

# Oportunidades de Bolsas Integrais para Graduação e Pós-Graduação em Inteligência Artificial

Abu Dhabi – Emirados Árabes Unidos Março de 2025

## Apresentação da Instituição e Programas de Estudo

Fundada em 2019, em Abu Dhabi – Emirados Árabes Unidos – a Mohamed bin Zayed University of Artificial Intelligence (MBZUAI) é a primeira universidade do mundo dedicada à pesquisa e ao ensino em Inteligência Artificial (IA). Sua missão é impulsionar a inovação e a formação de líderes comprometidos com o desenvolvimento global em inteligência artificial.

Com aproximadamente 80% de alunos internacionais, a MBZUAI destaca-se por seu ambiente acadêmico multicultural e colaborativo. A universidade oferece amplas oportunidades de networking com líderes da indústria, startups inovadoras e especialistas globais em inteligência artificial. Seu corpo docente, de renome mundial, inclui pesquisadores altamente citados e atuantes na vanguarda da IA. Possui uma proporção de 4 alunos para cada professor, o que permite interações mais próximas e significativas oportunidades de pesquisa a seus alunos.

Atualmente a MBZUAI conta com mais de 80 professores, 170 pesquisadores e 360 alunos de **mestrado e doutorado** nos programas de pós graduação em:

- Machine Learning (ML) Aprendizado de Máquina
- Natural Language Processing (NLP) Processamento de Linguagem Natural
- Computer Vision (CV) Visão Computacional
- Computer Science (CS) Ciência da Computação
- Robotics Robótica
- Statistics and Data Science Estatística e Ciência de Dados

Em 2026 a MBZUAI prevê novos programas em *Human-Computer Interaction* (Interação Humano-Computador) e *Computational Biology* (Biologia Computacional), como parte de sua nova *School of Digital Public Health* (Escola de Saúde Pública Digital). Todos os programas são ministrados em inglês e oferecem moradia e bolsas integrais durante toda a duração do curso:

- Mestrado (2 anos) Bolsa de AED 8.000/mês (USD 2,178 mês)
- Doutorado (4 anos) Bolsa de AED 10.000/mês (USD 2,722/mês)

Os detalhes completos de todos os cursos estão disponíveis em:

https://mbzuai.ac.ae/study/

O processo de admissão para os cursos de pós-graduação continua aberto até 31 de Maio:

https://mbzuai.ac.ae/study/admission-process/

Finalmente, a MBZUAI está expandindo sua estrutura acadêmica com a criação de um **Bacharelado em Inteligência ArtificiaI**, com forte foco em tecnologia e negócios, para formar a próxima geração de CEOs, CTOs, e líderes em Inteligência ArtificiaI. Atualmente procuram-se alunos de destaque que comporão a primeira turma, com início em **Agosto de 2025**:

https://mbzuai.ac.ae/study/undergraduate-program/



#### Busca e Seleção de Estudantes no Brasil

Comprometida em promover a multiculturalidade e com a identificação e formação dos futuros líderes globais em Inteligência Artificial, a MBZUAI vem recrutando candidatos em instituições de ensino em todo o mundo. Nessa trajetória, o **Brasil** tem um papel estratégico por ser considerado um celeiro de talentos na área.

A busca e seleção de estudantes no Brasil é encabeçada pelo **Prof. Dr. Eduardo Beltrame**, único professor brasileiro e sul-americano na MBZUAI:

• https://mbzuai.ac.ae/study/faculty/eduardo-beltrame

Entre **17 de março e 5 de abril de 2025**, Prof. Dr. Eduardo Beltrame estará no Brasil em **missão internacional** representando a MBZUAI no país com o objetivo de:

- Realizar palestras e reuniões em instituições de ensino e centros de pesquisa;
- Conhecer alunos talentosos e incentivá-los a se candidatarem ao novo programa de bacharelado em inteligência artificial, e aos programas de pós-graduação existentes;
- Estabelecer parcerias institucionais para identificação de talentos;
- Estabelecer parcerias de pesquisa.

Representantes de instituições interessadas podem entrar em contato diretamente pelo email:

• <u>eduardo.beltrame@mbzuai.ac.ae</u>.

## Perfil dos Candidatos Para o Bacharelado em Inteligência Artificial

- Fluência em Inglês, com excelente comunicação oral e escrita, comprovada por exames como IELTS (pontuação mínima de 6.5) ou TOEFL IBT (pontuação mínima de 90);
- Diploma de ensino médio em mãos até agosto de 2025, uma vez que a primeira turma se inicia nesse período;
- Estudantes que concluírem o ensino médio em dezembro de 2025 poderão se candidatar para a turma com ingresso em Agosto de 2026;
- Destaque acadêmico e participação em competições nacionais e/ou internacionais, como Olimpíadas de Matemática de Escolas Públicas, Olimpíadas de Robótica e World Skills, sendo desejável que o candidato tenha obtido premiação (medalha) nesses eventos. Além disso, é recomendável que o candidato tenha obtido notas excepcionais em exames como o ENEM ou vestibulares;
- Habilidade avançada em matemática e programação, com alto interesse em liderança, inovação e empreendedorismo; Atletas de destaque (alto rendimento), especialmente em esportes de grande relevância aos Emirados Árabes Unidos, como futebol e jiu-jitsu.

