

NOTAS HISTÓRICAS Y GEOGRÁFICAS

Artículos

**¿CÓMO VIVÍA LA CLASE OBRERA EN CHILE EN LOS AÑOS DE POSTGUERRA?
SALARIOS REALES, POBREZA ABSOLUTA DE INGRESOS Y POBREZA RELATIVA
DE INGRESOS EN LA INDUSTRIA MANUFACTURERA EN CHILE (1945-1970)**

HOW DID THE WORKING CLASS LIVE IN CHILE IN THE POST-WAR YEARS? REAL
WAGES, ABSOLUTE INCOME POVERTY, AND RELATIVE INCOME POVERTY IN THE
MANUFACTURING INDUSTRY IN CHILE (1945-1970)

Mauricio Casanova Brito

Universidad de Concepción, Chile

maucasanova@udec.cl

<https://orcid.org/0000-0001-9560-1068>

Resumen

Abstract

El objetivo principal de este artículo es analizar los salarios reales, la pobreza absoluta de ingresos y la pobreza relativa de ingresos en el sector manufacturero chileno durante los años de posguerra (1945-1970). Desarrollamos diferentes mediciones de estándares básicos de vida con archivos de precios al por menor de las ciudades de Antofagasta, Valparaíso, Santiago y Concepción. Las conclusiones son las siguientes: (1) contrariamente a lo sucedido en Europa central y los Estados Unidos, los años de posguerra no fueron *años dorados* para los trabajadores manufactureros chilenos; (2) durante la década de 1960, los salarios reales se recuperan, pero no se logran alcanzar los niveles de pobreza de 1945.

Palabras Clave: Chile, manufactura, salarios reales, pobreza absoluta de ingresos, pobreza relativa de ingresos

The main aim of this article is to analyze real wages, absolute income poverty, and relative income poverty in the Chilean manufacturing sector during the postwar years (1945-1970). We develop different measures of basic living standards with consumer prices archives of the cities of Antofagasta, Valparaíso, Santiago, and Concepción. The conclusions are as follows: (1) contrary to the cases of central Europe and the USA, the postwar years were not *golden years* for the Chilean manufacturing workers; (2) during the 1960s real wages recovered, but they did not reach the poverty levels of 1945.

Keywords: Chile, manufacturing sector, real wages, absolute income poverty, relative income poverty

1. DISCUSIÓN

A pesar de la innegable importancia que tiene el salario en la economía chilena del siglo XX, la investigación detallada sobre este tema no es tan frecuente. Los datos sobre ingresos utilizados por historiadores/as interesados/as en la evolución de la economía suelen ser parcializados y esporádicos. Como sostiene Reyes, en un artículo reciente, “los salarios no han tenido el protagonismo que merecen en la historia económica de Chile, pese a su importancia. En general, para dar cuenta de las condiciones de vida y de trabajo de la población o para plantear hipótesis sobre el comportamiento de la economía chilena en determinadas etapas, los historiadores/as han utilizado algunos datos esporádicos sobre ingresos”¹. En muchos casos los análisis se enfocan en la agricultura², el salitre³ y el cobre⁴, dejando de lado el problema del ingreso en la clase obrera manufacturera. La denominada *Nueva Historia Social* se ha acercado al tema desde un enfoque cualitativo más orientado al estudio del movimiento obrero, mencionando, por ejemplo, la inflación como uno de los elementos claves del malestar popular⁵. Sin embargo, en la *Nueva Historia Social* no son recurrentes los estudios centrados de manera decidida en el tema del estándar de vida y el ingreso, más que en el conflicto social y político. La recopilación histórica más importante

¹ Reyes-Campos, N., “El pan de cada día. Salarios diarios y la distribución de las ganancias del crecimiento durante la industrialización en Chile, 1929-1975”, *Historia* (Santiago) 55, num 1 (junio de 2022): 261, <https://doi.org/10.4067/S0717-71942022000100259>.

² Rodríguez, J., “Economía política de la distribución del ingreso rural en Chile durante la decadencia de la Hacienda, 1935-1971”, *Revista uruguaya de historia económica* 3 (junio de 2013): 33-62; Robles-Ortiz, C. et al., “Agricultural workers’ standard of living during central Chile’s agrarian expansion, 1870-1930”, *Journal of Iberian and Latin American Economic History*, 25 de marzo de 2021, 1-30, <https://doi.org/10.1017/S0212610921000100>; Casanova, M., “Income Poverty and Sectoral Income Differentials in the Chilean Agricultural Sector (1932-1968)”, *Historia agraria, Revista de agricultura e historia rural*, num 49 (2023): 223-46.

³ Casanova, M., “Real Wages of Saltpetre Workers after the Crisis: A Critique on Methodological Centralism (Chile, 1932-1960)”, *Bulletin of Latin American Research* 49, num 5 (2022): 739-53, <https://doi.org/10.1111/blr.13294>.

⁴ Casanova, M. & Garrido, S., “Condiciones de vida de los trabajadores de la Gran Minería del Cobre y de la manufactura: nueva evidencia histórico-comparativa (Chile, 1932-1958)”, *Estudios atacameños* 67 (2021): 1-20; Juif, D & Garrido, S., “Living standards of copper mine labour in Chile and the Central African Copperbelt compared, 1920s to 1960s”, *Economic History of Developing Regions* (10 de febrero de 2023): 1-34, <https://doi.org/10.1080/20780389.2022.2150162>.

⁵ DeShazo, P., *Trabajadores urbanos y sindicatos en Chile, 1902-1927* (Santiago: Centro de Investigaciones Diego Barros Arana, 2007); Grez, S., *De la regeneración del pueblo a la huelga general. Génesis y evolución histórica del movimiento popular en Chile (1810-1890)* (Santiago: Ediciones RIL, 1997); Salazar, G., *Movimientos sociales en Chile: trayectoria histórica y proyección política*, Quinta impresión, febrero 2017., Colección crónica histórica (Santiago de Chile: Uqbar Editores, 2017); Garcés, M & Milos, P., *FOCH, CTCH, CUT. Las centrales unitarias en la historia del sindicalismo chileno.* (Santiago: Eco, 1988).

del último tiempo ha sido la de Matus⁶, pero el periodo de estudio se enfoca en la etapa de la *república salitrera*, entre 1880 y 1930.

Con respecto al sector industrial en general, en siglo XX, los temas tratados en la literatura suelen ser cuatro. Primero, el papel del estado en políticas proteccionistas y de industrialización⁷. Segundo, el problema de la dependencia económica, el subdesarrollo y el proyecto de industrialización por sustitución de importaciones⁸. Tercero, los aspectos biográficos y políticos de empresarios y empresas claves del sector⁹, como la Compañía Manufacturera de Papeles y Cartones, por ejemplo. Por último, existen una serie de estudios enfocados en el rol de los empresarios y de las organizaciones empresariales – principalmente la SOFOFA¹⁰ – en el diseño e implementación de las políticas económicas desarrollistas¹¹.

Como es posible observar, en la historiografía se pueden identificar dos tendencias claras:

⁶ Matus, M., *Crecimiento sin desarrollo: Precios y salarios reales durante el ciclo salitrero en Chile (1880-1930)* (Santiago: Editorial Universitaria de Chile, 2012).

⁷ Ortega, L., “La economía política de la industrialización a través de un siglo”, en *Historia política de Chile, 1810-2010. Tomo III. Problemas económicos*, ed. Iván Jaksic, Claudio Robles, y Andrés Estefane (Santiago: Fondo de Cultura Económica, 2018), 141-70; Ortega, L., *Corporación de Fomento de la Producción: 50 años de realizaciones 1939-1989* (Santiago: USACH, Facultad de Humanidades, Dept. de Historia, 1989); Mamalakis, M., “An analysis of the financial and investment activities of the Chilean development corporation: 1939–1964”, *The Journal of Development Studies* 5, nu 2 (enero de 1969): 118-37, <https://doi.org/10.1080/00220386908421288>.

⁸ Palma, G., “Growth and Structure of Chilean manufacturing industry from 1830 to 1935: origins and development of a process of industrialization in an export economy” (phdthesis, Oxford, Oxford University, 1979); Palma, G., “From an Export-led to an Import-substituting Economy: Chile 1914–39”, en *Latin America in the 1930s, St Antony’s Series* (Palgrave Macmillan, London, 1984), 50-80; Palma, G., “Trying to ‘Tax and Spend’ Oneself out of the ‘Dutch Disease’: The Chilean Economy from the War of the Pacific to the Great Depression”, en *An Economic History of Twentieth-Century Latin America: Volume 1 The Export Age: The Latin American Economies in the Late Nineteenth and Early Twentieth Centuries*, ed. Enrique Cárdenas, José Ocampo, A & Rosemar, T., (London: Palgrave Macmillan UK, 2000), 217-64, https://doi.org/10.1057/9780230599659_8; Kirsch, H., *Industrial development in a traditional society: the conflict of entrepreneurship and modernization in Chile* (Gainesville: The university Presses of Florida, 1977); Mamalakis, M., *The growth and structure of the Chilean economy: from independence to Allende*, A Publication of the Economic Growth Center, Yale University (New Haven: Yale Univ. Pr., 1976).

