



DIÁRIO DA REPÚBLICA

ÓRGÃO OFICIAL DA REPÚBLICA DE ANGOLA

Preço deste número - Kz: 2.550,00

Assembleia Nacional

Resolução n.º 6/25 11613

Aprova, para a Adesão da República de Angola, o Protocolo de Emprego e Trabalho da SADC destinado a promover a execução das Normas Internacionais do Trabalho.

Conselho Superior da Magistratura do Ministério Público

Resolução n.º 8/25 11633

Autoriza Edson de Jesus Simão Faria, Procurador da República, Assessor do Magistrado do Ministério Público junto da Câmara Criminal do Tribunal Supremo, a estender as suas funções ao Órgão do Ministério Público junto da 1.ª Secção Criminal do Tribunal da Comarca de Luanda, devendo chefiar a Letra B, movimenta, em regime de permuta, António Margarido José Francisco, Procurador da República, da jurisdição da Samba para o Órgão do Ministério Público junto da jurisdição de Cacuo por Manuel Pedro José, Procurador da República, da jurisdição de Cacuo para o Órgão do Ministério Público junto da jurisdição da Samba, Hélder Plácido Catanha, Procurador da República, da Esquadra da Centralidade do Sequele para o Órgão do Ministério Público junto da 41.ª Esquadra, no Município de Cacuo, por Florência de Carvalho Nangicola, Procuradora da República, da 41.ª Esquadra do Município de Cacuo, para o Órgão do Ministério Público junto da Esquadra da Centralidade do Sequele, nomeia Cabral Miguel Miranda da Silva para o cargo de Chefe do Órgão do Ministério Público junto da Esquadra da Funda, com extensão ao Comando do Município de Cacuo, movimenta Arlete Meralina Sanhenga, Procuradora da República, da jurisdição do Comando de Belas para o Órgão do Ministério Público junto da Esquadra do C.T.T. do Município do Rangel, António Mendes João, Procurador da República, da Esquadra do Kikuxi para o Órgão do Ministério Público junto da 45.ª Esquadra do Bairro Capalanga, Município de Viana, e José Tchipuku Tchindombe, Procurador da República, do Comando do Kilamba Kiayi para o Órgão do Ministério Público junto da Esquadra da Sapu, no Município do Kilamba Kiayi.

Ministério do Ensino Superior, Ciência, Tecnologia e Inovação

Decreto Executivo n.º 358/25 11635

Cria o Curso de Licenciatura em Ensino Primário, no Instituto Superior Politécnico Católico de Benguela, que confere o grau académico de Licenciado, e aprova o seu Plano de Estudos.

Decreto Executivo n.º 359/25 11640

Cria os Cursos de Licenciatura em Ciências da Química, Engenharia Electrónica, Engenharia e Gestão Industrial, Engenharia de Energias Renováveis e Ciências da Computação, na Escola Superior Politécnica de Benguela, que confere o grau académico de Licenciado, e aprova os seus Planos de Estudos.

MINISTÉRIO DO ENSINO SUPERIOR, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

Decreto Executivo n.º 359/25 de 10 de Março

Considerando que a Escola Superior Politécnica de Benguela é uma Instituição do Ensino Superior, criada pelo Decreto Presidencial n.º 168/12, de 24 de Julho, está vocacionada para ministrar cursos de formação graduada e pós-graduada, atribuindo o grau académico de Licenciado, nos termos do disposto na alínea c) do artigo 27.º do Decreto Presidencial n.º 310/20, de 7 de Dezembro;

Tendo em conta que, após a apreciação do processo documental inerente à criação de cursos de licenciatura e consequente vistoria às instalações da Escola Superior Politécnica de Benguela, se constatou que esta Instituição Privada de Ensino Superior preenche os pressupostos legais para ministrar cursos de licenciatura;

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 n.º 3 do Despacho Presidencial n.º 289/17, de 13 de Outubro, e com a alínea e) do artigo 19.º do Decreto Presidencial n.º 310/20, de 7 de Dezembro, conjugados com o artigo 20.º do Decreto Executivo n.º 337/22, de 10 de Agosto, determino:

ARTIGO 1.º (Criação do curso de graduação)

São criados, na Escola Superior Politécnica de Benguela, 5 (cinco) cursos de graduação que confere o grau académico de Licenciado, designadamente:

- a) Curso de Licenciatura em Ciências da Química;
- b) Curso de Licenciatura em Engenharia Electrónica;
- c) Curso de Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial;
- d) Curso de Licenciatura em Engenharia de Energias Renováveis;
- e) Curso de Licenciatura em Ciências da Computação.

