

INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA**Aviso n.º 7129/2015**

Em cumprimento do disposto na alínea *d*) do artigo 4.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, torna-se pública a cessação da relação jurídica de emprego público por tempo indeterminado dos seguintes trabalhadores do Instituto Politécnico de Coimbra:

Rogério Dias Pires Serrano Assistente Operacional, da Escola Superior Agrária de Coimbra, deste Instituto Politécnico, por motivo de aposentação em 27.04.2015.

Helena Lourenço de Abreu, Técnico Superior, da Escola Superior Agrária de Coimbra, deste Instituto Politécnico, por motivo de falecimento em 13.04.2015.

Adília Maria Rasteiro Batista, Assistente Operacional, no Instituto Superior de Engenharia de Coimbra, deste Instituto Politécnico, por motivo de aposentação em 27.04.2015

Ana Paula das Neves Gomes, Técnica Superior, nos Serviços da Presidência, deste Instituto Politécnico, por motivo de consolidação definitiva da situação de mobilidade interna em 25.02.2015.

08 de junho de 2015. — O Administrador do IPC, *Filipe Reis*.
208735887

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LEIRIA**Despacho n.º 7099/2015**

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 da denominação e do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia Eletrotécnica da Escola Superior de Tecnologia e Gestão do Instituto Politécnico de Leiria, aprovado pelo Despacho n.º 26266-AJ/2007, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 220, de 15 de novembro.

Esta alteração foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior em 16/06/2015 com o número R/A-Ef 462/2011/AL01.

Artigo 1.º**Alteração da Denominação**

O Instituto Politécnico de Leiria altera a denominação do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em “Engenharia Eletrotécnica” para “Engenharia Eletrotécnica e de Computadores”.

Artigo 2.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 Engenharia Eletrotécnica para o plano de estudos constante do anexo a este despacho, do qual faz parte integrante.

Instituto Politécnico de Leiria — Escola Superior de Tecnologia e Gestão**Curso de Engenharia Eletrotécnica e de Computadores**

Grau de Licenciado

Área Científica predominante: Engenharia Eletrotécnica

Ramo: Energia e Automação

1.º semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Análise Matemática	CB	Semestral ...	162	TP: 75	6	
Álgebra Linear	CB	Semestral ...	135	TP: 60	5	

Artigo 3.º**Aplicação**

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

18 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 — Engenharia Eletrotécnica e de Computadores.
- 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:
 - 6.1 — Ramo de Energia e Automação

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências de Base	CB	42	
Ciências da Engenharia	CE	27	
Engenharia Eletrotécnica — Automação	EE-AU	29	15
Engenharia Eletrotécnica — Eletrónica	EE-EL	10	
Engenharia Eletrotécnica — Energia ...	EE-EN	45	15
Engenharia Eletrotécnica — Telecomunicações e Computadores	EE-TC	5	
Ciências Complementares	CC	7	
<i>Total</i>		165	15

6.2 — Ramo de Eletrónica e Computadores

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências de Base	CB	42	
Ciências da Engenharia	CE	27	
Engenharia Eletrotécnica — Automação	EE-AU	14	
Engenharia Eletrotécnica — Eletrónica	EE-EL	25	15
Engenharia Eletrotécnica — Energia	EE-EN	10	
Engenharia Eletrotécnica — Telecomunicações e Computadores	EE-TC	40	15
Ciências Complementares	CC	7	
<i>Total</i>		165	15

7 — Plano de estudos:

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Física I	CB	Semestral ...	162	T: 30; TP: 30; PL: 15	6	
Inglês	CC	Semestral ...	54	TP: 30	2	
Circuitos Elétricos I	CE	Semestral ...	162	T: 30; TP: 30	6	
Sistemas Digitais	CE	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	

Notas

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

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

2.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Estatística	CB	Semestral ...	81	TP:15; PL: 30	3	
Matemática Aplicada	CB	Semestral ...	162	TP: 60	6	
Programação de Computadores I	CB	Semestral ...	162	TP: 22,5; PL: 45	6	
Física II	CB	Semestral ...	108	T: 30; TP: 30	4	
Circuitos Elétricos II	CE	Semestral ...	162	T: 22,5; TP: 30	6	
Eletrónica I	CE	Semestral ...	135	T: 30; TP: 30; PL: 30	5	