⁹ Llorca-Jaña, M., y Barria Traverso, D., *Empresas y empresarios en la historia de Chile: 1930-2015* (Editorial Universitaria de Chile, 2017); Leiva, S., *Vida y trabajo de la clase obrera chilena: los trabajadores de la textil Sumar y la metalúrgica Madeco entre las décadas de 1940 y 1960* (Santiago: LOM Ediciones, 2020).

¹⁰ Ortega, L y López, E., “La SOFOFA en la primera mitad de la década de 1950: ¿transición o transformación?”, *Historia* 396 8, n.º 2 (2018): 119-44.

¹¹ Casanova, M., ¿Por qué fracasó nuestro antiguo modelo de desarrollo? Una mirada historiográfica al Chile de mediados del siglo XX (Concepción: Editorial UDEC, 2021); Ibáñez, A., *Herido en el ala: Estado, oligarquías, y subdesarrollo Chile 1924-1960* (Santiago de Chile: Universidad Andrés Bello, 2003); Ibáñez, A., “El liderazgo en los gremios empresariales y su contribución al desarrollo del Estado Moderno durante la década del treinta: el fomento a la producción y los antecedentes de CORFO”, *Historia*, num 28 (1994): 183-216.

por un lado, la concentración de trabajos sobre las condiciones de vida del sector manufacturero industrial en el periodo 1880-1930, con una perspectiva cualitativa política orientada al estudio del movimiento obrero, y, por otro lado, otro grupo de historiadores/as y economistas más interesados en la dependencia económica, el rol de las agencias del estado en la industrialización durante el periodo post-1929 y el papel las organizaciones empresariales de la época.

Existen, por tanto, varios aspectos que no están tan claramente presentes en la literatura sobre la clase obrera y la pobreza. Para partir, no conocemos, antes de las cifras oficiales, la incidencia (la cantidad de personas viviendo en situación de pobreza) en la capital. Solo contamos con estudios aproximativos que entregan cifras parcializadas¹². Las cifras oficiales sobre esta materia inician en 1987¹³; aunque anteriormente se habían llevado a cabo estudios aislados y focalizados en la periferia urbana, como el *Mapa de la extrema pobreza* de 1970 y 1982¹⁴. Menos información poseemos sobre la incidencia de la pobreza en regiones. De hecho, salvo el salario vital de la época y unos pocos estudios recientes¹⁵, no contamos con estimaciones de la línea de la pobreza y el costo de la vida para regiones antes de la década de 1990. Tampoco hay demasiada información sobre las diferencias salariales entre hombres y mujeres. Recientemente se han publicado estudios sobre esta materia¹⁶, pero siguen siendo

¹² Prados de la Escosura, L., “Inequality and poverty in Latin America: a long-run exploration”, en *The New Comparative Economic History: Essays in Honor of Jeffrey G. Williamson*, ed. Timothy J. Hatton, Kevin H. O’Rourke, y Alan M. Taylor (Cambridge: M.I.T. Press, 2007), 291-315, <https://e-archivo.uc3m.es/handle/10016/4680>; Altimir, O., “Long-term trends of poverty in Latin American countries”, *Estudios de Economía* 28, n.º 1 (2001): 115-55.

¹³ Larrañaga, O., “Inequality, Poverty and Social Policy: Recent Trends in Chile” (Paris: OECD, abril de 2009), <https://doi.org/10.1787/224516554144>; Ffrench-Davis, R., *Reformas económicas en Chile 1973-2017* (Chile: Penguin Random House Grupo Editorial Chile, 2018).

¹⁴ Contreras, D., “Pobreza y desigualdad en Chile: 1987-1992. Discurso, metodología y evidencia empírica”, *Estudios Públicos*, num 64 (1 de septiembre de 1996): 57-94; Meller, P., “Pobreza y distribución del ingreso en Chile (década de los noventa)”, en *El modelo chileno. Democracia y desarrollo en los noventa*, ed. Paul W. Drake y Iván Jaksic (Santiago: LOM, 2002); Herrera, S., Salinas, V & Valenzuela, E., *Familia, pobreza y bienestar en Chile: un análisis empírico de las relaciones entre estructura familiar y bienestar*, *Temas de la Agenda Pública* (Santiago: Pontificia Universidad Católica de Chile, 2011); Larraín, F., “Cuatro millones de pobres en Chile: actualizando la línea de la pobreza”, *Estudios Públicos* 109 (2008): 101-48; Martner, G., “Mediciones alternativas de pobreza en Chile, 1990-2015”, *Economía y Sociedad* 23, num 53 (junio de 2018): 127-38, <https://doi.org/10.15359/eyes.23-53.7>.

¹⁵ Casanova y Garrido, “Condiciones de vida de los trabajadores de la Gran Minería del Cobre y de la manufactura: nueva evidencia histórico-comparativa (Chile, 1932-1958)”; Casanova, “Real Wages of Saltpetre Workers after the Crisis”; Casanova, “Income Poverty and Sectoral Income Differentials in the Chilean Agricultural Sector (1932-1968)”.

¹⁶ Reyes, N., “Women’s Wages and the Gender Gap during the Period of Import Substituting Industrialization in Chile”, en *Gender Inequalities and Development in Latin America During the Twentieth*, ed. María

minoría. Con respecto a los niños, existe una amplia bibliografía general¹⁷, pero pocos trabajos específicamente sobre el trabajo infantil en el sector manufacturero. En algunos estudios se ha analizado la situación laboral de niños específicamente en la minería¹⁸.

En este artículo analizamos fuentes documentales no muy frecuentadas por la historiografía, intentando responder a la interrogante sobre qué tan pobres eran los trabajadores del mundo industrial del Chile del periodo de posguerra. Nuestra aproximación principal se basa en salarios y costo de la vida, pero también desarrollamos una estrategia con la cual responder a la interrogante sobre cuántos trabajadores del sector manufacturero eran trabajadores pobres. Además, no nos centramos en un espacio territorial específico, como los estudios que frecuentemente tratan esta realidad en Santiago o el norte salitrero. Incluimos en este artículo información estadística de mujeres, hombres y menores en las ciudades de Antofagasta, Valparaíso, Santiago y Concepción en cerca de 20 rubros de la manufactura. Si bien somos conscientes que el estándar de vida general no se puede, en ninguna instancia, reducir al ingreso monetario, y “pese a que las remuneraciones no alcanzan para dibujar un panorama completo de las condiciones de vida de la población, sí nos dan una buena guía de los parámetros en que se movían quienes accedían a ellas”¹⁹.

Las fuentes que utilizamos son las siguientes: para el ingreso, el *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales* (desde 1945 a 1955) de la Dirección General de Estadísticas (en adelante, DGE), la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago*²⁰ (desde 1957 a 1970) y los

Magdalena Camou, Silvana Maubrigades, y Rosemary Thorp (Routledge, 2016), 93-110; Escobar, B., “Mujeres y negocios en Chile: una exploración al periodo 1945-1958”, en *Empresas y empresarios en la historia de Chile: 1930-2015*, ed. Manuel Llorca-Jaña y Diego Barría (Santiago: Editorial Universitaria, 2017), 91-108; Veneros, D., y Ortega, L., “Trabajo femenino fabril en un contexto de modernización: Una visión de su evolución por provincias. Chile, 1910-1930”, *Universum* (Talca) 26, num 1 (2011): 151-68, <https://doi.org/10.4067/S0718-23762011000100010>.

¹⁷ Rojas Flores, J., *Historia de la infancia en el Chile republicano* (Santiago: Ediciones de la JUNJI, 2016).

¹⁸ Lamur Millares, B., “Representación social de la infancia en el movimiento obrero de Tarapacá: 1890-1924” (Tesis para optar al grado de Licenciado en Historia, Santiago, Universidad de Chile, 2016), <https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/146584>.

¹⁹ Reyes-Campos, “El pan de cada día. Salarios diarios y la distribución de las ganancias del crecimiento durante la industrialización en Chile, 1929-1975”, 261.

²⁰ Disponible desde 1957 con periodicidad trimestral en formato STATA y SPSS en <https://documentos.microdatos.cl>

Indicadores económicos y sociales de Chile 1960-2000 del Banco Central²¹; para los precios y el costo de la vida, el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la DGE y la *Nutrition Survey* implementada en 1960 por los ministerios de salud, agricultura y defensa de Chile, en cooperación con organizaciones militares estadounidenses²²; para el salario vital en cada año en cada ciudad incorporada en este estudio, el Boletín Mensual del Banco Central de Chile.

La hipótesis que intentamos defender en este artículo consta de los siguientes argumentos: a) a pesar del enorme esfuerzo del estado y las corporaciones público-privadas por industrializar la economía y mejorar el estándar de vida del *pueblo trabajador*, durante los años de postguerra (1945-1955) el valor real de la fuerza de trabajo en el sector manufacturero descende; b) controlada la crisis inflacionaria de mediados de los cincuenta, el salario real manufacturero comienza a recuperarse, pero en 1970 todavía no se lograba alcanzar el nivel de pobreza de 1945; c) la pobreza relativa de ingresos en el sector manufacturero era levemente más alta que la pobreza relativa de ingresos a nivel nacional. Esta hipótesis, por tanto, pone en duda la idea, frecuente en la historiografía, de los años de posguerra como *años dorados* para la clase obrera chilena.

