

**COMPUTER
VISION**

PÓS-GRADUAÇÃO EM VISÃO COMPUTACIONAL

PGVC

372 h/a

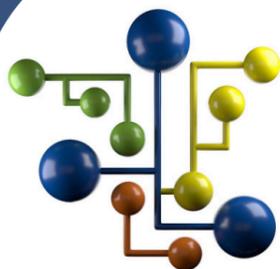


www.datascienceacademy.com.br





O Que é a Data Science Academy?



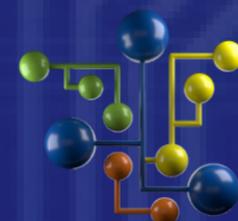
**Data Science
Academy**

A Data Science Academy (DSA) é uma instituição brasileira criada em 2016, especializada em oferecer cursos e treinamentos na área de Ciência de Dados, Inteligência Artificial, Big Data e áreas correlatas. Fundada com o objetivo de capacitar profissionais e estudantes com conhecimentos e habilidades necessárias para atuar no mercado de trabalho, a DSA é reconhecida por sua abordagem prática e voltada para o mercado, com cursos de alta qualidade.

Este Programa de Pós-Graduação Lato Sensu, com certificação reconhecida pelo MEC no Brasil, amplia ainda mais as oportunidades de qualificação para você que busca alavancar sua carreira na área de tecnologia e Ciência de Dados.



www.datascienceacademy.com.br



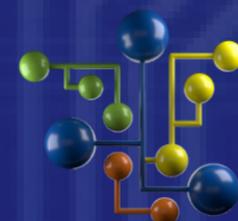
O Que é a Pós-Graduação em Visão Computacional?



A Pós-Graduação em Visão Computacional é um programa de extensão para quem deseja desenvolver habilidades de Inteligência Artificial para classificação e segmentação de imagens, detecção de objetos em imagens, ajuste de modelos e soluções de Visão Computacional. O programa é reconhecido pelo MEC e oferece título de especialista.



www.datascienceacademy.com.br



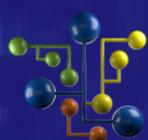
Matemática e Estatística Aplicada Para Data Science, Machine Learning e IA

01

Neste curso começamos a girar as engrenagens da Ciência de Dados e da IA com os bases essenciais: Matemática e Estatística.

Sua jornada neste Programa de Pós começa por aqui, com um curso que alia teoria e prática na medida certa.

84 h/a

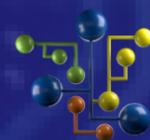


02

Deep Learning Para Aplicações de Inteligência Artificial com Python e C++

Machine Learning cresceu, amadureceu e os projetos mudaram de nível. Já está claro que Inteligência Artificial (incluindo Machine Learning e Deep Learning) veio para ficar. Nesta disciplina você desenvolve conhecimento prático sobre diferentes técnicas de implementação de modelos de Inteligência Artificial.

96 h/a

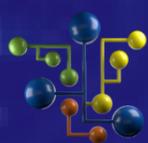


Inteligência Artificial Para Visão Computacional

03

Esta disciplina foi cuidadosamente elaborada para trazer aos alunos a essência da Visão Computacional, conduzindo-os desde os fundamentos até as técnicas mais avançadas em uso na atualidade.

96 h/a



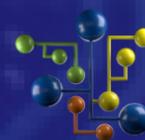
04

Inteligência Artificial Para Análise de Imagens Médicas



Este é um curso de Visão Computacional aplicada à saúde através de técnicas de Inteligência Artificial. Um curso completo, com 10 projetos práticos realmente incríveis, incluindo o projeto e IA Multimodal, que aplica IA para análise e geração de texto e imagem simultaneamente.

96 h/a



Cursos Bônus de Aperfeiçoamento Profissional



**ONLINE
COURSES**

**Você terá acesso a diversos cursos de
Aperfeiçoamento Profissional incluindo:**

- **Planejando sua Carreira para as Profissões do Futuro**
- **Introdução à Lógica de Programação**
- **Sistema Operacional Linux, Docker e Kubernetes**
- **Governança de Dados**
- **Soft Skills - Desenvolvendo Suas Habilidades Comportamentais**
- **E-Gov Analytics**
- **Machine Learning com JavaScript e Go**
- **Data Science e Machine Learning com Linguagem Julia**

**Com
Certificado
Extra para
Cada Curso
Bônus**

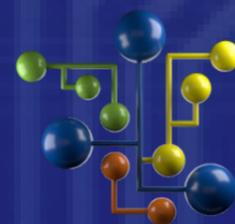
Módulo de Pós



Este módulo especial irá conduzir você por todo o curso de Pós-Graduação, além de oferecer mais 20 horas de atividades extra-curriculares, incluindo atividades de orientação de carreira e organização de estudo, atividades complementares, apoio de carreira e projeto final.



www.datascienceacademy.com.br



Sobre a Pós-Graduação

PGVC - Pós-Graduação em Visão Computacional

Prazo de Acesso: 12 meses

Modalidade: 100% online

Quem Pode Participar?

