


Tabela 8. Grade Curricular do Curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

 <b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO</b> (Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008) <b>Campus: Bragança Paulista</b> Portaria de Criação do Campus: 1.712/MEC/2006 <b>Estrutura Curricular: TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS</b> Base Legal: Lei 9394/96, Decreto 5154 de 23/07/2004 e Resolução CNE/CP nº 3, de 18/12/2002 Resolução de autorização do curso no IFSP, nº 426, de 05/02/2009											Carga Horária do Curso:	
<b>Curso Superior de Tecnologia em</b>												
	Componente Curricular	Códigos	Teoria/ Prática	Nº Prof.	SEMESTRES - Aulas/semana						Total Aulas	Total Horas
					1º	2º	3º	4º	5º	6º		
1º Sem.	História da Ciência e da Tecnologia	HCT11	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33,3
	Inglês Técnico	ING11	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33,3
	Comunicação e Expressão	CEE11	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33,3
	Matemática	MAT11	T	1	4	-	-	-	-	-	80	66,7
	Algoritmos e Programação	APO11	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66,7
	Arquitetura de Computadores	ARQ11	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33,3
	Linguagem de Programação I	LP111	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66,7
2º Sem.	Introdução à Administração	ADM2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33,3
	Banco de Dados I	BD112	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66,7
	Engenharia de Software	ESW12	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66,7
	Sistemas Operacionais	SOP12	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66,7
	Linguagem de Programação II	LP212	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66,7
	Inglês Técnico Avançado	IGT12	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33,3
3º Sem.	Análise Orientada a Objetos	AOO13	T	1	-	-	4	-	-	-	80	66,7
	Banco de Dados II	BD213	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66,7
	Interação Humano-Computador	IHC13	T	1	-	-	2	-	-	-	40	33,3
	Estruturas de Dados I	ED113	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66,7
	Linguagem de Programação III	LP313	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66,7
	Matemática Financeira	MFI13	T	1	-	-	2	-	-	-	40	33,3
4º Sem.	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica	MPC14	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33,3
	Estatística	EST14	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33,3
	Estruturas de dados II	ED214	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66,7
	Programação Orientada a Objetos	POO14	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66,7
	Redes de Computadores	RCO14	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66,7
	Arquitetura de Software	ASW14	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66,7
5º Sem.	Gestão de Projetos	GPR15	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66,7
	Desenvolvimento Web	DWE15	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66,7
	Projeto de Sistemas I	PS115	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33,3
	Qualidade de Software	QSW15	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66,7
	Serviços de Rede	SSR15	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66,7
	Eletiva I	EL115	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33,3
6º Sem.	Empreendedorismo	EMP16	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33,3
	Tópicos Especiais	TPE16	T	1	-	-	-	-	-	4	80	66,7
	Segurança da Informação	SSI16	T/P	1	-	-	-	-	-	4	80	66,7
	Desenvolvimento de Sistemas Web	DSW16	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66,7
	Projeto de Sistemas II	PS216	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33,3
	Eletiva II	EL216	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66,7
<b>TOTAL ACUMULADO DE AULAS</b>					<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>2400</b>	<b>-</b>
<b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS</b>					<b>333,3</b>	<b>333,3</b>	<b>333,3</b>	<b>333,3</b>	<b>333,3</b>	<b>333,3</b>	<b>-</b>	<b>2000,0</b>
<b>Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)</b>											<b>80,0</b>	
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA</b>											<b>2080,0</b>	
LIBRAS (disciplina optativa)		LIB	T/P	1	2						40	33,3
Estágio Supervisionado (não obrigatório)												240,0
Atividades Complementares (não obrigatórias)												80,0
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA</b>												<b>2433,3</b>
OBS: Aulas com duração de 50 minutos - 20 semanas de aula por semestre												