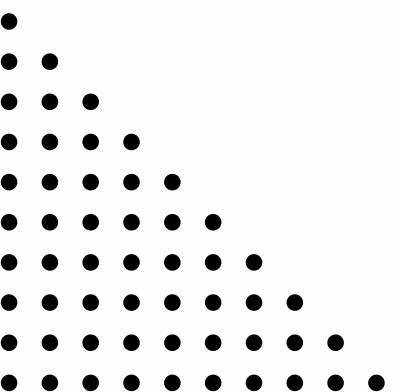




UNITED STATES SHOOTINGS

QUINS FACTORS INFLUEIXEN EN ELS TIROTEJOS



MOTIVACIÓ



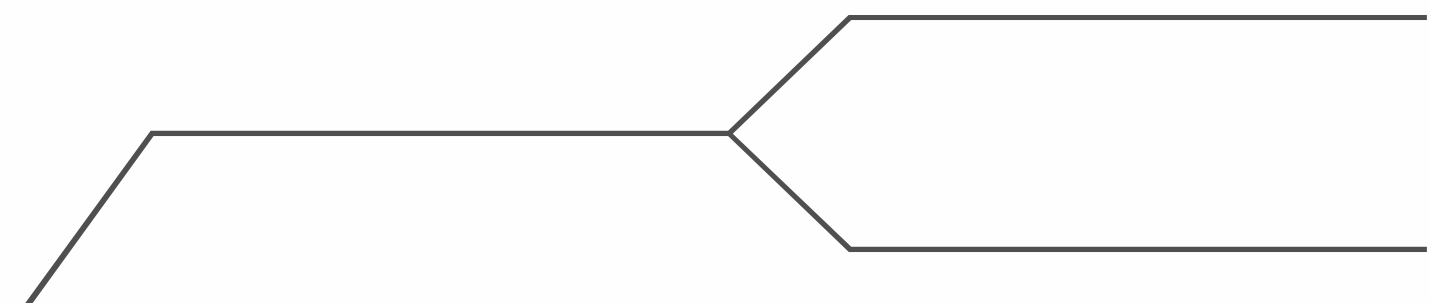
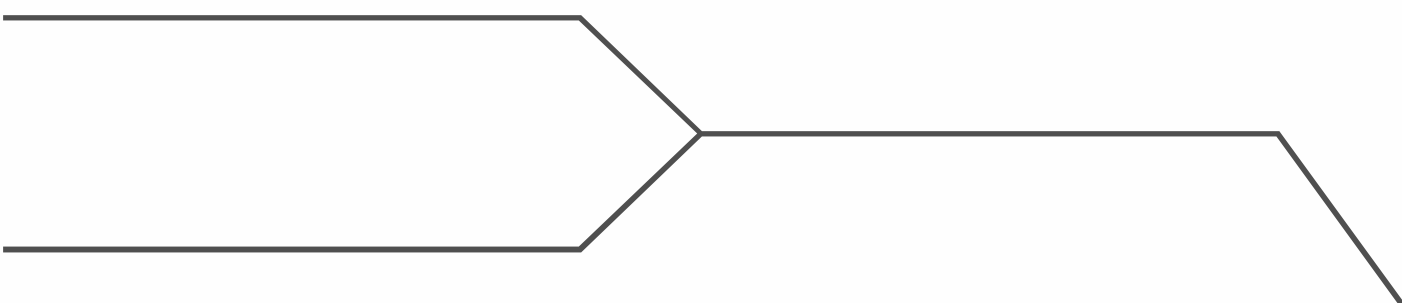
BRITTANY
JACOBS



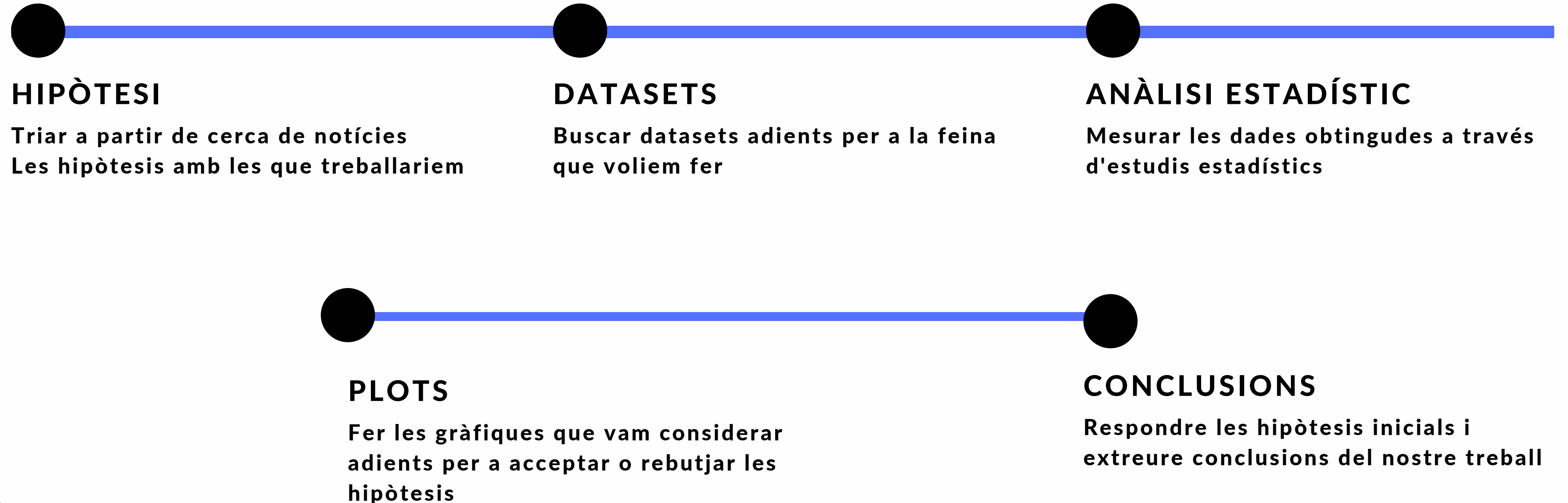
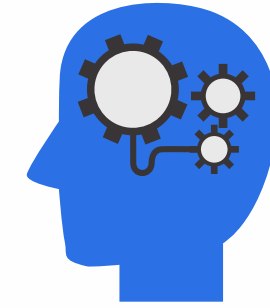
MICHAEL
DRAKE



