

**RESOLUÇÃO N.º 1045, DE 12 DE NOVEMBRO 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 12 de novembro de 2013, resolve:

Art. 1.º - Aprovar o Projeto Pedagógico e autorizar a implementação do Curso Técnico Concomitante/Subsequente em Eletroeletrônica, do *Campus* Hortolândia, conforme matriz curricular anexa.

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



EDUARDO ANTONIO MODENA



INSTITUTO FEDERAL DE  
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA  
DE SÃO PAULO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

(Criação: Lei nº 11.892, de 29 de dezembro de 2008)

Campus Hortolândia

ESTRUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO CONCOMITANTE / SUBSEQUENTE

(Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154/2004 art. 4º § 1 – II e III, Parecer CNE/CEB Nº 17/97, Parecer CNE/CEB Nº 16/99, Resolução CNE/CEB 04/99 e Resolução CNE/CEB 03/2008)

Técnico em Eletroeletrônica

Técnico em Eletroeletrônica

Resolução de aprovação no IFSP n.º 1045, de 12 de novembro de 2013

Carga  
horária do  
curso  
1266,6  
horas

Nº de  
semanas 19

COMPONENTES CURRICULARES	cód. Disciplinas	Teoria / Prática	Nº Profº	Módulos - Aulas/Semana				Total de Aulas	Total de Horas
				1º	2º	3º	4º		
<b>1º Semestre: Módulo I – BÁSICO (Código sem/mód: 401)</b>									
Eleticidade I	EL1E1	TEORIA/PRÁTICA	2	4				76	63.3
Eletrônica Analógica I	EA1E1	TEORIA/PRÁTICA	2	4				76	63.3
Eletrônica Digital I	ED1E1	TEORIA/PRÁTICA	2	4				76	63.3
Desenho Técnico	DETE1	PRÁTICA	2	2				38	31.6
Organização, Saúde e Segurança	OSSE1	TEORIA	1	2				38	31.6
Redação Técnica	RETE1	TEORIA	1	2				38	31.6
Inglês Instrumental	INIE1	TEORIA	1	2				38	31.6
<b>TOTAL</b>				<b>20</b>				<b>380</b>	<b>316.6</b>
<b>2º Semestre: Módulo II (Código sem/mód: 401)</b>									
Eleticidade II	EL2E2	TEORIA/PRÁTICA	2		4			76	63.3
Eletrônica Analógica II	EA2E2	TEORIA/PRÁTICA	2		4			76	63.3
Eletrônica Digital II	ED2E2	TEORIA/PRÁTICA	2		4			76	63.3
Instalações Elétricas	IELE2	TEORIA/PRÁTICA	2		4			76	63.3
Desenho Auxiliado por computador	DACE2	PRÁTICA	2		2			38	31.6
Comandos Elétricos I	CE1E2	PRÁTICA	2		2			38	31.6
<b>TOTAL</b>					<b>20</b>			<b>380</b>	<b>316.6</b>
<b>3º Semestre: Módulo III (Código sem/mód: 402)</b>									
Controle de Processos	COPE3	TEORIA/PRÁTICA	2			4		76	63.3
Eletrônica Industrial de Potência I	EP1E3	TEORIA/PRÁTICA	2			4		76	63.3
Controle Eletro-hidráulico e Eletropneumático	CHPE3	TEORIA/PRÁTICA	2			4		76	63.3
Máquinas Elétricas	MELE3	PRÁTICA	2			2		38	31.6
Gestão da Qualidade e Empreendedorismo	GQEE3	TEORIA	1			2		38	31.6
Comandos Elétricos II	CE2E3	PRÁTICA	2			2		38	31.6
Redes e Protocolos Industriais	RPIE3	TEORIA	1			2		38	31.6
<b>TOTAL</b>						<b>20</b>		<b>380</b>	<b>316.6</b>
<b>4º Semestre – TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA (Código sem/mód: 403)</b>									
Controlador Lógico Programável	CLPE4	TEORIA/PRÁTICA	2				4	76	63.3
Microcontroladores	MCRE4	TEORIA/PRÁTICA	2				4	76	63.3
Eletrônica Industrial de Potência II	EP2E4	PRÁTICA	2				2	38	31.6
Instalações elétricas Industriais	IEIE4	PRÁTICA	2				2	38	31.6
Geração, transmissão e Distribuição de Energia	GTDE4	TEORIA	1				2	38	31.6
Projeto Integrador	PJIE4	PRÁTICA	2				6	114	95
<b>TOTAL</b>							<b>20</b>	<b>380</b>	<b>316.6</b>
<b>TOTAL DE AULAS</b>								<b>1520</b>	
<b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS</b>									<b>1266.6</b>
<b>ESTÁGIO SUPERVISIONADO (FACULTATIVO)</b>									<b>360</b>
<b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS COM ESTÁGIO SUPERVISIONADO (FACULTATIVO)</b>									<b>1626.6</b>

Obs: 1) As aulas são de 50 minutos; 2) A conclusão de todos os módulos, do Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) ou Estágio Supervisionado e do ensino médio confere a habilitação profissional de Técnico em Eletroeletrônica; 3) O Estágio Supervisionado não é obrigatório, deve apresentar carga horária mínima de 360 horas a ser realizado de maneira concomitante com o curso.

MÓDULO I, MÓDULO II e MÓDULO III sem terminalidade.

MÓDULO IV + ENSINO MÉDIO CONCLUÍDO + ESTÁGIO SUPERVISIONADO DE 360 HORAS OU TCC: TÉCNICO EM ELETROELETRÔNICA.

*em anexo*

*ELM*