ARTIGO 2.º (Aprovação do Plano de Estudos)

1. São aprovados os Planos de Estudos dos cursos criados ao abrigo do artigo anterior, constante dos Anexos I, II, III, IV e V do presente Diploma e que dele são parte integrante.

2. Os Planos de Estudos aprovados são de cumprimento obrigatório, apenas podendo ser objecto de alteração após a conclusão de um ciclo de formação, devendo, para o efeito, ser solicitada ao Departamento Ministerial responsável pela gestão do Subsistema do Ensino Superior, nos termos da lei.

ARTIGO 3.º

(Perfil de entrada)

O perfil de entrada de cada curso estabelecido no respectivo Projecto Pedagógico deverá ser implementado de acordo com o previsto nas Normas Curriculares Gerais de Graduação.

ARTIGO 4.º

(Corpo docente)

Os Cursos de Licenciatura criados pelo presente Decreto Executivo são assegurados por um corpo docente maioritariamente em regime de tempo integral e de exclusividade, com o grau académico de Mestre e Doutor, nos termos da legislação vigente no Subsistema de Ensino Superior.

ARTIGO 5.º

(Avaliação e acreditação)

1. No final de cada ciclo de formação, os cursos ora criados pelo presente Diploma devem ser submetidos a um processo de acreditação com a finalidade de assegurar a manutenção do seu funcionamento na Escola Superior Politécnica de Benguela, nos termos da lei.

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

ARTIGO 6.º

(Efeitos jurídicos académicos)

São reconhecidos os efeitos jurídicos e académicos dos Planos de Estudos dos cursos de licenciatura criados pelo presente Decreto Executivo desde o Ano Académico 2021, ano de início da ministração dos cursos de licenciatura ora criados.

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

(Entrada em vigor)

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

Publique-se.

Luanda, aos 17 de Fevereiro de 2025.

O Ministro, *Albano Vicente Lopes Ferreira*.

2º ANO

1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Métodos Instrumentais de Análise Química	4	60	3	10	15	20	5	5	5	Técnicas Laboratoriais	4	60	3	-	15	30	5	5	5
Química Inorgânica I	5	75	4	10	20	30	5	5	5	Química Inorgânica II	5	75	4	10	20	30	5	5	5
Química Orgânica I	5	75	4	10	20	30	5	5	5	Química Orgânica II	5	75	4	10	20	30	5	5	5
Biologia Celular	4	60	3	10	15	20	5	5	5	Química Biológica	3	45	2	5	10	15	5	5	5
Química Física I	6	90	4	10	20	30	20	5	5	Química Física II	6	90	4	10	20	30	20	5	5
Química Ambiental	4	60	3	15	10	20	5	5	5	Controlo Químico de Qualidade	4	60	3	5	15	25	5	5	5
Perspectiva da Química Actual	4	60	3	10	20	15	5	5	5	Estrutura Atómica e Molecular	4	60	3	10	15	20	5	5	5
Química e Sociedade	4	60	3	25	20	-	5	5	5	Estatística Aplicada	3	45	2	5	10	15	8	2	5
Química de Organometálicos e Catálise	4	60	3	5	10	30	5	5	5	Dinâmica de Fluidos	3	45	2	5	10	15	8	2	5
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Princípios e Métodos de Bioquímica	3	45	2	5	10	15	8	2	5
Sub-total de horas	40	600	30	105	150	195	60	45	45	Sub-total de horas	40	600	29	65	145	225	74	41	50
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

3º ANO

1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Fenômenos de Transferência	7	105	6	10	30	50	7	3	5	Transferência de Massa	6	90	4	15	20	25	15	10	5
Espectrometria de Massa	6	90	4	15	20	25	15	10	5	Química Analítica Qualitativa	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Química Computacional I	4	60	3	5	15	25	5	5	5	Processos de Separação	6	90	6	10	20	30	20	5	5
Prática de Laboratório I	6	90	4	-	-	60	20	5	5	Química Computacional II	4	60	3	5	15	25	5	5	5
Seminário Especializado I	4	60	3	15	10	20	7	3	5	Prática de Laboratório II	6	90	4	-	-	60	20	5	5
Síntese Orgânica	7	105	6	15	30	45	5	5	5	Seminário Especializado II	4	60	3	15	10	20	7	3	5
Química Analítica Quantitativa	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Colóides e Interfaces	4	60	3	10	15	20	7	3	5
										Química de Corrosão	4	60	3	10	15	20	7	3	5
Sub-total de horas	40	600	30	70	125	255	74	41	35	Sub-total de horas	40	600	30	75	115	230	96	44	40
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

