

Crimen y Pobreza: Análisis con Encuestas de Hogares

Gabriel Demombynes

La política social y las encuestas multi-temáticas



Esquema de la presentación

- I. ¿Por qué es útil analizar crimen con encuestas de hogares?
- II. Recopilación de la información en las encuestas de hogares
- III. Tipos de análisis

¿Por qué es útil analizar crimen con encuestas de hogares?

- Las estadísticas oficiales tienen varios problemas:
 - Muchos crímenes no se reportan
 - En muchos casos no son incidentes sino arrestos o convicciones
 - Pueden ser manipuladas por las autoridades
- La información proveniente de las encuestas de hogares es la mejor fuente para la estimación de las tasas de crimen

¿Por qué analizar crimen con encuestas del hogar?

- Con la información sobre criminalidad proveniente de las encuestas, se puede...
 - 1) Calcular tasas de crimen al nivel nacional
 - 2) Identificar cuales son las características de los hogares que son victimas
 - 3) Analizar varias hipótesis sobre las causas de crimen



Preguntas

Ejemplos de la República Dominicana:

- ¿Desde el año 2000, le han tratado de robar en su casa?
- ¿Hubo intento de robo a la vivienda en los últimos 12 meses?
- ¿Hubo intento de robo a la vivienda en los últimos 60 meses?
- ¿Se denunció el intento de robo a la policía?
- ¿Por qué no denunciaron el hecho?

Recomendaciones para la recopilación de la información

- Incluir varias categorías de crimen, tanto de propiedad como de violencia
- En vez de preguntar si el informante ha sido víctima
 - ...
 - preguntar si alguien en *el hogar* ha sido víctima
 - preguntar sobre sus características individuales (edad, sexo, etc.)
- Usar periodos de referencia claros (Ej. 1 año)
- Preguntar si se reportó a la policía



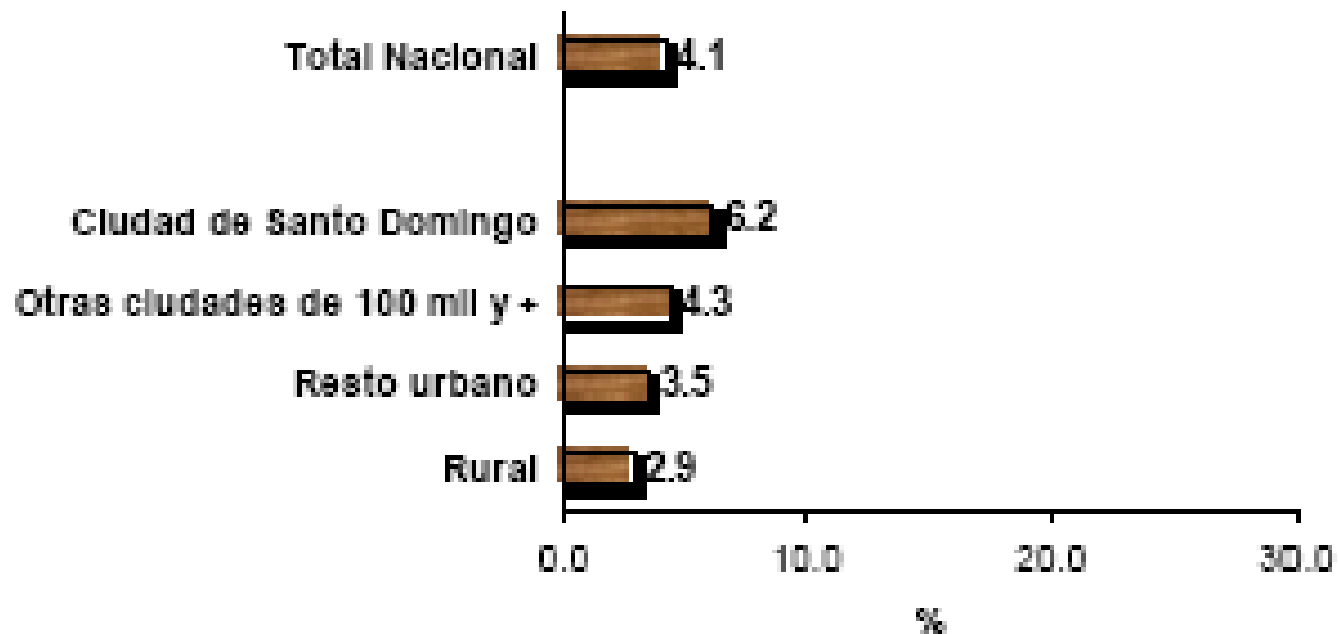
Tipos de análisis

- Tabulaciones básicas
- Comparación entre tasas oficiales y tasas calculadas por el hogar
- Mapas, si la encuesta es representativa al nivel regional o estatal
- Tasas o numero de incidentes por características

