



## Curso de

# Tabelas Dinâmicas no Excel com PowerPivot

## Carga Horária: 9h

Quando o assunto é a análise de grandes quantidades de dados, a Tabela Dinâmica (ou **Pivot Table**, em inglês) é um dos recursos mais importantes do Microsoft Excel: não há nada mais prático do que criar uma **Tabela Dinâmica** para analisar rapidamente um grande banco de dados e em minutos obter diversas informações relevantes para a tomada de decisões.

A proposta deste curso sobre Tabelas Dinâmicas é dedicar 9 horas de aula exclusivamente para **estudar as diversas possibilidades** da Tabela Dinâmica do Excel, das opções mais básicas até a criação de gráficos dinâmicos, passando pela utilização de bancos de dados externos (no SQL Server, por exemplo), segmentação de dados, cálculos e muitos outros recursos. O curso é 100% prático e para participar não é necessária experiência anterior com Tabelas Dinâmicas, entretanto é fundamental ser um bom usuário de Excel.

### PowerPivot

Como comentamos acima, a Tabela Dinâmica em inglês chama-se PivotTable. Porém, além da Pivot Table tradicional, todo Excel oferece uma ferramenta chamada **PowerPivot**, que como o próprio nome sugere, é uma Tabela Dinâmica mais poderosa, com **mais recursos** sob medida para a manipulação de dados. Entre os recursos adicionais oferecidos está a quantidade ilimitada de linhas (muito além do milhão de linhas de uma planilha do Excel), a possibilidade de trabalhar com mais de uma base de dados ao mesmo tempo, etc. Neste curso o aluno aprende desde a configuração do Power Pivot no seu Excel até as **Data Analysis Expressions (DAX)** para criar fórmulas e utilizar funções dentro do PowerPivot.

### KPIs - Key Performance Indicators

KPI - Key Performance Indicator, ou em português 'indicador-chave de desempenho', é um método de gestão que permite avaliar e medir o desempenho de um processo. Por exemplo, o departamento de vendas de uma empresa pode usar uma **KPI para definir metas de vendas**, o departamento de contabilidade pode usar KPIs para definir metas de custos, enquanto o departamento de recursos humanos pode criar metas através de KPIs para avaliar a rotatividade trimestral dos funcionários. Uma das principais características dessa metodologia é permitir que sejam criadas metas em todos os níveis hierárquicos da empresa, visando alcançar as metas comuns da corporação. Neste curso de Excel você vai fazer diversos exercícios sobre a análise de KPIs usando as facilidades da Tabela Dinâmica e o PowerPivot!

### ► A quem se destina

Este curso é dirigido a quem já tem bastante experiência com o Excel e quer aprender todos os recursos das Tabelas Dinâmicas no Excel.

### ► Pré-requisitos

Bons conhecimentos de: Windows e Excel. Recomendamos que o aluno faça antes o curso de Excel Avançado (ou tenha conhecimentos equivalentes).

### ► Office 2010, 2013...

Atualmente os cursos são ministrados na versão mais popular que é a 2013, mas a CompuClass também ministra cursos na versão 2010, 2007, 2003 e nas versões anteriores. Informe-se com o nosso atendimento qual será a versão do seu curso.

### ► Instrutores

Todos os nossos instrutores têm mais de **3.000hs** de experiência e têm certificações oficiais Microsoft como: **MOS** - Microsoft Office Specialist, **MCP** - Microsoft Certified Professional, **MCT** - Microsoft Certified Trainer e outras.

### ► Obs.:

---

---

---

---

---

---