2. SALARIOS REALES Y COSTO DE LA VIDA

El primer paso para evaluar la evolución del salario en términos reales es fijar un estándar básico de costo de la vida. Para esto hemos elaborado una canasta básica de alimentación con los ítems que aparecen en los archivos de precios al por menor de la DGE y que presentamos en la Tabla N°1. Esta canasta cumple con los requisitos FAO/CEPAL de ingesta mínima diaria promedio de calorías y proteínas²³.

²¹ Banco Central de Chile, *Indicadores económicos y sociales de Chile 1960-2000* (Santiago: Banco Central de Chile, 2001).

²² ICNND, Chile. *Nutrition Survey (March - June 1960). A Report by the Interdepartmental Committee on Nutrition for National Defense* (USA: University of Michigan Press, 1961).

²³ CEPAL, *Medición de la pobreza por ingresos: actualización metodológica y resultados* (Santiago: CEPAL, 2018).

| Producto | Gramos | Calorías | Proteínas | Gramos en estadísticas |
|-----------------|--------|----------------|--------------|------------------------|
| Harina | 11.23 | 39.09 | 0.90 | 1000 |
| Pan | 291.39 | 812.98 | 18.85 | 1000 |
| Arroz | 36.07 | 130.95 | 2.31 | 1000 |
| Fideos | 20.60 | 73.94 | 2.51 | 1000 |
| Mote | 11.61 | 15.21 | 0.41 | 1000 |
| Carne de buey | 60.74 | 105.69 | 14.33 | 1000 |
| Pollo | 27.56 | 31.64 | 3.46 | 1000 |
| Pescada | 39.22 | 21.69 | 4.75 | 1000 |
| Queso mantecoso | 1.21 | 4.31 | 0.30 | 1000 |
| Huevos | 34.53 | 48.14 | 3.96 | 600 |
| Leche | 91.43 | 52.12 | 2.93 | 1000 |
| Mantequilla | 1.47 | 10.99 | 0.01 | 1000 |
| Manteca | 3.32 | 23.72 | 0.03 | 1000 |
| Aceite | 34.98 | 313.74 | 0.00 | 1000 |
| Frejoles | 20.15 | 64.06 | 4.15 | 1000 |
| Papas | 125.03 | 77.02 | 3.10 | 1000 |
| Azúcar | 45.38 | 174.71 | 0.00 | 1000 |
| Sal | 10.88 | 0.00 | 0.00 | 1000 |
| TOTAL | | 2000.00 | 62.00 | |

Tabla N°1. Canasta básica de alimentación para el periodo 1930-1960. Fuente: elaboración propia a partir de *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas

Luego hay que establecer el valor monetario de la canasta año a año con la información de precios al por menor del *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones*, para posteriormente contrastar el resultado con información oficial de la época. En la Tabla N°2 presentamos esta información. Contrastamos el índice oficial del costo de la alimentación de la época para la ciudad de Santiago con el costo nominal a pesos corrientes de cada año de la canasta básica de alimentación expuesta en la Tabla N°1.

| | Costo de la Canasta Básica de Alimentación (\$) | Índice oficial del costo de la alimentación (1930 = 100) | Costo de la Canasta Básica de Alimentación (1945 = 100) | Índice oficial del costo de la alimentación (1945 = 100) |
|------|--|---|--|---|
| 1945 | 5,586 | 463,9 | 100 | 100 |
| 1946 | 7,253 | 541,7 | 130 | 117 |
| 1947 | 9,102 | 751,6 | 163 | 162 |
| 1948 | 10,759 | 842,1 | 193 | 182 |
| 1949 | 12,73 | 975,4 | 228 | 210 |
| 1950 | 13,981 | 1131,7 | 250 | 244 |
| 1951 | 17,141 | 1389,9 | 307 | 300 |
| 1952 | 20,56 | 1730,9 | 368 | 373 |
| 1953 | 25,229 | 21253,4 | 452 | 4581 |
| 1954 | 43,634 | 3.497,80 | 781 | 754 |
| 1955 | 74,41 | 6.759,50 | 1332 | 1457 |
| 1956 | 113,791 | 9.721,60 | 2037 | 2096 |
| 1957 | 143,073 | 12.909,50 | 2561 | 2783 |

Tabla N°2. Índice oficial del costo de la alimentación y costo estimado de la canasta básica de alimentación en Santiago (1945-1957). Fuente: elaboración propia a partir del el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas y la *Estadística chilena* (boletín mensual de la Dirección General de Estadísticas)

Como es posible observar, cuando el costo de la canasta y el índice de alimentación se exponen en relativos con el mismo año base (1945 = 100), los cambios de ambas cifras en el tiempo son similares. Las diferencias no son significativas, lo que nos permite inferir que el costo estimado de la canasta que hemos propuesto se ajusta a los parámetros del periodo de estudio.

Otra estrategia para testear nuestras estimaciones sobre el costo de la vida es utilizar el costo

de la canasta alimenticia básica para estimar la línea de la pobreza. La metodología histórica en esta materia²⁴, y que se utilizó en las estadísticas oficiales de Chile hasta hace pocos años²⁵, es fijar la línea de la pobreza individual como el doble del costo de la canasta de alimentación. Hemos seguido esta recomendación y además fijado una línea familiar de la pobreza para un hogar de dos adultos y tres menores²⁶. Hemos decidido usar un grupo de cinco integrantes y no de cuatro, pues en 1957 – primer año de aplicación de la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago* – el tamaño promedio de las familias con al menos un miembro trabajando en la industria manufacturera era de 4.88. En la Tabla N°3 contrastamos entonces la línea de la pobreza familiar estimada en pesos y escudos (desde 1961) corrientes de cada año con el salario vital de la época, que, según los mismos organismos del estado (Ley N° 6.020, 1937), era el monto “necesario para satisfacer las necesidades indispensables para la vida del empleado, alimentación, vestuario y habitación; y también las que requiera su integral subsistencia”. Podemos observar que nuestra estimación de la línea familiar de la pobreza coincide – aunque con pequeñas diferencias – con el sueldo vital de la época. En las primeras décadas, el salario vital era más alto que la línea de la pobreza, pero en la década de 1960 la diferencia se reduce, lo que da una señal de los conflictos salariales y sindicales de la época²⁷.

²⁴ Altimir, “Long-term trends of poverty in Latin American countries”.

²⁵ PNUD, “Evolución de la pobreza 1990-2017 ¿Cómo ha cambiado Chile?” (Santiago: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, 2020); Ffrench-Davis, *Reformas económicas en Chile 1973-2017*, 477-512.

²⁶ Hemos utilizado la escala OXFORD en la cual la línea de la pobreza se multiplica por 3.2 para obtener la línea familiar para cinco individuos. Véase: Mancero, X., *Escalas de equivalencia: reseña de conceptos y métodos* (Santiago: CEPAL, 2001), <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/4773>.

²⁷ Durán, G., “Desigualdad y salarios en perspectiva histórica, siglos XIX y XX”, en *Historia política de Chile, 1810-2010. Tomo III. Problemas económicos*, ed. Iván Jaksic, Claudio Robles, y Andrés Estefane (Santiago de Chile: Fondo de Cultura Económica, 2018), 239-78; Bravo, V. & Pérez, C., eds., *Huelgas, marchas y revueltas. Historias de la protesta popular en Chile, 1870-2019* (Santiago: Fondo De Cultura Económica, 2022).

| Año | Línea de la pobreza familiar estimada (\$) | Salario vital oficial (\$) |
|------|--|----------------------------|
| 1945 | 1.072,60 | 1.320 |
| 1946 | 1.392,57 | 1.470 |
| 1947 | 1.747,68 | 1.995 |
| 1948 | 2.065,76 | 2.400 |
| 1949 | 2.444,19 | 3.040 |
| 1950 | 2.684,35 | 3.800 |
| 1951 | 3.291,04 | 4.670 |
| 1952 | 3.947,50 | 6.070 |
| 1953 | 4.843,92 | 7.550 |
| 1954 | 8.377,64 | 11.600 |
| 1955 | 14.286,66 | 19.550 |
| 1956 | 21.847,89 | 28.641 |
| 1957 | 27.470,06 | 37.279 |
| 1958 | 34.623,49 | 44.735 |
| 1959 | 45.945,21 | 61.150 |
| 1960 | 65,15 | Sin datos |
| 1961 | 68,38 | 81,99 |
| 1962 | 77,49 | 85,97 |
| 1963 | 106,71 | 109,78 |
| 1964 | 163,17 | 159,62 |
| 1965 | 218,62 | 220,91 |
| 1966 | 278,11 | 278,13 |
| 1967 | 320,71 | 325,41 |
| 1968 | 400,62 | 396,67 |
| 1969 | 550,61 | 507,34 |
| 1970 | 650,54 | 655,99 |

Tabla N°3. Sueldo vital y línea de la pobreza familiar en Santiago (1945-1970). Fuente:
 elaboración propia a partir del *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la
 Dirección General de Estadísticas y el *Boletín Mensual* del Banco Central. Notas: cifras en

pesos corrientes de cada año hasta 1961, luego en escudos corrientes de cada año (1 escudo = 1.000 pesos).

