



INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA

Despacho n.º 12528/2022

Sumário: Alteração aos elementos caracterizadores do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico da Escola Superior de Educação de Lisboa, do Instituto Politécnico de Lisboa.

Ao abrigo do disposto nos artigos 75.º e 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, e na sua republicação pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, e com as alterações pelo Decreto-Lei n.º 27/2021, de 16 de abril, e sob proposta da Escola Superior de Educação de Lisboa, aprovada pelo respetivo Conselho Técnico-Científico, o Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa aprovou as alterações ao ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico, ministrado na Escola Superior de Educação de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa, publicado pelo Despacho n.º 10364/2015, de 17 de setembro (*Diário da República* n.º 182, 2.ª série), após apreciação e validação pela A3ES, no âmbito do processo de avaliação por aquela Agência (PERA/2021/1400641).

De acordo com o disposto nos artigos 76.º-B e 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, e na sua republicação pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, e com as alterações pelo Decreto-Lei n.º 27/2021, de 16 de abril, as presentes alterações foram registadas na Direção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Cr 140/2015/AL01, em 28 de setembro de 2022.

Determina o Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa que se proceda, em cumprimento do estabelecido na alínea a) do n.º 1 do artigo 76.º-B e no artigo 80.º do referido decreto-lei, à republicação em anexo, do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico, ministrado na Escola Superior de Educação de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa:

Artigo 1.º

Alteração ao plano de estudos

É alterado o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico para o plano de estudos constante do anexo, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Aplicação

As alterações produzem efeitos após registo na Direção-Geral do Ensino Superior, em conformidade com o disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 76.º-B do Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto.

7 de outubro de 2022. — O Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa, *Prof. Doutor Elmano da Fonseca Margato*.

ANEXO I

1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Lisboa.

2 — Unidade orgânica: Escola Superior de Educação de Lisboa.



3 — Grau: Mestre.

4 — Curso: Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico.

5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Educação — Formação de Professores.

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessários à obtenção do grau: 120 ECTS.

7 — Duração normal do curso: 2 Anos.

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

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau de mestre em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico:

Área científica	Sigla	Créditos obrigatórios	Créditos optativos
Educacional Geral	EG	10	—
Prática de Ensino Supervisionada	PES	48	—
Área da Docência	AD	29	3
Didática Específica	DE	27	3
<i>Total</i>		114	(¹) 6

(¹) Número de créditos optativos a reunir pelos estudantes para a obtenção do grau ou diploma.

10 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Lisboa

Instituto Superior de Educação de Lisboa

Mestrado em Ensino do 1.º Ciclo do Ensino Básico e de Matemática e Ciências Naturais no 2.º Ciclo do Ensino Básico

QUADRO N.º 1

1.º Ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Álgebra e Geometria	AD:	Semestral . . .	112,5	40,5 (38,5TP+20T)	4,5	Obrigatória.
Ciências da Vida	AD	Semestral . . .	112,5	40,5 (12PL+26,5TP+20T)	4,5	
Artes e Educação Física	AD	Semestral . . .	100	36 (34TP+20T)	4	
Didática das Ciências da Natureza no 1.º e no 2.º Ciclo do Ensino Básico.	DE	Anual	150	54 (51TP+30T)	6	
Didática da Matemática no 1.º e no 2.º Ciclo do Ensino Básico.	DE	Anual	150	54 (51TP+30T)	6	
Didática da História e Geografia de Portugal no 1.º Ciclo do Ensino Básico.	DE	Semestral . . .	87,5	31,5 (30TP+1,50T)	3,5	
Didática do Português no 1.º Ciclo do Ensino Básico.	DE	Semestral . . .	87,5	31,5 (30TP+1,50T)	3,5	
Didática das Áreas de Educação Artística e Educação Física.	DE	Semestral . . .	200	72 (68,5TP+3,50T)	8	
Psicologia da Educação	EG	Semestral . . .	62,5	22,5 (21,5TP+10T)	2,5	
Políticas Educativas e Organização Escolar . . .	EG	Semestral . . .	62,5	22,5 (21,5TP+10T)	2,5	
Desenvolvimento Curricular e Educação Inclusiva	EG	Anual	125	45 (43TP+20T)	5	
Prática de Ensino Supervisionada I	PES	Anual	250	162,5 (8S+80T+146,5E)	10	
<i>Total</i>	—	—	1 500	—	60	—



QUADRO N.º 2

2.º Ano

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Medida e Número	AD	Semestral . . .	100	36 (34TP+2OT)	4	Obrigatória.
Ciências da Terra	AD	Semestral . . .	100	36 (11PL+23TP+2OT)	4	
Formação de Leitores	AD	Semestral . . .	100	36 (34TP+2OT)	4	
Temas da História e Geografia de Portugal	AD	Semestral . . .	100	36 (34TP+2OT)	4	
Metodologias de Investigação e Inovação em Práticas Educativas.	PES	Semestral . . .	75	27 (25,5TP+1,5OT)	3	
Prática de Ensino Supervisionada II.	PES	Anual	875	437,5 (22S+22OT+393,5E)	35	a)
Opção 1	DE	Semestral . . .	75	27 (25,5TP+1,5OT) ou (13,5TP + 13,5PL)	3	
Opção 2	AD	Semestral . . .	75	27 (25,5TP+1,5OT)	3	
<i>Total</i>	—	—	1 500	—	60	—

a) «Projetos de Integração Curricular Língua e Ciências» ou «Projetos de Integração Curricular Matemática e Ciências Sociais» ou «Educação Artística e Educação Física: Projetos de Integração Curricular» ou «Tecnologias Digitais em Educação».

b) «Matemática nas Temáticas Ambientais» ou «Universo e Matemática» ou «Laboratório de Dança para o 1.º Ciclo de Ensino Básico».

Legenda: E — Estágio; OT — Orientação Tutorial; PL — Ensino Prático e Laboratorial; S — Seminário; TP — Ensino Teórico-Prático.

315785795