



DIÁRIO DA REPÚBLICA

ÓRGÃO OFICIAL DA REPÚBLICA DE ANGOLA

Preço deste número - Kz: 2.020,00

<p>Toda a correspondência, quer oficial, quer relativa a anúncio e assinaturas do «Diário da República», deve ser dirigida à Imprensa Nacional - E.P., em Luanda, Rua Henrique de Carvalho n.º 2, Cidade Alta, Caixa Postal 1306, www.imprensanacional.gov.ao - End. teleg.: «Imprensa».</p>	<p>ASSINATURA</p> <p>Ano</p> <p>As três séries Kz: 611 799.50</p> <p>A 1.ª série Kz: 361 270.00</p> <p>A 2.ª série Kz: 189 150.00</p> <p>A 3.ª série Kz: 150 111.00</p>	<p>O preço de cada linha publicada nos Diários da República 1.ª e 2.ª série é de Kz: 75.00 e para a 3.ª série Kz: 95.00, acrescido do respectivo imposto do selo, dependendo a publicação da 3.ª série de depósito prévio a efectuar na tesouraria da Imprensa Nacional - E. P.</p>
--	---	---

SUMÁRIO

Ministérios da Administração do Território e da Educação

Decreto Executivo Conjunto n.º 441/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 702-Hala Quilembe, 735 — Quipanço II, 744 — Quifama e 767 — Muxaluando Sede, sitas no Município de Nambuangongo, Província do Bengo, com 11 salas de aulas, 22 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 442/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 362-Mussequê Capunga, 355 — Paranhos, 349 — Cacamba e 359 — Cabungo, sitas no Município do Dande, Província do Bengo, com 10 salas de aulas, 20 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 443/17:

Cria os Colégios n.ºs 344-Quipetelo II, 333-Mabubas, 398-Ludy II — Panguila e 340 — Quicabo, sitos no Município do Dande, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 444/17:

Cria os Colégios n.ºs 440 — Mobil, 425 — Piri Sede, 429-Paredes, 438 — Coxe Sede e 439 — Quifulo, sitos no Município dos Dembos, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 445/17:

Cria a Instituição do Ensino Primário denominada Escola Primária n.º 1191 — Emanuel, sita no Município de Luanda/Distrito Urbano do Rangel, Província de Luanda, com 6 salas de aulas, 12 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal da Escola criada.

Decreto Executivo Conjunto n.º 446/17:

Anula o quadro de pessoal anexo ao Decreto Executivo Conjunto n.º 359/17, de 25 de Julho, publicado no *Diário da República* n.º 124, I Série, que cria a Instituição do II Ciclo do Ensino Secundário de Formação de Professores denominada Magistério Comandante Cuidado e, aprova um novo quadro de pessoal da referida Instituição.

Decreto Executivo Conjunto n.º 447/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 342 — Quipasso, 343 — Quipetelo I, 352 — Ibendua, 354 — Tomba e 358 — Mussequê Mafula, sitas no Município do Dande, Província do Bengo, com 7 salas de aulas, 14 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 448/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 108- Vituka, 110-Nginga Nkuvu e 121-Dr. António Agostinho Neto, sitas no Município de Ambriz, Província do Bengo, com 7 salas de aulas, 14 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 449/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 332-Lembeca, 334-Santa Amboleia, 335-Jungo, 363-Bondo, 364-Cambondo, 365-Calenguela, 373-Bumba e 374-Cherú, sitas no Município do Dande, Província do Bengo, com 8 salas de aulas, 16 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 450/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 401-Quibaxe, 419-Piri e 426-Yala Catumbo, sitas no Município dos Dembos, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 451/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 101- Ngola Mbandi, 102-Augusto Ngangula, 109-Nimi a Lukeni e 106-Nkimpa Mvita, sitas no Município de Ambriz, Província do Bengo, com 13 salas de aulas, 26 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 452/17:

Cria os Colégios n.ºs 114-Comandante Hoje-ya-Henda, 117-Mbanza Solela e 120-Simão Sebastião Mbia, sitas no Município de Ambriz, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Decreto Executivo Conjunto n.º 453/17:

Cria a Instituição do I Ciclo do Ensino Secundário denominada Colégio n.º 418- João Baptista Panzo, sita no Município dos Dembos, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 36 turmas, 3 turnos e aprova o quadro de pessoal da Escola criada.

Decreto Executivo Conjunto n.º 454/17:

Cria a Instituição do I Ciclo do Ensino Secundário denominada Colégio n.º 725-Comandante Bola do Povo-Muxaluando, sita no Município dos Dembos, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal da Escola criada.

Decreto Executivo Conjunto n.º 455/17:

Cria as Escolas Primárias n.ºs 715- Mucondo, 718- Canacassala e 732 Caje-Mazumbo Sede, sitas no Município de Nambuangongo, Província do Bengo, com 12 salas de aulas, 24 turmas, 2 turnos e aprova o quadro de pessoal das Escolas criadas.

Ministério das Finanças

Decreto Executivo n.º 456/17:

Aprova os modelos de impressos e formulários legais para processos e procedimentos tributários.

2.º Ano											
1.º Semestre (16 Semanas)						2.º Semestre (16 Semanas)					
DISCIPLINAS	T	TP	P	HS	HSem	DISCIPLINAS	T	TP	P	HS	HSem
Elaboração do Projecto de Dissertação		2	5	7	112	Desenvolvimento da Investigação Orientada	1	3	6	10	160
Desenvolvimento da Investigação Orientada	1	3	6	10	160	Divulgação dos Resultados (Apresentação de Trabalhos em Eventos Científicos; Publicação de Artigos Científicos)	2		4	6	96
Estágio			23	23	368	Elaboração e Defesa da Dissertação			24	24	384
Subtotal de Horas	1	5	34	40	640	Subtotal de Horas	3	3	34	40	640
Total Anual de Horas 1280											
Total de Horas Lectivas						3136					
LEGENDA						TOTAL DE HORAS		TOTAL DE HORAS (%)			
T	Horas Teóricas					528		17%			
TP	Horas Teóricas-Práticas					336		11%			
P (Inclui trabalho individual do	Horas Práticas					2272		72%			
HS	Horas Semanais					3136		100%			
HSem	Horas Semestrais					3136		100%			

O Ministro, *António Miguel André*.

