



FUNDACION
PLENITUD

2012

Estimación del gasto nacional en salud de la República Dominicana, 1995-2011



Magdalena Rathe

Dania Guzmán

28/08/2012



FUNDACION
PLENITUD

Investigación y difusión del conocimiento

VISIÓN

Contribuir a crear un mundo equitativo y ecológicamente sostenible.

MISIÓN

Producir conocimientos con visión ecosistémica y traducirlos en evidencias que sustenten el proceso de toma de decisiones.

PLENITUD

Es un centro de reflexión privado, independiente y sin fines de lucro, con sede en la República Dominicana.

Arabia No.1, Arroyo Hondo
Santo Domingo, República Dominicana
Tel. (809)563-1805

E-mail: info@fundacionplenitud.org

www.fundacionplenitud.org

ESTIMACIÓN DEL GASTO NACIONAL EN SALUD DE LA REPÚBLICA DOMINICANA, 1995-2010

La Fundación Plenitud se ha propuesto presentar una actualización periódica del gasto nacional en salud de la República Dominicana, a través de su Centro Virtual de Inteligencia, con el propósito de contribuir al seguimiento del financiamiento a la salud y a la implementación de la reforma del sistema de salud en el país. En tal sentido, este boletín se revisa cuando se producen nuevos datos de fuentes públicas y/o privadas, se publica en la página web y se distribuye a las personas interesadas.

Los dos estudios más completos sobre el tema fueron realizados por Magdalena Rathe para los años 1996¹ y 2002². Este último trabajo fue el resultado de una consultoría para la creación y el fortalecimiento institucional de la Unidad de Cuentas Nacionales de Salud de la SESPAS, durante el año 2005, la cual tiene a su cargo la producción de estas estadísticas en lo adelante. Aunque no se han vuelto a producir informes analíticos sobre el tema ni se han difundido las matrices de las CNS, la UCNS del MSP ha publicado boletines anuales de indicadores del gasto público en salud, desde el año 2003. El más reciente corresponde al año 2008, el cual se utiliza en la presente estimación.

En el año 2011, PLENITUD hizo un trabajo de producción de estas cifras para el Ministerio de Economía, Planificación y Desarrollo (MEPyD), para alimentar el Sistema de Indicadores Sociales de la República Dominicana (SISDOM), cuyos resultados se utilizan también en este trabajo. En el presente año 2012, realizamos una estimación de las cifras correspondientes al 2011.³

En consecuencia, en este informe presentamos una estimación para el período 1995-2011, en base a las mejores fuentes disponibles. Los resultados son preliminares y se revisan continuamente, a medida que van mejorando los datos estadísticos auditados y los criterios de estimación. Estos últimos se describen a continuación.

Criterios para la estimación

- En el caso de los datos del MSP, se trata de las ejecuciones presupuestarias del período, incluyendo solamente el gasto correspondiente a salud (es decir, eliminando todos los gastos fuera de la definición de salud de las Cuentas Nacionales de Salud⁴). Para el período 2003-2008, estos datos fueron obtenidos de la Unidad de Cuentas Nacionales de Salud de la SESPAS y constituyen el grueso del gasto en salud del sector público. Los datos de PROMESE-CAL, CERSS y COPRESIDA también fueron suministrados por la UCNS hasta el año 2008. Los años restantes fueron obtenidos con base en las Ejecuciones Presupuestarias del Ministerio de Salud Pública, consultando el Sistema de Información Financiera del Gobierno (SIGEF) del Ministerio de Hacienda.

¹ Rathe, Magdalena, *Análisis de las Cuentas Nacionales de Salud de 1996*, Organización Panamericana de la Salud, Santo Domingo, 2000.

² Rathe, Magdalena, *Análisis de las Cuentas Nacionales de Salud de 2002*, SESPAS/CERSS/BID, Santo Domingo, 2005.

³ Rathe, Magdalena y Guzmán, Dania, *Seguimiento a las Cuentas Nacionales de Salud: Estimación del gasto nacional en salud 2009 y 2010*, Fundación Plenitud, 2011.

⁴ Ver OMS/USAID/Banco Mundial, *Guía de Producción de Cuentas Nacionales de Salud con Aplicaciones Especiales a Países de Desarrollo Medio y Bajo*, Ginebra, Suiza, 2003.

