



# PARTE I

## ENSINAVE — EDUCAÇÃO E ENSINO SUPERIOR DO ALTO AVE, S. A.

### Aviso n.º 7916/2009

A requerimento da ENSINAVE, Educação e Ensino Superior do Alto Ave, S. A., entidade instituidora do Instituto Superior de Saúde do Alto Ave — ISAVE, reconhecido de interesse público pelo Decreto n.º 13/2002, de 19 de Abril, foi autorizada pelo despacho n.º 25398/2008 (2.ª série), de 10 de Outubro, do Director-Geral do Ensino Superior a adequação ao Processo de Bolonha do curso Bietápico de Licenciatura em Fisioterapia, cujo funcionamento foi autorizado pela Portaria n.º 1100/2002, de 23 de Agosto, alterada pela Portaria n.º 1178/2002, de 6 de Outubro;

Ao abrigo do artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, o Presidente da ENSINAVE faz publicar o anexo seguinte referente à estrutura curricular e ao plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de Licenciado em Fisioterapia, a funcionar a partir do ano lectivo de 2008/2009.

2 de Abril de 2009. — O Presidente, *José Manuel dos Santos Henriques*.

### ANEXO

#### Estrutura Curricular e Plano de Estudos conducente à obtenção do grau de Licenciado em Fisioterapia

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Superior de Saúde do Alto Ave
- 2 — Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.): Instituto Superior de Saúde do Alto Ave
- 3 — Curso: Licenciatura em Fisioterapia

- 4 — Grau ou diploma: Licenciatura
- 5 — Área científica predominante do curso: Fisioterapia
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 240 ECTS
- 7 — Duração normal do curso: 8 semestres curriculares (4 anos);
- 8 — Opções, 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 ou diploma:

Área científica	Código	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Fisioterapia	726	171	-
Medicina	721	15	-
Sociologia e outros estudos	312	3	-
Estatística	462	5	-
Desenvolvimento Pessoal	090	4	-
Psicologia	311	10	-
Biologia e bioquímica	421	11	-
Saúde	720	3	-
Ciências da vida	420	4	-
Ciências da Educação	142	3	-
Ciências Físicas	449	4	-
Gestão e administração	345	4	-
Línguas e literaturas estrangeiras	222	-	3
Linguagem gestual	223	-	3
Higiene e Segurança no Trabalho	862	-	3
		237	9 (3 obrigatórios)
<b>Total</b>		<b>240</b>	

### Instituto Superior de Saúde do Alto Ave

#### Licenciatura em Fisioterapia

##### 1.º Ano /1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Anatomofisiologia I	721	S1	162	T:30+TP:30	6
Psicologia I	311	S1	135	T: 30+ TP: 15+ S:5	5
Introdução à Profissão	090	S1	108	T: 15+ S: 4+ TP:10	4
Antropologia Social	312	S1	81	TP:30	3
Opção1: Língua Gestual ou Língua Estrangeira ou Higiene e Segurança no trabalho	223/222/862	S1	81	T:15+TP:15	3
Estudos do Movimento Humano	726	S1	189	T:76	7
Introdução à Fisioterapia	726	S1	54	T:10+ OT: 10	2

##### 1.º Ano /2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Anatomofisiologia II	721	S2	162	T:30+TP:30	6
Biologia Celular e Molecular	421	S2	81	T:30	3
Psicologia II	311	S2	135	T:30+TP:15+S:5	5
Bioquímica Geral	421	S2	135	T:30+TP:20	5
Saúde Pública e Epidemiologia	720	S2	81	T:30	3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Patologia Geral	721	S2	81	T:30	3
Anatomia de Superfície	726	S2	135	PL:50	5

## 2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Microbiologia geral	420	S1	108	T:20+ TP:20	4
Terapia pelo movimento I	726	S1	162	TP:20+PL:50	6
Mobilização e avaliação de tecidos moles	726	S1	108	TP:15+ PL:26	4
Abordagem Funcional e Tecnológica em Fisioterapia	726	S1	81	TP:15+ PL:20	3
Avaliação Funcional	726	S1	108	TP:10+ PL:34	4
Fisioterapia no meio aquático	726	S1	54	TP:8 +PL:12	2
Fisioterapia em Condições Musculo-Esqueléticas I	726	S1	81	TP:10 +PL:20	3
Fisioterapia em Condições Pediátricas I	726	S1	108	TP: 20+ PL:28	4

