



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

RESOLUÇÃO N.º 130/2016, DE 23 DE NOVEMBRO DE 2016

*Aprova ad referendum a
implantação do Curso Técnico em
Informática na forma integrada ao
Ensino Médio do Câmpus Jacareí*

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* a implantação do Curso Técnico em Informática na forma integrada ao Ensino Médio do Câmpus Jacareí, conforme estrutura curricular anexa.

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


Whisner Fraga Mamede
Reitor em Exercício



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO

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

Câmpus Jacareí

Criado pela Portaria Ministerial nº 27. de 21/01/2015

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 130/2016 de 23 de novembro de 2016.

Carga Horária
Mínima Obrigatória
3800

Total Anual de
semanas
40

Duração da Aula
50 minutos

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	Lingua Portuguesa e Literatura	LPL	T	1	4	2	2	4	133	67	67	133	480	400	
	LINGUAGENS	Arte	ART	T/P	1	2	2	0	0	67	67	0	0	160	133	
	MATEMÁTICA	Educação Física	EFI	T/P	1	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67	
	MATEMÁTICA	Matemática	MAT	T	1	4	4	2	4	133	133	67	133	560	467	
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	Biologia	BIO	T	1	0	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
		Física	FIS	T	1	2	2	2	2	67	67	67	67	320	267	
		Química	QUI	T/P	1	2	2	2	0	67	67	67	0	240	200	
	CIÊNCIAS HUMANAS	Geografia	GEO	T	1	0	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
		História	HIS	T	1	0	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
		Filosofia	FIL	T	1	1	1	1	1	33	33	33	33	160	133	
		Sociologia	SOC	T	1	1	1	1	1	33	33	33	33	160	133	
	Parte Divers.Obrigatória	LINGUAGENS	Inglês	ING	T	1	2	2	2	0	67	67	67	240	200	
	FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I					20	22	18	18	666,7	733,33	600	600	3120	2600	
FORMAÇÃO PROFISSIONAL	Informática	INF	T/P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67		
	Montagem e Manutenção de Computadores	MMC	T/P	2	2	0	0	0	67	0	0	0	80	67		
	Programação Básica de Computadores	PBC	T/P	2	4	0	0	0	133	0	0	0	160	133		
	Instalação e Configuração de Sistemas Operacionais	ISO	P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67		
	Robótica Computacional	ROB	T/P	2	0	2	0	0	0	67	0	0	80	67		
	Redes de Computadores e Segurança da Informação	RCS	T/P	2	0	4	0	0	0	133	0	0	160	133		
	Desenvolvimento de Aplicações com Banco de Dados	ABD	T/P	2	0	0	4	0	0	0	133	0	160	133		
	Instalação e Configuração de Servidores	ICS	P	2	0	0	4	0	0	0	133	0	160	133		
	Direito e Informática	DII	T	2	0	0	2	0	0	0	67	0	80	67		
	Desenvolvimento de Aplicações Web	DAW	T/P	2	0	0	0	4	0	0	0	133	160	133		
	Desenvolvimento de Aplicações para Dispositivos Móveis	DDM	T/P	2	0	0	0	4	0	0	0	133	160	133		
	Projeto Integrador	PIN	T/P	2	0	0	0	2	0	0	0	67	80	67		
FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE = Sub Total II					8	8	10	10	267	267	333	333	1440	1200		
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA OBRIGATÓRIA	Total de Aulas Semanais (Aulas de 50 minutos)					28	30	28	28	933	1000	933	933	4560	3800	
	Formação Geral (Base Nacional Comum + Parte Diversificada Obrigatória)															2600
	Formação Profissional (Projeto Integrador + Parte Específica)															1200
	Carga Horária Total Mínima Obrigatória															3800
PARTE DIVERSIFICADA OPTATIVA	Componente Curricular Optativo		Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais				Carga horária				Total Aulas	Total Horas	
	Espanhol I	ESP	T	1	2				67				80	67		
	Espanhol II	ESB	T	1	2				67				80	67		
	Espanhol III	EST	T	1	2				67				80	67		
	Libras	LIB	T/P	1	2				67				80	67		
	Esportes	EPT	P	1	2				67				80	67		
	Tópicos em Informática	TAI	T/P	1	2				67				80	67		
	Empreendedorismo	EMP	T	1	2				67				80	67		
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	Estágio Profissional Supervisionado (Opcional)														360	
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	Carga Horária Total Máxima														4629	

Alma