- En el caso de los gastos de los otros Ministerios, los años 1995 a 2001 se estimaron en base a los datos de las Cuentas Nacionales de Salud del 2002. Los años 2002-2007 fueron suministrados por la UCNS. A partir del año 2009, obtenemos estos datos directamente del SIGEF.
- En el caso del IDSS, no se disponía de datos completos, salvo los del 2002 que proceden de las Cuentas Nacionales de Salud. El año 2006 se estimó en base a un preliminar de los primeros tres meses del año. Mediante los valores del 2002 y 2006 se estimaron los otros años. A partir del inicio del régimen contributivo de la Seguridad Social, en el año 2007, la información proviene de la Tesorería de la Seguridad Social (TSS).
- Los Fondos de la Seguridad Social provienen de la Tesorería de la Seguridad Social, que los publica regularmente. También se consultan informaciones de la Superintendencia de la Seguridad Social, sobre todo para la distinción de los regímenes contributivo y subsidiado, así como la ejecución financiera de las Administradoras de Riesgos de Salud (ARS). Esta información es muy sólida a partir del 2007.
- En el caso de los seguros privados, entre 1995 y 2006, la estimación se realizó a partir de la proporción del gasto de Seguros Privados sobre el total de acuerdo con las Cuentas Nacionales de Salud del 2002, así como algunos datos más recientes de la SISALRIL. A partir del 2007 la información es contable, en base a la SISALRIL, particularmente lo que concierne a los planes complementarios de las ARS. A esto se le suma las primas de los seguros privados de salud, de acuerdo a datos de la Superintendencia de Seguros.
- El gasto de hogares fue elaborado por PLENITUD, en base a los siguientes criterios: la ENDESA 1996, la ENDESA 2002 y la ENDESA 2007. El resto de los valores fueron intra y extrapolados. Para hacer las proyecciones también se tomó en cuenta el Índice de Precios al Consumidor (IPC).
- El gasto de las ONG proviene de la UCNS de la SESPAS y se refiere, exclusivamente, a las transferencias recibidas de esta institución, por lo tanto, está subestimado.
- Para el caso de los medicamentos, partimos de una proyección realizada por las autoras y publicadas en el libro *Medicamentos y Propiedad Intelectual*⁵. Asimismo, utilizamos las proyecciones del gasto de hogares en medicamentos, en base a la ENDESA.

Resultados

Los siguientes cuadros muestran los resultados de este ejercicio en pesos dominicanos corrientes, en pesos constantes y en dólares de los Estados Unidos (tasa de cambio promedio), así como el cálculo de algunos indicadores específicos, tales como la proporción del PIB dedicada a salud por la sociedad dominicana.

⁵ Rathe, Magdalena et al, *Medicamentos y propiedad intelectual: evaluación del impacto de los nuevos estándares de derechos de propiedad intelectual en el precio de los medicamentos en la República Dominicana*, Fundación Plenitud / ICTSD / OPS / PNUD / SESPAS, Santo Domingo, República Dominicana, 2009

Cuadro 1: ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL GASTO NACIONAL EN SALUD 1995-2011 (Millones de RD\$ corrientes)

