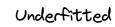
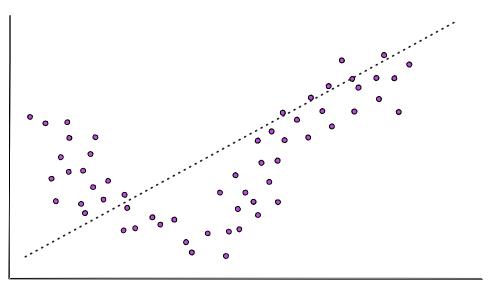
Pa avaliar?

Generalização e sobre ajuste



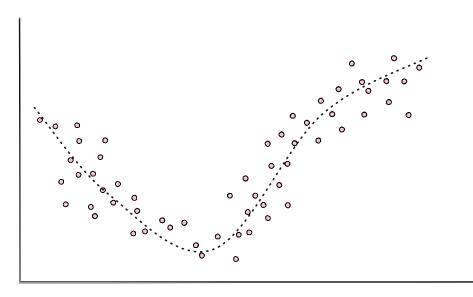
Generalização e sobre ajuste





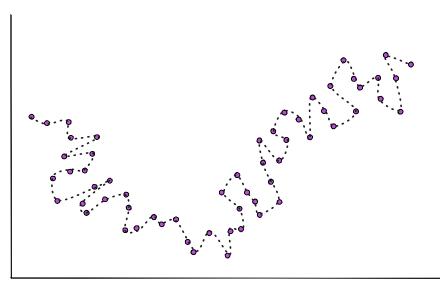
subajuste

Robust



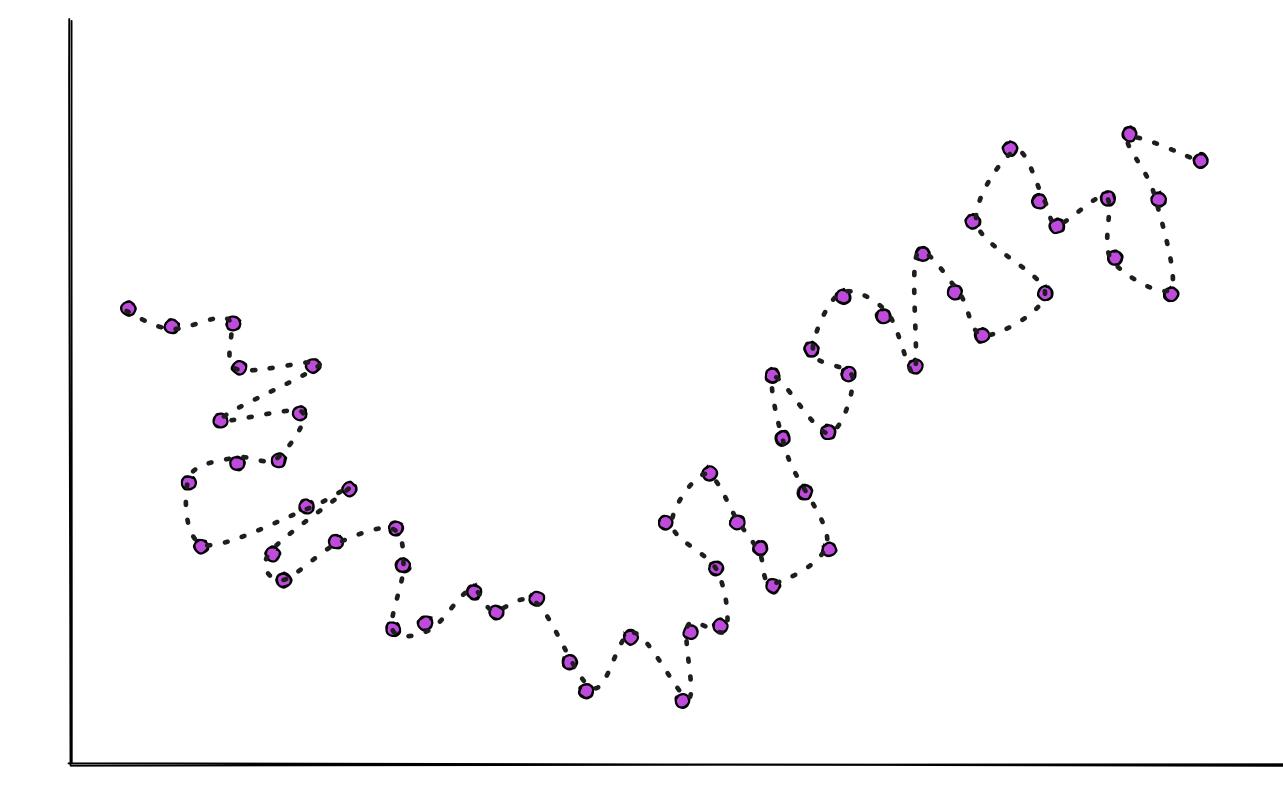
balanceado

Overfitted



