

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Prazer!

Ciência de Dados

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.



Precisamos que existam dados armazenados (ou
pelo menos começar esse armazenamento).
Armazenamento, processamento, visualização.

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de
Dados

Precisamos que existam dados armazenados (ou
pelo menos começar esse armazenamento).
Armazenamento, processamento, visualização.

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de Dados



Observação



Hipóteses



Experimento



Análise / Resultados



Conclusão

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de Dados



Observação



Hipóteses



Experimento



Análise / Resultados



Conclusão



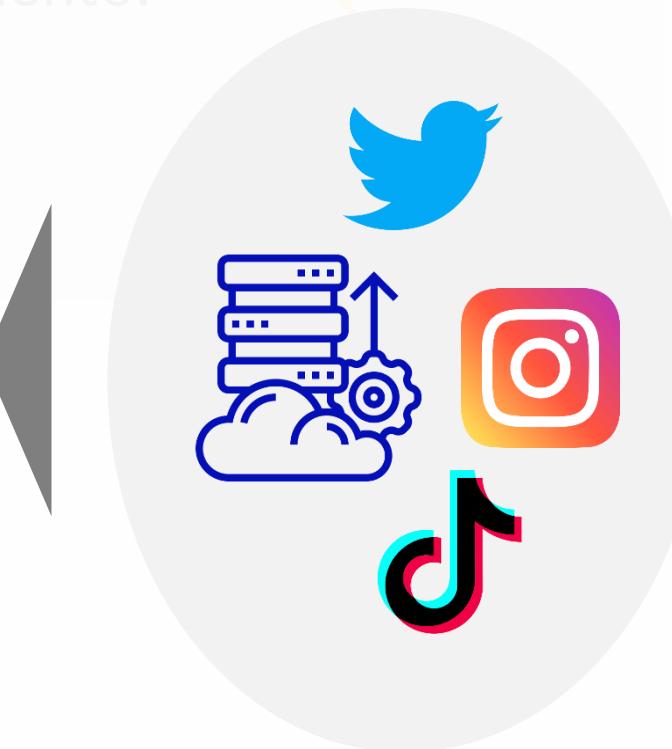
INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de Dados



Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.



INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de Dados



Observação



Hipóteses



Experimento



Análise / Resultados



Conclusão

INTRODUÇÃO A CIÊNCIA DE DADOS

Existe um método científico!
Observação, hipóteses, testes e
validação, análises, monitoramento.