4º ANO

1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Estágio Profissional I	20	300	12	-	-	180	90	25	5	Estágio Profissional II	20	300	12	-	-	180	90	25	5
Elaboração do Projeto de TFC	20	300	18	-	90	120	60	25	5	Trabalho de Fim do Curso (Projecto)	20	300	-	-	-	-	250	45	5
Sub-total de horas	40	600	30	0	90	300	150	50	10	Sub-total de horas	40	600	12	0	0	180	340	70	10
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
Total De Unidade de Créditos do Curso	320																		
Total de Horas do Curso	4800																		

	Horas	%
HT	4800	100
T	525	11
TP	1015	21
P	1350	28
Total de Horas Lectivas do Curso		
TA	2890	60
OT	936	15,6
AV	381	6,35
	285	4,7

ANEXO II

A que se refere o n.º 1 do Artigo n.º 2

Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Engenharia Electrónica

1º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Análise Matemática I	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Análise Matemática II	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Geometria Analítica	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Programação	5	75	4	10	15	20	15	10	5
Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) I	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Tecnologias de Informação e Comunicação (TIC) II	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Física I	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Física II	6	90	4	5	20	35	15	10	5
Algoritmia	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Metodologia de Investigação Científica	3	45	2	15	15		5	5	5
Química Geral	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Álgebra Linear	4	60	3	10	15	20	5	5	5
Língua Inglesa I	4	60	3	15	30	0	5	5	5	Língua Inglesa II	4	60	3	15	30		5	5	5
										Desenho Técnico	6	90	4	0	25	35	15	10	5
Sub-total de UC e Horas	40	600	27	70	150	185	95	65	35	Sub-total de horas	40	600	28	75	160	170	90	65	40
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

2º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Sistemas Digitais I	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Análise Numérica	6	90	4	10	15	35	15	10	5
Análise Matemática III	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Sistemas Digitais II	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Electrotecnia Geral I	8	120	6	15	30	45	15	10	5	Electrónica II	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Electrónica I	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Microcontroladores	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Matemática Discreta e Computacional	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Electrotecnia Geral II	8	120	6	15	30	45	15	10	5
Probabilidade e Estatística	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Teoria do Campo Eletromagnético	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Sub-total de horas	40	600	28	65	145	210	90	60	30	Sub-total de horas	40	600	28	65	140	215	90	60	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

3º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Redes de Computadores	10	150	10	25	40	40	30	10	5	Circuitos e Computação	8	120	8	40	20	30	20	5	5
Processamento Digital de Sinal I	12	180	12	50	45	40	30	10	5	Gestão de Manutenção	8	120	8	35	20	35	25	0	5
Introdução ao Direito	6	90	6	60	0	0	25	0	5	Processamento Digital de Sinal II	12	180	12	50	45	40	30	10	5
Máquinas Eléctricas I	12	180	12	50	45	40	30	10	5	Máquinas Eléctricas II	12	180	12	50	45	40	30	10	5
Sub-total de horas	40	600	40	185	130	120	115	30	20	Sub-total de horas	40	600	40	175	130	145	105	25	20
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

4º ANO																				
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)										
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	
Investigação Operacional	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Controlo Automático	6	90	4	10	20	30	15	10	5	
Projecto Assistido por Computador	8	120	6	15	30	45	15	10	5	Empreendedorismo	4	60	4	45		0	10	0	5	
Electrónica de Potência I	12	180	10	35	45	70	15	10	5	Contabilidade e Gestão Financeira	4	60	4	25	20	0	10	0	5	
Telecomunicações I	8	120	6	15	30	45	15	10	5	Telecomunicações II	8	120	6	15	30	45	15	10	5	
Gestão de Projectos	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Electrónica de Potência II	12	180	8	35	45	70	15	10	5	
										Seminário em Investigação	6	90	4	10	20	30	15	10	5	
Sub-total de horas	40	600	30	85	145	220	75	50	25	Sub-total de horas	40	600	30	140	135	175	80	40	30	
Total Anual de Unidade de Créditos											80									
Total Anual de horas											1200									

