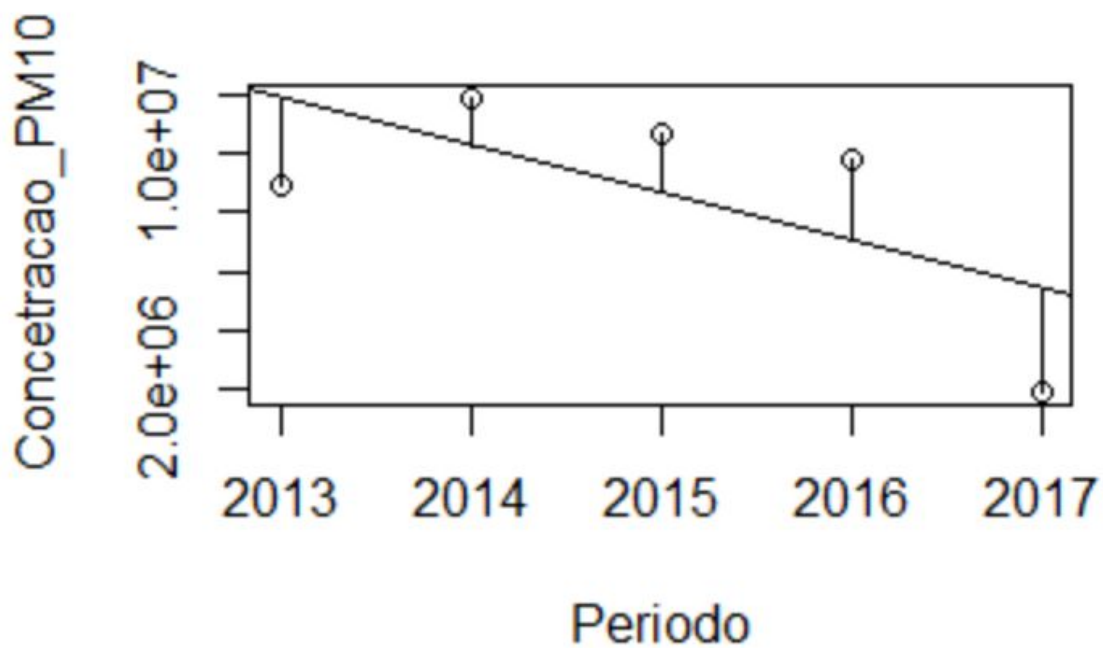
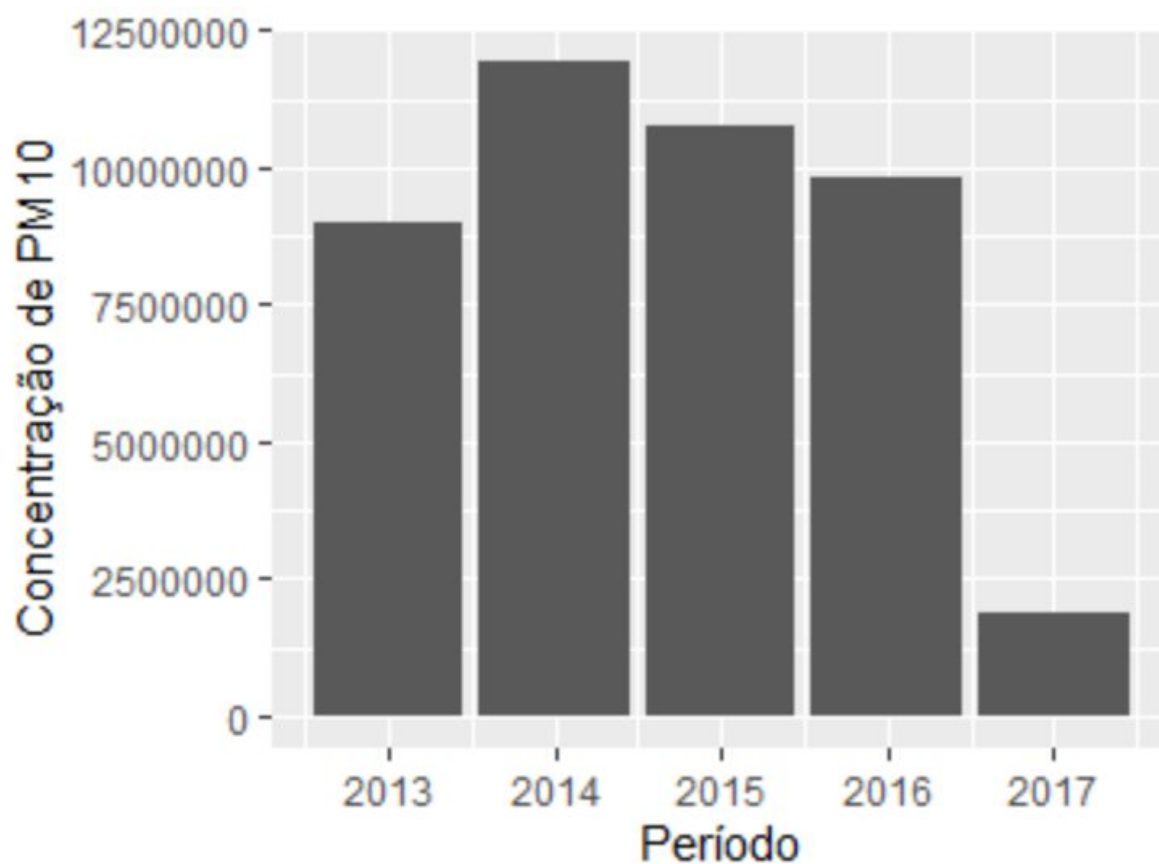


