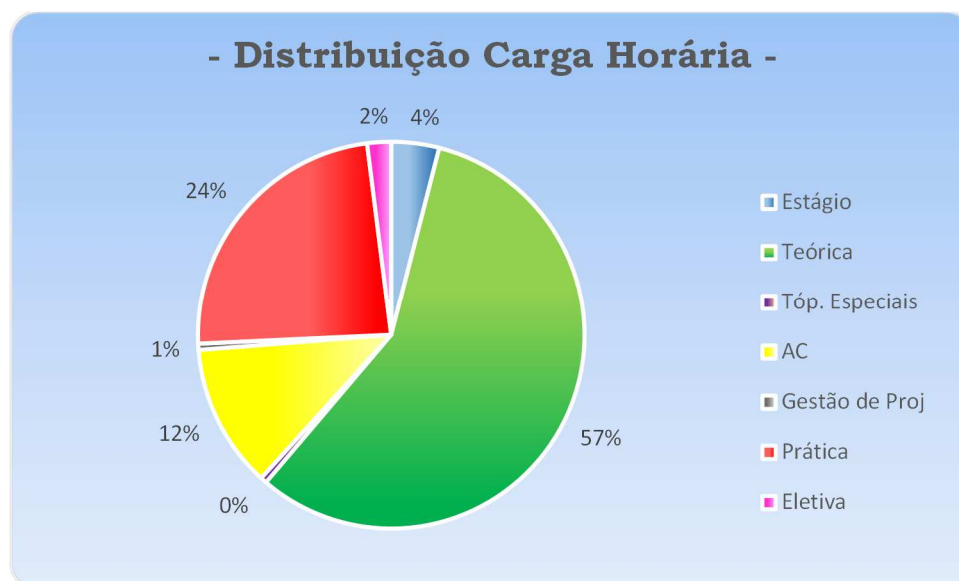


## Grade Curricular do Curso de Graduação em Engenharia Elétrica

(Currículo 1)

### - Carga Horária -

Carga Horária Teórica:	2290 horas.
Carga Horária Prática:	930 horas.
Disciplinas Eletivas:	80 horas.
Tópicos Especiais:	40 horas.
Trabalho de Conclusão de Curso:	40 horas.
Estágio Supervisionado:	160 horas.
Atividades Complementares:	480 horas.
<b>Carga Horária Total Mínima:</b>	<b>4020 horas.</b>
Disciplina Optativa:	40 horas.



1º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC1	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
C202	Algoritmos e Estruturas de Dados I	4	2	6	120	6
E201	Circuitos Elétricos I	2	1	3	60	3
L201	Introdução à Engenharia	0,5	0,5	1	20	1
M001	Matemática	4	0	4	80	4
M002	Álgebra e Geometria Analítica	4	0	4	80	4
	<b>Total</b>	14,5	3,5	21	420	21

2º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC2	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
C103	Algoritmos e Estrutura de Dados II	0	3	3	60	3
E110	Desenho	0	1	1	20	1
E202	Circuitos Elétricos II	2	1	3	60	3
E204	Eletrônica Analógica I	1	1	2	40	2
F201	Física I	4	1	5	100	5
M003	Cálculo I	4	0	4	80	4
Q201	Química e Ciências dos Materiais	1	1	2	40	2
	<b>Total</b>	12	8	23	460	23

3º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC3	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
E205	Eletrônica Analógica II	2	1	3	60	3
E207	Eletrônica Digital I	2	1	3	60	3
F005	Mecânica dos Sólidos e Resist. dos Materiais	2	0	2	40	2
F202	Física II	4	1	5	100	5
H002	Economia	2	0	2	40	2
M004	Cálculo II	5	0	5	100	5
	<b>Total</b>	17	3	23	460	23

4º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC4	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
E206	Eletrônica Analógica III	2	1	3	60	3
E208	Eletrônica Digital II	2	1	3	60	3
F203	Física III	3	1	4	80	4
G304	Gestão de Projetos I	0	0	1	20	1
H001	Administração	2	0	2	40	2
M005	Cálculo III	3	0	3	60	3
M007	Sinais e Sistemas	4	0	4	80	4
	<b>Total</b>	16	3	23	460	23

5º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC5	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
E203	Circuitos Elétricos III	3	2	5	100	5
F006	Eletromagnetismo	3	0	3	60	3
L202	Circuitos Trifásicos e Circuitos Magnéticos	4	1	5	100	5
M008	Probabilidade e Processos Estocásticos	4	0	4	80	4
M106	Cálculo Numérico	0	2	2	40	2
	<b>Total</b>	14	5	22	440	22

6º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC6	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
A202	Controle de Sistemas Dinâmicos	2	2	4	80	4
E209	Sistemas Microcontrolados e Microprocessados	2	2	4	80	4
F004	Física IV	1	0	1	20	1
L203	Medidas Elétricas e Instrumentação Industrial	3	2	5	100	5
L204	Conversão Eletromecânica de Energia I	2	1	3	60	3
M109	Estatística	0	1	1	20	1
	<b>Total</b>	10	8	21	420	21

7º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC7	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
A206	Sistemas de Controle Digital e Controle Moderno	2	2	4	80	4
H003	Human., Ciências Sociais e Cidadania	2	0	2	40	2
L007	Análise de Sistemas Elétricos	2	0	2	40	2
L008	Transmissão e Distribuição de Energia Elétrica	2	0	2	40	2
L205	Eletrônica de Potência	4	2	6	120	6
L206	Conversão Eletromecânica de Energia II	1	1	2	40	2
L317	Disciplina Eletiva I	0	0	2	40	2
	<b>Total</b>	13	5	23	460	23

8º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
AC8	Atividades Complementares	-	-	3	60	3
A208	Instalações Elétricas	2	2	4	80	4
L009	Geração de Energia Elétrica	2	0	2	40	2
L011	Proteção de Sistemas Elétricos	2	0	2	40	2
L110	Automação Industrial de Sistemas	0	4	4	80	4
L113	Acionamento Elétricos	0	2	2	40	2
L212	Qualidade de Energia Elétrica	1	1	2	40	2
L318	Disciplina Eletiva II	0	0	2	40	2
T202	Redes de Computadores	2	1	3	60	3
	<b>Total</b>	9	10	24	480	24

9º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
EST1	Estágio Supervisionado	-	-	8	160	8
H004	Ciências do Ambiente	2	0	2	40	2
L014	Condicionamento de Energia	2	0	2	40	2
L015	Subestações Elétricas	2	0	2	40	2
	<b>Total</b>	6	0	14	280	14

10º Período						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
A013	Manutenção Industrial, Normalização e Certificações	3	0	3	60	3
L316	Tópicos Especiais	0	0	2	40	2
TCC1	Trabalho de Conclusão de Curso I	-	-	2	40	2
	<b>Total</b>	3	0	7	140	7

Disciplina Optativa						
Sigla	Disciplinas	Aulas Semanais			C.H.T	N.C.
		T(h)	P(h)	Total		
OP01	Língua Brasileira de Sinais - Libras	2	0	2	40	2