



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

RESOLUÇÃO N.º 140/2015, DE 10 DE DEZEMBRO DE 2015

*Aprova ad referendum a
implementação do Curso Técnico
em Informática Integrado ao Ensino
Médio, do Câmpus Piracicaba*

O PRESIDENTE DO CONSELHO SUPERIOR DO INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO, no uso de suas atribuições regulamentares, 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*, o Projeto Pedagógico e autorizar a implementação do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio, do Câmpus Piracicaba, conforme matriz curricular anexa.

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

A handwritten signature in black ink, consisting of several large, fluid loops and strokes, positioned above the printed name.

SILMÁRIO BATISTA DOS SANTOS



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

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

Câmpus Piracicaba

Criado pela Portaria Ministerial nº 104, de 29/01/2010

ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO 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 140 de 10 dezembro de 2015.

Carga Horária
Mínima Obrigatória

3600

Total Anual de
semanas

40

Habilitação Profissional: Técnico em Informática

ÁREAS	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais				Carga horária				Total aulas	Total horas		
					1º	2º	3º	4º	1º	2º	3º	4º				
BASE NACIONAL COMUM	LINGUAGENS	Arte	ART	T/P	1	2	2	0	0	67	67	0	0	160	133	
		Educação Física	EFI	T/P	1	0	2	2	0	0	67	67	0	160	133	
		Língua Portuguesa e Redação	LPR	T	1	3	3	2	2	100	100	67	67	400	333	
	MATEMÁTICA	Matemática	MAT	T	1	3	3	2	2	100	100	67	67	400	333	
		Biologia e Programa de Saúde	BPS	T	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	Física	FIS	T	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
		Química	QUI	T	1	0	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
		História	HIS	T	1	2	2	1	1	67	67	33	33	240	200	
	CIÊNCIAS HUMANAS	Geografia	GEO	T	1	0	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
		Filosofia	FIL	T	1	2	1	1	1	67	33	33	33	200	167	
		Sociologia	SOC	T	1	2	1	1	1	67	33	33	33	200	167	
	Parte Divers.Obrigatória	LINGUAGENS	Inglês	ING	T	1	2	2	0	0	67	67	0	0	160	133
FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I					20	24	17	11	667	800	567	367	2880	2400		
FORMAÇÃO PROFISSIONAL	ALGORITMOS E PROGRAMAÇÃO		ALP	P	2	4	0	0	0	133	0	0	0	160	133	
	INFORMÁTICA BÁSICA		INF	P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	LINGUAGEM DE PROGRAMAÇÃO COMERCIAL		LPC	P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
	DESENVOLVIMENTO DE PÁGINAS WEB		DPW	P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
	BANCO DE DADOS		BDA	P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67	
	DESENVOLVIMENTO PARA WEB		WEB	P	2	0	0	4	0	0	0	133	0	160	133	
	ANÁLISE E PROJETO DE SOFTWARE		APS	P	1	0	0	2	0	0	0	67	0	80	67	
	SISTEMAS OPERACIONAIS E REDES DE COMPUTADORES		SRC	P	2	0	0	4	0	0	0	133	0	160	133	
	ADMINISTRAÇÃO E EMPREENDEDORISMO		ADE	T	1	0	0	2	0	0	0	67	0	80	67	
	PROJETO INTEGRADOR		PIN	T/P	1	0	0	0	4	0	0	0	133	160	133	
	DESENVOLVIMENTO DE JOGOS PARA COMPUTADORES		DJG	P	1	0	0	0	4	0	0	0	133	160	133	
	DESENVOLVIMENTO PARA DISPOSITIVOS MÓVEIS		DDM	P	1	0	0	0	4	0	0	0	133	160	133	
FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE = Sub Total II					6	6	12	12	200	200	400	400	1440	1200		
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA OBRIGATÓRIA	Total de Aulas Semanais (Aulas de 50 minutos)					26	30	29	23	867	1000	967	767	4320	3600	
	Formação Geral (Base Nacional Comum + Parte Diversificada Obrigatória)															2400
	Formação Profissional (Projeto Integrador + Parte Específica)															1200
	Carga Horária Total Mínima Obrigatória															3600
PARTE DIVERSIFICADA OPTATIVA	Componente Curricular Optativo		Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas Semanais				Carga horária				Total Aulas	Total Horas	
	Espanhol		ESP	T	1	2				67				80	67	
	Libras		LIB	T	1	2				67				80	67	
	Metodologia de Pesquisa		MET	T/P	1	2				67				80	67	
TRABALHO DE CONCLUSÃO DE CURSO	Trabalho de Conclusão de Curso (Optativo)															180
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	Estágio Profissional Supervisionado (Optativo)															360
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	Carga Horária Total Máxima															4341