## Resultados da análise de dados da qualidade do ar de Pequim



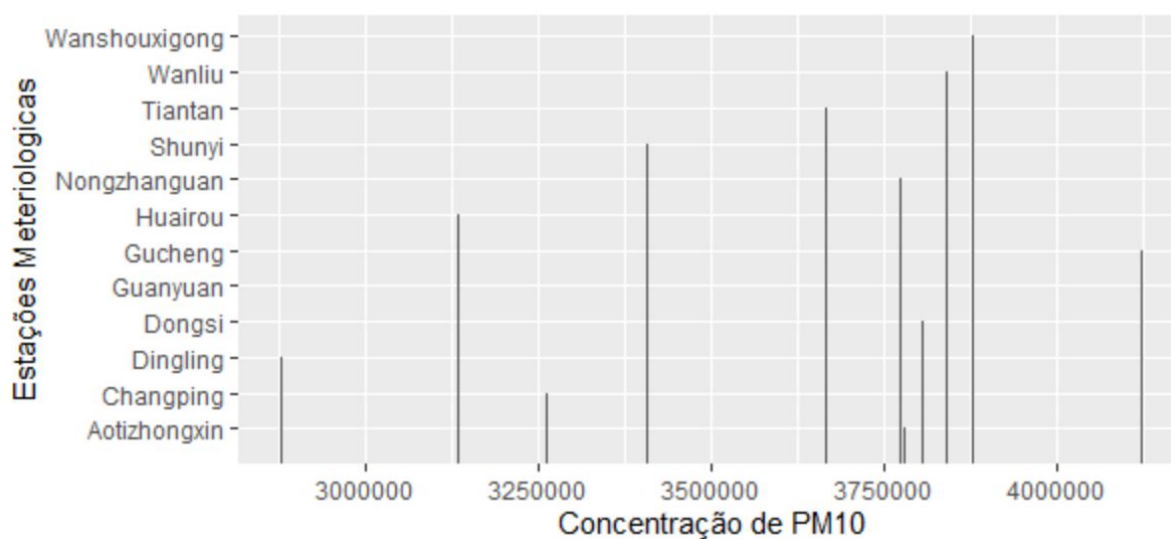
Regressão Linear (PM10)

Foi utilizada a regressão linear para se entender a relação da concentração de PM10 no ar com o passar dos anos (2013-2017), a reta é um valor estimado pelos pontos realmente observados



