2.º Ano

QUADRO N.º 3

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

202147126

Aviso n.º 14027/2009

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 Bioquímica Aplicada às Ciências da Saúde, autorizado a funcionar por Despacho n.º 2316/2008 do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior, de 09-11-07 (DR II, n.º 17, 24-01-08), 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 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 Bioquímica Aplicada às Ciências da Saúde 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: Bioquímica Aplicada às Ciências da Saúde.

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 Bioquímicas	CBq	91	
Ciências Biomédicas	CBiom	17	
Ciências Biológicas	CBiol	12	
Total		120	

8 — Plano de estudos:

Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte

Bioquímica aplicada às Ciências da Saúde

Mestrado

Área Científica de Especialidade em Bioquímica

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	
Anatomia Funcional	CBiol	Semestral	112	TP: 39	4	
Bioquímica Clínica	CBq	Semestral	168	TP: 13; PL: 26	6	
Bioquímica dos Fármacos	CBq	Semestral	140	TP: 26	5	
Microbiologia Médica	CBiom	Semestral	168	TP: 13; PL: 26	6	
Bioquímica da Nutrição	CBq	Semestral	112	TP: 13; PL: 26	4	
Genética Médica	CBiom	Semestral	168	TP: 26	6	
Imunologia Molecular	CBq	Semestral	168	TP: 13; PL: 26	6	
Toxicologia	CBq	Semestral	168	TP: 13; PL: 26	6	
Virologia	CBiol	Semestral	112	TP: 26	4	
Parasitologia	CBiol	Semestral	112	TP: 26	4	

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	CBq	Anual	1680	OT: 104	60	

202146916

Aviso n.º 14028/2009

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 Psicogerontologia, autorizado a funcionar por Despacho do Senhor Ministro da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior n.º 6795/2008, de 20-01-08, publicado no DR II, n.º 48, 07-03-08 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 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 Psicogerontologia 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: Psicogerontologia.
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
Psicogerontologia	PGR	70	
Psicologia	PSI	15	5
Neuropsicologia	NRP	5	
Metodologia de Observação e Investigação	MOI	23	
Ética	ETI	2	
Total		115	5

8 — Plano de estudos:

Instituto Superior de Ciências da Saúde — Norte

Psicogerontologia

Mestrado

Psicologia

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Introdução à Psicogerontologia	PGR	Semestral	84	TP: 16	3	
Envelhecimento e Desenvolvimento Psicossocial	PGR	Semestral	140	TP: 26; PL: 13	5	
Cognição e Envelhecimento	PGR	Semestral	112	TP: 26	4	
Envelhecimento, Saúde e Doença	PGR	Semestral	112	TP: 26; TC: 13	4	
Psicologia da Doença Crónica Incapacitante e Terminal	PSI	Semestral	140	TP: 26; PL: 14	5	
Ética e Deontologia em Psicogerontologia	ETI	Semestral	56	S: 12	2	
Metodologia de Investigação	MOI	Semestral	140	TP: 26; PL: 20; OT: 13	5	

1.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Avaliação Psicológica no Adulto	PSI	Semestral	140	TP: 26; PL: 20	5	
Psicopatologia da Velhice	PGR	Semestral	168	S: 16; PL: 13	6	