

1. Caracterização geral do ciclo de estudos

1.1. Instituição de Ensino Superior:

Universidade De Coimbra

1.1.a. Instituições de Ensino Superior (em associação) (artigo 41.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto e aditada pelo Decreto-Lei n.º 27/2021, de 16 de abril):

null

1.1.b. Outras Instituições de Ensino Superior (estrangeiras, em associação) (artigo 41.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto e aditada pelo Decreto-Lei n.º 27/2021, de 16 de abril):

[sem resposta]

1.1.c. Outras Instituições (em cooperação) (artigo 41.º e seguintes do Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação dada pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto e aditada pelo Decreto-Lei n.º 27/2021, de 16 de abril. Vide artigo 6.º do Decreto-Lei n.º 133/2019, de 3 de setembro, quando aplicável):

[sem resposta]

1.2. Unidade orgânica (faculdade, escola, instituto, etc.):

Faculdade De Ciências E Tecnologia (UC)

1.2.a. Identificação da(s) unidade(s) orgânica(s) da(s) entidade(s) parceira(s) (faculdade, escola, instituto, etc.) (proposta em associação). (Decreto-Lei n.º 74/2006, de 24 de março, na redação conferida pelo Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei n.º 27/2021 de 16 de abril):

Faculdade De Farmácia (UC)

Faculdade De Medicina (UC)

1.3. Designação do ciclo de estudos (PT):

Química Medicinal

1.3. Designação do ciclo de estudos (EN):

Medicinal Chemistry

1.4. Grau (PT):

Mestre

1.4. Grau (EN):

Master

1.5. Publicação do plano de estudos em Diário da República.

[034_publicacao_DR.pdf](#) | PDF | 230.7 Kb

1.6. Área científica predominante do ciclo de estudos. (PT)

Química

1.6. Área científica predominante do ciclo de estudos. (EN)

Chemistry

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****1.7.1. Classificação CNAEF - primeira área fundamental**

[0442] Química
Ciências Físicas
Ciências, Matemática e Informática

1.7.2. Classificação CNAEF - segunda área fundamental, se aplicável

[0727] Ciências Farmacêuticas
Saúde
Saúde e Protecção Social

1.7.3. Classificação CNAEF - terceira área fundamental, se aplicável

[0721] Medicina
Saúde
Saúde e Protecção Social

1.8. Número de créditos ECTS necessário à obtenção do grau.

120.0

1.9. Duração do ciclo de estudos

2 anos

1.10.1. Número máximo de admissões em vigor.

24

1.10.2. Número máximo de admissões pretendido (se diferente do número em vigor) e respetiva justificação.

[sem resposta]

1.11. Condições específicas de ingresso (PT)

1- Podem candidatar-se:

a) Titulares do grau de licenciado ou equivalente em Química Medicinal, Química, Bioquímica, Ciências Bioanalíticas, ou Ciências Médicas;

b) Titulares de um grau académico superior estrangeiro conferido na sequência de um 1.º ciclo estudos organizado de acordo com os princípios do Processo de Bolonha por um Estado aderente a este processo nas áreas referidas na alínea a);

c) Titulares de um grau académico superior obtido no estrangeiro que seja reconhecido como satisfazendo os objetivos do grau de licenciado pelo CC da UO responsável pelo CE

d) Em casos devidamente justificados, os detentores de um currículo científico e profissional relevante para a frequência deste ciclo de estudos e que, como tal, que seja reconhecido pelo CC da UO responsável.

2 - O reconhecimento a que se referem as alíneas b) a d) do n.º 1 tem como efeito apenas o acesso ao ciclo de estudos conducente ao grau de mestre.

1.11. Condições específicas de ingresso (EN)

1 . Eligible applicants:

a) Holders of a bachelor's degree or equivalent in Medicinal Chemistry, Chemistry, Biochemistry, Bioanalytical Sciences, or Medical Sciences;

b) Holders of a foreign higher academic degree awarded following a first cycle of studies organized according to the principles of the Bologna Process by a State adhering to this process in the areas referred to in point a);

c) Holders of a higher academic degree obtained abroad that is recognized as satisfying the objectives of the bachelor's degree by the CC of the UO responsible for the CE;

d) In duly justified cases, holders of a scientific and professional curriculum relevant to attending this cycle of studies and which, as such, is recognized by the CC of the UO responsible.

2. The recognition referred to in points b) to d) of paragraph 1 only allows access to the cycle of studies leading to a master's degree.

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****1.12. Modalidade do ensino**

[X] Presencial (Decreto-Lei n.º 65/2018, de 16 de agosto) [] A Distância (EaD) (Decreto-Lei n.º 133/2019, de 3 de setembro)

1.12.1. Regime de funcionamento, se presencial

[X] Diurno [] Pós-laboral [] Outro

1.12.1.1. Se outro, especifique. (PT)

[sem resposta]

1.12.1.1. Se outro, especifique. (EN)

[sem resposta]

1.13. Local onde o ciclo de estudos será ministrado, se presencial (PT)

Universidade de Coimbra

1.13. Local onde o ciclo de estudos será ministrado, se presencial. (EN)

University of Coimbra

1.14. Regulamento de creditação de formação académica e de experiência profissional, publicado em Diário da República

[RAUC Regulamento 945_2025.pdf](#) | PDF | 191.3 Kb

1.15. Tipo de atribuição do grau ou diploma

NA

1.16. Observações. (PT)

1 - Uma vez que o sistema interno de garantia da qualidade da UC produz regularmente, para diversos contextos, dados consistentes e fiáveis para o último ano letivo fechado, optou-se por tomar como ano de referência (ano n) para os dados das secções 8.1.1, 8.1.2, 8.1.3, 8.2., 8.3.1 e 8.4.1 o ano letivo de 2024/25.

2 - Resultados da monitorização anual da qualidade pedagógica aos estudantes (dados mais recentes – ano letivo 24/25):

- taxa de resposta no 1.º sem = 54% e no 2.º sem = 54%;

- satisfação global com o funcionamento do curso no 1.º sem = 3,7 e 2.º sem = 3,7 [escala de 1 a 5 (em que 1= discordo totalmente, 5= concordo totalmente)].

3 - De acordo com o Regulamento Académico da UC, o acompanhamento, monitorização e avaliação da qualidade pedagógica do CE foi realizado pela comissão de autoavaliação, nomeada pela Direção da FCTUC, cujos membros são: Teresa Pinho e Melo (Coord), Jorge Marques e Cláudio Nunes (docentes) e Tomás Domingues e Filipa Carvalho (estudantes).

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

1.16. Observações. (EN)

1 - Since UC's internal system of quality assurance regularly produces, to various purposes, robust and trustworthy data for the last completed academic year, we chose as reference for the data (year n) in sections 8.1.1, 8.1.2, 8.1.3, 8.2., 8.3.1 and 8.4.1 the academic year of 2024/25.

2 - Student's annual monitoring results of pedagogical quality (most recent data – academic year 24/25):

- response rate in the 1st semester = 54% and in the 2nd semester = 54%;

- overall satisfaction with the course in the 1st semester = 3,7 and 2nd semester = 3,7 [scale from 1 to 5 (where 1= strongly disagree, 5= strongly agree)].

3 - In accordance with UC Academic Regulations, the monitoring and evaluation of the pedagogical quality of the CE was carried out by the self-assessment committee, appointed by the FCTUC Management, whose members are Teresa Pinho e Melo (Coord), Jorge Marques e Cláudio Nunes (teachers) and Tomás Domingues e Filipa Carvalho (students).

2. Decisão de acreditação na avaliação anterior.

2.1. Referência do processo de avaliação anterior.

ACEF/1920/1100961

2.2. Data da decisão.

27/08/2020

2.3. Decisão do Conselho de Administração.

Acreditar | Accredited

2.4. Período de acreditação.

6 anos | 6 years

2.5. A partir de:

31/07/2020

3. Síntese medidas de melhoria

3. Síntese de medidas de melhoria e alterações ao ciclo de estudos desde a avaliação anterior (PT)

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

Tem havido uma evolução positiva da procura do Mestrado em Química Medicinal (MQM) com 23 candidatos em 2024-25 e 25 para 20 vagas (3 fases) em 2025-26. O nº de alunos que concretizam a sua matrícula teve igualmente uma evolução positiva em 2024-25, com 11 alunos inscritos no 1º ano 1ª vez. Os dados disponíveis até à data para o ano letivo 2025-26 reforçam esta tendência, tendo já concretizado a sua matrícula 11 alunos faltando ainda os resultados da 3ª fase.

Apesar de se ter mantido a tendência de alguns alunos com licenciatura em Química Medicinal pela UC optarem por outros percursos académicos, foram recebidas candidaturas de alunos com boas médias de outras universidades nacionais e estrangeiras. O nível de divulgação e boa imagem do MQM para o exterior, de forma a manter o nível do interesse no curso, tem sido e deverá continuar a ser acompanhado com iniciativas para motivar os alunos internos a continuarem o seu percurso na UC, nomeadamente a divulgação por Mestres em Química Medicinal que tenham tido um percurso de sucesso académico ou profissional. Com a preocupação de aumentar a atratividade do curso a nível internacional, a lecionação é atualmente efetuada em inglês sempre que existem estudantes estrangeiros que não dominam a língua portuguesa.

A Química Medicinal é uma área interdisciplinar o que, por si só, constitui um grande desafio atingir um ensino de qualidade. No entanto, o MQM conta com a contribuição do corpo docente do Departamento de Química (DQ) da Faculdade de Ciências e Tecnologia bem como com contribuições de Professores das Faculdades de Farmácia e de Medicina assegurando um ensino de qualidade nesta relevante área. Todos os docentes que lecionam no MQM são doutorados e asseguram a adequação do corpo docente garantindo uma formação de excelência aos seus alunos.

