

## 3.º e 4.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
	(1)			(2)		
Projeto ou Estágio ou Dissertação . . . . .	CTA	Módulo . . . . .	1620	OT:30	60	a)

a) No 3.º e 4.º Semestres decorrerá uma dissertação de natureza científica ou um trabalho de projeto, originais e especialmente realizados para este fim, ou um estágio de natureza profissional objeto de relatório final, cuja aprovação conduzirá à obtenção do grau de Mestre.

## Notas

(1) Sigla de acordo com o indicado no ponto 6.

(2) T: ensino teórico; TP: ensino teórico-prático; PL: ensino prático e laboratorial; OT: orientação tutorial.

208748052

## INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA

## Declaração de retificação n.º 573/2015

Por ter sido publicado com inexatidão, no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 119, de 22 de junho de 2015, o Aviso n.º 6945/2015, retifica-se o seguinte:

Onde se lê:

«Vogais Efetivos:

Professor Doutor João Pedro Mendes da Ponte, Professor Catedrático do Instituto de Educação da Universidade de Lisboa;

Professora Doutora Joana Maria Leitão Brocardo, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Setúbal;

Professor Doutor Manuel Celestino Vara Pires, Professor Coordenador da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Bragança;

Professora Doutora Maria Leonor de Almeida Domingues dos Santos, Professora Associada do Instituto de Educação da Universidade de Lisboa;

Professora Doutora Maria da Conceição Monteiro da Costa, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Coimbra.

Vogais Suplentes:

Professora Doutora Susana Paula Graça Carreira, Professora Associada da Universidade do Algarve;

Professor Doutor José Henrique da Costa Portela, Professor Coordenador sem agregação da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico de Viana do Castelo.»

Deve ler-se:

«Vogais Efetivos:

Professora Doutora Manuela Cristóvão, Professora Auxiliar da Universidade de Évora;

Professora Doutora Margarida Calado, Professora Associada da Faculdade de Belas Artes da Universidade de Lisboa;

Professora Doutora Virgínia Fróis, Professora Associada da Faculdade de Belas Artes da Universidade de Lisboa;

Professora Doutora Cândida Teresa Ruivo, Professora Auxiliar da Faculdade de Belas Artes da Universidade de Lisboa;

Professora Doutora Luísa Capucho Arruda, Professora Associada da Faculdade de Belas Artes da Universidade de Lisboa.

Vogais Suplentes:

Professor Doutor António Pedro, Professor Associado com agregação da Faculdade de Belas Artes da Universidade de Lisboa.»

22.06.2015. — O Administrador, *Lic. António José Carvalho Marques*.  
208748506

## Despacho (extrato) n.º 7307/2015

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 22 de junho de 2015, e nos termos do disposto no n.º 3 do artigo 99.º da Lei n.º 35/2014 de 20 de junho, com anuência do Instituto do Desporto

e Juventude, I. P., foi autorizada a consolidação definitiva da mobilidade interna na carreira/categoria de Assistente Técnica, de Maria José Ganhão Franco, passando a ocupar o mapa de pessoal do Instituto Politécnico de Lisboa, em regime de contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, com efeitos a 1 de julho de 2015.

23.06.2015. — O Administrador, *António José Carvalho Marques*.  
208746862

## Despacho (extrato) n.º 7308/2015

Torna-se público que por meu despacho de 19.06.2015, foram designadas as seguintes individualidades para integrarem o júri do concurso documental para recrutamento de um Professor Adjunto na área disciplinar de Língua Portuguesa, especialidade de Didática da Língua Portuguesa, correspondente a um posto de trabalho previsto no mapa de pessoal do Instituto Politécnico de Lisboa/Escola Superior de Educação de Lisboa aprovado para o ano 2015.

Presidente: Professora Doutora Maria Cristina da Cunha Santos Loureiro, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa.

Vogais:

Professor Doutor Luís Filipe Tomás Barbeiro, Professor Coordenador Principal da Escola Superior de Educação e Ciências Sociais do Instituto Politécnico de Leiria;

Professora Doutora Maria Adriana da Costa Baptista, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico do Porto;

Professora Doutora Maria Antónia Diniz Caetano Coutinho, Professora Associada da Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa;

Professora Doutora Maria Helena Almeida Beirão de Araújo e Sá, Professora Associada com Agregação, da Universidade de Aveiro;

Professora Doutora Maria do Carmo Pereira de Campos Vieira da Silva, Professora Auxiliar da Faculdade de Ciências Sociais e Humanas da Universidade Nova de Lisboa;

Vogais Suplentes:

Professora Doutora Otilia da Encarnação da Costa e Sousa, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação do IPL;

Professora Doutora Susana Paula Gomes Costa Pereira, Professora Coordenadora da Escola Superior de Educação do IPL.

