

Datathon: para la visualización de los ODS utilizando Datos Abiertos

Pobreza extrema en municipios del estado de Veracruz

Participantes:

Ricardo José Sanabria Márquez, Karen Lizbeth Grajales Utrera.

Profesor colaborador (es): Mtra. Lorena López Lozada, Dr. Ángel Fernando Arguello Ortiz

Introducción

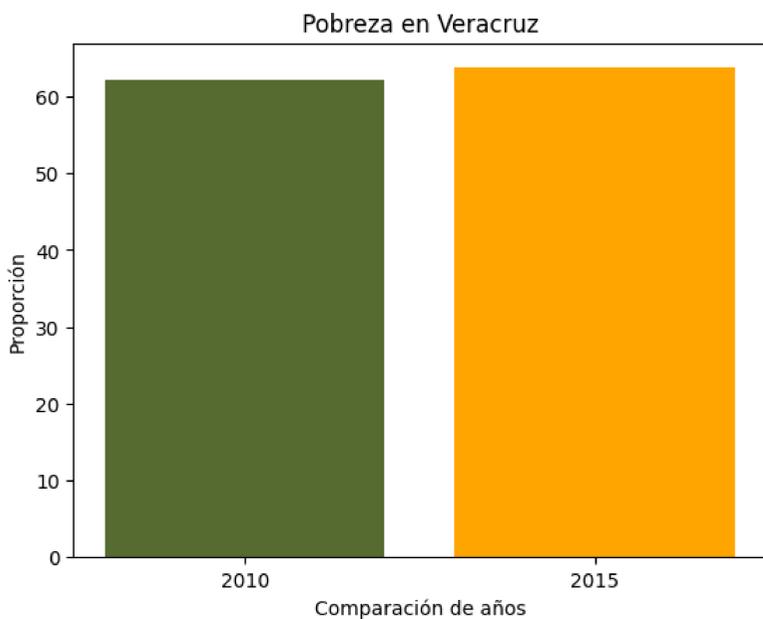
La pobreza es considerada como la insuficiencia de los recursos esenciales para una vida digna. Se estudia a la población que vive pobreza extrema en Veracruz.

Objetivo

Analizar el comportamiento del factor pobreza en Veracruz. Detectar aquellos municipios de este estado que se encuentran por debajo del umbral de pobreza.

Resultados

Existe un patrón en la proporción de personas que viven debajo de la línea de pobreza y es que por lo general los municipios que se encuentran más cercanos al mar tienden a tener menor proporción de habitantes con dicha condición, mientras que municipios cercanos a otros estados como Puebla, Hidalgo y San Luis Potosí registran un mayor porcentaje. Además, señalar que hay una gran desigualdad en el estado, ya que se encontraron municipios con cerca del 96% de personas viviendo en la pobreza, y otros con menos del 40%.

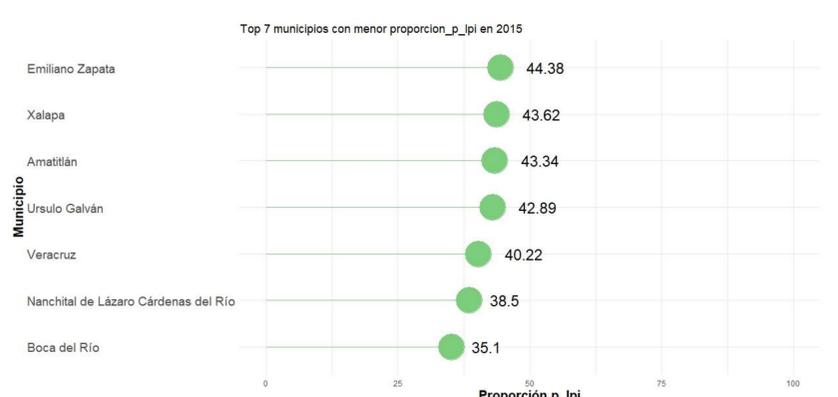
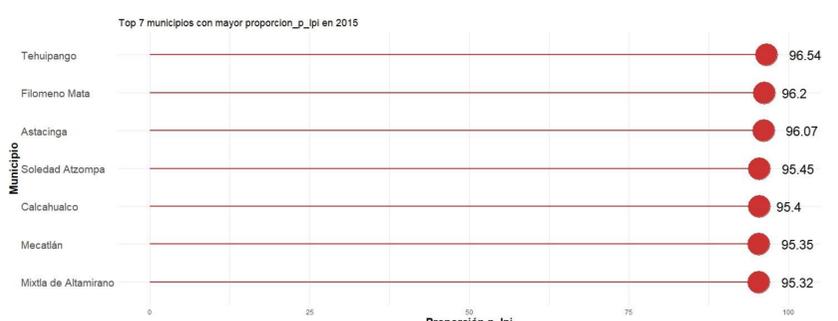
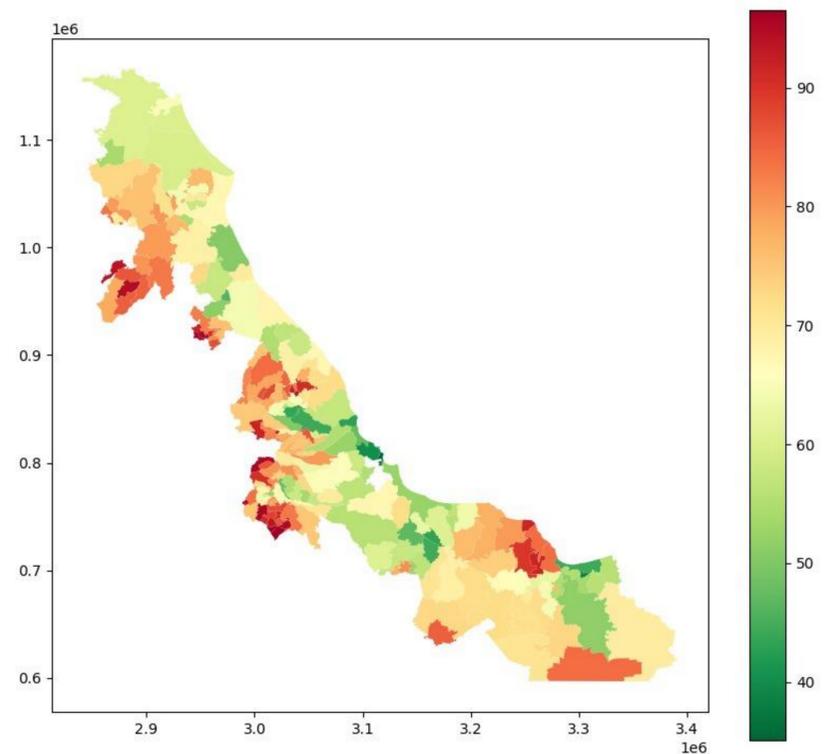


