

**PERU:  
ESTIMACIONES Y  
PROYECCIONES  
DE POBLACIÓN,  
1950-2050**

**URBANA - RURAL 1970-2025**

**Boletín de Análisis  
Demográfico N° 35**

**Dirección Técnica de Demografía e  
Indicadores Sociales**

**Lima, Agosto del 2001**

## CREDITOS

Este trabajo ha sido realizado por un equipo de la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales integrado por Delicia Ferrando y Luis Meza (consultores) y por Elva Dávila y Bertha Orjeda (investigadores principales). El equipo contó con la asesoría técnica de los profesores Juan Chackiel, Susana Schkolnik y Guiomar Bay del Centro Latinoamericano y Caribeño de Demografía (CELADE) - División de Población Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL); y con los comentarios y recomendaciones de Alberto Padilla (Sub-Jefe de Estadística), Genara Rivera (Directora Adjunta de la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales), Luis Ulloa (Director Ejecutivo de Demografía) y Gloria Loza (Asesora de Jefatura). Margot Ramírez actuó como asistente del equipo.

---

Preparado	:	Por la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales
Impreso	:	Talleres de la Oficina Técnica de Administración (OTA) del Instituto Nacional de Estadística e Informática
Diagramación	:	Centro de Edición del INEI
Tiraje	:	100 ejemplares
Nº de Orden	:	535-OI-OTA-INEI
Dispositivo Legal Nº	:	1501132001-2770
Asesoría	:	CEPAL/CELADE
Serie	:	OINº 200

El contenido de este documento es de entera responsabilidad del INEI.

# PRESENTACION

---

El Instituto Nacional de Estadística e Informática condujo recientemente la ENDES 2000 (o ENDES IV) en el marco de la cuarta ronda del Programa Mundial de Encuestas de Demografía y Salud, DHS. Esta versión y la ENDES de 1996, junto con otras encuestas realizadas por el INEI en el último quinquenio, constituyen elementos nuevos con valiosa información sobre las variaciones de la dinámica demográfica nacional en la última década, que permitieron revisar las proyecciones y contar con datos actualizados sobre el volumen y características por sexo y edad de la población como un insumo para la toma de decisiones.

Con los nuevos datos disponibles y los anteriores que ya habían sido estudiados, se realizó una vez más una cuidadosa evaluación de la fecundidad, la mortalidad y la migración internacional con el propósito de definir sus niveles en el período histórico 1950-2000 y sobre esta base sugerir su comportamiento futuro en las próximas cinco décadas hasta el año 2050. De esta manera se obtuvo una versión revisada de las proyecciones de la población total del país para el período 2000-2050 y por áreas urbana y rural para el período 1970-2025.

Este trabajo ha sido realizado en virtud de un acuerdo interinstitucional con el Ministerio de Educación a través de la Unidad de Medición de Calidad Educativa que administró los fondos gentilmente otorgados por el Banco Interamericano de Desarrollo para la contratación de consultores para este trabajo, aporte que el INEI y el Ministerio reconocen. También dejan constancia de su agradecimiento al CELADE en la persona de los profesores Juan Chackiel, Susana Schkolnik y Guiomar Bay por la asesoría técnica ofrecida para el desarrollo de esta investigación conducida por La Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales con el apoyo de consultores nacionales. Las gracias también al Banco Mundial por su apoyo financiero a la primera etapa de este estudio.

El INEI espera que la información contenida en este documento sea de utilidad para las organizaciones públicas y privadas que diseñan planes y ejecutan programas en beneficio de la población; así como para los investigadores sociales y público en general.

Lima, Agosto del 2001

**Gilberto Moncada Vigo**  
Jefe  
Instituto Nacional de Estadística  
e Informática



<b>PRESENTACION .....</b>	<b>3</b>
<b>RESUMEN EJECUTIVO .....</b>	<b>9</b>
<b>INTRODUCCION .....</b>	<b>13</b>

## I PARTE: INFORME TECNICO

<b>1. La Fecundidad .....</b>	<b>17</b>
1.1 Evolución de la Fecundidad en el período 1950-2000 .....	17
1.1a) Nivel de la Fecundidad .....	17
1.1b) Estructura de la Fecundidad .....	18
1.1c) Fecundidad por áreas Urbana y Rural .....	20
1.2 Proyección de la Fecundidad 2000-2050 .....	21
1.2a) Proyección del Nivel de la Fecundidad .....	21
1.2b) Proyección de la Estructura de la fecundidad .....	23
<b>2. La Mortalidad .....</b>	<b>25</b>
2.1 Evolución de la Mortalidad en el período 1950-2000 .....	25
2.1a) Mortalidad Infantil .....	25
2.1b) Mortalidad Adulta .....	26
2.2 Proyección e la Mortalidad en el período 2000-2050 .....	26
<b>3. La Migración Internacional .....</b>	<b>29</b>
3.1 Estimación de la Migración Internacional para el período 1975-2000 .....	29
3.1a) Volumen de migrantes .....	29
3.1b) Estructura de la Migración Internacional por sexo y edad 1975-2000 .....	30
3.2 Proyección de la Migración Internacional 2000-2050 .....	31
3.3 La Migración Rural-Urbana 1970-2025 .....	32
<b>4. Principales Características de la Población Peruana .....</b>	<b>33</b>
4.1 Evolución de la Población 1950-2000 .....	33
4.2 Perspectivas de Crecimiento 2000-2050 .....	33
4.3 Cambios en la estructura por edad .....	37
4.4 Nacimientos y Defunciones .....	38
4.5 Población Urbana y Rural .....	39
4.5.1 La Población Urbana y Rural entre 1970 y el año 2000 .....	39
4.5.2 Perspectiva de Crecimiento de la población Urbana y Rural en período 2000-2025 .....	40
4.5.3 Estructura por edad de la población por áreas .....	42

## SEGUNDA PARTE: RESULTADOS

Cuadros Estadísticos con Resultados de las Estimaciones (1950-2000) y Proyecciones (2000-2050) de Población. Hipótesis Media .....	47
Estimaciones (1970-2000) y Proyecciones (2000-2025) de la Población Urbana y Rural. Hipótesis Media .....	73

### ANEXOS

<b>ANEXO A:</b> Aspectos Metodológicos .....	101
A.1 La Fecundidad .....	101
A.1.a) Consideraciones generales .....	101
A.1.b) Estimaciones del nivel de la fecundidad por quinquenios 1985-2000 .....	106
A.1.c) Estructura de la Fecundidad .....	106
A.2 La Mortalidad .....	106
A.2.a) Consideraciones generales .....	106
A.2.b) La Mortalidad Infantil 1950-2000 .....	112
A.2.c) La Mortalidad Adulta .....	112
A.3 La Migración Internacional .....	120
A.3.a) Consideraciones generales .....	120
A.3.b) Estimación de la Migración Internacional 1975-2000 .....	120
A.3.c) Estructura de la Migración Internacional por sexo y edad .....	121
A.4 Determinación de la población base .....	121
A.5 Proyección de la población .....	122
A.5.a) Fecundidad y Mortalidad .....	122
A.5.b) Migración Internacional .....	122
A.5.c) Aspectos Metodológicos para la proyección Urbana y Rural .....	123
A.5.d) Proyección de la población .....	123
A.6 Algoritmos de la Población Urbana y Rural .....	123
<b>ANEXO B:</b> Proyección de la Población Total. Hipótesis Alta .....	129
<b>ANEXO C:</b> Proyección de la Población Total. Hipótesis Baja .....	151
<b>ANEXO D:</b> Tablas abreviadas de Mortalidad 1950-2050 .....	173
<b>INDICE DE CUADROS</b> .....	217
<b>INDICE DE GRAFICOS</b> .....	221



# RESUMEN EJECUTIVO





## RESUMEN EJECUTIVO

---

A partir de nuevos datos sobre fecundidad y mortalidad provenientes principalmente de la ENDES de 1996 y de la ENDES 2000; así como de información reciente sobre migración internacional que procede de la Dirección General de Migraciones; y ante la postergación del X Censo Nacional de Población que limita la posibilidad de contar con información actualizada sobre las características de la población del país, la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales del INEI ha procedido a la revisión de las proyecciones de población elaboradas en 1995.


El trabajo realizado abarca la revisión de las estimaciones de los componentes del crecimiento demográfico y de la población estimada para el período 1950-2000 que sirvió de base para la elaboración de nuevas proyecciones para otras cinco décadas, hasta el 2050.

Para el análisis de la fecundidad y la mortalidad todas las fuentes de datos demográficos existentes en el país, desde el censo de población de 1972, fueron tomadas en cuenta, como también lo fueron todas las estimaciones derivadas de ellas y obtenidas aplicando métodos directos e indirectos. De esta manera se obtuvo información histórica de cinco décadas la que junto con las proyecciones, que cubren otras cinco décadas, permite tener un amplio panorama de un siglo, 1950-2050, de análisis de la evolución del nivel y la estructura de los indicadores demográficos y del número de habitantes, incluyendo su distribución por áreas urbana y rural para el período 1970-2025.

Respecto a las proyecciones elaboradas en 1995 y que están contenidas en el Boletín de Análisis Demográfico N° 34, las nuevas proyecciones publicadas en este documento asumen una disminución de la fecundidad ligeramente menor a partir de 1985, una reducción levemente más acelerada de la mortalidad infantil a partir de 1995 y una acentuación de la emigración internacional a partir de 1990.

La tendencia histórica de la fecundidad muestra claramente que su descenso comenzó desde poco antes de 1970 en un proceso ininterrumpido, en forma moderada primero y más acelerada de 1980 en adelante. Las dos últimas ENDES de 1996 y del 2000 ratifican la declinación del promedio de hijos por mujer en las últimas dos décadas. A base de esta tendencia histórica se proyectó la fecundidad asumiendo tres hipótesis de su evolución del 2000 al 2050. La Hipótesis Media (Oficial) propone que la tasa global de fecundidad disminuirá de 2.86 en el quinquenio 2000-2005 a 2.10 en el quinquenio 2020-2025, valor en el cual se estabilizaría hasta el final de la proyección en el año 2050.

A lo largo del período 1950-2000 la mortalidad infantil ha caído dramáticamente en el país de un valor cercano a 160 por mil nacidos vivos a 38 por mil en el 2000. En la práctica habría descendido ligeramente más que lo que se había supuesto en 1995. Como la mortalidad adulta derivada de las ENDES 1996 y 2000 conducen a un nivel de mortalidad igual que el estimado en 1995, se decidió no efectuar modificaciones para esta proyección, adoptándose los niveles



propuestos entonces. De acuerdo a las proyecciones la mortalidad infantil será de 33.4 por mil nacidos vivos en el quinquenio 2000-2005 y de 15 por mil en el quinquenio 2045-2050. Por su parte la esperanza de vida, cuyo valor para el quinquenio 2000-2005 se estima en 69.8 años subirá a 78.1 años al finalizar el período de la proyección. La información disponible revela una acentuación de la emigración de peruanos al exterior en la última década (en la que se habría registrado un saldo migratorio negativo de 800 mil personas) en comparación con la de los ochenta (en la que el saldo migratorio negativo habría sido de 260 mil personas). Todo parece indicar que la tendencia de los peruanos y peruanas a dejar el país en busca de mejores oportunidades o por razones familiares continuará en el futuro cercano; pero considerando que existen signos de reactivación de la actividad productiva, que se consolidarían próximamente por la elección de un nuevo Gobierno para el período 2001-2006, se ha supuesto que se atenuará paulatinamente, de modo tal que el saldo migratorio negativo previsto para el quinquenio 2000-2005 de 300 mil personas se reducirá a 30 mil al final de la proyección en el quinquenio 2045-2050.

Como resultado de la interacción de los tres componentes del crecimiento demográfico descritos en los párrafos anteriores, la población peruana al finalizar el Siglo XX era de 25.9 millones de habitantes. Según las proyecciones será de 33.7 millones al promediar el primer cuarto del Siglo XXI y de 42.8 millones en el año 2050. Para ese entonces tendrá todas las características de una población en proceso de envejecimiento con el 20% de su población entre 0 y 14 años y un 16% mayor de 65 años.

La población urbana estimada en 18.6 millones en el año 2000 llegará a 26.8 millones en el año 2025. La población rural, cuyos efectivos se estiman en 7.3 millones para el año 2000 crecerá a 8.9 millones en el año 2025. En la proyección se ha supuesto una disminución de la migración rural-urbana que después de alcanzar su máximo (892 mil) en el quinquenio 1990-1995, disminuirá a 500 mil en el período 1995-2010 para luego estabilizarse en un saldo migratorio negativo de 450 mil personas a partir del año 2010. Actualmente, alrededor del 72% de la población peruana reside en el área urbana calculándose que este porcentaje subirá a 75% en el año 2025.



# INTRODUCCION



## INTRODUCCION

---

Desde 1995, fecha de la última revisión de las proyecciones (INEI, 1995), diversas encuestas se han realizado en el Perú originando estimaciones variadas de fecundidad y mortalidad para la última década, pero particularmente para el quinquenio 1995-2000. Entre ellas las más importantes desde el punto de vista demográfico son las Encuestas Demográficas y de Salud Familiar, ENDES; de 1996 y del año 2000 que contienen valiosa información para ajustar los indicadores proyectados en 1995 a la luz de las nuevas tendencias de la fecundidad y de la mortalidad. Además se cuenta con datos recientes de migración internacional provenientes de la Dirección General de Migraciones.

Considerando esos nuevos datos, la Dirección Técnica de Demografía e Indicadores Sociales del INEI ha procedido a revisar las estimaciones y proyecciones de población preparadas en 1995 para el amplio período de un siglo, de 1950 al 2050, entre otras por las siguientes razones:


- a) Necesidad de contar con datos actualizados sobre el volumen y características de la población que refleje las variaciones en la dinámica demográfica nacional de la última década, como un elemento para la toma de decisiones.
- b) Postergación del X Censo Nacional de Población lo cual limita la posibilidad de contar con datos recientes por desagregaciones geográficas menores sobre el tamaño de la población y sus características para el diseño de políticas.
- c) Urgencia de disponer de una fuente de datos para evaluar las estadísticas de

nacimientos y defunciones como una contribución al mejoramiento del Sistema Estadístico Nacional.

La primera parte de este documento, que abarca cuatro secciones, contiene el informe técnico donde se pasa revista a los niveles y tendencias históricas (1950-2000) de las tres variables del crecimiento demográfico, fecundidad, mortalidad y migración internacional; se define su posible evolución futura (2000-2050) y se analiza los resultados de la proyección nacional y por áreas urbana y rural.

La población nacional fue proyectada asumiendo tres hipótesis de crecimiento originados por tres escenarios diferentes de comportamiento de la fecundidad: la Hipótesis Media (que asume un promedio de hijos por mujer de 2.86 en el quinquenio 2000-2005 y de 2.10 en el quinquenio 2020-2025), la Hipótesis Alta (promedio de hijos por mujer de 3.05 en el quinquenio 2000-2005 y de 2.6 en el quinquenio 2020-2025) y la Hipótesis Baja (promedio de hijos por mujer de 2.55 en el quinquenio 2000-2005 y de 1.60 en el quinquenio 2020-2025). La Hipótesis Media representa la evolución más plausible de la población en las próximas cinco décadas y su uso se recomienda oficialmente. En base a ella se han preparado las proyecciones por áreas urbana y rural; así como las proyecciones departamentales, provinciales y distritales que serán publicadas próximamente.

La segunda parte de este documento contiene los resultados de la proyección según la Hipótesis Media en términos de población



total, por edad y sexo e indicadores de fecundidad, mortalidad y migración internacional. Se incluye la población por áreas urbana y rural estimada para el período 1970-2000 y proyectada para el período 2000-2025. Para ello se ha adoptado la definición censal, según la cual población urbana es la que reside en conglomerados de más de 100 viviendas contiguas. Finalmente, los anexos comprenden los aspectos metodológicos que se tuvieron en

cuenta para la elaboración de las proyecciones, así como los resultados de las proyecciones según las hipótesis alta y baja; y las tablas de mortalidad de 1950 al 2025.

La metodología seguida para la elaboración de las proyecciones respeta las recomendaciones de las Naciones Unidas, habiéndose contado para este trabajo con la asesoría de expertos del Centro Latinoamericano de Demografía.



**I. PARTE**  
**INFORME TECNICO**





# I. LA FECUNDIDAD

En 1983, con ocasión de elaborarse las proyecciones de población<sup>1</sup> al contarse con los resultados del Censo de Población de 1981, se realizó una evaluación detallada del nivel de la fecundidad del país en base a todas las fuentes disponibles para el período 1970-1981<sup>2</sup>. Posteriormente, en 1995, cuando se dispuso del Censo de Población de 1993<sup>3</sup> y de otras encuestas que originaban nuevas estimaciones de fecundidad, el INEI revisó las estimaciones y proyecciones de la fecundidad elaboradas en 1983. Para ello, se examinó nuevamente las estimaciones y proyecciones del nivel de la fecundidad agregando al panorama hasta entonces vigente, datos procedentes del censo de 1993 y de otras fuentes. Hasta fines del año 2000 otras encuestas, que hacen posible nuevas estimaciones de fecundidad, habían sido llevadas a cabo por el INEI, entre ellas las Encuestas Demográficas y de Salud Familiar de 1996 y del 2000 que proporcionaron estimaciones recientes de la fecundidad, que junto con las que se disponían hasta 1995 permitieron tener un amplio panorama de su tendencia histórica en medio siglo: 1950-2000. En el Anexo A, sección A.1, se presenta la metodología utilizada y las estimaciones derivadas de todas las fuentes disponibles a la fecha de realizarse esta investigación.

## 1.1 Evolución de la Fecundidad en el período 1950-2000

### 1.1.a) Nivel de la Fecundidad

Al comenzar la segunda mitad del siglo XX y por aproximadamente 15 años, entre 1950 y

1965, la tasa global de fecundidad se mantuvo en un nivel constante de 6.85 hijos por mujer. Este elevado nivel traducía la situación de un país predominantemente rural (más de la mitad de la población, 52.6%, vivía en esta área según el censo de 1961) y con un incipiente proceso de urbanización en algunas partes del territorio, principalmente en la costa; con un alto grado de analfabetismo y con muy limitado acceso a información y servicios de planificación familiar los cuales estaban restringidos a las mujeres y parejas económicamente pudientes de la capital y de una que otra ciudad del interior. Entonces el Estado no asumía todavía como parte de las políticas públicas los servicios de orientación en anticonceptivos y la entrega de métodos a las mujeres y parejas que hubieran decidido usarlos.

Este escenario continuó con pocos cambios por un período más o menos prolongado observándose una disminución lenta del promedio de hijos por mujer a lo largo de la década del setenta, llegando a 6 en el quinquenio 1970-1975. Así, en 25 años la fecundidad sólo descendió en 12% de 6.85 a 6 hijos por mujer, pero luego lo hizo en 10% en sólo un quinquenio (1975-1980) llegando a 5.20 en 1981. Esta caída de la tasa global de fecundidad ocurría paralelamente al incremento del uso de anticonceptivos según lo revelan las encuestas PEAL-PECFAL, ENAF y ENPA<sup>4</sup>, entre otras.

<sup>1</sup> INE-CELADE, *Estimaciones y Proyecciones de Población: Total del País: 1950-2025; Urbana y Rural: 1970-1995*. Boletín de Análisis Demográfico N° 25. Lima, Abril, 1983

<sup>2</sup> Censo de Población de 1972

• Encuesta Demográfica Retrospectiva Nacional de 1976, RETRO-EDEN

• Encuesta Nacional de Fecundidad, ENAF 1977-1978

• Censo de Población de 1981

• Encuesta Nacional de Prevalencia del Uso de Anticonceptivos, ENPA, 1981

<sup>3</sup> INEI-UNFPA. *Proyecciones de la Población del Perú 1995-2025*. Boletín De Análisis Demográfico N° 34. Lima, Abril, 1995.

<sup>4</sup> La prevalencia anticonceptiva para todos los métodos aumentó de 12% en 1969/1970 (PEAL-PECFAL) a 19% en 1977/1978 (ENAF) y a 25% en 1981 (ENPA).

**CUADRO N° 1**  
**PERU: EVOLUCION DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD**  
**DEL PAIS Y POR AREAS URBANA Y RURAL, 1950-2000**

QUINQUENIO	TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD		
	NACIONAL	URBANA	RURAL
1950-1955	6,85		
1955-1960	6,85		
1960-1965	6,85		
1965-1970	6,56		
1970-1975	6,00	5,09	7,55
1975-1980	5,38	4,36	7,45
1980-1985	4,65	3,64	7,08
1985-1990	4,10	3,14	6,70
1990-1995	3,70	2,88	6,20
1995-2000	3,20	2,60	5,20

La rápida declinación comentada, siguió a lo largo de los ochenta. Ya a comienzos de la década de los noventa el promedio de hijos por mujer era de 3.9 y al finalizar el siglo, de alrededor de 3. Este valor no sólo es el reflejo de una prevalencia anticonceptiva en el año 2000 de 69% entre las mujeres unidas (50% usa métodos modernos) sino del considerable progreso del alfabetismo tanto en la población total como entre las mujeres en edad reproductiva; un proceso acelerado de urbanización y un incremento notable en el acceso a los medios de información y comunicación que tienen un gran impacto en el mejoramiento del nivel cultural, y en general, del nivel de vida.

Los valores de la tasa global de fecundidad por quinquenios para la proyección que ahora se presenta, surgieron del análisis de la tendencia que surge de todas las fuentes disponibles (véase el Cuadro A.2 y el Gráfico A.1 del Anexo A.1). La selección de cada valor se realizó leyendo el conjunto de valores para cada período teniendo en cuenta aquéllos que se ordenaban coherentemente y que grafican la evolución histórica de la fecundidad en las últimas cinco décadas.

La revisión efectuada en esta ocasión aceptó como válidas las estimaciones obtenidas en 1993 para el período 1950-1985. A partir de ese quinquenio y considerando que la ENDES 2000 da valores consistentes, cualquiera sea la técnica utilizada, de alrededor de 3 hijos por

mujer para una fecha cercana al año 2000, se adoptó un promedio de hijos por mujer de 3.2 para el quinquenio 1995-2000 en lugar de la anterior estimación de 2.98. (Gráfico A.2 del Anexo A.1). Esta nueva serie de valores a partir de 1985, es ligeramente más elevada que la del Boletín 34 lo cual revelaría que en la última década y media del Siglo XX, la fecundidad habría descendido a un ritmo levemente menor que el previsto en la proyección efectuada en 1995.

### **1.1.b) Estructura de la Fecundidad**

El nivel de la fecundidad está determinado por las tasas de fecundidad por edad que representan la contribución de cada grupo a la fecundidad total. Como se aprecia en el Cuadro 2, a lo largo del período que se analiza, la fecundidad ha descendido sin excepción en todas las edades, pero la reducción más importante se produjo en mujeres mayores de 35 años en una proporción superior al 60%, y drásticamente (en 89%) en el grupo de 45 a 49 años. Esta disminución está relacionada con la mayor prevalencia anticonceptiva entre las mujeres de más de 35 años que según la ENDES 2000 es de 48% para cualquier método y de 57% para métodos modernos. Inclusive entre ellas es también más elevado el porcentaje que se ha decidido por un método definitivo porque ya no desean más hijos (el 19% de mujeres de 35 a 39 años y el 22% de las de 40 a 44 años ha optado por la esterilización femenina).

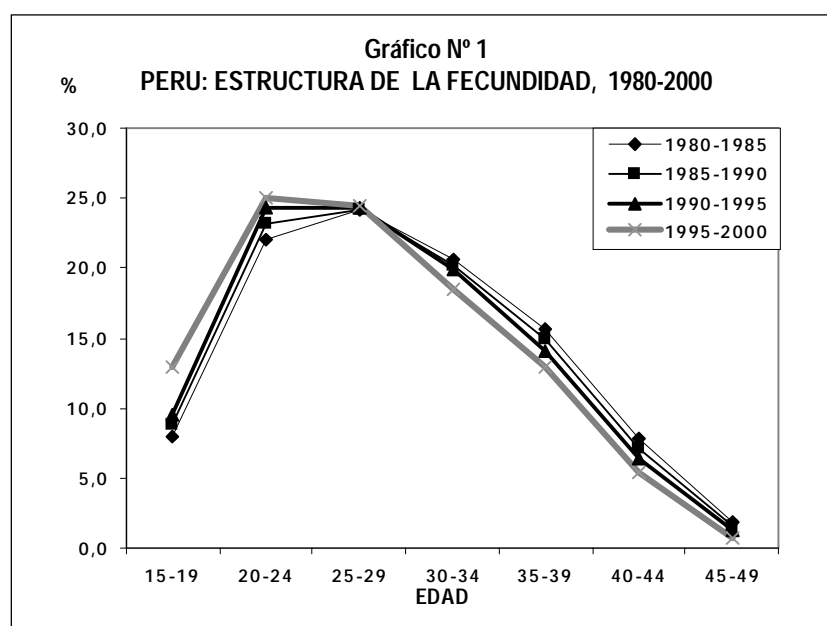
**CUADRO N° 2**  
**PERU: TASAS POR EDAD Y ESTRUCTURA DE LA FECUNDIDAD, 1950-2000**

EDAD	1950-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
<b>TASAS</b>								
15-19	0,1299	0,1023	0,0863	0,0925	0,0741	0,0720	0,0707	0,0826
20-24	0,2829	0,2650	0,2467	0,2383	0,2044	0,1897	0,1799	0,1606
25-29	0,3173	0,3031	0,2922	0,2652	0,2246	0,1985	0,1800	0,1562
30-34	0,2775	0,2795	0,2658	0,2200	0,1913	0,1658	0,1475	0,1184
35-39	0,2047	0,2152	0,2012	0,1738	0,1458	0,1223	0,1044	0,0826
40-44	0,1130	0,1036	0,0886	0,0696	0,0731	0,0588	0,0477	0,0346
45-49	0,0453	0,0433	0,0192	0,0162	0,0167	0,0129	0,0098	0,0050
<b>TGF *</b>	<b>6,85</b>	<b>6,56</b>	<b>6,00</b>	<b>5,38</b>	<b>4,65</b>	<b>4,10</b>	<b>3,70</b>	<b>3,20</b>
<b>ESTRUCTURA</b>								
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,48	7,80	7,19	8,60	7,97	8,78	9,55	12,91
20-24	20,64	20,20	20,56	22,16	21,98	23,13	24,31	25,09
25-29	23,15	23,10	24,35	24,66	24,15	24,21	24,32	24,41
30-34	20,25	21,30	22,15	20,45	20,57	20,22	19,93	18,50
35-39	14,94	16,40	16,77	16,16	15,68	14,91	14,11	12,91
40-44	8,24	7,90	7,38	6,47	7,86	7,17	6,45	5,41
45-49	3,31	3,30	1,60	1,51	1,80	1,57	1,32	0,78

\*La Tasa Global de Fecundidad se calcula por suma de las tasas de fecundidad por edad multiplicadas por cinco.

Como resultado, en las últimas cinco décadas la contribución relativa de las mujeres de más de 35 años, pero particularmente de las mayores de 40 años, a la fecundidad total ha disminuido y en cambio ha aumentado la de

las mujeres más jóvenes, de 20 a 29 años, entre quienes se ha ido, paulatinamente, concentrando la fecundidad como se aprecia en el Gráfico 1.



### 1.1.c) Fecundidad por áreas Urbana y Rural

La disponibilidad de datos demográficos por área no es tan abundante como para el país debido a que algunas encuestas, a partir de las cuales se construyen indicadores nacionales, no son representativas por áreas o los indicadores que resultan de sus datos son débiles o inconsistentes. Por ello, la cantidad de observaciones presentadas en los Cuadros A.3 y A.4 y en los Gráficos A.3 y A.4 del Anexo A.1 es menor que para el total nacional.

Como en el caso de la fecundidad nacional, la presente revisión acepta como válidos para ambas áreas los valores de la tasa global de fecundidad seleccionados en 1995 para el período 1970-1985 y a partir de allí asume estimaciones que traducen un descenso menos acelerado que el supuesto en esa fecha, particularmente en el área urbana que ya ha alcanzado un nivel de fecundidad bastante bajo por un descenso más pronunciado desde 1970. En efecto, el promedio de hijos por mujer se redujo a casi la mitad en 30 años al pasar de

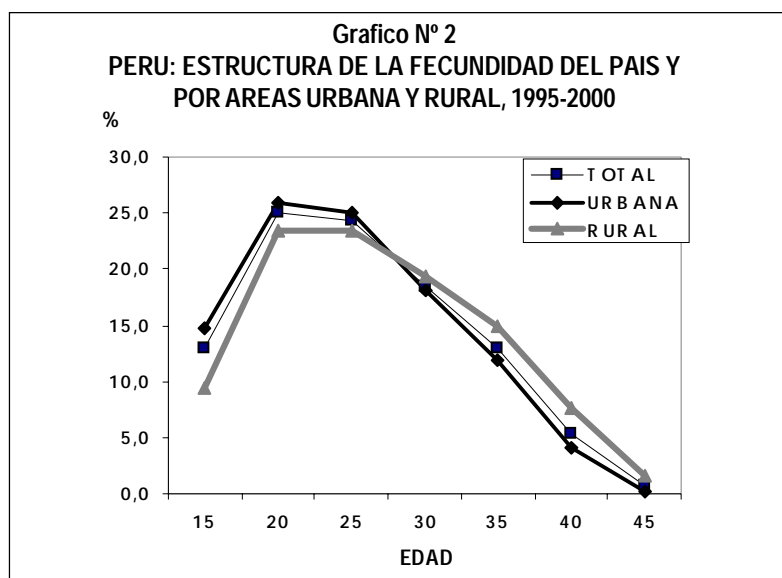
5.09 en el quinquenio 1970-1975 a 2.60 en el quinquenio 1995-2000; mientras que la fecundidad en el área rural sólo lo hizo en 31%, de 7.55 hijos por mujer a 5.2 entre los mismos quinquenios. (véase el Cuadro 1). No obstante que en los tres últimos quinquenios del siglo pasado el descenso de la fecundidad rural fue ligeramente más acelerado que el de la urbana, su nivel comenzando el Siglo XXI es todavía elevado y cercano al que tenía el país hace dos décadas, al finalizar los años setenta.

Las mismas variaciones de la fecundidad por edad observadas para el país se aprecia por áreas con una declinación en todos los grupos de edad (excepto entre las adolescentes urbanas) particularmente entre las mujeres adultas. La contribución a la fecundidad total según edad de las mujeres es diferente por áreas. En el área urbana, las menores de 30 años aportan con el 66% del total de nacimientos; en cambio en el área rural ese porcentaje es de 56% y el aporte de las mujeres mayores de 35 años a la fecundidad total de esa área es todavía importante. Cuadro 3 y Gráfico 2.

**Cuadro N° 3**  
**PERU: TASAS POR EDAD Y ESTRUCTURA DE LA FECUNDIDAD**  
**POR AREAS, 1970-2000**

EDAD	URBANA			RURAL		
	1970-1975	1980-1985	1995-2000	1970-1975	1980-1985	1995-2000
<b>TASAS</b>						
15-19	0,0698	0,0548	0,0767	0,1170	0,1155	0,0987
20-24	0,2161	0,1678	0,1351	0,3065	0,2968	0,2428
25-29	0,2616	0,1892	0,1298	0,3484	0,3185	0,2438
30-34	0,2292	0,1558	0,0939	0,3271	0,2832	0,2017
35-39	0,1631	0,1069	0,0616	0,2602	0,2367	0,1557
40-44	0,0658	0,0443	0,0214	0,1223	0,1329	0,0799
45-49	0,0127	0,0084	0,0010	0,0285	0,0325	0,0174
<b>TGF*</b>	<b>5,09</b>	<b>3,64</b>	<b>2,60</b>	<b>7,55</b>	<b>7,08</b>	<b>5,20</b>
<b>ESTRUCTURA</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	6,85	7,54	14,75	7,75	8,16	9,49
20-24	21,22	23,08	26,04	20,30	20,96	23,35
25-29	25,69	26,02	25,00	23,07	22,49	23,44
30-34	22,51	21,43	18,07	21,66	20,00	19,39
35-39	16,02	14,70	11,85	17,23	16,71	14,97
40-44	6,46	6,08	4,11	8,10	9,38	7,68
45-49	1,25	1,16	0,19	1,89	2,30	1,67

\* La Tasa Global de Fecundidad se calcula por suma de las tasas de fecundidad por edad multiplicadas por cinco.



## 1.2 Proyección de la Fecundidad 2000-2050

### 1.2.a) Proyección del Nivel de la Fecundidad

Teniendo en cuenta la tendencia histórica de la tasa global de fecundidad en el pasado lejano y reciente además de la evolución del uso de métodos anticonceptivos y de la mezcla de métodos, se ha formulado la hipótesis media de evolución de la tasa global de fecundidad. Esta hipótesis lleva implícito el supuesto de una mejora y expansión continua de los programas

de planificación familiar que permitirá superar la discontinuación del uso de métodos y reducir las elevadas tasas de falla producidas por uso incorrecto.

La hipótesis media sugiere que continuando con su descenso, la tasa global de fecundidad alcanzará un valor de 2.86 en el quinquenio 2000-2005 y de 2.10 al promediar el primer cuarto del Siglo XXI, valor en el que se estabilizaría manteniéndose constante hasta el final de la proyección. Cuadro 4. El promedio de 2.1 hijos por mujer asumido a partir del 2020, también se supone tendría vigencia en el

**Cuadro N° 4**  
**PERU: PROYECCION DE LA TASA GLOBAL DE**  
**FECUNDIDAD SEGÚN TRES HIPOTESIS, 2000-2050**

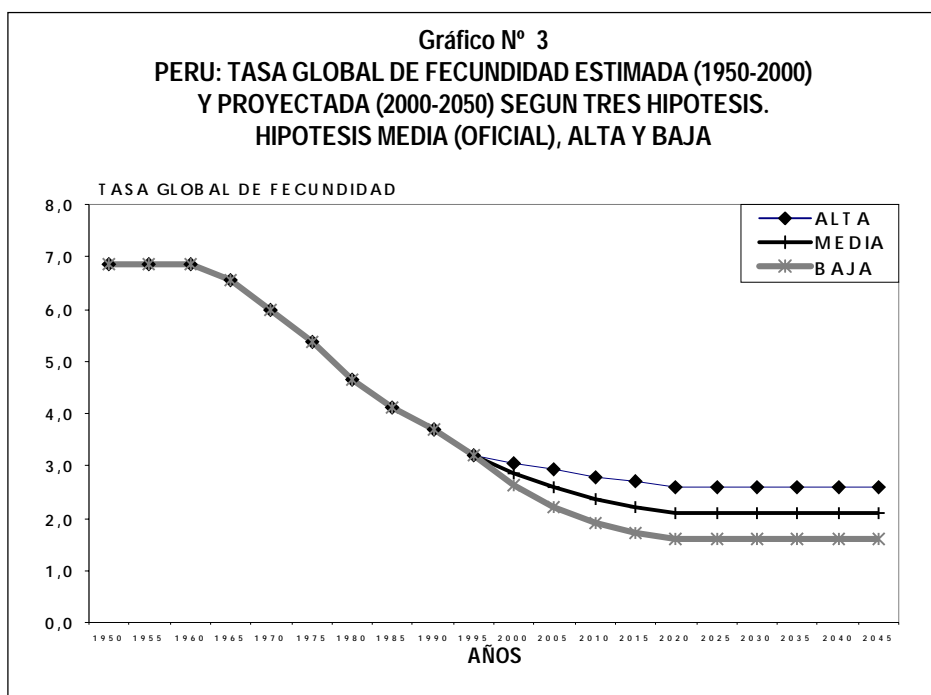
QUINQUENIO	TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD		
	HIPOTESIS MEDIA OFICIAL	HIPOTESIS ALTA	HIPOTESIS BAJA
2000-2005	2,86	3,06	2,64
2005-2010	2,59	2,93	2,22
2010-2015	2,38	2,81	1,92
2015-2020	2,22	2,70	1,73
2020-2025	2,10	2,60	1,60
2025-2030	2,10	2,60	1,60
2030-2035	2,10	2,60	1,60
2035-2040	2,10	2,60	1,60
2040-2045	2,10	2,60	1,60
2045-2050	2,10	2,60	1,60

mismo período en otros países de la región como Argentina, Brasil, Chile, Ecuador, Honduras, México, Panamá República Dominicana, Uruguay y Venezuela, entre otros<sup>5</sup>.

Para la formulación de la hipótesis media se ha contemplado el desarrollo de políticas públicas y la ejecución de programas privados de atención de la salud sexual y reproductiva; así como de educación e información en estos temas, auspiciados por diferentes agencias de cooperación internacional, entre ellas USAID y Naciones Unidas. Como es la hipótesis que representa en su conjunto la evolución más plausible de la población nacional se la denomina oficial y se recomienda su uso en la

toma de decisiones y en la formulación de políticas.

Junto a esta hipótesis se ha formulado otras dos de evolución posible de la fecundidad: Una Hipótesis Baja que acentúa el descenso de la tasa global -por una intensificación de los programas relacionados con el comportamiento reproductivo- que partiendo de un valor de 2.64 en el quinquenio 2000-2005 llegará a estabilizarse en 1.60 al promediar el quinquenio 2020-2025. Y una Hipótesis Alta que asume una disminución más lenta de la tasa global de fecundidad que pasará de 3.06 hijos por mujer a 2.60, respectivamente. Este último valor se mantendría constante en el período 2020-2050, Cuadro 4 y Gráfico 3.



A partir de la hipótesis media se ha preparado la proyección de la fecundidad por áreas urbana y rural para el período 2000-2025 bajo el supuesto que en el área urbana se reducirá en un 20% en todo el período de la proyección disminuyendo el promedio de hijos por mujer de 2.36 en el quinquenio 2000-2005 a 1.88

en el 2020-2025. Se asume que como la fecundidad rural es todavía elevada, el descenso será mayor, de 40%, lo cual se verá reflejado en una contracción del nivel de la fecundidad de 4.56 hijos por mujer a 2.75 en los quinquenios indicados. Cuadro 5.

<sup>5</sup> Naciones Unidas, CEPAL-CELADE, (1998) América Latina: Proyecciones de Población 1970-2050. Santiago, Chile, Julio 1998.

**Cuadro N° 5**  
**PERU: PROYECCION DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD**  
**POR AREAS URBANA Y RURAL, 1995-2025**

QUINQUENIO	TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD HIPOTESIS MEDIA	
	URBANA	RURAL
1995-2000	2,60	5,20
2000-2005	2,36	4,56
2005-2010	2,17	3,96
2010-2015	2,03	3,45
2015-2020	1,94	3,05
2020-2025	1,88	2,75

### 1.2.b) Proyección de la Estructura de la Fecundidad

La fecundidad continuará su caída en todos los grupos de edad como se observa en el Cuadro 6 en el que las tasas específicas más elevadas corresponden a las jóvenes de 20 a 29 años. En todo el período de la proyección estos dos

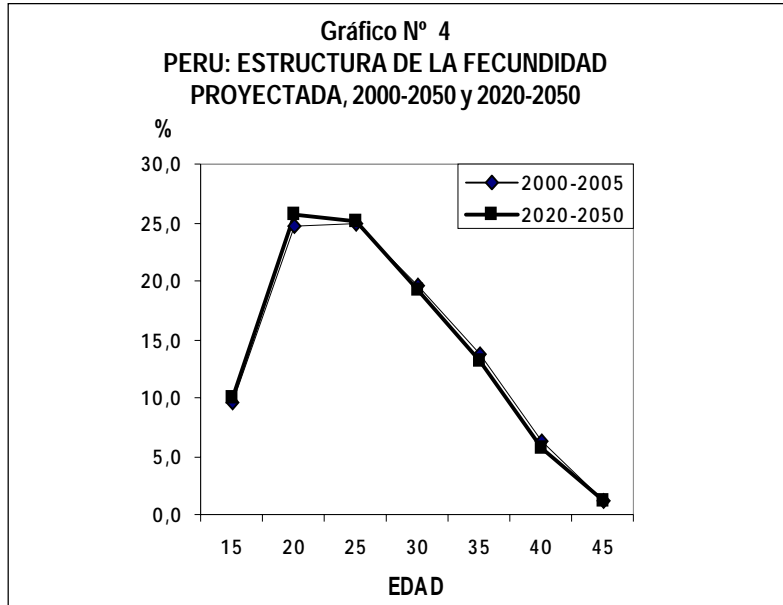
grupos contribuirán a la fecundidad total del país con más del 50%, y en conjunto las mujeres menores de 35 años lo harán con el 80%. Estos cambios por edad muestran una estructura de la fecundidad de cúspide dilatada<sup>6</sup> que se había venido observando desde el comienzo de los años noventa y que ha sido ratificada por la ENDES 2000. Gráfico 4.

**Cuadro N° 6**  
**PERU: PROYECCION DE LAS TASAS POR EDAD Y DE**  
**LA ESTRUCTURA DE LA FECUNDIDAD, 2000-2050**  
**Hipótesis Media**

EDAD	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2050
<b>TASAS</b>					
15-19	0,0546	0,0504	0,0469	0,0443	0,0422
20-24	0,1417	0,1299	0,1205	0,1132	0,1077
25-29	0,1430	0,1298	0,1195	0,1116	0,1057
30-34	0,1122	0,1009	0,0921	0,0856	0,0807
35-39	0,0787	0,0700	0,0634	0,0585	0,0550
40-44	0,0357	0,0314	0,0281	0,0258	0,0241
45-49	0,0069	0,0060	0,0053	0,0048	0,0046
TGF*	2,86	2,59	2,38	2,22	2,10
<b>ESTRUCTURA</b>					
TOTAL	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
15-19	9,53	9,72	9,86	9,98	10,05
20-24	24,74	25,06	25,33	25,51	25,64
25-29	24,97	25,04	25,12	25,15	25,17
30-34	19,59	19,46	19,36	19,29	19,21
35-39	13,74	13,50	13,32	13,18	13,10
40-44	6,23	6,06	5,91	5,81	5,74
45-49	1,20	1,16	1,11	1,08	1,10

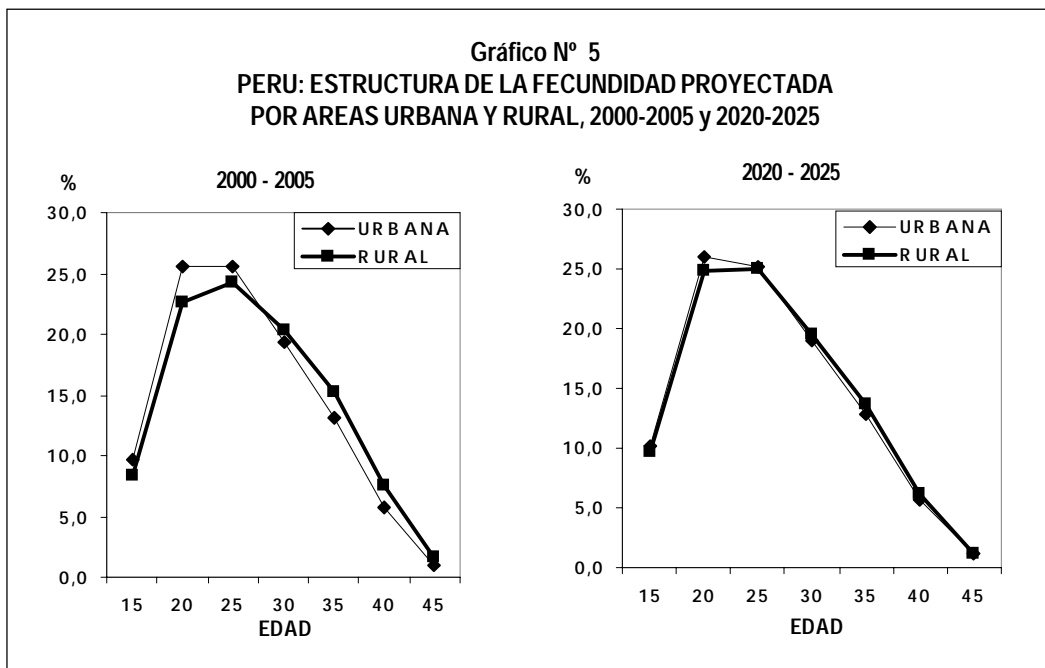
\* La Tasa Global de Fecundidad se calcula por suma de las tasas de fecundidad por edad multiplicadas por cinco.

<sup>6</sup> Camisa Zulma, *Introducción al Estudio de la Fecundidad: La cúspide de la fecundidad es dilatada cuando la fecundidad máxima corresponde a los grupos de 20-24 y 25-29 años con valores muy semejantes y a su vez bastante diferentes de los de 15 a 19 años y de 30 a 34 años.* CELADE, San José Costa Rica, 1975



Se prevé que hacia el final de la proyección, 2020-2025, la fecundidad del área urbana continuará siendo ligeramente más joven que la del área rural tal como se aprecia en el Gráfico 5; en esa área se asume que las

menores de 30 años contribuirán a la fecundidad total del área con el 61.3% del total de nacimientos; mientras que en el área rural dicho porcentaje sería de 59.5%.





## 2. LA MORTALIDAD

Las mismas fuentes de datos utilizadas para examinar la evolución de la fecundidad sirvieron para evaluar los niveles y tendencias de la mortalidad infantil para la segunda mitad del Siglo XX. Métodos directos e indirectos (Véase el Anexo A.2 para una explicación metodológica) fueron aplicados a los censos y encuestas disponibles con el propósito de obtener un vasto panorama del comportamiento de la mortalidad infantil desde 1950 hasta el 2000. El hecho de basar las estimaciones de la mortalidad en censos y encuestas, utilizando mayormente métodos indirectos, obedece a una limitación seria de la fuente natural de información, el registro de defunciones<sup>7</sup>, para estimaciones directas.

### 2.1 Evolución de la Mortalidad en el período 1950-2000

#### 2.1.a) Mortalidad Infantil

El examen detallado de todas las estimaciones directas e indirectas disponibles que se presentan en el Cuadro A.6 y en el Gráfico A.5 del Anexo A.2 revela que en cuanto a su evolución en el

tiempo, la mortalidad infantil partiendo de un nivel muy elevado de alrededor de 160 por mil nacidos vivos en el quinquenio 1950-1955, entró en un claro proceso de descenso a partir de 1955, lentamente primero y acentuado entre 1965-1975 en el que cayó en 13%. De esta manera, en los primeros años de la década de 1970 la tasa de mortalidad infantil estaba ya en torno a un valor de 110 por mil nacidos vivos.

Del cúmulo de información disponible fue elegido el valor más representativo para cada quinquenio del período 1950-2000 considerando la mayor cantidad de estimaciones, pero obviamente descartando aquéllas que se apartaban de la tendencia general trazada por la mayoría. Esta revisión, ratificó las tasas de mortalidad infantil seleccionadas en 1995 para el período 1970-1995 (además que mantuvo las tasas estimadas para el período 1950-1970 del Boletín 25), pero modificó la estimación para el quinquenio 1995-2000 adoptando un valor de 42 por mil nacidos vivos en lugar de 45 por mil. Cuadro 7 y Gráfico A.6.

Cuadro N° 7  
PERU: EVOLUCION DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL  
EN EL PAIS Y POR AREAS URBANA Y RURAL, 1950-2000

QUINQUENIO	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)		
	TOTAL	URBANA	RURAL
1950-1955	158,60		
1955-1960	148,20		
1960-1965	136,10		
1965-1970	126,30		
1970-1975	110,30	94,60	129,20
1975-1980	99,10	83,80	119,00
1980-1985	81,60	62,90	106,00
1985-1990	68,00	51,50	89,90
1990-1995	55,50	43,40	73,00
1995-2000	42,10	32,70	58,00

<sup>7</sup> Según el MINSA, la omisión del registro de muertes en 1998 fue de 36% y en 1999 de 38%.

Esta variación se debe a que en el último decenio del Siglo XX, nuevas estimaciones de la mortalidad infantil procedentes de diversas encuestas señalaron una velocidad de descenso para el lustro 1995-2000 algo mayor que la prevista en 1995. La ENDES 2000 convalida la tendencia decreciente de la mortalidad infantil mostrada por otras fuentes tanto para el país como por divisiones geográficas.

Las estimaciones por áreas para el amplio período 1950-2000<sup>8</sup> son también considerables y se presentan en los Cuadros A.7 y A.8 y en los Gráficos A.7 y A.8 del Anexo A.2. apreciándose que, aunque a distintos ritmos, la mortalidad infantil ha decrecido tanto en el área urbana (de 94.6 por mil nacidos vivos en el quinquenio 1970-1975 a 32.7 por mil en el quinquenio 1995-2000) como en el área rural (de 129.4 por mil a 58 por mil, para los quinquenios respectivos), Cuadro 7.

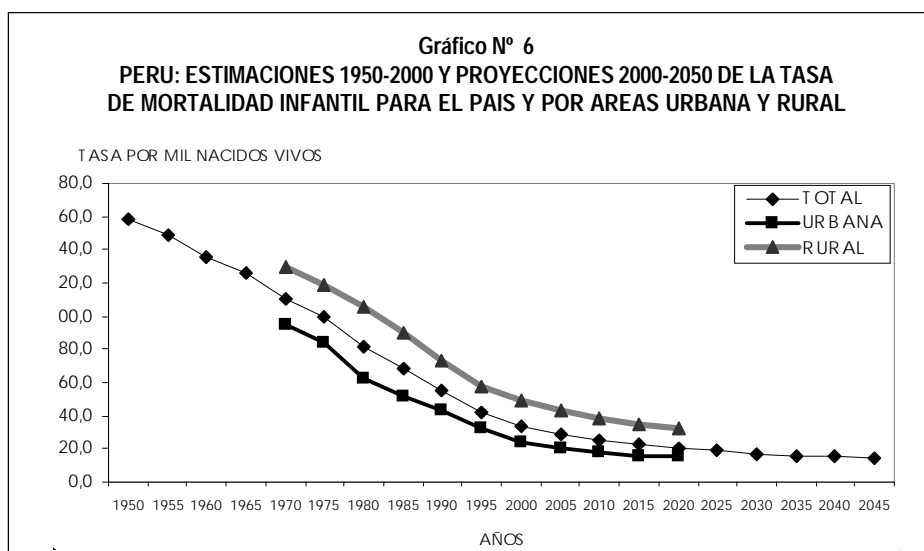
### 2.1.b) Mortalidad Adulta

La única información nueva sobre la mortalidad adulta para años recientes es la de sobrevivencia de hermanos procedentes de las ENDES 1996 y 2000. Esta información permite estimar tasas específicas de mortalidad para varones y mujeres entre 15 y 49 años para un período de

0 a 6 años antes de la encuesta. Comparando estas tasas con las contenidas en el Boletín de Análisis Demográfico N° 34 (1995) para épocas similares, se encuentra sólo leves diferencias<sup>9</sup>, lo cual conduce a una ratificación de la mortalidad supuesta en 1995. Por lo tanto, se consideró oportuno no hacer modificaciones para esta proyección en lo que se refiere a la mortalidad adulta; porque además, al examinarla en contexto con la mortalidad infantil, ambas coinciden en un mismo nivel cuando se las compara con un modelo teórico de mortalidad (aproximadamente nivel 21 del modelo Oeste de Coale and Demeny).

### 2.2 Proyección de la Mortalidad para el período 2000-2050

De acuerdo a la tendencia histórica de la tasa de mortalidad infantil y considerando los diferentes programas conducidos por el Ministerio de Salud para mejorar la salud materno-infantil, la proyección efectuada sugiere un continuo descenso de su valor que llegaría a 20.7 por mil nacidos vivos al concluir el primer cuarto del siglo XXI y de 15 por mil al llegar a la primera mitad. Cuadro 8. La cifra para 2025 es levemente más baja que la que se sugirió en las proyecciones realizadas en 1995 porque las proyecciones que aquí se



<sup>8</sup> No obstante que la proyección por áreas abarca el período 1970-2025, pareció conveniente incluir estimaciones de la tasa de mortalidad infantil desde comienzos de la década de 1950.

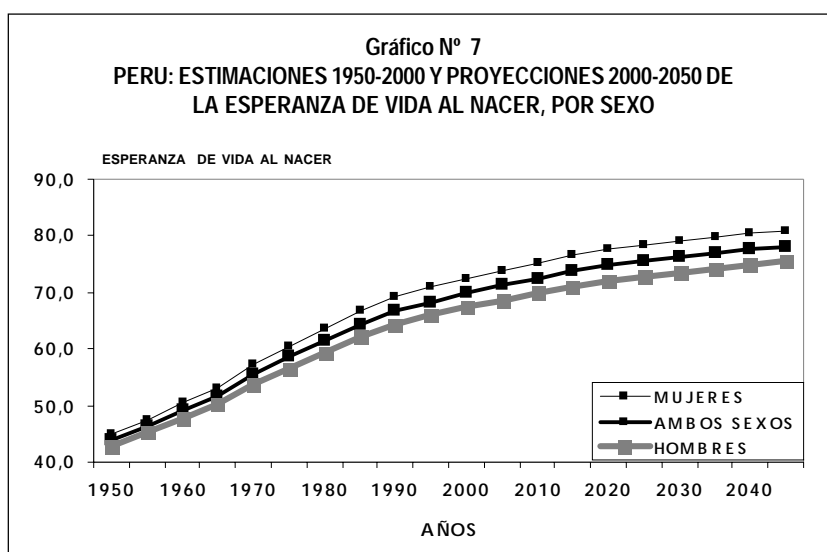
<sup>9</sup> Al comparar las tasas provenientes de la ENDES 1996 con los niveles que representaban en el modelo Oeste de Coale and Demeny se encontró una gran coherencia. Las que se derivan de la ENDES 2000, principalmente en el caso de mujeres, sería aproximadamente un nivel y medio superior al nivel propuesto en la proyección realizada en 1995. Se considera que esta diferencia es razonable debido a los sesgos existentes en un método de aproximación como es el de hermanos, hecho que se observa en la irregularidad que presentan las mismas tasas.

presentan contemplan, como ya se señaló, un descenso algo más pronunciado de la mortalidad infantil que la que se había anticipado en 1995. Gráfico 6.

Por otro lado se ha previsto un incremento de la esperanza de vida al nacimiento para ambos sexos de 69.82 en el quinquenio 2000-2005 a 78.13 en el quinquenio 2045-2050. Gráfico 7.

**Cuadro N° 8**  
**PERU: PROYECCION DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL**  
**Y DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER, 2000-2050**

QUINQUENIO	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil)	ESPERANZA DE VIDA AL NACER (en años)		
		TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000-2005	33,40	69,82	67,34	72,42
2005-2010	28,70	71,23	68,68	73,90
2010-2015	25,40	72,53	69,93	75,27
2015-2020	22,60	73,75	71,08	76,55
2020-2025	20,70	74,87	72,14	77,73
2025-2030	18,70	75,59	72,86	78,46
2030-2035	17,20	76,29	73,56	79,16
2035-2040	16,20	76,95	74,22	79,82
2040-2045	15,50	77,56	74,83	80,43
2045-2050	15,00	78,13	75,40	81,00

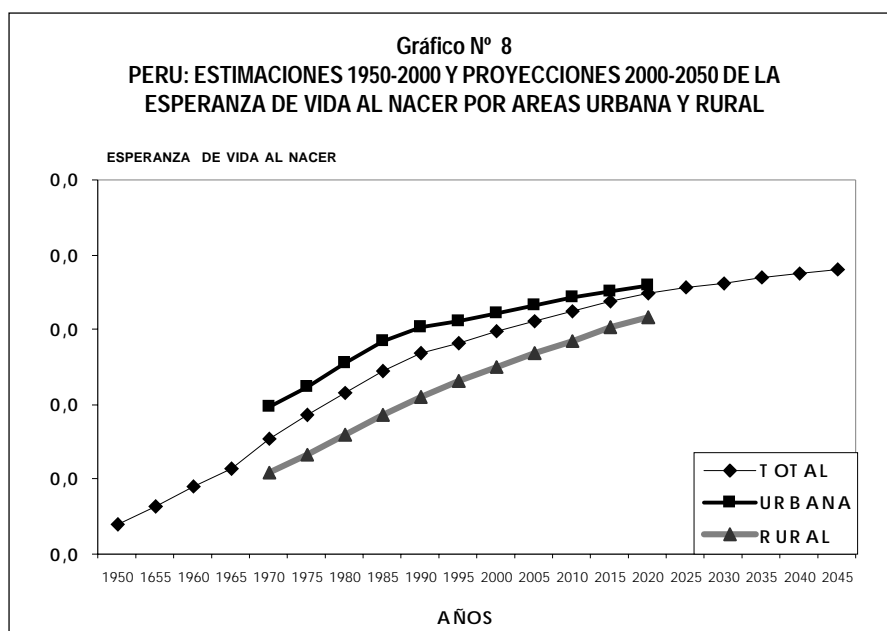


Por áreas también se ha asumido una continuación del descenso de la mortalidad infantil. En el área urbana de 24.2 por mil nacidos vivos en el quinquenio 2000-2005 a 15.2 por mil en el quinquenio 2020-2025 y en el área rural de 49.2 por mil a 32.0 por mil,

respectivamente. Simultáneamente, la esperanza de vida al nacer crecerá de 72 años a 76 años en el área urbana y de 65 años a 71.7 años en el área rural en las fechas indicadas. Cuadro 9 y Gráfico 8.

**Cuadro N° 9**  
**PERU: PROYECCION DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL Y DE LA ESPERANZA DE VIDA AL NACER POR AREAS URBANA Y RURAL, 2000-2025**

QUINQUENIO	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil)		ESPERANZA DE VIDA AL NACER (en años)					
	URBANA	RURAL	URBANA			RURAL		
			TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000-2005	24,20	49,20	72,09	69,56	74,74	65,01	62,68	67,46
2005-2010	20,10	43,60	73,16	70,55	75,90	66,85	64,44	69,38
2010-2015	17,80	38,90	74,18	71,51	76,98	68,58	66,09	71,19
2015-2020	16,00	35,10	75,13	72,40	78,00	70,19	67,64	72,87
2020-2025	15,20	32,00	76,02	73,23	78,94	71,69	69,09	74,42



## 3. LA MIGRACIÓN INTERNACIONAL

La migración internacional es una variable compleja de medir porque, entre otras cosas, a diferencia de la fecundidad y de la mortalidad, los datos sobre migrantes recogidos por la Dirección General de Migraciones y por los censos de diversos países son menos confiables. Esto se debe a que una gran parte de los movimientos migratorios son ilegales, lo cual da lugar a una fuerte subestimación.

### 3.1 Estimación de la Migración Internacional para el período 1975-2000

Si bien es cierto que el Perú ha recibido permanentemente migrantes extranjeros, principalmente asiáticos (chinos y japoneses) y africanos, también es verdad que grupos de peruanos han dejado el país para vivir en el exterior. Todo hace suponer que hasta la primera mitad de la década del setenta, la emigración de peruanos era muy baja y es muy probable que el saldo migratorio (inmigrantes menos emigrantes) haya sido prácticamente nulo. Poco antes de 1975 se empezó a sentir los efectos de un proceso frustrado de reforma agraria iniciada en 1969 que produjo una contracción del sector agropecuario. Por entonces también aparecieron signos claros del deterioro de la economía alimentada por la falta de inversiones ante un gobierno de corte nacionalista que no ofrecía mucha confianza a los inversionistas nacionales y extranjeros por su tendencia a crear empresas estatales y a expropiar empresas grandes (petroleras, ferrocarriles, minas y fábricas de cemento, entre otras). La situación se complicó cuando en 1973 se creó la Comunidad Industrial que daba a los trabajadores la facultad de participar no sólo de las utilidades de las empresas sino también del directorio. Aparecieron indicios de malestar

social y habría sido en esos años cuando los primeros contingentes de peruanos comenzaron su éxodo al exterior en busca de mejores oportunidades.

#### 3.1.a) Volumen de Migrantes

El primer quinquenio para el que se adoptó una estimación de migración internacional fue 1975-1980, cuando en su intercambio con otros países el Perú habría perdido 36 mil habitantes, en su gran mayoría varones. La disposición de muchos peruanos de dejar el país continuó en los quinquenios que siguieron y se agravó debido al empeoramiento de la crisis económica en el decenio 1980-1990 (hiperinflación, recesión, caída de los salarios reales y de los niveles de empleo) y social (intensificación del narcotráfico y de la actividad de grupos subversivos, dando lugar a que en 1991 las dos terceras partes del país fueran declaradas en estado de emergencia<sup>10</sup>). Esta situación generó una mayor salida de peruanos y una menor llegada de extranjeros por lo que los saldos migratorios negativos para los quinquenios siguientes aumentaron en cifras absolutas.

Teniendo en cuenta que aproximadamente la mitad de la migración es ilegal, y considerando además el número de peruanos censados en otros países (130 mil en la década, Cuadro A.9 del Anexo A.3) se adoptó el criterio de duplicar las cifras proporcionadas por la Dirección General de Migraciones habiéndose llegado a establecer para la década 1980-1990 un saldo migratorio negativo de 260 mil personas (el doble de los registrados), que se distribuyó por quinquenios en función de lo registrado: 80 mil para 1980-1985 y 180 mil para 1985-1990 tal como se observa en el Cuadro 10.

<sup>10</sup> Comisión de violencia y pacificación. *Diario Oficial El Peruano* 24/01/91)

**Cuadro N° 10**  
**PERU: ESTIMACION DEL SALDO MIGRATORIO, 1975-2000**

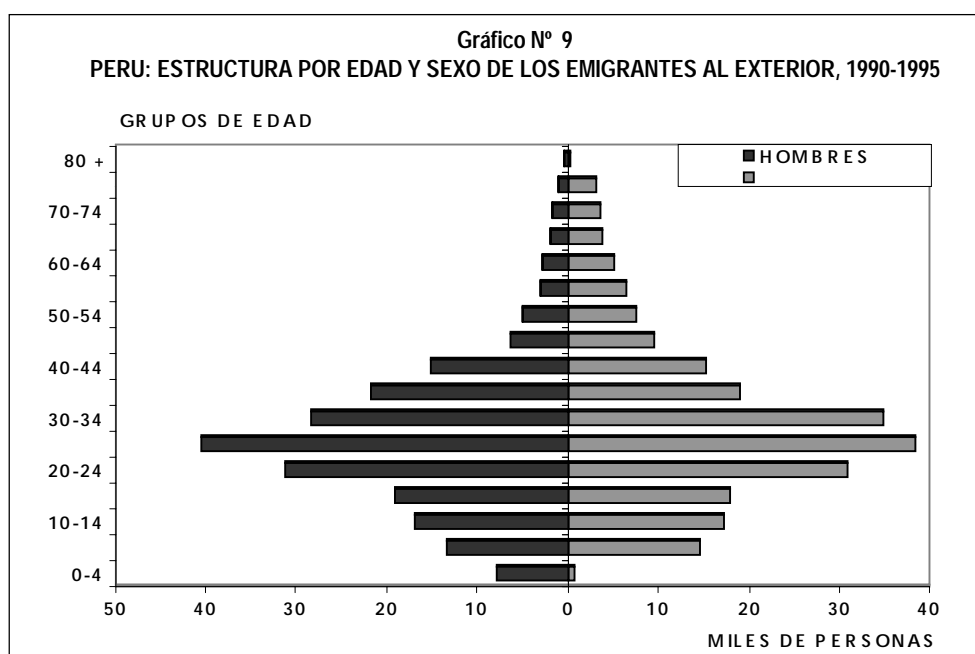
QUINQUENIO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
1975-1980	-36 000	-24 660	-11 340
1980-1985	-80 000	-38 400	-41 600
1985-1990	-180 000	-86 400	-93 600
1990-1995	-450 000	-216 000	-234 000
1995-2000	-350 000	-168 000	-182 000

Para la década de los noventa se cuenta únicamente con datos provenientes de los registros migratorios, aproximadamente 400 mil emigrantes en total. En el segundo quinquenio de esa década, la situación económica, que se había recuperado en la primera mitad, comenzó a deteriorarse como dan cuenta algunos indicadores. Por ejemplo el índice de empleo urbano medido con base en 1997 cayó de 100% en ese año a 90.8% en el año 2000<sup>11</sup>, aunque en opinión de los empresarios<sup>12</sup> el nivel de empleo habría caído un poco más, en 20.2%, entre 1998 y el primer tercio del año 2001. Además, el 73% de empresarios no tiene previsto contratar trabajadores en el primer trimestre del 2001. Ante esta situación los peruanos continuarían optando por salir al exterior en busca de mejores oportunidades. No en vano se registró oficialmente alrededor de

400 mil emigrantes en el decenio 1990-2000 que traduce una acentuación de la migración internacional en la última década en comparación con la de los ochenta. Siguiendo el criterio de que sólo se registra la mitad de los migrantes, se duplicó las estadísticas oficiales estimándose un saldo migratorio negativo de 800 mil personas para 1990-2000, el mismo que se ha distribuido atendiendo a los registros de migraciones: 450 mil para 1990-1995 y 350 mil para 1995-2000.

### 3.1.b) Estructura de la Migración Internacional por sexo y edad 1975-2000

Hasta 1990, la emigración de peruanos al exterior era básicamente de varones. En el



<sup>11</sup> Ministerio de Trabajo y Promoción Social –Oficina de Estadística e Informática

<sup>12</sup> INEI (Abril 2001<sup>a</sup>), Encuesta de Opinión Gerencial sobre Perspectivas de Empleo, 2001

quinquenio 75-80 salía el doble de varones que de mujeres, en el quinquenio siguiente la razón por sexo se invirtió y desde entonces salen del país más mujeres que varones. El examen de la información de los peruanos distribuidos por sexo principalmente en Estados Unidos, Chile, Canadá y Venezuela condujo a una distribución porcentual de 52% de emigrantes mujeres y 48% de emigrantes varones.

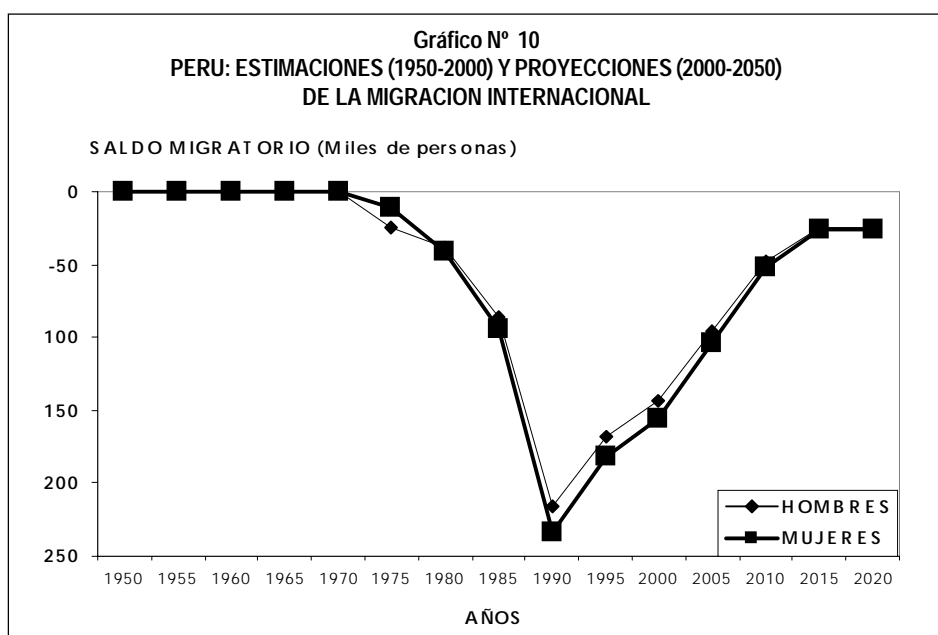
La estructura por edad adoptada corresponde a la observada en el censo de los Estados Unidos para los inmigrantes peruanos entre 1985 y 1990 que se presenta en el Gráfico 9.

### 3.2 Proyección de la Migración Internacional 2000-2050

El panorama económico hasta fines de mayo del 2001 despertaba todavía cierto pesimismo en la población y entre los empresarios en cuanto al empleo y a las posibilidades de inversión en el país debido en parte a la secuela de la inestabilidad política experimentada desde fines del año 1999 hasta casi finales del año 2000. Inclusive los empresarios peruanos y

extranjeros radicados en el Perú, según encuestas de opinión conducidas por el INEI<sup>13</sup> a comienzos del año 2001 pensaban que los niveles de empleo caerían en 13.3% en ese año, principalmente en el sector construcción, industria manufacturera y comercio al por menor. Por otro lado, sólo el 24% de empresas tenía previsto contratar trabajadores en el primer trimestre del 2001 y esos trabajadores no serían más de cinco por empresa.

Ante este panorama se asumió que la emigración de peruanos continuará, pero considerando que hay signos de reactivación de la actividad productiva y mayor confianza internacional en el manejo económico del país por la elección de un nuevo gobierno para el período 2001-2006, se ha supuesto que la fuerte emigración de peruanos registrada en el quinquenio 1995-2000, irá disminuyendo paulatinamente en los quinquenios siguientes hasta estabilizarse en un saldo migratorio negativo de 50 mil para el período 2015-2025, Gráfico 10. A partir de ese año hasta el 2050 se ha decidido mantener un saldo migratorio negativo de 30 mil personas por quinquenio.



Esto quiere decir que el Perú, en términos de intercambio poblacional con otros países continuará siendo un país de emigrantes más que de inmigrantes. Cuadro 11. La distribución

de los migrantes por sexo y edad observada en el quinquenio 1995-2000, a falta de información más precisa, se mantuvo constante en todo el período de la proyección.

<sup>13</sup> INEI (Abril 2001<sup>a</sup>) e INEI (Abril, 2001<sup>b</sup>) Encuesta de Opinión Gerencial del sector Industrial.

**Cuadro N° 11**  
**PERU: PROYECCION DEL SALDO MIGRATORIO, 2000-2050**

QUINQUENIO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000-2005	-300 000	-144 000	-156 000
2005-2010	-200 000	-96 000	-104 000
2010-2015	-100 000	-48 000	-52 000
2015-2020	-50 000	-24 000	-26 000
2020-2025	-50 000	-24 000	-26 000
2025-2030	-30 000	-14 400	-15 600
2030-2035	-30 000	-14 400	-15 600
2035-2040	-30 000	-14 400	-15 600
2040-2045	-30 000	-14 400	-15 600
2045-2050	-30 000	-14 400	-15 600

### 3.3 La Migración Rural-Urbana 1970-2025

El crecimiento de la población urbana se debe en gran parte a la migración que recibe del área rural. La única forma de conocer el volumen de las corrientes migratorias es comparando los censos y analizando sus resultados a la luz del comportamiento de la fecundidad y la mortalidad en cada área. Ese análisis da cuenta que el área rural ha funcionado tradicionalmente como un lugar de expulsión de personas, quienes buscando mejores oportunidades educativas, laborales, de salud, y también por razones familiares, dejaron el campo engrosando la creciente población de las ciudades, las que, por su parte, secularmente han actuado como receptoras de población.

La revisión de las proyecciones revela que en el quinquenio 1970-1975, 567 mil personas habrían dejado el área rural para dirigirse al área urbana. Cuadro 12; mientras que en el quinquenio siguiente lo habrían hecho 462 mil. Posteriormente esta cifra habría crecido de manera abrupta alcanzando su máximo, 892 mil, en el quinquenio 1990-1995 cuando la población campesina atemorizada por la violencia subversiva dejó su lugar de origen para, básicamente, preservar su vida. Desde la segunda mitad de la década de los noventa la migración rural habría comenzando a descender en parte porque a partir del control del terrorismo, la población tuvo mayor garantía de una vida pacífica en el campo y también por la política de retorno de los desplazados que habría originado el regreso a Ayacucho, Huancavelica y Apurímac de población que una década antes migró hacia Lima.

**Cuadro N° 12**  
**PERU: ESTIMACION (1970-2000) Y PROYECCION (2000-2025) DEL SALDO MIGRATORIO RURAL-URBANO**

QUINQUENIO	SALDO MIGRATORIO (miles)
1970-1975	-567,4
1975-1980	-462,1
1980-1985	-550,0
1985-1990	-762,4
1990-1995	-891,8
1995-2000	-500,0
2000-2005	-500,0
2005-2010	-500,0
2010-2015	-450,0
2015-2020	-450,0
2020-2025	-450,0



## 4. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA POBLACIÓN PERUANA

### 4.1 Evolución de la población 1950-2000

Al comenzar la segunda mitad del Siglo XX el Perú tenía 7.6 millones de habitantes y crecía a una tasa anual media de 2.6%. Esta velocidad de crecimiento demográfico se aceleró a partir de 1955 llegando la tasa de crecimiento a 2.9%

(el más alto registrado en toda la historia) en 1961 y se mantuvo con pocas variaciones alrededor de ese nivel (2.7%) hasta el segundo quinquenio de la década del setenta. Como consecuencia, la población peruana pasó rápidamente de casi 10 millones en 1960 a poco más de 17 millones en 1980, Cuadro 13.

Cuadro N° 13  
PERU: POBLACION TOTAL Y TASA DE CRECIMIENTO  
MEDIO ANUAL, 1950-2000

AÑOS	POBLACION TOTAL	TASA DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL (por cien)
1950	7 632 460	2,59
1955	8 671 541	2,75
1960	9 930 965	2,92
1965	11 467 225	2,84
1970	13 192 677	2,82
1975	15 161 146	2,70
1980	17 324 179	2,41
1985	19 515 785	2,19
1990	21 753 328	1,85
1995	23 836 867	1,70
2000	25 939 329	

A partir de entonces la velocidad de crecimiento de la población comenzó a disminuir como resultado de una declinación del promedio de hijos por mujer que fue comentado en la Sección 1.1 del presente informe. Pero no obstante ello, el número de habitantes por quinquenio aumentaba cada vez más porque las mujeres que entraban a la edad reproductiva era también mayor. Así se tiene que en el quinquenio 1950-1955, el Perú crecía en 208 mil habitantes por año; mientras que en el quinquenio 1970-1975 lo hacía en 393 mil, y entre 1990 y 1995, en 417 mil, Cuadro 14.

Al concluir el Siglo XX, el Perú crecía a una tasa promedio de 1.6% al año, alcanzó una

población de 25.9 millones de habitantes. En el quinquenio 1995-2000 el número de habitantes en que crecía la población nacional, 420 mil por año, aumentó levemente respecto al quinquenio anterior.

### 4.2 Perspectivas de Crecimiento 2000-2050

En el Gráfico 11 se presenta en forma resumida los resultados de las proyecciones según la Hipótesis Media (Oficial). En el Cuadro 15, por su parte, se compara las nuevas proyecciones con las del Boletín de Análisis Demográfico N° 34 elaboradas en 1995. Ambas proyecciones partieron de la misma población base definida

**Cuadro N° 14**  
**PERU: NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES ANUALES ESTIMADOS, 1950-2000**  
 Promedio de casos (en miles) por quinquenio

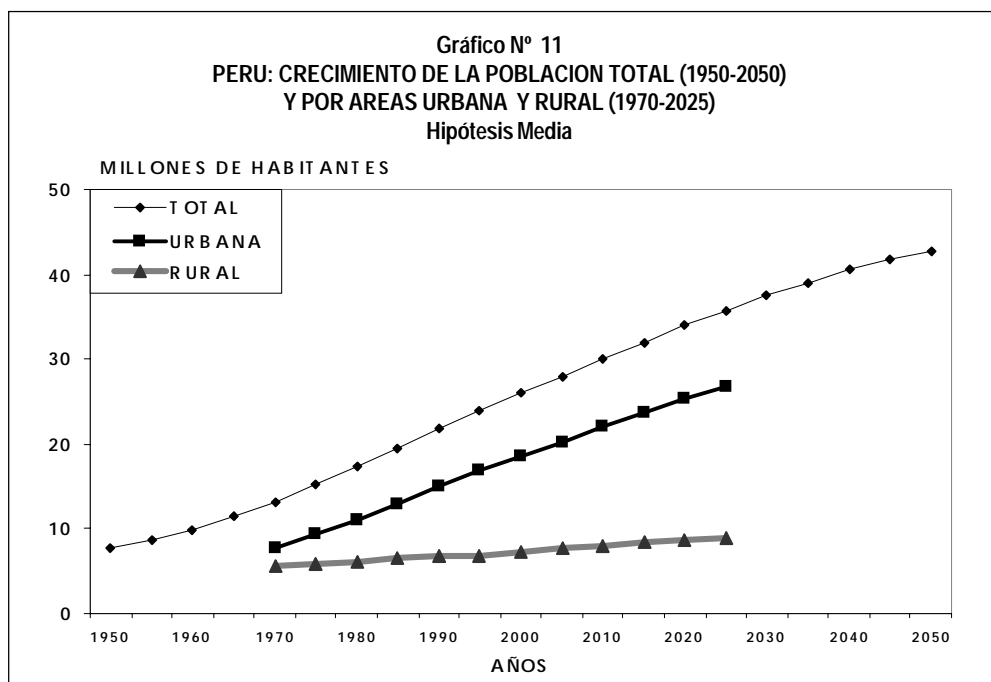
QUINQUENIOS	NACIMIENTOS (N)	DEFUNCIONES (D)	INCREMENTO NATURAL (N-D)	INCREMENTO TOTAL*
1950-1955	384	176	208	208
1955-1960	435	183	252	252
1960-1965	495	188	307	307
1965-1970	537	192	345	345
1970-1975	574	181	393	393
1975-1980	617	177	440	433
1980-1985	621	166	455	439
1985-1990	644	160	484	448
1990-1995	666	158	508	418
1995-2000	652	161	491	421

\* Incremento natural menos el saldo migratorio internacional.

en 1983<sup>14</sup> cuando se realizó la conciliación censal comparando los censos de 1961, 1972 y 1981. La diferencia entre ambas proyecciones, que es mínima, se debe a que en la proyección revisada fueron adoptados valores de la tasa global de fecundidad ligeramente más elevados de 1985 al 2000 y de la tasa de mortalidad infantil un poco más bajos a partir del quinquenio 1995-2000. Por otro lado, se disminuyó el saldo migratorio negativo para la

década 1980-1990 y se le aumentó de 1990 en adelante hasta el quinquenio 2025-2030.

