



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

**RESOLUÇÃO N.º 98/2016, DE 4 DE OUTUBRO DE 2016**

*Aprova implantação do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, na forma concomitante e/ou subsequente ao Ensino Médio, do Câmpus Campinas*

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, considerando a decisão do Conselho Superior na reunião do dia 4 de outubro de 2016,

RESOLVE:

Art. 1.º - Aprovar implantação do Curso Técnico em Desenvolvimento de Sistemas, na forma concomitante e/ou subsequente ao Ensino Médio, do Câmpus Campinas, conforme estrutura curricular anexa.

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

A large, stylized handwritten signature in black ink, consisting of several loops and a long horizontal stroke extending to the left.

SILMÁRIO BATISTA DOS SANTOS





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

Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008

**Câmpus Campinas**

Criado pela Portaria Ministerial nº 1.170, de 21/09/2010.

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO DE DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS CONCOMITANTE/SUBSEQUENTE

Base Legal: Lei nº 9.394/96, Decreto nº 5.154/2004 e Resolução CNE/CEB nº 06/2012.

Aprovado pela Resolução nº 98/2016, de 4 de outubro de 2016

Carga Horária  
Mínima  
Obrigatória

1200

Total  
Semestral de  
Semanas

20

**Habilitação Profissional: Técnico em Desenvolvimento de Sistemas**

Módulos	Componente Curricular	Códigos	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais				Total Aulas	Total Horas
					1º	2º	3º	4º		
1º Módulo	Algoritmos e Lógica de Programação	ALPD1	T/P	2	4	-	-	-	80	67
	Fundamentos de Análise de Sistemas	FASD1	T	1	2	-	-	-	40	33
	Fundamentos de Informática	FDID1	T/P	2	2	-	-	-	40	33
	Inglês Instrumental	INGD1	T	1	2	-	-	-	40	33
	Matemática	MATD1	T	1	2	-	-	-	40	33
	Redação Técnica	RETD1	T	1	4	-	-	-	80	67
	Sociedade e Meio Ambiente	SMAD1	T	1	2	-	-	-	40	33
2º Módulo	Banco de Dados	BDDD2	T/P	2	-	4	-	-	80	67
	Fundamentos de Engenharia de Software	FESD2	T	1	-	2	-	-	40	33
	Fundamentos de Programação	FPRD2	T/P	2	-	4	-	-	80	67
	Introdução à Administração	IADD2	T	1	-	2	-	-	40	33
	Introdução à Web	IWED2	T/P	2	-	4	-	-	80	67
	Introdução aos Sistemas Operacionais	ISOD2	T	1	-	2	-	-	40	33
3º Módulo	Programação Avançada I	PA1D3	T/P	2	-	-	4	-	80	67
	Programação Orientada a Objetos	POOD3	T/P	2	-	-	4	-	80	67
	Programação para Web	PPWD3	T/P	2	-	-	4	-	80	67
	Projeto e Desenvolvimento de Sistemas	PDS3	T/P	2	-	-	4	-	80	67
	Redes de Computadores	RDCD3	T	1	-	-	2	-	40	33
4º Módulo	Empreendedorismo e Técnicas de Gestão	ETGD4	T	1	-	-	-	2	40	33
	Gerenciamento e Segurança da Informação	GSID4	T	1	-	-	-	4	80	67
	Programação Avançada II	PA2D4	T/P	2	-	-	-	4	80	67
	Programação para Dispositivos Móveis	PDMD4	T/P	2	-	-	-	4	80	67
	Projeto Integrador	PJID4	T/P	2	-	-	-	4	80	67
Carga Horária Mínima Obrigatória	<b>Total Acumulado de Aulas (Aulas de 50 minutos)</b>								1440	
	<b>Total Acumulado de Horas</b>								1200	
	<b>Carga Horária Mínima Obrigatória</b>								1200	
Parte Diversificada Optativa	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas Semanais		Carga Horária	Total Aulas	Total Horas	
	Libras	LIBD0	T/P	1	2		33	40	33	
ESTÁGIO PROFISSIONAL	<b>Estágio Profissional Supervisionado (optativo)</b>								360	
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	<b>Carga Horária Total Máxima</b>								1593	