

**Despacho n.º 163/2018**

De acordo com o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, que procede à quarta alteração e republicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, bem como no estrito cumprimento do disposto na deliberação n.º 2392/2013, de 26 de dezembro, relativa à alteração dos elementos caracterizadores de um ciclo de estudos, foi aprovada pelo Conselho Científico na sua reunião de 14 de dezembro de 2016 a alteração da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de doutor em Avaliação da Tecnologia, registado na Direção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Ef 3062/2011, cujas normas regulamentares foram publicadas no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 46, de 8 de março, através do Regulamento n.º 202/2010.

As alterações ao ciclo de estudos foram objeto de registo na Direção-Geral do Ensino Superior com o número R/A-Ef 3062/2011/AL01 de 6 de julho de 2017.

Por meu despacho, proceda-se à publicação das alterações ao plano de estudos, do referido ciclo de estudos.

11 de outubro de 2017. — O Diretor, *Prof. Doutor Fernando José Pires Santana*.

**ANEXO**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade Nova de Lisboa.
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Ciências e Tecnologia.
- 3 — Grau ou diploma: Doutor.
- 4 — Ciclo de estudos: Avaliação da Tecnologia.
- 5 — Área científica predominante: Eletrónica e automação.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 240.

7 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 Anos.

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura: Não aplicável.

9 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Avaliação de Tecnologia . . . . .	AT	222	
Ciências de Engenharia . . . . .	CE	6	
História e Filosofia da Ciência e da Tecnologia . . . . .	HFCT	6	
Avaliação de Tecnologia ou Ciências de Engenharia ou Economia e Gestão . . . . .	AT/CE/EG		6
<i>Subtotal</i> . . . . .		234	6
<i>Total</i> . . . . .		240	

10 — Observações:

11 — Plano de estudos:

**Universidade Nova de Lisboa — Faculdade de Ciências e Tecnologia****Ciclo de estudos em Avaliação da Tecnologia****Grau de doutor****1.º Ano**

QUADRO N.º 2

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Organização do ano curricular (3)	Horas de trabalho								Créditos (6)	Observações (7)		
			Total (4)	Contacto (5)										
				T	TP	PL	TC	S	E	OT			O	
Métodos Interativos de Participação e Decisão A	CE	Outra . . . . .	168		56						10		6	
Avaliação em Ciência e Tecnologia . . . . .	AT	Outra . . . . .	162		28						14		6	
Métodos de Análise Prospetiva . . . . .	AT	Outra . . . . .	162		28						14		6	
Do Analógico ao Digital: Percursos da Tecnologia Moderna e Contemporânea.	HFCT	Outra . . . . .	168	28	14						16		6	
Projeto de Tese I . . . . .	AT	Outra . . . . .	336					56			56		15	
Projeto de Tese II . . . . .	AT	Outra . . . . .	336					56			56		15	
Opção 1 . . . . .	AT/EG/CE	Outra . . . . .											6	

**2.º, 3.º e 4.º Ano**

QUADRO N.º 3

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Organização do ano curricular (3)	Horas de trabalho								Créditos (6)	Observações (7)		
			Total (4)	Contacto (5)										
				T	TP	PL	TC	S	E	OT			O	
Tese em Avaliação de Tecnologia . . . . .	AT	Outra . . . . .	1678								84		180	

## Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 4

Unidade curricular opcional n.º (0)	Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Organização do ano curricular (3)	Horas de trabalho								Créditos (6)	Observações (7)	
				Total (4)	Contacto (5)									
					T	TP	PL	TC	S	E	OT			O
Opção 1 . . .	Sociologia das Novas Tecnologias de Informação A.	AT	Outra . . . . .	171		28		12	10		45		6	
	Economia e Gestão da Inovação . . .	EG	Outra . . . . .	168		28					14		6	
	Fatores Sociais da Inovação A . . .	AT	Outra . . . . .	162				30	42		20		6	
	Modelos de Apoio à Decisão . . . .	CE	Outra . . . . .	168		56					16		6	

## Notas

- (1) Designação.  
 (2) Sigla constante do ponto 9.  
 (3) Anual, semestral, trimestral ou outra (que se caracterizará).  
 (4) Número total de horas de trabalho do estudante.  
 (5) T: Ensino teórico; TP: Ensino teórico-prático; PL: Ensino prático e laboratorial; TC: Trabalho de campo; S: Seminário; OT: Orientação tutorial; O: Outra.  
 (6) Número de créditos ECTS atribuídos à unidade curricular.  
 (7) Assinalar sempre que a unidade curricular for optativa.

311006833

## UNIVERSIDADE DO PORTO

## Reitoria

## Despacho n.º 164/2018

Por despacho de 29 de setembro de 2016 do Reitor da Universidade do Porto, no uso da competência atribuída nos Estatutos da Universidade do Porto, após parecer favorável do Senado emitido em reunião de 21 de setembro de 2016, foi aprovada, sob proposta dos Conselhos Científico e Pedagógico da Faculdade de Desporto da Universidade do Porto, por aplicação do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, a criação do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Treino Desportivo, ministrado pela Universidade do Porto, através da Faculdade de Desporto, acreditado pelo Conselho de Administração da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior na reunião de 28 de março de 2017 e registado pela Direção-Geral do Ensino Superior a 15 de maio de 2017 sob o n.º R/A-Cr 17/2017, cuja estrutura curricular e plano de estudos seguidamente se publicam:

- 1 — Estabelecimento de ensino: Universidade do Porto  
 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Desporto  
 3 — Grau ou diploma: Mestre  
 4 — Ciclo de estudos: Treino Desportivo  
 5 — Área científica predominante: Ciências do Desporto  
 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 créditos ECTS  
 7 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 semestres  
 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura:

Treino de Alto Rendimento;  
 Treino de Jovens

9 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

## Treino de Alto Rendimento

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências do Desporto . . . . .	CDESP	112	
Metodologia da Investigação — Ciências do Desporto . . . . .	MTDINV-CDESP	5	

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Qualquer área científica da U. Porto	QACUP		3
<i>Subtotal . . . . .</i>		117	3
<i>Total . . . . .</i>		120	

QUADRO N.º 2

## Treino de Jovens

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências do Desporto . . . . .	CDESP	112	
Metodologia da Investigação — Ciências do Desporto . . . . .	MTDINV-CDESP	5	
Qualquer área científica da U. Porto	QACUP		3
<i>Subtotal . . . . .</i>		117	3
<i>Total . . . . .</i>		120	

10 — Observações:

O ciclo de estudos é composto por:

a) Um curso de mestrado (não conferente de grau), constituído por um conjunto organizado de unidades curriculares a que corresponde metade do total de créditos do ciclo de estudos (i.e., 60 ECTS), a realizar durante os 2 primeiros semestres que dá direito a um diploma de curso de mestrado (não conferente de grau) em Treino Desportivo — Treino de Alto Rendimento” ou curso de mestrado (não conferente de grau) em Treino Desportivo — Treino de Jovens”;

b) Uma dissertação de natureza científica original e especialmente realizada para este fim ou um estágio vocacional de formação em exercício e respetivo relatório final a realizar durante o 2.º ano do CE (3.º e 4.º semestres), a que corresponde metade do total dos créditos do CE (i.e., 60 ECTS), que permitirá a obtenção do grau de mestre em Treino Desportivo na especialização de Treino de Alto Rendimento ou em Treino Desportivo na especialização de Treino de Jovens.