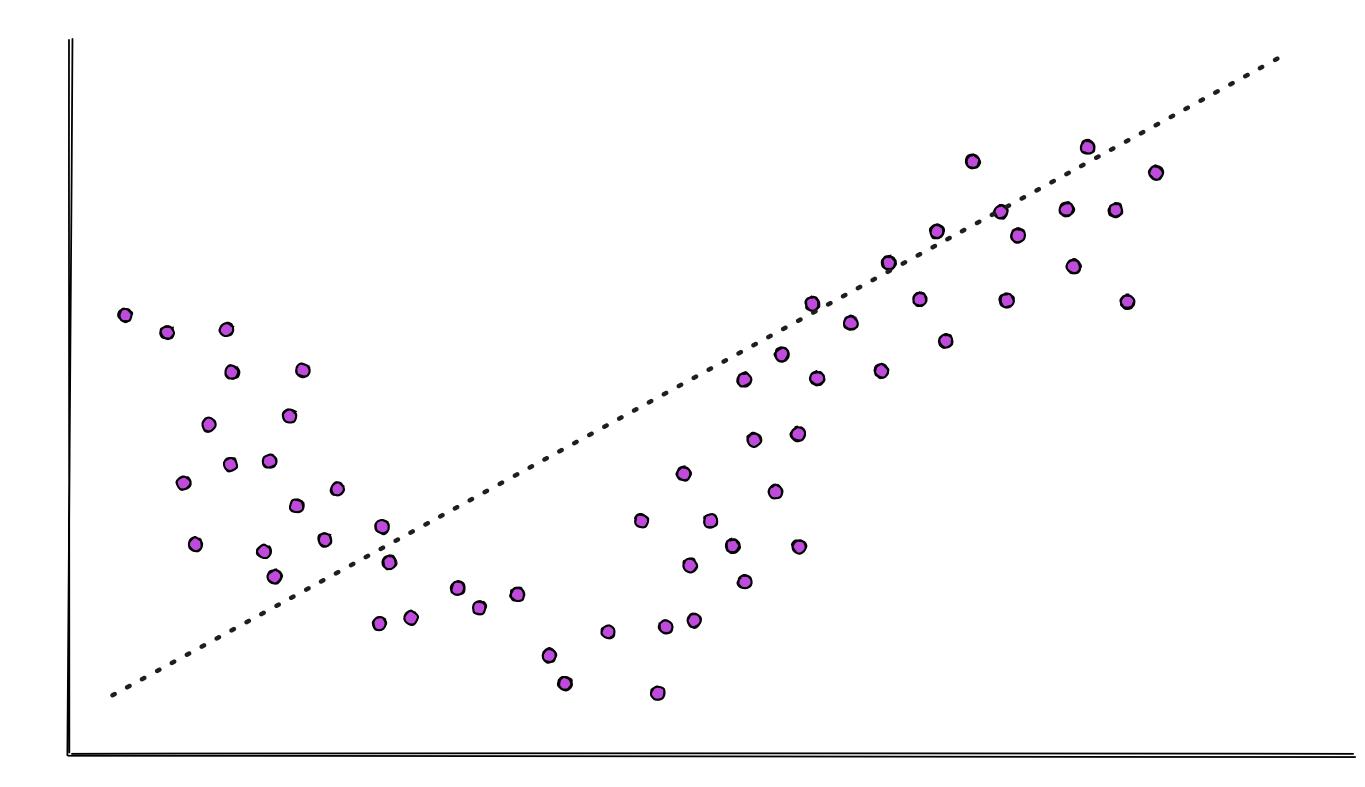
sobreajuste





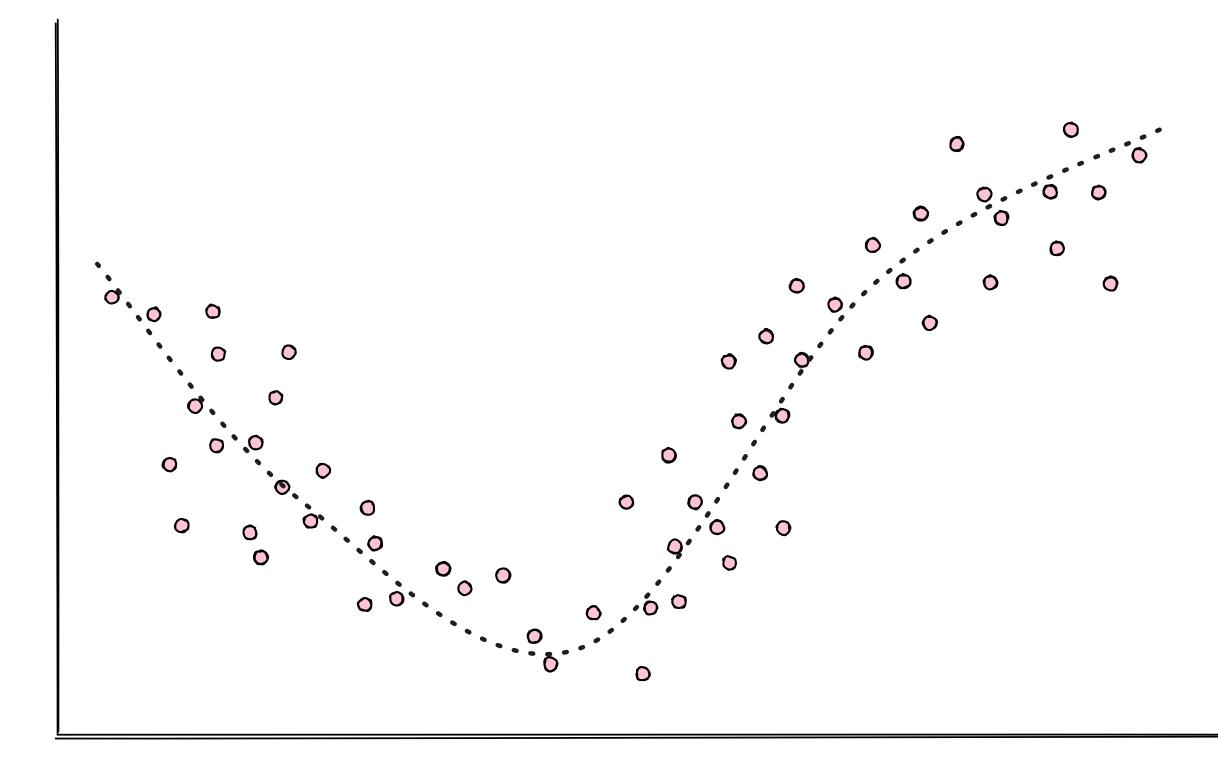
sobreajuste

Underfitted



subajuste

Robust



balanceado

