Primera entrega - Proyecto Final

Sebastian Chaparro Alonso, Manuel Cardenas, Santiago Bottia

12/8/2021

Este documento presenta el objeto de interés de la investigación. Adicionalmente, una breve descripción de la base de datos propuesta

Integrantes

- Sebastian Chaparro Alonso
- Manuel Sebastian Cárdenas Zuluaga
- Santiago Emanuel Bottia Ardila

Pregunta de investigacion

¿El numero de personas que habitan en los hogares genera afectaciones sobre los niveles de ingreso?

Caracteristicas de la base de datos

Entidad que produjo la base de datos

DANE

Nombre de la base de datos

Medición de pobreza monetaria y desigualdad 2020

Sección Hogares - Hogares
d $.\,csv$

Formato de la base de datos

Corte transversal - Año 2020

Dimensiones

- 231831 observaciones
- 25 Variables

Variables

- 1. **Directorio** Llave vivienda Tipo: Numérico "int"
- 2. Secuencia_p Llave hogar Tipo: Numérico "int"
- 3. Mes Mes 01 enero 02 febrero ... Tipo: Numérico/Character "int"
- 4. Clase 1 cabecera (Urbano) 2 resto (Rural) Tipo: Numérico "int"
- 5. **Dominio** Municipio Tipo: Carácter "Chr"
- 6. P5000 ¿Cuantos cuartos hay disponibles en el hogar? Tipo: Numérico "int"
- 7. P5010 ¿En cuántos de esos cuartos duermen las personas de este hogar? Tipo: Numérico "int"
- 8. **P5090** ¿Cual es la naturaleza de la vivienda(1-Propia, totalmente pagada. 2-Propia, la están pagando. 3- En arriendo o subarriendo. 4-En usufructo 5-Posesión sin titulo ocupante. 6-Otra)? Tipo: Numérico "int"
- 9. P5100 ¿cuánto pagan mensualmente por cuota de amortización? valor\$ Tipo: Numerico "int"
- 10. P5130 ¿cuanto estima que tendría que pagar mensualmente? valor \$ Tipo: Numerico "int"
- 11. P5140 ¿cuanto pagan mensualmente por arriendo? Tipo: Numerico "int"
- 12. Nper Numero de personas en el hogar Tipo: Numerico "int"
- 13. Npersug Numero de personas en la unidad de gasto Tipo: Numerico "int"
- 14. **Ingtotug** Ingreso total de la unidad de gasto antes de imputación de arriendos a propietarios y usufructuarios Tipo: Numerico "int"
- 15. Intotuggarr Ingreso total de la unidad de gasto con imputación de arriendo a propietarios y usufructuarios Tipo: Numerico "int"
- 16. **Inpcug** Ingreso per-capita de la unidad de gasto con imputación de arriendo a propietarios y usufructuarios Tipo: Numerico "int"
- 17. Li Establece el límite de ingresos por debajo del cual un hogar es considerado en pobreza extrema Tipo: Numérico "num"
- 18. Lp Establece límite de ingresos por debajo del cual un hogar es considerado en pobreza. Tipo: Numérico "num"
- 19. Pobre Identifica los hogares en condiciones de pobreza. Pobre=1 No pobre=0 Tipo: Numérico "int"
- 20. **Indigente** Identifica los hogares en condiciones de pobreza extrema. Indigente=1 No indigente=0 Tipo: Numérico "int"
- 21. Npobres Número de personas en hogares clasificados como pobres. Tipo: Numérico "int"
- 22. VNindigentes Número de personas en hogares clasificados en pobreza extrema. Tipo: Numérico "int"
- 23. Fex_c Factor de expansión Tipo: Numérico "num"
- 24. Depto Clasificación del departamento Tipo: Numérico "int"
- 25. Fex_dpto: Factor de expansion, nivel departamental Tipo: Numérico "num"

Accesibilidad de la base de datos

La base de datos fue construida a partir de la compilación de información realizada por el DANE y se encuentra disponible para todo publico ademas de estar acompañada de un instructivo que facilita la lectura de la información

Base de datos - Direccion electronica

 $http://microdatos.dane.gov.co/index.php/catalog/708/get_microdata$ - Hogares