En cuanto a la población total las diferencias entre ambas proyecciones no son significativas. En el año 2000, la nueva proyección estima una población de 25.9 millones de habitantes que es superior en 278 mil personas a la preparada en 1995. En el año 2025, por su parte las diferencias son de 35.7 millones versus 35.5 millones, respectivamente. Cuadro 15.

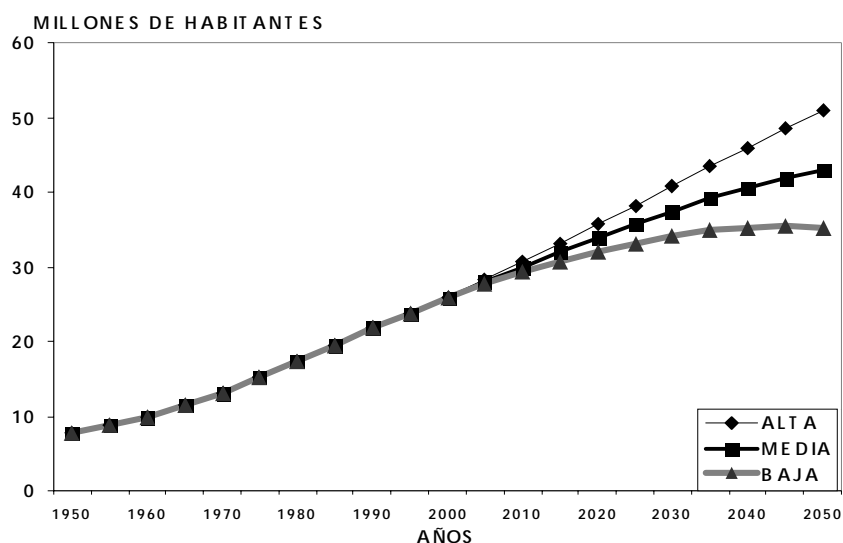


<sup>14</sup> Véase el Anexo A.4

**Cuadro N° 15**  
**PERU: POBLACION E INDICADORES DEMOGRAFICOS, 2000-2025**

INDICADORES	PROYECCION VIGENTE HIPOTESIS MEDIA (Oficial)	PROYECCION INEI, 1995		
Población Total				
2000	25 939 329	25 661 690		
2010	29 957 804	29 885 340		
2020	33 923 224	33 756 697		
2025	35 725 458	35 518 232		
Tasa Global de Fecundidad (hijos/mujer)				
2000-2005	2,86	2,64		
2020-2025	2,10	2,10		
Tasa Bruta de Natalidad (por mil)				
2000-2005	23,30	22,56		
2020-2025	16,76	16,55		
Tasa Bruta de Mortalidad (por mil)				
2000-2005	6,15	6,16		
2020-2025	6,12	6,20		
Tasa de Crecimiento (por mil)				
2000-2005	17,15	16,40		
2020-2025	10,64	10,35		
Tasa de Mortalidad Infantil (por mil)				
2000-2005	33,40	37,40		
2020-2025	20,70	21,50		
Estructura por grupos de Edad (por cien)				
	<b>2000</b>	<b>2025</b>	<b>2000</b>	<b>2025</b>
0-14	34,54	24,09	33,38	23,62
15-64	60,75	67,48	61,80	67,80
65 y más	4,71	8,43	4,82	8,58

**Gráfico N° 12**  
**PERU: CRECIMIENTO DE LA POBLACION 1950-2050 SEGÚN TRES HIPOTESIS**



**Cuadro N° 16**  
**PERU: VARIACION DEL NUMERO DE HABITANTES**  
**SEGÚN TRES HIPOTESIS, 1950-2050**

AÑOS	POBLACION			TASA DE CRECIMIENTO PROMEDIO ANUAL (por mil)		
	HIPOTESIS BAJA	HIPOTESIS MEDIA	HIPOTESIS ALTA	HIPOTESIS BAJA	HIPOTESIS MEDIA	HIPOTESIS ALTA
<b>TOTAL</b>						
1950	7 632 460	7 632 460	7 632 460	25,86	25,86	25,86
1955	8 671 541	8 671 541	8 671 541	27,49	27,49	27,49
1960	9 930 965	9 930 965	9 930 965	29,18	29,18	29,18
1965	11 467 225	11 467 225	11 467 225	28,43	28,43	28,43
1970	13 192 677	13 192 677	13 192 677	28,21	28,21	28,21
1975	15 161 146	15 161 146	15 161 146	27,03	27,03	27,03
1980	17 324 179	17 324 179	17 324 179	24,11	24,11	24,11
1985	19 515 785	19 515 785	19 515 785	21,95	21,95	21,95
1990	21 753 328	21 753 328	21 753 328	18,46	18,46	18,46
1995	23 836 867	23 836 867	23 836 867	17,05	17,05	17,05
2000	25 939 329	25 939 329	25 939 329	13,35	15,02	16,47
2005	27 716 979	27 946 774	28 146 820	11,23	13,99	16,42
2010	29 308 539	29 957 804	30 535 129	9,77	13,10	16,07
2015	30 768 964	31 972 027	33 068 636	8,37	11,92	15,13
2020	32 077 764	33 923 224	35 647 766	6,70	10,41	13,81
2025	33 167 611	35 725 458	38 178 581	5,60	9,55	13,19
2030	34 106 473	37 463 580	40 764 564	4,10	8,42	12,44
2035	34 811 031	39 067 037	43 364 852	2,51	7,24	11,67
2040	35 250 343	40 501 750	45 954 956	0,94	6,08	10,88
2045	35 416 001	41 747 214	48 510 363	-0,50	5,05	10,19
2050	35 327 392	42 811 226	51 032 836			
<b>URBANA</b>						
1970		7 659 211			41,37	
1975		9 380 263			34,76	
1980		11 127 688			30,75	
1985		12 947 022			29,26	
1990		14 955 100			25,16	
1995		16 933 353			19,47	
2000		18 646 942			17,10	
2005		20 296 436			15,95	
2010		21 967 577			14,63	
2015		23 621 707			13,56	
2020		25 267 290			12,14	
2025		26 838 213				
<b>RURAL</b>						
1970		5 533 466			8,79	
1975		5 780 883			13,98	
1980		6 196 491			11,74	
1985		6 568 763			6,89	
1990		6 798 228			3,08	
1995		6 903 514			11,02	
2000		7 292 387			9,63	
2005		7 650 338			8,73	
2010		7 990 227			8,86	
2015		8 350 320			7,21	
2020		8 655 934			5,29	
2025		8 887 245				

En el Gráfico 12 y en el Cuadro 16, se aprecia la variación del volumen de la población según las tres hipótesis propuestas.

### 4.3 Cambios en la Estructura por Edad

En el Cuadro 17 se muestra la evolución de la estructura por edad de la población para un siglo 1950-2050 observándose que conforme la fecundidad ha descendido, el grupo de 0 a 4 años ha ido perdiendo su importancia relativa dentro de la población total bajando de 16.8%

en 1950 a 6.7% en el año 2050 y presumiéndose que será de 6.7% en el año 2050. Simultáneamente el grupo de personas mayores de 65 años aumentó lentamente en los primeros cincuenta años del período, pasando de 3.5% en 1950 a 4.7% en el año 2000. Se asume que crecerá rápidamente a 15.7% en el año 2050. Consecuentemente, la edad mediana, que es una manera sintética de expresar la variación de la estructura por edades, aumentó de 19 años en 1950 a 22.7 años en el 2000, y según las proyecciones será de 37.8 años en el 2050.

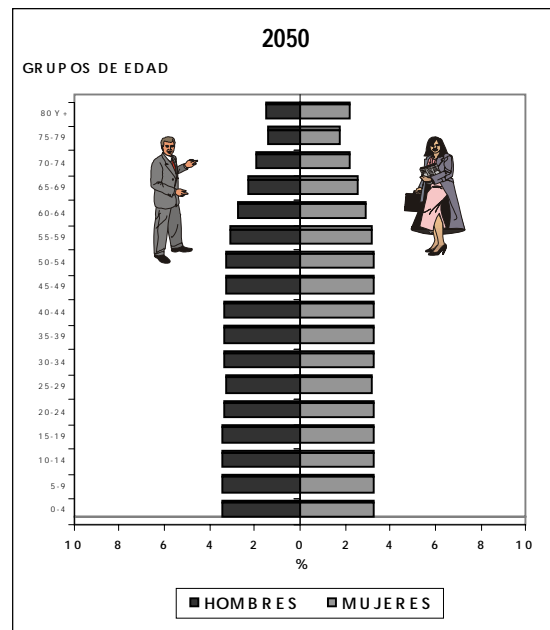
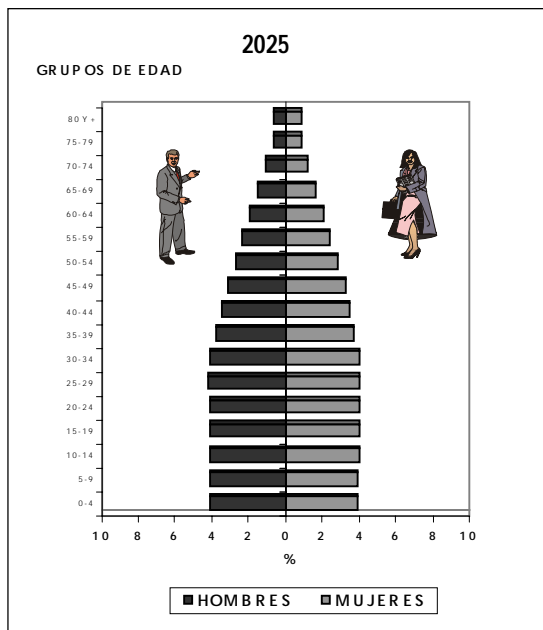
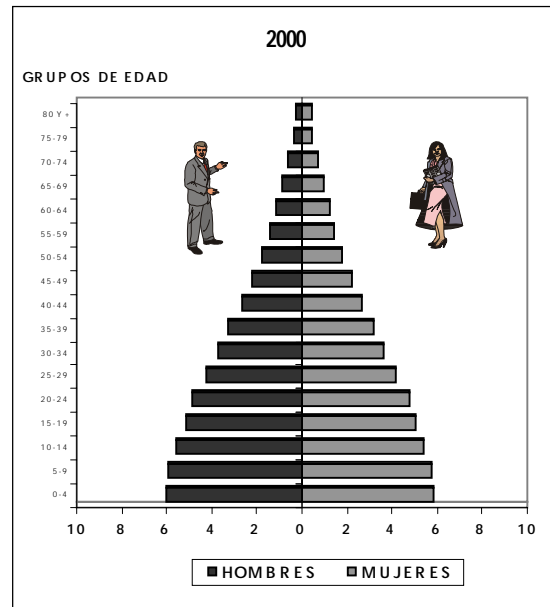
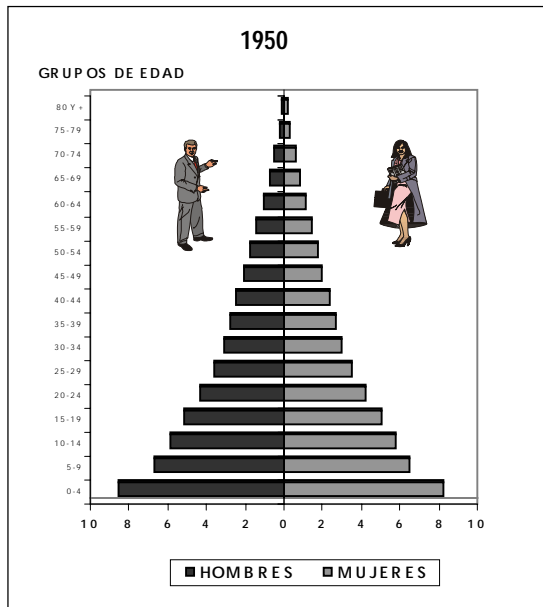
**Cuadro N° 17**  
**PERU: PORCENTAJE DE POBLACION POR GRUPOS ESPECIALES DE EDAD,**  
**EDAD MEDIANA Y PORCENTAJE DE MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA, 1950-2050**  
**Hipótesis Media**

AÑOS	GRUPOS DE EDAD					EDAD MEDIANA	MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA
	0-4	0-14	15-24	15-64	65 Y +		
1950	16,80	41,56	18,77	54,99	3,45	19,13	46,08
1955	17,52	42,31	18,75	54,29	3,40	18,85	45,69
1960	17,71	43,33	18,22	53,24	3,43	18,45	44,88
1965	17,84	44,14	18,04	52,38	3,48	17,98	44,32
1970	17,13	43,99	18,67	52,54	3,47	17,91	44,77
1975	16,42	43,26	19,37	53,20	3,54	18,20	45,65
1980	15,72	41,92	19,99	54,46	3,62	18,70	46,86
1985	14,38	40,08	20,04	56,20	3,72	19,56	48,22
1990	13,63	38,21	20,34	57,86	3,93	20,52	49,57
1995	12,99	36,37	20,28	59,36	4,27	21,50	50,78
2000	11,89	34,54	19,84	60,75	4,71	22,73	51,76
2005	10,73	32,24	19,32	62,57	5,19	24,16	52,79
2010	9,89	29,72	19,14	64,58	5,70	25,67	53,68
2015	9,18	27,48	18,51	66,14	6,38	27,35	53,93
2020	8,56	25,70	17,30	67,01	7,29	29,07	53,55
2025	7,96	24,09	16,23	67,48	8,43	30,91	52,75
2030	7,71	22,87	15,39	67,36	9,77	32,60	51,39
2035	7,43	21,95	14,65	66,92	11,13	34,14	49,93
2040	7,13	21,29	13,93	66,10	12,61	35,50	48,17
2045	6,87	20,63	13,50	65,16	14,21	36,71	46,44
2050	6,67	20,00	13,31	64,31	15,69	37,76	45,00

Los indicadores de la nueva proyección son representativos de una población en franco proceso de envejecimiento como muestran las

pirámides de población para años seleccionados del período 1950-2050, Gráfico 13.

Gráfico N° 13  
**PIRAMIDES DE POBLACION DEL PERU**  
 Hipótesis Media



#### 4.4 Nacimientos y Defunciones

Los nacimientos irán progresivamente disminuyendo a lo largo del período de la proyección mientras que las defunciones aumentarán como consecuencia del envejecimiento de la población que produce un aumento de las personas mayores de 65 años. Así, en el quinquenio 2000-2005 los nacimientos serán de 628 mil por año y las

defunciones 166 mil; mientras que en el quinquenio 2045-2050 estas cifras serán de 581 mil y 363 mil, respectivamente. Cuadro 18. Los nuevos efectivos que cada año incrementarán el volumen de la población nacional irán paulatinamente disminuyendo. Así, se ha previsto que su número será de 401 mil por año en el quinquenio 2000-2005, de 360 mil en el quinquenio 2020-2025 y de 213 mil al final de la proyección.

**Cuadro N° 18**  
**PERU: NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES ANUALES PROYECTADOS, 2000-2050**  
 Promedio de casos (en miles) por quinquenio

QUINQUENIO	NACIMIENTOS (N)	DEFUNCIONES (D)	INCREMENTO NATURAL (N-D)	INCREMENTO TOTAL*
2000-2005	628	166	462	402
2005-2010	616	173	443	403
2010-2015	607	184	423	403
2015-2020	598	197	401	391
2020-2025	584	213	371	361
2025-2030	592	238	354	348
2030-2035	593	266	327	321
2035-2040	590	297	293	287
2040-2045	585	330	255	249
2045-2050	581	363	218	212

\* Incremento natural menos el saldo migratorio internacional.

## 4.5 Población Urbana y Rural

### 4.5.1 La Población Urbana y Rural entre 1970 y el año 2000

La población peruana pasó de básicamente rural a predominantemente urbana en el período intercensal 1961-1972 cuando el porcentaje de población que residía en ciudades y conglomerados urbanos pasó de 47.4% a

59.4%, respectivamente. A partir de entonces el proceso de urbanización ha seguido su crecimiento, en forma moderada primero y un poco más lenta después de 1993. Entre 1970 y el año 2000 la población urbana aumentó en casi 11 millones de personas (de 7.7 a 18.6 millones) mientras que la población rural creció sólo en 1.8 millones (de 5.5 a 7.3 millones) como consecuencia, la población urbana representaba en el año 2000 prácticamente el 72% de la población nacional, Cuadro 19.

**Cuadro N° 19**  
**PERU: POBLACION Y TASA DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL**  
 ESTIMADOS POR AREAS URBANA Y RURAL, 1970-2000

AÑO	POBLACION (en miles de habitantes)		TASA DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL (por mil)	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
1970	7 659,2	5 533,5	41,37	8,79
1975	9 380,3	5 780,9	34,76	13,98
1980	11 127,7	6 196,5	30,75	11,74
1985	12 947,0	6 568,8	29,26	6,89
1990	14 955,1	6 798,2	25,16	3,08
1995	16 933,4	6 903,5	19,47	11,02
2000	18 646,9	7 292,4		

En el quinquenio 1995-2000, la población urbana creció a una tasa media anual de 1.95% en tanto que la del área rural lo hizo a una

velocidad de 1.10% como resultado de elevadas tasas de natalidad, mortalidad y emigración. La población del área rural es menos de la

mitad de la del área urbana; por esta razón, el número de efectivos que se suma anualmente a ella es menor que el del área urbana. Por ejemplo en el quinquenio 1970-1975, las cifras

fueron de 344 mil personas por año en el área urbana y de 49 mil en el área rural y en el quinquenio 1995-2000, de 343 mil y 78 mil, respectivamente. Cuadro 20.

**Cuadro N° 20**  
**PERU: NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES ANUALES ESTIMADOS**  
**POR AREAS URBANA Y RURAL, 1950-2000**  
Promedio de casos (en miles) por quinquenio

QUINQUENIO	NACIMIENTOS		DEFUNCIONES		INCREMENTO NATURAL (N-D)		INCREMENTO TOTAL*	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
1970-1975	313	261	86	95	227	166	340	53
1975-1980	350	267	87	90	263	177	355	85
1980-1985	351	270	83	83	268	187	378	77
1985-1990	366	278	83	77	283	201	435	49
1990-1995	394	272	88	70	306	202	484	24
1995-2000	410	242	98	63	312	179	412	79

\* Incremento natural menos el saldo migratorio internacional.

Las tasas brutas de natalidad y mortalidad, así como las tasas de crecimiento natural por

quinquenos del período 1970-2000 se presentan en el Cuadro 21.

**Cuadro N° 21**  
**PERU: TASA BRUTA DE NATALIDAD, TASA BRUTA DE MORTALIDAD Y TASA**  
**DE CRECIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION POR AREAS, 1970-2000**  
(por mil)

QUINQUENIO	TASA BRUTA DE NATALIDAD		TASA BRUTA DE MORTALIDAD		TASA DE CRECIMIENTO NATURAL	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
1970-1975	36,85	46,06	9,95	16,78	26,90	29,28
1975-1980	34,07	44,62	8,38	15,04	25,69	29,58
1980-1985	29,14	42,34	6,83	13,05	22,31	29,29
1985-1990	26,29	41,53	5,91	11,52	20,38	30,01
1990-1995	24,72	39,63	5,48	10,16	19,24	29,47
1995-2000	23,05	34,10	5,48	8,84	17,57	25,26

#### 4.5.2 Perspectiva de crecimiento de la población Urbana y Rural en el período 2000-2025

El área urbana inaugura el Siglo XXI con una población de 18 millones 647 mil habitantes distribuidos en ciudades grandes, intermedias y menores, además de pequeños conglomerados urbanos de más de 500 habitantes. La población rural, en cambio, lo hace modestamente, con poco más de 7 millones

asentados primordialmente en las regiones de la sierra y selva. El patrón de distribución territorial de la población peruana por áreas sigue la misma tendencia que la mayoría de países de la región en los que la población que reside en las ciudades oscila entre el 70% y el 80%. Las proyecciones sugieren que en el país el porcentaje de población urbana subirá a 75% en el año 2025 y alcanzará en números absolutos los 26.8 millones de habitantes. Cuadro 22.



**Cuadro N° 22**  
**PERU: POBLACION Y TASA DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL**  
**PROYECTADAS POR AREAS URBANA Y RURAL, 2000-2025**

AÑO	POBLACION (en miles de habitantes)		TASA DE CRECIMIENTO MEDIO ANUAL (por mil)	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
2000	18 646,9	7 292,4	17,10	9,63
2005	20 296,4	7 650,3	15,95	8,73
2010	21 967,6	7 990,2	14,63	8,86
2015	23 621,7	8 350,3	13,56	7,21
2020	25 267,3	8 655,9	12,14	5,29
2025	26 838,2	8 887,2		

Por su parte el área rural, creciendo a una tasa anual media de 0.96% en el quinquenio 2000-2005 y a otra de 0.53% en el quinquenio 2020-2025 llegará a los 8.9 millones en el año 2025.

Se asume que el crecimiento por año en número de habitantes disminuirá progresivamente en el período de la proyección en ambas áreas, Cuadro 23, estimándose que en el quinquenio 2020-2025, en el área urbana será de 314 mil y en el área rural de 46 mil.

**Cuadro N° 23**  
**PERU: NACIMIENTOS Y DEFUNCIONES ANUALES PROYECTADOS**  
**POR AREAS URBANA Y RURAL, 2000-2025**  
**Promedio de casos (en miles) por quinquenio**

QUINQUENIO	NACIMIENTOS (N)		DEFUNCIONES (D)		INCREMENTO NATURAL (N-D)		INCREMENTO TOTAL*	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
2000-2005	396	232	107	59	289	173	389	73
2005-2010	390	226	117	56	273	170	373	70
2010-2015	389	218	129	55	260	163	350	73
2015-2020	392	206	143	54	249	152	339	62
2020-2025	393	191	159	54	234	137	324	47

\* Incremento natural menos el saldo migratorio internacional.

En cuanto a los indicadores demográficos, las proyecciones señalan que en el área urbana la tasa bruta de natalidad disminuirá en 26% entre el 2000 y el 2025 al bajar de 20.3 por mil a 15.0 por mil. Por el contrario la tasa bruta de mortalidad se incrementará en 11%, de 5.5 por mil a 6.1 por mil en el mismo lapso. En el área rural por su parte, la tasa bruta de natalidad pasará de 30.8 por mil en el quinquenio 2000-

2005 a 21.8 por mil en el quinquenio 2020-2025; mientras que la tasa bruta de mortalidad lo hará de 7.9 por mil a 6.2 por mil entre los mismos lustros. Consecuentemente, la tasa de crecimiento natural en ambas áreas disminuirá en las próximas dos décadas y media llegando en el último quinquenio de la proyección a 9 por mil en el área urbana y a 15.6 por mil en el área rural. Cuadro 24.

**Cuadro N° 24**  
**PERU: TASA BRUTA DE NATALIDAD, TASA BRUTA DE MORTALIDAD Y TASA**  
**DE CRECIMIENTO NATURAL DE LA POBLACION POR AREAS, 2000-2025**  
**(por mil)**

QUINQUENIO	TASA BRUTA DE NATALIDAD		TASA BRUTA DE MORTALIDAD		TASA DE CRECIMIENTO NATURAL	
	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL	URBANA	RURAL
2000-2005	20,34	31,00	5,47	7,86	14,87	23,14
2005-2010	18,48	28,84	5,52	7,21	12,96	21,63
2010-2015	17,07	26,69	5,64	6,75	11,43	19,94
2015-2020	16,01	24,26	5,84	6,39	10,17	17,87
2020-2025	15,07	21,78	6,10	6,16	8,97	15,62

### 4.5.3 Estructura por edad de la población por áreas

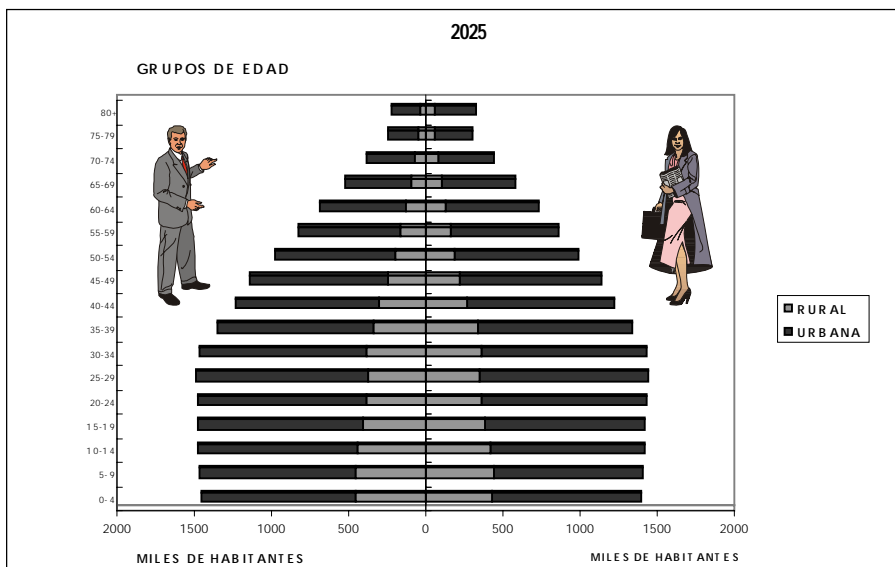
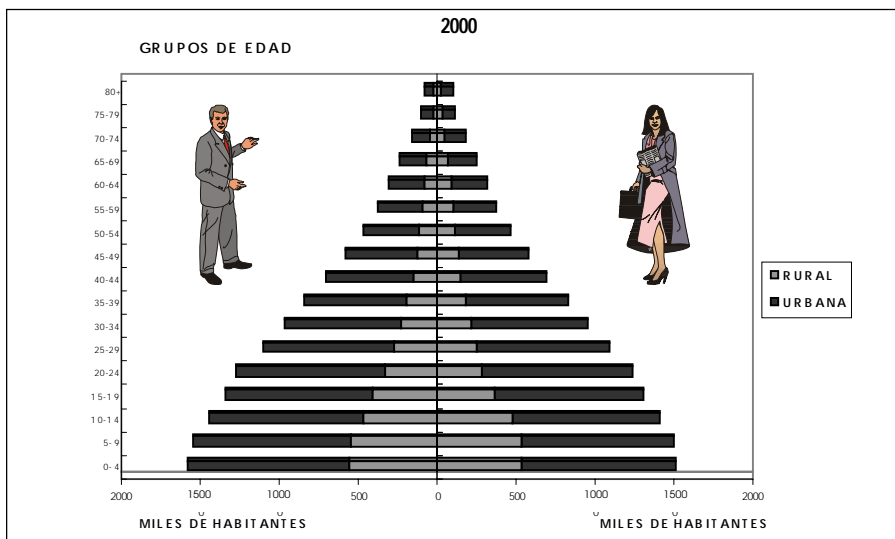
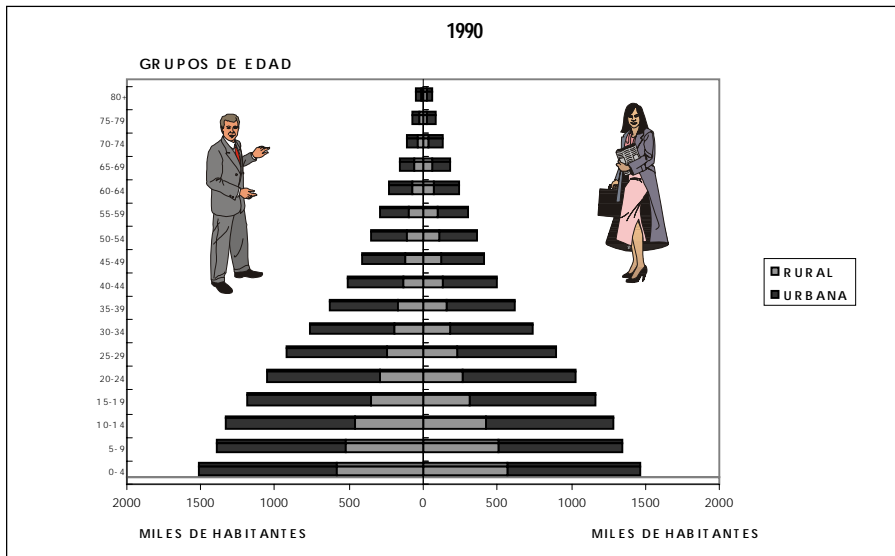
El descenso de la fecundidad se traduce en la disminución de la importancia relativa de la proporción de menores de 0 a 4 años que de representar el 15.81% en el área urbana en 1970 se redujo a 10.72% en el año 2000, previéndose que será de sólo el 7.3% en el año 2025 cuando el promedio de hijos por mujer alcance un valor de 1.88. Por su parte en el

área rural la proporción de este grupo de edad disminuirá de 18.98% a 14.85% y a 9.90%, respectivamente. Paralelamente, la importancia de las personas en edad de trabajar (15 a 64 años) y la de las de la tercera edad (65 y +) aumentará como puede verse en el Cuadro 25, dibujándose una pirámide poblacional achatada en la base y ensanchada en la parte superior como signo de envejecimiento. Gráfico 14.

**Cuadro N° 25**  
**PERU: PORCENTAJE DE POBLACION POR GRUPOS ESPECIALES DE EDAD POR**  
**AREAS URBANA Y RURAL PARA AÑOS SELECCIONADOS DEL PERIODO, 1970-2025**

AÑOS	GRUPOS DE EDAD					EDAD MEDIANA	MUJERES EN EDAD REPRODUCTIVA
	0-4	0-14	15-24	15-64	65 Y +		
<b>URBANA</b>							
1970	15,81	41,98	20,50	54,77	3,23	18,57	47,04
2000	10,72	31,38	20,15	63,79	4,81	24,24	54,76
2025	7,31	22,24	15,87	68,59	9,20	32,31	52,90
<b>RURAL</b>							
1970	18,98	46,80	16,12	49,40	3,79	16,78	41,60
2000	14,85	42,58	19,04	52,97	4,45	18,49	44,04
2025	9,90	29,70	17,33	64,19	6,14	26,82	52,31

Gráfico N° 14  
**PERU: PIRAMIDE POR EDAD Y SEXO DE LA POBLACION  
 POR AREAS URBANA Y RURAL**







## **II. PARTE**

### **CUADROS ESTADISTICOS CON RESULTADOS DE LAS ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE POBLACION**

### **HIPOTESIS MEDIA**



**Cuadro N° 26**  
**PERU: ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE LA POBLACION**  
**POR SEXO Y AÑOS CALENDARIO, 1950-2050**

AÑOS	POBLACION			TASA DE CRECIMIENTO MEDIA DE LA POBLACION TOTAL (POR CIENTOS)	
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	PERIODO QUINQUENAL	PERIODO ANUAL
1950	7632460	3842187	3790273		2,54
1951	7826262	3940351	3885911		2,55
1952	8025717	4041309	3984408	2,59	2,57
1953	8232179	4145755	4086424		2,61
1954	8446997	4254373	4192624		2,66
1955	8671541	4367863	4303678		2,69
1956	8904891	4485763	4419128		2,71
1957	9146153	4607608	4538545	2,75	2,74
1958	9396690	4734098	4662592		2,78
1959	9657833	4865915	4791918		2,83
1960	9930965	5003765	4927200		2,88
1961	10217473	5148346	5069127		2,93
1962	10516453	5299199	5217254	2,92	2,94
1963	10825811	5455260	5370551		2,93
1964	11143433	5615476	5527957		2,91
1965	11467225	5778776	5688449		2,87
1966	11796314	5944738	5851576		2,85
1967	12132121	6114078	6018043	2,84	2,83
1968	12475924	6287418	6188506		2,83
1969	12829002	6465411	6363591		2,83
1970	13192677	6648691	6543986		2,84
1971	13567713	6837768	6729945		2,84
1972	13953232	7032209	6921023	2,82	2,83
1973	14348083	7231251	7116832		2,81
1974	14751106	7434141	7316965		2,78
1975	15161146	7640117	7521029		2,77
1976	15580838	7850301	7730537		2,76
1977	16010976	8065205	7945771	2,70	2,73
1978	16447572	8283143	8164429		2,67
1979	16886631	8502403	8384228		2,59
1980	17324179	8721300	8602879		2,52
1981	17759934	8939775	8820159		2,46
1982	18196557	9158960	9037597	2,41	2,41
1983	18634464	9378939	9255525		2,36
1984	19074066	9599796	9474270		2,32
1985	19515785	9821608	9694177		2,29
1986	19962821	10045892	9916929		2,26
1987	20414886	10272594	10142292	2,19	2,22
1988	20867194	10499447	10367747		2,15
1989	21314933	10724165	10590768		2,06
1990	21753328	10944495	10808833		1,96
1991	22179595	11159212	11020383		1,88
1992	22596921	11369830	11227091	1,85	1,83
1993	23009480	11578178	11431302		1,79
1994	23421416	11786070	11635346		1,77
1995	23836867	11995313	11841554		1,77
1996	24257671	12206832	12050839		1,75
1997	24681045	12419397	12261648	1,70	1,71
1998	25104276	12631667	12472609		1,67
1999	25524613	12842267	12682346		1,62
2000	25939329	13049847	12889482		1,57

Continúa...

**Cuadro N° 26**  
**PERU: ESTIMACIONES Y PROYECCIONES DE LA POBLACION**  
**POR SEXO Y AÑOS CALENDARIO, 1950-2050**

Conclusión.

AÑOS	POBLACION			TASA DE CRECIMIENTO MEDIA DE LA POBLACION TOTAL (POR CIEN)	
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	PERIODO QUINQUENAL	PERIODO ANUAL
2001	26346840	13253619	13093221		1,53
2002	26748972	13454486	13294486	1,50	1,49
2003	27148101	13653636	13494465		1,47
2004	27546574	13852228	13694346		1,45
2005	27946774	14051449	13895325		1,44
2006	28348700	14251285	14097415		1,42
2007	28750770	14450952	14299818	1,40	1,40
2008	29152987	14650465	14502522		1,38
2009	29555329	14849834	14705495		1,36
2010	29957804	15049074	14908730		1,35
2011	30361452	15248702	15112750		1,33
2012	30766292	15448724	15317568	1,31	1,31
2013	31170724	15648336	15522388		1,29
2014	31573168	15846753	15726415		1,26
2015	31972027	16043184	15928843		1,24
2016	32368687	16238313	16130374		1,22
2017	32764198	16432668	16331530	1,19	1,20
2018	33156498	16625220	16531278		1,17
2019	33543525	16814944	16728581		1,13
2020	33923224	17000826	16922398		1,09
2021	34294231	17182158	17112073		1,06
2022	34657925	17359620	17298305	1,04	1,03
2023	35016333	17534268	17482065		1,01
2024	35371496	17707160	17664336		1,00
2025	35725458	17879352	17846106		0,99
2026	36079336	18051387	18027949		0,98
2027	36431784	18222577	18209207	0,95	0,96
2028	36781104	18392079	18389025		0,94
2029	37125598	18559086	18566512		0,91
2030	37463580	18722760	18740820		0,89
2031	37795592	18883382	18912210		0,87
2032	38122764	19041497	19081267	0,84	0,84
2033	38444264	19196696	19247568		0,82
2034	38759299	19348579	19410720		0,79
2035	39067037	19496748	19570289		0,77
2036	39367808	19641342	19726466		0,75
2037	39662156	19782641	19879515	0,72	0,72
2038	39949593	19920413	20029180		0,70
2039	40229630	20054432	20175198		0,68
2040	40501750	20184464	20317286		0,65
2041	40765859	20310441	20455418		0,63
2042	41022271	20432501	20589770	0,61	0,61
2043	41271174	20550772	20720402		0,59
2044	41512764	20665385	20847379		0,56
2045	41747214	20776454	20970760		0,48
2046	41948598	20871573	21077025		0,49
2047	42155541	20969208	21186333	0,50	0,50
2048	42368186	21069426	21298760		0,52
2049	42586696	21172287	21414409		0,53
2050	42811226	21277866	21533360		



**Cuadro N° 27**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>
0- 4	1 282 458	1 518 735	1 757 998	2 046 483	2 261 474	2 487 861	2 724 242
5- 9	1 003 123	1 167 877	1 399 387	1 640 427	1 927 917	2 161 411	2 396 881
10-14	886 915	980 148	1 144 416	1 375 594	1 616 451	1 906 844	2 141 883
15-19	779 483	869 223	962 777	1 126 979	1 357 278	1 599 778	1 889 073
20-24	653 393	757 403	847 324	941 865	1 105 536	1 337 153	1 575 504
25-29	544 148	631 387	734 658	825 310	920 366	1 085 747	1 309 794
30-34	464 498	524 939	611 387	714 365	805 131	902 454	1 062 068
35-39	419 409	446 831	506 888	592 885	695 062	787 510	881 660
40-44	368 318	401 390	429 317	489 189	574 202	676 934	767 607
45-49	306 767	349 835	382 794	411 326	470 422	555 460	656 038
50-54	270 688	287 451	329 269	362 153	390 767	449 922	532 780
55-59	220 055	247 734	264 515	304 942	337 137	366 859	424 310
60-64	169 493	193 060	219 059	236 024	274 096	306 685	336 490
65-69	113 783	138 546	159 641	183 599	199 967	236 360	267 849
70-74	81 232	82 770	102 462	120 363	140 614	157 079	189 087
75-79	43 840	48 793	50 873	64 687	77 658	93 998	107 012
80+	24 857	25 419	28 200	31 034	38 599	49 091	61 901
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>
0- 4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075
5- 9	508 596	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326
10-14	449 731	497 331	580 885	698 359	820 579	967 975	1 087 054
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 057	811 864	957 988
20-24	331 207	384 096	429 623	477 672	560 666	678 060	797 407
25-29	275 685	319 595	372 020	417 851	466 093	549 851	661 419
30-34	235 071	265 749	309 182	361 351	407 150	456 412	535 761
35-39	212 191	225 835	256 230	299 329	350 962	397 464	444 082
40-44	185 883	202 394	216 257	246 465	288 948	340 717	385 845
45-49	153 682	175 351	191 748	205 894	235 581	277 948	328 278
50-54	133 887	142 565	163 439	179 708	193 825	223 381	264 278
55-59	107 782	120 887	129 447	149 382	165 132	179 670	207 987
60-64	81 627	93 023	105 123	113 568	132 003	147 651	161 926
65-69	53 644	65 529	75 482	86 378	94 276	111 430	126 086
70-74	37 299	38 249	47 435	55 616	64 566	72 151	86 689
75-79	19 433	21 864	22 892	29 087	34 783	41 704	47 286
80+	10 213	10 665	11 982	13 217	16 424	20 711	25 813
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>
0- 4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167
5- 9	494 527	575 366	689 080	807 656	948 928	1 063 776	1 179 555
10-14	437 184	482 817	563 531	677 235	795 872	938 869	1 054 829
15-19	383 887	428 104	474 010	554 824	668 221	787 914	931 085
20-24	322 186	373 307	417 701	464 193	544 870	659 093	778 097
25-29	268 463	311 792	362 638	407 459	454 273	535 896	648 375
30-34	229 427	259 190	302 205	353 014	397 981	446 042	526 307
35-39	207 218	220 996	250 658	293 556	344 100	390 046	437 578
40-44	182 435	198 996	213 060	242 724	285 254	336 217	381 762
45-49	153 085	174 484	191 046	205 432	234 841	277 512	327 760
50-54	136 801	144 886	165 830	182 445	196 942	226 541	268 502
55-59	112 273	126 847	135 068	155 560	172 005	187 189	216 323
60-64	87 866	100 037	113 936	122 456	142 093	159 034	174 564
65-69	60 139	73 017	84 159	97 221	105 691	124 930	141 763
70-74	43 933	44 521	55 027	64 747	76 048	84 928	102 398
75-79	24 407	26 929	27 981	35 600	42 875	52 294	59 726
80+	14 644	14 754	16 218	17 817	22 175	28 380	36 088

Continúa...

**Cuadro N° 27**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>	<b>25 939 329</b>	<b>27 946 774</b>	<b>29 957 804</b>	<b>31 972 027</b>
0- 4	2 807 010	2 965 253	3 099 567	3 082 644	2 997 308	2 962 323	2 935 361
5- 9	2 642 584	2 734 672	2 886 443	3 028 898	3 019 846	2 946 531	2 922 444
10-14	2 373 712	2 613 090	2 686 621	2 845 934	2 992 626	2 993 013	2 928 626
15-19	2 120 877	2 345 932	2 564 268	2 646 293	2 809 951	2 966 534	2 975 731
20-24	1 859 615	2 079 275	2 268 582	2 500 089	2 589 690	2 769 004	2 939 511
25-29	1 542 327	1 809 234	1 982 681	2 188 734	2 428 550	2 539 056	2 735 392
30-34	1 280 421	1 498 684	1 727 311	1 913 926	2 126 451	2 378 338	2 504 844
35-39	1 037 452	1 245 532	1 438 488	1 674 147	1 864 539	2 087 599	2 347 171
40-44	858 217	1 005 902	1 193 730	1 391 183	1 628 063	1 825 119	2 054 022
45-49	744 250	830 483	966 590	1 154 688	1 351 349	1 588 251	1 788 398
50-54	629 676	713 506	790 923	926 551	1 112 186	1 307 819	1 544 664
55-59	502 974	594 379	670 109	747 319	880 102	1 061 867	1 256 179
60-64	389 654	462 389	544 347	618 174	693 718	822 680	1 000 217
65-69	295 069	343 063	406 698	483 199	553 361	626 593	750 590
70-74	216 908	241 710	282 044	338 885	407 892	473 488	543 937
75-79	134 634	159 792	181 556	215 638	263 887	323 562	383 286
80+	80 405	110 432	146 909	183 027	227 255	286 027	361 654
<b>HOMBRES</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>	<b>13 049 847</b>	<b>14 051 449</b>	<b>15 049 074</b>	<b>16 043 184</b>
0- 4	1 427 373	1 507 459	1 576 378	1 570 368	1 528 455	1 511 823	1 498 537
5- 9	1 342 354	1 388 427	1 465 805	1 538 610	1 536 615	1 500 866	1 489 823
10-14	1 204 799	1 326 501	1 363 350	1 444 384	1 519 288	1 522 291	1 491 004
15-19	1 075 449	1 189 384	1 300 062	1 341 252	1 424 504	1 505 069	1 512 450
20-24	941 533	1 052 459	1 148 148	1 265 290	1 310 357	1 402 179	1 489 546
25-29	778 963	913 663	1 000 480	1 104 576	1 225 863	1 282 881	1 382 958
30-34	645 966	756 632	873 752	966 220	1 073 028	1 198 651	1 263 452
35-39	521 910	626 314	723 188	843 788	938 134	1 051 323	1 180 504
40-44	430 908	504 449	598 457	697 223	818 057	915 804	1 031 577
45-49	372 508	415 655	484 202	577 526	675 302	794 768	893 717
50-54	312 879	355 066	394 486	461 999	553 379	649 408	768 162
55-59	246 909	292 859	331 857	370 317	435 590	523 283	617 900
60-64	188 186	224 125	265 730	302 823	339 774	401 672	486 298
65-69	139 288	162 927	194 580	232 307	266 663	301 205	359 653
70-74	99 616	111 631	131 685	158 845	191 719	222 309	254 640
75-79	59 671	71 152	81 936	97 793	119 669	146 161	172 832
80+	33 296	45 792	61 217	76 526	95 052	119 381	150 131
<b>MUJERES</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 895 325</b>	<b>14 908 730</b>	<b>15 928 843</b>
0- 4	1 379 637	1 457 794	1 523 189	1 512 276	1 468 853	1 450 500	1 436 824
5- 9	1 300 230	1 346 245	1 420 638	1 490 288	1 483 231	1 445 665	1 432 621
10-14	1 168 913	1 286 589	1 323 271	1 401 550	1 473 338	1 470 722	1 437 622
15-19	1 045 428	1 156 548	1 264 206	1 305 041	1 385 447	1 461 465	1 463 281
20-24	918 082	1 026 816	1 120 434	1 234 799	1 279 333	1 366 825	1 449 965
25-29	763 364	895 571	982 201	1 084 158	1 202 687	1 256 175	1 352 434
30-34	634 455	742 052	853 559	947 706	1 053 423	1 179 687	1 241 392
35-39	515 542	619 218	715 300	830 359	926 405	1 036 276	1 166 667
40-44	427 309	501 453	595 273	693 960	810 006	909 315	1 022 445
45-49	371 742	414 828	482 388	577 162	676 047	793 483	894 681
50-54	316 797	358 440	396 437	464 552	558 807	658 411	776 502
55-59	256 065	301 520	338 252	377 002	444 512	538 584	638 279
60-64	201 468	238 264	278 617	315 351	353 944	421 008	513 919
65-69	155 781	180 136	212 118	250 892	286 698	325 388	390 937
70-74	117 292	130 079	150 359	180 040	216 173	251 179	289 297
75-79	74 963	88 640	99 620	117 845	144 218	177 401	210 454
80+	47 109	64 640	85 692	106 501	132 203	166 646	211 523

Continúa...

**Cuadro N° 27**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO							Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>TOTAL</b>	<b>33 923 224</b>	<b>35 725 458</b>	<b>37 463 580</b>	<b>39 067 037</b>	<b>40 501 750</b>	<b>41 747 214</b>	<b>42 811 226</b>	
0- 4	2 902 465	2 842 289	2 888 612	2 900 387	2 888 860	2 867 800	2 853 762	
5- 9	2 902 688	2 873 597	2 817 220	2 865 179	2 878 816	2 869 179	2 849 934	
10-14	2 909 456	2 890 825	2 863 877	2 808 255	2 856 689	2 870 860	2 861 761	
15-19	2 916 379	2 898 197	2 881 673	2 855 307	2 800 301	2 849 125	2 863 718	
20-24	2 956 682	2 898 922	2 884 180	2 868 481	2 842 930	2 788 776	2 838 113	
25-29	2 914 865	2 933 682	2 880 439	2 866 762	2 852 081	2 827 532	2 774 391	
30-34	2 709 094	2 889 328	2 912 103	2 860 307	2 847 793	2 834 201	2 810 717	
35-39	2 478 648	2 683 284	2 865 002	2 888 964	2 838 821	2 827 584	2 815 226	
40-44	2 316 005	2 448 443	2 653 683	2 835 185	2 860 519	2 812 334	2 802 620	
45-49	2 018 095	2 278 804	2 411 838	2 616 095	2 797 171	2 824 117	2 778 328	
50-54	1 744 674	1 972 491	2 230 422	2 363 097	2 565 832	2 746 054	2 774 940	
55-59	1 489 573	1 686 969	1 910 694	2 163 824	2 295 820	2 496 126	2 674 829	
60-64	1 189 563	1 416 096	1 607 745	1 824 931	2 071 095	2 201 710	2 398 224	
65-69	919 538	1 100 208	1 314 426	1 497 300	1 705 008	1 940 851	2 069 014	
70-74	659 000	814 876	980 318	1 177 088	1 347 452	1 541 329	1 762 065	
75-79	447 378	549 250	684 529	829 515	1 002 891	1 155 509	1 329 666	
80+	449 121	548 197	676 819	846 360	1 049 671	1 294 127	1 553 918	
<b>HOMBRES</b>	<b>17 000 826</b>	<b>17 879 352</b>	<b>18 722 760</b>	<b>19 496 748</b>	<b>20 184 464</b>	<b>20 776 454</b>	<b>21 277 866</b>	
0- 4	1 482 270	1 451 938	1 476 094	1 482 466	1 477 014	1 466 520	1 459 438	
5- 9	1 480 309	1 466 180	1 437 918	1 463 052	1 470 528	1 466 194	1 456 783	
10-14	1 482 443	1 473 586	1 460 577	1 432 776	1 458 205	1 466 014	1 462 028	
15-19	1 483 746	1 475 808	1 468 058	1 455 438	1 428 030	1 453 715	1 461 814	
20-24	1 500 975	1 473 319	1 467 185	1 459 998	1 447 926	1 421 095	1 447 140	
25-29	1 474 733	1 487 205	1 461 949	1 456 526	1 450 023	1 438 622	1 412 488	
30-34	1 367 336	1 459 536	1 474 039	1 449 701	1 445 015	1 439 206	1 428 506	
35-39	1 247 713	1 351 734	1 444 579	1 459 784	1 436 445	1 432 535	1 427 491	
40-44	1 161 671	1 229 319	1 333 455	1 426 090	1 442 074	1 419 894	1 416 901	
45-49	1 009 492	1 138 609	1 206 395	1 309 811	1 402 043	1 418 918	1 398 178	
50-54	866 568	980 874	1 108 022	1 175 426	1 277 694	1 369 197	1 387 143	
55-59	733 954	830 393	941 815	1 065 746	1 132 447	1 232 901	1 323 182	
60-64	577 365	688 649	781 226	888 231	1 007 465	1 072 871	1 170 522	
65-69	438 697	523 996	627 362	714 240	814 847	927 224	990 473	
70-74	307 352	378 242	454 268	546 740	625 561	717 057	819 641	
75-79	200 956	245 596	304 576	368 492	446 620	514 388	593 345	
80+	185 246	224 368	275 242	342 231	422 527	520 103	622 793	
<b>MUJERES</b>	<b>16 922 398</b>	<b>17 846 106</b>	<b>18 740 820</b>	<b>19 570 289</b>	<b>20 317 286</b>	<b>20 970 760</b>	<b>21 533 360</b>	
0- 4	1 420 195	1 390 351	1 412 518	1 417 921	1 411 846	1 401 280	1 394 324	
5- 9	1 422 379	1 407 417	1 379 302	1 402 127	1 408 288	1 402 985	1 393 151	
10-14	1 427 013	1 417 239	1 403 300	1 375 479	1 398 484	1 404 846	1 399 733	
15-19	1 432 633	1 422 389	1 413 615	1 399 869	1 372 271	1 395 410	1 401 904	
20-24	1 455 707	1 425 603	1 416 995	1 408 483	1 395 004	1 367 681	1 390 973	
25-29	1 440 132	1 446 477	1 418 490	1 410 236	1 402 058	1 388 910	1 361 903	
30-34	1 341 758	1 429 792	1 438 064	1 410 606	1 402 778	1 394 995	1 382 211	
35-39	1 230 935	1 331 550	1 420 423	1 429 180	1 402 376	1 395 049	1 387 735	
40-44	1 154 334	1 219 124	1 320 228	1 409 095	1 418 445	1 392 440	1 385 719	
45-49	1 008 603	1 140 195	1 205 443	1 306 284	1 395 128	1 405 199	1 380 150	
50-54	878 106	991 617	1 122 400	1 187 671	1 288 138	1 376 857	1 387 797	
55-59	755 619	856 576	968 879	1 098 078	1 163 373	1 263 225	1 351 647	
60-64	612 198	727 447	826 519	936 700	1 063 630	1 128 839	1 227 702	
65-69	480 841	576 212	687 064	783 060	890 161	1 013 627	1 078 541	
70-74	351 648	436 634	526 050	630 348	721 891	824 272	942 424	
75-79	246 422	303 654	379 953	461 023	556 271	641 121	736 321	
80+	263 875	323 829	401 577	504 129	627 144	774 024	931 125	

**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>
<b>0-4</b>	<b>1 282 458</b>	<b>1 518 735</b>	<b>1 757 998</b>	<b>2 046 483</b>	<b>2 261 474</b>	<b>2 487 861</b>	<b>2 724 242</b>	<b>2 807 010</b>	<b>2 965 253</b>	<b>3 099 567</b>
<b>5- 9</b>	<b>1 003 123</b>	<b>1 167 877</b>	<b>1 399 387</b>	<b>1 640 427</b>	<b>1 927 917</b>	<b>2 161 411</b>	<b>2 396 881</b>	<b>2 642 584</b>	<b>2 734 672</b>	<b>2 886 443</b>
5	215 528	255 181	304 812	354 250	411 996	454 307	502 239	546 749	558 226	594 837
6	206 648	243 004	291 492	339 939	398 637	442 620	490 173	538 564	551 505	586 007
7	199 320	232 270	279 049	326 956	385 407	431 707	478 797	529 352	546 063	577 182
8	193 296	222 842	267 434	315 102	372 353	421 369	468 001	519 305	541 492	568 464
9	188 331	214 580	256 600	304 180	359 524	411 408	457 671	508 614	537 386	559 953
<b>10-14</b>	<b>886 915</b>	<b>980 148</b>	<b>1 144 416</b>	<b>1 375 594</b>	<b>1 616 451</b>	<b>1 906 844</b>	<b>2 141 883</b>	<b>2 373 712</b>	<b>2 613 090</b>	<b>2 686 621</b>
10	184 381	207 360	246 535	294 263	346 849	401 977	447 709	497 240	533 977	551 251
11	181 398	201 060	237 227	285 425	334 255	393 233	438 009	485 149	531 503	541 955
12	178 125	195 470	228 445	276 092	322 391	383 205	428 405	473 687	526 347	534 689
13	173 906	190 427	220 063	265 509	311 547	370 987	418 761	463 513	516 821	530 561
14	169 105	185 831	212 146	254 305	301 409	357 442	408 999	454 123	504 442	528 165
<b>15-19</b>	<b>779 483</b>	<b>869 223</b>	<b>962 777</b>	<b>1 126 979</b>	<b>1 357 278</b>	<b>1 599 778</b>	<b>1 889 073</b>	<b>2 120 877</b>	<b>2 345 932</b>	<b>2 564 268</b>
15	164 794	181 732	204 775	243 867	291 471	344 286	399 353	444 283	492 408	525 270
16	160 825	178 093	197 816	233 924	281 951	331 114	389 979	434 147	480 069	522 679
17	156 449	174 264	191 666	224 618	272 062	318 767	379 398	424 095	468 223	517 018
18	151 420	169 912	186 496	216 156	261 401	307 817	366 959	414 160	457 579	506 498
19	145 995	165 222	182 024	208 414	250 393	297 794	353 384	404 192	447 653	492 803
<b>20-24</b>	<b>653 393</b>	<b>757 403</b>	<b>847 324</b>	<b>941 865</b>	<b>1 105 536</b>	<b>1 337 153</b>	<b>1 575 504</b>	<b>1 859 615</b>	<b>2 079 275</b>	<b>2 268 582</b>
20	140 702	160 764	177 779	200 952	239 879	287 747	339 998	394 186	437 186	479 435
21	135 456	156 489	173 829	193 737	229 695	277 977	326 478	384 355	426 359	465 735
22	130 398	151 896	169 762	187 390	220 218	267 918	313 831	373 389	415 669	452 599
23	125 657	146 811	165 319	182 134	211 718	257 227	302 676	360 702	405 219	440 840
24	121 180	141 443	160 635	177 652	204 026	246 284	292 521	346 983	394 842	429 973
<b>25 y +</b>	<b>3 027 088</b>	<b>3 378 155</b>	<b>3 819 063</b>	<b>4 335 877</b>	<b>4 924 021</b>	<b>5 668 099</b>	<b>6 596 596</b>	<b>7 711 987</b>	<b>9 015 106</b>	<b>10 331 386</b>

Continua...

**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>
0-4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075	1 427 373	1 507 459	1 576 378
5-9	508 596	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326	1 342 354	1 388 427	1 465 805
5	109 291	129 480	154 740	179 871	209 270	230 803	255 197	277 828	283 475	302 194
6	104 777	123 288	147 962	172 579	202 447	224 807	248 994	273 618	280 018	297 637
7	101 054	117 835	141 636	165 972	195 700	219 221	243 157	268 891	277 229	293 096
8	97 996	113 049	135 735	159 947	189 050	213 941	237 629	263 744	274 896	288 620
9	95 478	108 859	130 234	154 402	182 522	208 863	232 349	258 273	272 809	284 258
10-14	449 731	497 331	580 885	698 359	820 579	967 975	1 087 054	1 204 799	1 326 501	1 363 350
10	93 476	105 201	125 126	149 374	176 078	204 065	227 265	252 457	271 087	279 806
11	91 966	102 012	120 405	144 898	169 678	199 625	222 324	246 281	269 853	275 060
12	90 315	99 184	115 953	140 170	163 655	194 532	217 430	240 424	267 231	271 340
13	88 193	96 631	111 706	134 802	158 154	188 321	212 510	235 221	262 346	269 204
14	85 781	94 303	107 695	129 115	153 014	181 432	207 525	230 416	255 984	267 940
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 057	811 864	957 988	1 075 449	1 189 384	1 300 062
15	83 617	92 227	103 962	123 818	147 977	174 745	202 603	225 382	249 802	266 424
16	81 629	90 385	100 439	118 774	143 156	168 053	197 823	220 199	243 464	265 061
17	79 420	88 442	97 316	114 046	138 135	161 775	192 418	215 054	237 380	262 134
18	76 855	86 228	94 674	109 735	132 704	156 200	186 050	209 963	231 916	256 732
19	74 075	83 837	92 376	105 782	127 085	151 091	179 094	204 851	226 822	249 711
20-24	331 207	384 096	429 623	477 672	560 666	678 060	797 407	941 533	1 052 459	1 148 148
20	71 363	81 564	90 193	101 971	121 718	145 969	172 237	199 722	221 453	242 862
21	68 673	79 385	88 160	98 286	116 518	140 990	165 313	194 685	215 906	235 860
22	66 087	77 038	86 070	95 038	111 678	135 861	158 834	189 063	210 415	229 108
23	63 676	74 432	83 796	92 341	107 339	130 410	153 115	182 552	205 024	223 000
24	61 408	71 677	81 404	90 036	103 413	124 830	147 908	175 511	199 661	217 318
25 y +	1 506 397	1 681 706	1 901 237	2 157 846	2 449 743	2 819 090	3 275 450	3 830 100	4 480 265	5 141 570

Continúa...

**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>
0-4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167	1 379 637	1 457 794	1 523 189
5- 9	494 527	575 366	689 080	807 656	948 928	1 063 776	1 179 555	1 300 230	1 346 245	1 420 638
5	106 237	125 701	150 072	174 379	202 726	223 504	247 042	268 921	274 751	292 643
6	101 871	119 716	143 530	167 360	196 190	217 813	241 179	264 946	271 487	288 370
7	98 266	114 435	137 413	160 984	189 707	212 486	235 640	260 461	268 834	284 086
8	95 300	109 793	131 699	155 155	183 303	207 428	230 372	255 561	266 596	279 844
9	92 853	105 721	126 366	149 778	177 002	202 545	225 322	250 341	264 577	275 695
10-14	437 184	482 817	563 531	677 235	795 872	938 869	1 054 829	1 168 913	1 286 589	1 323 271
10	90 905	102 159	121 409	144 889	170 771	197 912	220 444	244 783	262 890	271 445
11	89 432	99 048	116 822	140 527	164 577	193 608	215 685	238 868	261 650	266 895
12	87 810	96 286	112 492	135 922	158 736	188 673	210 975	233 263	259 116	263 349
13	85 713	93 796	108 357	130 707	153 393	182 666	206 251	228 292	254 475	261 357
14	83 324	91 528	104 451	125 190	148 395	176 010	201 474	223 707	248 458	260 225
15-19	383 887	428 104	474 010	554 824	668 221	787 914	931 085	1 045 428	1 156 548	1 264 206
15	81 177	89 505	100 813	120 049	143 494	169 541	196 750	218 901	242 606	258 846
16	79 196	87 708	97 377	115 150	138 795	163 061	192 156	213 948	236 605	257 618
17	77 029	85 822	94 350	110 572	133 927	156 992	186 980	209 041	230 843	254 884
18	74 565	83 684	91 822	106 421	128 697	151 617	180 909	204 197	225 663	249 766
19	71 920	81 385	89 648	102 632	123 308	146 703	174 290	199 341	220 831	243 092
20-24	322 186	373 307	417 701	464 193	544 870	659 093	778 097	918 082	1 026 816	1 120 434
20	69 339	79 200	87 586	98 981	118 161	141 778	167 761	194 464	215 733	236 573
21	66 783	77 104	85 669	95 451	113 177	136 987	161 165	189 670	210 453	229 875
22	64 311	74 858	83 692	92 352	108 540	132 057	154 997	184 326	205 254	223 491
23	61 981	72 379	81 523	89 793	104 379	126 817	149 561	178 150	200 195	217 840
24	59 772	69 766	79 231	87 616	100 613	121 454	144 613	171 472	195 181	212 655
25 y +	1 520 691	1 696 449	1 917 826	2 178 031	2 474 278	2 849 009	3 321 146	3 881 887	4 534 841	5 189 816

Continua...

**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>25 939 329</b>	<b>27 946 774</b>	<b>29 957 804</b>	<b>31 972 027</b>	<b>33 923 224</b>	<b>35 725 458</b>	<b>37 463 580</b>	<b>39 067 037</b>	<b>40 501 750</b>	<b>41 747 214</b>	<b>42 811 226</b>
<b>0-4</b>	<b>3 082 644</b>	<b>2 997 308</b>	<b>2 962 323</b>	<b>2 935 361</b>	<b>2 902 465</b>	<b>2 842 289</b>	<b>2 888 612</b>	<b>2 900 387</b>	<b>2 888 860</b>	<b>2 867 800</b>	<b>2 853 762</b>
<b>5- 9</b>	<b>3 028 898</b>	<b>3 019 846</b>	<b>2 946 531</b>	<b>2 922 444</b>	<b>2 902 688</b>	<b>2 873 597</b>	<b>2 817 220</b>	<b>2 865 179</b>	<b>2 878 816</b>	<b>2 869 179</b>	<b>2 849 934</b>
5	615 834	602 236	586 629	585 225	580 219	572 726	563 263	578 357	576 633	573 375	569 424
6	611 931	603 417	587 361	584 722	580 321	573 839	562 291	575 971	576 278	573 583	569 560
7	606 814	604 367	588 808	584 336	580 485	574 832	562 500	573 209	575 860	573 834	569 861
8	600 662	604 920	590 753	584 103	580 702	575 713	563 652	570 275	575 346	574 085	570 289
9	593 657	604 906	592 980	584 058	580 961	576 487	565 514	567 367	574 699	574 302	570 800
<b>10-14</b>	<b>2 845 934</b>	<b>2 992 626</b>	<b>2 993 013</b>	<b>2 928 626</b>	<b>2 909 456</b>	<b>2 890 825</b>	<b>2 863 877</b>	<b>2 808 255</b>	<b>2 856 689</b>	<b>2 870 860</b>	<b>2 861 761</b>
10	585 910	604 513	595 331	584 003	581 316	577 162	568 109	564 266	574 133	574 459	571 367
11	577 534	603 930	597 650	583 735	581 820	577 740	571 453	560 751	573 863	574 532	571 962
12	569 049	601 200	599 424	584 463	582 143	578 237	574 033	559 133	572 606	574 414	572 481
13	560 769	595 437	600 317	586 686	582 152	578 664	575 098	560 454	569 834	574 040	572 859
14	552 672	587 546	600 291	589 739	582 025	579 022	575 184	563 651	566 253	573 415	573 092
<b>15-19</b>	<b>2 646 293</b>	<b>2 809 951</b>	<b>2 966 534</b>	<b>2 975 731</b>	<b>2 916 379</b>	<b>2 898 197</b>	<b>2 881 673</b>	<b>2 855 307</b>	<b>2 800 301</b>	<b>2 849 125</b>	<b>2 863 718</b>
15	544 067	579 471	599 865	592 318	581 894	579 369	575 589	566 647	562 897	572 824	573 225
16	534 675	571 007	599 202	594 521	581 512	579 769	576 069	569 893	559 305	572 479	573 231
17	526 984	562 156	596 190	596 067	582 057	579 932	576 428	572 337	557 567	571 113	573 010
18	522 029	553 172	589 916	596 628	584 059	579 742	576 700	573 253	558 748	568 215	572 511
19	518 538	544 145	581 361	596 197	586 857	579 385	576 887	573 177	561 784	564 494	571 741
<b>20-24</b>	<b>2 500 089</b>	<b>2 589 690</b>	<b>2 769 004</b>	<b>2 939 511</b>	<b>2 956 682</b>	<b>2 898 922</b>	<b>2 884 180</b>	<b>2 868 481</b>	<b>2 842 930</b>	<b>2 788 776</b>	<b>2 838 113</b>
20	514 524	534 585	572 579	595 316	589 130	578 977	577 017	573 378	564 583	560 964	570 977
21	510 771	524 204	563 352	594 151	590 987	578 279	577 167	573 622	567 600	557 172	570 429
22	504 029	515 565	553 823	590 692	592 209	578 528	577 095	573 758	569 830	555 241	568 879
23	492 603	509 775	544 331	584 082	592 505	580 279	576 712	573 848	570 572	556 256	565 835
24	478 162	505 561	534 919	575 270	591 851	582 859	576 189	573 875	570 345	559 143	561 993
<b>25 y +</b>	<b>11 835 471</b>	<b>13 537 353</b>	<b>15 320 399</b>	<b>17 270 354</b>	<b>19 335 554</b>	<b>21 321 628</b>	<b>23 128 018</b>	<b>24 769 428</b>	<b>26 234 154</b>	<b>27 501 474</b>	<b>28 543 938</b>

Continúa...

**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>HOMBRES</b>	<b>13 049 847</b>	<b>14 051 449</b>	<b>15 049 074</b>	<b>16 043 184</b>	<b>17 000 826</b>	<b>17 879 352</b>	<b>18 722 760</b>	<b>19 496 748</b>	<b>20 184 464</b>	<b>20 776 454</b>	<b>21 277 866</b>
0-4	1 570 368	1 528 455	1 511 823	1 498 537	1 482 270	1 451 938	1 476 094	1 482 466	1 477 014	1 466 520	1 459 438
5-9	1 538 610	1 536 615	1 500 866	1 489 823	1 480 309	1 466 180	1 437 918	1 463 052	1 470 528	1 466 194	1 456 783
5	313 032	306 737	298 991	298 495	296 017	292 339	287 597	295 430	294 638	293 084	291 124
6	310 920	307 193	299 266	298 159	296 003	292 844	287 042	294 158	294 409	293 150	291 166
7	308 222	307 527	299 914	297 885	296 029	293 291	287 097	292 697	294 152	293 238	291 293
8	305 024	307 657	300 821	297 691	296 088	293 683	287 638	291 150	293 849	293 326	291 484
9	301 412	307 501	301 874	297 593	296 172	294 023	288 544	289 617	293 480	293 396	291 716
10-14	1 444 384	1 519 288	1 522 291	1 491 004	1 482 443	1 473 586	1 460 577	1 432 776	1 458 205	1 466 014	1 462 028
10	297 443	307 150	302 996	297 488	296 308	294 313	289 827	287 986	293 153	293 435	291 975
11	293 176	306 698	304 114	297 270	296 523	294 551	291 495	286 143	292 978	293 429	292 248
12	288 836	305 182	304 921	297 559	296 634	294 751	292 767	285 269	292 295	293 326	292 477
13	284 565	302 165	305 227	298 609	296 565	294 919	293 254	285 897	290 831	293 093	292 628
14	280 364	298 093	305 033	300 078	296 413	295 052	293 234	287 481	288 948	292 731	292 700
15-19	1 341 252	1 424 504	1 505 069	1 512 450	1 483 746	1 475 808	1 468 058	1 455 438	1 428 030	1 453 715	1 461 814
15	275 914	293 925	304 642	301 303	296 255	295 175	293 375	288 961	287 179	292 384	292 718
16	271 065	289 564	304 127	302 341	295 962	295 321	293 549	290 566	285 286	292 161	292 669
17	267 086	284 998	302 443	303 007	296 134	295 331	293 660	291 752	284 336	291 409	292 501
18	264 508	280 349	299 144	303 115	297 044	295 138	293 727	292 143	284 874	289 866	292 189
19	262 679	275 668	294 713	302 684	298 351	294 843	293 747	292 016	286 355	287 895	291 737
20-24	1 265 290	1 310 357	1 402 179	1 489 546	1 500 975	1 473 319	1 467 185	1 459 998	1 447 926	1 421 095	1 447 140
20	260 586	270 725	290 162	302 029	299 387	294 517	293 732	292 028	287 712	286 019	291 283
21	258 637	265 377	285 385	301 224	300 213	294 033	293 722	292 056	289 176	284 004	290 938
22	255 138	260 893	280 453	299 283	300 682	294 027	293 585	292 029	290 230	282 937	290 075
23	249 208	257 823	275 532	295 793	300 629	294 784	293 272	291 982	290 514	283 373	288 444
24	241 721	255 539	270 647	291 217	300 064	295 958	292 874	291 903	290 294	284 762	286 400
25 y +	5 889 943	6 732 230	7 606 846	8 561 824	9 571 083	10 538 521	11 412 928	12 203 018	12 902 761	13 502 916	13 990 663

Continúa...



