

RESOLUÇÃO N.º 655, DE 10 DE MAIO DE 2012

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 8 de maio de 2012, resolve:

Aprovar o Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Automação Industrial Integrado ao Ensino Médio, para o *Campus* Salto.



ARNALDO AUGUSTO CIQUIELO BORGES

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO - CAMPUS SALTO Criado pela Lei nº 11.892 de 29 de dezembro de 2008 ESTRUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154/2004 art. 4º § 1 - I, Parecer CNE/CEB Nº 17/97, Parecer CNE/CEB 15/98, Parecer CNE/CEB 16/99 e Resolução CNE/CEB 4/99 e Resolução CNE/CEB 03/2008 Educação profissional Técnica de Nível Médio Articulada com o Ensino Médio de Forma Integrada Habilitação Profissional: Técnico em Automação Industrial Técnico Integrado ao Ensino Médio								Carga H. Total 3,926.67		Total de aulas nos quatro anos
								Carga Estágio 360		
								Curso anual Núm. 38		

Código de Linguagens e suas Tecnologias	Componente Curricular	Cód. Discipl	Teoria / Prática	Núm. Profs.	Curso anual - aulas/semana				Total aulas	Total Horas	
					1º	2º	3º	4º			
	Educação Física (Horário oposto)	EFI	T / P	1	2	2	2	0	6	190.00	228
	Língua Portuguesa e Literatura Brasileira	LPL	T / P	1	4	2	2	4	12	380.00	456
	Artes	ART	T / P	1	2	0	0	0	2	63.33	76
	Inglês	IGL	T / P	1	2	2	2	0	6	190.00	228
Sub Total I:					10	6	6	4	26	823.33	988

Ciências da Natureza, Matemática	Biologia e Programas de Saúde	BPS	T / P	1	2	0	2	2	6	190.00	228
	Física	FSC	T / P	1	4	4	2	2	12	380.00	456
	Matemática	MAT	T / P	1	4	4	2	2	12	380.00	456
	Química	QUI	T / P	1	2	0	2	2	6	190.00	228
Sub Total II:					12	8	8	8	36	1,140.00	1368

Ciências Humanas e Sociais	Projeto Interdisciplinar Contextualizado CSC	Projeto Disciplinar de Filosofia e Sociologia	PSF	T / P	2	2	2	2	4	10	316.67	380
		Projeto Disciplinar de História e Geografia	PHG	T / P	2	2	2	2	4	10	316.67	380
Sub Total III:					4	4	4	8	20	633.33	760	

Total núcleo Comum:					26	18	18	22	84	2,596.67	3192
----------------------------	--	--	--	--	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------------	-------------

Parte Diversificada a Oportiva	Língua Espanhola (Horário oposto)	ESP	T	1	0	0	0	2	2	63.33	76
	Sub Total IV:					0	0	0	2	2	63.33

Parte Profissionalizante em Automação Industrial	Programação	A1PRG	T / P	2	2	0	0	0	2	63.33	76
	Segurança, Saúde, Meio Ambiente e Gestão Industrial	A1SSM	T	1	2	0	0	0	2	63.33	76
	Desenho Técnico Auxiliado por Computador	A1DTA	P	2	2	0	0	0	2	63.33	76
	Eletricidade	A2ELE	T / P	2	0	4	0	0	4	126.67	152
	Hidráulica e Pneumática	A2HEP	T / P	2	0	2	0	0	2	63.33	76
	Sistemas Digitais	A2SID	T / P	2	0	2	0	0	2	63.33	76
	Mecânica Aplicada e Instrumentação	A2MAI	T / P	2	0	4	0	0	4	126.67	152
	Elementos de Máquina	A2ELM	T	1	0	2	0	0	2	63.33	76
	Proteção, comandos e eletrônica industrial	A3PCE	T / P	2	0	0	4	0	4	126.67	152
	Microprocessadores e Microcontroladores	A3MMR	T / P	2	0	0	4	0	4	126.67	152
	CNC e CIM	A3CNC	T / P	2	0	0	2	0	2	63.33	76
	Controle de Processos e Controladores Lógicos Programáveis	A3CLP	T / P	2	0	0	2	0	2	63.33	76
	Redes e Protocolos Industriais	A4RPI	T	1	0	0	0	2	2	63.33	76
Laboratório de Projeto Integrado	A4LPJ	T	1	0	0	0	1	1	31.67	38	
Total da Parte Técnica:					6	14	12	3	35	1,108.33	1330

Núcleo Comum no Período:					24	16	16	22	78	2,470.00	2964
Total de Aulas no Período:					30	30	28	25	113	3,578.33	4294
Total de Aulas no Período Oposto:					2	2	2	2	8	253.33	304
Total Acumulado de Aulas:					32	32	30	27	Total:	121.00	aulas
Total Acumulado de Horas:					1,013.33	1,013.33	950.00	855.00	Total:	3,705.00	horas
					Supervisão de Estágio (Opcional):				360	horas	
Aulas de 50 min.											

Espaço Integrador Obrigatório	Projeto: Espaço, Tecnologia e Sociedade (Horário Oposto)	PES	T / P	1	2	2	2	0	6	190.00	228
	Projeto de Capacitação Profissional	PCP	T / P	2	0	0	0	1	1	31.67	38
Sub Total V:					2	2	2	1	7	221.67	266