

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Marketing Relacional . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	b)
Marketing de Serviços . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	b)

**Notas**

a) Créditos a obter entre as unidades curriculares do quadro n.º 8, a funcionar durante 8 semanas do semestre. O número de horas de contacto depende da unidade curricular, conforme definido no quadro n.º 8.

b) Estas unidades curriculares decorrem durante 8 semanas do semestre.

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

(2) TP: ensino teórico-prático.

**Unidades curriculares optativas (Opção I)**

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Laboratório de Comunicação Integrada . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	PL: 60; OT 4	5	Optativa.
Marketing Pessoal e Liderança . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	Optativa.
Publicidade . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	Optativa.
Marketing Industrial . . . . .	MK	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	Optativa.
Software Integrado de Gestão . . . . .	G	Semestral . . . .	135	PL: 60	5	Optativa.
Métodos de Previsão . . . . .	G	Semestral . . . .	135	TP: 60	5	Optativa.

**Notas**

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

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

**Unidades curriculares optativas (Opção II)**

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Projeto de Marketing . . . . .	MK	Semestral . . . .	405	PL: 60; OT: 4	15	Optativa a).
Estágio . . . . .	MK	Semestral . . . .	405	E: 280; OT: 10	15	Optativa a).

**Notas**

a) A opção decorre durante 8 semanas do semestre.

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

(2) PL: ensino prático e laboratorial; E: estágio; OT: orientação tutorial.

208760315

**Despacho n.º 7613/2015**

Sob proposta da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria;

Considerando o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 07 de agosto, aprovo nos termos do anexo ao presente Despacho, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Biomecânica da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aprovado pelo Despacho n.º 26266-AA/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 220, de 15 de novembro e alterado

pelo Despacho n.º 22016/2008, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 163, de 25 de agosto.

Esta alteração foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior em 25/06/2015 com o número R/A-Ef 458/2011/AL01.

**Artigo 1.º****Alteração do plano de estudos**

O Instituto Politécnico de Leiria altera o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Biomecânica para o plano de estudos constante ao anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

## Artigo 2.º

**Aplicação**

A alteração do plano de estudos produz efeitos a partir do ano letivo 2015-2016.

30 de junho de 2015. — O Presidente, *Nuno André Oliveira Mangas Pereira*.

## ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Leiria  
 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior Tecnologia e Gestão  
 2 — Grau — Licenciatura  
 3 — Curso — Biomecânica.  
 4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau — 180.  
 5 — Duração normal do ciclo de estudos — 6 semestres.  
 6 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Biomecânica . . . . .	BM	59	15
Ciências Complementares . . . . .	CC	8	
Ciências de Base . . . . .	CB	62	
Eletrotecnia . . . . .	EE	12	
Informática . . . . .	INF	12	
Materiais . . . . .	M	12	
		165	15
<i>Total</i> . . . . .		180	

7 — Plano de estudos:

**Instituto Politécnico de Leiria****Escola Superior de Tecnologia e Gestão****Curso de Biomecânica****Grau de Licenciado**

Área Científica predominante: Biomecânica

**1.º semestre**

## QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Anatomia e Fisiologia I . . . . .	CB	Semestral . . . . .	135	T:30; PL:30; OT:5	5	
Bioestatística . . . . .	CB	Semestral . . . . .	135	T:30; TP:30; OT:5	5	
Matemática . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	TP:60; OT:5	6	
Programação . . . . .	INF	Semestral . . . . .	162	TP:30; PL:45; OT:5	6	
Química Geral . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15; OT:5	6	
Técnicas de Comunicação . . . . .	CC	Semestral . . . . .	54	S:30; OT:4	2	

**Notas**

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

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

**2.º semestre**

## QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Anatomia e Fisiologia II . . . . .	CB	Semestral . . . . .	135	T:30; PL:30; OT:5	5	
Biofísica . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15; OT:5	6	
Desenho e Modelação Computacional . . . . .	CB	Semestral . . . . .	135	TP:60; OT:5	5	
Inglês . . . . .	CC	Semestral . . . . .	54	TP:30; OT:4	2	
Matemática Computacional . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	TP:30; PL:30; OT:5	6	
Química Orgânica . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:18; PL:12; OT:5	6	

**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.

## 3.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Antropometria e Ergonomia . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; OT:5	6	
Bioquímica . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	T:30; PL:30; OT:5	6	
Dinâmica . . . . .	CB	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15 OT:5	6	
Materiais . . . . .	M	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15 OT:5	6	
Mecânica dos Materiais . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:45; OT:5	6	

## 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.

## 4.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Biomateriais . . . . .	M	Semestral . . . . .	162	T:30; PL:30; OT:5	6	
Biomecânica Computacional . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15 OT:5	6	
Biomecânica do Movimento . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:15; PL:60; OT:5	6	
Eletrotecnia . . . . .	EE	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:15; PL:15 OT:5	6	
Tecnologias de Fabrico e Bio-Fabrico . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:15; PL:15 OT:5	6	

## 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.

## 5.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Bio-Informática . . . . .	INF	Semestral . . . . .	162	T:30; PL:30; OT:5	6	
Biomecânica dos Tecidos . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:45; OT:5	6	
Fenómenos de Transporte . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; PL:15 OT:5	6	
Mecatrónica . . . . .	EE	Semestral . . . . .	162	TP:30; PL:30; OT:5	6	
Sistemas de Reabilitação . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; TP:30; OT:5	6	

## 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.

## 6.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Bioética e Legislação . . . . .	CC	Semestral . . . . .	54	T:30; OT:4	2	
Biomimética . . . . .	BM	Semestral . . . . .	135	T:30; TP:30; OT:5	5	
Inovação e Empreendedorismo . . . . .	CC	Semestral . . . . .	54	TP:30; OT:4	2	
Processamento de Imagem . . . . .	BM	Semestral . . . . .	162	T:30; PL:30; OT:5	6	

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Estágio .....	BM	Semestral .....	405	E: 25	15	a)
Projeto Biomecânico .....	BM	Semestral .....	405	PL:60; OT:15	15	a)

**Notas**

a) Unidade curricular optativa, os estudantes devem escolher entre a realização de um Estágio ou de um Projeto Biomecânico, obtendo os respetivos 15 ECTS.

