



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

**RESOLUÇÃO N.º 139/2017, DE 22 DE NOVEMBRO DE 2017**

*Aprova ad referendum a  
implantação do Curso Técnico  
em informática para internet na  
forma integrada ao Ensino  
Médio do Câmpus São Miguel  
Paulista.*

O PRESIDENTE EM EXERCÍCIO DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares, e 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 implantação do Curso Técnico em informática para internet na forma integrada ao Ensino Médio do Câmpus São Miguel Paulista, conforme matriz curricular anexa.

Art. 2.º - O curso consta das seguintes informações: carga horária mínima obrigatória de 3433 horas, no turno integral e 40 vagas anuais.

Art. 3.º - Esta Resolução entra em vigor a partir desta data.

Assinatura manuscrita em tinta azul, pertencente a Aldemir Versani de Souza Callo.

**ALDEMIR VERSANI DE SOUZA CALLOU**  
REITOR EM EXERCÍCIO

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

Criado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008.

**Campus São Miguel Paulista**

Criado pela Portaria Ministerial nº 3.447 de 04 de agosto de 2016.

**ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET NA FORMA INTEGRADA AO ENSINO MÉDIO**

Base Legal: Lei nº 9.394/1996, Decreto nº 5.154/2004, Resoluções CNE/CEB nº 02/2012 e nº 06/2012.

Resolução de autorização do Curso no IFSP, nº 139/2017 de 22 de novembro de 2017.

**Habilitação Profissional: TÉCNICO EM INFORMÁTICA PARA INTERNET**

Carga Horária  
Mínima Obrigatória

3433

Total Anual de  
semanas

40

NÚCLEO ESTRUTURANTE	ÁREAS	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais				Carga horária				Total aulas	Total horas
						1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º		
LÍNGUAGENS	Linguagens	LIN	T	2	3	0	0	0	100	0	0	0	120	100	
		LPL	T	1	0	3	3	3	0	100	100	100	360	300	
	Língua Portuguesa e Literatura	ART	T	1	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
		EFI	T/P	1	2	0	2	0	67	0	67	0	160	133	
	MATEMÁTICA	Matemática	MAT	T	1	3	3	2	0	100	100	67	0	320	267
		Ciências da Natureza	NAT	T/P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	Biologia	BIO	T/P	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133
		Física	FIS	T/P	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133
		Química	QUI	T/P	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133
	CIÊNCIAS HUMANAS	Humanidades	HUM	T	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67
		História	HIS	T	1	0	0	2	2	0	0	67	67	160	133
		Geografia	GEO	T	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133
Filosofia		FIL	T	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133	
	Sociologia	SOC	T	1	0	0	2	2	0	0	67	67	160	133	
<b>FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I</b>						<b>12</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>7</b>	<b>401</b>	<b>602</b>	<b>703</b>	<b>234</b>	<b>2320</b>	<b>1933</b>
NÚCLEO ARTICULADOR	História e Sociologia do Trabalho	SST	T/P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
	Laboratório de Ciências da Natureza	LCN	P	2	0	0	0	3	0	0	0	100	120	100	
	Filosofia, Lógica Aristotélica e Lógica Booleana	LOG	T	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	Matemática Aplicada e Estatística	MAE	T	1	0	0	0	3	0	0	0	100	120	100	
	Criação e Editoração de Imagens	CEI	T/P	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	Inglês Para Fins Específicos	IFE	T	1	0	2	0	2	0	67	0	0	67	160	133
	Projeto Integrador	PJI	T/P	2	0	0	2	4	0	0	67	133	240	200	
<b>FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I</b>						<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>133</b>	<b>133</b>	<b>67</b>	<b>400</b>	<b>880</b>	<b>733</b>
NÚCLEO TECNOLÓGICO	Administração de Servidores WEB	ASW	T/P	1	0	0	2	0	0	0	67	0	80	67	
	Algoritmos de Programação	APR	T/P	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	Banco de dados	BDS	T/P	1	0	3	0	0	0	100	0	0	120	100	
	Desenvolvimento de Sistemas WEB	DSW	T/P	1	0	0	3	0	0	0	100	0	120	100	
	Desenvolvimento de Sistemas para Dispositivos Móveis	DSM	T/P	1	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67	
	Engenharia de Software	ESW	T/P	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	Linguagens de Programação	LPR	T/P	1	3	0	0	0	100	0	0	0	120	100	
	Organização de Computadores e Sistemas Operacionais	OCS	T/P	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	Recursos Multimídia	RML	T/P	1	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67	
	Redes de computadores e Infraestrutura	RCI	T/P	1	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67	
<b>FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE = Sub Total II</b>						<b>9</b>	<b>3</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>300</b>	<b>100</b>	<b>167</b>	<b>200</b>	<b>920</b>	<b>767</b>
<b>Sub Total I + Sub Total II</b>						<b>25</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>25</b>	<b>834</b>	<b>835</b>	<b>936</b>	<b>834</b>	<b>4120</b>	<b>3433</b>
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA OBRIGATORIA	<b>Total de Aulas Semanais (Aulas de 50 minutos)</b>														<b>103</b>
	<b>Formação Geral (Base Nacional Comum/Núcleo Estruturante)</b>														<b>1933</b>
	<b>Formação Profissional (Núcleo Integrador + Parte Específica)</b>														<b>1500</b>
	<b>Carga Horária Total Mínima Obrigatória</b>														<b>3433</b>
PARTE DIVERSIFICADA OPTATIVA	<b>Componente Curricular Optativo</b>		<b>Cód.</b>	<b>Trat. Met.</b>	<b>Núm. Prof.</b>	<b>Aulas Semanais</b>				<b>Carga Horário</b>				<b>Total Aulas</b>	<b>Total Horas</b>
	Espanhol		ESP	T	1	2				67				80	67
	Libras		LIB	T	1	2				67				80	67
	Estágio supervisionado obrigatório														150
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	<b>Carga Horária Total Máxima</b>														<b>3717</b>