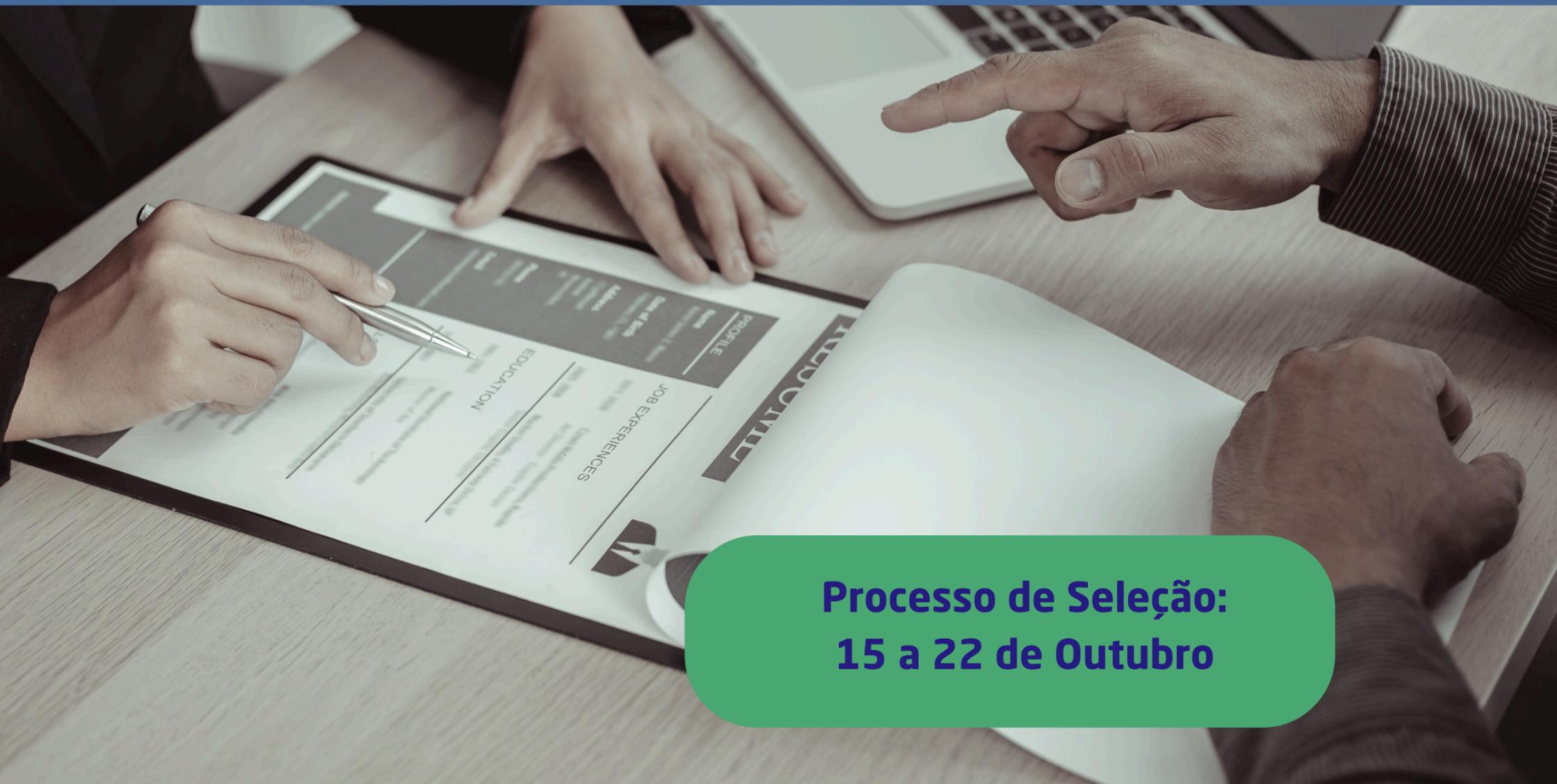
Qualquer pessoa pode participar do processo de seleção desde que atenda 2 requisitos mandatórios: Ter nacionalidade brasileira e ter concluído um curso de graduação reconhecido pelo MEC em qualquer área. Será necessário apresentar documento válido de identificação e o certificado de conclusão do curso de graduação durante o processo de seleção.

Qual o prazo para obter o certificado da Pós?

O prazo mínimo é de 4 meses e o máximo é de 12 meses. O aluno terá que concluir as atividades e o módulo da Pós entre 4 e 12 meses além de entregar o projeto final. Entretanto, todo o material de estudo das disciplinas, ficará disponível no perfil do aluno por 24 meses.



Participe do Processo de Seleção



**Processo de Seleção:
15 a 22 de Outubro**

**São mais de 8 anos e mais de 1 milhão
de alunos capacitados em todos os
cantos do Brasil e do Mundo!**

Junte-se a nós!



www.datascienceacademy.com.br