23 de junho de 2015. — O Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa, *Professor Doutor Luís Manuel Vicente Ferreira*.

208748522

## INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO

## Despacho n.º 7309/2015

Na sequência da decisão favorável de acreditação prévia do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em **Biotecnologia Medicinal** que será lecionado na Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto,

pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior e do registo, com a referência R/A-Cr 64/2015, na Direção-Geral do Ensino Superior, vem a Presidente do Instituto Politécnico do Porto, nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006 de 24 de março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de julho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro e pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 07 de agosto, a promover a publicação na 2.ª série do *Diário da República*, da estrutura curricular e plano de estudos, aprovados nos termos do anexo ao presente despacho.

23 de junho de 2015. — A Presidente do Instituto Politécnico do Porto, *Rosário Gambôa*.

### Estrutura Curricular

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico do Porto
- 2 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto
- 3 — Curso: Biotecnologia Medicinal
- 4 — Grau ou diploma: Licenciatura; ISCED — nível 6
- 5 — Área científica predominante do curso: Ciências Químicas e das Biomoléculas
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 ECTS
- 7 — Duração normal do curso: 6 semestres
- 8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture:

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Anatomia Patológica, Citológica e Tanatológica	APCT	5,5	
Biomatemática, Bioestatística e Bioinformática	BBB	16,0	
Ciências Morfológicas	CM	5,0	
Ciências Químicas e das Biomoléculas	CQB	120	
Ciências Sociais e Humanas	CSH	3,5	
Física	F	3,5	
Farmácia	FA	10,0	
Gestão e Administração em Saúde	GAS	6,0	
Saúde Ambiental	SA	3,0	
(*) Optativa entre as várias áreas ATCs	Outras		7,5
<i>Total</i>		172,5	( <sup>1</sup> ) 7,5

(<sup>1</sup>) Número de créditos das áreas científicas optativas necessários para a obtenção do grau ou diploma.

10 — Observações:

### Plano de Estudos

#### Instituto Politécnico do Porto — Escola Superior de Tecnologia da Saúde do Porto

Curso de: Biotecnologia Medicinal

Grau Licenciatura; ISCED — nível 6

Área científica predominante: Ciências Químicas e das Biomoléculas

1.º ano curricular

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Bioestatística	BBB	Semestral	140	15-T; PL-30	5,0	
Biologia Celular e Histologia	CM	Semestral	140	T-30; PL-15	5,0	
Biologia Microbiana	CQB	Semestral	154	T-30; PL-30	5,5	
Biomatemática I	BBB	Semestral	154	T-30; PL-30	5,5	
Química Biológica I	CQB	Semestral	140	T-30; TP-15	5,0	
Laboratório Biotecnologia I	CQB	Semestral	112	PL-60	4,0	
Biomatemática II	BBB	Semestral	154	T-30; PL-15	5,5	
Bioquímica Estrutural	CQB	Semestral	140	T-30; PL-15	5,0	
Bioquímica Microbiana	CQB	Semestral	140	T-30; PL-30	5,0	
Biotecnologia Analítica	CQB	Semestral	154	T-30; PL-30	5,5	
Química Biológica II	CQB	Semestral	140	T-30; TP-15	5,0	
Laboratório de Biotecnologia II	CQB	Semestral	112	PL-60	4,0	

2.º ano curricular

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Biofísica	F	Semestral	98	T-30	3,5	
Farmacologia Geral	FA	Semestral	140	T-30; TP-15	5,0	
Genética Molecular	APCT	Semestral	154	T-30; TP-15; PL-15	5,5	
Metabolismo e Regulação	CQB	Semestral	112	T-30; PL-15	4,0	
Métodos Espectroscópicos	CQB	Semestral	84	T-30	3,0	
Química-Física Biológica	CQB	Semestral	140	T-30; TP-15	5,0	
Laboratórios de Bioenergética e Enzimologia	CQB	Semestral	112	PL-60	4,0	
Bioprocessos	CQB	Semestral	98	TP-15; PL-15	3,5	
Biotecnologia Molecular e Microbiana	CQB	Semestral	140	T-30; TP-15	5,0	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Engenharia Genética .....	CQB	Semestral .....	126	T-30; PL-15	4,5	(*) Optativa entre as várias áreas ATCs. Optativa.
Tecnologia Farmacêutica .....	FA	Semestral .....	140	T-15; PL-30	5,0	
Opção I .....	(*)	Semestral .....	112	PL-45	4,0	
Opção II .....	CQB	Semestral .....	112	PL-45	4,0	
Laboratórios de Biotecnologia Molecular e Modelação <i>in silico</i> .....	CQB	Semestral .....	112	PL-60	4,0	

