

 INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO Criado pela Lei nº 11.892 de 29/12/2008. Câmpus Hortolândia Criado pela Portaria Ministerial nº 1.170, de 22/09/2010 ESTRUTURA CURRICULAR DO CURSO TÉCNICO EM INFORMÁTICA INTEGRADO AO ENSINO MÉDIO Base Legal: Lei nº 9394/1996, Decreto nº 5154/2004, Resoluções CNE/CEB nº 02/2012 e nº 06/2012 Resolução de autorização do curso no IFSP, nº 65/2015 de 01 de setembro de 2015											Carga Horária Mínima Obrigatória			
											3863			
											Número de semanas			
											38			
Habilitação Profissional: Técnico em Informática														
BASE NACIONAL COMUM	ÁREAS	Componente Curricular	Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais			Total de carga horária dos componentes			Total aulas	Total horas	
	LINGUAGENS	Língua Portuguesa e Literaturas		LPL	T/P	1	4	4	4	127	127	127	456	380
		Arte		ART	T/P	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Educação Física		EFI	T/P	1	2	2	2	63	63	63	228	190
	MATEMÁTICA	Matemática		MAT	T	1	4	4	4	127	127	127	456	380
	CIÊNCIAS DA NATUREZA	Biologia		BIO	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Física		FIS	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Química		QUI	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
	CIÊNCIAS HUMANAS	História		HIS	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Geografia		GEO	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Filosofia		FIL	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
		Sociologia		SOC	T	1	2	2	2	63	63	63	228	190
	Parte Divers. Obrigatória	LINGUAGENS	Língua Estrangeira Moderna - Inglês		ING	T/P	1	2	2	2	63	63	63	228
FORMAÇÃO GERAL = Sub Total I						28	28	28	887	887	887	3192	2660	
PARTE PROFISSIONALIZANTE	Algoritmos e Programação		ALP	T/P	2	4	0	0	127	0	0	152	127	
	Organização de Computadores e Sistemas Operacionais		OCS	T/P	2	2	0	0	63	0	0	76	63	
	Programação para Web I		PWA	T/P	2	2	0	0	63	0	0	76	63	
	Rede de Computadores		RDC	T/P	2	4	0	0	127	0	0	152	127	
	Banco de Dados		BDD	T/P	2	0	4	0	0	127	0	152	127	
	Análise e Projeto de Sistemas		APS	T/P	2	0	4	0	0	127	0	152	127	
	Linguagem de Programação I		LPA	T/P	2	0	4	0	0	127	0	152	127	
	Programação para Web II		PWB	T/P	2	0	2	0	0	63	0	76	63	
	Linguagem de Programação II		LPB	T/P	2	0	0	4	0	0	127	152	127	
	Gestão e Empreendedorismo		GEM	T	1	0	0	2	0	0	63	76	63	
	Programação para Dispositivos Móveis		PDM	T/P	2	0	0	2	0	0	63	76	63	
	Projeto Integrador		PJT	T/P	2	0	0	4	0	0	127	152	127	
PARTE PROFISSIONALIZANTE = Sub Total II						12	14	12	380	443	380	1444	1203	
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA OBRIGATÓRIA	Total de Aulas Semanais (Aulas de 50 minutos)					40	42	40	1267	1330	1267	4636		
	Formação Geral: Base Nacional Comum + Parte Diversificada Obrigatória											2660		
	Formação Profissionalizante: Parte Profissionalizante											1203		
Carga Horária Mínima Obrigatória											3863			
PARTE DIVERSIFICADA OPTATIVA	Componente Curricular Optativo		Cód.	Trat. Met.	Núm. Prof.	Aulas semanais			Carga Horária			Total aulas	Total horas	
	Espanhol		ESP	T/P	1	2			63			76	63	
	LIBRAS		LIB	T/P	1	2			63			76	63	
	Parte Diversificada Optativa											127		
ESTÁGIO SUPERVISIONADO	Estágio Curricular Supervisionado (optativo)											360		
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA	Carga Horária Total Máxima											4350		