



**Las limitaciones y perspectivas de la información  
sociodemográfica a escala comunitaria. El caso de  
Nuevo Horizonte, Dto Capital, Caracas.**

Proyecto UCV - Sociedad 05-00-650562006

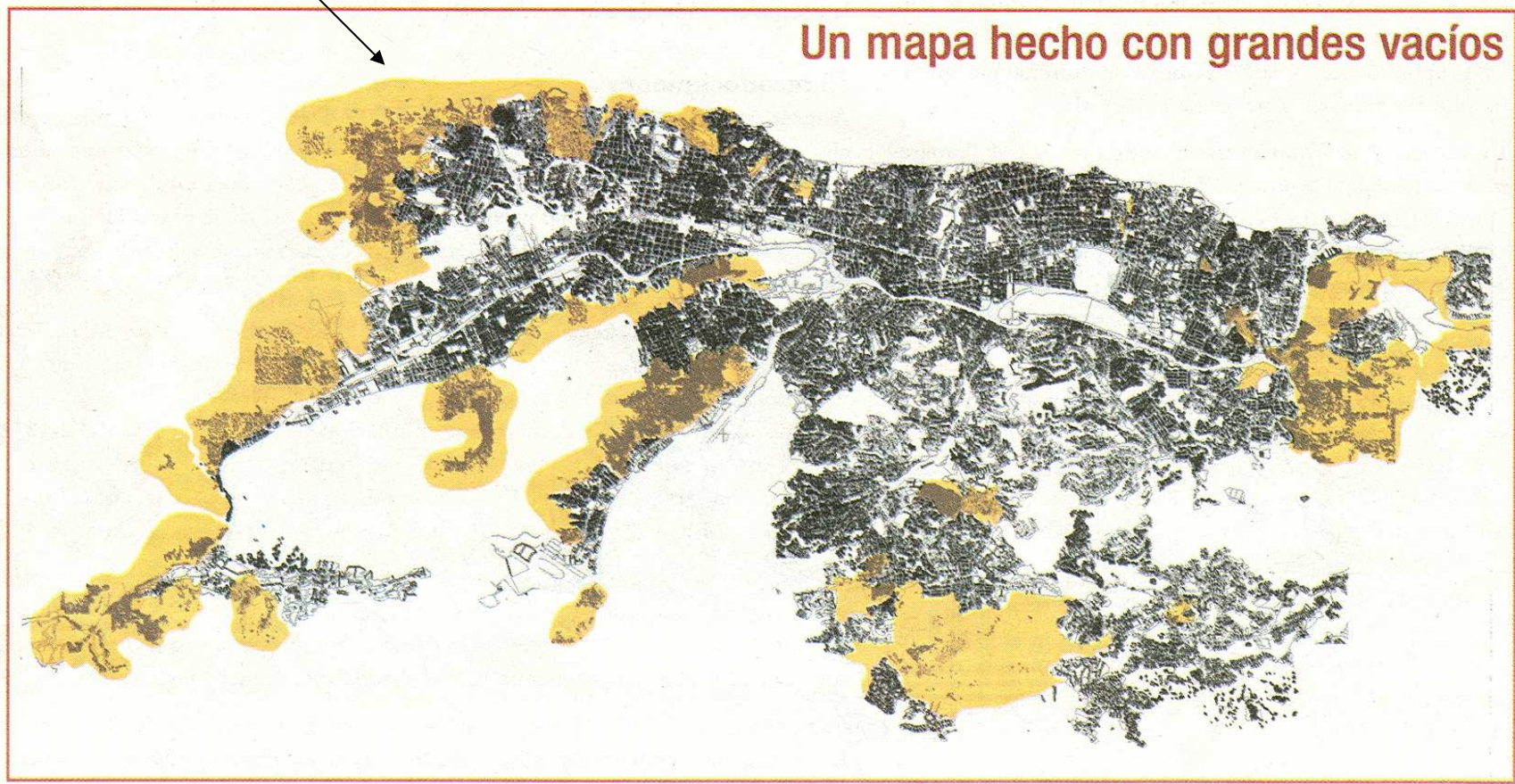
**Mauricio Phélan C .**

# Preliminares

- Los Censos Sociodemográficos son experiencias desarrolladas en el marco de Políticas Públicas Participativas.
- En la Ley de los Consejos Comunales, en el *Artículo 16*, precisa la necesidad de recabar información sociodemográfica.
- En el marco de la política hay un reconocimiento a la importancia de la información sociodemográfica para la planificación local.
- Los datos recabados en los censos no persiguen sustituir las cifras producidas por las fuentes oficiales.



