Documento-Informe. Universidad Nacional de Avellaneda (UNDAV) y Secretaría de Desarrollo Social de la Municipalidad del Partido de General San Martín, Buenos Aires.

Situación habitacional de los hogares y características de las viviendas en el barrio La Carcova del partido de San Martín. Aportes para la gestión de políticas orientadas a mejorar los procesos de producción social del hábitat. Elaboración y confección de muestra representativa.

Vergara Parra, A.

Cita:

Vergara Parra, A. (2013). Situación habitacional de los hogares y características de las viviendas en el barrio La Carcova del partido de San Martín. Aportes para la gestión de políticas orientadas a mejorar los procesos de producción social del hábitat. Elaboración y confección de muestra representativa. Documento-Informe. Universidad Nacional de Avellaneda (UNDAV) y Secretaría de Desarrollo Social de la Municipalidad del Partido de General San Martín, Buenos Aires.

Dirección estable: https://www.aacademica.org/albano.blas.vergara/37

ARK: https://n2t.net/ark:/13683/pzsa/cDS



Esta obra está bajo una licencia de Creative Commons. Para ver una copia de esta licencia, visite https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/deed.es.

Acta Académica es un proyecto académico sin fines de lucro enmarcado en la iniciativa de acceso abierto. Acta Académica fue creado para facilitar a investigadores de todo el mundo el compartir su producción académica. Para crear un perfil gratuitamente o acceder a otros trabajos visite: https://www.aacademica.org.

Situación habitacional de los hogares y características de las viviendas en el barrio "La Carcova" del partido de San Martín. Aportes para la gestión de políticas orientadas a mejorar los procesos de producción social del hábitat

Elaboración y confección de muestra representativa

Vergara, Albano septiembre 2013

1. Resumen ejecutivo			
2. Objeti	2. Objetivos de la investigación		
3. Etapas	s y diseño de la muestra	4	
4. Metod	lología utilizada	5	
a.	Antecedentes	5	
b.	Marco muestral: restitución y conteo de unidades	5	
c.	Selección de las unidades muestrales	6	
d.	Puntos de muestreo	7	
e.	Coeficientes de ponderación y ajuste	8	

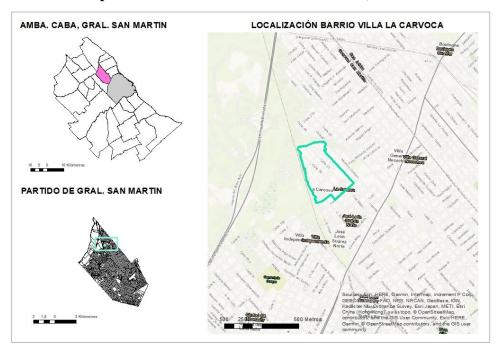
1. Resumen ejecutivo

El presente trabajo se encuentra encuadrado en un convenio firmado entre la Universidad Nacional de Avellaneda (UNDAV) y la Secretaria de Desarrollo Social de la Municipalidad del Partido de General San Martín a cargo de la Lic. Inés Mangano en el marco del Proyecto "La descalificación social en barrios populares del conurbano bonaerense" (Proyecto UNDAVCyT, 2011) bajo la dirección de la Dr. Cabrera, María Claudia y la co-dirección de la Mg. Vio, Marcela. En el mismo se comprometieron acciones y se llevaron a cabo un conjunto de relevamientos en cuatro barrios ubicados en la localidad de José León Suárez, Partido de San Martín. El proyecto se propuso analizar los mecanismos de integración y de descalificación social en barrios populares del conurbano bonaerense, así como identificar e indagar sobre los modos en que se constituye el lazo social en sus diferentes dimensiones y la forma como se construye la descalificación social en estas poblaciones

2. Objetivos de la investigación

Entre los principales objetivos del estudio se encuentra analizar a la población joven de 18 y 24 años de edad que no estudian ni trabajan con vista a profundizar el conocimiento sobre dicha población y aportar al desarrollo de acciones que mejoren la inclusión social de la misma. Así también, se analizan las características principales de los hogares en los que se encuentra dicha población y se procura aportar indicadores sobre situación educativa y las condiciones materiales de vida con el objeto de elaborar estrategias de abordaje, contención e intervención que procuren mejorar y revertir su situación presente. En el presente se detallan las principales características del diseño muestral del relevamiento efectuado en el **barrio "La Carcova"**. A continuación, se presenta su localización geo-espacial.