Ciência de Dados

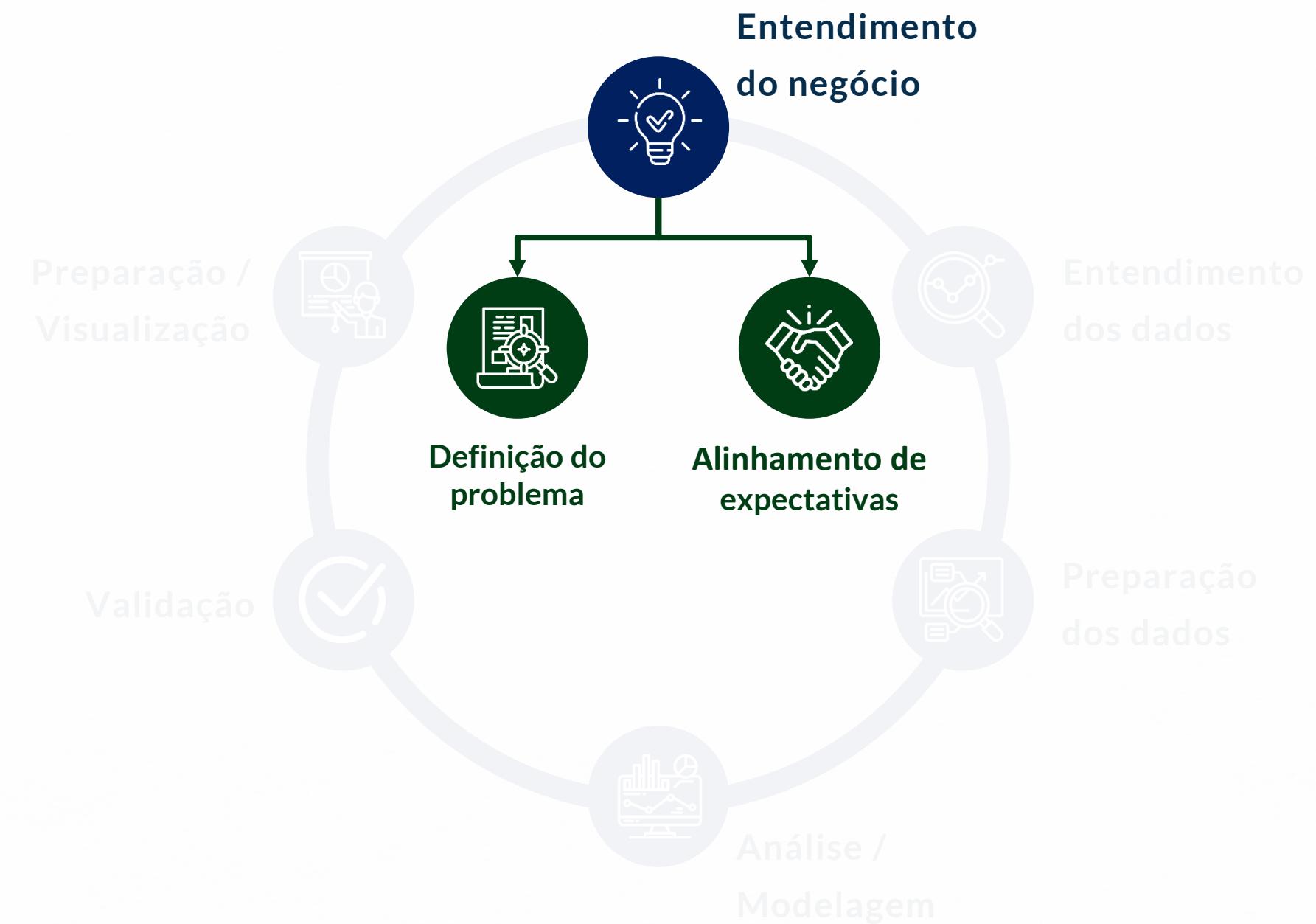
Pred
pelo
Arm



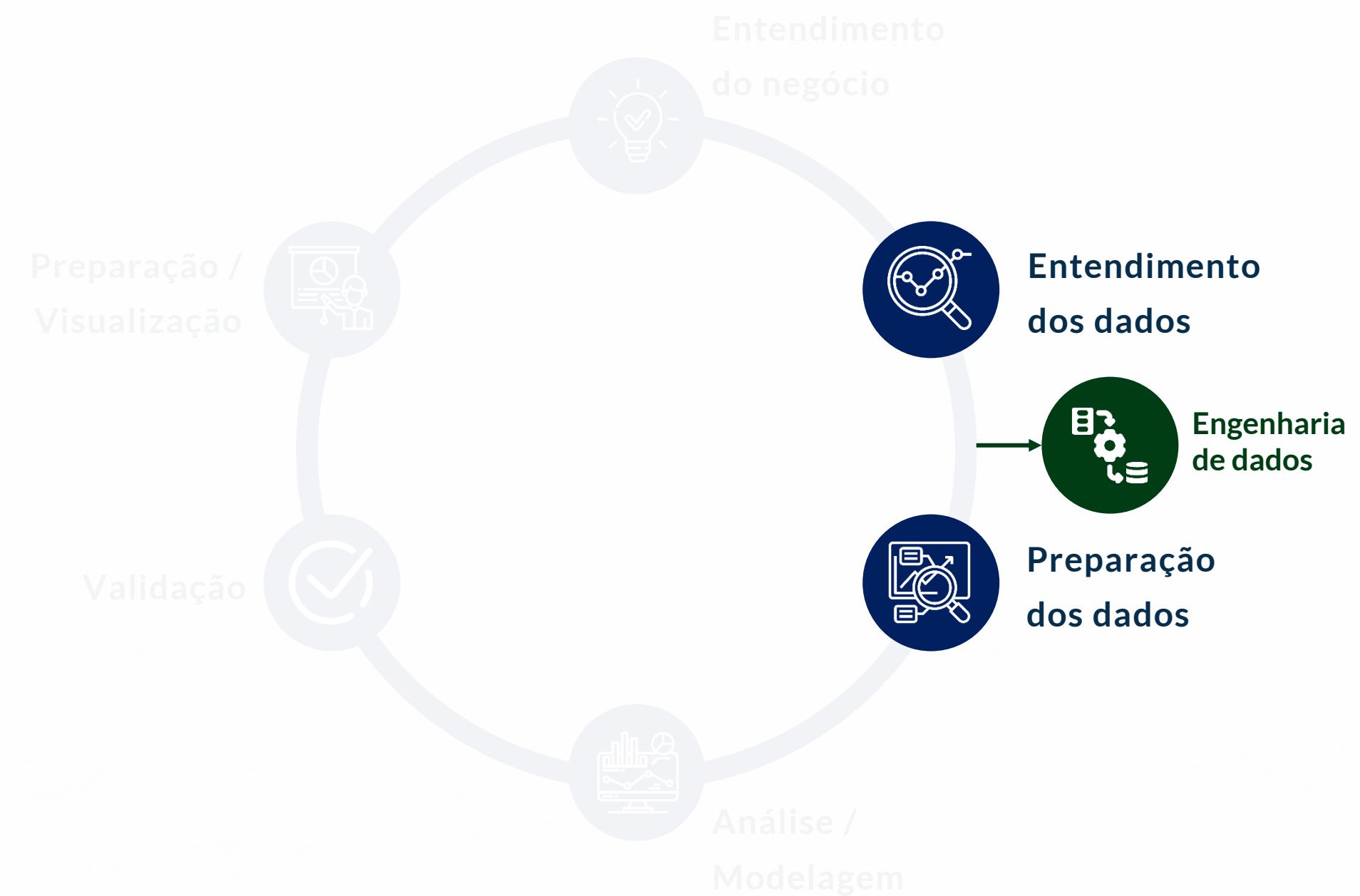
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



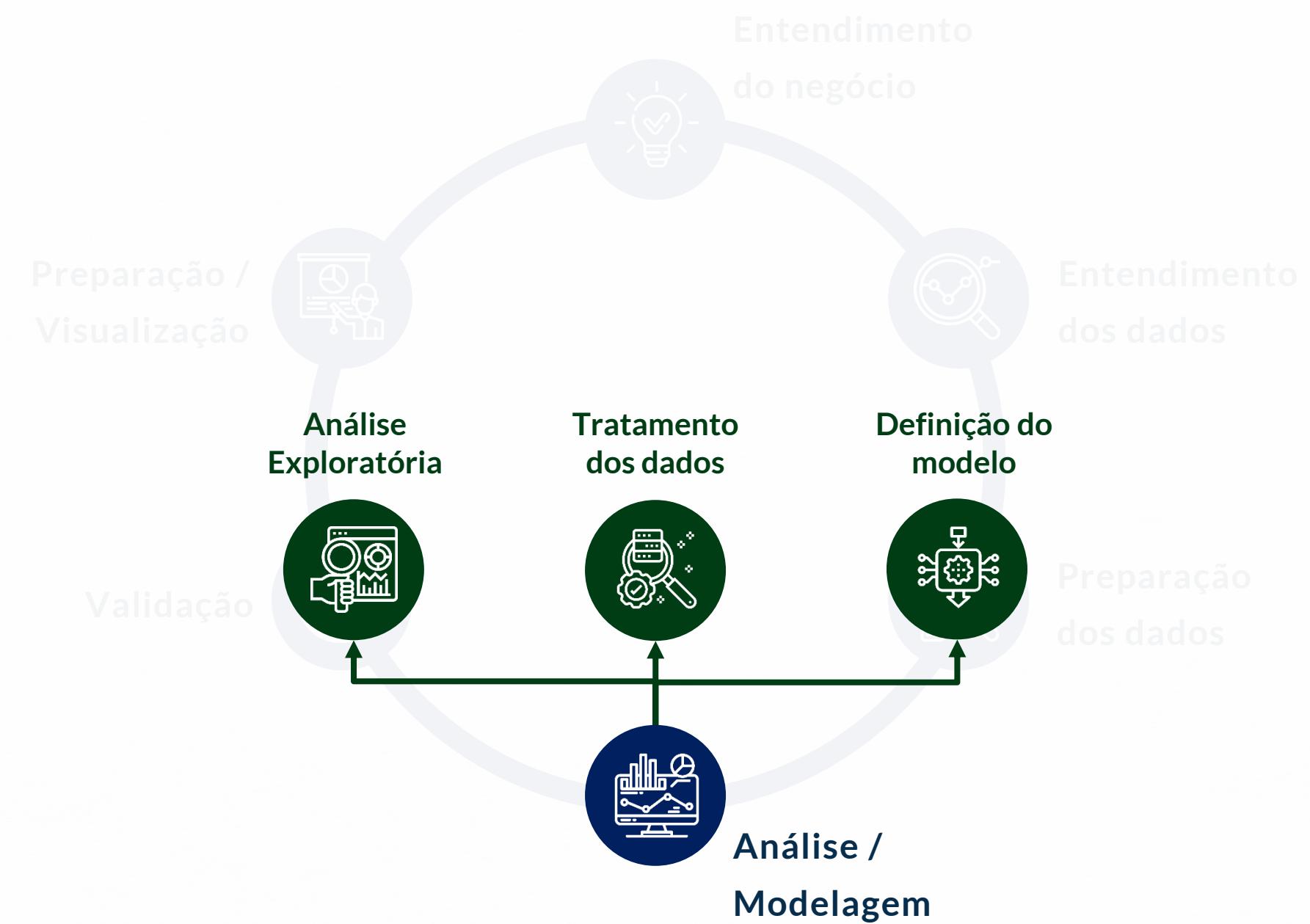
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



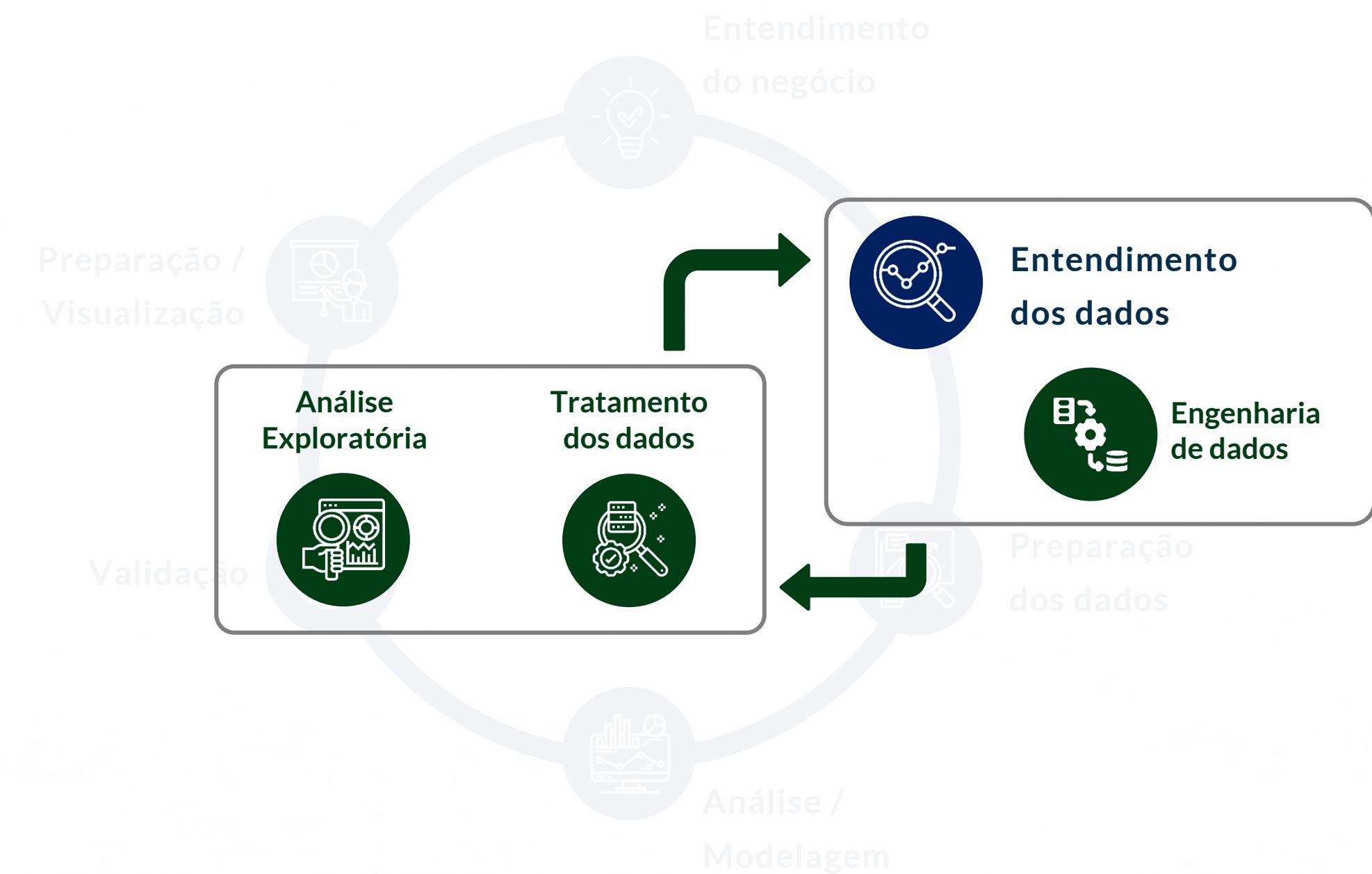
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



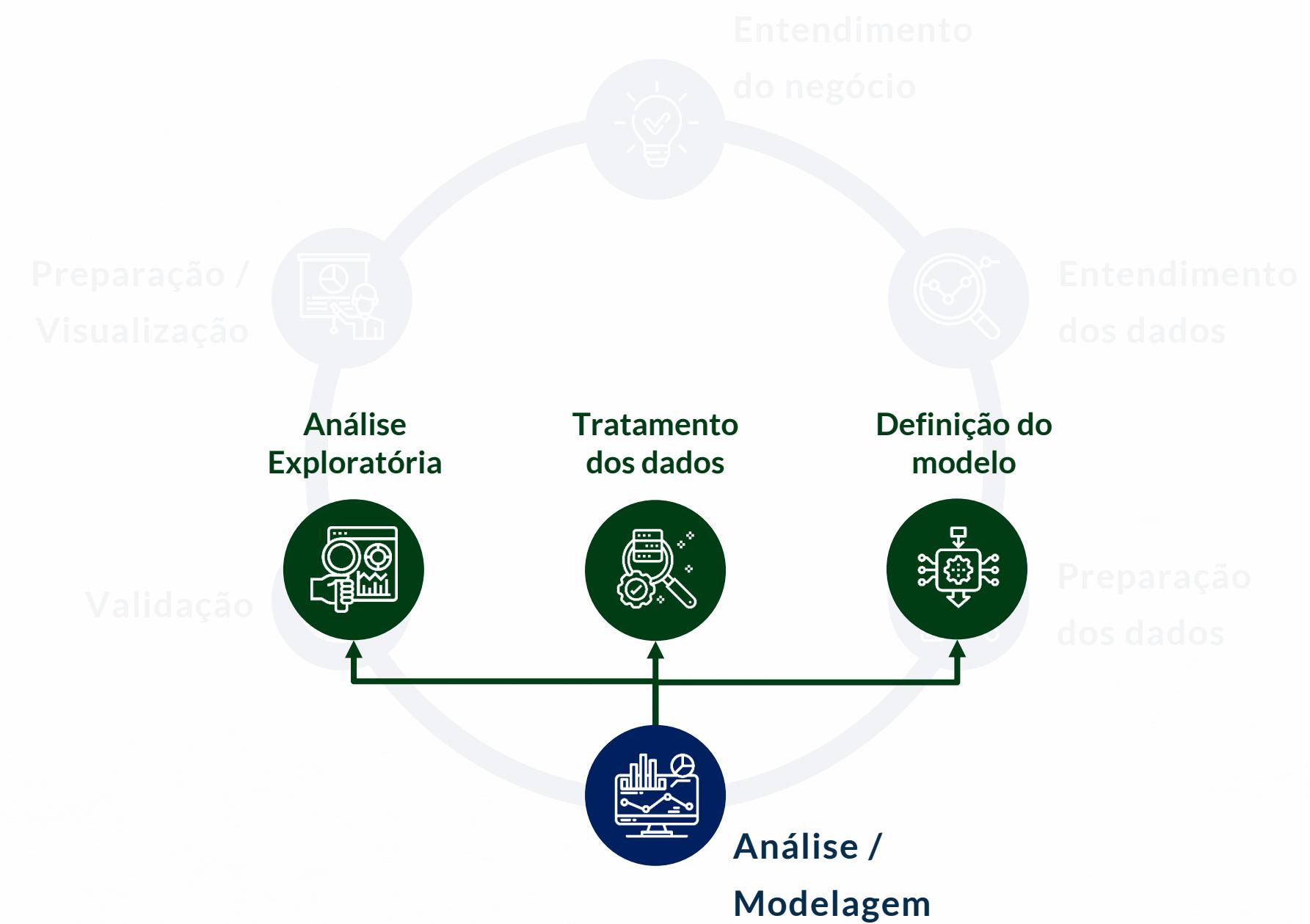
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



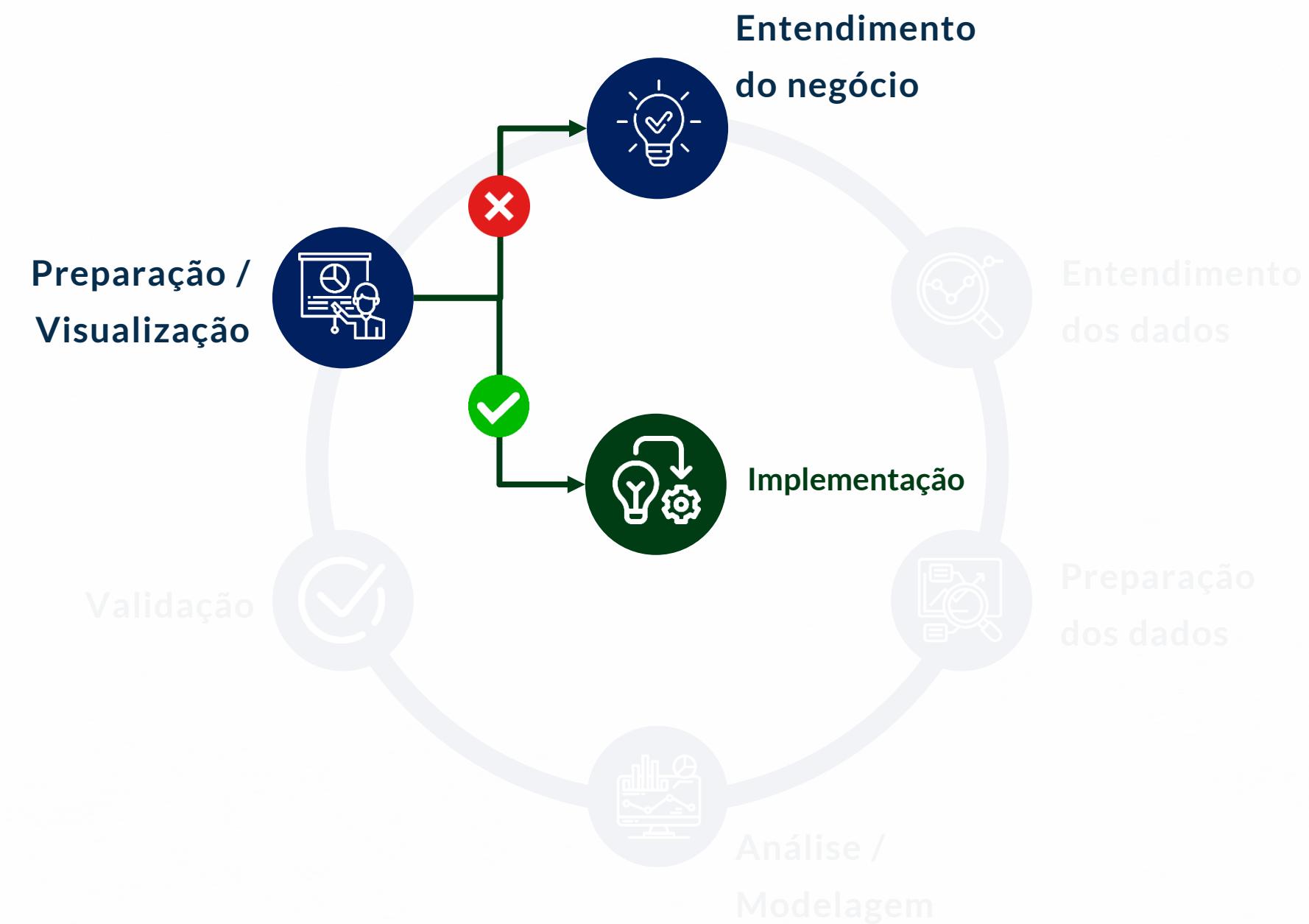
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



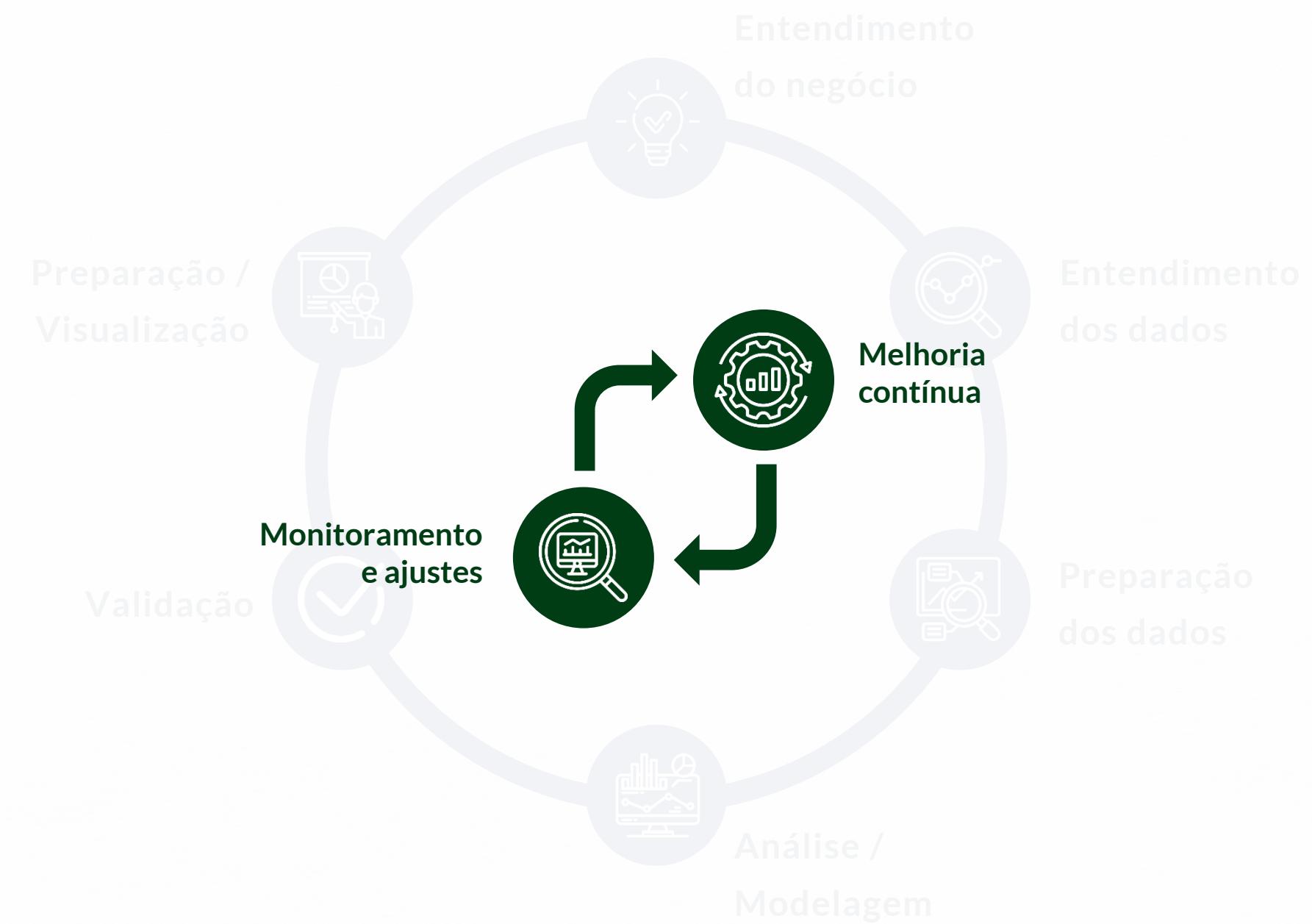
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



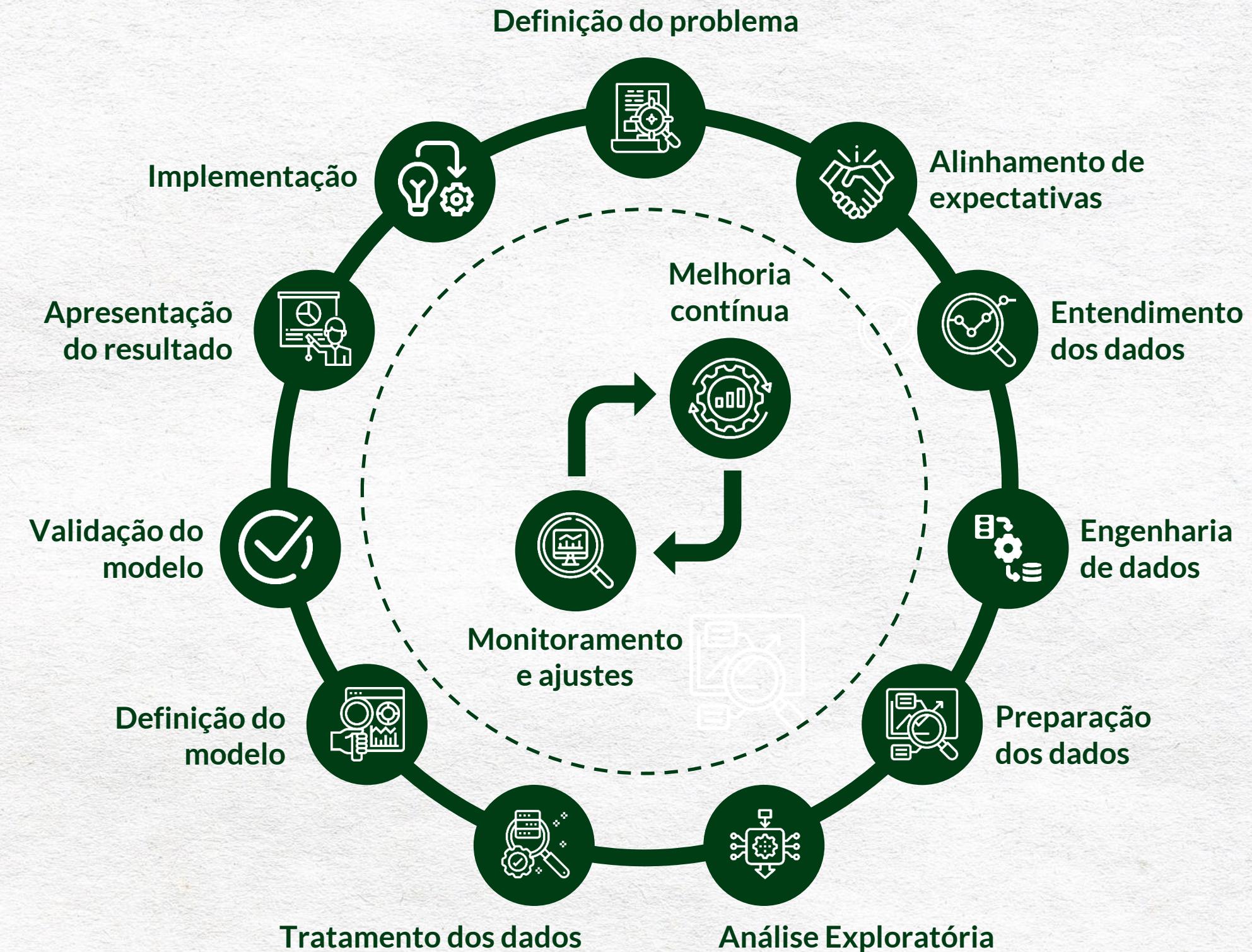
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



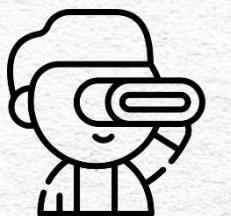
CRISP-DM (Cross Industry Standard Process for Data Mining)



