

1º Período			2º Período			3º Período			4º Período			5º Período			6º Período			7º Período			8º Período			9º Período			10º Período		
1	Introdução ao Cálculo Diferencial e Integral	sp	9	Cálculo Diferencial e Integral I	1	17	Cálculo Diferencial e Integral II	9	24	Cálculo Diferencial e Integral II	17	31	Eletromagnetismo I	20, 24	39	Eletromagnetismo II	31	47	Conversão Eletromecânica	35, 39	54	Máquinas Elétricas	47		Ênfase Curricular	53	61	TCC	40
4		72	4		72	4		72	4		72	4		72	4		72	4		72	4		72	4		72			
2	Introdução à Programação	sp	10	Física Geral I	1,5	18	Física Geral II	10	25	Fenômenos de Transporte	17,18	32	Lab. Eletromagnetismo I	[31]	40	Sistemas Elétricos	20,35	48	Análise de Sistemas Elétricos	40	55	Lab. Máquinas Elétricas	[54]		Ênfase Curricular		62	Estágio	180
4		72	4		72	4		72	4		72	2		36	4		72	4		72	2		36	4		72			
3	Química Geral	sp	11	Física Experimental I	sp	19	Estatística e Probabilidade	9	26	Análise de Sinais e Sistemas	21	33	Processamento Digital de Sinais	26	41	Lab. Sistemas Elétricos	[40]	49	Teoria de Controle	26	56	Instalações Elétricas Industriais	42, 43		Ênfase Curricular				
2		36	2		36	4		72	4		72	4		72	1		18	5		90	3		54	4		72			
4	Química Geral Experimental	sp	12	Álgebra Linear	5	20	Cálculo Numérico	2,9	27	Circuitos Elétricos I	21	34	Lab. Processamento Digital de Sinais	[33]	42	Controladores Lógico Programáveis	13	50	Introdução à Energias Renováveis	sp	57	Lab. Instalações Industriais	[56]		Ênfase Curricular		58	Qualidade e Regulação da Energia Elétrica	48,51
2		36	4		72	4		72	4		72	1		18	2		36	2		36	3		54	4		72	4		72
5	Geometria Analítica	sp	13	Circuitos Lógicos	sp	21	Equações Diferenciais Ordinárias	9	28	Lab. Circuitos Elétricos I	[27]	35	Circuitos Elétricos I	27	43	Instalações Elétricas Prediais	7	51	Eletrônica de Potência	44		Ênfase Curricular		59	Energia Eólica	50			
4		72	4		72	4		72	2		36	4		72	5		90	4		72	4		72	4		72			
6	Introdução à Engenharia Elétrica	sp	14	Lab. Circuitos Lógicos	[13]	22	Comunicação e Expressão	sp	29	Material Elétricos	3	36	Lab. Circuitos Elétricos I	28[35]	44	Eletrônica I	35,37	52	Lab. Eletrônica de Potência	[51]		Ênfase Curricular		60	Energia Solar	50			
2		36	2		36	2		36	4		72	2		36	4		72	2		36	4		72	4		72			
7	Desenho Técnico Para Eng. Elétrica	sp	15	Técnicas de Programação	2	23	Sociologia do Trabalho	sp	30	Metodologia Científica	sp	37	Eletrônica I	27	45	Lab. De Eletrônica I	[44]	53	Automação Industrial	42		Ênfase Curricular							
4		72	4		72	2		36	2		36	4		72	2		36	4		72	4		72						
8	Inglês Instrumental	sp	16	Direito e Legislação	sp							38	Lab. Eletrônica I	[37]	46	Segurança do Trabalho	sp												
2		36	2		36							2		36	2		36												

Optativas

Prossionalizantes

Básicos

Complementares

Habilitação em Eletrotécnica (optativas)					
64	Operação e Controle de Sistemas Elétricos	48	69	Compatibilidade Eletromagnética	29, 31
4		72			4
65	Geração de Energia Elétrica	48, 54	70	Distribuição de Energia Elétrica	48
4		72	4		72
66	Eficiência e Planejamento Energético	54, 56	71	Transmissão de Energia Elétrica	70
4		72	4		72
67	Transitórios Eletromagnéticos	20, 26	72	Proteção de Sistemas Elétricos	48
4		72	4		72
68	Equipamentos Elétricos	56	73	Tópicos Especiais	sp
4		72	4		72

Habilitação em Controle e Automação Industrial (optativas)					
74	Redes Industriais	13,15	79	Accionamentos Elétricos	49, 51, 54
4		72	4		72
75	Redes de Computadores	13,15	80	Conversores Estáticos de Potência	34, 51
4		72	4		72
76	Microcontroladores	13,15	81	Informática Industrial	53, 73
4		72	4		72
77	Instrumentação Industrial	44, 53	82	Tópicos Avançados em Controle	49
4		72	4		72
78	Tópicos Especiais	sp			
4		72			

Optativas					
81	Libras	sp	84	Engenharia Econômica	sp
2		36	2		36
82	Engenharia Ambiental	sp	85	Empreendedorismo e Inovação	sp
2		36	2		36
83	Topografia	sp			
2		36			