

# UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA - CURSO DE GRADUAÇÃO EM ENGENHARIA ELÉTRICA

1º PERÍODO			2º PERÍODO			3º PERÍODO			4º PERÍODO			5º PERÍODO			6º PERÍODO			7º PERÍODO			8º PERÍODO			9º PERÍODO			10º PERÍODO											
22	3	25	19	7	26	22	6	28	24	5	29	15	10	25	17	8	25	20	4	24	23	3	26	20	2	22	0	12	12									
(1) Álgebra Matricial e Geometria Analítica 6 0 6			(7) Estatística e Probabilidade 2 0 2			(14) Métodos Matemáticos 6 0 6			(23) Eletrônica Analógica I 4 0 4			(24) Experimental de Eletrônica Analógica I 0 2 2			(31) Eletrônica Analógica II 2 0 2			(32) Experimental de Eletrônica Analógica II 0 2 2			(41) Distribuição de Energia Elétrica 4 0 4			(48) Instalações Industriais 3 1 4			(54) Componente Curricular Opcativo I 2300h 4 0 4			(60) Componente Curricular Opcativo II 2300 h 4 0 4			(66) Estágio Obrig. em Sistemas de Energia Elétrica 2300 h 0 12 12					
(2) Funções de Variáveis Reais I 6 0 6			(8) Funções de Variáveis Reais II 6 0 6			(15) Circuitos Elétricos I 5 0 5			(16) Experimental de Circuitos Elétricos I 0 1 1			(25) Circuitos Elétricos II 4 0 4			(26) Experimental de Circuitos Elétricos II 0 2 2			(33) Eletrônica Digital 2 0 2			(34) Experimental de Eletrônica Digital 0 2 2			(42) Microprocessadores 2 2 4			(49) Análise de Sistemas Elétricos 4 0 4			(55) Proteção de Sistemas Elétricos 4 0 4			(61) Administração 2500 h 4 0 4					
(3) Expressão Gráfica 4 0 4			(9) Métodos Numéricos 3 1 4			(17) Ciência e Tecnologia dos Materiais 3 0 3			(18) Experimental de Ciência e Tecnologia dos Materiais 0 1 1			(27) Eletromagnetismo 4 1 5			(35) Conversão de Energia Elétrica 3 0 3			(36) Experimental de Conversão de Energia Elétrica 0 2 2			(43) Instalações Elétricas 2 0 2			(44) Experimental de Instalações Elétricas 0 2 2			(50) Transmissão de Energia Elétrica 3 1 4			(56) Acionamentos 4 2 6			(62) Ciências Econômicas 2500 h 4 0 4			Atividades Complementares 0 8 8		
(4) Introdução à Tecnologia da Computação 2 2 4			(10) Métodos e Técnicas de Programação 2 4 6			(19) Engenharia de Software 2 2 4			(28) Fenômenos de Transporte 4 0 4			(37) Fontes Alternativas de Energia I 4 0 4			(45) Máquinas Elétricas 4 2 6			(51) Fontes Alternativas de Energia II 4 0 4			(57) Metrologia e Instrumentação 3 1 4			(63) Ciências Sociais e Jurídicas 2500 h 4 0 4														
(5) Introd. à Eng. de Sistemas de Energia Elétrica 2 0 2			(11) Física I 4 0 4			(12) Experimental de Física I 0 2 2			(20) Física II 4 0 4			(21) Experimental de Física II 0 2 2			(29) Física III 4 0 4			(38) Projeto Interdisciplinar em Sistemas Energia Elétr. 0 2 2			(46) Eletrônica de Potência 3 1 4			(52) Eficiência Energética 2 2 4			(58) NR10: Segurança em Eletricidade 4 0 4			(64) TCC em Sistemas de Energia Elétrica 2500 h 0 2 2								
(6) Química Geral 2 1 3			(13) Mecânica dos Sólidos 2 0 2			(22) Sinais e Sistemas I 2 0 2			(30) Sinais e Sistemas II 4 0 4			(39) Sistemas Realimentados 4 0 4			(40) Experimental de Sistemas Realimentados 0 2 2			(47) Transformadores 2 1 3			(53) Usinas e Subestações 4 0 4			(59) Dinâmica de Sistemas Elétricos 4 0 4			(65) Qualidade da Energia Elétrica 4 0 4											
<b>COMPONENTES CURRICULARES OPTATIVOS</b>																																						
(67) Língua Brasileira de Sinais LIBRAS I 2300 h 2 2 4			(68) Elementos Finitos 2300 h 2 2 4			(69) Eletrônica de Potência para Sistemas Fotovoltaicos 2300 h 4 0 4			(70) Empreendedorismo 2300 h 4 0 4			(71) Fontes Alternativas de Energia III 2300 h 4 0 4			(72) Projeto de Máquinas Elétricas 2300 h 4 0 4			(73) Transitórios Eletromagnéticos 2300 h 3 1 4			(74) Transmissão em Corrente Contínua 2300 h 4 0 4			(75) Tópicos Esp. Eng. Elétrica - Sistemas de Energia I 2300 h 4 0 4			(76) Tópicos Esp. Eng. Elétrica - Sistemas de Energia II 2300 h 2 2 4			(77) Tópicos Esp. Eng. Elétrica - Sistemas de Energia III 2300 h 4 0 4			(78) Aterramentos em Sistemas Elétricos 2300 h 2 2 4			(79) Manutenção em Sistemas Industriais 2300 h 4 0 4		

LEGENDA		
(a)		
(b)	(c)	
(d)	(e)	(f)
(a) Componente curricular (b) Pré-requisito (c) Co-requisito (d) Carga horária semanal <b>TEÓRICA</b> (e) Carga horária semanal <b>PRÁTICA</b> (f) Carga horária semanal <b>TOTAL</b>		