

APÉNDICE D

Gráfico 1
 RATIOS DE POBLACIÓN EN ESTADOS UNIDOS

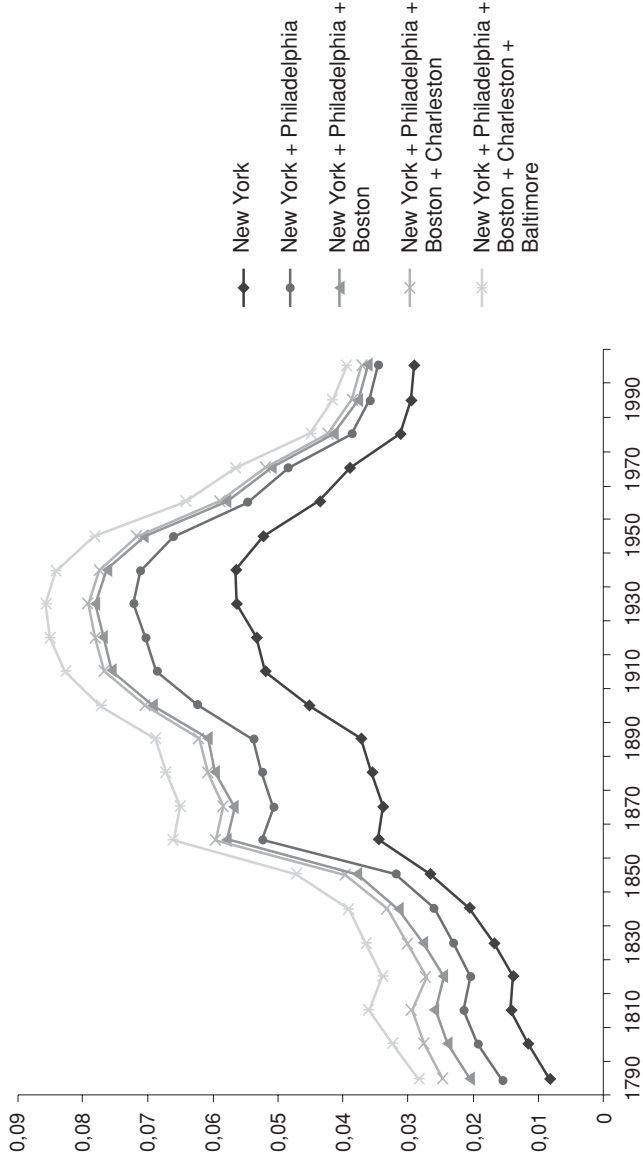


Gráfico 2
 RATIOS DE POBLACIÓN EN FRANCIA

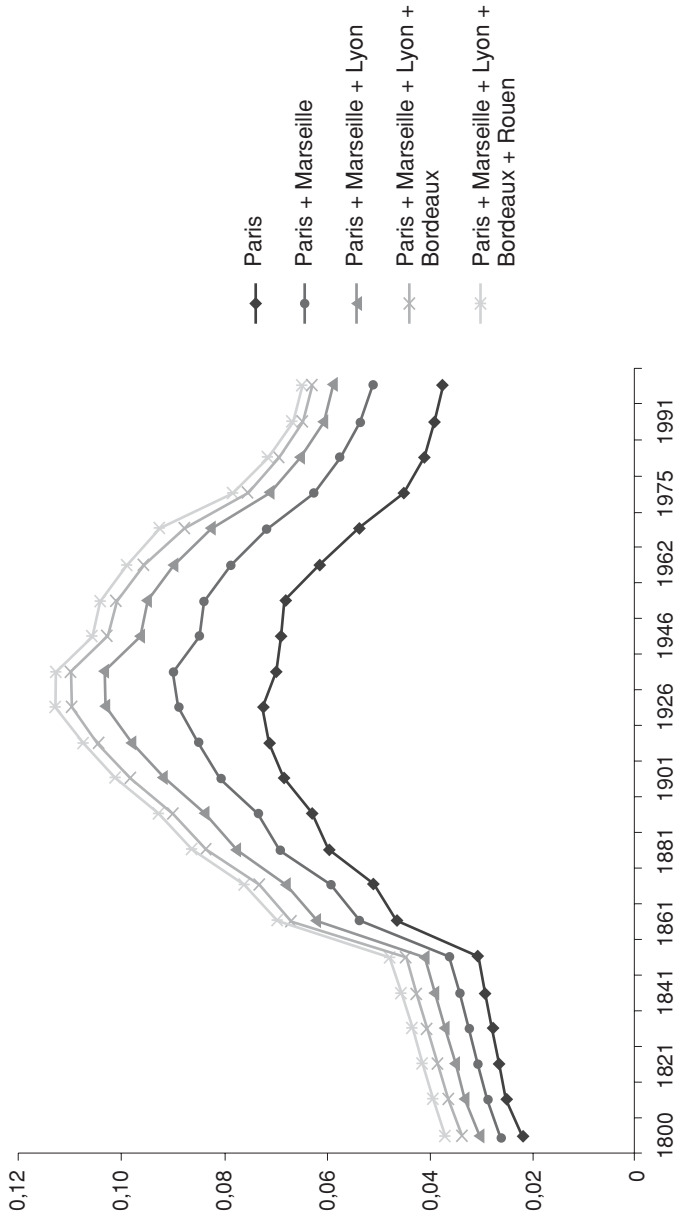


Gráfico 3
CAPITAL PER CÁPITA (CONVERGENCIA)

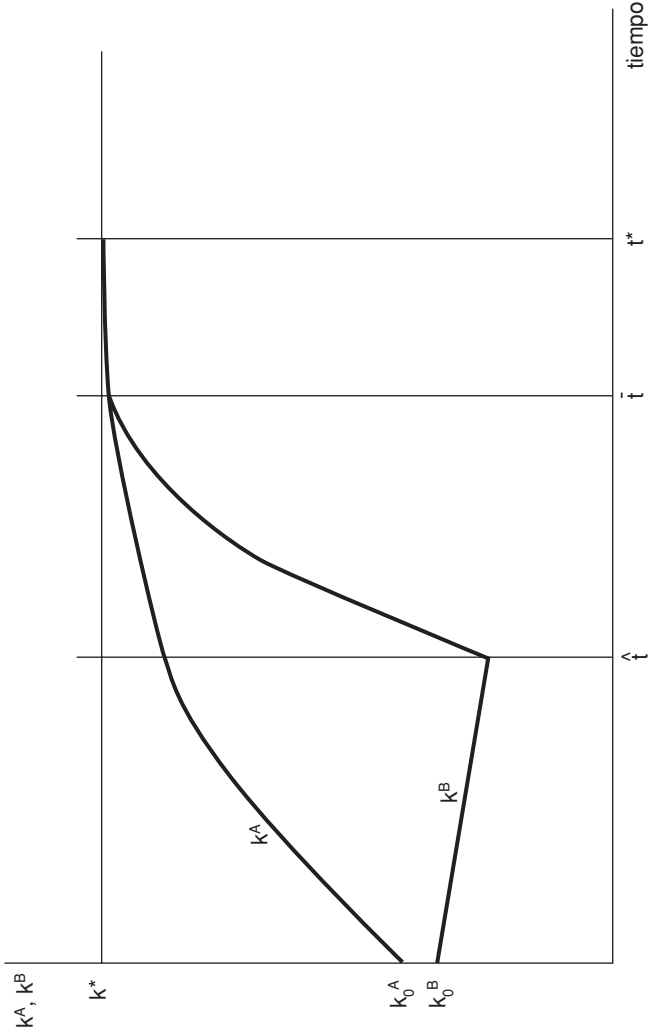


Gráfico 4
 RATIOS DE POBLACIÓN (CONVERGENCIA)

