

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):

Universidade Do Porto

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 Ciências (UP)

1.3. Designação do ciclo de estudos (PT):

Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática

1.3. Designação do ciclo de estudos (EN):

INTER-UNIVERSITARY DOCTORAL PROGRAM IN MATHEMATICS

1.4. Grau (PT):

Doutor

1.4. Grau (EN):

PhD

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

[12_publicacao_Diario_Republica-1.pdf](#) | PDF | 220.3 Kb

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

Matemática

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

Mathematics

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

[0461] Matemática
Matemática e Estatística
Ciências, Matemática e Informática

1.7.2. Classificação CNAEF - segunda área fundamental, se aplicável

[sem resposta]

1.7.3. Classificação CNAEF - terceira área fundamental, se aplicável

[sem resposta]

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

240.0

1.9. Duração do ciclo de estudos

4 anos

1.10.1. Número máximo de admissões em vigor.

25

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)

Os candidatos deverão ter formação académica em Matemática, ou numa área afim, de um dos seguintes tipos:

- Mestrado (2º CE superiores no sistema de Bolonha da UE);
- Licenciatura (4 ou mais anos, no sistema pré-Bolonha);
- Outro grau considerado, nos termos legais, equivalente a algum dos anteriores.
- Candidatos que esperem satisfazer o requisito anterior antes da data planeada para o início dos seus estudos no âmbito do programa. Caso sejam aceites, a admissão fica condicionada à obtenção de um dos graus exigidos. Se o diploma tiver sido emitido por uma instituição estrangeira, pode também ser necessário o reconhecimento ou a equivalência de grau.
- Em casos devidamente justificados, podem também candidatar-se os detentores de um currículo escolar, científico ou profissional relevante para a frequência deste CE e que, como tal, seja reconhecido pelo CC da FCTUC.
- O reconhecimento a que se referem tem como efeito apenas o acesso ao ciclo de estudos conducente ao grau de doutor .

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

1.11. Condições específicas de ingresso (EN)

Candidates must have academic training in Mathematics, or a related field, of one of the following types:

Master's degree (2nd higher CE in the EU Bologna system);

Bachelor's degree (4 or more years, in the pre-Bologna system);

Another degree considered, under legal terms, equivalent to one of the above.

Candidates who expect to meet the previous requirement before the planned start date of their studies within the program. If accepted, admission is conditional upon obtaining one of the required degrees. If the diploma was issued by a foreign institution, recognition or equivalence of the degree may also be necessary.

In duly justified cases, holders of a school, scientific or professional curriculum relevant to attending this CE and which, as such, is recognized by the CC of FCTUC may also apply.

The recognition referred to only has the effect of access to the study cycle leading to the doctoral degree.

1.12. Modalidade do ensino

☒ 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

☒ 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)

UP nas edições que se iniciam em anos ímpares e na UC nas edições que se iniciam em anos pares

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

UP in editions in odd-numbered years and UC in even-numbered years.

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

[RAUC Regulamento_945_2025.pdf](#) | PDF | 190.7 Kb

1.15. Tipo de atribuição do grau ou diploma

Alínea a)

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

1.16. Observações. (PT)

Área FOS: Matemática

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 doutorandos (dados mais recentes – ano letivo 24-25):
- taxa de resposta: um ano após a inscrição no CE – Momento A = 100% e após a conclusão do CE – Momento B = 40%;
- satisfação global com o funcionamento do curso no Momento A = 4.8 e no Momento B = 4.5 [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: Ercília Sousa (coord.), Alfredo Costa, António Machiavelo, Jorge Freitas (docentes) e Diogo Nunes, Rodrigo Pereira (estudantes).

1.16. Observações. (EN)

FOS Area: Mathematics

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 - Annual monitoring results of pedagogical quality for doctoral students (most recent data – academic year 24-25):
- response rate: one year after enrolment - Moment A = 100% and after completion - Moment B = 40%;
- overall satisfaction with the course at Moment A = 4.8 and at Moment B = 4.5 [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 Ercília Sousa (coord.), Alfredo Costa, António Machiavelo, Jorge Freitas (teachers) and Diogo Nunes, Rodrigo Pereira (students).

2. Decisão de acreditação na avaliação anterior.

2.1. Referência do processo de avaliação anterior.

PERA/2223/0309477

2.2. Data da decisão.

18/04/2023

2.3. Decisão do Conselho de Administração.

Acreditar | Accredited

2.4. Período de acreditação.

3 anos | 3 years

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

2.5. A partir de:

31/07/2023

3. Síntese medidas de melhoria

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

Este documento apresenta, de forma sumária, as melhorias implementadas no CE desde a última avaliação pela A3ES, como resultado do ciclo anual de planeamento, execução, monitorização, autoavaliação, avaliação e melhoria das atividades desenvolvidas na UC.

Tendo sido a avaliação do CA muito positiva, as comissões científicas e corpo docente continuaram a envidar todos os esforços para manter o alto nível de reconhecimento do programa doutoral, limando algumas arestas que permitiram dessa forma melhorar ainda mais a sua imagem, reputação e qualidade académica. Nomeadamente, num esforço conjunto das duas instituições (UC e UP) conseguiu-se uma melhor articulação, e houve ainda melhoramentos nos sistemas de informação "NONIO" na UC e "Sigarra" na UP. Assim, as candidaturas ao programa são agora feitas exclusivamente através destas plataformas, o que permitiu agilizar e otimizar significativamente o processo anterior.

Foi ainda referido no último relatório da A3ES que a "eficiência formativa deve ser melhorada". Importa, contudo, salientar que esta observação se baseia em resultados influenciados pelo período de confinamento devido ao COVID-19, durante o qual os contratos de bolsas foram prolongados. Nesse contexto, vários estudantes foram fortemente afetados, o que levou a que alguns necessitassem de mais um ano, relativamente ao habitual, para concluir o doutoramento. Acreditamos que, entretanto, a eficiência formativa voltou ao nível normal do programa, como os relatórios atestam.

A situação das bolsas de doutoramento descrita na análise SWOT, já elencada entre as principais ameaças, piorou por força da supressão das bolsas de 4 anos, financiadas diretamente pela FCT e anteriormente atribuídas aos centros. A última avaliação das unidades de investigação revelou que este tipo de bolsas deixou de existir, acarretando impacto considerável em todos os programas doutorais nacionais, conforme descrito no parecer da Comissão Nacional de Matemática.

Uma das consequências desta alteração na atribuição de bolsas é que CMUC e CMUP, ambos com avaliação de Excelente pela FCT, podem apenas conceder bolsas de curta duração nos últimos anos do ciclo de financiamento. Por exemplo, um aluno que inicia em 2025/2026 pode ter acesso a uma bolsa de quatro anos, enquanto um que entra em 2028/2029 terá apenas um ano garantido. Em colaboração estreita com os centros e docentes, a comissão científica sensibilizou os melhores alunos para preparar candidaturas sólidas à FCT, aumentando significativamente o número de bolsas atribuídas ao programa, garantindo a manutenção de um corpo de estudantes qualificado e motivado.

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

This document summarizes the improvements implemented in the CE since the last evaluation by A3ES, and as a result of the annual cycle of planning, execution, monitoring, self-assessment, evaluation, and enhancement of activities developed at UC. Having received a very positive evaluation from the CA, the scientific committees and faculty members continued to make every effort to maintain the high level of recognition of the doctoral program, smoothing some rough edges and further improving its image, reputation, and academic quality. Namely, through a joint effort between the two institutions (UC and UP), better coordination was achieved, along with improvements in the information systems "NONIO" at UC and "Sigarra" at UP. Applications to the program are now made exclusively through these platforms, significantly streamlining and optimizing the previous process.

The latest A3ES report also noted that "formative efficiency should be improved." It is important to highlight that this observation was influenced by the COVID-19 lockdown period, during which scholarship contracts were extended. In this context, several students were heavily affected, leading some to require an additional year beyond the usual duration to complete their doctoral studies. We believe that, since then, formative efficiency has returned to the program's normal level, as confirmed by reports.

The doctoral scholarship situation described in the SWOT analysis, already listed among the main threats, worsened due to the elimination of the 4-year scholarships, directly funded by FCT and previously awarded to the centers. The latest evaluation of research units revealed that these scholarships no longer exist, resulting in a considerable impact on all national doctoral programs, as noted in the National Mathematics Committee's opinion.

One consequence of this change in scholarship allocation is that CMUC and CMUP, both rated excellent by FCT, can now only award short-term scholarships in the final years of the units' funding cycle. For example, a student starting in 2025/2026 may access a four-year scholarship, while one starting in 2028/2029 will be guaranteed only one year. In close collaboration with the centers and faculty, the scientific committee encouraged the top students to prepare strong applications to FCT, significantly increasing the number of scholarships awarded to the program, ensuring the maintenance of a qualified and motivated student body.

4. Estrutura curricular e plano de estudos.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

4.1. Estrutura curricular

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

☒ Sim ☐ Não

4.2. Serão feitas alterações nos dados curriculares?

☐ Sim ☒ 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)

O ano curricular do programa de doutoramento decorre alternadamente na UC e na UP. Em cada ano os docentes responsáveis por lecionar as diferentes unidades curriculares pertencem à UC e à UP, sendo promovido um equilíbrio do número de docentes que pertence a cada uma das universidades.

Nos anos subsequentes, correspondentes à dissertação, os alunos terão de optar por uma das universidades, dependendo do tema e orientador escolhido. Não sendo impeditivo que a orientação possa ser partilhada por orientadores das duas instituições, terá de ser eleita a universidade onde oficialmente decorrem os trabalhos de investigação associados ao trabalho da dissertação.

4.6. Observações. (EN)

The curricular year of the PhD program takes place alternately at the UC and at the UP. Each year, the professors responsible for teaching the different curricular units belong to the UC and the UP, being encouraged a balance in the number of professors belonging to each of the universities.

In the subsequent years, corresponding to the dissertation years, students will have to choose one of the universities, depending on the theme and advisor of their preference. The supervision of a thesis can be shared by supervisors from both institutions, but a university should be officially chosen according to where the research work is mainly carried out.