Os docentes do MQM desenvolvem a atividade científica inseridos em vários Centros, destacando-se o Centro de Química de Coimbra (CQC), que recebeu a classificação de "Excelente" pela FCT. O CQC é parte integrante do Laboratório Associado Institute of Molecular Sciences (IMS), sendo uma das Linhas Temáticas do IMS centrada na investigação em Química Medicinal: MEDlife - medicinal, biological and biophysical chemistry for health. Outros centros importantes são o Center for Neuroscience and Cell Biology e o Coimbra Institute for Clinical and Biomedical Research, que integra o Consórcio da UC "Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology", todos com avaliação de "Excelente".

O corpo docente foi recentemente reforçado com a contratação de 2 Prof. Auxiliares (áreas de Química Medicinal e Química Orgânica). O Plano de Estudos com forte interação entre a Química, as Ciências da Vida, a Farmácia e a Medicina resulta numa sólida formação científica na área de interseção que é a Química Medicinal. Existe grande receptividade das UI&D para o acolhimento de estudantes do curso.

3. Síntese de medidas de melhoria e alterações ao ciclo de estudos desde a avaliação anterior (EN)

There has been a positive trend in the demand for the Master's in Medicinal Chemistry (MQM), with 23 applicants in 2024–25 and 25 applicants for 20 available places (across three phases) in 2025–26. The number of students who complete their enrolment has also increased, with 11 students registered in the 1st year for the 1st time in 2024–25. The data available to date for the 2025–26 academic year reinforces this trend, with 11 students already enrolled, pending the results of the 3rd phase.

Although the trend of some students with BSc in Medicinal Chemistry from UC opting for other academic paths continued, applications were received from students with good grades from other national and foreign universities.

The level of outreach and the positive external image of the MQM have contributed to maintaining interest in the programme. This effort should continue by encouraging internal students to study at UC, e.g. by promoting the success stories of graduates in Medicinal Chemistry who have achieved academic or professional recognition.

To enhance the international appeal of the programme, teaching is currently delivered in English whenever there are international students who do not speak Portuguese.

Medicinal Chemistry is an interdisciplinary field, which presents a significant challenge in delivering high-quality education.

Nevertheless, the MQM benefits from the expertise of academic staff from the Department of Chemistry (DQ) at the Faculty of Science and Technology, as well as contributions from professors at the Faculties of Pharmacy and Medicine, ensuring high-quality teaching in this important area. All teaching staff involved in the MQM hold doctoral degrees, guaranteeing the suitability of the faculty and providing students with an excellent academic experience.

MQM faculty members are actively engaged in scientific research across several centres, notably the Coimbra Chemistry Centre (CQC), which was rated "Excellent" by the Portuguese Foundation for Science and Technology (FCT). The CQC is part of the Associate Laboratory Institute of Molecular Sciences (IMS), where one of the thematic lines—MEDlife—is focused on research in Medicinal Chemistry, Biological and Biophysical Chemistry for Health. Other key research centres include the Center for Neuroscience and Cell Biology and the Coimbra Institute for Clinical and Biomedical Research, both of which are part of UC's "Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology" consortium and have also received "Excellent" evaluations.

The academic staff has recently been strengthened with the recruitment of two Assistant Professors (Medicinal Chemistry and Organic Chemistry). The curriculum, which fosters strong interaction between Chemistry, Life Sciences, Pharmacy, and Medicine, provides a solid scientific foundation in the intersecting field of Medicinal Chemistry. There is a high level of receptiveness from R&D units to host students from the programme.

4. Estrutura curricular e plano de estudos.

4.1. Estrutura curricular

4.1. Estrutura curricular e plano de estudos em vigor, correspondem ao publicado em Diário da República (ponto 1.5)?

[X] Sim [] Não

4.2. Serão feitas alterações nos dados curriculares?

[] Sim [X] Não

4.2.1. Síntese das alterações pretendidas e respetiva fundamentação. (PT)

[sem resposta]

4.2.1. Síntese das alterações pretendidas e respetiva fundamentação. (EN)

[sem resposta]

4.6. Observações Reestruturação curricular

4.6. Observações. (PT)

[sem resposta]

4.6. Observações. (EN)

[sem resposta]

5. Pessoal Docente

5.1. Docente(s) responsável(eis) pela coordenação da implementação do ciclo de estudos.

• Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

5.2. Pessoal docente do ciclo de estudos

Nome	Categoria	Grau	Vínculo	Especialista	Regime de tempo	Informação
Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito	Professor Associado ou equivalente	Doutor BIOQUÍMICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Alberto António Caria Canelas Pais	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

Nome	Categoria	Grau	Vínculo	Especialista	Regime de tempo	Informação
Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho	Professor Associado ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria Miguéns Pereira	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Ciências	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre	Professor Associado ou equivalente	Doutor Bioquímica	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria Elisa da Silva Serra	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Lígia Catarina Gomes da Silva	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Farmácia	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Mafalda Sofia Laranjo Cândido	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Ciências Biomédicas	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Marta Piñeiro Gomez	Professor Associado ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Jorge Manuel Campos Marques	Professor Associado ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Farmácia	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

Nome	Categoria	Grau	Vínculo	Especialista	Regime de tempo	Informação
Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Ciências	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha	Professor Associado ou equivalente	Doutor Farmácia	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo	Professor Associado ou equivalente	Doutor Química	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
António Francisco Rosa Gomes Ambrósio	Investigador	Doutor Biologia	Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea l) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo	Investigador	Doutor Biophysical Chemistry	Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea l) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Rosa Cristina Simões Fernandes	Investigador	Doutor Ciências Biomédicas	Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea l) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Sandra Isabel Marques Correia	Professor Auxiliar convidado ou equivalente	Doutor Biologia	Outro vínculo		55	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
					Total: 1855	

5.2.1. Ficha curricular do docente

5.2.1.1. Dados Pessoais - Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

BIOQUÍMICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1992

Instituição que conferiu este grau académico

RICE UNIVERSITY

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

8E19-C3BB-2B00

Orcid

0000-0001-9128-2557

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito

5.2.1.4. Formação pedagógica - Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Rui Manuel Pontes Meireles Ferreira de Brito

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Desenvolvimento de Fármacos II (01003277)	Licenciatura em Química Medicinal	35.0	30.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estrutura de Biomoléculas e Metabolismo (02011479)	Mestrado em Química Forense	55.0	40.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estrutura e Modelação de Biomacromoléculas (01003240)	Licenciatura em Química Medicinal	65.0	45.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Macromoléculas e Química Supramolecular (03005577)	Doutoramento em Química	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0
Metodologias e Técnicas Experimentais em Química Forense (02033365)	Mestrado em Química Forense	6.3	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sistemas Coloidais e Biológicos (02005757)	Mestrado em Química	45.0	30.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0
Orientação Doutoramento (DQ)	Doutoramento em Química	14.0							14.0	
Orientação Projeto (MQ)	Mestrado em Química	4.5							4.5	
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Alberto António Caria Canelas Pais

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Catedrático ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1993

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

671D-343E-1FAB

Orcid

0000-0002-6725-6460

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Alberto António Caria Canelas Pais

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Alberto António Caria Canelas Pais

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2007	Agregado	QUÍMICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Alberto António Caria Canelas Pais

Formação pedagógica relevante para a docência
43 anos de experiência como professor do ensino superior universitário.
Criador e docente de curso de ensino à distância.
Formador em análise multivariada.
Supervisor de 13 estudantes de Doutoramento, com tese concluída.
Supervisor de ca. 30 estudantes de Mestrado, com tese concluída.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Alberto António Caria Canelas Pais

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Bioestatística e Desenho Experimental (02035347)	Mestrado em Biologia Celular e Molecular	19.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Desenvolvimento de Fármacos I (01015080)	Licenciatura em Química Medicinal	15.3	10.2	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Equilíbrio e Energética Química (03005381)	Doutoramento em Química	7.5	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metodologias e Técnicas Experimentais em Química Forense (02033365)	Mestrado em Química Forense	7.2	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Optimização de Processos e Transposição de Escala (02050235)	Mestrado em Tecnologias do Medicamento	45.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0
Química Geral I (01004739) / Química Geral I (01004739) / Química Geral I (01005136)	Licenciatura em Química / Licenciatura em Química Medicinal / Licenciatura em Física	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral II (01004745)	Licenciatura em Química Medicinal / Licenciatura em Química / Curso de Formação em Fundamentos de Ciências para Mestrados Bidisciplinares em Ensino das Ciências	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral II (01005147)	Licenciatura em Física	75.0	45.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral II (01005170)	Licenciatura em Geologia	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quimiometria (02005955)	Mestrado em Química	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Quimiometria (02038888)	Mestrado em Biologia Computacional	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reconhecimento de Padrões (02033376)	Mestrado em Química Forense	25.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese em Tecnologia Farmacêutica (03012023)	Doutoramento em Ciências Farmacêuticas	3.5								3.5
Projeto Científico (02011638)	Mestrado em Química Forense	2.3								2.3
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1993

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Lisboa - Faculdade de Ciências

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

D01B-AC37-A405

Orcid

0000-0002-8059-8537

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Associated Laboratory for Green Chemistry - Clean Technologies and Processes	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho

5.2.1.4. Formação pedagógica - Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho

Formação pedagógica relevante para a docência
40 anos de experiência (Docente UC); Supervisão Científica: 11 PhD, 12 MSc, 5 pós-doc.
Reuniões Científicas Nacionais e Internacionais.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Luís Alberto Esteves Batista de Carvalho

