US POLICE SHOOTINGS

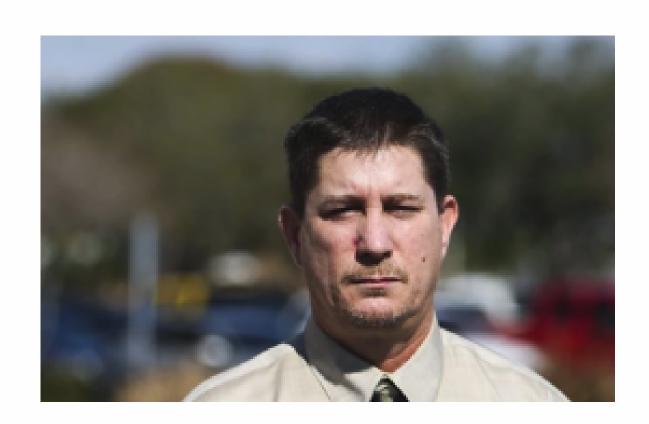
QUINS FACTORS INFLUEIXEN EN ELS TIROTEJOS



MOTIVACIÓ



BRITTANY JACOBS



MICHAEL DRAKE



MARQUIS MCLAUGHLIN

DESENVOLUPAMENT



HIPÒTESI

Triar a partir de cerca de notícies Les hipòtesis amb les que treballariem

DATASETS

Buscar datasets adients per a la feina que voliem fer

ANÀLISI ESTADÍSTIC

Mesurar les dades obtingudes a través d'estudis estadístics

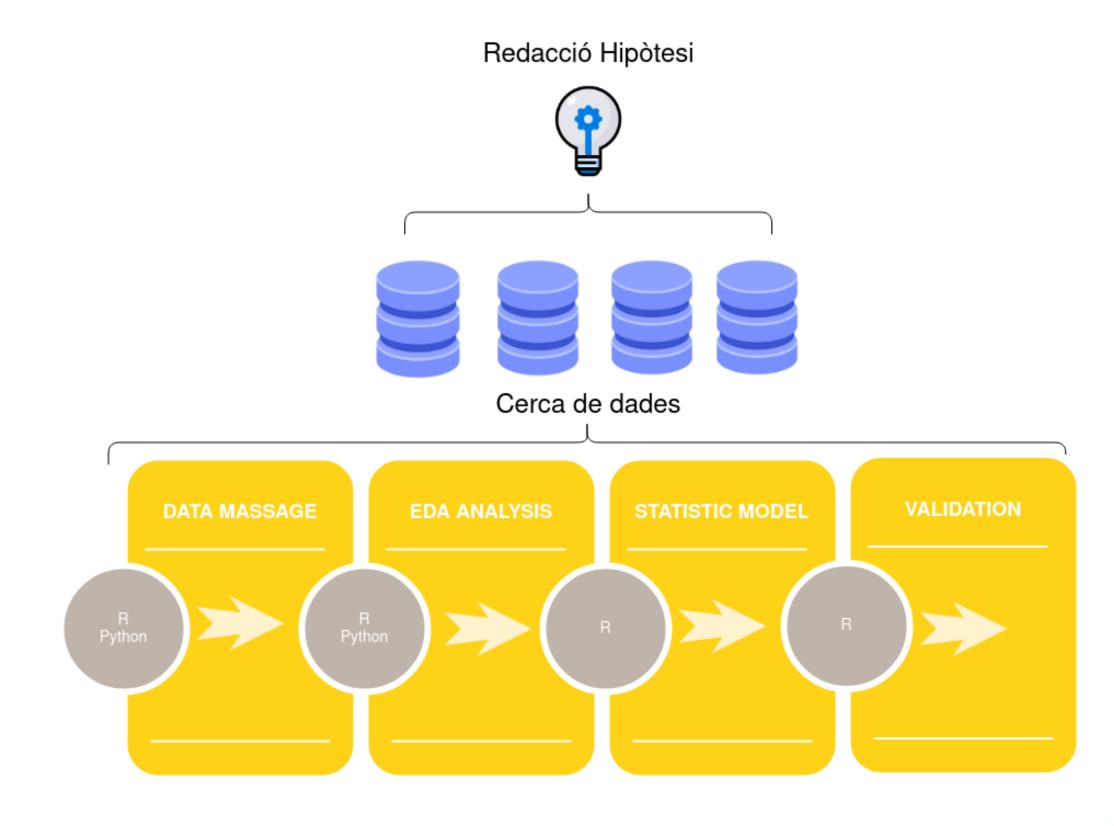
PLOTS

Fer les gràfiques que vam considerar adients per a acceptar o rebutjar les hipòtesis

CONCLUSIONS

Respondre les hipòtesis inicials i extreure conclusions del nostre treball

PROCEDIMENT



DATASETS S













