

RESOLUÇÃO N.º 907, DE 02 DE JULHO DE 2013

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 02 de julho de 2013, resolve:

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

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



EDUARDO ANTONIO MODENA

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

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

Campus CAPIVARI

Criação do Campus: Resolução IFSP nº 30, de 23/12/2009 - Portaria Ministerial nº 330, de 23/04/2013

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 740, de 09 de outubro de 2012.

Resolução de Reformulação: nº 907, de 02 de julho de 2013.

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 da Tecnologia	HCTA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Matemática	MATA1	T	1	4	-	-	-	-	-	80	66.7
	Inglês Técnico	INTA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Comunicação e Expressão	CEEA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Introdução à Computação	ICOA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3
	Algoritmos e Programação	APOA1	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66.7
	Arquitetura de Computadores	ARQA1	T	1	4	-	-	-	-	-	80	66.7
2º Sem.	Estrutura de Dados I	ED1A2	T/P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Sistemas Operacionais	SOPA2	T/P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Banco de Dados I	BD1A2	T/P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
	Introdução à Administração	IADA2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3
	Estatística	ESTA2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3
	Linguagem de Programação I	LP1A2	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7
3º Sem.	Estrutura de Dados II	ED2A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Banco de Dados II	BD2A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Engenharia de Software	ESWA3	T	1	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Análise Orientada a Objetos	AOOA3	T/P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
	Linguagem de Programação II	LP2A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7
4º Sem.	Programação Orientada a Objetos	POOA4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7
	Arquitetura de Software	ASWA4	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33.3
	Interação Humano-Computador	IHCA4	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33.3
	Redes de Computadores	RCOA4	T/P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7
	Gestão de Projetos	GPRA4	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66.7
Desenvolvimento Web	DWEA4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7	
5º Sem.	Qualidade de Software	QSWA5	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Projeto de Sistemas I	PS1A5	P	2	-	-	-	-	2	-	40	33.3
	Serviços de Rede	SSRA5	T/P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Desenvolvimento de Sistemas Web	DSWA5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7
	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica	MPCA5	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33.3
	Eletiva I	EL1A5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7
6º Sem.	Empreendedorismo	EMPA6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3
	Segurança da Informação	SSIA6	T/P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Sistemas Distribuídos	SIDA6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3
	Projeto de Sistemas II	PS2A6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Tópicos Especiais	TPEA6	T	1	-	-	-	-	-	4	80	66.7
	Eletiva II	EL2A6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7
TOTAL ACUMULADO DE AULAS					20	20	20	20	20	20	2400	-
TOTAL ACUMULADO DE HORAS					333.3	333.3	333.3	333.3	333.3	333.3	-	2000
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) - Obrigatório											80.0	
CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA											2080.0	
LIBRAS (disciplina optativa)		LIBA7	T/P	1	2						40	33.3
Estágio Supervisionado (facultativo)											240.0	
Atividades Complementares (optativo)											80.0	
CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA											2433.3	

OBS: Aulas com duração de 50 minutos - 20 semanas de aula por semestre

Cynthia Regina Fischer
Pró-Reitora de Ensino
Eduardo Antonio Modena
Presidente do Conselho Superior