

Mestrado em Inteligência Artificial

MSc in Artificial Intelligence

Ata n.º 1

Minute of meeting No 1

Critérios de seleção e seriação de candidatos 2026/2027

Selection and ranking criteria of Applicants for 2026/2027

Ao terceiro dia do mês de dezembro do ano de dois mil e vinte e cinco, reuniu a Comissão de Análise de Candidaturas (CAC) do Mestrado em Inteligência Artificial (MIInt), constituída pelo Professor Doutor João Costa, Professor Doutor Ricardo Ribeiro e Professor Doutor Luís Nunes, com vista à definição dos critérios de seleção e seriação dos candidatos ao Mestrado em Inteligência Artificial em 2026/2027.

On the 3rd of December of two thousand and twenty-five, the Applications Analysis Committee for the Master in Artificial Intelligence, consisting of Professor João Costa, Professor Ricardo Ribeiro and Professor Luís Nunes, met to define the selection and ranking criteria for applicants for the Master in Artificial Intelligence for the academic year 2026/2027.

A Comissão deliberou aprovar os seguintes critérios:

The Committee approved the following criteria:

1. Na seleção e seriação de candidatos são utilizados critérios relacionados com o grau académico, o curriculum académico, formação adicional, currículo científico, a experiência profissional e, caso seja requerido pela CAC, uma entrevista.

The selection and ranking of applicants will consider criteria related to academic degree, academic curriculum, additional training, scientific curriculum, professional experience and if required by the committee, an interview.

2. Podem candidatar-se ao Mestrado em Inteligência Artificial:

Applicants for access to the study cycle leading to the Master degree may be:

- 2.1. Titulares do grau de licenciado ou equivalente legal com um mínimo de 12 créditos na área científica de programação e 12 créditos na área científica de matemática;
Holders of a bachelor's degree or legal equivalent, with a minimum of 12 credits in the scientific area of programming and 12 credits in the scientific area of mathematics;

2.2. Titulares de um grau académico superior estrangeiro, conferido na sequência de um primeiro ciclo de estudos organizado segundo o processo de Bolonha, com um mínimo de 12 créditos na área científica de programação e 12 créditos na área científica de matemática;

Holders of a foreign higher academic degree, awarded following a first cycle of studies organized according to the Bologna Process, with a minimum of 12 credits in the scientific area of programming and 12 credits in the scientific area of mathematics;

2.3. Titulares de um grau académico superior estrangeiro, que seja reconhecido como satisfazendo os objetivos do grau de licenciado, com formação equivalente a um mínimo de 12 créditos na área científica de programação e 12 créditos na área científica de matemática.

Holders of a foreign higher academic degree, recognized as meeting the objectives of a bachelor's degree, with training equivalent to a minimum of 12 credits in the scientific area of programming or equivalent and 12 credits in the scientific area of mathematics.

3. Serão excluídos todos os candidatos que não preencham os requisitos definidos no ponto anterior. Serão ainda excluídos todos os candidatos com uma pontuação final de seriação inferior a 12 pontos em 20. Serão excluídos da fase atual, e transitados para a fase seguinte ou assinalados como suplentes, os candidatos que:

Applicants not meeting the requirements specified in the previous point will be excluded. Applicants that have a final ranking score below 12 points out of 20 will be excluded. Candidates will be excluded from the current stage and either carried forward to the next stage or held as replacements if:

a. Na 1^a, 2^a e 3^a fases, tenham uma pontuação final de seriação inferior a 14 pontos em 20 ou não tenham vaga nesta fase. Nestas fases são admitidos todos os candidatos elegíveis, de modo a preencher as vagas disponíveis.

In the 1st, 2nd and 3rd round, they have a final ranking score below 14 out of 20 or there are no more available slots. Applicants are admitted up to the limit of available vacancies.

b. Na 4.^a fase e subsequentes, tenham uma pontuação de seriação final inferior a 12 pontos em 20 ou não tenham vaga nesta fase. Nesta fase são admitidos todos os candidatos elegíveis, de modo a preencher as vagas disponíveis.

In the 4th round and all following rounds, they have a ranking score below 12 out of 20 or there are no more available slots. Applicants are admitted up to the limit of available vacancies.

Não sendo preenchida a totalidade das vagas em cada fase, as remanescentes passam para a fase seguinte.

