

**RESOLUÇÃO N.º 979, DE 01 DE OUTUBRO 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 01 de outubro de 2013, resolve:

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

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



EDUARDO ANTONIO MODENA

<b>INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE SÃO PAULO</b> (Criação: Lei nº 11.892, de 29/12/2008) <b>Campus: VOTUPORANGA</b> Criação do Campus: Portaria Ministerial nº 1.170, de 21/09/2010 <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 979.01 de outubro 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.	Algoritmos e Programação	APOA1	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66.7	
	Programação Estruturada	PESA1	P	2	4	-	-	-	-	-	80	66.7	
	Comunicação e Expressão	CEEA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3	
	História da Ciência e da Tecnologia	HCTA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3	
	Inglês Técnico	INGA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3	
	Matemática	MATA1	T	1	4	-	-	-	-	-	80	66.7	
	Arquitetura de Computadores	ARQA1	T	1	2	-	-	-	-	-	40	33.3	
2º Sem.	Estrutura de Dados I	ED1A2	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7	
	Bancos de Dados I	BD1A2	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66.7	
	Programação Orientada a Objetos	POOA2	P	2	-	4	-	-	-	-	80	66.7	
	Estatística	ESTA2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3	
	Interação Humano-Computador	IHCA2	T	1	-	2	-	-	-	-	40	33.3	
	Sistemas Operacionais	SOPA2	T	1	-	4	-	-	-	-	80	66.7	
3º Sem.	Análise Orientada a Objetos	AOOA3	T	1	-	-	4	-	-	-	80	66.7	
	Bancos de Dados II	BD2A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7	
	Linguagem de Programação I	LP1A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7	
	Redes de Computadores I	RC1A3	T	1	-	-	4	-	-	-	80	66.7	
	Estruturas de Dados II	ED2A3	P	2	-	-	4	-	-	-	80	66.7	
4º Sem.	Redes de Computadores II	RC2A4	P	2	-	-	-	2	-	-	40	33.3	
	Administração de Banco de Dados	ADBA4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7	
	Linguagem de Programação II	LP2A4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7	
	Engenharia de Software I	ES1A4	T	1	-	-	-	4	-	-	80	66.7	
	Desenvolvimento Web I	DW1A4	P	2	-	-	-	4	-	-	80	66.7	
	Introdução à Administração	ADMA4	T	1	-	-	-	2	-	-	40	33.3	
5º Sem.	Desenvolvimento Web II	DW2A5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7	
	Implantação de Servidores	IDSA5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7	
	Engenharia de Software II	ES2A5	T	1	-	-	-	-	4	-	80	66.7	
	Metodologia de Pesquisa Científica e Tecnológica	MPCA5	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33.3	
	Sistemas de Informações Gerenciais	SIGA5	T	1	-	-	-	-	2	-	40	33.3	
	Desenvolvimento para Dispositivos Móveis	DDMA5	P	2	-	-	-	-	4	-	80	66.7	
6º Sem.	Tópicos em Tecnologia da Informação	TTIA6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7	
	Projeto Integrado	PJIA6	P	2	-	-	-	-	-	4	80	66.7	
	Empreendedorismo	EMPA6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3	
	Gestão Ambiental	GAMA6	T	1	-	-	-	-	-	2	40	33.3	
	Meio Ambiente, Sustentabilidade e Informática	MSIA6	T	1	-	-	-	-	-	4	80	66.7	
	Segurança da Informação	SSIA6	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	-	2000.0	
Trabalho de Conclusão de Curso (TCC) - Obrigatório											80.0		
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÍNIMA</b>											<b>2080.0</b>		
LIBRAS (disciplina optativa)		LIB17	T/P	1							2	40	33.3
Estágio Supervisionado (Facultativo)											300.0		
Atividades Complementares (Facultativo)											50.0		
<b>CARGA HORÁRIA TOTAL MÁXIMA</b>											<b>2463.3</b>		

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

*em anexo*

*EMU*