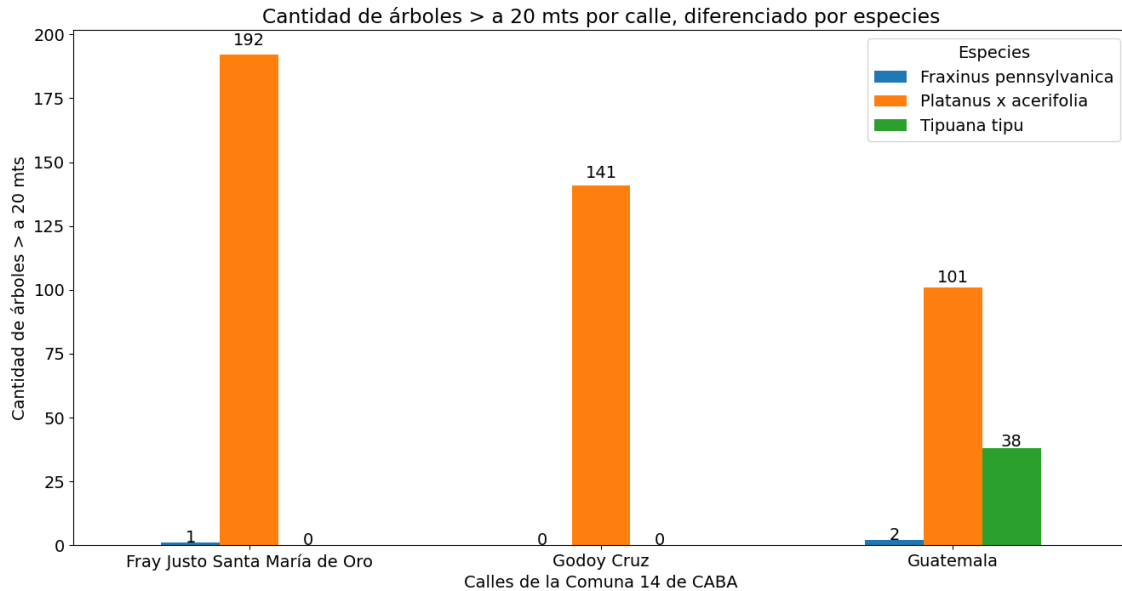


# Guía para la entrega N° 2

Análisis dataset arbolado de comuna 14

## Resultado del análisis



Por medio de un gráfico de barras, se muestran la cantidad de árboles que superan los 20 metros de altura, a modo de ranking entre calles de la comuna y especies que cumplen con el criterio.

### Imagen del

**Platanus x acerifolia**

### Resultado del análisis



Hay una notoria cantidad de la especie **Platanus x acerifolia** en las calles **Fray Justo Santa María de Oro**, **Godoy Cruz** y **Guatemala**. Luego en menor cantidad, está la especie **Tipuana tipu** solamente en **Guatemala**. Por último, apenas existen ejemplares de **Fraxinus pennsylvanica** en **Fray Justo Santa María de Oro** y **Guatemala**.

## Conclusiones

Se propuso realizar filtrado por altura y luego agrupación y ordenado del dataset por especies y luego por calles. Después de se propuso invertir los primeros dos pasos de la consigna y obtuve el mismo resultado.

Esto se debe porque es indistinto si se hace filtrado y luego la agrupación y ordenado o viceversa. Si se invertiera el orden de la agrupación y ordenado, daría un resultado distinto en el plot.

En cuanto a la presentación a otras personas, entendieron de qué iba el análisis realizado. Por lo que no se necesitó de modificaciones para mejorar la representación de los resultados.