

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Estruturas de Betão Armado e Pré-Esforçado	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Matemática Aplicada à Engenharia	MAT	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Plano e Projecto Urbano	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	

T — Teórico; TP — Teórico-prático; PL — Prático e Laboratorial; OT — Orientação tutória.

QUADRO N.º 2

1.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Durabilidade e Reabilitação de Estruturas II	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Estruturas Metálicas e Mistas	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Estruturas de Suporte de Terras	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Gestão de Empreendimentos	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Hidráulica Urbana	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	
Patologia e Reabilitação de Edifícios	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	5,0	

T — Teórico; TP — Teórico-prático; PL — Prático e Laboratorial; OT — Orientação tutória.

QUADRO N.º 3

2.º ano — 1.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Dinâmica de Estruturas	EC	Semestral	119,3	T: 19,5; TP: 32,5; OT: 20,8	4,5	
Infra-Estruturas Hidráulicas	EC	Semestral	105,9	T: 19,5; TP: 39,0; OT: 23,4	4,0	
Métodos de Modelação Numérica em Engenharia	EC	Semestral	119,3	T: 19,5; TP: 32,5; OT: 20,8	4,5	
Pavimentos Rodoviários	EC	Semestral	132,5	T: 19,5; TP: 26,0; PL: 13; OT: 23,4	5,0	
Dissertação/Projecto/Estágio	EC	Anual	318,0	OT: 110,5	12,0	

T — Teórico; TP — Teórico-prático; PL — Prático e Laboratorial; OT — Orientação tutória.

QUADRO N.º 4

2.º ano — 2.º semestre

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Dissertação/Projecto/Estágio	EC	Anual	795,0	OT: 182,0	30,0	

T — Teórico; TP — Teórico-prático; PL — Prático e Laboratorial; OT — Orientação tutória.

202217029

Despacho n.º 19673/2009

De acordo com o disposto nos termos dos n.ºs 3 e 4 do artigo 73.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, publica-se em anexo o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Enfermagem

Médico-Cirúrgica na Escola Superior de Saúde do Instituto Politécnico de Viseu, cujo funcionamento foi autorizado por despacho de 29-07-2009, do Ministro da Ciência Tecnologia e Ensino Superior.

20 de Agosto de 2009. — O Presidente, *Fernando Lopes Rodrigues Sebastião*.

ANEXO

- 1 — Instituição de ensino — Instituto Politécnico de Viseu.
 1.1 — Unidade orgânica — Escola Superior de Saúde de Viseu.
 2 — Grau — Mestre.
 3 — Especialidade — Enfermagem Médico-Cirúrgica.
 4 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência e acumulação de créditos, necessários à obtenção do grau — 90.
 5 — Duração normal do ciclo de estudos — 3 semestres.

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

Área científica	Sigla	Créditos
Enfermagem	723	83
Saúde	310	2
Ciências Sociais e do Comportamento	319	5
<i>Total</i>		90

Plano de estudos

Instituto Politécnico de Viseu

Escola Superior de Saúde de Viseu

Curso de Mestrado em Enfermagem Médico-Cirúrgica

Área científica predominante do Curso: Enfermagem Médico-Cirúrgica

1.º Ano/1.º Semestre e 2.º Semestre

Unidades curriculares	Área científica (CNAEF)	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos ECTS
			Total	Contacto	
1.º Semestre					
Enfermagem Avançada	723	S1	250	T: 100	10
Gestão e Administração	345	S1	125	T: 40 TP:10	5
Promoção da Saúde	723	S1	125	T: 40 TP:10	5
Investigação em Enfermagem	723	S1	125	T: 15 TP:35	5
Comunicação Pessoal e Interpessoal	319	S1	125	T: 30 TP:20	5
2.º Semestre					
Fundamentos de Enfermagem Médico-Cirúrgica	723	S2	30	T: 20	2
Emergências Médico-Cirúrgica	723	S2	100	T: 90	8
Trauma	723	S2	50	T: 25 TP:10	2
Intensivismo em Enfermagem	723	S2	50	T: 25 TP:10	2
Intervenção em Catástrofe	721	S2	45	T: 25 TP:5	2
Práticas de Enfermagem Avançada ⁽¹⁾ (TNCC, SAV, FCCS)	723	S2	75	T: 45 TP:15	4
Enfermagem em Cuidados Paliativos	723	S2	40	T:30	2
Seminários de práticas avançadas em Enfermagem Médico-Cirúrgica	723	S2	50	T:30 TP:10	2
Ensino Clínico I — Enfermagem em Urgência e Emergência	723	S2	160	E:140	3
Ensino Clínico II — Enfermagem em Cuidados Intensivos Polivalentes	723	S2	160	E:140	3

2.º Ano — Semestre 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		ECTS	Observações
			Total	Contacto		
Ensino Clínico III						
Enfermagem em Cuidados Intensivos Coronários	723	S3	160	E: 120	6	
Ensino Clínico IV (Opção)						
Bloco Operatório	723	S3	360	E: 280	10	Opcional
Neurocirurgia						
Traumatologia (Orto e Neurotrauma)						
Cuidados Paliativos						
Nefrologia, Diálise e Transplantes Renais						
Gastroenterologia						
Higiene Hospitalar						
Cuidados Intensivos Coronários						
Relatório Final	723	S3	310	TP: 45 OT: 45	14	