5. Pessoal Docente

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

- *Ercília Cristina da Costa e Sousa*
- *Jorge Milhazes de Freitas*

5.2. Pessoal docente do ciclo de estudos

Nome	Categoria	Grau	Vínculo	Especialista	Regime de tempo	Informação
------	-----------	------	---------	--------------	-----------------	------------

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

Nome	Categoria	Grau	Vínculo	Especialista	Regime de tempo	Informação
Alfredo Manuel Gouveia da Costa	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
José Luís Esteves dos Santos	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de Moura	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Raquel Susana Giraldes Caseiro	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	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 Aragão Aleixo e Neves de Oliveira	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES, STATISTISQUE	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Paulo dos Santos Antunes	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Olga Maria da Silva Azenhas	Professor Auxiliar 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 Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria da Graça Santos Temido Neves Mendes	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	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
Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Júlio Severino das Neves	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
José Augusto Mendes Ferreira	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
João Eduardo da Silveira Gouveia	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	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 Senos da Fonseca Picado	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	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 Sentieiro Neves	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATHEMATICS	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
João Filipe Cortez Rodrigues Queiró	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
Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de Sousa Nunes da Costa	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ivan Yudin	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	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
Stéphane Louis Clain	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor ANALYSE MATH. ET N. D'UN MODÈLE DE CHAUFFAGE PAIR INDUCTION	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Sílvia Alexandra Alves Barbeiro	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ercília Cristina da Costa e Sousa	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Adérito Luís Martins Araújo	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Gonçalo Gutierres da Conceição	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria Elisabete Felix Barreiro	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Edgard Almeida Pimentel	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	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
Dmitry Vorotnikov	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
António Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
António José Esteves Leal Duarte	Professor Associado 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
Ana Paula Jacinto Santana Ramires	Professor Associado ou equivalente	Doutor MATEMÁTICA	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Amílcar José Pinto Lopes Branquinho	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Jorge Milhazes de Freitas	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ana Cristina Moreira de Freitas	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Ana Paula Dias	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
António José de Oliveira Machiavelo	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	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
Christian Edgar Lomp	Professor Associado ou equivalente	Doutor Mathematics	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Eliana María Duarte Gévez	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Maria Helena Pinto da Rocha Mena de Matos	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Inês Cruz	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	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 Meneses Guimarães de Almeida	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
José Ferreira Alves	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Luís António Oliveira	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Manuel Delgado	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Manuela Aguiar	Professor Associado ou equivalente	Doutor Mathematics	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Margarida Maria Araújo Brito	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	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
Maria de Fátima Taveira Pires de Carvalho	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp	Professor Auxiliar ou equivalente	Doutor Mathematics	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Paulo Beleza Vasconcelos	Professor Associado ou equivalente	Doutor CIÊNCIAS de Engenharia	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Pedro Ventura Alves da Silva	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Peter Gothen	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Samuel António Sousa Dias Lopes	Professor Associado ou equivalente	Doutor Mathematics	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Semyon Yakubovich	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida OrcID
Sílvio Marques de Almeida Gama	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Sofia Castro	Professor Catedrático ou equivalente	Doutor Matemática	Docente de Carreira (Art. 3º, alínea k) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis	Professor Associado ou equivalente	Doutor Matemática	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
André Gama Oliveira	Investigador	Doutor Matemática	Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea I) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Norihiro Yamada	Investigador	Doutor DOCTOR OF PHILOSOPHY	Outro vínculo		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Carla Rizzo	Investigador	Doutor MATEMÁTICA E CIÊNCIA DE COMPUTAÇÃO	Outro vínculo		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Kenier Castillo Rodríguez	Investigador	Doutor MATEMÁTICA	Outro vínculo		100	Ficha Submetida OrcID
João Nuno Mestre Fernandes da Silva	Investigador	Doutor MATEMÁTICA	Outro vínculo		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
Héctor Andrés Chang-Lara	Investigador	Doutor DOCTOR OF PHILOSOPHY	Outro vínculo		100	Ficha Submetida CienciaVitae OrcID
					Total: 6400	

5.2.1. Ficha curricular do docente

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Alfredo Manuel Gouveia da Costa

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2007

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade do Porto - 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

5818-1E1B-D020

Orcid

0000-0001-5906-965X

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Alfredo Manuel Gouveia da Costa

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Alfredo Manuel Gouveia da Costa

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2003	Mestre	Matemática	Faculdade de Ciências das Universidade do Porto	Muito Bom
2000	Licenciado	Matemática - Ramo Educacional	Faculdade de Ciências das Universidade do Porto	18 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Alfredo Manuel Gouveia da Costa

Formação pedagógica relevante para a docência
Licenciatura em Matemática - Ramo Educacional (inclui um estágio pedagógico de um ano na Escola Secundária de Vilela, no concelho de Paredes, no ano letivo 1999-2000)

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Alfredo Manuel Gouveia da Costa

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01000021)	Licenciatura em Engenharia Informática / Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática II (01019338)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	84.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Didática da Álgebra (02029350)	Mestrado em Ensino de Matemática no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Secundário	60.1	0.0	60.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - José Luís Esteves dos 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 Associado ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2003

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

EB1A-C40D-93FB

Orcid

0000-0002-2727-6774

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - José Luís Esteves dos Santos

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - José Luís Esteves dos Santos

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1996	Mestrado	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito bom por unanimidade
1995	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	18

5.2.1.4. Formação pedagógica - José Luís Esteves dos Santos

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - José Luís Esteves dos Santos

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estatística (01000079)	Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia Informática	56.0	28.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos de Optimização em Finanças (02010527)	Mestrado em Métodos Quantitativos em Finanças / Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otimização Numérica (02002121)	Mestrado em Matemática / Mestrado em Física Médica / Mestrado em Biologia Computacional	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de Moura

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

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

BD1B-C95D-EF37

Orcid

0000-0002-7211-0474

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de Moura

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1997	Mestre	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1993	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom

5.2.1.4. Formação pedagógica - Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de Moura

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Susana Margarida Pereira da Silva Domingues de Moura

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática II (01017843)	Licenciatura em Engenharia Mecânica	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática III (01018979)	Licenciatura em Engenharia Física / Licenciatura em Engenharia Biomédica / Licenciatura em Física	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Real e Funcional (02021519)	Mestrado em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Funcional	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	30.0	30.0							

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede

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)

Matemática

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 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

301E-C8E4-3C73

Orcid

0000-0002-9264-6604

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1998	Licenciatura	Matemática		
2001	Mestrado	Matemática Pura		

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ricardo Nuno Fonseca de Campos Pereira Mamede

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Biomatemática (01550684)	Licenciatura em Farmácia Biomédica	45.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática Discreta (01001168)	Licenciatura em Matemática	84.0	0.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos Quantitativos Aplicados à Administração Pública I (01019644)	Licenciatura em Administração Pública / Licenciatura em Administração Público- Privada	40.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otimização e Análise em Grafos (01016587)	Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados	60.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - Raquel Susana Giraldes Caseiro

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2003

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

2A10-D587-1161

Orcid

0000-0002-6618-9227

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Raquel Susana Giraldes Caseiro

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Raquel Susana Giraldes Caseiro

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1998	Mestre	Matemática , especialização Matemática Pura	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1995	Licenciado	Matemática, Ramo científico - Matemática Pura	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Raquel Susana Giraldes Caseiro

Formação pedagógica relevante para a docência
3o Simpósio Ibero-Americano de Educação Matemática com Ênfase na Resolução de Problemas.
“Mais Conhecimento, Melhor Universidade”, Universidade de Coimbra.
Workshop “Google drive: trabalho colaborativo e testes com correção automática” no 4o Encontro sobre Jogos e Mobile Learning, Faculdade de Psicologia e de Ciências da Educação da Universidade de Coimbra.
Workshop “Metodologias activas: flipped classroom e Peer instruction”, Universidade de Coimbra.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Raquel Susana Giraldes Caseiro

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01002023)	Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial	135.0	45.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática I (01000010)	Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia Informática / Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados	112.0	0.0	112.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Paulo Eduardo Aragão Aleixo e Neves de Oliveira

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)

MATHÉMATIQUES APPLIQUÉES, STATISTISQUE

Área científica deste grau académico (EN)

Applied Mathematics, Statistics

Ano em que foi obtido este grau académico

1991

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITÉ LILLE 1

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

D717-BC0E-88EA

Orcid

0000-0001-7217-5705

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 Aragão Aleixo e Neves de Oliveira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 Aragão Aleixo e Neves de Oliveira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2020	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado
1991	PhD	Matemática Aplicada	Université de Lille I, França	Trés Honorable
1984	Licenciatura em Matemática	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom

5.2.1.4. Formação pedagógica - Paulo Eduardo Aragão Aleixo e Neves de Oliveira

Formação pedagógica relevante para a docência
Estatística e Análise de Dados

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Paulo Eduardo Aragão Aleixo e Neves de Oliveira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estatística e Análise de Dados (01018249)	Licenciatura em Gestão de Cidades Sustentáveis e Inteligentes / Licenciatura em Engenharia do Ambiente / Licenciatura em Engenharia Civil	63.0	42.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Probabilidades (01001258)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teoria do Risco (02002275)	Mestrado em Matemática / Mestrado em Física Médica / Mestrado em Métodos Quantitativos em Finanças	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Paulo dos Santos Antunes

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2010

Instituição que conferiu este grau académico

ÉCOLE POLYTECHNIQUE DE PARIS

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

3B1D-424B-D0FF

Orcid

0000-0002-3809-8897

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 dos Santos Antunes

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Paulo dos Santos Antunes

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2004	Mestrado	Matemática Pura - Geometria	Universidade de Coimbra	Muito Bom
2000	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Paulo dos Santos Antunes

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Paulo dos Santos Antunes

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática III (01016318)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	98.0	42.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estruturas Discretas (01000032)	Licenciatura em Engenharia Informática	112.0	0.0	112. 0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Olga Maria da Silva Azenhas

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

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1991

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

B814-9CCF-62F9

Orcid

0000-0001-7718-7158

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Olga Maria da Silva Azenhas

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Olga Maria da Silva Azenhas

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1986	Master in Mathematics	Álgebra Linear e Aplicações	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1982	Licenciatura em Matemática.	Ramo Científico	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Olga Maria da Silva Azenhas

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Olga Maria da Silva Azenhas

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01001670) / Matemáticas Gerais II (01001972)	Licenciatura em Engenharia do Ambiente / Licenciatura em Geologia	63.0	35.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Estruturas Discretas (01000032)	Licenciatura em Engenharia Informática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seminário Matemático (01001440)	Licenciatura em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teoria dos Números (01001132)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

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

0610-40F7-3C6C

Orcid

0000-0002-2653-8090

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 Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2003	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovada
1992	Doutoramento em Matemática	Álgebra	Universidade de Coimbra	Distinção e Louvor
1984	Lic. em Matemática Pura	Matemática	Universidade do Porto	16

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria Manuel Pinto Lopes Ribeiro Clementino

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Infinitesimal I (01001110)	Licenciatura em Matemática	98.0	0.0	56.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Infinitesimal II (01001157)	Licenciatura em Matemática	84.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria da Graça Santos Temido Neves Mendes

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

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

3C15-0400-14D2

Orcid

0000-0002-5159-0528

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 da Graça Santos Temido Neves Mendes

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 da Graça Santos Temido Neves Mendes

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1992	Mestre	Probabilidades e Estatística	Universidade de Lisboa	17 valores
1988	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	Bom

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria da Graça Santos Temido Neves Mendes

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria da Graça Santos Temido Neves Mendes

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estatística (01000079)	Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia Informática	112.0	56.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos Estatísticos (01015181)	Licenciatura em Bioquímica	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Probabilidades e Estatística (01001748)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1996

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

AC1F-473B-BEE5

Orcid

0000-0003-4587-7861

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1991	Mestrado em Matemática	Matemática – Área de Especialização em Álgebra	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1986	Licenciatura em Matemática	Matemática	Universidade de Coimbra	15 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Júlio Severino das Neves

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2001

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF SUSSEX

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

9D15-8A43-D038

Orcid

0000-0002-7675-6862

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Júlio Severino das Neves

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Júlio Severino das Neves

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1997	Mestrado	Matemática, área de especialização em Física - Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1993	Licenciatura	Matemática (Ramo Científico)	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Júlio Severino das Neves

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Júlio Severino das Neves

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática II (01000068)	Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia Informática	56.0	28.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática III (01017291)	Licenciatura em Engenharia Informática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Real e Funcional (02021519)	Mestrado em Matemática	28.0	0.0	28.0			0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Funcional	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	28.0	28.0							

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - José Augusto Mendes Ferreira

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

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

CD18-A6D5-215B

Orcid

0000-0002-5226-2905

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - José Augusto Mendes Ferreira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - José Augusto Mendes Ferreira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2005	Agregado	Matemática	Universidade de Coimbra	Aprovado

5.2.1.4. Formação pedagógica - José Augusto Mendes Ferreira

Formação pedagógica relevante para a docência
Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica, Universidade de Coimbra, 1990