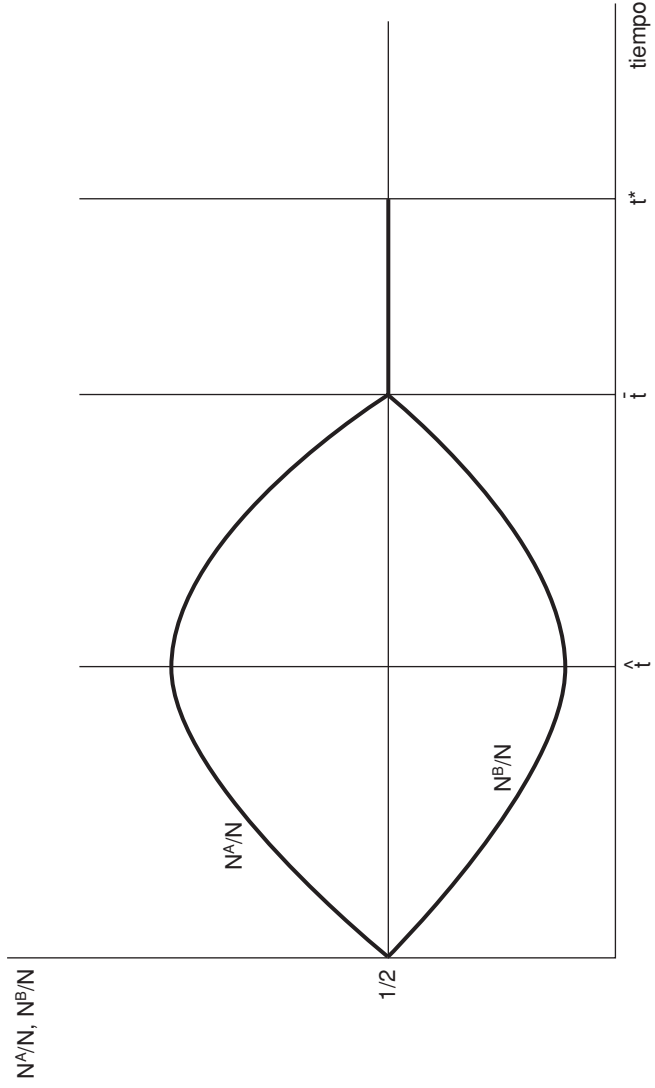


Gráfico 5
CAPITAL PER CÁPITA (NO CONVERGENCIA)

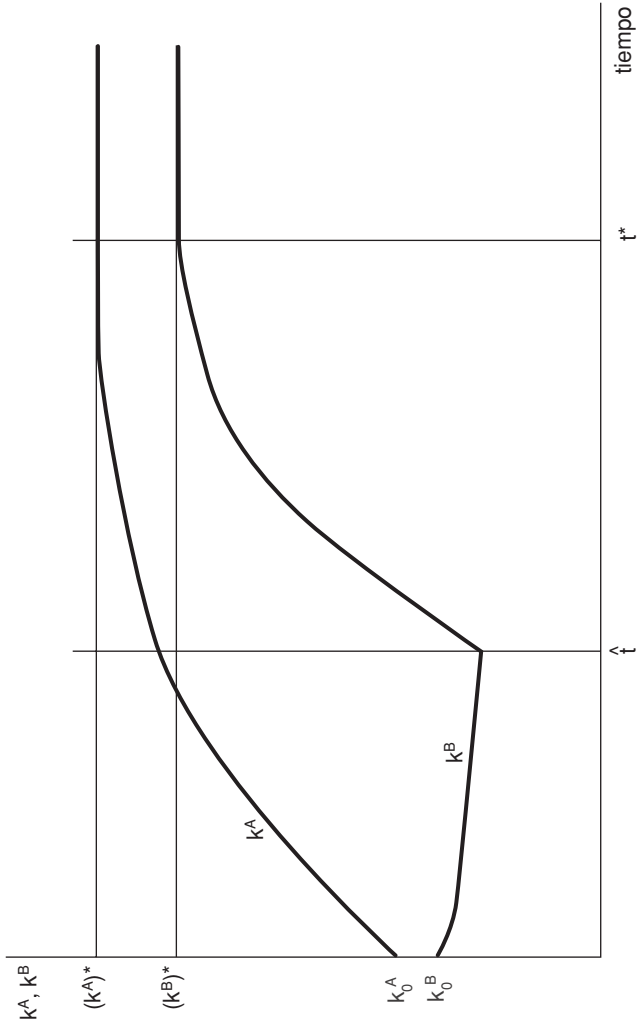


Gráfico 6
 RATIOS DE POBLACIÓN (NO CONVERGENCIA)

