



INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA

Despacho n.º 9050/2023

Sumário: Alteração ao ciclo de estudos conducente à atribuição do grau de licenciado em Ciências Biomédicas Laboratoriais da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra.

De acordo com o disposto nos artigos 75.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na sua atual redação, bem como no estrito cumprimento da Deliberação n.º 2392/2013, de 12 de novembro, relativa à alteração dos elementos caracterizadores de um ciclo de estudos, foram aprovadas pelo Despacho SC/189/2023, de 15 de junho de 2023, as alterações ao ciclo de estudos de Licenciatura em Ciências Biomédicas Laboratoriais, publicado pelo Despacho n.º 12376/2016, de 3 de outubro (*Diário da República* n.º 197, 2.ª série, de 13/10).

A referida alteração foi objeto de registo na Direção-Geral do Ensino Superior em 10 de agosto de 2023, com o número R/A-Cr 106/2014/AL02.

Por meu despacho, proceda-se à publicação das alterações ao referido ciclo de estudos, nos termos do anexo ao presente Despacho, que irão vigorar a partir do ano letivo de 2023/2024.

17/08/2023. — O Vice-Presidente do IPC, *Daniel Roque Gomes*.

ANEXOS

1 — Instituição de ensino: Instituto Politécnico de Coimbra — Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra (7210).

2 — Tipo de curso: Licenciatura — 1.º ciclo.

3 — Denominação: Ciências Biomédicas Laboratoriais.

4 — Grau ou diploma: Licenciado.

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 240 créditos ECTS.

6 — Opções, ramos, áreas de especialização, especialidades ou outras formas de organização da estrutura curricular: Não aplicável.

7 — Estrutura curricular:

QUADRO N.º 1

Áreas científicas	Sigla	Créditos	
		Obrigatórios	Opcionais
Ciências Biomédicas Laboratoriais	CBL	180,0	
Ciências Médicas e da Saúde	CMS	35,0	
Ciências Naturais	CNAT	14,0	
Ciências Exatas	CE	8,0	
Ciências Sociais	CS	3,0	
<i>Subtotal</i>		240,0	



8 — Observações: n/a.

9 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações
				Total	Contacto										
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Horas totais de contacto		
Anatomia I	CMS	1.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0	30,0							60,0	5,0	
Biofísica	CNAT	1.º	1.º Semestre. . .	106,0	30,0	15,0							45,0	4,0	
Biologia Celular e Molecular.	CNAT	1.º	1.º Semestre. . .	159,0	75,0								75,0	6,0	
Introdução às Ciências Biomédicas Laboratoriais . . .	CBL	1.º	1.º Semestre. . .	79,5	30,0								30,0	3,0	
Bioquímica Geral	CNAT	1.º	1.º Semestre. . .	106,0	30,0	15,0							45,0	4,0	
Psicologia	CS	1.º	1.º Semestre. . .	79,5	30,0	15,0							45,0	3,0	
Química Aplicada	CE	1.º	1.º Semestre. . .	132,5	45,0		15,0						60,0	5,0	
Anatomia II	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0	30,0							60,0	5,0	
Embriologia e Histologia.	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	132,5	45,0		15,0						60,0	5,0	
Epidemiologia e Saúde Pública	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	106,0	30,0	15,0							45,0	4,0	
Genética	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	106,0	45,0								45,0	4,0	
Imunologia	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	132,5	60,0								60,0	5,0	
Fisiologia Geral.	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	106,0	30,0	15,0							45,0	4,0	
Patologia Geral.	CMS	1.º	2.º Semestre. . .	79,5	30,0								30,0	3,0	
Análise de Águas e Alimentos	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Hematologia Clínico-Laboratorial I	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Histotecnologia.	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Métodos e Técnicas Laboratoriais	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Microbiologia Clínico-Laboratorial I	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Anatomia Patológica Sistemática I.	CBL	2.º	1.º Semestre. . .	132,5	45,0	15,0							60,0	5,0	
Anatomia Patológica Sistemática II	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	45,0	15,0							60,0	5,0	
Bioquímica Clínico-Laboratorial I	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Citopatologia I.	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Hematologia Clínico-Laboratorial II	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Imuno-hemoterapia Clínico-Laboratorial I	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Microbiologia Clínico-Laboratorial II.	CBL	2.º	2.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Diagnóstico Molecular Clínico-Laboratorial	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	106,0	30,0		30,0						60,0	4,0	
Bioquímica Clínico-Laboratorial II.	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Citopatologia II	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	106,0	30,0		30,0						60,0	4,0	
Controlo de Qualidade Laboratorial	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	79,5	30,0								30,0	3,0	
Morfologia e Histotecnologia	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	
Imuno-hemoterapia Clínico-Laboratorial II.	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	132,5	30,0		30,0						60,0	5,0	



316786006

Unidade curricular	Área científica	Ano curricular	Organização do ano curricular	Horas de trabalho										Créditos	Observações
				Total	Contacto										
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Horas totais de contacto		
Histoquímica e Imunocitoquímica.	CBL	3.º	1.º Semestre. . .	106,0	30,0		30,0						60,0	4,0	
Ciências Forenses Aplicadas	CBL	3.º	2.º Semestre. . .	79,5	30,0								30,0	3,0	
Estágio Ciências Biomédicas Laboratoriais I	CBL	3.º	2.º Semestre. . .	530,0						420,0	15,0		435,0	20,0	
Patologia Molecular Clínico-Laboratorial	CBL	3.º	2.º Semestre. . .	106,0	45,0								45,0	4,0	
Tanatologia e Fetopatologia	CBL	3.º	2.º Semestre. . .	79,5	15,0		15,0						30,0	3,0	
Estatística	CE	4.º	1.º Semestre. . .	79,5		30,0							30,0	3,0	
Estágio Ciências Biomédicas Laboratoriais II	CBL	4.º	1.º Semestre. . .	530,0						420,0	15,0		435,0	20,0	
Investigação em Ciências Biomédicas Laboratoriais I	CBL	4.º	1.º Semestre. . .	106,0		30,0					15,0		45,0	4,0	
Diagnóstico Clínico-Laboratorial em Oncobiologia. . .	CBL	4.º	1.º Semestre. . .	79,5	20,0	10,0							30,0	3,0	
Estágio Ciências Biomédicas Laboratoriais III	CBL	4.º	2.º Semestre. . .	530,0						420,0	15,0		435,0	20,0	
Investigação em Ciências Biomédicas Laboratoriais II	CBL	4.º	2.º Semestre. . .	265,0		30,0					30,0		60,0	10,0	