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - José Augusto Mendes Ferreira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01001636)	Licenciatura em Engenharia Biomédica / Licenciatura em Engenharia Física / Licenciatura em Física	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática (01022132)	Licenciatura em Biologia Marinha	54.0	27.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos Matemáticos da Física e da Biologia (02021536)	Mestrado em Matemática / Mestrado em Biologia Computacional	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - João Eduardo da Silveira Gouveia

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)

MATEMÁTICA

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 WASHINGTON

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

3D13-214C-43C2

Orcid

0000-0001-8345-9754

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - João Eduardo da Silveira Gouveia

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - João Eduardo da Silveira Gouveia

5.2.1.4. Formação pedagógica - João Eduardo da Silveira Gouveia

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - João Eduardo da Silveira Gouveia

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01017810)	Licenciatura em Engenharia Biomédica / Licenciatura em Física / Licenciatura em Engenharia Física	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fundamentos Matemáticos em Machine Learning? (02056466)	Mestrado em Matemática	18.6	0.0	18.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Otimização Contínua (01016598)	Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados	116.0	0.0	116. 0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Programação Linear (01001313)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Jorge Manuel Senos da Fonseca Picado

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1996

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

221A-A829-16E6

Orcid

0000-0001-7837-1221

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 Senos da Fonseca Picado

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 Senos da Fonseca Picado

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2008	Agregado	Matemática Pura	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado por unanimidade
1996	Doutor	Matemática Pura	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado, Distinção e Louvor

5.2.1.4. Formação pedagógica - Jorge Manuel Senos da Fonseca Picado

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Jorge Manuel Senos da Fonseca Picado

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Curvas e Superfícies (01001242)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia / Licenciatura em Física / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Química / Licenciatura em Biologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Lógica (01001324)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia / Licenciatura em Física / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Química / Licenciatura em Biologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Teoria das Categorias (02002179)	Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Jorge Manuel Sentieiro Neves

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)

MATHEMATICS

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2003

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF WARWICK

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

7719-B396-B9D0

Orcid

0000-0003-1612-8124

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 Sentieiro Neves

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Jorge Manuel Sentieiro Neves

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1999	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade de Lisboa	19 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Jorge Manuel Sentieiro Neves

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Jorge Manuel Sentieiro Neves

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Comutativa (02021935)	Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Corpos e Equações Algébricas (01001269)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Geometria Algébrica (02002056)	Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seminário Matemático (01001440)	Licenciatura em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - João Filipe Cortez Rodrigues Queiró

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

1817-BB98-AF44

Orcid

0000-0002-1459-1206

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - João Filipe Cortez Rodrigues Queiró

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - João Filipe Cortez Rodrigues Queiró

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1999	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - João Filipe Cortez Rodrigues Queiró

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - João Filipe Cortez Rodrigues Queiró

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica I (01001143)	Licenciatura em Matemática	84.0	0.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Complexa (01001359)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Biologia / Licenciatura em Física / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Química / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
História da Matemática (02029372)	Mestrado em Ensino de Matemática no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Secundário	37.5	0.0	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de Sousa Nunes da Costa

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1991

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITE DE PARIS VI (PIERRE ET MARIE CURIE)

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

5219-3097-9B5A

Orcid

0000-0002-0210-6752

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de Sousa Nunes da Costa

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2005	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de Sousa Nunes da Costa

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Joana Margarida Mavigné de Andrade Alves de Sousa Nunes da Costa

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática II (01018968)	Licenciatura em Física / Licenciatura em Engenharia Física / Licenciatura em Engenharia Biomédica	126.0	42.0	84.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática III (01017896)	Licenciatura em Engenharia Mecânica	98.0	42.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ivan Yudin

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2007

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITAT GEORG-AUGUST GOTTINGEN

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

C717-57B2-BF6E

Orcid

0000-0002-8130-0149

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ivan Yudin

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Ivan Yudin

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ivan Yudin

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ivan Yudin

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Grupos e Representações (02002067)	Mestrado em Matemática	42.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Grupos e Simetrias (01001220)	Licenciatura em Matemática	84.0	0.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática (01001518)	Licenciatura em Biologia	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Topologia Algébrica (02002286)	Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Stéphane Louis Clain

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)

ANALYSE MATH. ET N. D'UN MODÈLE DE CHAUFFAGE PAIR INDUCTION

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2007

Instituição que conferiu este grau académico

L'ECOLE POLYTECHNIQUE FÉDÉRALE DE LAUSANNE

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

D811-3EE8-5EF5

Orcid

0000-0003-2295-5118

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Stéphane Louis Clain

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Stéphane Louis Clain

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2011	Agregação	CIÊNCIAS DA MATEMÁTICA	Universidade do Minho	NA
2005	habilitação em investigação	matemática	Blaise Pascal University (France)	NA
1994	doutoramento	CIÊNCIAS DA MATEMÁTICA	Escola politecnica de Lausanne	NA

5.2.1.4. Formação pedagógica - Stéphane Louis Clain

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Stéphane Louis Clain

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear Numérica e Cálculo Científico (01016565)	Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados / Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados	60.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Equações com Derivadas Parciais (02002044)	Mestrado em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fundamentos Matemáticos em Machine Learning? (02056466)	Mestrado em Matemática	18.7	0.0	18.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática Geral (01020322)	Licenciatura em Gestão de Cidades Sustentáveis e Inteligentes	63.0	42.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Sílvia Alexandra Alves Barbeiro

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)

Matemática

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

6410-69EA-9882

Orcid

0000-0002-2651-5083

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Sílvia Alexandra Alves Barbeiro

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Sílvia Alexandra Alves Barbeiro

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2000	Mestrado	Mestrado em Matemática - área de Especialização em Matemática Aplicada	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1997	Licenciatura	Matemática - Ramo Científico - Especialização em Matemática Aplicada	Universidade de Coimbra	17 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Sílvia Alexandra Alves Barbeiro

Formação pedagógica relevante para a docência
Curso Abordagens Interdisciplinares para a Docência (AIDUC), 10 e 11 de julho de 2025, Universidade de Coimbra. Participação como membro da Comissão Científica e moderadora da Mesa Redonda "Construindo pontes: uma escola de todos e para todos".
Curso Abordagens Interdisciplinares para a Docência (AIDUC), 11 e 12 de julho de 2024, Universidade de Coimbra. Participação como membro da Comissão Científica.
Curso de Boas Práticas na Orientação Doutoral (2ª edição), 30 e 31 de janeiro de 2023, Rómulo – Centro Ciência Viva. Duração: 6,5h
Curso Equal.STEAM: Dimensão de Género no Ensino, Investigação e Supervisão, 25 de março a 14 de abril de 2025, ensino à distância. Duração: 15 h.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Sílvia Alexandra Alves Barbeiro

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Dissertação em Análise Aplicada e Computação (02021592)	Mestrado em Matemática	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0
Dissertação em Estatística, Otimização e Matemática Financeira (02021553)	Mestrado em Matemática	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0
Dissertação em Matemática Pura (02021570)	Mestrado em Matemática	22.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.5	0.0
Matemática Numérica I (01001275)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Física / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia / Licenciatura em Química / Licenciatura em Biologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos de Programação I (01001179)	Licenciatura em Matemática	126.0	0.0	42.0	84.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação Matemática (02021663)	Mestrado em Astrofísica e Instrumentação para o Espaço / Mestrado em Matemática	14.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Projeto de Investigação em Análise Aplicada e Computação (02021615)	Mestrado em Matemática	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Seminário em Análise Aplicada e Computação (02021626)	Mestrado em Matemática	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Seminário em Estatística, Otimização e Matemática Financeira (02021581)	Mestrado em Matemática	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Seminário em Matemática Pura (02021564)	Mestrado em Matemática	7.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.5	0.0
Seminário em Modelação Matemática (02021652)	Mestrado em Matemática	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ercília Cristina da Costa e Sousa

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2001

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF OXFORD

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

8719-3E10-E17A

Orcid

0000-0003-4021-4559

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ercília Cristina da Costa e Sousa

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Ercília Cristina da Costa e Sousa

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2017	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado por Unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ercília Cristina da Costa e Sousa

Formação pedagógica relevante para a docência
Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica, Departamento de Matemática, Universidade de Coimbra, 1995

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ercília Cristina da Costa e Sousa

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01019327)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos Numéricos para Equações com Derivadas Parciais (02002220)	Mestrado em Métodos Quantitativos em Finanças / Mestrado em Biologia Computacional / Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Modelação de Derivados e Gestão do Risco (02010538) / Matemática Financeira (02002089)	Mestrado em Métodos Quantitativos em Finanças / Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática Computacional	Programa Interuniversitário de Doutoramento Matemática	19.0	19.0							
Tese (Supervision)	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	7.0							7.0	

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Adérito Luís Martins Araújo

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

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

6F1A-ED7E-1C2E

Orcid

0000-0002-9873-5974

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Adérito Luís Martins Araújo

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Adérito Luís Martins Araújo

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1988	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	14

5.2.1.4. Formação pedagógica - Adérito Luís Martins Araújo

Formação pedagógica relevante para a docência
Provas de Aptidão Pedagógica e Capacidade Científica, Departamento de Matemática, Universidade de Coimbra, 1992

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Adérito Luís Martins Araújo

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Equações Diferenciais e Modelação (01001203)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Física / Licenciatura em Química / Licenciatura em Biologia / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia	84.0	0.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Fundamentos Matemáticos em Machine Learning? (02056466)	Mestrado em Matemática	18.6	0.0	18.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática Numérica II (01001341)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Física / Licenciatura em Química / Licenciatura em Biologia / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Geologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Métodos Computacionais em Biologia (02038877)	Mestrado em Biologia Computacional	35.0	14.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2009

Instituição que conferiu este grau académico

ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE

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

2F19-91D3-6B32

Orcid

0000-0003-0552-8069

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2005	Mestre	Matemática Aplicada	Universidade de Coimbra	Muito bom
2002	Licenciado	Matemática Pura	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves da Pena

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - Gonçalo Gutierres da Conceição

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2004

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

D013-9C21-2D31

Orcid

0000-0001-9480-498X

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Gonçalo Gutierres da Conceição

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Gonçalo Gutierres da Conceição

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1998	Mestre	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1995	Licenciado	Matemática	Universidade de Coimbra	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - Gonçalo Gutierres da Conceição

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Gonçalo Gutierres da Conceição

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática III (01002040)	Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial	135.0	45.0	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática (01550042)	Mestrado Integrado em Ciências Farmacêuticas	90.0	30.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz

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)

Matemática

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

4D10-BC87-8AAD

Orcid

0000-0002-5495-6644

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1986	Licenciatura em Matemática	Matemática	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	17 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Carlos Manuel Rebelo Tenreiro da Cruz

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Amostragem e Sondagens (02021946)	Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Processos e Cálculo Estocástico (02010497)	Mestrado em Física Médica / Mestrado em Biologia Computacional / Mestrado em Métodos Quantitativos em Finanças / Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Tratamento Estatístico de Dados (01001546)	Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial	105.0	45.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria Elisabete Felix Barreiro

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)

Matemática

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 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

BA12-5F9B-FC8A

Orcid

0000-0002-1369-3737

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 Elisabete Felix Barreiro

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 Elisabete Felix Barreiro

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1997	Mestrado	Matemática	Universidade de Lisboa	Muito Bom
1991	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	16

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria Elisabete Felix Barreiro

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria Elisabete Felix Barreiro

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01019327)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática II (01018227)	Licenciatura em Engenharia do Ambiente / Licenciatura em Engenharia Civil	98.0	42.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Matemática e Estatística (01551085)	Licenciatura em Ciências Bioanalíticas	60.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Edgard Almeida Pimentel

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2013

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade Técnica de Lisboa - Instituto Superior Técnico (Alameda)