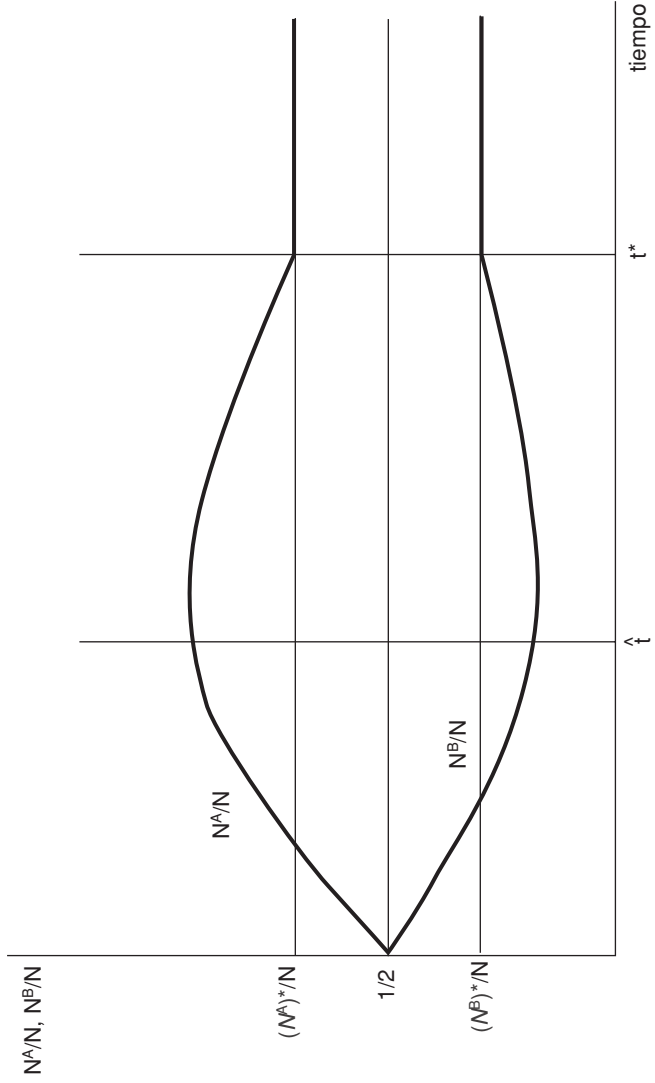


Gráfico 7
 RATIOS DE POBLACIÓN EN MÉXICO

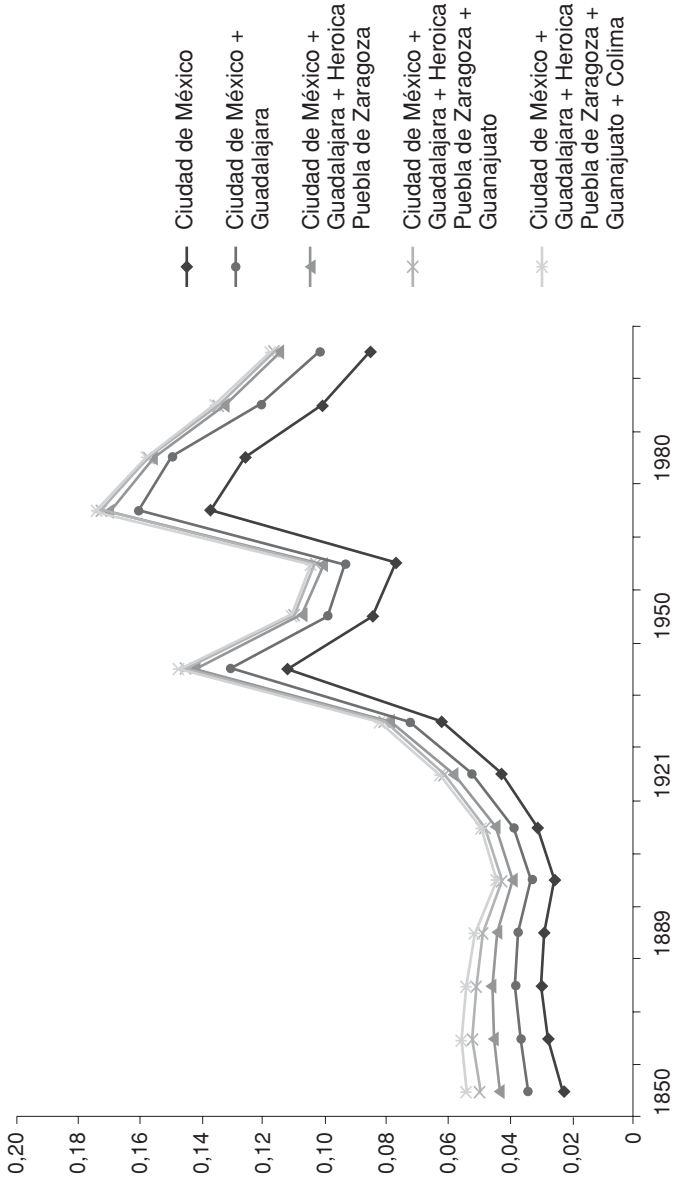


Gráfico 8
RATIOS DE POBLACIÓN EN CHINA

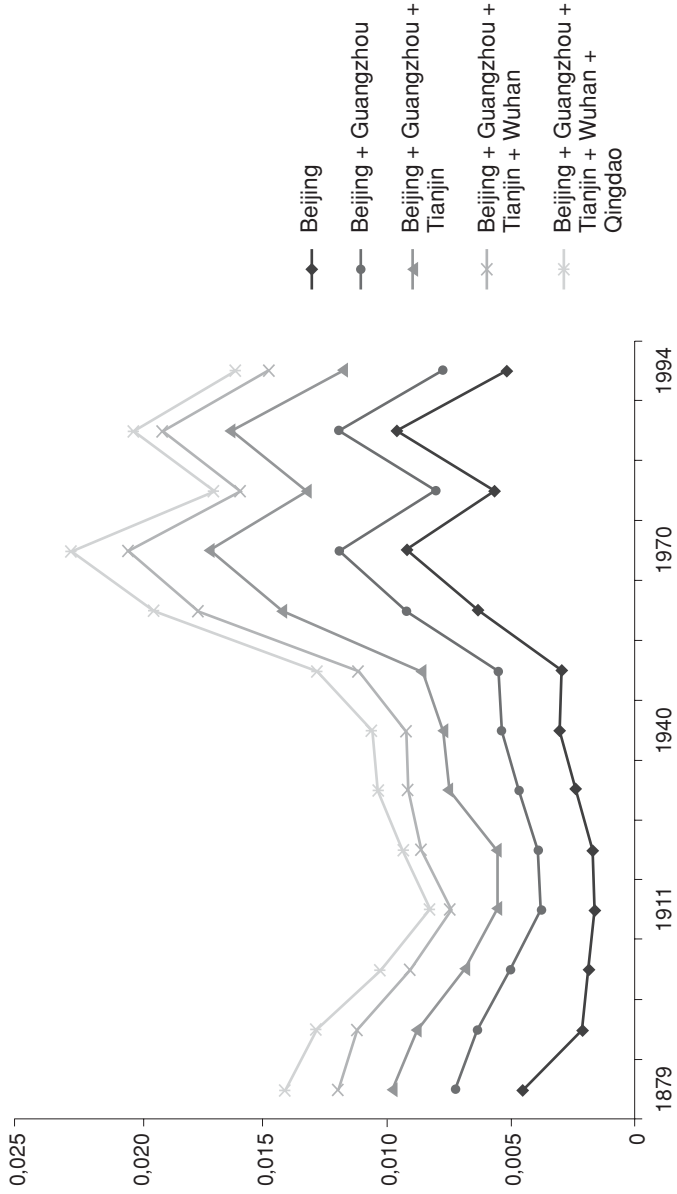


Gráfico 9
RATIO DE POBLACIÓN DE LUANDA EN ANGOLA

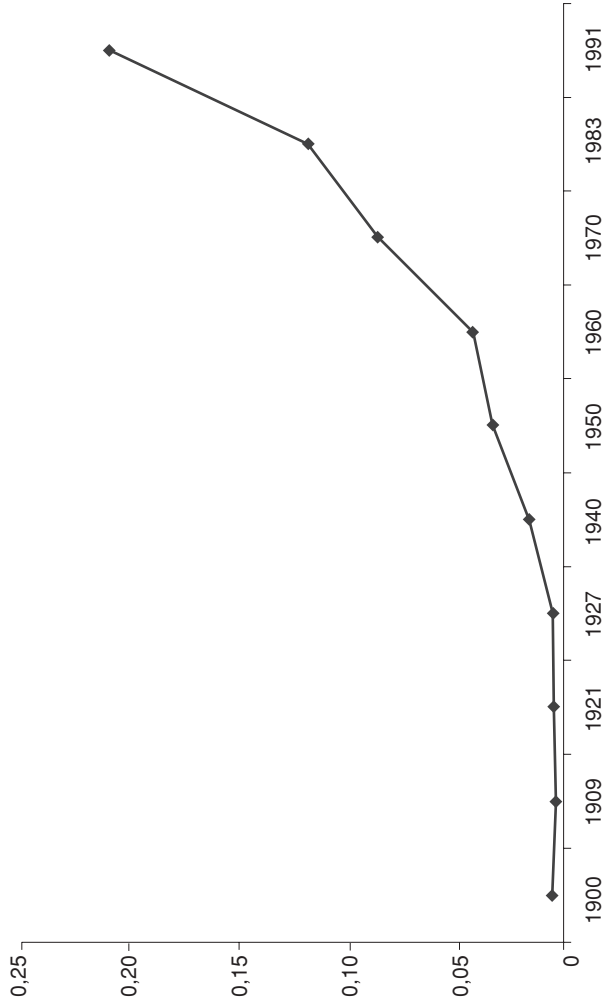


Gráfico 10