MARQUIS
MCLAUGHLIN



DESENVOLUPAMENT



DATASETS



GDL-Income-index-data.csv



GDL-Sub-national-HDI-data.csv



GDL-Educational-index.csv



shootings.csv



ethnicity.csv

HIPÒTESI



EDUCATION

Aquells estats amb un índex d'educació més baix influeix amb el nombre de morts.



HDI & INCOME

Els estats amb més recursos són més segurs, en conseqüència, es produeixen menys homicidis.



REGISTERED GUNS

Els estats amb més armes registrades és on produeixen més morts, doncs hi ha més població amb armes a disposició.



ETHNICITY

Les persones que no són d'origen blanc americà tendeixen a ser víctimes per davant d'altres ètnies, donada la presència del racisme als EEUU.



MORTS PER ESTATS

Mapeig respecte la mitjana de la població i el mitjà d'armes registrades

Mitjana entre els anys 2015-2019

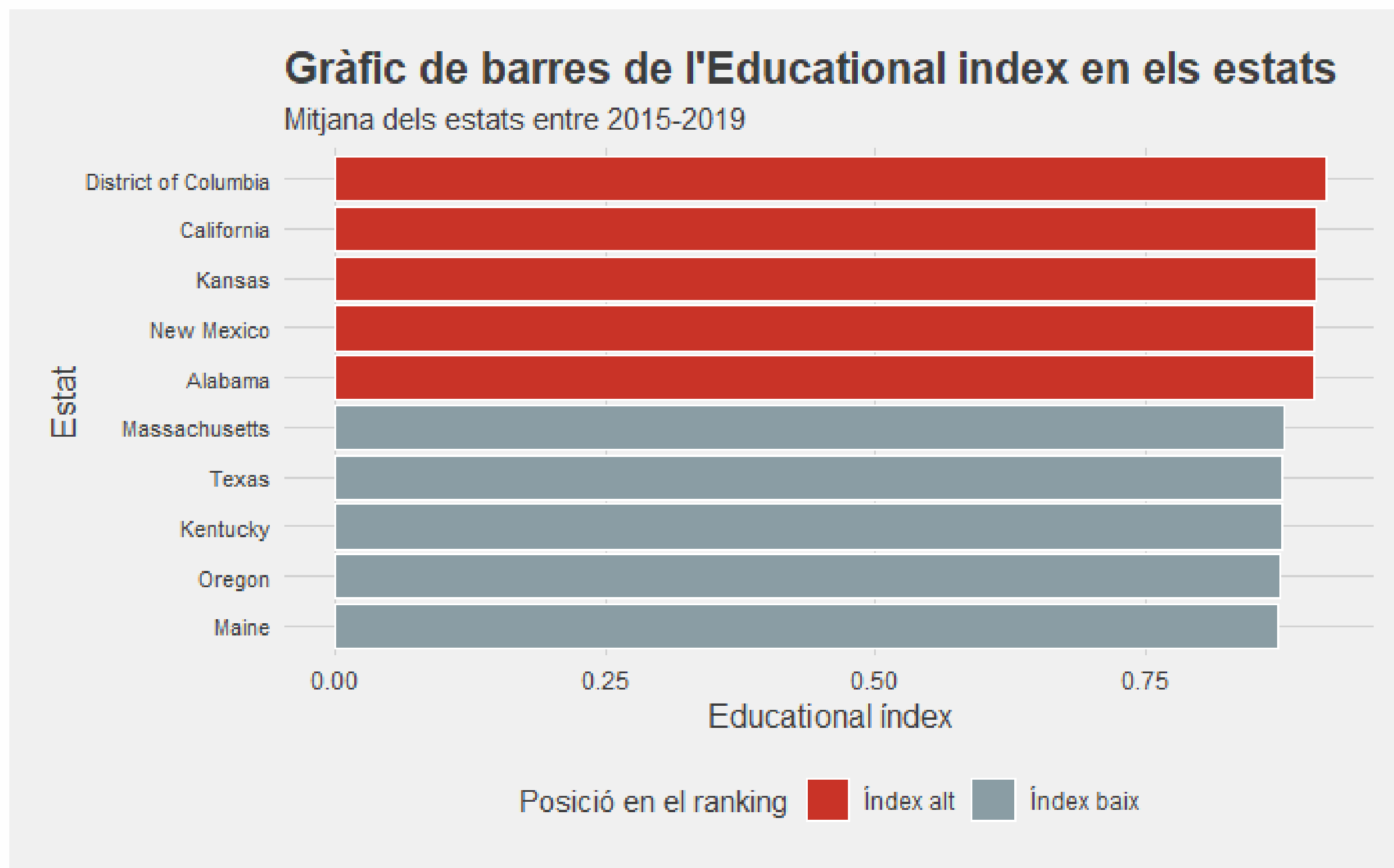


Mitjana d'armes registrades per estat





EDUCATION

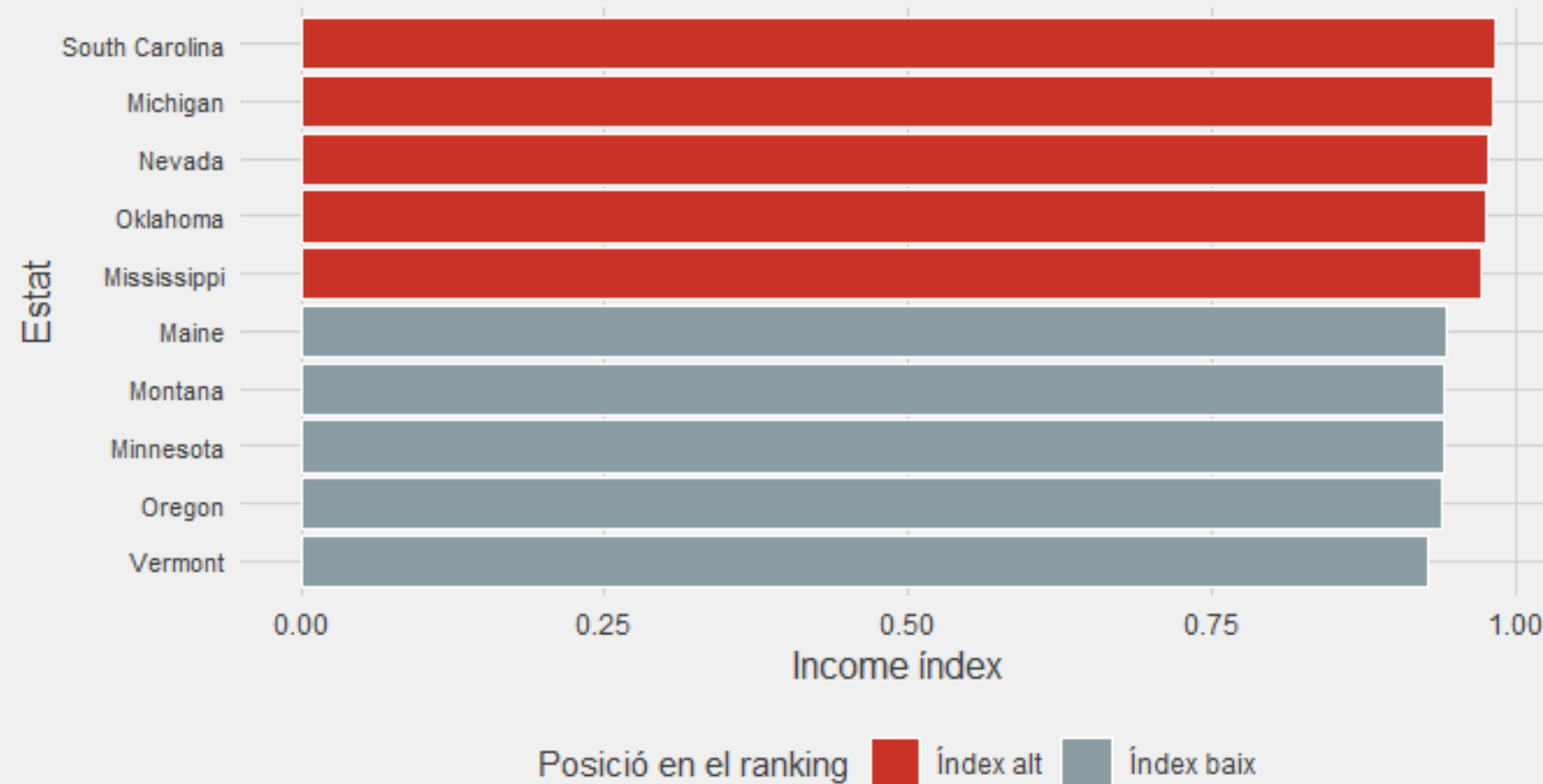




HDI & INCOME

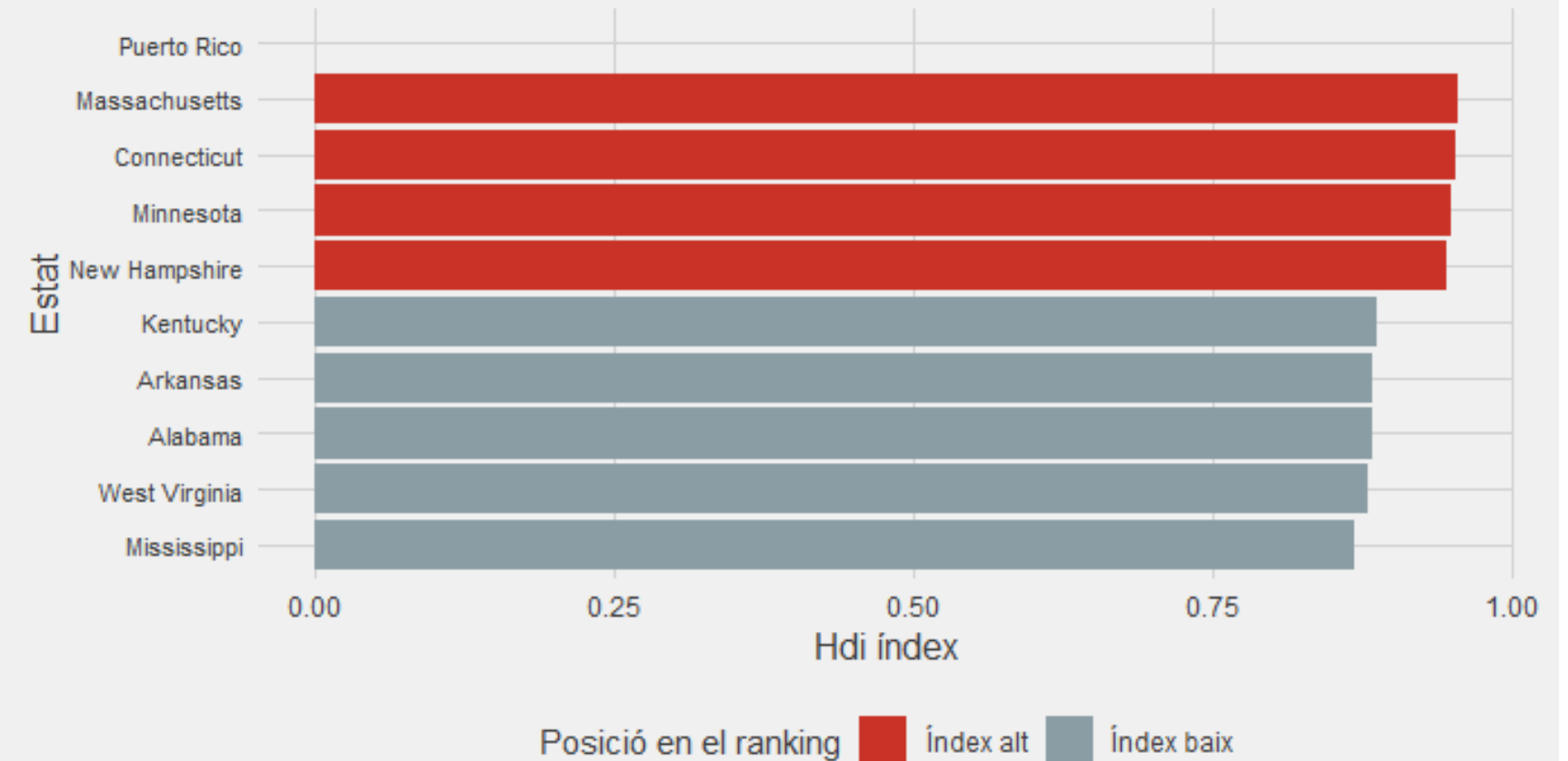
Gràfic de barres de l'Income index en els estats