Notas

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

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

3.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Programação de Computadores II	CB	Semestral ...	162	TP: 15; PL: 45	6	
Sistemas de Controlo	CE	Semestral ...	135	T: 15; TP: 30; PL: 15	5	
Microprocessadores	EE-EL	Semestral ...	135	T: 30; PL: 39	5	
Eletrónica II	EE-EL	Semestral ...	135	T: 15; TP: 15; PL: 36	5	
Instrumentação	EE-AU	Semestral ...	108	T: 30; TP: 30	4	
Infraestruturas Elétricas e de Telecomunicações	EE-EN	Semestral ...	135	PL: 45	5	

Notas

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

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

4.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Laboratório de Instrumentação e Controlo	EE-AU	Semestral ...	135	PL: 45	5	
Máquinas Elétricas I	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 15; PL: 22,5	5	
Redes de Comunicações	EE-TC	Semestral ...	135	T: 22,5; PL: 30	5	
Eletrónica de Potência	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 15; PL: 15	5	

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Instalações Elétricas I	EE-EN	Semestral ...	135	T: 22,5; PL: 52,5	5	
Automatização de Processos	EE-AU	Semestral ...	135	T: 15; PL: 45	5	

Notas

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

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

5.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores ...	EE-EN ou EE-AU	Anual	135	OT: 15	5	<i>a)</i>
Gestão de Energia	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 15; PL: 15	5	
Máquinas Elétricas II	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 15; PL: 30	5	
Automação Industrial I	EE-AU	Semestral ...	135	T: 15; PL: 45	5	
Instalações Elétricas II	EE-EN	Semestral ...	135	T: 22,5; PL: 52,5	5	
Produção, Transporte, e Distribuição de Energia Elétrica ...	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 45	5	

Notas*a)* Os créditos relativos à unidade curricular de Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores são obtidos na área científica EE-EN ou EE-AU conforme a área científica em que se insere o trabalho realizado.

(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)		
Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores ...	EE-EN ou EE-AU	Anual	270	TP:45; OT: 15	10	<i>a)</i>
Seminário	CC	Semestral ...	81	S: 30	3	
Inovação e Empreendedorismo	CC	Semestral ...	54	TP: 30	2	
Automação Industrial II	EE-AU	Semestral ...	135	T: 15; PL: 45	5	
Energias Renováveis	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; PL: 30	5	
Robótica e Visão Computacional	EE-AU	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	

Notas*a)* Os créditos relativos à unidade curricular de Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores são obtidos na área científica EE-EN ou EE-AU conforme a área científica em que se insere o trabalho realizado.

(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.

Ramo: Eletrónica e Computadores

1.º semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Análise Matemática	CB	Semestral ...	162	TP: 75	6	
Álgebra Linear	CB	Semestral ...	135	TP: 60	5	

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Física I	CB	Semestral ...	162	T: 30; TP: 30; PL: 15	6	
Inglês	CC	Semestral ...	54	TP: 30	2	
Circuitos Elétricos I	CE	Semestral ...	162	T: 30; TP: 30	6	
Sistemas Digitais	CE	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	

Notas

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

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

2.º semestre

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Estatística	CB	Semestral ...	81	TP: 15; PL: 30	3	
Matemática Aplicada	CB	Semestral ...	162	TP: 60	6	
Programação de Computadores I	CB	Semestral ...	162	TP: 22,5; PL: 45	6	
Física II	CB	Semestral ...	108	T: 30; TP: 30	4	
Circuitos Elétricos II	CE	Semestral ...	162	T: 22,5; TP: 30	6	
Eletrónica I	CE	Semestral ...	135	T: 30; TP: 30; PL: 30	5	

