

2.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Ciências da Saúde Oral III	724/312	Semestral	160	ET:28+OT:21	6
Saúde Oral Aplicada	724/720	Semestral	160	ET:28+OT:21+S:6	6
Saúde Oral Comunitária II	724	Semestral	200	TC:64+S:32	7,5
Dinâmicas de Saúde	311	Semestral	80	TP:40	3
Clínica Integrada II	724	Semestral	200	EC:64+OT:48	7,5

3.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Integração Social da Saúde Oral	724/312/2 26	Semestral	160	ET:26+S:12+OT:12	6
Saúde Oral – Temáticas Avançadas	724		160	ET:26+S:12+OT:12	6
Saúde Oral Integrada	724	Semestral	396	TC:132+OT:64	14
Introdução à Investigação	724		108	T:25+TP:25+OT:25	4

2.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Saúde Oral Integrada II	724	Semestral	660	TC:290+OT:30	25
Projecto em Saúde Oral	724	Semestral	140	OT:32	5

3 de Setembro de 2007. — O Presidente, *José Manuel dos Santos Henriques*.

Despacho n.º 22 726-P/2007

Adequação do curso de licenciatura em Farmácia, ministrado pelo Instituto Superior de Saúde do Alto Ave, do qual a Ensinave — Educação e Ensino Superior do Alto Ave é entidade instituidora, ao 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia — Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março.

Nos termos dos artigos 63.º e 64.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de Março, e através do despacho do Director-Geral do Ensino Superior n.º 18 755-E/2007, de 12 de Junho, publicado no *Diário da República*, n.º 160 de 21 de Agosto de 2007, foi registada com o n.º R/B-AD-976/2007, a adequação do curso de licenciatura em Farmácia ministrado no Instituto Superior de Saúde do Alto Ave ao 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia.

Assim, em cumprimento do estabelecido no n.º 6 do citado despacho e nos termos do despacho do director-geral do Ensino Superior n.º 10 543/2005 (2.ª série), de 21 de Abril, publicado no *Diário da República*, n.º 91, de 11 de Maio de 2005, determino que se proceda à publicação, na 2.ª série do *Diário da República*, do anexo referente

à estrutura curricular e ao plano de estudos ora adequado ao 1.º ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia.

7 de Setembro de 2007. — 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 (faculdade, escola, instituto, etc.):
- 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: 180.
- 7 — Duração normal do curso: 3 anos: 6 semestres.
- 8 — Opções, ramos, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o curso se estruture (se aplicável): não se aplica.

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

Área científica	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Optativos
Farmácia	727	81	-
Biologia e Bioquímica	421	30	
Química	442	17	-
Medicina	721	16	-
Ciências da Vida	420	8	-
Psicologia	311	8	-
Estatística	462	4	-
Sociologia e Outros Estudos	312	4	
Ciências da Educação	142	4	-
Gestão e Administração	345	3	-
Filosofia e Ética	226	3	-
Desenvolvimento Pessoal	090	2	-
Total		180	-

9 — Observações:

Instituto Superior de Saúde do Alto Ave

Licenciatura em Farmácia

Grau: Licenciatura

1.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Anatomofisiologia I	720	Semestral	135	T:30 + TP:30	5
Biofísica	420	Semestral	81	T:15 + TP:15	3
Bioestatística	462	Semestral	108	T:15 + TP:30	4
Psicologia I	311	Semestral	108	T:30 + TP:15 + S:6 + OT:8	4
Introdução à Profissão I	090	Semestral	54	TP:15 + OT:2	2
Antropologia Social	312	Semestral	108	TP:30 + OT:10	4
Química Aplicada	442	Semestral	108	T:30 + TP:30	4
Técnicas de Laboratório	420	Semestral	108	T:30 + PL:30	4

2.º semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Anatomofisiologia II	720	Semestral	135	T:30 + TP:30	5
Bioquímica I	421	Semestral	135	T:30 + PL:20 + OT:10	5
Biologia Celular e Molecular	421	Semestral	81	T:30	3
Psicologia II	311	Semestral	108	T:30 + TP:10 + S:6 + OT:8	4
Saúde Pública e Epidemiologia	853	Semestral	81	T: 30 + OT:6	3
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	135	T:30 + TP:30	5
Patologia Geral	720	Semestral	81	T:30	3
Bioquímica II	421	Semestral	108	T:15 + TP:30 + OT:10	4
Química Farmacêutica	727	Semestral	135	T:30 + PL:30	5
Tecnologia de Produção em Farmácia I	727	Semestral	135	T:30 + PL:30	5
Imunologia	421	Semestral	108	T:15 + TP:15 + OT:15	4
Farmacocinética Analítica I	442	Semestral	108	T:30 + PL:30	4

2.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Microbiologia Geral	420	Semestral	135	T:20 + TP:10 + P:30	5
Genética	421	Semestral	108	T:30 + TP:7 + PL:8 + OT:8	4
Farmacognosia	727	Semestral	81	T:30	3
Tecnologia de Produção em Farmácia II	727	Semestral	135	T:30 + PL:30	5
Farmacologia II	421	Semestral	135	T:30 + TP:30	5
Farmacocinética Analítica II	727	Semestral	108	T:30 + PL:30	4
Introdução à Investigação	142	Semestral	108	T:15 + TP:15 + OT:15	4

3.º ano/1.º semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Farmácia Comunitária	727	Semestral	108	T:30 + TP:15	
Farmácia Hospitalar	727	Semestral	108	T:30 + TP:15	4
Farmacoterapia	727	Semestral	108	T:30 + TP:30	4
Sistemas e Metodologias de Distribuição de Fármacos	727	Semestral	108	T:30 + TP:15	4
Biofarmácia e Toxicologia	727	Semestral	135	T:45 + TP:15	5
Dermofarmácia e Produtos de Saúde	727	Semestral	81	T:30	3
Administração em Saúde	345	Semestral	81	T:20 + OT:10 + S:5	3
Ética Fundamental	226	Semestral	81	T:22 + S:8	3

3.º ano/2.º semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Tempo de trabalho (horas)		Créditos
			Total	Contacto	
Estágios de Aprendizagem I	727	Semestral	324	E:240	12
Estágios de Aprendizagem II	727	Semestral	324	E:240	12
Projecto	727	Semestral	162	OT:30	6