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

1015-6C18-3028

Orcid

0000-0002-6420-0410

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Edgard Almeida Pimentel

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Edgard Almeida Pimentel

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2024	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado

5.2.1.4. Formação pedagógica - Edgard Almeida Pimentel

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Edgard Almeida Pimentel

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Infinitesimal III (01001196)	Licenciatura em Matemática	84.0	0.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática I (01000010)	Licenciatura em Engenharia Informática / Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Licenciatura em Engenharia e Ciência de Dados	112.0	0.0	112.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Didática da Análise (02029361)	Mestrado em Ensino de Matemática no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Secundário	45.4	0.0	45.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Dmitry Vorotnikov

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2004

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSIDADE ESTATAL DE VORONEJ

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

3F16-4D35-60D2

Orcid

0000-0003-1547-2572

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Dmitry Vorotnikov

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Dmitry Vorotnikov

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2025	Agregado	PROVA DE AGREGAÇÃO EM MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	n/a

5.2.1.4. Formação pedagógica - Dmitry Vorotnikov

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Dmitry Vorotnikov

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01018161)	Licenciatura em Engenharia do Ambiente / Licenciatura em Engenharia Civil	98.0	42.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática II (01019338)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	84.0	42.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Equações com Derivadas Parciais (02002044)	Mestrado em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - António Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2004

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITÉ PAUL SABATIER

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

3F13-1B49-24BE

Orcid

0000-0002-7290-0708

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 Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2000	Provas Apt.Ped. e Capac.Cient.	Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1997	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	19

5.2.1.4. Formação pedagógica - António Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - António Manuel Freitas Gomes Cunha Salgueiro

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Geométrica de Dados (02038621)	Mestrado em Inteligência Artificial e Ciência de Dados / Mestrado em Engenharia e Ciência de Dados	60.0	30.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Geometria (01001121)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Metodologia da Matemática (02029383)	Mestrado em Ensino de Matemática no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Secundário	60.3	0.0	60.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Variedades Diferenciáveis (02021954)	Mestrado em Astrofísica e Instrumentação para o Espaço / Mestrado em Matemática	56.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - António José Esteves Leal Duarte

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)

Ciências

Área científica deste grau académico (EN)

Álgebra

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

B81C-ADD3-C87A

Orcid

0000-0002-0946-1765

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 José Esteves Leal Duarte

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 José Esteves Leal Duarte

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1978	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade de Coimbra	Bom (17 valores)

5.2.1.4. Formação pedagógica - António José Esteves Leal Duarte

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - António José Esteves Leal Duarte

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Matemática I (01017810)	Licenciatura em Engenharia Mecânica	98.0	42.0	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática II (01002034)	Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial	90.0	45.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
História da Matemática (02029372)	Mestrado em Ensino de Matemática no 3.º ciclo do Ensino Básico e no Secundário	37.5	0.0	37.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ana Paula Jacinto Santana Ramires

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)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1990

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF WARWICK

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

B911-71AD-FBA2

Orcid

0000-0002-4874-6739

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ana Paula Jacinto Santana Ramires

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Ana Paula Jacinto Santana Ramires

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1986	Mestrado	Álgebra Linear e Aplicações	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1982	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	Bom com Distinção, 17 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ana Paula Jacinto Santana Ramires

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ana Paula Jacinto Santana Ramires

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01001636)	Licenciatura em Engenharia Eletrotécnica e de Computadores	70.0	42.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01001917)	Licenciatura em Engenharia Química	63.0	35.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Álgebra Linear e Geometria Analítica II (01001185)	Licenciatura em Matemática	84.0	42.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Grupos e Representações (02002067)	Mestrado em Matemática	14.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Amílcar José Pinto Lopes Branquinho

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1996

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

4D14-4372-DACE

Orcid

0000-0003-4685-1583

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Amílcar José Pinto Lopes Branquinho

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - Amílcar José Pinto Lopes Branquinho

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1993	Mestrado em Matemática	Área de Especialização em Física Matemática	Universidade de Coimbra	Muito Bom
1989	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade de Coimbra	16 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Amílcar José Pinto Lopes Branquinho

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Amílcar José Pinto Lopes Branquinho

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Infinitesimal IV (01001231)	Licenciatura em Matemática	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Análise Matemática I (01001884)	Licenciatura em Engenharia Química	63.0	35.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Seminário Matemático (01001440)	Licenciatura em Matemática	28.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
Topologia e Análise Linear (01001302)	Licenciatura em Matemática / Licenciatura em Química / Licenciatura em Antropologia / Licenciatura em Biologia / Licenciatura em Bioquímica / Licenciatura em Física / Licenciatura em Geologia	70.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

5.2.1.1. Dados Pessoais - José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1999

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

EA12-D1DE-6A91

Orcid

0000-0002-5715-2588

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2005	Agregado	MATEMÁTICA	Universidade de Coimbra - Faculdade de Ciências e Tecnologia	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano

5.2.1.1. Dados Pessoais - Jorge Milhazes de Freitas

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2006

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade do Porto

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

8F1B-182F-A250

Orcid

0000-0002-0868-2654

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 Milhazes de Freitas

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Jorge Milhazes de Freitas

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2014	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	
2001	Mestrado	Matemática Aplicada	Universidade do Porto	Muito Bom
1999	Licenciatura	Matemática	Universidade do Porto	18,2

5.2.1.4. Formação pedagógica - Jorge Milhazes de Freitas

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Jorge Milhazes de Freitas

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise III	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Engenharia Física; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química	48.0	24.0	24.0						
Inferência Estatística	Mestrado em Estatística Computacional e Análise de Dados	21.0		21.0						
Probabilidades e Processos Estocásticos	Programa Doutoral em Matemática - Interuniversitário (U.Coimbra - U. Porto)	60.0	60.0							
Tese	Programa Doutoral em Matemática - Interuniversitário (U. Coimbra - U. Porto)	28.0							28.0	
Integração e Probabilidade	Mestrado em Matemática	63.0		63.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ana Cristina Moreira de Freitas

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2005

Instituição que conferiu este grau académico

Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

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

8214-2EEA-998B

Orcid

0000-0002-7307-3441

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ana Cristina Moreira de Freitas

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Ana Cristina Moreira de Freitas

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2014	Agregação	Matemática	Univ. Porto	
2005	Doutoramento	Matemática	Fac. Ciências Univ. Porto	
1999	Mestrado	Matemática Aplicada	Fac. Ciências Univ. Porto	Muito Bom
1997	Licenciatura	Matemática - Ramo Matemática Aplicada		18 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ana Cristina Moreira de Freitas

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ana Cristina Moreira de Freitas

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Licença Sabática 2025/26	PIUDM	0.0								

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Ana Paula Dias

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1998

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Warwick, Reino Unido

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

3514-38BA-0EDB

Orcid

0000-0002-8852-6175

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Ana Paula Dias

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Ana Paula Dias

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2007	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	Aprovada por unanimidade
1993	Mestrado	Matemática Aplicada	Universidade do Porto	Muito Bom
1991	Licenciatura	Matemática Aplicada - Ramo Ciência dos Computadores	Universidade do Porto	M´édia final: 16 (em 20)

5.2.1.4. Formação pedagógica - Ana Paula Dias

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Ana Paula Dias

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica I	1º ciclo: Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada; Licencia	52.5	16.5	36.0						
Tópicos Avançados de Dinâmica e Geometria	Programa Doutoral em Matemática Aplicada	26.0		26.0						
Análise II	1º ciclo: Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química; Licenciatura em Engenharia Física	72.0	36.0	36.0						
Teoria Qualitativa das Equações Diferenciais	Mestrado em Matemática	42.0		42.0						

5.2.1.1. Dados Pessoais - António José de Oliveira Machiavelo

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1993

Instituição que conferiu este grau académico

Cornell 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

5211-4FE8-66D8

Orcid

0000-0002-7595-7275

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 José de Oliveira Machiavelo

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - António José de Oliveira Machiavelo

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1985	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade do Porto	17

5.2.1.4. Formação pedagógica - António José de Oliveira Machiavelo

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - António José de Oliveira Machiavelo

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Tese	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	56.0							56.0	
Tese	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	56.0							56.0	
Teoria de Números	Mestrado em Matemática	42.0		42.0						
Tópicos de Matemática Elementar	Licenciatura em Matemática	36.0	36.0							
Tópicos de Matemática Elementar	Licenciatura em Matemáticas	36.0		36.0						
Teoria de Números e Criptografia	Licenciatura em Matemáticas	24.0		24.0						
Comunicação e Pensamento Crítico	Licenciatura em Matemática Aplicada	24.0		24.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Christian Edgar Lomp

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)

Mathematics

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2002

Instituição que conferiu este grau académico

Heinrich-Hene Universität Düsseldorf

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

3D10-2084-32B2

Orcid

0000-0003-2475-3448

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Christian Edgar Lomp

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Christian Edgar Lomp

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1997	Master of Science	Matemática	Universidade de Glasgow	
1997	Diplom-Mathematiker	Matemática	Heinrich-Heine Universität Düsseldorf	mit Auszeichnung
2019	Licenciatura	Informática	Fernuniversität Hagen	mit Auszeichnung
2011	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	

5.2.1.4. Formação pedagógica - Christian Edgar Lomp

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Christian Edgar Lomp

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra	L:B / L:CC / L:F / L:G / L:M / L:Q	36.0	36.0							
Teoria de Números e Criptografia	L:B / L:CC / L:F / L:G / L:M / L:MA / L:Q	48.0	48.0							

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Eliana María Duarte Gélvez

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2017

Instituição que conferiu este grau académico

University of Illinois - Urbana Champaign

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

001B-4A2F-9684

Orcid

0000-0002-0742-4151

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Eliana María Duarte Gélvez

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Eliana María Duarte Gélvez

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2011	Mestrado	Matemática	Binghamton University - State University of New York	N/A
2009	Licenciatura en Matemática	Matemática	Universidad de los Andes	N/A

5.2.1.4. Formação pedagógica - Eliana María Duarte Gélvez

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Eliana María Duarte Gélvez

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Inferência Estatística	Mestrado	42.0	42.0							
Geometria Algébrica	Mestrado	21.0		21.0						
Estatística Aplicada	Licenciatura	60.0	24.0	36.0						
Tese	Mestrado	28.0							28.0	

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria Helena Pinto da Rocha Mena de Matos

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1998

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade do Porto

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

7D1D-C836-CB59

Orcid

0000-0002-6243-1944

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 Helena Pinto da Rocha Mena de Matos

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Maria Helena Pinto da Rocha Mena de Matos

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1986	Licenciatura em Matemática	Matemática	Universidade do Porto	15

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria Helena Pinto da Rocha Mena de Matos

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria Helena Pinto da Rocha Mena de Matos

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Elementos de Estatística	Licenciatura em Bioquímica	48.0	12.0	36.0						
Matemática na Ciência e na Arte	Mestrado em Ensino da Matemática no 3º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	42.0		42.0						
Estatística Aplicada	Licenciatura em Matemática e Licenciatura em Matemática Aplicada	72.0		72.0						
Fundamentos de Estatística	Licenciatura em Biologia, Licenciatura em Ciências e Tecnologia do Ambiente, Licenciatura em Geologia, Licenciatura em Engenharia Geoespacial	48.0	24.0	24.0						
Discursos Interdisciplinares sobre Geometria	Mestrado em Ensino de Artes Visuais no 3º. Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	19.5		19.5						

5.2.1.1. Dados Pessoais - Inês Cruz

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1996

Instituição que conferiu este grau académico

Warwick University, UK

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

B71E-3A5C-F37C

Orcid

0000-0003-4778-8526

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Inês Cruz

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Inês Cruz

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1991	MSc	Matemática	Universidade de Warwick	n.a.
1989	Licenciatura	Matemática (ramo Aplicada)	Universidade do Porto	16