**Cuadro N° 28**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y EDAD	POBLACION											Conclusión.
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>MUJERES</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 895 325</b>	<b>14 908 730</b>	<b>15 928 843</b>	<b>16 922 398</b>	<b>17 846 106</b>	<b>18 740 820</b>	<b>19 570 289</b>	<b>20 317 286</b>	<b>20 970 760</b>	<b>21 533 360</b>	
0-4	1 512 276	1 468 853	1 450 500	1 436 824	1 420 195	1 390 351	1 412 518	1 417 921	1 411 846	1 401 280	1 394 324	
5- 9	1 490 288	1 483 231	1 445 665	1 432 621	1 422 379	1 407 417	1 379 302	1 402 127	1 408 288	1 402 985	1 393 151	
5	302 802	295 499	287 638	286 730	284 202	280 387	275 666	282 927	281 995	280 291	278 300	
6	301 011	296 224	288 095	286 563	284 318	280 995	275 249	281 813	281 869	280 433	278 394	
7	298 592	296 840	288 894	286 451	284 456	281 541	275 403	280 512	281 708	280 596	278 568	
8	295 638	297 263	289 932	286 412	284 614	282 030	276 014	279 125	281 497	280 759	278 805	
9	292 245	297 405	291 106	286 465	284 789	282 464	276 970	277 750	281 219	280 906	279 084	
<b>10-14</b>	<b>1 401 550</b>	<b>1 473 338</b>	<b>1 470 722</b>	<b>1 437 622</b>	<b>1 427 013</b>	<b>1 417 239</b>	<b>1 403 300</b>	<b>1 375 479</b>	<b>1 398 484</b>	<b>1 404 846</b>	<b>1 399 733</b>	
10	288 467	297 363	292 335	286 515	285 008	282 849	278 282	276 280	280 980	281 024	279 392	
11	284 358	297 232	293 536	286 465	285 297	283 189	279 958	274 608	280 885	281 103	279 714	
12	280 213	296 018	294 503	286 904	285 509	283 486	281 266	273 864	280 311	281 088	280 004	
13	276 204	293 272	295 090	288 077	285 587	283 745	281 844	274 557	279 003	280 947	280 231	
14	272 308	289 453	295 258	289 661	285 612	283 970	281 950	276 170	277 305	280 684	280 392	
<b>15-19</b>	<b>1 305 041</b>	<b>1 385 447</b>	<b>1 461 465</b>	<b>1 463 281</b>	<b>1 432 633</b>	<b>1 422 389</b>	<b>1 413 615</b>	<b>1 399 869</b>	<b>1 372 271</b>	<b>1 395 410</b>	<b>1 401 904</b>	
15	268 153	285 546	295 223	291 015	285 639	284 194	282 214	277 686	275 718	280 440	280 507	
16	263 610	281 443	295 075	292 180	285 550	284 448	282 520	279 327	274 019	280 318	280 562	
17	259 898	277 158	293 747	293 060	285 923	284 601	282 768	280 585	273 231	279 704	280 509	
18	257 521	272 823	290 772	293 513	287 015	284 604	282 973	281 110	273 874	278 349	280 322	
19	255 859	268 477	286 648	293 513	288 506	284 542	283 140	281 161	275 429	276 599	280 004	
<b>20-24</b>	<b>1 234 799</b>	<b>1 279 333</b>	<b>1 366 825</b>	<b>1 449 965</b>	<b>1 455 707</b>	<b>1 425 603</b>	<b>1 416 995</b>	<b>1 408 483</b>	<b>1 395 004</b>	<b>1 367 681</b>	<b>1 390 973</b>	
20	253 938	263 860	282 417	293 287	289 743	284 460	283 285	281 350	276 871	274 945	279 694	
21	252 134	258 827	277 967	292 927	290 774	284 246	283 445	281 566	278 424	273 168	279 491	
22	248 891	254 672	273 370	291 409	291 527	284 501	283 510	281 729	279 600	272 304	278 804	
23	243 395	251 952	268 799	288 289	291 876	285 495	283 440	281 866	280 058	272 883	277 391	
24	236 441	250 022	264 272	284 053	291 787	286 901	283 315	281 972	280 051	274 381	275 593	
<b>25 y +</b>	<b>5 945 528</b>	<b>6 805 123</b>	<b>7 713 553</b>	<b>8 708 530</b>	<b>9 764 471</b>	<b>10 783 107</b>	<b>11 715 090</b>	<b>12 566 410</b>	<b>13 331 393</b>	<b>13 998 558</b>	<b>14 553 275</b>	

**Cuadro N° 29**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1950-2050**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO										
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000
<b>POB. TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>	<b>25 939 329</b>
0 - 14	3 172 496	3 666 760	4 301 801	5 062 504	5 805 842	6 556 116	7 263 006	7 823 306	8 313 015	8 672 631	8 957 476
15 - 64	4 196 252	4 709 253	5 287 988	6 005 038	6 929 997	8 068 502	9 435 324	10 965 463	12 585 316	14 147 029	15 761 104
65 y más	263 712	295 528	341 176	399 683	456 838	536 528	625 849	727 016	854 997	1 017 207	1 220 749
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>	<b>13 049 847</b>
0 - 14	1 608 987	1 860 942	2 184 138	2 571 103	2 949 225	3 331 103	3 690 455	3 974 526	4 222 387	4 405 533	4 553 362
15 - 64	2 112 611	2 370 614	2 661 836	3 023 375	3 489 417	4 063 018	4 744 971	5 515 211	6 330 606	7 120 362	7 931 014
65 y más	120 589	136 307	157 791	184 298	210 049	245 996	285 874	331 871	391 502	469 418	565 471
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>	<b>12 889 482</b>
0 - 14	1 563 509	1 805 818	2 117 663	2 491 401	2 856 617	3 225 013	3 572 551	3 848 780	4 090 628	4 267 098	4 404 114
15 - 64	2 083 641	2 338 639	2 626 152	2 981 663	3 440 580	4 005 484	4 690 353	5 450 252	6 254 710	7 026 667	7 830 090
65 y más	143 123	159 221	183 385	215 385	246 789	290 532	339 975	395 145	463 495	547 789	655 278

GRANDES GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO									
	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>POB. TOTAL</b>	<b>27 946 774</b>	<b>29 957 804</b>	<b>31 972 027</b>	<b>33 923 224</b>	<b>35 725 458</b>	<b>37 463 580</b>	<b>39 067 037</b>	<b>40 501 750</b>	<b>41 747 214</b>	<b>42 811 226</b>
0 - 14	9 009 780	8 901 867	8 786 431	8 714 609	8 606 711	8 569 709	8 573 821	8 624 365	8 607 839	8 565 457
15 - 64	17 484 599	19 346 267	21 146 129	22 733 578	24 106 216	25 237 779	26 142 953	26 772 363	27 207 559	27 531 106
65 y más	1 452 395	1 709 670	2 039 467	2 475 037	3 012 531	3 656 092	4 350 263	5 105 022	5 931 816	6 714 663
<b>HOMBRES</b>	<b>14 051 449</b>	<b>15 049 074</b>	<b>16 043 184</b>	<b>17 000 826</b>	<b>17 879 352</b>	<b>18 722 760</b>	<b>19 496 748</b>	<b>20 184 464</b>	<b>20 776 454</b>	<b>21 277 866</b>
0 - 14	4 584 358	4 534 980	4 479 364	4 445 022	4 391 704	4 374 589	4 378 294	4 405 747	4 398 728	4 378 249
15 - 64	8 793 988	9 725 038	10 626 564	11 423 553	12 115 446	12 686 723	13 146 751	13 469 162	13 698 954	13 873 365
65 y más	673 103	789 056	937 256	1 132 251	1 372 202	1 661 448	1 971 703	2 309 555	2 678 772	3 026 252
<b>MUJERES</b>	<b>13 895 325</b>	<b>14 908 730</b>	<b>15 928 843</b>	<b>16 922 398</b>	<b>17 846 106</b>	<b>18 740 820</b>	<b>19 570 289</b>	<b>20 317 286</b>	<b>20 970 760</b>	<b>21 533 360</b>
0 - 14	4 425 422	4 366 887	4 307 067	4 269 587	4 215 007	4 195 120	4 195 527	4 218 618	4 209 111	4 187 208
15 - 64	8 690 611	9 621 229	10 519 565	11 310 025	11 990 770	12 551 056	12 996 202	13 303 201	13 508 605	13 657 741
65 y más	779 292	920 614	1 102 211	1 342 786	1 640 329	1 994 644	2 378 560	2 795 467	3 253 044	3 688 411

**Cuadro N° 30**  
**PERU: POBLACION URBANA Y RURAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRANDES GRUPOS DE EDAD, 1970-2025**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO											
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>POB. URBANA</b>	<b>7 659 211</b>	<b>9 380 263</b>	<b>11 127 688</b>	<b>12 947 022</b>	<b>14 955 100</b>	<b>16 933 353</b>	<b>18 647 242</b>	<b>20 296 436</b>	<b>21 967 577</b>	<b>23 621 707</b>	<b>25 267 290</b>	<b>26 838 213</b>
0 - 14	3 215 971	3 905 102	4 386 954	4 842 869	5 247 632	5 607 695	5 852 549	5 958 802	5 971 400	5 919 638	5 934 790	5 967 466
15 - 64	4 195 856	5 168 667	6 363 193	7 636 231	9 131 676	10 604 797	11 898 317	13 243 831	14 678 254	16 095 673	17 339 030	18 402 994
65 y más	247 384	306 494	377 541	467 922	575 792	720 861	896 376	1 093 803	1 317 923	1 606 396	1 993 470	2 467 753
<b>HOMBRES</b>	<b>3 850 707</b>	<b>4 707 832</b>	<b>5 574 659</b>	<b>6 476 864</b>	<b>7 487 056</b>	<b>8 495 888</b>	<b>9 348 264</b>	<b>10 162 558</b>	<b>10 982 080</b>	<b>11 789 131</b>	<b>12 587 508</b>	<b>13 344 891</b>
0 - 14	1 621 724	1 977 967	2 223 854	2 454 787	2 657 037	2 853 170	2 986 922	3 032 126	3 040 870	3 017 290	3 026 557	3 044 409
15 - 64	2 117 070	2 590 948	3 179 217	3 807 966	4 569 708	5 315 207	5 949 665	6 625 898	7 333 703	8 032 172	8 646 734	9 174 860
65 y más	111 913	138 917	171 588	214 111	260 311	327 511	411 677	504 534	607 507	739 669	914 217	1 125 622
<b>MUJERES</b>	<b>3 808 504</b>	<b>4 672 431</b>	<b>5 553 029</b>	<b>6 470 158</b>	<b>7 468 044</b>	<b>8 437 465</b>	<b>9 298 978</b>	<b>10 133 878</b>	<b>10 985 497</b>	<b>11 832 576</b>	<b>12 679 782</b>	<b>13 493 322</b>
0 - 14	1 594 247	1 927 135	2 163 100	2 388 082	2 590 595	2 754 525	2 865 627	2 926 676	2 930 530	2 902 348	2 908 233	2 923 057
15 - 64	2 078 786	2 577 719	3 183 976	3 828 265	4 561 968	5 289 590	5 948 652	6 617 933	7 344 551	8 063 501	8 692 296	9 228 134
65 y más	135 471	167 577	205 953	253 811	315 481	393 350	484 699	589 269	710 416	866 727	1 079 253	1 342 131
<b>POB. RURAL</b>	<b>5 533 466</b>	<b>5 780 883</b>	<b>6 196 491</b>	<b>6 568 763</b>	<b>6 798 228</b>	<b>6 903 514</b>	<b>7 292 087</b>	<b>7 650 338</b>	<b>7 990 227</b>	<b>8 350 320</b>	<b>8 655 934</b>	<b>8 887 245</b>
0 - 14	2 589 871	2 651 014	2 876 052	2 980 437	3 065 383	3 064 936	3 104 927	3 050 978	2 930 467	2 866 793	2 779 819	2 639 245
15 - 64	2 734 141	2 899 835	3 072 131	3 329 232	3 453 640	3 542 232	3 862 787	4 240 768	4 668 013	5 050 456	5 394 548	5 703 222
65 y más	209 454	230 034	248 308	259 094	279 205	296 346	324 373	358 592	391 747	433 071	481 567	544 778
<b>HOMBRES</b>	<b>2 797 984</b>	<b>2 932 285</b>	<b>3 146 641</b>	<b>3 344 744</b>	<b>3 457 439</b>	<b>3 499 425</b>	<b>3 701 583</b>	<b>3 888 891</b>	<b>4 066 994</b>	<b>4 254 053</b>	<b>4 413 318</b>	<b>4 534 461</b>
0 - 14	1 327 501	1 353 136	1 466 601	1 519 739	1 565 350	1 552 363	1 566 440	1 552 232	1 494 110	1 462 074	1 418 465	1 347 295
15 - 64	1 372 347	1 472 070	1 565 754	1 707 245	1 760 898	1 805 155	1 981 349	2 168 090	2 391 335	2 594 392	2 776 819	2 940 586
65 y más	98 136	107 079	114 286	117 760	131 191	141 907	153 794	168 569	181 549	197 587	218 034	246 580
<b>MUJERES</b>	<b>2 735 482</b>	<b>2 848 598</b>	<b>3 049 850</b>	<b>3 224 019</b>	<b>3 340 789</b>	<b>3 404 089</b>	<b>3 590 504</b>	<b>3 761 447</b>	<b>3 923 233</b>	<b>4 096 267</b>	<b>4 242 616</b>	<b>4 352 784</b>
0 - 14	1 262 370	1 297 878	1 409 451	1 460 698	1 500 033	1 512 573	1 538 487	1 498 746	1 436 357	1 404 719	1 361 354	1 291 950
15 - 64	1 361 794	1 427 765	1 506 377	1 621 987	1 692 742	1 737 077	1 881 438	2 072 678	2 276 678	2 456 064	2 617 729	2 762 636
65 y más	111 318	122 955	134 022	141 334	148 014	154 439	170 579	190 023	210 198	235 484	263 533	298 198

**Cuadro N° 31**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1950-2000. HIPOTESIS MEDIA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
<b>FECUNDIDAD</b>										
Nacimientos anuales: B (en miles)	384	435	495	537	574	617	621	644	666	652
Tasa bruta de natalidad: b (por mil)	47.08	46.79	46.27	43.58	40.52	37.96	33.72	31.22	29.20	26.20
Tasa global de fecundidad	6.85	6.85	6.85	6.56	6.00	5.38	4.65	4.10	3.70	3.20
Tasa bruta de reproducción	3.34	3.34	3.34	3.20	2.93	2.62	2.27	2.00	1.81	1.56
Tasa neta de reproducción	2.15	2.25	2.37	2.36	2.30	2.15	1.94	1.77	1.64	1.44
<b>MORTALIDAD</b>										
Muertes anuales: D (en miles)	176	183	188	192	181	177	166	160	158	161
Tasa bruta de mortalidad: d (por mil)	21.58	19.71	17.56	15.59	12.75	10.87	9.04	7.77	6.93	6.46
Esperanza de vida al nacer: Ambos sexos	43.90	46.28	49.13	51.50	55.52	58.53	61.55	64.37	66.74	68.32
Hombres	42.86	45.11	47.82	50.07	53.88	56.68	59.46	62.08	64.40	65.91
Mujeres	45.00	47.50	50.50	53.00	57.25	60.48	63.75	66.77	69.20	70.85
Tasa de mortalidad infantil: (por mil nacidos vivos)	158.60	148.20	136.10	126.30	110.30	99.10	81.60	68.00	55.50	42.10
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>										
Crecimiento anual: B-D (en miles)	208	252	307	345	393	440	455	484	508	491
Tasa de crecimiento natural: b-d (por mil)	25.50	27.08	28.71	27.99	27.77	27.09	24.68	23.45	22.27	19.74
<b>MIGRACIÓN INTERNACIONAL <sup>*/</sup></b>										
Migración neta anual: M (en miles)	0	0	0	0	0	-7	-16	-36	-90	-70
Tasa de migración neta: m (por mil)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-0.44	-0.87	-1.74	-3.95	-2.81
<b>CRECIMIENTO TOTAL</b>										
Crecimiento anual: B-D+(-)M (en miles)	208	252	307	345	393	433	439	448	418	421
Tasa de crecimiento total: b-d+(-)m (por mil)	25.50	27.08	28.71	27.99	27.77	26.65	23.81	21.71	18.32	16.93

<sup>\*/</sup> Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

Continúa...

**Cuadro N° 31**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 2005-2050. HIPOTESIS MEDIA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS									Conclusión.
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050
<b>FECUNDIDAD</b>										
Nacimientos anuales: B (en miles)	628	616	607	598	584	592	593	590	585	581
Tasa bruta de natalidad: b (por mil)	23.30	21.27	19.61	18.14	16.76	16.17	15.50	14.82	14.22	13.75
Tasa global de fecundidad	2.86	2.59	2.38	2.22	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10	2.10
Tasa bruta de reproducción	1.40	1.26	1.16	1.08	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02	1.02
Tasa neta de reproducción	1.30	1.19	1.10	1.03	0.98	0.98	0.99	0.99	0.99	0.99
<b>MORTALIDAD</b>										
Muertes anuales: D (en miles)	166	173	184	197	213	238	266	297	330	363
Tasa bruta de mortalidad: d (por mil)	6.15	5.99	5.94	5.99	6.12	6.51	6.96	7.46	8.02	8.58
Esperanza de vida al nacer: Ambos sexos	69.82	71.23	72.53	73.75	74.87	75.59	76.29	76.95	77.56	78.13
Hombres	67.34	68.68	69.93	71.08	72.14	72.86	73.56	74.22	74.83	75.40
Mujeres	72.42	73.90	75.27	76.55	77.73	78.46	79.16	79.82	80.43	81.00
Tasa de mortalidad infantil: (por mil nacidos vivos)	33.40	28.70	25.40	22.60	20.70	18.70	17.20	16.20	15.50	15.00
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>										
Crecimiento anual: B-D (en miles)	462	443	423	401	371	354	327	293	255	218
Tasa de crecimiento natural: b-d (por mil)	17.15	15.28	13.67	12.15	10.64	9.66	8.54	7.36	6.20	5.17
<b>MIGRACIÓN INTERNACIONAL */</b>										
Migración neta anual: M (en miles)	-60	-40	-20	-10	-10	-6	-6	-6	-6	-6
Tasa de migración neta: m (por mil)	-2.23	-1.38	-0.65	-0.30	-0.29	-0.16	-0.16	-0.15	-0.15	-0.14
<b>CRECIMIENTO TOTAL</b>										
Crecimiento anual: B-D+(-)M (en miles)	402	403	403	391	361	348	321	287	249	212
Tasa de crecimiento total: b-d+(-)m (por mil)	14.92	13.90	13.02	11.85	10.35	9.50	8.38	7.21	6.05	5.03

\*/ Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

**Cuadro N° 32**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1950-1980. HIPOTESIS MEDIA**

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
TOTAL	101,37	101,49	101,55	101,59	101,60	101,58	101,38
0- 4	102,99	103,14	103,22	103,32	103,40	103,53	103,58
5- 9	102,84	102,98	103,08	103,11	103,17	103,18	103,20
10-14	102,87	103,01	103,08	103,12	103,10	103,10	103,05
15-19	103,05	103,04	103,11	103,12	103,12	103,04	102,89
20-24	102,80	102,89	102,85	102,90	102,90	102,88	102,48
25-29	102,69	102,50	102,59	102,55	102,60	102,60	102,01
30-34	102,46	102,53	102,31	102,36	102,30	102,32	101,80
35-39	102,40	102,19	102,22	101,97	101,99	101,90	101,49
40-44	101,89	101,71	101,50	101,54	101,30	101,34	101,07
45-49	100,39	100,50	100,37	100,23	100,32	100,16	100,16
50-54	97,87	98,40	98,56	98,50	98,42	98,60	98,43
55-59	96,00	95,30	95,84	96,03	96,00	95,98	96,15
60-64	92,90	92,99	92,27	92,74	92,90	92,84	92,76
65-69	89,20	89,74	89,69	88,85	89,20	89,19	88,94
70-74	84,90	85,91	86,20	85,90	84,90	84,95	84,66
75-79	79,62	81,19	81,81	81,71	81,13	79,75	79,17
80+	69,74	72,29	73,88	74,18	74,06	72,98	71,53

Continúa...

**Cuadro N° 32**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1985-2015. HIPOTESIS MEDIA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
TOTAL	101,31	101,26	101,30	101,24	101,12	100,94	100,72
0- 4	103,46	103,41	103,49	103,84	104,06	104,23	104,30
5- 9	103,24	103,13	103,18	103,24	103,60	103,82	103,99
10-14	103,07	103,10	103,03	103,06	103,12	103,51	103,71
15-19	102,87	102,84	102,84	102,77	102,82	102,98	103,36
20-24	102,55	102,50	102,47	102,47	102,43	102,59	102,73
25-29	102,04	102,02	101,86	101,88	101,93	102,13	102,26
30-34	101,81	101,96	102,37	101,95	101,86	101,61	101,78
35-39	101,24	101,15	101,10	101,62	101,27	101,45	101,19
40-44	100,84	100,60	100,53	100,47	100,99	100,71	100,89
45-49	100,21	100,20	100,38	100,06	99,89	100,16	99,89
50-54	98,76	99,06	99,51	99,45	99,03	98,63	98,93
55-59	96,42	97,13	98,11	98,23	97,99	97,16	96,81
60-64	93,41	94,07	95,37	96,03	96,00	95,41	94,63
65-69	89,41	90,45	91,73	92,59	93,01	92,57	92,00
70-74	84,93	85,82	87,58	88,23	88,69	88,51	88,02
75-79	79,60	80,27	82,25	82,98	82,98	82,39	82,12
80+	70,68	70,84	71,44	71,85	71,90	71,64	70,98

Continúa...

**Cuadro N° 32**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020-2050. HIPOTESIS MEDIA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO							Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>TOTAL</b>	<b>100,46</b>	<b>100,19</b>	<b>99,90</b>	<b>99,62</b>	<b>99,35</b>	<b>99,07</b>	<b>98,81</b>	
0- 4	104,37	104,43	104,50	104,55	104,62	104,66	104,67	
5- 9	104,07	104,18	104,25	104,35	104,42	104,51	104,57	
10-14	103,88	103,98	104,08	104,17	104,27	104,35	104,45	
15-19	103,57	103,76	103,85	103,97	104,06	104,18	104,27	
20-24	103,11	103,35	103,54	103,66	103,79	103,91	104,04	
25-29	102,40	102,82	103,06	103,28	103,42	103,58	103,71	
30-34	101,91	102,08	102,50	102,77	103,01	103,17	103,35	
35-39	101,36	101,52	101,70	102,14	102,43	102,69	102,86	
40-44	100,64	100,84	101,00	101,21	101,67	101,97	102,25	
45-49	100,09	99,86	100,08	100,27	100,50	100,98	101,31	
50-54	98,69	98,92	98,72	98,97	99,19	99,44	99,95	
55-59	97,13	96,94	97,21	97,06	97,34	97,60	97,89	
60-64	94,31	94,67	94,52	94,83	94,72	95,04	95,34	
65-69	91,24	90,94	91,31	91,21	91,54	91,48	91,83	
70-74	87,40	86,63	86,35	86,74	86,66	86,99	86,97	
75-79	81,55	80,88	80,16	79,93	80,29	80,23	80,58	
80+	70,20	69,29	68,54	67,89	67,37	67,19	66,89	



**Cuadro N° 33**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,80	17,52	17,71	17,84	17,13	16,42	15,72
5- 9	13,14	13,48	14,10	14,30	14,61	14,26	13,84
10-14	11,62	11,31	11,52	12,00	12,25	12,58	12,36
15-19	10,21	10,02	9,69	9,83	10,29	10,55	10,90
20-24	8,56	8,73	8,53	8,21	8,38	8,82	9,09
25-29	7,13	7,28	7,40	7,20	6,98	7,16	7,56
30-34	6,09	6,05	6,16	6,23	6,10	5,95	6,13
35-39	5,50	5,15	5,10	5,17	5,27	5,19	5,09
40-44	4,83	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,43
45-49	4,02	4,03	3,85	3,59	3,57	3,66	3,79
50-54	3,55	3,31	3,32	3,16	2,96	2,97	3,08
55-59	2,88	2,86	2,66	2,66	2,56	2,42	2,45
60-64	2,22	2,23	2,21	2,06	2,08	2,02	1,94
65-69	1,49	1,60	1,61	1,60	1,52	1,56	1,55
70-74	1,06	0,95	1,03	1,05	1,07	1,04	1,09
75-79	0,57	0,56	0,51	0,56	0,59	0,62	0,62
80+	0,33	0,29	0,28	0,27	0,29	0,32	0,36
Edad Mediana	19,13	18,85	18,45	17,98	17,91	18,20	18,70
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,92	17,66	17,84	18,00	17,30	16,57	15,90
5- 9	13,23	13,57	14,19	14,41	14,72	14,37	13,97
10-14	11,71	11,39	11,61	12,08	12,34	12,67	12,47
15-19	10,30	10,10	9,77	9,90	10,36	10,63	10,98
20-24	8,62	8,79	8,59	8,27	8,43	8,87	9,14
25-29	7,18	7,32	7,43	7,23	7,01	7,20	7,58
30-34	6,12	6,08	6,18	6,25	6,12	5,97	6,14
35-39	5,52	5,17	5,12	5,18	5,28	5,20	5,09
40-44	4,84	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,42
45-49	4,00	4,01	3,83	3,56	3,54	3,64	3,76
50-54	3,48	3,26	3,27	3,11	2,92	2,92	3,03
55-59	2,81	2,77	2,59	2,59	2,48	2,35	2,38
60-64	2,12	2,13	2,10	1,97	1,99	1,93	1,86
65-69	1,40	1,50	1,51	1,49	1,42	1,46	1,45
70-74	0,97	0,88	0,95	0,96	0,97	0,94	0,99
75-79	0,51	0,50	0,46	0,50	0,52	0,55	0,54
80+	0,27	0,24	0,24	0,23	0,25	0,27	0,30
Edad Mediana	18,94	18,66	18,25	17,78	17,72	18,01	18,50
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,67	17,38	17,55	17,69	16,98	16,25	15,56
5- 9	13,05	13,37	13,98	14,20	14,50	14,14	13,71
10-14	11,53	11,22	11,44	11,91	12,16	12,48	12,26
15-19	10,13	9,95	9,62	9,75	10,21	10,48	10,82
20-24	8,50	8,67	8,48	8,16	8,33	8,76	9,04
25-29	7,08	7,24	7,36	7,16	6,94	7,13	7,54
30-34	6,05	6,02	6,13	6,21	6,08	5,93	6,12
35-39	5,47	5,14	5,09	5,16	5,26	5,19	5,09
40-44	4,81	4,62	4,32	4,27	4,36	4,47	4,44
45-49	4,04	4,05	3,88	3,61	3,59	3,69	3,81
50-54	3,61	3,37	3,37	3,21	3,01	3,01	3,12
55-59	2,96	2,95	2,74	2,73	2,63	2,49	2,51
60-64	2,32	2,32	2,31	2,15	2,17	2,11	2,03
65-69	1,59	1,70	1,71	1,71	1,62	1,66	1,65
70-74	1,16	1,03	1,12	1,14	1,16	1,13	1,19
75-79	0,64	0,63	0,57	0,63	0,66	0,70	0,69
80+	0,39	0,34	0,33	0,31	0,34	0,38	0,42
Edad Mediana	19,32	19,04	18,65	18,18	18,11	18,40	18,91

Continúa...

**Cuadro N° 33**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,38	13,63	12,99	11,89	10,73	9,89	9,18
5- 9	13,54	12,57	12,11	11,68	10,80	9,84	9,14
10-14	12,16	12,01	11,27	10,97	10,71	9,99	9,16
15-19	10,87	10,78	10,76	10,20	10,05	9,90	9,32
20-24	9,53	9,56	9,52	9,64	9,27	9,24	9,19
25-29	7,90	8,32	8,32	8,44	8,69	8,48	8,56
30-34	6,56	6,89	7,25	7,38	7,61	7,94	7,83
35-39	5,32	5,73	6,03	6,45	6,67	6,97	7,34
40-44	4,40	4,62	5,01	5,36	5,83	6,09	6,42
45-49	3,81	3,82	4,06	4,45	4,84	5,30	5,59
50-54	3,23	3,28	3,32	3,57	3,98	4,37	4,83
55-59	2,58	2,73	2,81	2,88	3,15	3,54	3,93
60-64	2,00	2,13	2,28	2,38	2,48	2,75	3,13
65-69	1,51	1,58	1,71	1,86	1,98	2,09	2,35
70-74	1,11	1,11	1,18	1,31	1,46	1,58	1,70
75-79	0,69	0,73	0,76	0,83	0,94	1,08	1,20
80+	0,41	0,51	0,62	0,71	0,81	0,95	1,13
Edad Mediana	19,56	20,52	21,50	22,73	24,16	25,67	27,35
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,52	13,76	13,13	12,02	10,87	10,05	9,34
5- 9	13,67	12,69	12,22	11,79	10,93	9,97	9,29
10-14	12,27	12,12	11,37	11,07	10,81	10,11	9,29
15-19	10,95	10,87	10,84	10,28	10,14	10,00	9,42
20-24	9,59	9,62	9,57	9,70	9,33	9,32	9,28
25-29	7,93	8,35	8,34	8,46	8,72	8,52	8,62
30-34	6,58	6,91	7,28	7,40	7,64	7,96	7,88
35-39	5,31	5,72	6,03	6,47	6,68	6,99	7,36
40-44	4,39	4,61	4,99	5,34	5,82	6,09	6,43
45-49	3,79	3,80	4,04	4,43	4,81	5,28	5,57
50-54	3,19	3,24	3,29	3,54	3,94	4,32	4,79
55-59	2,51	2,68	2,77	2,84	3,10	3,48	3,85
60-64	1,92	2,05	2,22	2,32	2,42	2,67	3,03
65-69	1,42	1,49	1,62	1,78	1,90	2,00	2,24
70-74	1,01	1,02	1,10	1,22	1,36	1,48	1,59
75-79	0,61	0,65	0,68	0,75	0,85	0,97	1,08
80+	0,34	0,42	0,51	0,59	0,68	0,79	0,94
Edad Mediana	19,35	20,29	21,27	22,49	23,88	25,32	26,95
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,23	13,48	12,87	11,74	10,57	9,73	9,02
5- 9	13,42	12,45	12,00	11,57	10,66	9,70	8,99
10-14	12,06	11,90	11,17	10,87	10,60	9,87	9,03
15-19	10,78	10,70	10,68	10,12	9,97	9,80	9,19
20-24	9,47	9,50	9,46	9,58	9,21	9,17	9,10
25-29	7,87	8,29	8,29	8,41	8,66	8,43	8,49
30-34	6,54	6,87	7,21	7,35	7,58	7,91	7,79
35-39	5,32	5,73	6,04	6,44	6,67	6,95	7,32
40-44	4,41	4,64	5,03	5,38	5,83	6,10	6,42
45-49	3,83	3,84	4,07	4,48	4,87	5,32	5,62
50-54	3,27	3,32	3,35	3,60	4,02	4,42	4,87
55-59	2,64	2,79	2,86	2,92	3,20	3,61	4,01
60-64	2,08	2,20	2,35	2,45	2,55	2,82	3,23
65-69	1,61	1,67	1,79	1,95	2,06	2,18	2,45
70-74	1,21	1,20	1,27	1,40	1,56	1,68	1,82
75-79	0,77	0,82	0,84	0,91	1,04	1,19	1,32
80+	0,49	0,60	0,72	0,83	0,95	1,12	1,33
Edad Mediana	19,77	20,77	21,74	22,98	24,44	26,03	27,75

Continúa...

**Cuadro N° 33**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050.**  
**HIPOTESIS MEDIA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)							Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	8,56	7,96	7,71	7,43	7,13	6,87	6,67	
5- 9	8,56	8,04	7,52	7,33	7,11	6,87	6,66	
10-14	8,58	8,09	7,64	7,19	7,05	6,89	6,67	
15-19	8,59	8,12	7,69	7,31	6,91	6,82	6,68	
20-24	8,71	8,11	7,70	7,34	7,02	6,68	6,63	
25-29	8,59	8,22	7,69	7,34	7,04	6,77	6,48	
30-34	7,99	8,09	7,77	7,32	7,03	6,79	6,57	
35-39	7,31	7,51	7,65	7,39	7,01	6,77	6,58	
40-44	6,83	6,85	7,08	7,26	7,06	6,74	6,55	
45-49	5,95	6,38	6,44	6,70	6,91	6,76	6,49	
50-54	5,14	5,52	5,95	6,05	6,34	6,58	6,48	
55-59	4,39	4,72	5,10	5,54	5,67	5,98	6,25	
60-64	3,51	3,96	4,29	4,67	5,11	5,27	5,60	
65-69	2,71	3,08	3,51	3,83	4,21	4,65	4,83	
70-74	1,94	2,28	2,62	3,01	3,33	3,69	4,12	
75-79	1,32	1,54	1,83	2,12	2,48	2,77	3,11	
80+	1,32	1,53	1,81	2,17	2,59	3,10	3,63	
Edad Mediana	29,07	30,91	32,60	34,14	35,50	36,71	37,76	
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	8,72	8,12	7,88	7,59	7,33	7,07	6,86	
5- 9	8,71	8,20	7,68	7,50	7,29	7,06	6,85	
10-14	8,72	8,24	7,80	7,35	7,22	7,06	6,87	
15-19	8,73	8,25	7,84	7,47	7,07	7,00	6,87	
20-24	8,82	8,24	7,84	7,49	7,17	6,84	6,80	
25-29	8,67	8,33	7,81	7,47	7,18	6,92	6,64	
30-34	8,04	8,16	7,87	7,44	7,16	6,93	6,71	
35-39	7,34	7,56	7,72	7,49	7,12	6,89	6,71	
40-44	6,83	6,88	7,12	7,31	7,14	6,83	6,66	
45-49	5,94	6,37	6,44	6,72	6,95	6,83	6,57	
50-54	5,10	5,49	5,92	6,03	6,33	6,59	6,52	
55-59	4,32	4,64	5,03	5,47	5,61	5,93	6,22	
60-64	3,40	3,85	4,17	4,56	4,99	5,16	5,50	
65-69	2,58	2,93	3,35	3,66	4,04	4,46	4,65	
70-74	1,81	2,12	2,43	2,80	3,10	3,45	3,85	
75-79	1,18	1,37	1,63	1,89	2,21	2,48	2,79	
80+	1,09	1,25	1,47	1,76	2,09	2,50	2,93	
Edad Mediana	28,63	30,38	32,00	33,44	34,71	35,83	36,79	
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	8,39	7,79	7,54	7,25	6,95	6,68	6,48	
5- 9	8,41	7,89	7,36	7,16	6,93	6,69	6,47	
10-14	8,43	7,94	7,49	7,03	6,88	6,71	6,50	
15-19	8,47	7,97	7,54	7,15	6,75	6,65	6,51	
20-24	8,59	7,99	7,56	7,20	6,87	6,52	6,46	
25-29	8,51	8,10	7,57	7,21	6,90	6,62	6,32	
30-34	7,93	8,01	7,67	7,21	6,90	6,65	6,42	
35-39	7,27	7,46	7,58	7,29	6,90	6,65	6,44	
40-44	6,82	6,83	7,04	7,20	6,98	6,64	6,44	
45-49	5,96	6,39	6,43	6,67	6,87	6,71	6,41	
50-54	5,19	5,56	5,99	6,07	6,34	6,57	6,44	
55-59	4,47	4,80	5,17	5,61	5,73	6,02	6,28	
60-64	3,62	4,08	4,41	4,79	5,24	5,38	5,70	
65-69	2,84	3,23	3,67	4,00	4,38	4,83	5,01	
70-74	2,08	2,45	2,81	3,22	3,55	3,93	4,38	
75-79	1,46	1,70	2,03	2,36	2,74	3,06	3,42	
80+	1,56	1,81	2,14	2,58	3,09	3,69	4,32	
Edad Mediana	29,52	31,45	33,22	34,86	36,31	37,61	38,76	

**Cuadro N° 34**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 1950-2000**  
**HIPOTESIS MEDIA**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
15-19	0,1299	0,1299	0,1299	0,1023	0,0863	0,0925	0,0741	0,0720	0,0707	0,0826
20-24	0,2829	0,2829	0,2829	0,2650	0,2467	0,2383	0,2044	0,1897	0,1799	0,1606
25-29	0,3173	0,3173	0,3173	0,3031	0,2922	0,2652	0,2246	0,1985	0,1800	0,1562
30-34	0,2775	0,2775	0,2775	0,2795	0,2658	0,2200	0,1913	0,1658	0,1475	0,1184
35-39	0,2047	0,2047	0,2047	0,2152	0,2012	0,1738	0,1458	0,1223	0,1044	0,0826
40-44	0,1130	0,1130	0,1130	0,1036	0,0886	0,0696	0,0731	0,0588	0,0477	0,0346
45-49	0,0453	0,0453	0,0453	0,0433	0,0192	0,0162	0,0167	0,0129	0,0098	0,0050
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	6,85	6,85	6,85	6,56	6,00	5,38	4,65	4,10	3,70	3,20
<b>ESTRUCTURAS</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,48	9,48	9,48	7,80	7,19	8,60	7,97	8,78	9,55	12,91
20-24	20,64	20,64	20,64	20,20	20,56	22,16	21,98	23,13	24,31	25,09
25-29	23,15	23,15	23,15	23,10	24,35	24,66	24,15	24,21	24,32	24,41
30-34	20,25	20,25	20,25	21,30	22,15	20,45	20,57	20,22	19,93	18,50
35-39	14,94	14,94	14,94	16,40	16,77	16,16	15,68	14,91	14,11	12,91
40-44	8,24	8,24	8,24	7,90	7,38	6,47	7,86	7,17	6,45	5,41
45-49	3,31	3,31	3,31	3,30	1,60	1,51	1,80	1,57	1,32	0,78

Continúa...

**Cuadro N° 34**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 2005-2050**  
**HIPOTESIS MEDIA**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS										Conclusión.
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	
15-19	0,0546	0,0504	0,0469	0,0443	0,0422	0,0422	0,0422	0,0422	0,0422	0,0422	0,0422
20-24	0,1417	0,1299	0,1205	0,1132	0,1077	0,1077	0,1077	0,1077	0,1077	0,1077	0,1077
25-29	0,1430	0,1298	0,1195	0,1116	0,1057	0,1057	0,1057	0,1057	0,1057	0,1057	0,1057
30-34	0,1122	0,1009	0,0921	0,0856	0,0807	0,0807	0,0807	0,0807	0,0807	0,0807	0,0807
35-39	0,0787	0,0700	0,0634	0,0585	0,0550	0,0550	0,0550	0,0550	0,0550	0,0550	0,0550
40-44	0,0357	0,0314	0,0281	0,0258	0,0241	0,0241	0,0241	0,0241	0,0241	0,0241	0,0241
45-49	0,0069	0,0060	0,0053	0,0048	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046	0,0046
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	<b>2,86</b>	<b>2,59</b>	<b>2,38</b>	<b>2,22</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>	<b>2,10</b>
<b>ESTRUCTURAS</b>											
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,53	9,72	9,86	9,98	10,05	10,05	10,05	10,05	10,05	10,05	10,05
20-24	24,74	25,06	25,33	25,51	25,64	25,64	25,64	25,64	25,64	25,64	25,64
25-29	24,97	25,04	25,12	25,15	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17	25,17
30-34	19,59	19,46	19,36	19,29	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21	19,21
35-39	13,74	13,50	13,32	13,18	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10	13,10
40-44	6,23	6,06	5,91	5,81	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74	5,74
45-49	1,20	1,16	1,11	1,08	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10	1,10





**PROYECCION DE LA  
POBLACION  
URBANA Y RURAL**





**Cuadro N° 35**  
**PERU AREA URBANA: POBLACION AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO,**  
**SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>7 659 211</b>	<b>9 380 263</b>	<b>11 127 688</b>	<b>12 947 022</b>	<b>14 955 100</b>	<b>16 933 353</b>
0- 4	1 211 008	1 446 254	1 597 056	1 676 094	1 817 683	1 946 675
5- 9	1 056 424	1 276 176	1 438 921	1 628 014	1 703 269	1 854 828
10-14	948 539	1 182 672	1 350 977	1 538 761	1 726 680	1 806 192
15-19	859 719	1 047 122	1 292 003	1 415 980	1 686 510	1 879 043
20-24	710 942	899 452	1 111 004	1 325 966	1 532 121	1 704 550
25-29	572 070	730 503	922 668	1 127 738	1 349 138	1 507 727
30-34	485 143	587 983	739 657	934 660	1 120 054	1 329 755
35-39	409 069	494 458	592 156	743 293	921 655	1 114 292
40-44	331 606	415 223	496 459	595 747	729 321	914 493
45-49	267 902	334 412	414 597	500 216	585 864	718 845
50-54	220 205	266 259	329 449	415 973	493 075	576 008
55-59	187 982	215 328	260 074	326 137	403 390	477 351
60-64	151 218	177 927	205 126	250 521	310 548	382 733
65-69	109 261	136 408	162 375	188 714	230 145	286 067
70-74	76 098	89 348	114 068	138 299	162 115	198 506
75-79	41 585	52 994	64 143	87 143	107 290	128 024
80+	20 440	27 744	36 955	53 766	76 242	108 264
<b>HOMBRES</b>	<b>3 850 707</b>	<b>4 707 832</b>	<b>5 574 659</b>	<b>6 476 864</b>	<b>7 487 056</b>	<b>8 495 888</b>
0- 4	616 194	736 526	812 329	852 654	925 249	992 056
5- 9	534 519	646 153	730 613	824 152	864 057	955 108
10-14	471 011	595 288	680 912	777 981	867 731	906 006
15-19	432 731	527 127	649 581	711 404	844 821	939 101
20-24	363 312	451 076	557 660	664 185	768 469	853 546
25-29	292 241	369 458	461 700	563 464	677 115	756 538
30-34	247 549	297 167	370 725	466 081	563 661	671 770
35-39	207 769	249 597	297 608	370 261	462 955	560 553
40-44	167 300	208 633	248 600	297 713	365 615	459 878
45-49	134 043	166 806	206 326	249 197	293 895	362 884
50-54	108 735	131 418	162 485	205 431	245 772	289 063
55-59	91 317	104 604	126 540	159 567	197 956	236 106
60-64	72 073	85 062	97 992	120 663	149 449	185 768
65-69	50 814	63 830	76 031	88 954	108 410	135 642
70-74	34 348	40 501	52 099	63 720	74 072	91 468
75-79	18 261	23 114	28 194	38 943	47 054	56 761
80+	8 490	11 472	15 264	22 494	30 775	43 640
<b>MUJERES</b>	<b>3 808 504</b>	<b>4 672 431</b>	<b>5 553 029</b>	<b>6 470 158</b>	<b>7 468 044</b>	<b>8 437 465</b>
0- 4	594 814	709 728	784 727	823 440	892 434	954 619
5- 9	521 905	630 023	708 308	803 862	839 212	899 720
10-14	477 528	587 384	670 065	760 780	858 949	900 186
15-19	426 988	519 995	642 422	704 576	841 689	939 942
20-24	347 630	448 376	553 344	661 781	763 652	851 004
25-29	279 829	361 045	460 968	564 274	672 023	751 189
30-34	237 594	290 816	368 932	468 579	556 393	657 985
35-39	201 300	244 861	294 548	373 032	458 700	553 739
40-44	164 306	206 590	247 859	298 034	363 706	454 615
45-49	133 859	167 606	208 271	251 019	291 969	355 961
50-54	111 470	134 841	166 964	210 542	247 303	286 945
55-59	96 665	110 724	133 534	166 570	205 434	241 245
60-64	79 145	92 865	107 134	129 858	161 099	196 965
65-69	58 447	72 578	86 344	99 760	121 735	150 425
70-74	41 750	48 847	61 969	74 579	88 043	107 038
75-79	23 324	29 880	35 949	48 200	60 236	71 263
80+	11 950	16 272	21 691	31 272	45 467	64 624

Continúa...

**Cuadro N° 35**  
**PERU AREA URBANA: POBLACION AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO,**  
**SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

Conclusión.

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>18 647 242</b>	<b>20 296 436</b>	<b>21 967 577</b>	<b>23 621 707</b>	<b>25 267 290</b>	<b>26 838 213</b>
0- 4	1 999 626	1 951 634	1 937 657	1 935 234	1 953 634	1 962 783
5- 9	1 948 788	2 005 538	1 966 709	1 956 376	1 959 152	1 979 338
10-14	1 904 135	2 001 630	2 067 034	2 028 028	2 022 004	2 025 345
15-19	1 870 723	1 972 693	2 079 661	2 143 028	2 108 376	2 102 792
20-24	1 887 768	1 887 122	2 004 324	2 118 207	2 188 411	2 154 536
25-29	1 671 379	1 862 744	1 883 103	2 013 038	2 135 540	2 206 231
30-34	1 474 022	1 644 039	1 847 298	1 881 034	2 018 654	2 141 654
35-39	1 303 627	1 451 693	1 632 129	1 840 964	1 879 991	2 017 841
40-44	1 090 594	1 281 437	1 436 193	1 620 785	1 832 052	1 872 505
45-49	895 562	1 070 741	1 261 954	1 418 745	1 604 232	1 814 363
50-54	700 528	874 362	1 048 346	1 238 906	1 395 885	1 579 740
55-59	554 099	675 300	844 742	1 016 465	1 204 475	1 359 411
60-64	450 015	523 700	640 504	804 501	971 414	1 153 921
65-69	348 890	411 605	481 329	592 157	747 296	905 984
70-74	245 851	301 834	359 128	424 185	526 048	668 153
75-79	158 739	198 228	246 044	297 013	354 698	443 933
80+	142 896	182 136	231 422	293 041	365 428	449 683
<b>HOMBRES</b>	<b>9 348 264</b>	<b>10 162 558</b>	<b>10 982 080</b>	<b>11 789 131</b>	<b>12 587 508</b>	<b>13 344 891</b>
0- 4	1 018 894	995 786	989 709	988 671	998 502	1 003 512
5- 9	993 172	1 021 769	1 003 295	998 951	1 000 598	1 011 459
10-14	974 856	1 014 571	1 047 866	1 029 668	1 027 457	1 029 438
15-19	933 356	1 004 127	1 049 328	1 081 863	1 065 844	1 063 927
20-24	940 642	938 847	1 017 782	1 066 425	1 102 331	1 086 856
25-29	834 177	925 393	935 621	1 020 463	1 073 399	1 109 667
30-34	740 309	820 683	916 205	932 945	1 021 304	1 074 609
35-39	656 244	726 741	813 520	911 585	930 945	1 019 186
40-44	546 921	643 081	717 071	805 701	904 792	924 906
45-49	449 709	535 754	630 836	705 615	794 437	892 758
50-54	352 240	436 956	521 243	615 506	690 063	777 735
55-59	276 094	336 755	417 581	500 188	592 441	665 543
60-64	219 973	257 561	314 516	391 881	471 178	559 673
65-69	166 802	197 820	231 976	285 075	356 886	430 878
70-74	114 316	141 128	168 006	198 949	246 323	310 247
75-79	71 400	89 461	110 672	133 582	159 694	199 339
80+	59 159	76 125	96 853	122 063	151 314	185 158
<b>MUJERES</b>	<b>9 298 978</b>	<b>10 133 878</b>	<b>10 985 497</b>	<b>11 832 576</b>	<b>12 679 782</b>	<b>13 493 322</b>
0- 4	980 732	955 848	947 948	946 563	955 132	959 271
5- 9	955 616	983 769	963 414	957 425	958 554	967 879
10-14	929 279	987 059	1 019 168	998 360	994 547	995 907
15-19	937 367	968 566	1 030 333	1 061 165	1 042 532	1 038 865
20-24	947 126	948 275	986 542	1 051 782	1 086 080	1 067 680
25-29	837 202	937 351	947 482	992 575	1 062 141	1 096 564
30-34	733 713	823 356	931 093	948 089	997 350	1 067 045
35-39	647 383	724 952	818 609	929 379	949 046	998 655
40-44	543 673	638 356	719 122	815 084	927 260	947 599
45-49	445 853	534 987	631 118	713 130	809 795	921 605
50-54	348 288	437 406	527 103	623 400	705 822	802 005
55-59	278 005	338 545	427 161	516 277	612 034	693 868
60-64	230 042	266 139	325 988	412 620	500 236	594 248
65-69	182 088	213 785	249 353	307 082	390 410	475 106
70-74	131 535	160 706	191 122	225 236	279 725	357 906
75-79	87 339	108 767	135 372	163 431	195 004	244 594
80+	83 737	106 011	134 569	170 978	214 114	264 525

**Cuadro N° 36**  
**PERU AREA URBANA: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION											
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>7 659 211</b>	<b>9 380 263</b>	<b>11 127 688</b>	<b>12 947 022</b>	<b>14 955 100</b>	<b>16 933 353</b>	<b>18 647 242</b>	<b>20 296 436</b>	<b>21 967 577</b>	<b>23 621 707</b>	<b>25 267 290</b>	<b>26 838 213</b>
<b>0-4</b>	<b>1 211 008</b>	<b>1 446 254</b>	<b>1 597 056</b>	<b>1 676 094</b>	<b>1 817 683</b>	<b>1 946 675</b>	<b>1 999 626</b>	<b>1 951 634</b>	<b>1 937 657</b>	<b>1 935 234</b>	<b>1 953 634</b>	<b>1 962 783</b>
<b>5-9</b>	<b>1 056 424</b>	<b>1 276 176</b>	<b>1 438 921</b>	<b>1 628 014</b>	<b>1 703 269</b>	<b>1 854 828</b>	<b>1 948 788</b>	<b>2 005 538</b>	<b>1 966 709</b>	<b>1 956 376</b>	<b>1 959 152</b>	<b>1 979 338</b>
5	221 759	264 683	297 596	330 877	342 496	378 057	397 130	399 118	386 446	387 864	389 069	393 631
6	216 126	259 252	292 096	328 575	340 311	374 228	390 813	400 602	389 197	389 160	389 964	394 514
7	210 912	254 622	287 222	325 932	339 552	370 620	388 844	401 569	392 772	390 871	391 371	395 632
8	206 070	250 606	282 911	322 960	339 894	367 358	386 928	402 076	396 917	392 987	393 238	396 985
9	201 557	247 013	279 096	319 670	341 016	364 565	385 073	402 173	401 377	395 494	395 510	398 576
<b>10-14</b>	<b>948 539</b>	<b>1 182 672</b>	<b>1 350 977</b>	<b>1 538 761</b>	<b>1 726 680</b>	<b>1 806 192</b>	<b>1 904 135</b>	<b>2 001 630</b>	<b>2 067 034</b>	<b>2 028 028</b>	<b>2 022 004</b>	<b>2 025 345</b>
10	197 249	243 889	275 536	316 167	342 839	361 654	384 142	401 808	406 152	398 103	398 139	400 318
11	193 015	241 286	271 986	312 564	345 279	358 032	382 597	400 933	411 242	400 515	401 078	402 112
12	189 226	237 821	269 261	308 397	346 809	357 405	380 966	400 115	415 124	404 132	404 238	404 438
13	186 001	232 833	267 646	303 491	346 625	361 326	379 138	399 610	417 035	409 504	407 555	407 491
14	183 048	226 843	266 548	298 142	345 128	367 775	377 292	399 164	417 481	415 774	410 994	410 986
<b>15-19</b>	<b>859 719</b>	<b>1 047 122</b>	<b>1 292 003</b>	<b>1 415 980</b>	<b>1 686 510</b>	<b>1 879 043</b>	<b>1 870 723</b>	<b>1 972 693</b>	<b>2 079 661</b>	<b>2 143 028</b>	<b>2 108 376</b>	<b>2 102 792</b>
15	180 065	221 025	265 275	292 593	343 661	373 533	375 254	398 451	417 800	421 631	414 383	414 495
16	177 257	215 126	264 180	286 525	342 117	379 682	372 517	397 759	417 808	427 448	417 514	418 149
17	173 377	209 271	261 077	281 607	339 088	381 588	371 671	395 948	416 907	431 277	421 107	421 294
18	167 827	203 632	254 872	278 611	334 054	376 765	373 817	392 488	414 963	432 045	425 423	423 569
19	161 193	198 068	246 599	276 644	327 590	367 475	377 464	388 047	412 183	430 627	429 949	425 285
<b>20-24</b>	<b>710 942</b>	<b>899 452</b>	<b>1 111 004</b>	<b>1 325 966</b>	<b>1 532 121</b>	<b>1 704 550</b>	<b>1 887 768</b>	<b>1 887 122</b>	<b>2 004 324</b>	<b>2 118 207</b>	<b>2 188 411</b>	<b>2 154 536</b>
20	154 737	192 344	238 404	274 235	320 758	358 529	380 432	383 411	409 110	429 046	434 021	426 912
21	148 282	186 598	229 882	271 891	313 311	349 050	383 636	377 932	405 887	427 000	437 910	428 135
22	141 931	180 425	221 606	267 686	305 992	339 912	382 853	374 545	401 802	424 246	439 997	430 000
23	135 880	173 626	214 089	260 582	299 272	332 067	375 912	374 636	396 638	420 897	439 457	432 999
24	130 112	166 459	207 023	251 572	292 788	324 992	364 935	376 598	390 887	417 018	437 026	436 490
<b>25 y +</b>	<b>2 872 579</b>	<b>3 528 587</b>	<b>4 337 727</b>	<b>5 362 207</b>	<b>6 488 837</b>	<b>7 742 065</b>	<b>9 036 202</b>	<b>10 477 819</b>	<b>11 912 192</b>	<b>13 440 834</b>	<b>15 035 713</b>	<b>16 613 419</b>

Continúa...

**Cuadro N° 36**  
**PERU AREA URBANA: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION											
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>HOMBRES</b>	<b>3 850 707</b>	<b>4 707 832</b>	<b>5 574 659</b>	<b>6 476 864</b>	<b>7 487 056</b>	<b>8 495 888</b>	<b>9 348 264</b>	<b>10 162 558</b>	<b>10 982 080</b>	<b>11 789 131</b>	<b>12 587 508</b>	<b>13 344 891</b>
0-4	616 194	736 526	812 329	852 654	925 249	992 056	1 018 894	995 786	989 709	988 671	998 502	1 003 512
5- 9	534 519	646 153	730 613	824 152	864 057	955 108	993 172	1 021 769	1 003 295	998 951	1 000 598	1 011 459
5	112 958	134 379	151 439	167 636	174 314	195 724	202 445	203 768	197 514	198 330	198 970	201 429
6	109 791	131 443	148 514	166 372	172 971	193 546	198 621	204 351	198 779	198 897	199 336	201 785
7	106 759	128 914	145 866	164 972	172 293	191 119	197 961	204 619	200 411	199 626	199 921	202 212
8	103 871	126 702	143 475	163 430	172 133	188 595	197 364	204 622	202 291	200 520	200 705	202 718
9	101 140	124 715	141 319	161 742	172 346	186 124	196 781	204 409	204 300	201 578	201 666	203 315
<b>10-14</b>	<b>471 011</b>	<b>595 288</b>	<b>680 912</b>	<b>777 981</b>	<b>867 731</b>	<b>906 006</b>	<b>974 856</b>	<b>1 014 571</b>	<b>1 047 866</b>	<b>1 029 668</b>	<b>1 027 457</b>	<b>1 029 438</b>
10	98 477	122 968	139 270	159 970	172 890	183 385	196 877	203 895	206 454	202 660	202 782	203 960
11	95 787	121 477	137 203	158 183	173 719	180 058	196 667	202 997	208 771	203 621	204 034	204 603
12	93 594	119 619	135 617	156 032	174 172	178 654	195 823	202 419	210 457	205 185	205 398	205 534
13	92 111	117 095	134 702	153 377	173 896	180 270	193 961	202 465	211 125	207 642	206 856	206 874
14	91 042	114 129	134 120	150 419	173 054	183 639	191 528	202 795	211 059	210 560	208 387	208 467
<b>15-19</b>	<b>432 731</b>	<b>527 127</b>	<b>649 581</b>	<b>711 404</b>	<b>844 821</b>	<b>939 101</b>	<b>933 356</b>	<b>1 004 127</b>	<b>1 049 328</b>	<b>1 081 863</b>	<b>1 065 844</b>	<b>1 063 927</b>
15	89 929	111 255	133 442	147 380	172 225	186 570	189 095	202 926	210 906	213 280	209 885	210 055
16	88 924	108 371	132 859	144 077	171 366	189 709	186 236	203 160	210 503	216 002	211 251	211 711
17	87 345	105 443	131 268	141 405	169 810	190 741	184 778	202 277	209 952	217 722	212 863	213 131
18	84 831	102 509	128 108	139 790	167 303	188 359	185 589	199 689	209 359	217 889	214 862	214 141
19	81 702	99 549	123 904	138 752	164 117	183 722	187 658	196 075	208 608	216 970	216 983	214 889
<b>20-24</b>	<b>363 312</b>	<b>451 076</b>	<b>557 660</b>	<b>664 185</b>	<b>768 469</b>	<b>853 546</b>	<b>940 642</b>	<b>938 847</b>	<b>1 017 782</b>	<b>1 066 425</b>	<b>1 102 331</b>	<b>1 086 856</b>
20	78 692	96 530	119 754	137 486	160 763	179 330	189 308	192 469	207 657	215 954	218 894	215 596
21	75 705	93 490	115 454	136 257	157 124	174 730	191 116	188 392	206 730	214 624	220 746	216 105
22	72 666	90 340	111 260	134 095	153 522	170 266	190 887	185 756	204 799	213 221	221 667	216 929
23	69 625	87 046	107 414	130 467	150 165	166 380	187 437	185 534	201 416	211 960	221 218	218 306
24	66 624	83 670	103 778	125 880	146 895	162 840	181 894	186 696	197 180	210 666	219 806	219 920
<b>25 y +</b>	<b>1 432 941</b>	<b>1 751 662</b>	<b>2 143 567</b>	<b>2 646 486</b>	<b>3 216 727</b>	<b>3 850 071</b>	<b>4 487 345</b>	<b>5 187 458</b>	<b>5 874 101</b>	<b>6 623 555</b>	<b>7 392 779</b>	<b>8 149 702</b>

Continua...

**Cuadro N° 36**  
**PERU AREA URBANA: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION												Conclusion.
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	
<b>MUJERES</b>	<b>3 808 504</b>	<b>4 672 431</b>	<b>5 553 029</b>	<b>6 470 158</b>	<b>7 468 044</b>	<b>8 437 465</b>	<b>9 298 978</b>	<b>10 133 878</b>	<b>10 985 497</b>	<b>11 832 576</b>	<b>12 679 782</b>	<b>13 493 322</b>	
0-4	594 814	709 728	784 727	823 440	892 434	954 619	980 732	955 848	947 948	946 563	955 132	959 271	
5-9	521 905	630 023	708 308	803 862	839 212	899 720	955 616	983 769	963 414	957 425	958 554	967 879	
5	108 801	130 304	146 157	163 241	168 182	182 333	194 685	195 350	188 932	189 534	190 099	192 202	
6	106 335	127 809	143 582	162 203	167 340	180 682	192 192	196 251	190 418	190 263	190 628	192 729	
7	104 153	125 708	141 356	160 960	167 259	179 501	190 883	196 950	192 361	191 245	191 450	193 420	
8	102 199	123 904	139 436	159 530	167 761	178 763	189 564	197 454	194 626	192 467	192 533	194 267	
9	100 417	122 298	137 777	157 928	168 670	178 441	188 292	197 764	197 077	193 916	193 844	195 261	
10-14	477 528	587 384	670 065	760 780	858 949	900 186	929 279	987 059	1 019 168	998 360	994 547	995 907	
10	98 772	120 921	136 266	156 197	169 949	178 269	187 265	197 913	199 698	195 443	195 357	196 358	
11	97 228	119 809	134 783	154 381	171 560	177 974	185 930	197 936	202 471	196 894	197 044	197 509	
12	95 632	118 202	133 644	152 365	172 637	178 751	185 143	197 696	204 667	198 947	198 840	198 904	
13	93 890	115 738	132 944	150 114	172 729	181 056	185 177	197 145	205 910	201 862	200 699	200 617	
14	92 006	112 714	132 428	147 723	172 074	184 136	185 764	196 369	206 422	205 214	202 607	202 519	
15-19	426 988	519 995	642 422	704 576	841 689	939 942	937 367	968 566	1 030 333	1 061 165	1 042 532	1 038 865	
15	90 136	109 770	131 833	145 213	171 436	186 963	186 159	195 525	206 894	208 351	204 498	204 440	
16	88 333	106 755	131 321	142 448	170 751	189 973	186 281	194 599	207 305	211 446	206 263	206 438	
17	86 032	103 828	129 809	140 202	169 278	190 847	186 893	193 671	206 955	213 555	208 244	208 163	
18	82 996	101 123	126 764	138 821	166 751	188 406	188 228	192 799	205 604	214 156	210 561	209 428	
19	79 491	98 519	122 695	137 892	163 473	183 753	189 806	191 972	203 575	213 657	212 966	210 396	
20-24	347 630	448 376	553 344	661 781	763 652	851 004	947 126	948 275	986 542	1 051 782	1 086 080	1 067 680	
20	76 045	95 814	118 650	136 749	159 995	179 199	191 124	190 942	201 453	213 092	215 127	211 316	
21	72 577	93 108	114 428	135 634	156 187	174 320	192 520	189 540	199 157	212 376	217 164	212 030	
22	69 265	90 085	110 346	133 591	152 470	169 646	191 966	188 789	197 003	211 025	218 330	213 071	
23	66 255	86 580	106 675	130 115	149 107	165 687	188 475	189 102	195 222	208 937	218 239	214 693	
24	63 488	82 789	103 245	125 692	145 893	162 152	183 041	189 902	193 707	206 352	217 220	216 570	
25 y +	1 439 636	1 776 926	2 194 166	2 715 719	3 272 105	3 891 992	4 548 858	5 290 363	6 038 091	6 817 284	7 642 938	8 383 721	

**Cuadro N° 37**  
**PERU AREA URBANA: INDICADORES DEMOGRAFICOS DE LA POBLACION, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1970-2025**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS										
	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
<b>FECUNDIDAD</b>											
Nacimientos anuales: B (en miles)	313	350	351	366	394	410	396	390	389	392	393
Tasa bruta de natalidad: b (por mil)	36.85	34.07	29.14	26.29	24.72	23.05	20.34	18.48	17.07	16.01	15.07
Tasa global de fecundidad	5.09	4.36	3.64	3.14	2.88	2.60	2.36	2.17	2.03	1.94	1.88
Tasa bruta de reproducción	2.48	2.13	1.77	1.53	1.41	1.27	1.15	1.06	0.99	0.95	0.92
Tasa neta de reproducción	2.06	1.83	1.59	1.41	1.31	1.19	1.09	1.01	0.95	0.91	0.89
<b>MORTALIDAD</b>											
Muertes anuales: D (en miles)	86	87	83	83	88	98	107	117	129	143	159
Tasa bruta de mortalidad: d (por mil)	9.95	8.38	6.83	5.91	5.48	5.48	5.47	5.52	5.64	5.84	6.10
Esperanza de vida al nacer:											
Ambos sexos	59.56	62.42	65.63	68.35	70.25	71.05	72.09	73.16	74.18	75.13	76.02
Hombres	57.69	60.45	63.38	65.87	67.85	68.62	69.56	70.55	71.51	72.40	73.23
Mujeres	61.52	64.49	67.99	70.95	72.77	73.61	74.74	75.90	76.98	78.00	78.94
Tasa de mortalidad infantil: (por mil nacidos vivos)	94.60	83.80	62.90	51.50	43.40	32.70	24.20	20.10	17.80	16.00	15.20
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>											
Crecimiento anual: B-D (en miles)	227	263	268	283	306	312	289	273	260	249	234
Tasa de crecimiento natural: b-d (Por mil)	26.90	25.69	22.31	20.38	19.24	17.57	14.87	12.96	11.43	10.17	8.97
<b>MIGRACIÓN <sup>1/</sup></b>											
Migración neta anual: M (en miles)	113	85	94	116	88	30	40	60	70	80	80
Tasa de migración neta: m (por mil)	13.32	8.31	7.81	8.35	5.54	1.69	2.05	2.84	3.07	3.27	3.07
<b>CRECIMIENTO TOTAL</b>											
Crecimiento anual: B-D+(-)M (en miles)	340	348	362	399	394	342	329	333	330	329	314
Tasa de crecimiento total: b-d+(-)m (por mil)	40.22	34.00	30.12	28.73	24.78	19.26	16.92	15.80	14.50	13.44	12.04

<sup>1/</sup> Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

**Cuadro N° 38**  
**PERU AREA URBANA: INDICE DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION,**  
**SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
TOTAL	101,11	100,76	100,39	100,10	100,25	100,69
0-4	103,59	103,78	103,52	103,55	103,68	103,92
5-9	102,42	102,56	103,15	102,52	102,96	106,16
10-14	98,64	101,35	101,62	102,26	101,02	100,65
15-19	101,35	101,37	101,11	100,97	100,37	99,91
20-24	104,51	100,60	100,78	100,36	100,63	100,30
25-29	104,44	102,33	100,16	99,86	100,76	100,71
30-34	104,19	102,18	100,49	99,47	101,31	102,10
35-39	103,21	101,93	101,04	99,26	100,93	101,23
40-44	101,82	100,99	100,30	99,89	100,52	101,16
45-49	100,14	99,52	99,07	99,27	100,66	101,94
50-54	97,55	97,46	97,32	97,57	99,38	100,74
55-59	94,47	94,47	94,76	95,80	96,36	97,87
60-64	91,06	91,60	91,47	92,92	92,77	94,32
65-69	86,94	87,95	88,06	89,17	89,05	90,17
70-74	82,27	82,91	84,07	85,44	84,13	85,45
75-79	78,29	77,36	78,43	80,79	78,12	79,65
80+	71,05	70,50	70,37	71,93	67,69	67,53

Continúa...

**Cuadro N° 38**  
**PERU AREA URBANA: INDICE DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION,**  
**SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

GRUPOS DE EDAD	Conclusión.					
	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>100,53</b>	<b>100,28</b>	<b>99,97</b>	<b>99,63</b>	<b>99,27</b>	<b>98,90</b>
0- 4	103,89	104,18	104,41	104,45	104,54	104,61
5- 9	103,93	103,86	104,14	104,34	104,39	104,50
10-14	104,90	102,79	102,82	103,14	103,31	103,37
15-19	99,57	103,67	101,84	101,95	102,24	102,41
20-24	99,32	99,01	103,17	101,39	101,50	101,80
25-29	99,64	98,72	98,75	102,81	101,06	101,19
30-34	100,90	99,68	98,40	98,40	102,40	100,71
35-39	101,37	100,25	99,38	98,09	98,09	102,06
40-44	100,60	100,74	99,71	98,85	97,58	97,61
45-49	100,86	100,14	99,96	98,95	98,10	96,87
50-54	101,13	99,90	98,89	98,73	97,77	96,97
55-59	99,31	99,47	97,76	96,88	96,80	95,92
60-64	95,62	96,78	96,48	94,97	94,19	94,18
65-69	91,61	92,53	93,03	92,83	91,41	90,69
70-74	86,91	87,82	87,91	88,33	88,06	86,68
75-79	81,75	82,25	81,75	81,74	81,89	81,50
80+	70,65	71,81	71,97	71,39	70,67	70,00



**Cuadro N° 39**  
**PERU AREA URBANA: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO**  
**Y GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	15,81	15,42	14,35	12,95	12,15	11,50
5- 9	13,79	13,60	12,93	12,57	11,39	10,95
10-14	12,38	12,61	12,14	11,89	11,55	10,67
15-19	11,22	11,16	11,61	10,94	11,28	11,10
20-24	9,28	9,59	9,98	10,24	10,24	10,07
25-29	7,47	7,79	8,29	8,71	9,02	8,90
30-34	6,33	6,27	6,65	7,22	7,49	7,85
35-39	5,34	5,27	5,32	5,74	6,16	6,58
40-44	4,33	4,43	4,46	4,60	4,88	5,40
45-49	3,50	3,57	3,73	3,86	3,92	4,25
50-54	2,88	2,84	2,96	3,21	3,30	3,40
55-59	2,45	2,30	2,34	2,52	2,70	2,82
60-64	1,97	1,90	1,84	1,93	2,08	2,26
65-69	1,43	1,45	1,46	1,46	1,54	1,69
70-74	0,99	0,95	1,03	1,07	1,08	1,17
75-79	0,54	0,56	0,58	0,67	0,72	0,76
80+	0,27	0,30	0,33	0,42	0,51	0,64
Edad Mediana	18,57	18,75	19,55	20,81	21,77	22,87
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,00	15,64	14,57	13,16	12,36	11,68
5- 9	13,88	13,73	13,11	12,72	11,54	11,24
10-14	12,23	12,64	12,21	12,01	11,59	10,66
15-19	11,24	11,20	11,65	10,98	11,28	11,05
20-24	9,43	9,58	10,00	10,25	10,26	10,05
25-29	7,59	7,85	8,28	8,70	9,04	8,90
30-34	6,43	6,31	6,65	7,20	7,53	7,91
35-39	5,40	5,30	5,34	5,72	6,18	6,60
40-44	4,34	4,43	4,46	4,60	4,88	5,41
45-49	3,48	3,54	3,70	3,85	3,93	4,27
50-54	2,82	2,79	2,91	3,17	3,28	3,40
55-59	2,37	2,22	2,27	2,46	2,64	2,78
60-64	1,87	1,81	1,76	1,86	2,00	2,19
65-69	1,32	1,36	1,36	1,37	1,45	1,60
70-74	0,89	0,86	0,93	0,98	0,99	1,08
75-79	0,47	0,49	0,51	0,60	0,63	0,67
80+	0,22	0,24	0,27	0,35	0,41	0,51
Edad Mediana	18,51	18,57	19,34	20,54	21,57	22,67
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	15,62	15,19	14,13	12,73	11,95	11,31
5- 9	13,70	13,48	12,76	12,42	11,24	10,66
10-14	12,54	12,57	12,07	11,76	11,50	10,67
15-19	11,21	11,13	11,57	10,89	11,27	11,14
20-24	9,13	9,60	9,96	10,23	10,23	10,09
25-29	7,35	7,73	8,30	8,72	9,00	8,90
30-34	6,24	6,22	6,64	7,24	7,45	7,80
35-39	5,29	5,24	5,30	5,77	6,14	6,56
40-44	4,31	4,42	4,46	4,61	4,87	5,39
45-49	3,51	3,59	3,75	3,88	3,91	4,22
50-54	2,93	2,89	3,01	3,25	3,31	3,40
55-59	2,54	2,37	2,40	2,57	2,75	2,86
60-64	2,08	1,99	1,93	2,01	2,16	2,33
65-69	1,53	1,55	1,55	1,54	1,63	1,78
70-74	1,10	1,05	1,12	1,15	1,18	1,27
75-79	0,61	0,64	0,65	0,74	0,81	0,84
80+	0,31	0,35	0,39	0,48	0,61	0,77
Edad Mediana	18,63	18,93	19,77	21,08	21,98	23,08

Continúa...

**Cuadro N° 39**  
**PERU AREA URBANA: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO**  
**Y GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						Conclusión.
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	10,72	9,62	8,82	8,19	7,73	7,31	
5- 9	10,45	9,88	8,95	8,28	7,75	7,38	
10-14	10,21	9,86	9,41	8,59	8,00	7,55	
15-19	10,03	9,72	9,47	9,07	8,34	7,84	
20-24	10,12	9,30	9,12	8,97	8,66	8,03	
25-29	8,96	9,18	8,57	8,52	8,45	8,22	
30-34	7,90	8,10	8,41	7,96	7,99	7,98	
35-39	6,99	7,15	7,43	7,79	7,44	7,52	
40-44	5,85	6,31	6,54	6,86	7,25	6,98	
45-49	4,80	5,28	5,74	6,01	6,35	6,76	
50-54	3,76	4,31	4,77	5,24	5,52	5,89	
55-59	2,97	3,33	3,85	4,30	4,77	5,07	
60-64	2,41	2,58	2,92	3,41	3,84	4,30	
65-69	1,87	2,03	2,19	2,51	2,96	3,38	
70-74	1,32	1,49	1,63	1,80	2,08	2,49	
75-79	0,85	0,98	1,12	1,26	1,40	1,65	
80+	0,77	0,90	1,05	1,24	1,45	1,68	
Edad Mediana	24,24	25,88	27,47	29,05	30,66	32,31	
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	10,90	9,80	9,01	8,39	7,93	7,52	
5- 9	10,62	10,05	9,14	8,47	7,95	7,58	
10-14	10,43	9,98	9,54	8,73	8,16	7,71	
15-19	9,98	9,88	9,55	9,18	8,47	7,97	
20-24	10,06	9,24	9,27	9,05	8,76	8,14	
25-29	8,92	9,11	8,52	8,66	8,53	8,32	
30-34	7,92	8,08	8,34	7,91	8,11	8,05	
35-39	7,02	7,15	7,41	7,73	7,40	7,64	
40-44	5,85	6,33	6,53	6,83	7,19	6,93	
45-49	4,81	5,27	5,74	5,99	6,31	6,69	
50-54	3,77	4,30	4,75	5,22	5,48	5,83	
55-59	2,95	3,31	3,80	4,24	4,71	4,99	
60-64	2,35	2,53	2,86	3,32	3,74	4,19	
65-69	1,78	1,95	2,11	2,42	2,84	3,23	
70-74	1,22	1,39	1,53	1,69	1,96	2,32	
75-79	0,76	0,88	1,01	1,13	1,27	1,49	
80+	0,63	0,75	0,88	1,04	1,20	1,39	
Edad Mediana	24,01	25,57	27,05	28,57	30,13	31,71	
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	10,55	9,43	8,63	8,00	7,53	7,11	
5- 9	10,28	9,71	8,77	8,09	7,56	7,17	
10-14	9,99	9,74	9,28	8,44	7,84	7,38	
15-19	10,08	9,56	9,38	8,97	8,22	7,70	
20-24	10,19	9,36	8,98	8,89	8,57	7,91	
25-29	9,00	9,25	8,62	8,39	8,38	8,13	
30-34	7,89	8,12	8,48	8,01	7,87	7,91	
35-39	6,96	7,15	7,45	7,85	7,48	7,40	
40-44	5,85	6,30	6,55	6,89	7,31	7,02	
45-49	4,79	5,28	5,75	6,03	6,39	6,83	
50-54	3,75	4,32	4,80	5,27	5,57	5,94	
55-59	2,99	3,34	3,89	4,36	4,83	5,14	
60-64	2,47	2,63	2,97	3,49	3,95	4,40	
65-69	1,96	2,11	2,27	2,60	3,08	3,52	
70-74	1,41	1,59	1,74	1,90	2,21	2,65	
75-79	0,94	1,07	1,23	1,38	1,54	1,81	
80+	0,90	1,05	1,22	1,44	1,69	1,96	
Edad Mediana	24,47	26,19	27,88	29,54	31,21	32,91	

**Cuadro N° 40**  
**PERU AREA URBANA: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD,**  
**SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 1970-2000**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS					
	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
15-19	0,0698	0,0799	0,0548	0,0527	0,0542	0,0767
20-24	0,2161	0,2081	0,1678	0,1514	0,1450	0,1351
25-29	0,2616	0,2325	0,1892	0,1616	0,1456	0,1298
30-34	0,2292	0,1771	0,1558	0,1320	0,1183	0,0939
35-39	0,1631	0,1313	0,1069	0,0889	0,0775	0,0616
40-44	0,0658	0,0343	0,0443	0,0358	0,0304	0,0214
45-49	0,0127	0,0080	0,0084	0,0066	0,0052	0,0010
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	<b>5,09</b>	<b>4,36</b>	<b>3,64</b>	<b>3,14</b>	<b>2,88</b>	<b>2,60</b>
<b>ESTRUCTURAS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	6,85	9,17	7,54	8,38	9,41	14,76
20-24	21,22	23,89	23,07	24,07	25,16	26,01
25-29	25,69	26,69	26,02	25,69	25,27	24,99
30-34	22,51	20,33	21,42	20,99	20,53	18,08
35-39	16,02	15,07	14,70	14,13	13,45	11,86
40-44	6,46	3,94	6,09	5,69	5,28	4,12
45-49	1,25	0,92	1,16	1,05	0,90	0,19

Continúa...

**Cuadro N° 40**  
**PERU AREA URBANA: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD,**  
**SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 2005-2025**

EDAD DE LAS MUJERES	Conclusión.				
	QUINQUENIOS				
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
15-19	0,0454	0,0422	0,0404	0,0394	0,0383
20-24	0,1205	0,1096	0,1032	0,1002	0,0979
25-29	0,1203	0,1101	0,1018	0,0971	0,0950
30-34	0,0914	0,0851	0,0792	0,0743	0,0716
35-39	0,0619	0,0575	0,0543	0,0513	0,0487
40-44	0,0269	0,0250	0,0235	0,0226	0,0215
45-49	0,0047	0,0045	0,0043	0,0041	0,0041
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	<b>2,36</b>	<b>2,17</b>	<b>2,03</b>	<b>1,94</b>	<b>1,88</b>
<b>ESTRUCTURAS</b>					
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,64	9,72	9,93	10,13	10,16
20-24	25,58	25,25	25,37	25,76	25,96
25-29	25,54	25,37	25,03	24,96	25,19
30-34	19,40	19,61	19,47	19,10	18,99
35-39	13,14	13,26	13,35	13,19	12,91
40-44	5,71	5,76	5,78	5,81	5,70
45-49	1,00	1,04	1,06	1,05	1,09

**Cuadro N° 41**  
**PERU AREA RURAL: POBLACION AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO,**  
**SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>5 533 466</b>	<b>5 780 883</b>	<b>6 196 491</b>	<b>6 568 763</b>	<b>6 798 228</b>	<b>6 903 514</b>
0- 4	1 050 466	1 041 607	1 127 186	1 130 916	1 147 570	1 152 892
5- 9	871 493	885 235	957 960	1 014 570	1 031 403	1 031 615
10-14	667 912	724 172	790 906	834 951	886 410	880 429
15-19	497 559	552 656	597 070	704 897	659 422	685 225
20-24	394 594	437 701	464 500	533 649	547 154	564 032
25-29	348 296	355 244	387 126	414 589	460 096	474 954
30-34	319 988	314 471	322 411	345 761	378 630	397 556
35-39	285 993	293 052	289 504	294 159	323 877	324 196
40-44	242 596	261 711	271 148	262 470	276 581	279 237
45-49	202 520	221 048	241 441	244 034	244 619	247 745
50-54	170 562	183 663	203 331	213 703	220 431	214 915
55-59	149 155	151 531	164 236	176 837	190 989	192 758
60-64	122 878	128 758	131 364	139 133	151 841	161 614
65-69	90 706	99 952	105 474	106 355	112 918	120 631
70-74	64 516	67 731	75 019	78 609	79 595	83 538
75-79	36 073	41 004	42 869	47 491	52 502	53 532
80+	18 159	21 347	24 946	26 639	34 190	38 645
<b>HOMBRES</b>	<b>2 797 984</b>	<b>2 932 285</b>	<b>3 146 641</b>	<b>3 344 744</b>	<b>3 457 439</b>	<b>3 499 425</b>
0- 4	533 463	528 967	573 746	574 719	582 210	584 322
5- 9	444 470	451 482	486 713	518 202	524 370	510 697
10-14	349 568	372 687	406 142	426 818	458 770	457 344
15-19	256 326	284 737	308 407	364 045	344 563	360 961
20-24	197 354	226 984	239 747	277 348	283 990	294 602
25-29	173 852	180 393	199 719	215 499	236 548	243 942
30-34	159 601	159 245	165 036	179 885	192 971	201 982
35-39	143 193	147 867	146 474	151 649	163 359	162 635
40-44	121 648	132 084	137 245	133 195	138 834	138 579
45-49	101 538	111 142	121 952	123 311	121 760	121 318
50-54	85 090	91 963	101 793	107 448	109 294	105 423
55-59	73 815	75 066	81 447	87 342	94 903	95 751
60-64	59 930	62 589	63 934	67 523	74 676	79 962
65-69	43 462	47 600	50 055	50 334	54 517	58 938
70-74	30 218	31 650	34 590	35 896	37 559	40 217
75-79	16 522	18 590	19 092	20 728	24 098	25 175
80+	7 934	9 239	10 549	10 802	15 017	17 577
<b>MUJERES</b>	<b>2 735 482</b>	<b>2 848 598</b>	<b>3 049 850</b>	<b>3 224 019</b>	<b>3 340 789</b>	<b>3 404 089</b>
0- 4	517 003	512 640	553 440	556 197	565 360	568 570
5- 9	427 023	433 753	471 247	496 368	507 033	520 918
10-14	318 344	351 485	384 764	408 133	427 640	423 085
15-19	241 233	267 919	288 663	340 852	314 859	324 264
20-24	197 240	210 717	224 753	256 301	263 164	269 430
25-29	174 444	174 851	187 407	199 090	223 548	231 012
30-34	160 387	155 226	157 375	165 876	185 659	195 574
35-39	142 800	145 185	143 030	142 510	160 518	161 561
40-44	120 948	129 627	133 903	129 275	137 747	140 658
45-49	100 982	109 906	119 489	120 723	122 859	126 427
50-54	85 472	91 700	101 538	106 255	111 137	109 492
55-59	75 340	76 465	82 789	89 495	96 086	97 007
60-64	62 948	66 169	67 430	71 610	77 165	81 652
65-69	47 244	52 352	55 419	56 021	58 401	61 693
70-74	34 298	36 081	40 429	42 713	42 036	43 321
75-79	19 551	22 414	23 777	26 763	28 404	28 357
80+	10 225	12 108	14 397	15 837	19 173	21 068

Continúa...

**Cuadro N° 41**  
**PERU AREA RURAL: POBLACION AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO,**  
**SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

Conclusión.