Con nuestra estimación de la línea familiar de la pobreza podemos ahora contrastar salarios nominales y costo de la vida para poder estimar la evolución del valor real de la fuerza de trabajo en la manufactura. El mismo ejercicio de la Tabla N°3 lo hemos realizado también con los precios de Antofagasta, Valparaíso y Concepción, para poder interpretar el valor real del salario con un indicador del costo de la vida representativo de cada ciudad. En la Tabla N°4 exponemos el salario medio de todo el sector manufacturero, el salario vital oficial y nuestra estimación de línea de la pobreza familiar en las ciudades de Antofagasta, Valparaíso, Santiago y Concepción. El salario real en este caso corresponde a la ratio entre ingreso y línea de la pobreza. Podemos observar que en los años posteriores a la Segunda Guerra Mundial hay una tendencia clara hacia la desvalorización del salario real en el sector manufacturero. Ahora bien, salvo en Antofagasta, donde los salarios reales eran notoriamente más bajos, el trabajador promedio del sector manufacturero vivía con un salario que le permitía no ser, al menos en teoría, un trabajador pobre.

| Antofagasta | | | | |
|--------------------|----------------------------------|---------------------------|---------------------------------|---------------------|
| | Salario medio diario (\$) | Salario vital (\$) | Línea de la pobreza (\$) | Salario real |
| 1945 | 43,66 | 48,40 | 48,40 | 0,90 |
| 1946 | 52,66 | 53,77 | 53,77 | 0,98 |
| 1947 | 63,29 | 76,43 | 76,43 | 0,83 |
| 1947 | 76,75 | 90,13 | 90,13 | 0,85 |
| 1949 | 79,97 | 102,33 | 102,33 | 0,78 |
| 1950 | 90,33 | 120,00 | 120,00 | 0,75 |
| Valparaíso | | | | |
| | Salario medio diario (\$) | Salario vital (\$) | Línea de la pobreza (\$) | Salario real |
| 1945 | 52,45 | - | 35,66 | 1,47 |
| 1946 | 60,56 | 39,00 | 39,91 | 1,52 |
| 1947 | 87,04 | 68,83 | 60,70 | 1,43 |
| 1947 | 101,21 | 77,33 | 88,39 | 1,15 |

| | | | | |
|------|--------|--------|--------|------|
| 1949 | 113,36 | 96,67 | 98,64 | 1,15 |
| 1950 | 124,04 | 118,33 | 112,76 | 1,10 |

Santiago

| | Salario medio diario (\$) | Salario vital (\$) | Línea de la pobreza (\$) | Salario real |
|------|---------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| 1945 | 68,21 | 44,00 | 35,75 | 1,91 |
| 1946 | 78,85 | 49,00 | 46,42 | 1,70 |
| 1947 | 99,16 | 66,50 | 58,26 | 1,70 |
| 1947 | 117,49 | 80,00 | 68,86 | 1,71 |
| 1949 | 125,02 | 101,33 | 81,47 | 1,53 |
| 1950 | 151,93 | 126,67 | 89,48 | 1,70 |

Concepción

| | Salario medio diario (\$) | Salario vital (\$) | Línea de la pobreza (\$) | Salario real |
|------|---------------------------|--------------------|--------------------------|--------------|
| 1945 | 39,39 | - | 33,22 | 1,19 |
| 1946 | 51,26 | 49,40 | 37,18 | 1,38 |
| 1947 | 65,29 | 63,67 | 49,71 | 1,31 |
| 1947 | 83,26 | 76,67 | 58,58 | 1,42 |
| 1949 | 91,45 | 93,33 | 69,71 | 1,31 |
| 1950 | 102,28 | 113,33 | 76,44 | 1,34 |

Tabla N°4. Salarios nominales, costo de la vida y salarios reales promedios en la industria manufacturera de Antofagasta, Valparaíso, Santiago y Concepción (1945-1950). Fuente: elaboración propia a partir del *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales* de la Dirección General de Estadísticas, el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas y el *Boletín Mensual* del Banco Central

Lamentablemente, desde 1945 a 1950, el *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales*, así como también en *Boletín Mensual* de la DGE (*Estadística chilena*), no diferenciaba los salarios entre hombres, mujeres y niños. Solamente se organizó la información en torno a los siguientes rubros de la manufactura: construcciones mecánicas, construcciones, mobiliario, imprenta y encuadernación, alimentación, electricidad, transporte y servicios municipales. Desde 1951, el Anuario comenzó a publicar información sobre salarios diferenciando entre hombres, mujeres y menores. En la Tabla N°5 exponemos esta información. Se puede

apreciar de forma clara que la tendencia general hacia la desvalorización de la fuerza de trabajo en el sector manufacturero, durante los años de la posguerra, seguía vigente. Los salarios reales de los hombres eran, en todas las ciudades, mayores al de las mujeres, aunque la diferencia era mucho menor en el caso de Concepción. Los salarios reales de los niños que trabajaban en la manufactura rondaban entre el 30% al 60% del valor de la línea de la pobreza.

| Valparaíso | | | | |
|-------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| Año | Total general | Hombres | Mujeres | Menores |
| 1951 | 1,27 | 1,39 | 0,90 | 0,56 |
| 1952 | 1,20 | 1,30 | 0,91 | 0,48 |
| 1953 | 1,25 | 1,34 | 0,98 | 0,47 |
| 1954 | 0,95 | 1,00 | 0,75 | 0,37 |
| 1955 | 0,92 | 0,98 | 0,73 | 0,37 |

| Santiago | | | | |
|-----------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| Año | Total general | Hombres | Mujeres | Menores |
| 1951 | 1,09 | 1,22 | 0,84 | 0,54 |
| 1952 | 1,02 | 1,13 | 0,79 | 0,56 |
| 1953 | 1,17 | 1,32 | 0,91 | 0,62 |
| 1954 | 0,86 | 0,97 | 0,65 | 0,43 |
| 1955 | 0,80 | 0,89 | 0,63 | 0,38 |

| Concepción | | | | |
|-------------------|----------------------|----------------|----------------|----------------|
| Año | Total general | Hombres | Mujeres | Menores |
| 1951 | 1,17 | 1,25 | 1,06 | 0,56 |
| 1952 | 1,06 | 1,12 | 0,97 | 0,41 |
| 1953 | 1,18 | 1,24 | 1,06 | 0,51 |
| 1954 | 0,87 | 0,90 | 0,81 | 0,39 |
| 1955 | 0,74 | 0,78 | 0,66 | 0,28 |

Tabla N°5. Salarios reales de mujeres, hombres y menores en la industria manufacturera de Valparaíso, Santiago y Concepción (1951-1955). Fuente: elaboración propia a partir del Anuario de Finanzas y Cajas Sociales de la Dirección General de Estadísticas y el *Anuario*

de Comercio Interior y Comunicaciones de la Dirección General de Estadísticas. Nota: salarios reales expresados como la ratio entre ingreso nominal y línea de la pobreza familiar.

Con la información de las tablas N°4 y N°5 podemos graficar la evolución del salario real promedio del sector manufacturero entre 1945 y 1955. En el Gráfico N°1 se muestra que, al terminar la Segunda Guerra Mundial, el salario manufacturero era, en general – en Santiago, Valparaíso y Concepción – superior a la línea familiar de la pobreza. A mediados de los cincuenta, en cambio, luego de una década de implementación de políticas desarrollistas que causaron severos desajustes macroeconómicos y monetarios²⁸, el salario manufacturero había descendido por debajo de la línea de la pobreza.

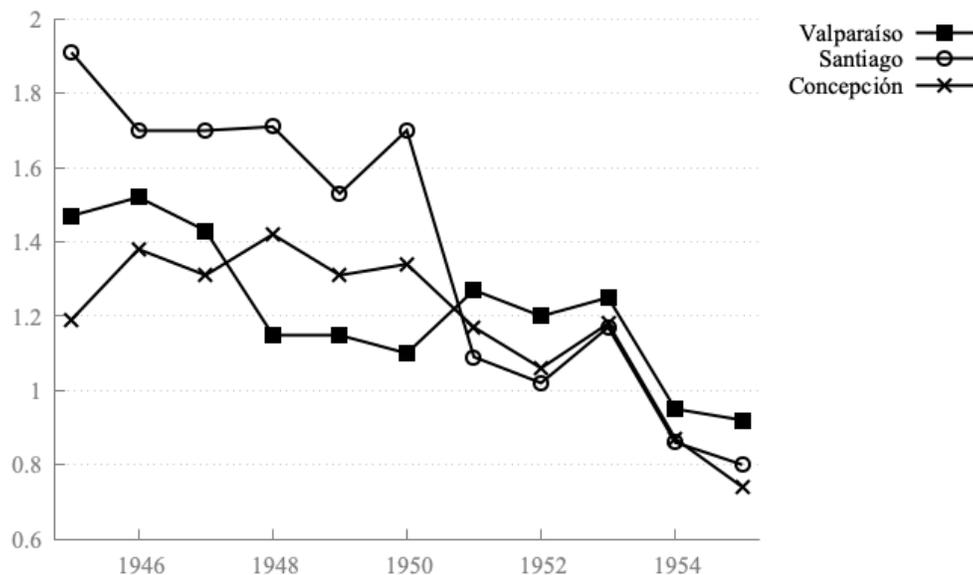


Gráfico N°1. Salarios reales promedios en la industria manufacturera de Valparaíso, Santiago y Concepción (1945-1955). Fuente: elaboración propia a partir del *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales* de la Dirección General de Estadísticas y el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas.