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Desenvolvimento de Fármacos II (01003277)	Licenciatura em Química Medicinal	35.0	30.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metodologias e Técnicas Experimentais em Química Forense (02033365)	Mestrado em Química Forense	6.3	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química (01005015)	Licenciatura em Biologia	70.0	28.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Física Médica (01003031)	Licenciatura em Química Medicinal	37.5	22.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orientação de Projeto	Mestrado em Química Medicinal	4.7							4.7	
Orientação de Doutoramento	Doutoramento em Química	36.0								36.0
Orientação de Doutoramento	Doutoramento em Antropologia Forense	24.0								24.0
Orientação de Doutoramento	Doutoramento em Biociências - Bioquímica	24.0								24.0
Orientação de Doutoramento	Doutoramento em Medicina	12.0								12.0

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria Miguéns Pereira

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Catedrático ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Ciências

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1992

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

8311-F7A3-33B6

Orcid

0000-0003-4958-7677

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Maria Miguéns Pereira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Maria Miguéns Pereira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2007	Agregado	QUÍMICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria Miguéns Pereira

Formação pedagógica relevante para a docência
Experiência de ensino há mais de 40 anos com orientações (100 Licenciados e 60 Post-Graduações ,MSc e PhD) Orientadora Científica de estágios no Ensino Básico e Secundário. Frequência de cursos de formação de professores em 2025: Curso de Formação e ferramentas de lecionação na UC 2025- 2026, UC_Docência LABS, Curso de formação - Project Based Learning; Formador na area e domínio A159 Química, certificado pelo Conselho Científico-Pedagógico da Formação Contínua,

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria Miguéns Pereira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Processos em Química Sustentável (02005878)	Mestrado em Química	37.5	15.0	7.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projeto de Investigação Educacional em Química (02029328)	Mestrado em Ensino de Física e de Química no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.8	0.0
Química de Organometálicos e Catálise (01007174)	Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Química	25.5	22.5	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Orgânica I (01004854)	Lic. Química / Lic Química Medicinal / Lic. Matemática / Lic. Física / Lic. Antrop. / Lic. Geologia / Lic. Bioquímica / Lic. Biologia	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial I (02019557)	Mestrado em Química Medicinal	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial II (02019568)	Mestrado em Química Medicinal	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Síntese de Bioconjugados (01003266)	Licenciatura em Química Medicinal / Licenciatura em Bioquímica	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de Doutoramento - Ramo Química Médica (03005566)	Doutoramento em Química Médica (03005566)	21.0							21.0	
Tese de Doutoramento em Química - Catálise e Sustentabilidade (03016049)	Doutoramento em Química - Catálise e Sustentabilidade	14.0	0.0						14.0	
Química Verde e Sustentável (02045741)	Mestrado em Ensino da Física e da Química	15.0	7.5	2.5	2.5				2.5	

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Bioquímica

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2000

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade Nova de Lisboa - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

9C1F-6214-9C95

Orcid

0000-0003-3076-9905

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre

Formação pedagógica relevante para a docência
Mais de 30 anos de experiência, com actividade Docente no 2º e 3º ciclo de estudos e na Universidade, orientação de 4 estudantes de pos-doutoramento, 10 estudantes de Doutoramento, cerca de 30 estudantes de Mestrado e mais de 40 estudantes de Licenciatura.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria João Pedrosa Ferreira Moreno Silvestre

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Laboratórios de Química II (01004981)	Licenciatura em Química / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Química Medicinal	56.2	0.0	0.0	56.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Bioanalítica (01003102)	Licenciatura em Química Medicinal	37.5	22.5	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Biofísica (02019474)	Mestrado em Química Medicinal	60.0	15.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0
Química Biológica (01004818)	Lic. Química / CF Fund Cien Mest Bidis Ens Cienc / Lic Química Medicinal / Lic. Geologia / Lic. Bioquímica / Lic. Antrop. / Lic. Biologia / Lic. Física / Lic. Matemática	90.0	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metodologias e Técnicas Experimentais em Química Forense	Mestrado em Química Forense	22.8		22.8						
Estágio	Licenciatura em Química Medicinal	0.5						0.5		
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	5.0						5.0		
Projeto Científico ou Projeto Industrial	Mestrado em Química	5.0						5.0		
Iniciação a Investigação e Desenvolvimento	Mestrado em Química	1.2						1.2		
Projeto	Programa Doutoral em Química	22.5							22.5	
Estágio/Projeto em Engenharia Biológica	Licenciatura em Bioengenharia (Instituto Superior de Engenharia de Coimbra)	1.9						1.9		

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria Elisa da Silva Serra

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Auxiliar ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

Chemistry

Ano em que foi obtido este grau académico

1998

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

001D-A0E6-2B2E

Orcid

0000-0002-4562-7072

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Maria Elisa da Silva Serra

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Maria Elisa da Silva Serra

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria Elisa da Silva Serra

Formação pedagógica relevante para a docência
40 anos de experiência (Docente UC); Supervisão Científica de 5 PhD (um a decorrer), Supervisão Científica de 21 MSc, participação em Congressos Científicos Nacionais e Internacionais.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria Elisa da Silva Serra

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estágio Laboratorial (01004936)	Licenciatura em Química / Curso de Formação em Fundamentos de Ciências para Mestrados Bidisciplinares em Ensino das Ciências	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0	0.0
Estágio Pedagógico e Relatório (02003296)	Mestrado em Ensino de Física e de Química no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	120.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120.0	0.0	0.0
Identificação e Análise de Compostos Orgânicos (02005732)	Mestrado em Química / Mestrado em Química Forense	14.8	9.9	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metodologias e Técnicas Experimentais em Química Forense (02033365)	Mestrado em Química Forense	6.3	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Novos Processos na Indústria Químico-Farmacêutica (02556337)	Mestrado em Química Farmacêutica Industrial	60.0	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projeto de Investigação Educacional em Química (02029328)	Mestrado em Ensino de Física e de Química no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	18.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.8	0.0
Química Orgânica (01009380)	Licenciatura em Engenharia Química	77.0	42.0	14.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Orgânica II (01004860)	CF Fund Cien Mest Bidis Ens Cienc / Lic. Bioquímica / Lic. Química / Lic Química Medicinal / Lic. Física / Lic. Biologia / Lic. Matemática / Lic. Antrop. / Lic. Geologia	30.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Síntese e Mecanismos de Reações Orgânicas (02005977)	Mestrado em Química	22.5	15.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tópicos em Síntese Orgânica Medicinal (02019463)	Mestrado em Química Medicinal	24.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de Doutoramento	3º-Doutoramento em Biociências, especialização em microbiologia	4.7							4.7	

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Lúgia Catarina Gomes da Silva

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Auxiliar ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Farmácia

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2012

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Farmácia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

3B1B-F867-0015

Orcid

0000-0003-0624-8819

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Lúgia Catarina Gomes da Silva

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Lígia Catarina Gomes da Silva

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2006	Licenciatura	Ciências Farmacêuticas	Faculdade de Farmácia - Universidade de Coimbra	15.4

5.2.1.4. Formação pedagógica - Lígia Catarina Gomes da Silva

Formação pedagógica relevante para a docência
A) Supervisão/ co-supervisão Científica 4 PhD (+ 5 ongoing) , 8 MSc, 11 Licenciatura. B) 21 comunicações orais em congressos Científicos Nacionais e Internacionais.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Lígia Catarina Gomes da Silva

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Desenvolvimento de Fármacos I (01015080)	Licenciatura em Química Medicinal	14.8	9.9	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Laboratórios de Química I (01004783)	Licenciatura em Química Medicinal / Curso de Formação em Fundamentos de Ciências para Mestrados Bidisciplinares em Ensino das Ciências / Licenciatura em Química	45.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Laboratórios de Química II (01004981)	Licenciatura em Química / Licenciatura em Química Medicinal / Licenciatura em Bioquímica	56.2	0.0	0.0	56.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Analítica II (01005026)	Licenciatura em Química / Licenciatura em Bioquímica	30.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral (01005108)	Licenciatura em Bioquímica	26.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral II (01004745)	Licenciatura em Química / Curso de Formação em Fundamentos de Ciências para Mestrados Bidisciplinares em Ensino das Ciências / Licenciatura em Química Medicinal	20.4	0.0	20.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Doutoramento em Química Médica	3º	14.0							14.0	
Estágio	1º	1.9					1.9			
Metodologias e técnicas Experimentais em Química Forense	2º	22.8		22.8						
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Auxiliar ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2005

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

1514-F3B2-F778

Orcid

0000-0003-2393-0203

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1993	Licenciatura em Química	Química	Universidade de Coimbra Faculdade de Ciências e Tecnologia, Portugal	16

5.2.1.4. Formação pedagógica - Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu

Formação pedagógica relevante para a docência
27 anos de experiência (Docente UC)
Co-criador do curso de Ensino a Distância "Computadores em Química" da Universidade de Coimbra, duas edições.
Participou em mais de 10 congressos científicos nacionais e internacionais, alguns de cariz pedagógico.
Supervisão Científica 1 PhD, 2 MSc

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Paulo Eduardo Martins de Castro Neves de Abreu

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Descoberta Computacional de Fármacos (02038855)	Mestrado em Biologia Computacional	45.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Elementos de Químioinformática (01002735)	Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Química Medicinal	60.0	30.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação e Simulação (02019532)	Mestrado em Química Medicinal / Mestrado em Biologia Computacional	52.5	7.5	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação e Simulação Molecular (02005867)	Mestrado em Química	52.5	7.5	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de Doutoramento	Doutoramento em Química	21.0							21.0	
Química (AZCT)	Ano Zero - Ciência e Tecnologia	42.0	21.0	21.0						

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Mafalda Sofia Laranjo Cândido

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Auxiliar ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Ciências Biomédicas

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2014

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Medicina

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

061F-EF6E-AE2C

Orcid

0000-0003-0689-6007

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Mafalda Sofia Laranjo Cândido