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>7 292 087</b>	<b>7 650 338</b>	<b>7 990 227</b>	<b>8 350 320</b>	<b>8 655 934</b>	<b>8 887 245</b>
0- 4	1 083 018	1 045 674	1 024 666	1 000 127	948 831	879 506
5- 9	1 080 110	1 014 308	979 822	966 068	943 536	894 259
10-14	941 799	990 996	925 979	900 598	887 452	865 480
15-19	775 570	837 258	886 873	832 703	808 003	795 405
20-24	612 321	702 568	764 680	821 304	768 271	744 386
25-29	517 355	565 806	655 953	722 354	779 325	727 451
30-34	439 904	482 412	531 040	623 810	690 440	747 674
35-39	370 520	412 846	455 470	506 207	598 657	665 443
40-44	300 589	346 626	388 926	433 237	483 953	575 938
45-49	259 126	280 608	326 297	369 653	413 863	464 441
50-54	226 023	237 824	259 473	305 758	348 789	392 751
55-59	193 220	204 802	217 125	239 714	285 098	327 558
60-64	168 159	170 018	182 176	195 716	218 149	262 175
65-69	134 309	141 756	145 264	158 433	172 242	194 224
70-74	93 034	106 058	114 360	119 752	132 952	146 723
75-79	56 899	65 659	77 518	86 273	92 680	105 317
80+	40 131	45 119	54 605	68 613	83 693	98 514
<b>HOMBRES</b>	<b>3 701 583</b>	<b>3 888 891</b>	<b>4 066 994</b>	<b>4 254 053</b>	<b>4 413 318</b>	<b>4 534 461</b>
0- 4	551 474	532 669	522 114	509 866	483 768	448 426
5- 9	545 438	514 846	497 571	490 872	479 711	454 721
10-14	469 528	504 717	474 425	461 336	454 986	444 148
15-19	407 896	420 377	455 741	430 587	417 902	411 881
20-24	324 648	371 510	384 397	423 121	398 644	386 463
25-29	270 399	300 470	347 260	362 495	401 334	377 538
30-34	225 911	252 345	282 446	330 507	346 032	384 927
35-39	187 544	211 393	237 803	268 919	316 768	332 548
40-44	150 302	174 976	198 733	225 876	256 879	304 413
45-49	127 817	139 548	163 932	188 102	215 055	245 851
50-54	109 759	116 423	128 165	152 656	176 505	203 139
55-59	94 223	98 835	105 702	117 712	141 513	164 850
60-64	82 850	82 213	87 156	94 417	106 187	128 976
65-69	65 505	68 843	69 229	74 578	81 811	93 118
70-74	44 529	50 591	54 303	55 691	61 029	67 995
75-79	26 393	30 208	35 489	39 250	41 262	46 257
80+	17 367	18 927	22 528	28 068	33 932	39 210
<b>MUJERES</b>	<b>3 590 504</b>	<b>3 761 447</b>	<b>3 923 233</b>	<b>4 096 267</b>	<b>4 242 616</b>	<b>4 352 784</b>
0- 4	531 544	513 005	502 552	490 261	465 063	431 080
5- 9	534 672	499 462	482 251	475 196	463 825	439 538
10-14	472 271	486 279	451 554	439 262	432 466	421 332
15-19	367 674	416 881	431 132	402 116	390 101	383 524
20-24	287 673	331 058	380 283	398 183	369 627	357 923
25-29	246 956	265 336	308 693	359 859	377 991	349 913
30-34	213 993	230 067	248 594	293 303	344 408	362 747
35-39	182 976	201 453	217 667	237 288	281 889	332 895
40-44	150 287	171 650	190 193	207 361	227 074	271 525
45-49	131 309	141 060	162 365	181 551	198 808	218 590
50-54	116 264	121 401	131 308	153 102	172 284	189 612
55-59	98 997	105 967	111 423	122 002	143 585	162 708
60-64	85 309	87 805	95 020	101 299	111 962	133 199
65-69	68 804	72 913	76 035	83 855	90 431	101 106
70-74	48 505	55 467	60 057	64 061	71 923	78 728
75-79	30 506	35 451	42 029	47 023	51 418	59 060
80+	22 764	26 192	32 077	40 545	49 761	59 304

**Cuadro N° 42**  
**PERU AREA RURAL: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION											
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>5 533 466</b>	<b>5 780 883</b>	<b>6 196 491</b>	<b>6 568 763</b>	<b>6 798 228</b>	<b>6 903 514</b>	<b>7 292 087</b>	<b>7 650 338</b>	<b>7 990 227</b>	<b>8 350 320</b>	<b>8 655 934</b>	<b>8 887 245</b>
<b>0-4</b>	<b>1 050 466</b>	<b>1 041 607</b>	<b>1 127 186</b>	<b>1 130 916</b>	<b>1 147 570</b>	<b>1 152 892</b>	<b>1 083 018</b>	<b>1 045 674</b>	<b>1 024 666</b>	<b>1 000 127</b>	<b>948 831</b>	<b>879 506</b>
<b>5- 9</b>	<b>871 493</b>	<b>885 235</b>	<b>957 960</b>	<b>1 014 570</b>	<b>1 031 403</b>	<b>1 031 615</b>	<b>1 080 110</b>	<b>1 014 308</b>	<b>979 822</b>	<b>966 068</b>	<b>943 536</b>	<b>894 259</b>
5	190 237	189 624	204 643	215 872	215 730	216 780	218 704	203 118	200 183	197 361	191 150	179 095
6	182 511	183 368	198 077	209 989	211 194	211 779	221 118	202 815	198 164	195 562	190 357	179 325
7	174 495	177 085	191 575	203 420	206 511	206 562	217 970	202 798	196 036	193 465	189 114	179 200
8	166 283	170 763	185 090	196 345	201 598	201 106	213 734	202 844	193 836	191 116	187 464	178 728
9	157 967	164 395	178 575	188 944	196 370	195 388	208 584	202 733	191 603	188 564	185 451	177 911
<b>10-14</b>	<b>667 912</b>	<b>724 172</b>	<b>790 906</b>	<b>834 951</b>	<b>886 410</b>	<b>880 429</b>	<b>941 799</b>	<b>990 996</b>	<b>925 979</b>	<b>900 598</b>	<b>887 452</b>	<b>865 480</b>
10	149 600	158 088	172 173	181 073	191 138	189 597	201 768	202 705	189 179	185 900	183 177	176 844
11	141 240	151 947	166 023	172 585	186 224	183 923	194 937	202 997	186 408	183 220	180 742	175 628
12	133 165	145 384	159 144	165 290	179 538	177 284	188 083	201 085	184 300	180 331	177 905	173 799
13	125 546	138 154	151 115	160 022	170 196	169 235	181 631	195 827	183 282	177 182	174 597	171 173
14	118 361	130 599	142 451	155 981	159 314	160 390	175 380	188 382	182 810	173 965	171 031	168 036
<b>15-19</b>	<b>497 559</b>	<b>552 656</b>	<b>597 070</b>	<b>704 897</b>	<b>659 422</b>	<b>685 225</b>	<b>775 570</b>	<b>837 258</b>	<b>886 873</b>	<b>832 703</b>	<b>808 003</b>	<b>795 405</b>
15	111 406	123 261	134 078	151 690	148 747	151 737	168 813	181 020	182 065	170 687	167 511	164 874
16	104 694	115 988	125 799	147 622	137 952	142 997	162 158	173 248	181 394	167 073	163 998	161 620
17	98 685	109 496	118 321	142 488	129 135	135 430	155 313	166 208	179 283	164 790	160 950	158 638
18	93 574	104 185	112 087	135 549	123 525	129 733	148 212	160 684	174 953	164 583	158 636	156 173
19	89 200	99 726	106 785	127 548	120 063	125 328	141 074	156 098	169 178	165 570	156 908	154 100
<b>20-24</b>	<b>394 594</b>	<b>437 701</b>	<b>464 500</b>	<b>533 649</b>	<b>547 154</b>	<b>564 032</b>	<b>612 321</b>	<b>702 568</b>	<b>764 680</b>	<b>821 304</b>	<b>768 271</b>	<b>744 386</b>
20	85 142	95 403	101 594	119 951	116 428	120 906	134 092	151 174	163 469	166 270	155 109	152 065
21	81 413	91 379	96 596	112 464	113 048	116 685	127 135	146 272	157 465	167 151	153 077	150 144
22	78 287	87 493	92 225	105 703	109 677	112 687	121 176	141 020	152 021	166 446	152 212	148 528
23	75 838	83 601	88 587	100 120	105 947	108 773	116 691	135 139	147 693	163 185	153 048	147 280
24	73 914	79 825	85 498	95 411	102 054	104 981	113 227	128 963	144 032	158 252	154 825	146 369
<b>25 y +</b>	<b>2 051 442</b>	<b>2 139 512</b>	<b>2 258 869</b>	<b>2 349 780</b>	<b>2 526 269</b>	<b>2 589 321</b>	<b>2 799 269</b>	<b>3 059 534</b>	<b>3 408 207</b>	<b>3 829 520</b>	<b>4 299 841</b>	<b>4 708 209</b>

Continua...

**Cuadro N° 42**  
**PERU AREA RURAL: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION											
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>HOMBRES</b>	<b>2 797 984</b>	<b>2 932 285</b>	<b>3 146 641</b>	<b>3 344 744</b>	<b>3 457 439</b>	<b>3 499 425</b>	<b>3 701 583</b>	<b>3 888 891</b>	<b>4 066 994</b>	<b>4 254 053</b>	<b>4 413 318</b>	<b>4 534 461</b>
0-4	533 463	528 967	573 746	574 719	582 210	584 322	551 474	532 669	522 114	509 866	483 768	448 426
5-9	444 470	451 482	486 713	518 202	524 370	510 697	545 438	514 846	497 571	490 872	479 711	454 721
5	96 312	96 424	103 758	110 192	109 161	106 470	110 587	102 969	101 477	100 165	97 047	90 910
6	92 656	93 364	100 480	107 246	107 047	104 091	112 299	102 842	100 487	99 262	96 667	91 059
7	88 941	90 307	97 291	103 919	104 936	101 977	110 261	102 908	99 503	98 259	96 108	91 079
8	85 179	87 239	94 154	100 314	102 763	100 025	107 660	103 035	98 530	97 171	95 383	90 965
9	81 382	84 148	91 030	96 531	100 463	98 134	104 631	103 092	97 574	96 015	94 506	90 708
10-14	349 568	372 687	406 142	426 818	458 770	457 344	469 528	504 717	474 425	461 336	454 986	444 148
10	77 601	81 097	87 995	92 487	98 197	96 421	100 566	103 255	96 542	94 828	93 526	90 353
11	73 891	78 148	85 121	88 098	96 134	95 002	96 509	103 701	95 343	93 649	92 489	89 948
12	70 061	74 913	81 813	84 392	93 059	92 686	93 013	102 763	94 464	92 374	91 236	89 217
13	66 043	71 226	77 808	81 844	88 450	88 934	90 604	99 700	94 102	90 967	89 709	88 045
14	61 972	67 303	73 405	79 997	82 930	84 301	88 836	95 298	93 974	89 518	88 026	86 585
15-19	256 326	284 737	308 407	364 045	344 563	360 961	407 896	420 377	455 741	430 587	417 902	411 881
15	58 048	63 490	69 161	78 002	77 577	79 854	86 819	90 999	93 736	88 023	86 370	85 120
16	54 232	59 682	64 964	76 122	72 098	75 352	84 829	86 404	93 624	86 339	84 711	83 610
17	50 790	56 332	61 150	73 649	67 570	71 393	82 308	82 721	92 491	85 285	83 271	82 200
18	47 873	53 691	57 942	70 173	64 613	68 373	78 919	80 660	89 785	85 226	82 182	80 997
19	45 383	51 542	55 190	66 099	62 705	65 989	75 021	79 593	86 105	85 714	81 368	79 954
20-24	197 354	226 984	239 747	277 348	283 990	294 602	324 648	371 510	384 397	423 121	398 644	386 463
20	43 026	49 439	52 483	62 236	60 690	63 532	71 278	78 256	82 505	86 075	80 493	78 921
21	40 813	47 500	49 859	58 428	58 782	61 130	67 521	76 985	78 655	86 600	79 467	77 928
22	39 012	45 521	47 574	54 968	56 893	58 842	64 251	75 137	75 654	86 062	79 015	77 098
23	37 714	43 364	45 701	52 085	54 859	56 620	61 771	72 289	74 116	83 833	79 411	76 478
24	36 789	41 160	44 130	49 631	52 766	54 478	59 827	68 843	73 467	80 551	80 258	76 038
25 y +	1 016 803	1 067 428	1 131 886	1 183 612	1 263 536	1 291 499	1 402 599	1 544 772	1 732 746	1 938 271	2 178 307	2 388 822

Continúa...



**Cuadro N° 42**  
**PERU AREA RURAL: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1970-2025**

SEXO Y EDAD	POBLACION												Conclusion.
	1970	1975	1980	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	
<b>MUJERES</b>	<b>2 735 482</b>	<b>2 848 598</b>	<b>3 049 850</b>	<b>3 224 019</b>	<b>3 340 789</b>	<b>3 404 089</b>	<b>3 590 504</b>	<b>3 761 447</b>	<b>3 923 233</b>	<b>4 096 267</b>	<b>4 242 616</b>	<b>4 352 784</b>	
0-4	517 003	512 640	553 440	556 197	565 360	568 570	531 544	513 005	502 552	490 261	465 063	431 080	
5-9	427 023	433 753	471 247	496 368	507 033	520 918	534 672	499 462	482 251	475 196	463 825	439 538	
5	93 925	93 200	100 885	105 680	106 569	110 310	108 117	100 149	98 706	97 196	94 103	88 185	
6	89 855	90 004	97 597	102 743	104 147	107 688	108 819	99 973	97 677	96 300	93 690	88 266	
7	85 554	86 778	94 284	99 501	101 575	104 585	107 709	99 890	96 533	95 206	93 006	88 121	
8	81 104	83 524	90 936	96 031	98 835	101 081	106 074	99 809	95 306	93 945	92 081	87 763	
9	76 585	80 247	87 545	92 413	95 907	97 254	103 953	99 641	94 029	92 549	90 945	87 203	
10-14	318 344	351 485	384 764	408 133	427 640	423 085	472 271	486 279	451 554	439 262	432 466	421 332	
10	71 999	76 991	84 178	88 586	92 941	93 176	101 202	99 450	92 637	91 072	89 651	86 491	
11	67 349	73 799	80 902	84 487	90 090	88 921	98 428	99 296	91 065	89 571	88 253	85 680	
12	63 104	70 471	77 331	80 898	86 479	84 598	95 070	98 322	89 836	87 957	86 669	84 582	
13	59 503	66 928	73 307	78 178	81 746	80 301	91 027	96 127	89 180	86 215	84 888	83 128	
14	56 389	63 296	69 046	75 984	76 384	76 089	86 544	93 084	88 836	84 447	83 005	81 451	
15-19	241 233	267 919	288 663	340 852	314 859	324 264	367 674	416 881	431 132	402 116	390 101	383 524	
15	53 358	59 771	64 917	73 688	71 170	71 883	81 994	90 021	88 329	82 664	81 141	79 754	
16	50 462	56 306	60 835	71 500	65 854	67 645	77 329	86 844	87 770	80 734	79 287	78 010	
17	47 895	53 164	57 171	68 839	61 565	64 037	73 005	83 487	86 792	79 505	77 679	76 438	
18	45 701	50 494	54 145	65 376	58 912	61 360	69 293	80 024	85 168	79 357	76 454	75 176	
19	43 817	48 184	51 595	61 449	57 358	59 339	66 053	76 505	83 073	79 856	75 540	74 146	
20-24	197 240	210 717	224 753	256 301	263 164	269 430	287 673	331 058	380 283	398 183	369 627	357 923	
20	42 116	45 964	49 111	57 715	55 738	57 374	62 814	72 918	80 964	80 195	74 616	73 144	
21	40 600	43 879	46 737	54 036	54 266	55 555	59 614	69 287	78 810	80 551	73 610	72 216	
22	39 275	41 972	44 651	50 735	52 784	53 845	56 925	65 883	76 367	80 384	73 197	71 430	
23	38 124	40 237	42 886	48 035	51 088	52 153	54 920	62 850	73 577	79 352	73 637	70 802	
24	37 125	38 665	41 368	45 780	49 288	50 503	53 400	60 120	70 565	77 701	74 567	70 331	
25 y +	1 034 639	1 072 084	1 126 983	1 166 168	1 262 733	1 297 822	1 396 670	1 514 762	1 675 461	1 891 249	2 121 534	2 319 387	

**Cuadro N° 43**  
**PERU AREA RURAL: INDICADORES DEMOGRAFICOS DE LA POBLACION RURAL, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1970-2025**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS										
	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
<b>FECUNDIDAD</b>											
Nacimientos anuales: B (en miles)	261	267	270	278	272	242	232	226	218	206	191
Tasa bruta de natalidad: b (por mil)	46.06	44.62	42.34	41.53	39.63	34.10	31.00	28.84	26.69	24.26	21.78
Tasa global de fecundidad	7.55	7.45	7.08	6.70	6.20	5.20	4.56	3.96	3.45	3.05	2.75
Tasa bruta de reproducción	3.68	3.63	3.45	3.27	3.02	2.54	2.22	1.93	1.68	1.49	1.34
Tasa neta de reproducción	2.68	2.77	2.75	2.71	2.61	2.24	2.00	1.76	1.55	1.38	1.26
<b>MORTALIDAD</b>											
Muertes anuales: D (en miles)	95	90	83	77	70	63	59	56	55	54	54
Tasa bruta de mortalidad: d (por mil)	16.78	15.04	13.05	11.52	10.16	8.84	7.86	7.21	6.75	6.39	6.16
Esperanza de vida al nacer:											
Ambos sexos	50.79	53.37	55.96	58.54	61.05	63.07	65.01	66.85	68.58	70.19	71.69
Hombres	49.40	51.70	54.13	56.55	58.91	60.83	62.68	64.44	66.09	67.64	69.09
Mujeres	52.25	55.13	57.89	60.63	63.30	65.43	67.46	69.38	71.19	72.87	74.42
Tasa de mortalidad infantil: (por mil nacidos vivos)	129.20	119.00	106.00	89.90	73.00	58.00	49.20	43.60	38.90	35.10	32.00
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>											
Crecimiento anual: B-D (en miles)	166	177	187	201	202	179	173	170	163	152	137
Tasa de crecimiento natural: b-d (por mil)	29.28	29.58	29.29	30.01	29.47	25.26	23.14	21.63	19.94	17.87	15.62
<b>MIGRACIÓN <sup>1/</sup></b>											
Migración neta anual: M (en miles)	-113	-92	-110	-152	-178	-100	-100	-100	-90	-90	-90
Tasa de migración neta: m (por mil)	-20.06	-15.43	-17.23	-22.81	-26.04	-14.09	-13.38	-12.79	-11.02	-10.58	-10.26
<b>CRECIMIENTO TOTAL</b>											
Crecimiento anual: B-D+(-)M (en miles)	53	85	77	49	24	79	73	70	73	62	47
Tasa de crecimiento total: b-d+(-)m (por mil)	9.22	14.15	12.06	7.20	3.43	11.17	9.76	8.84	8.92	7.29	5.36

<sup>1/</sup> Referida a migrantes sobrevivientes al final del periodo.

**Cuadro N° 44**  
**PERU AREA RURAL: INDICE DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION,**  
**SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>102,28</b>	<b>102,94</b>	<b>103,17</b>	<b>103,74</b>	<b>103,49</b>	<b>102,80</b>
0- 4	103,18	103,18	103,67	103,33	102,98	102,77
5- 9	104,09	104,09	103,28	104,40	103,42	98,04
10-14	109,81	106,03	105,56	104,58	107,28	108,10
15-19	106,26	106,28	106,84	106,80	109,43	111,32
20-24	100,06	107,72	106,67	108,21	107,91	109,34
25-29	99,66	103,17	106,57	108,24	105,82	105,60
30-34	99,51	102,59	104,87	108,45	103,94	103,28
35-39	100,28	101,85	102,41	106,41	101,77	100,66
40-44	100,58	101,90	102,50	103,03	100,79	98,52
45-49	100,55	101,12	102,06	102,14	99,11	95,96
50-54	99,55	100,29	100,25	101,12	98,34	96,28
55-59	97,98	98,17	98,38	97,59	98,77	98,71
60-64	95,21	94,59	94,82	94,29	96,77	97,93
65-69	91,99	90,92	90,32	89,85	93,35	95,53
70-74	88,10	87,72	85,56	84,04	89,35	92,83
75-79	84,51	82,94	80,30	77,45	84,84	88,78
80+	77,59	76,30	73,27	68,21	78,32	83,43

Continúa...

**Cuadro N° 44**  
**PERU AREA RURAL: INDICE DE MASCULINIDAD DE LA POBLACION,**  
**SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

Conclusión.

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO					
	2000	2005	2010	2015	2020	2025
<b>TOTAL</b>	<b>103,09</b>	<b>103,39</b>	<b>103,66</b>	<b>103,85</b>	<b>104,02</b>	<b>104,17</b>
0-4	103,75	103,83	103,89	104,00	104,02	104,02
5-9	102,01	103,08	103,18	103,30	103,42	103,45
10-14	99,42	103,79	105,06	105,03	105,21	105,42
15-19	110,94	100,84	105,71	107,08	107,13	107,39
20-24	112,85	112,22	101,08	106,26	107,85	107,97
25-29	109,49	113,24	112,49	100,73	106,18	107,89
30-34	105,57	109,68	113,62	112,68	100,47	106,11
35-39	102,50	104,93	109,25	113,33	112,37	99,90
40-44	100,01	101,94	104,49	108,93	113,13	112,11
45-49	97,34	98,93	100,97	103,61	108,17	112,47
50-54	94,40	95,90	97,61	99,71	102,45	107,13
55-59	95,18	93,27	94,87	96,48	98,56	101,32
60-64	97,12	93,63	91,72	93,21	94,84	96,83
65-69	95,21	94,42	91,05	88,94	90,47	92,10
70-74	91,80	91,21	90,42	86,93	84,85	86,37
75-79	86,52	85,21	84,44	83,47	80,25	78,32
80+	76,29	72,26	70,23	69,23	68,19	66,12

**Cuadro N° 45**  
**PERU AREA RURAL: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO**  
**Y GRUPOS DE EDAD, 1970-1995**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)					
	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	18,98	18,02	18,19	17,22	16,88	16,70
5- 9	15,75	15,31	15,46	15,45	15,17	14,94
10-14	12,07	12,53	12,76	12,71	13,04	12,75
15-19	8,99	9,56	9,64	10,73	9,70	9,93
20-24	7,13	7,57	7,50	8,12	8,05	8,17
25-29	6,29	6,15	6,25	6,31	6,77	6,88
30-34	5,78	5,44	5,20	5,26	5,57	5,76
35-39	5,17	5,07	4,67	4,48	4,76	4,70
40-44	4,38	4,53	4,38	4,00	4,07	4,04
45-49	3,66	3,82	3,90	3,72	3,60	3,59
50-54	3,08	3,18	3,28	3,25	3,24	3,11
55-59	2,70	2,62	2,65	2,69	2,81	2,79
60-64	2,22	2,23	2,12	2,12	2,23	2,34
65-69	1,64	1,73	1,70	1,62	1,66	1,75
70-74	1,17	1,17	1,21	1,20	1,17	1,21
75-79	0,65	0,71	0,69	0,72	0,77	0,78
80+	0,33	0,37	0,40	0,41	0,50	0,56
Edad Mediana	16,78	17,17	16,86	17,16	17,53	17,82
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	19,07	18,04	18,23	17,18	16,84	16,70
5- 9	15,89	15,40	15,47	15,49	15,17	14,59
10-14	12,49	12,71	12,91	12,76	13,27	13,07
15-19	9,16	9,71	9,80	10,88	9,97	10,31
20-24	7,05	7,74	7,62	8,29	8,21	8,42
25-29	6,21	6,15	6,35	6,44	6,84	6,97
30-34	5,70	5,43	5,24	5,38	5,58	5,77
35-39	5,12	5,04	4,65	4,53	4,72	4,65
40-44	4,35	4,50	4,36	3,98	4,02	3,96
45-49	3,63	3,79	3,88	3,69	3,52	3,47
50-54	3,04	3,14	3,23	3,21	3,16	3,01
55-59	2,64	2,56	2,59	2,61	2,74	2,74
60-64	2,14	2,13	2,03	2,02	2,16	2,29
65-69	1,55	1,62	1,59	1,50	1,58	1,68
70-74	1,08	1,08	1,10	1,07	1,09	1,15
75-79	0,59	0,63	0,61	0,62	0,70	0,72
80+	0,28	0,32	0,34	0,32	0,43	0,50
Edad Mediana	16,39	16,98	16,73	17,10	17,37	17,73
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	18,90	18,00	18,15	17,25	16,92	16,70
5- 9	15,61	15,23	15,45	15,40	15,18	15,30
10-14	11,64	12,34	12,62	12,66	12,80	12,43
15-19	8,82	9,41	9,46	10,57	9,42	9,53
20-24	7,21	7,40	7,37	7,95	7,88	7,91
25-29	6,38	6,14	6,14	6,18	6,69	6,79
30-34	5,86	5,45	5,16	5,15	5,56	5,75
35-39	5,22	5,10	4,69	4,42	4,80	4,75
40-44	4,42	4,55	4,39	4,01	4,12	4,13
45-49	3,69	3,86	3,92	3,74	3,68	3,71
50-54	3,12	3,22	3,33	3,30	3,33	3,22
55-59	2,75	2,68	2,71	2,78	2,88	2,85
60-64	2,30	2,32	2,21	2,22	2,31	2,40
65-69	1,73	1,84	1,82	1,74	1,75	1,81
70-74	1,25	1,27	1,33	1,32	1,26	1,27
75-79	0,71	0,79	0,78	0,83	0,85	0,83
80+	0,37	0,43	0,47	0,49	0,57	0,62
Edad Mediana	17,18	17,36	17,00	17,22	17,71	17,92

Continúa...

**Cuadro N° 45**  
**PERU AREA RURAL: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO**  
**Y GRUPOS DE EDAD, 2000-2025**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						Conclusión.
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	14,85	13,67	12,82	11,98	10,96	9,90	
5- 9	14,82	13,26	12,26	11,57	10,90	10,06	
10-14	12,91	12,95	11,59	10,79	10,25	9,74	
15-19	10,64	10,94	11,10	9,97	9,33	8,95	
20-24	8,40	9,18	9,57	9,84	8,88	8,38	
25-29	7,09	7,40	8,21	8,65	9,00	8,19	
30-34	6,03	6,31	6,65	7,47	7,98	8,41	
35-39	5,08	5,40	5,70	6,06	6,92	7,49	
40-44	4,12	4,53	4,87	5,19	5,59	6,48	
45-49	3,55	3,67	4,08	4,43	4,78	5,23	
50-54	3,10	3,11	3,25	3,66	4,03	4,42	
55-59	2,65	2,68	2,72	2,87	3,29	3,69	
60-64	2,31	2,22	2,28	2,34	2,52	2,95	
65-69	1,84	1,85	1,82	1,90	1,99	2,19	
70-74	1,28	1,39	1,43	1,43	1,54	1,65	
75-79	0,78	0,86	0,97	1,03	1,07	1,19	
80+	0,55	0,59	0,68	0,82	0,97	1,11	
Edad Mediana	18,49	19,62	21,16	22,90	24,82	26,82	
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	14,90	13,70	12,84	11,99	10,96	9,89	
5- 9	14,74	13,24	12,23	11,54	10,87	10,03	
10-14	12,68	12,98	11,67	10,84	10,31	9,79	
15-19	11,02	10,81	11,21	10,12	9,47	9,08	
20-24	8,77	9,55	9,45	9,95	9,03	8,52	
25-29	7,30	7,73	8,54	8,52	9,09	8,33	
30-34	6,10	6,49	6,94	7,77	7,84	8,49	
35-39	5,07	5,44	5,85	6,32	7,18	7,33	
40-44	4,06	4,50	4,89	5,31	5,82	6,71	
45-49	3,45	3,59	4,03	4,42	4,87	5,42	
50-54	2,96	2,99	3,15	3,59	4,00	4,48	
55-59	2,55	2,54	2,60	2,77	3,21	3,64	
60-64	2,24	2,11	2,14	2,22	2,41	2,84	
65-69	1,77	1,77	1,70	1,75	1,85	2,05	
70-74	1,20	1,30	1,34	1,31	1,38	1,50	
75-79	0,71	0,78	0,87	0,92	0,93	1,02	
80+	0,47	0,49	0,55	0,66	0,77	0,86	
Edad Mediana	18,48	19,67	21,09	22,77	24,64	26,61	
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	14,80	13,64	12,81	11,97	10,96	9,90	
5- 9	14,89	13,28	12,29	11,60	10,93	10,10	
10-14	13,15	12,93	11,51	10,72	10,19	9,68	
15-19	10,24	11,08	10,99	9,82	9,19	8,81	
20-24	8,01	8,80	9,69	9,72	8,71	8,22	
25-29	6,88	7,05	7,87	8,79	8,91	8,04	
30-34	5,96	6,12	6,34	7,16	8,12	8,33	
35-39	5,10	5,36	5,55	5,79	6,64	7,65	
40-44	4,19	4,56	4,85	5,06	5,35	6,24	
45-49	3,66	3,75	4,14	4,43	4,69	5,02	
50-54	3,24	3,23	3,35	3,74	4,06	4,36	
55-59	2,76	2,82	2,84	2,98	3,38	3,74	
60-64	2,38	2,33	2,42	2,47	2,64	3,06	
65-69	1,92	1,94	1,94	2,05	2,13	2,32	
70-74	1,35	1,47	1,53	1,56	1,70	1,81	
75-79	0,85	0,94	1,07	1,15	1,21	1,36	
80+	0,63	0,70	0,82	0,99	1,17	1,36	
Edad Mediana	18,49	19,58	21,24	23,03	25,00	27,04	

**Cuadro N° 46**  
**PERU AREA RURAL: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD,**  
**SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 1970-2000**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS					
	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
15-19	0,1170	0,1188	0,1155	0,1176	0,1168	0,0987
20-24	0,3065	0,3077	0,2968	0,2949	0,2858	0,2428
25-29	0,3484	0,3395	0,3185	0,3065	0,2876	0,2438
30-34	0,3271	0,3106	0,2832	0,2643	0,2406	0,2017
35-39	0,2602	0,2533	0,2367	0,2140	0,1889	0,1557
40-44	0,1223	0,1304	0,1329	0,1158	0,0986	0,0799
45-49	0,0285	0,0297	0,0325	0,0269	0,0217	0,0174
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	<b>7,55</b>	<b>7,45</b>	<b>7,08</b>	<b>6,70</b>	<b>6,20</b>	<b>5,20</b>
<b>ESTRUCTURAS</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	7,75	7,97	8,16	8,78	9,42	9,49
20-24	20,30	20,65	20,96	22,01	23,05	23,35
25-29	23,07	22,79	22,49	22,87	23,19	23,44
30-34	21,66	20,85	20,00	19,72	19,40	19,39
35-39	17,23	17,00	16,71	15,97	15,23	14,97
40-44	8,10	8,75	9,38	8,64	7,95	7,68
45-49	1,89	1,99	2,30	2,01	1,75	1,67

Continúa...

**Cuadro N° 46**  
**PERU AREA RURAL: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD,**  
**SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 2005-2025**

EDAD DE LAS MUJERES	Conclusión.				
	QUINQUENIOS				
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025
15-19	0,0769	0,0698	0,0631	0,0574	0,0528
20-24	0,2065	0,1852	0,1657	0,1495	0,1368
25-29	0,2217	0,1946	0,1709	0,1519	0,1375
30-34	0,1852	0,1589	0,1370	0,1200	0,1074
35-39	0,1386	0,1162	0,0982	0,0847	0,0750
40-44	0,0681	0,0555	0,0458	0,0388	0,0338
45-49	0,0150	0,0118	0,0094	0,0077	0,0066
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	<b>4,56</b>	<b>3,96</b>	<b>3,45</b>	<b>3,05</b>	<b>2,75</b>
	<b>ESTRUCTURAS</b>				
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	8,43	8,81	9,14	9,41	9,60
20-24	22,64	23,38	24,01	24,51	24,88
25-29	24,31	24,57	24,76	24,90	25,00
30-34	20,31	20,06	19,85	19,67	19,53
35-39	15,20	14,67	14,23	13,89	13,64
40-44	7,47	7,01	6,64	6,36	6,15
45-49	1,64	1,49	1,36	1,26	1,20



**Cuadro N° 47**  
**PERU: EVOLUCION DE LA MORTALIDAD, 1950-2050**

PERIODO	ESPERANZA DE VIDA AL NACER (años de vida)			TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil)
	HOMBRE	MUJER	AMBOS SEXOS	AMBOS SEXOS
<b>TOTAL</b>				
1950-55	42,86	45,00	43,90	158,6
1955-60	45,11	47,50	46,28	148,2
1960-65	47,82	50,50	49,13	136,1
1965-70	50,07	53,00	51,50	126,3
1970-75	53,88	57,25	55,52	110,3
1975-80	56,68	60,48	58,53	99,1
1980-85	59,46	63,75	61,55	81,6
1985-90	62,08	66,77	64,37	68,0
1990-95	64,40	69,20	66,74	55,5
1995-00	65,91	70,85	68,32	42,1
2000-05	67,34	72,42	69,82	33,4
2005-10	68,68	73,90	71,23	28,7
2010-15	69,93	75,27	72,53	25,4
2015-20	71,08	76,55	73,75	22,6
2020-25	72,14	77,73	74,87	20,7
2025-30	72,86	78,46	75,59	18,7
2030-35	73,56	79,16	76,29	17,2
2035-40	74,22	79,82	76,95	16,2
2040-45	74,83	80,43	77,56	15,5
2045-50	75,40	81,00	78,13	15,0
<b>URBANA</b>				
1970-75	57,69	61,52	59,56	94,6
1975-80	60,45	64,49	62,42	83,8
1980-85	63,38	67,99	65,63	62,9
1985-90	65,87	70,95	68,35	51,5
1990-95	67,85	72,77	70,25	43,4
1995-00	68,62	73,61	71,05	32,7
2000-05	69,56	74,74	72,09	24,2
2005-10	70,55	75,90	73,16	20,1
2010-15	71,51	76,98	74,18	17,8
2015-20	72,40	78,00	75,13	16,0
2020-25	73,23	78,94	76,02	15,2
<b>RURAL</b>				
1970-75	49,40	52,25	50,79	129,2
1975-80	51,70	55,13	53,37	119,0
1980-85	54,13	57,89	55,96	106,0
1985-90	56,55	60,63	58,54	89,9
1990-95	58,91	63,30	61,05	73,0
1995-00	60,83	65,43	63,07	58,0
2000-05	62,68	67,46	65,01	49,2
2005-10	64,44	69,38	66,85	43,6
2010-15	66,09	71,19	68,58	38,9
2015-20	67,64	72,87	70,19	35,1
2020-25	69,09	74,42	71,69	32,0





# **ANEXOS**

---

## **ANEXO A**

### **ASPECTOS METODOLOGICOS**



## ANEXO A

### ASPECTOS METODOLÓGICOS

#### ESTIMACIONES DE LOS COMPONENTES DEL CRECIMIENTO DEMOGRÁFICO

##### A.1 La Fecundidad

##### A.1.a) Consideraciones Generales

A la luz de estimaciones de la tasa global de fecundidad para el último quinquenio que proceden principalmente de la ENDES de 1996, de la ENDES 2000 y de la ENAHO 1999, se procedió a revisar su evolución histórica para el amplio período de 50 años, 1950-2000, reemplazando los datos proyectados para el quinquenio 1995-2000 con datos observados.

El trabajo realizado abarca:

- a) La evaluación completa de la tendencia histórica de la tasa global de fecundidad en el período 1950-2000 sin descartar ninguna fuente de antemano,

- b) La recolección de todas las estimaciones directas e indirectas que hasta el momento de efectuarse esta revisión estaban disponibles en los diferentes documentos oficiales preparados por el INEI
- c) La inclusión de las estimaciones directas de la fecundidad que proceden de las encuestas más recientes, particularmente de la ENDES de 1996 y de la ENDES 2000
- d) La aplicación de técnicas indirectas a los datos de las diversas encuestas y de la técnica de hijos propios al Censo de 1993 para incluir las estimaciones así obtenidas en el análisis correspondiente.

Los métodos indirectos fueron aplicados a datos de censos y encuestas para completar las estimaciones que el INEI ya había preparado en diferentes momentos. Además de fuentes demográficas recientes, otras antiguas fueron de nuevo analizadas para completar el panorama general como se especifica en el Cuadro A.1.

**CUADRO A.1**  
**PERU: FUENTES DE DATOS SOBRE FECUNDIDAD POR METODO INDIRECTO APLICADO**

FUENTE	METODO
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 1986	Brass, Primeros Nacimientos
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 1992	Brass, Primeros Nacimientos
Censo de 1993	Brass, Primeros Nacimientos Brass, P/F Hijos Propios
Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO 1999	Brass, P/F
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 1996	Brass, Primeros Nacimientos Brass, P/F
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 2000	Brass, Primeros Nacimientos Brass, P/F

Las estimaciones procedentes de todas las fuentes disponibles aplicando métodos directos e indirectos que se presentan en el Cuadro A.2 y en el Gráfico A.1 brindan un amplio panorama de medio siglo (1950-2000) de evolución de la fecundidad. Su tendencia en el pasado lejano, décadas del 50 al 70, era ya conocida desde 1983 y gran parte de ella fue ratificada en 1995. Sin embargo, ante la existencia de nuevas fuentes y nuevas estimaciones que proceden de fuentes ya existentes, pareció conveniente presentar una vez más todos los indicadores disponibles con el propósito de:

- a) asegurar que las estimaciones que se adopten sean lo más precisas posible,
- b) adoptar una nueva estimación en caso que la que se había adoptado en el pasado no sea la más apropiada a la luz de los nuevos datos, y
- c) basar las proyecciones de la fecundidad en estimaciones más consistentes.

Como se aprecia en el cuadro A.2 y en el gráfico A.1, en general los métodos directos basados en estadísticas vitales y en encuestas (historia de nacimientos) tienden a subestimar el nivel de la fecundidad. Aún cuando el trabajo de campo sea impecable, siempre se encontrará que principalmente mujeres de más edad, no declaran algunos de sus hijos nacidos vivos, sobre todo aquéllos que murieron poco después de nacer. Lo mismo ocurre cuando se sobrerrepresenta el área urbana en la muestra como ha ocurrido algunas veces. Es decir, si hay la tendencia a algún error de los métodos directos, ese es el de la subestimación.

Los métodos indirectos por su parte deben considerarse y aceptarse con flexibilidad porque su objetivo es obtener órdenes de magnitud aproximados de los indicadores y no exactitud ni precisión. En general, pero particularmente en Perú a partir de los años sesenta, los métodos indirectos de estimación de la fecundidad (P/F) tienen la tendencia a sobreestimar el promedio de hijos por mujer<sup>1</sup>. El método de los primeros nacimientos ( $P1 + /F1$ ) no está tan afectado por

el descenso de la fecundidad y generalmente da un valor menor que el de P/F. Por ello, cuando se eligen valores de la tasa global de fecundidad que proceden de una misma fuente de datos utilizando estos dos métodos, por lo general se selecciona uno que se ubica entre los dos.

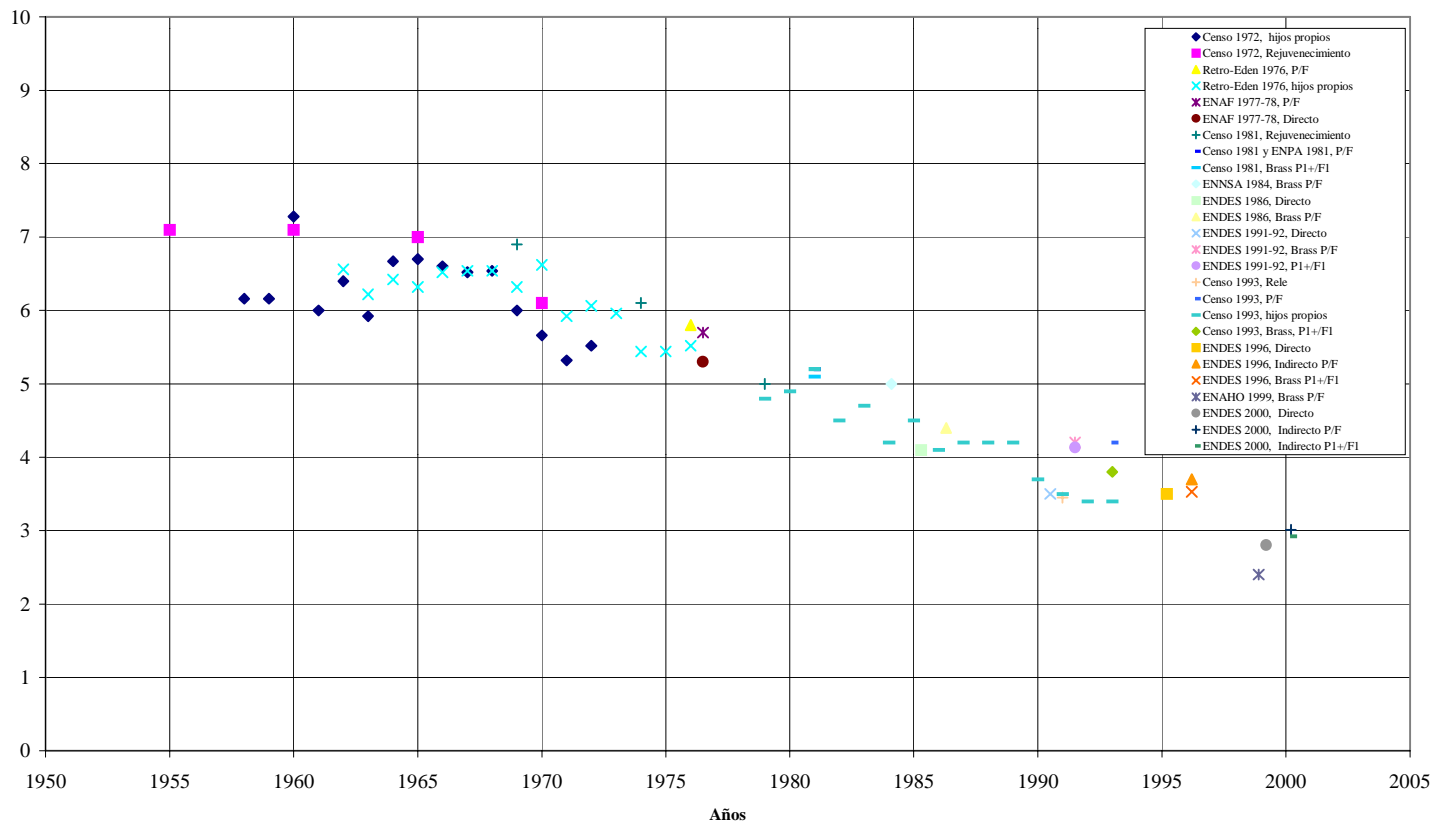
El método indirecto tiene la riqueza que permite analizar e interpretar el comportamiento de la razón P/F, es decir, la comparación de la fecundidad actual con la retrospectiva. Como se espera en situaciones de descenso de la fecundidad, las aplicaciones para el Perú muestran un aumento del cociente P/F con la edad de las mujeres porque el promedio de hijos de las mayores de 35 años es más elevado que el de las jóvenes menores de 25 años. Las razones  $P1 + /F1$  si bien están en alguna medida afectadas por la disminución de la fecundidad son valores que aparecen relativamente más estables y sin grandes variaciones entre un grupo de edad y otro.

Adicionalmente, con la información censal de 1993 se obtuvo estimaciones del número de nacimientos y de la tasa global de fecundidad para los últimos 15 años utilizando el método de hijos propios (que es menos apropiado para ser aplicado a encuestas por el pequeño número de casos que hace muy irregular y poco confiable la información). Las estimaciones basadas en el grupo de 0 a 4 años generalmente están subestimadas mientras que las que se basan en las otras edades, si bien pueden ser más confiables, también están afectadas por algunas irregularidades de la información que se origina en el hecho de trabajar por edades simples, que dan estimaciones por año calendario. Ello se solucionó en parte calculando tasas trienales.

En conclusión, la experiencia acumulada indicaría que los valores más razonables de la tasa global a adoptarse deberían ser intermedios entre aquéllos que dan los métodos directos (que fijan el mínimo) y los métodos indirectos (que fijan el máximo). A veces la diferencia entre ambos valores es considerable (por ejemplo en

<sup>1</sup> Porque el método se basa en el supuesto de fecundidad constante y como se sabe en el Perú la fecundidad está descendiendo, de modo que al comparar la fecundidad actual con la del pasado a través de la razón P/F (paridez media (P) con la fecundidad actual acumulada (F)) ésta es creciente, aparentando una subestimación de la fecundidad actual cuando en realidad eso se debe a un descenso del promedio de hijos por mujer.

Gráfico A.1  
 PERU: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000

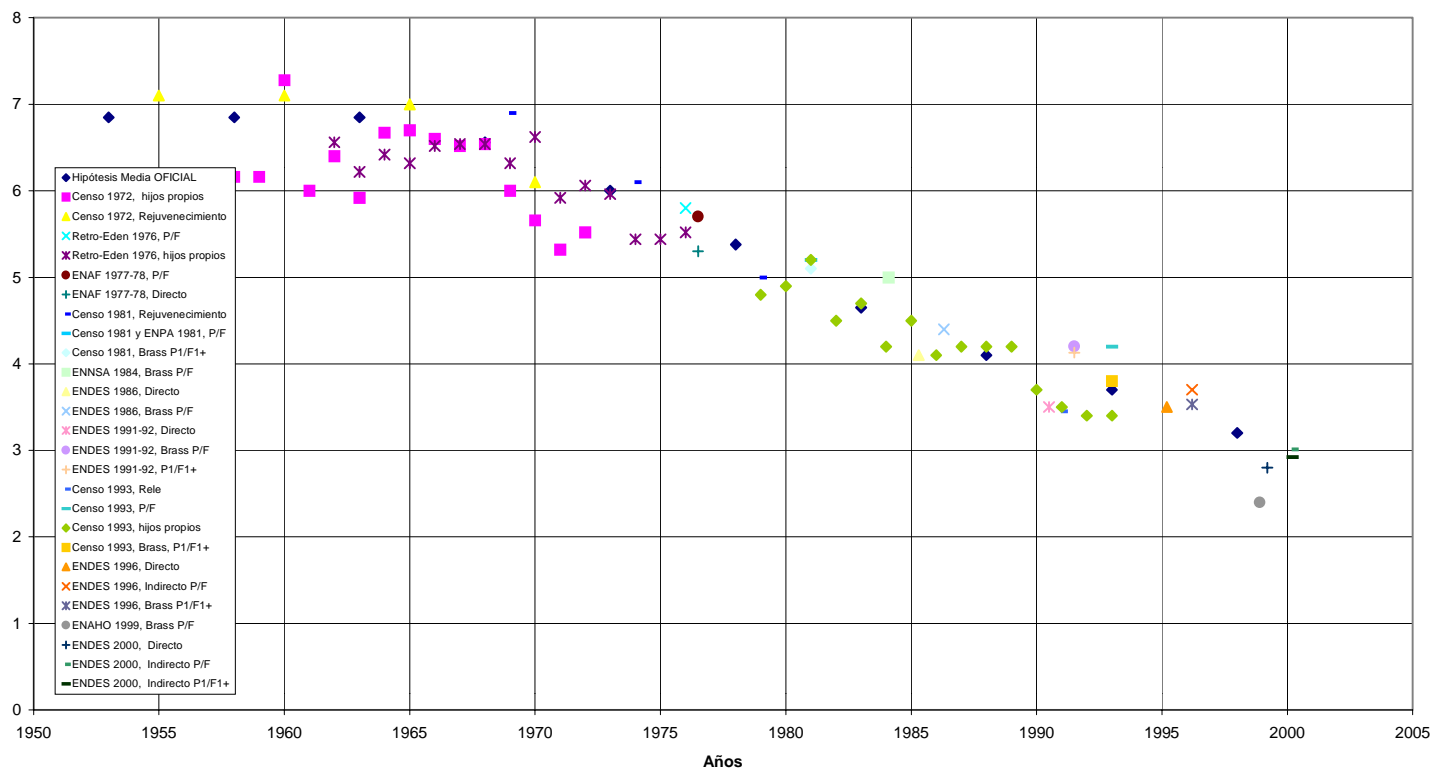


**Cuadro A.2**  
**PERÚ: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000**

Año	Hipótesis Media Oficial	Censo 1972, hijos propios	Censo 1972, Rojavenecimiento	Retros-Eden 1976, P/F	Retros-Eden 1976, hijos propios	ENAF 1977, P/F	ENAF 1977, Directo	Censo 1981, Rojavenecimiento	Censo 1981 y ENPA 1981, P/F	Censo 1981, Brass P1+F1	ENNSA 1984, Brass P/F	ENDES 1986, Directo	ENDES 1986, Brass P/F	ENDES 1991-92, Directo	ENDES 1991-92, Brass P/F	ENDES 1991-92, P1+F1	Censo 1993, Rele	Censo 1993, P/F	Censo 1993, hijos propios	Censo 1993, Brass, P1+F1	ENDES 1996, Directo	ENDES 1996, Indirecto P/F	ENDES 1996, Brass P1+F1
1953	6,85																						
1954																							
1955			7,1																				
1956																							
1957																							
1958	6,85	6,16																					
1959		6,16																					
1960		7,28	7,1																				
1961		6																					
1962		6,4			6,56																		
1963	6,85	5,92			6,22																		
1964		6,67			6,42																		
1965		6,7	7		6,32																		
1966		6,6			6,52																		
1967		6,52			6,54																		
1968	6,56	6,54			6,54																		
1969		6			6,32			6,9															
1970		5,66	6,1		6,62																		
1971		5,32			5,92																		
1972		5,52			6,06																		
1973	6				5,96																		
1974					5,44			6,1															
1975					5,44																		
1976				5,8	5,52																		
1976,5						5,7	5,3																
1977																							
1978	5,38																						
1979								5											4,8				
1980																			4,9				
1981									5,2	5,1									5,2				
1982																			4,5				
1983	4,65																		4,7				
1984																			4,2				
1984,1										5													
1985																			4,5				
1985,3												4,1											
1986																			4,1				
1986,3												4,4											
1987																			4,2				
1988	4,1																		4,2				
1989																			4,2				
1990																			3,7				
1990,5													3,5										
1991																3,45		3,5					
1991,5														4,2	4,13								
1992																			3,4				
1993	3,7																	4,2	3,4	3,8			
1994																							
1995																							
1995,2																					3,5		
1995,7																							
1996,2																						3,7	3,53
1997																							
1998	3,2																						
1998,9																							
1999,2																							
2000,2																							



Gráfico A.2  
 PERU: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SELECCIONADAS POR QUINQUENIOS DEL PERIODO, 1950-2000



la ENDES 1992: directo, 3.5; indirecto, 4.2) y otras veces es sutil (por ejemplo en la ENDES 2000: directo, 2.8; indirecto, 2.92).

### **A.1.b) Estimación del Nivel de la Fecundidad por quinquenios 1985-2000**

**1985-1990:** La estimación de Hijos Propios (derivada de la información para las edades de 4 a 8 años) como elemento nuevo, y la ENDES de 1986 que son bastante coherentes llevó a elevar el nivel de la fecundidad para este quinquenio de 4 hijos por mujer estimado en la proyección de 1995 (BAD 34) a 4.10.

**1990-1995:** Se consideró un valor inferior a las estimaciones obtenidas con las técnicas de P/F y P1+/F1 aplicadas a la ENDES 1992, y P/F aplicada al censo de 1993. La tasa global de fecundidad seleccionada es a su vez superior a aquélla obtenida por métodos directos con datos de la ENDES 1992 y a la que se deriva de aplicar el método de los Hijos Propios al censo de 1993, de las edades de 0 a 3 años, porque estas estimaciones están claramente subestimadas. El valor adoptado de 3.7 coincide con el que se obtiene de aplicar el método de primeros nacimientos a los datos del censo de 1993.

**1995-2000:** Atendiendo a la subestimación de los métodos directos y la sobrestimación de los indirectos, se adoptó una TGF de 3.2 que se ubica entre las estimaciones que se derivan de estos dos tipos de métodos aplicados a las ENDES de 1996 y del 2000.

Los valores de la tasa global de fecundidad seleccionados por quinquenios del período 1950-2000 se presentan en el Gráfico A.2. Del mismo modo, las estimaciones por áreas urbana y rural derivadas de todas las fuentes disponibles para el período 1970-2000 se ofrecen en los Cuadros A.3 y A.4 y en los Gráficos A.3 y A.4.

### **Conclusión**

La tendencia de la inmensa gama de puntos del Gráfico A.1 muestra claramente que desde 1965 la fecundidad del Perú ha descendido ininterrumpidamente, en forma moderada entre

1965 y 1980 y algo más acelerada de 1980 en adelante. Nuevas fuentes y estimaciones confirman que la fecundidad del Perú ha continuado su descenso a lo largo de las dos últimas décadas, en forma más lenta que la prevista en 1995.

### **A.1.c) Estructura de la Fecundidad**

**1980-1985:** Se consideró las mismas fuentes que cuando se revisaron las proyecciones en 1995 y dado que los cambios en las tasas de fecundidad por edad eran mínimos, se decidió mantener para este quinquenio la misma estructura adoptada en el Boletín de Análisis Demográfico 34.

**1985-1990:** En razón que las fuentes de datos demográficos para este quinquenio son escasas y con problemas: ENDES 1991-92 sobrerrepresenta la población urbana (y la información no fue corregida debido a este sesgo) e hijos propios tiende en general a envejecer la estructura por edad de la fecundidad como queda de manifiesto en los datos observados, la estructura para este período se obtuvo por interpolación de las estructuras adoptadas para los quinquenios adyacentes (1980-1985 y 1990-1995).

**1990-1995:** Se tomó la estructura por edad de la fecundidad del censo de 1993. La ENDES del 91-92 no se tomó en cuenta por las razones ya expresadas de sobrerrepresentación del área urbana.

**1995-2000:** Se tomó la estructura de la fecundidad correspondiente a la ENDES 2000.

## **A.2 La Mortalidad**

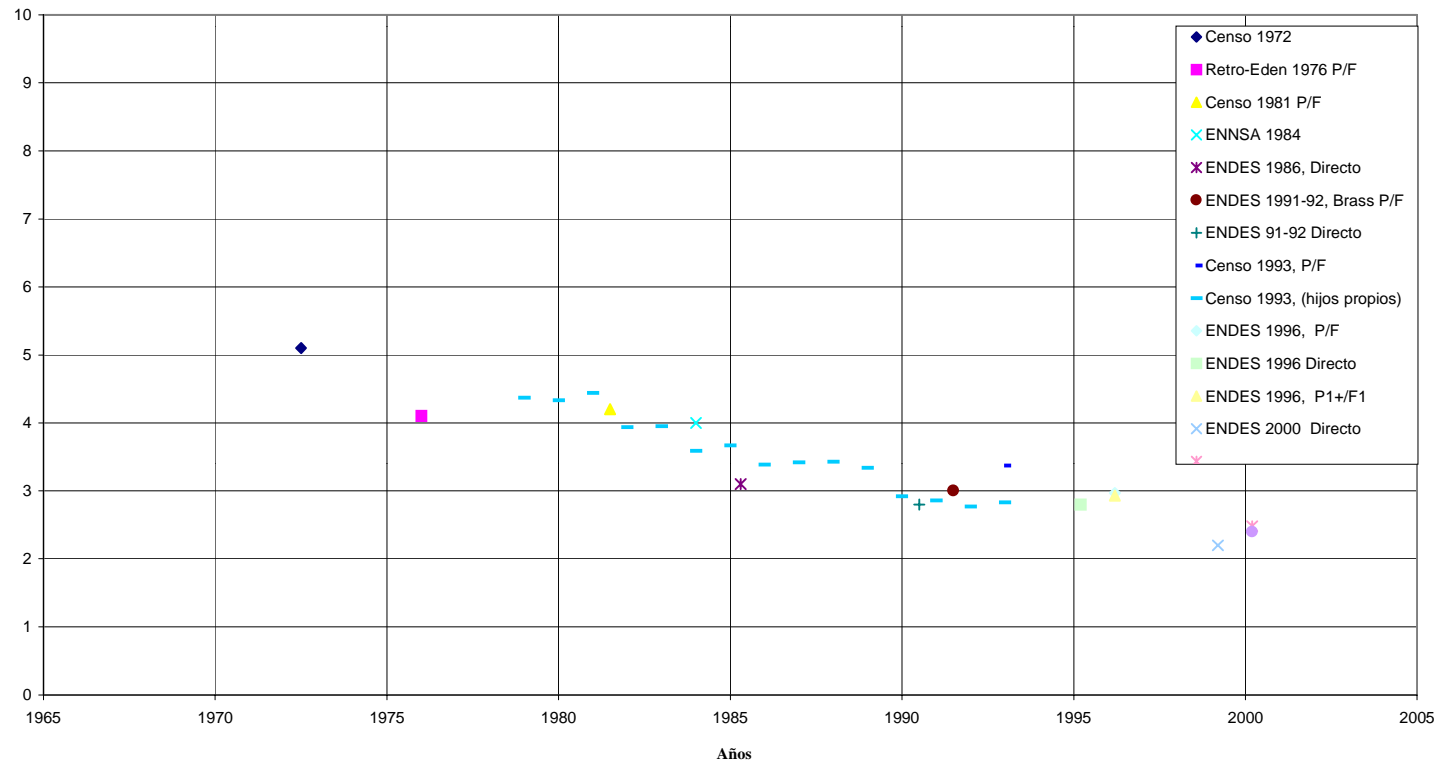
### **A.2.a) Consideraciones Generales**

Como se ha mencionado, nuevas encuestas emergieron después de la revisión de las estimaciones de mortalidad que se hiciera en 1995. Por otro lado, se observó que algunas que ya habían sido tomadas en cuenta en aquél ejercicio contenían información que permitía la aplicación de otros métodos indirectos de estimación además de los que ya habían sido aplicados. Diversos aspectos fueron cubiertos

**Cuadro A.3**  
**PERU URBANO: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1970-2000**

Año	Censo 1972	Retro-Eden 1976 P/F	Censo 1981 P/F	ENNSA 1984	ENDES 1986, Directo	ENDES 1991 92, Brass P/F	ENDES 91-92 Directo	Censo 1993, P/F	Censo 1993, (hijos propios)	ENDES 1996, P/F	ENDES 1996 Directo	ENDES 1996, P1+F1	ENDES 2000 Directo	ENDES 2000 Indirecto P/F	ENDES 2000 Indirecto P1+F1
1970															
1971															
1972															
1972,5	5,1														
1973															
1974															
1975															
1976		4,1													
1977															
1978															
1979									4,37						
1980									4,33						
1981									4,44						
1981,5			4,2												
1982									3,94						
1983									3,95						
1984				4					3,59						
1985									3,67						
1985,3					3,1										
1986									3,39						
1987									3,42						
1988									3,43						
1989									3,34						
1990									2,92						
1990,5							2,8								
1991									2,86						
1991,5						3									
1992									2,77						
1993								3,37	2,83						
1994															
1995															
1995,2											2,8				
1996															
1996,2										2,97		2,93			
1997															
1998															
1999															
1999,2													2,2		
2000															
2000,2														2,48	2,4

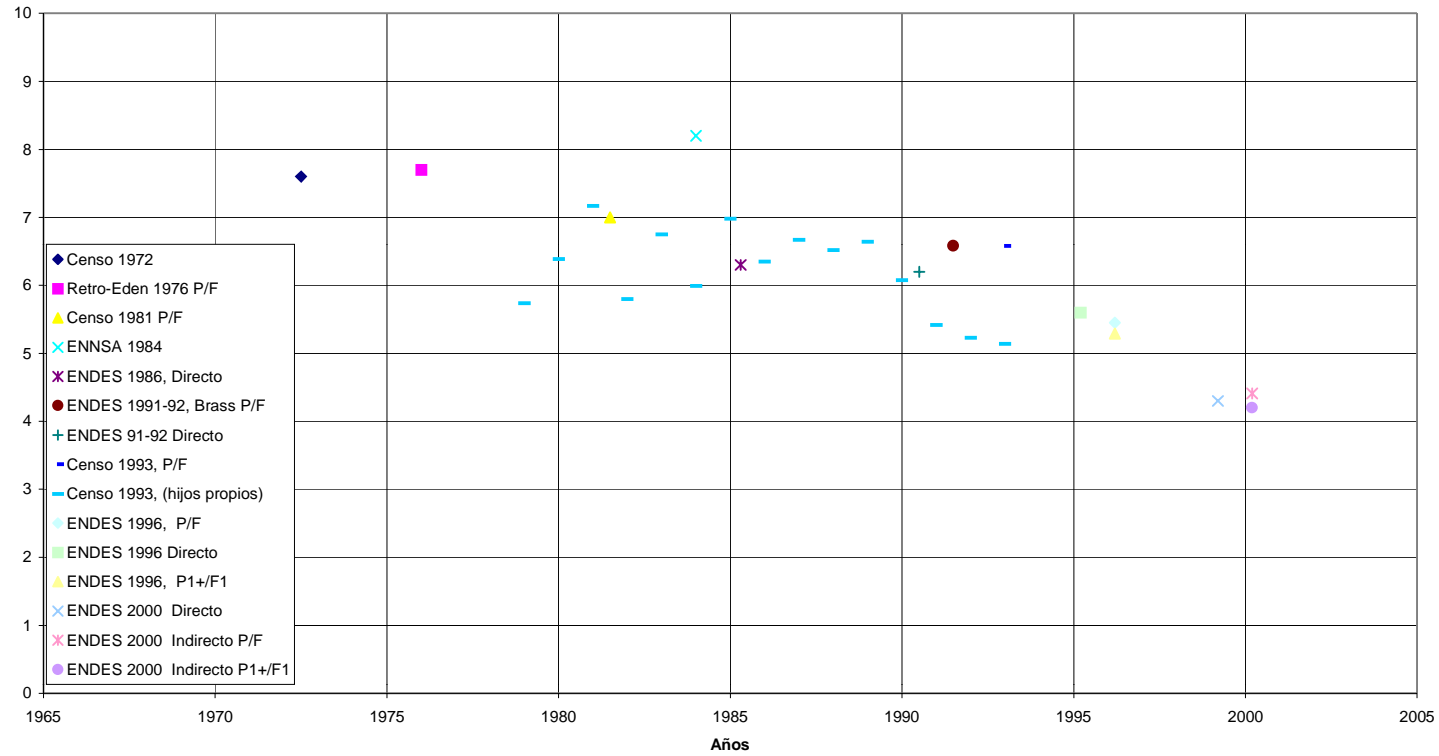
Gráfico A.3  
PERU URBANO: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1970-2000



**Cuadro A.4**  
**PERU RURAL: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1970-2000**

Año	Censo 1972	Retro-Eden 1976 P/F	Censo 1981 P/F	ENNSA 1984	ENDES 1986, Directo	ENDES 1991 92, Brass P/F	ENDES 91- 92 Directo	Censo 1993, P/F	Censo 1993, (hijos propios)	ENDES 1996, P/F	ENDES 1996 Directo	ENDES 1996, P1+F1	ENDES 2000 Directo	ENDES 2000 Indirecto P/F	ENDES 2000 Indirecto P1+F1
1970															
1971															
1972															
1972,5	7,6														
1973															
1974															
1975															
1976		7,7													
1977															
1978															
1979									5,74						
1980									6,39						
1981									7,17						
1981,5			7												
1982									5,8						
1983									6,75						
1984				8,2					5,99						
1985									6,98						
1985,3					6,3										
1986									6,35						
1987									6,67						
1988									6,52						
1989									6,64						
1990									6,08						
1990,5							6,2								
1991									5,42						
1991,5						6,58									
1992									5,23						
1993								6,58	5,14						
1994															
1995															
1995,2											5,6				
1995,7															
1996															
1996,2										5,45		5,29			
1997															
1998															
1999															
1999,2													4,3		
2000															
2000,2														4,41	4,2

Gráfico A.4  
 PERU RURAL: ESTIMACIONES DE LA TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1970-2000



para asegurar la selección de las estimaciones más consistentes para el pasado lejano y reciente que permitieran una proyección más plausible de la mortalidad infantil. Así se realizó:

- a) Un minucioso examen de los valores de la tasa de mortalidad infantil en el período 1950-2000 sin descartar ninguna fuente aunque de antemano se supiera que no había sido diseñada especialmente para captar información sobre ese indicador. Por ejemplo, la Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO de 1999; o la Encuesta Nacional de Cobertura de Vacunaciones, ENCOV de 1988.
- b) La recolección de todas las estimaciones directas e indirectas que hasta el momento de efectuarse esta revisión estaban disponibles en los diferentes documentos oficiales preparados por el INEI ya sea que estén publicados o no. De enorme valor fueron los Boletines de Análisis Demográfico N<sup>o</sup>s 25, 33 y 34, y las ENDES de 1986, 1992, 1996 y 2000.
- c) La inclusión de las estimaciones directas de la mortalidad infantil procedentes de las encuestas ENDES, particularmente la del año 2000, que es la fuente más reciente de información demográfica.
- d) La aplicación de técnicas indirectas a los datos de las diversas encuestas para incluir las estimaciones así obtenidas en el análisis correspondiente según se detalla en el Cuadro A.5. Se trata de aplicaciones adicionales no efectuadas en 1995 a datos de encuestas consideradas en el análisis en ese momento y a datos de otras fuentes que no habían sido incluidas por ser más recientes.

**CUADRO A.5**  
**PERU: FUENTES DE DATOS SOBRE MORTALIDAD INFANTIL**  
**POR METODO INDIRECTO APLICADO**

FUENTE	METODO
Encuesta Nacional de Nutrición y Salud, ENNSA, 1984	Brass
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 1986	Brass
Encuesta Nacional de Cobertura de Vacunaciones, ENCOV 1988	Trussell, con el modelo de mortalidad de Coale y Demeny Sur Brass
Encuesta Nacional de Hogares, ENAHO 1999	Trussell, con el modelo de mortalidad de Coale y Demeny Oeste
Encuesta Demográfica y de Salud Familiar, ENDES 2000	Trussell, con el modelo de mortalidad de Coale y Demeny Oeste

Pero además de estas fuentes y estimaciones indirectas, la evaluación de la mortalidad infantil incluye necesariamente las estimaciones directas procedentes principalmente de las encuestas ENDES de 1996 y del 2000. En este sentido, fueron muy valiosos los cuadros<sup>2</sup> consignados en los informes generales respectivos y que contienen hasta 5 valores directos para una misma encuesta y para un período de 15 ó 20

años. Todas las estimaciones se presentan en el Cuadro A.6 y en el Gráfico A.5.

Por las mismas razones expresadas en el caso de la fecundidad, es probable que los métodos directos conduzcan a algún grado de subestimación del nivel de la mortalidad infantil, pero a diferencia de ella, los métodos indirectos para medir la mortalidad infantil no están

<sup>2</sup> Las tasas de mortalidad infantil obtenidas por estimación directa proceden de los siguientes cuadros: ENDES 1992. Cuadro 7.2: PERU: Evolución de la Mortalidad Infantil. Informe General, página 87, ENDES 1996. Cuadro 7.2: Evolución de la Mortalidad Infantil. Informe General, página 120, ENDES 2000. Cuadros 8.1: Mortalidad infantil y en la niñez para varios quinquenios por residencia

afectados por sobrestimación. Sin embargo, se observa valores altos (sobrestimados) en la tasa derivada de la información de las mujeres jóvenes (sobre hijos nacidos vivos y sobrevivientes) principalmente de 15 a 19 años. Los valores correspondientes a mujeres por encima de los 35 años podrían estar afectados por errores de omisión. Por lo tanto, la información más confiable proviene de mujeres de 20 a 34 años.

El punto más crítico de los métodos indirectos radica en la dificultad de seleccionar un modelo de mortalidad teórico que represente apropiadamente la relación entre la mortalidad infantil y la juvenil. Sin embargo, se ha observado que la aplicación de los distintos modelos (de Coale and Demeny o de Naciones Unidas) conducen a un valor de la tasa de mortalidad infantil prácticamente igual si la estimación se basa en información sobre hijos nacidos vivos e hijos sobrevivientes de las mujeres de 20 a 24 años.

Cuando se revisaron las proyecciones de población en 1995, se observó que el modelo Latinoamericano de NN.UU. representaba adecuadamente la estructura de la mortalidad del país para quinquenios recientes, mientras que entre 1950 y 1990 el modelo Sur de Coale y Demeny fue el más adecuado. En esta oportunidad se ha utilizado el modelo Oeste de Coale y Demeny que es bastante similar al Latinoamericano.

### **A.2.b) La Mortalidad Infantil 1950-2000**

Al revisarse cuidadosamente las estimaciones obtenidas de todas las fuentes y al compararlas con las que aparecen en el Boletín 34, se tomó la decisión de mantener sin variación los valores establecidos en ese documento hasta 1995.

Para el quinquenio 1995-2000 se tenía como información nueva la ENDES del 2000 y la ENDES de 1996. Los métodos directos e indirectos aplicados a los datos de estas encuestas dan un rango posible del nivel de la mortalidad infantil entre 33 por mil y 45 por mil nacidos vivos respectivamente, para el período que se examina. En función de la tendencia observada de los valores de la mortalidad infantil que provienen de diferentes fuentes y

métodos de estimación, se adoptó una estimación de la mortalidad infantil de 42 por mil nacidos vivos para el año 1998 (en lugar del valor de 45 por mil adoptado en el Boletín 34), lo que significa una tasa de aproximadamente 38 por mil para el año 2000. Gráfico A.6.

Las modificaciones en la mortalidad infantil no implicaron cambios en la esperanza de vida al nacimiento.

Los valores de la tasa de mortalidad infantil por áreas urbana y rural derivadas de todas las fuentes disponibles para el período 1970-2000 se ofrecen en los Cuadros A.7 y A.8 y en los Gráficos A.7 y A.8.

### **A.2.c) La Mortalidad Adulta**

Para la mortalidad adulta se dispuso de tasas de mortalidad por sexo y grupos quinquenales de edad, de 15 a 49 años, para 1993 y 1997 las cuales difieren muy poco de las estimadas en 1995 para los mismos períodos. Paralelamente se construyó una tabla de mortalidad a partir de defunciones registradas correspondientes a los años 1992 y 1994. Previamente, las defunciones fueron corregidas utilizando la técnica de la Ecuación del Equilibrio de W. Brass que permitió conocer que la omisión del registro de muertes en esos años era de 35.81% (muy parecido al porcentaje de omisión estimado por el MINSA), porcentaje con el cual se corrigieron las defunciones. En forma semejante se procedió con la población censada de 1993 a la que se aplicó un porcentaje de omisión de 2.35%. Con la información corregida se obtuvieron tasas centrales de mortalidad empíricas las que luego de ser suavizadas fueron tomadas como probabilidades de muerte por edad para los mayores de 1 año. La probabilidad de morir en el primer año de vida fue deducida por ajuste manual y comparada luego con la tabla de vida para el quinquenio 1990-1995 del Boletín 34 resultando ser muy semejantes (alrededor de 60 por mil para ambos sexos).

