Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Neuropsicologia do Envelhecimento e das Demências	NRP	Semestral	140	TP: 26; PL: 20	5	
Intervenções Terapêuticas na Terceira Idade	PGR	Semestral	168	S: 16; PL: 13	6	
Seminário Temático I	PSI	Semestral	70	S: 16; TC: 4	2,5	
Seminário Temático II	PSI	Semestral	70	S: 16; TC: 4	2,5	
Consulta Psicológica no Adulto	PSI	Semestral	140	TP: 26; P: 20: OT: 13	5	(a)
Promoção da Saúde e Prevenção da Doença	PSI	Semestral	140	TP: 13; PL: 20	5	(a)
Psicologia da Vítima	PSI	Semestral	140	TP: 26; PL: 26; OT: 13	5	(a)

Observação: (a) Opcional, a escolher uma.

2.º Ano

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Seminário de Investigação	MOI	Anual	504	OT: 52	18	
Estágio Curricular	PSI	Anual	1176	E: 624; OT: 78	42	

202146981

Aviso n.º 14029/2009

A CESPU — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., entidade instituidora do Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte, torna público que o plano de estudos do 2.º ciclo conducente ao grau de mestre em Terapias Moleculares, adequado a Bolonha pelo Registo n.º R/B-AD-623/2007 e publicado no Despacho n.º 18 161-Q/2007, de 26-06-07 (DR II, n.º 156, 14-08-07), foi alterado sem modificação dos seus objectivos por deliberação dos órgãos competentes do estabelecimento de ensino superior ao abrigo do disposto nos artigos 75.º e 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho.

Assim, e tendo sido efectuada a comunicação prévia à Direcção-Geral do Ensino Superior em 29 de Julho de 2009, conforme previsto nos artigo 77.º e 80.º do supra citado diploma legal, o plano de estudos do 2.º ciclo conducente ao grau de mestre em Terapias Moleculares autorizado a funcionar no Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte passa a ser o constante do anexo ao presente Aviso.

3 de Agosto de 2009. — O Presidente, *António Manuel de Almeida Dias.*

ANEXO

1 — Instituição de ensino: Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte.
2 — Unidade orgânica: Não aplicável.
3 — Especialidade: Terapias Moleculares.
4 — Grau: Mestre.
5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau: 120 ECTS.
6 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 semestres.
7 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:

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

QUADRO N.º 1

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Ciências Biomédicas	CBiom	87	
Ciências Bioquímicas	CBq	26	
Ciências Sociais e Comportamentais	CSC	7	
Total		120	

8 — Plano de estudos:

Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte

Terapias Moleculares

Mestrado

Área Científica de Especialidade em Ciências Biomédicas

1.º Ano

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Bases Biomoleculares	CBq	Semestral	112	TP: 26	4	
Patologia Molecular	CBiom	Semestral	140	TP: 26	5	
Bioinformática	CBq	Semestral	168	TP: 26	6	
Biotecnologia	CBq	Semestral	168	TP: 26	6	
Epidemiologia	CBiom	Semestral	112	TP: 26	4	
Laboratório	CBq	Anual	280	PL: 104	10	

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Terapias Bioquímicas	CBiom	Semestral	168	TP: 39	6	
Terapias Génicas	CBiom	Semestral	168	TP: 39	6	
Terapias Imunológicas	CBiom	Semestral	168	TP: 39	6	
Bioética	CSC	Semestral	98	TP: 13	3,5	
Biossegurança	CSC	Semestral	98	TP: 13	3,5	

2.º Ano

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Projecto de investigação e dissertação	CBiom	Anual	1680	OT: 104	60	

202146762

Aviso n.º 14030/2009

A CESPU — Cooperativa de Ensino Superior Politécnico e Universitário, C. R. L., entidade instituidora do Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte, torna público que o plano de estudos do 2.º ciclo conducente ao grau de mestre em Ciências Forenses, autorizado a funcionar por Despacho do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior de 30-10-08, publicado no Aviso n.º 28271/2008 DR I, n.º 229, 25-11-08 foi alterado sem modificação dos seus objectivos por deliberação dos órgãos competentes do estabelecimento de ensino superior ao abrigo do disposto nos artigos 75.º e 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho.

Assim, e tendo sido efectuada a comunicação prévia à Direcção-Geral do Ensino Superior em 29 de Julho de 2009, conforme previsto nos art. 77.º e 80.º do supra citado diploma legal, o plano de estudos do 2.º ciclo conducente ao grau de mestre em Ciências Forenses autorizado a funcionar no Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte passa a ser o constante do anexo ao presente Aviso.

3 de Agosto de 2009. — O Presidente, *António Manuel de Almeida Dias.*

ANEXO

1 — Instituição de ensino: Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte.
2 — Unidade orgânica: Não aplicável.
3 — Especialidade: Ciências Forenses.
4 — Grau: Mestre.
5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessário à obtenção do grau: 120 ECTS.
6 — Duração normal do ciclo de estudos: 4 semestres.
7 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau:
7.1 — Em áreas obrigatórias:

Área científica	Sigla	Créditos
Ciências da Saúde Aplicadas às Ciências Forenses	CSFor	42
Ciências Matemáticas e Físicas Aplicadas às Ciências Forenses	CMFFor	10
Ciências Sociais e Jurídicas Aplicadas às Ciências Forenses	CSJFor	4
Ciências Forenses	CFor	60
Total		116

7.2 — Em áreas opcionais:

Área científica	Sigla	Créditos
Ciências Matemáticas e Físicas Aplicadas às Ciências Forenses	CMFFor	4
Ciências Sociais e Jurídicas Aplicadas às Ciências Forenses	CSJFor	
Total		4

8 — Plano de estudos:

Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte

Ciências Forenses

Mestrado

Área Científica de Especialidade em Ciências Forenses

1.º Ano

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Toxicologia Forense	CSFor	Semestral	168	39 TP	6	
Armas de fogo e projécteis	CMFFor	Semestral	112	26 TP	4	
Fogo e explosivos	CMFFor	Semestral	56	13 TP	2	
Informática nas Ciências Forenses	CMFFor	Semestral	112	26 TP	4	