

**INDEC**

INSTITUTO NACIONAL  
DE ESTADISTICA Y CENSOS

CANASTA BASICA PARA DETERMINAR UNA LINEA DE POBREZA

DETERMINACION DE LA POBLACION DE REFERENCIA

MARZO 1993

DOCUMENTO Nro. 1

1993



## INTRODUCCION

El objetivo de este trabajo consiste en elaborar una canasta básica que sirva como patrón para el cálculo de la línea de pobreza.

El enfoque seguido se orienta a la determinación de una canasta que refleje la estructura de consumo específica de aquellos grupos de menores ingresos que satisfacen los requerimientos nutricionales mínimos. En este sentido, la canasta es normativa sólo en lo que respecta a la determinación de estos requerimientos nutricionales. Considerando los requerimientos establecidos para distintos tipos de individuos (definidos según sexo, edad y tipo de tareas que realizan) se calculan los requerimientos promedio considerando la estructura que según dichas variables presenta la población total bajo estudio.

Para que la canasta se ajuste al consumo real de la población objetivo debe representar sus hábitos de consumo. Esto es posible en la medida que se prioricen estos hábitos de consumo abandonando todo criterio normativo en la determinación de cuántos, cuáles y en qué proporción los bienes y servicios integrarán la canasta.

Esto es fundamental si se tiene en cuenta que las pautas de consumo de la población no son independientes de las características del sistema socioeconómico. Por el contrario, es dicho sistema el que determina en última instancia estas pautas. En consecuencia, por más que las pautas existentes no optimicen el uso de los recursos, serán las que realmente adopte la población.

En virtud de estos criterios se ha establecido una metodología que respeta totalmente los hábitos de consumo de una población de referencia y, debido a esto, el conjunto de los bienes y servicios no alimentarios será determinado partiendo del consumo real de dicho grupo.

El trabajo se desarrollará tomando como fuente de información la Encuesta de Gasto de los Hogares realizada en 1985/86 en Capital Federal y los 19 partidos del Gran Buenos Aires que corresponden a un tercio de la población total del país. Esta encuesta constituye la información

disponible más reciente y cuya confiabilidad permite que sea utilizada para este tipo de estimaciones.

#### DETERMINACION DE LA POBLACION DE REFERENCIA

En primer término, como se dijo anteriormente, se propone identificar una población de referencia con el criterio que su consumo alimentario satisfaga los requerimientos nutricionales.

Para determinar la población de referencia se calculan las cantidades físicas de alimentos consumidas por cortes de población de distinto nivel de gasto (1), en este caso ventiles, se traducen estas cantidades en calorías consumidas, se comparan estos valores con los requerimientos calóricos mínimos de cada ventíl de gasto y se determina el grupo a partir del cual se satisfacen dichos requerimientos, constituyendo la población de referencia con ese grupo y los que le siguen hasta obtener una submuestra estadísticamente representativa. Las calorías consumidas y requeridas por ventíl se presentan en el cuadro 1.

Para efectuar el cálculo de los requerimientos calóricos mínimos de cada ventíl, debe tomarse en cuenta la cantidad de población comprendida en cada grupo sexo-edad y las unidades consumidoras correspondientes. Estas unidades consumidoras representan la relación entre los requerimientos calóricos mínimos de un individuo de cada corte sexo-edad y los de un hombre adulto. Estas unidades serán menores que 1 siempre que los requerimientos del grupo sexo-edad específico sean menores que los del hombre adulto.

El producto entre estos dos valores da por resultado la cantidad de población del grupo sexo-edad expresada en términos de hombre adulto. La suma de todas estas cantidades para cada ventíl expresa la población total del mismo en términos de hombre adulto. El cociente entre este

---

(1) Se optó por clasificar a los hogares según gasto, por considerarse que esta variable está mejor relacionada con el consumo alimentario que el ingreso, en donde además de existir las consabidas dificultades de medición está presente el tema del ahorro o el desahorro que pueden distorsionar la clasificación de los hogares.

último valor y la cantidad total de población del ventíl proporciona el factor de consumo correspondiente. Finalmente el requerimiento calórico mínimo per capita del ventíl se calcula multiplicando este factor de consumo por el requerimiento calórico del hombre adulto (2700 calorías).

En este trabajo se han utilizado los requerimiento calóricos calculados por la Nut. E. Andueza de Morales en "Canasta Básica de Alimentos para el Gran Buenos Aires" los que se detallan en el cuadro 2.

Cuadro 1

## CALURIAS CONSUMIDAS Y REQUERIDAS

Ventil	Factor de Consumo	Calorías Consumidas Per Capita	Calorías Requeridas Per Capita
1	0.7508	2029	2027
2	0.7642	2028	2063
3	0.7789	2193	2103
4	0.7707	2138	2081
5	0.7802	2527	2107
6	0.7815	2922	2110
7	0.7866	3094	2124
8	0.7789	3172	2103
9	0.8015	3780	2164
10	0.8012	2898	2163
11	0.8064	3675	2177
12	0.8103	3364	2188
13	0.8121	3344	2193
14	0.8014	3584	2164
15	0.7928	4065	2140
16	0.8037	4162	2170
17	0.8110	4060	2188
18	0.8051	5021	2174
19	0.8213	2827	2218
20	0.8069	5224	2179

Cuadro 2

## REQUERIMIENTOS CALORICOS POR GRUPO SEXO-EDAD

GRUPO SEXO-EDAD	UNIDADES CONSUMIDORAS
Niños menores de 1 año	0.33
Niños de 1 año	0.43
Niños de 2 años	0.50
Niños de 3 años	0.56
Niños de 4 a 6 años	0.63
Niños de 7 a 9 años	0.72
Mujeres de 10 a 12 años	0.73
Mujeres de 13 a 15 años	0.79
Mujeres de 16 a 17 años	0.79
Mujeres de 18 a 29 años	0.74
Mujeres de 30 a 59 años	0.74
Mujeres mayores de 60 años	0.64
Varones de 10 a 12 años	0.83
Varones de 13 a 15 años	0.96
Varones de 16 a 17 años	1.05
Varones de 18 a 29 años	1.06
Varones de 30 a 59 años	1.00
Varones mayores de 60 años	0.82

De acuerdo a la metodología detallada se seleccionaron 319 hogares pertenecientes a los ventiles 3 a 5 de gasto per capita, cuyas necesidades básicas en términos de NBI se encuentran satisfechas. Este grupo poblacional satisface los requerimientos calóricos y es además, por su tamaño, estadísticamente representativo. Las características de este grupo se presentan en el cuadro 3.

Cuadro 3

## REQUERIMIENTOS Y CONSUMOS DEL GRUPO POBLACIONAL

Grupo Poblacional	Calorías Requeridas	Calorías Consumidas
	Per Capita	
Ventil 3 A 5	2115	2396

## CARACTERISTICAS SOCIODEMOGRAFICAS

## PROMEDIO POR HOGAR

Miembros	4.14
Menores de 14 años	1.38
Mayores de 64 años	0.33
Perceptores de Ingreso	1.67
Activos	1.43
Personas por cuarto	1.44
Edad del jefe (años)	48

## PORCENTAJE DE HOGARES

Propietarios de la vivienda que habitan	% 83.5
--	-----------