| Esquemas de Financiamiento | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| GASTO NACIONAL EN SALUD | 11,660 | 12,481 | 15,513 | 18,164 | 20,378 | 24,650 | 25,747 | 29,224 | 36,186 | 42,199 | 48,454 | 58,184 | 67,311 | 80,276 | 88,733 | 102,685 | 116,292 |
| ESQUEMAS PUBLICOS | 2,437 | 2,896 | 4,084 | 5,600 | 6,881 | 8,513 | 8,002 | 9,313 | 11,569 | 14,004 | 17,856 | 25,279 | 31,149 | 39,505 | 40,923 | 51,152 | 58,689 |
| Gobierno central | 1,736 | 2,083 | 3,159 | 4,555 | 5,732 | 7,065 | 6,340 | 7,422 | 8,904 | 10,678 | 12,929 | 17,826 | 21,808 | 25,133 | 22,285 | 26,850 | 30,089 |
| Ministerio de Salud Pública (a) | 1,342 | 1,609 | 2,441 | 3,519 | 4,429 | 5,459 | 4,898 | 6,148 | 7,998 | 8,233 | 9,431 | 14,116 | 16,320 | 18,745 | 18,060 | 22,728 | 25,634 |
| Otras instituciones gobierno central (a) | 395 | 474 | 718 | 1,036 | 1,303 | 1,607 | 1,442 | 1,274 | 907 | 2,445 | 3,498 | 3,710 | 5,488 | 6,388 | 4,224 | 4,121 | 4,455 |
| Seguridad social (b) | 701 | 813 | 925 | 1,045 | 1,149 | 1,448 | 1,663 | 1,891 | 2,665 | 3,326 | 4,927 | 7,453 | 9,341 | 14,372 | 18,639 | 24,303 | 28,600 |
| Régimen contributivo | | | | | | | | | | 3,224 | 4,723 | 6,637 | 6,928 | 12,017 | 15,785 | 21,933 | 23,866 |
| Régimen subsidiado | | | | | | | | | | 102 | 204 | 817 | 2,413 | 2,355 | 2,854 | 2,370 | 4,734 |
| ESQUEMAS PRIVADOS | 9,223 | 9,586 | 11,428 | 12,564 | 13,497 | 16,137 | 17,745 | 19,911 | 24,617 | 28,194 | 30,598 | 32,905 | 36,162 | 40,771 | 47,810 | 51,533 | 57,603 |
| Seguros voluntarios privados (c) | 1,715 | 1,230 | 2,161 | 2,408 | 2,652 | 3,020 | 3,231 | 3,983 | 4,834 | 3,836 | 4,405 | 5,289 | 6,891 | 7,711 | 8,680 | 9,409 | 10,306 |
| Hogares (d) | 6,650 | 7,439 | 8,187 | 8,952 | 9,519 | 11,607 | 12,898 | 14,057 | 17,269 | 23,786 | 25,490 | 26,801 | 28,342 | 31,932 | 36,957 | 40,535 | 45,434 |
| Organizaciones no gubernamentales (e) | 857 | 917 | 1,081 | 1,204 | 1,326 | 1,510 | 1,616 | 1,871 | 2,514 | 572 | 704 | 815 | 929 | 1,128 | 2,173 | 1,590 | 1,862 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Notas:

- Los datos del período 1995-2002 se estimaron en base a las CNS de 1996 y 2002. Los de 2003 - 2008 provienen de la Unidad de Cuentas Nacionales de Salud del Ministerio de Salud Pública (UCNS). Los del período 2009 - 2011 son
- El período 1995 a 2002 fue estimado en base a las CNS de 1996 y 2002. Del 2003 en adelante, fue elaborado en base a los estados financieros de las ARS publicados por SISALRIL, véase fuente: <http://www.sisalril.gov.do/Consulta.aspx>,
- Datos del período 2002-2011 suministrados por la Superintendencia de Seguros y planes complementarios de SISALRIL.
- Del 1995 al 2007, interpolación en base a los datos de gasto de bolsillo de los hogares a partir de la Encuesta Demográfica de Salud de los años 1995, 2002 y 2007 publicados por el Centro de Estudios Demográficos y proyección años
- Incluye solamente los recursos internos aportados por el gobierno a las ONG incluidas en el presupuesto del gobierno central. Los datos del 2003 provienen de UCNS y los del 2004 hasta 2011 de reportes del SIGEF y la Cámara de Cuentas,

Cuadro 2: ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL GASTO NACIONAL EN SALUD 1995-2011 (En millones de RD\$ a precios del 2010)