HIPÒTESI



EDUCATION

Aquells estats amb un índex d'educació més baix tenen més morts en mans de policies.



HDI & INCOME

Els estats amb més recursos són més segurs, en conseqüència, es produeixen menys conflictes que puguin produir assassinats en mans de policies.



REGISTERED GUNS

Els estats amb més armes registrades és on produeixen més morts en mans de policies, doncs hi ha més població amb armes a disposició que puguin produir tirotejos amb policies.



ETHNICITY

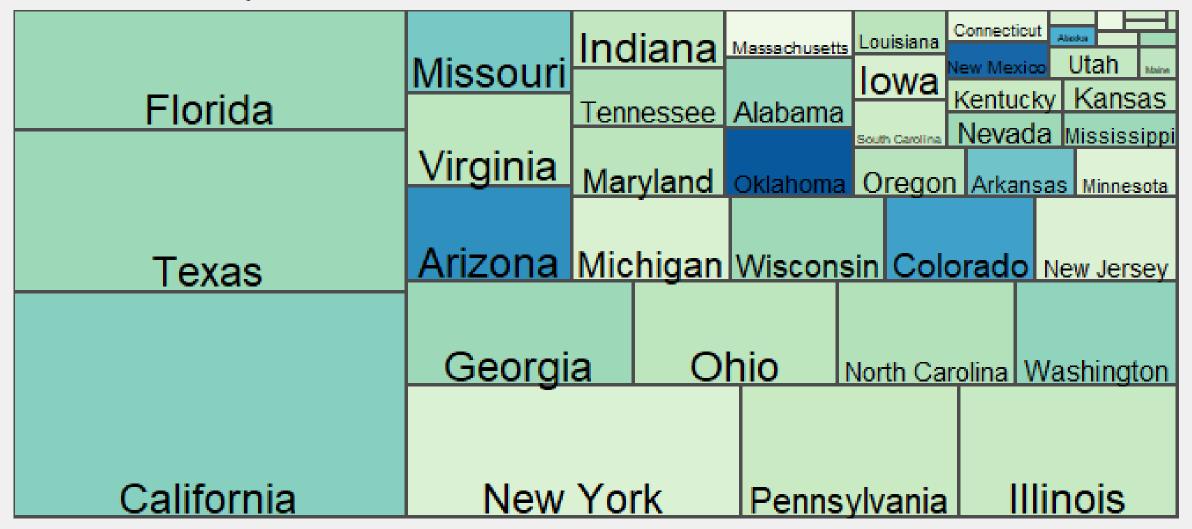
Les persones que no són d'origen blanc americà tendeixen a ser víctimes per davant d'altres ètnies en mans de policies, donada la presència del racisme als EEUU.



