

## 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.

Odeli Zanchet

Pró-reitor de Ensino

## **ANEXO**

	PRIMEIRO SEMESTRE	-2 CÓDIGO DSG.004 DSG.008 DSG.003	HABILITAÇÃO CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM ELE FORMA INTEGRADA  MATRIZ CURRICULAR  DISCIPLINAS  LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA I BIOLOGIA I EDUCAÇÃO FÍSICA I HISTÓRIA I	HORA AULA SEMANAL  2 3	SEME		DE: PELOTA HORA RELÓGIO
PAR	RA 2012	DSG.004 DSG.008 DSG.003 DSG.010 DSG.011 DSG.009	CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO EM ELE FORMA INTEGRADA  MATRIZ CURRICULAR  DISCIPLINAS  LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA I BIOLOGIA I EDUCAÇÃO FÍSICA I	HORA AULA SEMANAL	SEME	AULA	HORA
		DSG.004 DSG.008 DSG.003 DSG.010 DSG.011 DSG.009	MATRIZ CURRICULAR  DISCIPLINAS  LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA I BIOLOGIA I EDUCAÇÃO FÍSICA I	SEMANAL 2	SEME	AULA	HORA
SEMESTRES	PRIMEIRO SEMESTRE	DSG.004 DSG.008 DSG.003 DSG.010 DSG.011 DSG.009	LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA I BIOLOGIA I EDUCAÇÃO FÍSICA I	SEMANAL 2	SEME	_	
SEMESTRES	PRIMEIRO SEMESTRE	DSG.008 DSG.003 DSG.010 DSG.011 DSG.009	BIOLOGIA I EDUCAÇÃO FÍSICA I				Ì
SEMESTRES	PRIMEIRO SEMESTRE	DSG.003 DSG.010 DSG.011 DSG.009	EDUCAÇÃO FÍSICA I	3	40		30
SEMESTRES	PRIMEIRO SEMESTRE	DSG.010 DSG.011 DSG.009		5	60		45
SEMESTRES	PRIMEIRO SEMES	DSG.011 DSG.009	HISTORIA I	3	60		45
SEMESTRES	PRIMEIRO SEM	DSG.009		3	60 40		45
SEMESTRES	PRIMEIRO S		FILOSOFIA I GEOGRAFIA I	2 2	40		30 30
SEMESTRES	PRIMEIR		QUÍMICA I	3	60		45
SEMESTRES	PRIME		MATEMÁTICA I	4		30	60
SEMESTRES	PR	DSG.005	FÍSICA I	4	80		60
SEMESTRES		TRO.010	INTRODUÇÃO À ELETRÔNICA	2		10	30
SEMESTRES			SUBTOTAL	28	50	60	420
SEMESTRES	1	DSG.015	LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA II	2	4	10	30
SEMESTRES		DSG.019	BIOLOGIA II	2		10	30
SEMESTRES	SEGUNDO SEMESTRE		EDUCAÇÃO FÍSICA II	3	6	0	45
SEMESTRES	ST		HISTÓRIA II	2	40		30
SEMESTRES	₩.	DSG.022	SOCIOLOGIA I	2	40		30
SEMESTRES	S -		QUÍMICA II MATEMÁTICA II	3 4		80 80	45 60
SEMESTRES	8 -			4		30 30	60
SEMESTRES	3 1		FÍSICA II	3		60	45
SEMESTRES	<u> </u>	DSG.020	GEOGRAFIA II	3		60	45
SEMESTR	S		SUBTOTAL	28	50	60	420
SEME			LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA III	2	4	10	30
SE			FILOSOFIA II	2		10	30
	щ Щ		EDUCAÇÃO FÍSICA III	3	6	60	45
	SEMESTRE		HISTÓRIA III	2		10	30
	ij		GEOGRAFIA III	3		0	45
			QUÍMICA GERAL III MATEMÁTICA III	3		10 30	30 45
	0		ELETRICIDADE II	2		10	30
			ANÁLISE DE CIRCUITOS I	2		10	30
	TERCEIR		BIOLOGIA III	2		10	30
	밀		ELETRÔNICA DIGITAL I	2	4	ŀO	30
			FÍSICA III	3		60	45
			SUBTOTAL	28		60	420
	Ļ		LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA IV	2		10	30
	-		EDUCAÇÃO FÍSICA IV ELETRÔNICA GERAL I	2		10 30	30 45
	묊		QUÍMICA GERAL IV	3 2		10 10	30
	QUARTO SEMESTRE		MATEMÁTICA IV	3		60 60	45
	ME		SOCIOLOGIAII	2	4	Ю	30
	SE	-	ELETRICIDADE III	2		10	30
	2		ANÁLISE DE CIRCUITOS II	3		0	45
	AR		ELETRÔNICA DIGITAL II	2		10	30
	lg		FÍSICA IV BIOLOGIA IV	3		00 10	45
	-  -		GESTÃO E EMPREENDEDORISMO	2 2		10 10	30 30
	-		SUBTOTAL	28		60	420
			LÍNCHA DODTHCHECA E LITERATURA RRACHERA V			10	20
			LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA V EDUCAÇÃO FÍSICA V	3		10 30	30 45