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Vasco da Gama Research Center	Bom	Associação Cognitória Vasco da Gama	Outro	
Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Mafalda Sofia Laranjo Cândido

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2010	Mestrado	Biologia Celular e Molecular	Universidade de Coimbra	18
2006	Licenciatura	Biologia	Universidade de Coimbra	15

5.2.1.4. Formação pedagógica - Mafalda Sofia Laranjo Cândido

Formação pedagógica relevante para a docência
Curso de Boas Práticas na Orientação Doutoral
Curso de Formação em Planeamento de Trabalhos de Investigação
Curso em Ciências de Animais de Laboratório Cat. C
Visual Communication

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Mafalda Sofia Laranjo Cândido

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Bioquímica e Biofísica (97434)	Licenciatura em Enfermagem	48.0	0.0	48.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Competências de Investigação em Medicina Dentária (02046695)	Mestrado em Novas Tecnologias para a Transição Digital em Medicina Dentária	28.0	12.0	12.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0
Competências transversais em investigação médica (02039174)	Mestrado Integrado em Medicina	88.0	30.0	0.0	46.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0
Investigação Aplicada I (01014882)	Mestrado Integrado em Medicina	22.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Medidas e Dispositivos em Medicina (01021388)	Mestrado Integrado em Medicina	2.1	0.8	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Marta Piñeiro Gomez

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2002

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

3F19-CA63-445F

Orcid

0000-0002-7460-3758

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Marta Piñeiro Gomez

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Marta Piñeiro Gomez

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2024	Agregado	QUÍMICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Marta Piñeiro Gomez

Formação pedagógica relevante para a docência
27 anos de experiência (Docente UC); Supervisão Científica de 13 PhD, 22 MSc, 2 pós-doc Workshop Internacionalização do Currículo, UC_Docência LABS, 3h; Workshop Desenho Pedagógico para Ensino Não Presencial, UC_Docência LABS, 3h; Project base learning contexto de sala de aula presencial e/ou virtual, DreamShaper, 40h. Redifining Sustainable Science: Introducing my Green Lab? Certification 2.0. GreenLabs, 1h; Minimizing Lab Waste: Strategies from UT Austin. GreenLabs, 1h

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Marta Piñeiro Gomez

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Desenvolvimento de Fármacos I (01015080)	Licenciatura em Química Medicinal	14.8	9.9	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iniciação à Investigação Interdisciplinar (03005418)	Doutoramento em Química	120.0	20.0	0.0	90.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0
Química (01022203)	Licenciatura em Biologia Marinha	29.8	14.9	0.0	14.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral (01005108)	Licenciatura em Bioquímica	36.5	10.5	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Orgânica (01005119)	Licenciatura em Bioquímica	90.0	42.0	22.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0
Química Verde (01021817)	Licenciatura em Química	70.0	28.0	14.0	14.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0
Rotação Laboratorial I (02019557)	Mestrado em Química Medicinal	24.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de Doutoramento em Química, ramo de Fotoquímica	3º	15.0							15.0	
Tese de Doutoramento em Química, ramo de Química Médica	3º	15.0							15.0	
Tese de Doutoramento em Química, ramo de síntese orgânica	3º	15.0							15.0	
Projecto Científico ou Projecto Industrial	2º	10.0							10.0	

5.2.1.1. Dados Pessoais - Jorge Manuel Campos Marques

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1995

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

B519-A493-9644

Orcid

0000-0002-8124-3156

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Jorge Manuel Campos Marques

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Jorge Manuel Campos Marques

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1991	Licenciatura	Química	Universidade de Coimbra	16

5.2.1.4. Formação pedagógica - Jorge Manuel Campos Marques

Formação pedagógica relevante para a docência
30 anos de experiência como docente da Universidade de Coimbra
Coordenador e co-criador do curso de Ensino a Distância “Computadores em Química” da Universidade de Coimbra, duas edições.
Laboratório de Design Thinking: “Ferramentas digitais na (sala de) aula -- do analítico ao digital”, orientado pelo Prof. Jorge Cardoso. Iniciativa Estratégica para a Inovação Pedagógica, Universidade de Coimbra, Student Hub, 10 de janeiro de 2023, 1h.
Realizou mobilidades Erasmus na Universidade de Santiago de Compostela (Espanha) e na Universidade da Calábria (Itália).
Supervisiona ou supervisionou os trabalhos de 3 estudantes de post-doutoramento, 6 estudantes de doutoramento e 2 estudantes de mestrado.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Jorge Manuel Campos Marques

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Informática Geral (01006208)	Licenciatura em Química	60.0	30.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação e Simulação (02019532)	Mestrado em Biologia Computacional / Mestrado em Química Medicinal	52.5	7.5	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação e Simulação Molecular (02005867)	Mestrado em Química	52.5	7.5	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Computacional (01005037)	Licenciatura em Química / Curso de Formação em Fundamentos de Ciências para Mestrados Bidisciplinares em Ensino das Ciências / Licenciatura em Bioquímica	120.0	30.0	0.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Física I (01004829)	Licenciatura em Química	37.5	22.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Orientação de Doutoramento	3º	1.2							1.2	

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Auxiliar ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Farmácia

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2007

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Farmácia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

751D-FAE4-9702

Orcid

0000-0001-9869-8651

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos

5.2.1.4. Formação pedagógica - Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos

Formação pedagógica relevante para a docência
Participação na Iniciativa Estratégia para a Inovação Pedagógica, organizada pela UC no âmbito do projecto "Living the future academy", financiado pelo PRR-Impulso Jovens STEAM e incentivo Adultos, e que teve lugar em Coimbra de 9 a 11 de janeiro de 2023, equivalente a 10h de formação.
Comunicação oral sobre Elaboração e apresentação de poster científico como método de avaliação, de aquisição de conhecimentos e de competências transversais, no 5º Congresso Nacional de Práticas Pedagógicas no Ensino Superior (CNaPPES), Braga, Portugal, 12 e 13 de julho de 2018.
Participação nas Jornadas Pedagógicas 2025 de iniciativa da FFUC, a 14 de junho de 2025, correspondendo a 4 horas, e subordinadas ao tema "Inteligência artificial no ensino superior"

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Sónia Alexandra Pinto Ribeiro Silva Santos

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Biodisposição de Xenobióticos (01551762)	Licenciatura em Ciências Bioanalíticas	45.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Ensaio Não-Clínicos (02019521)	Mestrado em Química Medicinal	31.5	9.0	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Farmacologia Aplicada I (02556511)	Mestrado em Farmacologia Aplicada	12.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Farmacologia I (01550266)	Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas	30.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Farmacologia II (01550311)	Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas	45.0	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Screening Farmacológico (01550783)	Licenciatura em Farmácia Biomédica	30.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Desenvolvimento pré-clínico do medicamento	Licenciatura em Farmácia Biomédica	30.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Acompanhamento Farmacoterapêutico I	Mestrado em Farmacologia Aplicada	6.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fisiopatologia I	Mestrado em Farmacologia Aplicada	6.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fisiopatologia II	Mestrado em Farmacologia Aplicada	6.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Farmacologia aplicada II	Mestrado em Farmacologia Aplicada	10.5	6.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seminários temáticos	Mestrado em Farmacologia Aplicada	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Catedrático ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Ciências

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1988

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

311A-B179-63D3

Orcid

0000-0002-3223-4819

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2002	Agregação	Química-Física Orgânica	Universidade de Coimbra	Aprovado
1988	Doutoramento em Química	Fotoquímica	Universidade de Coimbra	summa cum laude

5.2.1.4. Formação pedagógica - Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira

Formação pedagógica relevante para a docência
40 anos de docência universitária

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Luís Guilherme da Silva Arnaut Moreira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estágio (01003288)	Licenciatura em Química Medicinal	15.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iniciação à Investigação Científica (02019579)	Mestrado em Química Medicinal	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0
Perspectivas em Química Medicinal (01002475)	Licenciatura em Química Medicinal	22.5	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Física Médica (01003031)	Licenciatura em Química Medicinal	37.5	22.5	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Química Geral (01005108)	Licenciatura em Bioquímica	31.5	31.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Reactividade Química e Dinâmica (03005454)	Doutoramento em Química	40.0	30.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial I (02019557)	Mestrado em Química Medicinal	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial II (02019568)	Mestrado em Química Medicinal	6.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Termodinâmica e Cinética (02005988)	Mestrado em Química	22.5	15.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de doutoramento	Doutoramento em Química	2.5								2.5

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Farmácia

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2012

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Farmácia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

421A-DC13-3475

Orcid

0000-0003-3064-5718

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Associated Laboratory for Green Chemistry - Clean Technologies and Processes	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2002	Mestrado	Controlo de Qualidade	Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto	Muito Bom
1997	Licenciatura	Ciências Farmacêuticas	Faculdade de Farmácia da Universidade de Coimbra	15

5.2.1.4. Formação pedagógica - Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Artur Manuel Bordalo Machado Figueirinha

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Aconselhamento em Fitoterapia (02045776)	Mestrado em Medicamentos e Suplementos Alimentares à Base de Plantas	16.1	8.1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Farmacognosia (01550198)	Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas	81.0	15.0	0.0	66.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fármacos de Origem Natural (02019504)	Mestrado em Química Medicinal	45.0	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fármacos de Origem Natural (02556290)	Mestrado em Química Farmacêutica Industrial	60.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0
Fitoterapia (02551526)	Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas	10.5	10.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Produtos de Origem Natural (01550829)	Licenciatura em Farmácia Biomédica	21.0	12.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Referenciais e controle da qualidade (02045858)	Mestrado em Medicamentos e Suplementos Alimentares à Base de Plantas	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Valorização de Recursos Naturais Autóctones (02045897)	Mestrado em Medicamentos e Suplementos Alimentares à Base de Plantas	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Professor Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Química