Decreto Executivo n.º 482/17
de 2 de Outubro

Considerando que o Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências é uma Instituição de Ensino Superior Privada, criada ao abrigo do Decreto Presidencial n.º 168/12, de 24 de Julho, está vocacionada a ministrar cursos de formação graduada e pós-graduada, nos termos do disposto no artigo 30.º do Decreto n.º 90/09, de 15 de Dezembro;

Tendo em conta que ao abrigo do Decreto Executivo n.º 198/12, de 29 de Maio, foram criados no Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências, os Cursos de Graduação em Engenharia Informática, Engenharia Civil, Engenharia Mecânica, Engenharia de Produção Industrial, Engenharia Química, Engenharia Electrotécnica, Economia e Gestão;

Volvido um ciclo de formação desde a aprovação daqueles, o Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências preenche os pressupostos legais para que sejam formalmente introduzidas inovações aos planos de estudos dos referidos cursos, conforme o disposto no artigo 16.º do Decreto Executivo n.º 26/11, de 23 de Fevereiro;

Em conformidade com os poderes delegados pelo Presidente da República, nos termos do artigo 137.º da Constituição da República de Angola, e de acordo com o artigo 2.º do Decreto Presidencial n.º 6/10, de 24 de Fevereiro, e com a alínea g) do artigo 15.º do Decreto n.º 90/09, de 15 de Dezembro, determino:

ARTIGO 1.º

(Homologação das reformas e inovações curriculares)

São homologadas as reformas e inovações aos cursos de graduação no Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências, criados ao abrigo do Decreto Executivo n.º 198/12, de 29 de Maio, que conferem o grau académico de Licenciatura, nomeadamente:

- a) Engenharia Informática;
- b) Engenharia Civil;

- c) Engenharia Mecânica;
- d) Engenharia de Produção Industrial;
- e) Engenharia Química;
- f) Engenharia Electrotécnica;
- g) Economia;
- h) Gestão Empresarial.

ARTIGO 2.º

(Inovações aos planos de estudos)

São homologadas as inovações introduzidas aos planos de estudos dos cursos de graduação do Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências, aprovados ao abrigo do Decreto Executivo n.º 198/12, de 29 de Maio.

ARTIGO 3.º

(Homologação dos planos de estudos)

1. São homologados os planos de estudos dos cursos reformulados e inovados no artigo anterior, constantes dos Anexos I, II, III, IV, V, VI, VII e VIII do presente Diploma e que dele são partes integrantes.

2. Os planos de estudos ora homologados são de cumprimento obrigatório.

ARTIGO 4.º

(Alteração dos planos de estudos)

Os planos de estudos homologados no artigo anterior apenas podem ser, novamente, objecto de alteração após a conclusão de um ciclo de formação e carecem sempre da homologação do Departamento Ministerial responsável pela Gestão do Subsistema de Ensino Superior.

ARTIGO 5.º

(Intransmissibilidade)

O presente Decreto Executivo é intransmissível e pode ser cancelado, caso se verifiquem graves irregularidades no funcionamento das inovações e reformas introduzidas nos cursos.

ARTIGO 6.º
(Avaliação e acreditação dos cursos)

1. A cessação da vigência do Decreto Executivo coincide com o fim de cada ciclo de formação, implicando aos cursos ora inovados e reformados a submissão a um processo de acreditação com a finalidade de assegurar a manutenção do seu funcionamento no Instituto Superior Politécnico de Tecnologias e Ciências, nos termos da lei.

2. Para efeitos do disposto no número anterior, os cursos inovados e reformados pelo presente Diploma Legal carecem de avaliação positiva do seu desempenho, nos termos da legislação vigente no Subsistema de Ensino Superior.

ARTIGO 7.º
(Dúvidas e omissões)

As dúvidas e omissões resultantes da aplicação e interpretação do presente Diploma são resolvidas pelo Titular

do Departamento Ministerial responsável pela Gestão do Subsistema de Ensino Superior.

ARTIGO 8.º
(Norma revogatória)

É revogada toda a legislação que contrarie o disposto no presente Diploma, nomeadamente os planos de estudos dos anexos constantes dos anexos do Decreto Executivo n.º 198/12, de 29 de Maio, e Decreto Executivo n.º 284/17, de 8 de Maio, referentes aos cursos reformulados pelo presente Decreto Executivo.

ARTIGO 9.º
(Entrada em vigor)

O presente Decreto Executivo entra em vigor na data da sua publicação em *Diário da República*.

Publique-se.

Luanda, aos 21 de Julho de 2017.

O Ministro, *António Miguel André*.

ANEXO I
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Informática

1.º Ano											
1.º Semestre	Carga Horária Semanal					2.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral I	4	2	0	6	96	Cálculo Diferencial e Integral II	2		2	4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica	3	3	0	6	96	Física Geral I		2	6	8	128
Metodologia de Invest. Científica	2	1	1	4	64	Metodologia de Invest. Científica	2	1	1	4	64
Introdução à Engenharia Informática	2	2	0	4	64	Produção e Interp. de Textos		2	0	2	32
Inglês I			2	2	32	Inglês II		2	0	2	32
Algoritmos e Lógica de Programação	4	2	0	6	96	Programação I	2	4	0	6	96
Fundamentos de Química		4	0	4	64	Electrónica Digital		6	0	6	96
						Metodologia Científica	1	0	1	2	32
Subtotal de Horas	15	14	3	32	512	Subtotal de Horas	7	17	10	34	544
Total Anual de Horas 1056											
2.º Ano											
3.º Semestre	Carga Horária Semanal					4.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral III	2	2	0	4	64	Matemática Discreta		4	0	4	64
Física Geral II		5	2	7	112	Física Geral III	2	3	0	5	80
Inglês III		2	0	2	32	Inglês IV		2		2	32
Estrutura de Dados I	2		3	5	80	Estrutura de Dados II	2		3	5	80
Arquitetura de Computadores I		2	2	4	64	Arquitetura de Computadores II		1	3	4	64
Estatística		4	0	4	64	Programação II	2		4	6	96
Subtotal de Horas	4	15	7	26	416	Subtotal de Horas	6	10	10	26	416
Total Anual de Horas 832											

