagnetismo II	
EEN222	2	0	0	80	Telecomunicações	
EEN251	0	0	4	160	Microcontroladores e Sistemas Embarcados	
EFH113	0	2	0	80	Empreendedorismo e Gestão	
PAE4EN	0	0	4	160	Projetos e Atividades Especiais IV	
TOTAL	16	2	14	1040		
<u>5ª Série</u>						
EEE314	0	0	4	160	160	Trabalho de Conclusão de Curso
EEN212	4	0	0	160		Instrumentação e Automação
EEN502	2	0	0	80		Sistemas de Controle II
EEN941	2	0	2	80		Técnicas de Engenharia para Altas Frequências (Semestral)
EFH116	2	0	0	80		Economia
EFH117	2	0	0	40		Direito Empresarial (Semestral)
EFH114	2	0	0	40		Higiene e Segurança do Trabalho (Semestral)
(*)				320		Disciplinas Eletivas (Total de 320 h.a.)
ETGSUP	0	0	0	160		Estágio Supervisionado Obrigatório
TOTAL	14	0	6	960		
<u>(*) Eletivas</u>						
ECA812	0	0	2	40	40	Automação Predial (Semestral) 1º Semestre
EEN962	0	0	2	40		Redes Neurais Artificiais (Semestral) 1º Semestre
EEN924	2	0	0	40		Tópicos em Engenharia Biomédica (Semestral) 1º Semestre
EEN954	2	0	2	80		Aplicações de Processamento Digital de Sinais II (Semestral) 2º Semestre
EEN942	2	0	2	80		Técnicas de Engenharia para Altas Frequências II (Semestral) 2.º Semestre
EEN932	2	0	0	40		Novas Tecnologias em Mídia (Semestral) 2º Semestre
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	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)	