# Relatório Experimental

Data: 27/05/2025

Descrição: Análise estatística de duas condições experimentais (Antibiótico vs

Wild Type)

#### Resumo Estatístico

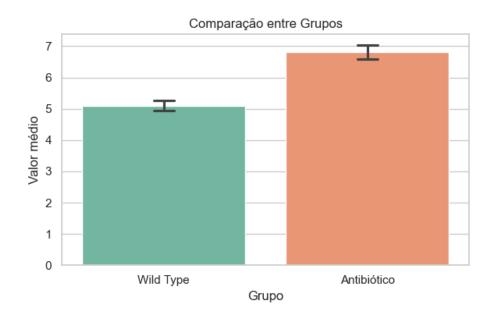
Grupo	Média	Desvio Padrão	n
Antibiótico	6.80	0.22	5
Wild Type	5.10	0.16	5

#### Resultado do Teste Estatístico

Foi realizado um teste t de Student para amostras independentes.

Valor de p: **0.0000** — diferença significativa

### **Gráfico**



## Interpretação

O grupo Antibiótico apresentou maior média do que o grupo Wild Type.

Como o valor de p foi menor que 0.05, consideramos essa diferença estatisticamente significativa.