



# PARTE E

## ESCOLA SUPERIOR DE ENFERMAGEM DE COIMBRA

### Despacho n.º 12906/2015

Nos termos do disposto nos artigos 75.º a 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, na sequência de proposta do Conselho Técnico-Científico, e considerando que as alterações propostas não modificam os objetivos do Ciclo de Estudos e que a proposta de alteração resulta do trabalho de avaliação sobre o processo de implementação e resultados do referido curso, realizado ao longo das diferentes edições do Curso pela Comissão Científica e Pedagógica do mesmo, e introduz melhorias, quer ao nível da organização quer da adequação do currículo às necessidades do público-alvo, foi aprovada a nova estrutura curricular e plano de estudo, que altera o despacho n.º 11894/2010 publicado no *Diário da República* n.º 141, 2.ª série, de 22 de julho.

A alteração da estrutura curricular e do plano de estudos, do referido ciclo de estudos, que a seguir se publica, foi registada na Direção-Geral do Ensino Superior a 19 de outubro de 2015, sob o n.º R/A-Cr 72/2010/AL01.

30 de outubro de 2015. — A Presidente, *Maria da Conceição Saraiva da Silva Costa Bento*.

#### ANEXO I

#### Estrutura Curricular

1 — Estabelecimento de ensino: Escola Superior de Enfermagem de Coimbra

- 2 — Curso: 2.º Ciclo  
 3 — Grau: Mestrado  
 4 — Área científica predominante do curso: Enfermagem  
 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 90  
 6 — Duração normal do curso: 3 semestres  
 7 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não aplicável  
 8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

#### QUADRO

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Enfermagem . . . . .	723	64	
Gestão e Administração . . . . .	345	22	
Outras . . . . .	999		4
<i>Total</i> . . . . .		86	4

9 — Plano de estudos:

### Escola Superior de Enfermagem de Coimbra

#### Curso de Mestrado em Enfermagem — Área de Especialização em Gestão de Unidades de Cuidados

Grau: Mestrado

#### Área científica predominante do curso: CNAEF 723 — Enfermagem

1.º Ano/1.º Semestre

#### QUADRO N.º 1

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Pensamento Teórico e Conceção da Prática de Enfermagem . . .	723	Semestral . . .	162	30=18T; 12TP	6	
Metodologias de Investigação em Enfermagem . . . . .	723	Semestral . . .	162	30=20T; 10TP	6	
Organização e Logística . . . . .	345	Semestral . . .	162	30=13T; 10TP; 7S	6	
Gestão de Pessoas . . . . .	345	Semestral . . .	108	20=10T; 10TP	4	
Direito do Trabalho . . . . .	345	Semestral . . .	108	20=20T	4	
Sistemas de Informação em Enfermagem . . . . .	723	Semestral . . .	108	20=10T; 10TP	4	

1.º Ano/2.º Semestre

#### QUADRO N.º 2

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Análise Quantitativa de Dados Assistida por Computador . . .	723	Semestral . . .	135	26=26TP	5	
Análise Qualitativa de Dados Assistida por Computador . . . .	723	Semestral . . .	135	26=26TP	5	
Economia e Política de Saúde . . . . .	345	Semestral . . .	108	20=6T; 10TP; 4S	4	
Auditoria Interna . . . . .	345	Semestral . . .	108	20=6T; 10TP; 4S	4	
Opção . . . . .	999	Semestral . . .	108	20=20TP	4	
Estágio de Gestão . . . . .	723	Semestral . . .	216	55=48EC; 7S	8	

## 2.º Ano/1.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Dissertação; Trabalho de Projeto ou Estágio com Relatório Final	723	Semestral . . .	810	36=16S; 20 OT	30	

## ANEXO II

**Estrutura Curricular**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Escola Superior de Enfermagem de Coimbra  
 2 — Curso: 2.º Ciclo  
 3 — Grau: Mestrado  
 4 — Área científica predominante do curso: Enfermagem  
 5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 90  
 6 — Duração normal do curso: 3 semestres  
 7 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estrutura (se aplicável): Não aplicável

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

QUADRO

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Enfermagem . . . . .	723	73	
Ciências da Educação . . . . .	142	9	
Outras . . . . .	999	4	4
<i>Total</i> . . . . .		86	4

9 — Plano de estudos:

**Escola Superior de Enfermagem de Coimbra****Curso de Mestrado em Enfermagem — Área de Especialização em Supervisão Clínica**