²⁸ Casanova, M., “La centro-izquierda, el corporativismo empresarial y las contradicciones internas del Estado desarrollista en Chile, 1932-1954”, *Izquierdas* 48 (2019): 190-210; Casanova, M., “Los préstamos del Banco Central y los conflictos de poder entre agencias del estado y actores no-estatales (Chile, 1932-1957)”, *Historia* 396 9, num 2 (2019): 67-98; Casanova, M., “El des-financiamiento de las políticas sociales, el Banco Central como prestamista del fisco y el fracaso del modelo desarrollista (Chile, 1932-1955)”, *Revista de Historia, Universidad de Concepción* 25, num 2 (2018): 7-27, <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-88322018000200007>.

3. POBREZA ABSOLUTA Y POBREZA RELATIVA DE INGRESOS

La información del Gráfico N°1, así como la de las tablas N°4 y N°5, no indica cuántos trabajadores vivían en situación de pobreza en la industria manufacturera. Solamente muestra qué tan cercano o lejano estaba el salario nominal medio de un indicador normativo del costo básico de la vida para aquella época. El realizar un cálculo directo, que requeriría la pesquisa de innumerables archivos internos de empresas, sería una tarea historiográfica titánica. Pero hay otra estrategia indirecta, sugerida inicialmente por Lopez y Servén para el Banco Mundial²⁹, y luego replicada por Prados de la Escosura para la realidad latinoamericana³⁰. Esta estrategia se basa en el ingreso medio (v), en la línea de la pobreza (z) y en el coeficiente de Gini (G). La fórmula es la siguiente:

$$P_0 = \Phi \frac{\log \left(\frac{z}{v} \right)}{\sigma + \sigma/2}$$

$$\sigma = \sqrt{2} \Phi^{-1} \left(\frac{1+G}{2} \right)$$

donde P_0 corresponde a la cantidad de personas viviendo en situación de pobreza de ingresos, v al ingreso medio, z a la línea de la pobreza, σ a la desviación estándar de la distribución y G al coeficiente Gini. Para llevar a cabo esta operación, contamos con datos del ingreso medio y de la línea de la pobreza, pero no poseemos indicadores de desigualdad en la distribución del ingreso en cada sector manufacturero. En este punto, poseemos solamente dos tipos de información: el coeficiente Gini nacional estimado por Rodríguez Weber³¹ y el Gini entre los hogares con trabajadores manufactureros disponible en la *Encuesta de Ocupación del Gran Santiago*. En 1957, primer año de aplicación de la encuesta, se entrevistaron a 10.756 individuos, distribuidos en 2.255 grupos familiares, de los cuales el

²⁹ Lopez, J & Servén, L., “A Normal Relationship? Poverty, Growth, and Inequality” (Washington, DC: World Bank, enero de 2006), <https://doi.org/10.1596/1813-9450-3814>.

³⁰ Prados de la Escosura, “Inequality and poverty in Latin America: a long-run exploration”.

³¹ Rodríguez, J., *Desarrollo y desigualdad en Chile (1850-2009): historia de su economía política* (Santiago: LOM, 2018). Datos disponibles en <https://cliolab.economia.uc.cl/>.

41,37% (933) tenía al menos un miembro del hogar trabajando en el rubro de la manufactura.

| | Nacional | Gran Santiago (total general) | Gran Santiago (Manufactura) |
|------|----------|----------------------------------|--------------------------------|
| 1960 | 0,5425 | 0,4887 | 0,4277 |
| 1961 | 0,5360 | 0,4728 | 0,4834 |
| 1962 | 0,5292 | 0,4665 | 0,4377 |
| 1963 | 0,5224 | 0,4833 | 0,4561 |
| 1964 | 0,5157 | 0,4821 | 0,4696 |
| 1965 | 0,5091 | 0,4879 | 0,4608 |
| 1966 | 0,5031 | 0,4732 | 0,4591 |
| 1967 | 0,4980 | 0,5384 | 0,4807 |
| 1968 | 0,4936 | 0,5137 | 0,4822 |
| 1969 | 0,4900 | 0,5115 | 0,5132 |
| 1970 | 0,4871 | 0,5030 | 0,4814 |

Tabla N°6. Coeficiente Gini nacional, en el Gran Santiago (total general) y en las familias obreras del Gran Santiago. Fuente: elaboración propia a partir la Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago y <https://cliolab.economia.uc.cl/>.

Podemos observar en la Tabla N°6 que la desigualdad entre los hogares con trabajadores/as en la industria manufacturera era levemente menor que la desigualdad general, ya sea a nivel nacional como en la capital. Sin embargo, la diferencia no es tan significativa. Ya que la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago* se comienza a aplicar solo desde 1957, podemos utilizar el Gini nacional, disponible desde principios del siglo XX, y estimar la incidencia de la pobreza en el sector manufacturero desde 1945. Evidentemente, esto conlleva el suponer que la desigualdad (entre hogares) en el sector manufacturero era similar a la desigualdad nacional. Si bien este supuesto es, sin duda, cuestionable, es – hasta el momento – nuestra única estrategia para inferir la cantidad de personas pobres en el sector manufacturero. En el Gráfico N°2 aplicamos la propuesta de Lopez, Servén y Prados con el Gini nacional, el ingreso medio de la manufactura en Santiago, Valparaíso y Concepción y

la línea familiar de la pobreza en cada ciudad mencionada. Podemos apreciar que, una vez terminada la Segunda Guerra Mundial, la pobreza absoluta de ingresos en el sector manufacturero era cercana al 24% en Santiago, el 28% en Valparaíso y el 30% en Concepción. Una década más tarde, la pobreza había aumentado en las tres ciudades, alcanzando más de un 36% en Santiago, cerca de un 38% en Valparaíso y 35% en Concepción. Estas cifras son cercanas al porcentaje sugerido por Prados de un 36% para 1950 a nivel nacional³². Mientras que en Europa y los Estados Unidos la clase obrera vivía sus años dorados bajo el amparo de un estado de bienestar en fase expansiva³³, en Chile, al contrario, los primeros años de la posguerra fueron para la clase obrera un periodo de deterioro del ingreso real.

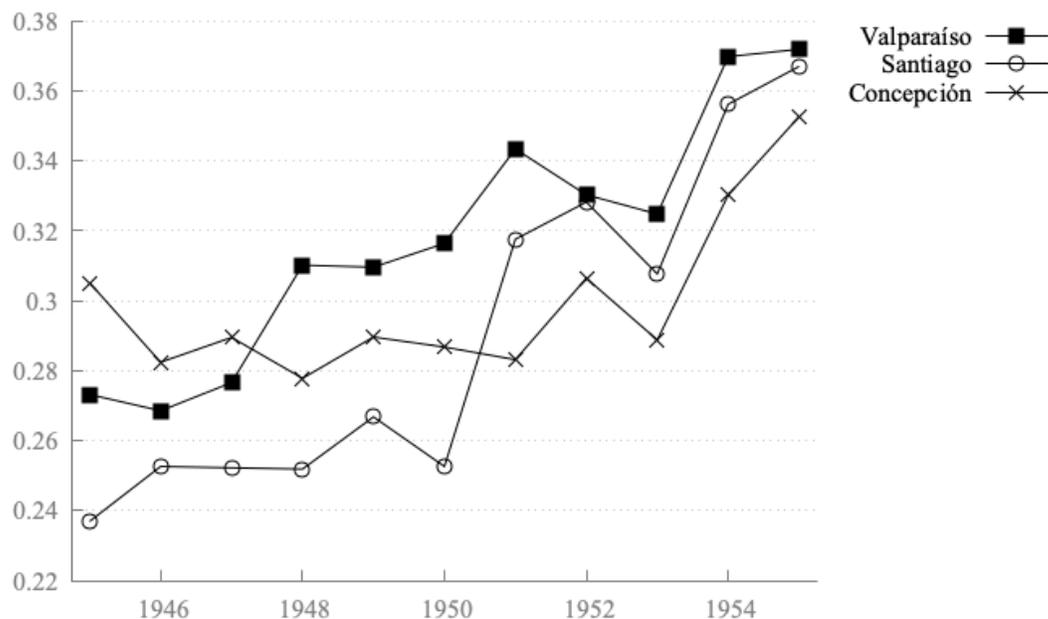


Gráfico N°2. Incidencia de la pobreza en la industria manufacturera de Valparaíso, Santiago y Concepción (1945-1955). Fuente: elaboración propia a partir del *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales* de la Dirección General de Estadísticas y el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas.

Para extender nuestro análisis hasta 1970 es necesario elaborar otra canasta básica de

³² Prados de la Escosura, "Inequality and poverty in Latin America: a long-run exploration".