# Caracas siglo XXI...



Un mapa hecho con grandes vacíos

# Problema

- 1) Los Censos no llegan a culminarse.
- 2) Si se culminan no se transcriben.
- 3) Si se transcriben no se procesan completamente y no se utiliza la información de manera adecuada.
- 4) La responsabilidad de las tareas del censo está soportada sobre las mismas personas.



## Apoyo de la Escuela de Sociología FACES- UCV a la Comunidad de Nuevo Horizonte, Parroquia Sucre, Dto.. Capital

- ✓ Apoyar a la comunidad para que la información sociodemográfica sea oportuna, de calidad y útil.
- ✓ Investigación y aplicación sobre métodos y técnicas de recabación, análisis y uso de la información a escala comunitaria.
  - ✓ Los censos representan un medio para conocer la realidad sociodemográfica del Barrio Popular.
  - ✓ Docencia (Servicio Comunitario)
- ✓ Sistematizar y reflexionar sobre aspectos asociados al Censo Nacional de Población y Vivienda: sectores y segmentos censales, secreto estadístico, uso de Dispositivos Móviles de Captura o PDA

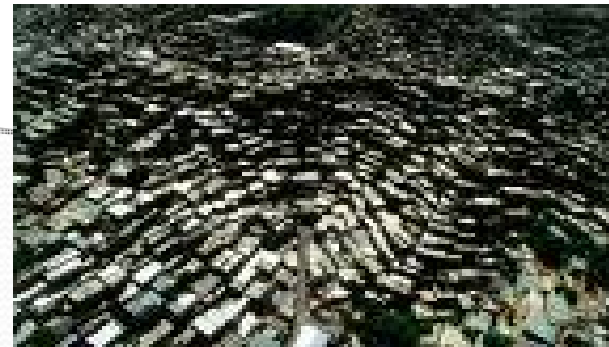
## ¿Qué es un Censo Comunitario?

Se pueden definir como procedimientos de recolección de datos sobre la población y las viviendas de un barrio popular o un sector de éste, en un período determinado, con una importante participación y con aporte de los mismos habitantes.

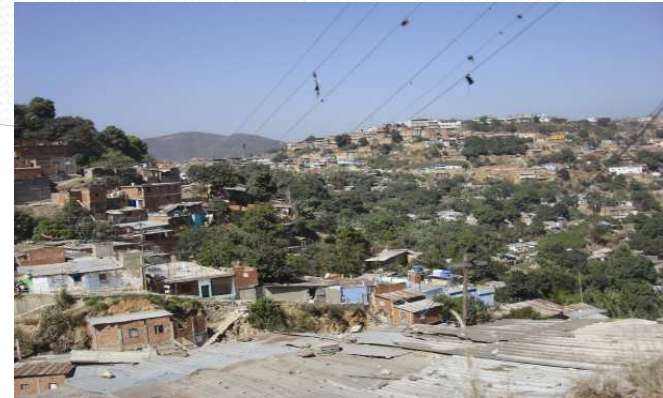
- 1) Más que un censo es un registro de personas y viviendas.
- 2) Es un generador de expectativas
- 3) Es un generador de desconfianza

# Referencias

- Trabajo de Campo entre Mayo 2006 a Octubre 2007
- Censo en 20 sectores del barrio Nuevo Horizonte
- 9 sectores censados por la misma comunidad
- 10 sectores censados con apoyo de la UCV
- 1 sector por auto-administrado