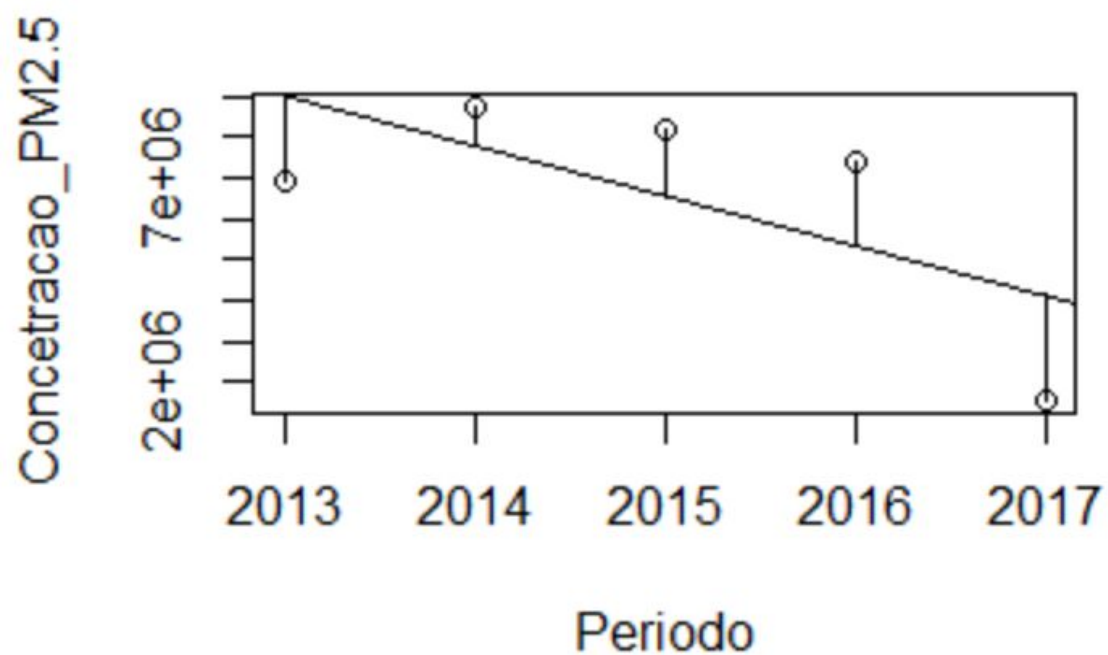
Concentração x Período (PM10)

Gráfico representando a concentração de partículas PM10 por metro cúbico no período de 2013~2017, segundo dados de 12 estações meteorológicas.



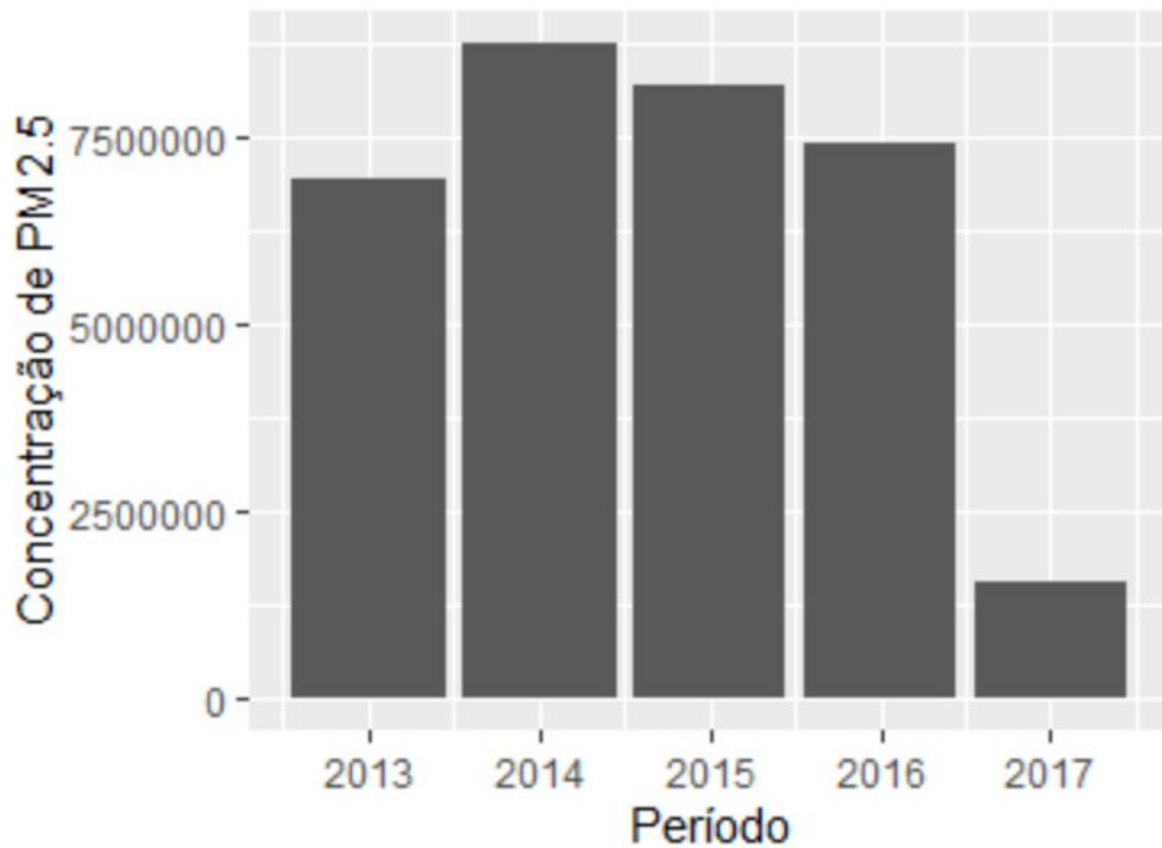
Estações Meteorológicas x Concentração (PM10)