Mitjana dels estats entre 2015-2019



Gràfic de barres de l'Hdi índex en els estats

Mitjana dels estats entre 2015-2019

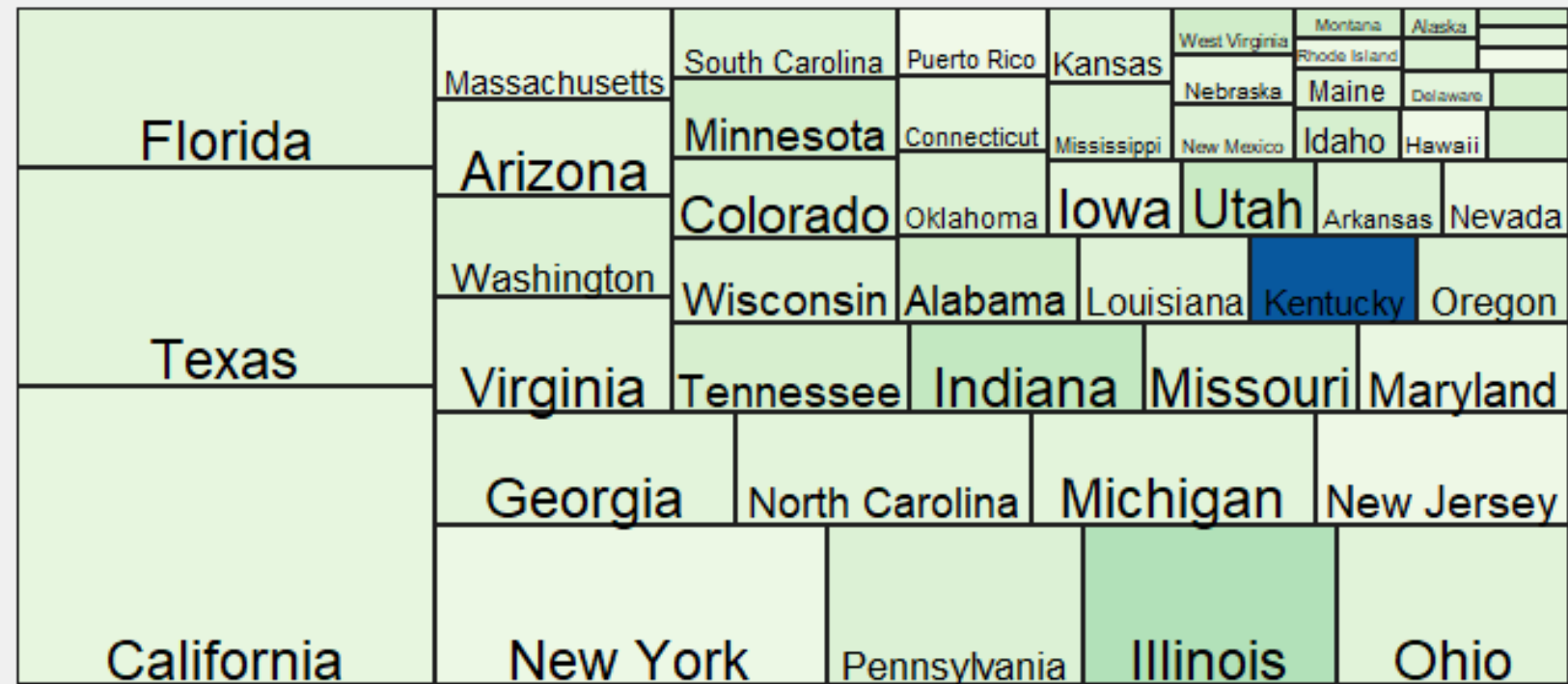




REGISTERED GUNS

Mapeig respecte la mitjana la població i el ratio mitjà d'armes registrades

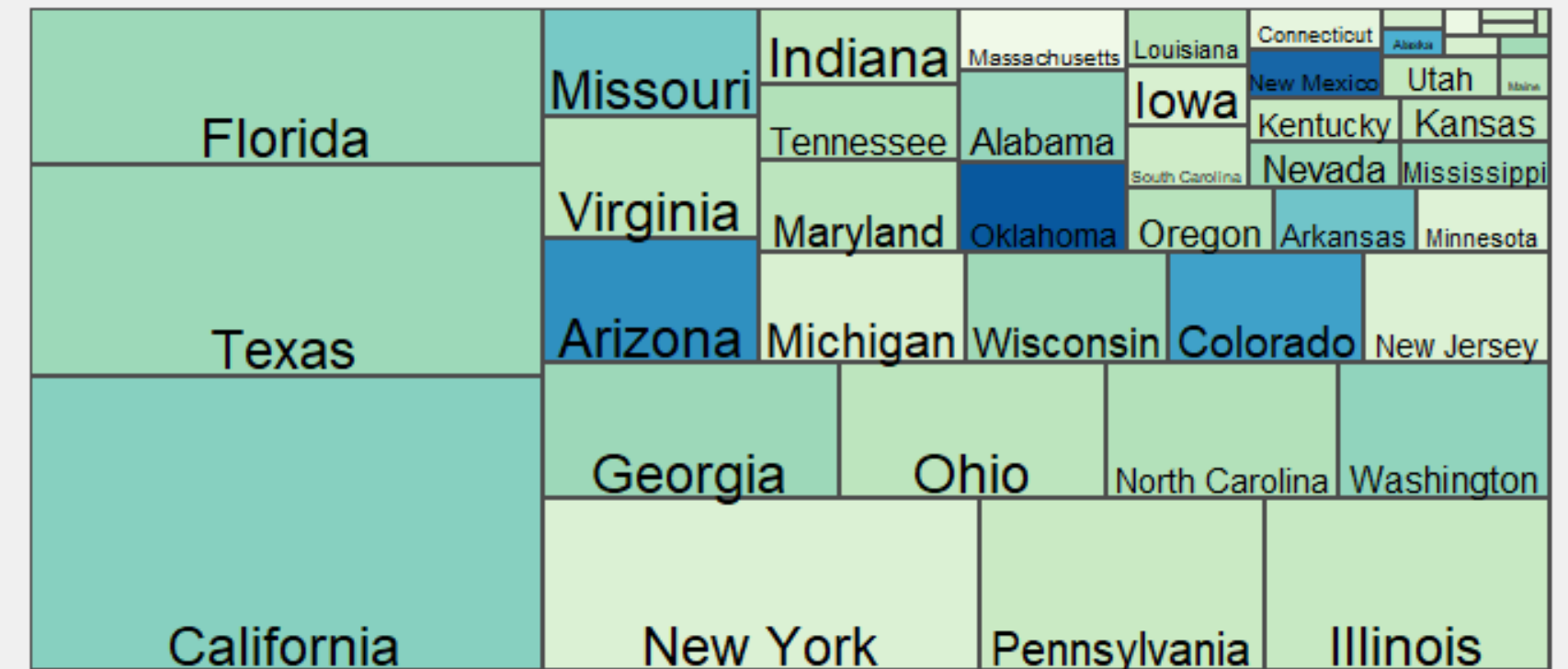