³³ Ravallion, M., *The Economics of Poverty. History, Measurement, and Policy* (United States of America: Oxford University Press, 2016).

alimentación que incorpore los cambios en los patrones de consumo experimentados en las décadas en las que se enfoca esta investigación. Con este propósito, recurrimos a la Encuesta Nutricional Nacional aplicada en 1960 por los ministerios de defensa, salud y agricultura de Chile, además del *Interdepartmental Committe on Nutrition for National Defense* de los Estados Unidos de América. Esta encuesta incluyó 278 hogares y 1.640 personas en distintas regiones a lo largo del país. La ventaja de esta fuente, es que incorpora los gramos promedio consumidos por los entrevistados, con los cuales podemos elaborar una canasta ponderada basada en la observación. La canasta anterior, en la Tabla N°1, fue diseñada utilizando parámetros puramente normativos. Con los gramos promedios de los 42 productos incorporados en la encuesta, es posible elaborar una canasta un tanto más exigente que la primera, de 2.137 calorías y 64 gramos de proteínas. Afortunadamente, todos los productos incluidos en la encuesta nutricional están incorporados en los archivos de precios al por menor del *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones*. En la Tabla N°7 exponemos la canasta básica de alimentación para el periodo 1960-1970, elaborada, como se mencionó anteriormente, con la encuesta nutricional del *Interdepartmental Committe on Nutrition for National Defense*.

| Producto | Gramos | Calorías | Proteínas |
|--------------------|--------|----------|-----------|
| Arroz | 23,0 | 83,490 | 1,472 |
| Harina cruda | 12,0 | 41,760 | 0,960 |
| Maicena | 28,0 | 106,680 | 0,084 |
| Mote | 5,0 | 6,550 | 0,175 |
| Pan | 311,0 | 867,691 | 19,904 |
| Porotos | 27,0 | 85,857 | 5,563 |
| Asiento picana | 8,1 | 9,908 | 1,724 |
| Cazuela de cordero | 3,0 | 7,740 | 0,765 |
| Cazuela de vaca | 46,8 | 67,882 | 10,440 |
| Chuletas | 4,5 | 12,028 | 0,925 |
| Lomo | 9,0 | 12,341 | 1,964 |
| Posta negra | 14,1 | 18,357 | 3,333 |
| Pulpa de cerdo | 4,5 | 5,956 | 0,956 |

| | | | |
|------------------|-------|--------------|-----------|
| Congrio colorado | 19,3 | 14,882 | 2,996 |
| Merluza | 13,7 | 9,434 | 2,543 |
| Salchichas | 10,0 | 32,268 | 0,621 |
| Aceite | 19,0 | 167,385 | 0,000 |
| Huevos | 8,0 | 0,346 | 0,036 |
| Leche condensada | 6,0 | 7,704 | 0,190 |
| Leche en polvo | 7,0 | 4,137 | 0,243 |
| Leche fresca | 91,0 | 51,870 | 2,915 |
| Mantequilla | 8,0 | 14,400 | 0,016 |
| Queso | 3,0 | 10,680 | 0,747 |
| Ajos | 3,4 | 0,175 | 0,008 |
| Arvejas | 31,6 | 108,926 | 0,758 |
| Cebollas | 5,8 | 2,149 | 0,042 |
| Lechugas | 4,3 | 0,117 | 0,013 |
| Papas | 153,0 | 94,249 | 3,795 |
| Repollo | 1,4 | 0,172 | 0,012 |
| Zanahorias | 92,4 | 11,238 | 0,531 |
| Manzanas | 94,2 | 55,585 | 0,188 |
| Naranjas | 26,9 | 6,766 | 0,131 |
| Plátanos | 6,0 | 3,276 | 0,051 |
| Azúcar granulada | 49,0 | 188,650 | 0,000 |
| Bebida gaseosa | 0,6 | 0,070 | 0,000 |
| Café soluble | 1,1 | 0,658 | 0,033 |
| Café tostado | 1,4 | 3,704 | 0,000 |
| Té corriente | 4,6 | 14,136 | 0,000 |
| Yerba mate | 0,4 | 0,079 | 0,000 |
| Cerveza | 1,1 | 0,144 | 0,002 |
| Vino | 9,9 | 7,411 | 0,004 |
| Total | | 2.137 | 64 |

Tabla N°7. Canasta básica de alimentación para el periodo 1960-1970. Fuente: elaboración

propia a partir de la *Nutrition Survey Chile 1960* llevada a cabo por los ministerios de agricultura, salud y defensa de Chile, en cooperación con el *Interdepartmental Committee on Nutrition for National Defense* de los Estados Unidos de América

Para testear nuevamente la veracidad de esta propuesta, en la Tabla N°8 comparamos el costo de la canasta básica de alimentación de la tabla anterior, con la línea familiar de la pobreza, que calculamos con el mismo proceso explicado en el apartado anterior, y el salario vital; esta vez diferenciando entre trabajadores de la industria y el comercio, por un lado, y la minería y la agricultura, por otro. Podemos observar que el costo de la línea de la pobreza estimada con la canasta alimenticia básica de la Tabla N°7 era notoriamente similar al salario vital para la industria y el comercio, sobre todo desde 1963. El salario vital para la minería y la agricultura, en cambio, era más bajo que la línea familiar de la pobreza, lo que nuevamente nos da un indicio de las demandas salariales y los conflictos políticos de la época³⁴.

³⁴ Armstrong, A. & Águila, R., *Evolución del conflicto laboral en Chile 1961-2002* (Santiago: Ediciones Universidad Católica de Chile, 2005), 170-76.

| | Costo de la canasta básica de alimentación (E°) | Línea de la pobreza familiar mensual | Salario vital oficial | | Salario | |
|------|---|--------------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|---|--------------|
| | | | Escala A Industria y Comercio | Escala B Minería y Agricultura | nominal medio en la industria manufacturera | Salario real |
| 1960 | 0,34 | 65,15 | Sin datos | Sin datos | 44 | 0,68 |
| 1961 | 0,36 | 68,38 | 81,99 | 73,14 | 56 | 0,82 |
| 1962 | 0,40 | 77,49 | 85,97 | 76,69 | 61 | 0,79 |
| 1963 | 0,56 | 106,71 | 109,78 | 97,93 | 80 | 0,75 |
| 1964 | 0,85 | 163,17 | 159,62 | 142,39 | 108 | 0,66 |
| 1965 | 1,14 | 218,62 | 220,91 | 197,07 | 169 | 0,77 |
| 1966 | 1,45 | 278,11 | 278,13 | 248,11 | 234 | 0,84 |
| 1967 | 1,67 | 320,71 | 325,41 | 290,29 | 313 | 0,98 |
| 1968 | 2,09 | 400,62 | 396,67 | 353,86 | 392 | 0,98 |
| 1969 | 2,87 | 550,61 | 507,34 | 452,59 | 547 | 0,99 |
| 1970 | 3,39 | 650,54 | 655,99 | 585,2 | 768 | 1,18 |

Tabla N°8. Canasta básica de alimentación, línea de la pobreza y salario vital 1960-1970.

Fuente: elaboración propia a partir de la *Nutrition Survey Chile 1960* llevada a cabo por los ministerios de agricultura, salud y defensa de Chile, en cooperación con el *Interdepartmental Committee on Nutrition for National Defense* de los Estados Unidos de América y *el Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas de Chile.

En la Tabla N°8 se puede apreciar fácilmente que el salario medio real del sector manufacturero (medido como la ratio salario/línea de la pobreza) aumenta su valor desde el 68% del costo de la línea de la pobreza en 1960 hasta el 118% en 1970. La década de los sesenta fue, para la clase obrera chilena – y como sostienen varios autores/as³⁵ – una época

³⁵ Meller, P., *Un siglo de economía política chilena (1890-1990)* (Santiago: Editorial Andrés Bello, 1998); Rodríguez, *Desarrollo y desigualdad en Chile (1850-2009)*; Durán, “Desigualdad y salarios en perspectiva

de recuperación y crecimiento. Si recurrimos al mismo procedimiento de Lopez, Servén y Prados, detallado anteriormente, para estimar la incidencia de la pobreza, el panorama 1945-1970 se ve de la siguiente manera, como se expone en el Gráfico N°3. Una incidencia de la pobreza que aumenta desde cerca del 25% en 1945 al 35% en 1955, para luego volver a retornar a niveles cercanos al 28-30%. En el gráfico, nuestra estimación está acompañada de la estimación de Prados para el Chile de 1950, 1960 y 1970³⁶; cifras que coinciden con las propuestas en esta investigación.

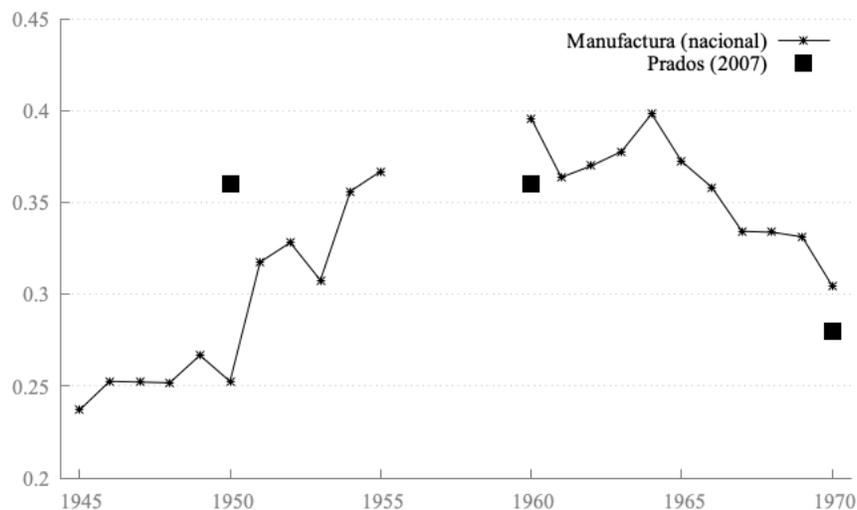


Gráfico N°3. Incidencia de la pobreza en la industria manufacturera (1945-1970)

Fuente: elaboración propia a partir del *Anuario de Finanzas y Cajas Sociales* de la Dirección General de Estadísticas, el *Anuario de Comercio Interior y Comunicaciones* de la Dirección General de Estadísticas y los *Indicadores económicos y sociales de Chile 1960-2000* del Banco Central.

