

## 1

1. Apresente as estatísticas descritivas das variáveis;
2. Existe correlação entre o volume de chuva e a quantidade de vitamina D? Justifique apresentando todos os valores dos testes realizados e as respectivas hipóteses.

## 2

1. Apresente as estatísticas descritivas das variáveis;
2. Existe correlação entre a velocidade e o total de status dos Pokémon? Justifique apresentando todos os valores dos testes realizados e as respectivas hipóteses.
3. Há diferenças significativas no total de status entre Pokémon lendários e não lendários? Justifique apresentando todos os valores dos testes realizados e as respectivas hipóteses.
4. Há diferenças significativas na taxa de captura entre as diferentes gerações de Pokémon? Justifique apresentando todos os valores dos testes realizados e as respectivas hipóteses.

## 3

1. Apresente a distribuição de gênero entre os diferentes tipos de inscrição (Básico, Premium, Padrão);
2. Verifique se o tipo de inscrição está associado ao gênero. Justifique apresentando todos os valores dos testes realizados e as respectivas hipóteses.