 CONTRIBUCIONES MARGINALES
 DE LAS CIUDADES DE ESTADOS UNIDOS A LOS RATIOS DE POBLACIÓN

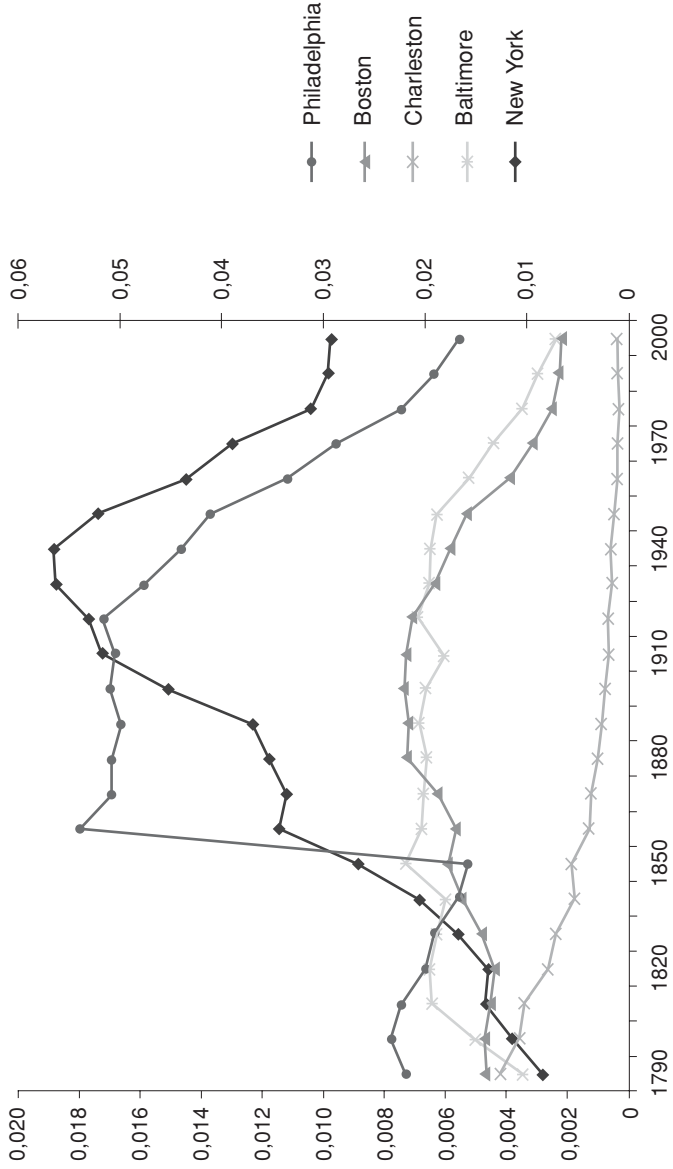


Gráfico 11
RATIOS DE POBLACIÓN DE LAS CINCO
MAYORES CIUDADES DE ESTADOS UNIDOS EN CADA DÉCADA

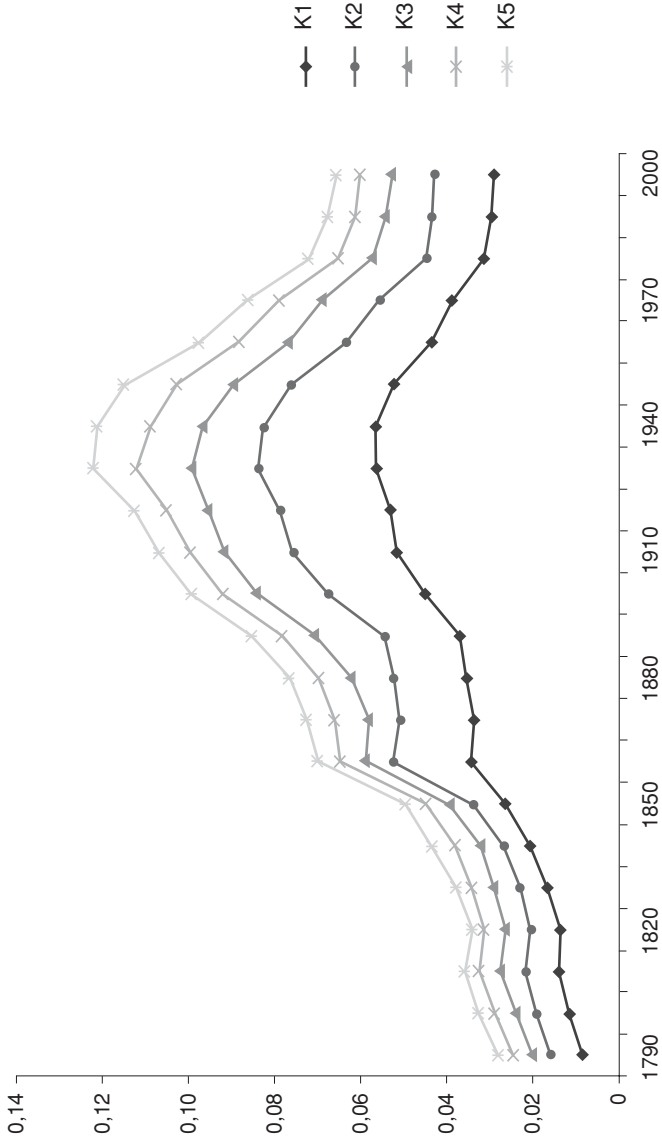


Gráfico 12
DIVERGENCIA EN LAS CIUDADES DE ESTADOS UNIDOS (1790-1840)

