


MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL-RIO-GRANDENSE					A PARTIR DE: 2016/1			
 INSTITUTO FEDERAL Sul-rio-grandense Câmpus Sapiranga	Curso Técnico em Eletroeletrônica Subsequente				CÂMPUS: Sapiranga			
	MATRIZ CURRICULAR Nº 6870							
SEMESTRES	I SEMESTRE	CÓDIGO	DISCIPLINAS	Hora Aula Semanal	CARGA HORÁRIA (horas)			
						Teoria	Prática	Total
		SPR_ETE.100	Português Instrumental I	2	20	10	30	
		SPR_ETE.105	Matemática Aplicada	4	40	20	60	
		SPR_ETE.110	Inglês Instrumental	2	20	10	30	
		SPR_ETE.115	Informática Instrumental	2	10	20	30	
		SPR_ETE.7	Relações Humanas no Trabalho	2	20	10	30	
		SPR_ETE.29	Eletricidade Aplicada	6	30	60	90	
	SPR_ETE.30	Montagem de Circuitos Eletroeletrônicos	2	10	20	30		
			Subtotal	20	150	150	300	
	II SEMESTRE	SPR_ETE.31	Programação Aplicada	4	20	40	60	
		SPR_ETE.32	Instalações Elétricas	4	30	30	60	
		SPR_ETE.9	Circuitos Elétricos I	4	30	30	60	
		SPR_ETE.10	Eletrônica Analógica I	4	30	30	60	
		SPR_ETE.11	Eletrônica Digital I	4	30	30	60	
				Subtotal	20	140	160	300
	III SEMESTRE	SPR_ETE.33	Desenho de Circuitos Eletroeletrônicos	2	10	20	30	
		SPR_ETE.13	Circuitos Elétricos II	4	30	30	60	
		SPR_ETE.14	Eletrônica Analógica II	4	30	30	60	
		SPR_ETE.15	Eletrônica Digital II	2	10	20	30	
SPR_ETE.34		Máquinas Elétricas	4	30	30	60		
SPR_ETE.22		Microcontroladores	4	30	30	60		
		Subtotal	20	140	160	300		
IV SEMESTRE	SPR_ETE.23	Legislação e Segurança no Trabalho	2	20	10	30		
	SPR_ETE.24	Português Instrumental II	2	20	10	30		
	SPR_ETE.35	Projetos	4	10	50	60		
	SPR_ETE.19	Automação	4	30	30	60		
	SPR_ETE.36	Acionamentos de Máquinas Elétricas	4	30	30	60		
	SPR_ETE.28	Eletrônica de Potência	4	30	30	60		
			Subtotal	20	140	160	300	
CARGA HORÁRIA DAS DISCIPLINAS			1600	570	630	1200		
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA DO CURSO			1600	570	630	1200		
CARGA HORÁRIA TOTAL			1600	570	630	1200		

- **HORA AULA = 45 MINUTOS**
- **DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS**