

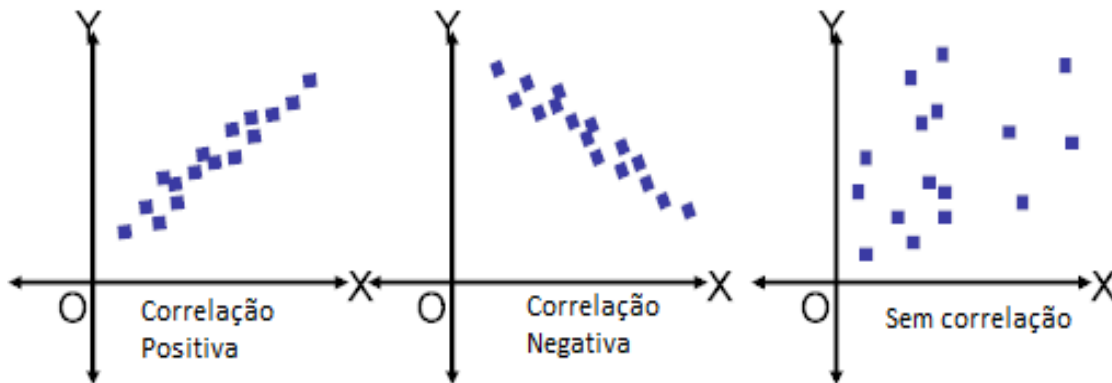


*Microsoft Power BI Para Data Science 2.0*

# Microsoft Power BI Para Data Science 2.0

## Gráfico de Dispersão

O Gráfico de Dispersão ou Scatter Plot, mostra a relação entre duas variáveis quantitativas. Cada par observado de duas variáveis ( $x$ ,  $y$ ) é marcado como um ponto a partir de suas coordenadas.



### Analisando um Gráfico de Dispersão

- Verifique se as variáveis possuem algum tipo de correlação, ou seja, se uma variável aumenta de valor a outra também aumenta (correlação positiva) ou se uma aumenta enquanto a outra diminui (correlação negativa). Mas lembre-se que correlação não implica causalidade.



Confira o Curso **Visualização de Dados e Design de Dashboards** para mais detalhes sobre este tipo de gráfico!

Visualização de Dados e Design de Dashboards

Matricule-se Já!

44 horas

 Carga Horária: 44 horas.	 Data de Início: Imediato 100% online, 100% em Português.	 Pré-requisitos: Noções de Sistemas Operacionais e lógica de programação.	 Início agora clicando no botão Comprar.
------------------------------	--	--	--

<https://www.datascienceacademy.com.br/pages/curso-visualizacao-de-dados>

Esse gráfico é amplamente usado para análise bivariada, quando desejamos estudar a relação entre duas variáveis. Esse tema é abordado em detalhes na Formação Análise Estatística Para Cientistas de Dados.