5.2.1.4. Formação pedagógica - Inês Cruz

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Inês Cruz

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Modelação Matemática	Mestrado em Engenharia Matemática	48.0		48.0						
Seminário	Mestrado em Matemática	21.0		21.0						
Tese	Programa Doutoral em Matemática Interuniversitário	14.0							14.0	
Equações Diferenciais	Licenciatura em Matemática	72.0	36.0	36.0						
Probabilidades e Estatística	Licenciatura em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada	36.0		36.0						
Modelos Matemáticos nas Ciências	Licenciatura em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada	48.0		48.0						

5.2.1.1. Dados Pessoais - Jorge Manuel Meneses Guimarães de Almeida

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1982

Instituição que conferiu este grau académico

The Pennsylvania State 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

8E14-868F-F4DB

Orcid

0000-0002-3829-2382

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 Meneses Guimarães de Almeida

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Jorge Manuel Meneses Guimarães de Almeida

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1980	M.Sc.	Mathematics		
1978	Licenciatura		Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	18

5.2.1.4. Formação pedagógica - Jorge Manuel Meneses Guimarães de Almeida

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Jorge Manuel Meneses Guimarães de Almeida

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Lógica e Fundamentos	Licenciatura em Matemática	48.0		48.0						
Cálculo I	Licenciaturas em Bioinformática, Ciência de Computadores, Engenharia Agronómica, e Inteligência Artificial e Ciência dos Dados	48.0		48.0						
Semigrupos e Autómatos	Mestrado em Matemática	48.0		48.0						

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - José Ferreira Alves

Vínculo com a IES

Docente de Carreira (Art. 3.º, 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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1997

Instituição que conferiu este grau académico

IMPA

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

6313-5172-FDBE

Orcid

0000-0001-9241-5198

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - José Ferreira Alves

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - José Ferreira Alves

5.2.1.4. Formação pedagógica - José Ferreira Alves

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - José Ferreira Alves

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Luís António Oliveira

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2004

Instituição que conferiu este grau académico

Marquette 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

BF19-308E-BCEB

Orcid

0000-0001-6654-9782

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 António Oliveira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Luís António Oliveira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1996	Licenciatura	Matemática	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	18
1999	Mestrado	Matemática	Faculdade de Ciências da Universidade de Lisboa	Muito Bom

5.2.1.4. Formação pedagógica - Luís António Oliveira

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Luís António Oliveira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra linear e Geometria Analítica	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Bioinformática; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química; Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência	96.0	48.0	48.0						
Geometria	Licenciatura em Matemática	96.0	24.0	72.0						
Formação Complementar em Matemática II	Mestrado em Ensino da Matemática no 3º Ciclo do Ensino Básico e no Ensino Secundário	14.0		14.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Manuel Delgado

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Matemática

Ano em que foi obtido este grau académico

1997

Instituição que conferiu este grau académico

Faculdade de Ciências da Universidade do porto

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

221F-A77F-4067

Orcid

0000-0002-1935-9908

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Manuel Delgado

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Manuel Delgado

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2006	Agregação	Matemática	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Manuel Delgado

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Manuel Delgado

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Tese	Programa Doutoral em Matemática e Aplicações	2.0							2.0	
Licença sabática em 2025/2026	1º, 2º e 3º	0.0								

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Manuela Aguiar

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)

Mathematics

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2003

Instituição que conferiu este grau académico

Faculdade de Ciências da Universidade do Porto

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

4717-8C0A-1DB3

Orcid

0000-0003-3508-0509

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Manuela Aguiar

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Manuela Aguiar

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2021	Agregação	Matemática	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Aprovada por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Manuela Aguiar

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Manuela Aguiar

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Margarida Maria Araújo 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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1987

Instituição que conferiu este grau académico

Université de Pari VI; França

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

0F18-2357-8D93

Orcid

0000-0001-7453-3289

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Margarida Maria Araújo Brito

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Margarida Maria Araújo Brito

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1981	Licenciatura	Matemática	Universidade de Coimbra	17 valores

5.2.1.4. Formação pedagógica - Margarida Maria Araújo Brito

Formação pedagógica relevante para a docência
“Teaching Data Science” (workshop), ISI World Statistics Congress, junho 2021

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Margarida Maria Araújo Brito

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Estagio	Mestrado em Estatística Computacional e Análise de Dados (M:ECAD)	35.0					35.0			
Estatística Computacional	Mestrado em Estatística Computacional e Análise de Dados (M:ECAD); Mestrado em Engenharia Matemática (M:ENM)	31.5		31.5						
Teoria de Risco	Mestrado em Estatística Computacional e Análise de Dados; Mestrado em Engenharia Matemática; Mestrado em Matemática	42.0		42.0						
Tópicos Avançados de Probabilidade e Estatística	Programa Doutoral em Matemática Aplicada	20.0		20.0						
Métodos Computacionais em Estatística	Licenciatura em Matemática Aplicada	16.0		16.0						
Probabilidades e Estatística	Licenciatura em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada	36.0	36.0							
Seminário Temático – S1	Programa Doutoral em Segurança e Saúde Ocupacionais	29.3	22.8						6.5	
Seminário Temático – S2	Programa Doutoral em Segurança e Saúde Ocupacionais	29.3	22.8						6.5	

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Maria de Fátima Taveira Pires 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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1990

Instituição que conferiu este grau académico

Instituto de Matemática Pura e Aplicada-IMPA, Brasil

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

361B-4DA8-0A98

Orcid

0000-0001-6929-6442

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 de Fátima Taveira Pires de Carvalho

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Maria de Fátima Taveira Pires de Carvalho

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1984	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade do Porto	17
2018	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	Aprovado

5.2.1.4. Formação pedagógica - Maria de Fátima Taveira Pires de Carvalho

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Maria de Fátima Taveira Pires de Carvalho

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Tese	Mestrado em Matemática	14.0							14.0	
Licença sabática 2025/26	-	0.0								

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp

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)

Mathematics

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1997

Instituição que conferiu este grau académico

University of Glasgow

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

5A1B-9878-A9C9

Orcid

0000-0002-8487-7541

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1991	licenciatura	Matemática	Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa	17
1994	Mestrado	Matemática - na área de especialização em Álgebra	Faculdade de Ciências, Universidade de Lisboa	Muito bom

5.2.1.4. Formação pedagógica - Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Paula Alexandra Almeida Bastos Carvalho Lomp

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra	Mestrado em Matemática	63.0		63.0						
Complementos de Álgebra	Licenciatura em Matemática	48.0		48.0						
Álgebra Linear e Geometria Analítica II	Licenciatura em Matemática e Licenciatura em Matemática aplicada	108.0	36.0	72.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Paulo Beleza Vasconcelos

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)

CIÊNCIAS de Engenharia

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

1998

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade Porto

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

1D17-720A-A2C4

Orcid

0000-0002-7132-880X

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 Beleza Vasconcelos

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Paulo Beleza Vasconcelos

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1987	Licenciatura	Matemática aplicada	Universidade Porto	
2014	Agregação	Matemática aplicada	Universidade porto	

5.2.1.4. Formação pedagógica - Paulo Beleza Vasconcelos

Formação pedagógica relevante para a docência
Ensino e Aprendizagem em Ambientes Abertos e a Distância na Educação Superior, Universidade do Porto, junho a julho de 2025.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Paulo Beleza Vasconcelos

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Licença sabática em 2025/26	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática (Joint PhD programme in Mathematics of the universities of Coimbra and Porto)	0.0								

5.2.1.1. Dados Pessoais - Pedro Ventura Alves 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 Catedrático ou equivalente

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1992

Instituição que conferiu este grau académico

University of Glasgow

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

4814-B5A3-6C5C

Orcid

0000-0003-1819-7289

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Pedro Ventura Alves da Silva

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Pedro Ventura Alves da Silva

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1987	Licenciatura	Matemática Pura	Universidade do Porto	18
1989	Mestrado	Matemática	Universidade de Lisboa	Muito Bom
1999	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Pedro Ventura Alves da Silva

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Pedro Ventura Alves da Silva

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra (1º semestre)	Licenciatura em Matemática	36.0	36.0							
Algoritmos em Matemática Discreta (1º semestre)	Licenciatura em Matemática	72.0	24.0	48.0						
Dissertação	Mestrado em Matemática	28.0							28.0	
Licença sabática semestral em 2025/26	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	0.0								

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Peter Gothen

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1996

Instituição que conferiu este grau académico

University of Warwick, UK

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

641D-B9B6-FE53

Orcid

0000-0002-4624-3871

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Peter Gothen

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Peter Gothen

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1993	Mestrado Integrado			
2007	Agregação	Matemática Pura	Universidade do Porto	

5.2.1.4. Formação pedagógica - Peter Gothen

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Peter Gothen

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise Real I	Licenciatura em Matemática / Matemática Aplicada	9.0	9.0							
Análise Real III	Licenciatura em Matemática / Matemática Aplicada	72.0	36.0	36.0						
Variedades Diferenciáveis	Programa Doutoral em Matemática - Interuniversitário	60.0	60.0							
Complementos de Geometria	Licenciatura em Matemática	48.0	24.0	24.0						
Dissertação	Mestrado em Matemática	14.0							14.0	
Tese	Programa Doutoral em Matemática - Interuniversitário	84.0							84.0	

5.2.1.1. Dados Pessoais - Samuel António Sousa Dias Lopes

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)

Mathematics

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2003

Instituição que conferiu este grau académico

University of Wisconsin—Madison, USA

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

3113-E0A6-078E

Orcid

0000-0002-1292-0977

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Samuel António Sousa Dias Lopes

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Samuel António Sousa Dias Lopes

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2022	Título de Agregado	Matemática	Universidade do Porto	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Samuel António Sousa Dias Lopes

Formação pedagógica relevante para a docência
Curso (40 horas) IA para Professores Universitários, Santander Open Academy, 2024.
Curso (4 horas) It's Hip To Flip! Turning Your Class Upside-Down For Learning, Prof. Susan Zvacek, Univ. Porto, 2016.
Curso (16 horas) Oral Communication Skills, Prof. Susan Zvacek, Fac. Engenharia da Universidade do Porto, 2014.
Workshop (4 horas) Tools to Develop Higher Order Thinking Skills, Prof. Susan Zvacek, Fac. Engenharia Univ. Porto, 2011.
Workshop (3 horas) Critical Thinking, Universidade do Porto e Sociedade Portuguesa para o Ensino da Engenharia, 2010.