Este ejercicio y las tasas derivadas de la ENDES 1996 y 2000 ratificaron los niveles de mortalidad adulta contenidos en las proyecciones anteriores (Boletín 34) por lo que



**Cuadro A.6**  
**PERÚ: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)**  
**SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000**

Año	Hipótesis Media OFICIAL	Censo 1972, Truseñ/Sur	Retro-Edición 1976, Truseñ/Sur	ENAF 1977-78, Truseñ/Sur	ENAF 1977-78, Directo	ENAF 1977-78, Indirecto	Censo 1981, Truseñ/Sur	ENPA 1981, Truseñ/Sur	EMNSA 1984, Truseñ/Sur	ENNSA, 1984, Indirecto	ENDES 1986, Truseñ/Sur	ENDES 1986, Directo	ENDES 1986, Indirecto	ENCOV 1988, Truseñ/Sur	ENCOV 1988, Indirecto	ENDES 1992, Directo	ENDES 1992, Indirecto	ENDES 92, Truseñ Oeste
1953	158,6																	
1957		147,6																
1958	148,2																	
1960,1		141,1																
1962,9		136,5	124,4															
1963	136,1																	
1964,1				134,7														
1965,5		129,2																
1966			129,7				110,6											
1967																		
1967,2				125,9														
1968	126,3	127						126										
1968,6			122,3															
1969,8				122,1														
1969,9		131,8																
1970					108		105,9											
1970,8			110,5															
1971								115,5	113,6									
1971,3		135,9																
1972						105												
1972,1				108,6														
1972,7			107,9				102,6											
1973	110,3													94,9				
1973,6								111,2										
1974									109,6		105,7	91				86		
1974,3			112	107,2														
1975					96													
1975,4			151,4				93											
1975,8				106				107,7										
1976									99,7				82,7					
1977				111,7							104,5							
1977,5							92,1											
1977,8								102,7										88,9
1978	99,1																	
1978,92																		
1979									92,8		98,2	83		79,2				
1979,3							92,1											
1979,5								109,2								83		
1980,7								109,9										88,1
1981									90		91,4		84	73,8				
1981,6							89,9											
1981,8																		
1982									90,2	89								
1983	81,6										81,8							
1983,2																		83,9
1984									74,9			74		70,1				
1984,3												76						
1984,5																77		
1984,8																		
1985											78,4							
1985,8																		73,4
1986													72,5	76		69		
1987													66,8					
1987,6																		
1987,9																		69,1
1988	68																	
1988,2																		
1988,4																		
1989																		
1989,3																		
1989,5																57		
1989,73																		75,4
1990,2																		
1990,96																		82,3
1991,1																		
1991,7																		
1992,45																		
1993		55,5																
1993,2																		
1993,8																		
1994																		
1994,3																		
1995,7																		
1996																		
1996,5																		
1998		42,1																
1998,4																		
1999																		
1999,7																		

Gráfico A.5  
 PERU: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos) SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000

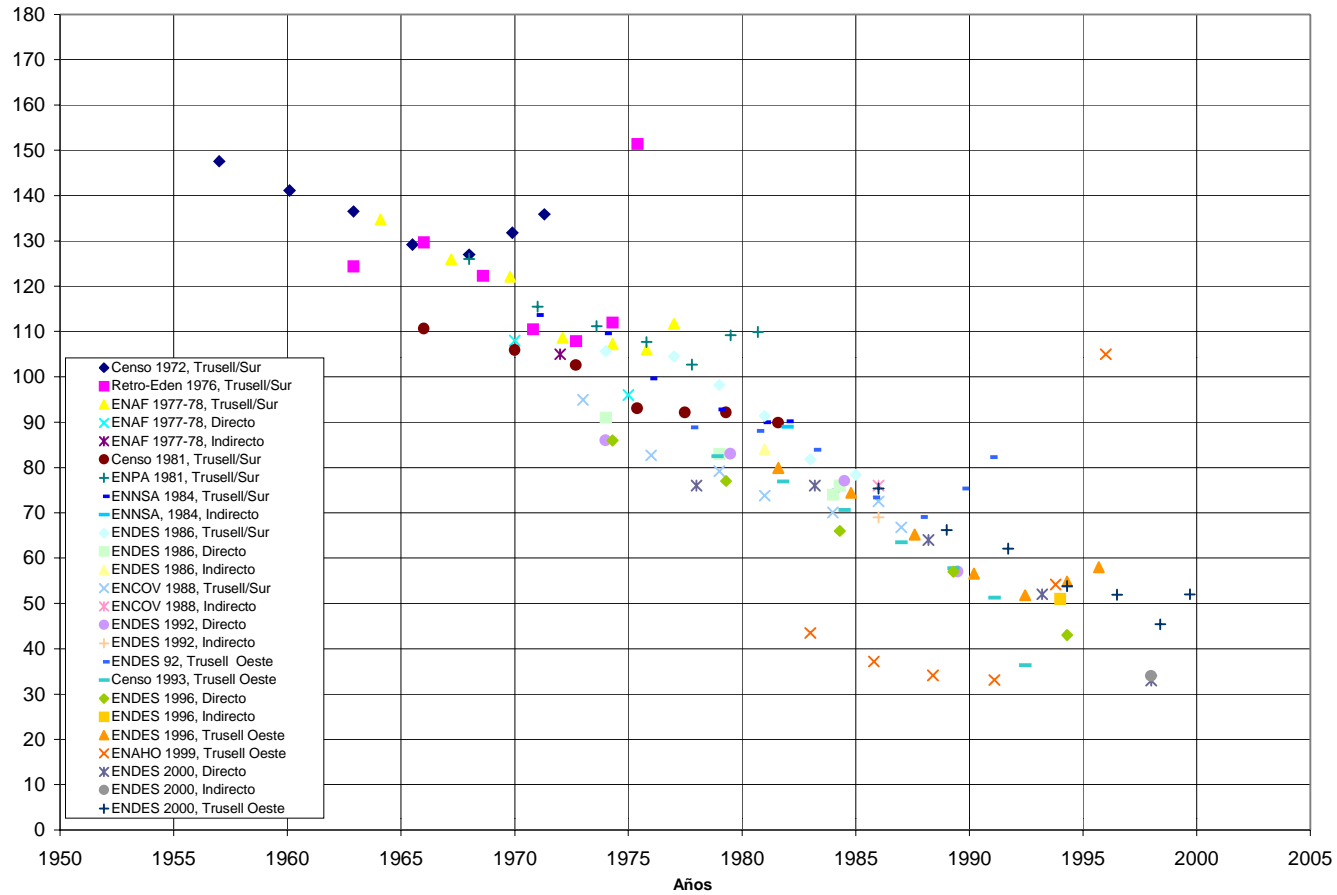
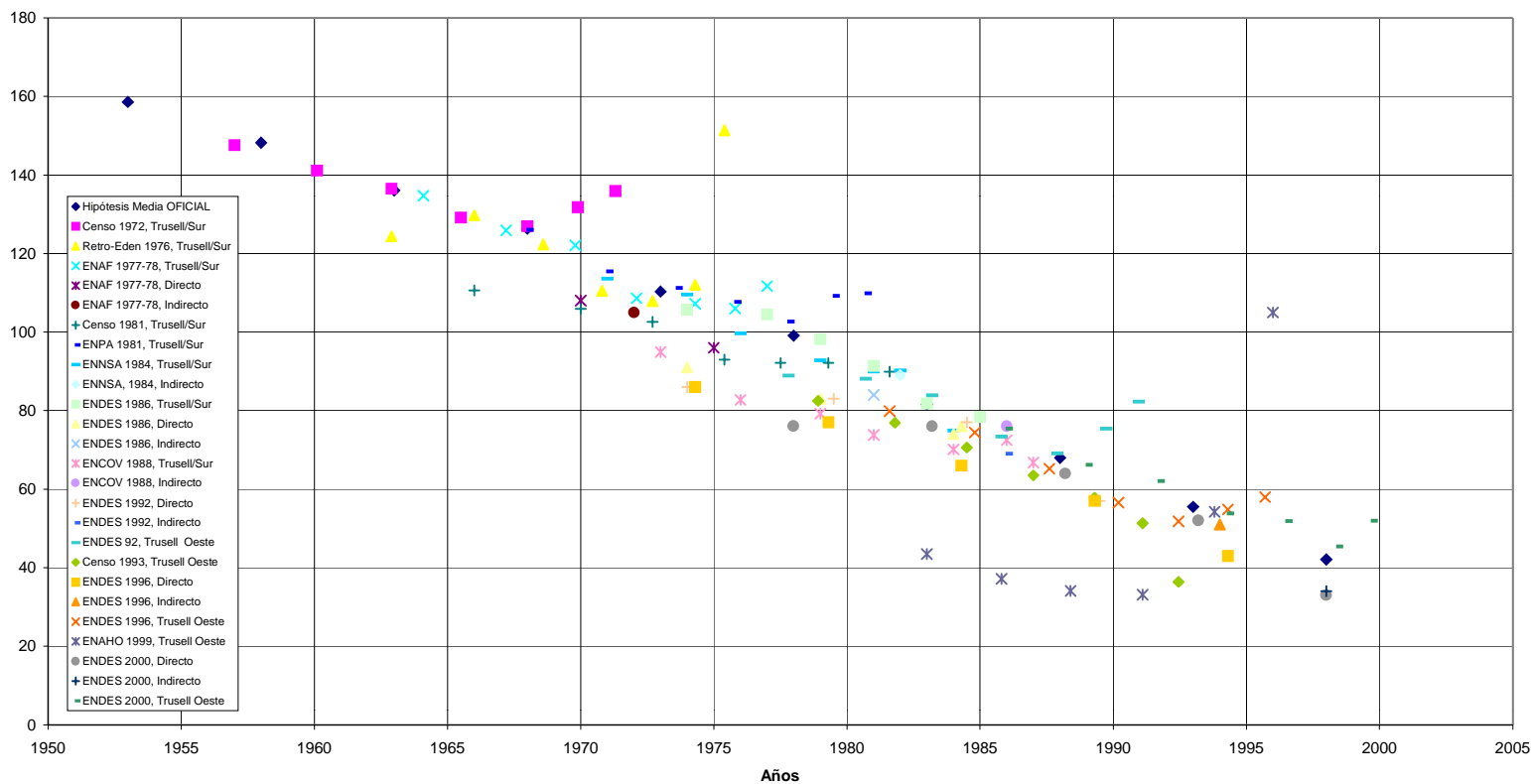


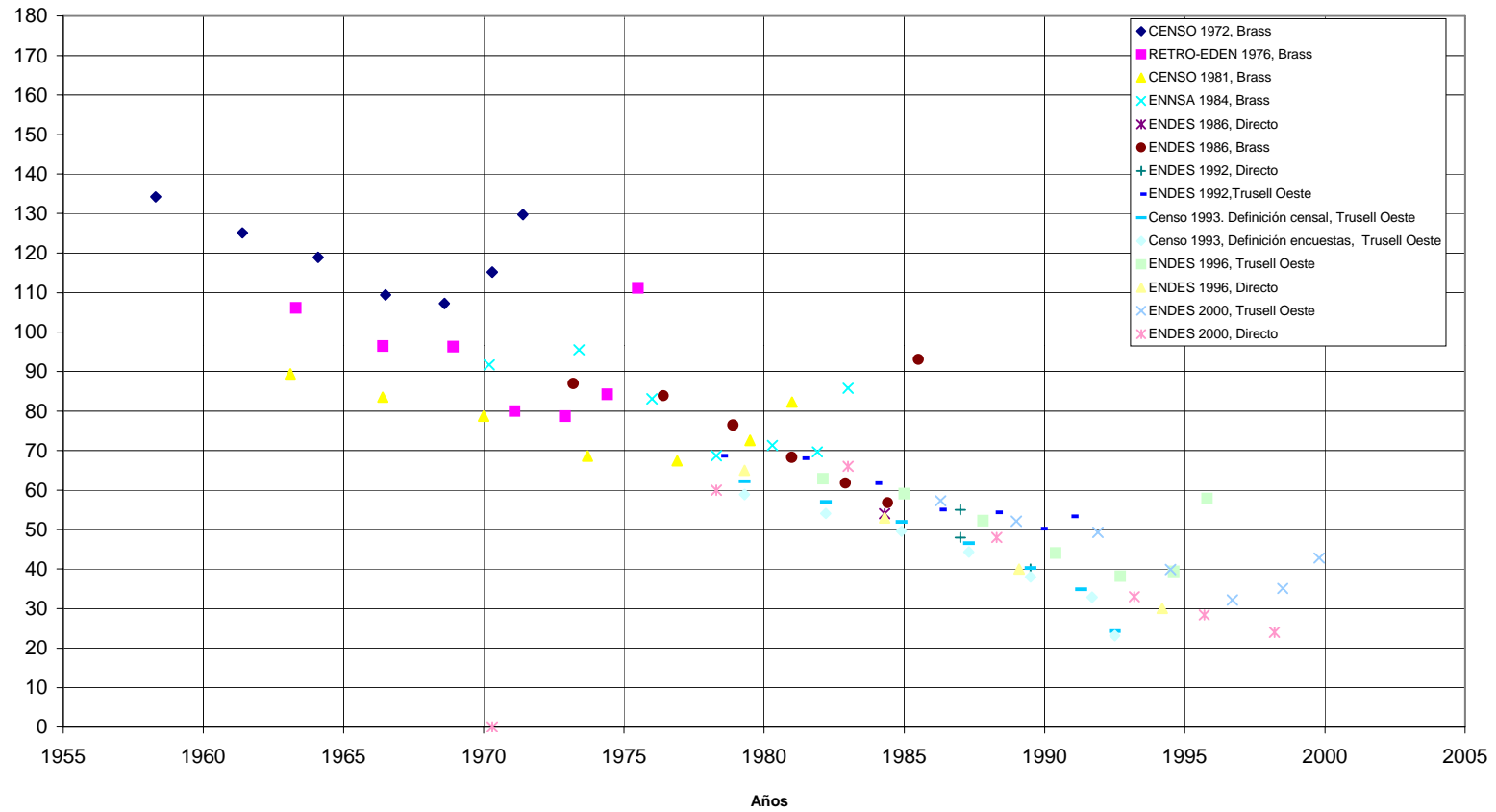
Gráfico A.6  
 PERU: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)  
 SELECCIONADAS POR QUINQUENIOS DEL PERIODO, 1950-2000



**Cuadro A.7**  
**PERÚ URBANO: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)**  
**SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000**

Año	CENSO 1972, Brass	RETRO-EDEN 1976, Brass	CENSO 1981, Brass	ENNSA 1984, Brass	ENDES 1986, Directo	ENDES 1986, Brass	ENDES 1992, Directo	ENDES 1992, Trusell Oeste	Censo 1993, Definición censal, Trusell Oeste	Censo 1993, Definición encuestas, Trusell Oeste	ENDES 1996, Trusell Oeste	ENDES 1996, Directo	ENDES 2000, Trusell Oeste	ENDES 2000, Directo
1958,0														
1958,3	134,2													
1961,4	125,1													
1963,1			89,4											
1963,3		106,1												
1964,1	118,9													
1966,4		96,5	83,5											
1966,5	109,4													
1968,6	107,2													
1968,9		96,3												
1970,0			78,7											
1970,2				91,7										
1970,3	115,2													
1971,1		80,0												
1971,4	129,7													
1972,9		78,7												
1973,2						86,9								
1973,4				95,5										
1973,7			68,6											
1974,4		84,3												
1975,5		111,2												
1975,6														
1976,0				83,1										
1976,4						83,9								
1976,9			67,4											
1978,3				68,7										60,0
1978,5							68,7							
1978,9						76,4								
1979,3								62,2	58,9		65,0			
1979,5			72,6											
1980,3				71,3										
1981,0			82,3			68,2								
1981,4							68,1							
1981,8														
1981,9				69,7										
1982,1											62,9			
1982,2								57,0	54,1					
1982,9						61,8								
1983,0				85,8										66,0
1983,6														
1984,0							61,8							
1984,2														
1984,3					54,0							53,0		
1984,4						56,8								
1984,9								52,0	49,6					
1985,0											59,1			
1985,5						93,1								
1986,0														
1986,3								55,1					57,3	
1986,7														
1987,0							48,0							
1987,0							55,0							
1987,3									46,6	44,3				
1987,5														
1987,8											52,3			
1988,0														
1988,3								54,4						48,0
1989,0													52,1	
1989,1											40,0			
1989,5							40,0	40,3	38,0					
1989,9								50,2						
1990,0														
1990,4											44,1			
1991,0								53,3						
1991,3									34,9					
1991,7										32,9				
1991,9												49,3		
1992,5									24,3	23,1				
1992,7											38,2			
1993,2														33,0
1994,2												30,0		
1994,5													39,9	
1994,6											39,4			
1995,7														28,4
1995,8											57,9			
1996,7													32,2	
1998,2														24,0
1998,5													35,1	
1999,8													42,8	
2000,0														

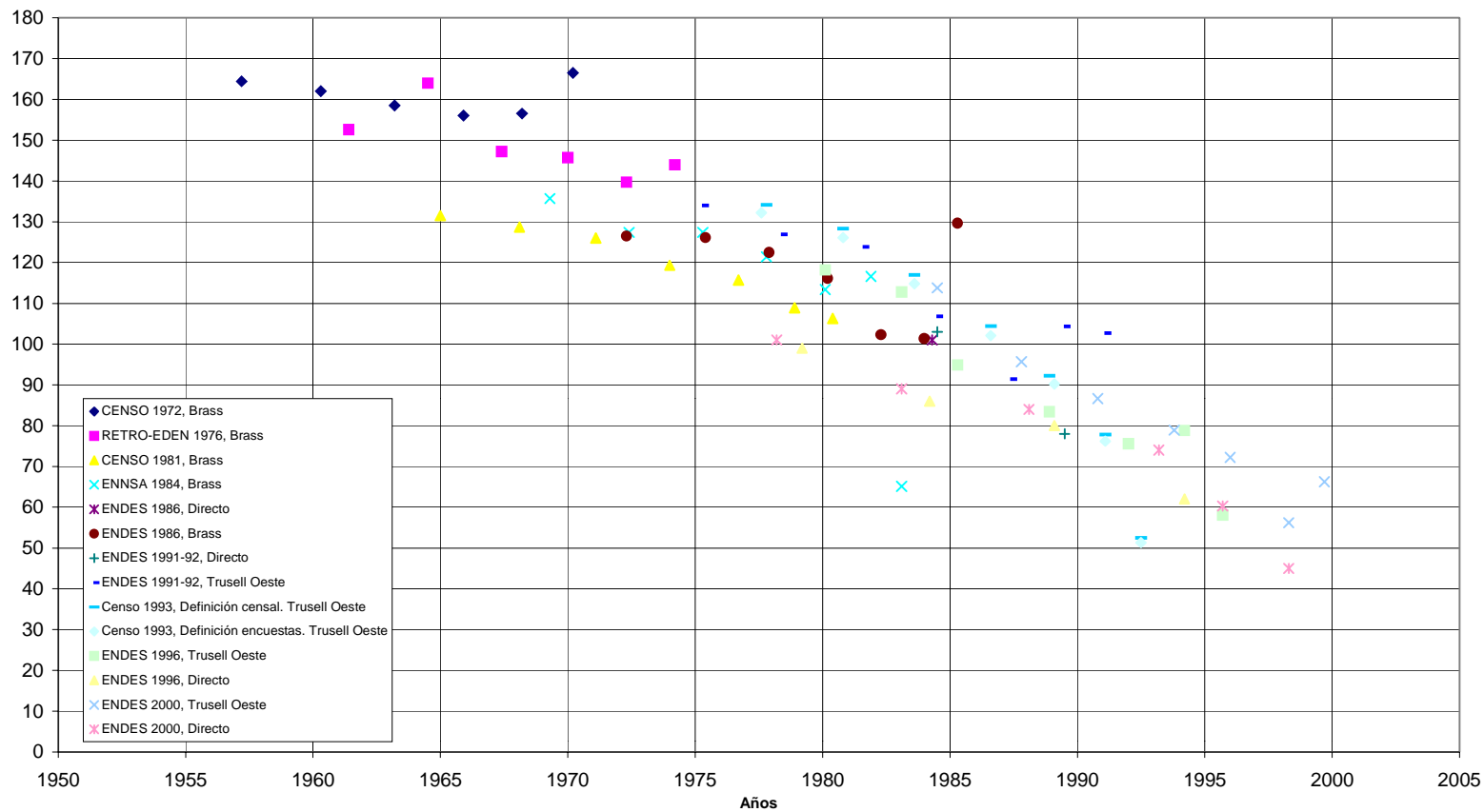
Gráfico A.7  
 PERU URBANO: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)  
 SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000



**Cuadro A.8**  
**PERU RURAL: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)**  
**SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000**

Año	CENSO 1972, Brass	RETRO-EDEN 1976, Brass	CENSO 1981, Brass	ENNSA 1984, Brass	ENDES 1986, Directo	ENDES 1986, Brass	ENDES 1991 92, Directo	ENDES 1991-92, Trusell Oeste	Censo 1993, Definición censal, Trusell Oeste	Censo 1993, Definición encuestas, Trusell Oeste	ENDES 1996, Trusell Oeste	ENDES 1996, Directo	ENDES 2000, Trusell Oeste	ENDES 2000, Directo
1957,0														
1957,2	164,4													
1960,3	162													
1961,4		152,6												
1963,2	158,5													
1964,5		164												
1965,0			131,5											
1965,9	156													
1967,4		147,2												
1968,1			128,7											
1968,2	156,5													
1969,3				135,7										
1970,0		145,7												
1970,2	166,5													
1971,1			126											
1971,4	181,1													
1972,3		139,7				126,5								
1972,4				127,4										
1974,0			119,3											
1974,2		144												
1975,3				127,4			134							
1975,4						126,1								
1975,5		195,2												
1975,6														
1976,7			115,7											
1977,6									132,2					
1977,8				121,4				134,1						
1977,9						122,4								
1978,4								126,9						
1978,2														101
1978,7														
1978,9			108,9											
1979,2											99			
1980,1				113,4							118,2			
1980,2						116,1								
1980,4			106,3											
1980,8								128,3	126,1					
1981,1														
1981,6								123,8						
1981,8														
1981,9				116,6										
1982,3						102,3								
1983,1				65,1							112,8			89
1983,6								117	114,8					
1984,0						101,3								
1984,2											86			
1984,3					101									
1984,5							103	106,8					113,8	
1984,8														
1985,0														
1985,3						129,6					94,9			
1986,6								104,4	102,1					
1986,7														
1987,4								91,4						
1987,8													95,7	
1988,1														84
1988,9								92,2		83,4				
1989,1									90,2		80			
1989,5							78	104,3						
1989,6														
1990,8													86,6	
1991,1								102,7	77,8	76,2				
1992,0											75,6			
1992,1														
1992,5								52,5	51,3					
1993,8													78,9	
1993,2														74
1994,0														
1994,2											78,8	62		
1995,7											58,1			60,3
1996,0													72,2	
1998,3													56,2	45
1999,7													66,2	
2000,0														

Gráfico A.8  
 PERU RURAL: ESTIMACIONES DE LA TASA DE MORTALIDAD INFANTIL (por mil nacidos vivos)  
 SEGÚN DIVERSAS FUENTES, 1950-2000



se aceptaron como válidos para esta proyección hasta el 2025. A partir de ese año, se utilizó la logística para proyectar la esperanza de vida hasta el 2050.

## Conclusión

A lo largo del período 1950-2000 la mortalidad infantil ha caído dramáticamente en el país de un valor cercano a 160 por mil nacidos vivos a otro de 38 por mil en el 2000. En la práctica habría descendido ligeramente más que lo que se supuso en 1995.

Como la mortalidad adulta derivada de las ENDES 1996 y 2000 conducen a un nivel de mortalidad igual que el estimado en 1995, se decidió no efectuar modificaciones para esta proyección, y como adicionalmente la mortalidad infantil y la adulta conducen a un mismo nivel cuando se las compara con un modelo teórico (en este caso Coale Demeny Oeste) se optó por aceptar para la mortalidad general, el mismo nivel al que conduce la mortalidad infantil en un modelo teórico.

## A.3 La Migración Internacional

### A.3.a) Consideraciones Generales

La migración internacional es la variable más compleja de medir, entre otras por las siguientes razones:

- a) porque las fuentes de datos son más pobres (migrantes identificados en los censos de otros países; entradas y salidas al/del país registradas por los oficiales de migraciones (del aeropuerto internacional y de todos los puntos de salida de peruanos al exterior y de entrada de extranjeros al territorio); y la diferencia entre censos –conciliación censal-).
- b) porque una parte de los movimientos migratorios son ilegales, por lo tanto no son contados en las estadísticas produciéndose una tremenda subestimación de su nivel. Por ejemplo, cuando una persona vive bajo la condición de ilegal en otro país, omite declarar su

lugar de nacimiento en los censos de población.

- c) porque se expresa en valores absolutos de población y no en tasas que tienen límites superiores e inferiores relativamente delimitados.

En esta ocasión se contó con información sobre entradas y salidas de peruanos y extranjeros proveniente de la Dirección General de Migraciones del Ministerio del Interior. Igualmente, se dispuso de datos de IMILA<sup>3</sup> sobre los peruanos censados en otros países de América Latina y el Caribe, además de los Estados Unidos de Norteamérica y Canadá.

### A.3.b) Estimación de la Migración Internacional 1975-2000

#### • Quinquenio 1975-1980

Es conocido que hasta el comienzo de los setenta la emigración de peruanos era muy baja y es muy probable que el saldo migratorio haya sido prácticamente nulo. Es en el quinquenio 1975-1980 que las proyecciones presentan por primera vez una estimación de la migración internacional. Teniendo en cuenta la alta migración ilegal se adoptó el criterio de aproximadamente duplicar las estimaciones que surgen de los registros de la Dirección General de Migraciones y de los que se declaran nacidos en el Perú en el censo de otros países.

#### • Quinquenios 1980-1985 y 1985-1990

Existen dos aproximaciones para la década:

- Una proveniente de los peruanos censados en los países de la región y otros del mundo en la ronda de censos de población de los ochenta y noventa.
- La otra proveniente de los registros de entradas y salidas de la Dirección General de migraciones.

La diferencia entre los censos de 1981 y 1993 permite obtener por diferencia un ingreso de peruanos en otros países de aproximadamente

<sup>3</sup> CEPAL, NN.UU. (2000). *Migración Internacional en América Latina*, IMILA. Boletín Demográfico 65. Enero, 2000.



150 mil en la década. A su vez, el saldo migratorio neto de los registros conduce a una cifra de aproximadamente 130 mil (valor muy similar al obtenido en los censos). Se estimó para la década una migración de 260 mil personas, el doble de los registrados bajo el supuesto que

los registros de migración tienen una omisión del 50%. La distribución por quinquenios se realizó atendiendo a las cifras oficiales: 80 mil para 1980-1985 y 180 mil para 1985-1990 tal como se observa en el Cuadro A.9.

**CUADRO A.9**  
**PERU: DISTRIBUCION DEL SALDO MIGRATORIO POR QUINQUENIOS**  
**DEL PERIODO 1980-2000, SEGÚN DIVERSAS FUENTES**

QUINQUENIO	REGISTROS DE LA DGM	BAD 34	REVISION 2001	IMILA
1980-1985	-42 500	-105 000	-80 000	-150 000
1985-1990	-90 576	-270 000	-180 000	
1990-1995	-234 500	-370 000	-450 000	
1995-2000	-163 000	-140 000	-350 000	

**1990-2000:** Para la década de los noventa se cuenta únicamente con datos provenientes de los registros migratorios. Aproximadamente 400 mil en total. Con un criterio similar al de la década pasada se estimó un total de 800 mil para la década que se distribuyó atendiendo en parte a los registros de migraciones distribuidos por quinquenios: 450 mil para 1990-1995 y 350 mil para 1995-2000.

### Conclusión

Las cifras comentadas dan cuenta de una acentuación de la migración internacional de peruanos en la década 1990-2000 en comparación con la década de los ochenta.

### A.3.c) Estructura de la Migración Internacional por sexo y edad

El examen de la información de los peruanos distribuidos por sexo principalmente en Estados Unidos, Chile, Canadá y Venezuela condujo a una distribución porcentual de 52% de emigrantes mujeres y 48% de emigrantes varones.

La estructura por edad aceptada corresponde a la observada en el censo de los Estados Unidos para los migrantes peruanos varones y mujeres del período 1985-1990.

### A.4 Determinación de la Población Base

En 1983, cuando se prepararon las proyecciones de población<sup>4</sup> se realizó un ejercicio minucioso de conciliación censal con los Censos de Población existentes hasta esa fecha, los de 1961, 1972 y 1981. La población censada fue trasladada al 30 de junio de 1971 utilizando una tasa de crecimiento de 2.75% para de ese modo tener los tres censos equidistantes. Utilizando probabilidades de morir por grupos de edad se trasladó la población de 1961 a 1971 y, utilizando relaciones de sobrevivencia se hizo lo mismo con el censo de 1981 para llevarla a 1971. De esta manera se obtuvo seis estimaciones independientes por edad y sexo que condujo al ajuste de los datos para la población base. Esta población se retroproyectó a 1950 y se obtuvo así la población de inicio para la proyección.

En 1993 se realizó el mismo ejercicio de conciliación censal con los censos de 1972 y 1981 concentrándose la atención en este último para el cual se obtuvo una población ajustada. Otra estimación para el mismo año fue obtenida con la población base de 1950 utilizándose como insumos los indicadores demográficos estimados para el período 1950-1995. Al no

<sup>4</sup> INEI-CELADE, 1983. *Estimaciones y Proyecciones de Población 1950-2025. Boletín de Análisis Demográfico N° 25. Dirección General de Demografía, Lima, Abril 1983.*

encontrarse mayores diferencias entre ambas poblaciones se decidió utilizar como población inicial de la proyección la de 1950 que ya se había utilizado en 1983. Como en esta ocasión no se cuenta con un nuevo censo, se decidió continuar con la población de 1950 como base de la proyección asumiendo los nuevos valores de fecundidad, mortalidad y migración internacional definidos para la década de los noventa. Se obtuvo de esta manera una

población proyectada para 1993 que comparada con la población censada permitió estimar el porcentaje de omisión por sexo y edad que se presenta en el Cuadro A.10. Con fines ilustrativos se agrega además el porcentaje de omisión de los tres censos anteriores.

Para la población urbana y rural se tomó como base para la proyección la población de 1970 estimada en 1995.

**CUADRO A.10**  
**PERU: OMISION CENSAL ESTIMADA POR SEXO Y GRUPOS DE EDAD**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION				OMISION CENSAL (%)	
	CENSADA		ESTIMADA		HOMBRES	MUJERES
	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES		
<b>1961</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>4 925 518</b>	<b>4 981 228</b>	<b>5 125 313</b>	<b>5 046 887</b>	<b>3,90</b>	<b>1,30</b>
0-14	2 174 820	2 117 426	2 237 195	2 169 104	2,79	2,38
15-64	2 585 985	2 653 046	2 726 495	2 689 945	5,15	1,37
65 y más	164 713	210 756	161 623	187 838	-1,91	-12,20
<b>1972</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>6 613 440</b>	<b>6 583 366</b>	<b>6 810 266</b>	<b>6 702 983</b>	<b>2,89</b>	<b>1,78</b>
0-14	2 944 407	2 855 146	3 020 933	2 926 025	2,53	2,42
15-64	3 436 219	3 450 660	3 574 176	3 524 170	3,86	2,09
65 y más	232 814	277 560	215 157	252 788	-8,21	-9,80
<b>1981</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>8 456 957</b>	<b>8 548 253</b>	<b>8 926 206</b>	<b>8 789 174</b>	<b>5,26</b>	<b>2,74</b>
0-14	3 559 332	3 470 339	3 761 166	3 639 612	5,37	4,65
15-64	4 570 353	4 712 265	4 874 079	4 804 425	6,23	1,92
65 y más	327 272	365 649	290 961	345 137	-12,48	-5,94
<b>1993</b>						
<b>TOTAL</b>	<b>10 956 375</b>	<b>11 091 981</b>	<b>11 579 172</b>	<b>11 432 600</b>	<b>5,68</b>	<b>3,07</b>
0-14	4 139 206	4 016 170	4 332 605	4 196 826	4,46	4,30
15-64	6 330 010	6 536 851	6 807 886	6 721 239	7,02	2,74
65 y más	487 159	538 960	438 681	514 535	-11,05	-4,75

## A.5 Proyección de la Población

### A.5.a) Fecundidad y Mortalidad

Básicamente se mantuvieron las estimaciones del Boletín 34 y únicamente se ajustaron los valores de la tasa global de fecundidad y de la mortalidad infantil a las tendencias derivadas de las modificaciones para el período histórico mencionadas en las secciones anteriores.

Para la tasa global de fecundidad se estimó un valor de 2.86 para el quinquenio 2000-2005 y de 2.59 para el quinquenio 2005-2010. Los valores restantes de la proyección se modificaron utilizando la curva logística. Para la mortalidad infantil se adoptó un valor de 33.4 por mil nacidos vivos para el quinquenio 2000-

2005 y luego se continuó con la tendencia logística. No se hizo modificación alguna a las proyecciones de la mortalidad adulta contenidas en el Boletín de Análisis Demográfico 34.

### A.5.b) Migración Internacional

A partir de los registros para los dos últimos años del decenio de los noventa, se ha asumido que la fuerte corriente de emigración de peruanos producida en el quinquenio 1995-2000, disminuirá paulatinamente en los quinquenios siguientes hasta estabilizarse en un saldo migratorio negativo de 50 mil para el período 2015-2025. A partir del 2025 hasta el 2050 se mantuvo un saldo migratorio negativo de 30 mil por quinquenio.

### A.5.c) Aspectos Metodológicos para la proyección de la población Urbano-Rural

Se utilizó el método de los componentes; es decir, se procedió al análisis del comportamiento de la fecundidad, la mortalidad y la migración interna, proyectando primero el área rural y obteniendo el área urbana por diferencia con la nacional. En primer lugar para obtener los componentes del crecimiento de la población del área rural se revisaron sus tendencias a partir de las distintas fuentes y se modificaron los siguientes datos:

- **Fecundidad y Mortalidad Infantil**

Se ajustaron los valores de la fecundidad y la mortalidad infantil para ser coherentes con las modificaciones hechas a nivel nacional.

**Rural:** se aumentó las tasas globales en forma proporcional<sup>5</sup> al aumento mencionado antes para el total nacional 1985-1990 en adelante hasta el año 2000. En el caso particular del quinquenio 1995-2000, dicho cálculo arrojó una tasa global de 5.4 hijos por mujer que para efectos de consistencia se bajó a 5.2.

En el caso de la mortalidad infantil del período 1995-2000 como se había corregido la tasa para el promedio nacional de 45 por mil a 42 por mil, para obtener las cifras por áreas se procedió igual que en el caso de la fecundidad obteniéndose una tasa de 58 por mil nacidos vivos.

**Urbana:** Como fue mencionado, surge por diferencia mediante la utilización del paquete del PRODEM.

### A.5.d) Proyección de la Población

La población fue proyectada empleando el método de los componentes según el cual el número de habitantes es el resultado de la combinación de la fecundidad, la mortalidad y la migración internacional si se trata de la población total, y de la migración rural-urbana si se trata de las proyecciones por áreas. El

procesamiento de los datos se realizó utilizando el programa PRODEM elaborado por el CELADE.

Se obtuvo tres versiones del tamaño y la composición por edad y sexo de la población como resultado de combinar tres hipótesis de fecundidad con una de mortalidad y migración internacional, respectivamente. La proyección que resulta de la hipótesis media es recomendada como oficial porque al momento de prepararse la proyección refleja la tendencia de crecimiento más plausible de la población nacional. Como es de rigor esta proyección será revisada cuando se disponga de nuevos datos que permitan evaluar la dinámica demográfica.

Respecto a la proyección preparada en 1995 se ha introducido modificaciones en la fecundidad para los quinquenios de 1985 en adelante; para la mortalidad de 1995 en adelante y para la migración internacional de 1980 en adelante. En cuanto al volumen de la población la proyección obtenida en esta ocasión mantiene los estimados de 1950 a 1980. Cualquier diferencia menor en las cifras es efecto del proceso de redondeo acumulado.

La proyección por áreas fue trabajada con la opción AREAS MAYORES del programa PRODEM con la población rural como menor y la población urbana como mayor. Los resultados obtenidos por áreas encuentran una buena coherencia con las estimaciones para el país.

### A.6 Algoritmos de la Proyección Urbana y Rural

Como se ha mencionado, la proyección se elaboró mediante el Método de los Componentes utilizando el programa PRODEM elaborado por CELADE. Este programa permite disponer de los datos de la proyección de un área de jerarquía superior (en este caso la proyección del total del país) y de información que permite proyectar un área dentro de ella (la población rural) obteniéndose como sub producto la proyección de la población urbana.

<sup>5</sup> La fecundidad rural revisada es igual a la fecundidad revisada total por el cociente entre la fecundidad rural anterior y la fecundidad total anterior

Además, al trabajar con el método de los componentes se obtienen indicadores demográficos para cada una de las áreas.

### A.6.1 Proyección de la población total y rural.

El algoritmo utilizado para proyectar la población del país  ${}^pN$  y la población rural  ${}^rN$  por sexo, es el siguiente:

Para la población menor de 5 años:

$${}^pN_{50}^{t+5} = {}^pB_{50}^{t,t+5} \times {}^pP_{50}^{t,t+5} + {}^pM_{50}^{t,t+5}$$

$${}^rN_{50}^{t+5} = {}^rB_{50}^{t,t+5} \times {}^rP_{50}^{t,t+5} + {}^rM_{50}^{t,t+5}$$

Para la población de 5 a 80 años:

$${}^pN_{5x+5}^{t+5} = {}^pN_{5x}^t \times {}^pP_{5x}^{t,t+5} + {}^pM_{5x+5}^{t,t+5}$$

$${}^rN_{5x+5}^{t+5} = {}^rN_{5x}^t \times {}^rP_{5x}^{t,t+5} + {}^rM_{5x+5}^{t,t+5}$$

Para la población mayor de 80 años

$${}^pN_{80y+}^{t+5} = {}^pN_{75y+}^t \times {}^pP_{75y+}^{t,t+5} + {}^pM_{80y+}^{t,t+5}$$

$${}^rN_{80y+}^{t+5} = {}^rN_{75y+}^t \times {}^rP_{75y+}^{t,t+5} + {}^rM_{80y+}^{t,t+5}$$

donde:

$B_{50}^{t,t+5}$  Son los nacimientos estimados para el período  $t,t+5$ .

$P_b^{t,t+5}$  Es la relación de sobrevivencia al nacimiento para el período  $t,t+5$ .

$N_x^t$  Es la población del grupo de edades  $x,x+4$  al momento  $t$ .

$N_{x+5}^{t+5}$  Es la población del grupo de edades  $x+5,x+9$  estimada al momento  $t+5$ .

$M_{x+5}^{t,t+5}$  Es el saldo migratorio neto del grupo de edad  $x+5,x+9$  calculado al fin del período  $t,t+5$ .

### A.6.2 Proyección de la población urbana.

A continuación se presentan las relaciones que se obtienen en forma implícita de la proyección de la población urbana.

#### A.6.2.1 Cálculo de la población

$${}^uN_x^t = {}^pN_x^t - {}^rN_x^t$$

Es la población urbana del grupo de edad  $x,x+5$  estimada al momento  $t$  y que se obtiene como la diferencia entre la población del país y la del área rural para el mismo grupos quinquenal de edad en el instante  $t$ , y para cada sexo.

#### A.6.2.2 Cálculo de los nacimientos

$${}^uB_{x,x+4}^{t,t+5} = [5 \times ({}^p f_{5x}^{t,t+5} \times {}^p \overline{NF}_x^{t,t+5})] - [5 \times ({}^r f_{5x}^{t,t+5} \times {}^r \overline{NF}_x^{t,t+5})]$$

Son los nacimientos por edad de la madre del área urbana estimados para el período  $t,t+5$ , que se calculan como la diferencia entre el producto de las tasas específicas de fecundidad por edad y la población femenina media en edad fértil para el país y las correspondientes al área rural referidas al período  $t,t+5$ . Posteriormente con esta información y la de la población femenina media urbana en edad fértil para el período  $t,t+5$ , se calculan tasas de fecundidad por edad para esta área.

#### A.6.2.3 Cálculo de las tasa específicas de fecundidad por edad

$${}^u f_x^{t,t+5} = \frac{{}^u B_{x,x+4}^{t,t+5}}{5 \times \frac{{}^u \overline{NF}_x^{t,t+5}}{5}}$$

#### A.6.2.4 Cálculo del saldo migratorio neto.

$${}^u M_x^{t,t+5} = {}^l M_x^{t,t+5} - {}^r M_x^{t,t+5}$$

donde:

${}^i M_{5x}^{t,t+5}$  Es el saldo migratorio neto internacional

### A.6.2.5 Cálculo de las relaciones de sobrevivencia

$${}^u P_{bx}^{t,t+5} = [ {}^u N_{50}^{t+5} - {}^u M_{50}^{t,t+5} ] / {}^u B_{50}^{t,t+5}$$

Es la relación de sobrevivencia al nacimiento del área urbana para el período t,t+5.

$${}^u P_{5x}^{t,t+5} = \frac{({}^u N_{5x+5}^{t+5} - {}^u M_{5x+5}^{t,t+5})}{{}^u N_{5x}^t}$$

Son las relaciones de sobrevivencia del área urbana que aplicadas a la población de un grupo quinquenal de edad en el momento t, permiten estimar la población que llega con vida al grupo quinquenal de edad siguiente en el momento t+5.

$${}^u P_{75y+}^{t,t+5} = \frac{({}^u N_{80y+}^{t+5} - {}^u M_{80y+}^{t,t+5})}{{}^u N_{75y+}^t}$$

Es la relación de sobrevivencia del grupo de edad abierto. Nótese que en el numerador de estas relaciones intervienen la población de un grupo quinquenal de edad en el momento t+5, excluida la migración.





---

**ANEXO B**

**HIPOTESIS  
ALTA**





**Cuadro N° B.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>
0- 4	1 282 458	1 518 735	1 757 998	2 046 483	2 261 474	2 487 861	2 724 242
5- 9	1 003 123	1 167 877	1 399 387	1 640 427	1 927 917	2 161 411	2 396 881
10-14	886 915	980 148	1 144 416	1 375 594	1 616 451	1 906 844	2 141 883
15-19	779 483	869 223	962 777	1 126 979	1 357 278	1 599 778	1 889 073
20-24	653 393	757 403	847 324	941 865	1 105 536	1 337 153	1 575 504
25-29	544 148	631 387	734 658	825 310	920 366	1 085 747	1 309 794
30-34	464 498	524 939	611 387	714 365	805 131	902 454	1 062 068
35-39	419 409	446 831	506 888	592 885	695 062	787 510	881 660
40-44	368 318	401 390	429 317	489 189	574 202	676 934	767 607
45-49	306 767	349 835	382 794	411 326	470 422	555 460	656 038
50-54	270 688	287 451	329 269	362 153	390 767	449 922	532 780
55-59	220 055	247 734	264 515	304 942	337 137	366 859	424 310
60-64	169 493	193 060	219 059	236 024	274 096	306 685	336 490
65-69	113 783	138 546	159 641	183 599	199 967	236 360	267 849
70-74	81 232	82 770	102 462	120 363	140 614	157 079	189 087
75-79	43 840	48 793	50 873	64 687	77 658	93 998	107 012
80+	24 857	25 419	28 200	31 034	38 599	49 091	61 901
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>
0- 4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075
5- 9	508 596	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326
10-14	449 731	497 331	580 885	698 359	820 579	967 975	1 087 054
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 057	811 864	957 988
20-24	331 207	384 096	429 623	477 672	560 666	678 060	797 407
25-29	275 685	319 595	372 020	417 851	466 093	549 851	661 419
30-34	235 071	265 749	309 182	361 351	407 150	456 412	535 761
35-39	212 191	225 835	256 230	299 329	350 962	397 464	444 082
40-44	185 883	202 394	216 257	246 465	288 948	340 717	385 845
45-49	153 682	175 351	191 748	205 894	235 581	277 948	328 278
50-54	133 887	142 565	163 439	179 708	193 825	223 381	264 278
55-59	107 782	120 887	129 447	149 382	165 132	179 670	207 987
60-64	81 627	93 023	105 123	113 568	132 003	147 651	161 926
65-69	53 644	65 529	75 482	86 378	94 276	111 430	126 086
70-74	37 299	38 249	47 435	55 616	64 566	72 151	86 689
75-79	19 433	21 864	22 892	29 087	34 783	41 704	47 286
80+	10 213	10 665	11 982	13 217	16 424	20 711	25 813
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>
0- 4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167
5- 9	494 527	575 366	689 080	807 656	948 928	1 063 776	1 179 555
10-14	437 184	482 817	563 531	677 235	795 872	938 869	1 054 829
15-19	383 887	428 104	474 010	554 824	668 221	787 914	931 085
20-24	322 186	373 307	417 701	464 193	544 870	659 093	778 097
25-29	268 463	311 792	362 638	407 459	454 273	535 896	648 375
30-34	229 427	259 190	302 205	353 014	397 981	446 042	526 307
35-39	207 218	220 996	250 658	293 556	344 100	390 046	437 578
40-44	182 435	198 996	213 060	242 724	285 254	336 217	381 762
45-49	153 085	174 484	191 046	205 432	234 841	277 512	327 760
50-54	136 801	144 886	165 830	182 445	196 942	226 541	268 502
55-59	112 273	126 847	135 068	155 560	172 005	187 189	216 323
60-64	87 866	100 037	113 936	122 456	142 093	159 034	174 564
65-69	60 139	73 017	84 159	97 221	105 691	124 930	141 763
70-74	43 933	44 521	55 027	64 747	76 048	84 928	102 398
75-79	24 407	26 929	27 981	35 600	42 875	52 294	59 726
80+	14 644	14 754	16 218	17 817	22 175	28 380	36 088

Continúa...

**Cuadro N° B.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>	<b>25 939 329</b>	<b>28 146 820</b>	<b>30 535 129</b>	<b>33 068 636</b>
0- 4	2 807 010	2 965 253	3 099 567	3 082 644	3 197 354	3 342 162	3 459 670
5- 9	2 642 584	2 734 672	2 886 443	3 028 898	3 019 846	3 144 017	3 297 966
10-14	2 373 712	2 613 090	2 686 621	2 845 934	2 992 626	2 993 013	3 125 404
15-19	2 120 877	2 345 932	2 564 268	2 646 293	2 809 951	2 966 534	2 975 731
20-24	1 859 615	2 079 275	2 268 582	2 500 089	2 589 690	2 769 004	2 939 511
25-29	1 542 327	1 809 234	1 982 681	2 188 734	2 428 550	2 539 056	2 735 392
30-34	1 280 421	1 498 684	1 727 311	1 913 926	2 126 451	2 378 338	2 504 844
35-39	1 037 452	1 245 532	1 438 488	1 674 147	1 864 539	2 087 599	2 347 171
40-44	858 217	1 005 902	1 193 730	1 391 183	1 628 063	1 825 119	2 054 022
45-49	744 250	830 483	966 590	1 154 688	1 351 349	1 588 251	1 788 398
50-54	629 676	713 506	790 923	926 551	1 112 186	1 307 819	1 544 664
55-59	502 974	594 379	670 109	747 319	880 102	1 061 867	1 256 179
60-64	389 654	462 389	544 347	618 174	693 718	822 680	1 000 217
65-69	295 069	343 063	406 698	483 199	553 361	626 593	750 590
70-74	216 908	241 710	282 044	338 885	407 892	473 488	543 937
75-79	134 634	159 792	181 556	215 638	263 887	323 562	383 286
80+	80 405	110 432	146 909	183 027	227 255	286 027	361 654
<b>HOMBRES</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>	<b>13 049 847</b>	<b>14 153 472</b>	<b>15 343 481</b>	<b>16 602 379</b>
0- 4	1 427 373	1 507 459	1 576 378	1 570 368	1 630 478	1 705 651	1 766 187
5- 9	1 342 354	1 388 427	1 465 805	1 538 610	1 536 615	1 601 445	1 681 213
10-14	1 204 799	1 326 501	1 363 350	1 444 384	1 519 288	1 522 291	1 591 159
15-19	1 075 449	1 189 384	1 300 062	1 341 252	1 424 504	1 505 069	1 512 450
20-24	941 533	1 052 459	1 148 148	1 265 290	1 310 357	1 402 179	1 489 546
25-29	778 963	913 663	1 000 480	1 104 576	1 225 863	1 282 881	1 382 958
30-34	645 966	756 632	873 752	966 220	1 073 028	1 198 651	1 263 452
35-39	521 910	626 314	723 188	843 788	938 134	1 051 323	1 180 504
40-44	430 908	504 449	598 457	697 223	818 057	915 804	1 031 577
45-49	372 508	415 655	484 202	577 526	675 302	794 768	893 717
50-54	312 879	355 066	394 486	461 999	553 379	649 408	768 162
55-59	246 909	292 859	331 857	370 317	435 590	523 283	617 900
60-64	188 186	224 125	265 730	302 823	339 774	401 672	486 298
65-69	139 288	162 927	194 580	232 307	266 663	301 205	359 653
70-74	99 616	111 631	131 685	158 845	191 719	222 309	254 640
75-79	59 671	71 152	81 936	97 793	119 669	146 161	172 832
80+	33 296	45 792	61 217	76 526	95 052	119 381	150 131
<b>MUJERES</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 993 348</b>	<b>15 191 648</b>	<b>16 466 257</b>
0- 4	1 379 637	1 457 794	1 523 189	1 512 276	1 566 876	1 636 511	1 693 483
5- 9	1 300 230	1 346 245	1 420 638	1 490 288	1 483 231	1 542 572	1 616 753
10-14	1 168 913	1 286 589	1 323 271	1 401 550	1 473 338	1 470 722	1 534 245
15-19	1 045 428	1 156 548	1 264 206	1 305 041	1 385 447	1 461 465	1 463 281
20-24	918 082	1 026 816	1 120 434	1 234 799	1 279 333	1 366 825	1 449 965
25-29	763 364	895 571	982 201	1 084 158	1 202 687	1 256 175	1 352 434
30-34	634 455	742 052	853 559	947 706	1 053 423	1 179 687	1 241 392
35-39	515 542	619 218	715 300	830 359	926 405	1 036 276	1 166 667
40-44	427 309	501 453	595 273	693 960	810 006	909 315	1 022 445
45-49	371 742	414 828	482 388	577 162	676 047	793 483	894 681
50-54	316 797	358 440	396 437	464 552	558 807	658 411	776 502
55-59	256 065	301 520	338 252	377 002	444 512	538 584	638 279
60-64	201 468	238 264	278 617	315 351	353 944	421 008	513 919
65-69	155 781	180 136	212 118	250 892	286 698	325 388	390 937
70-74	117 292	130 079	150 359	180 040	216 173	251 179	289 297
75-79	74 963	88 640	99 620	117 845	144 218	177 401	210 454
80+	47 109	64 640	85 692	106 501	132 203	166 646	211 523

Continúa...

**Cuadro N° B.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

Conclusión.

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>35 647 766</b>	<b>38 178 581</b>	<b>40 764 564</b>	<b>43 364 852</b>	<b>45 954 956</b>	<b>48 510 363</b>	<b>51 032 836</b>
0- 4	3 537 441	3 579 656	3 747 576	3 911 087	4 061 531	4 199 194	4 338 930
5- 9	3 421 715	3 502 937	3 548 567	3 717 730	3 882 648	4 034 618	4 173 897
10-14	3 283 782	3 408 387	3 491 571	3 537 848	3 707 370	3 872 686	4 025 083
15-19	3 112 592	3 271 569	3 398 011	3 481 629	3 528 426	3 698 241	3 863 856
20-24	2 956 682	3 094 404	3 256 255	3 383 162	3 467 403	3 514 930	3 685 122
25-29	2 914 865	2 933 682	3 075 005	3 237 222	3 364 699	3 449 699	3 498 077
30-34	2 709 094	2 889 328	2 912 103	3 053 815	3 216 380	3 344 409	3 430 168
35-39	2 478 648	2 683 284	2 865 002	2 888 964	3 031 040	3 193 871	3 322 456
40-44	2 316 005	2 448 443	2 653 683	2 835 185	2 860 519	3 002 892	3 165 926
45-49	2 018 095	2 278 804	2 411 838	2 616 095	2 797 171	2 824 117	2 966 665
50-54	1 744 674	1 972 491	2 230 422	2 363 097	2 565 832	2 746 054	2 774 940
55-59	1 489 573	1 686 969	1 910 694	2 163 824	2 295 820	2 496 126	2 674 829
60-64	1 189 563	1 416 096	1 607 745	1 824 931	2 071 095	2 201 710	2 398 224
65-69	919 538	1 100 208	1 314 426	1 497 300	1 705 008	1 940 851	2 069 014
70-74	659 000	814 876	980 318	1 177 088	1 347 452	1 541 329	1 762 065
75-79	447 378	549 250	684 529	829 515	1 002 891	1 155 509	1 329 666
80+	449 121	548 197	676 819	846 360	1 049 671	1 294 127	1 553 918
<b>HOMBRES</b>	<b>17 880 213</b>	<b>19 130 214</b>	<b>20 405 882</b>	<b>21 688 047</b>	<b>22 964 764</b>	<b>24 224 426</b>	<b>25 468 897</b>
0- 4	1 806 538	1 828 598	1 915 021	1 999 053	2 076 565	2 147 348	2 218 951
5- 9	1 744 969	1 787 254	1 811 173	1 898 367	1 983 266	2 061 717	2 133 505
10-14	1 673 111	1 737 359	1 780 655	1 804 972	1 892 392	1 977 547	2 056 288
15-19	1 583 537	1 665 861	1 731 040	1 774 634	1 799 280	1 886 895	1 972 267
20-24	1 500 975	1 572 621	1 656 371	1 721 876	1 765 890	1 791 034	1 878 925
25-29	1 474 733	1 487 205	1 560 643	1 644 641	1 710 533	1 755 059	1 780 800
30-34	1 367 336	1 459 536	1 474 039	1 547 713	1 631 920	1 698 158	1 743 190
35-39	1 247 713	1 351 734	1 444 579	1 459 784	1 533 640	1 617 977	1 684 546
40-44	1 161 671	1 229 319	1 333 455	1 426 090	1 442 074	1 516 032	1 600 440
45-49	1 009 492	1 138 609	1 206 395	1 309 811	1 402 043	1 418 918	1 492 886
50-54	866 568	980 874	1 108 022	1 175 426	1 277 694	1 369 197	1 387 143
55-59	733 954	830 393	941 815	1 065 746	1 132 447	1 232 901	1 323 182
60-64	577 365	688 649	781 226	888 231	1 007 465	1 072 871	1 170 522
65-69	438 697	523 996	627 362	714 240	814 847	927 224	990 473
70-74	307 352	378 242	454 268	546 740	625 561	717 057	819 641
75-79	200 956	245 596	304 576	368 492	446 620	514 388	593 345
80+	185 246	224 368	275 242	342 231	422 527	520 103	622 793
<b>MUJERES</b>	<b>17 767 553</b>	<b>19 048 367</b>	<b>20 358 682</b>	<b>21 676 805</b>	<b>22 990 192</b>	<b>24 285 937</b>	<b>25 563 939</b>
0- 4	1 730 903	1 751 058	1 832 555	1 912 034	1 984 966	2 051 846	2 119 979
5- 9	1 676 746	1 715 683	1 737 394	1 819 363	1 899 382	1 972 901	2 040 392
10-14	1 610 671	1 671 028	1 710 916	1 732 876	1 814 978	1 895 139	1 968 795
15-19	1 529 055	1 605 708	1 666 971	1 706 995	1 729 146	1 811 346	1 891 589
20-24	1 455 707	1 521 783	1 599 884	1 661 286	1 701 513	1 723 896	1 806 197
25-29	1 440 132	1 446 477	1 514 362	1 592 581	1 654 166	1 694 640	1 717 277
30-34	1 341 758	1 429 792	1 438 064	1 506 102	1 584 460	1 646 251	1 686 978
35-39	1 230 935	1 331 550	1 420 423	1 429 180	1 497 400	1 575 894	1 637 910
40-44	1 154 334	1 219 124	1 320 228	1 409 095	1 418 445	1 486 860	1 565 486
45-49	1 008 603	1 140 195	1 205 443	1 306 284	1 395 128	1 405 199	1 473 779
50-54	878 106	991 617	1 122 400	1 187 671	1 288 138	1 376 857	1 387 797
55-59	755 619	856 576	968 879	1 098 078	1 163 373	1 263 225	1 351 647
60-64	612 198	727 447	826 519	936 700	1 063 630	1 128 839	1 227 702
65-69	480 841	576 212	687 064	783 060	890 161	1 013 627	1 078 541
70-74	351 648	436 634	526 050	630 348	721 891	824 272	942 424
75-79	246 422	303 654	379 953	461 023	556 271	641 121	736 321
80+	263 875	323 829	401 577	504 129	627 144	774 024	931 125

**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>
0-4	1 282 458	1 518 735	1 757 998	2 046 483	2 261 474	2 487 861	2 724 242	2 807 010	2 965 253	3 099 567
5-9	1 003 124	1 167 877	1 399 388	1 640 428	1 927 917	2 161 410	2 396 881	2 642 583	2 734 674	2 886 443
5	215 529	255 181	304 813	354 251	411 996	454 306	502 239	546 748	558 228	594 837
6	206 648	243 004	291 492	339 939	398 637	442 619	490 173	538 564	551 505	586 007
7	199 320	232 270	279 049	326 956	385 407	431 708	478 797	529 352	546 063	577 182
8	193 296	222 842	267 434	315 102	372 353	421 369	468 001	519 305	541 492	568 464
9	188 331	214 580	256 600	304 180	359 524	411 408	457 671	508 614	537 386	559 953
10-14	886 914	980 146	1 144 416	1 375 593	1 616 452	1 906 844	2 141 881	2 373 714	2 613 092	2 686 621
10	184 380	207 361	246 534	294 262	346 849	401 977	447 707	497 242	533 979	551 251
11	181 398	201 060	237 228	285 425	334 255	393 233	438 009	485 149	531 503	541 955
12	178 125	195 470	228 445	276 092	322 392	383 205	428 405	473 687	526 347	534 689
13	173 906	190 425	220 063	265 509	311 547	370 987	418 761	463 513	516 821	530 561
14	169 105	185 830	212 146	254 305	301 409	357 442	408 999	454 123	504 442	528 165
15-19	779 483	869 222	962 778	1 126 978	1 336 644	1 599 778	1 889 071	2 120 877	2 345 932	2 564 269
15	164 794	181 731	204 776	243 866	291 472	344 286	399 351	444 283	492 407	525 271
16	160 825	178 093	197 816	233 924	277 083	331 114	389 979	434 147	480 069	522 679
17	156 449	174 264	191 666	224 618	266 831	318 767	379 398	424 095	468 223	517 018
18	151 420	169 912	186 496	216 156	256 012	307 817	366 959	414 160	457 579	506 498
19	145 995	165 222	182 024	208 414	245 246	297 794	353 384	404 192	447 654	492 803
20-24	653 392	757 404	847 324	941 865	1 096 740	1 337 883	1 575 503	1 859 616	2 079 276	2 268 582
20	140 701	160 764	177 779	200 952	239 879	287 747	339 997	394 186	437 187	479 435
21	135 456	156 489	173 829	193 737	225 058	277 977	326 478	384 355	426 359	465 735
22	130 398	151 896	169 762	187 390	216 058	268 678	313 831	373 389	415 669	452 599
23	125 657	146 812	165 319	182 134	211 719	257 227	302 676	360 703	405 219	440 840
24	121 180	141 443	160 635	177 652	204 026	246 254	292 521	346 983	394 842	429 973
25 y +	3 027 089	3 378 157	3 819 061	4 335 878	4 953 450	5 667 370	6 596 601	7 711 985	9 015 101	10 331 385

Continúa...

**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>
0-4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075	1 427 373	1 507 459	1 576 378
5- 9	508 597	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326	1 342 354	1 388 428	1 465 805
5	109 292	129 480	154 740	179 871	209 270	230 802	255 197	277 828	283 476	302 194
6	104 777	123 288	147 962	172 579	202 447	224 807	248 994	273 618	280 018	297 637
7	101 054	117 835	141 636	165 972	195 700	219 222	243 157	268 891	277 229	293 096
8	97 996	113 049	135 735	159 947	189 050	213 941	237 629	263 744	274 896	288 620
9	95 478	108 859	130 234	154 402	182 522	208 863	232 349	258 273	272 809	284 258
10-14	449 731	497 329	580 886	698 358	820 578	967 975	1 087 053	1 204 801	1 326 502	1 363 350
10	93 476	105 201	125 126	149 373	176 077	204 065	227 264	252 459	271 088	279 806
11	91 966	102 012	120 406	144 898	169 678	199 625	222 324	246 281	269 853	275 060
12	90 315	99 184	115 953	140 170	163 655	194 532	217 430	240 424	267 231	271 340
13	88 193	96 630	111 706	134 802	158 154	188 321	212 510	235 221	262 346	269 204
14	85 781	94 302	107 695	129 115	153 014	181 432	207 525	230 416	255 984	267 940
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 058	811 864	957 987	1 075 449	1 189 385	1 300 062
15	83 617	92 227	103 962	123 818	147 978	174 745	202 602	225 382	249 802	266 424
16	81 629	90 385	100 439	118 774	143 156	168 053	197 823	220 199	243 464	265 061
17	79 420	88 442	97 316	114 046	138 135	161 775	192 418	215 054	237 380	262 134
18	76 855	86 228	94 674	109 735	132 704	156 200	186 050	209 963	231 916	256 732
19	74 075	83 837	92 376	105 782	127 085	151 091	179 094	204 851	226 823	249 711
20-24	331 207	384 096	429 624	477 672	560 666	678 060	797 406	941 534	1 052 459	1 148 148
20	71 363	81 564	90 194	101 971	121 718	145 970	172 236	199 722	221 453	242 862
21	68 673	79 385	88 160	98 286	116 518	140 990	165 313	194 685	215 906	235 860
22	66 087	77 038	86 070	95 038	111 678	135 861	158 834	189 063	210 415	229 108
23	63 676	74 432	83 796	92 341	107 339	130 410	153 115	182 553	205 024	223 000
24	61 408	71 677	81 404	90 036	103 413	124 829	147 908	175 511	199 661	217 318
25 y +	1 506 396	1 681 708	1 901 235	2 157 847	2 449 743	2 819 090	3 275 453	3 830 097	4 480 262	5 141 570

Continua...

**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>
0-4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167	1 379 637	1 457 794	1 523 189
5- 9	<b>494 527</b>	<b>575 366</b>	<b>689 081</b>	<b>807 657</b>	<b>948 928</b>	<b>1 063 775</b>	<b>1 179 555</b>	<b>1 300 229</b>	<b>1 346 246</b>	<b>1 420 638</b>
5	106 237	125 701	150 073	174 380	202 726	223 504	247 042	268 920	274 752	292 643
6	101 871	119 716	143 530	167 360	196 190	217 812	241 179	264 946	271 487	288 370
7	98 266	114 435	137 413	160 984	189 707	212 486	235 640	260 461	268 834	284 086
8	95 300	109 793	131 699	155 155	183 303	207 428	230 372	255 561	266 596	279 844
9	92 853	105 721	126 366	149 778	177 002	202 545	225 322	250 341	264 577	275 695
10-14	<b>437 183</b>	<b>482 817</b>	<b>563 530</b>	<b>677 235</b>	<b>795 874</b>	<b>938 869</b>	<b>1 054 828</b>	<b>1 168 913</b>	<b>1 286 590</b>	<b>1 323 271</b>
10	90 904	102 160	121 408	144 889	170 772	197 912	220 443	244 783	262 891	271 445
11	89 432	99 048	116 822	140 527	164 577	193 608	215 685	238 868	261 650	266 895
12	87 810	96 286	112 492	135 922	158 737	188 673	210 975	233 263	259 116	263 349
13	85 713	93 795	108 357	130 707	153 393	182 666	206 251	228 292	254 475	261 357
14	83 324	91 528	104 451	125 190	148 395	176 010	201 474	223 707	248 458	260 225
15-19	<b>383 887</b>	<b>428 103</b>	<b>474 011</b>	<b>554 823</b>	<b>1 069 597</b>	<b>787 914</b>	<b>931 084</b>	<b>1 045 428</b>	<b>1 156 547</b>	<b>1 264 207</b>
15	81 177	89 504	100 814	120 048	143 494	169 541	196 749	218 901	242 605	258 847
16	79 196	87 708	97 377	115 150	138 795	163 061	192 156	213 948	236 605	257 618
17	77 029	85 822	94 350	110 572	133 927	156 992	186 980	209 041	230 843	254 884
18	74 565	83 684	91 822	106 421	128 696	151 617	180 909	204 197	225 663	249 766
19	71 920	81 385	89 648	102 632	123 308	146 703	174 290	199 341	220 831	243 092
20-24	<b>322 185</b>	<b>373 308</b>	<b>417 700</b>	<b>464 193</b>	<b>426 710</b>	<b>659 823</b>	<b>778 097</b>	<b>918 082</b>	<b>1 026 817</b>	<b>1 120 434</b>
20	69 338	79 200	87 585	98 981	118 161	141 777	167 761	194 464	215 734	236 573
21	66 783	77 104	85 669	95 451	113 177	136 987	161 165	189 670	210 453	229 875
22	64 311	74 858	83 692	92 352	108 540	132 817	154 997	184 326	205 254	223 491
23	61 981	72 380	81 523	89 793	104 380	126 817	149 561	178 150	200 195	217 840
24	59 772	69 766	79 231	87 616	100 613	121 425	144 613	171 472	195 181	212 655
25 y +	<b>1 520 693</b>	<b>1 696 449</b>	<b>1 917 826</b>	<b>2 178 031</b>	<b>2 191 060</b>	<b>2 848 280</b>	<b>3 321 148</b>	<b>3 881 888</b>	<b>4 534 839</b>	<b>5 189 815</b>

Continúa...

**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>25 939 329</b>	<b>28 146 820</b>	<b>30 535 129</b>	<b>33 068 636</b>	<b>35 647 766</b>	<b>38 178 581</b>	<b>40 764 564</b>	<b>43 364 852</b>	<b>45 954 956</b>	<b>48 510 363</b>	<b>51 032 836</b>
<b>0-4</b>	<b>3 082 644</b>	<b>3 197 354</b>	<b>3 342 162</b>	<b>3 459 670</b>	<b>3 537 441</b>	<b>3 579 656</b>	<b>3 747 576</b>	<b>3 911 087</b>	<b>4 061 531</b>	<b>4 199 194</b>	<b>4 338 930</b>
<b>5-9</b>	<b>3 028 899</b>	<b>3 019 846</b>	<b>3 144 018</b>	<b>3 297 965</b>	<b>3 421 714</b>	<b>3 502 937</b>	<b>3 548 566</b>	<b>3 717 728</b>	<b>3 882 649</b>	<b>4 034 618</b>	<b>4 173 897</b>
5	615 835	608 958	644 261	673 363	694 153	706 944	718 518	760 170	790 620	819 787	847 051
6	611 931	605 017	636 217	666 592	689 416	703 888	712 837	751 838	783 541	813 322	840 762
7	606 814	602 767	628 427	659 680	684 520	700 730	708 577	743 438	776 501	806 903	834 649
8	600 662	601 719	621 013	652 681	679 447	697 429	705 453	735 145	769 490	800 504	828 667
9	593 657	601 385	614 100	645 649	674 178	693 946	703 181	727 137	762 497	794 102	822 768
<b>10-14</b>	<b>2 845 934</b>	<b>2 992 626</b>	<b>2 993 012</b>	<b>3 125 404</b>	<b>3 283 782</b>	<b>3 408 386</b>	<b>3 491 570</b>	<b>3 537 847</b>	<b>3 707 369</b>	<b>3 872 687</b>	<b>4 025 082</b>
10	585 910	601 952	607 216	638 730	668 791	690 284	701 739	719 148	755 715	787 704	816 944
11	577 534	603 610	599 886	632 067	663 365	686 447	701 111	710 911	749 339	781 314	811 188
12	569 049	602 480	595 219	625 261	657 404	682 184	699 675	704 813	742 328	774 758	805 266
13	560 769	596 718	594 532	618 184	650 700	677 372	696 611	701 913	734 256	767 951	799 057
14	552 672	587 866	596 159	611 162	643 522	672 099	692 434	701 062	725 731	760 960	792 627
<b>15-19</b>	<b>2 646 292</b>	<b>2 809 950</b>	<b>2 966 535</b>	<b>2 975 730</b>	<b>3 112 591</b>	<b>3 271 570</b>	<b>3 398 011</b>	<b>3 481 628</b>	<b>3 528 424</b>	<b>3 698 241</b>	<b>3 863 856</b>
15	544 067	579 470	597 337	604 199	636 504	666 666	688 494	700 043	717 528	754 137	786 179
16	534 675	571 007	598 886	596 754	629 709	661 122	684 538	699 289	709 185	747 657	779 691
17	526 983	562 156	597 454	591 858	622 718	654 988	680 118	697 692	702 942	740 508	773 003
18	522 029	553 172	591 181	590 845	615 446	648 092	675 149	694 471	699 891	732 302	766 060
19	518 538	544 145	581 677	592 074	608 214	640 702	669 712	690 133	698 878	723 637	758 923
<b>20-24</b>	<b>2 500 089</b>	<b>2 589 690</b>	<b>2 769 003</b>	<b>2 939 509</b>	<b>2 956 682</b>	<b>3 094 405</b>	<b>3 256 254</b>	<b>3 383 163</b>	<b>3 467 404</b>	<b>3 514 930</b>	<b>3 685 123</b>
20	514 524	534 585	572 578	592 797	600 978	633 414	664 059	685 978	697 647	715 244	751 911
21	510 771	524 204	563 352	593 835	593 213	626 303	658 253	681 766	696 642	706 676	745 204
22	504 029	515 565	553 823	591 951	588 012	619 025	651 881	677 110	694 810	700 217	737 848
23	492 603	509 775	544 331	585 342	586 738	611 534	644 801	671 952	691 401	696 983	729 479
24	478 162	505 561	534 919	575 584	587 741	604 129	637 260	666 357	686 904	695 810	720 681
<b>25 y +</b>	<b>11 835 471</b>	<b>13 537 354</b>	<b>15 320 399</b>	<b>17 270 358</b>	<b>19 335 556</b>	<b>21 321 627</b>	<b>23 322 587</b>	<b>25 333 399</b>	<b>27 307 579</b>	<b>29 190 693</b>	<b>30 945 948</b>

Continúa...

**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>HOMBRES</b>	<b>13 049 847</b>	<b>14 153 472</b>	<b>15 343 481</b>	<b>16 602 379</b>	<b>17 880 213</b>	<b>19 130 214</b>	<b>20 405 882</b>	<b>21 688 047</b>	<b>22 964 764</b>	<b>24 224 426</b>	<b>25 468 897</b>
0-4	1 570 368	1 630 478	1 705 651	1 766 187	1 806 538	1 828 598	1 915 021	1 999 053	2 076 565	2 147 348	2 218 951
<b>5- 9</b>	<b>1 538 611</b>	<b>1 536 615</b>	<b>1 601 446</b>	<b>1 681 213</b>	<b>1 744 969</b>	<b>1 787 254</b>	<b>1 811 173</b>	<b>1 898 366</b>	<b>1 983 266</b>	<b>2 061 717</b>	<b>2 133 505</b>
5	313 033	310 165	328 355	343 440	354 142	360 844	366 865	388 298	403 972	419 033	433 057
6	310 920	308 009	324 151	339 895	351 644	359 205	363 889	383 972	400 290	415 670	429 801
7	308 222	306 711	320 089	336 283	349 076	357 519	361 648	379 615	396 634	412 332	426 635
8	305 024	306 025	316 227	332 631	346 426	355 765	359 993	375 316	392 997	409 005	423 535
9	301 412	305 705	312 624	328 964	343 681	353 921	358 778	371 165	389 373	405 677	420 477
<b>10-14</b>	<b>1 444 384</b>	<b>1 519 288</b>	<b>1 522 291</b>	<b>1 591 158</b>	<b>1 673 111</b>	<b>1 737 358</b>	<b>1 780 655</b>	<b>1 804 971</b>	<b>1 892 391</b>	<b>1 977 547</b>	<b>2 056 287</b>
10	297 443	305 844	309 045	325 354	340 882	351 987	357 991	367 025	385 859	402 351	417 456
11	293 176	306 535	305 252	321 872	338 068	349 964	357 624	362 759	382 556	399 027	414 469
12	288 836	305 835	302 782	318 320	334 970	347 727	356 837	359 586	378 923	395 620	411 392
13	284 565	302 818	302 283	314 635	331 472	345 214	355 206	358 047	374 738	392 088	408 160
14	280 364	298 256	302 929	310 977	327 719	342 466	352 997	357 554	370 315	388 461	404 810
<b>15-19</b>	<b>1 341 252</b>	<b>1 424 504</b>	<b>1 505 069</b>	<b>1 512 449</b>	<b>1 583 536</b>	<b>1 665 861</b>	<b>1 731 040</b>	<b>1 774 634</b>	<b>1 799 279</b>	<b>1 886 895</b>	<b>1 972 266</b>
15	275 914	293 925	303 354	307 347	324 044	339 633	350 909	356 974	366 056	384 918	401 448
16	271 065	289 564	303 966	303 477	320 477	336 743	348 810	356 528	361 723	381 549	398 063
17	267 086	284 998	303 087	300 866	316 809	333 536	346 472	355 640	358 459	377 829	394 573
18	264 508	280 349	299 788	300 173	312 999	329 918	343 854	353 905	356 821	373 557	390 952
19	262 679	275 668	294 874	300 586	309 207	326 031	340 995	351 587	356 220	369 042	387 230
<b>20-24</b>	<b>1 265 290</b>	<b>1 310 357</b>	<b>1 402 178</b>	<b>1 489 545</b>	<b>1 500 975</b>	<b>1 572 621</b>	<b>1 656 371</b>	<b>1 721 876</b>	<b>1 765 890</b>	<b>1 791 034</b>	<b>1 878 925</b>
20	260 586	270 725	290 161	300 747	305 409	322 191	338 021	349 360	355 504	364 663	383 568
21	258 637	265 377	285 385	301 063	301 345	318 433	334 966	347 100	354 902	360 191	380 059
22	255 138	260 893	280 453	299 924	298 549	314 592	331 610	344 615	353 868	356 794	376 212
23	249 208	257 823	275 532	296 434	297 698	310 651	327 877	341 879	352 016	355 043	371 841
24	241 721	255 539	270 647	291 377	297 974	306 754	323 897	338 922	349 600	354 343	367 245
<b>25 y +</b>	<b>5 889 942</b>	<b>6 732 230</b>	<b>7 606 846</b>	<b>8 561 827</b>	<b>9 571 084</b>	<b>10 538 522</b>	<b>11 511 622</b>	<b>12 489 147</b>	<b>13 447 373</b>	<b>14 359 885</b>	<b>15 208 963</b>

Continúa...



**Cuadro N° B.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y EDAD	POBLACION											Conclusión.
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>MUJERES</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 993 348</b>	<b>15 191 648</b>	<b>16 466 257</b>	<b>17 767 553</b>	<b>19 048 367</b>	<b>20 358 682</b>	<b>21 676 805</b>	<b>22 990 192</b>	<b>24 285 937</b>	<b>25 563 939</b>	
0-4	1 512 276	1 566 876	1 636 511	1 693 483	1 730 903	1 751 058	1 832 555	1 912 034	1 984 966	2 051 846	2 119 979	
5- 9	<b>1 490 288</b>	<b>1 483 231</b>	<b>1 542 572</b>	<b>1 616 752</b>	<b>1 676 745</b>	<b>1 715 683</b>	<b>1 737 393</b>	<b>1 819 362</b>	<b>1 899 383</b>	<b>1 972 901</b>	<b>2 040 392</b>	
5	302 802	298 793	315 906	329 923	340 011	346 100	351 653	371 872	386 648	400 754	413 994	
6	301 011	297 008	312 066	326 697	337 772	344 683	348 948	367 866	383 251	397 652	410 961	
7	298 592	296 056	308 338	323 397	335 444	343 211	346 929	363 823	379 867	394 571	408 014	
8	295 638	295 694	304 786	320 050	333 021	341 664	345 460	359 829	376 493	391 499	405 132	
9	292 245	295 680	301 476	316 685	330 497	340 025	344 403	355 972	373 124	388 425	402 291	
10-14	<b>1 401 550</b>	<b>1 473 338</b>	<b>1 470 721</b>	<b>1 534 246</b>	<b>1 610 671</b>	<b>1 671 028</b>	<b>1 710 915</b>	<b>1 732 876</b>	<b>1 814 978</b>	<b>1 895 140</b>	<b>1 968 795</b>	
10	288 467	296 108	298 171	313 376	327 909	338 297	343 748	352 123	369 856	385 353	399 488	
11	284 358	297 075	294 634	310 195	325 297	336 483	343 487	348 152	366 783	382 287	396 719	
12	280 213	296 645	292 437	306 941	322 434	334 457	342 838	345 227	363 405	379 138	393 874	
13	276 204	293 900	292 249	303 549	319 228	332 158	341 405	343 866	359 518	375 863	390 897	
14	272 308	289 610	293 230	300 185	315 803	329 633	339 437	343 508	355 416	372 499	387 817	
15-19	<b>1 305 040</b>	<b>1 385 446</b>	<b>1 461 466</b>	<b>1 463 281</b>	<b>1 529 055</b>	<b>1 605 709</b>	<b>1 666 971</b>	<b>1 706 994</b>	<b>1 729 145</b>	<b>1 811 346</b>	<b>1 891 590</b>	
15	268 153	285 545	293 983	296 852	312 460	327 033	337 585	343 069	351 472	369 219	384 731	
16	263 610	281 443	294 920	293 277	309 232	324 379	335 728	342 761	347 462	366 108	381 628	
17	259 897	277 158	294 367	290 992	305 909	321 452	333 646	342 052	344 483	362 679	378 430	
18	257 521	272 823	291 393	290 672	302 447	318 174	331 295	340 566	343 070	358 745	375 108	
19	255 859	268 477	286 803	291 488	299 007	314 671	328 717	338 546	342 658	354 595	371 693	
20-24	<b>1 234 799</b>	<b>1 279 333</b>	<b>1 366 825</b>	<b>1 449 964</b>	<b>1 455 707</b>	<b>1 521 784</b>	<b>1 599 883</b>	<b>1 661 287</b>	<b>1 701 514</b>	<b>1 723 896</b>	<b>1 806 198</b>	
20	253 938	263 860	282 417	292 050	295 569	311 223	326 038	336 618	342 143	350 581	368 343	
21	252 134	258 827	277 967	292 772	291 868	307 870	323 287	334 666	341 740	346 485	365 145	
22	248 891	254 672	273 370	292 027	289 463	304 433	320 271	332 495	340 942	343 423	361 636	
23	243 395	251 952	268 799	288 908	289 040	300 883	316 924	330 073	339 385	341 940	357 638	
24	236 441	250 022	264 272	284 207	289 767	297 375	313 363	327 435	337 304	341 467	353 436	
25 y +	<b>5 945 529</b>	<b>6 805 124</b>	<b>7 713 553</b>	<b>8 708 531</b>	<b>9 764 472</b>	<b>10 783 105</b>	<b>11 810 965</b>	<b>12 844 252</b>	<b>13 860 206</b>	<b>14 830 808</b>	<b>15 736 985</b>	

**Cuadro N° B.3**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1950-2000.**  
**HIPOTESIS ALTA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
<b>FECUNDIDAD</b>										
Nacimientos anuales: B (En miles)	384	435	495	497	574	617	621	644	666	652
Tasa bruta de natalidad: b (Por mil)	47,08	46,79	46,27	43,58	40,52	37,96	33,72	31,22	29,20	26,20
Tasa global de fecundidad	6,85	6,85	6,85	6,56	6,00	5,38	4,65	4,10	3,70	3,20
Tasa bruta de reproducción	3,34	3,34	3,34	3,20	2,93	2,62	2,27	2,00	1,81	1,56
Tasa neta de reproducción	2,15	2,25	2,37	2,36	2,30	2,15	1,94	1,77	1,64	1,44
<b>MORTALIDAD</b>										
Muertes anuales: D (En miles)	176	183	188	192	181	177	166	160	158	161
Tasa bruta de mortalidad: d (Por mil)	21,58	19,71	17,56	15,59	12,75	10,87	9,04	7,77	6,93	6,46
Esperanza de vida al nacer:										
Hombres	42,86	45,11	47,82	50,07	53,88	56,68	59,46	62,08	64,40	65,91
Mujeres	45,00	47,50	50,50	53,00	57,25	60,48	63,75	66,77	69,20	70,85
Ambos sexos	43,90	46,28	49,13	51,50	55,52	58,53	61,55	64,37	66,74	68,32
Tasa de mortalidad infantil: (Por mil)	158,6	148,2	136,1	126,3	110,3	99,1	81,6	68,0	55,5	42,1
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>										
Crecimiento anual: B-D (En miles)	208	252	307	305	394	440	455	484	508	491
Tasa de crecimiento natural: (Por mil)	25,49	27,08	28,72	27,99	27,77	27,08	24,68	23,45	22,27	19,74
Tasa de crecimiento total (Por mil)	25,86	27,49	29,18	28,43	28,21	27,03	24,11	21,95	18,46	17,05

Continua...

**Cuadro N° B.3**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS										Conclusión.
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	
<b>FECUNDIDAD</b>											
Nacimientos anuales: B (En miles)	669	695	715	728	735	768	800	829	856	884	
Tasa bruta de natalidad: b (Por mil)	24,75	23,68	22,50	21,20	19,92	19,45	19,01	18,56	18,13	17,76	
Tasa global de fecundidad	3,06	2,93	2,81	2,70	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	
Tasa bruta de reproducción	1,49	1,43	1,37	1,32	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	1,27	
Tasa neta de reproducción	1,39	1,34	1,30	1,26	1,21	1,22	1,22	1,23	1,23	1,23	
<b>MORTALIDAD</b>											
Muertes anuales: D (En miles)	167	177	189	203	219	244	273	305	339	373	
Tasa bruta de mortalidad: d (Por mil)	6,19	6,02	5,93	5,90	5,93	6,19	6,50	6,83	7,18	7,50	
Esperanza de vida al nacer:											
Hombres	67,34	68,68	69,93	71,08	72,14	72,86	73,56	74,22	74,83	75,40	
Mujeres	72,42	73,90	75,27	76,55	77,73	78,46	79,16	79,82	80,43	81,00	
Ambos sexos	69,82	71,23	75,23	73,75	74,87	75,59	76,29	76,95	77,56	78,13	
Tasa de mortalidad infantil: (Por mil)	33,4	28,7	25,4	22,6	20,7	18,7	17,2	16,2	15,5	15,0	
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>											
Crecimiento anual: B-D (En miles)	502	518	527	526	516	523	526	524	517	511	
Tasa de crecimiento natural: Por mil)	18,57	17,66	16,57	15,31	13,99	13,26	12,51	11,73	10,95	10,26	
Tasa de crecimiento total (Por mil)	16,47	16,42	16,07	15,13	13,81	13,19	12,44	11,67	10,88	10,19	

**Cuadro N° B.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1950-1980. HIPOTESIS ALTA**

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
TOTAL	101,37	101,49	101,55	101,59	101,60	101,58	101,38
0- 4	102,99	103,14	103,22	103,32	103,40	103,53	103,58
5- 9	102,84	102,98	103,08	103,11	103,17	103,18	103,20
10-14	102,87	103,01	103,08	103,12	103,10	103,10	103,05
15-19	103,05	103,04	103,11	103,12	103,12	103,04	102,89
20-24	102,80	102,89	102,85	102,90	102,90	102,88	102,48
25-29	102,69	102,50	102,59	102,55	102,60	102,60	102,01
30-34	102,46	102,53	102,31	102,36	102,30	102,32	101,80
35-39	102,40	102,19	102,22	101,97	101,99	101,90	101,49
40-44	101,89	101,71	101,50	101,54	101,29	101,34	101,07
45-49	100,39	100,50	100,37	100,22	100,32	100,16	100,16
50-54	97,87	98,40	98,56	98,50	98,42	98,61	98,43
55-59	96,00	95,30	95,84	96,03	96,00	95,98	96,15
60-64	92,90	92,99	92,26	92,74	92,90	92,84	92,76
65-69	89,20	89,74	89,69	88,85	89,20	89,19	88,94
70-74	84,90	85,91	86,20	85,90	84,90	84,96	84,66
75-79	79,62	81,19	81,81	81,71	81,13	79,75	79,17
80+	69,74	72,29	73,88	74,18	74,07	72,98	71,53

Continúa...