Mitjana entre els anys 2015-2019



Ratio d'armes per estat
1.00 0.75 0.50 0.25

Mapeig respecte la mitjana de la població i el ratio de morts registrades

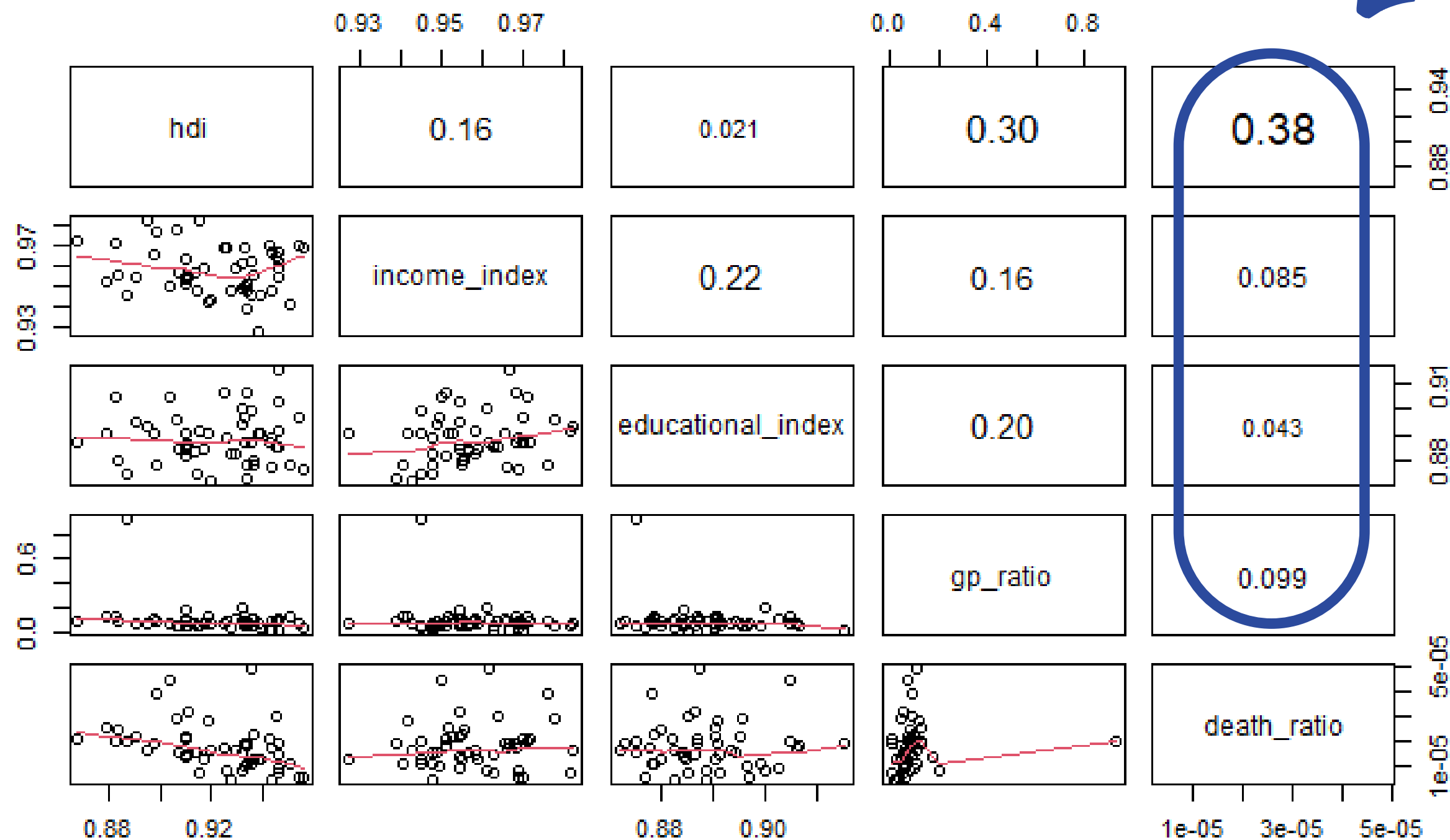
Ratio morts entre els anys 2015-2019



Ratio de morts per estat
6e-06 4e-06 2e-06