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Samuel António Sousa Dias Lopes

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Fundamental	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	60.0	60.0							
Tese	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	28.0							28.0	
Tese	Programa de Doutoramento em Matemática e Aplicações	28.0							28.0	
Combinatória	Mestrado em Matemática	42.0		42.0						
Cálculo II	Licenciatura em Ciência de Computadores	24.0	24.0							
Cálculo II	Licenciatura em Ciência de Computadores	24.0		24.0						
Combinatória e Grafos	Licenciatura em Matemática	48.0		48.0						
Comunicação e Pensamento Crítico	Licenciatura em Matemática Aplicada	24.0		24.0						
Introdução à Teoria da Representação	Licenciatura em Matemática	24.0		24.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Semyon Yakubovich

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1987

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade Estatal da Bielorrússia

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

-

Orcid

0000-0003-2522-6770

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Semyon Yakubovich

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Semyon Yakubovich

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1984	Mestrado	Matematica	Universidade Estadual da Bielorrússia	Aprovado por unanimidade
1996	Habilitação	Matematica	Universidade Estadual da Bielorrússia	Aprovado por unanimidade
2002	Agregação	Matematica	Universidade do Porto	Aprovado por unanimidade

5.2.1.4. Formação pedagógica - Semyon Yakubovich

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Semyon Yakubovich

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Análise I	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Engenharia Física; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química	72.0	36.0	36.0						
Análise de Fourier e Equações às Derivadas Parciais	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores;; Licenciatura em Matemática ;Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química	48.0		48.0						
Análise Funcional	Mestrado em Matemática	63.0		63.0						
Equações Diferenciais	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Lic em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Química	36.0		36.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Sílvia Marques de Almeida Gama

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1993

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade de Nice Sophia-Antipolis, França

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

7615-1C86-B7B4

Orcid

0000-0002-0852-8892

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Sílvia Marques de Almeida Gama

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Sílvio Marques de Almeida Gama

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
1985	Licenciatura	Matemática Aplicada	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	16
1990	DEA	Matemática	Universidade de Nice Sophia-Antipolis, França	Trés Bien

5.2.1.4. Formação pedagógica - Sílvio Marques de Almeida Gama

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Sílvio Marques de Almeida Gama

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica	Licenciatura em Engenharia Informática e Computadores	39.0	39.0							
Métodos Espetrais Numéricos	Doutoramento em Matemática Aplicada	21.0		21.0						
Modelação e Otimização	Licenciatura em Inteligência Artificial e Ciência de Dados	24.0	12.0	12.0						
Otimização	Licenciatura em Biologia; Licenciatura em Ciência de Computadores; Licenciatura em Física; Licenciatura em Geologia; Licenciatura em Matemática; Licenciatura em Matemática Aplicada; Licenciatura em Qu	48.0		48.0						
Tese	Doutoramento em Matemática Aplicada	14.0							14.0	
Estágio	Mestrado em Estatística Computacional e Análise de Dados	7.0							7.0	
Licença sabática em 2025/26	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	0.0								

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

5.2.1.1. Dados Pessoais - Sofia Castro

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

1993

Instituição que conferiu este grau académico

University of Warwick, UK

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

6218-64E3-013C

Orcid

0000-0001-9029-6893

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Sofia Castro

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim
Center for Economics and Finance at the University of Porto	Muito Bom	Faculdade de Economia da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Sofia Castro

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2005	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	

5.2.1.4. Formação pedagógica - Sofia Castro

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Sofia Castro

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Matemática I	Licenciatura em Economia	91.0		91.0						
Modelação Económica	Mestrado em Economia	42.0		42.0						
Economia Matemática	Doutoramento em Economia	22.8	22.8							

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2006

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade do Porto

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

3419-CE6E-D804

Orcid

0000-0001-8057-2014

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

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

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2021	Agregação	Matemática		

5.2.1.4. Formação pedagógica - Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Helena Maria Monteiro Moreira Oliveira dos Reis

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Matemática II	Licenciatura em Economia	63.0	63.0							
Matemática II	Licenciatura em Gestão	126.0	126.0							

5.2.1.1. Dados Pessoais - André Gama Oliveira

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)

Matemática

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2008

Instituição que conferiu este grau académico

Universidade do Porto

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

7F17-071A-C5B1

Orcid

0000-0003-4850-6222

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - André Gama Oliveira

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - André Gama Oliveira

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2024	Agregação	Matemática	Universidade do Porto	

5.2.1.4. Formação pedagógica - André Gama Oliveira

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - André Gama Oliveira

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Seminário	Programa Interuniversitário de Doutoramento em Matemática	30.0				30.0				
Variedades Diferenciáveis	Mestrado em Matemática	63.0		63.0						

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Norihiro Yamada

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

DOCTOR OF PHILOSOPHY

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2019

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSITY OF OXFORD

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

771E-6581-58CE

Orcid

0000-0003-1253-8943

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Norihiro Yamada

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Norihiro Yamada

5.2.1.4. Formação pedagógica - Norihiro Yamada

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Norihiro Yamada

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Carla Rizzo

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

MATEMÁTICA E CIÊNCIA DE COMPUTAÇÃO

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2019

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSIDADE DE CATÂNIA

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

111E-28A8-240F

Orcid

0000-0001-5745-6074

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Carla Rizzo

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Carla Rizzo

5.2.1.4. Formação pedagógica - Carla Rizzo

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Carla Rizzo

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Métodos Quantitativos Aplicados à Administração Pública I (01019644)	Licenciatura em Administração Pública / Licenciatura em Administração Público- Privada	40.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - Kenier Castillo Rodríguez

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2018

Instituição que conferiu este grau académico

UNIVERSIDADE CARLOS III DE MADRID

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

-

Orcid

0000-0003-4803-8182

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Kenier Castillo Rodríguez

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Kenier Castillo Rodríguez

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2012	PhD	Matemática	Universidad Carlos III de Madrid, Espanha	Prémio Extraordinário
2010	Mestrado	Matemática	Universidade Carlos III de Madrid	9.25/10

5.2.1.4. Formação pedagógica - Kenier Castillo Rodríguez

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Kenier Castillo Rodríguez

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

5.2.1.1. Dados Pessoais - João Nuno Mestre Fernandes da Silva

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

MATEMÁTICA

Área científica deste grau académico (EN)

Mathematics

Ano em que foi obtido este grau académico

2016

Instituição que conferiu este grau académico

UTRECHT 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

2310-7515-B08B

Orcid

0000-0003-1217-9872

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - João Nuno Mestre Fernandes da Silva

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	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 - João Nuno Mestre Fernandes da Silva

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2010	Mestrado em Matemática		Universidade de Coimbra	
2007	Licenciatura em Matemática		Universidade de Coimbra	

5.2.1.4. Formação pedagógica - João Nuno Mestre Fernandes da Silva

Formação pedagógica relevante para a docência
PHD SUPERVISION EXCELLENCE TRAINING FOR ACADEMIC STAFF 2022
Equal.STEAM: Dimensão de Género no Ensino, Investigação e Supervisão

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - João Nuno Mestre Fernandes da Silva

5.2.1.1. Dados Pessoais - Héctor Andrés Chang-Lara

Vínculo com a IES

Outro vínculo

Categoria

Investigador

Grau Associado

Sim

Grau

Doutoramento - 3º ciclo

Área científica deste grau académico (PT)

DOCTOR OF PHILOSOPHY

Área científica deste grau académico (EN)

[no answer]

Ano em que foi obtido este grau académico

2013

Instituição que conferiu este grau académico

THE UNIVERSITY OF TEXAS AT AUSTIN

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

5C16-5CCA-30FA

Orcid

0000-0001-8639-3842

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

Sim

5.2.1.2. Filiação Unidades de Investigação - Héctor Andrés Chang-Lara

Unidades de Investigação	Classificação FCT	Instituição de ensino superior (IES)	Tipo unidade investigação	Docente Integrado
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	Sim

5.2.1.3. Outros graus académicos ou títulos - Héctor Andrés Chang-Lara

Ano	Grau ou Título	Área	Instituição	Classificação
2007	Licenciatura em Matemáticas	Matemáticas	Universidad Simón Bolívar	
2008	MSc	Mathematics	University of New Mexico	

5.2.1.4. Formação pedagógica - Héctor Andrés Chang-Lara

5.2.1.5. Distribuição do serviço docente - Héctor Andrés Chang-Lara

Unidade Curricular	Ciclo de estudos	Total horas contacto	T	TP	PL	TC	S	E	OT	O
Álgebra Linear e Geometria Analítica (01017804)	Licenciatura em Engenharia Mecânica	28.0	0.0	28.0	0.0	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.

64

5.3.1.2. Número total de ETI.

64.00

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	90.62%
Investigador de Carreira (Art. 3º, alínea l) do DL-74/2006, na redação fixada pelo DL-65/2018	1.56%
Outro vínculo	7.81%

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

Corpo docente academicamente qualificado	ETI	Percentagem*
Docentes do ciclo de estudos com o grau de doutor (ETI)	6400	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)	64.0	100.00%

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

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	63.0	98.44%

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	59.0	92.19%
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)

Começa-se por assinalar que o serviço docente do segundo semestre ainda não se encontra atribuído, uma vez que é ajustado aos interesses académicos dos estudantes que frequentam o primeiro semestre do primeiro ano.

Integram igualmente o corpo docente professores com dispensa de serviço letivo que mantêm uma atividade científica regular, parte da qual envolve a orientação de estudantes de doutoramento. Estes docentes participam também em atividades científicas, designadamente em seminários dirigidos aos alunos de doutoramento, razão pela qual o seu contributo docente não se encontra integralmente refletido nas unidades curriculares do programa.

No corrente ano letivo, os docentes Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves Pena, José Ferreira Alves e Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha encontram-se em licença sabática, enquanto o docente José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano se encontra em licença sem vencimento. Os docentes Kenier Castillo Rodríguez e João Nuno Mestre Fernandes da Silva têm orientandos em fase recente de conclusão do doutoramento, e Norihiro Yamada é um investigador recentemente contratado, ao qual poderão ainda ser atribuídas unidades curriculares do segundo semestre ou orientações de doutoramento.

5.4. Observações. (EN)

It should first be noted that the teaching workload for the second semester has not yet been assigned, as it is adjusted to the academic interests of students attending the first semester of the first year.

The faculty also includes professors who are exempt from teaching duties but maintain regular scientific activity, part of which involves supervising doctoral students. These faculty members also participate in scientific activities, namely seminars aimed at doctoral students, which is why their teaching contributions are not fully reflected in the curricular units of the programme.

In the current academic year, faculty members Gonçalo Nuno Travassos Borges Alves Pena, José Ferreira Alves and Margarida Maria Lopes da Silva Camarinha are on sabbatical leave, while José Miguel Dordio Martinho de Almeida Urbano is on unpaid leave. Faculty members Kenier Castillo Rodríguez and João Nuno Mestre Fernandes da Silva currently supervise doctoral candidates who are in the final stages of completing their PhD, and Norihiro Yamada is a recently hired researcher who may still be assigned second-semester courses or doctoral supervision duties.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

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)

Não há qualquer elemento não docente especialmente afeto a este ciclo de estudos. Todo o pessoal não docente dos Departamentos e Centros envolvidos e dos Serviços Centrais da UC e da UP dará o seu apoio às necessidades específicas dos alunos deste curso. Este apoio será garantido por técnicos superiores das bibliotecas, especialistas em informática e pessoal de secretariado e gestão académica.

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

There is no non-academic staff specially affected to this study cycle. UC and UP non-academic staff will support any students' requirements whenever necessary. This support will be ensured by senior library technicians, IT specialists, and academic management and secretarial staff.

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

Cerca de 90% do pessoal não docente dos Serviços Centrais tem o grau de licenciatura. Nos serviços departamentais há alguns técnicos superiores e técnicos de informática (com uma licenciatura e mestrado) e assistentes administrativos.

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

About 90% of Central Services non academic staff, have a bachelor's degree. The Departments' non-academic staff includes some high-level technicians (with a bachelor's degree and master) such as informatics technicians, and administrative assistants.

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)

As duas instituições de acolhimento do programa doutoral mantiveram o investimento na melhoria das salas de aula, adquirindo equipamentos informáticos, câmaras, projetores, apontadores, colunas, sistemas de som, reforço da internet e outros recursos que favorecem o bom funcionamento das aulas em diferentes formatos: presenciais, híbridas e à distância. Paralelamente, prosseguiu-se o aperfeiçoamento dos espaços comuns, como salas de refeições, áreas de estudo, salas de informática e cantinas.

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

The two host institutions of the doctoral program continued investing in the improvement of classrooms by acquiring informatic equipment, cameras, projectors, pointers, speakers, sound systems, enhanced internet access, and other resources that support the effective delivery of classes in different formats: face-to-face, hybrid, and online. At the same time, efforts also focused on upgrading common areas such as dining rooms, study spaces, computer labs, and cafeterias.

