

**INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA**

**Despacho (extrato) n.º 12791/2016**

Por despacho do Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa de 23.09.2016, foi autorizado o contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo na categoria de Assistente Convidada com Nataliya Kuznyetsova, em regime de tempo parcial 50 % no período de 26.09.2016 a 07.07.2017, para a Escola Superior de Dança auferindo o vencimento correspondente ao escalão 1 índice 100 da tabela do pessoal docente do ensino superior politécnico.

03.10.2016. — O Administrador, *Lic. António José Carvalho Marques*.  
209934468

**INSTITUTO POLITÉCNICO DO PORTO**

**Despacho n.º 12792/2016**

Torna-se público que foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior com o número de registo da alteração R/A-Ef 775/2011/AL01, de 24 de abril de 2016, a alteração do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Engenharia e Gestão Industrial, anteriormente publicado pelo Despacho n.º 3526/2008, na 2.ª série do *Diário da República*, n.º 30, de 12 de fevereiro.

Neste seguimento e considerando o Despacho n.º 11257/2016, de 19 de setembro, vem a Presidente do Instituto Politécnico do Porto, nos termos do disposto no Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, promover à publicação na 2.ª série do *Diário da República*, da estrutura curricular e plano de estudos, aprovados nos termos do anexo ao presente despacho

10 de outubro de 2016. — A Presidente do Instituto Politécnico do Porto, *Rosário Gambôa*.

**Estrutura Curricular**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico do Porto
- 2 — Unidade orgânica: Instituto Superior de Engenharia do Porto

- 3 — Curso: Engenharia e Gestão Industrial
- 4 — Grau ou diploma: Licenciatura
- 5 — Área científica predominante do curso: Engenharia e Técnicas Afins — Engenharia e Gestão Industrial (CNAEF 529)
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 créditos
- 7 — Duração normal do curso: 3 anos curriculares
- 8 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura: Não aplicável
- 9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Engenharia e Técnicas Afins — Engenharia e Gestão Industrial (CNAEF 529)	EGI	100	
Engenharia e Técnicas Afins — Eletrónica e Automação (CNAEF 523)	ELEC.	12	
Engenharia e Técnicas Afins (CNAEF 520)	ENG.	14	
Ciências Empresariais — Gestão e Administração (CNAEF 345)	GEST.	8	
Matemática e Estatística (CNAEF 460)	MAT	24	
Ciências Físicas — Física (CNAEF 441)	FIS	12	
Informática (CNAEF 480)	INF.	10	
<i>Total</i>		180	( <sup>1</sup> )

(<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 — Instituto Superior de Engenharia do Porto**

Curso de: Licenciatura em Engenharia e Gestão industrial

**Grau de: Licenciado**

Área científica predominante: Engenharia e técnicas afins — Engenharia e Gestão Industrial (CNAEF 529)

**QUADRO N.º 1**

**1.º ano curricular**

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projeto Interdisciplinar I	EGI	Anual	270	OT: 32	10	
Cálculo Diferencial e Integral I	MAT.	Semestral — 1.º	135	T: 32; TP: 48	5	
Algoritmia	INF.	Semestral — 1.º	108	PL: 64	4	
Física Geral	FIS.	Semestral — 1.º	108	T: 16; PL: 48	4	
Electrónica A	ELEC.	Semestral — 1.º	108	TP: 16; PL: 32	4	
Desenho Assistido por Computador	INF. + ENG.	Semestral — 1.º	108	PL: 48	4	
Introdução à Engenharia e Gestão Industrial	EGI	Semestral — 1.º	108	T: 16; TP: 48	4	
Cálculo Diferencial e Integral II	MAT.	Semestral — 2.º	135	T: 32; TP: 48	5	
Álgebra Linear e Geometria Analítica	MAT.	Semestral — 2.º	108	T: 32; TP: 32	4	
Física Mecânica	FIS.	Semestral — 2.º	108	T: 16; PL: 48	4	
Introdução à Programação	INF.	Semestral — 2.º	108	PL: 64	4	
Gestão de Empresas	GEST.	Semestral — 2.º	108	T: 16; TP: 32	4	
Processos Industriais e Serviços I	EGI	Semestral — 2.º	108	T: 16; TP: 16	4	