## Tareas

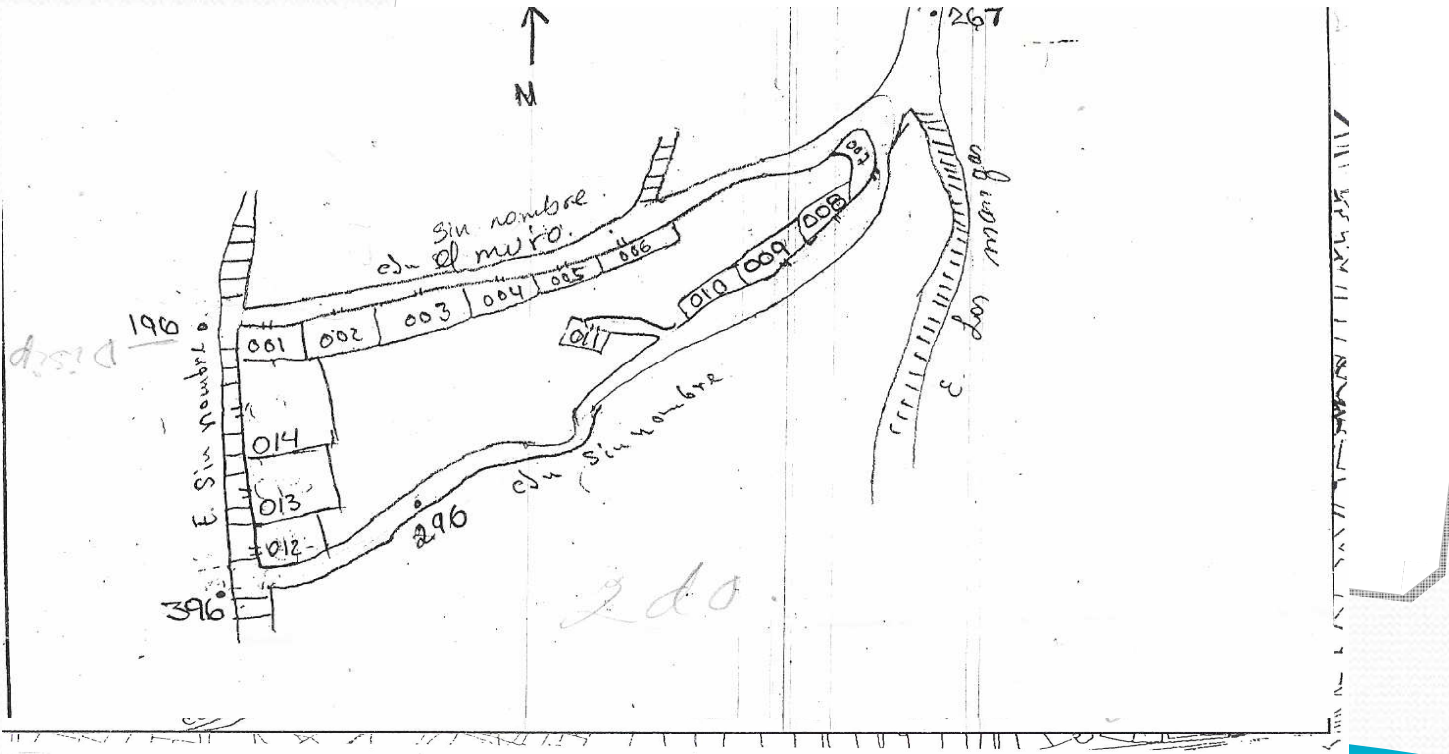


- 1) Levantamiento de la poligonal del sector: Comunidad y Investigadores.
- 2) Adopción de Cuestionario y Elaboración de Manual: Investigadores.
- 3) El levantamiento de los datos de Hogares y Viviendas: Apoyo estudiantil (*Ley de Servicio Comunitario*)
- 4) La Codificación y la Trascricpción de los datos: Apoyo estudiantil
- 5) Revisión y validación de datos: Investigadores
- 6) Procesamiento y tratamiento estadístico de los datos: Investigadores.



# Primera Tarea: Poligonal del Sector

Demarcación de sectores dentro del barrio.



# Questionario

- Elaborado por Ministerio PP para la Participación y Protección Social y tres alcaldías de Caracas.
- Cuestionario sin instrucciones y sin objetivos.
- Preguntas sociodemográficas no comparables con *ítems* oficiales.
- Preguntas abiertas para opiniones y percepciones.
- Preguntas inducidas.

