

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA

Despacho n.º 5241/2020

Sumário: Alteração aos elementos caracterizadores do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia, da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa.

Ao abrigo do disposto nos artigos 75.º e 76.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro e na sua republicação através do Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, e sob proposta da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, aprovada pelo respetivo Conselho Técnico-Científico, o Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa aprovou as alterações ao ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia, ministrado na Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa, publicado pelo Despacho n.º 2203/2009, de 15 de janeiro (*Diário da República* n.º 9, 2.ª série), alterado pelo Despacho n.º 3209/2012, de 2 de março (*Diário da República* n.º 45, 2.ª série) e pelo Despacho n.º 1988/2018, de 23 de fevereiro (*Diário da República* n.º 39, 2.ª série).

De acordo com o disposto nos artigos 76.º-B e 80.º do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, com as alterações que lhe foram introduzidas pelo Decreto-Lei n.º 107/2008, de 25 de junho, pelo Decreto-Lei n.º 230/2009, de 14 de setembro, pelo Decreto-Lei n.º 115/2013, de 7 de agosto, pelo Decreto-Lei n.º 63/2016, de 13 de setembro e na sua republicação através do Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, as presentes alterações foram registadas na Direção-Geral do Ensino Superior com o n.º R/A-Ef 522/2011/AL02, em 20 de fevereiro de 2020.

Determina o Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa que se proceda, em cumprimento do estabelecido na alínea a) do n.º 1 do artigo 76.º-B do referido Decreto-lei, à republicação em anexo, do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia, ministrado na Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa:

Artigo 1.º

Alteração à estrutura curricular e ao plano de estudos

1 — É alterada a estrutura curricular do ciclo de estudos da licenciatura em Farmácia, na sequência da reestruturação científica da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa, aceite e validada pela A3ES, em 28 de novembro de 2019, procedendo-se assim à sua atualização e integração das unidades curriculares correspondentes em cada uma das novas áreas científicas.

2 — É alterado o plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de licenciado em Farmácia para o plano de estudos constante do anexo, do qual faz parte integrante.

Artigo 2.º

Aplicação

As alterações produzem efeitos após registo na Direção-Geral do Ensino Superior, em conformidade com o disposto na alínea a) do n.º 1 do artigo 76.º-B do Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto.

15 de abril de 2020. — O Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa, *Prof. Doutor Elmano da Fonseca Margato*.

ANEXO I

1 — Estabelecimento de ensino: Instituto Politécnico de Lisboa



- 2 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa
3 — Grau: Licenciado
4 — Curso: Farmácia
5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Farmácia; Ciências da Vida e da Saúde
6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessários à obtenção do grau: 240 ECTS
7 — Duração normal do curso: 4 Anos (8 Semestres)
8 — Opção, 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 de licenciado em Farmácia:

Área científica	Sigla	Créditos obrigatórios
Farmácia	FM	152,5
Ciências da Vida e da Saúde	CVS	60,5
Matemática e Física	MF	9
Ciências Sociais e do Comportamento	CSC	12
Gestão e Economia da Saúde	GES	6
<i>Total</i>		240

10 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Lisboa
Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa
Licenciatura em Farmácia

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Anatomia e Fisiologia I	CVS	Semestral	162	T: 45; TP: 15	6	Obrigatória.
Química Geral e Inorgânica	CVS	Semestral	108	T: 45; PL: 15	4	
Biologia Celular	CVS	Semestral	94,5	T: 45	3,5	
Introdução à Farmácia	FM	Semestral	162	S: 75	6	
Tecnologia de Produção em Farmácia I	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	
Química Orgânica Aplicada	CVS	Semestral	121,5	T: 45; PL: 15	4,5	—
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	

1.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 2

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Anatomia e Fisiologia II	CVS	Semestral	162	T: 45; TP: 15	6	Obrigatória.
Física Laboratorial	MF	Semestral	81	T: 22,5; PL: 15	3	
Biologia Molecular	CVS	Semestral	121,5	T: 22,5; PL: 30	4,5	
Bioquímica I	CVS	Semestral	135	T: 45 PL: 15	5	
Tecnologia de Produção em Farmácia II.	FM	Semestral	189	T: 45 PL: 30	7	
Imunologia Geral	CVS	Semestral	121,5	T: 22,5; TP: 22,5	4,5	—
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	



2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Microbiologia	CVS	Semestral	108	T: 45; PL: 15	4	} Obrigatória.
Bioquímica II.	CVS	Semestral	121,5	T: 45; PL: 15	4,5	
Farmacologia e Toxicologia	FM	Semestral	135	T: 45; TP: 15	5	
Farmacognosia.	FM	Semestral	148,5	T: 30; PL: 30	5,5	
Dermofarmácia e Produtos de Saúde	FM	Semestral	135	T: 30; PL: 30	5	
Patologia Geral	CVS	Semestral	162	T: 60	6	}
<i>Total.</i>	—	—	810	—	30	—

2.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 4

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Genética Humana	CVS	Semestral	108	T: 45; PL: 30	4	} Obrigatória.
Saúde Pública	CVS	Semestral	108	T: 45	4	
Farmacoterapia I	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	
Terapêuticas não Convencionais	FM	Semestral	135	T: 45; TP: 15	5	
Biotechnologia do Fármaco	FM	Semestral	135	T: 45; PL: 15	5	
Farmacquímica Analítica	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	}
<i>Total.</i>	—	—	810	—	30	—



3.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Farmacoterapia II	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	Obrigatória.
Sociologia da Saúde e da Medicação	CSC	Semestral	162	TP: 75	6	
Gestão Comercial e Marketing em Farmácia	GES	Semestral	162	T: 45; TP: 30	6	
Qualidade em Farmácia e Segurança na Medicação	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	
Metodologias de Investigação	FM	Semestral	162	T: 45; TP: 30	6	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

3.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Farmacoterapia III	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	Obrigatória.
Psicologia e Comunicação em Saúde	CSC	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	
Estatística	MF	Semestral	162	T: 30; TP: 45	6	
Tecnologia de Produção Assética	FM	Semestral	162	T: 45; PL: 30	6	
Seminários em Farmácia	FM	Semestral	162	S: 75	6	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—



4.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Estágio em Farmácia I	FM	Semestral	810	E: 525	30	Obrigatória.
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

4.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Estágio em Farmácia II.	FM	Semestral	810	E: 525	30	Obrigatória.
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

Legenda: E — Estágio; OT — Orientação Tutorial; PL — Ensino Prático e Laboratorial; T — Ensino Teórico; TC — Trabalho de Campo; TP — Ensino Teórico-Prático; S — Seminário.

313198143