



Serviço Público Federal
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense
Pró-Reitoria de Ensino

RESOLUÇÃO Nº 0079/2012

O Pró-Reitor de Ensino do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Sul-rio-grandense, no uso de suas atribuições, considerando as decisões emanadas da reunião da Câmara de Ensino, resolve aprovar, para o **Curso Técnico em Eletrônica – forma integrada, do Campus Pelotas**, retroativo ao período letivo 2012/2 :

1. A nova matriz curricular com vigência 2012/2, na forma do anexo.

Esta resolução entra em vigor a partir da sua data de publicação.

Pelotas, 25 de outubro de 2012.

Odéli Zanchet
Pró-reitor de Ensino

ANEXO

MEC/SETEC CENTRO FEDERAL DE EDUCAÇÃO TECNOLÓGICA DE PELOTAS-RS				A PARTIR DE: 2012/2		
ALTERAÇÃO PARA 2012-2		HABILITAÇÃO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM ELETRÔNICA FORMA INTEGRADA			UNIDADE: PELOTAS	
		MATRIZ CURRICULAR				
SEMESTRES		CÓDIGO	DISCIPLINAS	HORA AULA SEMANAL	HORA AULA SEMESTRAL	HORA RELÓGIO
	PRIMEIRO SEMESTRE	DSG.004	LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA I	2	40	30
		DSG.008	BIOLOGIA I	3	60	45
		DSG.003	EDUCAÇÃO FÍSICA I	3	60	45
		DSG.010	HISTÓRIA I	3	60	45
		DSG.011	FILOSOFIA I	2	40	30
		DSG.009	GEOGRAFIA I	2	40	30
		DSG.007	QUÍMICA I	3	60	45
		DSG.006	MATEMÁTICA I	4	80	60
		DSG.005	FÍSICA I	4	80	60
		TRO.010	INTRODUÇÃO À ELETRÔNICA	2	40	30
		SUBTOTAL		28	560	420
	SEGUNDO SEMESTRE	DSG.015	LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA II	2	40	30
		DSG.019	BIOLOGIA II	2	40	30
		DSG.014	EDUCAÇÃO FÍSICA II	3	60	45
		DSG.021	HISTÓRIA II	2	40	30
		DSG.022	SOCIOLOGIA I	2	40	30
		DSG.018	QUÍMICA II	3	60	45
		DSG.017	MATEMÁTICA II	4	80	60
		TRO.018	ELETRICIDADE I	4	80	60
DSG.016		FÍSICA II	3	60	45	
DSG.020		GEOGRAFIA II	3	60	45	
	SUBTOTAL		28	560	420	
TERCEIRO SEMESTRE		LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA III	2	40	30	
		FILOSOFIA II	2	40	30	
		EDUCAÇÃO FÍSICA III	3	60	45	
		HISTÓRIA III	2	40	30	
		GEOGRAFIA III	3	60	45	
		QUÍMICA GERAL III	2	40	30	
		MATEMÁTICA III	3	60	45	
		ELETRICIDADE II	2	40	30	
		ANÁLISE DE CIRCUITOS I	2	40	30	
		BIOLOGIA III	2	40	30	
		ELETRÔNICA DIGITAL I	2	40	30	
	FÍSICA III	3	60	45		
	SUBTOTAL		28	560	420	
QUARTO SEMESTRE		LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA IV	2	40	30	
		EDUCAÇÃO FÍSICA IV	2	40	30	
		ELETRÔNICA GERAL I	3	60	45	
		QUÍMICA GERAL IV	2	40	30	
		MATEMÁTICA IV	3	60	45	
		SOCIOLOGIA II	2	40	30	
		ELETRICIDADE III	2	40	30	
		ANÁLISE DE CIRCUITOS II	3	60	45	
		ELETRÔNICA DIGITAL II	2	40	30	
		FÍSICA IV	3	60	45	
		BIOLOGIA IV	2	40	30	
		GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	2	40	30	
	SUBTOTAL		28	560	420	
Q U		LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA V	2	40	30	
		EDUCAÇÃO FÍSICA V	3	60	45	

SEMESTRES		LINGUA INGLESA I	2	40	30
		MATEMÁTICA V	2	40	30
		ELETRÔNICA GERAL II	3	60	45
		FISICA V	2	40	30
		ELETRÔNICA DIGITAL III	2	40	30
		SISTEMAS MICROPROCESSADOS I	3	60	45
		INFORMÁTICA I	3	60	45
		ANÁLISE DE CIRCUITOS III	2	40	30
		FILOSOFIA III	2	40	30
		ARTE	2	40	30
		SUBTOTAL	28	560	420
	SEXTO SEMESTRE	LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VI	2	40	30
		EDUCAÇÃO FÍSICA VI	3	60	45
		LINGUA INGLESA II	2	40	30
		MATEMÁTICA VI	3	60	45
		ARTE	2	40	30
		ELETRÔNICA GERAL III	2	40	30
		SOCIOLOGIA III	2	40	30
		ELETRÔNICA DIGITAL IV	2	40	30
		SISTEMAS MICROPROCESSADOS II	3	60	45
		INFROMÁTICA II	2	40	30
		ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I	2	40	30
		ANÁLISE DE CIRCUITOS IV	3	60	45
		SUBTOTAL	28	560	420
	SÉTIMO SEMESTRE	LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VII	2	40	30
		EDUCAÇÃO FÍSICA VII	3	60	45
		LINGUA INGLESA III	2	40	30
		ELETRÔNICA GERAL IV	4	80	60
		ELETRÔNICA DIGITAL V	3	60	45
		SEGURANÇA E SAÚDE NO TRABALHO	1	20	15
		PROGRAMAÇÃO I	3	60	45
		FILOSOFIA IV	2	40	30
		SISTEMAS MICROPROCESSADOS III	3	60	45
		ELETRÔNICA DE POTÊNCIA II	2	40	30
		INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL	3	60	45
		SUBTOTAL	28	560	420
OITAVO SEMESTRE	LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VIII	2	40	30	
	EDUCAÇÃO FÍSICA VIII	2	40	30	
	LINGUA INGLESA IV	2	40	30	
	RELAÇÕES HUMANAS	2	40	30	
	SOCIOLOGIA IV	2	40	30	
	MICROCONTROLADORES	3	60	45	
	SISTEMAS DE VÍDEO	2	40	30	
	SISTEMAS MICROPROCESSADOS IV	3	60	45	
	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA III	3	60	45	
	AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL	4	80	60	
	SUBTOTAL	3	60	45	
	SUBTOTAL	28	560	420	
	ESTÁGIO CURRICULAR			300	
	TOTAL DE HORAS			3660	

- HORA AULA = 45 MINUTOS
- DESENVOLVIMENTO DE CADA SEMESTRE EM 20 SEMANAS
- PARA A DISCIPLINA DE ELETRICIDADE I DO SEGUNDO SEMESTRE SERÁ MANTIDA A MESMA EMENTA E PROGRAMA, ALTERANDO APENAS A CARGA HORÁRIA DE 3 PARA 4 HORAS AULA SEMANAIS.