Organização dos dados

Conjunto de Treinamento

Utilizado para ajustar os parâmetros do modelo

Conjunto de Validação

Usado para ajustar hiperparâmetros e evitar overfitting Conjunto de Teste

Usado para avaliar o desempenho final do modelo

Métricas de Avaliação para Classificação

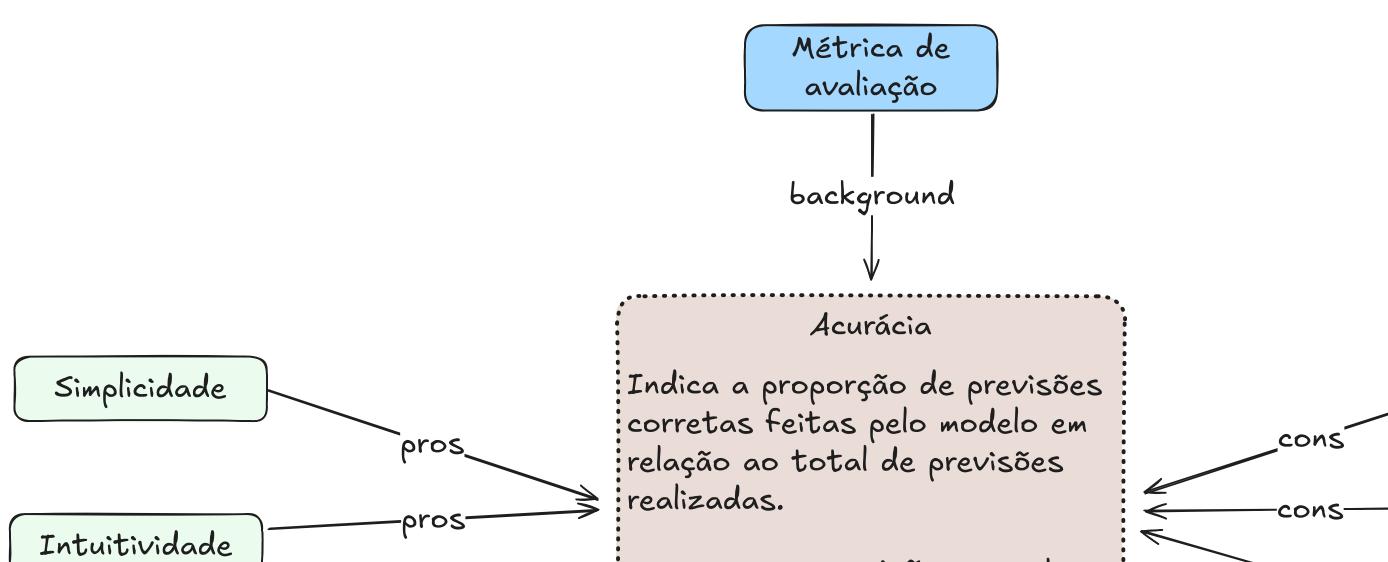
Acurácia