3.º Ano													
5.º Semestre		Carga Horária Semanal					6.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Análises de Algoritmos			1	2	3	48	Interação Homem-Máquina		2	0	2	4	64
Sistemas Operativos		2		3	5	80	Computação Paralela e Distribuída		1	2	1	4	64
Linguagem Formais e Autómatos		1	0	3	4	64	Compiladores		2	0	2	4	64
Programação III		2	0	2	4	64	Aplicações Web		1	1	3	5	80
Engenharia de Software I		2	0	3	5	80	Engenharia de Software II		1	1	3	5	80
Redes de Computadores I		1	1	3	5	80	Redes de Computadores II		1	1	3	5	80
Base de Dados I		2	0	2	4	64	Base de Dados II		1	0	3	4	64
Subtotal de Horas		10	2	18	30	480	Subtotal de Horas		9	5	17	31	496
Total Anual de Horas						976							
4.º Ano													
7.º Semestre		Carga Horária Semanal					8.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Aplicações Móveis		1	2	3	6	96	Filosofia e Sociedade		2	2	0	4	64
Inteligência Artificial		2	2	2	6	96	Modelação e Simulação de Sistemas		0	3	1	4	64
Gestão de Sistema de Redes		2	0	2	4	64	Multimédia		1	3	2	6	96
Computação Gráfica		1	0	3	4	64	Projecto Integrador		1	0	7	8	128
Segurança Informática		2	2	2	6	96	Direito Informático		0	3	0	3	48
Gestão de Projectos Informáticos		2	2	0	4	64	Tópicos Especiais I		0	4	0	4	64
Subtotal de Horas		10	8	12	30	480	Subtotal de Horas		4	15	10	29	464
Total Anual de Horas						944							
5.º Ano													
9.º Semestre		Carga Horária Semanal					10.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	p	HS	HSem
Tópicos Especiais II		0	3	0	3	48	Trabalho de Fim de Curso II			20		20	320
Estágio Supervisionado		0	0	20	20	320							
Trabalho de Fim de Curso I		1	5	0	6	96							
Empreendedorismo e Inovação		2	2	0	4	64							
Subtotal de Horas		3	10	20	33	528	Subtotal de Horas		0	20	0	20	320
Total Anual de Horas						848							
Total de Horas Lectivas						4656							
LEGENDA						TOTAL DE HORAS			TOTAL DE HORAS (%)				
T	Horas Teóricas					1088			23%				
TP	Horas Teóricas-Práticas					1856			40%				
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					2176			47%				
HS	Horas Semanais					4656			100%				
HSem	Horas Semestrais					4656			100%				

ANEXO II
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Civil

1.º Ano											
1.º Semestre	Carga Horária Semanal					2.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral I	4	2	0	6	96	Cálculo Diferencial e Integral II	2	2	0	4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	2	2	8	128	Física Geral I	4	2	2	8	128
Introdução à Engenharia Civil	2	0	0	2	32	Inglês II	2	0	0	2	32
Inglês I	2	0	0	2	32	Estatística	2	2	0	4	64
Química Geral	3	1	2	6	96	Computação Científica I	2	2	0	4	64
Desenho Técnico	2	2	0	4	64	Desenho Construção Civil	0	4	2	6	96
Produção e Interpretação de Texto	2	0	0	2	32	Metodologia de Invest. Científica	2	0	0	2	32
Subtotal de Horas	19	7	4	30	480	Subtotal de Horas	14	12	4	30	480
Total Anual de Horas 960											
2.º Ano											
3.º Semestre	Carga Horária Semanal					4.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral III	2	2	0	4	64	Física Geral III	2	2	0	4	64
Física Geral II	4	2	1	7	112	Inglês IV	0	2	0	2	32
Inglês III	2	0	0	2	32	Resistências de Materiais I	2	4	0	6	96
Topografia I	1	2	1	4	64	Topografia II	1	2	0	3	48
Mecânica Geral	2	2	1	5	80	Cálculo Numérico	2	2	0	4	64
Programação para Engenharia	1	2	1	4	64	Hidráulica I	2	4	0	6	96
Filosofia e Sociedade	4	0	0	4	64	Geologia Geral	0	3	0	3	48
Subtotal de Horas	16	10	4	30	480	Subtotal de Horas	9	19	0	28	448
Total Anual de Horas 928											
3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Resistência de Materiais II	2	2	1	5	80	Estruturas II	2	2	0	4	64
Hidráulica II	2	2	0	4	64	Betão Armado I	2	2	2	6	96
Estruturas I	2	2	1	5	80	Mecânica de Solos	2	2	2	6	96
Materiais de Construção Civil	2	4	2	8	128	Hidrologia	2	2	0	4	64
Engenharia Económica	2	2	0	4	64	Estradas I	3	1	2	6	96
Empreendedorismo e Inovação	2	0	0	2	32	Introdução ao Direito	2	0	0	2	32
Subtotal de Horas	12	12	4	28	448	Subtotal de Horas	13	9	6	28	448
Total Anual de Horas 896											
4.º Ano											
7.º Semestre	Carga Horária Semanal					8.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Geotecnia Aplicada I	2	3	0	5	80	Geotecnia Aplicada II	2	2	0	4	64
Betão Armado II	2	2	0	4	64	Betão Armado III	2	2	0	4	64
Estradas II	2	3	0	5	80	Instalações Hidráulicas	2	4	0	6	96
Construção Civil I	2	4	0	6	96	Construção Civil II	2	4	0	6	96
Estruturas III	2	2	0	4	64	Estruturas Metálicas	2	2	0	4	64
Engenharia Ambiental	2	0	0	2	32	Introdução à Higiene e Segurança	2	0	0	2	32
Subtotal de Horas	12	14	0	26	416	Subtotal de Horas	12	14	0	26	416
Total Anual de Horas 832											

5.º Ano													
9.º Semestre		Carga Horária Semanal				10.º Semestre		Carga Horária Semanal					
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Pontes		2	2	0	4	64	Trabalho de Fim de Curso II		2	10	2	14	224
Planeamento e Controlo de Obras		2	2	0	4	64	Estagio Supervisionado		0	0	16	16	256
Opção I		2	2	0	4	64							
Opção II		2	2	0	4	64							
Opção III		2	2	2	6	96							
Trabalho de Fim de Curso I		2	2	0	4	64							
Subtotal de Horas		12	12	2	26	416	Subtotal de Horas		2	10	18	30	480
Total Anual de Horas 896													
Total de Horas Lectivas 4512													
Legenda						Total de Horas		Total de Horas (%)					
T		Horas Teóricas				1936		43%					
TP		Horas Teóricas-Práticas				1904		42%					
P (Inclui trabalho individual do estudante)		Horas Práticas				672		15%					
HS		Horas Semanais				4512		100%					
HSem		Horas Semestrais				4512		100%					

