

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				
Opção Livre 1	—	1.º	Semestral ...	280,0						28,0				16,0	44,0	10,0	
Opção Livre 2	—	1.º	Semestral ...	280,0						28,0				16,0	44,0	10,0	

Unidades curriculares opcionais

QUADRO N.º 3

Unidade curricular opcional n.º (0)	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)													
						T	TP	PL	TC	S	E	OT	O	Horas totais de contacto					
Opção condicionada 1 a 2.	Arte e Investigação	HA	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	Os estudantes fazem, no mínimo, 20 créditos no conjunto destas unidades curriculares.
	Arte e Tecnologia	CC	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	
	Artes da Cena Contemporânea	EA	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	
	Cinema	EA	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	
	Estética	FI	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	
	Etnomusicologia	CM	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	
	Fotografia	EA	1.º	Semestral ...	280,0									28,0			16,0	44,0	

312330592

INSTITUTO POLITÉCNICO DE LISBOA

Despacho n.º 5594/2019

Na sequência da decisão favorável de acreditação prévia por parte da Agência de Avaliação e Acreditação do Ensino Superior, em 18 de setembro de 2018, foi registado na Direção-Geral do Ensino Superior, com o n.º R/A-Cr 1/2019, em 7 de fevereiro de 2019, o ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Tecnologias de Física Médica do Instituto Politécnico de Lisboa;

Assim, ao abrigo da alínea b) do n.º 1 do artigo 92.º da Lei n.º 62/2007, de 10 de dezembro, conjugada com o disposto no Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, alterado 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 republicado pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, determino a publicação em anexo da caracterização, da estrutura curricular e do plano de estudos do ciclo de estudos conducente ao grau de mestre em Tecnologias de Física Médica da Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa do Instituto Politécnico de Lisboa.

23 de maio de 2019. — O Presidente do Instituto Politécnico de Lisboa, *Professor Doutor Elmano da Fonseca Margato*.

ANEXO

Caracterização:

1 — Estabelecimento de ensino superior: Instituto Politécnico de Lisboa

2 — Unidade orgânica: Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa

3 — Ciclo de estudos: Tecnologias de Física Médica

4 — Grau: Mestre

5 — Área científica predominante do ciclo de estudos: Ciências e Tecnologias das Radiações em Saúde

6 — Número de créditos, segundo o sistema europeu de transferência de créditos, necessário à obtenção do grau: 120 ECTS

7 — Duração normal do curso: 2 Anos

8 — Ramos, opções perfis, maior/menor, ou outras formas de organização de percursos alternativos em que o ciclo de estudos se estrutura (se aplicável):

8.1 — Percurso A — Candidatos considerados com forte formação em Física e Matemática

8.2 — Percurso B — Outros candidatos

9 — Estrutura curricular:

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

9.1 — Percurso A — Candidatos considerados com forte formação em Física e Matemática

Área Científica	Sigla	Créditos Obrigatórios	Créditos Optativos
Ciências e Tecnologias das Radiações em Saúde.	CTRS	115	5
<i>Total</i>		115	*5

*Número de créditos de unidades curriculares optativas necessário para a obtenção do grau ou diploma

9.2 — Percurso B — Outros candidatos

Área Científica	Sigla	Créditos Obrigatórios	Créditos Optativos
Ciências e Tecnologias das Radiações em Saúde.	CTRS	115	5
<i>Total</i>		115	*5

*Número de créditos de unidades curriculares optativas necessário para a obtenção do grau ou diploma

10 — Plano de estudos:

Instituto Politécnico de Lisboa**Escola Superior de Tecnologia da Saúde de Lisboa****Mestrado em Tecnologias de Física Médica**

10.1 — Percurso A — Candidatos considerados com forte formação em Física e Matemática

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 1

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Metrologia e Qualidade	CTRS	Semestral ...	135	15T; 10PL	5	} Obrigatória
Anatomofisiologia	CTRS	Semestral ...	135	20T; 10TP	5	
Eletrónica e Instrumentação Clínica	CTRS	Semestral ...	135	15T; 10PL	5	
Biofísica dos Processos Fisiológicos	CTRS	Semestral ...	135	10T; 10PL	5	
Aplicações Clínicas das Radiações	CTRS	Semestral ...	135	25TP	5	
Produção, Detecção e Dosimetria das Radiações	CTRS	Semestral ...	135	20T; 10PL	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		
Lasers e Ultrassons em Saúde	CTRS	Semestral ...	135	T: 20; PL: 5	5	} Obrigatória 1) } Obrigatória
Efeitos Biológicos e Radiações	CTRS	Semestral ...	135	T: 25	5	
Seminários de Investigação I	CTRS	Semestral ...	135	S: 15	5	
Dosimetria Computacional	CTRS	Semestral ...	135	TP: 25	5	
Bioestatística e Epidemiologia	CTRS	Semestral ...	135	TP: 25	5	
Processamento de Biosinais e Imagem	CTRS	Semestral ...	135	T: 20; PL: 5	5	
Física das Radiações em Saúde I	CTRS	Semestral ...	135	TP: 25; PL: 10	5	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