## REVISION DE LOS DATOS

Primer Procesamiento: Índice de Masculinidad / Feminidad

Observaciones: hay omisiones en los Censos

2 aproximaciones al Índice de Masculinidad

Índice Agregado

Índice Desagregado

Comparado  
Parroquia Sucre

Resultados:

1. Diferencias entre los dos índices
2. El índice desagregado se acerca más al de la Parroquia

## Segundo Procesamiento: Porcentaje de No Respuesta por Variable

Observaciones: No Respuesta en la Edad 1,2% 79 personas

Ejercicio de imputación de edades: Cédula de Identidad

Resultados:

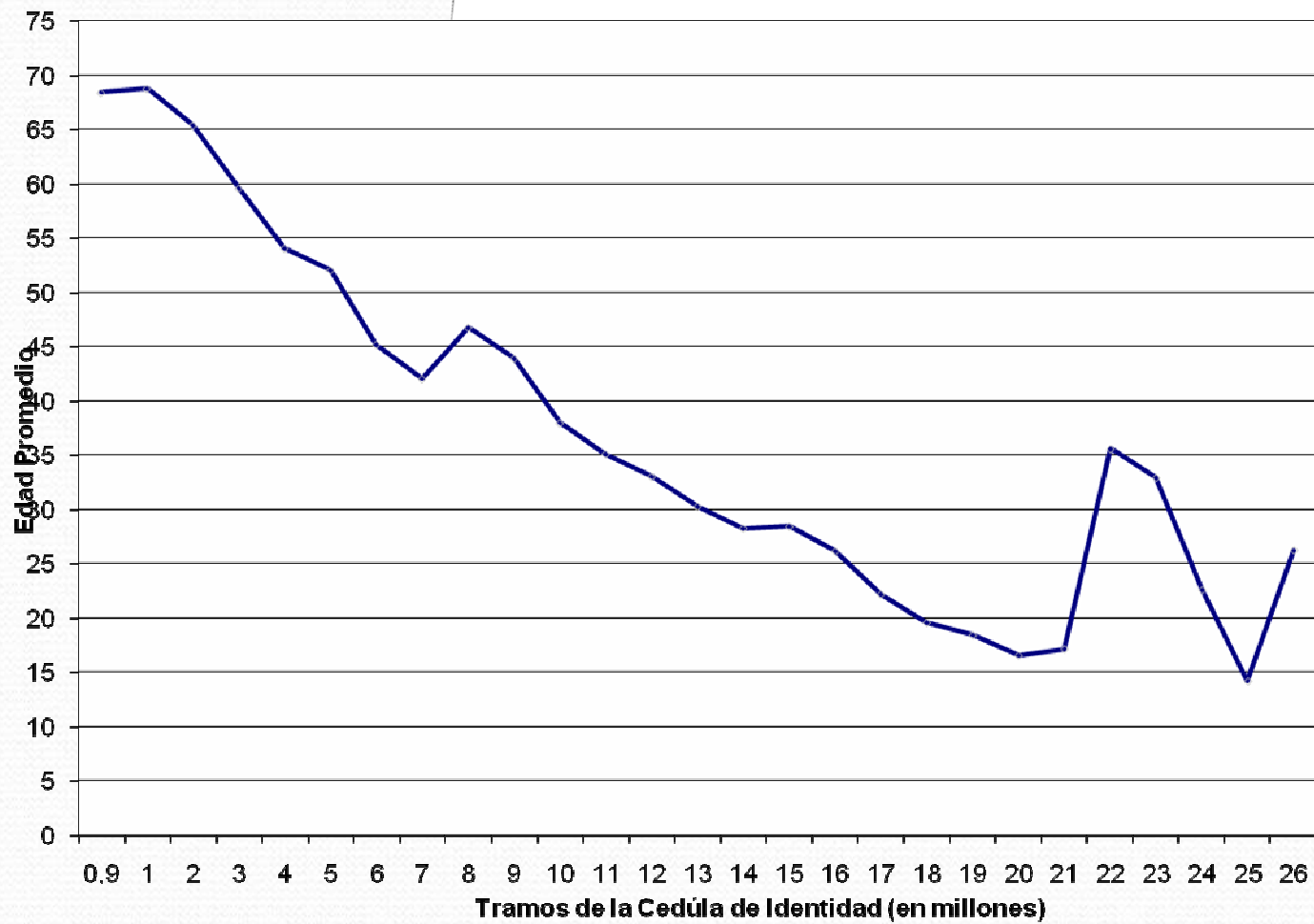
1. Se logran imputar 44 edades
2. Porcentaje de No Respuesta para la edad baja a 0,65%