La proporción de personas viviendo por debajo del umbral de pobreza en el estado de Veracruz no tuvo diferencia significativa para el año 2015 en comparación con el 2010.

Metodología

- ✓ La base de datos se obtuvo del repositorio de datos abiertos.
- ✓ Se adaptó la base de datos con el fin de analizar únicamente el estado de Veracruz.

Periodo	Clave_entidad	Entidad	Clave_mun	municipio	proporcion_p	poblacion_p	poblacion_total
2010	30	Veracruz	30159	Tehuipango	97.6205558	22890	23448
2010	30	Veracruz	30103	Mecatlán	95.3458008	11243	11792
2010	30	Veracruz	30170	Texcatepec	95.054768	10097	10622
2010	30	Veracruz	30029	Calcahualco	94.8328059	10279	10839
2010	30	Veracruz	30067	Filomeno Mata	94.401113	15496	16415
2010	30	Veracruz	30110	Mixtla de Alta	94.0261743	9730	10348
2010	30	Veracruz	30147	Soledad Atzo	93.4236832	19971	21377
2010	30	Veracruz	30076	Ilamatlán	93.3729033	12661	13560
2010	30	Veracruz	30104	Mecayapan	93.0802918	16421	17642
2010	30	Veracruz	30195	Xoxocotla	92.913227	4789	5154
2010	30	Veracruz	30019	Astacinga	92.3080382	5533	5994
2010	30	Veracruz	30149	Soteapan	91.5581957	29649	32383
2010	30	Veracruz	30202	Zontecomatlán	91.3819387	12662	13856
2010	30	Veracruz	30083	Ixhuatlán de M	91.2174031	48868	53573
2010	30	Veracruz	30107	Las Minas	91.2074316	2637	2891
2010	30	Veracruz	30057	Chiconquiaco	90.8030987	9990	11002
2010	30	Veracruz	30127	La Perla	90.6888672	17965	19809
2010	30	Veracruz	30168	Tequila	90.3548675	13206	14616
2010	30	Veracruz	30018	Aguila	90.0161383	1618	1797
2010	30	Veracruz	30184	Tlaquilpa	89.8926722	6408	7128
2010	30	Veracruz	30137	Los Reyes	89.774101	4907	5466



Conclusiones

La pobreza en el estado de Veracruz es significativamente alta en ciertos municipios, se pensaría que a través de los años esta disminuiría gracias a las medidas que toma el gobierno en contra de esta, sin embargo, dentro de ese intervalo de 5 años en el que se hizo comparación, se obtuvieron resultados muy parecidos.

Referencias

Indicadores de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS) - datos.gob.mx/busca. (s/f). Gob.mx. Recuperado el 9 de marzo de 2024, de <https://datos.gob.mx/busca/dataset/indicadores-de-los-objetivos-de-desarrollo-sostenible-ods>