MATEMATICA V   2   40   3   60   6   6   6   6   6   6   6   6	h	1						
ELETRONICA GERAL      3   60   4			LÍNGUA INGLESA I	2	40	30		
FISICA V   2   40   3						30		
ELETRÔNICA DIGITAL III   2   40   3   3   60   4   4   4   4   4   5   5   5   5   5			ELETRÔNICA GERAL II	3	60	45		
SISTEMAS MICROPROCESSADOS   3 60 4			FÍSICA V	2	40	30		
INFORMATICA   3   60   4			ELETRÔNICA DIGITAL III	2	40	30		
ANALISE DE CIRCUITOS III			SISTEMAS MICROPROCESSADOS I	3	60	45		
ANALISE DE CIRCUITOS III			INFORMÁTICA I	3	60	45		
FILOSOFIA III						30		
ARTE						30		
SUBTOTAL   28   560   4						30		
Lingua Portuguesa e Literatura Brasileira VI   2   40   3   60   4						420		
BUCAÇÃO FISICA VI			OGBTOTAL	20	000	720		
BUCAÇÃO FISICA VI			L ÍNCHA DORTHCHESA E LITERATURA RRASH EIRA VI	2	40	30		
UNIQUA INGLESA II   2   40   3   60   4   40   5   60   4   60   60   60   60   60   60						45		
MATEMÁTICA VI						_		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		ш			_	30		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		TR				45		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		.S			_	30		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		ME				30		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		SE				30		
SUBTOTAL   2   40   3   3   60   4   4   4   4   5   5   60   4   4   5   60   4   6   6   6   6   6   6   6   6   6		0				30		
STEELETRÔNICA DE POTÊNCIA   2 40 3		X				45		
STEELETRÔNICA DE POTÊNCIA   2 40 3		SE		2	40	30		
SUBTOTAL   28   560   44		0,	ELETRÔNICA DE POTÊNCIA I		40	30		
LINGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VII   2   40   3   3   60   4   4   4   80   6   4   4   80   6   6   4   4   80   6   6   6   6   6   6   6   6   6			ANÁLISE DE CIRCUITOS IV	3	60	45		
EDUCAÇÃO FÍSICA VII   3   60   24			SUBTOTAL	28	560	420		
EDUCAÇÃO FÍSICA VII   3   60   24			LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VII	2	40	30		
LINGUA INGLESA III   2   40   33   60   44   80   60   60   60   60   60   60   60						45		
SELETRÔNICA GERAL IV						30		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2		RE				60		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2		ST				45		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2		l iii				15		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2		SEN		-		45		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2						30		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2	Ø	M				45		
INSTRUMENTAÇÃO INDUSTRIAL   3   60   2	Ä	SÉTI		_		30		
LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VIII   2   40   3     EDUCAÇÃO FÍSICA VIII   2   40   3     LÍNGUA INGLESA IV   2   40   3     RELAÇÕES HUMANAS   2   40   3     SOCIOLOGIA IV   2   40   3     MICROCONTROLADORES   3   60   4     SISTEMAS DE VÍDEO   2   40   3     SISTEMAS MICROPROCESSADOS IV   3   60   4     ELETRÔNICA DE POTÊNCIA III   3   60   4     AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL   4   80   6     SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   4     SUBTOTAL   28   560   4	Ϋ́							
LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VIII   2   40   3     EDUCAÇÃO FÍSICA VIII   2   40   3     LÍNGUA INGLESA IV   2   40   3     RELAÇÕES HUMANAS   2   40   3     SOCIOLOGIA IV   2   40   3     MICROCONTROLADORES   3   60   4     SISTEMAS DE VÍDEO   2   40   3     SISTEMAS MICROPROCESSADOS IV   3   60   4     ELETRÔNICA DE POTÊNCIA III   3   60   4     AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL   4   80   6     SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   4     SUBTOTAL   28   560   4	SEMES					45 420		
LÍNGUA PORTUGUESA E LITERATURA BRASILEIRA VIII   2   40   3   40   40			SUBTUTAL	20	000	420		
EDUCAÇÃO FÍSICA VIII   2   40   3			LÍNGHA DODTHOHEGA E LITEDATUDA DOAGU EIDA NUL		40	1 00		
LÍNGUA ÍNGLESA IV   2   40   3					_	30		
RELAÇÕES HUMANAS   2   40   3		щ				30		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2     SUBTOTAL   28   560   4     ESTÁGIO CURRICULAR   3						30		
SISTEMAS DE CONTROLE   3 60 2		l X			_	30		
SISTEMAS DE CONTROLE   3 60 2		OITAVO SEMES				30		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2						45		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2						30		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2						45		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2				3	60	45		
SISTEMAS DE CONTROLE   3   60   2			AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL			60		
SUBTOTAL         28         560         4           ESTÁGIO CURRICULAR         3			SISTEMAS DE CONTROLE	3	60	45		
						420		
			ESTÁGIO CURRICUI AR	300				
				3660				
			TOTAL DE HOUG					

- 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.