

DSA CERTIFICATION PREP CENTER

Certificações Microsoft Para Dados e IA

Público-alvo, carreira e conhecimentos exigidos em
seis certificações

www.datascienceacademy.com.br

PL-300

Power BI Data
Analyst

DP-600

Fabric Analytics
Engineer

DP-700

Fabric Data Engineer

DP-300

Azure Database
Administrator

AB-730

AI Business
Professional

MO-211

Excel Expert

Do negócio à plataforma de dados





01 / 06

MICROSOFT CERTIFIED

PL-300

Power BI Data Analyst Associate

Power BI

Power Query

DAX



PÚBLICO-ALVO

Analistas de Dados, Profissionais de BI e criadores de relatórios que transformam dados em decisões com Power BI.



CARREIRA

Analista de Dados, Analista de BI e Desenvolvedor Power BI. É a base natural para avançar ao DP-600.



CONHECIMENTOS

Power Query, modelagem em esquema estrela, DAX, visualização e segurança em nível de linha (RLS).



02 / 06

MICROSOFT CERTIFIED

DP-600

Fabric Analytics Engineer Associate

Microsoft Fabric

SQL

KQL

DAX



PÚBLICO-ALVO

Profissionais de dados experientes, sobretudo quem vem de Power BI e modelagem, que constroem soluções analíticas no Fabric.



CARREIRA

Fabric Analytics Engineer e Analytics Engineer, com evolução para Analytics Engineer sênior e Arquiteto de Analytics.



CONHECIMENTOS

Lakehouses, warehouses e modelos semânticos, consultas com SQL, KQL e DAX, além de Git e PySpark.



03 / 06

MICROSOFT CERTIFIED

DP-700

Fabric Data Engineer Associate

Microsoft Fabric

PySpark

Delta Lake

KQL



PÚBLICO-ALVO

Engenheiros de Dados e desenvolvedores de ETL.



CARREIRA

Engenheiro de Dados e de Plataforma de Dados. Substituiu o DP-203 e é a certificação Microsoft vigente para engenharia de dados.



CONHECIMENTOS

Ingestão e transformação de dados, Delta Lake, PySpark, Eventstreams, KQL, orquestração de pipelines e otimização.



04 / 06

MICROSOFT CERTIFIED

DP-300

Azure Database Administrator Associate

Azure SQL

SQL Server

T-SQL

Entra ID



PÚBLICO-ALVO

DBAs de SQL Server que migram para a nuvem e profissionais que operam bancos em ambientes cloud e híbridos no Azure.



CARREIRA

DBA Cloud, Engenheiro de Banco de Dados e especialista em migração e sustentação de ambientes Azure SQL.



CONHECIMENTOS

Segurança e criptografia, monitoramento, tuning de consultas, automação, alta disponibilidade (HADR) e T-SQL.



05 / 06

MICROSOFT CERTIFIED

AB-730

AI Business Professional

Microsoft 365 Copilot

Researcher

Analyst



PÚBLICO-ALVO

Profissionais de negócio que usam IA Generativa no dia a dia, como o Microsoft 365 Copilot, sem escrever código.



CARREIRA

Valoriza qualquer função corporativa e quem lidera a adoção de IA na empresa. O próximo passo natural é o AB-731.



CONHECIMENTOS

Fundamentos de IA Generativa e IA responsável, prompts, agentes no Copilot e uso de Researcher e Analyst nos apps do Microsoft 365.



06 / 06

OFFICE SPECIALIST

MO-211

Excel Expert (Microsoft 365 Apps)

Excel

Fórmulas dinâmicas

Macros



PÚBLICO-ALVO

Usuários avançados de Excel que já dominam o conteúdo do nível Associate (MO-210) e querem comprovar domínio expert.



CARREIRA

Finanças, Controladoria, FP&A e Operações. Com o título Associate e o MO-111 (Word Expert), forma o MOS Expert.



CONHECIMENTOS

Fórmulas avançadas (IFS, LET, XLOOKUP, FILTER), macros, validação e formatação condicional por fórmula. Prova prática, no próprio Excel.

POR ONDE COMEÇAR

Percursos sugeridos por perfil

Profissional de negócio

Da IA no dia a dia ao Power BI

AB-730



MO-211



PL-300

Analista de Dados e BI

Do Excel avançado ao Fabric

MO-211



PL-300



DP-600

Engenheiro de Dados

Pipelines primeiro, modelagem depois

DP-700



DP-600

Engenheiro de Banco de Dados e DBA

Do banco relacional ao Fabric

DP-300



DP-700

DSA CERTIFICATION PREP CENTER

Chegue pronto ao exame

Treine com simulados e faça a prova com
mais confiança.

Acesse o DSA Prep Center →

www.datascienceacademy.com.br



**Simulados para as
certificações Microsoft**



**Descubra o que revisar antes da
prova oficial**



**Exclusivo para alunos da
Formação Analista Microsoft 4.0**