

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Carga Horária Semanal Teórica: 20 Prática: 4 Total: 24	Carga Horária Semanal Teórica: 20 Prática: 4 Total: 24	Carga Horária Semanal Teórica: 22 Prática: 4 Total: 26	Carga Horária Semanal Teórica: 22 Prática: 2 Total: 24	Carga Horária Semanal Teórica: 18 Prática: 6 Total: 24	Carga Horária Semanal Teórica: 28 Prática: 0 Total: 26	Carga Horária Semanal Teórica: Prática: Total: 28	Carga Horária Semanal Teórica:8 Prática: Total: 24	Carga Horária Semanal Teórica:8 Prática: 0 OR: XX	Carga Horária Semanal Teórica: 2 Prática: 0 OR
<b>1.1</b> CM045 - Geometria Analítica PD4	<b>2.1</b> CM005 - Álgebra Linear PD4	<b>3.1</b> TE043 - Técnicas Analíticas para Eng. Elétrica PD4	<b>4.1</b> TE048 - Modelagem de Sistemas Elétricos PD4	<b>5.1</b> CE003 - Estatística II PD4	<b>6.1</b> CI202 - Métodos Numéricos PD4	<b>7.1</b> TE106 - Engenharia de Segurança no Trabalho PD4	<b>8.1</b> TT008 - Administração e Organização de Empresas de Engenharia PD60	<b>9.1</b> TEXXX - Fundamentos de Economia para Engenheiros PD60	<b>10.1</b> TE065 - Ecologia, Ambiente e Engenharia Elétrica PD2
<b>1.2</b> CM041 - Cálculo I PD6	<b>2.2</b> CM042 - Cálculo II PD6	<b>3.2</b> TEXXX - Eletricidade e Magnetismo PD6 1.1	<b>4.2</b> CF062 - Física IV PD4	<b>5.2</b> TEXXX - Instrumentação Eletrônica PD2 LB2	<b>6.2</b> TEXXX - Instalações Elétricas Prediais e Industriais I PD6	<b>Ênfase em Eletrotécnica - obrigatórias (360 horas)</b>		<b>9.2</b> TE263 - TCC I OR 4	<b>10.2</b> TE264 - TCC II OR 4
<b>1.3</b> CF059 - Física I PD4	<b>2.3</b> CF060 - Física II PD4	<b>3.3</b> TEXXX - Circuitos Elétricos I PD4 3.4	<b>4.3</b> TEXXX - Circuitos Elétricos II PD4 4.5	<b>5.3</b> TE053 - Ondas Eletromagnéticas PD4	<b>6.3</b> TEXXX - Sistemas Elétricos de Potência I PD4	<b>7.2</b> TEXXX Sistemas Elétricos de Potência II PD4	<b>8.2</b> TEXXX - Sistemas Elétricos de Potência III PD4	<b>9.3</b> Estágio Obrigatório OR 28	
<b>1.4</b> TEXXX - Metodologia de Pesquisa para Engenheiros PD2	<b>2.4</b> CF063 - Física Experimental I PD2	<b>3.4</b> TEXXX - Laboratório de Circuitos Elétricos I LB2 3.3	<b>4.4</b> TEXXX - Laboratório de Circuitos Elétricos II LB2 4.4	<b>5.4</b> TEXXX - Conversão de Energia I PD4 5.6	<b>6.4</b> TEXXX Conversão de Energia II PD2	<b>7.3</b> TExxx (119+120) - Instalações Elétricas Prediais e Industriais II PD4	<b>8.3</b> TEXXX - Conversão de Energia III PD2 LB2		
<b>1.5</b> (CI208) Programação de Computadores PD4 Precisamos de LB4	<b>2.5</b> TEXXX - Oficina de Projeto em Engenharia Elétrica LB2	<b>3.5</b> TEXXX - Microcontroladores e Microprocessadores PD2 LB2	<b>4.5</b> TEXXX - Eletrônica I PD4 4.7	<b>5.5</b> TEXXX - Laboratório de Conversão de Energia LB2 5.5	<b>6.5</b> TE055 - Teoria de Sistemas Lineares de Controle PD4	<b>7.4</b> TEXXX - Eletrônica de Potência II PD4	<b>8.4</b> TEXXX - Acionamentos Elétricos PD2 LB2		
<b>1.6</b> CD029 - Desenho Técnico I PD2 LB2	<b>2.6</b> TEXXX - Eletrônica Digital I PD4 2.7	<b>3.6</b> TQXXX - Ciência dos Materiais para Eng. Elétrica PD2	<b>4.6</b> TEXXX - Laboratório de Eletrônica I LB2 4.6	<b>5.6</b> TEXXX - Eletrônica II PD4 5.8	<b>6.6</b> TE062 - Eletrônica de Potência I PD4	<b>Ênfase em Eletrotécnica - Optativas</b>			
	<b>2.7</b> TEXXX - Laboratório de Eletrônica Digital I LB2 2.6	<b>3.7</b> TH014 - Fenômeno de Transporte na Engenharia PD4	<b>4.7</b> TEXXX - Laboratório de Eletrônica I LB2 4.6	<b>5.7</b> TEXXX - Eletrônica II PD4 5.8	<b>6.7</b> TE060 - Princípios de Comunicação PD4	<b>conjunto de disciplinas optativas da ênfase deve ser definido no PPC</b>			
			<b>4.8</b> TE066 - Materiais Elétricos PD4	<b>5.8</b> TEXXX - Laboratório de Eletrônica II LB2 5.7		<b>Ênfase em Eletrotécnica - critérios para obtenção da ênfase</b>			
						<b>Ênfase em Eletrotécnica - obrigatórias (360 horas)</b>			
						<b>7.6</b> TE246 - Microeletrônica I PD2 LB2	<b>8.6</b> TEXXX - Controle Digital de Processos PD2 LB2		
						<b>7.7</b> TEXXX - Processamento Digital de Sinais I PD2 LB2	<b>8.7</b> TE090 - Redes de Computadores PD4		
						<b>7.8</b> TEXXX - Circuitos de Rádio Frequência PD2 LB2	<b>8.8</b> TEXXX - Sistemas de Comunicações Ópticas e sem Fio PD4		
						<b>Ênfase em Eletrônica e Telecomunicações - Optativas</b>			
						<b>conjunto de disciplinas optativas da ênfase deve ser definido no PPC</b>			
						<b>Ênfase em Eletrônica e Telecomunicações - critérios para obtenção da ênfase</b>			
						<b>1. Cursar as disciplinas obrigatórias da ênfase (360 horas). 2. Cursar no mínimo 120 horas em disciplinas optativas da ênfase. 3. Cursar 240 horas em disciplinas optativas de qualquer ênfase.</b>			

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ**  
Grade Curricular do Curso de Engenharia Elétrica  
Curso Diurno - 2017

