



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

Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008

**Câmpus Avançado Tupã**

Criado pela Portaria Ministerial nº xxx, de xx/xx/xxxx

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM ELETRÔNICA (CONCOMITANTE/SUBSEQUENTE)

Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154/2004 e Resolução CNE/CEB nº 06/2012

Resolução de autorização do curso no IFSP, nº XXX, de XX/XX/XXXX

Carga Horária do Curso:  
**1200**

Núm. de Semanas  
**20**

**Habilitação Profissional: Técnico em Eletrônica**

Componente Curricular	Códigos	Trat. Met.	Nº Prof.	Aulas/semana			Total aulas	Total de horas
				1º	2º	3º		
1º semestre	Eletricidade	ELEA1	T/P	2	6		120	90
	Eletrônica Digital I	ED1A1	T/P	2	5		100	75
	Eletrônica Analógica I	EA1A1	T/P	2	4		80	60
	Programação	PRGA1	T/P	2	5		100	75
	Comunicação de Dados I	CD1A1	T	1	3		60	45
Saúde e Segurança do Trabalho	SSTA1	T	1	3		60	45	
2º semestre	Eletrônica Digital II	ED2A2	T/P	2		5	100	75
	Eletrônica Analógica II	EA2A2	T/P	2		4	80	60
	Eletrônica de Potência	EPOA2	T/P	2		5	100	75
	Microcontroladores	MCRA2	T/P	2		5	100	75
	Comunicação de Dados II	CD2A2	T	1		3	60	45
Gestão e Empreendedorismo	GEMA2	T	1		5	100	75	
3º semestre	Sistemas Eletroeletrônicos	SEEA3	T/P	2		7	140	105
	Microprocessadores	MPCA3	T/P	2		5	100	75
	Automação	AUTA3	T/P	2		5	100	75
	Desenvolvimento de Interfaces Eletrônicas	DIEA3	T/P	2		5	100	75
	Controle de Qualidade	CTQA3	T	1		2	40	30
	Projeto Integrador	PJIA3	T	1		3	60	45
Carga Horária Mínima Obrigatória	Total Acumulado de Aulas (Aulas de 45 minutos)							1600
	Total Acumulado de Horas							1200
	Carga Horária Mínima Obrigatória							1200
Parte Diversificada Optativa	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas Semanais	Carga Horária	Total aulas	Total horas
	Libras	LIBA4	T/P	1	2	30	40	30
Estágio	Estágio Profissional Supervisionado (não obrigatório)							180
Carga Horária Total Máxima	Carga Horária Total Máxima							1410