NOSSO PROCESSO DE CIÊNCIA DE DADOS

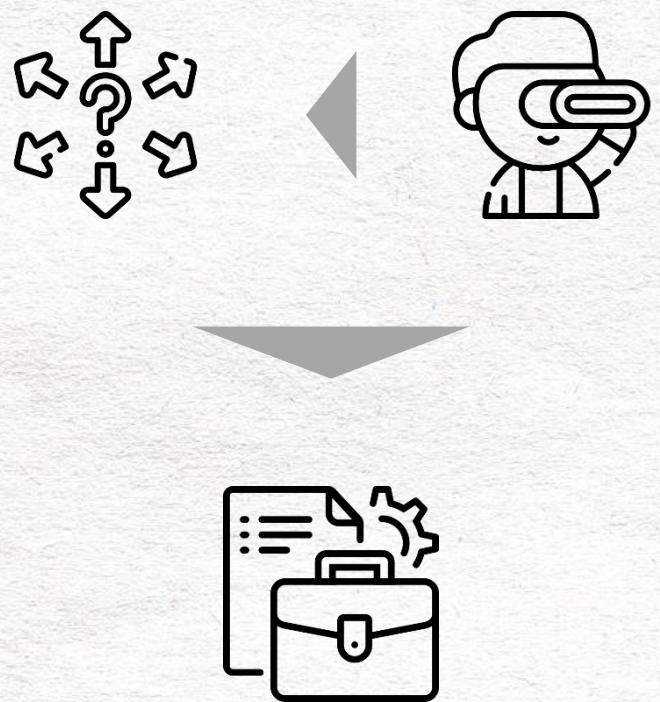


O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



←
**Ciência de
Dados**

O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



Ciência de
Dados

O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



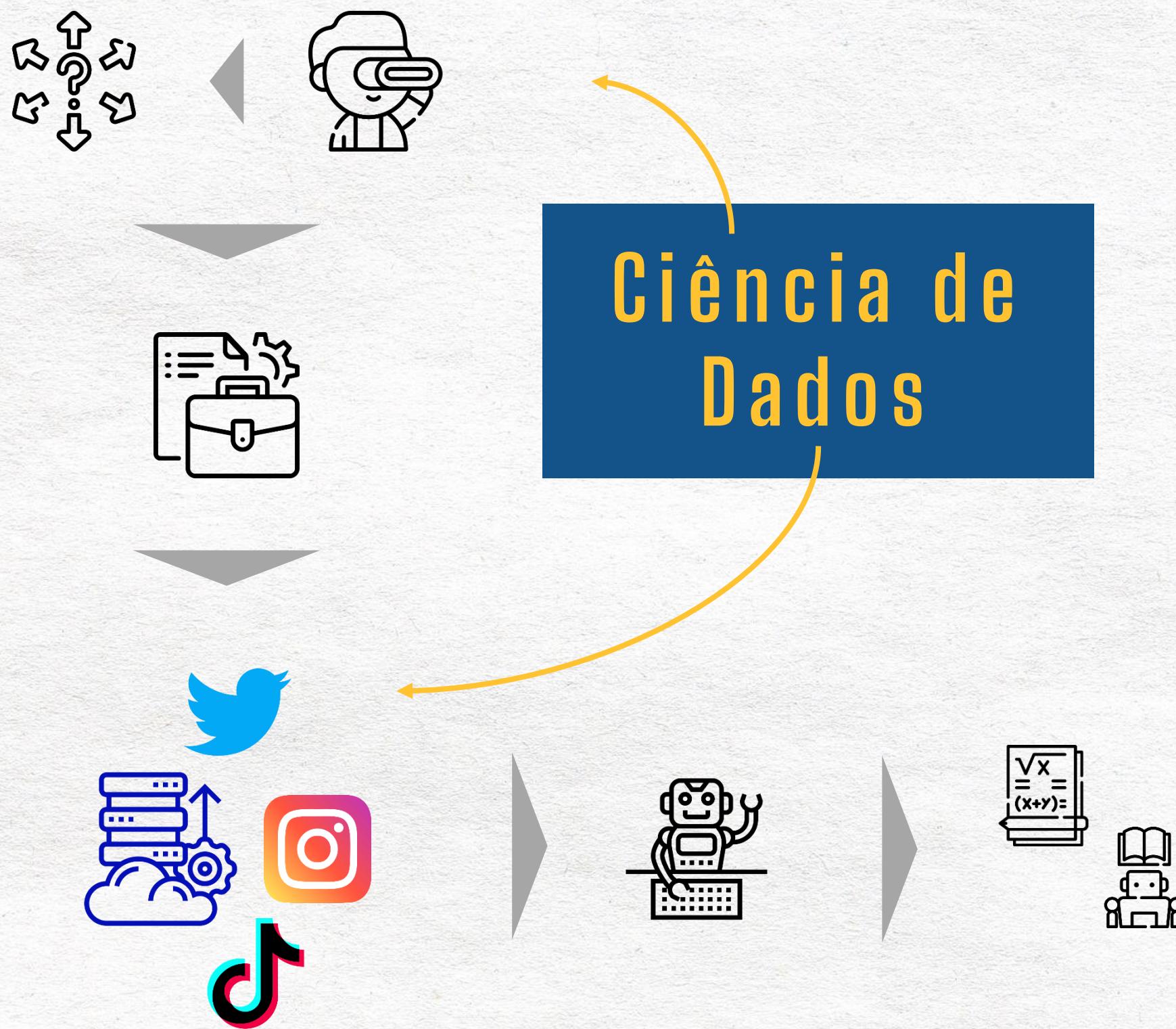
O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?



O QUE É CIÊNCIA DE DADOS?

