

ANEXO VI
INSTITUTO SUPERIOR POLITECNICO INTERCONTINENTAL DE LUANDA

Plano de Estudo do Curso de Licenciatura em Ensino de Engenharia Informática

1º Ano							
1º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Análise Matemática I	2	1		3	48		
Álgebra Linear	2	2		4	64		
Física	2	2		4	64		
Língua Portuguesa	2	2		4	64		
Inglês Técnico I	2	1		3	48		
Sistemas Digitais e Computadores I	2	2		4	64		
Fundamentos de Programação I	2	2		4	64		
Ética Profissional	2	2		4	64		
Sub-total de horas	16	14	0	30	480		
Total Anual de horas 960							
2º Ano							
3º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Matemáticas Discretas I	2	2		4	64		
Sistemas Operativos II	2	2		4	64		
Introdução à Gestão	2	2		4	64		
Linguagem de Programação II	2	2		4	64		
Comunicação por Computadores II	2	2	2	6	96		
Gestão de Recursos Humanos	2	2		4	64		
Estatística	2	2		4	64		
Sub-total de horas	14	14	2	30	480		
Total Anual de horas 960							
4º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Algoritmos e Estruturas de Dados I	2	2		4	64		
Matemáticas Discretas II	2	2		4	64		
Estatística	2	2		4	64		
Engenharia de Redes I	2		4	6	96		
Micro Economia	2	2		4	64		
A Interacção Homem e Máquina	2	2		4	64		
Arquitectura de Computadores	2	2		4	64		
Sub-total de horas	14	12	4	30	480		
Total Anual de horas 960							
3º Ano							
5º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Bases de Dados I	2	2		4	64		
Engenharia de Redes II	2	2		4	64		
Matemáticas Discretas III	2	2		4	64		
Sistemas Inteligentes I	2	2		4	64		
Computação Gráfica	2	2		4	64		
Algoritmos e Complexidade II	2	2		4	64		
Engenharia de Software I	2		4	6	96		
Sub-total de horas	14	12	4	30	480		
Total Anual de horas 960							
6º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Tópicos Avançados em Sistemas Distribuídos	2	2		4	64		
Gestão de Sistemas de Redes I	2	2		4	64		
Análise de Sistemas I	2	2		4	64		
Comportamento Organizacional	2	4		6	96		
Base de Dados II	2	2		4	64		
Sistemas Inteligentes II	2	2		4	64		
Engenharia de Software II	2	2		4	64		
Sub-total de horas	14	16		30	480		
Total Anual de horas 960							
4º Ano							
7º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Planeamento Estratégico de Sistemas de Informação	2	2		4	64		
Sociologia Geral	2	2		4	64		
Noções Fundamentais de Direito	2	2		4	64		
Gestão de Projectos Informáticos	2	2		4	64		
Gestão de Sistemas de Redes II	2	2		4	64		
Análise de Sistemas II	2		4	6	96		
Bibliotecas Digitais I	2		2	4	64		
Sub-total de horas	14	10	6	30	480		
Total Anual de horas 960							
8º Semestre (16 Semanas)							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Redes de Alto Debito I	2	2		4	64		
Bibliotecas Digitais II	2		2	4	64		
Comercio Electrónico I	2	2		4	64		
Telecomunicações I	2	2		4	64		
Segurança e Auditoria Informática I	2	2		4	64		
Seminário de Trabalho de Fim de Curso I	2	2		4	64		
Estágio Curricular I			6	6	96		
Sub-total de horas	12	10	8	30	480		
Total Anual de horas 960							
5º Ano							
9º Semestre							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Redes de Alto Debito II	2	2		4	64		
Comercio Electrónico II	2	2		4	64		
Telecomunicações II	2	2		4	64		
Segurança e Auditoria Informática II	2	2		4	64		
Seminário de Trabalho de Fim de Curso II	2	2		4	64		
Estágio Curricular II	2	2	6	10	160		
Sub-total de horas	12	12	6	30	480		
Total Anual de horas 960							
10º Semestre							
DISCIPLINA	T	TP	P	HS	Hsem		
Qualidade no Sistema de Informação	3	3		6	96		
Multimédia	3	3		6	96		
Estágio Curricular III			8	8	128		
Trabalho de Fim de Curso			10	10	160		
Sub-total de horas	6	6	18	30	480		
Total Anual de horas 960							
Total de Horas Lectivas 4800							
LEGENDA							
T	Horas Teóricas					2080	43,00%
TP	Horas Teóricas-Práticas					1920	40,00%
P	Horas Práticas					800	17,00%
HS	Horas Semanais					4800	100%
Hsem	Horas Semestrais					4800	100%