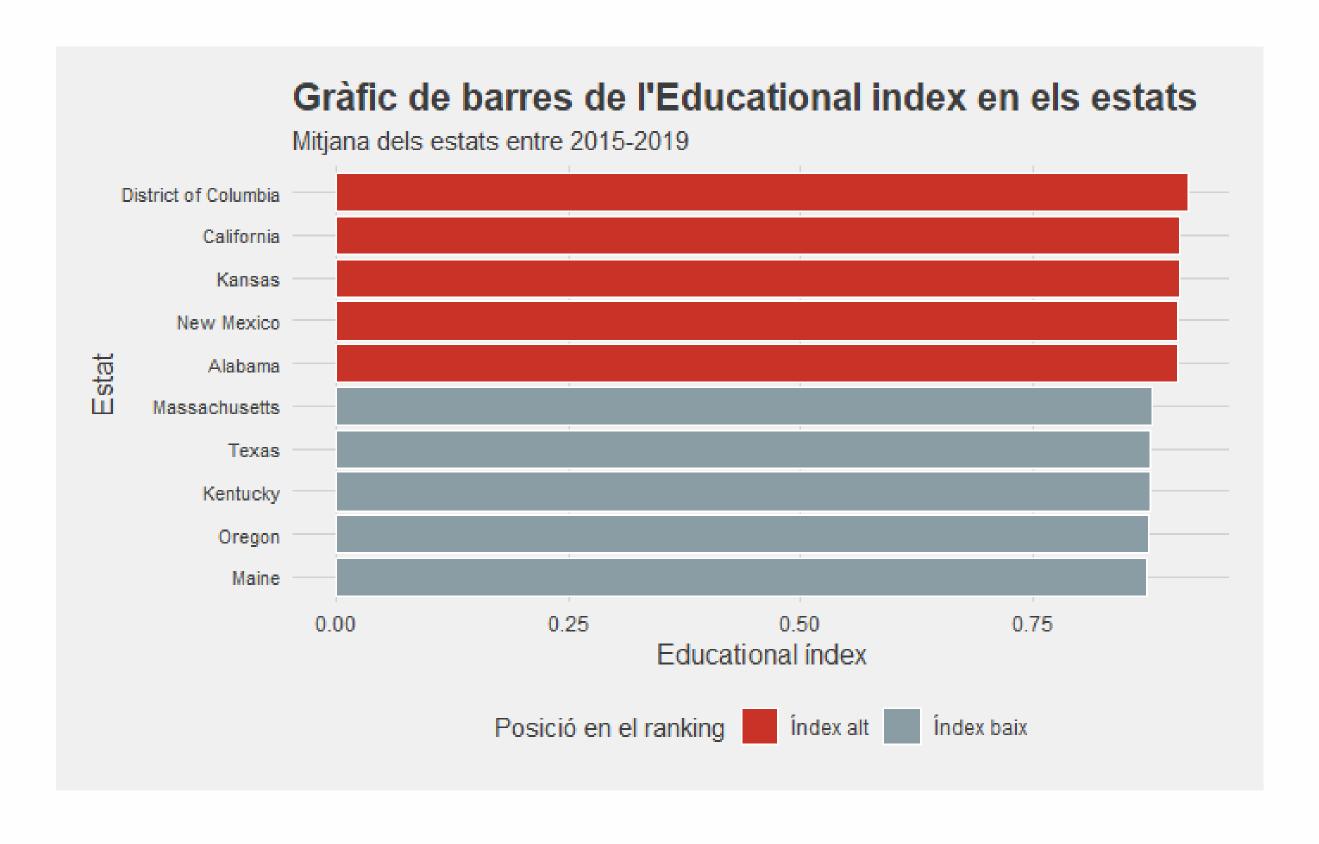
MORTS PER ESTATS

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

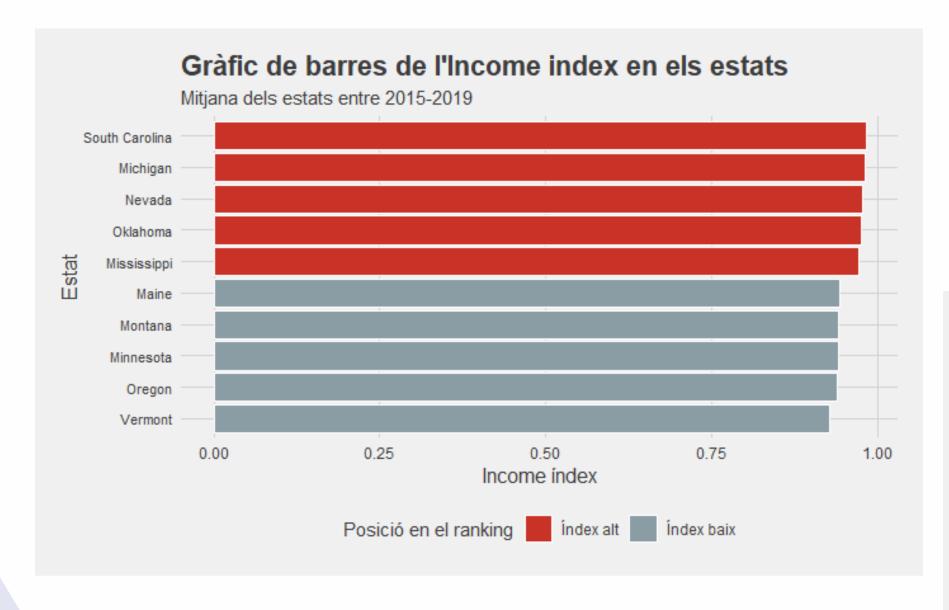
Ratio morts entre els anys 2015-2019

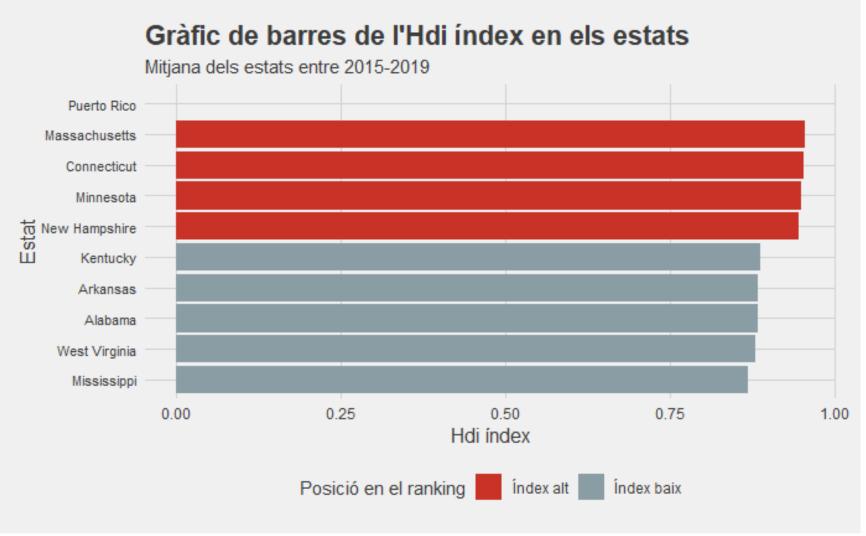


Ratio de morts per estat 1.00 0.75 0.50 0.25 0.00



HDI & INCOME