## 2.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Introdução à Investigação	142	S2	81	T:15+S:8+OT:7	3
Farmacologia	421	S2	81	T:30	3
Biofísica	449	S2	108	T:15+TP:30	4
Electrotermoterapia	726	S2	81	TP:10+OT:20	3
Terapia pelo movimento II	726	S2	81	TP:8+PL:30	3
Fisiopatologia Clínica I	726	S2	108	T:40	4
Fisioterapia em Condições Musculo-Esqueléticas II	726	S2	162	TP: 15+ PL: 55	6
Fisioterapia em Condições Neurológicas I	726	S2	108	TP:15+ PL:30	4

## 3.º Ano -1.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Bioestatística	462	S1	135	T:15; TP:30+OT:8	5
Fisioterapia em Condições Neurológicas II	726	S1	81	TP: 20+ PL:15	3
Fisioterapia em Condições Respiratórias	726	S1	81	TP: 17+ PL:15	3
Meios Complementares de Diagnóstico	726	S1	81	T:25	3
Fisioterapia em Condições Músculo-esqueléticas III	726	S1	135	TP:14+ PL:40	5
Fisiopatologia Clínica II	726	S1	108	T:40	4
Educação Clínica I	726	S1	108	E:30	4
Fisioterapia em Condições Específicas I	726	S1	81	TP: 20+ PL:20	3

## 3.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Administração em Saúde	345	S2	108	T22+S:8+OT:10	4
Investigação Aplicada	726	S2	135	TP:12+ OT:15	5
Estudos Clínicos	726	S2	81	TP:10+ OT:15	3
Fisioterapia em Condições Córdio-Respiratórias	726	S2	135	TP: 3+; PL:24	5
Fisioterapia em Condições Pediátricas II	726	S2	135	TP: 20+ PL:35	5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Fisioterapia em Condições Músculo-esqueléticas IV	726	S2	135	TP: 30+ PL: 30	5
Fisioterapia em Condições Específicas II	726	S2	81	TP: 10+ PL: 15	3

## 4.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Educação Clínica II	726	S1	810	E=500	30

## 4.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Educação Clínica III	726	S2	810	E=500	30

201645194

**Aviso n.º 7917/2009**

O requerimento da ENSINAVE, Educação e Ensino Superior do Alto Ave, S. A., entidade instituidora do Instituto Superior de Saúde do Alto Ave — ISAVE, reconhecido de interesse público pelo Decreto n.º 13/2002, de 19 de Abril, foi autorizada pelo Despacho n.º 25393/2008 (2.ª Série) de 10 de Outubro do Director-Geral do Ensino Superior a adequação ao Processo de Bolonha do Curso Bietápico de Licenciatura em Farmácia, cujo funcionamento foi autorizado pela Portaria n.º 1099/2002 de 23 de Agosto, alterada pela Portaria n.º 1178/2003, de 6 de Outubro.

Ao abrigo do artigo 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, alterado pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de Junho, o Presidente da ENSINAVE faz publicar o anexo seguinte referente à estrutura curricular e ao plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de Licenciado em Farmácia, a funcionar a partir do ano lectivo de 2008-2009.

2 de Abril de 2009. — O Presidente, *José Manuel dos Santos Henriques*.

## ANEXO

**Estrutura curricular e plano de estudos conducente à obtenção do grau de licenciado em Farmácia**

- 1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Superior de Saúde do Alto Ave.
- 2 — Unidade orgânica: Instituto Superior de Saúde do Alto Ave.
- 3 — Curso: Licenciatura em Farmácia.
- 4 — Grau ou diploma: Licenciatura.
- 5 — Área científica predominante do curso: Farmácia.
- 6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 240 ECTS.

7 — Opções, ramos ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture: não aplicável.

8 — Duração normal do curso: oito semestres.

9 — Áreas científicas e créditos que devem ser reunidos para a obtenção do grau ou diploma:

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Farmácia	727	129	3
Biologia e Bioquímica	421	28	—
Química	442	16	—
Medicina	721	15	—
Ciências da Vida	420	10	—
Psicologia	311	10	—
Estatística	462	5	—
Gestão e Administração	345	4	—
Ciências Físicas	226	4	—
Desenvolvimento pessoal	090	4	—
Saúde	720	3	—
Sociologia e outros estudos	312	3	—
Ciências da educação	142	3	—
Segurança e Higiene no trabalho, Informática, Língua e Língua Materna.	862,223,489	3	3
<i>Total</i>		234	6

**Instituto Superior de Saúde do Alto Ave****Licenciatura em Farmácia**

## 1.º ano — 1.º semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Anatomofisiologia I	721	Semestral	162	T:30 + TP:30	6
Biofísica	449	Semestral	108	T:15 + TP:30	4