

TESTE TÉCNICO | ENG DADOS QUALIDADE

ANÁLISE EXPLORATÓRIA DE DADOS - TITANIC

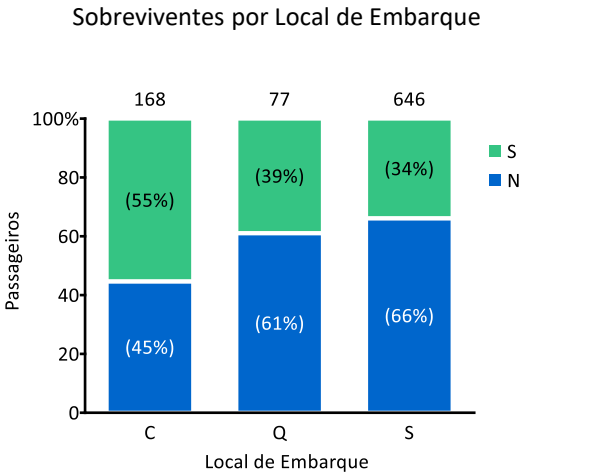
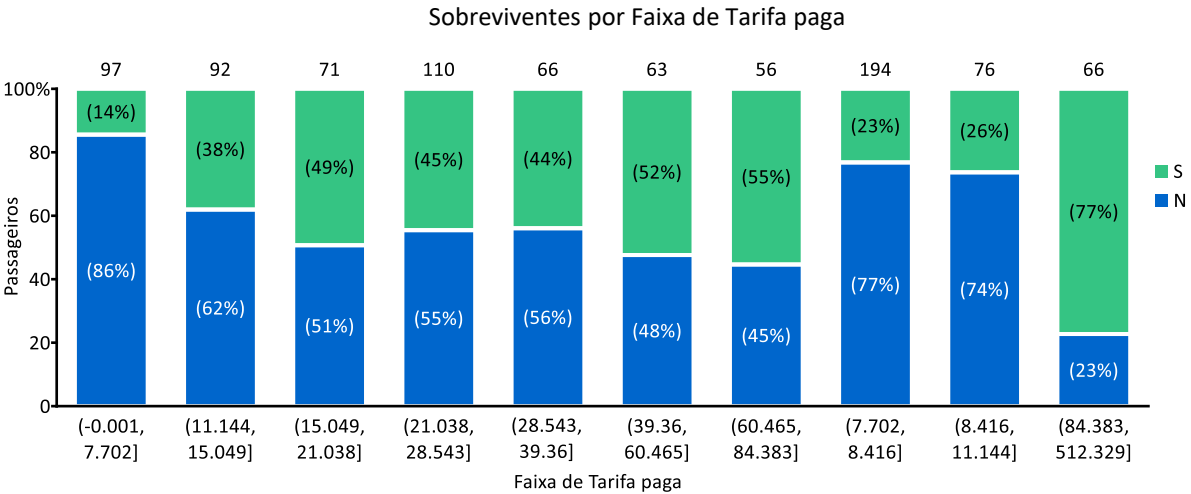
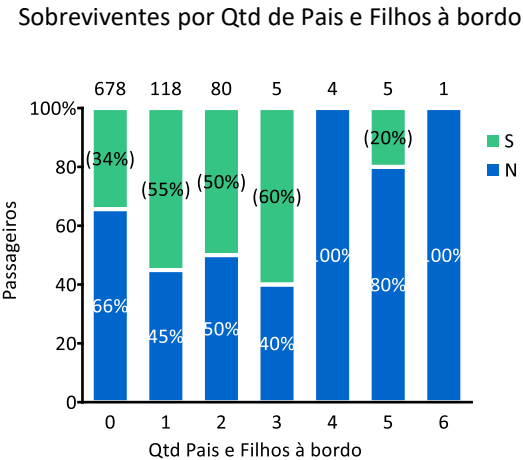
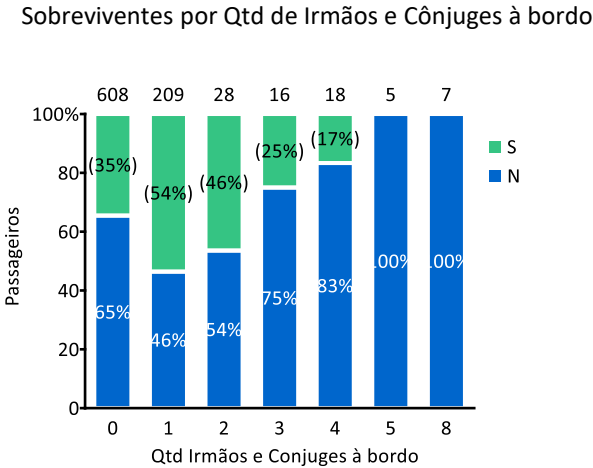
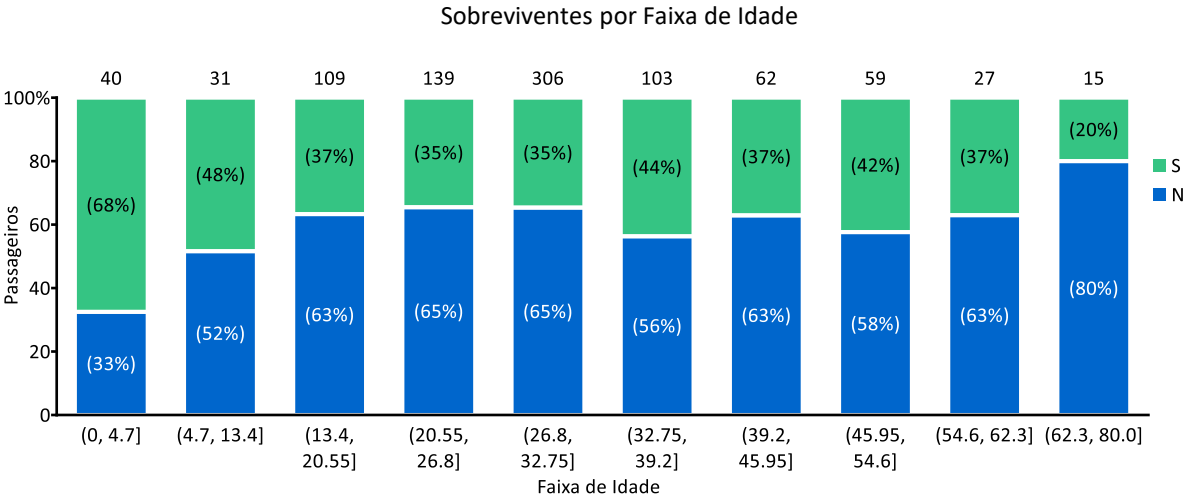
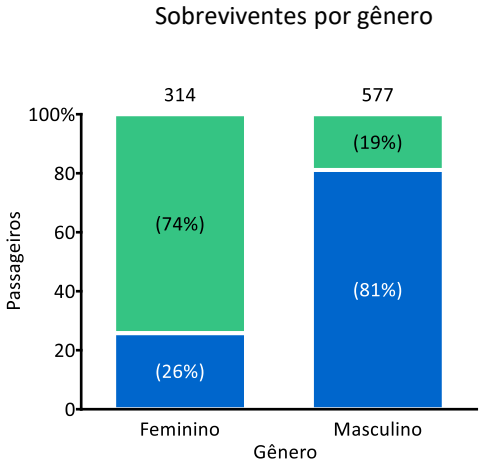
Hernandes Matias Junior



INTRODUÇÃO

Utilizando como fonte de dados o *dataset* Titanic, disponível na plataforma do Kaggle, a presente análise assume como objetivo traçar o perfil dos sobreviventes do acidente.

ANÁLISE DE SOBREVIVENTES DO TITANIC



MÉTODO

Com a visualização dos gráficos de barras empilhadas, o objetivo é identificar o percentual de sobreviventes de cada uma das categorias e, com isso, traçar o perfil desses sobreviventes ao longo das variáveis.

CONCLUSÃO

- É possível afirmar que, diante das evidências, os sobreviventes do Titanic são em sua maioria mulheres e crianças até os 7 anos de idade;
- Possuir parentes à bordo não foi ponto relevante para os passageiros conseguirem se salvar;
- Aqueles que pagaram mais caro em suas passagens conseguiram se salvar muito mais do que os que pagaram passagens baratas;
- Os passageiros que embarcaram no navio no ponto C conseguiram se salvar mais do que os passageiros que embarcaram nos outros dois pontos.

OBRIGADO!

Hernandes Matias Junior

[linkedin.com/in/hernandesmjuniior](https://www.linkedin.com/in/hernandesmjuniior)

