

Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito
Metodologias de Ensino da Matemática:	
Metodologia de Ensino da Matemática	3,5
Metodologia de Investigação em Educação	2,5
Opções:	
Matemática:	
Aplicações da Matemática	2
Sistemas Dinâmicos, Fractais e Caos Determinístico	2
Matemática Discreta	2
História do Pensamento Matemático	2
Opções em Educação:	
Educação e Tecnologias Multimédia	1
Tecnologias no Ensino da Matemática	1
Tratamento e Análise de Dados em Educação ...	1
Avaliação de Programas e Projectos	1

Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito
Teoria Curricular	1
Sociologia da Escola	1
Opção em Psicologia:	
Psicologia da Educação	1
<i>Total</i>	21

Despacho n.º 13 054/2005 (2.ª série). — Tendo-se detectado um lapso no plano de estudos do curso de mestrado em Educação, área de especialização em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências, aprovado pelo despacho RT/C-120/2005, de 28 de Abril, determino:

Os anexos ao despacho RT/C-120/2005 são os constantes do presente despacho.

20 de Maio de 2005. — O Reitor, *A. Guimarães Rodrigues*.

Curso de mestrado em Educação — Área de especialização em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências

Plano de estudos

Semestre	Área científica	Disciplinas	Horas lectivas/semanal					UC	ECTS
			T	TP	P	S	Total		
1.º	SPEC	Supervisão Pedagógica e Educação em Ciências	1	2			3	2,5	8
	MEC	Metodologia de Ensino das Ciências	2	2			4	3,5	12
	MEC	Metodologia de Investigação em Educação	1	2			3	2,5	8
2.º	CFN	Opção I	1		2		3	2	6
	SPEC	Observação de Práticas de Ensino e Formação em Ciências				3	3	1,5	5,5
	SPEC	Investigação em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências				3	3	1,5	5,5
	SPEC	Avaliação em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências	1		1		2	1,5	6
	CFN	Opção II	1		2		3	2	6
3.º e 4.º	ED/PS	Opção III				2	2	1	3
	SPEC	Seminário de Orientação da Dissertação				3	3	3	10
		Dissertação							50
		<i>Total</i>						21	120

Legenda (áreas científicas):

SPEC — Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências;

MEC — Metodologias de Ensino das Ciências;

CFN — Ciências Físicas e Naturais;

ED — Educação;

PS — Psicologia.

Opções

Opções em Ciências Físicas e Naturais (opções I e II):

Ambiente e Desenvolvimento Sustentável;

Astronomia e Astrofísica;

Energia e Ambiente;

Origem da Vida;

Química Alimentar;

Química e Ambiente;

Recursos Hídricos.

Opções em Educação (opção III):

Os Hipermedia e a Sociedade da Informação;

Políticas Educativas;

Sociologia da Escola;

Teoria Curricular.

Opções em Psicologia (opção III):

Psicologia Cognitiva;

Psicologia da Educação.

Elenco de disciplinas

Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito
Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências:	
Supervisão Pedagógica e Educação em Ciências	2,5
Observação de Práticas de Ensino e Formação em Ciências	1,5
Investigação em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências	1,5
Avaliação em Supervisão Pedagógica em Ensino das Ciências	1,5
Seminário de Orientação da Dissertação	3
Metodologias de Ensino das Ciências:	
Metodologia de Ensino das Ciências	3,5
Metodologia de Investigação em Educação	2,5

Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito	Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito
Opções:			
Ciências Físicas e Naturais (opção I e II):		Sociologia da Escola	1
Ambiente e Desenvolvimento Sustentável	2	Teoria Curricular	1
Astronomia e Astrofísica	2	Psicologia (opção III):	
Energia e Ambiente	2	Psicologia Cognitiva	1
Origem da Vida	2	Psicologia da Educação	1
Química Alimentar	2	<i>Total</i>	21
Química e Ambiente	2		
Recursos Hídricos	2		
Educação (opção III):			
Os Hipermédia e a Sociedade da Informação	1		
Políticas Educativas	1		

Despacho n.º 13 055/2005 (2.ª série). — *Despacho RT/C-147/2005.* — Tendo-se detectado um lapso no plano de estudos do curso de mestrado em Educação, área de especialização em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português, aprovado pelo despacho RT/C-126/2005, de 28 de Abril, determino que os anexos ao despacho RT/C-126/2005 são os constantes do presente despacho:

Curso de mestrado em Educação — Área de especialização em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português

Plano de estudos

Semestre	Área científica	Disciplinas	Horas lectivas/semanal					UC	ECTS
			T	TP	P	S	Total		
1.º	SPEP	Supervisão Pedagógica e Ensino do Português	1	2			3	2,5	8
	MEP	Metodologia do Ensino do Português	2	2			4	3,5	12
	MEP	Metodologia de Investigação em Educação	1	2			3	2,5	8
2.º	EL	Opção em Estudos Linguísticos	1		2		3	2	6
	SPEP	Observação de Práticas de Ensino e Formação na Área do Português				3	3	1,5	5,5
	SPEP	Investigação em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português. . .				3	3	1,5	5,5
	SPEP	Avaliação em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português	1		1		2	1,5	6
3.º e 4.º	ELIT	Opção em Estudos Literários	1		2		3	2	6
	ED/PS	Opção em Educação/Psicologia				2	2	1	3
	SPEM	Seminário de Orientação da Dissertação				3	3	3	10
		Dissertação							50
		<i>Total</i>						21	120

Legenda (áreas científicas):

SPEP — Supervisão Pedagógica em Ensino do Português;
 MEP — Metodologia do Ensino do Português;
 EL — Estudos Linguísticos;
 ELIT — Estudos Literários;
 PS — Psicologia.

Opções

Em Estudos Linguísticos:

Teorias do Significado;
 Variação e Mudança Linguística.

Em Estudos Literários:

Literatura e Cânones Literários;
 Teoria da Literatura e Modelos de Leitura.

Em Educação:

Avaliação de Programas e Projectos;
 Educação e Multiliteracias;
 Educação e Tecnologias Multimédia;
 Práticas de Expressão Escrita: Teoria e Investigação;
 Sociologia da Escola.

Psicologia — Psicologia da Educação.

Elenco de disciplinas

Áreas científicas/disciplinas	Unidades de crédito
Supervisão Pedagógica em Ensino do Português	
Supervisão Pedagógica em Ensino do Português	2,5
Observação de Práticas de Ensino e Formação na área do Português	1,5
Investigação em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português	1,5
Avaliação em Supervisão Pedagógica em Ensino do Português	1,5
Seminário de Orientação da Dissertação	3
Metodologias do Ensino do Português	
Metodologia de Ensino do Português	3,5
Metodologia de Investigação em Educação	2,5
Opções	
Em Estudos Linguísticos:	
Teorias do Significado	2
Variação e Mudança Linguística	2