Tipos de análisis

Tabulaciones básicas

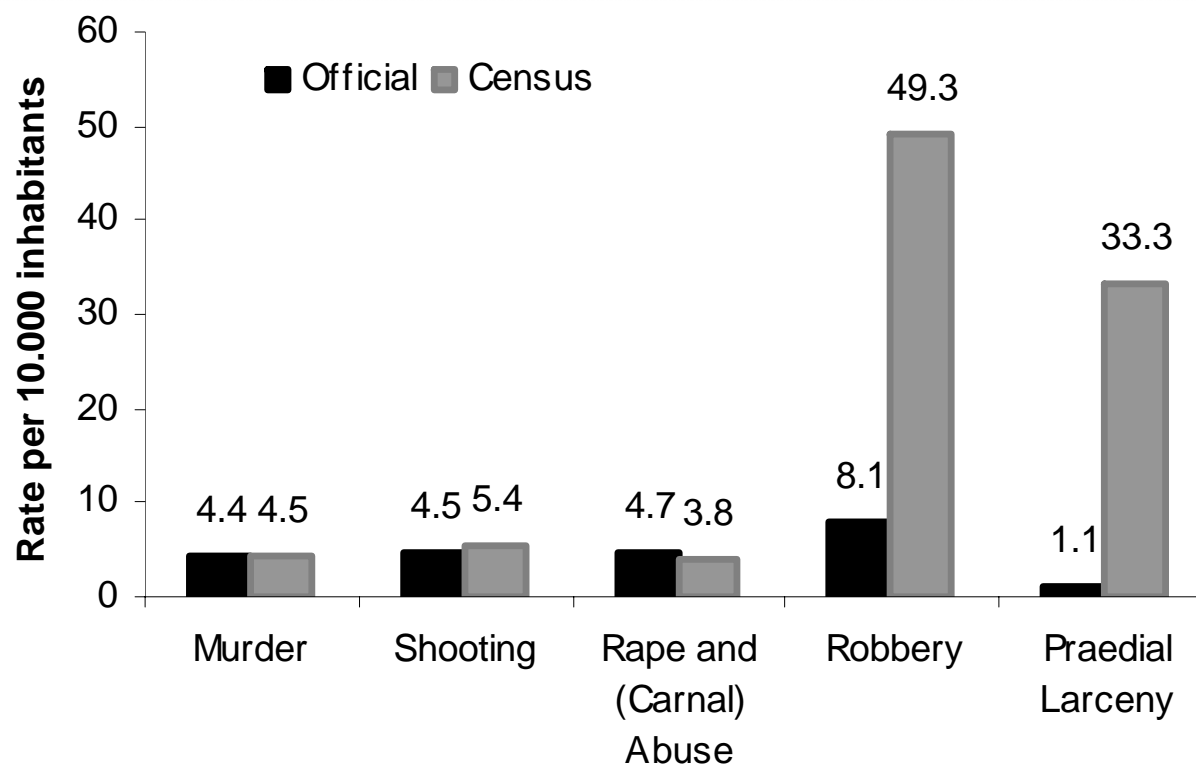
Porcentaje de hogares víctimas de intento de robo a sus viviendas en los últimos 12 meses
Con respecto al total de hogares