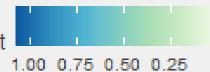


Mapeig respecte la mitjana la població i el ratio mitjà d'armes registrades

Mitjana entre els anys 2015-2019

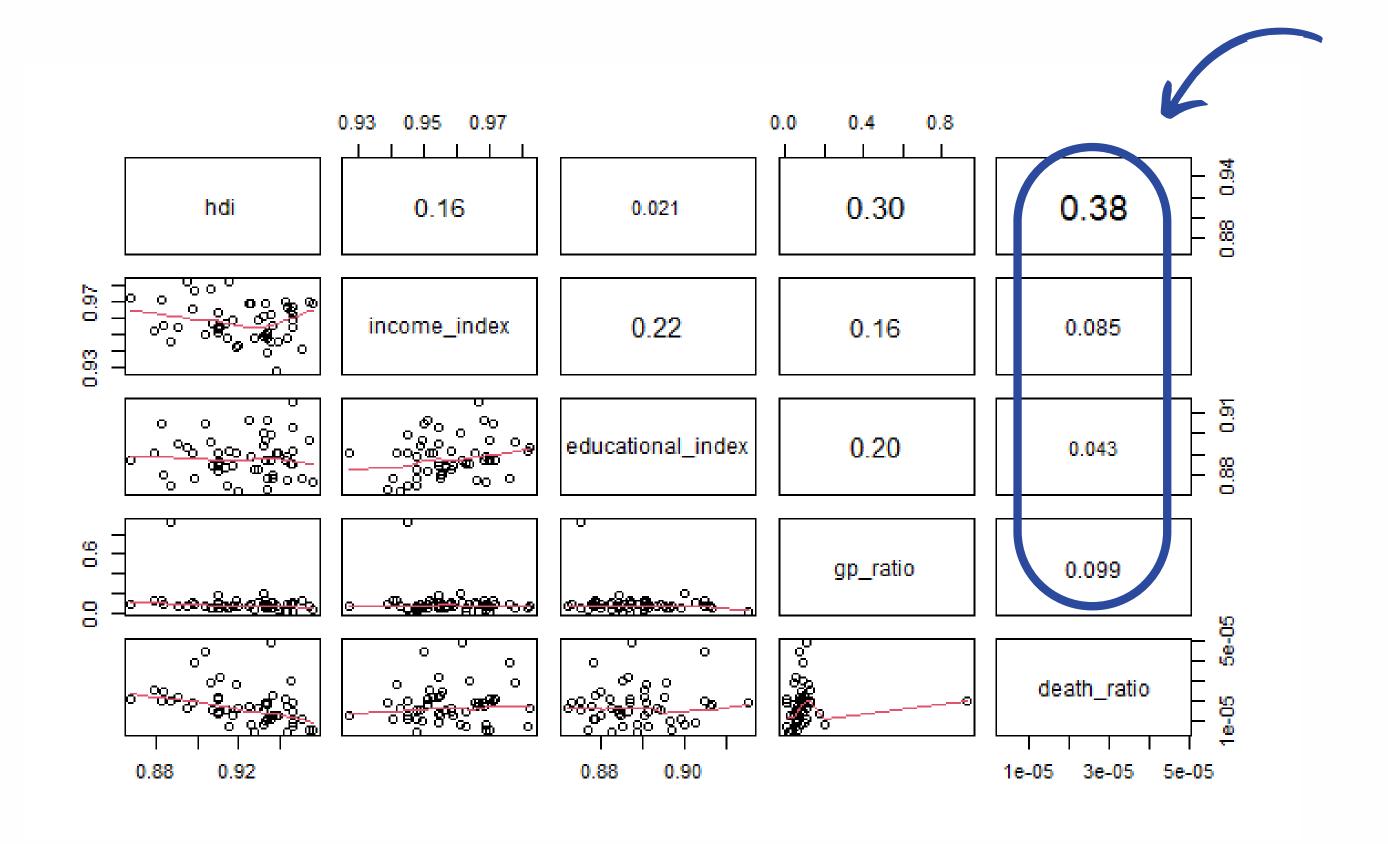
	Massachusetts	South Ca	rolina	Puerto Rico	Kansas	West Virginia	Montana Alaska
Florida		Minnes	sota	Connecticut	Mississipp		Maine Delaware daho Hawaii
	Arizona	Color	ado	Oklahoma	lowa	Utah	Arkansas Nevada
	Washington	Wisco	nsin	Alabam	a Loui	siana Ker	ntucky Oregon
Texas							ıri Maryland
							•
	Georgia Nor		<u>th Ca</u>	h Carolina I\		<u>าเgan_</u>	New Jersey
California	New York		Per	Pennsylvania		linois	Ohio