**Cuadro N° B.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1985-2015. HIPOTESIS ALTA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>101,31</b>	<b>101,26</b>	<b>101,30</b>	<b>101,24</b>	<b>101,14</b>	<b>101,00</b>	<b>100,83</b>
0- 4	103,46	103,41	103,49	103,84	104,06	104,22	104,29
5- 9	103,24	103,13	103,18	103,24	103,60	103,82	103,99
10-14	103,07	103,10	103,03	103,06	103,12	103,51	103,71
15-19	102,87	102,84	102,84	102,77	102,82	102,98	103,36
20-24	102,55	102,50	102,47	102,47	102,43	102,59	102,73
25-29	102,04	102,02	101,86	101,88	101,93	102,13	102,26
30-34	101,81	101,96	102,37	101,95	101,86	101,61	101,78
35-39	101,24	101,15	101,10	101,62	101,27	101,45	101,19
40-44	100,84	100,60	100,53	100,47	100,99	100,71	100,89
45-49	100,21	100,20	100,38	100,06	99,89	100,16	99,89
50-54	98,76	99,06	99,51	99,45	99,03	98,63	98,93
55-59	96,42	97,13	98,11	98,23	97,99	97,16	96,81
60-64	93,41	94,07	95,37	96,03	96,00	95,41	94,63
65-69	89,41	90,45	91,73	92,59	93,01	92,57	92,00
70-74	84,93	85,82	87,58	88,23	88,69	88,51	88,02
75-79	79,60	80,27	82,25	82,98	82,98	82,39	82,12
80+	70,68	70,84	71,44	71,85	71,90	71,64	70,98

Continúa...

**Cuadro N° B.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020-2050. HIPOTESIS ALTA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
TOTAL	100,63	100,43	100,23	100,05	99,89	99,75	99,63
0- 4	104,37	104,43	104,50	104,55	104,61	104,65	104,67
5- 9	104,07	104,17	104,25	104,34	104,42	104,50	104,56
10-14	103,88	103,97	104,08	104,16	104,27	104,35	104,44
15-19	103,56	103,75	103,84	103,96	104,06	104,17	104,27
20-24	103,11	103,34	103,53	103,65	103,78	103,89	104,03
25-29	102,40	102,82	103,06	103,27	103,41	103,57	103,70
30-34	101,91	102,08	102,50	102,76	103,00	103,15	103,33
35-39	101,36	101,52	101,70	102,14	102,42	102,67	102,85
40-44	100,64	100,84	101,00	101,21	101,67	101,96	102,23
45-49	100,09	99,86	100,08	100,27	100,50	100,98	101,30
50-54	98,69	98,92	98,72	98,97	99,19	99,44	99,95
55-59	97,13	96,94	97,21	97,06	97,34	97,60	97,89
60-64	94,31	94,67	94,52	94,83	94,72	95,04	95,34
65-69	91,24	90,94	91,31	91,21	91,54	91,48	91,83
70-74	87,40	86,63	86,35	86,74	86,66	86,99	86,97
75-79	81,55	80,88	80,16	79,93	80,29	80,23	80,58
80+	70,20	69,29	68,54	67,89	67,37	67,19	66,89

**Cuadro N° B.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,80	17,51	17,70	17,85	17,14	16,41	15,73
5- 9	13,14	13,47	14,09	14,31	14,61	14,26	13,84
10-14	11,62	11,30	11,52	12,00	12,25	12,58	12,36
15-19	10,21	10,02	9,69	9,83	10,29	10,55	10,90
20-24	8,56	8,73	8,53	8,21	8,38	8,82	9,09
25-29	7,13	7,28	7,40	7,20	6,98	7,16	7,56
30-34	6,09	6,05	6,16	6,23	6,10	5,95	6,13
35-39	5,50	5,15	5,10	5,17	5,27	5,19	5,09
40-44	4,83	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,43
45-49	4,02	4,03	3,85	3,59	3,57	3,66	3,79
50-54	3,55	3,31	3,32	3,16	2,96	2,97	3,08
55-59	2,88	2,86	2,66	2,66	2,56	2,42	2,45
60-64	2,22	2,23	2,21	2,06	2,08	2,02	1,94
65-69	1,49	1,60	1,61	1,60	1,52	1,56	1,55
70-74	1,06	0,95	1,03	1,05	1,07	1,04	1,09
75-79	0,57	0,56	0,51	0,56	0,59	0,62	0,62
80+	0,33	0,29	0,28	0,27	0,29	0,32	0,36
Edad Mediana	19,13	18,85	18,45	17,98	17,91	18,20	18,70
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,93	17,65	17,85	18,00	17,29	16,56	15,89
5- 9	13,24	13,57	14,20	14,41	14,72	14,37	13,96
10-14	11,71	11,39	11,61	12,08	12,34	12,67	12,46
15-19	10,30	10,10	9,77	9,90	10,36	10,63	10,98
20-24	8,62	8,79	8,59	8,27	8,43	8,87	9,14
25-29	7,18	7,32	7,43	7,23	7,01	7,20	7,58
30-34	6,12	6,08	6,18	6,25	6,12	5,97	6,14
35-39	5,52	5,17	5,12	5,18	5,28	5,20	5,09
40-44	4,84	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,42
45-49	4,00	4,01	3,83	3,56	3,54	3,64	3,76
50-54	3,48	3,26	3,27	3,11	2,92	2,92	3,03
55-59	2,81	2,77	2,59	2,59	2,48	2,35	2,38
60-64	2,12	2,13	2,10	1,97	1,99	1,93	1,86
65-69	1,40	1,50	1,51	1,49	1,42	1,46	1,45
70-74	0,97	0,88	0,95	0,96	0,97	0,94	0,99
75-79	0,51	0,50	0,46	0,50	0,52	0,55	0,54
80+	0,27	0,24	0,24	0,23	0,25	0,27	0,30
Edad Mediana	18,94	18,66	18,25	17,78	17,72	18,01	18,50
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	16,67	17,37	17,56	17,69	16,99	16,25	15,55
5- 9	13,05	13,37	13,99	14,20	14,50	14,14	13,71
10-14	11,53	11,22	11,44	11,91	12,16	12,48	12,26
15-19	10,13	9,95	9,62	9,75	10,21	10,48	10,82
20-24	8,50	8,67	8,48	8,16	8,33	8,76	9,04
25-29	7,08	7,24	7,36	7,16	6,94	7,13	7,54
30-34	6,05	6,02	6,13	6,21	6,08	5,93	6,12
35-39	5,47	5,14	5,09	5,16	5,26	5,19	5,09
40-44	4,81	4,62	4,32	4,27	4,36	4,47	4,44
45-49	4,04	4,05	3,88	3,61	3,59	3,69	3,81
50-54	3,61	3,37	3,37	3,21	3,01	3,01	3,12
55-59	2,96	2,95	2,74	2,73	2,63	2,49	2,51
60-64	2,32	2,32	2,31	2,15	2,17	2,11	2,03
65-69	1,59	1,70	1,71	1,71	1,62	1,66	1,65
70-74	1,16	1,03	1,12	1,14	1,16	1,13	1,19
75-79	0,64	0,63	0,57	0,63	0,66	0,70	0,69
80+	0,39	0,34	0,33	0,31	0,34	0,38	0,42
Edad Mediana	19,32	19,04	18,65	18,18	18,11	18,40	18,91

Continúa...

**Cuadro N° B.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,38	13,63	13,00	11,88	11,36	10,95	10,46
5- 9	13,54	12,57	12,11	11,68	10,73	10,30	9,97
10-14	12,16	12,01	11,27	10,97	10,63	9,80	9,45
15-19	10,87	10,78	10,76	10,20	9,98	9,72	9,00
20-24	9,53	9,56	9,52	9,64	9,20	9,07	8,89
25-29	7,90	8,32	8,32	8,44	8,63	8,32	8,27
30-34	6,56	6,89	7,25	7,38	7,55	7,79	7,57
35-39	5,32	5,73	6,03	6,45	6,62	6,84	7,10
40-44	4,40	4,62	5,01	5,36	5,78	5,98	6,21
45-49	3,81	3,82	4,06	4,45	4,80	5,20	5,41
50-54	3,23	3,28	3,32	3,57	3,95	4,28	4,67
55-59	2,58	2,73	2,81	2,88	3,13	3,48	3,80
60-64	2,00	2,13	2,28	2,38	2,46	2,69	3,02
65-69	1,51	1,58	1,71	1,86	1,97	2,05	2,27
70-74	1,11	1,11	1,18	1,31	1,45	1,55	1,64
75-79	0,69	0,73	0,76	0,83	0,94	1,06	1,16
80+	0,41	0,51	0,62	0,71	0,81	0,94	1,09
Edad Mediana	19,56	20,52	21,50	22,73	23,97	25,10	26,35
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,53	13,77	13,14	12,03	11,52	11,12	10,64
5- 9	13,67	12,69	12,22	11,79	10,86	10,44	10,13
10-14	12,27	12,12	11,37	11,07	10,73	9,92	9,58
15-19	10,95	10,87	10,84	10,28	10,06	9,81	9,11
20-24	9,59	9,62	9,57	9,70	9,26	9,14	8,97
25-29	7,93	8,35	8,34	8,46	8,66	8,36	8,33
30-34	6,58	6,91	7,28	7,40	7,58	7,81	7,61
35-39	5,31	5,72	6,03	6,47	6,63	6,85	7,11
40-44	4,39	4,61	4,99	5,34	5,78	5,97	6,21
45-49	3,79	3,80	4,04	4,43	4,77	5,18	5,38
50-54	3,19	3,24	3,29	3,54	3,91	4,23	4,63
55-59	2,51	2,68	2,77	2,84	3,08	3,41	3,72
60-64	1,92	2,05	2,22	2,32	2,40	2,62	2,93
65-69	1,42	1,49	1,62	1,78	1,88	1,96	2,17
70-74	1,01	1,02	1,10	1,22	1,35	1,45	1,53
75-79	0,61	0,65	0,68	0,75	0,85	0,95	1,04
80+	0,34	0,42	0,51	0,59	0,67	0,78	0,90
Edad Mediana	19,35	20,29	21,27	22,49	23,69	24,77	25,94
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,23	13,49	12,86	11,73	11,20	10,77	10,28
5- 9	13,41	12,46	12,00	11,56	10,60	10,15	9,82
10-14	12,06	11,90	11,17	10,87	10,53	9,68	9,32
15-19	10,78	10,70	10,68	10,12	9,90	9,62	8,89
20-24	9,47	9,50	9,46	9,58	9,14	9,00	8,81
25-29	7,87	8,29	8,29	8,41	8,59	8,27	8,21
30-34	6,54	6,87	7,21	7,35	7,53	7,77	7,54
35-39	5,32	5,73	6,04	6,44	6,62	6,82	7,09
40-44	4,41	4,64	5,03	5,38	5,79	5,99	6,21
45-49	3,83	3,84	4,07	4,48	4,83	5,22	5,43
50-54	3,27	3,32	3,35	3,60	3,99	4,33	4,72
55-59	2,64	2,79	2,86	2,92	3,18	3,55	3,88
60-64	2,08	2,20	2,35	2,45	2,53	2,77	3,12
65-69	1,61	1,67	1,79	1,95	2,05	2,14	2,37
70-74	1,21	1,20	1,27	1,40	1,54	1,65	1,76
75-79	0,77	0,82	0,84	0,91	1,03	1,17	1,28
80+	0,49	0,60	0,72	0,83	0,94	1,10	1,28
Edad Mediana	19,77	20,77	21,74	22,98	24,25	25,47	26,76

Continúa...



**Cuadro N° B.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050**  
**HIPOTESIS ALTA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)							Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	9,92	9,38	9,19	9,02	8,84	8,66	8,50	
5- 9	9,60	9,18	8,71	8,57	8,45	8,32	8,18	
10-14	9,21	8,93	8,57	8,16	8,07	7,98	7,89	
15-19	8,73	8,57	8,34	8,03	7,68	7,62	7,57	
20-24	8,29	8,11	7,99	7,80	7,55	7,25	7,22	
25-29	8,18	7,68	7,54	7,47	7,32	7,11	6,85	
30-34	7,60	7,57	7,14	7,04	7,00	6,89	6,72	
35-39	6,95	7,03	7,03	6,66	6,60	6,58	6,51	
40-44	6,50	6,41	6,51	6,54	6,22	6,19	6,20	
45-49	5,66	5,97	5,92	6,03	6,09	5,82	5,81	
50-54	4,89	5,17	5,47	5,45	5,58	5,66	5,44	
55-59	4,18	4,42	4,69	4,99	5,00	5,15	5,24	
60-64	3,34	3,71	3,94	4,21	4,51	4,54	4,70	
65-69	2,58	2,88	3,22	3,45	3,71	4,00	4,05	
70-74	1,85	2,13	2,40	2,71	2,93	3,18	3,45	
75-79	1,25	1,44	1,68	1,91	2,18	2,38	2,61	
80+	1,26	1,44	1,66	1,95	2,28	2,67	3,04	
Edad Mediana	27,59	28,80	29,78	30,68	31,50	32,22	32,82	
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	10,10	9,56	9,38	9,22	9,04	8,86	8,71	
5- 9	9,76	9,34	8,88	8,75	8,64	8,51	8,38	
10-14	9,36	9,08	8,73	8,32	8,24	8,16	8,07	
15-19	8,86	8,71	8,48	8,18	7,83	7,79	7,74	
20-24	8,39	8,22	8,12	7,94	7,69	7,39	7,38	
25-29	8,25	7,77	7,65	7,58	7,45	7,24	6,99	
30-34	7,65	7,63	7,22	7,14	7,11	7,01	6,84	
35-39	6,98	7,07	7,08	6,73	6,68	6,68	6,61	
40-44	6,50	6,43	6,53	6,58	6,28	6,26	6,28	
45-49	5,65	5,95	5,91	6,04	6,11	5,86	5,86	
50-54	4,85	5,13	5,43	5,42	5,56	5,65	5,45	
55-59	4,10	4,34	4,62	4,91	4,93	5,09	5,20	
60-64	3,23	3,60	3,83	4,10	4,39	4,43	4,60	
65-69	2,45	2,74	3,07	3,29	3,55	3,83	3,89	
70-74	1,72	1,98	2,23	2,52	2,72	2,96	3,22	
75-79	1,12	1,28	1,49	1,70	1,94	2,12	2,33	
80+	1,04	1,17	1,35	1,58	1,84	2,15	2,45	
Edad Mediana	27,14	28,27	29,19	30,00	30,78	31,45	31,99	
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	
0- 4	9,74	9,19	9,00	8,82	8,63	8,45	8,29	
5- 9	9,44	9,01	8,53	8,39	8,26	8,12	7,98	
10-14	9,07	8,77	8,40	7,99	7,89	7,80	7,70	
15-19	8,61	8,43	8,19	7,87	7,52	7,46	7,40	
20-24	8,19	7,99	7,86	7,66	7,40	7,10	7,07	
25-29	8,11	7,59	7,44	7,35	7,20	6,98	6,72	
30-34	7,55	7,51	7,06	6,95	6,89	6,78	6,60	
35-39	6,93	6,99	6,98	6,59	6,51	6,49	6,41	
40-44	6,50	6,40	6,48	6,50	6,17	6,12	6,12	
45-49	5,68	5,99	5,92	6,03	6,07	5,79	5,77	
50-54	4,94	5,21	5,51	5,48	5,60	5,67	5,43	
55-59	4,25	4,50	4,76	5,07	5,06	5,20	5,29	
60-64	3,45	3,82	4,06	4,32	4,63	4,65	4,80	
65-69	2,71	3,02	3,37	3,61	3,87	4,17	4,22	
70-74	1,98	2,29	2,58	2,91	3,14	3,39	3,69	
75-79	1,39	1,59	1,87	2,13	2,42	2,64	2,88	
80+	1,49	1,70	1,97	2,33	2,73	3,19	3,64	
Edad Mediana	28,06	29,35	30,41	31,37	32,24	33,02	33,67	

**Cuadro N° B.6**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 1950-2000.**  
**HIPOTESIS ALTA**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
15-19	0,1299	0,1299	0,1299	0,1023	0,0863	0,0925	0,0741	0,0720	0,0707	0,0826
20-24	0,2829	0,2829	0,2829	0,2650	0,2467	0,2383	0,2044	0,1897	0,1799	0,1606
25-29	0,3173	0,3173	0,3173	0,3031	0,2922	0,2652	0,2246	0,1985	0,1800	0,1562
30-34	0,2775	0,2775	0,2775	0,2795	0,2658	0,2200	0,1913	0,1658	0,1475	0,1184
35-39	0,2047	0,2047	0,2047	0,2152	0,2012	0,1738	0,1458	0,1223	0,1044	0,0826
40-44	0,1130	0,1130	0,1130	0,1036	0,0886	0,0696	0,0731	0,0588	0,0477	0,0346
45-49	0,0453	0,0453	0,0453	0,0433	0,0192	0,0162	0,0167	0,0129	0,0098	0,0050
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	6,85	6,85	6,85	6,56	6,00	5,38	4,65	4,10	3,70	3,20
	<b>ESTRUCTURAS</b>									
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,48	9,48	9,48	7,80	7,19	8,60	7,97	8,78	9,55	12,91
20-24	20,64	20,64	20,64	20,20	20,56	22,16	21,98	23,13	24,31	25,09
25-29	23,15	23,15	23,15	23,10	24,35	24,66	24,15	24,21	24,32	24,41
30-34	20,25	20,25	20,25	21,30	22,15	20,45	20,57	20,22	19,93	18,50
35-39	14,94	14,94	14,94	16,40	16,77	16,16	15,68	14,91	14,11	12,91
40-44	8,24	8,24	8,24	7,90	7,38	6,47	7,86	7,17	6,45	5,41
45-49	3,31	3,31	3,31	3,30	1,60	1,51	1,80	1,57	1,32	0,78

Continúa...

**Cuadro N° B.6**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 2005-2050.**  
**HIPOTESIS ALTA**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS										Conclusión.
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	
15-19	0,0575	0,0556	0,0538	0,0521	0,0505	0,0505	0,0505	0,0505	0,0505	0,0505	0,0505
20-24	0,1499	0,1445	0,1394	0,1346	0,1303	0,1303	0,1303	0,1303	0,1303	0,1303	0,1303
25-29	0,1524	0,1462	0,1404	0,1351	0,1302	0,1302	0,1302	0,1302	0,1302	0,1302	0,1302
30-34	0,1204	0,1150	0,1100	0,1054	0,1012	0,1012	0,1012	0,1012	0,1012	0,1012	0,1012
35-39	0,0851	0,0808	0,0769	0,0734	0,0702	0,0702	0,0702	0,0702	0,0702	0,0702	0,0702
40-44	0,0389	0,0368	0,0348	0,0331	0,0315	0,0315	0,0315	0,0315	0,0315	0,0315	0,0315
45-49	0,0078	0,0073	0,0069	0,0065	0,0061	0,0061	0,0061	0,0061	0,0061	0,0061	0,0061
<b>TASA GLOBAL DE</b>											
<b>FECUNDIDAD</b>											
(TGF)	3,06	2,93	2,81	2,70	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60	2,60
<b>ESTRUCTURAS</b>											
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,40	9,48	9,57	9,64	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71	9,71
20-24	24,49	24,65	24,80	24,92	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06	25,06
25-29	24,90	24,94	24,97	25,01	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04	25,04
30-34	19,67	19,62	19,57	19,51	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46	19,46
35-39	13,91	13,78	13,68	13,59	13,50	13,50	13,50	13,50	13,50	13,50	13,50
40-44	6,36	6,28	6,19	6,13	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06	6,06
45-49	1,27	1,25	1,23	1,20	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17	1,17





---

**ANEXO C**  
**HIPOTESIS**  
**BAJA**



**Cuadro N° C.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 467 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>
0- 4	1 282 458	1 518 735	1 757 998	2 046 483	2 261 474	2 487 861	2 724 242
5- 9	1 003 123	1 167 877	1 399 387	1 640 427	1 927 917	2 161 411	2 396 881
10-14	886 915	980 148	1 144 416	1 375 594	1 616 451	1 906 844	2 141 883
15-19	779 483	869 223	962 777	1 126 979	1 357 278	1 599 778	1 889 073
20-24	653 393	757 403	847 324	941 865	1 105 536	1 337 153	1 575 504
25-29	544 148	631 387	734 658	825 310	920 366	1 085 747	1 309 794
30-34	464 498	524 939	611 387	714 365	805 131	902 454	1 062 068
35-39	419 409	446 831	506 888	592 885	695 062	787 510	881 660
40-44	368 318	401 390	429 317	489 189	574 202	676 934	767 607
45-49	306 767	349 835	382 794	411 326	470 422	555 460	656 038
50-54	270 688	287 451	329 269	362 153	390 767	449 922	532 780
55-59	220 055	247 734	264 515	304 942	337 137	366 859	424 310
60-64	169 493	193 060	219 059	236 024	274 096	306 685	336 490
65-69	113 783	138 546	159 641	183 599	199 967	236 360	267 849
70-74	81 232	82 770	102 462	120 363	140 614	157 079	189 087
75-79	43 840	48 793	50 873	64 687	77 658	93 998	107 012
80+	24 857	25 419	28 200	31 034	38 599	49 091	61 901
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 778 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>
0- 4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075
5- 9	508 596	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326
10-14	449 731	497 331	580 885	698 359	820 579	967 975	1 087 054
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 057	811 864	957 988
20-24	331 207	384 096	429 623	477 672	560 666	678 060	797 407
25-29	275 685	319 595	372 020	417 851	466 093	549 851	661 419
30-34	235 071	265 749	309 182	361 351	407 150	456 412	535 761
35-39	212 191	225 835	256 230	299 329	350 962	397 464	444 082
40-44	185 883	202 394	216 257	246 465	288 948	340 717	385 845
45-49	153 682	175 351	191 748	205 894	235 581	277 948	328 278
50-54	133 887	142 565	163 439	179 708	193 825	223 381	264 278
55-59	107 782	120 887	129 447	149 382	165 132	179 670	207 987
60-64	81 627	93 023	105 123	113 568	132 003	147 651	161 926
65-69	53 644	65 529	75 482	86 378	94 276	111 430	126 086
70-74	37 299	38 249	47 435	55 616	64 566	72 151	86 689
75-79	19 433	21 864	22 892	29 087	34 783	41 704	47 286
80+	10 213	10 665	11 982	13 217	16 424	20 711	25 813
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>
0- 4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167
5- 9	494 527	575 366	689 080	807 656	948 928	1 063 776	1 179 555
10-14	437 184	482 817	563 531	677 235	795 872	938 869	1 054 829
15-19	383 887	428 104	474 010	554 824	668 221	787 914	931 085
20-24	322 186	373 307	417 701	464 193	544 870	659 093	778 097
25-29	268 463	311 792	362 638	407 459	454 273	535 896	648 375
30-34	229 427	259 190	302 205	353 014	397 981	446 042	526 307
35-39	207 218	220 996	250 658	293 556	344 100	390 046	437 578
40-44	182 435	198 996	213 060	242 724	285 254	336 217	381 762
45-49	153 085	174 484	191 046	205 432	234 841	277 512	327 760
50-54	136 801	144 886	165 830	182 445	196 942	226 541	268 502
55-59	112 273	126 847	135 068	155 560	172 005	187 189	216 323
60-64	87 866	100 037	113 936	122 456	142 093	159 034	174 564
65-69	60 139	73 017	84 159	97 221	105 691	124 930	141 763
70-74	43 933	44 521	55 027	64 747	76 048	84 928	102 398
75-79	24 407	26 929	27 981	35 600	42 875	52 294	59 726
80+	14 644	14 754	16 218	17 817	22 175	28 380	36 088

Continúa...

**Cuadro N° C.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>	<b>25 939 329</b>	<b>27 716 979</b>	<b>29 308 539</b>	<b>30 768 964</b>
0-4	2 807 010	2 965 253	3 099 567	3 082 644	2 767 513	2 539 913	2 375 948
5-9	2 642 584	2 734 672	2 886 443	3 028 898	3 019 846	2 719 676	2 504 836
10-14	2 373 712	2 613 090	2 686 621	2 845 934	2 992 626	2 993 013	2 702 584
15-19	2 120 877	2 345 932	2 564 268	2 646 293	2 809 951	2 966 534	2 975 731
20-24	1 859 615	2 079 275	2 268 582	2 500 089	2 589 690	2 769 004	2 939 511
25-29	1 542 327	1 809 234	1 982 681	2 188 734	2 428 550	2 539 056	2 735 392
30-34	1 280 421	1 498 684	1 727 311	1 913 926	2 126 451	2 378 338	2 504 844
35-39	1 037 452	1 245 532	1 438 488	1 674 147	1 864 539	2 087 599	2 347 171
40-44	858 217	1 005 902	1 193 730	1 391 183	1 628 063	1 825 119	2 054 022
45-49	744 250	830 483	966 590	1 154 688	1 351 349	1 588 251	1 788 398
50-54	629 676	713 506	790 923	926 551	1 112 186	1 307 819	1 544 664
55-59	502 974	594 379	670 109	747 319	880 102	1 061 867	1 256 179
60-64	389 654	462 389	544 347	618 174	693 718	822 680	1 000 217
65-69	295 069	343 063	406 698	483 199	553 361	626 593	750 590
70-74	216 908	241 710	282 044	338 885	407 892	473 488	543 937
75-79	134 634	159 792	181 556	215 638	263 887	323 562	383 286
80+	80 405	110 432	146 909	183 027	227 255	286 027	361 654
<b>HOMBRES</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>	<b>13 049 847</b>	<b>13 934 254</b>	<b>14 717 986</b>	<b>15 429 726</b>
0-4	1 427 373	1 507 459	1 576 378	1 570 368	1 411 260	1 296 272	1 212 967
5-9	1 342 354	1 388 427	1 465 805	1 538 610	1 536 615	1 385 329	1 276 984
10-14	1 204 799	1 326 501	1 363 350	1 444 384	1 519 288	1 522 291	1 375 955
15-19	1 075 449	1 189 384	1 300 062	1 341 252	1 424 504	1 505 069	1 512 450
20-24	941 533	1 052 459	1 148 148	1 265 290	1 310 357	1 402 179	1 489 546
25-29	778 963	913 663	1 000 480	1 104 576	1 225 863	1 282 881	1 382 958
30-34	645 966	756 632	873 752	966 220	1 073 028	1 198 651	1 263 452
35-39	521 910	626 314	723 188	843 788	938 134	1 051 323	1 180 504
40-44	430 908	504 449	598 457	697 223	818 057	915 804	1 031 577
45-49	372 508	415 655	484 202	577 526	675 302	794 768	893 717
50-54	312 879	355 066	394 486	461 999	553 379	649 408	768 162
55-59	246 909	292 859	331 857	370 317	435 590	523 283	617 900
60-64	188 186	224 125	265 730	302 823	339 774	401 672	486 298
65-69	139 288	162 927	194 580	232 307	266 663	301 205	359 653
70-74	99 616	111 631	131 685	158 845	191 719	222 309	254 640
75-79	59 671	71 152	81 936	97 793	119 669	146 161	172 832
80+	33 296	45 792	61 217	76 526	95 052	119 381	150 131
<b>MUJERES</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 782 725</b>	<b>14 590 553</b>	<b>15 339 238</b>
0-4	1 379 637	1 457 794	1 523 189	1 512 276	1 356 253	1 243 641	1 162 981
5-9	1 300 230	1 346 245	1 420 638	1 490 288	1 483 231	1 334 347	1 227 852
10-14	1 168 913	1 286 589	1 323 271	1 401 550	1 473 338	1 470 722	1 326 629
15-19	1 045 428	1 156 548	1 264 206	1 305 041	1 385 447	1 461 465	1 463 281
20-24	918 082	1 026 816	1 120 434	1 234 799	1 279 333	1 366 825	1 449 965
25-29	763 364	895 571	982 201	1 084 158	1 202 687	1 256 175	1 352 434
30-34	634 455	742 052	853 559	947 706	1 053 423	1 179 687	1 241 392
35-39	515 542	619 218	715 300	830 359	926 405	1 036 276	1 166 667
40-44	427 309	501 453	595 273	693 960	810 006	909 315	1 022 445
45-49	371 742	414 828	482 388	577 162	676 047	793 483	894 681
50-54	316 797	358 440	396 437	464 552	558 807	658 411	776 502
55-59	256 065	301 520	338 252	377 002	444 512	538 584	638 279
60-64	201 468	238 264	278 617	315 351	353 944	421 008	513 919
65-69	155 781	180 136	212 118	250 892	286 698	325 388	390 937
70-74	117 292	130 079	150 359	180 040	216 173	251 179	289 297
75-79	74 963	88 640	99 620	117 845	144 218	177 401	210 454
80+	47 109	64 640	85 692	106 501	132 203	166 646	211 523

Continua...



**Cuadro N° C.1**  
**PERU: POBLACION TOTAL AL 30 DE JUNIO DE CADA AÑO, SEGÚN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO							Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>TOTAL</b>	<b>32 077 764</b>	<b>33 167 611</b>	<b>34 106 473</b>	<b>34 811 031</b>	<b>35 250 343</b>	<b>35 416 001</b>	<b>35 327 392</b>	
0- 4	2 252 456	2 120 668	2 077 972	1 987 536	1 876 398	1 767 133	1 675 423	
5- 9	2 348 909	2 229 358	2 101 492	2 060 592	1 972 167	1 862 962	1 755 408	
10-14	2 493 179	2 338 608	2 221 323	2 094 244	2 053 867	1 966 022	1 857 373	
15-19	2 690 984	2 482 980	2 330 764	2 214 158	2 087 725	2 047 780	1 960 403	
20-24	2 956 682	2 674 369	2 470 405	2 319 339	2 203 676	2 078 129	2 038 756	
25-29	2 914 865	2 933 682	2 656 938	2 454 783	2 305 140	2 190 636	2 066 159	
30-34	2 709 094	2 889 328	2 912 103	2 638 020	2 437 897	2 289 832	2 176 602	
35-39	2 478 648	2 683 284	2 865 002	2 888 964	2 618 014	2 420 247	2 274 034	
40-44	2 316 005	2 448 443	2 653 683	2 835 185	2 860 519	2 593 437	2 398 597	
45-49	2 018 095	2 278 804	2 411 838	2 616 095	2 797 171	2 824 117	2 561 981	
50-54	1 744 674	1 972 491	2 230 422	2 363 097	2 565 832	2 746 054	2 774 940	
55-59	1 489 573	1 686 969	1 910 694	2 163 824	2 295 820	2 496 126	2 674 829	
60-64	1 189 563	1 416 096	1 607 745	1 824 931	2 071 095	2 201 710	2 398 224	
65-69	919 538	1 100 208	1 314 426	1 497 300	1 705 008	1 940 851	2 069 014	
70-74	659 000	814 876	980 318	1 177 088	1 347 452	1 541 329	1 762 065	
75-79	447 378	549 250	684 529	829 515	1 002 891	1 155 509	1 329 666	
80+	449 121	548 197	676 819	846 360	1 049 671	1 294 127	1 553 918	
<b>HOMBRES</b>	<b>16 059 831</b>	<b>16 575 202</b>	<b>17 011 235</b>	<b>17 327 153</b>	<b>17 507 696</b>	<b>17 549 710</b>	<b>17 464 467</b>	
0- 4	1 150 325	1 083 321	1 061 861	1 015 892	959 373	903 677	856 837	
5- 9	1 197 928	1 137 504	1 072 634	1 052 228	1 007 429	952 032	897 334	
10-14	1 270 406	1 192 151	1 132 920	1 068 529	1 048 445	1 004 004	948 956	
15-19	1 369 114	1 264 456	1 187 468	1 128 686	1 064 708	1 044 905	1 000 778	
20-24	1 500 975	1 359 249	1 256 796	1 180 586	1 122 436	1 059 056	1 039 647	
25-29	1 474 733	1 487 205	1 348 577	1 247 329	1 172 070	1 114 694	1 052 042	
30-34	1 367 336	1 459 536	1 474 039	1 337 112	1 237 162	1 162 915	1 106 373	
35-39	1 247 713	1 351 734	1 444 579	1 459 784	1 324 795	1 226 310	1 153 225	
40-44	1 161 671	1 229 319	1 333 455	1 426 090	1 442 074	1 309 458	1 212 791	
45-49	1 009 492	1 138 609	1 206 395	1 309 811	1 402 043	1 418 918	1 289 385	
50-54	866 568	980 874	1 108 022	1 175 426	1 277 694	1 369 197	1 387 143	
55-59	733 954	830 393	941 815	1 065 746	1 132 447	1 232 901	1 323 182	
60-64	577 365	688 649	781 226	888 231	1 007 465	1 072 871	1 170 522	
65-69	438 697	523 996	627 362	714 240	814 847	927 224	990 473	
70-74	307 352	378 242	454 268	546 740	625 561	717 057	819 641	
75-79	200 956	245 596	304 576	368 492	446 620	514 388	593 345	
80+	185 246	224 368	275 242	342 231	422 527	520 103	622 793	
<b>MUJERES</b>	<b>16 017 933</b>	<b>16 592 409</b>	<b>17 095 238</b>	<b>17 483 878</b>	<b>17 742 647</b>	<b>17 866 291</b>	<b>17 862 925</b>	
0- 4	1 102 131	1 037 347	1 016 111	971 644	917 025	863456	818 586	
5- 9	1 150 981	1 091 854	1 028 858	1 008 364	964 738	910930	858 074	
10-14	1 222 773	1 146 457	1 088 403	1 025 715	1 005 422	962018	908 417	
15-19	1 321 870	1 218 524	1 143 296	1 085 472	1 023 017	1002875	959 625	
20-24	1 455 707	1 315 120	1 213 609	1 138 753	1 081 240	1019073	999 109	
25-29	1 440 132	1 446 477	1 308 361	1 207 454	1 133 070	1075942	1 014 117	
30-34	1 341 758	1 429 792	1 438 064	1 300 908	1 200 735	1126917	1 070 229	
35-39	1 230 935	1 331 550	1 420 423	1 429 180	1 293 219	1193937	1 120 809	
40-44	1 154 334	1 219 124	1 320 228	1 409 095	1 418 445	1283979	1 185 806	
45-49	1 008 603	1 140 195	1 205 443	1 306 284	1 395 128	1405199	1 272 596	
50-54	878 106	991 617	1 122 400	1 187 671	1 288 138	1376857	1 387 797	
55-59	755 619	856 576	968 879	1 098 078	1 163 373	1263225	1 351 647	
60-64	612 198	727 447	826 519	936 700	1 063 630	1128839	1 227 702	
65-69	480 841	576 212	687 064	783 060	890 161	1013627	1 078 541	
70-74	351 648	436 634	526 050	630 348	721 891	824272	942 424	
75-79	246 422	303 654	379 953	461 023	556 271	641121	736 321	
80+	263 875	323 829	401 577	504 129	627 144	774024	931125	

**Cuadro N° C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>TOTAL</b>	<b>7 632 460</b>	<b>8 671 541</b>	<b>9 930 965</b>	<b>11 458 225</b>	<b>13 192 677</b>	<b>15 161 146</b>	<b>17 324 179</b>	<b>19 515 785</b>	<b>21 753 328</b>	<b>23 836 867</b>
<b>0-4</b>	<b>1 282 458</b>	<b>1 518 735</b>	<b>1 757 998</b>	<b>2 046 483</b>	<b>2 261 474</b>	<b>2 487 861</b>	<b>2 724 242</b>	<b>2 807 010</b>	<b>2 965 253</b>	<b>3 099 567</b>
<b>5- 9</b>	<b>1 003 124</b>	<b>1 167 877</b>	<b>1 399 388</b>	<b>1 640 428</b>	<b>1 927 917</b>	<b>2 161 410</b>	<b>2 396 881</b>	<b>2 642 583</b>	<b>2 734 679</b>	<b>2 886 443</b>
5	215 529	255 181	304 813	354 251	411 996	454 306	502 239	546 748	558 231	594 837
6	206 648	243 004	291 492	339 939	398 637	442 619	490 173	538 564	551 505	586 007
7	199 320	232 270	279 049	326 956	385 407	431 708	478 797	529 352	546 063	577 182
8	193 296	222 842	267 434	315 102	372 353	421 369	468 001	519 305	541 494	568 464
9	188 331	214 580	256 600	304 180	359 524	411 408	457 671	508 614	537 386	559 953
<b>10-14</b>	<b>886 914</b>	<b>980 146</b>	<b>1 144 416</b>	<b>1 375 593</b>	<b>1 616 452</b>	<b>1 906 844</b>	<b>2 141 881</b>	<b>2 373 714</b>	<b>2 613 092</b>	<b>2 686 621</b>
10	184 380	207 361	246 534	294 262	346 849	401 977	447 707	497 242	533 979	551 251
11	181 398	201 060	237 228	285 425	334 255	393 233	438 009	485 149	531 503	541 955
12	178 125	195 470	228 445	276 092	322 392	383 205	428 405	473 687	526 347	534 689
13	173 906	190 425	220 063	265 509	311 547	370 987	418 761	463 513	516 821	530 561
14	169 105	185 830	212 146	254 305	301 409	357 442	408 999	454 123	504 442	528 165
<b>15-19</b>	<b>788 740</b>	<b>877 341</b>	<b>973 944</b>	<b>1 126 978</b>	<b>1 357 278</b>	<b>1 599 778</b>	<b>1 889 071</b>	<b>2 120 877</b>	<b>2 345 932</b>	<b>2 564 269</b>
15	164 794	181 731	204 776	243 866	291 472	344 286	399 351	444 283	492 407	525 271
16	162 806	179 889	201 253	233 924	281 951	331 114	389 979	434 147	480 069	522 679
17	158 616	176 150	194 693	224 618	272 062	318 767	379 398	424 095	468 223	517 018
18	153 884	172 050	189 024	216 156	261 400	307 817	366 959	414 160	457 579	506 498
19	148 640	167 521	184 198	208 414	250 393	297 794	353 384	404 192	447 654	492 803
<b>20-24</b>	<b>665 540</b>	<b>769 023</b>	<b>857 741</b>	<b>941 865</b>	<b>1 105 537</b>	<b>1 337 153</b>	<b>1 575 503</b>	<b>1 859 616</b>	<b>2 079 276</b>	<b>2 268 582</b>
20	143 283	162 949	179 842	200 952	239 879	287 747	339 997	394 186	437 187	479 435
21	138 011	158 585	175 745	193 737	229 695	277 977	326 478	384 355	426 359	465 735
22	132 870	154 142	171 739	187 390	220 218	267 918	313 831	373 389	415 669	452 599
23	127 987	149 290	167 488	182 134	211 719	257 227	302 676	360 703	405 219	440 840
24	123 389	144 057	162 927	177 652	204 026	246 284	292 521	346 983	394 842	429 973
<b>25 y +</b>	<b>3 005 684</b>	<b>3 358 419</b>	<b>3 797 478</b>	<b>4 326 878</b>	<b>4 924 019</b>	<b>5 668 100</b>	<b>6 596 601</b>	<b>7 711 985</b>	<b>9 015 096</b>	<b>10 331 385</b>

Continúa...

**Cuadro N° C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>HOMBRES</b>	<b>3 842 187</b>	<b>4 367 863</b>	<b>5 003 765</b>	<b>5 769 776</b>	<b>6 648 691</b>	<b>7 640 117</b>	<b>8 721 300</b>	<b>9 821 608</b>	<b>10 944 495</b>	<b>11 995 313</b>
0-4	650 660	771 100	892 946	1 039 973	1 149 657	1 265 493	1 386 075	1 427 373	1 507 459	1 576 378
5- 9	508 597	592 511	710 307	832 771	978 989	1 097 635	1 217 326	1 342 354	1 388 433	1 465 805
5	109 292	129 480	154 740	179 871	209 270	230 802	255 197	277 828	283 479	302 194
6	104 777	123 288	147 962	172 579	202 447	224 807	248 994	273 618	280 018	297 637
7	101 054	117 835	141 636	165 972	195 700	219 222	243 157	268 891	277 229	293 096
8	97 996	113 049	135 735	159 947	189 050	213 941	237 629	263 744	274 898	288 620
9	95 478	108 859	130 234	154 402	182 522	208 863	232 349	258 273	272 809	284 258
10-14	449 731	497 329	580 886	698 358	820 578	967 975	1 087 053	1 204 801	1 326 502	1 363 350
10	93 476	105 201	125 126	149 373	176 077	204 065	227 264	252 459	271 088	279 806
11	91 966	102 012	120 406	144 898	169 678	199 625	222 324	246 281	269 853	275 060
12	90 315	99 184	115 953	140 170	163 655	194 532	217 430	240 424	267 231	271 340
13	88 193	96 630	111 706	134 802	158 154	188 321	212 510	235 221	262 346	269 204
14	85 781	94 302	107 695	129 115	153 014	181 432	207 525	230 416	255 984	267 940
15-19	395 596	441 119	488 767	572 155	689 058	811 864	957 987	1 075 449	1 189 385	1 300 062
15	83 617	92 227	103 962	123 818	147 978	174 745	202 602	225 382	249 802	266 424
16	81 629	90 385	100 439	118 774	143 156	168 053	197 823	220 199	243 464	265 061
17	79 420	88 442	97 316	114 046	138 135	161 775	192 418	215 054	237 380	262 134
18	76 855	86 228	94 674	109 735	132 704	156 200	186 050	209 963	231 916	256 732
19	74 075	83 837	92 376	105 782	127 085	151 091	179 094	204 851	226 823	249 711
20-24	331 207	384 096	429 624	477 672	560 666	678 060	797 406	941 534	1 052 459	1 148 148
20	71 363	81 564	90 194	101 971	121 718	145 970	172 236	199 722	221 453	242 862
21	68 673	79 385	88 160	98 286	116 518	140 990	165 313	194 685	215 906	235 860
22	66 087	77 038	86 070	95 038	111 678	135 861	158 834	189 063	210 415	229 108
23	63 676	74 432	83 796	92 341	107 339	130 410	153 115	182 553	205 024	223 000
24	61 408	71 677	81 404	90 036	103 413	124 829	147 908	175 511	199 661	217 318
25 y +	1 506 396	1 681 708	1 901 235	2 148 847	2 449 743	2 819 090	3 275 453	3 830 097	4 480 257	5 141 570

Continúa...

**Cuadro Nº C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 1950-1995.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION									
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980	1985	1990	1995
<b>MUJERES</b>	<b>3 790 273</b>	<b>4 303 678</b>	<b>4 927 200</b>	<b>5 688 449</b>	<b>6 543 986</b>	<b>7 521 029</b>	<b>8 602 879</b>	<b>9 694 177</b>	<b>10 808 833</b>	<b>11 841 554</b>
0-4	631 798	747 635	865 052	1 006 510	1 111 817	1 222 368	1 338 167	1 379 637	1 457 794	1 523 189
5-9	494 527	575 366	689 081	807 657	948 928	1 063 775	1 179 555	1 300 229	1 346 246	1 420 638
5	106 237	125 701	150 073	174 380	202 726	223 504	247 042	268 920	274 752	292 643
6	101 871	119 716	143 530	167 360	196 190	217 812	241 179	264 946	271 487	288 370
7	98 266	114 435	137 413	160 984	189 707	212 486	235 640	260 461	268 834	284 086
8	95 300	109 793	131 699	155 155	183 303	207 428	230 372	255 561	266 596	279 844
9	92 853	105 721	126 366	149 778	177 002	202 545	225 322	250 341	264 577	275 695
10-14	437 183	482 817	563 530	677 235	795 874	938 869	1 054 828	1 168 913	1 286 590	1 323 271
10	90 904	102 160	121 408	144 889	170 772	197 912	220 443	244 783	262 891	271 445
11	89 432	99 048	116 822	140 527	164 577	193 608	215 685	238 868	261 650	266 895
12	87 810	96 286	112 492	135 922	158 737	188 673	210 975	233 263	259 116	263 349
13	85 713	93 795	108 357	130 707	153 393	182 666	206 251	228 292	254 475	261 357
14	83 324	91 528	104 451	125 190	148 395	176 010	201 474	223 707	248 458	260 225
15-19	311 967	346 718	384 363	554 823	668 220	787 914	931 084	1 045 428	1 156 547	1 264 207
15	81 177	89 504	100 814	120 048	143 494	169 541	196 749	218 901	242 605	258 847
16	79 196	87 708	97 377	115 150	138 795	163 061	192 156	213 948	236 605	257 618
17	77 029	85 822	94 350	110 572	133 927	156 992	186 980	209 041	230 843	254 884
18	74 565	83 684	91 822	106 421	128 696	151 617	180 909	204 197	225 663	249 766
19	71 920	81 385	89 648	102 632	123 308	146 703	174 290	199 341	220 831	243 092
20-24	322 185	373 318	417 700	464 193	544 871	659 093	778 097	918 082	1 026 817	1 120 434
20	69 338	79 200	87 585	98 981	118 161	141 777	167 761	194 464	215 734	236 573
21	66 783	77 104	85 669	95 451	113 177	136 987	161 165	189 670	210 453	229 875
22	64 311	74 858	83 692	92 352	108 540	132 057	154 997	184 326	205 254	223 491
23	61 981	72 380	81 523	89 793	104 380	126 817	149 561	178 150	200 195	217 840
24	59 772	69 776	79 231	87 616	100 613	121 455	144 613	171 472	195 181	212 655
25 y +	1 592 613	1 777 824	2 007 474	2 178 031	2 474 276	2 849 010	3 321 148	3 881 888	4 534 839	5 189 815

Continúa...

**Cuadro N° C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>25 939 329</b>	<b>27 716 979</b>	<b>29 308 539</b>	<b>30 768 964</b>	<b>32 077 764</b>	<b>33 167 611</b>	<b>34 106 473</b>	<b>34 811 031</b>	<b>35 250 343</b>	<b>35 416 001</b>	<b>35 327 392</b>
0-4	3 082 644	2 767 513	2 539 913	2 375 948	2 252 456	2 120 668	2 077 972	1 987 536	1 876 398	1 767 133	1 675 423
5-9	3 028 898	3 019 846	2 719 677	2 504 835	2 348 909	2 229 358	2 101 491	2 060 593	1 972 167	1 862 963	1 755 410
5	615 835	594 515	520 895	488 547	460 618	437 656	413 798	409 345	386 736	364 284	343 679
6	611 931	601 578	531 352	494 211	464 822	441 787	416 192	411 147	390 670	368 358	347 188
7	606 813	606 206	543 187	500 416	469 399	445 867	419 528	412 434	394 546	372 534	350 906
8	600 662	608 597	555 770	507 172	474 359	449 952	423 634	413 405	398 309	376 770	354 800
9	593 657	608 950	568 473	514 489	479 711	454 096	428 339	414 262	401 906	381 017	358 837
10-14	2 845 934	2 992 626	2 993 013	2 702 583	2 493 178	2 338 608	2 221 324	2 094 243	2 053 867	1 966 022	1 857 371
10	585 910	607 454	581 500	521 752	485 477	458 319	433 710	414 843	405 544	385 228	362 974
11	577 534	604 298	595 059	528 345	491 681	462 640	439 810	414 987	409 431	389 355	367 172
12	569 049	599 729	604 343	537 409	498 263	467 296	445 290	416 708	412 204	393 365	371 435
13	560 769	593 966	607 051	550 207	505 203	472 413	449 510	420 932	413 284	397 217	375 745
14	552 672	587 179	605 060	564 870	512 554	477 940	453 004	426 773	413 404	400 857	380 045
15-19	2 646 292	2 809 952	2 966 534	2 975 730	2 690 983	2 482 981	2 330 764	2 214 159	2 087 726	2 047 781	1 960 403
15	544 067	579 470	602 769	578 495	519 783	483 727	456 978	432 489	413 718	404 488	384 256
16	534 675	571 007	599 564	591 935	526 275	489 846	461 222	438 516	413 811	408 327	388 342
17	526 983	562 156	594 738	600 989	535 159	496 278	465 758	443 884	415 439	411 015	392 275
18	522 029	553 173	588 465	603 358	547 704	503 014	470 727	447 967	419 536	411 983	396 014
19	518 538	544 146	580 998	600 953	562 062	510 116	476 079	451 303	425 222	411 968	399 516
20-24	2 500 090	2 589 691	2 769 005	2 939 511	2 956 683	2 674 369	2 470 406	2 319 339	2 203 675	2 078 130	2 038 756
20	514 524	534 585	572 578	598 210	575 346	517 062	481 658	455 089	430 759	412 126	402 991
21	510 771	524 204	563 353	594 512	588 407	523 243	487 536	459 118	436 583	412 043	406 655
22	504 029	515 566	553 824	589 246	597 118	531 819	493 738	463 450	441 762	413 503	409 185
23	492 604	509 775	544 331	582 635	599 217	544 077	500 276	468 243	445 686	417 453	410 024
24	478 162	505 561	534 919	574 908	596 595	558 168	507 198	473 439	448 885	423 005	409 901
25 y +	11 835 471	13 537 351	15 320 397	17 270 357	19 335 555	21 321 627	22 904 516	24 135 161	25 056 510	25 693 972	26 040 029

Continúa...

**Cuadro Nº C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION										
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>HOMBRES</b>	<b>13 049 847</b>	<b>13 934 254</b>	<b>14 717 986</b>	<b>15 429 726</b>	<b>16 059 831</b>	<b>16 575 202</b>	<b>17 011 235</b>	<b>17 327 153</b>	<b>17 507 696</b>	<b>17 549 710</b>	<b>17 464 467</b>
0-4	1 570 368	1 411 260	1 296 272	1 212 967	1 150 325	1 083 321	1 061 861	1 015 892	959 373	903 677	856 837
5- 9	1 538 611	1 536 614	1 385 329	1 276 984	1 197 928	1 147 504	1 072 634	1 052 228	1 007 429	952 032	897 335
5	313 033	302 800	265 498	249 194	235 001	233 399	211 285	209 100	197 612	186 211	175 714
6	310 920	306 255	270 737	252 018	237 095	225 460	212 465	209 984	199 591	188 268	177 493
7	308 222	308 464	276 683	255 117	239 387	227 497	214 131	210 606	201 542	190 377	179 378
8	305 024	309 532	283 011	258 496	241 877	229 538	216 192	211 067	203 437	192 516	181 352
9	301 412	309 563	289 400	262 159	244 568	231 610	218 561	211 471	205 247	194 660	183 398
10-14	1 444 384	1 519 288	1 522 291	1 375 954	1 270 406	1 192 151	1 132 919	1 068 530	1 048 445	1 004 004	948 955
10	297 443	308 650	295 958	265 790	247 472	233 721	221 270	211 733	207 079	196 784	185 494
11	293 176	306 886	302 795	269 075	250 599	235 879	224 353	211 770	209 038	198 864	187 620
12	288 836	304 432	307 424	273 614	253 907	238 210	227 115	212 613	210 424	200 883	189 775
13	284 565	301 415	308 653	280 049	257 380	240 781	229 224	214 734	210 941	202 822	191 950
14	280 364	297 905	307 461	287 426	261 048	243 560	230 957	217 680	210 963	204 651	194 116
15-19	1 341 249	1 424 504	1 505 070	1 512 450	1 369 114	1 264 456	1 187 468	1 128 687	1 064 708	1 044 905	1 000 778
15	275 914	293 925	306 121	294 272	264 648	246 466	232 932	220 559	211 082	206 473	196 234
16	271 065	289 564	304 312	301 025	267 866	249 535	235 039	223 594	211 085	208 399	198 286
17	267 086	284 998	301 704	305 510	272 289	252 749	237 293	226 285	211 869	209 732	200 257
18	264 508	280 349	298 405	306 539	278 563	256 095	239 768	228 308	213 911	210 180	202 127
19	262 676	275 668	294 528	305 104	285 748	259 611	242 436	229 941	216 761	210 121	203 874
20-24	1 265 290	1 310 357	1 402 178	1 489 546	1 500 975	1 359 249	1 256 796	1 180 586	1 122 436	1 059 057	1 039 647
20	260 586	270 725	290 161	303 502	292 380	263 040	245 211	231 799	219 531	210 147	205 603
21	258 637	265 377	285 385	301 408	298 902	266 071	248 131	233 774	222 444	210 046	207 426
22	255 138	260 893	280 453	298 547	303 176	270 308	251 202	235 903	225 020	210 730	208 666
23	249 208	257 823	275 532	295 056	304 041	276 406	254 425	238 270	226 946	212 683	209 038
24	241 721	255 539	270 647	291 033	302 476	283 424	257 827	240 840	228 495	215 451	208 914
25 y +	5 889 945	6 732 231	7 606 846	8 561 825	9 571 083	10 528 521	11 299 557	11 881 230	12 305 305	12 586 035	12 720 915

Continúa...

**Cuadro N° C.2**  
**PERU: POBLACION TOTAL Y POBLACION EN EDAD ESCOLAR, SEGÚN SEXO Y EDAD SIMPLE, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y EDAD	POBLACION											Conclusión.
	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050	
<b>MUJERES</b>	<b>12 889 482</b>	<b>13 782 725</b>	<b>14 590 553</b>	<b>15 339 238</b>	<b>16 017 933</b>	<b>16 592 409</b>	<b>17 095 238</b>	<b>17 483 878</b>	<b>17 742 647</b>	<b>17 866 291</b>	<b>17 862 925</b>	
0-4	1 512 276	1 356 253	1 243 641	1 162 981	1 102 131	1 037 347	1 016 111	971 644	917 025	863 456	818 586	
5-9	1 490 288	1 483 231	1 334 348	1 227 852	1 150 980	1 091 854	1 028 857	1 008 365	964 738	910 931	858 075	
5	302 802	291 716	255 397	239 353	225 617	214 257	202 513	200 245	189 124	178 073	167 965	
6	301 011	295 323	260 615	242 194	227 726	216 327	203 727	201 163	191 079	180 090	169 695	
7	298 592	297 741	266 504	245 299	230 013	218 370	205 397	201 828	193 004	182 157	171 528	
8	295 638	299 064	272 759	248 676	232 482	220 414	207 442	202 338	194 872	184 254	173 448	
9	292 245	299 387	279 073	252 330	235 142	222 486	209 778	202 791	196 659	186 357	175 439	
10-14	1 401 550	1 473 338	1 470 721	1 326 629	1 222 772	1 146 457	1 088 403	1 025 713	1 005 422	962 018	908 416	
10	288 467	298 804	285 542	255 962	238 005	224 598	212 439	203 110	198 465	188 444	177 480	
11	284 358	297 412	292 264	259 270	241 082	226 761	215 457	203 217	200 393	190 491	179 552	
12	280 213	295 297	296 919	263 795	244 356	229 086	218 176	204 095	201 780	192 482	181 660	
13	276 204	292 552	298 397	270 158	247 823	231 632	220 285	206 198	202 343	194 395	183 795	
14	272 308	289 273	297 599	277 444	251 506	234 380	222 046	209 093	202 441	196 206	185 929	
15-19	1 305 040	1 385 446	1 461 466	1 463 282	1 321 871	1 218 523	1 143 296	1 085 472	1 023 018	1 002 876	959 625	
15	268 153	285 545	296 648	284 224	255 135	237 261	224 046	211 930	202 636	198 015	188 022	
16	263 610	281 443	295 253	290 910	258 410	240 310	226 183	214 922	202 726	199 928	190 056	
17	259 897	277 158	293 035	295 479	262 870	243 529	228 465	217 599	203 570	201 283	192 018	
18	257 521	272 823	290 060	296 820	269 141	246 918	230 959	219 659	205 625	201 803	193 887	
19	255 859	268 477	286 470	295 849	276 315	250 505	233 643	221 362	208 461	201 847	195 642	
20-24	1 234 799	1 279 333	1 366 825	1 449 965	1 455 707	1 315 120	1 213 610	1 138 753	1 081 239	1 019 073	999 109	
20	253 938	263 860	282 417	294 708	282 965	254 022	236 447	223 290	211 228	201 979	197 388	
21	252 134	258 827	277 967	293 105	289 505	257 172	239 405	225 344	214 139	201 997	199 229	
22	248 891	254 672	273 370	290 698	293 942	261 511	242 536	227 547	216 742	202 773	200 519	
23	243 395	251 952	268 799	287 579	295 176	267 671	245 851	229 973	218 740	204 770	200 986	
24	236 441	250 022	264 272	283 875	294 119	274 744	249 371	232 599	220 390	207 554	200 987	
25 y +	5 945 529	6 805 124	7 713 552	8 708 529	9 764 472	10 783 108	11 604 961	12 253 931	12 751 205	13 107 937	13 319 114	

**Cuadro N° C.3**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 1950-2000.**  
**HIPOTESIS BAJA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
<b>FECUNDIDAD</b>										
Nacimientos anuales: B (En miles)	384	435	495	537	574	617	621	644	666	652
Tasa bruta de natalidad: b (Por mil)	47,08	46,79	46,27	43,58	40,52	37,96	33,72	31,22	29,20	26,20
Tasa global de fecundidad	6,85	6,85	6,85	6,56	6,00	5,38	4,65	4,10	3,70	3,20
Tasa bruta de reproducción	3,34	3,34	3,34	3,20	2,93	2,62	2,27	2,00	1,81	1,56
Tasa neta de reproducción	2,15	2,25	2,37	2,36	2,30	2,15	1,94	1,77	1,64	1,44
<b>MORTALIDAD</b>										
Muertes anuales: D (En miles)	176	183	188	192	181	177	166	160	158	161
Tasa bruta de mortalidad: d (Por mil)	21,58	19,71	17,56	15,59	12,75	10,87	9,04	7,77	6,93	6,46
Esperanza de vida al nacer:										
Hombres	42,86	45,11	47,82	50,07	53,88	56,68	59,46	62,08	64,40	65,91
Mujeres	45,00	47,50	50,50	53,00	57,25	60,48	63,75	66,77	69,20	70,85
Ambos sexos	43,90	46,28	49,13	51,50	55,52	58,53	61,55	64,37	66,74	68,32
Tasa de mortalidad infantil: (Por mil)	158,60	148,20	136,10	126,30	110,30	99,10	81,60	68,00	55,50	42,10
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>										
Crecimiento anual: B-D (En miles)	208	252	307	345	394	440	455	484	508	491
Tasa de crecimiento natural: (Por mil)	25,49	27,08	28,72	27,99	27,77	27,08	24,68	23,45	22,27	19,74
Tasa de crecimiento total (Por mil)	25,86	27,49	29,18	28,43	28,21	27,03	24,11	21,95	18,46	17,05

Continúa...



**Cuadro N° C.3**  
**PERU: INDICADORES DEMOGRAFICOS, ESTIMADOS POR QUINQUENIOS, 2000-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

INDICADORES DEMOGRAFICOS	QUINQUENIOS										Conclusión.
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050	
<b>FECUNDIDAD</b>											
Nacimientos anuales: B (En miles)	580	528	492	464	436	426	406	383	360	341	
Tasa bruta de natalidad: b (Por mil)	21,61	18,53	16,36	14,76	13,35	12,66	11,79	10,94	10,20	9,65	
Tasa global de fecundidad	2,64	2,22	1,92	1,73	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	
Tasa bruta de reproducción	1,29	1,08	0,94	0,84	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	
Tasa neta de reproducción	1,20	1,02	0,89	0,80	0,75	0,75	0,75	0,76	0,76	0,76	
<b>MORTALIDAD</b>											
Muerres anuales: D (En miles)	164	170	179	192	208	232	259	289	321	353	
Tasa bruta de mortalidad: d (Por mil)	6,10	5,95	5,97	6,11	6,36	6,89	7,53	8,26	9,09	9,98	
Esperanza de vida al nacer:											
Hombres	67,34	68,68	69,93	71,08	72,14	72,86	73,56	74,22	74,83	75,40	
Mujeres	72,42	73,90	75,27	76,55	77,73	78,46	79,16	79,82	80,43	81,00	
Ambos sexos	69,82	71,23	72,53	73,75	74,87	75,59	76,29	76,95	77,56	78,13	
Tasa de mortalidad infantil: (Por mil)	33,40	28,70	25,40	22,60	20,70	18,70	17,20	16,20	15,50	15,00	
<b>CRECIMIENTO NATURAL</b>											
Crecimiento anual: B-D (En miles)	416	359	312	272	228	194	147	94	39	-12	
Tasa de crecimiento natural: (Por mil)	15,51	12,58	10,40	8,65	6,99	5,76	4,26	2,68	1,11	-0,33	
Tasa de crecimiento total (Por mil)	13,35	11,23	9,77	8,37	6,70	5,60	4,10	2,51	0,94	-0,50	

**Cuadro N° C.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1950-1980.**  
**HIPOTESIS BAJA**

GRUPOS DE EDAD	INDICE DE MASCULINIDAD						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
TOTAL	101,37	101,49	101,55	101,43	101,60	101,58	101,38
0- 4	102,99	103,14	103,22	103,32	103,40	103,53	103,58
5- 9	102,84	102,98	103,08	103,11	103,17	103,18	103,20
10-14	102,87	103,01	103,08	103,12	103,10	103,10	103,05
15-19	103,05	103,04	103,11	103,12	103,12	103,04	102,89
20-24	102,80	102,89	102,85	102,90	102,90	102,88	102,48
25-29	102,69	102,50	102,59	102,55	102,60	102,60	102,01
30-34	102,46	102,53	102,31	102,36	102,30	102,32	101,80
35-39	102,40	102,19	102,22	101,97	101,99	101,90	101,49
40-44	101,89	101,71	101,50	101,54	101,29	101,34	101,07
45-49	100,39	100,50	100,37	100,22	100,32	100,16	100,16
50-54	97,87	98,40	98,56	98,50	98,42	98,61	98,43
55-59	96,00	95,30	95,84	96,03	96,00	95,98	96,15
60-64	92,90	92,99	92,26	92,74	92,90	92,84	92,76
65-69	89,20	89,74	89,69	88,85	89,20	89,19	88,94
70-74	84,90	85,91	86,20	85,90	84,90	84,96	84,66
75-79	79,62	81,19	81,81	81,71	81,13	79,75	79,17
80+	69,74	72,29	73,88	74,18	74,07	72,98	71,53

Continúa...

**Cuadro N° C.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 1985-2015.**  
**HIPOTESIS BAJA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
TOTAL	101,31	101,26	101,30	101,24	101,10	100,87	100,59
0- 4	103,46	103,41	103,49	103,84	104,06	104,23	104,30
5- 9	103,24	103,13	103,18	103,24	103,60	103,82	104,00
10-14	103,07	103,10	103,03	103,06	103,12	103,51	103,72
15-19	102,87	102,84	102,84	102,77	102,82	102,98	103,36
20-24	102,55	102,50	102,47	102,47	102,43	102,59	102,73
25-29	102,04	102,02	101,86	101,88	101,93	102,13	102,26
30-34	101,81	101,96	102,37	101,95	101,86	101,61	101,78
35-39	101,24	101,15	101,10	101,62	101,27	101,45	101,19
40-44	100,84	100,60	100,53	100,47	100,99	100,71	100,89
45-49	100,21	100,20	100,38	100,06	99,89	100,16	99,89
50-54	98,76	99,06	99,51	99,45	99,03	98,63	98,93
55-59	96,42	97,13	98,11	98,23	97,99	97,16	96,81
60-64	93,41	94,07	95,37	96,03	96,00	95,41	94,63
65-69	89,41	90,45	91,73	92,59	93,01	92,57	92,00
70-74	84,93	85,82	87,58	88,23	88,69	88,51	88,02
75-79	79,60	80,27	82,25	82,98	82,98	82,39	82,12
80+	70,68	70,84	71,44	71,85	71,90	71,64	70,98

Continúa...

**Cuadro N° C.4**  
**PERU: INDICE DE MASCULINIDAD, SEGÚN GRUPOS DE EDAD, 2020-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

GRUPOS DE EDAD	POBLACION AL 30 DE JUNIO						Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>100,26</b>	<b>99,90</b>	<b>99,51</b>	<b>99,10</b>	<b>98,68</b>	<b>98,23</b>	<b>97,77</b>
0-4	104,37	104,43	104,50	104,55	104,62	104,66	104,67
5-9	104,08	104,18	104,25	104,35	104,43	104,51	104,58
10-14	103,90	103,99	104,09	104,17	104,28	104,36	104,46
15-19	103,57	103,77	103,86	103,98	104,08	104,19	104,29
20-24	103,11	103,36	103,56	103,67	103,81	103,92	104,06
25-29	102,40	102,82	103,07	103,30	103,44	103,60	103,74
30-34	101,91	102,08	102,50	102,78	103,03	103,19	103,38
35-39	101,36	101,52	101,70	102,14	102,44	102,71	102,89
40-44	100,64	100,84	101,00	101,21	101,67	101,98	102,28
45-49	100,09	99,86	100,08	100,27	100,50	100,98	101,32
50-54	98,69	98,92	98,72	98,97	99,19	99,44	99,95
55-59	97,13	96,94	97,21	97,06	97,34	97,60	97,89
60-64	94,31	94,67	94,52	94,83	94,72	95,04	95,34
65-69	91,24	90,94	91,31	91,21	91,54	91,48	91,83
70-74	87,40	86,63	86,35	86,74	86,66	86,99	86,97
75-79	81,55	80,88	80,16	79,93	80,29	80,23	80,58
80+	70,20	69,29	68,54	67,89	67,37	67,19	66,89

**Cuadro N° C.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1950-1980**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1950	1955	1960	1965	1970	1975	1980
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-4	16,80	17,51	17,70	17,85	17,14	16,41	15,73
5-9	13,14	13,47	14,09	14,31	14,61	14,26	13,84
10-14	11,62	11,30	11,52	12,00	12,25	12,58	12,36
15-19	10,21	10,02	9,69	9,83	10,29	10,55	10,90
20-24	8,56	8,73	8,53	8,21	8,38	8,82	9,09
25-29	7,13	7,28	7,40	7,20	6,98	7,16	7,56
30-34	6,09	6,05	6,16	6,23	6,10	5,95	6,13
35-39	5,50	5,15	5,10	5,17	5,27	5,19	5,09
40-44	4,83	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,43
45-49	4,02	4,03	3,85	3,59	3,57	3,66	3,79
50-54	3,55	3,31	3,32	3,16	2,96	2,97	3,08
55-59	2,88	2,86	2,66	2,66	2,56	2,42	2,45
60-64	2,22	2,23	2,21	2,06	2,08	2,02	1,94
65-69	1,49	1,60	1,61	1,60	1,52	1,56	1,55
70-74	1,06	0,95	1,03	1,05	1,07	1,04	1,09
75-79	0,57	0,56	0,51	0,56	0,59	0,62	0,62
80+	0,33	0,29	0,28	0,27	0,29	0,32	0,36
Edad Mediana	19,13	18,85	18,45	17,98	17,91	18,20	18,70
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-4	16,93	17,65	17,85	18,00	17,29	16,56	15,89
5-9	13,24	13,57	14,20	14,41	14,72	14,37	13,96
10-14	11,71	11,39	11,61	12,08	12,34	12,67	12,46
15-19	10,30	10,10	9,77	9,90	10,36	10,63	10,98
20-24	8,62	8,79	8,59	8,27	8,43	8,87	9,14
25-29	7,18	7,32	7,43	7,23	7,01	7,20	7,58
30-34	6,12	6,08	6,18	6,25	6,12	5,97	6,14
35-39	5,52	5,17	5,12	5,18	5,28	5,20	5,09
40-44	4,84	4,63	4,32	4,27	4,35	4,46	4,42
45-49	4,00	4,01	3,83	3,56	3,54	3,64	3,76
50-54	3,48	3,26	3,27	3,11	2,92	2,92	3,03
55-59	2,81	2,77	2,59	2,59	2,48	2,35	2,38
60-64	2,12	2,13	2,10	1,97	1,99	1,93	1,86
65-69	1,40	1,50	1,51	1,49	1,42	1,46	1,45
70-74	0,97	0,88	0,95	0,96	0,97	0,94	0,99
75-79	0,51	0,50	0,46	0,50	0,52	0,55	0,54
80+	0,27	0,24	0,24	0,23	0,25	0,27	0,30
Edad Mediana	18,94	18,66	18,25	17,78	17,72	18,01	18,50
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0-4	16,67	17,37	17,56	17,69	16,99	16,25	15,55
5-9	13,05	13,37	13,99	14,20	14,50	14,14	13,71
10-14	11,53	11,22	11,44	11,91	12,16	12,48	12,26
15-19	10,13	9,95	9,62	9,75	10,21	10,48	10,82
20-24	8,50	8,67	8,48	8,16	8,33	8,76	9,04
25-29	7,08	7,24	7,36	7,16	6,94	7,13	7,54
30-34	6,05	6,02	6,13	6,21	6,08	5,93	6,12
35-39	5,47	5,14	5,09	5,16	5,26	5,19	5,09
40-44	4,81	4,62	4,32	4,27	4,36	4,47	4,44
45-49	4,04	4,05	3,88	3,61	3,59	3,69	3,81
50-54	3,61	3,37	3,37	3,21	3,01	3,01	3,12
55-59	2,96	2,95	2,74	2,73	2,63	2,49	2,51
60-64	2,32	2,32	2,31	2,15	2,17	2,11	2,03
65-69	1,59	1,70	1,71	1,71	1,62	1,66	1,65
70-74	1,16	1,03	1,12	1,14	1,16	1,13	1,19
75-79	0,64	0,63	0,57	0,63	0,66	0,70	0,69
80+	0,39	0,34	0,33	0,31	0,34	0,38	0,42
Edad Mediana	19,32	19,04	18,65	18,18	18,11	18,40	18,91

Continúa...

**Cuadro N° C.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 1985-2015**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						
	1985	1990	1995	2000	2005	2010	2015
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,38	13,63	13,00	11,88	9,98	8,67	7,72
5- 9	13,54	12,57	12,11	11,68	10,90	9,28	8,14
10-14	12,16	12,01	11,27	10,97	10,80	10,21	8,78
15-19	10,87	10,78	10,76	10,20	10,14	10,12	9,67
20-24	9,53	9,56	9,52	9,64	9,34	9,45	9,55
25-29	7,90	8,32	8,32	8,44	8,76	8,66	8,89
30-34	6,56	6,89	7,25	7,38	7,67	8,11	8,14
35-39	5,32	5,73	6,03	6,45	6,73	7,12	7,63
40-44	4,40	4,62	5,01	5,36	5,87	6,23	6,68
45-49	3,81	3,82	4,06	4,45	4,88	5,42	5,81
50-54	3,23	3,28	3,32	3,57	4,01	4,46	5,02
55-59	2,58	2,73	2,81	2,88	3,18	3,62	4,08
60-64	2,00	2,13	2,28	2,38	2,50	2,81	3,25
65-69	1,51	1,58	1,71	1,86	2,00	2,14	2,44
70-74	1,11	1,11	1,18	1,31	1,47	1,62	1,77
75-79	0,69	0,73	0,76	0,83	0,95	1,10	1,25
80+	0,41	0,51	0,62	0,71	0,82	0,98	1,18
Edad Mediana	19,56	20,52	21,50	22,70	24,38	26,31	28,45
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,53	13,77	13,14	12,03	10,13	8,81	7,86
5- 9	13,67	12,69	12,22	11,79	11,03	9,41	8,28
10-14	12,27	12,12	11,37	11,07	10,90	10,34	8,92
15-19	10,95	10,87	10,84	10,28	10,22	10,23	9,80
20-24	9,59	9,62	9,57	9,70	9,40	9,53	9,65
25-29	7,93	8,35	8,34	8,46	8,80	8,72	8,96
30-34	6,58	6,91	7,28	7,40	7,70	8,14	8,19
35-39	5,31	5,72	6,03	6,47	6,73	7,14	7,65
40-44	4,39	4,61	4,99	5,34	5,87	6,22	6,69
45-49	3,79	3,80	4,04	4,43	4,85	5,40	5,79
50-54	3,19	3,24	3,29	3,54	3,97	4,41	4,98
55-59	2,51	2,68	2,77	2,84	3,13	3,56	4,00
60-64	1,92	2,05	2,22	2,32	2,44	2,73	3,15
65-69	1,42	1,49	1,62	1,78	1,91	2,05	2,33
70-74	1,01	1,02	1,10	1,22	1,38	1,51	1,65
75-79	0,61	0,65	0,68	0,75	0,86	0,99	1,12
80+	0,34	0,42	0,51	0,59	0,68	0,81	0,97
Edad Mediana	19,35	20,29	21,27	22,49	24,10	25,97	28,06
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	14,23	13,49	12,86	11,73	9,84	8,52	7,58
5- 9	13,41	12,46	12,00	11,56	10,76	9,15	8,00
10-14	12,06	11,90	11,17	10,87	10,69	10,08	8,65
15-19	10,78	10,70	10,68	10,12	10,05	10,02	9,54
20-24	9,47	9,50	9,46	9,58	9,28	9,37	9,45
25-29	7,87	8,29	8,29	8,41	8,73	8,61	8,82
30-34	6,54	6,87	7,21	7,35	7,64	8,09	8,09
35-39	5,32	5,73	6,04	6,44	6,72	7,10	7,61
40-44	4,41	4,64	5,03	5,38	5,88	6,23	6,67
45-49	3,83	3,84	4,07	4,48	4,91	5,44	5,83
50-54	3,27	3,32	3,35	3,60	4,05	4,51	5,06
55-59	2,64	2,79	2,86	2,92	3,23	3,69	4,16
60-64	2,08	2,20	2,35	2,45	2,57	2,89	3,35
65-69	1,61	1,67	1,79	1,95	2,08	2,23	2,55
70-74	1,21	1,20	1,27	1,40	1,57	1,72	1,89
75-79	0,77	0,82	0,84	0,91	1,05	1,22	1,37
80+	0,49	0,60	0,72	0,83	0,96	1,14	1,38
Edad Mediana	19,77	20,77	21,74	22,98	24,66	26,66	28,84

Continúa...

