

## 1.º Ano/2.º semestre

QUADRO N.º 10

Unidades Curriculares	Área científica	Tipo (1)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Elaboração da Tese.....	ECN	S	780	OT-80	30	Obrigatório.

## 2.º 3.º e 4.º Ano/3.º 4.º 5.º 6.º 7.º e 8.º Semestre

QUADRO N.º 11

Unidades Curriculares	Área científica	Tipo (1)	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto (2)		
Elaboração da Tese.....	ECN	S	780	OT-80	30	Obrigatório.

(1) (A) Anual; (S) Semestral.

(2) (T) Ensino Teórico; (TP) Ensino Teórico-Prático; (PL) Ensino Prático e Laboratorial; (TC) Trabalho de Campo; (S) Seminário; (E) Estágio; (OT) Orientação Tutorial; (O) Outra.

206257229

## UNIVERSIDADE DE LISBOA

## ANEXO

## Reitoria

## Despacho n.º 9975/2012

Sob proposta do Conselho Científico da Faculdade de Ciências desta Universidade, nos termos das disposições legais em vigor, nomeadamente o artigo 76.º do Regime Jurídico dos Graus e Diplomas do Ensino Superior, foi aprovada pelo Despacho Reitoral n.º R-90-2012, de 12 de julho de 2012, de acordo com os Estatutos da Universidade de Lisboa, a proposta de alteração do Mestrado em Matemática Aplicada à Economia e Gestão, que foi criado pelo Despacho Reitoral n.º R-117-2010 (1.3), de 13 de dezembro de 2012, publicado no *Diário da República*, 2.ª série, n.º 122, de 26 de junho, pelo Despacho n.º 8540/2012, e registado pela Direção-Geral do Ensino Superior (DGES) com o n.º R/B-Cr 67/2011.

## Mestrado em Matemática Aplicada à Economia e Gestão

## 1.º

## Alteração

1 — Tendo-se constatado necessidade de se proceder a ajustamentos curriculares no Mestrado em Matemática Aplicada à Economia e Gestão, publica-se, em anexo, a sua estrutura curricular e o plano de estudos.

2 — Esta alteração foi comunicada à Direção-Geral do Ensino Superior, pelo nosso ofício NA/DAPC/Dep.Acad./1.2/2012 n.º 3701, de 16 de julho de 2012, nos termos do artigo 77.º do Regime Jurídico dos Graus e Diplomas do Ensino Superior.

## 2.º

## Entrada em vigor

A presente alteração entra em funcionamento a partir do ano letivo de 2012/2013.

17 de julho de 2012. — O Vice-Reitor, *Prof. Doutor António Vasconcelos Tavares*.

## 1 — Estrutura Curricular

- 1 — Estabelecimento de Ensino: Universidade de Lisboa
- 2 — Unidade orgânica: Faculdade de Ciências
- 3 — Curso: Matemática Aplicada à Economia e Gestão
- 4 — Grau de mestre
- 5 — Área científica predominante do curso: Matemática e Estatística
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau: 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:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Matemática.....	MAT	12	0 — 30
Estatística.....	EST	6	6 — 36
Investigação Operacional.....	IO	6	6 — 36
Economia e Gestão.....	EG	0	12 — 42
Informática.....	INF	0	0 — 6
Matemática Aplicada à Economia e Gestão.....	MAEG	42	0
Opção Livre.....	OL	0	0 — 18
<i>Total</i> .....		66	54

## 9 — Observações:

Todos os Grupos Opcionais poderão incluir ainda outras unidades curriculares, a fixar anualmente pela FCUL, sob proposta dos Departamentos responsáveis.

Mediante parecer favorável do Coordenador do ciclo de estudos, os alunos poderão realizar como opção livre, unidades curriculares do 1.º ciclo desde que não as tenham realizado previamente.

## 2 — Plano de estudos

Universidade de Lisboa — Faculdade de Ciências

Mestrado em Matemática Aplicada à Economia e Gestão

## Matemática e Estatística

QUADRO N.º 1

1.º Ano/1.º Semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Probabilidade e Estatística . . . . .	EST	Semestral . . . . .	168	T:45; TP:15; OT:30	6	(a)
Opção do Grupo de Investigação Operacional . . . . .	IO	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Complementos de Análise . . . . .	MAT	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	(a)
Opção do Grupo de Economia e Gestão . . . . .	EG	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Opção do Grupo A ou do Grupo de Economia e Gestão	EST/IO/ MAT/EG/ INF/OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
<i>Total</i> . . . . .			840		30	

(a) Esta unidade curricular pode ser feita no 1.º semestre do 2.º ano, por troca com uma do grupo opcional A, caso a Comissão Científica do mestrado reconheça que o aluno não tem ainda formação adequada para os respetivos conteúdos.

