

### Currículo 3: Entrada em Agosto

#### Engenharia Elétrica

Período	T	Disciplinas	CH	Prática Presencial
<b>1°</b>	1	CONSTRUÇÃO DE PENSAMENTO	66	
	1	ENGENHARIA: DA IDÉIA À CONCEPÇÃO	66	
	1	ANÁLISE ESPACIAL	44	
	2	MODELAGEM DE NOVOS NEGÓCIOS	66	
	2	CÁLCULO DE UMA VARIÁVEL	44	
	2	BASES DE PROGRAMAÇÃO	44	
	2	ATIVIDADE DE EXTENSÃO 1	70	

<b>2°</b>	1	INSTRUMENTAÇÃO, TRANSDUTORES E METROLOGIA	44	Sim
	1	CÁLCULO DE VÁRIAS VARIÁVEIS	44	
	1	FENÔMENOS MECÂNICOS	88	
	2	MÉTODOS MATEMÁTICOS	44	
	2	ELETRICIDADE, PROPAGAÇÕES ONDULATÓRIAS E MAGNÉTICAS	88	
	2	VIABILIDADE E GERENCIAMENTO DE PROJETOS	66	

<b>3°</b>	1	FENÔMENOS DOS TRANSPORTES	88	
	1	APLICAÇÕES DE PROTÓTIPOS E DRONES NA ENG ELÉTRICA	44	Sim
	1	CIRCUITOS ELÉTRICOS EM CORRENTE CONTÍNUA	88	
	2	MECÂNICA DOS SÓLIDOS	44	
	2	ELETROMAGNETISMO E APLICAÇÕES	88	
	2	APLICAÇÕES MATEMÁTICAS NA ENG ELÉTRICA	66	
	2	PROJETO DE EXTENSÃO 2	70	

4°	1	PROJETO DE SISTEMAS ELETRÔNICOS E MICROPROCESSADOS	88	
	1	MÁQUINAS TÉRMICAS	88	
	1	CIRCUITOS ELÉTRICOS EM CORRENTE ALTERNADA	88	
	2	ADMINISTRAÇÃO NA ENGENHARIA	66	
	2	MÁQUINAS ELÉTRICAS E CONVERSÃO DE ENERGIA	88	
	2	SIMULAÇÃO COMPUTACIONAL	44	Sim

5°	1	PROJETO DE SISTEMAS DIGITAIS	88	Sim
	1	IMPLEMENTAÇÃO DE SISTEMAS ELETRÔNICOS E MICROPROCESSADOS	44	Sim
	1	CONTROLE EM MALHAS REALIMENTADAS	88	
	2	APLICAÇÕES DE MÁQUINAS ELÉTRICAS E CONVERSÃO DE ENERGIA	44	Sim
	2	ANÁLISE E PROCESSAMENTO DE SINAIS	88	
	2	PROJETO E DE EXTENSÃO 3	60	

6°	1	SISTEMAS ELÉTRICOS POLIFÁSICOS	88	
	1	PRINCÍPIOS DE COMUNICAÇÕES E REDES	88	
	1	SISTEMAS AUTOMATIZADOS	44	Sim
	2	INSTALAÇÕES DE ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	44	Sim
	2	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA E APLICAÇÕES	88	Sim
	2	ELETIVA I	44	

7°	1	SOCIEDADE, CULTURA E CONTEMPORANEIDADE	66	
	1	MODELAGEM DE SISTEMAS ELÉTRICOS	44	
	1	GERAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	44	Sim
	2	PROJETO DE LINHAS DE TRANSMISSÃO DE ENERGIA	44	
	2	ERGONOMIA E ENGENHARIA DO TRABALHO	66	

	2	TÓPICOS	44	
	2	PROJETO DE EXTENSÃO 4	90	

8°	1	SUBESTAÇÕES DE POTÊNCIA E INDUSTRIAIS	88	
	1	CONTROLE DE SISTEMAS DE POTÊNCIA	44	
	2	ESTÁGIO SUPERVISIONADO EM ENGENHARIA ELÉTRICA	182	
	2	SISTEMAS DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	88	

9°	1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS INDUSTRIAIS	44	
	1	PROTEÇÃO DE EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	44	
	1	INTEGRAÇÃO E SISTEMAS EMBARCADOS	66	
	2	PROJETO FINAL EM ENGENHARIA ELÉTRICA	44	
	2	ECONOMIA APLICADA À ENGENHARIA	66	
	2	PROJETO DE EXTENSÃO 5	90	

10°	1	CIÊNCIA DE DADOS E INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL	66	
	1	CRIATIVIDADE, INOVAÇÃO E EXPERIÊNCIA	44	
	1	MODELAGEM E REPRESENTAÇÃO DO ESPAÇO	66	
	2	LEITURA E PRODUÇÃO ACADÊMICA	66	
	2	PROJETO INTEGRADOR EM AVALIAÇÃO DE PROBLEMAS DE ENGENHARIA	44	
	2	CIÊNCIAS DOS MATERIAIS	66	