Notas

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

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

3.º semestre

QUADRO N.º 9

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Programação de Computadores II	CB	Semestral ...	162	TP: 15; PL: 45	6	
Sistemas de Controlo	CE	Semestral ...	135	T: 15; TP: 30; PL: 15	5	
Microprocessadores	EE-EL	Semestral ...	135	T: 30; PL: 39	5	
Eletrónica II	EE-EL	Semestral ...	135	T: 15; TP: 15; PL: 36	5	
Instrumentação	EE-AU	Semestral ...	108	T: 30; TP: 30	4	
Infraestruturas Elétricas e de Telecomunicações	EE-EN	Semestral ...	135	PL: 45	5	

Notas

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

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

4.º semestre

QUADRO N.º 10

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Laboratório de Instrumentação e Controlo	EE-AU	Semestral ...	135	PL: 45	5	
Automatização de Processos	EE-AU	Semestral ...	135	T: 15; PL: 45	5	
Redes de Comunicações	EE-TC	Semestral ...	135	T: 22,5; PL: 30	5	
Eletrónica de Potência	EE-EN	Semestral ...	135	T: 30; TP: 15; PL: 15	5	

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Fundamentos de Telecomunicações	EE-TC	Semestral ...	135	T: 22,5; PL: 45	5	
Análise e Processamento de Sinais	EE-EL	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	

Notas

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

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

5.º semestre

QUADRO N.º 11

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores ...	EE-EL ou EE-TC	Anual	135	OT: 15	5	(a)
Redes de Sensores	EE-TC	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	
Sistemas Computacionais Embebidos	EE-TC	Semestral ...	135	T: 15; TP: 45	5	
Eletrónica Programável	EE-EL	Semestral ...	135	TP: 15; PL: 45	5	
Comunicações Digitais	EE-TC	Semestral ...	135	T: 30; PL: 45	5	
Programação para Dispositivos Móveis	EE-TC	Semestral ...	135	TP: 30; PL: 45	5	

Notas

(a) Os créditos relativos à unidade curricular de Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores são obtidos na área científica EE-EL ou EE-TC conforme a área científica em que se insere o trabalho realizado.

(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 12

Unidades curriculares	Área científica (1)	Tipo	Tempo de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores ...	EE-EL ou EE-TC	Anual	270	TP:45; OT: 15	10	(a)
Seminário	CC	Semestral ...	81	S: 30	3	
Inovação e Empreendedorismo	CC	Semestral ...	54	TP: 30	2	
Comunicações Móveis	EE-TC	Semestral ...	135	T: 30; TP: 30; PL: 15	5	
Sistemas Eletrónicos para a Internet das Coisas	EE-EL	Semestral ...	135	T: 15; PL: 45	5	
Redes de Banda Larga	EE-TC	Semestral ...	135	T: 30; PL: 30	5	

Notas

(a) Os créditos relativos à unidade curricular de Projeto em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores são obtidos na área científica EE-EL ou EE-TC conforme a área científica em que se insere o trabalho realizado.

(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.

208735821

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA**Despacho (extrato) n.º 7100/2015**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 29.08.2014, foi autorizada a renovação do contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo de Joaquim da Rocha Soares com a categoria de Equiparado a Assistente de 2.º Triénio, para o Instituto Superior de Contabilidade e Administração de Lisboa, auferindo o vencimento correspondente ao índice 135, escalão 1 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico, em regime de tempo parcial a 40 %, pelo período de 01.09.2014 a 31.07.2015

19.05.2015. — O Administrador, *Lic. António José Carvalho Marques*.
208737839

Instituto Superior de Engenharia de Lisboa**Despacho n.º 7101/2015**

Nos termos do n.º 1 do artigo 41.º do Código do Procedimento Administrativo, conjugado com o n.º 1 do artigo 20.º dos Estatutos do ISEL, anexos ao Despacho n.º 5576/2010, publicados no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 60, de 26 de março, nomeio em minha substituição durante o meu período de licença para férias, no período compreendido entre 22 e 23 de junho, o Vice-presidente Hélder Jorge Pinheiro Pita.

19 de junho de 2015. — O Presidente do Instituto Superior de Engenharia de Lisboa, *Doutor Elmano da Fonseca Margato*, Professor Coordenador c/Agregação.

208736218