**Cuadro N° C.5**  
**PERU: DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION, SEGUN SEXO Y GRUPOS DE EDAD, 2020-2050**  
**HIPOTESIS BAJA**

SEXO Y GRUPOS DE EDAD	DISTRIBUCION RELATIVA DE LA POBLACION (Por cien)						Conclusión.
	2020	2025	2030	2035	2040	2045	2050
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	7,02	6,39	6,09	5,71	5,32	4,99	4,74
5- 9	7,32	6,72	6,16	5,92	5,59	5,26	4,97
10-14	7,77	7,05	6,51	6,02	5,83	5,55	5,26
15-19	8,39	7,49	6,83	6,36	5,92	5,78	5,55
20-24	9,22	8,06	7,24	6,66	6,25	5,87	5,77
25-29	9,09	8,85	7,79	7,05	6,54	6,19	5,85
30-34	8,45	8,71	8,54	7,58	6,92	6,47	6,16
35-39	7,73	8,09	8,40	8,30	7,43	6,83	6,44
40-44	7,22	7,38	7,78	8,14	8,11	7,32	6,79
45-49	6,29	6,87	7,07	7,52	7,94	7,97	7,25
50-54	5,44	5,95	6,54	6,79	7,28	7,75	7,85
55-59	4,64	5,09	5,60	6,22	6,51	7,05	7,57
60-64	3,71	4,27	4,71	5,24	5,88	6,22	6,79
65-69	2,87	3,32	3,85	4,30	4,84	5,48	5,86
70-74	2,05	2,46	2,87	3,38	3,82	4,35	4,99
75-79	1,39	1,66	2,01	2,38	2,85	3,26	3,76
80+	1,40	1,65	1,98	2,43	2,98	3,65	4,40
Edad Mediana	30,70	33,12	35,49	37,83	40,12	42,09	43,88
<b>HOMBRES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	7,16	6,54	6,24	5,86	5,48	5,15	4,91
5- 9	7,46	6,86	6,31	6,07	5,75	5,42	5,14
10-14	7,91	7,19	6,66	6,17	5,99	5,72	5,43
15-19	8,53	7,63	6,98	6,51	6,08	5,95	5,73
20-24	9,35	8,20	7,39	6,81	6,41	6,03	5,95
25-29	9,18	8,97	7,93	7,20	6,69	6,35	6,02
30-34	8,51	8,81	8,67	7,72	7,07	6,63	6,33
35-39	7,77	8,16	8,49	8,42	7,57	6,99	6,60
40-44	7,23	7,42	7,84	8,23	8,24	7,46	6,94
45-49	6,29	6,87	7,09	7,56	8,01	8,09	7,38
50-54	5,40	5,92	6,51	6,78	7,30	7,80	7,94
55-59	4,57	5,01	5,54	6,15	6,47	7,03	7,58
60-64	3,60	4,15	4,59	5,13	5,75	6,11	6,70
65-69	2,73	3,16	3,69	4,12	4,65	5,28	5,67
70-74	1,91	2,28	2,67	3,16	3,57	4,09	4,69
75-79	1,25	1,48	1,79	2,13	2,55	2,93	3,40
80+	1,15	1,35	1,62	1,98	2,41	2,96	3,57
Edad Mediana	30,24	32,62	34,90	37,17	39,31	41,17	42,79
<b>MUJERES</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
0- 4	6,88	6,25	5,94	5,56	5,17	4,83	4,58
5- 9	7,19	6,58	6,02	5,77	5,44	5,10	4,80
10-14	7,63	6,91	6,37	5,87	5,67	5,38	5,09
15-19	8,25	7,34	6,69	6,21	5,77	5,61	5,37
20-24	9,09	7,93	7,10	6,51	6,09	5,70	5,59
25-29	8,99	8,72	7,65	6,91	6,39	6,02	5,68
30-34	8,38	8,62	8,41	7,44	6,77	6,31	5,99
35-39	7,68	8,03	8,31	8,17	7,29	6,68	6,27
40-44	7,21	7,35	7,72	8,06	7,99	7,19	6,64
45-49	6,30	6,87	7,05	7,47	7,86	7,87	7,12
50-54	5,48	5,98	6,57	6,79	7,26	7,71	7,77
55-59	4,72	5,16	5,67	6,28	6,56	7,07	7,57
60-64	3,82	4,38	4,83	5,36	5,99	6,32	6,87
65-69	3,00	3,47	4,02	4,48	5,02	5,67	6,04
70-74	2,20	2,63	3,08	3,61	4,07	4,61	5,28
75-79	1,54	1,83	2,22	2,64	3,14	3,59	4,12
80+	1,65	1,95	2,35	2,88	3,53	4,33	5,21
Edad Mediana	31,18	33,64	36,09	38,51	40,89	43,03	44,99

**Cuadro N° C.6**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 1950-2000.**  
**HIPOTESIS BAJA**

EDAD DE LAS MUJERES	QUINQUENIOS									
	1950-1955	1955-1960	1960-1965	1965-1970	1970-1975	1975-1980	1980-1985	1985-1990	1990-1995	1995-2000
15-19	0,1299	0,1299	0,1299	0,1023	0,0863	0,0925	0,0741	0,0720	0,0707	0,0826
20-24	0,2829	0,2829	0,2829	0,2650	0,2467	0,2383	0,2044	0,1897	0,1799	0,1606
25-29	0,3173	0,3173	0,3173	0,3031	0,2922	0,2652	0,2246	0,1985	0,1800	0,1562
30-34	0,2775	0,2775	0,2775	0,2795	0,2658	0,2200	0,1913	0,1658	0,1475	0,1184
35-39	0,2047	0,2047	0,2047	0,2152	0,2012	0,1738	0,1458	0,1223	0,1044	0,0826
40-44	0,1130	0,1130	0,1130	0,1036	0,0886	0,0696	0,0731	0,0588	0,0477	0,0346
45-49	0,0453	0,0453	0,0453	0,0433	0,0192	0,0162	0,0167	0,0129	0,0098	0,0050
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	6,85	6,85	6,85	6,56	6,00	5,38	4,65	4,10	3,70	3,20
<b>ESTRUCTURAS</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,48	9,48	9,48	7,80	7,19	8,60	7,97	8,78	9,55	12,91
20-24	20,64	20,64	20,64	20,20	20,56	22,16	21,98	23,13	24,31	25,09
25-29	23,15	23,15	23,15	23,10	24,35	24,66	24,15	24,21	24,32	24,41
30-34	20,25	20,25	20,25	21,30	22,15	20,45	20,57	20,22	19,93	18,50
35-39	14,94	14,94	14,94	16,40	16,77	16,16	15,68	14,91	14,11	12,91
40-44	8,24	8,24	8,24	7,90	7,38	6,47	7,86	7,17	6,45	5,41
45-49	3,31	3,31	3,31	3,30	1,60	1,51	1,80	1,57	1,32	0,78

Continúa...



**Cuadro N° C.6**  
**PERU: TASAS Y ESTRUCTURA DE FECUNDIDAD, SEGÚN EDAD DE LAS MUJERES, 2005-2050.**  
**HIPOTESIS BAJA**

EDAD DE LAS MUJERES	Conclusión.									
	QUINQUENIOS									
	2000-2005	2005-2010	2010-2015	2015-2020	2020-2025	2025-2030	2030-2035	2035-2040	2040-2045	2045-2050
15-19	0,0511	0,0442	0,0391	0,0356	0,0333	0,0333	0,0333	0,0333	0,0333	0,0333
20-24	0,1320	0,1131	0,0994	0,0901	0,0840	0,0840	0,0840	0,0840	0,0840	0,0840
25-29	0,1322	0,1115	0,0969	0,0872	0,0809	0,0809	0,0809	0,0809	0,0809	0,0809
30-34	0,1029	0,0855	0,0735	0,0657	0,0607	0,0607	0,0607	0,0607	0,0607	0,0607
35-39	0,0715	0,0585	0,0497	0,0441	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406	0,0406
40-44	0,0321	0,0258	0,0216	0,0190	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174	0,0174
45-49	0,0063	0,0049	0,0040	0,0035	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032	0,0032
<b>TASA GLOBAL DE FECUNDIDAD (TGF)</b>	2,64	2,22	1,92	1,73	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
<b>ESTRUCTURAS</b>										
<b>TOTAL</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>	<b>100,00</b>
15-19	9,68	9,97	10,18	10,31	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40	10,40
20-24	25,00	25,50	25,87	26,10	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24	26,24
25-29	25,03	25,14	25,22	25,26	25,27	25,27	25,27	25,27	25,27	25,27
30-34	19,48	19,28	19,13	19,03	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96	18,96
35-39	13,54	13,19	12,94	12,78	12,68	12,68	12,68	12,68	12,68	12,68
40-44	6,08	5,82	5,62	5,50	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44	5,44
45-49	1,19	1,10	1,04	1,01	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00





---

**ANEXO D**  
**TABLAS DE**  
**MORTALIDAD**



**Cuadro N° D.1**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1950-1955**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,18730	0,16642	100000	16642	88850	0,78458 (1)	4285635	42,86
1	4	0,03581	0,13037	83358	10867	303438	0,91063 (2)	4196785	50,35
5	5	0,00585	0,02883	72491	2090	357228	0,97785	3893347	53,71
10	5	0,00308	0,01528	70401	1076	349314	0,98085	3536118	50,23
15	5	0,00467	0,02309	69325	1601	342623	0,97093	3186804	45,97
20	5	0,00716	0,03519	67724	2383	332663	0,96494	2844181	42,00
25	5	0,00711	0,03492	65341	2282	321001	0,96396	2511518	38,44
30	5	0,00758	0,03720	63059	2346	309432	0,96071	2190517	34,74
35	5	0,00847	0,04146	60714	2517	297275	0,95383	1881084	30,98
40	5	0,01048	0,05108	58196	2973	283550	0,94334	1583810	27,21
45	5	0,01291	0,06255	55224	3454	267483	0,92766	1300260	23,55
50	5	0,01727	0,08279	51769	4286	248132	0,90290	1032777	19,95
55	5	0,02389	0,11270	47483	5351	224039	0,86307	784645	16,52
60	5	0,03578	0,16423	42132	6919	193362	0,80278	560606	13,31
65	5	0,05369	0,23669	35213	8334	155227	0,71302	367244	10,43
70	5	0,08569	0,35286	26878	9484	110680	0,58619	212016	7,89
75	5	0,13619	0,50799	17394	8836	64880	0,35975 (3)	101336	5,83
80	w	0,23475	1,00000	8558	8558	36456	0,00000	36456	4,26
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,16675	0,15044	100000	15044	90221	0,79874 (1)	4500013	45,00
1	4	0,03594	0,13078	84956	11111	309148	0,91068 (2)	4409791	51,91
5	5	0,00608	0,02996	73845	2212	363696	0,97632	4100643	55,53
10	5	0,00347	0,01720	71633	1232	355085	0,97923	3736947	52,17
15	5	0,00494	0,02441	70401	1718	347709	0,97244	3381862	48,04
20	5	0,00625	0,03079	68682	2115	338126	0,96774	3034153	44,18
25	5	0,00687	0,03378	66568	2249	327217	0,96546	2696028	40,50
30	5	0,00719	0,03533	64319	2272	315914	0,96325	2368811	36,83
35	5	0,00779	0,03822	62047	2371	304305	0,96032	2052896	33,09
40	5	0,00841	0,04120	59675	2459	292230	0,95642	1748591	29,30
45	5	0,00943	0,04606	57217	2635	279495	0,94644	1456362	25,45
50	5	0,01267	0,06142	54581	3352	264525	0,92724	1176867	21,56
55	5	0,01772	0,08484	51229	4346	245279	0,89102	912342	17,81
60	5	0,02904	0,13536	46883	6346	218548	0,83100	667063	14,23
65	5	0,04641	0,20791	40537	8428	181613	0,74030	448515	11,06
70	5	0,07763	0,32508	32109	10438	134448	0,61296	266902	8,31
75	5	0,12591	0,47884	21671	10377	82412	0,37781 (3)	132454	6,11
80	w	0,22569	1,00000	11294	11294	50042	0,00000	50042	4,43

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.2**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1955-1960**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,17370	0,15559	100000	15559	89575	0,80117 (1)	4511234	45,11
1	4	0,03117	0,11479	84441	9693	311011	0,92116 (2)	4421658	52,36
5	5	0,00513	0,02534	74748	1894	369005	0,98038	4110647	54,99
10	5	0,00277	0,01375	72854	1002	361765	0,98278	3741642	51,36
15	5	0,00419	0,02073	71852	1489	355537	0,97394	3379877	47,04
20	5	0,00640	0,03151	70363	2217	346271	0,96856	3024340	42,98
25	5	0,00637	0,03137	68146	2138	335383	0,96742	2678069	39,30
30	5	0,00688	0,03383	66008	2233	324456	0,96418	2342686	35,49
35	5	0,00772	0,03787	63775	2415	312836	0,95759	2018229	31,65
40	5	0,00965	0,04712	61360	2891	299570	0,94740	1705393	27,79
45	5	0,01202	0,05836	58468	3412	283811	0,93207	1405823	24,04
50	5	0,01625	0,07810	55056	4300	264531	0,90799	1122012	20,38
55	5	0,02263	0,10709	50756	5435	240193	0,86960	857481	16,89
60	5	0,03396	0,15650	45321	7093	208872	0,81143	617288	13,62
65	5	0,05111	0,22658	38228	8662	169486	0,72388	408416	10,68
70	5	0,08198	0,34018	29566	10058	122687	0,59849	238930	8,08
75	5	0,13137	0,49446	19508	9646	73427	0,36833 (3)	116243	5,96
80	w	0,23034	1,00000	9862	9862	42816	0,00000	42816	4,34
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,15458	0,14047	100000	14047	90869	0,81495 (1)	4749955	47,50
1	4	0,03112	0,11464	85953	9854	316606	0,92168 (2)	4659085	54,21
5	5	0,00525	0,02593	76099	1973	375564	0,97943	4342479	57,06
10	5	0,00304	0,01507	74126	1117	367838	0,98176	3966915	53,52
15	5	0,00434	0,02145	73009	1566	361130	0,97570	3599078	49,30
20	5	0,00552	0,02721	71443	1944	352355	0,97142	3237948	45,32
25	5	0,00609	0,02999	69499	2084	342284	0,96925	2885593	41,52
30	5	0,00641	0,03154	67415	2126	331758	0,96708	2543308	37,73
35	5	0,00699	0,03434	65288	2242	320837	0,96409	2211550	33,87
40	5	0,00765	0,03754	63046	2367	309315	0,96005	1890713	29,99
45	5	0,00868	0,04246	60680	2576	296957	0,95040	1581398	26,06
50	5	0,01175	0,05706	58103	3315	282228	0,93224	1284440	22,11
55	5	0,01647	0,07910	54788	4334	263105	0,89821	1002212	18,29
60	5	0,02699	0,12642	50454	6378	236325	0,84127	739107	14,65
65	5	0,04339	0,19572	44076	8627	198812	0,75362	502783	11,41
70	5	0,07320	0,30937	35449	10967	149829	0,62849	303970	8,57
75	5	0,11998	0,46148	24482	11298	94166	0,38909 (3)	154141	6,30
80	w	0,21983	1,00000	13184	13184	59975	0,00000	59975	4,55

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.3**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1960-1965**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,15812	0,14297	100000	14297	90421	0,82023 (1)	4780894	47,81
1	4	0,02620	0,09773	85703	8376	319695	0,93261 (2)	4690473	54,73
5	5	0,00435	0,02151	77327	1663	382478	0,98318	4370778	56,52
10	5	0,00242	0,01202	75664	909	376046	0,98497	3988300	52,71
15	5	0,00365	0,01808	74754	1352	370393	0,97730	3612254	48,32
20	5	0,00556	0,02741	73403	2012	361985	0,97260	3241860	44,17
25	5	0,00555	0,02739	71391	1955	352066	0,97132	2879876	40,34
30	5	0,00609	0,03001	69436	2084	341968	0,96813	2527810	36,41
35	5	0,00687	0,03379	67352	2276	331069	0,96189	2185842	32,45
40	5	0,00870	0,04258	65076	2771	318452	0,95208	1854772	28,50
45	5	0,01099	0,05350	62305	3333	303192	0,93721	1536320	24,66
50	5	0,01507	0,07260	58972	4281	284155	0,91399	1233128	20,91
55	5	0,02115	0,10046	54690	5494	259716	0,87733	948973	17,35
60	5	0,03182	0,14737	49196	7250	227856	0,82169	689257	14,01
65	5	0,04808	0,21459	41946	9001	187228	0,73681	461401	11,00
70	5	0,07763	0,32507	32945	10709	137951	0,61321	274174	8,32
75	5	0,12570	0,47823	22236	10634	84593	0,37901 (3)	136223	6,13
80	w	0,22471	1,00000	11602	11602	51629	0,00000	51629	4,45
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,14064	0,12886	100000	12886	91624	0,83353 (1)	5048948	50,49
1	4	0,02597	0,09693	87114	8444	325142	0,93365 (2)	4957324	56,91
5	5	0,00436	0,02155	78670	1695	389112	0,98281	4632182	58,88
10	5	0,00256	0,01273	76975	980	382424	0,98455	4243070	55,12
15	5	0,00367	0,01820	75995	1383	376516	0,97929	3860646	50,80
20	5	0,00471	0,02326	74612	1735	368720	0,97548	3484130	46,70
25	5	0,00523	0,02580	72876	1880	359681	0,97346	3115410	42,75
30	5	0,00554	0,02730	70996	1938	350135	0,97138	2755730	38,82
35	5	0,00609	0,02998	69058	2070	340113	0,96835	2405595	34,83
40	5	0,00679	0,03337	66987	2235	329349	0,96420	2065482	30,83
45	5	0,00781	0,03831	64752	2481	317559	0,95498	1736133	26,81
50	5	0,01068	0,05200	62271	3238	303262	0,93807	1418574	22,78
55	5	0,01502	0,07240	59033	4274	284482	0,90662	1115312	18,89
60	5	0,02463	0,11600	54759	6352	257916	0,85330	830830	15,17
65	5	0,03990	0,18142	48407	8782	220081	0,76934	572913	11,84
70	5	0,06806	0,29082	39625	11524	169317	0,64696	352832	8,90
75	5	0,11307	0,44077	28101	12386	109541	0,40310 (3)	183516	6,53
80	w	0,21244	1,00000	15715	15715	73974	0,00000	73974	4,71

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.4**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1965-1970**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,14572	0,13276	100000	13276	91105	0,83550 (1)	5005975	50,06
1	4	0,02246	0,08460	86724	7337	326646	0,94136 (2)	4914870	56,67
5	5	0,00374	0,01854	79387	1472	393256	0,98536	4588223	57,80
10	5	0,00214	0,01066	77915	831	387500	0,98668	4194967	53,84
15	5	0,00323	0,01600	77085	1233	382340	0,97992	3807467	49,39
20	5	0,00490	0,02422	75851	1837	374664	0,97577	3425127	45,16
25	5	0,00491	0,02425	74014	1795	365584	0,97439	3050463	41,21
30	5	0,00547	0,02700	72219	1950	356222	0,97125	2684878	37,18
35	5	0,00620	0,03055	70269	2147	345981	0,96532	2328656	33,14
40	5	0,00794	0,03894	68123	2653	333982	0,95584	1982675	29,10
45	5	0,01017	0,04959	65470	3247	319234	0,94138	1648693	25,18
50	5	0,01410	0,06812	62223	4239	300520	0,91889	1329460	21,37
55	5	0,01996	0,09504	57985	5511	276147	0,88366	1028939	17,75
60	5	0,03008	0,13988	52474	7340	244019	0,83013	752793	14,35
65	5	0,04562	0,20474	45134	9241	202567	0,74748	508774	11,27
70	5	0,07410	0,31260	35893	11220	151415	0,62542	306206	8,53
75	5	0,12109	0,46475	24673	11467	94698	0,38822 (3)	154791	6,27
80	w	0,21976	1,00000	13206	13206	60093	0,00000	60093	4,55
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,12953	0,11947	100000	11947	92234	0,84840 (1)	5298905	52,99
1	4	0,02209	0,08327	88053	7332	331968	0,94279 (2)	5206670	59,13
5	5	0,00367	0,01819	80721	1468	399933	0,98541	4874702	60,39
10	5	0,00220	0,01093	79253	866	394097	0,98669	4474769	56,46
15	5	0,00317	0,01571	78386	1231	388853	0,98206	4080671	52,06
20	5	0,00408	0,02021	77155	1559	381876	0,97864	3691819	47,85
25	5	0,00456	0,02254	75596	1704	373718	0,97674	3309943	43,78
30	5	0,00486	0,02399	73892	1773	365027	0,97475	2936225	39,74
35	5	0,00538	0,02655	72119	1915	355808	0,97172	2571198	35,65
40	5	0,00610	0,03005	70204	2110	345747	0,96752	2215390	31,56
45	5	0,00712	0,03498	68095	2382	334518	0,95867	1869643	27,46
50	5	0,00982	0,04791	65713	3148	320692	0,94278	1535125	23,36
55	5	0,01386	0,06699	62564	4191	302344	0,91343	1214433	19,41
60	5	0,02273	0,10756	58373	6279	276169	0,86310	912089	15,63
65	5	0,03711	0,16978	52095	8845	238361	0,78222	635920	12,21
70	5	0,06393	0,27560	43250	11920	186450	0,66220	397558	9,19
75	5	0,10750	0,42366	31330	13273	123468	0,41514 (3)	211108	6,74
80	w	0,20603	1,00000	18057	18057	87640	0,00000	87640	4,85

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$



**Cuadro N° D.5**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1970-1975**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,12589	0,11610	100000	11610	92221	0,86016 (1)	5387437	53,87
1	4	0,01684	0,06437	88390	5690	337857	0,95475 (2)	5295216	59,91
5	5	0,00281	0,01395	82700	1154	410618	0,98875	4957359	59,94
10	5	0,00171	0,00851	81547	694	405998	0,98938	4546742	55,76
15	5	0,00256	0,01274	80853	1030	401688	0,98404	4140743	51,21
20	5	0,00388	0,01923	79823	1535	395276	0,98072	3739055	46,84
25	5	0,00391	0,01934	78288	1514	387653	0,97923	3343779	42,71
30	5	0,00449	0,02222	76774	1706	379603	0,97621	2956126	38,50
35	5	0,00514	0,02539	75068	1906	370573	0,97080	2576523	34,32
40	5	0,00673	0,03310	73162	2422	359754	0,96193	2205950	30,15
45	5	0,00883	0,04321	70740	3057	346059	0,94821	1846196	26,10
50	5	0,01253	0,06076	67683	4112	328136	0,92697	1500137	22,16
55	5	0,01799	0,08609	63571	5473	304173	0,89415	1172001	18,44
60	5	0,02723	0,12748	58098	7406	271975	0,84415	867829	14,94
65	5	0,04159	0,18837	50692	9549	229587	0,76530	595854	11,75
70	5	0,06832	0,29178	41143	12005	175703	0,64591	366268	8,90
75	5	0,11350	0,44207	29138	12881	113488	0,40446 (3)	190565	6,54
80	w	0,21092	1,00000	16257	16257	77076	0,00000	77076	4,74
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,11172	0,10416	100000	10416	93230	0,87239 (1)	5724356	57,24
1	4	0,01623	0,06215	89584	5568	342964	0,95679 (2)	5631126	62,86
5	5	0,00262	0,01303	84016	1095	417345	0,98940	5288163	62,94
10	5	0,00163	0,00814	82922	675	412921	0,99000	4870818	58,74
15	5	0,00239	0,01187	82247	976	408793	0,98634	4457897	54,20
20	5	0,00312	0,01547	81270	1257	403209	0,98353	4049105	49,82
25	5	0,00353	0,01748	80013	1399	396569	0,98188	3645896	45,57
30	5	0,00379	0,01878	78614	1476	389382	0,98006	3249327	41,33
35	5	0,00427	0,02113	77138	1630	381616	0,97708	2859946	37,08
40	5	0,00501	0,02474	75508	1868	372871	0,97286	2478330	32,82
45	5	0,00601	0,02960	73640	2180	362751	0,96466	2105459	28,59
50	5	0,00842	0,04125	71460	2948	349932	0,95048	1742708	24,39
55	5	0,01198	0,05815	68513	3984	332603	0,92459	1392775	20,33
60	5	0,01967	0,09374	64529	6049	307521	0,87921	1060172	16,43
65	5	0,03258	0,15063	58480	8809	270376	0,80355	752652	12,87
70	5	0,05724	0,25039	49671	12437	217262	0,68764	482275	9,71
75	5	0,09845	0,39504	37234	14709	149397	0,43627 (3)	265013	7,12
80	w	0,19483	1,00000	22525	22525	115616	0,00000	115616	5,13

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.6**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1975-1980**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,11247	0,10459	100000	10459	92993	0,87808 (1)	5668000	56,68
1	4	0,01322	0,05111	89541	4576	346046	0,96233 (2)	5575008	62,26
5	5	0,00220	0,01093	84965	929	422502	0,99099	5228961	61,54
10	5	0,00142	0,00707	84036	594	418695	0,99154	4806459	57,19
15	5	0,00212	0,01056	83442	881	415153	0,98668	4387764	52,58
20	5	0,00321	0,01593	82561	1315	409623	0,98385	3972611	48,12
25	5	0,00324	0,01606	81246	1305	403006	0,98259	3562988	43,85
30	5	0,00384	0,01902	79941	1520	395990	0,97968	3159981	39,53
35	5	0,00443	0,02191	78420	1718	387945	0,97480	2763991	35,25
40	5	0,00591	0,02912	76702	2234	378170	0,96641	2376046	30,98
45	5	0,00791	0,03882	74469	2891	365466	0,95345	1997876	26,83
50	5	0,01143	0,05564	71578	3983	348453	0,93324	1632409	22,81
55	5	0,01659	0,07982	67595	5395	325189	0,90237	1283957	19,00
60	5	0,02518	0,11878	62200	7388	293443	0,85512	958767	15,41
65	5	0,03863	0,17685	54812	9693	250929	0,77856	665325	12,14
70	5	0,06398	0,27704	45118	12500	195363	0,65628	414395	9,18
75	5	0,10835	0,42589	32619	13892	128213	0,41464 (3)	219033	6,72
80	w	0,20620	1,00000	18727	18727	90819	0,00000	90819	4,85
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,09949	0,09327	100000	9327	93749	0,89007 (1)	6048000	60,48
1	4	0,01235	0,04786	90673	4340	351288	0,96532 (2)	5954251	65,67
5	5	0,00192	0,00955	86333	824	429605	0,99209	5602963	64,90
10	5	0,00125	0,00625	85509	534	426208	0,99250	5173357	60,50
15	5	0,00186	0,00927	84974	788	423010	0,98919	4747150	55,87
20	5	0,00246	0,01225	84187	1031	418439	0,98678	4324139	51,36
25	5	0,00282	0,01402	83155	1166	412908	0,98540	3905700	46,97
30	5	0,00306	0,01521	81989	1247	406878	0,98380	3492792	42,60
35	5	0,00351	0,01740	80742	1405	400285	0,98090	3085913	38,22
40	5	0,00425	0,02103	79337	1668	392640	0,97683	2685628	33,85
45	5	0,00523	0,02582	77669	2005	383543	0,96932	2292988	29,52
50	5	0,00743	0,03652	75664	2763	371776	0,95659	1909445	25,24
55	5	0,01063	0,05187	72900	3781	355637	0,93385	1537669	21,09
60	5	0,01746	0,08389	69119	5798	332110	0,89241	1182032	17,10
65	5	0,02925	0,13691	63321	8669	296379	0,82048	849922	13,42
70	5	0,05218	0,23218	54651	12689	243174	0,70442	553543	10,13
75	5	0,09166	0,37417	41962	15701	171297	0,44809 (3)	310369	7,40
80	w	0,18883	1,00000	26261	26261	139072	0,00000	139072	5,30

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.7**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1980-1985**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,09358	0,08778	100000	8778	93798	0,89832 (1)	5946000	59,46
1	4	0,01027	0,04001	91222	3650	355364	0,97018 (2)	5852202	64,15
5	5	0,00192	0,00956	87572	837	435769	0,99218	5496838	62,77
10	5	0,00122	0,00606	86735	526	432362	0,99244	5061069	58,35
15	5	0,00182	0,00907	86210	782	429093	0,98862	4628707	53,69
20	5	0,00276	0,01371	85428	1171	424210	0,98587	4199614	49,16
25	5	0,00293	0,01455	84257	1226	418218	0,98423	3775404	44,81
30	5	0,00343	0,01701	83031	1412	411622	0,98135	3357186	40,43
35	5	0,00410	0,02032	81618	1658	403947	0,97642	2945564	36,09
40	5	0,00546	0,02692	79960	2153	394420	0,96835	2541617	31,79
45	5	0,00744	0,03652	77808	2841	381935	0,95577	2147197	27,60
50	5	0,01073	0,05223	74966	3915	365044	0,93630	1765262	23,55
55	5	0,01576	0,07581	71051	5386	341791	0,90718	1400217	19,71
60	5	0,02355	0,11122	65665	7303	310067	0,86233	1058427	16,12
65	5	0,03654	0,16742	58362	9771	267381	0,79260	748360	12,82
70	5	0,05856	0,25541	48591	12411	211927	0,69041	480979	9,90
75	5	0,09454	0,38235	36180	13833	146317	0,45617 (3)	269051	7,44
80	w	0,18207	1,00000	22347	22347	122734	0,00000	122734	5,49
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,07923	0,07498	100000	7498	94639	0,91163 (1)	6375000	63,75
1	4	0,00939	0,03667	92502	3392	361176	0,97358 (2)	6280361	67,89
5	5	0,00160	0,00798	89110	711	443772	0,99357	5919185	66,43
10	5	0,00098	0,00487	88399	430	440919	0,99412	5475413	61,94
15	5	0,00138	0,00689	87969	606	438327	0,99191	5034495	57,23
20	5	0,00187	0,00929	87362	811	434782	0,98981	4596168	52,61
25	5	0,00223	0,01109	86551	960	430354	0,98809	4161386	48,08
30	5	0,00256	0,01273	85591	1089	425230	0,98594	3731032	43,59
35	5	0,00310	0,01540	84501	1302	419252	0,98272	3305802	39,12
40	5	0,00388	0,01919	83200	1597	412007	0,97820	2886550	34,69
45	5	0,00495	0,02446	81603	1996	403026	0,97060	2474544	30,32
50	5	0,00702	0,03448	79607	2745	391175	0,95791	2071518	26,02
55	5	0,01025	0,04997	76863	3841	374711	0,93554	1680342	21,86
60	5	0,01660	0,07970	73022	5820	350559	0,89633	1305631	17,88
65	5	0,02774	0,12971	67202	8716	314218	0,83187	955073	14,21
70	5	0,04750	0,21228	58485	12415	261388	0,73747	640855	10,96
75	5	0,07799	0,32632	46070	15034	192766	0,49201 (3)	379467	8,24
80	w	0,16624	1,00000	31036	31036	186701	0,00000	186701	6,02

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.8**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1985-1990**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,07765	0,07341	100000	7341	94539	0,91550 (1)	6208000	62,08
1	4	0,00795	0,03117	92659	2888	363210	0,97648 (2)	6113461	65,98
5	5	0,00168	0,00834	89771	749	446981	0,99323	5750251	64,05
10	5	0,00104	0,00518	89022	461	443957	0,99353	5303270	59,57
15	5	0,00156	0,00777	88561	688	441084	0,99024	4859313	54,87
20	5	0,00237	0,01176	87873	1033	436780	0,98755	4418229	50,28
25	5	0,00265	0,01316	86839	1143	431340	0,98584	3981449	45,85
30	5	0,00306	0,01517	85697	1300	425233	0,98302	3550108	41,43
35	5	0,00380	0,01881	84396	1587	418014	0,97820	3124875	37,03
40	5	0,00503	0,02485	82809	2058	408901	0,97048	2706862	32,69
45	5	0,00698	0,03431	80751	2770	396830	0,95849	2297961	28,46
50	5	0,01004	0,04896	77981	3818	380359	0,93985	1901131	24,38
55	5	0,01492	0,07192	74163	5334	357479	0,91224	1520771	20,51
60	5	0,02213	0,10483	68829	7215	326106	0,86991	1163292	16,90
65	5	0,03439	0,15832	61614	9755	283681	0,80659	837186	13,59
70	5	0,05328	0,23509	51859	12192	228815	0,71834	553504	10,67
75	5	0,08266	0,34253	39667	13587	164368	0,49377 (3)	324689	8,19
80	w	0,16267	1,00000	26080	26080	160321	0,00000	160321	6,15
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,06274	0,05988	100000	5988	95441	0,92947 (1)	6677000	66,77
1	4	0,00710	0,02787	94012	2620	369294	0,98001 (2)	6581559	70,01
5	5	0,00133	0,00663	91392	606	455446	0,99480	6212266	67,97
10	5	0,00075	0,00376	90786	342	453077	0,99558	5756820	63,41
15	5	0,00102	0,00508	90445	459	451075	0,99397	5303742	58,64
20	5	0,00140	0,00698	89985	628	448355	0,99215	4852668	53,93
25	5	0,00175	0,00871	89357	779	444838	0,99035	4404312	49,29
30	5	0,00213	0,01060	88578	939	440545	0,98792	3959474	44,70
35	5	0,00274	0,01358	87640	1190	435222	0,98449	3518929	40,15
40	5	0,00352	0,01746	86449	1510	428472	0,97973	3083707	35,67
45	5	0,00468	0,02312	84940	1964	419788	0,97225	2655235	31,26
50	5	0,00661	0,03249	82975	2696	408137	0,95984	2235447	26,94
55	5	0,00985	0,04809	80279	3860	391745	0,93849	1827310	22,76
60	5	0,01572	0,07561	76419	5778	367650	0,90178	1435565	18,79
65	5	0,02614	0,12268	70641	8666	331541	0,84420	1067915	15,12
70	5	0,04286	0,19356	61975	11996	279886	0,76633	736374	11,88
75	5	0,06604	0,28341	49979	14165	214485	0,53014 (3)	456488	9,13
80	w	0,14799	1,00000	35815	35815	242003	0,00000	242003	6,76

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.9**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1990-1995**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,06490	0,06177	100000	6177	95182	0,92931 (1)	6439924	64,40
1	4	0,00622	0,02448	93823	2297	369474	0,98128 (2)	6344742	67,62
5	5	0,00147	0,00731	91526	669	455958	0,99412	5975268	65,28
10	5	0,00089	0,00445	90857	404	453275	0,99443	5519310	60,75
15	5	0,00134	0,00669	90453	605	450752	0,99159	5066035	56,01
20	5	0,00204	0,01014	89848	911	446963	0,98897	4615282	51,37
25	5	0,00240	0,01194	88937	1062	442032	0,98724	4168319	46,87
30	5	0,00274	0,01359	87876	1194	436393	0,98449	3726287	42,40
35	5	0,00352	0,01746	86682	1513	429625	0,97980	3289894	37,95
40	5	0,00465	0,02299	85169	1958	420946	0,97241	2860269	33,58
45	5	0,00656	0,03229	83210	2687	409332	0,96097	2439323	29,32
50	5	0,00941	0,04599	80523	3703	393356	0,94309	2029990	25,21
55	5	0,01415	0,06835	76820	5250	370972	0,91688	1636634	21,30
60	5	0,02083	0,09898	71569	7084	340136	0,87685	1265662	17,68
65	5	0,03243	0,14997	64485	9671	298248	0,81925	925526	14,35
70	5	0,04867	0,21696	54814	11893	244338	0,74308	627278	11,44
75	5	0,07280	0,30795	42921	13218	181562	0,52587 (3)	382940	8,92
80	w	0,14750	1,00000	29703	29703	201378	0,00000	201378	6,78
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,05081	0,04882	100000	4882	96075	0,94253 (1)	6920072	69,20
1	4	0,00551	0,02173	95118	2067	375190	0,98448 (2)	6823997	71,74
5	5	0,00112	0,00560	93051	521	463951	0,99571	6448807	69,30
10	5	0,00060	0,00298	92530	276	461958	0,99659	5984857	64,68
15	5	0,00077	0,00385	92254	355	460381	0,99538	5522898	59,87
20	5	0,00108	0,00539	91899	495	458254	0,99381	5062518	55,09
25	5	0,00141	0,00700	91403	640	455416	0,99202	4604264	50,37
30	5	0,00180	0,00897	90763	814	451780	0,98946	4148848	45,71
35	5	0,00244	0,01212	89949	1090	447019	0,98593	3697067	41,10
40	5	0,00323	0,01603	88859	1425	440731	0,98102	3250049	36,58
45	5	0,00445	0,02198	87434	1922	432365	0,97366	2809317	32,13
50	5	0,00626	0,03079	85512	2633	420976	0,96150	2376953	27,80
55	5	0,00951	0,04645	82879	3849	404769	0,94104	1955977	23,60
60	5	0,01495	0,07208	79029	5696	380905	0,90647	1551207	19,63
65	5	0,02477	0,11665	73333	8554	345279	0,85457	1170302	15,96
70	5	0,03908	0,17802	64779	11532	295063	0,78977	825024	12,74
75	5	0,05699	0,24940	53247	13280	233033	0,56028 (3)	529960	9,95
80	w	0,13460	1,00000	39967	39967	296927	0,00000	296927	7,43

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.10**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,04859	0,04679	100000	4679	96299	0,94402 (1)	6590961	65,91
1	4	0,00593	0,02339	95321	2229	375711	0,98267 (2)	6494662	68,13
5	5	0,00140	0,00700	93092	651	463831	0,99436	6118950	65,73
10	5	0,00085	0,00427	92441	394	461217	0,99466	5655119	61,18
15	5	0,00129	0,00642	92046	590	458755	0,99194	5193902	56,43
20	5	0,00195	0,00972	91456	889	455056	0,98940	4735147	51,78
25	5	0,00231	0,01147	90566	1039	450234	0,98772	4280091	47,26
30	5	0,00264	0,01310	89527	1173	444705	0,98503	3829857	42,78
35	5	0,00340	0,01687	88355	1490	438048	0,98045	3385151	38,31
40	5	0,00450	0,02227	86865	1935	429486	0,97325	2947103	33,93
45	5	0,00637	0,03133	84930	2661	417997	0,96209	2517616	29,64
50	5	0,00914	0,04470	82269	3678	402150	0,94465	2099620	25,52
55	5	0,01376	0,06650	78591	5226	379890	0,91904	1697470	21,60
60	5	0,02027	0,09646	73365	7077	349132	0,87991	1317580	17,96
65	5	0,03156	0,14624	66288	9694	307205	0,82351	968448	14,61
70	5	0,04741	0,21192	56594	11993	252986	0,74863	661243	11,68
75	5	0,07099	0,30144	44601	13445	189392	0,53610 (3)	408257	9,15
80	w	0,14235	1,00000	31156	31156	218865	0,00000	218865	7,02
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03837	0,03721	100000	3721	96977	0,95431 (1)	7084945	70,85
1	4	0,00514	0,02030	96279	1955	380176	0,98582 (2)	6987968	72,58
5	5	0,00105	0,00524	94324	494	470385	0,99598	6607793	70,05
10	5	0,00056	0,00279	93830	262	468494	0,99680	6137407	65,41
15	5	0,00072	0,00361	93568	338	466994	0,99567	5668913	60,59
20	5	0,00101	0,00506	93230	472	464970	0,99418	5201918	55,80
25	5	0,00132	0,00658	92758	610	462265	0,99249	4736948	51,07
30	5	0,00170	0,00844	92148	778	458794	0,99007	4274683	46,39
35	5	0,00230	0,01143	91370	1044	454239	0,98673	3815889	41,76
40	5	0,00305	0,01514	90326	1368	448210	0,98205	3361651	37,22
45	5	0,00420	0,02079	88958	1850	440167	0,97506	2913441	32,75
50	5	0,00592	0,02918	87108	2541	429189	0,96351	2473274	28,39
55	5	0,00900	0,04403	84567	3724	413526	0,94408	2044086	24,17
60	5	0,01416	0,06836	80843	5526	390402	0,91127	1630559	20,17
65	5	0,02342	0,11061	75317	8331	355760	0,86190	1240158	16,47
70	5	0,03692	0,16901	66987	11321	306630	0,79986	884398	13,20
75	5	0,05393	0,23760	55666	13226	245262	0,57550 (3)	577768	10,38
80	w	0,12763	1,00000	42439	42439	332506	0,00000	332506	7,83

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Cuadro N° D.11  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2000-2005

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,03824	0,03710	100000	3710	97027	0,95410 (1)	6733972	67,34
1	4	0,00548	0,02161	96290	2081	380024	0,98421 (2)	6636945	68,93
5	5	0,00130	0,00649	94209	611	469518	0,99477	6256921	66,42
10	5	0,00080	0,00397	93598	371	467061	0,99503	5787403	61,83
15	5	0,00120	0,00597	93227	557	464741	0,99249	5320342	57,07
20	5	0,00182	0,00906	92670	839	461251	0,99011	4855602	52,40
25	5	0,00216	0,01072	91830	985	456691	0,98849	4394351	47,85
30	5	0,00248	0,01230	90846	1118	451435	0,98591	3937660	43,34
35	5	0,00321	0,01591	89728	1427	445072	0,98152	3486226	38,85
40	5	0,00426	0,02110	88301	1863	436845	0,97461	3041154	34,44
45	5	0,00605	0,02978	86438	2574	425752	0,96390	2604309	30,13
50	5	0,00871	0,04261	83863	3574	410383	0,94717	2178556	25,98
55	5	0,01312	0,06351	80290	5099	388701	0,92254	1768174	22,02
60	5	0,01937	0,09237	75191	6945	358590	0,88487	1379473	18,35
65	5	0,03015	0,14020	68245	9568	317308	0,83043	1020882	14,96
70	5	0,04537	0,20373	58678	11955	263502	0,75763	703575	11,99
75	5	0,06808	0,29089	46723	13591	199637	0,54635 (3)	440073	9,42
80	w	0,13780	1,00000	33132	33132	240436	0,00000	240436	7,26
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03028	0,02955	100000	2955	97576	0,96253 (1)	7241929	72,42
1	4	0,00468	0,01851	97045	1796	383688	0,98720 (2)	7144353	73,62
5	5	0,00096	0,00479	95249	456	475105	0,99632	6760665	70,98
10	5	0,00051	0,00256	94793	242	473359	0,99707	6285560	66,31
15	5	0,00066	0,00331	94551	313	471970	0,99602	5812202	61,47
20	5	0,00093	0,00464	94237	438	470093	0,99465	5340232	56,67
25	5	0,00121	0,00605	93800	568	467580	0,99309	4870139	51,92
30	5	0,00156	0,00778	93232	726	464347	0,99084	4402559	47,22
35	5	0,00212	0,01055	92507	976	460093	0,98772	3938212	42,57
40	5	0,00282	0,01402	91531	1283	454445	0,98336	3478119	38,00
45	5	0,00390	0,01930	90247	1742	446883	0,97682	3023674	33,50
50	5	0,00550	0,02714	88506	2402	436523	0,96603	2576792	29,11
55	5	0,00837	0,04100	86103	3530	421692	0,94790	2140269	24,86
60	5	0,01315	0,06368	82573	5258	399721	0,91730	1718577	20,81
65	5	0,02172	0,10302	77315	7965	366662	0,87113	1318856	17,06
70	5	0,03423	0,15768	69350	10935	319412	0,81256	952194	13,73
75	5	0,05014	0,22278	58415	13014	259540	0,58984 (3)	632782	10,83
80	w	0,12164	1,00000	45401	45401	373242	0,00000	373242	8,22

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Cuadro N° D.12  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2005-2010

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,03268	0,03184	100000	3184	97418	0,96022 (1)	6867968	68,68
1	4	0,00490	0,01936	96816	1875	382691	0,98585 (2)	6770550	69,93
5	5	0,00117	0,00585	94941	556	473318	0,99527	6387859	67,28
10	5	0,00072	0,00359	94386	339	471081	0,99550	5914541	62,66
15	5	0,00109	0,00541	94047	509	468961	0,99319	5443460	57,88
20	5	0,00165	0,00821	93538	768	465768	0,99101	4974499	53,18
25	5	0,00196	0,00978	92769	907	461580	0,98947	4508731	48,60
30	5	0,00227	0,01130	91863	1038	456718	0,98701	4047151	44,06
35	5	0,00296	0,01470	90825	1335	450785	0,98286	3590434	39,53
40	5	0,00396	0,01962	89489	1756	443058	0,97632	3139649	35,08
45	5	0,00564	0,02782	87734	2441	432567	0,96619	2696591	30,74
50	5	0,00816	0,03998	85293	3410	417942	0,95035	2264024	26,54
55	5	0,01231	0,05973	81883	4891	397191	0,92696	1846082	22,55
60	5	0,01824	0,08720	76993	6714	368180	0,89115	1448891	18,82
65	5	0,02839	0,13256	70279	9316	328104	0,83918	1080711	15,38
70	5	0,04282	0,19340	60963	11790	275338	0,76903	752607	12,35
75	5	0,06446	0,27756	49173	13648	211743	0,55634 (3)	477268	9,71
80	w	0,13379	1,00000	35525	35525	265525	0,00000	265525	7,47
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,02590	0,02536	100000	2536	97900	0,96757 (1)	7389925	73,90
1	4	0,00416	0,01646	97464	1604	385883	0,98861 (2)	7292025	74,82
5	5	0,00086	0,00428	95860	410	478274	0,99672	6906142	72,04
10	5	0,00046	0,00229	95450	218	476703	0,99737	6427868	67,34
15	5	0,00059	0,00297	95231	283	475450	0,99643	5951164	62,49
20	5	0,00084	0,00417	94949	396	473753	0,99519	5475714	57,67
25	5	0,00109	0,00545	94553	515	471475	0,99376	5001960	52,90
30	5	0,00141	0,00703	94037	661	468534	0,99171	4530485	48,18
35	5	0,00192	0,00956	93376	892	464651	0,98886	4061951	43,50
40	5	0,00256	0,01274	92484	1178	459474	0,98484	3597300	38,90
45	5	0,00355	0,01760	91306	1607	452511	0,97882	3137826	34,37
50	5	0,00503	0,02483	89699	2227	442926	0,96889	2685315	29,94
55	5	0,00765	0,03755	87472	3284	429148	0,95225	2242389	25,64
60	5	0,01202	0,05836	84188	4913	408655	0,92417	1813240	21,54
65	5	0,01981	0,09439	79275	7483	377667	0,88166	1404585	17,72
70	5	0,03122	0,14479	71792	10394	332974	0,82704	1026918	14,30
75	5	0,04591	0,20591	61398	12643	275381	0,60317 (3)	693944	11,30
80	w	0,11648	1,00000	48755	48755	418563	0,00000	418563	8,59

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$



Cuadro N° D.13  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2010-2015

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02890	0,02823	100000	2823	97685	0,96475 (1)	6992974	69,93
1	4	0,00433	0,01714	97177	1666	384690	0,98742 (2)	6895289	70,96
5	5	0,00105	0,00522	95511	499	476309	0,99578	6510600	68,17
10	5	0,00065	0,00322	95012	306	474297	0,99596	6034291	63,51
15	5	0,00097	0,00486	94706	460	472381	0,99388	5559994	58,71
20	5	0,00148	0,00738	94246	695	469492	0,99189	5087613	53,98
25	5	0,00178	0,00884	93551	827	465686	0,99043	4618121	49,36
30	5	0,00207	0,01031	92724	956	461230	0,98810	4152435	44,78
35	5	0,00272	0,01351	91768	1239	455742	0,98419	3691205	40,22
40	5	0,00366	0,01816	90529	1644	448534	0,97802	3235464	35,74
45	5	0,00524	0,02588	88885	2300	438675	0,96845	2786930	31,35
50	5	0,00762	0,03737	86585	3236	424836	0,95350	2348255	27,12
55	5	0,01152	0,05599	83349	4667	405080	0,93133	1923419	23,08
60	5	0,01712	0,08210	78683	6460	377265	0,89736	1518338	19,30
65	5	0,02667	0,12501	72223	9029	338544	0,84784	1141073	15,80
70	5	0,04033	0,18318	63195	11576	287032	0,78031	802529	12,70
75	5	0,06093	0,26438	51618	13647	223975	0,56552 (3)	515496	9,99
80	w	0,13025	1,00000	37972	37972	291521	0,00000	291521	7,68
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,02280	0,02237	100000	2237	98132	0,97139 (1)	7526940	75,27
1	4	0,00367	0,01455	97763	1422	387563	0,98990 (2)	7428808	75,99
5	5	0,00076	0,00379	96341	366	480791	0,99708	7041245	73,09
10	5	0,00041	0,00204	95975	195	479388	0,99766	6560455	68,36
15	5	0,00053	0,00265	95780	254	478265	0,99681	6081067	63,49
20	5	0,00075	0,00373	95526	356	476740	0,99569	5602802	58,65
25	5	0,00098	0,00489	95170	465	474688	0,99440	5126061	53,86
30	5	0,00127	0,00632	94705	599	472028	0,99253	4651374	49,11
35	5	0,00173	0,00863	94106	812	468501	0,98992	4179346	44,41
40	5	0,00232	0,01155	93294	1077	463778	0,98624	3710845	39,78
45	5	0,00323	0,01601	92217	1476	457394	0,98069	3247067	35,21
50	5	0,00458	0,02266	90741	2056	448564	0,97158	2789672	30,74
55	5	0,00698	0,03432	88685	3043	435815	0,95632	2341108	26,40
60	5	0,01097	0,05337	85641	4571	416779	0,93061	1905293	22,25
65	5	0,01804	0,08631	81070	6997	387858	0,89153	1488515	18,36
70	5	0,02843	0,13272	74073	9831	345788	0,84062	1100656	14,86
75	5	0,04202	0,19013	64242	12214	290675	0,61493 (3)	754869	11,75
80	w	0,11208	1,00000	52028	52028	464194	0,00000	464194	8,92

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Cuadro N° D.14  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2015-2020

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02562	0,02509	100000	2509	97922	0,96872 (1)	7107911	71,08
1	4	0,00382	0,01516	97491	1478	386437	0,98883 (2)	7009989	71,90
5	5	0,00093	0,00466	96013	447	478948	0,99623	6623552	68,99
10	5	0,00058	0,00289	95566	276	477141	0,99637	6144604	64,30
15	5	0,00088	0,00437	95290	416	475410	0,99450	5667463	59,48
20	5	0,00133	0,00663	94874	629	472797	0,99269	5192053	54,73
25	5	0,00161	0,00800	94245	754	469339	0,99129	4719256	50,07
30	5	0,00189	0,00942	93491	881	465252	0,98908	4249917	45,46
35	5	0,00250	0,01244	92610	1152	460170	0,98537	3784665	40,87
40	5	0,00340	0,01685	91458	1541	453439	0,97954	3324495	36,35
45	5	0,00489	0,02414	89917	2171	444161	0,97048	2871056	31,93
50	5	0,00713	0,03504	87747	3074	431048	0,95632	2426895	27,66
55	5	0,01081	0,05265	84672	4458	412218	0,93525	1995847	23,57
60	5	0,01613	0,07753	80215	6219	385527	0,90293	1583629	19,74
65	5	0,02514	0,11826	73996	8751	348103	0,85560	1198102	16,19
70	5	0,03813	0,17404	65245	11356	297837	0,79043	850000	13,03
75	5	0,05782	0,25259	53890	13612	235419	0,57364 (3)	552162	10,25
80	w	0,12716	1,00000	40278	40278	316744	0,00000	316744	7,86
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,02025	0,01991	100000	1991	98325	0,97462 (1)	7654956	76,55
1	4	0,00323	0,01281	98009	1255	388984	0,99107 (2)	7556631	77,10
5	5	0,00067	0,00336	96754	325	482958	0,99742	7167647	74,08
10	5	0,00036	0,00181	96429	174	481710	0,99792	6684689	69,32
15	5	0,00047	0,00236	96255	227	480707	0,99716	6202979	64,44
20	5	0,00067	0,00333	96028	319	479341	0,99615	5722273	59,59
25	5	0,00088	0,00437	95709	419	477496	0,99497	5242932	54,78
30	5	0,00114	0,00568	95290	542	475095	0,99327	4765436	50,01
35	5	0,00156	0,00778	94748	737	471899	0,99088	4290340	45,28
40	5	0,00210	0,01046	94011	984	467598	0,98750	3818441	40,62
45	5	0,00293	0,01456	93028	1354	461752	0,98240	3350844	36,02
50	5	0,00418	0,02069	91673	1897	453625	0,97402	2889091	31,52
55	5	0,00638	0,03138	89777	2817	441840	0,96003	2435467	27,13
60	5	0,01001	0,04884	86959	4248	424179	0,93647	1993627	22,93
65	5	0,01644	0,07896	82712	6531	397232	0,90052	1569448	18,97
70	5	0,02593	0,12175	76181	9275	357717	0,85299	1172216	15,39
75	5	0,03854	0,17577	66906	11760	305129	0,62538 (3)	814500	12,17
80	w	0,10826	1,00000	55146	55146	509371	0,00000	509371	9,24

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Cuadro N° D.15  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD  
2020-2025

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02347	0,02302	100000	2302	98076	0,97161 (1)	7213927	72,14
1	4	0,00334	0,01326	97698	1296	387730	0,99015 (2)	7115851	72,84
5	5	0,00083	0,00412	96402	397	481020	0,99665	6728122	69,79
10	5	0,00051	0,00257	96006	247	479411	0,99677	6247102	65,07
15	5	0,00078	0,00389	95759	373	477862	0,99510	5767691	60,23
20	5	0,00119	0,00592	95386	565	475518	0,99344	5289829	55,46
25	5	0,00145	0,00720	94821	683	472400	0,99212	4814311	50,77
30	5	0,00172	0,00857	94139	807	468675	0,99001	4341912	46,12
35	5	0,00230	0,01142	93331	1065	463994	0,98651	3873236	41,50
40	5	0,00314	0,01559	92266	1439	457733	0,98099	3409242	36,95
45	5	0,00455	0,02248	90827	2042	449031	0,97241	2951509	32,50
50	5	0,00667	0,03281	88785	2913	436644	0,95901	2502478	28,19
55	5	0,01014	0,04945	85872	4246	418746	0,93899	2065834	24,06
60	5	0,01519	0,07316	81626	5972	393200	0,90825	1647088	20,18
65	5	0,02369	0,11181	75654	8459	357124	0,86303	1253888	16,57
70	5	0,03604	0,16531	67196	11108	308208	0,80011	896764	13,35
75	5	0,05489	0,24132	56088	13535	246600	0,58101 (3)	588556	10,49
80	w	0,12444	1,00000	42552	42552	341956	0,00000	341956	8,04
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01857	0,01828	100000	1828	98451	0,97698 (1)	7772964	77,73
1	4	0,00282	0,01119	98172	1098	390038	0,99214 (2)	7674513	78,17
5	5	0,00059	0,00295	97074	286	484652	0,99773	7284475	75,04
10	5	0,00032	0,00160	96787	154	483549	0,99816	6799823	70,26
15	5	0,00042	0,00209	96633	202	482659	0,99748	6316274	65,36
20	5	0,00059	0,00295	96431	285	481443	0,99658	5833615	60,50
25	5	0,00078	0,00390	96146	375	479794	0,99551	5352172	55,67
30	5	0,00102	0,00509	95771	487	477639	0,99396	4872378	50,88
35	5	0,00140	0,00699	95284	666	474755	0,99178	4394739	46,12
40	5	0,00190	0,00945	94618	895	470853	0,98867	3919984	41,43
45	5	0,00266	0,01322	93723	1239	465520	0,98398	3449131	36,80
50	5	0,00381	0,01886	92485	1744	458063	0,97629	2983611	32,26
55	5	0,00581	0,02865	90740	2600	447202	0,96347	2525548	27,83
60	5	0,00913	0,04464	88141	3935	430866	0,94192	2078346	23,58
65	5	0,01497	0,07214	84206	6075	405843	0,90889	1647480	19,56
70	5	0,02363	0,11156	78131	8716	368865	0,86450	1241637	15,89
75	5	0,03536	0,16244	69415	11276	318884	0,63463 (3)	872772	12,57
80	w	0,10496	1,00000	58139	58139	553888	0,00000	553888	9,53

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.16**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2025-2030**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02108	0,02071	100000	2071	98258	0,97436 (1)	7285939	72,86
1	4	0,00306	0,01216	97929	1191	388921	0,99096 (2)	7187681	73,40
5	5	0,00076	0,00380	96738	368	482772	0,99690	6798760	70,28
10	5	0,00048	0,00239	96370	230	481278	0,99700	6315988	65,54
15	5	0,00073	0,00362	96141	348	479833	0,99544	5834710	60,69
20	5	0,00110	0,00550	95793	527	477645	0,99388	5354877	55,90
25	5	0,00135	0,00673	95265	642	474723	0,99259	4877233	51,20
30	5	0,00162	0,00808	94624	765	471207	0,99055	4402510	46,53
35	5	0,00218	0,01082	93859	1016	466757	0,98717	3931302	41,89
40	5	0,00300	0,01487	92843	1380	460767	0,98183	3464545	37,32
45	5	0,00435	0,02152	91463	1968	452395	0,97354	3003779	32,84
50	5	0,00640	0,03151	89495	2820	440425	0,96058	2551383	28,51
55	5	0,00975	0,04759	86675	4125	423062	0,94117	2110958	24,35
60	5	0,01464	0,07062	82550	5830	398175	0,91135	1687896	20,45
65	5	0,02284	0,10805	76720	8290	362875	0,86735	1289721	16,81
70	5	0,03484	0,16023	68430	10965	314739	0,80575	926846	13,54
75	5	0,05320	0,23477	57466	13491	253600	0,58569 (3)	612107	10,65
80	w	0,12266	1,00000	43974	43974	358507	0,00000	358507	8,15
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01681	0,01657	100000	1657	98589	0,97905 (1)	7845948	78,46
1	4	0,00260	0,01032	98343	1015	390935	0,99275 (2)	7747359	78,78
5	5	0,00055	0,00273	97328	266	485973	0,99789	7356424	75,58
10	5	0,00030	0,00148	97062	144	484948	0,99829	6870451	70,78
15	5	0,00039	0,00194	96918	188	484118	0,99765	6385502	65,89
20	5	0,00055	0,00275	96729	266	482981	0,99680	5901385	61,01
25	5	0,00073	0,00364	96463	352	481437	0,99579	5418403	56,17
30	5	0,00096	0,00477	96112	458	479412	0,99433	4936966	51,37
35	5	0,00132	0,00657	95653	629	476695	0,99226	4457553	46,60
40	5	0,00179	0,00892	95025	847	473005	0,98930	3980858	41,89
45	5	0,00252	0,01250	94177	1177	467945	0,98483	3507853	37,25
50	5	0,00361	0,01788	93001	1663	460845	0,97750	3039908	32,69
55	5	0,00551	0,02719	91337	2484	450478	0,96531	2579063	28,24
60	5	0,00866	0,04239	88854	3766	434853	0,94484	2128585	23,96
65	5	0,01418	0,06849	85087	5828	410867	0,91336	1693732	19,91
70	5	0,02241	0,10611	79259	8410	375271	0,87066	1282865	16,19
75	5	0,03368	0,15532	70849	11004	326735	0,64000 (3)	907594	12,81
80	w	0,10303	1,00000	59845	59845	580858	0,00000	580858	9,71

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.17**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2030-2035**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01939	0,01908	100000	1908	98385	0,97647 (1)	7355967	73,56
1	4	0,00277	0,01101	98092	1080	389848	0,99177 (2)	7257582	73,99
5	5	0,00070	0,00348	97012	337	484216	0,99716	6867733	70,79
10	5	0,00044	0,00219	96674	212	482842	0,99724	6383518	66,03
15	5	0,00067	0,00333	96462	322	481508	0,99580	5900676	61,17
20	5	0,00102	0,00507	96141	488	479484	0,99434	5419168	56,37
25	5	0,00125	0,00625	95653	598	476770	0,99309	4939684	51,64
30	5	0,00152	0,00757	95055	719	473477	0,99112	4462914	46,95
35	5	0,00205	0,01020	94336	963	469271	0,98785	3989437	42,29
40	5	0,00284	0,01411	93373	1318	463571	0,98271	3520166	37,70
45	5	0,00415	0,02052	92055	1889	455555	0,97471	3056595	33,20
50	5	0,00613	0,03017	90167	2720	444033	0,96220	2601041	28,85
55	5	0,00935	0,04566	87447	3993	427251	0,94344	2157007	24,67
60	5	0,01408	0,06799	83454	5674	403084	0,91456	1729756	20,73
65	5	0,02198	0,10416	77780	8101	368647	0,87184	1326672	17,06
70	5	0,03359	0,15496	69679	10797	321400	0,81160	958025	13,75
75	5	0,05146	0,22797	58881	13423	260850	0,59026 (3)	636625	10,81
80	w	0,12097	1,00000	45458	45458	375775	0,00000	375775	8,27
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01550	0,01530	100000	1530	98692	0,98069 (1)	7915952	79,16
1	4	0,00238	0,00947	98470	932	391653	0,99333 (2)	7817260	79,39
5	5	0,00050	0,00252	97538	246	487074	0,99806	7425606	76,13
10	5	0,00027	0,00137	97292	133	486127	0,99841	6938532	71,32
15	5	0,00036	0,00180	97159	175	485356	0,99782	6452405	66,41
20	5	0,00051	0,00255	96984	248	484300	0,99703	5967049	61,53
25	5	0,00068	0,00339	96736	328	482861	0,99608	5482749	56,68
30	5	0,00089	0,00445	96408	429	480966	0,99470	4999888	51,86
35	5	0,00123	0,00615	95979	591	478416	0,99274	4518922	47,08
40	5	0,00168	0,00838	95388	799	474940	0,98992	4040506	42,36
45	5	0,00237	0,01179	94588	1115	470155	0,98567	3565565	37,70
50	5	0,00341	0,01691	93474	1581	463416	0,97871	3095410	33,12
55	5	0,00522	0,02575	91893	2366	453549	0,96714	2631994	28,64
60	5	0,00820	0,04016	89527	3595	438645	0,94773	2178446	24,33
65	5	0,01341	0,06488	85931	5575	415718	0,91780	1739801	20,25
70	5	0,02121	0,10072	80356	8093	381548	0,87678	1324083	16,48
75	5	0,03202	0,14825	72263	10713	334532	0,64507 (3)	942535	13,04
80	w	0,10123	1,00000	61550	61550	608003	0,00000	608003	9,88

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.18**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2035-2040**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01809	0,01782	100000	1782	98484	0,97820 (1)	7421972	74,22
1	4	0,00249	0,00991	98218	974	390615	0,99255 (2)	7323489	74,56
5	5	0,00063	0,00316	97244	308	485453	0,99741	6932874	71,29
10	5	0,00040	0,00201	96937	195	484196	0,99746	6447421	66,51
15	5	0,00061	0,00306	96742	296	482968	0,99614	5963225	61,64
20	5	0,00093	0,00466	96446	449	481105	0,99478	5480257	56,82
25	5	0,00116	0,00579	95996	555	478592	0,99357	4999152	52,08
30	5	0,00142	0,00708	95441	676	475515	0,99166	4520560	47,37
35	5	0,00193	0,00961	94765	911	471549	0,98851	4045045	42,68
40	5	0,00270	0,01339	93854	1256	466130	0,98355	3573496	38,07
45	5	0,00395	0,01956	92598	1811	458462	0,97583	3107366	33,56
50	5	0,00586	0,02887	90787	2621	447382	0,96377	2648904	29,18
55	5	0,00896	0,04381	88166	3863	431172	0,94561	2201522	24,97
60	5	0,01353	0,06546	84303	5518	407719	0,91765	1770350	21,00
65	5	0,02115	0,10042	78785	7911	374145	0,87615	1362631	17,30
70	5	0,03241	0,14990	70873	10624	327808	0,81723	988486	13,95
75	5	0,04980	0,22144	60250	13342	267894	0,59452 (3)	660678	10,97
80	w	0,11942	1,00000	46908	46908	392784	0,00000	392784	8,37
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01472	0,01454	100000	1454	98752	0,98183 (1)	7981953	79,82
1	4	0,00217	0,00862	98546	850	392164	0,99389 (2)	7883201	80,00
5	5	0,00046	0,00230	97696	225	487918	0,99822	7491037	76,68
10	5	0,00025	0,00126	97471	123	487048	0,99854	7003119	71,85
15	5	0,00033	0,00166	97348	162	486338	0,99799	6516070	66,94
20	5	0,00047	0,00236	97187	229	485361	0,99725	6029733	62,04
25	5	0,00063	0,00314	96958	305	484026	0,99636	5544372	57,18
30	5	0,00083	0,00414	96653	400	482263	0,99506	5060346	52,36
35	5	0,00115	0,00574	96252	553	479880	0,99320	4578083	47,56
40	5	0,00158	0,00785	95700	752	476619	0,99054	4098203	42,82
45	5	0,00223	0,01108	94948	1052	472109	0,98649	3621584	38,14
50	5	0,00322	0,01596	93896	1498	465733	0,97990	3149475	33,54
55	5	0,00492	0,02432	92398	2247	456370	0,96894	2683742	29,05
60	5	0,00774	0,03796	90150	3422	442196	0,95059	2227372	24,71
65	5	0,01265	0,06131	86728	5317	420347	0,92219	1785176	20,58
70	5	0,02003	0,09539	81411	7766	387640	0,88281	1364829	16,76
75	5	0,03040	0,14128	73645	10405	342215	0,64980 (3)	977189	13,27
80	w	0,09960	1,00000	63241	63241	634974	0,00000	634974	10,04

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.19**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2040-2045**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01723	0,01698	100000	1698	98548	0,97949 (1)	7482976	74,83
1	4	0,00223	0,00887	98302	872	391199	0,99328 (2)	7384429	75,12
5	5	0,00057	0,00287	97430	279	486453	0,99765	6993230	71,78
10	5	0,00037	0,00184	97151	178	485309	0,99768	6506776	66,98
15	5	0,00056	0,00280	96973	272	484184	0,99647	6021467	62,09
20	5	0,00086	0,00427	96701	413	482474	0,99520	5537283	57,26
25	5	0,00107	0,00534	96288	515	480156	0,99402	5054809	52,50
30	5	0,00133	0,00661	95774	633	477286	0,99217	4574653	47,77
35	5	0,00182	0,00905	95141	861	473551	0,98913	4097366	43,07
40	5	0,00256	0,01270	94280	1197	468406	0,98435	3623815	38,44
45	5	0,00376	0,01864	93083	1735	461075	0,97690	3155410	33,90
50	5	0,00561	0,02765	91347	2525	450424	0,96525	2694335	29,50
55	5	0,00859	0,04205	88822	3735	434773	0,94767	2243911	25,26
60	5	0,01302	0,06305	85087	5365	412023	0,92059	1809138	21,26
65	5	0,02036	0,09686	79722	7722	379306	0,88026	1397115	17,52
70	5	0,03129	0,14508	72000	10446	333886	0,82259	1017809	14,14
75	5	0,04824	0,21523	61554	13248	274650	0,59842 (3)	683923	11,11
80	w	0,11803	1,00000	48306	48306	409273	0,00000	409273	8,47
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01415	0,01398	100000	1398	98796	0,98275 (1)	8042960	80,43
1	4	0,00197	0,00784	98602	773	392578	0,99441 (2)	7944164	80,57
5	5	0,00042	0,00211	97829	206	488628	0,99837	7551586	77,19
10	5	0,00023	0,00116	97623	113	487830	0,99866	7062958	72,35
15	5	0,00031	0,00153	97510	149	487175	0,99815	6575127	67,43
20	5	0,00044	0,00218	97361	212	486273	0,99746	6087952	62,53
25	5	0,00058	0,00291	97149	283	485036	0,99662	5601679	57,66
30	5	0,00077	0,00386	96866	373	483394	0,99539	5116643	52,82
35	5	0,00108	0,00536	96492	518	481167	0,99364	4633249	48,02
40	5	0,00148	0,00737	95975	707	478106	0,99111	4152083	43,26
45	5	0,00210	0,01043	95268	994	473854	0,98726	3673977	38,56
50	5	0,00304	0,01507	94274	1421	467817	0,98099	3200123	33,94
55	5	0,00465	0,02300	92853	2136	458925	0,97061	2732306	29,43
60	5	0,00732	0,03593	90717	3259	445438	0,95323	2273381	25,06
65	5	0,01195	0,05801	87458	5074	424606	0,92625	1827943	20,90
70	5	0,01895	0,09046	82384	7453	393291	0,88840	1403337	17,03
75	5	0,02892	0,13484	74932	10104	349401	0,65407 (3)	1010046	13,48
80	w	0,09813	1,00000	64828	64828	660646	0,00000	660646	10,19

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.20**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD**  
**2045-2050**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01674	0,01650	100000	1650	98582	0,98042 (1)	7539978	75,40
1	4	0,00197	0,00786	98350	773	391628	0,99397 (2)	7441396	75,66
5	5	0,00052	0,00258	97577	252	487255	0,99788	7049768	72,25
10	5	0,00033	0,00167	97325	162	486219	0,99789	6562514	67,43
15	5	0,00051	0,00255	97163	248	485194	0,99678	6076295	62,54
20	5	0,00078	0,00389	96915	377	483633	0,99560	5591101	57,69
25	5	0,00099	0,00492	96538	475	481503	0,99446	5107468	52,91
30	5	0,00124	0,00616	96063	592	478836	0,99267	4625965	48,16
35	5	0,00171	0,00851	95471	812	475325	0,98974	4147129	43,44
40	5	0,00242	0,01203	94659	1139	470447	0,98512	3671804	38,79
45	5	0,00358	0,01776	93520	1661	463446	0,97793	3201357	34,23
50	5	0,00536	0,02646	91859	2431	453216	0,96668	2737911	29,81
55	5	0,00824	0,04036	89428	3609	438116	0,94966	2284695	25,55
60	5	0,01253	0,06074	85819	5212	416063	0,92342	1846579	21,52
65	5	0,01960	0,09344	80606	7532	384202	0,88421	1430516	17,75
70	5	0,03021	0,14045	73075	10264	339714	0,82774	1046314	14,32
75	5	0,04674	0,20926	62811	13144	281196	0,60204 (3)	706600	11,25
80	w	0,11675	1,00000	49667	49667	425404	0,00000	425404	8,57
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01366	0,01350	100000	1350	98833	0,98355 (1)	8099964	81,00
1	4	0,00179	0,00712	98650	703	392944	0,99489 (2)	8001131	81,11
5	5	0,00039	0,00193	97947	189	489265	0,99850	7608187	77,68
10	5	0,00021	0,00106	97759	104	488534	0,99876	7118922	72,82
15	5	0,00028	0,00141	97655	138	487930	0,99829	6630388	67,90
20	5	0,00040	0,00201	97517	196	487096	0,99764	6142458	62,99
25	5	0,00054	0,00270	97321	263	485949	0,99685	5655362	58,11
30	5	0,00072	0,00359	97058	348	484420	0,99570	5169413	53,26
35	5	0,00101	0,00501	96710	485	482337	0,99404	4684993	48,44
40	5	0,00139	0,00692	96225	666	479461	0,99163	4202656	43,68
45	5	0,00198	0,00983	95559	940	475448	0,98797	3723195	38,96
50	5	0,00287	0,01426	94620	1349	469726	0,98200	3247747	34,32
55	5	0,00441	0,02179	93271	2032	461273	0,97215	2778021	29,78
60	5	0,00693	0,03405	91239	3107	448425	0,95567	2316748	25,39
65	5	0,01131	0,05497	88132	4845	428546	0,92999	1868323	21,20
70	5	0,01796	0,08592	83287	7156	398543	0,89355	1439777	17,29
75	5	0,02756	0,12890	76130	9813	356119	0,65798 (3)	1041234	13,68
80	w	0,09680	1,00000	66317	66317	685115	0,00000	685115	10,33

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$



**Cuadro N° D.21**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**1970-1975**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,10791	0,10022	100000	10022	92872	0,88099 (1)	5768970	57,69
1	4	0,01282	0,04952	89978	4456	347625	0,96637 (2)	5676099	63,08
5	5	0,00181	0,00901	85522	771	425682	0,99302	5328473	62,31
10	5	0,00099	0,00493	84751	418	422710	0,99276	4902791	57,85
15	5	0,00192	0,00957	84333	807	419649	0,98820	4480081	53,12
20	5	0,00283	0,01405	83526	1174	414697	0,98497	4060433	48,61
25	5	0,00323	0,01602	82353	1319	408465	0,98268	3645736	44,27
30	5	0,00376	0,01864	81034	1511	401391	0,97985	3237271	39,95
35	5	0,00439	0,02170	79523	1725	393301	0,97622	2835880	35,66
40	5	0,00525	0,02591	77798	2016	383948	0,96948	2442579	31,40
45	5	0,00718	0,03525	75782	2672	372230	0,95674	2058630	27,17
50	5	0,01059	0,05156	73110	3770	356127	0,93474	1686400	23,07
55	5	0,01660	0,07970	69340	5527	332885	0,90460	1330274	19,18
60	5	0,02383	0,11245	63814	7176	301130	0,85861	997388	15,63
65	5	0,03812	0,17400	56638	9855	258553	0,78441	696259	12,29
70	5	0,06134	0,26593	46783	12441	202813	0,66925	437706	9,36
75	5	0,10602	0,41904	34342	14391	135733	0,42215 (3)	234893	6,84
80	w	0,20120	1,00000	19951	19951	99160	0,00000	99160	4,97
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,09513	0,08898	100000	8898	93535	0,89445 (1)	6151952	61,52
1	4	0,01141	0,04429	91102	4035	353692	0,96922 (2)	6058417	66,50
5	5	0,00173	0,00860	87067	749	433463	0,99319	5704725	65,52
10	5	0,00100	0,00501	86318	432	430510	0,99309	5271262	61,07
15	5	0,00177	0,00882	85886	758	427535	0,98989	4840753	56,36
20	5	0,00230	0,01142	85128	972	423211	0,98778	4413218	51,84
25	5	0,00263	0,01304	84156	1097	418037	0,98662	3990008	47,41
30	5	0,00276	0,01372	83059	1139	412446	0,98520	3571971	43,01
35	5	0,00321	0,01590	81920	1303	406341	0,98248	3159525	38,57
40	5	0,00387	0,01917	80617	1545	399220	0,97761	2753184	34,15
45	5	0,00520	0,02567	79071	2029	390283	0,97016	2353964	29,77
50	5	0,00694	0,03413	77042	2629	378636	0,95763	1963681	25,49
55	5	0,01045	0,05091	74413	3788	362592	0,93512	1585045	21,30
60	5	0,01658	0,07961	70624	5622	339067	0,89475	1222453	17,31
65	5	0,02852	0,13311	65002	8652	303381	0,82474	883386	13,59
70	5	0,05042	0,22388	56350	12615	250211	0,71420	580005	10,29
75	5	0,08947	0,36558	43734	15988	178701	0,45814 (3)	329794	7,54
80	w	0,18364	1,00000	27746	27746	151093	0,00000	151093	5,45

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.22**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**1975-1980**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,09580	0,08940	100000	8940	93320	0,89632 (1)	6044960	60,45
1	4	0,00989	0,03853	91060	3508	354841	0,97297 (2)	5951640	65,36
5	5	0,00157	0,00781	87552	684	436049	0,99400	5596800	63,93
10	5	0,00083	0,00416	86868	362	433434	0,99399	5160751	59,41
15	5	0,00158	0,00787	86506	681	430827	0,99033	4727317	54,65
20	5	0,00231	0,01149	85825	986	426659	0,98739	4296490	50,06
25	5	0,00277	0,01374	84839	1166	421279	0,98517	3869831	45,61
30	5	0,00321	0,01593	83673	1333	415033	0,98245	3448551	41,21
35	5	0,00388	0,01921	82340	1581	407748	0,97866	3033518	36,84
40	5	0,00476	0,02352	80759	1899	399046	0,97202	2625770	32,51
45	5	0,00662	0,03255	78859	2567	387880	0,96044	2226724	28,24
50	5	0,00959	0,04680	76293	3571	372536	0,94071	1838844	24,10
55	5	0,01502	0,07239	72722	5264	350449	0,91380	1466308	20,16
60	5	0,02130	0,10110	67458	6820	320239	0,87225	1115859	16,54
65	5	0,03417	0,15740	60638	9544	279329	0,80651	795620	13,12
70	5	0,05360	0,23633	51094	12075	225281	0,70989	516291	10,10
75	5	0,08796	0,36053	39019	14067	159926	0,45045 (3)	291010	7,46
80	w	0,19035	1,00000	24951	24951	131085	0,00000	131085	5,25
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,08317	0,07820	100000	7820	94028	0,90914 (1)	6448937	64,49
1	4	0,00866	0,03386	92180	3121	360541	0,97618 (2)	6354909	68,94
5	5	0,00140	0,00697	89059	621	443742	0,99464	5994368	67,31
10	5	0,00075	0,00373	88438	330	441364	0,99488	5550626	62,76
15	5	0,00131	0,00651	88108	574	439105	0,99250	5109262	57,99
20	5	0,00170	0,00849	87534	743	435813	0,99078	4670157	53,35
25	5	0,00200	0,00997	86791	865	431793	0,98946	4234344	48,79
30	5	0,00223	0,01111	85926	955	427244	0,98763	3802551	44,25
35	5	0,00275	0,01364	84971	1159	421961	0,98470	3375308	39,72
40	5	0,00343	0,01699	83813	1424	415504	0,98009	2953347	35,24
45	5	0,00463	0,02288	82389	1885	407231	0,97318	2537843	30,80
50	5	0,00627	0,03085	80503	2483	396309	0,96117	2130613	26,47
55	5	0,00964	0,04708	78020	3673	380919	0,94035	1734304	22,23
60	5	0,01512	0,07285	74347	5416	358196	0,90347	1353385	18,20
65	5	0,02600	0,12206	68931	8414	323621	0,84234	995189	14,44
70	5	0,04400	0,19821	60517	11995	272599	0,75270	671568	11,10
75	5	0,07296	0,30853	48522	14971	205185	0,48571 (3)	398969	8,22
80	w	0,17314	1,00000	33552	33552	193784	0,00000	193784	5,78

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

Cuadro N° D.23  
PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA  
1980-1985

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,07061	0,06690	100000	6690	94746	0,92064 (1)	6337941	63,38
1	4	0,00808	0,03164	93310	2952	365574	0,97800 (2)	6243195	66,91
5	5	0,00142	0,00706	90358	638	450194	0,99462	5877620	65,05
10	5	0,00074	0,00369	89720	331	447772	0,99475	5427426	60,49
15	5	0,00137	0,00681	89389	609	445423	0,99166	4979654	55,71
20	5	0,00199	0,00989	88780	878	441707	0,98891	4534231	51,07
25	5	0,00248	0,01231	87902	1082	436806	0,98673	4092524	46,56
30	5	0,00287	0,01423	86820	1235	431012	0,98407	3655718	42,11
35	5	0,00356	0,01765	85585	1510	424148	0,98019	3224706	37,68
40	5	0,00445	0,02202	84074	1851	415743	0,97361	2800559	33,31
45	5	0,00627	0,03086	82223	2537	404772	0,96276	2384816	29,00
50	5	0,00896	0,04382	79686	3492	389699	0,94445	1980044	24,85
55	5	0,01404	0,06781	76194	5167	368052	0,91956	1590345	20,87
60	5	0,01972	0,09399	71027	6676	338447	0,88081	1222293	17,21
65	5	0,03173	0,14700	64351	9460	298108	0,82041	883846	13,73
70	5	0,04888	0,21779	54892	11955	244571	0,73564	585738	10,67
75	5	0,07729	0,32388	42937	13906	179917	0,47264 (3)	341167	7,95
80	w	0,18003	1,00000	29030	29030	161250	0,00000	161250	5,55
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,06184	0,05890	100000	5890	95245	0,93132 (1)	6798971	67,99
1	4	0,00631	0,02482	94110	2336	370416	0,98268 (2)	6703726	71,23
5	5	0,00112	0,00556	91774	510	457595	0,99590	6333310	69,01
10	5	0,00053	0,00263	91264	240	455720	0,99643	5875716	64,38
15	5	0,00090	0,00451	91024	410	454095	0,99477	5419996	59,54
20	5	0,00119	0,00595	90614	539	451721	0,99337	4965901	54,80
25	5	0,00147	0,00731	90075	658	448728	0,99192	4514181	50,12
30	5	0,00178	0,00885	89417	791	445104	0,98975	4065453	45,47
35	5	0,00235	0,01167	88625	1034	440540	0,98662	3620348	40,85
40	5	0,00304	0,01510	87591	1323	434647	0,98223	3179808	36,30
45	5	0,00414	0,02047	86268	1766	426925	0,97580	2745161	31,82
50	5	0,00568	0,02800	84502	2366	416594	0,96423	2318236	27,43
55	5	0,00895	0,04376	82136	3594	401693	0,94488	1901641	23,15
60	5	0,01386	0,06699	78542	5262	379554	0,91104	1499948	19,10
65	5	0,02384	0,11249	73280	8244	345791	0,85766	1120394	15,29
70	5	0,03859	0,17596	65036	11444	296572	0,78648	774603	11,91
75	5	0,05953	0,25909	53593	13885	233249	0,51206 (3)	478031	8,92
80	w	0,16221	1,00000	39707	39707	244782	0,00000	244782	6,16

