



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

RESOLUÇÃO N.º 131/2016, DE 23 DE NOVEMBRO DE 2016


Aprová ad referendum a reformulação do Curso Técnico em Eletroeletrônica nas formas concomitante ou subsequente ao Ensino Médio do Câmpus Hortolândia

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares, com base na Lei n.º 11.892, de 29 de dezembro de 2008 e no Estatuto do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo,

RESOLVE:

Art. 1.º - Aprovar *ad referendum* a reformulação do Curso Técnico em Eletroeletrônica nas formas concomitante ou subsequente ao Ensino Médio do Câmpus Hortolândia, conforme estrutura curricular anexa.

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


Whisner Fraga Mamede
Reitor em Exercício

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

Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008

Câmpus Hortolândia

Criado pela Portaria Ministerial nº. 1170, de 21/09/2010.

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM ELETRÓELETRÔNICA SUBSEQUENTE

Base Legal: Lei nº 9.394/96, Decreto nº 5.154/2004 e Resolução CNE/CEB nº 06/2012.

Resolução de reformulação no IFSP, nº 131/2016, de 23/11/2016.

Carga Horária
Mínima
Obrigatória

1267

Total Semestral
de Semanas

19

Habilitação Profissional: Técnico em Eletroeletrônica

Módulos	Componente Curricular	Códigos	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais				Total Aulas	Total Horas
					1º	2º	3º	4º		
1º Módulo	Eletricidade	ELTE1	T	1	4				76	63
	Laboratório de Eletricidade	ELPE1	P	2	2				38	32
	Eletrônica Digital	EDTE1	T	1	4				76	63
	Laboratório de Eletrônica Digital	EDPE1	P	2	2				38	32
	Matemática Aplicada	MAPE1	T	1	4				76	63
	Inglês para Fins Específicos I	IN1E1	T	1	2				38	32
	Leitura, Interpretação e Produção de Texto I	LE1E1	T	1	2				38	32
2º Módulo	Eletrônica Analógica	EATE2	T	1		4			76	63
	Laboratório de Eletrônica Analógica	EAPE2	P	2		2			38	32
	Desenho Assistido por Computador	DACE2	P	2		2			38	32
	Geração, Transmissão e Distribuição de Energia	GTDE2	T	1		2			38	32
	Inglês para Fins Específicos 2	IN2E2	T	1		2			38	32
	Leitura, Interpretação e Produção de Texto 2	LE2E2	T	1		2			38	32
	Gestão e Empreendedorismo	GEME2	T	1		2			38	32
	Projetos de Circuitos Eletrônicos	PCEE2	P	2		4			76	63
3º Módulo	Comandos Elétricos	CELE3	P	2			4		76	63
	Programação	PRGE3	P	2			2		38	32
	Sensores Industriais	SEIE3	P	2			2		38	32
	Eletrônica de Potência	EPE3	T	1			4		76	63
	Laboratório de Eletrônica de Potência	EPPE3	P	2			2		38	32
	Máquinas e Acionamentos Elétricos	MAEE3	P	2			4		76	63
	Projetos Elétricos	PJEE3	P	2			2		38	32
4º Módulo	Controladores Lógicos Programáveis	CLPE4	P	2				4	76	63
	Instalações Elétricas	IELE4	P	2				4	76	63
	Microcontroladores	MICE4	P	2				4	76	63
	Comandos Eletro-Hidráulicos/Pneumáticos	CHPE4	P	2				4	76	63
	Projeto Integrador	PJIE4	P	2				4	76	63
Carga Horária Mínima Obrigatória	Total Acumulado de Aulas (Aulas 50 minutos)									1520
	Total Acumulado de Horas									1266,7
	Carga Horária Mínima Obrigatória									1267
Parte Diversificada Optativa	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas Semanais	Carga Horária	Total Aulas	Total Horas		
	Libras	LIB	T	1	2	32	38	32		
ESTÁGIO PROFISSIONAL	Estágio Profissional Supervisionado (Optativo)									360
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	Carga Horária Total Máxima									1658,7

Alu