

# Projeto de Análise de Dados

**Analista de dados:** Victor Dias da Silva

**Cliente:** Empresa fictícia de vendas

## Propósito:

A empresa não possuía uma visão consolidada sobre seu desempenho de vendas no 2º semestre de 2025, dificultando a identificação de produtos mais rentáveis e períodos de maior faturamento neste semestre. Logo, o objetivo desse projeto é fazer uma análise descritiva de vendas do semestre para identificar oportunidades de crescimento e avaliar desempenho por produto e período.

## Escopo / Atividades Principais do projeto:

| Atividade                             | Descrição  |
|---------------------------------------|--|
| Coletar os dados                      | Coletar a base de vendas da empresa do 2º semestre de 2025.  |
| Tratar os dados                       | Remover registros duplicados, tratar valores ausentes e padronizar dados.  |
| Descrever a base de vendas da empresa | Identificar o faturamento total da empresa, categoria e produto que mais faturaram e o mês que mais faturou.       |
| Analisa metas                         | Verificar se as metas mensais de venda foram atingidas.  |
| Criar dashboard                       | Criar dashboard que contenha todas as informações relevantes.  |
| Entregar relatório                    | Entregar relatório final contendo contexto do problema, metodologia utilizada, principais resultados e conclusões. |

**O projeto NÃO inclui:**

- Quaisquer vendas anteriores ao 2º semestre de 2025
- Implementar novas soluções ou recomendações

**Entregáveis:**

| Entregáveis      | Descrição/Detalhes   |
|------------------|--|
| Arquivo do Excel | Pasta de trabalho do projeto com as planilhas "Dados_Brutos", "Tratamento", "Analise" e "Dashboard". |
| Dashboard        | Dashboard que sintetiza todas as informações relevantes.   |
| Relatório final  | Relatório sobre o desempenho da empresa no semestre.   |

**Visão Geral do Cronograma / Principais Marcos:**

| Marco                      | Data prevista de conclusão | Descrição/Detalhes   |
|----------------------------|----------------------------|--|
| Revisão dos dados          | 17/12/2025                 | <i>Os dados da planilha "Tratamento" estão prontos para análise</i>                                      |
| Análise dos dados          | 19/12/2025                 | <i>Análise descritiva das principais informações realizada</i>   |
| Criação do Dashboard       | 21/01/2026                 | <i>Dashboard sintetizado e criado</i>  |
| Criação do relatório final | 26/01/2026                 | <i>Relatório detalhando todo o trabalho, a análise, metodologias e o que foi concluído com o projeto</i> |

**\*Data estimada de término do projeto:**

26 de janeiro de 2026