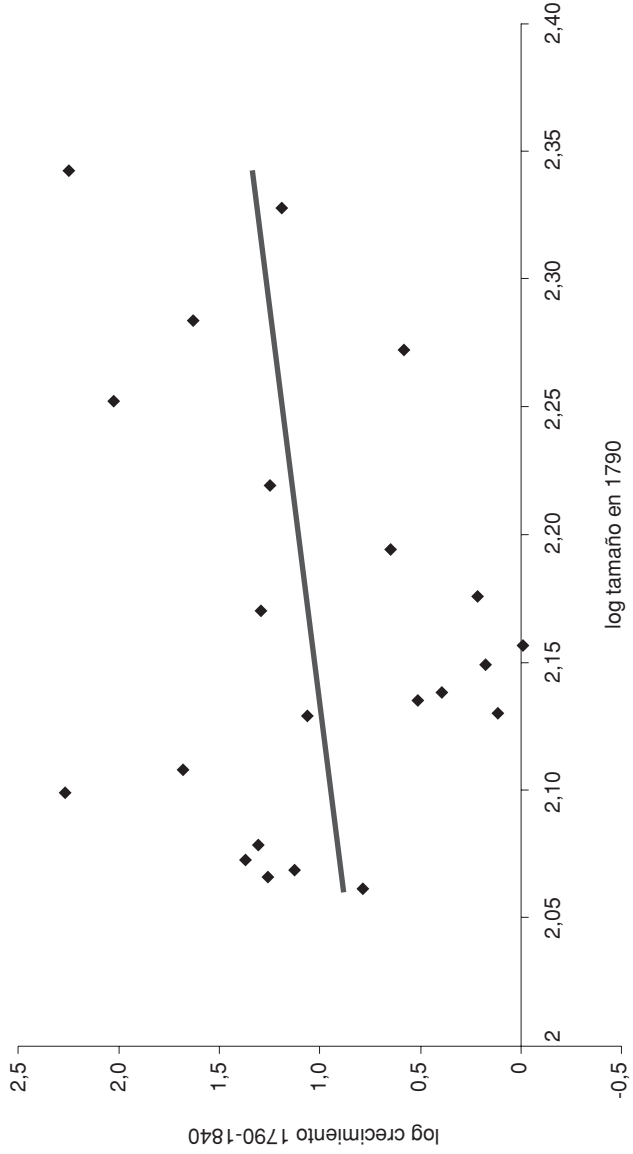


Gráfico 13
CONVERGENCIA ENTRE LAS CIUDADES DE ESTADOS UNIDOS (1940-2000)

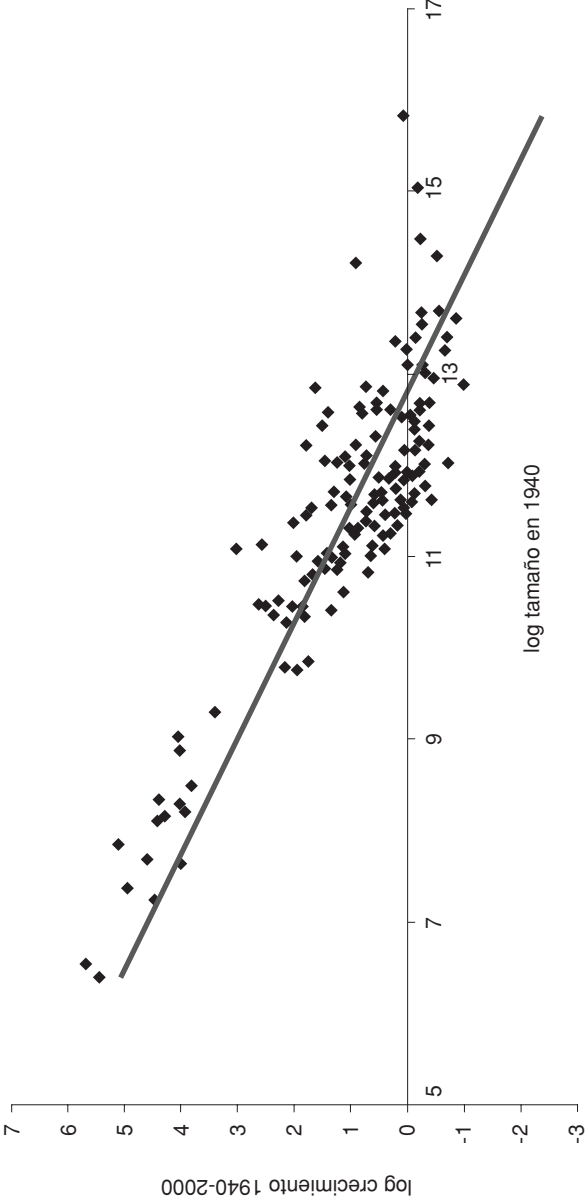


Gráfico 14
RANGO PONDERADO DE LAS CINCO CIUDADES
DE ESTADOS UNIDOS CON MAYOR CRECIMIENTO DE POBLACIÓN

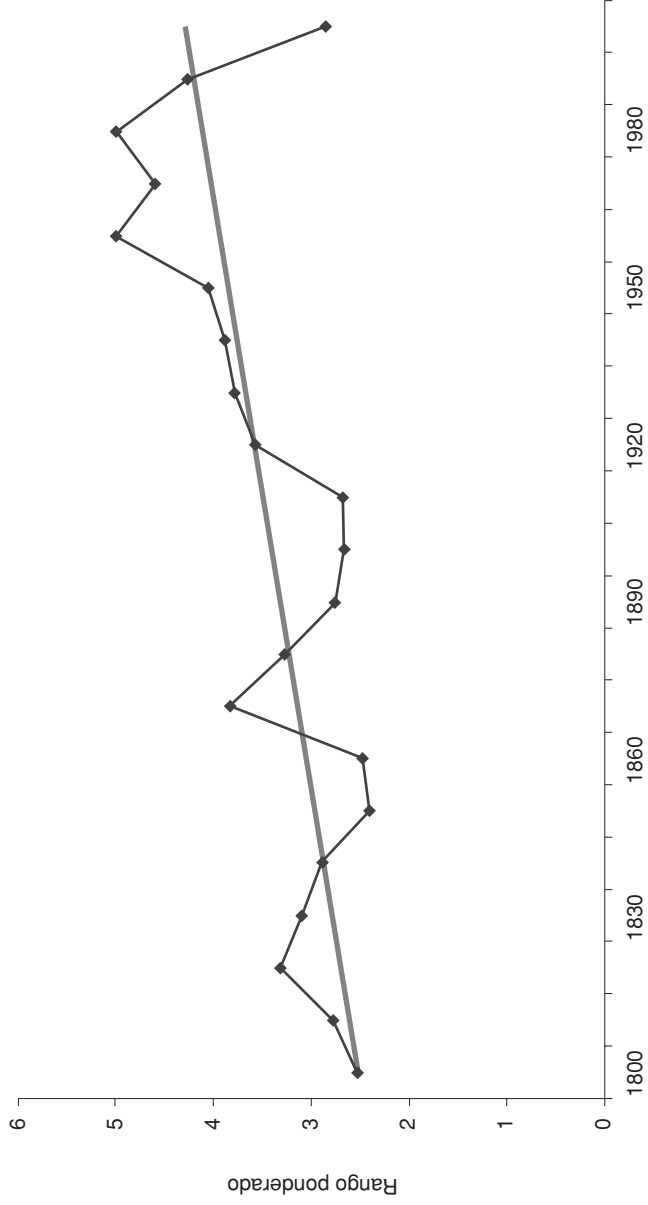


Gráfico 15
DESVIACIONES DE LA LEY DE ZIPF
EN LAS CINCO MAYORES CIUDADES DE ESTADOS UNIDOS EN 2000

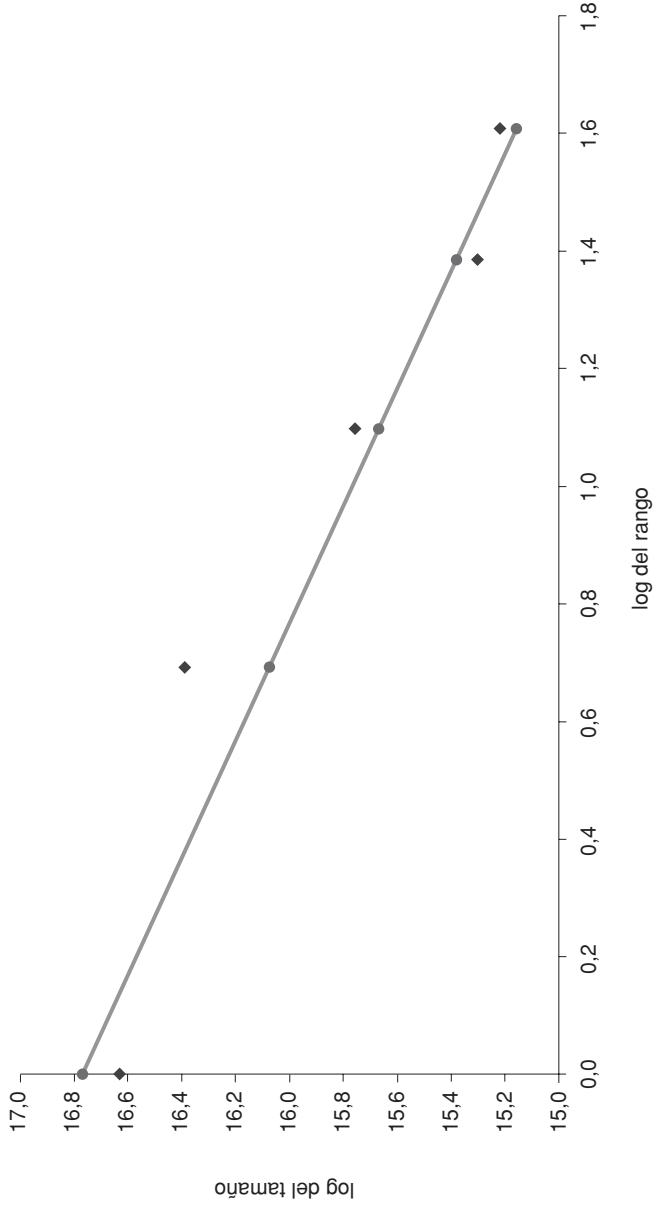


Gráfico 16
 DESVIACIONES DE LA LEY DE ZIPF
 EN LAS CINCO MAYORES CIUDADES DE ZAIRE EN 2000

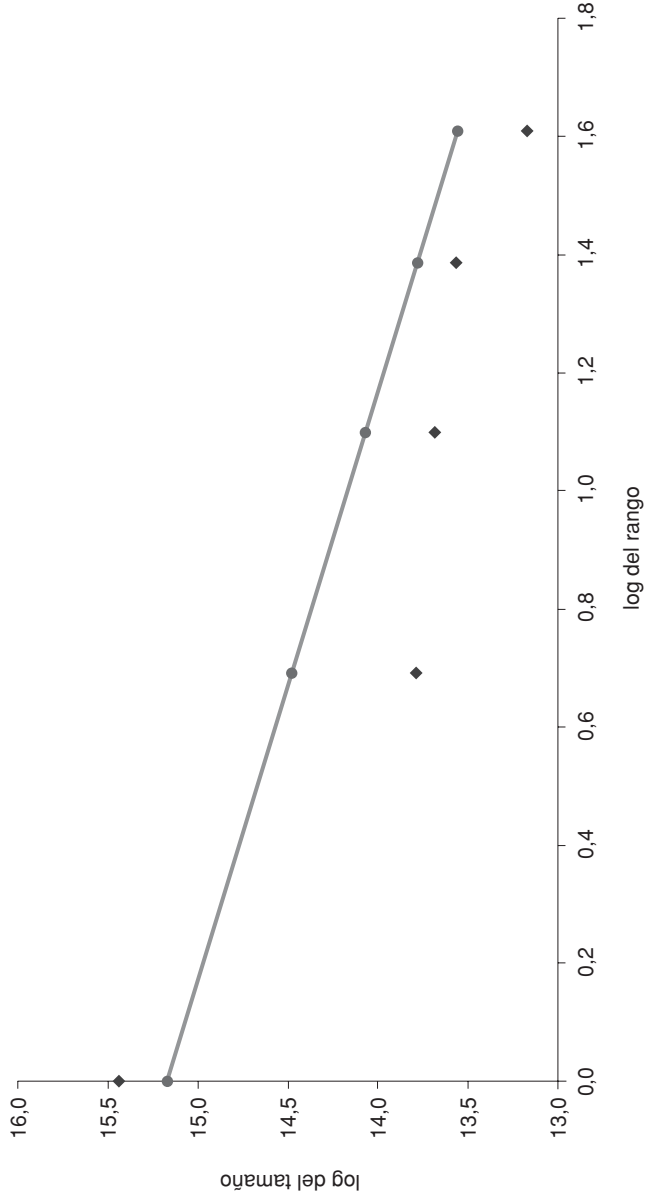


Gráfico 17
DESARROLLO ECONÓMICO Y DESVIACIONES DE LA LEY DE ZIPF

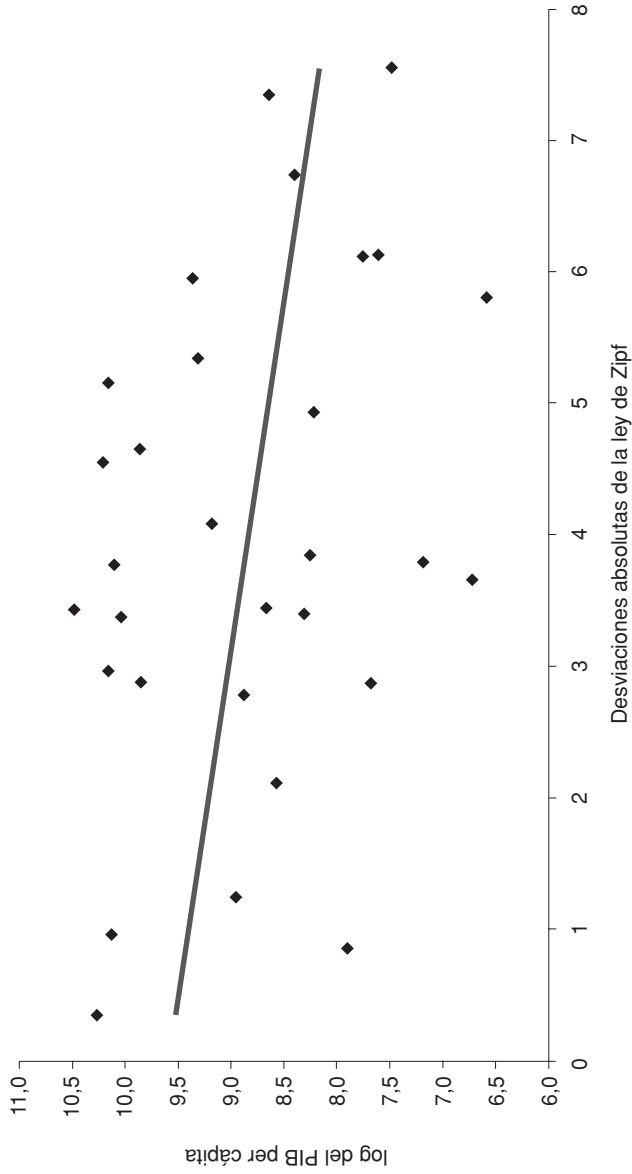


Tabla 1

<i>País</i>	<i>Años con datos</i>	<i>Año de máxima concentración</i>
AFGANISTÁN	1925-1988	1988
ALBANIA	1923-1989	1960
ANGOLA	1900-1991	1991
ARGELIA	1882-1998	1977
ARGENTINA	1780-1990	1910
AUSTRALIA	1871-1991	1981
AUSTRIA	1870-1991	1914
BANGLADESH	1891-1991	1991
BÉLGICA	1867-1999	1867
BOLIVIA	1881-2001	1985
BRASIL	1860-2000	1960
BULGARIA	1888-1990	1990
CAMERÚN	1900-1987	1987
CANADÁ	1851-1990	1931
CHINA	1879-1994	1990
COLOMBIA	1851-1993	1999
COREA DEL SUR	1911-2000	1990
DINAMARCA	1870-2000	1941
ECUADOR	1930-2001	2001
EGIPTO	1872-1996	1966
ESPAÑA	1800-2000	1970
ESTADOS UNIDOS	1790-2000	1940
ETIOPÍA	1925-1994	1974
FILIPINAS	1903-1995	1948
FINLANDIA	1860-2000	1970
FRANCIA	1800-1999	1926
GRECIA	1861-2001	1971
GUATEMALA	1921-1994	1973
HOLANDA	1750-1999	1909
HONDURAS	1901-2000	2000
INDIA	1865-1991	1981
INDONESIA	1901-1990	1990
IRÁN	1910-1996	1976
ITALIA	1800-2001	1970
JAPÓN	1872-1999	1960
KENIA	1911-1999	1999
LIBIA	1905-1988	1988
MALASIA	1901-1991	1980

Tabla 1 (Cont.)

<i>País</i>	<i>Años con datos</i>	<i>Año de máxima concentración</i>
MARRUECOS	1900-1994	1950
MÉXICO	1850-1990	1970