ANEXO III
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Mecânica

1.º Ano													
1.º Semestre		Carga Horária Semanal				2.º Semestre		Carga Horária Semanal					
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT
Cálculo Diferencial e Integral I		4	2		6	96	Cálculo Diferencial e Integral II		2	2		4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica		4	2		6	96	Física Geral I		4	4		8	128
Introdução à Engenharia Mecânica		2			2	32	Inglês II		2			2	32
Inglês I		2			2	32	Metodologia de Investigação Científica		2			2	32
Química Geral		3	1	2	6	96	Computação Científica		2		2	4	64
Desenho Técnico I		6			6	96	Produção e Interpretação de Textos		2			2	32
Filosofia e Sociedade		4			4	64	Desenho Técnico II		6			6	96
Subtotal de Horas		25	5	2	32	512	Subtotal de Horas		20	6	2	28	448
Total Anual de Horas 960													
2.º Ano													
3.º Semestre		Carga Horária Semanal				4.º Semestre		Carga Horária Semanal					
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT
Cálculo Diferencial e Integral III		2	2		4	64	Física Geral III		2	2	1	5	80
Física Geral II		3	3	1	7	112	Inglês IV		2			2	32
Inglês III		2			2	32	Cálculo Diferencial e Integral IV		2	2		4	64
Estatística I		2	2		4	64	Cálculo Numérico		2	2		4	64
Mecânica Vectorial I		3	3		6	96	Gestão Ambiental		2			2	32
Programação para Engenharia		2		2	4	64	Mecânica Vectorial II		3	3		6	96
Metalurgia e Metalografia		5			5	80	Termodinâmica Macroscópica I		3	2		5	80
Subtotal de Horas		19	10	3	32	512	Subtotal de Horas		16	11	1	28	448
Total Anual de Horas 960													

3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Empreendedorismo e Inovação	2	2		4	64	Medições Industriais	1		1	2	32
Electrotecnia	2	2		4	64	Introdução ao Direito	2			2	32
Metrologia Dimensional	2	2		4	64	Mecânica dos Materiais II	3	2	1	6	96
Termodinâmica Macroscópica II	2	1	1	4	64	Mecânica dos Fluidos II	3	3		6	96
Mecânica dos Materiais I	2	2	2	6	96	Metodologia do Projecto Mecânico	2	2		4	64
Mecânica dos Fluidos I	2	2		4	64	Tecnologia Mecânica II	3		1	4	64
Tecnologia Mecânica I	3		1	4	64	Transferência de Calor e Massa	3	2	1	6	96
Subtotal de Horas	15	11	4	30	480	Subtotal de Horas	17	9	4	30	480
Total Anual de Horas 960											
4.º Ano											
7.º Semestre	Carga Horária Semanal					8.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Máquinas de Fluxo	2	1	1	4	64	Elementos de Máquinas II	3	3		6	96
Motores Térmicos	3	2	1	6	96	Projecto Integrado em Engenharia Mecânica	2	2		4	64
Elementos de Máquina I	1	2	1	4	64	Vibrações Mecânicas	2	1	1	4	64
Mecanismos Cinemáticos	1	1	2	4	64	Sistemas Hidráulicos e Pneumáticos	2		2	4	64
Controlo de Sistemas Dinâmicos	1	1	2	4	64	Equipamentos de Transferência de Calor	2	2		4	64
Tecnologia Mecânica III	3		1	4	64	Tecnologia Mecânica IV	2		2	4	64
Fundamentos das Energias Renováveis	2	1	1	4	64	Refrigeração e Climatização	2	1	1	4	64
Subtotal de Horas	13	8	9	30	480	Subtotal de Horas	15	9	6	30	480
Total Anual de Horas 960											
5.º Ano											
9.º Semestre	Carga Horária Semanal					10.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Geração, Transporte e Uso do Vapor	2	2	2	6	96	Trabalho de Conclusão de Curso			7	7	112
Automação Industrial	2	1	1	4	64	Estágio Supervisionado			20	20	320
Engenharia Económica	2			2	32						
Organização Industrial e Qualidade	2	2		4	64						
Montagem Industrial	3	1		4	64						
Manutenção Industrial	2	1	1	4	64						
Centrais de Geração Eléctrica	3	2	1	6	96						
Subtotal de Horas	16	9	5	30	480	Subtotal de Horas	0	0	27	27	432
Total Anual de Horas 912											
Total de Horas Lectivas						4752					
LEGENDA						TOTAL DE HORAS		TOTAL DE HORAS (%)			
T	Horas Teóricas					2496		53%			
TP	Horas Teóricas-Práticas					1248		26%			
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					1008		21%			
HS	Horas Semanais					4752		100%			
HSem	Horas Semestrais					4752		100%			

ANEXO IV
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia de Produção Industrial

1.º Ano											
1.º Semestre	Carga Horária Semanal					2.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Cálculo Diferencial e Integral I	4	2		6	96	Cálculo Diferencial e Integral II	2	2		4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	2		6	96	Física Geral I	4	2	2	8	128
Introdução à Engenharia de Produção Industrial	2			2	32	Metodologia Científica	2			2	32
Inglês I	2			2	32	Inglês II	2			2	32
Desenho Técnico I		4		4	64	Desenho Técnico II		2	2	4	64
Química Geral	4	2		6	96	Computação Científica I		2	2	4	64
Produção e Interpretação de Texto	2			2	32	Filosofia e Sociedade	3			3	48
Subtotal de Horas	18	10	0	28	448	Subtotal de Horas	13	8	6	27	432
Total Anual de Horas 880											
2.º Ano											
3.º Semestre	Carga Horária Semanal					4.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Gestão da Prod. e Operações I	2	2		4	64	Gestão da Prod. e Operações II	2	2		4	64
Cálculo Diferencial e Integral III	2	2		4	64	Cálculo Diferencial e Integral IV	2	2		4	64
Física Geral II	2	2	2	6	96	Física Geral III	2	2	2	6	96
Inglês III	2			2	32	Inglês IV	2			2	32
Programação p/ Produção Industrial	2	2		4	64	Teorias das Organizações	2			2	32
Introdução à Ciência dos Materiais	2	2		4	64	Estatística Aplicada	4	2		6	96
Contabilidade		2	2	4	64	Cálculo Numérico	2	2		4	64
Subtotal de Horas	12	12	4	28	448	Subtotal de Horas	16	10	2	28	448
Total Anual de Horas 896											
3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Mecânica Geral I	2	2		4	64	Resistência dos Materiais	2	2		4	64
Processos de Fabricação Mecânica I	2	2		4	64	Processos de Fabricação Mecânica II	2	2		4	64
Construção Civil I	2	2		4	64	Construção Civil II	2	2		4	64
Pesquisa Operacional I	2	2		4	64	Pesquisa Operacional II	2	2		4	64
Custos Gerenciais	2	2		4	64	Introdução à Economia	2	2		4	64
Fenómenos de Transporte I	2	2		4	64	Controlo Estatístico de Processos	2	2		4	64
Electricidade Geral	1	2		3	48	Química Industrial	2	2		4	64
Subtotal de Horas	13	14	0	27	432	Subtotal de Horas	14	14	0	28	448
Total Anual de Horas 850											