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1995

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

9A1E-2767-EEE1

Orcid

0000-0003-3256-4954

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2003	Agregado	QUÍMICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovada por Unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

Formação pedagógica relevante para a docência
40 anos de Atividade Docente ao nível da licenciatura, mestrado e doutoramento na Universidade de Coimbra. Foi orientadora de 44 projetos de mestrados (42 concluídos/2 em curso), 21 doutoramentos (12 concluídos/9 em curso), 15 bolsiros de pós-doutoramento, 13 investigadores e mais de 40 estudantes de Licenciatura.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Teresa Margarida Vasconcelos Dias de Pinho e Melo

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Identificação e Análise de Compostos Orgânicos (02005732)	Mestrado em Química / Mestrado em Química Forense	15.3	10.2	5.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Iniciação a Investigação e Desenvolvimento (02031871)	Mestrado em Química	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0
Projecto (01004616)	Licenciatura em Bioquímica	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0
Química Orgânica II (01004860)	Lic. Bioquímica / CF Fund Cien Mest Bidis Ens Cienc / Lic Química Medicinal / Lic. Química / Lic. Matemática / Lic. Geologia / Lic. Física / Lic. Antrop. / Lic. Biologia	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial II (02019568)	Mestrado em Química Medicinal	6.4	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0
Síntese de Fármacos (02049381)	Mestrado em Química Farmacêutica Industrial	60.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0
Síntese e Mecanismos de Reações Orgânicas (02005977)	Mestrado em Química	22.5	15.0	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Síntese Química (01005074)	Licenciatura em Química / Licenciatura em Bioquímica	57.0	42.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Síntese Química (03005534)	Doutoramento em Química	15.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tópicos em Síntese Orgânica Medicinal (02019463)	Mestrado em Química Medicinal	36.0	18.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tese de Doutoramento em Química, ramo de Química Médica (03005566)	Doutoramento em Química	37.3							37.3	
Projeto Científico ou Projeto Industrial (02016335)	Mestrado em Química	14.0							14.0	

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - António Francisco Rosa Gomes Ambrósio

Vínculo com a IES

Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea I) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Biologia

Área científica deste grau académico (EN)

Biology

Ano em que foi obtido este grau académico

2000

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

4E11-2573-20FE

Orcid

0000-0002-0477-1641

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - António Francisco Rosa Gomes Ambrósio

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - António Francisco Rosa Gomes Ambrósio

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2016	Agregação	Ciências da Saúde, ramo de Ciências Biomédicas	Universidade de Coimbra	Aprovado
1997	Mestrado	Biologia Celular	Universidade de Coimbra	18 valores
1994	Licenciatura	Bioquímica	Universidade de Coimbra	16 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - António Francisco Rosa Gomes Ambrósio

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - António Francisco Rosa Gomes Ambrósio

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Ciências da Visão (03015685)	Programa de Doutoramento em Ciências da Saúde / Mestrado em Investigação Biomédica	35.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Rotação Laboratorial II (02036897)	Mestrado em Investigação Biomédica	40.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Sistema Visual e Patologias Associadas (02038080)	Mestrado em Neurociências Molecular e de Translação	27.0	19.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo

Vínculo com a IES

Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea I) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Biophysical Chemistry

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2011

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF EAST ANGLIA

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

1E19-3AC2-88C9

Orcid

0000-0001-7039-5341

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo

Formação pedagógica relevante para a docência
Docência: Agronomical Engineering Master, Escola Superior Agrária, Politécnico de Santarém. Academic Year: 2022/23
Docência: Food Biotechnology, Escola Superior Agrária, Politécnico de Santarém. Academic Year: 2022/23
Docência: University College London, Course Modules: BIOC0029, BIOC0014, BIOC0009 (from 2019/23)
Lecture on COST CM1306 WG3 Workshop – Emerging Magnetic Resonance Techniques to Study Dynamic Molecular Machines (14th – 16th April 2018)
Lecture on European Instruct Course/COST course on Integrative Structural Biology tools for the study of protein-ligand interactions

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ângelo Miguel Mendes Pinto de Figueiredo

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Projeto Científico	Mestrado em Química Medicinal	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

5.2.1.1. Dados Pessoais - Rosa Cristina Simões Fernandes

Vínculo com a IES

Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea I) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Ciências Biomédicas

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2005

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Medicina

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

100

CienciaVitae

F012-3425-8439

Orcid

0000-0001-7828-2296

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Rosa Cristina Simões Fernandes

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Rosa Cristina Simões Fernandes

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1997	Mestrado	Ciências da Visão	Faculdade de Medicina da Universidade de Coimbra	Muito Bom
1993	Licenciatura	Bioquímica	Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra	14 val

5.2.1.4. Formação pedagógica - Rosa Cristina Simões Fernandes

Formação pedagógica relevante para a docência
32 anos de experiência (várias unidades curriculares do 2º e 3º ciclos na UC)
Congressos Científicos Nacionais e Internacionais
Formação Teórica e Prática em Experimentação Animal para fins científicos
Supervisão científica 4 PhD, 18 MSc, 1 pós-doc
Workshop FELASA de Classificação de severidades

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Rosa Cristina Simões Fernandes

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Hot Topics em Medicina (02019543)	Mestrado em Química Medicinal	56.0	28.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Sandra Isabel Marques Correia

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Professor Auxiliar convidado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Biologia

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2011

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia

Título de Especialista (Art. 3.º alínea g) do DL n.º 74/2006, de 24 de março na redação do DL n.º 65/2018, 16 de Agosto)

Não

Área científica do título de especialista (PT)

[sem resposta]

Área científica do título de especialista (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido o título de especialista

-

Regime de dedicação na instituição que submete a proposta (%)

55

CienciaVitae

2812-48F4-8C5D

Orcid

0000-0003-2151-3916

Autorização para que as informações pessoais sejam guardadas e utilizadas para fins funcionais e analíticos

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Sandra Isabel Marques Correia

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre for Functional Ecology - Science for People & the Planet	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Sandra Isabel Marques Correia**

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2007	Mestrado	Biotechnology Vegetal	Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra	18
2004	Licenciatura	Biologia	Faculdade de Ciências e Tecnologia da Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Sandra Isabel Marques Correia

Formação pedagógica relevante para a docência
Ramo de Formação Pedagógica - Licenciatura em Biologia

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Sandra Isabel Marques Correia

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Biologia Celular e Molecular (01000861) / Biologia Celular e Molecular (01000861) / Biologia Molecular	Licenciatura em Química Medicinal / Licenciatura em Engenharia Biomédica / Mestrado em Biologia Computacional	146.7	14.0	0.0	132.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Biotechnology Molecular (02005318)	Mest. Biod. Biot. Veg. / Mest Micr Biot Microbiologia / Mest Biol Computacional / Mest. Biol. Cel. Mol. / Mest. Bioquímica	80.0	30.0	10.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Regulação Celular (02011255)	Mestrado em Química Medicinal	53.0	25.0	14.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.3. Dados quantitativos relativos à equipa docente do ciclo de estudos.**5.3.1. Total de docentes do ciclo de estudos (nº e ETI)****5.3.1.1. Número total de docentes.**

19

5.3.1.2. Número total de ETI.

18.55

5.3.2. Corpo docente próprio – docentes do ciclo de estudos integrados na carreira docente ou de investigação (art.º 3 DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018).*

Vínculo com a IES	% em relação ao total de ETI
Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018	80.86%
Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea l) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018	16.17%
Outro vínculo	2.96%

5.3.3. Corpo docente academicamente qualificado – docentes do ciclo de estudos com o grau de doutor*

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

Corpo docente academicamente qualificado	ETI	Percentagem*
Docentes do ciclo de estudos com o grau de doutor (ETI)	1855	100.00%

5.3.4. Corpo docente especializado

Corpo docente especializado	ETI	Percentagem*
Doutorados especializados na(s) área(s) fundamental(is) do CE (% total ETI)	18.55	100.00%
Não doutorados, especializados nas áreas fundamentais do CE (% total ETI)	0.0	0.00%
Não doutorados na(s) área(s) fundamental(is) do CE, com Título de Especialista (DL 206/2009) nesta(s) área(s)(% total ETI)	0.0	0.00%
% do corpo docente especializado na(s) área(s) fundamental(is) (% total ETI)		100.00%
% do corpo docente doutorado especializado na(s) área(s) fundamental(is) (% docentes especializados)		100.00%

5.3.5. Corpo Docente integrado em Unidades de Investigação da Instituição, suas subsidiárias ou polos nela integrados (art.º 29.º DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018)

Descrição	ETI	Percentagem*
Corpo Docente integrado em Unidades de Investigação da Instituição, suas subsidiárias ou polos nela integrados	18.55	100.00%

5.3.6. Estabilidade e dinâmica de formação do corpo docente.

Estabilidade e dinâmica de formação	ETI	Percentagem*
Docentes do ciclo de estudos de carreira com uma ligação à instituição por um período superior a três anos	18.0	97.04%
Docentes do ciclo de estudos inscritos em programas de doutoramento há mais de um ano (ETI)	0.0	0.00%

5.4. Desempenho do pessoal docente

5.4. Observações. (PT)

A Química Medicinal é uma área interdisciplinar o que, por si só, constitui um grande desafio atingir um ensino de qualidade. No entanto, o Mestrado em Química Medicinal (MQM) conta, desde a sua criação com a contribuição do corpo docente do Departamento de Química (DQ) da FCTUC bem como com contribuições de Professores das Faculdades de Farmácia (FF) e Medicina (FM) assegurando um ensino de qualidade nestas áreas. Todos os docentes do DQ, da FF e da FM que lecionam as disciplinas do MQM são doutorados e asseguram a adequação do corpo docente garantindo uma formação de excelência dos alunos do Mestrado em Química Medicinal. O corpo docente foi recentemente reforçado com a contratação de dois Professores Auxiliares, um na área de Química Medicinal e outro na área de Química Orgânica. Nos inquéritos pedagógicos a estudantes, quanto à apreciação da qualidade pedagógica dos docentes, a maioria do corpo docente é classificada com valores acima de 3 numa escala de 1 a 5.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

5.4. Observações. (EN)

Medicinal Chemistry is an interdisciplinary field, which in itself poses a major challenge to achieving quality teaching. However, since its creation, the Master's Degree in Medicinal Chemistry (MQM) has benefited from the contribution of the teaching staff of the Department of Chemistry (DQ) of FCTUC, as well as from contributions from professors from the Faculties of Pharmacy (FF) and Medicine (FM), ensuring quality teaching in these areas. The teaching staff from the DQ, FF, and FM hold doctoral degrees guaranteeing excellent training for students in the Master's in Medicinal Chemistry program. The DQ was recently reinforced with the hiring of two Assistant Professors, one in the area of Medicinal Chemistry and the other in the area of Organic Chemistry. In pedagogical surveys of students regarding the assessment of the pedagogical quality of teachers, the majority of the teaching staff is rated above 3 on a scale of 1 to 5.