ANÀLISI ESTADÍSTIC DEL MODEL

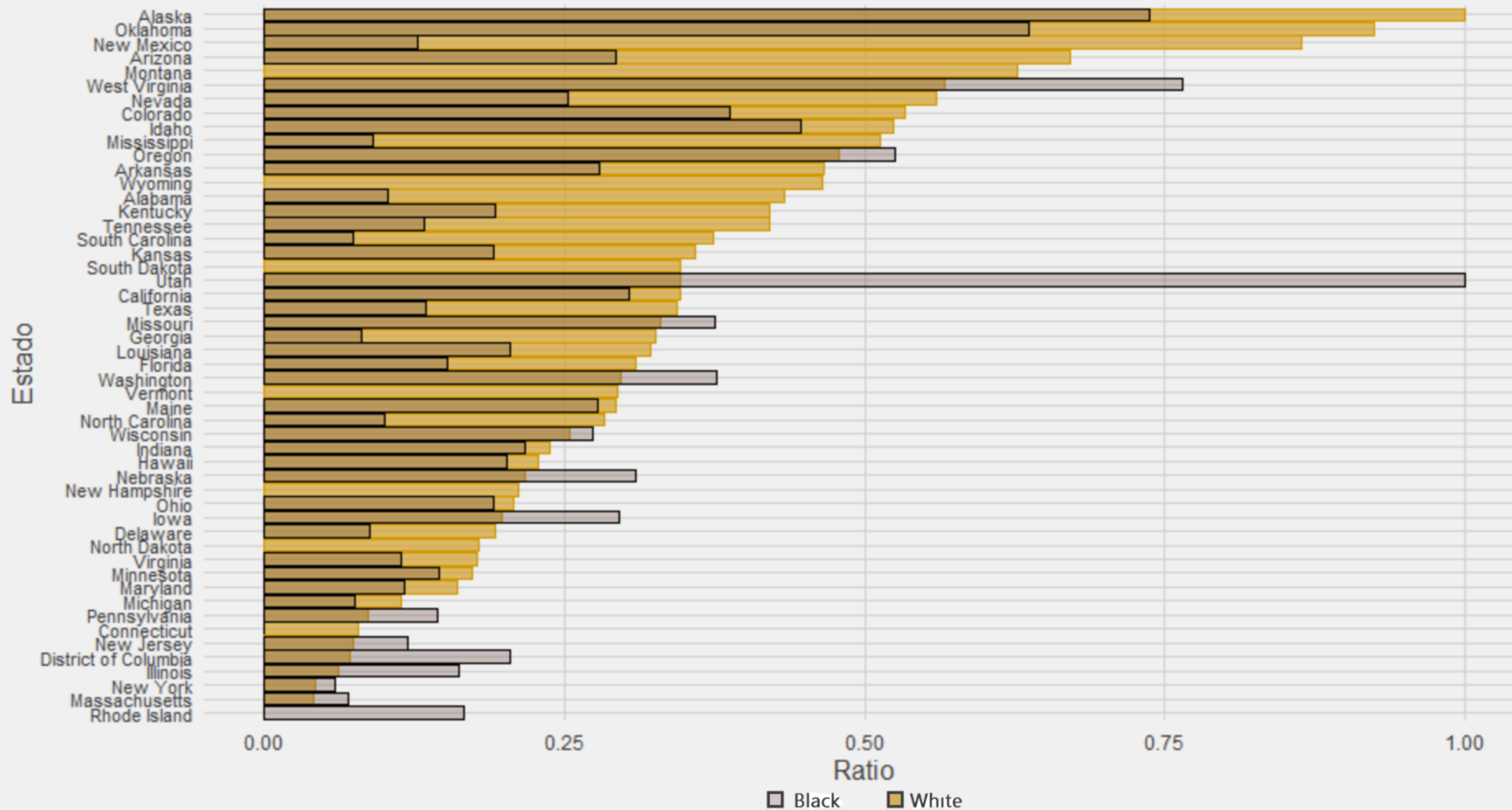




ETHNICITY

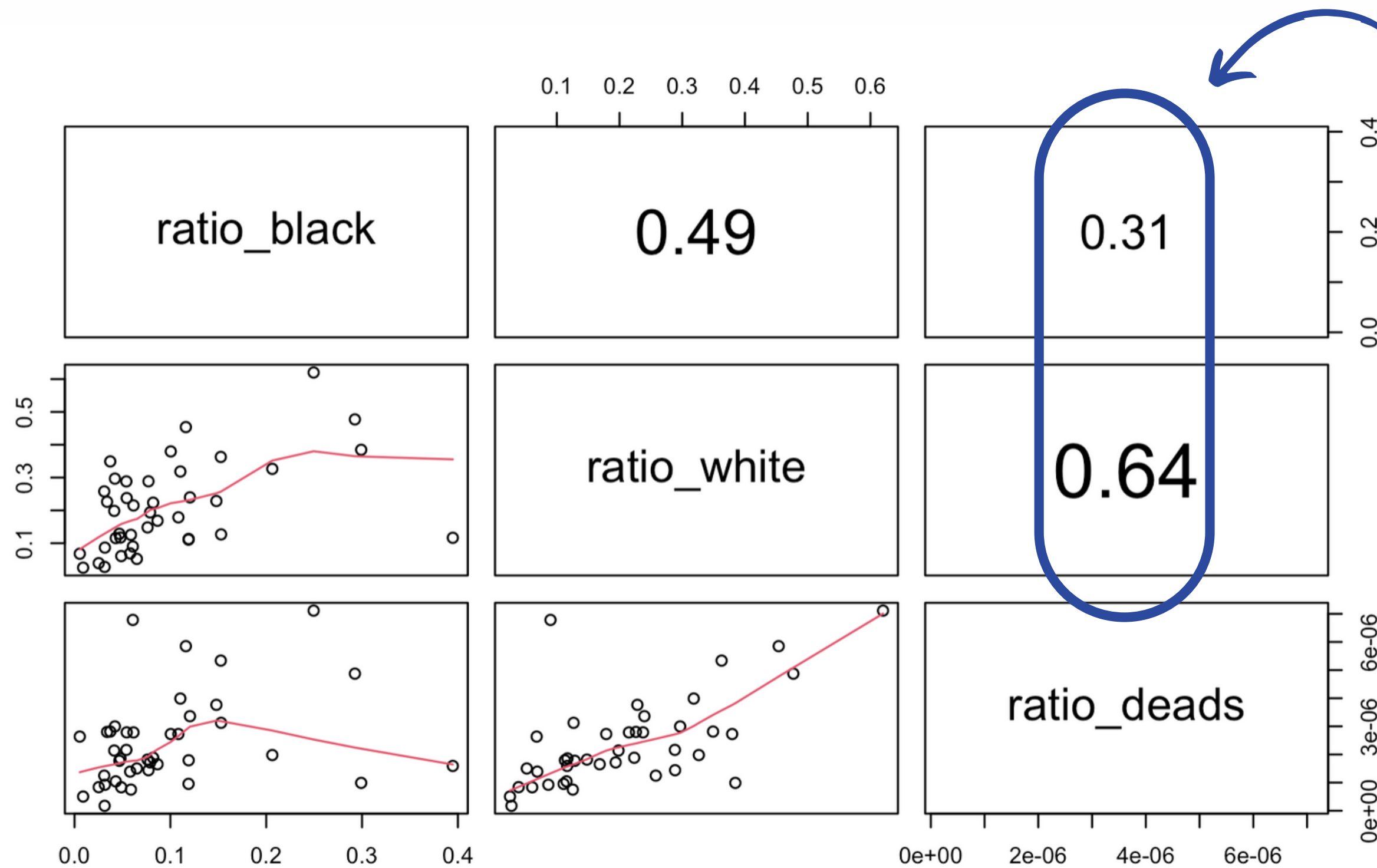
Ratio de muertes por etnia en los distintos estados

¿Qué etnia muere más por cada estado?

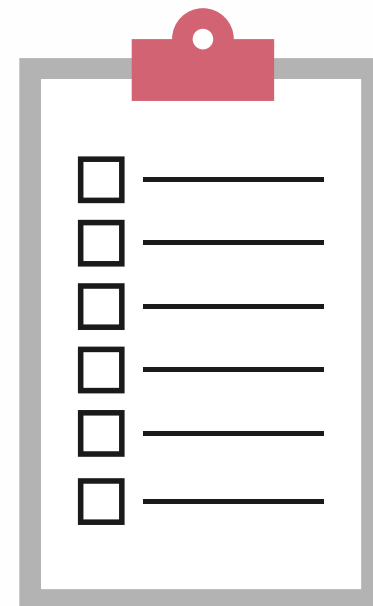




ANÀLISI ESTADÍSTIC DEL MODEL



CONCLUSIONS

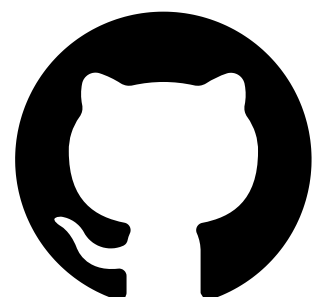


- EDUCATION, HDI & INCOME INDEX X
- REGISTERED GUNS X
- ETHNICITY X



GRÀCIES PER LA VOSTRA ATENCIÓ!

ANDREU CUEVAS, ARNAU CASTELLANO, MATEO SESMA, CARLA VIÑAS, MIQUEL MONGE I JUDITH BELTRÁN



Github Repo [here!](#)