4.º Ano													
7.º Semestre		Carga Horária Semanal					8.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT
Planeamento e Controlo da Produção I						80	Planeamento e Controlo da Produção II						80
Planeamento Estratégico		2	2		4	64	Engenharia Económica		2	2		4	64
Sistema de Informação Gerencial		2	2		4	64	Gerência de Projectos		2	2		4	64
Gestão de Qualidade		2	2		4	64	Simulação de Sistema Industriais		2		2	4	64
Marketing		2	2		4	64	Projecto de Unidades Produtivas		2	2		4	64
Automação Industrial		2	2		4	64	Logística Aplicada		2	2		4	64
Empreendedorismo e Inovação		3			3	48	Geração, Distrib. e Transmissão de Energia		2	2		4	64
Subtotal de Horas		16	12	0	28	448	Subtotal de Horas		15	12	2	29	464
Total Anual de Horas 912													
5.º Ano													
9.º Semestre		Carga Horária Semanal					10.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	TSMN	TSMT
Manutenção Industrial		4	2		6	96	Estágio Supervisionado		10	8		18	288
Gestão de Pessoas		2	2		4	64	Trabalho de Conclusão de Curso		5	5		10	160
Projecto e Desenvolvimento de Produto		4	2		6	96	Introdução ao Direito		2			2	32
Ciências do Ambiente		3			3	48							
Higiene e Segurança do Trabalho		3			3	48							
Ergonomia		2	2		4	64							
Ética Profissional		3			3	48							
Subtotal de Horas		21	8	0	29	464	Subtotal de Horas		17	13	0	30	480
Total Anual de Horas 944													
Total de Horas Lectivas						4512							
LEGENDA						TOTAL DE HORAS			TOTAL DE HORAS (%)				
T	Horas Teóricas					2480			55%				
TP	Horas Teóricas-Práticas					1808			40%				
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					224			5%				
HS	Horas Semanais					4512			100%				
HSem	Horas Semestrais					4512			100%				

ANEXO V
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Química

1.º Ano													
1.º Semestre		Carga Horária Semanal					2.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral I		4	2	0	6	96	Cálculo Diferencial e Integral II		2	2	0	4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica		4	2	0	6	96	Estatística I		2	2	0	4	64
Introdução à Engenharia Química		2	0	0	2	32	Química Inorgânica		3	2	0	5	80
Química Geral		3	1	2	6	96	Metodologia Científica		2	0	0	2	32
Desenho Técnico		2	2	0	4	64	Computação Científica I		2	0	2	4	64
Produção e Interpretação de Texto		2	0	0	2	32	Física Geral I		4	4	0	8	128
Inglês I		2	0	0	2	32	Inglês II		2	0	0	2	32
Subtotal de Horas		19	7	2	28	448	Subtotal de Horas		17	10	2	29	464
Total Anual de Horas 912													

2.º Ano													
3.º Semestre		Carga Horária Semanal					4.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Cálculo Diferencial e Integral III		2	2	0	4	64	Cálculo Diferencial e Integral IV		2	2	0	4	64
Programação para Engenharia		1	2	1	4	64	Cálculo Numérico		2	2	0	4	64
Físico-Química		3	2	0	5	80	Química Analítica		2	0	2	4	64
Química Orgânica I		2	2	0	4	64	Química Orgânica II		2	2	2	6	96
Física Geral II		4	3	0	7	112	Física Geral III		3	2	0	5	80
Introdução aos Cálculos de Engenharia Química		3	1	0	4	64	Modelação Matemática Aplicada à Engenharia Química		2	2	0	4	64
Inglês III		2	0	0	2	32	Inglês IV		0	2	0	2	32
Subtotal de Horas		17	12	1	30	480	Subtotal de Horas		13	12	4	29	464
Total Anual de Horas 944													
3.º Ano													
5.º Semestre		Carga Horária Semanal					6.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	p	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Termodinâmica para Engenharia Química I		2	2	0	4	64	Termodinâmica para Engenh. Química II		2	2	0	4	64
Fenómenos de Transporte I		2	2	0	4	64	Fenómenos de Transporte II		2	2	0	4	64
Filosofia e Sociedade		4	0	0	4	64	Empreendedorismo e Inovação		2	2	0	4	64
Ciência dos Materiais e Corrosão		2	2	0	4	64	Investigação Operacional		2	2	0	4	64
Electricidade Geral		2	2	0	4	64	Operações Unitárias I		2	2	0	4	64
Resistência dos Materiais		2	2	0	4	64	Laboratório de Engenharia Química I		0	0	4	4	64
Mecânica Geral I		2	2	0	4	64	Introdução à Engenharia de Segurança		2	2	0	4	64
Subtotal de Horas		16			28	448	Subtotal de Horas		12	12	4	28	448
Total Anual de Horas 896													
4.º Ano													
7.º Semestre		Carga Horária Semanal					8.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	Pp	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Cálculo de Reatores I		2	2	0	4	64	Cálculo de Reatores II		2	2	0	4	64
Fenómenos de Transporte III		2	2	0	4	64	Modelação e Simulação de Processos		2	2	0	4	64
Ética Profissional		2	0	0	2	32	Projectos I		3	2	0	5	80
Engenharia Bioquímica I		2	2	0	4	64	Engenharia Bioquímica II		2	2	0	4	64
Operações Unitárias II		2	2	0	4	64	Operações Unitárias III		2	2	0	4	64
Laboratório de Engenharia Química II		0	0	4	4	64	Laboratório de Engenharia Química III		0	0	4	4	64
Processos Industriais		2	2	0	4	64	Opção I		2	2	0	4	64
Engenharia Ambiental		2	2	0	4	64							
Subtotal de Horas		14	12	4	30	480	Subtotal de Horas		13	12	4	29	464
Total Anual de Horas 944													
5.º Ano													
9.º Semestre		Carga Horária Semanal					10.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 15		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 15		T	TP	P	HS	HSem
Controlo de Processos		2	2	0	4	64	Estágio Supervisionado			20		20	320
Engenharia de Processos		2	2	0	4	64							
Projectos II		3	1	1	5	80							
Tópicos em Engenharia de Alimentos		2	2	0	4	64							
Engenharia Económica		2	2	0	4	64							
Laboratório de Engenharia Química IV		0	0	4	4	64							
Opção II		2	2	0	4	64							
Introdução ao Direito		2	0	0	2	32							
Subtotal de Horas		15	11	5	31	496	Subtotal de Horas		0	20	0	20	320
Total Anual de Horas 816													
Total de Horas Lectivas						4512							
LEGENDA						TOTAL DE HORAS			TOTAL DE HORAS (%)				
T		Horas Teóricas				2176			48%				
TP		Horas Teóricas-Práticas				1920			43%				
P (Inclui trabalho individual do estudante)		Horas Práticas				416			9%				
HS		Horas Semanais				4512			100%				
HSem		Horas Semestrais				4512			100%				