Observações (PDF)

[sem resposta]

6. Pessoal técnico, administrativo e de gestão (se aplicável)

6.1. Número e regime de dedicação do pessoal técnico, administrativo e de gestão afeto à lecionação do ciclo de estudos. (PT)

No DQ o pessoal técnico, administrativo e de gestão é composto por 11 elementos, dos quais 10 em regime de 100% e 1 em regime 85-90%

6.1. Número e regime de dedicação do pessoal técnico, administrativo e de gestão afeto à lecionação do ciclo de estudos. (EN)

In the Chemistry Department there are 11 staff members in the technical, administrative and management areas: 10 are on a 100% basis and 1 on a 85-90% basis

6.2. Qualificação do pessoal técnico, administrativo e de gestão de apoio à lecionação do ciclo de estudos. (PT)

*6 técnicos superiores--1 possui PhD, 4 possuem MSc e 1 possui licenciatura
2 assistentes técnicos-- 1 possui o 9º ano e 1 possui o 12º ano
3 assistentes operacionais-- 3 possuem o 9º ano*

6.2. Qualificação do pessoal técnico, administrativo e de gestão de apoio à lecionação do ciclo de estudos. (EN)

*6 senior technicians--1 with PhD, 4 with MSc and 1 with first degree
2 technical assistants--1 completed 9th grade and 1 completed 12th grade
3 operational assistants--3 completed 9th grade*

7. Instalações, parcerias e estruturas de apoio aos processos de ensino e aprendizagem (se aplicável)

7.1. Registaram-se alterações significativas quanto a instalações e equipamentos desde o anterior processo de avaliação?

[X] Sim [] Não

7.1.1. Em caso afirmativo, apresentar uma breve explanação e fundamentação das alterações efetuadas. (PT)

O laboratório de instrumentação do Departamento de Química (DQ), disponível para os alunos de todos os níveis de ensino do DQ, foi reforçado com novos equipamentos, incluindo uma absorção atômica e cromatografia iônica, entre outros. Os laboratórios dos centros de investigação do departamento, utilizados pelos alunos da disciplina de Estágio Laboratorial, estão equipados com instrumentos de última geração, alguns dos quais adquiridos recentemente: moinhos de bolas, HPLC-MS, equipamento de síntese em fluxo contínuo, etc. De referir que como resultado da última avaliação do Centro de Química de Coimbra com Excelente foi atribuído uma verba de cerca de 2.500.000,00 € para equipamento o que irá reforçar as condições para o desenvolvimento dos projetos de mestrado dos nossos alunos.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

7.1.1. Em caso afirmativo, apresentar uma breve explicação e fundamentação das alterações efetuadas. (EN)

The instrumentation laboratory of the Department of Chemistry (DQ), accessible to students across all levels of study within the department, has been upgraded with new equipment, including atomic absorption and ion chromatography systems, among others. The research centre laboratories within the department, used by students enrolled in the Laboratory Internship course, are equipped with state-of-the-art instruments, some of which were recently acquired: ball mills, HPLC-MS, continuous flow synthesis equipment, etc.

It is worth noting that, following the most recent evaluation of the Coimbra Chemistry Centre, which received an "Excellent" rating, a funding allocation of approximately €2,500,000.00 was awarded for equipment acquisition. This will significantly enhance the conditions for the development of Master's projects undertaken by our students.

7.2. Registaram-se alterações significativas quanto a parcerias nacionais e internacionais no âmbito do ciclo de estudos desde o anterior processo de avaliação?

☒ Sim ☐ Não

7.2.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (PT)

Exemplos de instituições e empresas com as quais a colaboração é neste momento mais ativa:

Em seguimento do que tem acontecido no passado, as parcerias possibilitam a participação dos alunos do Mestrado em Química Medicinal em Estágios e Projetos nas instalações e em colaboração estreita com as instituições referidas: BLUECLINICAL-Investigação e Desenvolvimento em Saúde, Lda., Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto, Faculdade de Ciências de Lisboa.

7.2.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (EN)

Examples of institutions and companies with which collaboration is currently more active: Following what has happened in the past, the partnerships enable the participation of students of the Master's Degree in Medicinal Chemistry in Internships and Projects at the facilities and in close collaboration with the aforementioned institutions: BLUECLINICAL-Research and Development in Health, Lda., Faculty of Pharmacy of the University of Porto, Faculty of Sciences of Lisbon.

7.3. Registaram-se alterações significativas quanto a estruturas de apoio aos processos de ensino e aprendizagem desde o anterior processo de avaliação?

☒ Sim ☐ Não

7.3.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (PT)

Regista-se um reforço da interação/colaboração da coordenação de curso com as estruturas já existentes, tais como o Núcleo de Estudantes de Química e a Escola Molecular, JE. A UC criou e disponibilizou uma plataforma agregada de ajuda ao ensino remoto, nomeadamente UCTeacher, UCStudent, UCExams e UCMeetings.

A FCTUC criou duas estruturas de apoio aos processos de ensino-aprendizagem: o Gabinete Académico e Pedagógico e o Gabinete de Relações Internacionais. Estes Gabinetes vêm complementar as estruturas de apoio aos estudantes já existentes. Em relação ao Mestrado em Química a sua ação tem-se mostrado determinante no acolhimento sobretudo aos estudantes que não são de continuidade, provenientes de outros estabelecimentos de ensino e do estrangeiro.

7.3.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (EN)

There is a reinforcement of the interaction/collaboration of the course coordination with the existing structures, such as the Chemistry Students Group and the Molecular School, JE. UC created and made available an aggregated platform to help remote teaching, namely UCTeacher, UCStudent, UCExams and UCMeetings. FCTUC has created two structures to support the teaching-learning processes: the Academic and Pedagogical Office and the International Relations Office. These Offices complement the existing student support structures. In relation to the Master's Degree in Chemistry, its action has been decisive in welcoming especially students who are not continuity, coming from other educational establishments and abroad.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

7.4. Registaram-se alterações significativas quanto a locais de estágio e/ou formação em serviço, protocolos com as respetivas entidades e garantia de acompanhamento efetivo dos estudantes durante o estágio desde o anterior processo de avaliação?

[X] Sim [] Não

7.4.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (PT)

Não existem alterações significativas quanto a locais de desenvolvimento do projeto de mestrado, pois estes são realizados, maioritariamente, em laboratórios de investigação nas Faculdades de Ciências e Tecnologia, Farmácia e Medicina. A distribuição dos alunos é efetuada regra geral de acordo com as suas áreas de preferência.

7.4.1. Em caso afirmativo, apresentar uma síntese das alterações ocorridas. (EN)

There are no significant changes regarding the locations where the Master's project is carried out, as these are mostly conducted in research laboratories within the Faculties of Science and Technology, Pharmacy, and Medicine. Student allocation is generally based on their areas of interest.

8. Parâmetros de avaliação do Ciclo de Estudos.

8.1. Estudantes inscritos no ciclo de estudos no ano letivo em curso.

8.1.1. Total de estudantes inscritos.

18.0

8.1.2. Caracterização por Género.

Género	Percentagem
Masculino	27.78
Feminino	72.22

8.1.3. Estudantes inscritos por ano curricular.

Ano curricular	Estudantes inscritos
1º ano curricular	11
2º ano curricular	7

8.1.4. Eventual informação adicional sobre a caracterização dos estudantes. (PT)

[sem resposta]

[sem resposta]

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento**

8.2. Procura do ciclo de estudos - Estudantes

Parâmetro	Penúltimo ano	Último ano	Ano corrente
N.º de vagas / No. of openings	24	24	24
N.º de candidatos / No. of candidates	14	15	23
N.º de admitidos / No. of admissions	12	12	22
N.º de inscritos no 1º ano, 1ª vez / No. of enrolments in 1st year 1st time	8	5	11

8.2. Procura do ciclo de estudos - Classificações

Parâmetro	Penúltimo ano	Último ano	Ano corrente
Nota de candidatura do último colocado / Grade of the last candidate to be admitted	140	106.67	125
Nota média de entrada / Average entry grade	151.95	140.28	140.69

8.3. Resultados Académicos.

8.3.1. Eficiência formativa.

Indicador	Antepenúltimo ano	Penúltimo ano	Último ano
N.º de graduados / No. of graduates	11	20	6
N.º de graduados em N anos / No. of graduates in N years	10	16	5
N.º de graduados em N+1 anos / No. of graduates in N+1 years	1	4	1
N.º de graduados em N+2 anos / No. of graduates in N+2 years	0	0	0
N.º de graduados em mais de N+2 anos / No. of graduates in more than N+2 years	0	0	0

8.3.2. Apresentar relação de teses defendidas nos três últimos anos, indicando, para cada uma, o título, o ano de conclusão e o resultado final (PT)

Não aplicável.