## 3.º ano curricular

## QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projeto ou Estágio .....	CQB	Anual .....	504	E-270; OT-30	18,0	(*) Optativa entre as várias áreas ATCs. Optativa.
Biotecnologia Animal .....	CQB	Semestral .....	98	T-30; PL-15	3,5	
Medicina Regenerativa e Terapia Celular .....	CQB	Semestral .....	98	T-30; PL-30	3,5	
Qualidade em Biotecnologia .....	GAS	Semestral .....	84	T-30	3,0	
Química Medicinal I .....	CQB	Semestral .....	112	T-30; TP-15; PL-15	4,0	
Opção III .....	(*)	Semestral .....	98	T-45	3,5	
Opção IV .....	CQB	Semestral .....	98	T-45	3,5	
Biorreatores .....	CQB	Semestral .....	112	T-30; PL-15	4,0	
Biotecnologia Sustentável .....	CQB	Semestral .....	98	TP-30; PL-15	3,5	
Competências Transversais .....	CSH	Semestral .....	98	TP-30; PL-15	3,5	
Empreendedorismo em Biotecnologia .....	GAS	Semestral .....	84	T-30	3,0	
Química Medicinal II .....	CQB	Semestral .....	112	T-30; TP-15; PL-15	4,0	
Laboratórios Integrados em Biotecnologia .....	SA	Semestral .....	84	PL-45	3,0	

208747964

## Instituto Superior de Engenharia do Porto

## Despacho (extrato) n.º 7310/2015

Por despacho de 3 de junho de 2015 do Presidente do Instituto Superior de Engenharia do Porto, foi autorizada a celebração do contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, em período experimental, para o exercício de funções de docente do Doutor João Emílio Raimundo Carrilho de Matos, na categoria de Professor Adjunto, em regime de exclusividade, auferindo o vencimento correspondente ao índice 185, escalão 1 do anexo II do Decreto-Lei n.º 408/89, de 18/11, com efeitos à data de 3 de junho de 2015, por aplicação do disposto do n.º 8 do artigo 6.º do capítulo III — Regime Transitório do ECPDES, alterado e republicado pelo Decreto-Lei n.º 207/2009, de 31 de agosto e 1.ª alteração introduzida pela Lei n.º 7/2010 de 13 de maio.

3 de junho de 2015. — O Presidente, *João Manuel Simões da Rocha*.  
208748458

## INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL

## Despacho (extrato) n.º 7311/2015

Por despachos do presidente do Instituto Politécnico de Setúbal, proferidos nas datas abaixo mencionadas:

De 03 de fevereiro de 2015

António Manuel Vieira Pombo — autorizada, pelo período de 03/02/2015 a 02/02/2017, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como equiparado a professor adjunto, em regime de exclusividade, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

Elisabete Cristina Simões Lopes — autorizada, pelo período de 14/02/2015 a 13/02/2017, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como equiparada a assistente, em regime de dedicação exclusiva, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

De 20 de fevereiro de 2015

Rui Miguel Neves Gonçalves Madeira — autorizada, pelo período de 20/02/2015 a 19/02/2017, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como equiparado a assistente, em regime de exclusividade, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

De 25 de fevereiro de 2015

Vitor Manuel Chula Marreiros — autorizada, pelo período de 01/03/2015 a 28/02/2017, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como equiparado a assistente, em regime de exclusividade, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

De 26 de fevereiro de 2015

Sérgio Fernando Pereira Delgado de Sousa — autorizada, pelo período de 01/03/2015 a 28/02/2016, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como professor adjunto convidado, em regime de tempo parcial a 60 %, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

De 17 de abril de 2015

Raul Eduardo Capela Tello Rato — autorizada, pelo período de 23/04/2015 a 31/07/2016, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como professor adjunto convidado, em regime de tempo parcial a 40 %, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

De 30 de abril de 2015

Ana Teresa Agostinho Barros dos Santos — autorizada, pelo período de 02/05/2015 a 01/05/2017, a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como equiparada a assistente, em regime de dedicação exclusiva, para exercer funções na Escola Superior de Tecnologia de Setúbal deste Instituto Politécnico.

23 de junho de 2015. — A Administradora, *Dr.ª Lurdes Pedro*.

208748352