

SERVIÇOS MUNICIPALIZADOS DE ÁGUA E SANEAMENTO DE SINTRA

Aviso n.º 14771/2010

Renovação da comissão de serviço

Faz-se público que o Conselho de Administração, na reunião de 5 de Julho de 2010, deliberou renovar a comissão de serviço, no cargo de Director do Departamento Municipal Administrativo, nos termos do Artigo 15.º do Decreto-Lei n.º 93/2004, de 20 de Abril, e dos artigos 23.º e 24.º da Lei n.º 2/2004, de 15 de Janeiro, de Lídia Maria Gonçalves Dias Lopes, pelo período de mais três anos, com início em 22 de Novembro de 2010.

Serviços Municipalizados de Sintra, 12 de Julho de 2010. — O Vogal do Conselho de Administração, *Dr. Joaquim Cardoso Martins*.

303475268



PARTE I

CESPU — COOPERATIVA DE ENSINO SUPERIOR POLITÉCNICO E UNIVERSITÁRIO, C. R. L.

Aviso n.º 14772/2010

A CESPUP — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., entidade instituidora do Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte, torna público que ao abrigo do disposto no artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de Setembro, o 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Ciências Biomédicas foi objecto de acreditação prévia por deliberação de 10 de Maio de 2010 da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior e foi registado pela Direcção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Cr 14/2010.

Em conformidade com o Despacho do Senhor Director-Geral do Ensino Superior, de 1 de Junho de 2010, procede-se à publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do novo ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Ciências Biomédicas, nos termos constantes do anexo ao presente aviso.

Gandra, em 14 de Julho de 2010. — O Presidente da CESPUP — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., *Professor Doutor António Manuel de Almeida Dias*.

ANEXO

1 — Instituição de ensino — Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte.

2 — Unidade orgânica: Não aplicável.

- 3 — Curso — Ciências Biomédicas.
- 4 — Grau — Licenciado.
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Biomédicas.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180 ECTS.
- 7 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.
- 8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Biomédicas	CBiom	127	
Ciências Biológicas	CBiol	28	
Ciências Físicas e Químicas. . .	CFQ	13	
Ciências Matemáticas e Estatísticas	CME	4	
Ciências da Nutrição	CNut	2	
Ciências Sociais e Comportamentais	CSC	6	
<i>Total</i>		180	

7 — Plano de estudos:

Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte

Ciências Biomédicas

Grau de licenciado

1.º Ano

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Morfologia e Funções do Corpo Humano I: Organização e Desenvolvimento do Corpo Humano. Sistema Músculo-Esquelético Pele.	CBiom	Semestral	392	TP: 104; PL: 78	14	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Morfologia e Funções do Corpo Humano II: Sistema Nervoso	CBiom	Semestral	392	TP: 104; PL: 78	14	
Biofísica	CFQ	Semestral	112	TP: 26; PL: 26	4	
Bioquímica	CBiol	Semestral	252	TP: 78; PL: 39	9	
Biologia Molecular e Celular	CBiol	Semestral	252	TP: 78; PL: 39	9	
Química	CFQ	Semestral	168	TP: 52; PL: 52	6	
Matemática	CME	Semestral	112	TP: 26; PL: 26	4	

2.º Ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Morfologia e Funções do Corpo Humano III: Sangue	CBiom	Semestral	392	TP: 104; PL: 78	14	
Sistema Cardiovascular						
Sistema Respiratório						
Morfologia e Funções do Corpo Humano IV: Sistema Digestivo	CBiom	Semestral	280	TP: 78; PL: 52	10	
Sistema Urinário						
Morfologia e Funções do Corpo Humano V: Sistema Endócrino	CBiom	Semestral	280	TP: 78; PL: 52	10	
Sistemas Reprodutores						
Genética, Medicina Molecular e Regenerativa	CBiom	Semestral	168	TP: 52; PL: 39	6	
Microbiologia	CBiol	Semestral	140	TP: 52; PL: 26	5	
Imunologia	CBiol	Semestral	140	TP: 52; PL: 26	5	
Epidemiologia e Saúde Pública	CBiom	Semestral	168	TP: 26; TC: 39	6	
Metodologia de Investigação e Estatística	CBiom	Semestral	112	TP: 52	4	

3.º Ano

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Biopatologia e Anatomia Patológica	CBiom	Semestral	280	TP: 104	10	
Farmacologia	CBiom	Semestral	224	TP: 78; PL: 39	8	
Terapêutica	CBiom	Semestral	280	TP: 78; PL: 52	10	
Relação Médico-Doente: Psicologia	CSC	Semestral	168	TP: 78	6	
Comportamentos e Técnicas de Comunicação						
Nutrição e Dieta Alimentar	CNut	Semestral	56	TP: 26	2	
Métodos Instrumentais de Análise	CFQ	Semestral	84	TP: 26; PL: 26	3	
Suporte Básico de Vida	CBiom	Semestral	56	PL: 26	2	
Análises Clínicas	CBiom	Semestral	112	TP: 26; PL: 26	4	
Princípios de Imagiologia	CBiom	Semestral	112	TP: 26; PL: 26	4	
Bioinformática	CBiom	Semestral	112	TP: 52	4	
Técnicas Biotecnológicas e Biomédicas	CBiom	Semestral	112	PL: 52	4	
Bioética e Biossegurança	CBiom	Semestral	84	TP: 52	3	