Tipos de análisis

Comparación entre tasas oficiales y tasas calculadas por el hogar

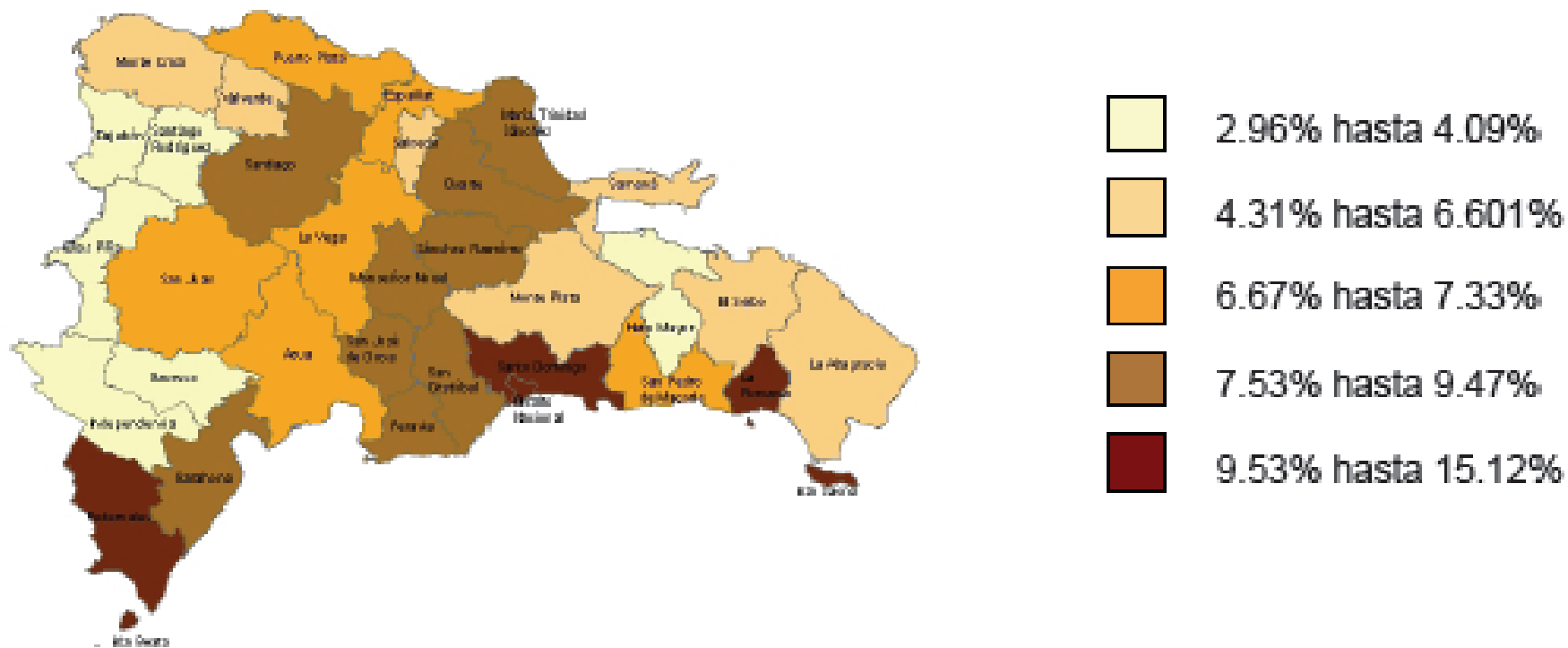
Tasas Oficiales vs. Tasas Basadas en Data Censal



Tipos de análisis

Mapas

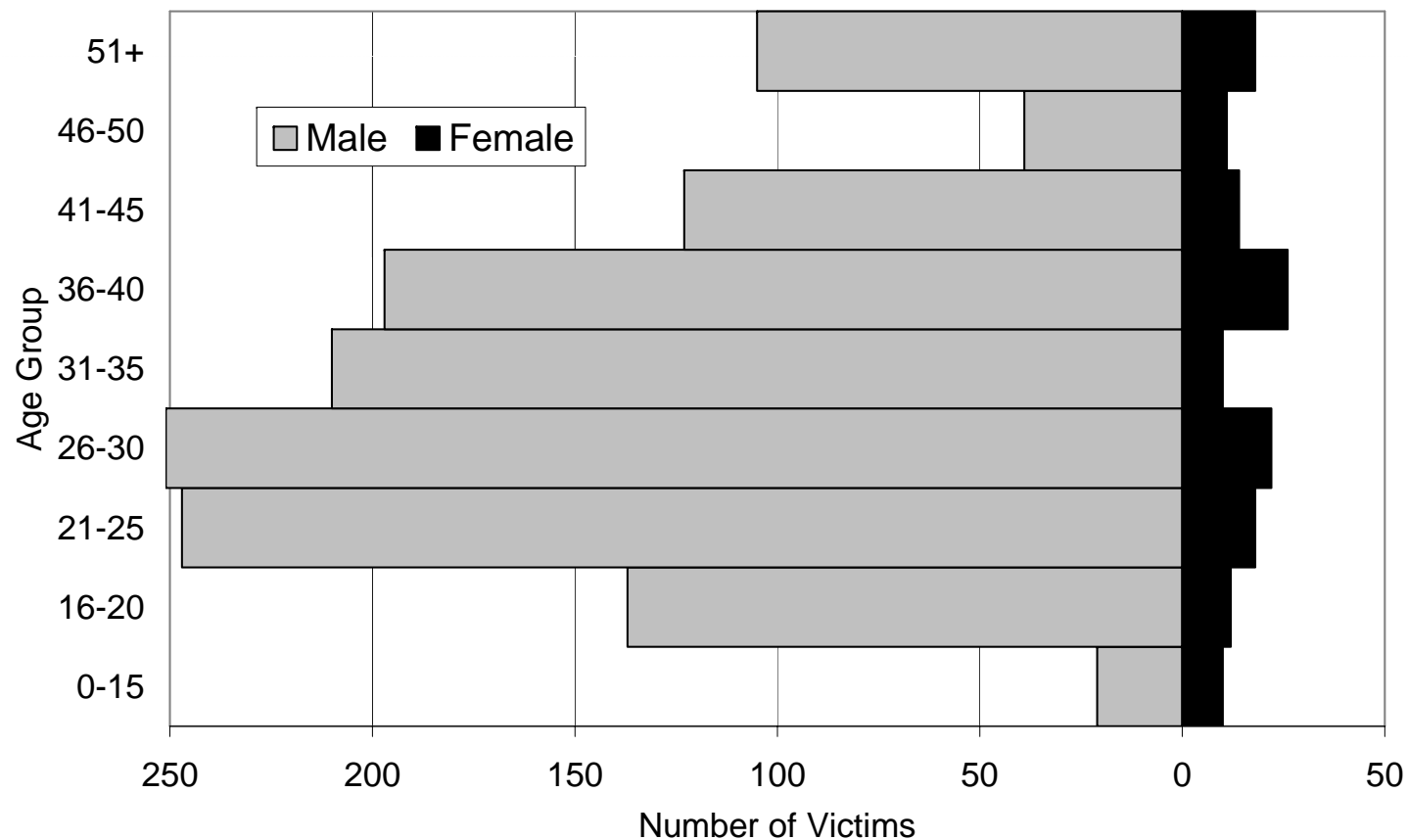
Porcentaje de hogares víctimas de robo a sus viviendas en los últimos 5 años
Con respecto al total de hogares



