#### Lista de Opções 5.º e 6.º ano

#### QUADRO N.º 11

				Ног	ras de cont	acto		
Unidades curriculares	Área científica	Duração	Total de horas de trabalho	ОТ	О	Total	ECTS	Observações
Cirurgia Ambulatória	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Cirurgia Pediátrica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Hidrologia Clínica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Imunologia Clínica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Medicina Intensiva	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Clínica Neurocirúrgica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Iniciação à Investigação Científica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Medicina Operatória	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Cirurgia Plástica e Reconstrutiva	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	CH
Cuidados Paliativos	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	CH
Oncologia	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	CH
Emergência Médica	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Nutrição Artificial	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Patologia Gastrointestinal	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Reabilitação Cardíaca	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Transplantação	MED	Modular	67,5	35	2	37	2,5	N
Opção livre U.Porto *	QACUP	_	67,5	Depende da uc escolhida		2,5	N	

<sup>\*</sup> Os(as) estudantes que pretendam, podem realizar, no 5.º ano, <u>uma</u> opção de escolha livre de entre a oferta de unidades curriculares de nível de 2.º ciclo da U.Porto, com um mínimo de 2,5 ECTS.

N — nova; D — deslocada de ano ou semestre; DEN — denominação alterada; CH — alteração das horas de contacto; CHT — alteração da tipologia das horas de contacto; CR -alteração do número de créditos; AO — alterada de obrigatória para optativa ou de optativa para obrigatória; AC- alteração da área científica.

21 de maio de 2015. — O Reitor, *Prof. Doutor Sebastião José Cabral Feyo de Azevedo.* 

208669167

## Despacho n.º 5995/2015

Por despacho reitoral de 2015/03/16, sob proposta do Conselho Científico da Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto, foi aprovada, nos termos do disposto no artigo 76.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, a alteração da Estrutura Curricular do 2.º ciclo de estudos em Alimentação Coletiva, ministrado pela Universidade do Porto, através da Faculdade de Ciências da Nutrição e da Alimentação, criado em 25 de outubro de 2006, conforme consta da Deliberação n.º 656/2007, publicada no DR n.º 73, 2.ª série, de 13 de abril de 2007, cuja última alteração consta do Despacho n.º 8900/2013, publicado no DR n.º 129, 2.ª série, de 8 de julho de 2013, e acreditado pelo Conselho de Administração da A3ES na sua reunião de 3 de março de 2015.

A alteração da estrutura curricular e plano de estudos que a seguir se publicam foi comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior em 17 de março de 2015 e registada a 12 de maio de 2015 sob o n.º R/A-Ef 2655/2011/AL01, de acordo com o estipulado no artigo 76.º-B, n.º 1, alínea b) 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.

- 1 Instituição de ensino superior: Universidade do Porto.
- 2 Faculdade: Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação.
- 3 Ciclo de estudos: Alimentação Coletiva.
- 4 Grau: Mestre.
- 5 Área científica predominante do ciclo de estudos: Ciências Tecnológicas.
- 6 Classificação da área principal do ciclo de estudos (3 algarismos) de acordo com a portaria n.º 256/2005, de 16 de março (CNAEF): 429.

- 7 Número de créditos ECTS necessário à obtenção do grau: 120 ECTS.
  - 8 Duração do ciclo de estudos: 4 semestres.
- 9 Percursos alternativos como ramos, variantes, áreas de especialização do mestrado ou especialidades do doutoramento em que o ciclo de estudos se estrutura (se aplicável): Não aplicável.
- 10 Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

QUADRO N.º 1

		ECTS				
Área científica	Sigla	Obrigatórios	Optativos			
Ciências da Saúde	CS CTEC CSC CFIS	15 93 9 3	- - - -			
Total		120	-			

# Observações:

O 2.º ciclo de estudos em Alimentação Coletiva tem como destinatários profissionais das áreas de Ciências da Nutrição, Ciências da Saúde, Ciências da Vida, Ciências Biológicas, Ciências Farmacêuticas, Bioquímica e Biotecnologia.

O ciclo de estudos tem a duração de quatro semestres e é composto por:

- a) Um curso de mestrado (não conferente de grau) constituído por um conjunto organizado de unidades curriculares a que correspondem a 60 créditos ECTS. Confere um diploma de curso de mestrado em Alimentação Coletiva, não conferente de grau;
- b) Uma dissertação de natureza científica, ou um trabalho de projeto originais e especialmente realizados para este fim, a que correspondem 60 do total dos 120 créditos ECTS do ciclo de estudos e cuja defesa em provas públicas permitirá a obtenção do grau de mestre em Alimentação Coletiva.

11 — Plano de estudos:

# Universidade do Porto

# Faculdade de Ciências da Nutrição e Alimentação da Universidade do Porto

# Alimentação Coletiva

#### Mestre

Área científica predominante: Ciências Tecnológicas

## 1.º ano/ 1.º Semestre

## QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	í	Duração	Total de horas de trabalho	Н	oras de conta			
	Area científica			Т	P	Total	ECTS	Observações
Sistemas de Produção de Refeições Composição dos Alimentos e Refeições Metodologia de HACCP Microbiologia da Segurança Alimentar Legislação Alimentar Ferramentas de Apoio à Produção de Refeições Análise Sensorial e Modificações Sensoriais dos Alimentos.	CTEC CS CTEC CS CS CTEC CFIS	Semestral Semestral Semestral Semestral Semestral Semestral Semestral Semestral	162 162	18 20 20 25 18 18	8 20 20 15 10 4 18	26 40 40 40 28 22 28	3 6 6 6 3 3 3	
			810			224	30	

#### 1.º ano/ 2.º Semestre

## QUADRO N.º 3

	<b>.</b>		Track labels and		Horas de				
Unidades curriculares	Area científica		Total de horas de trabalho	T	P	TP	Total	ECTS	Observações
Auditorias.  Marketing. Gestão Estratégica e Organizacional Análise de Projetos Certificação de Sistemas de Gestão/ Sistemas Integrados. Inovação. Ferramentas de apoio à Investigação.	CTEC CSC CSC CTEC CTEC	Semestral Semestral Semestral Semestral Semestral	81 81 162 81 162 81 162	20 20 20 20 24 12	8 8 20 8 24 12	- - - - - 40	28 28 40 28 48 24 40 236	3 3 6 3 6 3 6	N

## 2.º ano

#### 1.º e 2.º Semestres

# QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Duração	Total de horas de trabalho	Horas de contacto				
				S	OT	Total	ECTS	Observações
Dissertação/Projeto	CTEC	Anual	1620	16	52	68	60	CR; CH, AC
			1620			68	60	

N — nova; D — deslocada de ano ou semestre; DEN — denominação alterada; CH — alteração das horas de contacto; CHT — alteração da tipologia das horas de contacto; CR — alteração do número de créditos; AO — alterada de obrigatória para optativa ou de optativa para obrigatória; AC — alteração da área científica.

<sup>21</sup> de maio de 2015. — O Reitor, Prof. Doutor Sebastião José Cabral Feyo de Azevedo.