**Porcentaje de No Respuestas por variables.  
Nuevo Horizonte 2007**

Variable	% No Respuesta
<b>PERSONA</b>	
Sexo	0,1
Edad	1,2
Parentesco	0,7
Nivel de Instrucción	4,9
Ocupación	6,7
<b>HOGAR</b>	
Estado Civil jefe del Hogar	0,2
Ayuda a Enfermo	3,4
<b>VIVIENDA</b>	
Tenencia Terreno	1,6
Medidor de Agua	0,1
Medidor Electrico	7,4

Fuente: Cálculos propios Proyecto UCV-Sociedad CDCH 05.00.6505-2006

### Cédula y Edad promedio. Barrio Nuevo Horizonte, Parroquia Sucre, Dto Capital. 2007



# Ejemplo

## Resumen estadístico de la Cedula de Identidad agrupadas y sexo. Nuevo Horizonte 2007

CEDULA DE IDENTIDAD	Sexo	Casos	Desviación Estandar	Media	Media Armónica	Media Geometrica	Mediana
<b>Menos de 1.999.999 M</b>							
	Femenino	24	9	68	67	68	68,5
	Masculino	37	11	69	67	68	70,0
	Total	61	10	69	67	68	70,0
<b>2 a 3.9 M</b>							
	Femenino	84	9	60	57	59	60,0
	Masculino	80	8	63	62	62	63,0
	Total	164	9	62	59	61	61,0
<b>4 a 4.9 M</b>							
	Femenino	56	6	54	53	54	54,0
	Masculino	48	8	54	51	53	54,0
	Total	104	7	54	52	53	54,0
<b>5 a 5.9 M</b>							
	Femenino	91	7	52	51	52	51,0
	Masculino	61	6	52	51	52	51,0
	Total	152	6	52	51	52	51,0
<b>6 a 6.9 M</b>							
	Femenino	121	7	45	44	44	44,0
	Masculino	95	7	46	45	46	45,0
	Total	216	7	45	44	45	44,0