8.3.2. Apresentar relação de teses defendidas nos três últimos anos, indicando, para cada uma, o título, o ano de conclusão e o resultado final (EN)

Not applicable.

8.3.3. Dados sobre desemprego dos diplomados do ciclo de estudos (PT)

Mestrado em Química Medicinal

Total de desempregados com habilitação superior obtida entre 2021 e 2023: 7,9%

Total de desempregados registados a procura do primeiro emprego com habilitação superior obtida entre 2021 e 2023: 5,3%

Total de desempregados registados a menos de 11 meses com habilitação superior obtida entre 2021 e 2023

Total de desempregados registados a mais de 12 meses com habilitação superior obtida entre 2021 e 2023: 0%

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

8.3.3. Dados sobre desemprego dos diplomados do ciclo de estudos (EN)

MSc in Medicinal Chemistry

Total number of unemployed people with higher education qualifications obtained between 2021 and 2023: 7.9%

Total number of unemployed people registered as seeking their first job with higher education qualifications obtained between 2021 and 2023: 5.3%

Total number of unemployed people registered for less than 11 months with higher education qualifications obtained between 2021 and 2023

Total number of unemployed people registered for more than 12 months with higher education qualifications obtained between 2021 and 2023: 0%

8.4. Resultados de internacionalização.

8.4.1. Mobilidade de estudantes, docentes e pessoal técnico, administrativo e de gestão.

Indicador	Antepenúltimo ano	Penúltimo ano	Último ano
Alunos estrangeiros matriculados no ciclo de estudos / Foreign students enrolled in the study programme	3.33	21.43	5.56
Alunos em programas internacionais de mobilidade (in) / Students in international mobility programs (in)	0	0	0
Alunos em programas internacionais de mobilidade (out) / Students in international mobility programs (out)	0	0	11.11
Docentes estrangeiros (in) / Foreign teaching staff (in)	6.06	3.7	5.88
Docentes (out) / Teaching staff (out)			
Pessoal técnico, administrativo e de gestão estrangeiro (in) / Foreign technical, administrative and management staff (in)			
Pessoal técnico, administrativo e de gestão (out) / Technical, administrative and management staff (out)			

8.4.2. Participação em redes internacionais com relevância para o ciclo de estudos (PT)

Exemplos de instituições e empresas com as quais a colaboração é neste momento mais ativa: Em seguimento do que tem acontecido no passado, as parcerias possibilitam a participação dos alunos do Mestrado em Química Medicinal em Estágios e Projetos nas instalações e em colaboração estreita com as instituições referidas: BLUECLINICAL- Investigação e Desenvolvimento em Saúde, Lda., Faculdade de Farmácia da Universidade do Porto, Faculdade de Ciências de Lisboa.

8.4.2. Participação em redes internacionais com relevância para o ciclo de estudos (EN)

Examples of institutions and companies with which collaboration is currently more active: Following what has happened in the past, the partnerships enable the participation of students of the Master's Degree in Medicinal Chemistry in Internships and Projects at the facilities and in close collaboration with the aforementioned institutions: BLUECLINICAL-Research and Development in Health, Lda., Faculty of Pharmacy of the University of Porto, Faculty of Sciences of Lisbon.

8.5. Resultados das atividades de investigação e desenvolvimento e/ou de formação avançada e desenvolvimento profissional de alto nível

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

8.5.1. Unidade(s) de investigação, no ramo de conhecimento ou especialidade do ciclo de estudos, em que os docentes desenvolvem a sua atividade científica.

Unidade de investigação	Classificação (FCT)	IES	Tipos de Unidade de Investigação	N.º de docentes do ciclo de estudos integrados
Associated Laboratory for Green Chemistry - Clean Technologies and Processes	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	2
Center for Innovative Biomedicine and Biotechnology	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	4
Centre for Functional Ecology - Science for People & the Planet	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	1
Coimbra Chemistry Centre	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	12
Vasco da Gama Research Center	Bom	Associação Cognitória Vasco da Gama	Outro	1

8.5.2. Lista dos principais projetos e/ou parcerias nacionais e internacionais em que se integram as atividades científicas, tecnológicas, culturais e artísticas desenvolvidas na área do ciclo de estudos incluindo, quando aplicável, indicação dos principais projetos financiados e do volume de financiamento envolvido. (PT).

Docentes da Mestrado em Química Medicinal, participam em projetos de investigação e de desenvolvimento tecnológico, em colaboração com instituições nacionais e internacionais (Universidades, Centros de Investigação e Empresas). O financiamento global dos projetos é superior a dez milhões de euros. Este financiamento resulta de projetos de investigação da Fundação para a Ciência e Tecnologia, União Europeia - Horizon2020, Portugal 2020, PRR. Existem ainda fontes de financiamento privadas e bolsas / prémios individuais. Para além do financiamento base dos centros de investigação com classificação de excelente em que se inserem, os docentes do Mestrado em Química Medicinal, têm mantido um elevado nível de captação de financiamento para o desenvolvimento de projetos de investigação ao longo dos anos. Alguns exemplos de projetos financiados por diversas agências desenvolvidos recentes ou em curso no Departamento de Química: NANOPEP - 2022.06174.PTDC, 250k€ H2OforAll-HORIZON-CL6-2022-ZEROPOLLUTION-01-04 (2022-2025), 4M€ (352k€ UC) NABIA-PTDC/BTA-GES/2740/2020 (2021-2024), 240k€ NABIA: New Approach to Biorremediation Using Algae" PTDC/BTA-GES/2740/2020, (2021 – 2024). 240k€ New Structurally Contorted and Chiral Molecules for Optoelectronic Applications, ConChIMOL, (2023-2026) FCT, 2022.01391.PTDC [€ 244.818,54] Deliver-Detect-Defeat (DDD): How to place macromolecules in target cells and make therapies work PTDC/QUIOUT/0303/2021, 249.978,88 € Novel PolyPyrrole Scaffolds for Therapy and Imaging of Lung Cancer, Chem4LungCare, (2022-2025) FCT, PTDC/QUI-QOR/0103/2021 [€ 249.228,50] Project no 6979 - PRODUTECH R3: PRR - following notice No. 02/C05-i01/2022, Component 5 – Capitalization and Business Innovation - Mobilizing Agendas for Business Innovation (UC Total funding: 576.000 EUR). Projetos Provas de Conceito 2024 "CO2PhotoBioPlas-Photosensitive Carbon dioxide-based Polycarbonate Derivatives and Photo-Antimicrobial Polycarbonate-Bioplasticizer Composites", (UC / Santander Universidades (20.000 €). RESFINAS - PRR - C12 - Bioeconomia Sustentável - Investimento TC-C12-i01 – Bioeconomia Sustentável N.º 01/C12-i01/2021 (393.974,68 €) ResetFinas – PRR - C12 - Bioeconomia Sustentável - Investimento TC-C12-i01 – Bioeconomia Sustentável N.º 01/C12-i01/(85.165,95 €) SPIRAVIRE (FCT: 2023.16671.ICDT) (UC: 79.617,60 €) NITROTEC: COMPETE2030-FEDER-02225700, Nº Projeto: 21357 (UC: 316.888,00 €) FURAN4SUS - (FCT / PT203, Projeto n.º 15504 (211.140,00 €) TUNDRIVCHEM – FCT – 2023.11222.PEX (49.994,00 €) 101131771 – Lasers4EU – European Laser Research Infrastructures serving Science and Industry, HORIZONINFRA-2023-SERV-01-03, 5.000.000 € (Coimbra LaserLab 224.046 €), 2024-2028 ANTIMICMAT – Photoactive antimicrobial materials for indwelling medical devices, EUREKA Globalstars Brazil. 2022-17848/GS Brazil 2022 / (UC 100,000 €).

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

8.5.2. Lista dos principais projetos e/ou parcerias nacionais e internacionais em que se integram as atividades científicas, tecnológicas, culturais e artísticas desenvolvidas na área do ciclo de estudos incluindo, quando aplicável, indicação dos principais projetos financiados e do volume de financiamento envolvido. (EN)

Lecturers in the Master's Degree in Medicinal Chemistry participate in research and technological development projects in collaboration with national and international institutions (Universities, Research Centres, and Companies). The total funding for these projects exceeds ten million euros. This funding originates from research projects supported by the Foundation for Science and Technology (FCT), the European Union – Horizon2020, Portugal 2020, and the Recovery and Resilience Plan (PRR). There are also private funding sources and individual grants/awards.