5º Ano																			
9º Semestre (15 semanas)										10º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Estágio Profissional I	20	300	12	0	0	180	65	50	5	Estágio Profissional II	20	300	12	0	0	180	65	60	6
Trabalho de Conclusão do Curso I	20	300	12	0	0	180	65	50	5	Trabalho de Conclusão do Curso II	20	300	12	0	0	180	65	60	6
Sub-total de horas	40	600	24	0	0	360	130	100	10	Sub-total de horas	40	600	24	0	0	360	130	120	12
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
Total De Unidade de Créditos do Curso	400																		
Total de Horas do Curso	6000																		

	Horas	%
HT	6000	100
T	860	14,33
TP	1135	18,92
P	2160	36,00
Total de Horas Lectivas do Curso		4155
TA	1000	16,6
OT	615	10,25
AV	222	3,7

2º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Análise Matemática III	6	90	4	10	15	35	15	10	5	Higiene e Segurança Industrial	8	120	6	20	40	30	15	10	5
Economia I (Microeconomia)	6	90	4	20	15	25	15	10	5	Economia II (Macroeconomia)	6	90	4	20	15	25	15	10	5
Probabilidades e Estatística	6	90	4	5	25	30	15	10	5	Mecânica dos Sólidos	8	120	6	10	30	50	15	10	5
Instrumentos e Medidas	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Investigação Operacional	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Termodinâmica e Fenômenos de transferência	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Análise Numérica	6	90	4	10	15	35	15	10	5
Ciência dos Materiais	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Introdução à Gestão	6	90	4	30	20	10	15	10	5
Sub-total de horas	40	600	28	60	135	225	90	60	30	Sub-total de horas	40	600	28	100	140	180	90	60	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

3º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Mecânica dos Fluidos	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Processos de Fabrico II	6	90	4	5	20	35	15	10	5
Instalações e Serviços Industriais	6	90	4	5	25	30	15	10	5	Gestão de Recursos Industriais	6	90	4	30	20	10	15	10	5
Órgãos de Máquinas I	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Gestão Financeira	6	90	4	30	20	10	15	10	5
Processos de Fabrico I	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Contabilidade	6	90	4	30	20	10	-	25	5
Gestão Energética	6	90	4	15	30	15	20	5	5	Automação e Robótica	8	120	6	10	30	50	15	10	5
Vibrações e Ruídos	6	90	6	-	20	40	15	10	5	Órgãos de Máquinas II	8	120	6	10	30	50	15	10	5
Sub-total de horas	40	600	30	45	155	220	95	55	30	Sub-total de horas	40	600	28	115	140	165	75	75	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

4º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Ambiente e Sustentabilidade	6	90	4	30	30	-	15	10	5	Gestão de Projectos	6	90	4	30	20	10	15	10	5
Engenharia Económica	6	90	4	5	25	30	20	5	5	Seminário em Investigação I	12	180	10	70	65	15	15	10	5
Projecto Mecânico Assistido por Computador	8	120	6	-	40	50	20	5	5	Estratégia e Competitividade Empresarial	6	90	4	30	30	-	15	10	5
Gestão da Qualidade	6	90	4	20	30	10	20	5	5	Direito Eco-Industrial	6	90	4	35	25	-	15	10	5
Gestão da Produção	8	120	6	40	30	20	15	10	5	Gestão da Manutenção Industrial	10	150	8	20	40	60	15	10	5
Logística e Distribuição	6	90	4	35	25	-	15	10	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-total de horas	40	600	28	130	180	110	105	45	30	Sub-total de horas	40	600	30	185	180	85	75	50	25
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

5º Ano																			
9º Semestre (15 semanas)										10º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Estágio Profissional I	20	300	12	-	-	180	90	25	5	Estágio Profissional II	20	300	12	-	-	180	90	25	5
Seminário em Investigação II	20	300	18	-	90	120	60	25	5	Trabalho de Conclusão do Curso (Projecto)	20	300	-	-	-	-	250	45	5
Sub-total de horas	40	600	30	0	90	300	150	50	10	Sub-total de horas	40	600	12	0	0	180	340	70	10
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
Total De Unidade de Créditos do Curso	400																		
Total de Horas do Curso	6000																		

	Horas	%
HT	6000	100
T	710	11,33
TP	1315	21,92
P	1465	24,42
Total de Horas Lectivas do Curso	3490	58,17
TA	1215	20,25
OT	570	9,5
AV	255	4,25