ANEXO VI
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Electrotécnica

1.º Ano											
1.º Semestre	Carga Horária Semanal					2.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Cálculo Diferencial e Integral I	4	2		6	96	Cálculo Diferencial e Integral II	2	2		4	64
Álgebra Linear e Geometria Analítica	4	2		6	96	Física Geral I	4	2	2	8	128
Introdução à Engenharia Electrotécnica	1	1		2	32	Inglês II	1	1		2	32
Metodologia de Invest. Científica	1	1		2	32	Metodologia de Invest. Científica	1	1		2	32
Inglês I	1	1		2	32	Desenho Assistido por Computador	1	2		3	48
Química Geral	3	1	2	6	96	Computação Científica I	2		2	4	64
Desenho Técnico I	2		2	4	64	Electrónica Digital I	3		2	5	80
Produção e Interp. de Textos	2			2	32	Metodologia Científica	2			2	32
Subtotal de Horas	17	7	4	28	448	Subtotal de Horas	15	7	6	28	448
Total Anual de Horas 896											
2.º Ano											
3.º Semestre	Carga Horária Semanal					4.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Cálculo Diferencial e Integral III	2	2		4	64	Física Geral III	2	2	1	5	80
Física Geral II	3	2	2	7	112	Inglês IV	1	1	1	3	48
Inglês III	1	1		2	32	Cálculo Diferencial e Integral IV	2	1		3	48
Electrónica Digital II	3		1	4	64	Cálculo Numérico	2	2		4	64
Mecânica Geral I	2		2	4	64	Circuitos Eléctricos I	4		2	6	96
Programação para Engenharia	1	2	1	4	64	Microprocessador e Microcontrolador	4	2		6	96
Estatística	2	2		4	64	Filosofia e Sociedade	2			2	32
Subtotal de Horas	14	9	6	29	464	Subtotal de Horas	17	8	4	29	464
Total Anual de Horas 928											
3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Electromagnetismo	4		2	6	96	Engenharia Económica	2	2		4	64
Electrónica Analógica I	3		2	5	80	Electrónica Analógica II	3		2	5	80
Circuitos Eléctricos II	4		2	6	96	Medidas Eléctricas	2		2	4	64
Materiais Eléctricos	2	2		4	64	Maquinas Eléctricas I	4			4	64
Fenómenos de Transporte	2	2		4	64	Projectos de Inst. Eléctricas I	3		3	6	96
Empreendedorismo e Inovação	1	1		2	32	Análise de Sinais e Sistemas	2		3	5	80
Ética Profissional	1	1		2	32	Intr. Eng. Segurança	1		1	2	32
Subtotal de Horas	17	6	6	29	464	Subtotal de Horas	17	2	11	30	480
Total Anual de Horas 944											
4.º Ano											
7.º Semestre	Carga Horária Semanal					8.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Projectos de Inst. Eléctricas II	2		2	4	64	Redes de Distribuição de Energia Eléctrica	3	3		6	96
Máquinas Eléctricas II	3		2	5	80	Automação Industrial	2		2	4	64
Electrónica de Potência	3		3	6	96	Protecção de Sistemas Eléctrica	2		2	4	64
Sistemas de Controlo	4		2	6	96	Princípios de Comunicações	3		3	6	96
Transmissão e Distribuição de Energia Eléctrica	3	2		5	80	Energias Renováveis	2	2		4	64
Acionamentos Eléctricos	2		2	4	64	Centrais e Subestações Eléctricas	3	2		5	80
Subtotal de Horas	17	2	11	30	480	Subtotal de Horas	15	7	7	29	464
Total Anual de Horas 944											

5.º Ano											
9.º Semestre	Carga Horária Semanal					10.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	TSMN	TSMT
Gestão Ambiental	2	2		4	64	Trabalho de Fim de Curso II		8	7	15	240
Gestão de Energia	2	2		4	64	Estágio Supervisionado		8	7	15	240
Trabalho de Fim de Curso I		1	2	3	48						
Optativa I	2	1	1	4	64						
Optativa II			4	4	64						
Introdução ao Direito	2			2	32						
Subtotal de Horas	8	6	7	21	336	Subtotal de Horas	0	16	14	30	480
Total Anual de Horas 816											
Total de Horas Lectivas						4S28					
LEGENDA						TOTAL DE HORAS			TOTAL DE HORAS (%)		
T	Horas Teóricas					2192			48%		
TP	Horas Teóricas-Práticas					1120			25%		
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					1216			27%		
HS	Horas Semanais					4528			100%		
HSem	Horas Semestrais					4528			100%		

