

RESOLUÇÃO N.º 722, de 10 de setembro 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 sete de agosto de 2012, resolve:

Art. 1.º - Aprovar o Projeto Pedagógico e autorizar a implementação do curso Técnico Integrado ao Ensino Médio em *Mecânica*, para o *Campus Bragança Paulista*, conforme matriz curricular anexa.

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



ARNALDO AUGUSTO CIQUIELO BORGES



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

Criado pela Lei nº 11.892 de 29 de dezembro de 2008

Campus Bragança Paulista

Criado pela Portaria Ministerial nº 1.712, de 20/12/2006

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

Base Legal: Lei 9394/96 e Decreto 5154/2004

Resolução de autorização do Curso no IFSP, nº 722 de 10/09/2012

Carga Horária

4533

Núm. Semanas

40

Curso de Ensino Técnico em Mecânica Integrado ao Ensino Médio

ÁREAS	Componente Curricular	Cód. Discipl.	Trat. Metod.	Núm. Profs.	Aulas semanais				Total de ch/componentes				Total aulas	Total horas		
					1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º				
BASE NACIONAL COMUM	Códigos e Língua e suas Tecnologias	Artes	ART	T/P	2	2	2	0	0	67	67	0	0	160	133	
		Educação Física	EFI	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Inglês	ING	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Língua Portuguesa e Redação	LPT	T/P	1	2	2	4	4	67	67	133	133	480	400	
	Ciências da Natureza, Matemática e suas Tecnologias	Biologia e Programa de Saúde	BPS	T/P	2	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Física	FIS	T/P	1	2	2	0	0	67	67	0	0	160	133	
		Laboratório de Física	LFS	P	2	0	0	2	2	0	0	67	67	160	133	
		Matemática	MAT	T	1	4	2	2	0	133	67	67	0	320	267	
	Ciências Humanas e Sociais	Química	QUI	T/P	2	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Filosofia	FIL	T/P	1	2	2	2	2	67	67	67	67	320	267	
		Sociologia	SOC	T/P	1	2	2	2	2	67	67	67	67	320	267	
		História	HIS	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Geografia	GEO	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
Subtotal I					26	24	24	10	867	800	800	333	3360	2800		
NÚCLEO COMUM	Parte Diversif. Obrigatória	Gestão Industrial	GEI	T	1	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67	
		Laboratório de Informática	INF	P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
		Matemática Financeira	MAF	T	1	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67	
	P. Divers. Facul.	Língua Espanhola	ESP	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		ESPAÇO INTEGRADOR	EIT	T/P	2	2	2	2	2	67	67	67	67	320	267	
Subtotal II					6	4	4	6	133	67	67	200	560	467		
PARTE PROFISSIONALIZANTE	Formação Específica	Desenho Técnico Mecânico	DTM	T/P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
		Materiais de Construção Mecânica	MCM	T	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
		Macânica Técnica	MCT	T	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
		Metrologia Básica	MET	P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
		Estatística e Resistência	ERS	T	1	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
		Desenho Auxiliado por Computador	DAC	T/P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
		Eletricidade	ELE	T/P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
		Máquinas Ferramentas e Dispositivos	MFD	T	1	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
		Segurança do Trabalho e Meio Ambiente	SEG	T	1	0	0	2	0	0	0	0	67	0	80	67
		Elementos de Máquinas	ELM	T	1	0	0	2	0	0	0	0	67	0	80	67
		Laboratório de Manufatura Integrado	LMI	P	3	0	0	2	0	0	0	0	67	0	80	67
		Laboratório de Fabricação Mecânica	LFM	P	3	0	0	4	0	0	0	0	133	0	160	133
		Laboratório Ensaio Mecânicos	LEM	P	3	0	0	0	4	0	0	0	0	133	160	133
		Laboratório de Soldagem	LSF	P	3	0	0	0	4	0	0	0	0	133	160	133
		Projeto de Máquinas e Dispositivos Mecânicos	PMD	T/P	2	0	0	0	4	0	0	0	0	133	160	133
Subtotal IV:					8	8	10	12	267	267	333	400	1520	1267		
RESUMO CARGA HORÁRIA	TOTAL DE AULAS SEMANAIS (AULAS DE 50 MINUTOS)															
	BASE NACIONAL COMUM + NÚCLEO COMUM (excluídos os componentes facultativos)															
	PARTE PROFISSIONALIZANTE															
	TOTAL DE CARGA HORÁRIA MÍNIMA OBRIGATORIA (sem estágio)															
	Carga Horária do(s) Componente(s) Facultativo(s)															
Estágio Supervisionado																