Grau: Mestrado

**Área científica predominante do curso: CNAEF 723 — Enfermagem**

1.º Ano/1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Pensamento Teórico e Conceção da Prática de Enfermagem	723	Semestral . . .	162	30=18T; 12TP	6	
Metodologias de Investigação em Enfermagem . . . . .	723	Semestral . . .	162	30=20T; 10TP	6	
Educação e Teorias de Aprendizagem . . . . .	142	Semestral . . .	108	20=12T; 8TP	4	
Desenvolvimento Pessoal e Profissional . . . . .	142	Semestral . . .	135	26=16T; 10TP	5	
Supervisão Clínica em Enfermagem . . . . .	723	Semestral . . .	135	26=16T; 10TP	5	
Didática das Técnicas e dos Procedimentos Clínicos . . . . .	723	Semestral . . .	108	20=12T; 8TP	4	

1.º Ano/2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Análise Quantitativa de Dados Assistida por Computador . . . . .	723	Semestral . . .	135	26=26TP	5	
Análise Qualitativa de Dados Assistida por Computador . . . . .	723	Semestral . . .	135	26=26TP	5	
Segurança nos Contextos Clínicos . . . . .	999	Semestral . . .	108	20=20TP	4	
Planeamento e Gestão em Supervisão . . . . .	723	Semestral . . .	135	26=16T; 10TP	5	
Opção . . . . .	999	Semestral . . .	108	20=20TP	4	
Prática de Supervisão Clínica . . . . .	723	Semestral . . .	189	47=40EC; 7S	7	

## 2.º Ano/1.º Semestre

## QUADRO N.º 3

Unidades curriculares (1)	Área científica (2)	Tipo (3)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos (6)	Observações (7)
			Total (4)	Contacto (5)		
Dissertação; Trabalho de Projeto ou Estágio com Relatório Final	723	Semestral . . .	810	36=16S; 20 OT	30	

209076912

**UNIVERSIDADE DE AVEIRO****Aviso n.º 13291/2015**

Sob proposta do Diretor do Departamento de Educação foi aprovada pelo Conselho Científico, ao abrigo do artigo 77.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação que lhe foi dada pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, publicado no *Diário da República* n.º 121, 1.ª série, de 25 de junho de 2008, a alteração ao ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de mestre em Ensino de Matemática no 3.º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário, criado pelo Despacho n.º 2329/2011 de 1 de fevereiro de 2011. Esta alteração foi alvo de registo junto da Direção-Geral do Ensino Superior, com o número R/A-EF 1478/2011/AL01, aprovada em 27 de agosto de 2015, pelo que se procede à republicação do plano de estudos na íntegra. Esta alteração produz efeitos a partir do ano letivo 2015/2016.

**Universidade de Aveiro****Mestrado em Ensino da Matemática no 3.º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário****Estrutura Curricular**

1 — Estabelecimento de ensino: Universidade de Aveiro (UA)

**Plano de Estudos****Mestrado em Ensino da Matemática no 3.º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário**

## 1.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Sociologia da Educação . . . . .	CE	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Psicologia do Desenvolvimento e da Aprendizagem . . . . .	CE	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Didática e Desenvolvimento Curricular da Matemática A . . . . .	DTE	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Geometria . . . . .	M	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Matemática Discreta e Combinatória . . . . .	M	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Organização e Gestão Escolar . . . . .	CE	Semestral (2.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
TIC e Educação em Matemática . . . . .	DTE	Semestral (2.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Didática e Desenvolvimento Curricular da Matemática B . . . . .	DTE	Semestral (2.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Observação e Avaliação de Práticas Educativas . . . . .	DTE	Semestral (2.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
História da Matemática . . . . .	M	Semestral (2.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
<i>Total</i> . . . . .					60

## 2.º ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Opção . . . . .	CE/DTE/QAC	Semestral (1.º Sem) . . . . .	162	TP: 45; OT: 20	6
Prática de Ensino Supervisionada . . . . .	ENS	Anual . . . . .	1134	E: 390; OT: 40	42
Seminário em Didática da Matemática . . . . .	DTE	Anual . . . . .	324	S: 90; OT: 40	12
<i>Total</i> . . . . .					60

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Departamento de Educação

3 — Curso: Ensino de Matemática no 3.º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário

4 — Grau ou diploma: Mestrado

5 — Área científica predominante do curso: Ensino

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 120 ECTS

7 — Duração normal do curso: 2 anos/4 semestres

8 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma, para todos os ramos:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências da Educação . . . . .	CE	18	0
Didática e Tecnologia Educativa . . . . .	DTE	36	0
Ensino . . . . .	ENS	42	6
Matemática . . . . .	M	18	0
Ciências da Educação/Didática e Tecnologia Educativa/Qualquer Área Científica	QAC	0	6
<i>Total</i> . . . . .		114	6