

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

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Psicologia I	311	Semestral	135	T:30 + TP:15 + S:5	5
Introdução à Profissão I	090	Semestral	108	T:15 + TP:10 + S:4	4
Bioestatística	462	Semestral	135	T:15 + TP:30 + OT:8	5
Técnicas de Laboratório	420	Semestral	162	T:30 + PL:30 + OT:15	6

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	Semestral	162	T:30 + TP:30	6
Bioquímica Geral	421	Semestral	135	T:30 + TP:20	5
Biologia Celular e Molecular	421	Semestral	81	T:30	3
Química Aplicada	442	Semestral	162	T:30 + TP:30 + OT:15	6
Química Orgânica	442	Semestral	135	T:30 + PL:15 + OT:15	5
Introdução à Profissão II	727	Semestral	135	T:30 + S:15 + OT:15	5

2.º ano — 1.º semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Farmacologia I	421	Semestral	81	T:30	3
Patologia Geral	721	Semestral	81	T:30	3
Antropologia Social	312	Semestral	81	TP:30	3
Microbiologia Geral	420	Semestral	108	T:20 + TP:20	4
Química Farmacêutica	727	Semestral	162	T:30 + PL:30	6
Tecnologia de Produção em Farmácia I	727	Semestral	162	T:30 + PL:30 + OT:15	6
Farmacocinética Analítica I	442	Semestral	135	T:30 + PL:30	5

2.º ano — 2.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Bioquímica Clínica	421	Semestral	81	T:15 + TP:15	3
Imunologia	421	Semestral	108	T:15 + TP:15 + OT:15	4
Farmacognosia	727	Semestral	81	T:30	3
Tecnologia de Produção em Farmácia II	727	Semestral	162	T:30 + PL:30 + OT:15	6
Farmacologia II	421	Semestral	162	T:30 + TP:30	6
Farmacocinética Analítica II	727	Semestral	135	T:30 + PL:30	5
Opção 1	—	Semestral	81	T:15 + TP:15	3

3.º ano — 1.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Introdução à Investigação	142	Semestral	81	T:15 + S:8 + OT:7	3
Biofarmácia e Farmacocinética	727	Semestral	135	T:30 + TP:30	5
Sistemas e Metodologias de Distribuição de Fármacos	727	Semestral	108	T:30 + OT:15	4
Farmácia Comunitária	727	Semestral	135	T:30 + TP:30	5
Farmacoterapia	727	Semestral	135	T:30 + TP:15 + OT:15	5
Dermofarmácia e Produtos de Saúde	727	Semestral	108	T:30 + TP:15	4
Genética	421	Semestral	108	TP:30 + PL:15	4

3.º ano — 2.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Psicologia II	311	Semestral	135	T:30 + TP:15+ S:5	5
Saúde Pública e Epidemiologia	720	Semestral	81	T:30	3
Administração em Saúde	345	Semestral	108	T:22+ OT:10+ S:8	4
Investigação Aplicada	727	Semestral	135	TP:12+OT:15	5
Farmácia Hospitalar	727	Semestral	162	T:30 +TP:30	6
Métodos e Técnicas Assépticas	727	Semestral	108	T:30+ TP:15	4
Opção 2 (*)	—	Semestral	81	T:15 + TP:15	3

4.º ano — 1.º semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Estágios de Aprendizagem I	727	Semestral	810	E: 420 + OT:60	30

4.º ano — 2.º semestre

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Estágios de Aprendizagem II	727	Semestral	810	E: 420 + OT:60	30

201645283

Aviso n.º 7918/2009

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 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 de Terapia da Fala, cujo funcionamento foi autorizado pela Portaria n.º 295/2005, de 2 de Março;

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 Terapia da Fala, 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 Terapia da Fala

- 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 Terapia da Fala.
- 4 — Grau ou diploma: Licenciatura.
- 5 — Área científica predominante do curso: Terapia e Reabilitação.
- 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 estrutura: não aplicável.

8 — Duração normal do curso: 8 semestres.

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

Área científica	Código	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Terapia e Reabilitação	726	161	4
Ciências da Educação	142	3	
Sociologia e outros estudos	312	3	
Biologia e Bioquímica	421	11	
Psicologia	311	10	
Filosofia e Ética	226	3	
Gestão e Administração	345	4	
Estatística	462	5	
Desenvolvimento Pessoal	090	4	
Saúde	720	3	
Medicina	721	18	
Tecnologias de Diagnóstico e Terapêutica	725	0	
Ciências Dentárias	724	0	
Ciências da Vida	420	4	
Ciências Físicas	449	4	
Línguas e Literaturas estrangeiras	222	0	
Língua e Literatura Materna	223	0	3
Direito	380	0	
<i>Sub-Total</i>		233	7
<i>Total</i>		240	