

**RESOLUÇÃO N.º 903, DE 02 DE JULHO DE 2013**

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares e, considerando a decisão do Conselho Superior na reunião do dia 02 de julho de 2013, resolve:

Art. 1º - Aprovar a reestruturação do Projeto Pedagógico do Curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em Eletroeletrônica, do *Campus* Bragança Paulista, aprovado pela Resolução n.º 723, de 10 de setembro de 2012, conforme matriz curricular anexa.

Art. 2º - Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.



EDUARDO ANTONIO MODENA



**INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO**

Criado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008.

**Campus Bragança Paulista**

Criado pela Portaria Ministerial nº1.712 de 20/12/2006

**ESTRUTURA DE CURSO TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO**

Base Legal: Lei nº 9394/1996, Decreto nº 5154/2004, Resoluções CNE/CEB nº 02/2012, nº 06/2012 e nº 11/2012.

Resolução de autorização do Curso no IFSP nº723 de 10/09/2012

Resolução de Reformulação do Curso no IFSP nº903 de 2 de julho de 2013

Carga Horária  
Mínima Obrigatória

3600

Curso Anual

Núm. Semanas: 40

**Habilitação Profissional: TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA**

BASE NACIONAL COMUM	ÁREAS	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais			Total de ch/componentes			Total aulas	Total horas	
						1º	2º	3º	1º	2º	3º			
BASE NACIONAL COMUM	LINGUAGENS	Língua Portuguesa e Literatura	LPT	T	1	4	4	4	133	133	133	480	400	
		Artes	ART	T/P	2	2	2	0	67	67	0	160	133	
		Educação Física	EFI	P	1	2	0	0	67	0	0	80	67	
	MATEMÁTICA	Matemática	MAT	T	1	5	4	3	167	133	100	480	400	
		CIÊNCIAS DA NATUREZA	Biologia	BIO	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200
			Física	FIS	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200
	Química		QUI	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200	
	CIÊNCIAS HUMANAS	História	HIS	T	1	2	2	0	67	67	0	160	133	
		Geografia	GEO	T	1	2	2	0	67	67	0	160	133	
		Filosofia	FIL	T	1	2	2	1	67	67	33	200	167	
		Sociologia	SOC	T	1	2	2	1	67	67	33	200	167	
	Parte Diversificada	LINGUAGENS	Língua Estrangeira Moderna	LEM	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200
	<b>FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I</b>						<b>29</b>	<b>26</b>	<b>17</b>	<b>967</b>	<b>867</b>	<b>567</b>	<b>2880</b>	<b>2400</b>
Parte Diversificada OPTATIVA	Espanhol (facultativo)	ESL	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200		
	Iniciação à Pesquisa (facultativo)	IPE	T/P	1	0	2	2	0	67	67	160	133		
	Laboratório Física (facultativo)	LFI	P	2	0	0	2	0	0	67	80	67		
	Informática (facultativo)	INF	T/P	2	2	0	0	67	0	0	80	67		
	Esportes (facultativo)	EPO	P	1	0	2	2	0	67	67	160	133		
<b>PARTE FACULTATIVA = Sub Total II</b>						<b>4</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>200</b>	<b>720</b>	<b>600</b>	
FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE	Parte Especifica	Desenho Técnico	DET	T/P	2	2	0	0	67	0	0	80	67	
		Eletricidade	ELE	P	2	6	0	0	200	0	0	240	200	
		Acionamentos elétricos	ACE	T/P	2	0	2	0	0	67	0	80	67	
		Eletrônica	ELO	T/P	2	0	4	0	0	133	0	160	133	
		Projetos de instalações elétricas	PIE	T	1	0	4	0	0	133	0	160	133	
		Elementos de máquinas elétricas	EME	T	1	0	2	0	0	67	0	80	67	
		Controladores Lógico Programáveis e Inversores de Frequência	EME	T	1	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Instrumentação industrial	IIN	T	1	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Projetos e instalações elétricas de linhas e redes	PLR	P	3	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Automação predial e residencial	APR	P	3	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Eletrônica de potência	ELP	T	1	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Eletropneumática	EPN	P	3	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Microcontroladores	MCC	P	3	0	0	2	0	0	67	80	67	
		Tecnologia de redes industriais	TRI	T/P	2	0	0	2	0	0	67	80	67	
<b>FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE = Sub Total III</b>						<b>8</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>267</b>	<b>400</b>	<b>533</b>	<b>1440</b>	<b>1200</b>	
RESUMO CARGA HORÁRIA	Total de Aulas Semanais (Aulas de 50 minutos)					37	38	33	1233	1267	1100	4320		
	FORMAÇÃO GERAL: Base Nacional Comum + Parte Diversificada											2400		
	FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE: Parte Especifica											1200		
	<b>TOTAL DE CARGA HORÁRIA MÍNIMA OBRIGATÓRIA (sem estágio)</b>											<b>3600</b>		
	Carga Horária Facultativa											600		
	Estágio Supervisionado (Optativo)											180		

Cláudia Abboud Aranega  
Diretora de Educação Básica  
PRE / IFSP

Eduardo Antonio Modesto  
Presidente do Conselho Superior