ANEXO VII
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Economia

1.º Ano											
1.º Semestre	Carga Horária Semanal					2.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Matemática I	2	0	2	4	64	Matemática II	2	0	2	4	64
História Económica e Social	2	0	2	4	64	Contabilidade Geral I	2	0	2	4	64
Filosofia e Sociedade	2	0	2	4	64	Introdução ao Direito	2	0	2	4	64
Português	2	0	2	4	64	Introdução à Economia	2	0	2	4	64
Informática	2	0	2	4	64	Metodologia de Investigação Científica	2	0	2	4	64
Língua Inglesa I	2	0	2	4	64	Língua Inglesa II	2	0	2	4	64
Subtotal de Horas	12	0	12	24	384	Subtotal de Horas	12	0	12	24	384
Total Anual de Horas 768											
2.º Ano											
3.º Semestre	Carga Horária Semanal					4.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Macroeconomia I	2	0	2	4	64	Macroeconomia II	2	0	2	4	64
Microeconomia I	2	0	2	4	64	Microeconomia II	2	0	2	4	64
Estatística I	2	0	2	4	64	Estatística II	2	0	2	4	64
Álgebra Linear	2	0	2	4	64	Direito Económico	2	0	2	4	64
Contabilidade Geral II	2	0	2	4	64	Contabilidade de Custos	2	0	2	4	64
Língua Inglesa III	2	0	2	4	64	Língua Inglesa IV	2	0	2	4	64
Subtotal de Horas	12	0	12	24	384	Subtotal de Horas	12	0	12	24	384
Total Anual de Horas 768											
3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
História do Pensamento Económico I	2	0	2	4	64	História do Pensamento Económico II	2	0	2	4	64
Econometria I	2	0	2	4	64	Econometria II	2	0	2	4	64
Finanças I	2	0	2	4	64	Finanças II	2	0	2	4	64
Economia Industrial	2	0	2	4	64	Elaboração e Análise de Projectos	2	0	2	4	64
Métodos Quantitativos Aplicados à Economia	2	0	2	4	64	Economia Monetária e Financeira	2	0	2	4	64
Matemática Financeira	2	0	2	4	64	Economia do Desenvolvimento	2	0	2	4	64
Subtotal de Horas	12	0	12	24	384	Subtotal de Horas	12	0	12	24	384
Total Anual de Horas 768											

4.º Ano													
7.º Semestre		Carga Horária Semanal					8.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Economia Internacional		2	0	2	4	64	Mercados Financeiros		2	0	2	4	64
Finanças Públicas		2	0	2	4	64	Economia Regional e Urbana		2	0	2	4	64
Análise de Investimento		2	0	2	4	64	Economia Política		2	0	2	4	64
Tecnologia e Desenvolvimento		2	0	2	4	64	Análise de Conjuntura e Cenários Económicos		2	0	2	4	64
Economia de Angola		2	0	2	4	64	Seminários de Investigação		2	0	2	4	64
Optativa		2	0	2	4	64	Optativa		2	0	2	4	64
Subtotal de Horas		12	0	12	24	384	Subtotal de Horas		12	0	12	24	384
Total Anual de Horas 768													
5.º Ano													
9.º Semestre		Carga Horária Semanal					10.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Monografia		10	10	0	20	320							
Actividades Complementares		0	8	0	8	128							
Subtotal de Horas		10	18	0	28	448							
Total Anual de Horas 448													
Total de Horas Lectivas 3520													
LEGENDA						TOTAL DE HORAS			TOTAL DE HORAS (%)				
T	Horas Teóricas					1696			48%				
TP	Horas Teóricas-Práticas					288			8%				
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					1536			44%				
HS	Horas Semanais					3520			100%				
HSem	Horas Semestrais					3520			100%				

ANEXO VIII
INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO DE TECNOLOGIAS E CIÊNCIAS
Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Gestão Empresarial

1.º Ano													
1.º Semestre		Carga Horária Semanal					2.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Português		1	3	0	4	64	Metodologia de Investigação		1	3	0	4	64
Matemática I		1	3	0	4	64	Matemática II		1	3	0	4	64
Contabilidade Geral I		1	3	0	4	64	Contabilidade Geral II		1	3	0	4	64
Introdução à Gestão I		3	1	0	4	64	Introdução à Gestão II		2	2	0	4	64
Língua Inglesa I		1	3	0	4	64	Introdução ao Direito		1	3	0	4	64
Informática		1	3	0	4	64	Língua Inglesa II		3	1	0	4	64
Subtotal de Horas		8	16	0	24	384	Subtotal de Horas		9	15	0	24	384
Total Anual de Horas						768							
2.º Ano													
3.º Semestre		Carga Horária Semanal					4.º Semestre		Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16		T	TP	P	HS	HSem
Comportamento Organizacional		2	2	0	4	64	Contabilidade de Custos I		1	3	0	4	64
Microeconomia		2	2	0	4	64	Macroeconomia		2	2	0	4	64
Matemática Financeira		1	3	0	4	64	Filosofia e Sociedade		1	3	0	4	64
Estatística I		1	3	0	4	64	Estatística II		1	3	0	4	64
Álgebra		1	3	0	4	64	Logística Empresarial		1	3	0	4	64
Língua Inglesa III		1	3	0	4	64	Língua Inglesa IV		1	3	0	4	64
Subtotal de Horas		8	16	0	24	384	Subtotal de Horas		7	17	0	24	384
Total Anual de Horas 768													