2º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Direito Aplicado às Energias Renováveis	4	60	3	15	30	-	5	5	5	Máquinas Eléctricas	8	120	8	10	30	50	10	15	5
Electrotecnia I	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Electrotecnia II	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Turbomáquinas	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Sistemas de Informação Gestão	6	90	4	10	15	40	15	5	5
Electromagnetismo	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Investigação Operacional	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Análise Matemática III	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Análise Matemática IV	6	90	4	10	20	40	10	5	5
Economia do Ambiente e dos Recursos Naturais	6	90	4	15	30	10	20	10	5	Desenhos de Sistemas Renováveis	8	120	6	10	30	50	15	10	5
Recursos Hídricos e Produção Energética	6	90	4	10	20	30	15	10	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-total de horas	40	600	27	80	160	160	100	65	35	Sub-total de horas	40	600	30	60	135	240	80	55	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

3º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Energia Eólica	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Automação e Controlo	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Energia Solar Térmica	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Ordenamento do Território e Políticas Energéticas	6	90	4	20	30	-	20	15	5
Energia Solar Fotovoltaica	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Redes de Distribuição de Energia	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Energia Geotérmica	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Sistemas Energéticos em Edifícios	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Biocombustíveis	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Sistemas Eléctricos	6	90	4	10	20	30	10	15	5
Energia do Mar	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Fornecimento Eléctrico	4	60	3	10	15	20	5	5	5
Electrónica Analógica	4	60	3	5	15	25	5	5	5	Electrónica Digital	6	90	4	10	20	35	15	5	5
Sub-total de horas	40	600	27	65	135	205	95	65	35	Sub-total de horas	40	600	27	80	145	175	95	70	35
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

4º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Estágio Profissional I	6	90	4	10	30	20	15	10	5	Seminários de Energias Renováveis	6	90	4	10	20	30	15	10	5
Gestão Industrial	8	120	6	15	45	30	15	10	5	Biotechnologia Ambiental	4	60	3	10	15	20	5	5	5
Avaliação de Impacto Ambiental	6	90	4	10	20	30	15	10	5	Estágio Profissional II	20	300	12	-	-	180	90	25	5
Eficiência e Racionalização Energética	8	120	6	15	45	30	15	10	5	Trabalho de Conclusão de Curso (Projecto)	10	150	7	-	-	105	25	15	5
Seminário em Investigação	12	180	10	70	65	15	15	10	5										
Sub-total de horas	40	600	30	120	205	125	75	50	25	Sub-total de horas	40	600	27	20	35	335	135	55	20
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
Total De Unidade de Créditos do Curso	310																		
Total de Horas do Curso	4800																		

	Horas	%
HT	4800	100
T	585	12
TP	1170	24
P	1565	33
Total de Horas Lectivas do Curso		69
TA	1215	20,25
OT	570	9,5
AV	255	4,25

ANEXO V

A que se refere o nº 1 do Artigo nº 2

Plano de Estudos do Curso de Licenciatura em Ciências da Computação

1º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Análise Matemática I	8	120	6	20	25	45	15	10	5	Análise Matemática II	8	120	6	20	25	45	15	10	5
Álgebra Linear I	8	120	6	20	25	45	15	10	5	Álgebra Linear II	8	120	6	20	25	45	15	10	5
Introdução à Informática	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Programação II	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Programação I	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Lógica Matemática	8	120	6	30	40	20	15	10	5
Metodologia da Investigação I	8	120	6	25	65	0	10	15	5	Metodologia da Investigação II	8	120	6	25	65	0	10	15	5
Sub-total de UC e Horas	40	600	30	85	185	180	70	55	25	Sub-total de horas	40	600	30	105	190	155	70	55	25
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
2º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Análise Matemática III	8	120	6	20	25	45	15	10	5	Probabilidades e Estatística	8	120	6	5	35	50	15	10	5
Sistemas Lógicos	8	120	6	15	25	50	15	10	5	Análise Numérica	8	120	6	20	25	45	15	10	5
Matemática Discreta	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Arquitectura de Computadores	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Programação III	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Estrutura de Dados I	6	90	4	5	20	35	15	10	5
Inglês I	4	60	3	15	30	0	5	5	5	Inglês II	4	60	3	15	30	0	5	5	5
Língua Portuguesa	4	60	3	15	30	0	5	5	5	Laboratório I	6	90	4	5	15	40	15	10	5
Sub-total de horas	40	600	30	85	175	190	70	50	30	Sub-total de horas	40	600	29	60	160	215	80	55	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		