Como bien se muestra en el gráfico anterior, tanto en nuestras cifras como en las de Prados, la incidencia de la pobreza en el sector manufacturero era levemente más alta que la pobreza general. Con la pobreza relativa de ingresos sucede algo similar. Hemos utilizado la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago*, que desde 1957 entrevistó a cerca de 10.000 individuos y 2.500 grupos familiares, de los cuales entre el 37 y el 41% eran familias

histórica, siglos XIX y XX”; Casanova, ¿Por qué fracasó nuestro antiguo modelo de desarrollo? Una mirada historiográfica al Chile de mediados del siglo XX.

³⁶ Prados de la Escosura, “Inequality and poverty in Latin America: a long-run exploration”.

con al menos un/a trabajador/a en la industria manufacturera, como es posible apreciar en la Tabla N°9.

| | N total (individuos) | N total (familias) | N manufactura (familias) | Porcentaje manufactura (familias) |
|------|---------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|--|
| 1957 | 10.756 | 2.255 | 933 | 41% |
| 1958 | 10.556 | 2.119 | 902 | 43% |
| 1959 | 10.691 | 2.281 | 894 | 39% |
| 1960 | 10.197 | 2.223 | 899 | 40% |
| 1961 | 11.312 | 2.329 | 838 | 36% |
| 1962 | 12.360 | 2.504 | 888 | 35% |
| 1963 | 13.518 | 2.905 | 964 | 33% |
| 1964 | 14.855 | 3.139 | 1.074 | 34% |
| 1965 | 14.759 | 3.093 | 1.162 | 38% |
| 1966 | 14.980 | 3.131 | 1.144 | 37% |
| 1967 | 15.944 | 3.291 | 1.250 | 38% |
| 1968 | 14.834 | 3.145 | 1.095 | 35% |
| 1969 | 14.167 | 2.881 | 1.072 | 37% |
| 1970 | 14.536 | 3.067 | 1.121 | 37% |

Tabla N°9. Cobertura de la Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago 1957-1970. Fuente: elaboración propia a partir de la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago*. Disponible en: <https://documentos.microdatos.cl/>.

Hemos utilizado como línea de la pobreza relativa el denominado *estándar europeo*³⁷, que corresponde al 60% de la mediana de los ingresos familiares per cápita. Como se logra apreciar en el Gráfico N°4, la pobreza relativa de ingresos fluctuó entre el 28 y el 35% en el sector manufacturero, mientras que a nivel general las cifras eran un tanto más bajas: entre un 24% y un 28%.

³⁷ Burkhauser, R., “Deconstructing European Poverty Measures: What Relative and Absolute Scales Measure”, *Journal of Policy Analysis and Management* 28, num 4 (2009): 715-25.

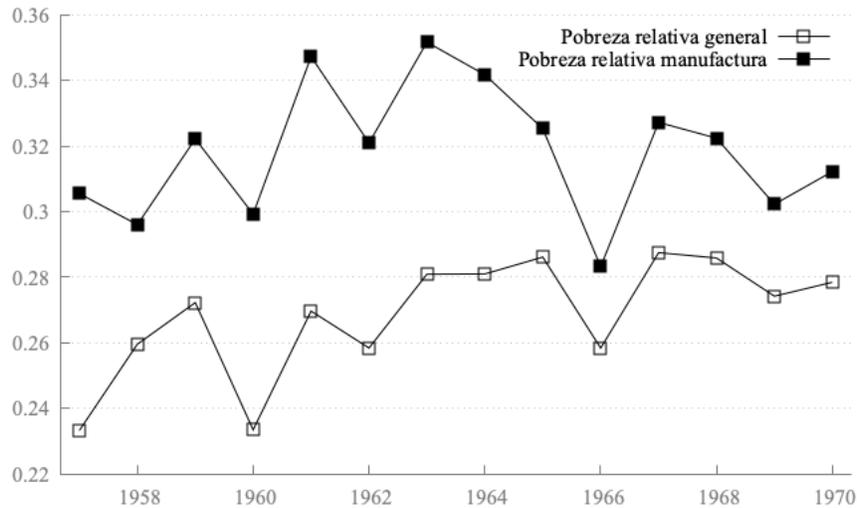


Gráfico N°4. Pobreza relativa de ingresos en Gran Santiago 1957-1970. Fuente: elaboración propia a partir de la *Encuesta de Ocupación y Desocupación del Gran Santiago*. Disponible en formato SPSS y STATA en: <https://documentos.microdatos.cl/>.

4. CONCLUSIONES

Contrariamente a lo sucedido en Europa y los Estados Unidos, los años de posguerra para la clase obrera chilena no fueron *años dorados*. En realidad, desde 1945 hasta la década de 1960, el salario real se deteriora y la pobreza absoluta de ingresos aumenta paulatinamente. En la denominada década de las *grandes transformaciones* (1960s), el valor real de la fuerza de trabajo en el sector manufacturero inicia una nueva fase ascendente, pero que en 1970 no lograba alcanzar todavía los niveles de 1945. Además, la pobreza relativa de ingresos en la manufactura, se mantuvo desde 1957 a 1970 por sobre la general del país, en cifras que rondaban entre el 30 al 35% del total de los hogares.

Nuestra hipótesis, que puede parecer, en un principio, un tanto pesimista, logra responder a otra interrogante, esta vez del Chile de finales del siglo XX. En el Norte Global el proceso de des-industrialización trajo consigo el aumento de los niveles de pobreza, tanto absoluta como relativa, debido a que la clase obrera en los *años dorados* del estado de bienestar vivía en condiciones notoriamente mejores. En Chile, parece haber sucedido lo contrario: el

derrumbe de la clase obrera histórica tradicional se dio en un escenario de indudable reducción de la pobreza absoluta, sobre todo en la década de 1990.

5. REFERENCIAS.

- Altimir, Oscar. 2001. Long-term trends of poverty in Latin American countries. *Estudios de Economía* 28, num 1: 115-55.
- Armstrong, Alberto J., y Rafael A. Águila. 2002. *Evolución del conflicto laboral en Chile 1961-2002*. Santiago: Ediciones Universidad Católica de Chile.
- Banco Central de Chile. 2001. *Indicadores económicos y sociales de Chile 1960-2000*. Santiago: Banco Central de Chile.
- Bravo, Vivivana, y Claudio Pérez, eds. 2022. *Huelgas, marchas y revueltas. Historias de la protesta popular en Chile, 1870-2019*. Santiago: Fondo De Cultura Económica.
- Burkhauser, Richard V. 2009. Deconstructing European Poverty Measures: What Relative and Absolute Scales Measure. *Journal of Policy Analysis and Management* 28, num 4: 715-25.
- Casanova, Mauricio. 2018. El des-financiamiento de las políticas sociales, el Banco Central como prestamista del fisco y el fracaso del modelo desarrollista (Chile, 1932-1955). *Revista de Historia, Universidad de Concepción* 25, num 2: 7-27. <http://dx.doi.org/10.4067/S0717-88322018000200007>.
- Casanova, Mauricio. 2023. Income Poverty and Sectoral Income Differentials in the Chilean Agricultural Sector (1932-1968). *Historia agraria, Revista de agricultura e historia rural*, num 49 (2023): 223-46.
- Casanova, Mauricio. 2019. La centro-izquierda, el corporativismo empresarial y las contradicciones internas del Estado desarrollista en Chile, 1932-1954. *Izquierdas* 48 (2019): 190-210.
- Casanova, Mauricio. 2019. Los préstamos del Banco Central y los conflictos de poder entre agencias del estado y actores no-estatales (Chile, 1932-1957). *Historia* 396 9, num 2: 67-98.
- Casanova, Mauricio. 2021. *¿Por qué fracasó nuestro antiguo modelo de desarrollo? Una mirada historiográfica al Chile de mediados del siglo XX*. Concepción: Editorial UDEC.