QUADRO N.º 2

1.º Ano/2.º Semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Opção do Grupo de Estatística Aplicada . . . . .	EST	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Logística e Gestão de Operações . . . . .	IO	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	
Matemática Computacional I. . . . .	MAT	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	
Opção do Grupo de Economia e Gestão . . . . .	EG	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Opção do Grupo A ou do Grupo de Economia e Gestão	EST/IO/ MAT/EG/ INF/OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
<i>Total</i> . . . . .			840		30	

QUADRO N.º 3

2.º Ano/1.º Semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Opção do Grupo A ou do Grupo B ou do Grupo de Economia e Gestão.	EST/IO/ MAT/EG/ INF/OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Opção do Grupo A ou do Grupo B ou do Grupo de Economia e Gestão.	EST/IO/ MAT/EG/ INF/OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Opção do Grupo A ou do Grupo B ou do Grupo de Economia e Gestão.	EST/IO/ MAT/EG/ INF/OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa
Projeto de Matemática aplicada à Economia e Gestão	MAEG	Anual . . . . .	336	OT:15	12	
<i>Total</i> . . . . .			840		30	

## QUADRO N.º 4

## 2.º Ano/2.º Semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projeto de Matemática Aplicada à Economia e Gestão .....	MAEG	Anual .....	840	OT:30	30	

## QUADRO N.º 5

## Opções — Grupo de Investigação Operacional

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Metodologia de Investigação Operacional. ....	IO	Semestral ....	168	T:30; TP:15; OT:30	6	Optativa
Modelos de Investigação Operacional. ....	IO	Semestral ....	168	T:30; TP:30; OT:30	6	Optativa; N

## QUADRO N.º 6

## Opções — Grupo de Economia e Gestão

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Análise de Projetos de Investimento .....	EG	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa
Princípios de Economia e Gestão I .....	EG	Semestral ....	168	TP:52,5; OT: 30	6	Optativa; N
Gestão Financeira. ....	EG	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa
Princípios de Economia e Gestão II. ....	EG	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa; N
Gestão e Planeamento .....	EG	Semestral ....	84	TP:30; OT:30	3	Optativa; N
Inovação e Transferência de Tecnologias .....	EG	Semestral ....	84	TP:45; OT:15	3	Optativa; N
Análise de Risco .....	EG	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa

## QUADRO N.º 7

## Opções — Grupo A

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Gestão e Controlo da Qualidade .....	EG/EST	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa
Técnicas de Investigação Operacional. ....	IO	Semestral ....	168	T:30; TP:15; OT: 30	6	Optativa
Análise Matricial .....	MAT	Semestral ....	168	T:30; TP:45; OT: 15	6	Optativa
Amostragem e Análise de Dados .....	EST	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa;
Introdução às Bases de Dados .....	INF	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa
Teoria dos Jogos. ....	IO	Semestral ....	168	T:30; TP:15; OT: 30	6	Optativa
Métodos Matemáticos para a Economia .....	MAT	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT: 30	6	Optativa
Demografia .....	EST	Semestral ....	168	T:22,5; PL:15; OT: 30	6	Optativa
Processos de Previsão e Decisão .....	IO	Semestral ....	168	T:30; TP:15; OT: 30	6	Optativa
Estatística Computacional e Simulação .....	EST	Semestral ....	168	T:30; PL:30; OT: 30	6	Optativa
Métodos Estatísticos .....	EST	Semestral ....	168	T:30; TP: 15; OT:30	6	Optativa; N
Opção livre. ....	OL	Semestral ....	168	-	6	Optativa

## QUADRO N.º 8

## Opções — Grupo de Estatística Aplicada

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Modelos Lineares. ....	EST	Semestral ....	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	Optativa
Análise da Variância e Regressão .....	EST	Semestral ....	168	T:30; TP:30; OT:30	6	Optativa; N