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

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

[X] Sim [] Não

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

Ambas as unidades de investigação que apoiam o programa doutoral (CMUC e CMUP) são associadas do Centro Internacional de Matemática (CIM), no qual participam ativamente. O CIM tornou-se recentemente membro institucional do Centre for Pure and Applied Mathematics (CIMPA), cuja missão é promover a investigação matemática em países em desenvolvimento, criando uma rede de apoio e estímulo à formação doutoral nesses contextos. Tirando partido das relações privilegiadas com países africanos de língua portuguesa, bem como da experiência acumulada pelo corpo docente em escolas e iniciativas colaborativas nesses países, acreditamos que o programa poderá beneficiar significativamente da participação nesta rede fomentada pelo CIMPA.

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

Both research units supporting the doctoral program (CMUC and CMUP) are associates of the International Center for Mathematics (CIM), in which they participate actively. CIM has recently become an institutional member of the Centre for Pure and Applied Mathematics (CIMPA), whose mission is to promote mathematical research in developing countries by creating a network that supports and stimulates doctoral training. Building on privileged ties with Portuguese-speaking African countries, as well as the faculty's accumulated experience in schools and collaborative initiatives in these regions, we believe the program can benefit greatly from active participation in this network fostered by CIMPA.

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

[X] Sim [] Não

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

Desde a última avaliação, registaram-se mudanças significativas nas estruturas de apoio ao ensino e aprendizagem da Universidade de Coimbra. Destacam-se a modernização e integração das plataformas digitais de gestão académica e pedagógica (Infoestudante, Moodle UC, ferramentas de videoconferência), o reforço do acesso remoto a bibliotecas digitais e bases de dados científicas, bem como a maior disponibilidade de software especializado para uso académico. Este acesso continua a depender do contributo das unidades de investigação.

O CMUC e o CMUP estão a reforçar o seu parque informático, visando dotá-lo de elevada capacidade computacional e garantindo acesso a software especializado para todos os membros, incluindo doutorandos. Através de programas de financiamento da FCT, como o EQUIPAR+2, pretendem investir em servidores de alto desempenho, sistemas de armazenamento de dados e licenças de software, criando condições excecionais para estudos numéricos e simulações computacionais.

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

Since the last evaluation, significant changes have occurred in the teaching and learning support structures at the University of Coimbra. Notable improvements include the modernization and integration of digital academic and pedagogical platforms (Infoestudante, Moodle UC, videoconferencing tools), enhanced remote access to digital libraries and scientific databases, and increased availability of specialized academic software. Access to these resources still relies on the support of the research units. CMUC and CMUP are strengthening their technologic infrastructure to provide high computational capacity and ensure all members, including doctoral students, have access to specialized software. Through FCT funding programs such as EQUIPAR+2, they aim to invest in high-performance servers, data storage systems, and software licenses, creating exceptional conditions for numerical studies and computer simulations.

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)

A atribuição de orientadores baseia-se na correspondência entre a área de investigação do estudante e a especialização dos docentes. O estudante indica as suas preferências e, após contacto com o docente, procede-se à formalização da orientação. Na distribuição dos estudantes, considera-se igualmente a carga de trabalho dos docentes, garantindo que cada estudante recebe o acompanhamento adequado. Recomenda-se que orientadores e estudantes realizem reuniões regulares e definam metas semestrais de progresso. São elaborados relatórios anuais e realizadas apresentações para monitorizar a evolução dos projetos. A submissão dos relatórios é obrigatória para a renovação das bolsas de estudo.

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

Supervisor assignment is based on the alignment between the student's research area and the academic staff's expertise. Students indicate their preferences and, after contacting the prospective supervisor, the supervision is formally confirmed. When allocating students, faculty workload is also considered to ensure adequate supervision for each student. Supervisors and students are encouraged to hold regular meetings and define semester progress goals. Annual reports and presentations are used to monitor project development. Submitting these reports is mandatory for scholarship renewal.

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.

35.0

8.1.2. Caracterização por Género.

Género	Percentagem
Masculino	85.71
Feminino	14.29

8.1.3. Estudantes inscritos por ano curricular.

Ano curricular	Estudantes inscritos
1º ano curricular	5
2º ano curricular	30
3º ano curricular	0
4º ano curricular	0

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

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

De acordo com o funcionamento definido na UC, um estudante transita de ano quando obtém aprovação a um n.º mínimo de ECTS, por exemplo, transita para o 2.º ano depois de aprovado a 60 ECTS do 1.º ano.

Através do sistema de informação da UC (Nonio) é possível obter listas dinâmicas que permitem apurar a quantidade de Doutorandos por n.º de inscrições (em tese e no doutoramento). Porque a Tese é uma unidade plurianual (unidade com duração maior que um ano letivo), a sua avaliação apenas ocorre no final desses anos. Surge assim na Tabela a divisão apenas entre primeiro ano curricular e segundo ano curricular.

As universidades envolvidas no programa (UC e UP) têm sistemas de avaliação diferentes relativamente à avaliação final da dissertação, sobressaindo este facto na listagem das teses defendidas nos últimos três anos com o respetivo resultado final. A UC tem quatro patamares de avaliação: Reprovado, Aprovado, Aprovado com Distinção e Aprovado com Louvor e Distinção. A UP tem apenas dois patamares: Aprovado e Reprovado.

According to the procedures established at UC, a student progresses to the next year upon obtaining approval in a minimum number of ECTS; for example, a student progresses to the 2nd year after having passed 60 ECTS from the 1st year.

Through UC's information system (Nonio), it is possible to obtain dynamic lists that allow determining the number of PhD candidates by number of registrations (in the thesis and in the doctoral program). Since the Thesis is a multi-annual course unit (a unit that lasts longer than one academic year), its assessment only takes place at the end of those years. Therefore, the table presents only the distinction between first curricular year and second curricular year.

The universities involved in the program (UC and UP) have different assessment systems regarding the final evaluation of the dissertation, which is reflected in the listing of theses defended over the last three years together with their final result. UC has four evaluation levels: Fail, Pass, Pass with Distinction, and Pass with Honors and Distinction. UP has only two levels: Pass and Fail.

8.2. Procura do ciclo de estudos - Estudantes

Parâmetro	Penúltimo ano	Último ano	Ano corrente
N.º de vagas / No. of openings	25		25
N.º de candidatos / No. of candidates	16	7	6
N.º de admitidos / No. of admissions	14	7	5
N.º de inscritos no 1º ano, 1ª vez / No. of enrolments in 1st year 1st time	11	7	4

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	145		162.5
Nota média de entrada / Average entry grade	165.71		174

8.3. Resultados Académicos.

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

8.3.1. Eficiência formativa.

Indicador	Antepenúltimo ano	Penúltimo ano	Último ano
N.º de graduados / No. of graduates	7	6	6
N.º de graduados em N anos / No. of graduates in N years	1	2	0
N.º de graduados em N+1 anos / No. of graduates in N+1 years	4	4	4
N.º de graduados em N+2 anos / No. of graduates in N+2 years	2	0	2
N.º de graduados em mais de N+2 anos / No. of graduates in more than N+2 years	0	0	0

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

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)

Tema: Análise geométrica tangencial e regularidade precisa para equações elípticas semilineares e totalmente não lineares:

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado Final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: ublocais zero, normalidade e z-imersões

Year of Completion: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: DP's relacionadas com cordas e superfícies inextensíveis

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção (UC)

Tema: Estrutura, algoritmia e dinâmica de endomorfismos para certas classes de grupos

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Acoplamento da propagação de luz e difusão na administração de fármacos: uma abordagem matemática

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção (UC)

Tema: Comparabilidade entre diferentes sistemas: ordens de transformação estreladas e convexas

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: Sobre mônadas lax idempotentes em topologia

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: Distribuições de Poisson compostas para sistemas dinâmicos aleatórios

Ano de conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Alguns aspetos da teoria da descida e aplicações

Ano conclusão: 2022/2023

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: Propriedades estatísticas e eventos raros em sistemas dinâmicos caóticos

Ano conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Fibrados de Higgs e Estruturas Geométricas

Ano conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Regularidade para problemas de transmissão em interfaces

Ano conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema: Métodos numéricos para a reconstrução robusta de elasticidade

Ano conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Tema Fórmulas de soma e de transformação relacionadas com funções espectrais

Ano de conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Resposta linear em atratores parcialmente hiperbólicos

Ano de conclusão: 2023/2024

Resultado final: Aprovado (UP)

Tema: Semigrupos numéricos: uma conjectura de Wilf e tópicos relacionados

Ano de conclusão: 2024/2025

Resultado Final: Aprovado (UP)

Tema: Modelos de Keller-Segel não-Fickianos: estudo analítico e numérico

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento

Ano de conclusão: 2024/2025
Resultado final: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

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)

Title: Geometric tangential analysis and sharp regularity for semilinear and fully nonlinear elliptic equations

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: Zero sublocales, normality and z-embeddings

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: PDEs related to inextensible strings and surfaces

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção (UC)

Topic: Structure, algorithmics and dynamics of endomorphisms for certain classes of groups

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Coupling light propagation and diffusion in drug delivery: a mathematical approach

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção (UC)

Topic: Comparability between different systems: star-shaped and convex transform orders

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: On lax idempotent monads in topology

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: Compound Poisson distributions for random dynamical systems

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Some aspects of descent theory and applications

Year of Completion: 2022/2023

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: Statistical properties and rare events for chaotic dynamical systems

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Higgs Bundles and Geometric Structures

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Regularity for interface transmission problems

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: Numerical methods for the robust reconstruction of elasticity

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

Topic: Summation and Transformation formulas related with Spectral Functions

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Linear Response in Partially Hyperbolic Attractors

Year of Completion: 2023/2024

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Numerical semigroups: a conjecture of Wilf and related topics

Year of Completion: 2024/2025

Final Result: Aprovado (UP)

Topic: Non-Fickian Keller-Segel models: analytical and numerical study

Year of Completion: 2024/2025

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

Final Result: Aprovado com Distinção e Louvor (UC)

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

De acordo com a informação que temos reunido, a maioria dos alunos encontra emprego com facilidade após concluir o grau, sendo que alguns chegam mesmo a assinar contratos antes de defenderem a tese. Vários ex-alunos obtêm posições de investigação e bolsas de pós-doutoramento, tanto em instituições portuguesas como estrangeiras. Conseguem igualmente posições de docência universitária, sobretudo no estrangeiro.

Muitos empregam-se ainda em empresas, principalmente nas áreas bancária, seguradora e de desenvolvimento de software.

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

According to the information we have gathered, most students find employment easily after completing the degree, with some even signing contracts before defending their thesis.

Several graduates obtain research positions and postdoctoral fellowships, both at Portuguese and international institutions. They also secure university teaching positions, particularly abroad. Many also join companies, mainly in the banking and insurance sectors, as well as in software development.

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	45.95	44.44	45.71
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	0
Docentes estrangeiros (in) / Foreign teaching staff (in)	63.64	0	30.77
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)

Tem havido um envolvimento consistente dos docentes em diversos programas e redes europeias, proporcionando aos nossos estudantes a oportunidade de participar em workshops e cursos de curta duração de elevada qualidade. Os recursos e contactos académicos disponíveis através dos dois parceiros são colocados à disposição dos estudantes, que são incentivados a realizar estadias curtas no estrangeiro, com o objetivo de reforçar a sua visibilidade internacional e estabelecer futuras redes de colaboração científica. Todo este processo é acompanhado pela coordenação do programa e, sempre que adequado, articulado com os organizadores de colóquios e seminários dos grupos de investigação dos departamentos e centros envolvidos.