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.24**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**1985-1990**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,05726	0,05470	100000	5470	95527	0,93579 (1)	6586942	65,87
1	4	0,00612	0,02409	94530	2277	372367	0,98276 (2)	6491415	68,67
5	5	0,00125	0,00624	92253	575	459826	0,99530	6119047	66,33
10	5	0,00063	0,00316	91677	290	457663	0,99560	5659222	61,73
15	5	0,00113	0,00565	91388	516	455648	0,99312	5201559	56,92
20	5	0,00163	0,00813	90872	739	452511	0,99057	4745911	52,23
25	5	0,00216	0,01075	90133	969	448242	0,98845	4293400	47,63
30	5	0,00249	0,01237	89164	1103	443063	0,98586	3845158	43,12
35	5	0,00321	0,01594	88061	1404	436797	0,98186	3402095	38,63
40	5	0,00412	0,02038	86658	1766	428873	0,97535	2965298	34,22
45	5	0,00589	0,02900	84892	2462	418304	0,96531	2536425	29,88
50	5	0,00828	0,04056	82430	3343	403791	0,94856	2118121	25,70
55	5	0,01296	0,06279	79087	4966	383019	0,92589	1714330	21,68
60	5	0,01802	0,08620	74121	6389	354633	0,89021	1331311	17,96
65	5	0,02909	0,13560	67732	9185	315698	0,83571	976678	14,42
70	5	0,04382	0,19748	58547	11562	263832	0,76413	660980	11,29
75	5	0,06612	0,28371	46986	13330	201602	0,49238 (3)	397147	8,45
80	w	0,17211	1,00000	33655	33655	195545	0,00000	195545	5,81
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,05035	0,04830	100000	4830	95922	0,94537 (1)	7094925	70,95
1	4	0,00409	0,01619	95170	1541	376761	0,98832 (2)	6999003	73,54
5	5	0,00084	0,00421	93629	394	467160	0,99711	6622243	70,73
10	5	0,00031	0,00157	93235	146	465808	0,99792	6155083	66,02
15	5	0,00052	0,00260	93088	242	464837	0,99694	5689276	61,12
20	5	0,00071	0,00353	92847	327	463414	0,99586	5224438	56,27
25	5	0,00095	0,00476	92519	441	461495	0,99427	4761024	51,46
30	5	0,00134	0,00669	92079	616	458852	0,99176	4299529	46,69
35	5	0,00197	0,00979	91462	896	455071	0,98846	3840677	41,99
40	5	0,00268	0,01330	90566	1205	449821	0,98428	3385606	37,38
45	5	0,00367	0,01817	89362	1623	442750	0,97830	2935785	32,85
50	5	0,00512	0,02529	87738	2219	433145	0,96716	2493035	28,41
55	5	0,00829	0,04059	85520	3471	418920	0,94922	2059890	24,09
60	5	0,01267	0,06140	82048	5038	397648	0,91828	1640970	20,00
65	5	0,02180	0,10336	77011	7960	365154	0,87236	1243323	16,14
70	5	0,03354	0,15472	69051	10684	318546	0,81909	878169	12,72
75	5	0,04740	0,21189	58367	12368	260918	0,53376 (3)	559623	9,59
80	w	0,15400	1,00000	46000	46000	298705	0,00000	298705	6,49

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.25**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**1990-1995**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,04729	0,04550	100000	4550	96217	0,94614 (1)	6749964	67,50
1	4	0,00528	0,02086	95450	1991	376853	0,98499 (2)	6653747	69,71
5	5	0,00114	0,00568	93459	531	465968	0,99572	6276894	67,16
10	5	0,00057	0,00287	92928	266	463974	0,99603	5810926	62,53
15	5	0,00102	0,00507	92662	469	462135	0,99383	5346951	57,70
20	5	0,00146	0,00728	92192	671	459284	0,99145	4884816	52,99
25	5	0,00197	0,00983	91521	899	455358	0,98942	4425533	48,36
30	5	0,00228	0,01134	90622	1027	450542	0,98693	3970175	43,81
35	5	0,00299	0,01482	89595	1328	444653	0,98302	3519633	39,28
40	5	0,00387	0,01916	88267	1691	437104	0,97673	3074980	34,84
45	5	0,00557	0,02745	86575	2377	426934	0,96717	2637876	30,47
50	5	0,00782	0,03836	84199	3230	412918	0,95129	2210942	26,26
55	5	0,01226	0,05947	80969	4815	392805	0,92975	1798024	22,21
60	5	0,01704	0,08172	76154	6223	365211	0,89579	1405219	18,45
65	5	0,02751	0,12871	69931	9001	327151	0,84413	1040008	14,87
70	5	0,04127	0,18704	60930	11396	276159	0,77711	712857	11,70
75	5	0,06162	0,26699	49534	13225	214606	0,50857 (3)	436698	8,82
80	w	0,16348	1,00000	36309	36309	222092	0,00000	222092	6,12
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,04281	0,04130	100000	4130	96479	0,95281 (1)	7226952	72,27
1	4	0,00371	0,01469	95870	1408	379928	0,98949 (2)	7130474	74,38
5	5	0,00077	0,00387	94462	365	471397	0,99735	6750546	71,46
10	5	0,00029	0,00142	94097	134	470149	0,99811	6279149	66,73
15	5	0,00047	0,00235	93963	221	469261	0,99722	5809000	61,82
20	5	0,00064	0,00321	93742	301	467957	0,99622	5339739	56,96
25	5	0,00087	0,00436	93441	408	466187	0,99472	4871782	52,14
30	5	0,00124	0,00620	93034	577	463727	0,99234	4405595	47,35
35	5	0,00183	0,00912	92457	844	460176	0,98922	3941868	42,63
40	5	0,00251	0,01245	91613	1141	455215	0,98526	3481692	38,00
45	5	0,00344	0,01706	90473	1543	448505	0,97959	3026477	33,45
50	5	0,00482	0,02381	88929	2118	439352	0,96905	2577972	28,99
55	5	0,00780	0,03826	86812	3321	425755	0,95212	2138620	24,64
60	5	0,01192	0,05789	83491	4834	405369	0,92295	1712864	20,52
65	5	0,02047	0,09737	78657	7659	374137	0,87968	1307496	16,62
70	5	0,03144	0,14573	70998	10347	329122	0,82933	933359	13,15
75	5	0,04441	0,19987	60651	12122	272950	0,54827 (3)	604237	9,96
80	w	0,14649	1,00000	48529	48529	331287	0,00000	331287	6,83

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.26**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,03553	0,03450	100000	3450	97103	0,95696 (1)	6850057	68,50
1	4	0,00514	0,02031	96550	1961	381378	0,98567 (2)	6752954	69,94
5	5	0,00112	0,00559	94589	528	471625	0,99579	6371576	67,36
10	5	0,00056	0,00282	94061	265	469642	0,99611	5899951	62,72
15	5	0,00100	0,00497	93796	466	467815	0,99395	5430309	57,90
20	5	0,00143	0,00713	93330	666	464985	0,99160	4962495	53,17
25	5	0,00194	0,00967	92664	896	461081	0,98959	4497509	48,54
30	5	0,00224	0,01116	91768	1024	456281	0,98711	4036428	43,98
35	5	0,00295	0,01463	90744	1328	450401	0,98322	3580147	39,45
40	5	0,00383	0,01896	89416	1695	442844	0,97697	3129746	35,00
45	5	0,00551	0,02719	87721	2385	432644	0,96749	2686902	30,63
50	5	0,00774	0,03799	85336	3242	418577	0,95176	2254258	26,42
55	5	0,01214	0,05890	82095	4835	398385	0,93041	1835681	22,36
60	5	0,01687	0,08095	77259	6254	370660	0,89674	1437296	18,60
65	5	0,02725	0,12754	71005	9056	332385	0,84557	1066636	15,02
70	5	0,04083	0,18526	61949	11477	281053	0,77932	734251	11,85
75	5	0,06087	0,26414	50472	13332	219032	0,51670 (3)	453198	8,98
80	w	0,15861	1,00000	37140	37140	234166	0,00000	234166	6,30
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03174	0,03090	100000	3090	97342	0,96311 (1)	7345090	73,45
1	4	0,00356	0,01412	96910	1368	384213	0,99016 (2)	7247748	74,79
5	5	0,00075	0,00374	95542	357	476816	0,99744	6863534	71,84
10	5	0,00027	0,00137	95185	130	475597	0,99819	6386719	67,10
15	5	0,00045	0,00226	95054	215	474734	0,99733	5911122	62,19
20	5	0,00062	0,00308	94839	292	473466	0,99635	5436388	57,32
25	5	0,00084	0,00421	94547	398	471739	0,99489	4962922	52,49
30	5	0,00121	0,00601	94149	566	469329	0,99256	4491183	47,70
35	5	0,00178	0,00887	93583	830	465838	0,98950	4021854	42,98
40	5	0,00244	0,01213	92752	1125	460949	0,98563	3556016	38,34
45	5	0,00336	0,01664	91627	1525	454323	0,98008	3095068	33,78
50	5	0,00471	0,02326	90102	2096	445273	0,96977	2640744	29,31
55	5	0,00762	0,03738	88007	3289	431810	0,95321	2195472	24,95
60	5	0,01164	0,05657	84717	4793	411605	0,92471	1763661	20,82
65	5	0,01997	0,09512	79925	7602	380617	0,88245	1352056	16,92
70	5	0,03065	0,14235	72322	10295	335874	0,83319	971439	13,43
75	5	0,04330	0,19534	62027	12116	279846	0,55969 (3)	635565	10,25
80	w	0,14031	1,00000	49911	49911	355719	0,00000	355719	7,13

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.27**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02711	0,02650	100000	2650	97740	0,96564 (1)	6956072	69,56
1	4	0,00461	0,01825	97350	1777	385082	0,98706 (2)	6858332	70,45
5	5	0,00108	0,00540	95573	516	476576	0,99595	6473250	67,73
10	5	0,00054	0,00269	95057	256	474647	0,99633	5996674	63,08
15	5	0,00093	0,00466	94802	442	472903	0,99433	5522026	58,25
20	5	0,00134	0,00668	94360	630	470223	0,99202	5049123	53,51
25	5	0,00187	0,00929	93730	870	466473	0,99001	4578899	48,85
30	5	0,00215	0,01069	92859	993	461815	0,98755	4112426	44,29
35	5	0,00287	0,01424	91867	1308	456063	0,98360	3650611	39,74
40	5	0,00375	0,01860	90559	1684	448583	0,97733	3194548	35,28
45	5	0,00544	0,02681	88874	2383	438414	0,96804	2745965	30,90
50	5	0,00759	0,03724	86491	3221	424404	0,95273	2307551	26,68
55	5	0,01188	0,05769	83270	4804	404342	0,93195	1883147	22,61
60	5	0,01646	0,07903	78466	6201	376828	0,89903	1478805	18,85
65	5	0,02662	0,12479	72265	9018	338779	0,84943	1101976	15,25
70	5	0,03957	0,18003	63247	11386	287768	0,78704	763197	12,07
75	5	0,05796	0,25312	51860	13127	226485	0,52362 (3)	475429	9,17
80	w	0,15559	1,00000	38734	38734	248944	0,00000	248944	6,43
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,02233	0,02190	100000	2190	98088	0,97241 (1)	7474070	74,74
1	4	0,00323	0,01284	97810	1255	388118	0,99121 (2)	7375982	75,41
5	5	0,00070	0,00348	96555	336	481934	0,99764	6987864	72,37
10	5	0,00025	0,00123	96219	119	480798	0,99837	6505930	67,62
15	5	0,00040	0,00202	96100	194	480015	0,99760	6025132	62,70
20	5	0,00056	0,00278	95906	266	478864	0,99668	5545117	57,82
25	5	0,00077	0,00386	95640	369	477275	0,99526	5066253	52,97
30	5	0,00113	0,00562	95270	536	475012	0,99299	4588978	48,17
35	5	0,00169	0,00841	94735	797	471681	0,99002	4113966	43,43
40	5	0,00233	0,01157	93938	1087	466972	0,98627	3642285	38,77
45	5	0,00321	0,01591	92851	1477	460562	0,98092	3175313	34,20
50	5	0,00451	0,02230	91374	2037	451776	0,97097	2714751	29,71
55	5	0,00731	0,03591	89337	3208	438662	0,95505	2262974	25,33
60	5	0,01117	0,05433	86128	4679	418943	0,92769	1824312	21,18
65	5	0,01914	0,09132	81449	7438	388649	0,88729	1405369	17,25
70	5	0,02924	0,13625	74011	10084	344844	0,84060	1016720	13,74
75	5	0,04106	0,18621	63927	11904	289876	0,56856 (3)	671876	10,51
80	w	0,13619	1,00000	52023	52023	382000	0,00000	382000	7,34

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.28**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02315	0,02270	100000	2270	98055	0,97010 (1)	7054960	70,55
1	4	0,00421	0,01668	97730	1630	386995	0,98816 (2)	6956905	71,18
5	5	0,00100	0,00496	96100	477	479305	0,99627	6569910	68,37
10	5	0,00050	0,00249	95622	238	477518	0,99660	6090605	63,69
15	5	0,00086	0,00431	95385	412	475894	0,99475	5613088	58,85
20	5	0,00124	0,00618	94973	587	473397	0,99260	5137194	54,09
25	5	0,00173	0,00863	94386	814	469893	0,99069	4663798	49,41
30	5	0,00201	0,01000	93572	936	465518	0,98832	4193905	44,82
35	5	0,00269	0,01338	92636	1239	460080	0,98453	3728386	40,25
40	5	0,00355	0,01759	91396	1608	452962	0,97852	3268306	35,76
45	5	0,00515	0,02545	89789	2285	443231	0,96958	2815344	31,36
50	5	0,00723	0,03552	87504	3108	429749	0,95488	2372113	27,11
55	5	0,01132	0,05507	84396	4647	410360	0,93480	1942364	23,01
60	5	0,01578	0,07592	79748	6054	383606	0,90300	1532004	19,21
65	5	0,02549	0,11981	73694	8829	346397	0,85504	1148398	15,58
70	5	0,03800	0,17354	64865	11256	296183	0,79396	802001	12,36
75	5	0,05594	0,24538	53608	13154	235157	0,53510 (3)	505818	9,44
80	w	0,14946	1,00000	40454	40454	270661	0,00000	270661	6,69
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01777	0,01750	100000	1750	98468	0,97725 (1)	7589902	75,90
1	4	0,00296	0,01174	98250	1154	390156	0,99198 (2)	7491434	76,25
5	5	0,00064	0,00319	97096	310	484707	0,99783	7101278	73,14
10	5	0,00023	0,00114	96787	110	483657	0,99849	6616571	68,36
15	5	0,00037	0,00187	96676	181	482929	0,99778	6132915	63,44
20	5	0,00051	0,00257	96495	248	481857	0,99692	5649986	58,55
25	5	0,00072	0,00358	96247	345	480374	0,99560	5168130	53,70
30	5	0,00105	0,00523	95902	501	478258	0,99348	4687756	48,88
35	5	0,00157	0,00782	95401	746	475138	0,99070	4209498	44,12
40	5	0,00217	0,01079	94654	1022	470718	0,98717	3734359	39,45
45	5	0,00300	0,01488	93633	1393	464680	0,98212	3263641	34,86
50	5	0,00423	0,02092	92239	1930	456372	0,97277	2798961	30,34
55	5	0,00685	0,03368	90309	3041	443943	0,95780	2342589	25,94
60	5	0,01047	0,05102	87268	4452	425210	0,93212	1898646	21,76
65	5	0,01790	0,08564	82816	7093	396348	0,89407	1473435	17,79
70	5	0,02738	0,12811	75723	9701	354364	0,84944	1077087	14,22
75	5	0,03867	0,17630	66022	11640	301012	0,58350 (3)	722723	10,95
80	w	0,12896	1,00000	54382	54382	421710	0,00000	421710	7,75

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$



**Cuadro N° D.29**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,02097	0,02060	100000	2060	98227	0,97299 (1)	7150957	71,51
1	4	0,00377	0,01493	97940	1463	388271	0,98933 (2)	7052731	72,01
5	5	0,00090	0,00448	96477	432	481307	0,99662	6664460	69,08
10	5	0,00045	0,00227	96045	218	479682	0,99690	6183153	64,38
15	5	0,00079	0,00393	95828	376	478197	0,99522	5703471	59,52
20	5	0,00113	0,00564	95451	538	475912	0,99324	5225274	54,74
25	5	0,00158	0,00789	94913	749	472695	0,99144	4749362	50,04
30	5	0,00185	0,00923	94165	869	468650	0,98918	4276667	45,42
35	5	0,00250	0,01242	93295	1159	463580	0,98557	3808017	40,82
40	5	0,00332	0,01646	92136	1517	456889	0,97984	3344437	36,30
45	5	0,00484	0,02392	90619	2168	447678	0,97130	2887548	31,86
50	5	0,00684	0,03361	88452	2973	434828	0,95729	2439870	27,58
55	5	0,01071	0,05213	85479	4456	416256	0,93798	2005042	23,46
60	5	0,01503	0,07244	81023	5869	390441	0,90744	1588786	19,61
65	5	0,02423	0,11425	75153	8586	354302	0,86131	1198345	15,95
70	5	0,03627	0,16629	66567	11070	305162	0,80168	844043	12,68
75	5	0,05370	0,23674	55498	13138	244642	0,54602 (3)	538881	9,71
80	w	0,14396	1,00000	42359	42359	294239	0,00000	294239	6,95
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01520	0,01500	100000	1500	98683	0,98028 (1)	7697959	76,98
1	4	0,00266	0,01056	98500	1040	391456	0,99277 (2)	7599276	77,15
5	5	0,00058	0,00288	97460	281	486595	0,99804	7207820	73,96
10	5	0,00021	0,00104	97178	101	485639	0,99863	6721225	69,16
15	5	0,00034	0,00170	97077	165	484973	0,99797	6235585	64,23
20	5	0,00047	0,00235	96912	228	483990	0,99718	5750612	59,34
25	5	0,00066	0,00329	96684	318	482626	0,99596	5266622	54,47
30	5	0,00096	0,00480	96366	463	480675	0,99401	4783996	49,64
35	5	0,00144	0,00719	95904	690	477794	0,99143	4303320	44,87
40	5	0,00200	0,00996	95214	948	473700	0,98814	3825526	40,18
45	5	0,00277	0,01378	94266	1299	468083	0,98341	3351826	35,56
50	5	0,00393	0,01944	92967	1807	460317	0,97470	2883744	31,02
55	5	0,00635	0,03127	91160	2850	448673	0,96077	2423427	26,58
60	5	0,00972	0,04744	88309	4189	431073	0,93691	1974754	22,36
65	5	0,01656	0,07952	84120	6689	403876	0,90139	1543681	18,35
70	5	0,02538	0,11934	77430	9241	364051	0,85899	1139805	14,72
75	5	0,03612	0,16563	68190	11294	312715	0,59689 (3)	775754	11,38
80	w	0,12287	1,00000	56896	56896	463039	0,00000	463039	8,14

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.30**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01849	0,01820	100000	1820	98427	0,97605 (1)	7239971	72,40
1	4	0,00339	0,01345	98180	1320	389597	0,99035 (2)	7141544	72,74
5	5	0,00082	0,00407	96860	394	483314	0,99692	6751947	69,71
10	5	0,00042	0,00208	96466	200	481827	0,99716	6268634	64,98
15	5	0,00072	0,00360	96265	346	480461	0,99562	5786807	60,11
20	5	0,00104	0,00517	95919	496	478356	0,99379	5306346	55,32
25	5	0,00146	0,00726	95423	693	475383	0,99208	4827990	50,60
30	5	0,00172	0,00858	94730	812	471619	0,98991	4352607	45,95
35	5	0,00234	0,01161	93918	1091	466862	0,98645	3880988	41,32
40	5	0,00313	0,01551	92827	1440	460536	0,98096	3414126	36,78
45	5	0,00458	0,02262	91387	2067	451769	0,97275	2953590	32,32
50	5	0,00650	0,03198	89320	2857	439459	0,95933	2501821	28,01
55	5	0,01018	0,04964	86464	4292	421587	0,94068	2062362	23,85
60	5	0,01440	0,06949	82171	5710	396580	0,91121	1640776	19,97
65	5	0,02317	0,10953	76461	8375	361368	0,86663	1244196	16,27
70	5	0,03482	0,16014	68086	10903	313173	0,80824	882828	12,97
75	5	0,05183	0,22941	57183	13118	253119	0,55566 (3)	569655	9,96
80	w	0,13921	1,00000	44065	44065	316536	0,00000	316536	7,18
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01397	0,01380	100000	1380	98786	0,98206 (1)	7799957	78,00
1	4	0,00235	0,00935	98620	923	392242	0,99355 (2)	7701171	78,09
5	5	0,00051	0,00257	97697	251	487860	0,99825	7308930	74,81
10	5	0,00019	0,00094	97446	91	487004	0,99876	6821070	70,00
15	5	0,00031	0,00153	97355	149	486402	0,99817	6334067	65,06
20	5	0,00043	0,00212	97206	206	485512	0,99745	5847665	60,16
25	5	0,00060	0,00298	96999	289	484273	0,99633	5362153	55,28
30	5	0,00087	0,00436	96710	422	482495	0,99455	4877880	50,44
35	5	0,00131	0,00655	96288	630	479865	0,99218	4395385	45,65
40	5	0,00183	0,00910	95658	870	476113	0,98914	3915520	40,93
45	5	0,00255	0,01265	94788	1199	470941	0,98473	3439407	36,29
50	5	0,00362	0,01792	93589	1677	463751	0,97669	2968466	31,72
55	5	0,00584	0,02880	91911	2647	452940	0,96382	2504715	27,25
60	5	0,00895	0,04378	89265	3908	436554	0,94182	2051775	22,99
65	5	0,01521	0,07325	85357	6252	411154	0,90891	1615221	18,92
70	5	0,02336	0,11035	79105	8729	373701	0,86878	1204067	15,22
75	5	0,03353	0,15468	70376	10886	324663	0,60901 (3)	830366	11,80
80	w	0,11764	1,00000	59490	59490	505703	0,00000	505703	8,50

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.31**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD URBANA**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,01788	0,01761	100000	1761	98472	0,97741 (1)	7322967	73,23
1	4	0,00298	0,01182	98239	1161	390231	0,99142 (2)	7224495	73,54
5	5	0,00073	0,00362	97078	351	484511	0,99725	6834264	70,40
10	5	0,00037	0,00187	96727	181	483180	0,99745	6349753	65,65
15	5	0,00065	0,00323	96546	312	481947	0,99605	5866572	60,76
20	5	0,00093	0,00466	96233	449	480046	0,99438	5384625	55,95
25	5	0,00132	0,00658	95785	630	477349	0,99278	4904579	51,20
30	5	0,00158	0,00786	95155	748	473904	0,99071	4427230	46,53
35	5	0,00216	0,01072	94407	1012	469504	0,98742	3953326	41,88
40	5	0,00291	0,01446	93394	1351	463596	0,98219	3483822	37,30
45	5	0,00429	0,02120	92044	1952	455341	0,97435	3020226	32,81
50	5	0,00613	0,03020	90092	2721	443660	0,96157	2564886	28,47
55	5	0,00961	0,04692	87372	4099	426610	0,94364	2121226	24,28
60	5	0,01371	0,06626	83272	5518	402567	0,91534	1694616	20,35
65	5	0,02202	0,10436	77755	8114	368488	0,87247	1292049	16,62
70	5	0,03323	0,15340	69640	10683	321494	0,81543	923561	13,26
75	5	0,04979	0,22137	58957	13052	262157	0,56457 (3)	602067	10,21
80	w	0,13505	1,00000	45906	45906	339909	0,00000	339909	7,40
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,01294	0,01279	100000	1279	98872	0,98357 (1)	7893912	78,94
1	4	0,00208	0,00828	98721	818	392915	0,99424 (2)	7795039	78,96
5	5	0,00046	0,00229	97903	224	488957	0,99843	7402124	75,61
10	5	0,00017	0,00085	97679	83	488190	0,99888	6913167	70,77
15	5	0,00028	0,00138	97597	135	487646	0,99835	6424977	65,83
20	5	0,00038	0,00192	97462	187	486839	0,99768	5937332	60,92
25	5	0,00054	0,00271	97274	264	485712	0,99666	5450493	56,03
30	5	0,00080	0,00397	97011	385	484089	0,99503	4964781	51,18
35	5	0,00120	0,00597	96625	577	481683	0,99285	4480692	46,37
40	5	0,00167	0,00834	96048	801	478239	0,99002	3999009	41,64
45	5	0,00234	0,01164	95248	1109	473466	0,98591	3520770	36,96
50	5	0,00334	0,01657	94139	1560	466794	0,97845	3047303	32,37
55	5	0,00539	0,02660	92579	2463	456736	0,96653	2580510	27,87
60	5	0,00827	0,04052	90116	3652	441450	0,94618	2123774	23,57
65	5	0,01401	0,06767	86464	5851	417693	0,91559	1682324	19,46
70	5	0,02158	0,10236	80613	8252	382436	0,87749	1264631	15,69
75	5	0,03126	0,14496	72361	10489	335583	0,61960 (3)	882196	12,19
80	w	0,11319	1,00000	61872	61872	546613	0,00000	546613	8,83

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.32**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1970-1975**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,15007	0,13559	100000	13559	90349	0,83016 (1)	4940055	49,40
1	4	0,02352	0,08834	86441	7636	324730	0,94005 (2)	4849706	56,10
5	5	0,00392	0,01943	78805	1531	390195	0,98474	4524975	57,42
10	5	0,00221	0,01101	77273	851	384239	0,98618	4134780	53,51
15	5	0,00336	0,01666	76422	1273	378928	0,97916	3750542	49,08
20	5	0,00508	0,02508	75149	1885	371033	0,97486	3371613	44,87
25	5	0,00511	0,02521	73264	1847	361704	0,97350	3000581	40,96
30	5	0,00564	0,02782	71417	1987	352119	0,97034	2638877	36,95
35	5	0,00641	0,03155	69430	2190	341676	0,96432	2286758	32,94
40	5	0,00815	0,03995	67240	2686	329485	0,95474	1945081	28,93
45	5	0,01042	0,05079	64554	3278	314573	0,94017	1615597	25,03
50	5	0,01437	0,06936	61275	4250	295751	0,91745	1301024	21,23
55	5	0,02032	0,09671	57025	5515	271338	0,88179	1005274	17,63
60	5	0,03057	0,14201	51510	7315	239263	0,82763	733936	14,25
65	5	0,04637	0,20775	44195	9181	198022	0,74433	494673	11,19
70	5	0,07511	0,31617	35014	11070	147393	0,62181	296652	8,47
75	5	0,12250	0,46890	23944	11227	91650	0,38597 (3)	149259	6,23
80	w	0,22074	1,00000	12717	12717	57609	0,00000	57609	4,53
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,13376	0,12246	100000	12246	91549	0,84283 (1)	5224990	52,25
1	4	0,02315	0,08701	87754	7636	329867	0,94149 (2)	5133440	58,50
5	5	0,00386	0,01913	80118	1533	396760	0,98469	4803574	59,96
10	5	0,00230	0,01142	78586	897	390684	0,98610	4406814	56,08
15	5	0,00331	0,01642	77688	1275	385252	0,98128	4016130	51,70
20	5	0,00426	0,02105	76413	1609	378041	0,97775	3630878	47,52
25	5	0,00475	0,02346	74804	1755	369631	0,97582	3252837	43,48
30	5	0,00504	0,02490	73049	1819	360696	0,97380	2883205	39,47
35	5	0,00558	0,02753	71229	1961	351244	0,97078	2522510	35,41
40	5	0,00629	0,03096	69268	2144	340980	0,96658	2171265	31,35
45	5	0,00733	0,03597	67124	2414	329584	0,95760	1830285	27,27
50	5	0,01006	0,04908	64710	3176	315608	0,94142	1500701	23,19
55	5	0,01420	0,06858	61534	4220	297120	0,91145	1185093	19,26
60	5	0,02328	0,11000	57314	6305	270809	0,86027	887973	15,49
65	5	0,03791	0,17314	51010	8832	232968	0,77854	617164	12,10
70	5	0,06509	0,27990	42178	11806	181375	0,65788	384196	9,11
75	5	0,10908	0,42852	30372	13015	119323	0,41168 (3)	202821	6,68
80	w	0,20787	1,00000	17357	17357	83498	0,00000	83498	4,81

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.33**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1975-1980**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,13833	0,12570	100000	12570	90869	0,84750 (1)	5169959	51,70
1	4	0,01868	0,07112	87430	6218	332882	0,95032 (2)	5079090	58,09
5	5	0,00334	0,01655	81212	1344	402700	0,98694	4746208	58,44
10	5	0,00191	0,00952	79868	760	397439	0,98766	4343507	54,38
15	5	0,00306	0,01519	79108	1201	392535	0,98142	3946068	49,88
20	5	0,00445	0,02202	77906	1716	385242	0,97760	3553533	45,61
25	5	0,00461	0,02278	76191	1736	376614	0,97623	3168291	41,58
30	5	0,00502	0,02479	74455	1845	367661	0,97308	2791677	37,49
35	5	0,00591	0,02911	72610	2114	357763	0,96711	2424015	33,38
40	5	0,00749	0,03677	70496	2592	345997	0,95749	2066252	29,31
45	5	0,00993	0,04846	67903	3290	331290	0,94268	1720256	25,33
50	5	0,01379	0,06664	64613	4306	312299	0,91974	1388966	21,50
55	5	0,01991	0,09484	60307	5720	287235	0,88423	1076667	17,85
60	5	0,02985	0,13888	54587	7581	253983	0,83100	789433	14,46
65	5	0,04543	0,20398	47006	9588	211059	0,75055	535450	11,39
70	5	0,07241	0,30657	37418	11471	158410	0,63376	324391	8,67
75	5	0,11689	0,45229	25946	11735	100393	0,39515 (3)	165981	6,40
80	w	0,21667	1,00000	14211	14211	65588	0,00000	65588	4,62
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,12159	0,11190	100000	11190	92033	0,86119 (1)	5512989	55,13
1	4	0,01809	0,06896	88810	6125	338564	0,95269 (2)	5420955	61,04
5	5	0,00312	0,01548	82685	1280	410226	0,98750	5082392	61,47
10	5	0,00190	0,00946	81405	770	405100	0,98839	4672166	57,39
15	5	0,00277	0,01377	80635	1110	400398	0,98422	4267066	52,92
20	5	0,00360	0,01782	79524	1417	394079	0,98107	3866668	48,62
25	5	0,00405	0,02006	78107	1567	386619	0,97915	3472590	44,46
30	5	0,00438	0,02167	76541	1658	378557	0,97698	3085971	40,32
35	5	0,00494	0,02440	74882	1827	369844	0,97379	2707414	36,16
40	5	0,00569	0,02807	73055	2051	360150	0,96912	2337571	32,00
45	5	0,00687	0,03377	71005	2398	349029	0,95995	1977421	27,85
50	5	0,00953	0,04656	68607	3195	335049	0,94417	1628392	23,74
55	5	0,01355	0,06555	65412	4288	316343	0,91595	1293344	19,77
60	5	0,02191	0,10386	61125	6348	289753	0,86822	977001	15,98
65	5	0,03548	0,16294	54776	8925	251569	0,79196	687248	12,55
70	5	0,06028	0,26191	45851	12009	199234	0,67905	435679	9,50
75	5	0,10030	0,40095	33842	13569	135289	0,42782 (3)	236445	6,99
80	w	0,20042	1,00000	20273	20273	101155	0,00000	101155	4,99

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.34**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1980-1985**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,12141	0,11138	100000	11138	91737	0,86787 (1)	5412979	54,13
1	4	0,01456	0,05608	88862	4984	342197	0,95970 (2)	5321242	59,88
5	5	0,00283	0,01403	83878	1177	416448	0,98885	4979045	59,36
10	5	0,00165	0,00822	82701	680	411806	0,98895	4562597	55,17
15	5	0,00280	0,01390	82021	1140	407257	0,98339	4150790	50,61
20	5	0,00391	0,01935	80881	1565	400494	0,98000	3743533	46,28
25	5	0,00418	0,02066	79316	1639	392484	0,97861	3343039	42,15
30	5	0,00448	0,02214	77677	1719	384088	0,97546	2950555	37,98
35	5	0,00547	0,02699	75958	2050	374664	0,96955	2566466	33,79
40	5	0,00692	0,03400	73908	2513	363256	0,95990	2191802	29,66
45	5	0,00951	0,04642	71395	3314	348688	0,94487	1828546	25,61
50	5	0,01328	0,06427	68080	4375	329463	0,92174	1479858	21,74
55	5	0,01955	0,09321	63705	5938	303680	0,88637	1150395	18,06
60	5	0,02922	0,13616	57767	7865	269172	0,83393	846715	14,66
65	5	0,04461	0,20069	49902	10015	224472	0,75599	577543	11,57
70	5	0,07009	0,29820	39887	11894	169699	0,64423	353071	8,85
75	5	0,11210	0,43780	27993	12255	109325	0,40381 (3)	183372	6,55
80	w	0,21253	1,00000	15737	15737	74046	0,00000	74046	4,71
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,10832	0,10035	100000	10035	92645	0,87923 (1)	5788940	57,89
1	4	0,01387	0,05351	89965	4814	346970	0,96249 (2)	5696295	63,32
5	5	0,00249	0,01236	85151	1052	423126	0,98991	5349325	62,82
10	5	0,00156	0,00779	84099	655	418859	0,99036	4926198	58,58
15	5	0,00231	0,01150	83444	960	414822	0,98673	4507340	54,02
20	5	0,00303	0,01506	82484	1242	409317	0,98391	4092518	49,62
25	5	0,00346	0,01714	81243	1392	402732	0,98199	3683201	45,34
30	5	0,00381	0,01889	79850	1509	395479	0,97971	3280469	41,08
35	5	0,00439	0,02171	78342	1701	387456	0,97637	2884989	36,83
40	5	0,00519	0,02560	76641	1962	378300	0,97130	2497533	32,59
45	5	0,00648	0,03188	74679	2381	367443	0,96196	2119233	28,38
50	5	0,00908	0,04441	72298	3211	353464	0,94653	1751790	24,23
55	5	0,01300	0,06296	69087	4350	334563	0,91980	1398326	20,24
60	5	0,02074	0,09859	64738	6383	307732	0,87504	1063763	16,43
65	5	0,03342	0,15420	58355	8998	269279	0,80350	756031	12,96
70	5	0,05623	0,24650	49357	12166	216367	0,69728	486752	9,86
75	5	0,09301	0,37733	37190	14033	150869	0,44202 (3)	270385	7,27
80	w	0,19376	1,00000	23157	23157	119516	0,00000	119516	5,16

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.35**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1985-1990**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,10174	0,09446	100000	9446	92847	0,88958 (1)	5654990	56,55
1	4	0,01118	0,04347	90554	3936	351943	0,96789 (2)	5562143	61,42
5	5	0,00240	0,01192	86618	1033	430508	0,99046	5210200	60,15
10	5	0,00143	0,00713	85585	610	426402	0,99004	4779692	55,85
15	5	0,00258	0,01282	84975	1089	422153	0,98505	4353291	51,23
20	5	0,00345	0,01710	83886	1435	415842	0,98201	3931137	46,86
25	5	0,00381	0,01889	82451	1557	408362	0,98061	3515295	42,63
30	5	0,00402	0,01991	80894	1611	400443	0,97747	3106932	38,41
35	5	0,00511	0,02521	79283	1999	391419	0,97160	2706490	34,14
40	5	0,00644	0,03167	77284	2448	380302	0,96191	2315071	29,96
45	5	0,00915	0,04472	74837	3347	365817	0,94670	1934769	25,85
50	5	0,01286	0,06227	71490	4452	346320	0,92342	1568952	21,95
55	5	0,01925	0,09184	67038	6157	319798	0,88816	1222632	18,24
60	5	0,02869	0,13386	60881	8150	284032	0,83640	902834	14,83
65	5	0,04393	0,19793	52731	10437	237564	0,76057	618802	11,73
70	5	0,06816	0,29117	42294	12315	180684	0,65305	381238	9,01
75	5	0,10814	0,42564	29979	12760	117996	0,41165 (3)	200554	6,69
80	w	0,20857	1,00000	17219	17219	82558	0,00000	82558	4,79
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,09094	0,08511	100000	8511	93585	0,89936 (1)	6062974	60,63
1	4	0,01052	0,04093	91489	3745	356096	0,97084 (2)	5969388	65,25
5	5	0,00197	0,00982	87744	861	436569	0,99187	5613292	63,97
10	5	0,00129	0,00642	86883	558	433020	0,99196	5176724	59,58
15	5	0,00194	0,00966	86325	834	429541	0,98878	4743703	54,95
20	5	0,00258	0,01280	85491	1095	424719	0,98622	4314163	50,46
25	5	0,00297	0,01476	84397	1246	418868	0,98431	3889443	46,09
30	5	0,00336	0,01664	83151	1384	412294	0,98193	3470575	41,74
35	5	0,00394	0,01952	81767	1596	404845	0,97847	3058281	37,40
40	5	0,00477	0,02359	80171	1891	396127	0,97307	2653436	33,10
45	5	0,00616	0,03035	78280	2376	385460	0,96359	2257310	28,84
50	5	0,00872	0,04266	75904	3238	371427	0,94845	1871850	24,66
55	5	0,01255	0,06085	72666	4422	352278	0,92294	1500423	20,65
60	5	0,01980	0,09431	68245	6436	325132	0,88060	1148145	16,82
65	5	0,03175	0,14709	61808	9092	286312	0,81292	823013	13,32
70	5	0,05299	0,23397	52717	12334	232748	0,71219	536701	10,18
75	5	0,08724	0,35811	40383	14462	165760	0,45465 (3)	303953	7,53
80	w	0,18757	1,00000	25921	25921	138193	0,00000	138193	5,33

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.36**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1990-1995**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,08154	0,07671	100000	7671	94076	0,91137 (1)	5890994	58,91
1	4	0,00832	0,03257	92329	3007	361611	0,97513 (2)	5796919	62,79
5	5	0,00203	0,01010	89322	902	444356	0,99185	5435307	60,85
10	5	0,00124	0,00618	88420	547	440734	0,99097	4990951	56,45
15	5	0,00239	0,01189	87874	1045	436756	0,98648	4550217	51,78
20	5	0,00306	0,01517	86829	1317	430852	0,98375	4113461	47,37
25	5	0,00350	0,01735	85512	1484	423850	0,98233	3682608	43,07
30	5	0,00363	0,01799	84028	1512	416362	0,97919	3258758	38,78
35	5	0,00479	0,02367	82517	1953	407699	0,97337	2842396	34,45
40	5	0,00602	0,02966	80563	2389	396842	0,96365	2434697	30,22
45	5	0,00884	0,04324	78174	3381	382417	0,94829	2037855	26,07
50	5	0,01249	0,06055	74793	4529	362643	0,92486	1655438	22,13
55	5	0,01899	0,09066	70264	6370	335396	0,88971	1292795	18,40
60	5	0,02824	0,13189	63894	8427	298404	0,83853	957399	14,98
65	5	0,04335	0,19554	55467	10846	250222	0,76453	658995	11,88
70	5	0,06650	0,28510	44621	12722	191302	0,66069	408773	9,16
75	5	0,10477	0,41513	31899	13243	126391	0,41882 (3)	217472	6,82
80	w	0,20484	1,00000	18657	18657	91081	0,00000	91081	4,88
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,07302	0,06911	100000	6911	94651	0,91954 (1)	6329977	63,30
1	4	0,00765	0,03001	93089	2794	365121	0,97822 (2)	6235326	66,98
5	5	0,00153	0,00761	90295	687	449757	0,99357	5870205	65,01
10	5	0,00105	0,00524	89608	469	446866	0,99335	5420448	60,49
15	5	0,00162	0,00806	89139	718	443897	0,99055	4973581	55,80
20	5	0,00218	0,01085	88420	959	439702	0,98823	4529685	51,23
25	5	0,00256	0,01270	87461	1111	434527	0,98631	4089982	46,76
30	5	0,00296	0,01468	86350	1268	428580	0,98386	3655456	42,33
35	5	0,00356	0,01762	85082	1499	421662	0,98029	3226876	37,93
40	5	0,00442	0,02184	83583	1826	413350	0,97461	2805213	33,56
45	5	0,00589	0,02902	81757	2372	402855	0,96501	2391863	29,26
50	5	0,00840	0,04113	79385	3265	388760	0,95011	1989009	25,06
55	5	0,01216	0,05902	76119	4493	369365	0,92567	1600248	21,02
60	5	0,01898	0,09060	71627	6489	341910	0,88543	1230883	17,18
65	5	0,03032	0,14092	65137	9179	302739	0,82111	888973	13,65
70	5	0,05022	0,22308	55958	12483	248582	0,72517	586234	10,48
75	5	0,08234	0,34143	43475	14844	180264	0,46612 (3)	337652	7,77
80	w	0,18191	1,00000	28631	28631	157388	0,00000	157388	5,50

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$



**Cuadro N° D.37**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**1995-2000**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,06401	0,06095	100000	6095	95220	0,92890 (1)	6082962	60,83
1	4	0,00685	0,02695	93905	2530	369232	0,97924 (2)	5987743	63,76
5	5	0,00181	0,00902	91375	825	454812	0,99268	5618511	61,49
10	5	0,00112	0,00560	90550	507	451482	0,99163	5163699	57,03
15	5	0,00224	0,01114	90043	1003	447705	0,98748	4712218	52,33
20	5	0,00280	0,01391	89039	1238	442100	0,98495	4264513	47,89
25	5	0,00327	0,01622	87801	1424	435445	0,98354	3822413	43,53
30	5	0,00337	0,01670	86377	1443	428279	0,98046	3386967	39,21
35	5	0,00454	0,02242	84934	1904	419911	0,97477	2958688	34,83
40	5	0,00570	0,02810	83030	2334	409316	0,96523	2538777	30,58
45	5	0,00850	0,04162	80696	3359	395085	0,95012	2129461	26,39
50	5	0,01205	0,05849	77338	4523	375380	0,92711	1734376	22,43
55	5	0,01845	0,08820	72814	6422	348017	0,89268	1358996	18,66
60	5	0,02742	0,12829	66392	8518	310668	0,84271	1010979	15,23
65	5	0,04213	0,19056	57875	11028	261802	0,77079	700311	12,10
70	5	0,06429	0,27695	46846	12974	201796	0,67020	438509	9,36
75	5	0,10090	0,40288	33872	13646	135244	0,42866 (3)	236713	6,99
80	w	0,19933	1,00000	20226	20226	101468	0,00000	101468	5,02
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,05739	0,05491	100000	5491	95671	0,93522 (1)	6542907	65,43
1	4	0,00641	0,02523	94509	2384	371941	0,98182 (2)	6447237	68,22
5	5	0,00132	0,00657	92125	605	459112	0,99440	6075295	65,95
10	5	0,00093	0,00462	91520	423	456541	0,99410	5616184	61,37
15	5	0,00144	0,00718	91097	654	453849	0,99155	5159642	56,64
20	5	0,00195	0,00972	90443	880	450016	0,98941	4705793	52,03
25	5	0,00231	0,01146	89563	1027	445250	0,98758	4255777	47,52
30	5	0,00270	0,01339	88537	1185	439721	0,98520	3810527	43,04
35	5	0,00327	0,01622	87351	1417	433214	0,98174	3370806	38,59
40	5	0,00411	0,02032	85934	1746	425306	0,97622	2937592	34,18
45	5	0,00554	0,02732	84188	2300	415191	0,96699	2512286	29,84
50	5	0,00793	0,03887	81888	3183	401485	0,95278	2097095	25,61
55	5	0,01151	0,05592	78706	4401	382526	0,92967	1695610	21,54
60	5	0,01788	0,08560	74305	6360	355623	0,89173	1313084	17,67
65	5	0,02851	0,13307	67944	9041	317119	0,83102	957461	14,09
70	5	0,04703	0,21040	58903	12393	263533	0,74019	640342	10,87
75	5	0,07687	0,32238	46510	14994	195066	0,48232 (3)	376809	8,10
80	w	0,17341	1,00000	31516	31516	181743	0,00000	181743	5,77

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.38**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**2000-2005**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,05392	0,05170	100000	5170	95890	0,93904 (1)	6267915	62,68
1	4	0,00611	0,02408	94830	2283	373630	0,98155 (2)	6172024	65,09
5	5	0,00163	0,00810	92547	750	460859	0,99342	5798394	62,65
10	5	0,00101	0,00504	91797	463	457828	0,99248	5337535	58,14
15	5	0,00201	0,01001	91334	915	454384	0,98874	4879707	53,43
20	5	0,00252	0,01252	90420	1132	449267	0,98642	4425323	48,94
25	5	0,00295	0,01465	89287	1308	443166	0,98507	3976055	44,53
30	5	0,00306	0,01520	87979	1338	436551	0,98218	3532889	40,16
35	5	0,00414	0,02049	86641	1775	428770	0,97687	3096338	35,74
40	5	0,00523	0,02584	84866	2193	418851	0,96799	2667569	31,43
45	5	0,00782	0,03834	82674	3170	405445	0,95395	2248718	27,20
50	5	0,01112	0,05408	79504	4299	386773	0,93251	1843273	23,18
55	5	0,01703	0,08167	75205	6142	360670	0,90040	1456500	19,37
60	5	0,02534	0,11913	69063	8228	324746	0,85362	1095831	15,87
65	5	0,03891	0,17732	60835	10787	277208	0,78605	771085	12,67
70	5	0,05937	0,25848	50048	12937	217899	0,69099	493877	9,87
75	5	0,09296	0,37716	37112	13997	150565	0,45443 (3)	275978	7,44
80	w	0,18431	1,00000	23115	23115	125412	0,00000	125412	5,43
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,04837	0,04657	100000	4657	96282	0,94453 (1)	6745945	67,46
1	4	0,00567	0,02236	95343	2132	375983	0,98397 (2)	6649663	69,74
5	5	0,00117	0,00584	93211	544	464696	0,99502	6273680	67,31
10	5	0,00082	0,00411	92667	381	462383	0,99476	5808985	62,69
15	5	0,00128	0,00638	92286	589	459959	0,99248	5346601	57,93
20	5	0,00174	0,00866	91697	794	456501	0,99056	4886643	53,29
25	5	0,00206	0,01023	90903	929	452193	0,98891	4430141	48,73
30	5	0,00241	0,01197	89974	1077	447177	0,98674	3977948	44,21
35	5	0,00293	0,01455	88897	1294	441249	0,98359	3530772	39,72
40	5	0,00369	0,01829	87603	1602	434009	0,97856	3089522	35,27
45	5	0,00499	0,02465	86001	2120	424703	0,97016	2655513	30,88
50	5	0,00716	0,03515	83881	2948	412032	0,95723	2230810	26,60
55	5	0,01040	0,05067	80932	4101	394410	0,93620	1818778	22,47
60	5	0,01615	0,07763	76832	5964	369248	0,90167	1424368	18,54
65	5	0,02571	0,12077	70867	8559	332940	0,84631	1055120	14,89
70	5	0,04227	0,19114	62308	11909	281769	0,76302	722180	11,59
75	5	0,06884	0,29366	50399	14800	214994	0,51183 (3)	440412	8,74
80	w	0,15792	1,00000	35599	35599	225417	0,00000	225417	6,33

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.39**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**2005-2010**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,04757	0,04582	100000	4582	96311	0,94605 (1)	6443929	64,44
1	4	0,00535	0,02111	95418	2015	376714	0,98377 (2)	6347617	66,52
5	5	0,00143	0,00714	93403	667	465349	0,99419	5970903	63,93
10	5	0,00089	0,00446	92736	414	462647	0,99335	5505554	59,37
15	5	0,00178	0,00884	92322	817	459571	0,99004	5042907	54,62
20	5	0,00223	0,01109	91506	1015	454993	0,98794	4583336	50,09
25	5	0,00262	0,01304	90491	1180	449506	0,98666	4128344	45,62
30	5	0,00275	0,01365	89311	1219	443508	0,98395	3678837	41,19
35	5	0,00373	0,01848	88092	1628	436389	0,97904	3235329	36,73
40	5	0,00475	0,02349	86464	2031	427242	0,97085	2798940	32,37
45	5	0,00711	0,03494	84433	2950	414789	0,95790	2371698	28,09
50	5	0,01016	0,04952	81483	4035	397326	0,93811	1956909	24,02
55	5	0,01557	0,07491	77448	5802	372734	0,90839	1559584	20,14
60	5	0,02320	0,10966	71646	7857	338587	0,86492	1186850	16,57
65	5	0,03564	0,16362	63789	10437	292851	0,80187	848263	13,30
70	5	0,05439	0,23938	53352	12771	234830	0,71259	555412	10,41
75	5	0,08501	0,35055	40580	14226	167337	0,47802 (3)	320582	7,90
80	w	0,17198	1,00000	26355	26355	153245	0,00000	153245	5,81
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,04269	0,04127	100000	4127	96666	0,95096 (1)	6937957	69,38
1	4	0,00494	0,01951	95873	1870	378815	0,98598 (2)	6841291	71,36
5	5	0,00102	0,00511	94003	480	468814	0,99564	6462476	68,75
10	5	0,00072	0,00360	93523	337	466771	0,99541	5993662	64,09
15	5	0,00112	0,00559	93186	521	464627	0,99341	5526891	59,31
20	5	0,00152	0,00759	92665	704	461565	0,99171	5062264	54,63
25	5	0,00181	0,00899	91961	827	457738	0,99023	4600700	50,03
30	5	0,00212	0,01056	91134	963	453264	0,98828	4142962	45,46
35	5	0,00259	0,01289	90171	1162	447951	0,98543	3689698	40,92
40	5	0,00328	0,01627	89009	1448	441425	0,98089	3241747	36,42
45	5	0,00445	0,02200	87561	1927	432988	0,97333	2800323	31,98
50	5	0,00639	0,03145	85634	2693	421439	0,96167	2367334	27,64
55	5	0,00930	0,04544	82941	3769	405283	0,94271	1945895	23,46
60	5	0,01444	0,06969	79172	5518	382066	0,91158	1540612	19,46
65	5	0,02295	0,10854	73654	7994	348285	0,86157	1158546	15,73
70	5	0,03763	0,17197	65660	11291	300071	0,78585	810261	12,34
75	5	0,06112	0,26508	54369	14412	235812	0,53780 (3)	510190	9,38
80	w	0,14563	1,00000	39956	39956	274377	0,00000	274377	6,87

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.40**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**2010-2015**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,04228	0,04087	100000	4087	96671	0,95204 (1)	6608950	66,09
1	4	0,00466	0,01845	95913	1769	379349	0,98576 (2)	6512279	67,90
5	5	0,00126	0,00628	94144	591	469240	0,99488	6132930	65,14
10	5	0,00079	0,00394	93552	369	466839	0,99414	5663690	60,54
15	5	0,00157	0,00779	93183	726	464101	0,99121	5196851	55,77
20	5	0,00197	0,00980	92457	906	460020	0,98931	4732750	51,19
25	5	0,00233	0,01159	91551	1061	455103	0,98808	4272730	46,67
30	5	0,00247	0,01226	90490	1109	449677	0,98554	3817627	42,19
35	5	0,00336	0,01668	89381	1491	443177	0,98099	3367950	37,68
40	5	0,00432	0,02138	87890	1879	434751	0,97342	2924773	33,28
45	5	0,00648	0,03189	86011	2743	423196	0,96145	2490022	28,95
50	5	0,00930	0,04542	83268	3782	406884	0,94314	2066826	24,82
55	5	0,01426	0,06884	79486	5472	383748	0,91558	1659942	20,88
60	5	0,02131	0,10115	74014	7486	351352	0,87510	1276193	17,24
65	5	0,03274	0,15131	66527	10067	307469	0,81614	924842	13,90
70	5	0,05000	0,22222	56461	12546	250937	0,73210	617372	10,93
75	5	0,07808	0,32664	43914	14344	183710	0,49866 (3)	366435	8,34
80	w	0,16183	1,00000	29570	29570	182725	0,00000	182725	6,18
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03797	0,03683	100000	3683	96991	0,95643 (1)	7118916	71,19
1	4	0,00429	0,01696	96317	1634	381224	0,98776 (2)	7021925	72,90
5	5	0,00089	0,00446	94683	422	472362	0,99620	6640701	70,14
10	5	0,00063	0,00315	94261	297	470565	0,99598	6168339	65,44
15	5	0,00098	0,00489	93965	459	468675	0,99424	5697775	60,64
20	5	0,00133	0,00665	93505	621	465974	0,99273	5229100	55,92
25	5	0,00159	0,00789	92884	733	462587	0,99140	4763126	51,28
30	5	0,00187	0,00931	92151	858	458610	0,98965	4300539	46,67
35	5	0,00229	0,01141	91293	1041	453862	0,98707	3841929	42,08
40	5	0,00291	0,01447	90252	1306	447995	0,98297	3388067	37,54
45	5	0,00397	0,01964	88946	1747	440364	0,97615	2940072	33,05
50	5	0,00571	0,02815	87199	2454	429861	0,96562	2499708	28,67
55	5	0,00833	0,04078	84745	3456	415085	0,94853	2069847	24,42
60	5	0,01293	0,06262	81289	5090	393719	0,92045	1654762	20,36
65	5	0,02053	0,09762	76199	7439	362397	0,87523	1261043	16,55
70	5	0,03357	0,15486	68760	10649	317179	0,80633	898646	13,07
75	5	0,05444	0,23959	58112	13923	255751	0,56016 (3)	581468	10,01
80	w	0,13567	1,00000	44189	44189	325717	0,00000	325717	7,37

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.41**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**2015-2020**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,03803	0,03688	100000	3688	96963	0,95700 (1)	6763966	67,64
1	4	0,00404	0,01601	96312	1542	381539	0,98755 (2)	6667002	69,22
5	5	0,00110	0,00550	94770	521	472546	0,99552	6285463	66,32
10	5	0,00069	0,00347	94249	327	470426	0,99485	5812918	61,68
15	5	0,00137	0,00684	93922	642	468004	0,99227	5342491	56,88
20	5	0,00173	0,00862	93280	804	464388	0,99056	4874487	52,26
25	5	0,00206	0,01026	92475	949	460004	0,98938	4410099	47,69
30	5	0,00221	0,01099	91526	1006	455117	0,98700	3950095	43,16
35	5	0,00303	0,01504	90521	1361	449200	0,98277	3494978	38,61
40	5	0,00393	0,01946	89160	1735	441461	0,97577	3045777	34,16
45	5	0,00591	0,02910	87425	2544	430763	0,96470	2604316	29,79
50	5	0,00851	0,04168	84880	3538	415558	0,94774	2173553	25,61
55	5	0,01307	0,06331	81343	5149	393839	0,92215	1757995	21,61
60	5	0,01959	0,09338	76193	7115	363179	0,88441	1364156	17,90
65	5	0,03013	0,14008	69078	9677	321200	0,82919	1000977	14,49
70	5	0,04607	0,20655	59402	12269	266335	0,74998	679777	11,44
75	5	0,07193	0,30482	47132	14367	199745	0,51687 (3)	413442	8,77
80	w	0,15333	1,00000	32766	32766	213697	0,00000	213697	6,52
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03417	0,03323	100000	3323	97258	0,96096 (1)	7286940	72,87
1	4	0,00371	0,01470	96677	1422	383222	0,98933 (2)	7189682	74,37
5	5	0,00078	0,00388	95255	370	475352	0,99669	6806460	71,45
10	5	0,00055	0,00274	94885	260	473776	0,99650	6331108	66,72
15	5	0,00085	0,00426	94625	403	472117	0,99497	5857331	61,90
20	5	0,00116	0,00580	94222	547	469742	0,99364	5385214	57,15
25	5	0,00139	0,00692	93675	648	466754	0,99245	4915472	52,47
30	5	0,00165	0,00819	93027	762	463227	0,99086	4448719	47,82
35	5	0,00203	0,01009	92264	931	458994	0,98853	3985491	43,20
40	5	0,00259	0,01287	91333	1175	453728	0,98481	3526497	38,61
45	5	0,00354	0,01754	90158	1582	446836	0,97865	3072769	34,08
50	5	0,00511	0,02522	88576	2234	437296	0,96914	2625933	29,65
55	5	0,00747	0,03665	86342	3165	423799	0,95368	2188637	25,35
60	5	0,01160	0,05635	83178	4687	404171	0,92831	1764838	21,22
65	5	0,01840	0,08795	78491	6903	375196	0,88736	1360667	17,34
70	5	0,03004	0,13971	71588	10001	332934	0,82455	985471	13,77
75	5	0,04868	0,21699	61586	13364	274521	0,57930 (3)	652537	10,60
80	w	0,12757	1,00000	48222	48222	378016	0,00000	378016	7,84

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

**Cuadro N° D.42**  
**PERÚ: TABLAS ABREVIADAS DE MORTALIDAD RURAL**  
**2020-2025**

Edad (x)	n	m(x,n)	q(x,n)	l(x)	d(x,n)	L(x,n)	P(x,x+5)	T(x)	e(x)
<b>HOMBRES</b>									
0	1	0,03460	0,03363	100000	3363	97203	0,96115 (1)	6908905	69,09
1	4	0,00348	0,01381	96637	1335	383372	0,98917 (2)	6811702	70,49
5	5	0,00096	0,00479	95302	456	475371	0,99609	6428330	67,45
10	5	0,00061	0,00304	94846	288	473510	0,99550	5952959	62,76
15	5	0,00120	0,00597	94558	564	471380	0,99324	5479449	57,95
20	5	0,00152	0,00756	93994	711	468192	0,99169	5008069	53,28
25	5	0,00182	0,00906	93283	846	464302	0,99055	4539877	48,67
30	5	0,00198	0,00984	92438	909	459915	0,98832	4075574	44,09
35	5	0,00273	0,01355	91528	1240	454542	0,98438	3615659	39,50
40	5	0,00357	0,01771	90288	1599	447444	0,97789	3161117	35,01
45	5	0,00539	0,02658	88689	2357	437552	0,96764	2713673	30,60
50	5	0,00781	0,03829	86332	3306	423393	0,95190	2276121	26,36
55	5	0,01201	0,05829	83026	4840	403029	0,92810	1852728	22,32
60	5	0,01805	0,08634	78186	6751	374053	0,89286	1449699	18,54
65	5	0,02779	0,12991	71435	9280	333975	0,84103	1075646	15,06
70	5	0,04257	0,19236	62155	11956	280884	0,76622	741670	11,93
75	5	0,06649	0,28506	50199	14310	215219	0,53293 (3)	460786	9,18
80	w	0,14615	1,00000	35889	35889	245567	0,00000	245567	6,84
<b>MUJERES</b>									
0	1	0,03107	0,03029	100000	3029	97477	0,96473 (1)	7441953	74,42
1	4	0,00320	0,01272	96971	1233	384887	0,99071 (2)	7344476	75,74
5	5	0,00068	0,00338	95738	323	477881	0,99712	6959589	72,69
10	5	0,00048	0,00239	95415	228	476503	0,99695	6481708	67,93
15	5	0,00074	0,00371	95187	353	475050	0,99561	6005205	63,09
20	5	0,00102	0,00506	94833	480	472966	0,99444	5530155	58,31
25	5	0,00122	0,00606	94353	572	470336	0,99336	5057189	53,60
30	5	0,00145	0,00721	93781	676	467215	0,99193	4586853	48,91
35	5	0,00179	0,00893	93105	832	463444	0,98981	4119638	44,25
40	5	0,00231	0,01146	92273	1057	458721	0,98643	3656194	39,62
45	5	0,00316	0,01570	91216	1432	452498	0,98086	3197473	35,05
50	5	0,00458	0,02264	89784	2033	443836	0,97223	2744975	30,57
55	5	0,00671	0,03301	87751	2897	431511	0,95823	2301139	26,22
60	5	0,01043	0,05082	84854	4312	413488	0,93525	1869628	22,03
65	5	0,01654	0,07942	80541	6397	386715	0,89808	1456140	18,08
70	5	0,02698	0,12635	74145	9368	347301	0,84067	1069425	14,42
75	5	0,04372	0,19708	64776	12766	291965	0,59569 (3)	722124	11,15
80	w	0,12091	1,00000	52010	52010	430159	0,00000	430159	8,27

(1)  $P(b,5) = [L(0,1) + L(1,4)] / [5 \cdot l(0)]$ , (2)  $P(0-4) = L(5,5) / [L(0,1) + L(1,4)]$ , (3)  $P(75,w) = T(80) / T(75)$

## DEFINICION DE LAS FUNCIONES DE UNA TABLA DE MORTALIDAD

- $m(x,n)$  Tasa anual de mortalidad por edades. Es el cociente entre el número de muertes de la cohorte de la tabla de mortalidad, ocurridas entre las edades exactas  $x$  y  $x+n$ , y el tiempo vivido por la cohorte a lo largo de ese tramo de edades.
- $q(x,n)$  Probabilidad de morir, de una persona de edad exacta  $x$ , en el tramo de edades  $x, x+n$ .
- $l(x)$  Sobrevivientes a la edad exacta  $x$  de una cohorte de 100000, siendo  $l(0)=100000$ .
- $d(x,n)$  Muertes ocurridas en la cohorte entre las edades exactas  $x$  y  $x+n$ .
- $L(x,n)$  Tiempo vivido por los componentes de la cohorte entre las edades  $x$  y  $x+n$ .
- $T(x)$  Tiempo vivido por los componentes de la cohorte a partir de la edad exacta  $x$ , hasta la extinción de la cohorte.
- $E(x)$  Esperanza de vida a la edad  $x$ . Representa el promedio de años que se espera viva cada componente de la cohorte, en el momento de alcanzar la edad  $x$ , si el tiempo que ha de vivir toda la cohorte, en edades por encima de  $x$ , fuera distribuido uniformemente entre los sobrevivientes a la edad  $x$ .
- $P(x,n)$  Relación de sobrevivencia aplicable al número de personas en el grupo quinquenal limitado por las edades exactas  $x, x+5$ , a fin de obtener el número esperado de sobrevivientes en un período de 5 años. En términos de otras funciones de la tabla de mortalidad:  $P(x,5) = L(x+5,5)/L(x,5)$ .
- $P_b$  Relación de sobrevivencia aplicable a los nacimientos ocurridos a lo largo de cinco años a fin de obtener el número de sobrevivientes, con edades entre 0 y 5 exactas, al término del quinquenio. En términos de otras funciones de la tabla de mortalidad,  $P_b = L(0,5)/5[l(0)]$
- $P(80,w)$  Relación de sobrevivencia aplicable a la población con edades de 80 y más años, a fin de obtener el número de sobrevivientes, con edades 85 y más años, dentro de 5 años. En términos de otras funciones de la tabla de mortalidad  $P(80,w)=T(85)/T(80)$ .





## INDICE DE CUADROS

### I PARTE: INFORME TECNICO

#### 1. La Fecundidad

Cuadro 1	Perú: Evolución de la tasa global de fecundidad del país y por áreas urbana y rural, 1950-2000 .....	18
Cuadro 2	Perú: Tasas por edad y estructuras de la fecundidad, 1950-2000 .....	19
Cuadro 3	Perú: Tasas por edad y estructuras de la fecundidad por áreas, 1970-2000 .....	20
Cuadro 4	Perú: Proyección de la tasa global de fecundidad según tres hipótesis, 2000-2050 .....	21
Cuadro 5	Perú: Proyección de la tasa global de fecundidad por áreas urbana y rural, 1995-2025 .....	23
Cuadro 6	Perú: Proyección de las tasas por edad y de la estructura de la fecundidad, 2000-2050. Hipótesis Media .....	23

#### 2. La Mortalidad

Cuadro 7	Perú: Evolución de la tasa de mortalidad infantil para el país y por áreas urbana y rural, 1950-2000 .....	25
Cuadro 8	Perú: Proyección de la tasa de mortalidad infantil y de la esperanza de vida al nacer, 2000-2050 .....	27
Cuadro 9	Perú: Proyección de la tasa de mortalidad infantil y de la esperanza de vida al nacer por áreas urbana y rural, 2000-2025 .....	28

#### 3. La Migración Internacional

Cuadro 10	Perú: Estimación del saldo migratorio, 1975-2000 .....	30
Cuadro 11	Perú: Proyección del saldo migratorio, 2000-2050 .....	32
Cuadro 12	Perú: Estimación (1970-2000) y Proyección (2000-2025) del saldo migratorio rural-urbano .....	32

#### 4. Principales Características de la Población Peruana

Cuadro 13	Perú: Población total y tasa de crecimiento medio anual, 1950-2000 .....	33
Cuadro 14	Perú: Nacimientos y defunciones anuales estimados, 1950-2000 .....	34
Cuadro 15	Perú: Población e indicadores demográficos, 2000-2025 .....	35
Cuadro 16	Perú: Rango de variación del número de habitantes según tres hipótesis, 1950-2050 .....	36
Cuadro 17	Perú: Porcentaje de población por grupos especiales de edad, edad mediana y porcentaje de mujeres en edad reproductiva, 1950-2050 Hipótesis Media .....	37
Cuadro 18	Perú: Nacimientos y defunciones anuales proyectados, 2000-2050 .....	39
Cuadro 19	Perú: Población y tasa de crecimiento medio anual estimados por áreas urbana y rural, 1970-2000 .....	39
Cuadro 20	Perú: Nacimientos y defunciones anuales estimados por áreas urbana y rural, 1950-2000 .....	40
Cuadro 21	Perú: Tasa bruta de natalidad, tasa bruta de mortalidad y tasa de crecimiento natural de la población por áreas, 1970-2000 .....	40
Cuadro 22	Perú: Población y tasa de crecimiento medio anual proyectadas por áreas urbana y rural, 2000-2025 .....	41
Cuadro 23	Perú: Nacimientos y defunciones anuales proyectados por áreas urbana y rural, 2000-2025 .....	41

Cuadro 24	Perú: Tasa bruta de natalidad, tasa bruta de mortalidad y tasa de crecimiento natural de la población por áreas, 2000-2025 .....	42
Cuadro 25	Perú: Porcentaje de población por grupos especiales de edad por áreas urbana y rural para años seleccionados del período, 1970-2025 .....	42

## II PARTE: RESULTADOS

Cuadro 26	Perú: Población por sexo estimada y proyectada al 30 de junio de cada año, 1950-2050 .....	47
Cuadro 27	Perú: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Media .....	49
Cuadro 28	Perú: Población total y población en edad escolar, según sexo y edad simple, 1950-2050. Hipótesis Media .....	52
Cuadro 29	Perú: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grandes grupos de edad, 1950-2050 .....	58
Cuadro 30	Perú: Población urbana y rural al 30 de junio de cada año, según sexo y grandes grupos de edad, 1970-2025 .....	59
Cuadro 31	Perú: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1950-2050. Hipótesis Media .....	60
Cuadro 32	Perú: Índice de masculinidad, según grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Media .....	62
Cuadro 33	Perú: Distribución relativa de la población, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Media .....	65
Cuadro 34	Perú: Tasas y estructura de fecundidad, según edad de las mujeres, 1950-2050. Hipótesis Media .....	68

### Proyección de la Población Urbana y Rural

Cuadro 35	Perú Area Urbana: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos de edad, 1970-2025. ....	73
Cuadro 36	Perú Area Urbana: Población total y población en edad escolar, según sexo y edad simple, 1970-2025. ....	75
Cuadro 37	Perú Area Urbana: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1970-2025. ....	78
Cuadro 38	Perú Area Urbana: Índice de masculinidad, según grupos de edad, 1970-2025. ....	79
Cuadro 39	Perú Area Urbana: Distribución relativa de la población, según sexo y grupos de edad, 1970-2025. ....	81
Cuadro 40	Perú Area Urbana: Tasas y estructura de fecundidad, según edad de las mujeres, 1970-2025 .....	83
Cuadro 41	Perú Area Rural: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos de edad, 1970-2025. ....	85
Cuadro 42	Perú Area Rural: Población total y población en edad escolar, según sexo y edad simple, 1970-2025. ....	87
Cuadro 43	Perú Area Rural: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1970-2025. ....	90
Cuadro 44	Perú Area Rural: Índice de masculinidad, según grupos de edad, 1970-2025. ....	91
Cuadro 45	Perú Area Rural: Distribución relativa de la población, según sexo y grupos de edad, 1970-2025. ....	93
Cuadro 46	Perú Area Rural: Tasas y estructura de fecundidad, según edad de las mujeres, 1970-2025 .....	95
Cuadro 47	Perú Evolución de la mortalidad, 1950-2050 .....	97

## Anexo A

Cuadro A.1	Perú: Fuentes de datos sobre fecundidad por método indirecto aplicado .....	101
Cuadro A.2	Perú: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1950-2000 .....	104
Cuadro A.3	Perú Urbano: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1970-2000 .....	107
Cuadro A.4	Perú Rural: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1970-2000 .....	109
Cuadro A.5	Perú: Fuentes de datos sobre mortalidad infantil por método indirecto aplicado .....	111
Cuadro A.6	Perú: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	113
Cuadro A.7	Perú Urbano: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	116
Cuadro A.8	Perú Rural: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	118
Cuadro A.9	Perú: Distribución del saldo migratorio por quinquenios del período 1980-2000, según diversas fuentes .....	121
Cuadro A.10	Perú: Omisión censal estimada por sexo y grupos de edad .....	122

## Anexo B

Cuadro B.1	Perú: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Alta .....	129
Cuadro B.2	Perú: Población total y población en edad escolar, según sexo y edad simple, 1950-2050. Hipótesis Alta .....	132
Cuadro B.3	Perú: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1950-2050 Hipótesis Alta .....	138
Cuadro B.4	Perú: Índice de masculinidad, según grupos de edad, 1950-2050 Hipótesis Alta .....	140
Cuadro B.5	Perú: Distribución relativa de la población, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Alta .....	143
Cuadro B.6	Perú: Tasas y estructura de fecundidad, según edad de las mujeres, 1950-2050. Hipótesis Alta .....	146

## Anexo C

Cuadro C.1	Perú: Población total al 30 de junio de cada año, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	151
Cuadro C.2	Perú: Población total y población en edad escolar, según sexo y edad simple, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	154
Cuadro C.3	Perú: Indicadores demográficos, estimados por quinquenios, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	160
Cuadro C.4	Perú: Índice de masculinidad, según grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	162
Cuadro C.5	Perú: Distribución relativa de la población, según sexo y grupos de edad, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	165
Cuadro C.6	Perú: Tasas y estructura de fecundidad, según edad de las mujeres, 1950-2050. Hipótesis Baja .....	168

## Anexo D

Cuadro D.1	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1950-1955 .....	173
Cuadro D.2	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1955-1960 .....	174

Cuadro D.3	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1960-1965 .....	175
Cuadro D.4	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1965-1970 .....	176
Cuadro D.5	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1970-1975 .....	177
Cuadro D.6	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1975-1980 .....	178
Cuadro D.7	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1980-1985 .....	179
Cuadro D.8	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1985-1990 .....	180
Cuadro D.9	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1990-1995 .....	181
Cuadro D.10	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 1995-2000 .....	182
Cuadro D.11	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2000-2005 .....	183
Cuadro D.12	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2005-2010 .....	184
Cuadro D.13	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2010-2015 .....	185
Cuadro D.14	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2015-2020 .....	186
Cuadro D.15	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2020-2025 .....	187
Cuadro D.16	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2025-2030 .....	188
Cuadro D.17	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2030-2035 .....	189
Cuadro D.18	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2035-2040 .....	190
Cuadro D.19	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2040-2045 .....	191
Cuadro D.20	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad 2045-2050 .....	192
Cuadro D.21	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1970-1975 .....	193
Cuadro D.22	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1975-1980 .....	194
Cuadro D.23	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1980-1985 .....	195
Cuadro D.24	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1985-1990 .....	196
Cuadro D.25	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1990-1995 .....	197
Cuadro D.26	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 1995-2000 .....	198
Cuadro D.27	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 2000-2005 .....	199
Cuadro D.28	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 2005-2010 .....	200
Cuadro D.29	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 2010-2015 .....	201
Cuadro D.30	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 2015-2020 .....	202
Cuadro D.31	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área urbana 2020-2025 .....	203
Cuadro D.32	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1970-1975 .....	204
Cuadro D.33	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1975-1980 .....	205
Cuadro D.34	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1980-1985 .....	206
Cuadro D.35	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1985-1990 .....	207
Cuadro D.36	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1990-1995 .....	208
Cuadro D.37	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 1995-2000 .....	209
Cuadro D.38	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 2000-2005 .....	210
Cuadro D.39	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 2005-2010 .....	211
Cuadro D.40	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 2010-2015 .....	212
Cuadro D.41	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 2015-2020 .....	213
Cuadro D.42	Perú: Tablas abreviadas de mortalidad área rural 2020-2025 .....	214
Definición de las Funciones de una Tabla de Mortalidad .....		215

## INDICE DE GRAFICOS

### 1. La Fecundidad

Gráfico 1	Perú: Estructura de la fecundidad, 1980-2000 .....	19
Gráfico 2	Perú: Estructura de la fecundidad del país y por áreas urbana y rural, 1995-2000 .....	21
Gráfico 3	Perú: Tasa Global de fecundidad estimada (1950-2000) y proyectada (2000-2050) según tres hipótesis. Hipótesis Media (Oficial), Alta y Baja .....	22
Gráfico 4	Perú: Estructura de la fecundidad proyectada, 2000-2050 .....	24
Gráfico 5	Perú: Estructura de la fecundidad proyectada por áreas urbana y rural, 2000-2025 .....	24
Gráfico 6	Perú: Estimaciones 1950-2000 y Proyecciones 2000-2050 de la tasa de mortalidad infantil para el país y por áreas urbana y rural .....	26
Gráfico 7	Perú: Estimaciones 1950-2000 y Proyecciones 2000-2050 de la esperanza de vida al nacer para el país y por sexo .....	27
Gráfico 8	Perú: Estimaciones 1950-2000 y Proyecciones 2000-2050 de la esperanza de vida al nacer por áreas urbana y rural .....	28
Gráfico 9	Perú: Estructura por edad y sexo de los emigrantes al exterior, 1990-1995 .....	30
Gráfico 10	Perú: Estimaciones (1950-2000) y Proyecciones (2000-2050) de la migración internacional .....	31
Gráfico 11	Perú: Crecimiento de la población total y por áreas urbana y rural, 2000-2050. Hipótesis Media .....	34
Gráfico 12	Perú: Crecimiento de la población 1950-2050 según tres hipótesis .....	35
Gráfico 13	Pirámides de población del Perú. Hipótesis Media .....	38
Gráfico 14	Perú: Pirámide por edad y sexo de la población por áreas urbana y rural .....	43

### Anexo A

Gráfico A.1	Perú: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1950-2000 .....	103
Gráfico A.2	Perú: Estimaciones de la tasa global de fecundidad seleccionadas por quinquenios del período, 1950-2000 .....	105
Gráfico A.3	Perú Urbano: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1970-2000 .....	108
Gráfico A.4	Perú Rural: Estimaciones de la tasa global de fecundidad según diversas fuentes, 1970-2000 .....	110
Gráfico A.5	Perú: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	114
Gráfico A.6	Perú: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) seleccionadas por quinquenios del período, 1950-2000 .....	115
Gráfico A.7	Perú Urbano: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	117
Gráfico A.8	Perú Rural: Estimaciones de la tasa de mortalidad infantil (por mil nacidos vivos) según diversas fuentes, 1950-2000 .....	119