Representação da concentração total detectada de partículas PM10 por metro cúbico em cada uma das 12 estações meteorológicas durante o período (2013~2017)



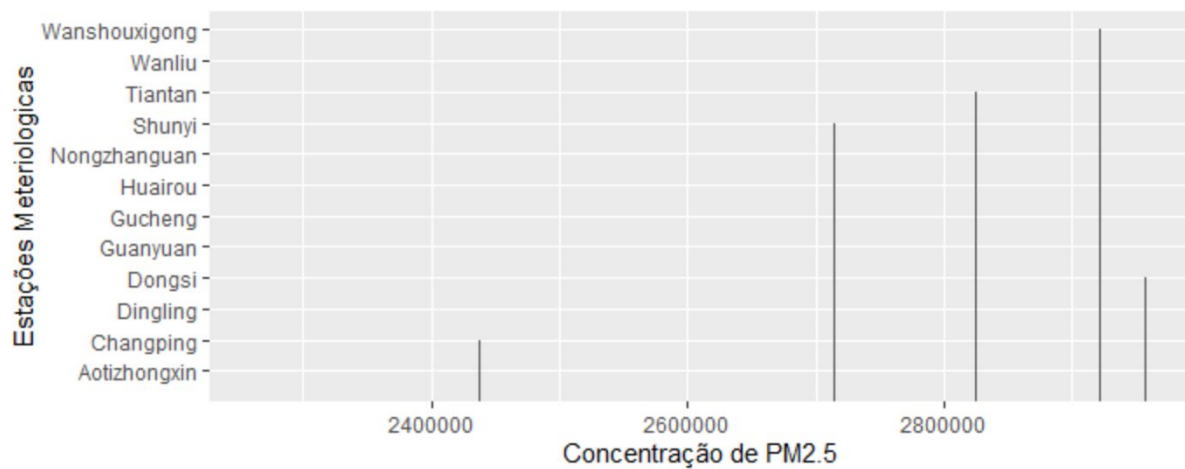
Regressão Linear (PM2.5)

Foi utilizada a regressão linear para se entender a relação da concentração de PM2.5 no ar com o passar dos anos (2013-2017), a reta é um valor estimado pelos pontos realmente observados.



Concentração X Período (PM2.5)

Gráfico representando a concentração de partículas PM2.5 por metro cúbico no período de 2013~2017, segundo dados de 12 estações meteorológicas.



Estações Meteorológicas X Concentração (PM2.5)

Representação da concentração total detectada de partículas PM2.5 por metro cúbico em cada uma das 12 estações meteorológicas durante o período (2013~2017)