3.º Ano											
5.º Semestre	Carga Horária Semanal					6.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Investigação Operacional	1	3	0	4	64	Elaboração e Análise de Projecto	1	3	0	4	64
Gestão da Qualidade	3	1	0	4	64	Fiscalidade	1	3	0	4	64
Gestão de Marketing I	3	1	0	4	64	Gestão de Marketing II	1	3	0	4	64
Gestão Financeira I	1	3	0	4	64	Gestão Financeira II	1	3	0	4	64
Gestão de Recursos Humanos I	2	2	0	4	64	Gestão de Recursos Humanos II	2	2	0	4	64
Contabilidade de Custos II	2	2	0	4	64	Gestão de Sistemas de	3	1	0	4	64
Subtotal de Horas	12	12	0	24	384	Subtotal de Horas	9	15	0	24	384
Total Anual de Horas 768											
4.º Ano											
7.º Semestre	Carga Horária Semanal					8.º Semestre	Carga Horária Semanal				
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem	N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem
Mercado Financeiro e de Capital	1	3	0	4	64	Empreendedorismo e Inovação	1	3	0	4	64
Análise de Investimentos	1	3	0	4	64	Contabilidade Bancária e de	1	3	0	4	64
Gestão de Comércio Exterior	2	2	0	4	64	Governança Corporativa	3	1	0	4	64
Economia de Angola	2	2	0	4	64	Gestão Estratégica	1	3	0	4	64
Gestão Pública	1	3	0	4	64	Seminários de Investigação	3	1	0	4	64
Gestão de Produção e Operações	1	3	0	4	64	Optativa	2	2	0	4	64
Subtotal de Horas	8	16	0	24	384	Subtotal de Horas	11	13	0	24	384
Total Anual de Horas 768											
5.º Ano											
9.º Semestre	Carga Horária Semanal										
N.º Semanas Lectivas: 16	T	TP	P	HS	HSem						
Monografia	10	10	0	20	320						
Actividades Complementares	0	8	0	8	128						
Subtotal de Horas	10	18	0	28	448						
Total Anual de Horas 448											
Total de Horas Lectivas						3520					
LEGENDA						TOTAL DE HORAS	TOTAL DE HORAS (%)				
T	Horas Teóricas					1312	37%				
TP	Horas Teóricas-Práticas					2208	63%				
P (Inclui trabalho individual do estudante)	Horas Práticas					0	0%				
HS	Horas Semanais					3520	100%				
HSem	Horas Semestrais					3520	100%				

O Ministro, António Miguel André.

Decreto Executivo n.º 483/17
de 2 de Outubro

Considerando que a Academia de Ciências Sociais e Tecnologia é uma Instituição de Ensino Superior pública, criada pelo Decreto Presidencial n.º 84/16, de 18 de Abril, está vocacionada a ministrar cursos de formação graduada e pós-graduada nos termos do disposto no artigo 30.º do Decreto n.º 90/09, de 15 de Dezembro;

Tendo em conta que estão reunidos todos os pressupostos legais para que seja formalmente criado o Curso de Mestrado em Globalização e Segurança, na Academia de Ciências Sociais e Tecnologia, conforme previsto no Decreto Executivo n.º 29/11, de 3 de Março;

Em conformidade com os poderes delegados pelo Presidente da República, nos termos do artigo 137.º da Constituição da República de Angola, de acordo com o artigo 2.º do Decreto Presidencial n.º 6/10, de 24 de Fevereiro e a alínea g) do artigo 15.º do Decreto n.º 90/09, de 15 de Dezembro, determino:

ARTIGO 1.º
(Criação do curso)

É criado o Curso de Mestrado em Globalização e Segurança.

ARTIGO 2.º
(Aprovação do plano de estudos)

1. É aprovado o Plano de Estudos do Curso de Mestrado em Globalização e Segurança, constante do Anexo ao presente Diploma e que dele é parte integrante.

2. O Plano de Estudos referido no ponto anterior é realizado num total de 2736 horas de actividades curriculares, durante um ciclo de formação.

3. O Plano de Estudos ora aprovado é inalterável e de cumprimento obrigatório, durante um ciclo de formação.

ARTIGO 3.º
(Corpo docente)

O Curso de Mestrado em Globalização e Segurança, é assegurado por um corpo docente maioritariamente em regime de tempo integral e de exclusividade e com grau académico de Doutor de acordo com a legislação vigente no Subsistema de Ensino Superior.

ARTIGO 4.º
(Perfil de entrada)

1. Os candidatos ao Curso de Mestrado em Globalização e Segurança, devem apresentar como perfil de entrada o documento que ateste a conclusão da licenciatura em Ciência Política, Relações Internacionais, Sociologia, História, Filosofia, Economia, Administração Pública ou áreas equivalentes, com média igual ou superior a 14 valores.

2. Os candidatos que preenchem o perfil referido no ponto anterior podem inscrever-se no Curso de Mestrado desde que aprovem no exame de acesso e apresentem um projecto de investigação alinhado com o respectivo plano de estudos, aprovado pelo presente Decreto Executivo.

ARTIGO 5.º
(Concessão do grau de Mestre)

A concessão do grau académico de Mestre em Globalização e Segurança, pressupõe a verificação e conclusão dos seguintes actos:

- a) A frequência e a aprovação nas unidades curriculares que integram as actividades académicas presenciais do Curso de Mestrado;
- b) A realização das actividades de investigação científica inerentes ao Curso de Mestrado;
- c) A elaboração e a apresentação de uma dissertação escrita, que deve ser objecto de defesa e a aprovação perante um júri constituído para o efeito.

ARTIGO 6.º
(Perfis de saída)

Após a conclusão do Curso de Mestrado em Globalização e Segurança, o estudante adquire um perfil de saída em que reúne as seguintes competências:

- a) Ter conhecimentos sobre a estrutura e o funcionamento da política e da economia internacional, com destaque para as organizações políticas e económicas internacionais;
- b) Possuir autonomia para investigar diferentes processos e fenómenos associados à globalização, estratégia e à segurança ao nível internacional;
- c) Ter capacidade para analisar e explicar a evolução dos princípios estabelecidos na estratégia de segurança nacional e a sua relação com os interesses geopolíticos e geoestratégicos;
- d) Possuir capacidade para decidir e assessorar em situações complexas, processos de tomada de decisão que envolvam questões relacionadas à política e à segurança internacional;
- e) Ter capacidade para compreender os grandes desafios da globalização política, económica e social e as suas implicações na segurança dos Estados;
- f) Possuir capacidade para avaliar as potencialidades e vulnerabilidades no âmbito da segurança dos Estados e de outras instituições não estatais no âmbito nacional e internacional;
- g) Ter capacidade para estabelecer prognósticos e utilizar outras ferramentas prospectivas para avaliação da evolução dos fenómenos políticos e securitários ao nível internacional;
- h) Possuir capacidade para compreender as dinâmicas dos conflitos internacionais e produzir análises, pareceres e memorando sobre o impacto regional e global.

ARTIGO 7.º
(Campo de actuação)

O Mestre em Globalização e Segurança, dentre outros, deve, dentre outras, desenvolver a sua actividade profissional nos seguintes campos:

- a) Organizações políticas e económicas internacionais;