

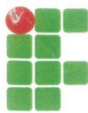
RESOLUÇÃO N.º 658, DE 10 DE MAIO DE 2012

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:

Autorizar a implementação, nos moldes da Resolução n.º 138, de 10 de agosto de 2010, do Curso Técnico em Mecânica, para o *Campus* São José dos Campos.



ARNALDO AUGUSTO CIQUIELO BORGES



INSTITUTO FEDERAL
SÃO PAULO

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO
Criado pelo Decreto nº 7.566 de 23/09/1909 - Ministério da Agricultura, Indústria e Comércio, e transformado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008.
ESTRUTURA CURRICULAR DO ENSINO TÉCNICO CONCOMITANTE OU SUBSEQUENTE
(Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154/2004, art.4o. §1 - I e II, Parecer CNE/CEB No. 17/97, Parecer CNE/CEB 16/99, Resolução CNE/CEB 04/99 e Resolução CNE/CEB 03/2008)
Câmpus São José dos Campos / Petrobras
Resolução de autorização do curso no IFSP, 658, de 10 de maio de 2012
Atualizada conforme Parecer n.º 019/2015-PRE, de 16 de julho de 2015 e segundo dispõe a Resolução n.º 26/2014, de 11 de março de 2014

CARGA HORÁRIA DO CURSO

1203

CURSO TÉCNICO EM MECÂNICA
EIXO TECNOLÓGICO: CONTROLE E PROCESSOS INDUSTRIAIS

Número de semanas: 19

COMPONENTES CURRICULARES	Código sem./mód.	Códigos disciplina	Teoria/Prática	Nº Profs.	Semestre - Aula/Semana						TOTAL DE AULAS	TOTAL DE HORAS	
					1º	2º	3º	4º	5º	6º			
Primeiro Semestre													
Matemática Técnica	200	MATM1	Teoria	1	6							114	95,0
Física Aplicada		FISM1	Teoria	1	4							76	63,3
Materiais de Construção Mecânica		MCMM1	Teoria	1	2							38	31,7
Desenho Técnico Mecânico		DTMM1	Prática	2	4							76	63,3
Tecnologia Mecânica		TNMM1	Teoria	1	4							76	63,3
Total I:					20							380	316,7
Segundo Semestre													
Eletricidade	201	ELEM2	Teoria/Prática	2		4						76	63,3
Desenho Auxiliado por Computador		DACA2	Teoria/Prática	2		2						38	31,7
Fabricação Mecânica 1		FM1M2	Prática	3		6						114	95,0
Organização e Segurança do Trabalho		OSTM2	Teoria	1		2						38	31,7
Mecânica Técnica		MTEM2	Teoria	1		2						38	31,7
Ensaio Mecânicos e Tecnológicos		EMTM2	Prática	2		4						76	63,3
Total II:					20							380	316,7
Terceiro Semestre													
Manufatura Assistida por Computador 1	202	MA1M3	Teoria/Prática	2			4					76	63,3
Elementos de Máquinas		ELMM3	Teoria	1			4					76	63,3
Pneumática e Hidráulica 1		PH1M3	Prática	2			4					76	63,3
Fabricação Mecânica 2		FM2M3	Teoria/Prática	2			4					76	63,3
Ajustagem Sistemas de Manutenção		ASMM3	Teoria/Prática	2			4					76	63,3
Total III:					20							380	316,7
Quarto Semestre													
Manufatura Assistida por Computador 2	203	MA2M4	Teoria/Prática	2			4					76	63,3
Projetos Integrador		PJIM4	Prática	2			4					76	63,3
Pneumática e Hidráulica 2		PH2M4	Prática	2			4					76	63,3
Máquinas Térmicas e Motores		MTMM4	Teoria/Prática	2			2					38	31,7
Gestão Empresarial e Empreendedorismo		GEEM4	Teoria	1			2					38	31,7
Total IV:							16					304	253,3
							76						
Total de aulas											1444		
Total acumulado de horas aula:											1203		

Obs: 1) As aulas serão de 50 minutos.

2) O estágio supervisionado não é obrigatório e deverá respeitar a carga horária mínima de 360 horas, realizada de maneira concomitante com o curso. O aluno poderá realizar estágio supervisionado a partir do 3º semestre, sendo a supervisão do estágio de forma concomitante ao 3º e 4º semestre.

3) A conclusão de todos os módulos e do ensino médio confere a habilitação profissional em **Técnico em Mecânica**.