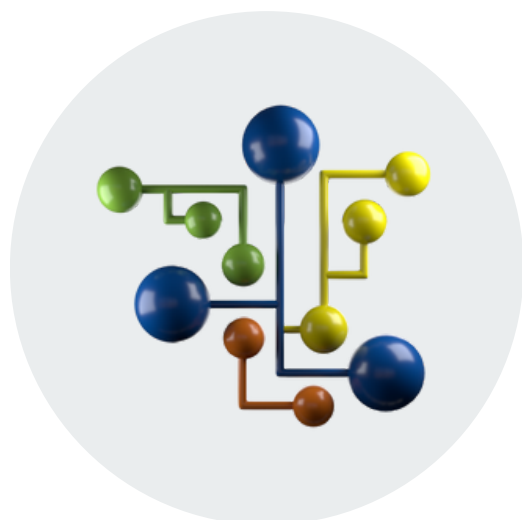
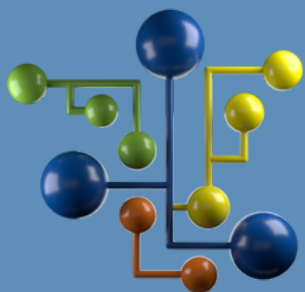


**TRANSFORMAÇÃO DIGITAL  
NA ERA DA INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL**

# **Pós-Graduação em Análise de Dados**



**Data Science Academy**  
**[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)**



# O Que é a 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.

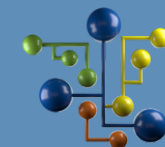
[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)



# O Que é a Pós-Graduação em Análise de Dados ?

A Pós-Graduação em Análise de Dados é um programa de extensão Lato Sensu para quem deseja buscar especialização em análise de dados. O programa é reconhecido pelo MEC e oferece título de especialista.

**360 h/a**



# SQL Para Análise de Dados e Data Science

Disciplina

01

Linguagem SQL é uma das habilidades mais importantes na área de dados e este curso leva você do ponto zero até o nível intermediário/avançado.

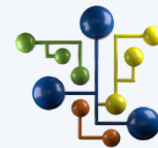


SQL

96 h/a

# Disciplina 02

## Projetos de Análise de Dados com Linguagem Python



82 h/a

Essa disciplina é baseada na estratégia de ensino “Project-Based Learning”, você irá aprender de maneira prática e aplicada, executando 10 projetos excepcionais que abordam temas, técnicas e procedimentos essenciais para a análise de dados, utilizando a Linguagem Python. Você aprende fazendo!



**Disciplina**

**03**

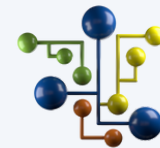
**Modelagem  
e Análise de  
Dados com  
Power BI**

**Este é um curso de modelagem de dados e usaremos o Power BI como nossa ferramenta de trabalho. Ao longo do curso o aluno aprende a modelar bancos de dados transacionais e de Data Warehouses e aprende ainda como criar medidas DAX para analisar os dados após o trabalho de modelagem.**

**84 h/a**

Disciplina

04



# Pipelines de Análise e Engenharia de Dados com Google BigQuery



72 h/a

Esta disciplina proporciona uma compreensão profunda de como desenvolver, implementar e otimizar pipelines de Análise e Engenharia de Dados, utilizando as capacidades sofisticadas do Google BigQuery para manipulação, análise e visualização de grandes conjuntos de dados.

# 05

## Cursos Bônus de Aperfeiçoamento Profissional



**Você terá acesso aos 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

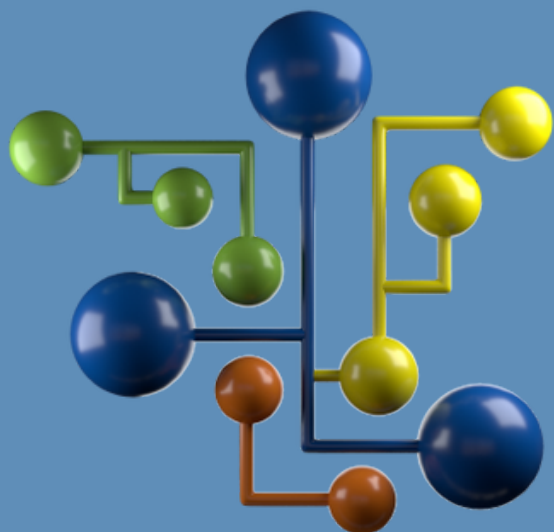


# 06

## Módulo de Pós

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

**20 h/a**



# Sobre a Pós-Graduação

**Prazo de Acesso: 12 meses**

**Modalidade: 100% online**

## Quem Pode Participar?

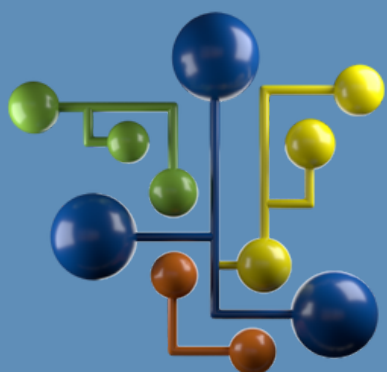
Qualquer pessoa pode participar do processo de seleção desde que atenda 2 requisitos mandatórios: Ter nacionalidade brasileira e ter concluído um curso de graduação reconhecido pelo MEC em qualquer área. Será necessário apresentar documento válido de identificação e o certificado de conclusão do curso de graduação no momento da inscrição.

## 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.

[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)

# Inscriva-se e Eleve Sua Carreira a Outro Nível.



**Data Science Academy**

**[www.datascienceacademy.com.br](http://www.datascienceacademy.com.br)**

**Para os alunos matriculados na Formação Analista de Dados 4.0 descontaremos 100% do valor que o aluno pagou na Formação e o aluno paga somente a diferença se quiser migrar para o Programa de Pós.**

**Junte-se a nós.**

**São mais de 9 anos e mais de 1 milhão de alunos capacitados em todos os cantos do Brasil e do Mundo!**

