

# Lista de exercícios 11

- Poderá ser feito em individualmente ou em dupla ou em trio.
- Forma de entrega: Submeter no moodle um arquivo “.R” com os comandos utilizados na resolução da lista de exercícios.

## Exercício

1. Escolha um banco de dados do pacote `aplore3` e faça um aplicativo do Shiny com a análise descritiva das variáveis.
  - O aplicativo deve ter histograma, boxplot, gráfico de barras e summary, e deve ser possível alterar as covariáveis analisadas em cada uma destas ferramentas.
  - Deve ser possível ajustar a largura dos intervalos no histograma, definir se o boxplot irá ou não mostrar outliers.
  - Podem utilizar os gráficos da base ou de algum pacote como `ggplot`, `ggvis`, `plotly`, etc