

**RESOLUÇÃO N.º 753, de 13 de novembro de 2012**

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 seis de novembro de 2012, resolve:

Art. 1.º - Aprovar a reformulação do Projeto Pedagógico do Curso de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas, do *Campus* Bragança Paulista, conforme matriz curricular anexa.

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



ARNALDO AUGUSTO CIQUIELO BORGES

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

(Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008)

**Campus: BRAGANÇA PAULISTA**

Portaria de Criação do Campus nº 1.712/MEC/2006.

**Estrutura Curricular: TECNOLOGIA EM ANÁLISE E DESENVOLVIMENTO DE SISTEMAS**

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 753, de 13 de novembro de 2012

Carga  
Horária  
do Curso:**2080****Curso Superior de Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas**

	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 Tecnologia	HCT I1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Inglês Técnico	ING I1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Comunicação e Expressão	CEE I1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Matemática	MAT I1	T	1	4	-	-	-	-	-	80	66.7
	Algoritmos e Programação	APO I1	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66.7
	Arquitetura de Computadores	ARQ I1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Linguagem de Programação I	LP1 I1	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66.7
2º Sem.	Introdução à Administração	ADM I2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3
	Banco de Dados I	BD1 I2	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Engenharia de Software	ESW I2	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Sistemas Operacionais	SOP I2	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Linguagem de Programação II	LP2 I2	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Inglês Técnico Avançado	IGT I2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3
3º Sem.	Análise Orientada a Objetos	AOO I3	T	1	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Banco de Dados II	BD2 I3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Interação Humano-Computador	IHC I3	T	1	-	-	2	-	-	-	40	33.3
	Estrutura de Dados I	ED1 I3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Linguagem de Programação III	LP3 I3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Matemática Financeira	MFI I3	T	1	-	-	2	-	-	-	40	33.3
4º Sem.	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica	MPC I4	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33.3
	Estatística	EST I4	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33.3
	Estrutura de Dados II	ED2 I4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7
	Programação Orientada a Objetos	POO I4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7
	Rede de Computadores	RCO I4	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66.7
	Arquitetura de Software	ASW I4	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66.7
5º Sem.	Gestão de Projetos	GPR I5	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Desenvolvimento Web	DWE I5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Projeto de Sistemas I	PS1 I5	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33.3
	Qualidade de Software	QSW I5	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Serviços de Rede	SSR I5	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Eletiva I	EL1 I5	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33.3
6º Sem.	Empreendedorismo	EMP I6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3
	Tópicos Especiais	TPE I6	T	1	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Segurança da Informação	SSI I6	T/P	1	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Desenvolvimento de Sistemas Web	DSW I6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Projeto de Sistemas II	PS2 I6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3
	Eletiva II	EL2 I6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7
<b>TOTAL ACUMULADO DE AULAS</b>					20	20	20	20	20	20	2400	-
<b>TOTAL ACUMULADO DE HORAS</b>					333.3	333.3	333.3	333.3	333.3	333.3	-	2000.0
<b>Trabalho de Conclusão de Curso (TCC)</b>												80.0
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA</b>												<b>2080.0</b>
LIBRAS (disciplina optativa)		LIB I7	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