NEPAL	1961-2001	2001
NICARAGUA	1907-1995	1907
NIGERIA	1901-1991	1931
NORUEGA	1801-1990	1970
PAKISTÁN	1891-1981	1981
PARAGUAY	1899-1992	1972
PERÚ	1877-1981	1971
POLONIA	1851-2000	1892
PORTUGAL	1864-2001	1950
REINO UNIDO	1851-1991	1881
REP. CENTRO AFRICANA	1931-1989	1936
RUMANIA	1890-2000	1992
SENEGAL	1916-1988	1945
SUDÁN	1922-1993	1993
SUECIA	1850-1989	1960
SURÁFRICA	1911-1980	1970
TURQUÍA	1927-2000	2000
URUGUAY	1910-1996	1963
VENEZUELA	1921-1990	1981

Tabla 2

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Coefficiente medio de asimetría</i>	<i>Media-mediana</i>
ALBANIA	1930-1989	0,87	0,05
ARGELIA	1892-1998	0,91	0,04
ARGENTINA	1960-1999	0,60	0,08
AUSTRALIA	1901-1991	0,34	0,02
AUSTRIA	1881-2001	0,44	0,02
BOLIVIA	1892-2001	0,89	0,04
BRASIL	1900-2000	0,51	0,03
BULGARIA	1900-1990	0,56	0,01
CANADÁ	1871-1996	0,46	0,04
CHINA	1948-1994	0,30	0,008
COLOMBIA	1911-1999	0,11	0,04
COREA DEL SUR	1931-2000	0,33	0,01
COSTA RICA	1939-2000	0,20	0,04
DINAMARCA	1931-1989	-0,07	0,02
ECUADOR	1941-2001	0,68	-0,01
EGIPTO	1966-1996	0,72	0,10
EL SALVADOR	1912-1980	0,25	-0,007
ESPAÑA	1870-2000	0,49	0,02
ESTADOS UNIDOS	1790-2000	1,05	0,06
FILIPINAS	1918-1995	0,54	0,05
FINLANDIA	1891-2000	0,52	0,03
FRANCIA	1861-1999	0,02	-0,004
GRECIA	1928-2001	0,17	0,009
HOLANDA	1811-1999	0,41	0,02
HONDURAS	1910-2000	0,11	0,02
HUNGRÍA	1869-1999	0,43	0,02
INDIA	1871-1991	-0,26	-0,002
INDONESIA	1930-1990	1,30	-0,02
IRÁN	1920-1996	0,26	0,07
IRLANDA	1901-1991	0,91	0,06
ISRAEL	1939-2000	0,19	0,08
ITALIA	1861-1970	0,67	0,01
JAPÓN	1891-1999	0,32	0,02
KENIA	1939-1999	0,75	0,07
LUXEMBURGO	1911-2001	0,67	0,06
MALASIA	1931-1991	-0,54	-0,02
MARRUECOS	1941-1982	-0,15	0,01
MÉXICO	1867-1980	0,28	0,03

Tabla 2 (Cont.)