Mapa 1. Localización del "barrio La Carcova", AMBA



Fuente: Elaboración propia

3. Etapas y diseño de la muestra

La recolección de datos se realizó en la base a la elaboración de una encuesta por muestreo en la que se determinó un tamaño muestral de 318 casos-hogares representativos del total de la población del barrio "La Carcova".

Cuadro 1. Características principales de la muestra

Tipo de muestreo: Muestreo probabilístico por etapas

Universo: Población finita (conocido)

Tamaño (n): 318 (viviendas-hogares)

Error: ± 5 puntos

Nivel de confianza: 95%

Deff: 1,2

Tasa No Respuesta: 10%

Dado que el tamaño de la población-universo es finito y reducido se aplicó un factor de corrección para determinar el tamaño de muestra final.

4. Metodología utilizada

a. Antecedentes

La Carcova se encuentra a 15 cuadras de la estación de trenes de la localidad de José León Suárez, en el partido de General San Martín, dentro del primer cordón del conurbano bonaerense. Sus habitantes subsisten a través de una combinación de planes sociales, (intermitente) ayuda social del estado, y lo obtenido en tareas de cartoneo / cirujeo / reciclaje (ya sea en Buenos Aires o en el cinturón ecológico del CEAMSE) y /o trabajos ocasionales, predominantemente en el sector informal. El espacio barrial se encuentra claramente delimitado por cuatro fronteras: la frontera exterior, que corresponde al comienzo de la planicie de inundación del río Reconquista, punto en el cual culmina el trazado cuadricular planificado y, a la vez, punto a partir del cual se extiende La Carcova; las fronteras laterales, que corresponden, una a las vías del ferrocarril, otra al camino de circunvalación; y la frontera interior, que corresponde a un zanjón artificial, más allá del cual se extiende un descampado hacia el río.

b. Marco muestral: restitución y conteo de unidades

La elaboración del marco muestral se realizó a partir de la identificación y conteo de viviendas mediante imágenes satelitales -mediante el servicio web de google maps- que luego fueron restituidas en formato AUTOCAD y, posteriormente, fueron cotejadas e identificadas en el terreno. Una vez efectuada la restitución cartográfica a través de imágenes satelitales (**Mapa 2**) y la salida a campo se geo-refenciaron las unidades-vivienda mediante un software ARC-GIS (módulo ARCMAP-ESRI). Mediante el trabajo de georreferenciación se efectuó un grillado del terreno y una estratificación de todo el perímetro (**12 estratos**) que conforma el barrio "La Carcova".

STANCENTRAL

J. STANCENTRAL

J

Mapa 2. Restitución viviendas, barrio La Carcova

Fuente: Elaboración propia

c. Selección de las unidades muestrales

Para la selección de la muestra se utilizó el software estadístico SPSS, Módulo Muestras Complejas. A partir del mismo, se definieron dos etapas de muestreo, una primera en la que se seleccionaron Unidades Primarias de Muestreo (Secciones) y, una segunda, en la que se seleccionaron las Unidades Finales de Muestreo (Viviendas). Para la primera etapa se utilizó el método de selección PPS (probabilidades proporcionales al tamaño) y en la siguiente se seleccionaron viviendas a partir del método de Selección Sistemática al Azar relevándose luego todos los hogares e individuos residentes en cada vivienda seleccionada por la muestra.

Cuadro 2. Resumen muestreo por etapas

	Etapa (1)	Etapa (2)		
» Variables del diseño				
Variable de estratificación	estratos	-		
Número de estratos	12	-		
Variable de conglomeración	Manzanas	-		
Número de clúster	76	-		
» Método de muestreo				
Método de selección	muestreo PPS sin sustitución	muestreo sistemático al azar		
Unidades de muestreo	manzanas (UPM)	Viviendas (UFM)		
N Unidades Muestreadas	31	318		

Fuente: Elaboración propia

d. Puntos de muestreo

Una vez diseñada y confeccionada la muestra se elaboraron las cartografías para cada uno de los puntos de muestreo sorteados. Así también, se elaboraron materiales metodológicos para el trabajo de campo.

Mapa 3. Puntos de muestro, barrio La Carcova

Fuente: Elaboración propia

e. Coeficientes de ponderación y ajuste

Por último, una vez realizado el relevamiento de campo, cargadas y consistidas las encuestas, se procedió a efectuar las correcciones muestrales mediante coeficientes de ponderación y ajuste.

Cuadro 3. Resumen casos muestreados

	Observados	Expandidos
Viviendas	313	2.285
Hogares	323	2.359
Personas	1.343	7.584
Personas por hogar (promedio)	4,16	3,21

Fuente: Elaboración propia