1) Unidades Curriculares Optativas, sendo que o estudante deve optar por uma das duas apresentadas

2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 3

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Física das Radiações em Saúde II	CTRS	Semestral ...	135	T: 25; PL: 10	5	} Obrigatória
Imagem e Espectroscopia por Ressonância Magnética ...	CTRS	Semestral ...	135	T: 25; PL: 10	5	
Técnicas Especiais em Diagnóstico	CTRS	Semestral ...	135	T: 15; PL: 5	5	
Controlo da Qualidade em Valências Radiológicas	CTRS	Semestral ...	135	T: 20; PL: 5	5	
Proteção e Segurança contra Radiações	CTRS	Semestral ...	135	TP: 20	5	
Seminários de Investigação II	CTRS	Semestral ...	135	S: 10; OT: 5	5	
<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		
Dissertação/Estágio/Projeto	CTRS	Semestral . . .	810	E: 80; S: 5; OT: 10	30	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

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

10.2 — Percurso B — Outros candidatos

1.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 5

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Métodos Computacionais	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 25	5	Obrigatória
Elementos de Matemática	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 25	5	
Eletrónica e Instrumentação Clínica	CTRS	Semestral . . .	135	15T; 10PL	5	
Biofísica dos Processos Fisiológicos	CTRS	Semestral . . .	135	10T; 10PL	5	
Aplicações Clínicas das Radiações	CTRS	Semestral . . .	135	25TP	5	
Produção, Detecção e Dosimetria das Radiações	CTRS	Semestral . . .	135	20T; 10PL	5	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

1.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 6

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Lasers e Ultrassons em Saúde	CTRS	Semestral . . .	135	T: 20; PL: 5	5	Obrigatória
Efeitos Biológicos e Radiações	CTRS	Semestral . . .	135	T: 25	5	
Seminários de Investigação I	CTRS	Semestral . . .	135	S: 15	5	
Dosimetria Computacional	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 25	5	
Bioestatística e Epidemiologia	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 25	5	
Processamento de Biossinais e Imagem	CTRS	Semestral . . .	135	T: 20; PL: 5	5	
Física das Radiações em Saúde I	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 25; PL: 10	5	Obrigatória
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

1) Unidades Curriculares Optativas, sendo que o estudante deve optar por uma das duas apresentadas

2.º Ano — 1.º Semestre

QUADRO N.º 7

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Física das Radiações em Saúde II	CTRS	Semestral . . .	135	T: 25; PL: 10	5	Obrigatória
Imagem e Espectroscopia por Ressonância Magnética	CTRS	Semestral . . .	135	T: 25; PL: 10	5	
Técnicas Especiais em Diagnóstico	CTRS	Semestral . . .	135	T: 15; PL: 5	5	
Controlo da Qualidade em Valências Radiológicas	CTRS	Semestral . . .	135	T: 20; PL: 5	5	
Proteção e Segurança contra Radiações	CTRS	Semestral . . .	135	TP: 20	5	
Seminários de Investigação II	CTRS	Semestral . . .	135	S: 10; OT: 5	5	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

2.º Ano — 2.º Semestre

QUADRO N.º 8

Unidades curriculares	Área científica	Tipo	Horas de trabalho		Créditos	Observações
			Total	Contacto		
Dissertação/Estágio/Projeto	CTRS	Semestral	810	E: 80; S: 5; OT: 10	30	
<i>Total</i>	—	—	810	—	30	—

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

312328373



PARTE H

MUNICÍPIO DE AMARANTE

Edital n.º 732/2019

Dr. José Luís Gaspar Jorge, Presidente da Câmara Municipal de Amarante:

Torna público, para efeitos do disposto no n.º 1 do artigo 56.º do Anexo I à Lei n.º 75/2013, de 12 de setembro;

Que, a Câmara Municipal de Amarante em sua reunião extraordinária realizada a 23 de outubro de 2018, deliberou aprovar, para submissão a apreciação pública, pelo prazo de 30 dias a contar da publicação do presente edital no *Diário da República*, o projeto do “Código Fiscal do Investimento do Município de Amarante”, nos termos n.º 1 do artigo 101.º do Código do Procedimento Administrativo, aprovado pelo Decreto-Lei n.º 4/2015, de 7 de janeiro.