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

There has been consistent involvement of the teaching staff in various European programmes and networks, offering our students the opportunity to take part in high-quality workshops and short courses. The resources and academic contacts made available through both partners are offered to the students, who are encouraged to undertake short stays abroad with the aim of strengthening their international visibility and establishing future networks of scientific collaboration. This entire process is overseen by the programme coordination and, whenever appropriate, coordinated with the organisers of colloquia and seminars of the research groups within the departments and centres involved.

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

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

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
Center for Economics and Finance at the University of Porto	Muito Bom	Faculdade de Economia da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	1
Center for Mathematics, University of Coimbra	Excelente	Universidade de Coimbra	Institucional/Subsidiária/Polo	39
Centre of Mathematics of the University of Porto	Excelente	Faculdade de Ciências da Universidade do Porto	Institucional/Subsidiária/Polo	24

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).

O corpo docente desenvolve a sua atividade científica no âmbito do CMUC e do CMUP, de forma transversal, abrangendo diversas áreas da Matemática, tais como: Álgebra, Análise, Geometria, Probabilidade e Estatística, Análise Numérica e Otimização, Semigrupos, Autómatos e Linguagens, Sistemas Dinâmicos, Matemática Computacional e Modelos Matemáticos e suas Aplicações.

Entre os projetos financiados em curso, destacam-se os liderados por membros do CMUC e CMUP:

- *Complex Risk Management in the Big Data Regime (FCT) — €239,730.24 (CMUC)*
- *High-Performance Modelling and Simulation for Industry (FCT via OE) — €246,240.00 (CMUC)*
- *Means and Extremes in Dynamical Systems (FCT) — €244,601.25 (CMUP)*

Os estudantes encontram-se integrados nas Unidades de Investigação associadas ao ciclo de estudos (CMUC e CMUP) e participam ativamente nas atividades desenvolvidas no âmbito destes Centros.

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)

The teaching staff conducts its scientific activity within the scope of CMUC and CMUP, in a transversal manner, covering several areas of Mathematics, such as Algebra, Analysis, Geometry, Probability and Statistics, Numerical Analysis and Optimization, Semigroups, Automata and Languages, Dynamical Systems, Computational Mathematics, and Mathematical Models and their Applications.

Among the ongoing funded projects, the following led by members of CMUC and CMUP stand out:

- *Complex Risk Management in the Big Data Regime (FCT) — €239,730.24 (CMUC)*
- *High-Performance Modelling and Simulation for Industry (FCT via OE) — €246,240.00 (CMUC)*
- *Means and Extremes in Dynamical Systems (FCT) — €244,601.25 (CMUP)*

Students are integrated into the Research Units associated with the study cycle (CMUC and CMUP) and actively participate in the activities carried out within these Centres.

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)

As atividades desenvolvidas no âmbito do programa de doutoramento centram-se na produção de investigação matemática de excelência e na sua promoção e divulgação através de múltiplas iniciativas. A qualidade do trabalho científico realizado é evidenciada pelos projetos liderados pelos membros do corpo docente, bem como pelo elevado número de cargos que ocupam em diversas comissões científicas.

- Mais de uma dezena de membros integram corpos editoriais de revistas científicas, incluindo três editores-chefe, dois dos quais lideram a principal revista portuguesa de matemática (Portugaliae Mathematica) e um é editor-chefe do Journal of Mathematics in Industry.
- Vários membros são sócios correspondentes da Academia de Ciências de Lisboa.
- Alguns participaram em painéis de avaliação de Matemática da A3ES.
- Outros estão envolvidos nos órgãos de gestão do Centro Internacional de Matemática (CIM).
- Dois membros coordenaram painéis de avaliação das bolsas de doutoramento da FCT e outros têm integrado esses painéis.
- Um membro integra a comissão científica do programa Novos Talentos da Fundação Calouste Gulbenkian.
- Um membro foi presidente do European Consortium for Mathematics in Industry (ECMI).
- Alguns são investigadores principais de projetos financiados pela FCT.
- Muitos atuam como avaliadores para agências de financiamento internacionais.
- Diversos membros participam regularmente em atividades de formação e divulgação da matemática junto da comunidade, particularmente com alunos e escolas dos ensinos básico e secundário. Entre estas ações destaca-se a coordenação das Olimpíadas Portuguesas de Matemática (OPM) da SPM, cuja elaboração de provas está sediada na UC. Há ainda participação na preparação e seleção de alunos para as Olimpíadas Internacionais de Matemática e outras competições, no âmbito da "Escola Delfos". Outros membros asseguram a realização em Portugal do concurso "Canguru Matemático", que envolve um número muito expressivo de estudantes dos ensinos básico e secundário. Todas estas iniciativas desempenham um papel fundamental na promoção da matemática a nível nacional.

E esta lista está longe de ser exaustiva.

The activities carried out within the doctoral program focus on producing excellent mathematical research and on promoting and disseminating it through various initiatives. The quality of the research developed is reflected both in the projects led by members of the academic staff and in the large number of positions they hold on scientific committees of different types.

- More than a dozen members serve on the editorial boards of scientific journals, including three editor-in-chief positions, two of whom lead the main Portuguese mathematics journal (Portugaliae Mathematica) and one who is editor-in-chief of the Journal of Mathematics in Industry.
 - Several members are corresponding fellows of the Lisbon Academy of Sciences.
 - Some have served on Mathematics evaluation panels of A3ES.
 - Others are involved in the management bodies of the International Center for Mathematics (CIM).
 - Two members have coordinated evaluation panels for FCT PhD fellowships, and others have served on these panels.
 - One member sits on the scientific committee of the Calouste Gulbenkian Foundation's "New Talents" program.
 - One member has served as president of the European Consortium for Mathematics in Industry (ECMI).
 - Several members are principal investigators of FCT-funded research projects.
 - Many act as reviewers for international funding agencies.
 - A number of members regularly participate in training and outreach activities aimed at promoting mathematics within the community, particularly among students and schools at primary and secondary levels. These initiatives include coordinating the Portuguese Mathematical Olympiads (OPM) organized by the SPM, with the preparation of the OPM exams based at UC. Members also collaborate in the preparation and selection of students for the International Mathematical Olympiad and other related competitions through the "Escola Delfos". Additionally, others are responsible for organizing the "Canguru Matemático" competition in Portugal, which reaches a very large number of primary and secondary school students. All these activities play a crucial role in promoting mathematics at a national level.
- And this list is certainly not exhaustive.*

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

[DM_PDM_2.pdf](#) | PDF | 26 Kb

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

Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE em Funcionamento

9.1. Análise SWOT global do ciclo de estudos.

9.1.1. Forças. (PT)

- 1 *Corpo docente – Integrado em unidades de investigação de excelência, com reconhecimento sólido a nível internacional.*
- 2 *Formação – Formação avançada, abrangendo um amplo leque de tópicos atuais de investigação em Matemática.*
- 3 *Internacionalização – Forte capacidade de atração de estudantes talentosos de diversos países.*
- 4 *Coordenação – Excelente articulação entre as coordenações locais do ciclo de estudos na UC e na UP.*

9.1.1. Forças. (EN)

- 1 *Teaching Staff – Integrated into research units of excellence, with solid international recognition.*
- 2 *Training – Advanced education covering a broad range of current research topics in Mathematics.*
- 3 *Internationalisation – Strong capacity to attract talented students from various countries.*
- 4 *Coordination – Excellent articulation between the local programme coordinations at the University of Coimbra and the University of Porto.*

9.1.2. Fraquezas. (PT)

- 1 *Limitações nos mecanismos de acompanhamento sistemático: apesar da existência de orientadores e comissões de acompanhamento, a monitorização formal e periódica dos progressos (com relatórios intermédios e feedback estruturado) pode ser reforçada.*
- 2 *Inserção profissional pouco monitorizada: O acompanhamento da trajetória profissional dos diplomados é ainda incipiente, o que dificulta a recolha de dados que permitam avaliar o impacto e adequação do doutoramento ao mercado académico e não académico.*

9.1.2. Fraquezas. (EN)

- 1 *Limitations in systematic monitoring mechanisms: Despite the existence of supervisors and monitoring committees, formal and periodic tracking of progress (with interim reports and structured feedback) could be strengthened.*
- 2 *Poorly monitored professional integration: The follow-up of graduates' professional trajectories is still incipient, making it difficult to collect data that would allow for an assessment of the impact and relevance of the doctoral programme in both academic and non-academic markets.*

9.1.3. Oportunidades. (PT)

- 1 *Existem várias condições externas ao ciclo de estudos que podem ter um impacto positivo sobre o mesmo, das quais podemos tirar proveito: a) Unidades de investigação de excelência da UC e UP como o CMUC and CMUP, que oferecem oportunidades de integração em projetos de investigação avançada. b) Redes e colaborações internacionais, que permitem participação em projetos europeus ou internacionais, mobilidade de estudantes e docentes, e acesso a bolsas externas. c) Infraestruturas e recursos da UC e UP, como laboratórios, bibliotecas especializadas e plataformas digitais, que dão suporte às atividades de ensino e investigação. d) Parcerias com empresas e instituições externas, que proporcionam estágios, projetos aplicados e oportunidades de transferência de conhecimento. e) Programas de divulgação científica que aumentam a visibilidade do curso e permitem a atração de estudantes talentosos. Estas condições são externas ao controlo direto da coordenação e do corpo docente, mas constituem uma base sólida de oportunidades que podem potenciar o sucesso do ciclo de estudos.*

**Apresentação do pedido | Avaliação/Acreditação de CE
em Funcionamento****9.1.3. Oportunidades. (EN)**

1 There are several external conditions to the study cycle that can have a positive impact and from which we can benefit:

- a) UC's and UP's centres of research excellence, such as CMUC and CMUP, which offer opportunities for integration into advanced research projects.*
- b) International networks and collaborations, which enable participation in European or international projects, student and staff mobility, and access to external scholarships.*
- c) UC's and UP's infrastructures and resources, such as laboratories, specialised libraries, and digital platforms, which support teaching and research activities.*
- d) Partnerships with companies and external institutions, which provide internships, applied projects, and opportunities for knowledge transfer.*
- e) Science outreach programmes, which increase the visibility of the course and help attract talented students.*

9.1.4. Ameaças. (PT)

1 Financiamento – A procura pelo ciclo de estudos depende fortemente da disponibilidade de apoio financeiro para os estudantes. Atualmente, não existe uma estratégia nacional estruturada de financiamento dedicada a programas de doutoramento.

9.1.4. Ameaças. (EN)

1 Funding – Demand for the study cycle is heavily dependent on the availability of financial support for students. Currently, there is no structured national funding strategy dedicated to doctoral programmes.

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

[PFr 1] 1 - Desenvolver mecanismos adicionais de acompanhamento anual tais como reuniões periódicas da equipa coordenadora com os estudantes.

[PFr 2] 2 - Desenvolver mecanismos de acompanhamento regular dos doutorados inseridos no mercado de trabalho académico e não académico.

9.2.1. Ação de melhoria. (EN)

[PFr 1] 1 – Develop additional mechanisms for annual monitoring, such as regular meetings between the coordination team and the students.

[PFr 2] 2 – Develop mechanisms for regular follow-up of doctoral graduates working in both academic and non-academic sectors.

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).

[PFr 2] 2 - 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.

[PFr 2] 2 – High Priority; Implementation time: 12 months.

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

[PFr 1] 1 - nº de mecanismos implementados.

[PFr 2] 2 - nº de doutorados monitorizados.

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

[PFr 1] 1 – Number of mechanisms implemented.

[PFr 2] 2 – Number of doctoral graduates monitored.