Tipos de análisis

Tasas o número de incidentes por características de sexo y edad

Víctimas de homicidio por edad y sexo, Jamaica 2004



Tipos de análisis

Regresiones multivariados

- Examinar la correlación entre la probabilidad de ser víctima y las características del hogar: pobreza, educación, composición del hogar
- Objetivos:
 1. Resumir el perfil de las víctimas
 2. Probar hipótesis sobre las causas del crimen

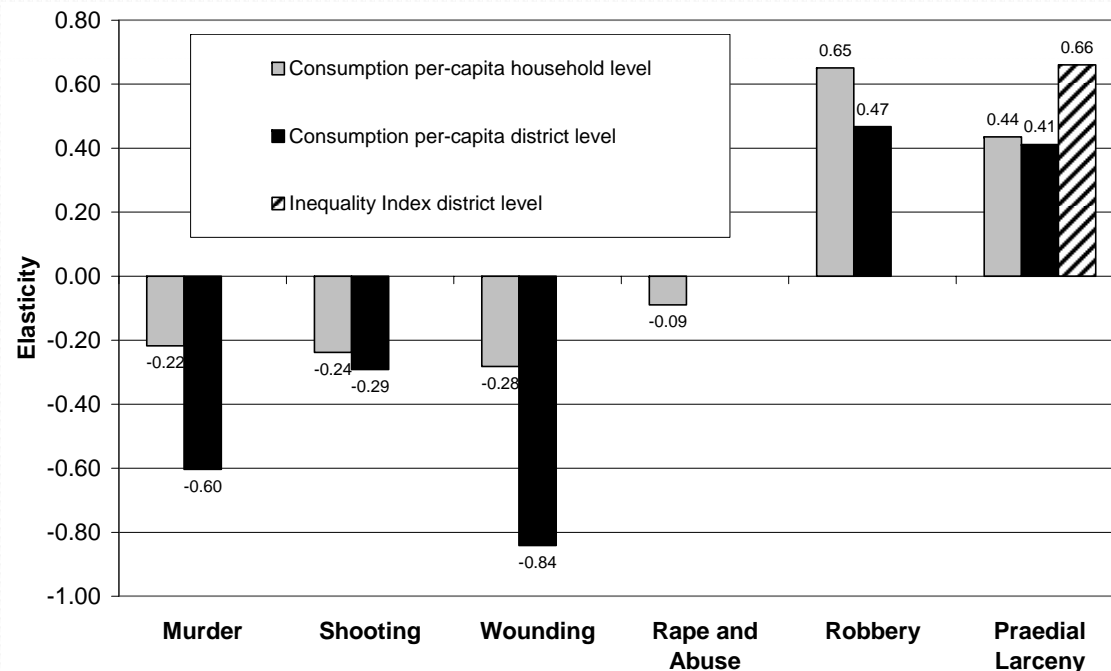


Usos de data secundaria

- Las posibilidades de análisis son mayores cuando se puede vincular la data de la encuesta con otra data:
 - Data administrativa (ej. datos de la policía sobre cantidad de policía, vehículos, gastos)
 - Data censal (tasas de desempleo, porcentaje de la población compuesto por hombres jóvenes)
 - Un mapa de pobreza (pobreza, desigualdad, consumo, al nivel local y/o del hogar)

Ejemplo del uso de un mapa de pobreza con datos de crimen

Relación entre consumo/pobreza/desigualdad y probabilidad de ser victima (Jamaica 2004)





Resumen

- Se pueden realizar varios análisis sobre criminalidad utilizando información proveniente de las encuestas de hogares
- El valor de la data es mayor si se vincula con otras fuentes de información