

2.º ano /1.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Microbiologia dos Alimentos	CEA	Semestral	162	T-30, PL-45	6	
Probabilidades e Estatística	M	Semestral	176	T-30, TP-45	6,5	
Bioquímica	Q	Semestral	149	T-30, PL-45	5,5	
Física II	F	Semestral	189	T-30, TP-30, PL-30	7	
Análise Sensorial dos Alimentos	CEA	Semestral	135	T-15, TP-30	5	

2.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Métodos de Análise em Química Alimentar	CEA	Semestral	189	T-30, PL-60	7	
Nutrição e Toxicologia Alimentar	CEA	Semestral	162	T-30, PL-45	6	
Higiene e Segurança Alimentar	CEA	Semestral	135	T-30, TP-30	5	
Química e Estrutura dos Alimentos	CEA	Semestral	162	T-30, PL-45	6	
Biotecnologia Alimentar	BT	Semestral	162	T-30, TP-45	6	

3.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Operações Unitárias em Indústrias Agroalimentares	EA	Semestral	162	T-30, TP-45	6	
Tecnologia Alimentar I	EA	Semestral	162	T-30, TP-45	6	
Fenómenos de Transferência	BT	Semestral	135	T-45, PL-30	5	
Embalagem e Conservação de Alimentos	EA	Semestral	135	T-30, TP-30	5	
Tratamento de Águas, Efluentes e Resíduos	EAMB	Semestral	135	T-30, TP-30	5	
Normalização e Legislação Alimentar	CEA	Semestral	84	T-30	3	(b)
Avaliação, Gestão e Comunicação de Risco Benefício no Setor Alimentar	CEA	Semestral	84	T-15, TP-30	3	(b)

(b) Escolher uma das unidades curriculares na área científica de Ciências da Engenharia Alimentar de modo a perfazer 3 ECTS.

3.º ano /2.º semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Tecnologia Alimentar II	EA	Semestral	162	T-45, TP-30	6	
Bioprocessos em Indústrias Agrícolas	EA	Semestral	162	T-30; PL-45	6	
Sistemas Integrados de Gestão da Qualidade, Ambiente e Segurança	CEA	Semestral	162	T-30, TP-30	6	
Estágio	EA	Semestral	189	OT:30	7	
Gestão da Produção	G	Semestral	135	T-30, TP-45	5	(c)
Gestão da Cadeia Alimentar	G	Semestral	135	T-30, TP-30	5	(c)

(c) Escolher uma das unidades curriculares na área científica de Gestão de modo a perfazer 5 ECTS.

206291532

Despacho n.º 10588/2012

Nos termos dos artigos 75.º a 80, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março [Regime jurídico dos graus e diplomas], alterado pelos Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, e, Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, a alteração do plano de estudos e de outros elementos caracterizadores de um ciclo de estudos que não modifiquem os seus objetivos apenas produz efeitos após comunicação prévia à Direção-Geral do Ensino Superior e publicação em 2.ª série do *Diário da República*.

Assim:

Considerando o disposto no artigo 77, do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na sua redação atual;

Considerando que pelo Despacho n.º 12603/2008 (2.ª série), publicado no *Diário da República*, de 5 de maio de 2008, foi autorizado o 3.º Ciclo de estudos em Urbanismo da Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias, cuja estrutura curricular e o plano de estudos foram alterados pelo Despacho n.º 1824/2010 (2.ª série) publicado no *Diário da República* de 26 de janeiro;

Comunicada a alteração, em 06 de junho de 2012, à Direção-Geral do Ensino Superior;

Nos termos dos Estatutos da ULHT — Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias;

Manda o Presidente da Direção da entidade instituidora da ULHT — Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias; que se alterem a estrutura curricular e o plano de estudos do 3.º ciclo de estudos em Urbanismo, nos termos constantes do “Formulário” (Despacho n.º 10543/2005, de 11 de maio) anexo ao presente despacho.

31 de julho de 2012. — O Presidente da Direção da COFAC — Cooperativa de Formação e Animação Cultural, C. R. L., *Manuel de Almeida Damásio*.

Formulário

1 — Estabelecimento de ensino: Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias

2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Faculdade de Ciências Sociais e Humanas

3 — Curso: Urbanismo

4 — Grau ou diploma: Doutoramento (3.º ciclo)

5 — Área científica predominante do curso: Urbanismo

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 180 ECTS

7 — Duração normal do curso: 6 semestres

8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): Não aplicável

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

Curso de Doutoramento em Urbanismo

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Urbanismo	URB	157	
Metodologias de Investigação em Urbanismo	METURB	23	
<i>Total</i>		180	

10 — Observações: N/A

11 — Plano de estudos:

Universidade Lusófona de Humanidades e Tecnologias

Faculdade de Ciências Sociais e Humanas

Urbanismo

Doutoramento (3.º Ciclo)

Urbanismo

1.º Ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Ambiente Natural e Paisagem Urbana	URB	Anual	300	24(S)	12	N
Ambiente Construído, Equipamentos e Transportes	URB	Anual	300	24(S); 5(TC)	12	DEN; CH
Urbanística Aplicada e Desenho Urbano	URB	Anual	350	16(S); 20(TP); 5(TC)	14	DEN; CH; CR
Sociedade, Administração e Governança do Território	URB	Anual	350	36(S)	14	DEN; CH; CR
Metodologias de Investigação em Urbanismo	METURB	Anual	200	20(TP)	8	N

2.º Ano

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Investigação em Urbanismo	METURB	Anual	420	30(TP)	15	
Tese	URB	Anual	1260	30(OT)	45	

3.º Ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Tese	URB	Anual	1680	30(OT)	60	