Assim, nos termos do n.º 2 do citado artigo, convidam-se todos os interessados, devidamente identificados, a dirigir por escrito, ao Presidente da Câmara Municipal, eventuais sugestões, dentro do período atrás referido, para a Câmara Municipal de Amarante, Alameda Teixeira de Pascoaes, 4600-011 Amarante ou para o seguinte endereço eletrónico: geral@cm-amarante.pt.

Mais se torna público que o processo se encontra disponível para consulta no Edifício dos Paços do Concelho, durante o horário normal de expediente, bem como na página eletrónica do Município (www.cm-amarante.pt).

Para constar e surtir efeitos, publica-se o presente edital que vai ser afixado no Edifício dos Paços do Concelho e disponibilizado na página eletrónica do Município.

E eu, *Carla Mónica Marques Teixeira Pereira Afonso*, Chefe da Divisão Administrativa e de Recurso Humanos, o subscrevo.

20 de maio de 2019. — O Presidente da Câmara Municipal, *José Luís Gaspar Jorge*.

312315486

MUNICÍPIO DA CHAMUSCA

Aviso n.º 10000/2019

Consolidação de mobilidade na categoria entre órgãos

Em cumprimento do disposto no artigo 4.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, torna-se público que, ao abrigo do artigo 99.º da LTFP foi autorizada a consolidação da mobilidade na categoria da funcionária, mantendo a mesma posição remuneratória de origem:

Maria Inácia Venâncio Carvalho, Técnica Superior, do Município de Lamego para o Município da Chamusca, com efeitos a 1 de maio de 2019.

3 de maio de 2019. — O Presidente da Câmara, *Paulo Jorge Mira Lucas Cegonho Queimado*, Dr.

312328827

Aviso n.º 10001/2019

Rescisão de Contrato

Em conformidade com o disposto no artigo 4.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, torna-se público que a funcionária desta Câmara Lina Maria Rosa Madrinha, Assistente Operacional, com contrato de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado, solicitou a rescisão do contrato que detinha com este Município, a qual foi aceite com efeitos a partir de 1 de abril de 2019.

3 de maio de 2019. — O Presidente da Câmara, *Paulo Jorge Mira Lucas Cegonho Queimado*, Dr.

312328835

Aviso n.º 10002/2019

Celebração de contratos de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado — Procedimento Concursal publicitado sob o aviso n.º 8510/2017, publicado no D.R. 2.ª série n.º 146 de 31.07.2017.

Em cumprimento do disposto no artigo 4.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho torna-se público que:

Na sequência do período experimental terminado sem sucesso do candidato colocado em 1.º lugar na categoria de Assistente Operacional — Carpinteiro, foi celebrado contrato com o candidato colocado imediatamente a seguir na lista unitária de ordenação final — Julião Matos Pereira, com início de produção de efeitos a partir de 01.04.2019, remuneração base de 635,07€;

Por deliberação da Câmara Municipal de 9 e 22 de abril de 2019, foi autorizado o recurso à reserva de recrutamento interna existente no mencionado procedimento concursal para três Assistentes Operacionais, tendo sido celebrados contratos de trabalho em funções públicas por tempo indeterminado com:

Graça Maria Lima Lopes, candidata classificada em 10.º lugar na lista de ordenação final de Auxiliar de Serviços Gerais — Educação, com efeitos a 23.04.2019, remuneração base de 635,07€;

Isabel Alexandra Vacas Rodrigues, candidata classificada em 9.º lugar na lista de ordenação final de Auxiliar de Serviços Gerais, com efeitos a 02.05.2019, remuneração base de 635,07€;

Humberto Filipe Cipriano Gameiro, candidato classificando em 2.º lugar na lista de ordenação final de Eletricista, com efeitos a 02.05.2019, remuneração base de 635,07€.

Para efeitos do estipulado no artigo 46.º conjugado com os n.ºs 3 e 4 do artigo 45.º e n.º 1 alínea a) do 49.º todos do anexo à Lei n.º 35/2014, o júri do período experimental de 90 dias é constituído por:

Auxiliar de Serviços Gerais/Eletricista:

Presidente: Evelina Maria Ribeiro Arrabaça Cebola Gonçalves Mendes, Chefe da Divisão de Urbanismo, Planeamento, Obras, Ambiente e Equipamentos