Curva ROC e AUC

Matriz de Confusão

F1-Score

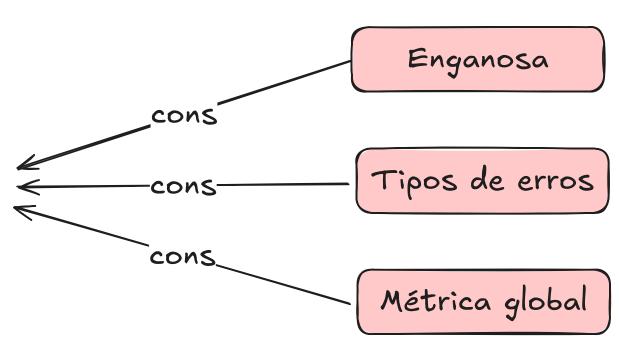
Precisão e Revocação

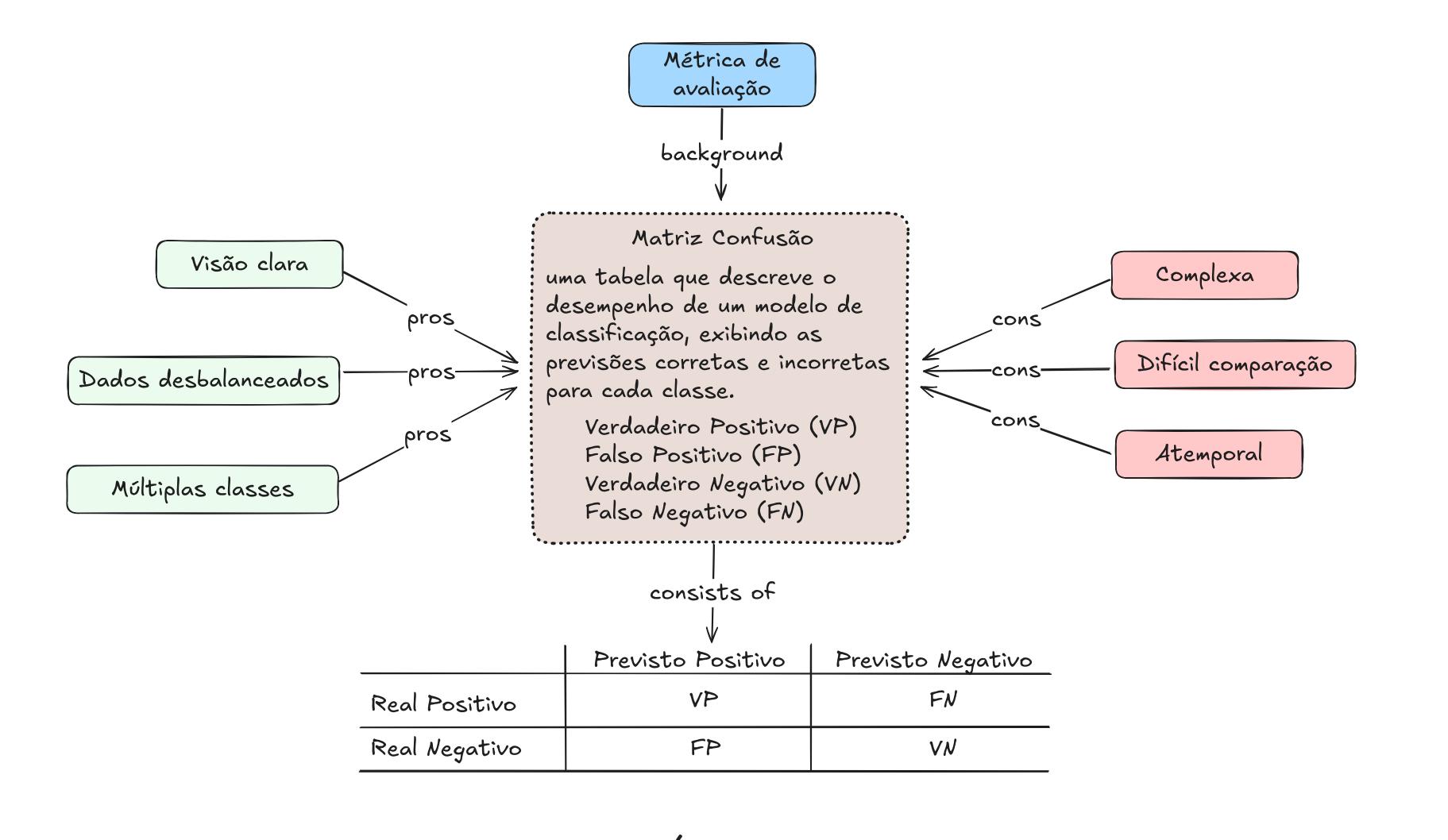


