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

## RESOLUÇÃO N.º49, DE 6 DE MAIO DE 2014

Aprova Curso Técnico em Informática Integrado ao ensino médio, do Campus Bragança Paulista

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 6 de maio de 2014,

#### RESOLVE:

Art. 1.º - Aprovar, com efeito retroativo, o Projeto Pedagógico e referendar a Resolução n.º 566, de 28 de março de 2012, que autoriza a implementação do Curso Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio – Parceria IFSP/SEE, do *Campus* Bragança, conforme matriz curricular anexa.

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

EDUARDO ANTONIO MODENA

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

Criado pelo Decreto nº 7.566 de 23/09/1909 e transformado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008.

Carga Horária Mínima Obrigatória

4600

Curso Anual

# Campus Bragança Paulista Estrutura Curricular do TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO

(Base Legal: Lei nº 9394/1996, Res. nº 2/2002, Decreto nº 5154/2004, Parecer CNE /CEB nº 17/97, Parecer CNE/CEB nº 16/99, Resolução CNE/CEB 03/2008).

INSTITUTO FEDERAL DE EDÜCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA SÃO PAULO

Núm. Semanas: 40

### Habilitação Profissional: TÉCNICO EM INFORMÁTICA

BASE NACIONAL COMUM	ÁREAS	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais			Total de ch/componentes			Total aulas	Total horas
						1°	2°	3°	1°	2°	3°		-
	LINGUAGENS	Artes	ART	T/P	2	2	2	0	67	67	0	160	133
		Educação Física	EFI	P	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		Lingua Portuguesa e Redação	LPR	Т	1	5	4	2	167	133	67	440	367
	CIÉNCIAS DA NATUREZA E MATEMÁTICA	Biologia e Programa de Saúde	BPS	Т	1	2	2	0	67	67	0	160	133
		Física	FIS	Т	1	3	3	2	100	100	67	320	267
		Matemática	MAT	T	1	4	3	2	133	100	67	360	300
		Química	QUI	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
	CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS	Filosofia	FIL	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		Sociologia	soc	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		História	HIS	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		Geografia	GEO	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		FORMAÇÃ	ÃO GERAI	_ = Sub	Total I	28	26	18	933	867	600	2880	2400
Parte Diversificada —		Espanhol	ESP	T/P	1	2	2	2	67	67	67	240	200
		Inglês (facultativo)	LES	Т	1	2	2	2	67	67	67	240	200
PROJETO INTEGRADOR	Parte Diversificada	Projeto I	PJI	Т	1 ou 2	2	2	2	67	67	67	240	200
		Projeto II (Optativo)	PII	Т	1 ou 2	2	2	2	67	67	67	240	200
		PARTE DIVER	SIFICADA	= Sub	Total II	8	8	8	267	267	267	960	800
	Parte	Projeto I	PPI	T/P	1 ou 2	2	2	2	67	67	67	240	200
	Profissionalizant e	Projeto II (Optativo)	PII	T/P	1 ou 2	2	2	2	67	67	67	240	200
		PARTE FACU	LTATIVA :	= Sub T	otal III	4	4	4	133	133	133	480	400
PARTE PROFISSIONALIZANTE	Formação Específica	Informática Básica	INF	T/P	2	2	0	0	67	0	0	80	67
		Lógica de Programação	LOG	T/P	2	2	0	0	67	0	0	80	67
		Sistemas Operacionais	SOP	Т	1	2	0	0	67	0	0	80	67
		Linguagem de Programação	LPG	T/P	2	2	2	2	67	67	67	240	200
		Linguagem de Programação Web	LPW	T/P	2	0	2	2	0	67	67	160	133
	je je	Redes de Computadores	RDC	Т	1	0	2	2	0	67	67	160	133
	Formaç	Banco de Dados	BDD	T/P	2	0	2	0	0	67	0	80	67
		Modelagem UML	UML	Т	1	0	2	0	0	67	0	80	67
		Gerencia de Projetos	GPS	Т	1	0	0	2	0	0	67	80	67
		Interface Homem Computador	IHC	Т	2	0	2	0	0	67	0	80	67
		Computação Gráfica	CGR	T/P	2	0	0	2	0	0	67	80	67
		FORMAÇÃO PROFISSIONA	LIZANTE	= Sub 1	Γotal IV	8	12	10	267	400	333	1200	1000
	Total de Aulas	Semanais (Aulas de 50 minutos	s)			48	50	40	1600	1666	1333	5520	
SA													3200
CARGA	FORMAÇÃO PROFISSIONALIZANTE: Parte Específica												1400
	♀ Estágio Supervisionado (Optativo) TOTAL DE CARGA HORÁRIA												360

.ordo

Cynthia Regina Fischer Pró-Reitora de Ensino