

## **1. COLETA DE DADOS**

A coleta de dados se deu a partir de uma base de dados pública obtida via Kaggle que pudesse entregar os requisitos levantados no projeto e pudesse auxiliar um potencial turista quanto aos cuidados a serem tomados ao viajar para uma cidade mundialmente conhecida pelo interesse turístico.

## **2. MODELAGEM**

Uma vez realizada a exploração dos dados por meio do entendimento exaustivo das variáveis presentes na base de dados, a modelagem estatística via modelo de regressão foi executada para tentar compreender melhor a correlação entre essas variáveis e como se portaram em um modelo estatístico visando a predição de novos crimes.

## **3. CONCLUSÃO**

Após os resultados obtidos, percebe-se que carece de maior entendimento quanto às características da base de dados e novas formas de explorá-la, haja vista que o resultado obtido não foi o esperado. No entanto, o exercício serviu como oportunidade para aprofundamento dos estudos e melhor compreensão de conceitos.