



INSTITUTO POLITÉCNICO DE COIMBRA

Despacho n.º 8143/2022

Sumário: Estrutura curricular e plano de estudos do mestrado em Imagem Médica e Radioterapia, da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra.

Ao abrigo do disposto no artigo 61.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de setembro, que aprovou o Regime Jurídico das Instituições de Ensino Superior, na sua redação atual, o ciclo de estudos de Mestrado em Imagem Médica e Radioterapia, a ministrar pela Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Coimbra deste Instituto Politécnico, foi objeto de acreditação prévia por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior — A3ES, na sua reunião de 19 de maio de 2022, e registado pela Direção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/A-Cr 81/2022, em 23 de junho de 2022.

Em face do exposto, determino a publicação da estrutura curricular e do plano de estudos do referido ciclo de estudos, nos termos do anexo ao presente Despacho.

27.06.2022. — O Vice-Presidente do IPC, *Daniel Gomes*.

ANEXO

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

2 — Tipo de curso: Mestrado — 2.º ciclo

3 — Denominação: Imagem Médica e Radioterapia

4 — Grau ou diploma: Mestre

5 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau ou diploma: 90 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 da Imagem Médica e Radioterapia	CIMR	70	0
Ciências Exatas	CE	15	0
Ciências Sociais	CS	5	0
<i>Subtotal</i>		90	0
<i>Total</i>		90	

8 — Plano de estudos:

QUADRO N.º 2

Unidade curricular (1)	Área científica (2)	Ano curricular (3)	Organização do ano curricular (4)	Horas de trabalho										Créditos (7)	Observações (8)	
				Total (5)	Contacto (6)											Horas totais de contacto
					T	TP	PL	TC	S	E	OT	O				
Análise e tratamento e dados em Imagem Médica e Radioterapia.	CE	1.º	1.º semestre	106		30								30	4	
Física Aplicada à Imagem Médica e Radioterapia	CE	1.º	1.º semestre	132,5	30									30	5	
Metabolismo e Radiobiologia em Imagem Médica.	CIMR	1.º	1.º semestre	132,5	30									30	5	
Interação com o doente em Imagem Médica e Radioterapia	CS	1.º	1.º semestre	132,5		30								30	5	
Semiologia em Imagem Médica e Radioterapia.	CIMR	1.º	1.º semestre	159		30								30	6	
Gestão de serviços de Imagem Médica e Radioterapia. . . .	CIMR	1.º	1.º semestre	132,5		30								30	5	
Imagem Médica e Radioterapia Pediátrica.	CIMR	1.º	2.º semestre	132,5		30								30	5	
Avanços em Oncologia.	CIMR	1.º	2.º semestre	132,5	30									30	5	
Segurança e Proteção Contra Radiações Ionizantes e não ionizantes.	CE	1.º	2.º semestre	159		45								45	6	
Abordagens Terapêuticas em Imagem Médica	CIMR	1.º	2.º semestre	132,5	30									30	5	
Orientação de procedimentos em Imagem Médica e Radioterapia.	CIMR	1.º	2.º semestre	159		60								60	6	
Seminários em Imagem Médica e Radioterapia.	CIMR	1.º	2.º semestre	79,5				20						20	3	
Estágio/Dissertação	CIMR	2.º	1.º semestre	795						300	15			315	30	

315467529