

# Race to the Ballot Box: Will Demographics Decide a Winner This Year?\*

A Regression Approach to Race and Political Preferences in the 2024 US Elections and Insights on the Next

Sameeck Bhatia

Sean Chua

October 12, 2024

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Proin semper lobortis ante quis euismod. Praesent iaculis, nunc sed sagittis dignissim, metus eros venenatis nunc, in posuere risus felis eget nisi. Praesent pulvinar metus velit, sit amet tincidunt dolor consectetur id. Praesent mi nisi, venenatis nec euismod a, vehicula et nisl. In hac habitasse platea dictumst. Sed tristique ligula id suscipit convallis. Donec eget orci in felis consequat fringilla id sit amet lacus.

## 1 Introduction

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur tincidunt nec eros ut consequat. Donec consectetur purus non nisl posuere, et gravida erat bibendum. Donec tincidunt tortor suscipit dignissim convallis. Pellentesque elit libero, varius a orci tincidunt, rhoncus sodales augue. Donec egestas, risus vitae feugiat efficitur, nunc velit euismod tellus, at dictum neque orci id nisi. Ut sit amet nisl suscipit, elementum nisl quis, volutpat sem. Phasellus mauris sapien, facilisis at eros eu, consequat gravida lorem. Praesent pulvinar blandit enim sed aliquam. Cras purus nunc, auctor ut lectus sit amet, facilisis dignissim ligula. Cras ligula odio, eleifend sit amet sem ut, sollicitudin imperdiet massa. Vivamus eget mi bibendum, vehicula ipsum a, pretium felis. Maecenas semper vel nisi fringilla luctus.

Donec eleifend tortor eu diam convallis, eu dictum nunc tincidunt. Nunc consectetur sapien arcu, id gravida arcu pulvinar id. Nam dignissim nisl ac ornare maximus. Nullam eget vulputate libero. Vestibulum vitae sapien risus. Vivamus facilisis orci semper, tincidunt massa at, faucibus sem. Ut ac augue elementum, bibendum justo ornare, porta tortor. Vestibulum vitae turpis orci. Sed ultrices ante metus, vel efficitur eros feugiat luctus. Nulla at tincidunt nunc, et

---

\*Code and data are available at: <https://github.com/SameeckBhatia/2024-US-Elections>.

dapibus nisi. Proin feugiat, elit pellentesque lobortis pellentesque, magna odio efficitur diam, eget finibus arcu tortor sit amet diam. Duis malesuada lacus sit amet dui auctor pellentesque. Sed fermentum lectus id vulputate euismod. Duis ultrices magna eu leo consequat consectetur. Nulla facilisi.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Curabitur tincidunt nec eros ut consequat. Donec consectetur purus non nisl posuere, et gravida erat bibendum. Donec tincidunt tortor suscipit dignissim convallis. Pellentesque elit libero, varius a orci tincidunt, rhoncus sodales augue. Donec egestas, risus vitae feugiat efficitur, nunc velit euismod tellus, at dictum neque orci id nisi. Ut sit amet nisl suscipit, elementum nisl quis, volutpat sem. Phasellus mauris sapien, facilisis at eros eu, consequat gravida lorem. Praesent pulvinar blandit enim sed aliquam. Cras purus nunc, auctor ut lectus sit amet, facilisis dignissim ligula. Cras ligula odio, eleifend sit amet sem ut, sollicitudin imperdiet massa. Vivamus eget mi bibendum, vehicula ipsum a, pretium felis. Maecenas semper vel nisi fringilla luctus.

Donec eleifend tortor eu diam convallis, eu dictum nunc tincidunt. Nunc consectetur sapien arcu, id gravida arcu pulvinar id. Nam dignissim nisl ac ornare maximus. Nullam eget vulputate libero. Vestibulum vitae sapien risus. Vivamus facilisis orci semper, tincidunt massa at, faucibus sem. Ut ac augue elementum, bibendum justo ornare, porta tortor. Vestibulum vitae turpis orci. Sed ultrices ante metus, vel efficitur eros feugiat luctus. Nulla at tincidunt nunc, et dapibus nisi. Proin feugiat, elit pellentesque lobortis pellentesque, magna odio efficitur diam, eget finibus arcu tortor sit amet diam. Duis malesuada lacus sit amet dui auctor pellentesque. Sed fermentum lectus id vulputate euismod. Duis ultrices magna eu leo consequat consectetur. Nulla facilisi.

## 2 Data

### 2.1 Overview

We use the statistical programming language R (R Core Team 2023).... Our data (Toronto Shelter & Support Services 2024).... Following Alexander (2023), we consider...

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 2.2 Measurement

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 2.3 Outcome variables

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 2.4 Predictor variables

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 3 Model

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo.

Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum.

### 3.1 Model set-up

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 4 Results

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## 5 Discussion

### 5.1 First discussion point

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean

gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## **5.2 Second discussion point**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## **5.3 Third discussion point**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## **5.4 Weaknesses and next steps**

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Aliquam auctor quam et justo efficitur, sit amet eleifend elit euismod. Mauris non libero vel ligula tincidunt consequat. Aenean gravida, risus id auctor aliquam, orci leo auctor tellus, non tincidunt est arcu at lectus. Vivamus feugiat et quam ut consequat. Aenean mollis ullamcorper facilisis. Vivamus scelerisque lectus et elementum vulputate. Nulla et arcu vehicula, iaculis felis sit amet, semper justo. Suspendisse quam augue, hendrerit a tortor non, tristique feugiat sem. Curabitur vitae tortor nec ligula scelerisque rutrum. Nullam feugiat odio metus. Cras id convallis ante, ut ornare velit. Mauris turpis purus, porttitor eu leo quis, suscipit euismod ligula.

## Appendix

## References

- Alexander, Rohan. 2023. *Telling Stories with Data*. Chapman; Hall/CRC. <https://tellingstorieswithdata.com/>.
- R Core Team. 2023. *R: A Language and Environment for Statistical Computing*. Vienna, Austria: R Foundation for Statistical Computing. <https://www.R-project.org/>.
- Toronto Shelter & Support Services. 2024. *Deaths of Shelter Residents*. <https://open.toronto.ca/dataset/deaths-of-shelter-residents/>.