In addition to the core funding of research centres rated as excellent, in which they are integrated, the lecturers of the Master's in Medicinal Chemistry have consistently secured high levels of funding for the development of research projects over the years. Some examples of recently funded or ongoing projects in the Department of Chemistry include:

NANOPEP – 2022.06174.PTDC, €250,000

H2OforAll – HORIZON-CL6-2022-ZEROPOLLUTION-01-04 (2022–2025), €4M (€352,000 UC)

NABIA – PTDC/BTA-GES/2740/2020 (2021–2024), €240,000

NABIA: New Approach to Bioremediation Using Algae, PTDC/BTA-GES/2740/2020 (2021–2024), €240,000

ConChIMOL – New Structurally Contorted and Chiral Molecules for Optoelectronic Applications (2023–2026), FCT, 2022.01391.PTDC [€244,818.54]

Deliver-Detect-Defeat (DDD) – How to place macromolecules in target cells and make therapies work, PTDC/QUIOUT/0303/2021, €249,978.88

Chem4LungCare – Novel PolyPyrrole Scaffolds for Therapy and Imaging of Lung Cancer (2022–2025), FCT, PTDC/QUI-QOR/0103/2021 [€249,228.50]

PRODUTECH R3 – Project no. 6979, PRR – under notice No. 02/C05-i01/2022, Component 5 – Capitalisation and Business Innovation – Mobilising Agendas for Business Innovation (UC total funding: €576,000)

Proof of Concept Projects 2024 – CO2PhotoBioPlas – Photosensitive Carbon dioxide-based Polycarbonate Derivatives and Photo-Antimicrobial Polycarbonate-Bioplasticiser Composites, funded by UC and Santander Universidades (€20,000)

RESFINAS – PRR – C12 – Sustainable Bioeconomy – Investment TC-C12-i01 – Sustainable Bioeconomy No. 01/C12-i01/2021 (€393,974.68)

ResetFinas – PRR – C12 – Sustainable Bioeconomy – Investment TC-C12-i01 – Sustainable Bioeconomy No. 01/C12-i01/ (€85,165.95)

SPIRAVIRE – FCT: 2023.16671.ICDT (UC: €79,617.60)

NITROTEC – COMPETE2030-FEDER-02225700, Project No. 21357 (UC: €316,888.00)

FURAN4SUS – FCT / PT2030, Project No. 15504 (€211,140.00)

TUNDRIVCHEM – FCT – 2023.11222.PEX (€49,994.00)

Lasers4EU – European Laser Research Infrastructures serving Science and Industry, HORIZON-INFRA-2023-SERV-01-03, €5,000,000 (Coimbra LaserLab €224,046), 2024–2028

ANTIMICMAT – Photoactive antimicrobial materials for indwelling medical devices, EUREKA Globalstars Brazil 2022-17848/GS Brazil 2022 / ANTIMICMAT (UC €100,000)

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

8.5.4. Atividades de desenvolvimento tecnológico e artístico, prestação de serviços à comunidade e formação avançada na(s) área(s) científica(s) fundamental(ais) do ciclo de estudos, e seu contributo real para o desenvolvimento nacional, regional e local, a cultura científica e a ação cultural, desportiva e artística. (PT)

Docentes do Mestrado em Química Medicinal participam em projetos de investigação e de desenvolvimento tecnológico, altamente competitivos, com instituições nacionais e internacionais (Universidades, Centros de Investigação e Empresas). Resultam destas colaborações a publicação de um elevado número de artigos científicos em revistas da especialidade, com revisão por pares. Os Membros do corpo Docente participam em outras atividades, incluindo peritagens, corpo editorial de revistas científicas, participação em congressos nacionais e internacionais. Os docentes realizam ainda inúmeras atividades de divulgação da química, visitando instituições de ensino e recebendo estudantes no DQ, entre outras atividades (Olimpíadas de Química, Universidade de Verão, Ciência Viva). A atividade dos docentes abrange igualmente a transferência de conhecimento e inovação, evidenciada pela criação e desenvolvimento de spin-offs ativas nomeadamente: 1. Laserleap, uma empresa dedicada a produtos que respondem à necessidade de um método indolor de administração de medicamentos através da pele, com produtos patenteados no mercado tanto em Portugal como no estrangeiro; 2. BSIM therapeutics, uma empresa de biotecnologia focada no desenvolvimento de terapêuticas de moléculas pequenas direcionadas para uma doença neurodegenerativa rara, com duas famílias de patentes concedidas em todo o mundo. Os docentes organizaram vários eventos nacionais e internacionais na área de saber da Química, com público alvo docentes, investigadores e alunos de Química: RICI X; BIOPOL 2024; ICPPP22; XII ENCMP; ISHC 2024; XXIX ENSPQ, 16º ENQF/ 5º SQC

Lecturers in the Master's Degree in Medicinal Chemistry participate in highly competitive research and technological development projects, in collaboration with national and international institutions (Universities, Research Centres, and Companies). These collaborations have resulted in the publication of a significant number of peer-reviewed scientific articles in specialised journals. Members of the academic staff are also involved in other activities, including expert assessments, editorial roles in scientific journals, and participation in national and international conferences. Lecturers carry out numerous outreach activities to promote chemistry, including visits to educational institutions and hosting students at the Department of Chemistry, among other initiatives such as:

*Chemistry Olympiads
University Summer Programme
Ciência Viva*

Their work also encompasses knowledge transfer and innovation, as evidenced by the creation and development of active spin-offs, notably:

*LaserLeap – A company dedicated to developing products that address the need for painless drug delivery through the skin, with patented products available both in Portugal and abroad.
BSIM Therapeutics – A biotechnology company focused on developing small-molecule therapeutics targeting a rare neurodegenerative disease, with two patent families granted worldwide.*

Lecturers have organised several national and international events in the field of Chemistry, targeting lecturers, researchers, and students, including:

*RICI X
BIOPOL 2024
ICPPP22
XII ENCMP
ISHC 2024
XXIX ENSPQ
16º ENQF / 5º SQC*

8.6. Relatório de autoavaliação do ciclo de estudo elaborado no âmbito do sistema interno de garantia da qualidade.

[DQ MQM 20132001-1.pdf](#) | PDF | 31.1 Kb

9. Análise SWOT do ciclo de estudos e proposta de ações de melhoria.

9.1. Análise SWOT global do ciclo de estudos.

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****9.1.1. Forças. (PT)**

1 Plano de estudos que privilegia o contato entre os alunos e as áreas científicas mais importantes para a sua formação, não só através de aulas formais mas também através de Rotações Laboratoriais em laboratórios de investigação. Deste contato resulta uma escolha informada do tema a aprofundar no Projeto Científico no 2º ano do curso, que os alunos desempenham com empenho e sob uma supervisão interessada.

2 Forte interação entre a Química, as Ciências da Vida, a Farmácia e a Medicina, da qual resulta uma sólida formação científica na área de interseção que é a Química Medicinal

3 Corpo docente doutorado nas áreas específicas do curso. Todos desenvolvem investigação de excelência, enquadrada nos seus centros de investigação, resultando em níveis de publicação internacional elevados. O último processo de avaliação de desempenho dos docentes apresentou resultados muito positivos, com a maioria dos docentes a serem classificados de EXCELENTE.

9.1.1. Forças. (EN)

1 A study plan that prioritises student engagement with the most relevant scientific areas for their training, not only through formal classes but also through Laboratory Rotations in research laboratories. This contact leads to an informed choice of the topic to be explored in the Scientific Project in the second year of the programme, which students undertake with commitment and under dedicated supervision.

2 Strong interaction between Chemistry, Life Sciences, Pharmacy, and Medicine, resulting in a solid scientific education in the intersection area that is Medicinal Chemistry.

3 Academic staff hold doctoral degrees in the specific areas of the programme. All are engaged in excellent research within their respective research centres, leading to high levels of international publication. The most recent performance evaluation process yielded very positive results, with the majority of lecturers rated as EXCELLENT.

9.1.2. Fraquezas. (PT)

1 O mestrado em Química Medicinal não está a atrair alguns dos alunos da licenciatura com o mesmo nome, que naturalmente deveriam estar interessados em continuar este percurso.

9.1.2. Fraquezas. (EN)

1 The Master's in Medicinal Chemistry is not currently attracting some of the students from the Bachelor's programme of the same name, who would naturally be expected to continue along this academic path.

9.1.3. Oportunidades. (PT)

1 Procura por candidatos, com boas médias, de várias Universidades nacionais e estrangeiras

2 Existe grande receptividade das unidades de I&D para o acolhimento de estudantes deste ciclo de estudos.

3 Prestígio da Universidade de Coimbra

4 A Química Medicinal é uma área científica com grande procura no mercado de trabalho, contribuindo para a sua atratividade.

9.1.3. Oportunidades. (EN)

1 Demand from candidates with strong academic records from various national and international universities.

2 There is strong receptiveness from R&D units to host students from this study cycle.

3 Prestige of the University of Coimbra.

4 Medicinal Chemistry is a scientific field with high demand in the job market, contributing to its attractiveness.

9.1.4. Ameaças. (PT)

1 Nem todos os candidatos colocados efetuam a matrícula/inscrição no curso" ou "Demora na realização da matrícula por parte dos candidatos colocados na 3.ª fase que prejudica o início das aulas do Mestrado

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****9.1.4. Ameaças. (EN)**

1 Not all accepted candidates complete their enrolment/registration in the programme, or there is a delay in the enrolment process for candidates placed in the third phase, which negatively affects the start of classes in the Master's programme.

9.2. Proposta de ações de melhoria.**9.2.1. Ação de melhoria. (PT)**

[PFR 1] 1 - Promover ações de divulgação do curso no DQ, convidando Mestres em Química Medicinal que tenham tido um percurso de sucesso académico ou profissional

9.2.1. Ação de melhoria. (EN)

[PFR 1] 1 – Promote outreach actions for the programme within the Department of Chemistry, inviting graduates of the Master's in Medicinal Chemistry who have achieved academic or professional success.

9.2.2. Prioridade (alta, média, baixa) e tempo de implementação da ação. (PT)

[PFR 1] 1 - Prioridade Alta; Tempo de implementação de 12 Mês(es).

9.2.2. Prioridade (alta, média, baixa) e tempo de implementação da ação. (EN)

[PFR 1] 1 – High Priority; Implementation time: 12 months.

9.2.3. Indicador(es) de implementação. (PT)

[PFR 1] 1 - N.º de ações de divulgação realizadas no DQ; N.º de Mestres em Química Medicinal envolvidos

9.2.3. Indicador(es) de implementação. (EN)

[PFR 1] 1 – Number of outreach actions carried out in the Department of Chemistry; Number of Master's graduates in Medicinal Chemistry involved.