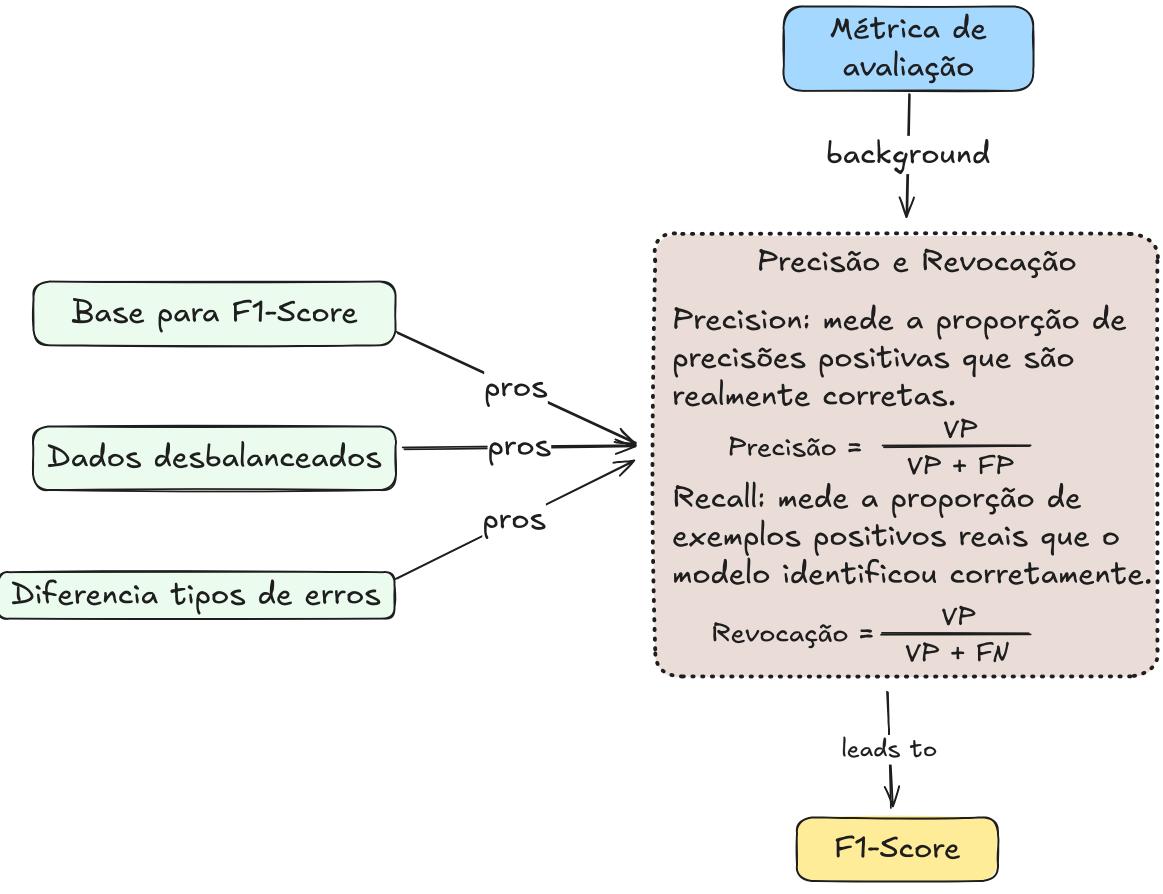
Acurácia =

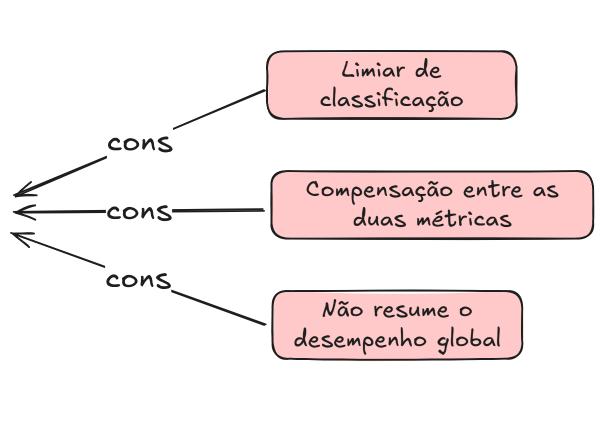
previsões corretas

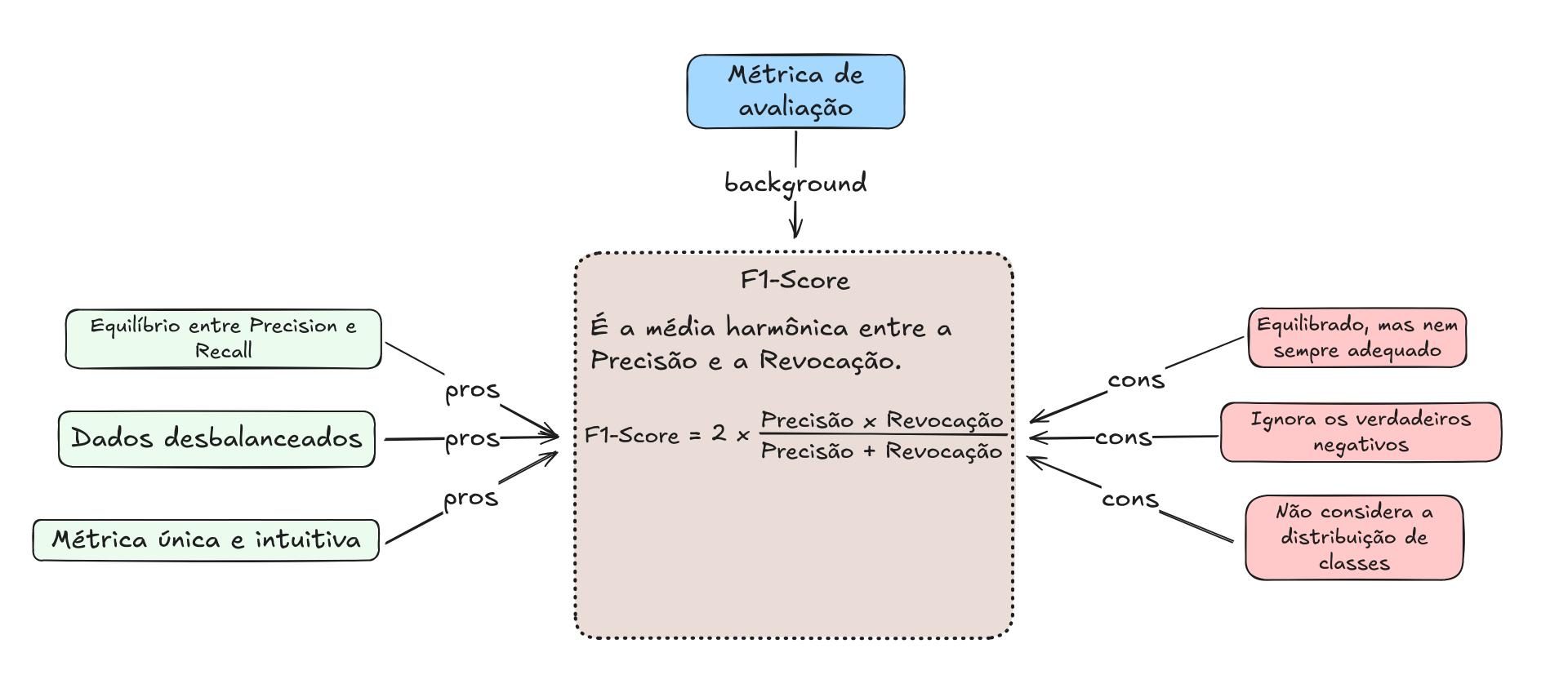
total de previsões