Any remaining vacancies in each round will proceed to the next round.

4. São admitidos, condicionalmente, os candidatos que ainda não tenham concluído a licenciatura, mas que estejam em condições de o fazer até 30 de setembro do ano da candidatura. A nota a considerar como nota da licenciatura na candidatura será a média atual de licenciatura (com duas casas decimais), da qual é necessário fazer prova através de certificado de habilitações (*transcript of records*) ou documento equivalente, aceite pela CAC, em que essa média seja explicitada.

Applicants who have not yet completed their bachelor's degree but are expected to do so by September 30 of the application year will be conditionally admitted. The grade considered for the application will be the current bachelor's average (rounded to two decimal places), supported by a certificate of qualifications (transcript of records) or an equivalent document accepted by the Committee.

5. O cálculo da nota de seriação tem três componentes: académica (A), profissional (B) e bonificações pelo CV (C).

The ranking score has three components: academic (A), professional (B) and CV (C).

- 5.1. A componente académica (A) da avaliação é calculada do seguinte modo:

A nota da licenciatura, convertida para a escala 0 a 20, é convertida em igual número de pontos. Para ser possível a conversão, devem ser entregues documentos comprovativos da escala e da nota mínima de aprovação. É subtraída a esta nota uma penalização (D) de 0 a 5 pontos de acordo com adequação do curso ao mestrado em questão e à presença, ou não, da universidade de proveniência em rankings internacionais selecionados pela comissão, nomeadamente o “*The Index – Times Higher Education Index*” e o “*World University Rankings – CWUR*”.

The academic component (A) is calculated as follows: the bachelor's degree grade, converted to a scale of 0 to 20, is translated into an equal number of points. A

deduction (D) of 0 to 5 points is subtracted based on the adequacy of the course to the specific master's program and the presence or absence of the applicant's university in international rankings selected by the committee, notably the "The Index – Times Higher Education Index" and the "World University Rankings – CWUR".

5.2. A componente profissional (B) da avaliação é calculada do seguinte modo: 0,2 pontos de bonificação por cada ano completo, no mesmo posto e organização, até um máximo de 2 pontos. Só é contabilizada experiência profissional relevante para o curso.

The professional component (B) is calculated as follows: 0,2 points for each complete year in the same position and company, up to a maximum of 2 points. Only relevant professional experience for the course will be considered.

5.3. A componente de bonificação pelo CV (C) terá um máximo de 4 pontos e terá em conta formação relevante para o curso, prémios e bolsas ou artigos publicados na área do curso. A CAC poderá ainda considerar nesta componente outras atividades que atestem valores humanos e preocupações ambientais do candidato.

The CV component (C) has a maximum of 4 points and considers relevant training for the course, awards and scholarships or articles published in the course area. The Committee may also consider other activities that attest to the applicant's human values and environmental concerns.

6. A classificação de cada candidato é calculada, com duas casas decimais, do seguinte modo: $(A - D) + B + C$, sendo o máximo de 20 valores.

The applicants final score is calculated, rounded to two decimal places, using the formula: $(A - D) + B + C$, with a maximum of 20 points.

Caso a comissão assim o entenda, pode ainda haver lugar a entrevista, cuja avaliação será entre 0 e 20 e a classificação de seriação será a média simples das classificações obtidas pela equação acima e entrevista.

If the Committee so decides may conduct interviews, with evaluations ranging from 0 to 20. The final ranking score will be the simple average of the scores obtained through the equation and the interview.

7. Os candidatos selecionados serão seriados por ordem decrescente da classificação de seriação, até preencher o número de vagas disponível em cada fase. Será usado como critério de desempate a Nota da Licenciatura. Se o empate persistir, o candidato que efetuou o pagamento da sua candidatura em primeiro lugar será escolhido.

Selected applicants will be ranked in descending order of the ranking score until the available number of slots is filled in each phase. The bachelor's degree grade will be used as a tiebreaker. If the tie persists, the applicant who made the payment for their application first will be chosen.

A Comissão de Análise de Candidaturas:

Committee of Analysis of Applications:

Professor Doutor Luís Nunes

PhD Luís Nunes

Professor Doutor João Costa

PhD João Costa

Professor Doutor Ricardo Ribeiro

PhD Ricardo Ribeiro