## QUADRO N.º 9

## Opções — Grupo B

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Matemática Computacional II . . . . .	MAT	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	Optativa;
Econometria . . . . .	EG/EST	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	Optativa
Métodos Quantitativos em Marketing . . . . .	EG	Semestral . . . . .	168	T:30; TP:22,5; OT:30	6	Optativa; N
Opção Livre . . . . .	OL	Semestral . . . . .	168	-	6	Optativa

Notas:

No ano letivo 2011/2012 a “Formação na Área de Economia e Gestão II” funcionou no 1.º ano/2.º semestre

N: nova; D: deslocada de ano ou semestre; DEN: denominação alterada; CH: alteração das horas de contacto; CR: alteração do n.º de créditos

206260388

## Faculdade de Medicina

## Despacho (extrato) n.º 9976/2012

Por despacho do Diretor da F. M. de 13/07/2012, por delegação do Reitor da U. L.:

Dr.ª Maria Alice Oliveira Louro Ribeiro — Assistente Convidada 40 %, a exercer funções na clínica universitária de Doenças Infecciosas desta Faculdade, foi autorizado o seu pedido de rescisão de contrato, a partir de 01/07/2012.

17 de julho de 2012. — O Secretário, *Dr. Luís Pereira.*

206258971

## UNIVERSIDADE DO MINHO

## Reitoria

## Despacho n.º 9977/2012

Considerando:

1) O disposto na Resolução SU-54/2006, de 13 de março, que procede à adequação da Licenciatura em Línguas e Culturas Orientais, acreditada pela Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior (A3ES) em 5 de abril de 2011, a qual corresponde o registo n.º R/B-AD 176/2006, atribuído pela Direção-Geral do Ensino Superior;

2) A Deliberação n.º 64/2011, de 9 de novembro, da Comissão Pedagógica do Senado Académico da Universidade do Minho;

Ao abrigo do disposto nos artigos 75.º a 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado pelos Decretos-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho e n.º 230/2009, de 14 de setembro, e no artigo 37.º, n.º 2, dos Estatutos da Universidade do Minho, homologados pelo Despacho normativo n.º 61/2008, publicados no DR, 2.ª série, n.º 236, de 5 de dezembro de 2008:

Determino:

I — A aprovação das alterações ao mapa de organização do plano de estudos da Licenciatura em Línguas e Culturas Orientais, nos termos constantes do anexo ao presente despacho e que dele faz parte integrante.

II — Os regimes de precedências e os coeficientes de ponderação para os cálculos de classificação final.

III — As regras de transição do anterior para o novo plano.

IV — A tabela de equivalências entre as unidades curriculares do anterior e do novo plano.

V — O plano de estudos assim aprovado começa a vigorar no ano letivo de 2012/2013.

Nesta data, as alterações aprovadas são comunicadas à Direção Geral do Ensino Superior, nos termos e para os efeitos legais em vigor.

11 de novembro de 2011. — O Reitor, *António M. Cunha.*

## ANEXO

## Licenciatura em Línguas e Culturas Orientais

1 — Unidade orgânica: Instituto de Letras e Ciências Humanas.

2 — Ciclo de estudos: Licenciatura em Línguas e Culturas Orientais.

3 — Grau: Licenciado.

4 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Língua Chinesa.

5 — Número de créditos, necessário à obtenção do grau: 180 ECTS.

6 — Duração normal do ciclo de estudos: 6 semestres.

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

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

## QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Língua Chinesa . . . . .	LC	72,5	
Civilização e Cultura Chinesas . . . . .	CCC	25	
História . . . . .	H	10	
Civilização e Cultura Japonesas . . . . .	CCJ	25	7,5
Língua Japonesa . . . . .	LJ	20	10
Estudos Interculturais . . . . .	EI	5	
Ciências da Tradução e Comunicação . . . . .	CTC		7,5
Qualquer Área Científica do ILCH . . . . .	QAC-ILCH		10
Qualquer Área Científica . . . . .	QAC	5	
<i>Total</i> . . . . .		162,5	17,5

9 — Plano de Estudos:

## Universidade do Minho

## Instituto de Letras e Ciências Humanas

Licenciatura em Línguas e Culturas Orientais (*Major: Chinês, Minor: Japonês*)

1.º ano, 1.º semestre

## QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Chinês Moderno I . . . . .	LC	Semestral . . . . .	420	T: 30; TP: 120; PL: 30	15	
Cultura Popular Chinesa . . . . .	CCC	Semestral . . . . .	140	T: 30; OT: 15	5	