| Esquemas de Financiamiento | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|
| GASTO NACIONAL EN SALUD | 51,616 | 52,423 | 60,163 | 67,198 | 70,806 | 79,510 | 76,274 | 82,275 | 79,934 | 61,545 | 67,827 | 75,713 | 82,520 | 88,946 | 96,919 | 105,482 | 110,141 |
| ESQUEMAS PUBLICOS | 10,788 | 12,161 | 15,840 | 20,718 | 23,910 | 27,459 | 23,706 | 26,220 | 25,555 | 20,425 | 24,995 | 32,895 | 38,187 | 43,772 | 44,699 | 52,545 | 55,585 |
| Gobierno central | 7,687 | 8,747 | 12,253 | 16,851 | 19,918 | 22,789 | 18,780 | 20,896 | 19,669 | 15,573 | 18,098 | 23,196 | 26,736 | 27,848 | 24,340 | 27,581 | 28,498 |
| Ministerio de Salud Pública (a) | 5,939 | 6,758 | 9,467 | 13,019 | 15,389 | 17,608 | 14,510 | 17,309 | 17,667 | 12,008 | 13,202 | 18,369 | 20,007 | 20,770 | 19,727 | 23,347 | 24,278 |
| Otras instituciones gobierno central | 1,748 | 1,989 | 2,786 | 3,832 | 4,529 | 5,182 | 4,270 | 3,587 | 2,003 | 3,566 | 4,897 | 4,828 | 6,728 | 7,078 | 4,614 | 4,233 | 4,220 |
| Seguridad social (b) | 3,102 | 3,415 | 3,587 | 3,867 | 3,991 | 4,670 | 4,926 | 5,324 | 5,886 | 4,851 | 6,896 | 9,699 | 11,451 | 15,924 | 20,358 | 24,965 | 27,087 |
| Régimen contributivo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 4,703 | 6,611 | 8,636 | 8,493 | 13,315 | 17,241 | 22,530 | 22,604 |
| Régimen subsidiado | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 149 | 285 | 1,063 | 2,958 | 2,609 | 3,117 | 2,435 | 4,484 |
| ESQUEMAS PRIVADOS | 40,828 | 40,262 | 44,323 | 46,480 | 46,897 | 52,051 | 52,567 | 56,056 | 54,379 | 41,120 | 42,832 | 42,818 | 44,333 | 45,174 | 52,221 | 52,936 | 54,556 |
| Seguros voluntarios privados (c) | 7,592 | 5,166 | 8,381 | 8,907 | 9,215 | 9,742 | 9,572 | 11,212 | 10,678 | 5,595 | 6,166 | 6,883 | 8,448 | 8,544 | 9,481 | 9,665 | 9,761 |
| Hogares (d) | 29,440 | 31,244 | 31,751 | 33,120 | 33,074 | 37,438 | 38,209 | 39,576 | 38,148 | 34,691 | 35,681 | 34,875 | 34,746 | 35,381 | 40,366 | 41,638 | 43,031 |
| Organizaciones no gubernamentales (e) | 3,796 | 3,852 | 4,191 | 4,453 | 4,608 | 4,871 | 4,786 | 5,268 | 5,553 | 834 | 985 | 1,060 | 1,139 | 1,249 | 2,374 | 1,633 | 1,763 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Cuadro 3: ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL GASTO NACIONAL EN SALUD 1995-2011 (En millones de US\$ corrientes)

| Esquemas de Financiamiento | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| GASTO NACIONAL EN SALUD | 857 | 906 | 1,087 | 1,190 | 1,271 | 1,502 | 1,519 | 1,570 | 1,174 | 1,027 | 1,589 | 1,747 | 2,021 | 2,300 | 2,465 | 2,790 | 3,044 |
| ESQUEMAS PUBLICOS | 179 | 210 | 286 | 367 | 429 | 519 | 472 | 500 | 375 | 341 | 585 | 759 | 935 | 1,132 | 1,137 | 1,390 | 1,536 |
| Gobierno central | 128 | 151 | 221 | 298 | 358 | 430 | 374 | 399 | 289 | 260 | 424 | 535 | 655 | 720 | 619 | 730 | 788 |
| Ministerio de Salud Pública (a) | 99 | 117 | 171 | 231 | 276 | 333 | 289 | 330 | 259 | 200 | 309 | 424 | 490 | 537 | 502 | 618 | 671 |
| Otras instituciones gobierno central (a) | 29 | 34 | 50 | 68 | 81 | 98 | 85 | 68 | 29 | 59 | 115 | 111 | 165 | 183 | 117 | 112 | 117 |
| Seguridad social (b) | 52 | 59 | 65 | 68 | 72 | 88 | 98 | 102 | 86 | 81 | 162 | 224 | 281 | 412 | 518 | 660 | 749 |
| Régimen contributivo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 78 | 155 | 199 | 208 | 344 | 438 | 596 | 625 |
| Régimen subsidiado | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2 | 7 | 25 | 72 | 67 | 79 | 64 | 124 |
| ESQUEMAS PRIVADOS | 678 | 696 | 801 | 823 | 842 | 983 | 1,047 | 1,070 | 798 | 686 | 1,003 | 988 | 1,086 | 1,168 | 1,328 | 1,400 | 1,508 |
| Seguros voluntarios privados (c) | 126 | 89 | 151 | 158 | 165 | 184 | 191 | 214 | 157 | 93 | 144 | 159 | 207 | 221 | 241 | 256 | 270 |
| Hogares (d) | 489 | 540 | 574 | 586 | 594 | 707 | 761 | 755 | 560 | 579 | 836 | 805 | 851 | 915 | 1,027 | 1,101 | 1,189 |
| Organizaciones no gubernamentales (e) | 63 | 67 | 76 | 79 | 83 | 92 | 95 | 101 | 82 | 14 | 23 | 24 | 28 | 32 | 60 | 43 | 49 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Cuadro 5: ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL GASTO NACIONAL EN SALUD PER CAPITA 1995-2011 (RD\$)

