

MEC/SETEC INSTITUTO FEDERAL SUL RIO GRANDENSE - RS					A PARTIR DE 2011/1	
 <b>INSTITUTO FEDERAL</b> Sul-rio-grandense	<b>CURSO TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA</b>				<b>CAMPUS CHARQUEADAS</b>	
	<b>MATRIZ CURRICULAR n° 3469</b>					
SEMESTRE		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO
	PRIMEIRO	CH_TEC.001	MATEMÁTICA APLICADA À ELETROELETRÔNICA	5	100	75
		CH_TEC.002	INGLES INSTRUMENTAL	3	60	45
		CH_TEC.076	FÍSICA APLICADA À ELETROELETRÔNICA	2	40	30
		CH_TEC.003	INTRODUÇÃO À TECNOLOGIA ELETROELETRÔNICA	2	40	30
		CH_TEC.004	CIRCUITOS ELETRICOS I	5	100	75
		CH_TEC.005	INTRODUÇÃO À INFORMATICA	3	60	45
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>300</b>
	SEGUNDO	CH_TEC.006	ELETROMAGNETISMO	2	40	30
		CH_TEC.007	PORTUGUES INSTRUMENTAL	2	40	30
		CH_TEC.008	INSTALAÇÕES ELETRICAS DE BAIXA TENSÃO	3	60	45
		CH_TEC.009	DESENHO TÉCNICO	2	40	30
		CH_TEC.010	CIRCUITOS ELETRICOS II	3	60	45
		CH_TEC.011	ELETRONICA DIGITAL I	3	60	45
		CH_TEC.012	ELETRONICA ANALOGICA I	3	60	45
		CH_TEC.013	PROJETOS INTEGRADORES I	2	40	30
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>300</b>
	TERCEIRO	CH_TEC.014	ETICA, LEGISLAÇÃO E SEGURANÇA NO TRABALHO	2	40	30
		CH_TEC.015	INSTALAÇÕES ELETRICAS INDUSTRIAIS	3	60	45
		CH_TEC.016	MICROCONTROLADORES I	4	80	60
		CH_TEC.017	MEDIDAS ELETRICAS E INSTRUMENTAÇÃO	3	60	45
		CH_TEC.018	ELETRONICA DIGITAL II	3	60	45
		CH_TEC.019	ELETRONICA ANALOGICA II	3	60	45
		CH_TEC.020	PROJETOS INTEGRADORES II	2	40	30
			<b>SUBTOTAL</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>300</b>
	QUARTO	CH_TEC.021	ELETRONICA DE POTENCIA	3	60	45
		CH_TEC.022	PROJETOS INTEGRADORES III	2	40	30
		CH_TEC.023	CIRCUITOS DE PROTEÇÃO E EFICIENCIA ENERGETICA	2	40	30
CH_TEC.024		MICROCONTROLADORES II	4	80	60	
CH_TEC.025		CONTROLADORES INDUSTRIAIS	3	60	45	
CH_TEC.026		MAQUINAS E ACIONAMENTOS ELÉTRICOS	4	80	60	
CH_TEC.027		GESTÃO DE PROJETOS E EQUIPES	2	40	30	
		<b>SUBTOTAL</b>	<b>20</b>	<b>400</b>	<b>300</b>	
<b>SUBTOTAL GERAL</b>				<b>80</b>	<b>1600</b>	<b>1200</b>
<b>ATIVIDADES COMPLEMENTARES</b>					---	
<b>PROJETO DE CONCLUSÃO DE CURSO</b>					---	
<b>ESTÁGIO CURRICULAR</b>					<b>240</b>	
<b>TOTAL</b>					<b>1440</b>	

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