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

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

208760331

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA****Despacho (extrato) n.º 7614/2015**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 20.02.2015, foram autorizadas as propostas dos contratos de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, como Assistentes Convidados, para a Escola Superior de Dança de Lisboa, posicionados no escalão 1 índice 100 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico, dos seguintes docentes:

Iolanda Ângela Nascimento Rodrigues Brito, em regime de Tempo Parcial 35 %, pelo período de 23.02.2015 a 03.07.2015;

Carla Cristina Esteves Pereira, em regime de Tempo Parcial 35 %, pelo período de 23.02.2015 a 03.07.2015;

Filipa Maria Guia Réau Francisco, em regime de Tempo Integral, pelo período de 23.02.2015 a 03.04.2015;

Jácome Filipe Morais Silva, em regime de Tempo Parcial 35 %, pelo período de 23.02.2015 a 03.07.2015;

Patrícia Carla Pinto Henriques da Silva, em regime de Tempo Parcial 40 %, pelo período de 23.02.2015 a 03.07.2015;

Daria Sonya Kaufman, em regime de Tempo Parcial 40 %, pelo período de 13.04.2015 a 03.07.2015;

Rui Manuel Lopes Graça, em regime de Tempo Integral, pelo período de 13.04.2015 a 22.05.2015,

30.06.2015. — O Administrador, *António José Carvalho Marques*.  
208764374

**Despacho (extrato) n.º 7615/2015**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 20.02.2015, foi autorizada a renovação de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, com Liliana Lopes Mendonça, como Assistente Convidado em regime de Tempo Parcial 30%, para a Escola Superior de Dança do Instituto Politécnico de Lisboa, no período de 21.02.2015 a 17.07.2015, auferindo o vencimento correspondente ao escalão 1 índice 100 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico.

30.06.2015. — O Administrador, *António José Carvalho Marques*.  
208764228

**Despacho (extrato) n.º 7616/2015**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 13.02.2015, foi autorizada a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, com João Carlos Martins Parreira Fernandes, como Assistente Convidada em regime de Tempo Parcial 55%, para a Escola Superior de Dança do Instituto Politécnico de Lisboa, no período de 19.02.2015 a 10.07.2015, auferindo o vencimento correspondente ao escalão 1 índice 100 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico.

01.07.2015. — O Administrador, *António José Carvalho Marques*.  
208764277

**Despacho (extrato) n.º 7617/2015**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 20.02.2015, foi autorizada a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, com Rafaela Carla Rodrigues Gomes, como Assistente Convidada em regime de Tempo Parcial 30 %, para a Escola Superior de Dança do Instituto Politécnico de Lisboa, no período de 21.02.2015 a 17.07.2015, auferindo o vencimento cor-

respondente ao escalão 1 índice 100 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico.

01.07.2015. — O Administrador, *António José Carvalho Marques*.  
208764155

**INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO****Escola Superior de Educação****Despacho (extrato) n.º 7618/2015**

Por deliberação do Conselho Técnico-Científico da Escola Superior de Educação do Instituto Politécnico do Porto de 10 de dezembro de 2014, foi aprovado o fim do período experimental na categoria de Professor Adjunto — Sérgio Alexandre Soldá da Silva Veludo Coelho — nos termos da lei, transitando assim o docente para o regime de Contrato de Trabalho em Funções Públicas por Tempo Indeterminado, auferindo o vencimento correspondente ao escalão 1 índice 185 da tabela do pessoal docente do ensino Superior Politécnico, com efeitos a 30 de junho de 2015.

30 de junho de 2015. — O Presidente, *Paulo Pereira*.

208767703

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE SETÚBAL****Deliberação n.º 1412/2015**

Nos termos do n.º 2 do artigo 31.º dos Estatutos do Instituto Politécnico de Setúbal, o Conselho de Gestão deliberou aprovar, em reunião de 11 de junho de 2015, a Tabela de Taxas e Emolumentos anexa à presente Deliberação, a qual entra em vigor no dia útil seguinte à sua publicação no *Diário da República*, considerando-se revogada a deliberação n.º 1570/2013, publicada no *Diário da República* n.º 152, 2.ª série, de 8 de agosto.

11 de junho de 2015. — O Presidente, *Prof. Doutor Pedro Domininhos*.

## ANEXO

**Tabela de taxas e emolumentos**

	Valor
1 — Cartas de Curso e Diplomas requeridos em simultâneo:	
1.1 — Mestrado ou Licenciatura .....	130,00 €
1.2 — Mestrado ou Licenciatura, com entrega do diploma no prazo máximo de 3 dias úteis (taxa de urgência) . . .	162,50 €
2 — Cartas de Curso:	
2.1 — Mestrado ou Licenciatura .....	100,00 €
2.2 — Segundas vias .....	100,00 €
3 — Diplomas:	
3.1 — Mestrado, Especialização, Pós Graduação, Pós Licenciatura, Licenciatura e Bacharelato .....	100,00 €
3.2 — Parte de Curso de Licenciatura (≥ 120 ECTS) . .	80,00 €