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Coefficiente medio de asimetría</i>	<i>Mediana</i>
NORUEGA	1815-1980	0,42	0,03
NUEVA ZELANDA	1901-2001	0,24	0,02
PAKISTÁN	1901-1981	0,36	0,03
POLONIA	1862-1990	0,44	0,02
PORTUGAL	1878-2001	0,44	0,04
REPÚBLICA CHECA	1890-1991	0,83	0,02
RUMANIA	1900-2000	0,28	0,01
RUSIA	1910-1991	0,15	0,03
SUDÁN	1941-1993	0,33	0,03
SUECIA	1920-1994	0,17	0,04
SUIZA	1910-1990	0,09	0,004
TURQUÍA	1940-2000	0,68	0,03
URUGUAY	1953-1996	-0,66	-0,01
VENEZUELA	1926-1990	0,07	0,02

Tabla 3

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Positivo</i>	<i>Test 1</i>	<i>Test 2</i>	<i>Test 3</i>	<i>Test 4</i>
ARGENTINA	1960-1999	0,80	0,60	0,80	0,80	0,80
AUSTRIA	1934-2001	0,71	0,43	0,43	0,57	0,71
BRASIL	1900-2000	0,91	0,64	0,70	0,70	0,70
BULGARIA	1921-1990	0,86	0,14	0,14	0,43	0,43
CANADÁ	1911-1996	1,00	0,78	0,89	0,78	0,78
ESPAÑA	1910-1999	0,70	0,30	0,30	0,40	0,40
ESTADOS UNIDOS	1800-2000	0,90	0,43	0,48	0,57	0,62
FINLANDIA	1931-2000	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
FRANCIA	1881-1999	0,64	0,21	0,43	0,43	0,36
GRECIA	1921-2001	0,86	0,29	0,29	0,57	0,57
HOLANDA	1951-1999	0,67	0,50	0,67	0,67	0,50
INDIA	1881-1991	0,67	0,17	0,38	0,25	0,38
ITALIA	1871-2001	0,86	0,29	0,43	0,43	0,50
JAPÓN	1891-1999	0,83	0,25	0,20	0,20	0,20
MÉXICO	1910-1980	0,88	0,50	0,625	0,625	0,75
NORUEGA	1910-1980	1,00	0,375	0,625	0,50	0,50
POLONIA	1911-2000	0,90	0,40	0,50	0,70	0,60
REPÚBLICA CHECA	1921-1991	0,86	0,57	0,57	0,57	0,57
RUMANIA	1956-2000	1,00	0,17	0,34	0,34	0,34
RUSIA	1939-1991	0,60	0,20	0,20	0,20	0,20
SUECIA	1920-1994	1,00	0,375	0,50	0,375	0,50
Media		0,84	0,41	0,5	0,53	0,54

Tabla 4

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Rango</i>	<i>Rango ponderado</i>
ALBANIA	1930-1989	Creciente	Creciente
ARGELIA	1892-1998	Sin patrón	Sin patrón
ARGENTINA	1960-1999	Creciente	Decreciente
AUSTRALIA	1901-1991	Creciente	Sin patrón
AUSTRIA	1881-2001	Creciente	Creciente
BOLIVIA	1892-2001	Decreciente	Decreciente
BRASIL	1900-2000	Creciente	Creciente
BULGARIA	1900-1990	Creciente	Creciente
CANADÁ	1871-1996	Creciente	Creciente
CHINA	1948-1994	Creciente	Decreciente
COLOMBIA	1911-1999	Decreciente	Decreciente
COREA DEL SUR	1931-2000	Creciente	Creciente
COSTA RICA	1939-2000	Decreciente	Creciente
DINAMARCA	1931-1989	Decreciente	Decreciente
ECUADOR	1941-2001	Creciente	Creciente
EGIPTO	1966-1996	Creciente	Creciente
EL SALVADOR	1912-1980	Decreciente	Creciente
ESPAÑA	1870-2000	Creciente	Creciente
ESTADOS UNIDOS	1790-2000	Creciente	Creciente
FILIPINAS	1918-1995	Creciente	Creciente
FINLANDIA	1891-2000	Creciente	Creciente
FRANCIA	1861-1999	Creciente	Creciente
GRECIA	1928-2001	Creciente	Creciente
HOLANDA	1811-1999	Creciente	Creciente
HONDURAS	1910-2000	Decreciente	Sin patrón
HUNGRÍA	1869-1999	Creciente	Creciente
INDIA	1871-1991	Creciente	Creciente
INDONESIA	1930-1990	Creciente	Creciente
IRÁN	1920-1996	Decreciente	Decreciente
IRLANDA	1901-1991	Creciente	Creciente
ISRAEL	1939-2000	Creciente	Creciente
ITALIA	1864-1970	Decreciente	Decreciente
JAPÓN	1891-1999	Creciente	Creciente
KENIA	1939-1999	Creciente	Sin patrón
LUXEMBURGO	1911-2001	Creciente	Creciente
MALASIA	1931-1991	Creciente	Decreciente
MARRUECOS	1941-1982	Decreciente	Decreciente
MÉXICO	1867-1980	Decreciente	Decreciente

Tabla 4 (Cont.)

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Rango</i>	<i>Rango ponderado</i>
NORUEGA	1815-1980	Creciente	Sin patrón
NUEVA ZELANDA	1901-2001	Sin patrón	Creciente
PAKISTÁN	1901-1981	Decreciente	Sin patrón
POLONIA	1862-1990	Creciente	Creciente
PORTUGAL	1878-2001	Creciente	Creciente
REPÚBLICA CHECA	1890-1991	Decreciente	Creciente
RUMANIA	1900-2000	Creciente	Creciente
RUSIA	1910-1991	Creciente	Sin patrón
SUDÁN	1941-1993	Decreciente	Decreciente
SUECIA	1920-1994	Creciente	Creciente
SUIZA	1910-1990	Sin patrón	Creciente
TURQUÍA	1940-2000	Creciente	Decreciente
URUGUAY	1953-1996	Creciente	Creciente
VENEZUELA	1926-1990	Creciente	Creciente

Tabla 5

<i>Ciudad</i>	<i>Rango</i>	<i>Tasa de crecimiento</i>
NEW YORK	1	0,60
PHILADELPHIA	2	0,36
BOSTON	3	0,67
CHARLESTON	4	0,31
BALTIMORE	5	0,14

Tabla 6

<i>País</i>	<i>Años</i>	<i>Rango ponderado</i>
ARGENTINA	1960-1999	Decreciente
AUSTRIA	1934-2001	Creciente
BRASIL	1900-2000	Creciente
BULGARIA	1921-1990	Creciente
CANADA	1911-1996	Creciente
REPÚBLICA CHECA	1921-1991	Creciente
FINLANDIA	1931-2000	Decreciente
FRANCIA	1880-1999	Creciente
GRECIA	1921-2001	Creciente
INDIA	1881-1991	Sin patrón
JAPÓN	1891-1999	Creciente
MÉXICO	1910-1980	Sin patrón
HOLANDA	1951-1999	Creciente
NORUEGA	1910-1980	Creciente
POLONIA	1911-2000	Creciente
RUMANIA	1956-2000	Decreciente
RUSIA	1939-1991	Creciente
ESPAÑA	1910-1999	Creciente
SUECIA	1920-1994	Creciente
ESTADOS UNIDOS	1800-2000	Creciente