## QUADRO N.º 2

## 2.º ano curricular

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projeto Interdisciplinar II . . . . .	EGI	Anual . . . . .	270	OT: 32	10	
Estatística . . . . .	MAT.	Semestral — 1.º . . . . .	135	T: 32; PL: 32	5	
Termodinâmica e Mecânica dos Fluidos . . . . .	FIS.	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 16; PL: 16	4	
Engenharia de Materiais A . . . . .	ENG.	Semestral — 1.º . . . . .	108	TP: 16; PL: 32	4	
Instrumentação e Controlo . . . . .	ELEC.	Semestral — 1.º . . . . .	108	TP: 16; PL: 48	4	
Engenharia de Operações e Mercado . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Produtividade e Estudo do Trabalho . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Métodos Numéricos . . . . .	MAT.	Semestral — 2.º . . . . .	135	T: 32; TP: 48	5	
Análise de Custos Industriais . . . . .	GEST.	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32	4	
Engenharia de Produto e Processo . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Tecnologias de Fabrico . . . . .	ENG.	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Logística . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; PL: 32	4	
Processos Industriais e Serviços II . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32	4	

## QUADRO N.º 3

## 3.º ano curricular

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projeto Interdisciplinar III . . . . .	EGI	Anual . . . . .	270	OT: 32	10	
Modelos de Decisão . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	135	T: 16; TP: 16; PL: 32	5	
Gestão de Projectos . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 16; PL: 32	4	
Organização e Gestão da Produção I . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32	4	
Análise e Optimização de Processos . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Higiene e Segurança no Trabalho . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32; PL: 16	4	
Sistemas Integrados de Produção e Gestão . . . . .	EGI	Semestral — 1.º . . . . .	108	T: 16; PL: 32	4	
Simulação Industrial . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	135	T: 16; PL: 48	5	
Gestão da Qualidade . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 32; TP: 32	4	
Automação e Robótica . . . . .	ELEC.	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; PL: 32	4	
Distribuição e Transportes . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; PL: 32	4	
Organização e Gestão da Produção II . . . . .	EGI	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 32	4	
Manutenção, Energia e Ambiente . . . . .	ENG.	Semestral — 2.º . . . . .	108	T: 16; TP: 48	4	

209934581

## INSTITUTO POLITÉCNICO DE TOMAR

## Despacho (extrato) n.º 12793/2016

Por despacho de 31 de agosto de 2016 do Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Tomar

Vanda Cristina Frazão Neves — contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo como Assistente Convitado, em regime de tempo parcial 59 % do Instituto Politécnico de Tomar, com início a 14 de setembro de 2016 e término a 17 de fevereiro de 2017, auferindo a remuneração correspondente a 59 % do escalão 1, índice 100, constante do estatuto remuneratório do pessoal docente do Ensino Superior Politécnico para esta categoria. (Contratação isenta de fiscalização prévia por parte do Tribunal de Contas).

3 de outubro de 2016. — O Vice-Presidente, *Doutor João Paulo Pereira de Freitas Coroado*.

209932289

## Despacho (extrato) n.º 12794/2016

Por despacho de 29 de setembro de 2016 do Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Tomar

Nuno Manuel Nunes Fonseca — contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo como Assistente Convitado, em regime de tempo parcial 20 % do Instituto Politécnico de Tomar, com início a

03 de outubro de 2016 e término a 20 de fevereiro de 2017, auferindo a remuneração correspondente a 20 % do escalão 1, índice 100, constante do estatuto remuneratório do pessoal docente do Ensino Superior Politécnico para esta categoria.

(Contratação isenta de fiscalização prévia por parte do Tribunal de Contas).

4 de outubro de 2016. — O Vice-Presidente, *Doutor João Paulo Pereira de Freitas Coroado*.

209932223

## Despacho (extrato) n.º 12795/2016

Por despacho de 13 de setembro de 2016 do Vice-Presidente do Instituto Politécnico de Tomar

Rui Manuel da Silva Alcobia — contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo como Assistente Convitado, em regime de acumulação e a tempo parcial 35 % do Instituto Politécnico de Tomar, com início a 14 de setembro de 2016 e término a 20 de fevereiro de 2017, auferindo a remuneração correspondente a 35 % do escalão 1, índice 100, constante do estatuto remuneratório do pessoal docente do Ensino Superior Politécnico para esta categoria. (Contratação isenta de fiscalização prévia por parte do Tribunal de Contas).

4 de outubro de 2016. — O Vice-Presidente, *Doutor João Paulo Pereira de Freitas Coroado*.

209932264