- Casanova, Mauricio. 2022. Real Wages of Saltpetre Workers after the Crisis: A Critique on Methodological Centralism (Chile, 1932–1960). *Bulletin of Latin American Research* 49, num 5: 739-53. <https://doi.org/10.1111/blar.13294>.
- Casanova, Mauricio, y Sergio Garrido. Condiciones de vida de los trabajadores de la Gran Minería del Cobre y de la manufactura: nueva evidencia histórico-comparativa (Chile, 1932-1958). *Estudios atacameños* 67 (2021): 1-20.
- CEPAL. 2018. Medición de la pobreza por ingresos: actualización metodológica y resultados. Santiago: CEPAL.
- Contreras, Dante. 1996. Pobreza y desigualdad en Chile: 1987-1992. Discurso, metodología y evidencia empírica. *Estudios Públicos*, num 64: 57-94.
- DeShazo, Peter. 2007. Trabajadores urbanos y sindicatos en Chile, 1902-1927. Santiago: Centro de Investigaciones Diego Barros Arana.
- Durán, Gonzalo. 2018. Desigualdad y salarios en perspectiva histórica, siglos XIX y XX. En *Historia política de Chile, 1810-2010. Tomo III. Problemas económicos*, editado por Iván Jaksic, Claudio Robles, y Andrés Estefane, 239-78. Santiago de Chile: Fondo de Cultura Económica.
- Escobar, Bernardita. 2017. Mujeres y negocios en Chile: una exploración al periodo 1945-1958. En *Empresas y empresarios en la historia de Chile: 1930-2015*, editado por Manuel Llorca-Jaña y Diego Barría, 91-108. Santiago: Editorial Universitaria.
- Ffrench-Davis, Ricardo. 2018. Reformas económicas en Chile 1973-2017. Chile: Penguin Random House Grupo Editorial Chile.
- Garcés, Mario, y Pedro Milos. 1988. FOCH, CTCH, CUT. Las centrales unitarias en la historia del sindicalismo chileno. Santiago: Eco.
- Grez, Sergio. 1997. De la regeneración del pueblo a la huelga general. Génesis y evolución histórica del movimiento popular en Chile (1810-1890). Santiago: Ediciones RIL.
- Herrera, Soledad, Viviana Salinas, y Eduardo Valenzuela. 2011. Familia, pobreza y bienestar en Chile: un análisis empírico de las relaciones entre estructura familiar y bienestar. *Temas de la Agenda Pública*. Santiago: Pontificia Universidad Católica de Chile
- Ibáñez, Adolfo. 1994. El liderazgo en los gremios empresariales y su contribución al desarrollo del Estado Moderno durante la década del treinta: el fomento a la producción y los antecedentes de CORFO. *Historia*, num 28: 183-216.

Ibáñez, Adolfo. 2003. *Herido en el ala: Estado, oligarquias, y subdesarrollo Chile 1924-1960*.

Santiago de Chile: Universidad Andrés Bello.

ICNND. Chile. Nutrition Survey (March - June 1960). 1961. A Report by the Interdepartmental Committee on Nutrition for National Defense. USA: University of Michigan Press,

Juif, Dácil, y Sergio Garrido. 2023. Living standards of copper mine labour in Chile and the Central African Copperbelt compared, 1920s to 1960s. *Economic History of Developing Regions*: 1-34. <https://doi.org/10.1080/20780389.2022.2150162>.

Kirsch, Henry W. 1977. *Industrial development in a traditional society: the conflict of entrepreneurship and modernization in Chile*. Gainesville: The university Presses of Florida.

Lamur Millares, Bastián. 2016. *Representación social de la infancia en el movimiento obrero de Tarapacá: 1890-1924*. Tesis para optar al grado de Licenciado en Historia, Universidad de Chile, <https://repositorio.uchile.cl/handle/2250/146584>.

Larraín, Felipe. 2008. “Cuatro millones de pobres en Chile: actualizando la línea de la pobreza”. *Estudios Públicos* 109: 101-48.

Larrañaga, Osvaldo. 2009. “Inequality, Poverty and Social Policy: Recent Trends in Chile”. Paris: OECD. <https://doi.org/10.1787/224516554144>.

Leiva, Sebastián. 2020. *Vida y trabajo de la clase obrera chilena: los trabajadores de la textil Sumar y la metalúrgica Madeco entre las décadas de 1940 y 1960*. Santiago: LOM Ediciones.

Llorca-Jaña, Manuel, y Diego Barria Traverso. 2017. *Empresas y empresarios en la historia de Chile: 1930-2015*. Editorial Universitaria de Chile.

Lopez, J. Humberto, y Luis Servén. 2006. “A Normal Relationship? Poverty, Growth, and Inequality”. Washington, DC: World Bank. <https://doi.org/10.1596/1813-9450-3814>.

Mamalakis, Markos. 1969. An analysis of the financial and investment activities of the Chilean development corporation: 1939–1964. *The Journal of Development Studies* 5, num 2: 118-37. <https://doi.org/10.1080/00220386908421288>.

Mamalakis, Markos J. 1976. *The growth and structure of the Chilean economy: from independence to Allende*. A Publication of the Economic Growth Center, Yale University. New Haven: Yale University Press.

- Mancero, Xavier. 2001. Escalas de equivalencia: reseña de conceptos y métodos. Santiago: CEPAL. <https://repositorio.cepal.org/handle/11362/4773>.
- Martner, Gonzalo D. 2018. “Mediciones alternativas de pobreza en Chile, 1990-2015”. *Economía y Sociedad* 23, n.º 53: 127-38. <https://doi.org/10.15359/eyes.23-53.7>.
- Matus, Mario. 2012. Crecimiento sin desarrollo: Precios y salarios reales durante el ciclo salitrero en Chile (1880-1930). Santiago: Editorial Universitaria de Chile.
- Meller, Patricio. 2002. “Pobreza y distribución del ingreso en Chile (década de los noventa)”. En *El modelo chileno. Democracia y desarrollo en los noventa*, editado por Paul W. Drake y Iván Jaksic. Santiago: LOM.
- Meller, Patricio. 1998. Un siglo de economía política chilena (1890-1990). Santiago: Editorial Andrés Bello.
- Ortega, Luis. 1989. Corporación de Fomento de la Producción: 50 años de realizaciones 1939-1989. Santiago: USACH.
- Ortega, Luis. 2018. La economía política de la industrialización a través de un siglo. En *Historia política de Chile, 1810-2010. Tomo III. Problemas económicos*, editado por Iván Jaksic, Claudio Robles, y Andrés Estefane, 141-70. Santiago: Fondo de Cultura Económica
- Ortega, Luis, y Eduardo López. 2018. “La SOFOFA en la primera mitad de la década de 1950: ¿transición o transformación?” *Historia* 396 8, num 2 (2018): 119-44.
- Palma, Gabriel. 1984. From an Export-led to an Import-substituting Economy: Chile 1914–39. En *Latin America in the 1930s, 50-80. St Antony’s Series*. Palgrave Macmillan, London.
- Palma, Gabriel. 1979. Growth and Structure of Chilean manufacturing industry from 1830 to 1935: origins and development of a process of industrialization in an export economy. Phdthesis, Oxford University.
- Palma, Gabriel. 2000. Trying to ‘Tax and Spend’ Oneself out of the ‘Dutch Disease’: The Chilean Economy from the War of the Pacific to the Great Depression. En *An Economic History of Twentieth-Century Latin America: Volume 1 The Export Age: The Latin American Economies in the Late Nineteenth and Early Twentieth Centuries*, editado por Enrique Cárdenas, José Antonio Ocampo, y Rosemary Thorp,

217-64. St Antony's Series. London: Palgrave Macmillan UK.

https://doi.org/10.1057/9780230599659_8.

PNUD. 2020. Evolución de la pobreza 1990-2017 ¿Cómo ha cambiado Chile?. Santiago: Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Prados de la Escosura, Leandro. 2007. Inequality and poverty in Latin America: a long-run exploration. En *The New Comparative Economic History: Essays in Honor of Jeffrey G. Williamson*, editado por Timothy J. Hatton, Kevin H. O'Rourke, y Alan M. Taylor, 291-315. Cambridge: M.I.T. Press. <https://e-archivo.uc3m.es/handle/10016/4680>.

Ravallion, Martin. 2016. *The Economics of Poverty. History, Measurement, and Policy*. United States of America: Oxford University Press.

Reyes, Nora. 2016. "Women's Wages and the Gender Gap during the Period of Import Substituting Industrialization in Chile". En *Gender Inequalities and Development in Latin America During the Twentieth*, editado por María Magdalena Camou, Silvana Maubrigades, y Rosemary Thorp, 93-110. Routledge.

Reyes-Campos, Nora. 2022. "El pan de cada día. Salarios diarios y la distribución de las ganancias del crecimiento durante la industrialización en Chile, 1929-1975". *Historia* (Santiago) 55, num 1: 259-94. <https://doi.org/10.4067/S0717-71942022000100259>.

Robles-Ortiz, Claudio, Ignacio González-Correa, Nora Reyes Campos, y Uziel González Aliaga. 2021. "Agricultural workers' standard of living during central Chile's agrarian expansion, 1870-1930". *Journal of Iberian and Latin American Economic History*, 1-30. <https://doi.org/10.1017/S0212610921000100>.

Rodríguez, Javier. 2018. *Desarrollo y desigualdad en Chile (1850-2009): historia de su economía política*. Santiago: LOM.

Rodríguez, Javier. 2013. Economía política de la distribución del ingreso rural en Chile durante la decadencia de la Hacienda, 1935-1971. *Revista uruguaya de historia económica* 3: 33-62.

Rojas Flores, Jorge. 2016. *Historia de la infancia en el Chile republicano*. Santiago: Ediciones de la JUNJI.

Salazar, Gabriel. 2017. *Movimientos sociales en Chile: trayectoria histórica y proyección política*. Santiago de Chile: Uqbar Editores

Veneros Ruiz-Tagle, Diana, y Luis Ortega Martínez. 2011. Trabajo femenino fabril en un contexto de modernización: Una visión de su evolución por provincias. Chile, 1910-1930. *Universum* (Talca) 26, num 1 (2011): 151-68. <https://doi.org/10.4067/S0718-23762011000100010>.