Para esclarecer dúvidas os **alunos interessados do Brasil e da América Latina** podem enviar um e-mail para o seguinte endereço, monitorado pelo Prof. Dr. Eduardo Beltrame e demais membros da equipe:

• <u>mbzuai.latam@mbzuai.ac.ae</u>



## Processo de Aplicação Para o Bacharelado em Inteligência Artificial

O processo de candidatura para o programa de Bacharelado em Inteligência Artificial da MBZUAI pode ser iniciado on-line pelo link:

https://mbzuai.ac.ae/study/undergraduate-admission-process/

A MBZUAI valoriza talentos excepcionais e oferece uma *Trilha de Seleção Especial* para candidatos que demonstraram conquistas extraordinárias em competições nacionais e internacionais de alto nível, tais como:

- Olimpíada Brasileira de Matemática das Escolas Públicas (OBMEP)
- Olimpíada Internacional de Matemática (IMO)
- Olimpíada Brasileira de Matemática (OBM)
- Olimpíada Internacional de Informática (IOI)
- Olimpíada Brasileira de Informática (OBI)
- Olimpíada Internacional de Física (IPhO)
- Olimpíada Brasileira de Física (OBF)
- Olimpíada Brasileira de Física das Escolas Públicas (OBFEP)
- Olimpíada Brasileira de Astronomia e Astronáutica (OBA)
- Mostra Brasileira de Foguetes (MOBFOG)
- Olimpíada Brasileira de Robótica (OBR)
- Competição Brasileira de Robótica (CBR
- Olimpíada Brasileira de Inteligência Artificial (OBIA)
- Olimpíada Internacional de Ciências Júnior (IJSO)
- Olimpíada Brasileira de Química (OBQ)
- Olimpíada Brasileira de Biologia (OBB)
- WorldSkills

Além disso, candidatos que tenham se destacado em grandes competições de xadrez ou possuam um histórico consistente de conquistas em esportes de elite, música ou artes, também podem ser considerados para a *Trilha de Seleção Especial*.

A candidatura para *Trilha de Seleção Especial* pode ser realizada por meio do envio de um e-mail, pelos interessados, ao time de talentos da MBZUAI, ao endereço:

• ug.exceptionaltalent@mbzuai.ac.ae.

O e-mail deve conter o currículo atualizado, o histórico escolar, a descrição das atividades excepcionais e a carta de interesse e motivação (Statement of Purpose). É importante destacar que, tanto o e-mail quanto todos os documentos anexados, devem estar em inglês. Além disso, diplomas, certificados e histórico escolar precisam ser traduzidos por um profissional certificado e autorizado. Os candidatos de talento excepcional selecionados terão direito a bolsa de estudo integral, moradia e passagens aéreas. As ofertas de admissão e bolsas integrais para talentos excepcionais ocorrem entre **abril e maio de 2025**.



### Parcerias em Pesquisa e Formação Binacional

Além do recrutamento de alunos, a MBZUAI tem interesse no **estabelecimento de parcerias para intercâmbio acadêmico e pesquisa** com instituições brasileiras, com iniciativas como:

- Intercâmbio de alunos e professores (visiting students e visiting scholars), com financiamento disponível, mediante análise dos professores e seus grupos de pesquisa
- **Dupla titulação e colaborações acadêmicas** entre a MBZUAI e universidades brasileiras, sujeitas à aprovação da liderança da universidade, conforme a relevância e o impacto das atividades conjuntas de pesquisa e ensino.
- Workshops e escolas de verão, sob articulação do **Prof. Dr. Eduardo Beltrame.**

#### **Contato**

Para informações gerais, interessados do Brasil e América Latina podem utilizar o e-mail:

mbzuai.latam@mbzuai.ac.ae

Para **parcerias institucionais** e organização de atividades conjuntas, o contato deve ser feio diretamente com o **Prof. Dr. Eduardo Beltrame** pelo email:

• eduardo.beltrame@mbzuai.ac.ae.

Para **professores** e **alunos** de **pós-graduação** interessados em desenvolver atividades de **pesquisa** na MBZUAI, como estudantes ou pesquisadores visitantes, recomenda-se o contato direto com o professor com linha de pesquisa relacionada. O diretório de professores e descrição das respectivas linhas de pesquisa está disponível em:

https://mbzuai.ac.ae/study/faculty-directory/

Para aqueles que gostariam de se **mudar para Abu Dhabi** e buscam **oportunidades de carreira em junto MBZUAI** como professores, pesquisadores, pós-doutorandos ou no time administrativo, todas as a posições em aberto estão listadas em:

https://careers.mbzuai.ac.ae/.