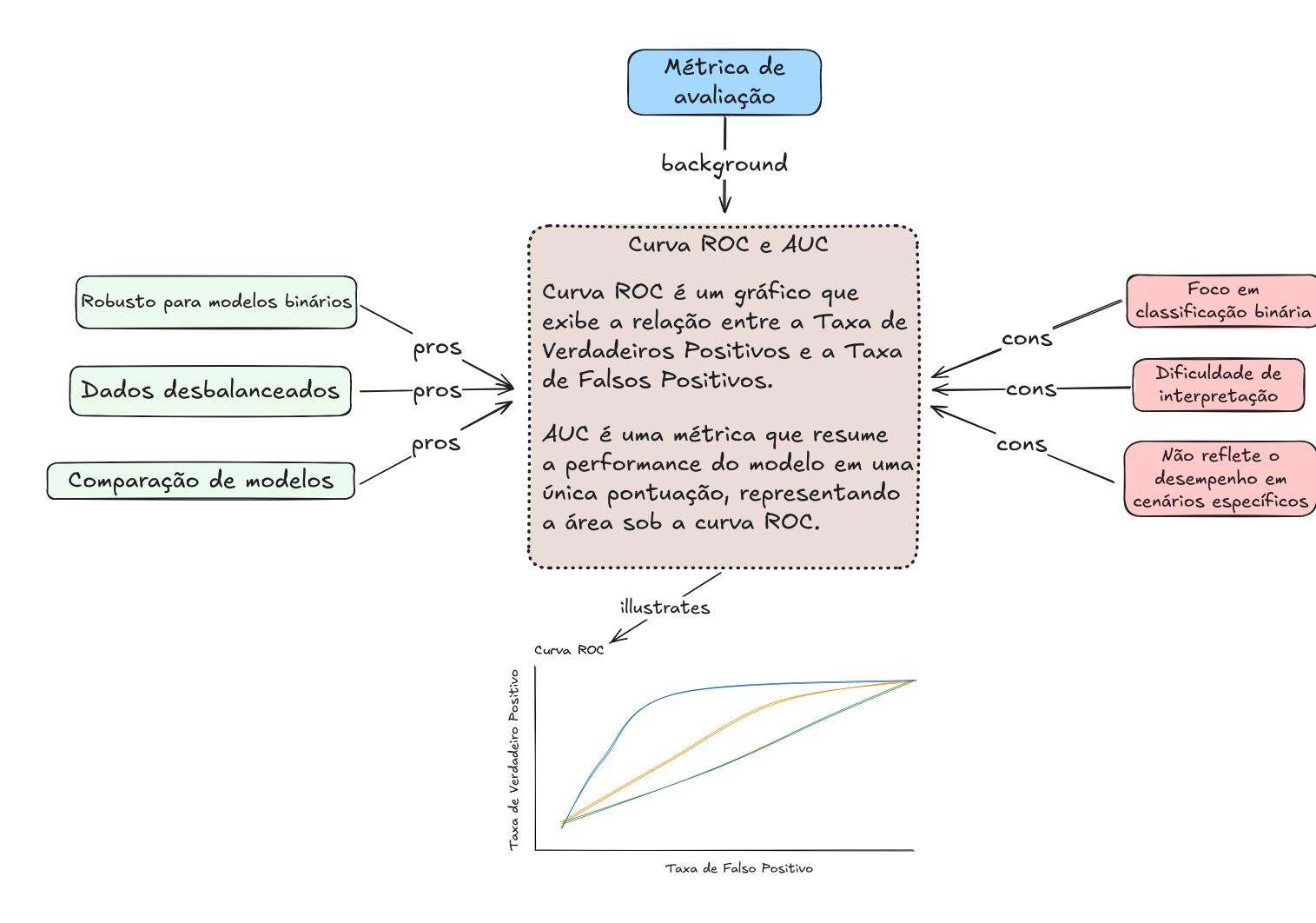












Métricas de Avaliação para Classificação

Acurácia

Curva ROC e AUC

Matriz de Confusão

F1-Score

Precisão e Revocação