Ratio d'armes per estat

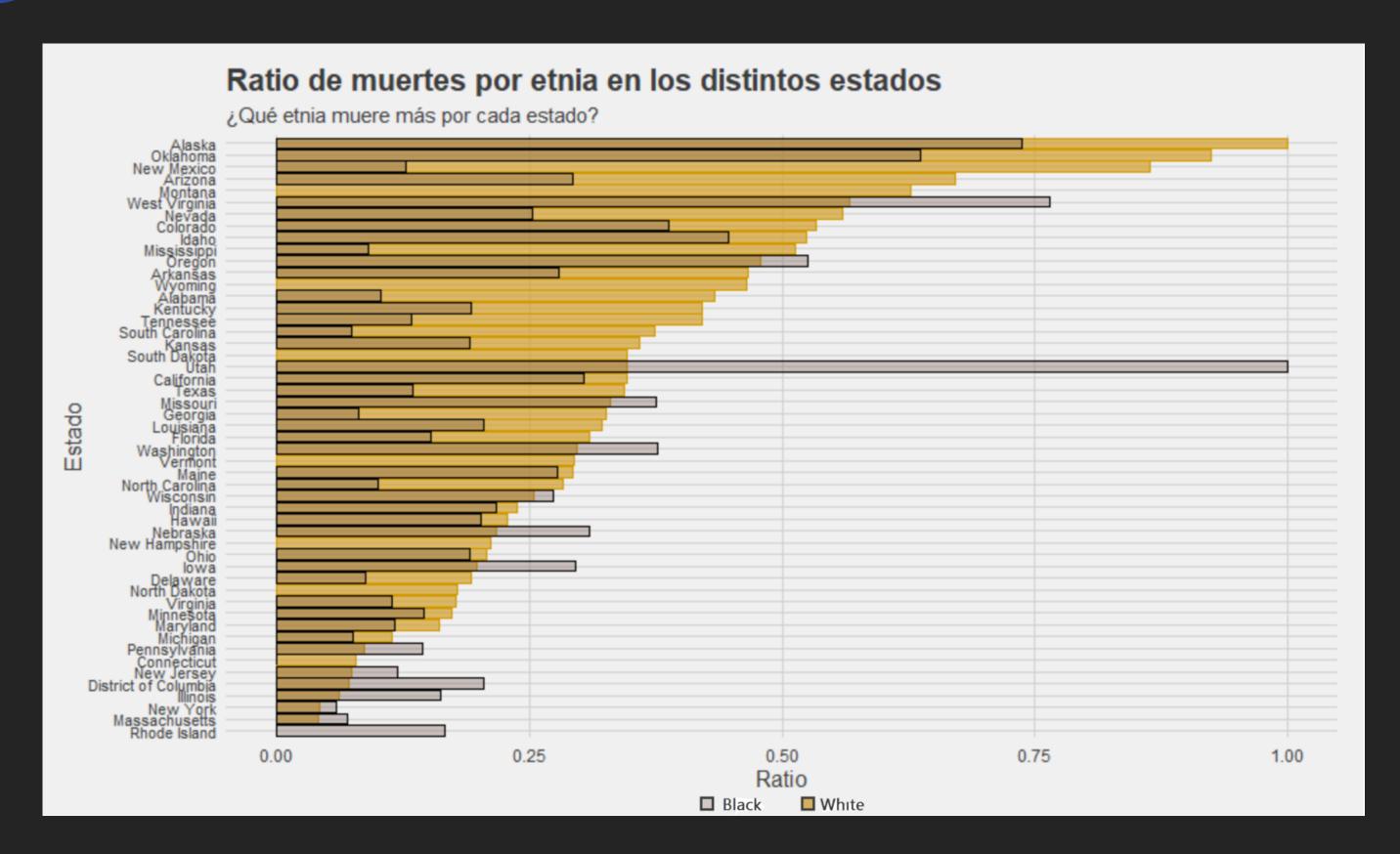




ANÀLISI ESTADÍSTIC DEL MODEL

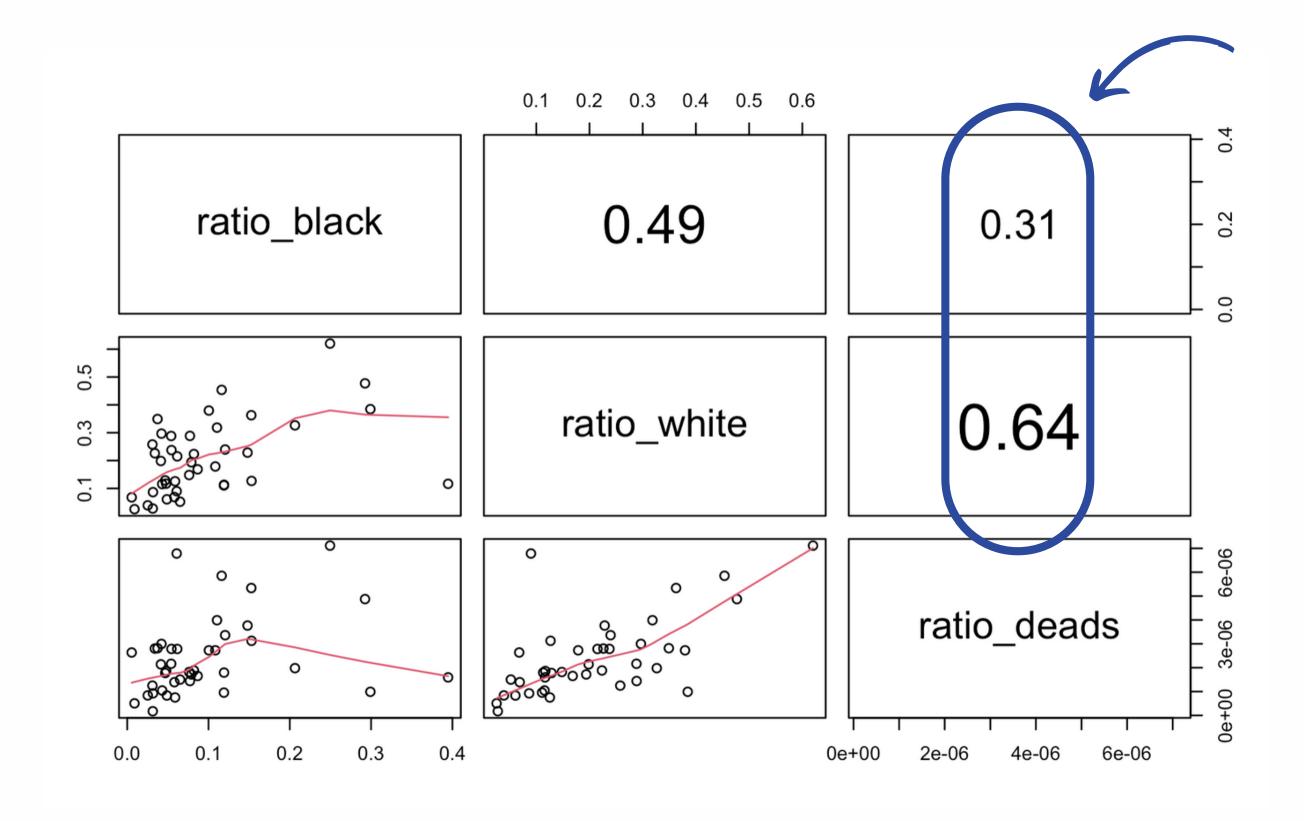


ETHNICITY

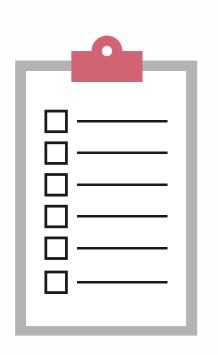




ANÀLISI ESTADÍSTIC DEL MODEL



CONCLUSIONS



- EDUCATION, HDI & INCOME INDEX X

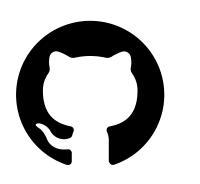
- REGISTERED GUNS

- ETHNICITY

GRÀCIES PER LA VOSTRA ATENCIÓ!

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





Github Repo <u>here!</u>