## Tercer Procesamiento: Evaluación de los Datos

### Métodos:

Índice de Whipple



Índice de Myers



Índice de Bachi



### Resultados:

Los datos de Nuevo Horizonte son muy Precisos

Los datos son precisos, con niveles de atracción intermedios

Los datos son bastante precisos

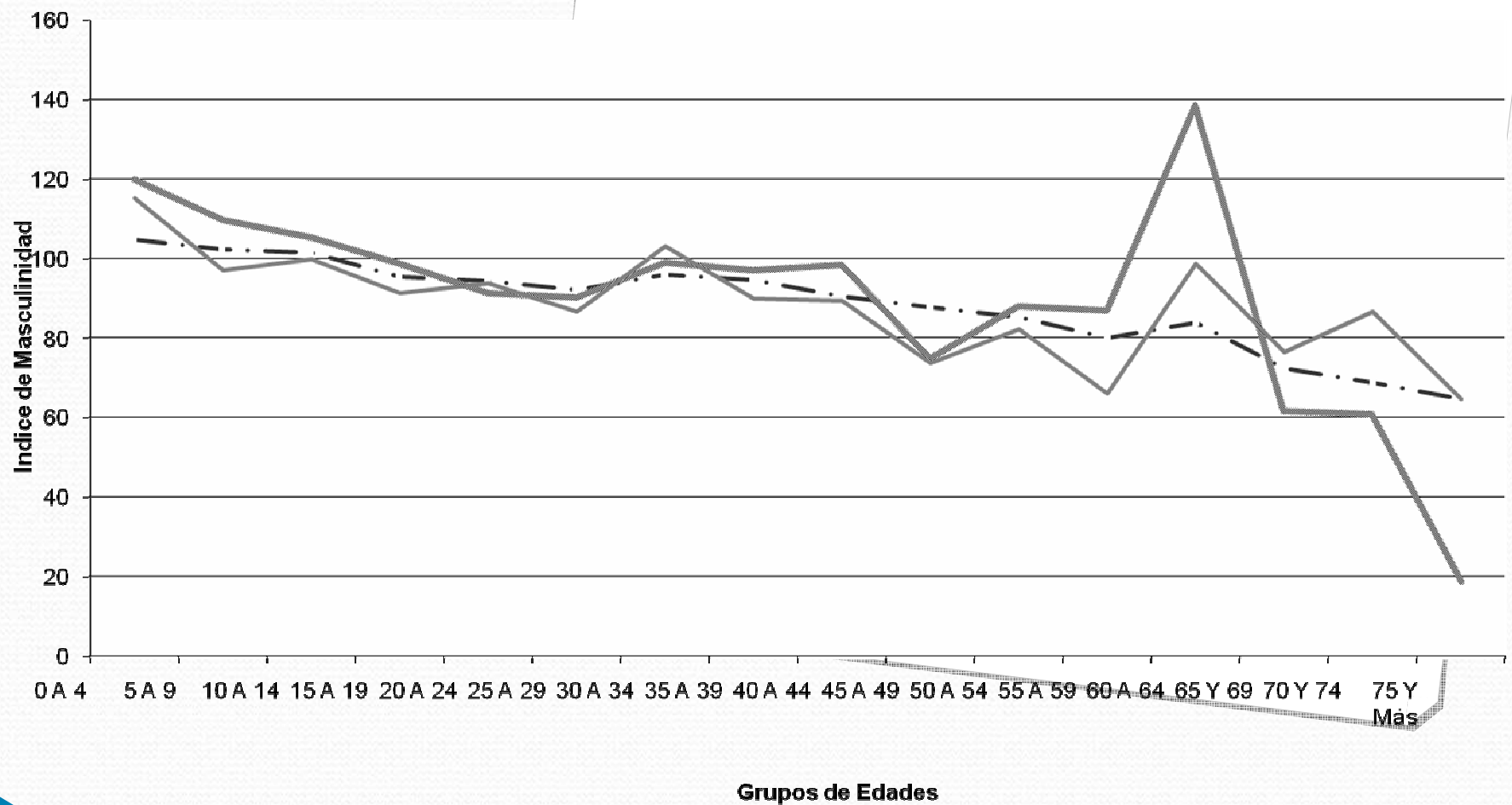


## Cuarto Procesamiento: Evaluación Final de los Datos

1.Comparación Índices antes y después de la imputación de edades

1.Comparación Índices entre CTU, Nuevo Horizonte y Parroquia Sucre

Comparación de los Indices de Masculinidad: Parroquia Sucre, Nuevo Horizonte y por CTU.  
Junio 2007



--- IM Parroquia Sucre    - - - IM Nuevo Horizonte    — IM por CTU

# Resultados



- 20 Sectores caracterizados por persona, hogar y vivienda
- 1901 Hogares censados
- 7197 Personas entrevistadas
- Listas de personas mayores de 15 para conformar Asambleas de ciudadanos
- Fichas para cada Sector
- Revisión participativa de la información por sectores.

## Reflexiones Finales

1. Censos Comunitarios Operaciones Complejas  
Demandan Recursos y Rigurosidad Metodológica  
Papel de la UNIVERSIDAD
2. Revisión detallada de los datos levantados
  - Los censos en los barrios pueden reflejar características muy particulares que esconde el Censo General de Población y Vivienda
  - Investigación- Acción para garantizar la Validez de los datos
3. Nuevos retos para la Universidad
  - Transferencia de capacitación mínima para el procesamiento y comprensión de los datos
  - Relación entre Academia y Sociedad
  - Elaboración de Encuestas con DMC o PDA

**Muchas Gracias ...**

