

A Clarify Treinamentos certifica que

Bianca Steffen Simes

concluiu com aproveitamento o curso

Excel para Análise de Dados com IA

CARGA HORÁRIA
24h

MODALIDADE
Presencial

São Paulo, 10 de setembro de 2026



Marcello Avela
Diretor Acadêmico

VERIFICAÇÃO DE AUTENTICIDADE

523FA4FB09BF

<https://clarify.com.br/certificado/523fa4fb09bf019de472a53771b67cd5>



Excel para Análise de Dados com IA

Carga horária: 24h • Modalidade: Presencial

REVISÃO ESTRATÉGICA DO EXCEL

- Revisão dos principais conceitos do Excel Essentials
- Organização profissional de planilhas
- Estruturação correta de bases de dados
- Boas práticas para análise de dados
- Tipos de erros mais comuns em bases reais
- Padronização de informações (textos, datas, números e formatos)
- Preparação de dados para relatórios e dashboards
- Conceito de base única e confiável para análise
- Introdução ao pensamento analítico aplicado ao Excel

FUNÇÕES LÓGICAS APLICADAS À ANÁLISE DE DADOS

- SES
- SE Aninhado
- E
- OU
- SEERRO
- Aplicações em cenários de vendas, financeiro, RH e controle de processos

FUNÇÕES DE PESQUISA E REFERÊNCIA

- PROCV (conceito e legado)
- PROCX
- ÍNDICE
- CORRESP
- Cruzamento de informações entre tabelas

FUNÇÕES DE MATRIZES DINÂMICAS

- ÚNICO
- FILTRO
- CLASSIFICAR
- Automação de relatórios com matrizes dinâmicas

FUNÇÕES PERSONALIZADAS

- LET
- Organização, otimização e leitura de fórmulas complexas
- Agregando Copilot para auxílio de funções complexas

VALIDAÇÃO DE DADOS E QUALIDADE DA INFORMAÇÃO

- Número Inteiro
- Lista
- Data
- Hora
- Decimal
- Comprimento do Texto
- Personalizado
- Mensagem de Erro
- Mensagem de Entrada
- Validação de Dados Pesquisável

POWER QUERY – IMPORTAÇÃO E TRANSFORMAÇÃO DE DADOS

- Power Query para consultas personalizadas
- Etapas aplicadas
- Tipos de dados
- Agrupar
- Transformar colunas em linhas
- Preenchimento relâmpago
- Coluna de exemplo
- Atualização automática de bases

TABELA DINÂMICA

- Inserir Tabela Dinâmica
- Atribuir e remover campos
- Atualizar informações
- Editar layout
- Formatar campos
- Inserir segmentação de dados
- Inserir linha do tempo
- Inserir gráficos dinâmicos

GRÁFICOS, INDICADORES E DASHBOARDS

- Tipos de gráficos aplicados à análise de dados
- Construção de indicadores (KPIs)
- Organização visual das informações
- Criação de dashboards no Excel
- Interatividade com segmentações e linha do tempo
- Leitura e interpretação de resultados

MACROS E AUTOMAÇÃO BÁSICA

- Gravar macro
- Referências relativas e absolutas
- Executar macros
- Excluir macros
- Atribuir macros a objetos
- Atribuir macros a controles
- Salvar arquivo como pasta de trabalho habilitada para macro

MICROSOFT COPILOT APLICADO À ANÁLISE DE DADOS

- Análise exploratória de dados com apoio do Copilot
- Criação de fórmulas com apoio do Copilot
- Apoio na construção de análises, relatórios e dashboards
- Geração de resumos executivos
- Boas práticas no uso de IA e validação dos resultados

PROJETO PRÁTICO DE ANÁLISE DE DADOS

- Tratamento dos dados com Power Query
- Análise com funções e Tabelas Dinâmicas
- Construção de dashboard
- Automação básica do processo
- Elaboração de relatório final com apoio do Microsoft Copilot