3º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Compiladores	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Engenharia de Software	6	90	4	5	25	30	15	10	5
Bases de Dados I	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Bases de Dados II	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Redes de Computadores	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Administração de Redes	6	90	4	5	20	35	15	10	5
Estrutura de Dados II	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Programação Funcional	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Análise e Desenho de Sistemas	8	120	6	10	30	50	15	10	5	Laboratório II	6	90	4	5	15	40	15	10	5
Segurança Informática	6	90	4	5	20	35	15	10	5	Sistemas Operativos	6	90	4	5	20	35	15	10	5
Sub-total de horas	40	600	28	40	145	235	90	60	30	Sub-total de horas	40	600	28	40	150	230	90	60	30
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
4º ANO																			
1º Semestre (15 semanas)										2º Semestre (15 semanas)									
Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV	Unidades Curriculares	UC	HT	HS	T	TP	P	TA	OT	AV
Aplicações Web	10	150	8	10	40	70	15	10	5	Aprendizagem Automática e Apoio à Decisão	8	120	6	10	35	45	15	10	5
Inteligência Artificial	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Laboratório IV (Estágio Supervisionado)	12	180	-	-	-	120	45	10	5
Sistemas Distribuídos	8	120	6	10	35	45	15	10	5	Trabalho de Conclusão do Curso (Projecto)	20	300	-	-	-	-	250	45	5
Laboratório III	6	90	4	5	15	40	15	10	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Seminário em investigação	8	120	6	5	30	55	15	10	5		-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sub-total de horas	40	600	30	40	155	255	75	50	25	Sub-total de horas	40	600	6	10	35	165	310	65	15
Total Anual de Unidade de Créditos	80																		
Total Anual de horas	1200																		
Total De Unidade de Créditos do Curso	320																		
Total de Horas do Curso	4800																		

		Horas	%
HT	Hora Totais	4800	100
T	Teóricas	465	10
TP	Teórico Práticas	1195	25
P	Práticas	1625	34
	Total de Horas Lectivas do Curso	3285	68
TA	Trabalho Autónomo	936	15,75
OT	Orientação Tutorial	381	8,5
AV	Avaliação	285	4

O Ministro, Albano Vicente Lopes Ferreira.

(25-0081-A-MIA)

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Decreto Executivo n.º 360/25

de 10 de Março

Considerando que, no âmbito da implementação do Projecto de Apoio à Formação Agrícola e Rural (PAFAR), é prestada atenção especial ao empoderamento das mulheres, sobretudo às do meio rural, destacando o seu real contributo na redução da insegurança alimentar e da pobreza nas zonas rurais, através do seu envolvimento na produção agrícola sustentável;

Sendo a agricultura vital para o desenvolvimento integrado do País e ajustando assegurar a redução das desigualdades entre homens e mulheres no meio rural, que normalmente resultam na exclusão das raparigas ao sistema de ensino;

Havendo a necessidade de se garantir um maior equilíbrio da participação da jovem rapariga no sector agrícola por meio da atribuição de um conjunto de incentivos de ordem financeira para fazer face aos encargos inerentes à sua formação de técnica agrária, alargando assim as suas oportunidades de emprego;

Convindo definir as regras de candidaturas, selecção e atribuição dos referidos incentivos, levando em consideração o mérito académico e a carência económica, e tendo em conta o disposto no Decreto Presidencial n.º 134/21, de 31 de Maio, que aprova o Estatuto Orgânico do Instituto Nacional de Formação de Quadros da Educação, bem como do disposto no Decreto Presidencial n.º 167/23, de 8 de Agosto, que aprova o Regime Jurídico do Subsistema de Ensino Secundário Técnico-Profissional;

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 estabelecido nas disposições combinadas dispostos na alínea e) do n.º 2 do artigo 5.º e no n.º 1 do artigo 6.º do Decreto Presidencial n.º 222/20, de 28 de Agosto, que aprova o Estatuto Orgânico do Ministério da Educação, conjugado com os n.ºs 3 e 4 do Despacho Presidencial n.º 289/17, de 13 de Outubro, determino:

ARTIGO 1.º

(Aprovação)

É aprovado o Regulamento da Atribuição de Incentivo Financeiro às Meninas dos Institutos Técnicos Agrários, anexo ao presente Diploma.

ARTIGO 2.º

(Revogação)

São revogadas todas as disposições que contrariem o disposto no presente Diploma.

ARTIGO 3.º

(Dúvidas e omissões)

As dúvidas e omissões resultantes da interpretação e aplicação do presente Diploma são resolvidas pelo Ministro da Educação.