| Esquemas de Financiamiento | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|---------------|
| GASTO NACIONAL EN SALUD | 1,473 | 1,550 | 1,894 | 2,182 | 2,409 | 2,869 | 2,951 | 3,298 | 4,023 | 4,622 | 5,230 | 6,191 | 7,062 | 8,306 | 9,057 | 10,344 | 11,564 |
| ESQUEMAS PUBLICOS | 308 | 359 | 499 | 673 | 814 | 991 | 917 | 1,051 | 1,286 | 1,534 | 1,927 | 2,690 | 3,268 | 4,087 | 4,177 | 5,153 | 5,836 |
| Gobierno central | 219 | 259 | 386 | 547 | 678 | 822 | 726 | 838 | 990 | 1,170 | 1,396 | 1,897 | 2,288 | 2,600 | 2,275 | 2,705 | 2,992 |
| Ministerio de Salud Pública (a) | 169 | 200 | 298 | 423 | 524 | 635 | 561 | 694 | 889 | 902 | 1,018 | 1,502 | 1,712 | 1,940 | 1,843 | 2,289 | 2,549 |
| Otras instituciones gobierno central (a) | 50 | 59 | 88 | 124 | 154 | 187 | 165 | 144 | 101 | 268 | 378 | 395 | 576 | 661 | 431 | 415 | 443 |
| Seguridad social (b) | 89 | 101 | 113 | 126 | 136 | 168 | 191 | 213 | 296 | 364 | 532 | 793 | 980 | 1,487 | 1,903 | 2,448 | 2,844 |
| Régimen contributivo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 353 | 510 | 706 | 727 | 1,243 | 1,611 | 2,209 | 2,373 |
| Régimen subsidiado | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 11 | 22 | 87 | 253 | 244 | 291 | 239 | 471 |
| ESQUEMAS PRIVADOS | 1,165 | 1,190 | 1,395 | 1,509 | 1,596 | 1,878 | 2,033 | 2,247 | 2,737 | 3,088 | 3,303 | 3,501 | 3,794 | 4,218 | 4,880 | 5,191 | 5,728 |
| Seguros voluntarios privados (c) | 217 | 153 | 264 | 289 | 314 | 352 | 370 | 449 | 537 | 420 | 475 | 563 | 723 | 798 | 886 | 948 | 1,025 |
| Hogares (d) | 840 | 924 | 1,000 | 1,075 | 1,125 | 1,351 | 1,478 | 1,586 | 1,920 | 2,605 | 2,751 | 2,852 | 2,973 | 3,304 | 3,772 | 4,083 | 4,518 |
| Organizaciones no gubernamentales (e) | 108 | 114 | 132 | 145 | 157 | 176 | 185 | 211 | 279 | 63 | 76 | 87 | 97 | 117 | 222 | 160 | 185 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Cuadro 6: ESTIMACIÓN PRELIMINAR DEL GASTO NACIONAL EN SALUD PER CAPITA 1995-2011 (US\$)

| Esquemas de Financiamiento | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| GASTO NACIONAL EN SALUD | 108 | 112 | 133 | 143 | 150 | 175 | 174 | 177 | 130 | 112 | 171 | 186 | 212 | 238 | 252 | 281 | 303 |
| ESQUEMAS PUBLICOS | 23 | 26 | 35 | 44 | 51 | 60 | 54 | 56 | 42 | 37 | 63 | 81 | 98 | 117 | 116 | 140 | 153 |
| Gobierno central | 16 | 19 | 27 | 36 | 42 | 50 | 43 | 45 | 32 | 28 | 46 | 57 | 69 | 75 | 63 | 73 | 78 |
| Ministerio de Salud Pública (a) | 12 | 15 | 21 | 28 | 33 | 39 | 33 | 37 | 29 | 22 | 33 | 45 | 51 | 56 | 51 | 62 | 67 |
| Otras instituciones gobierno central (a) | 4 | 4 | 6 | 8 | 10 | 11 | 10 | 8 | 3 | 7 | 12 | 12 | 17 | 19 | 12 | 11 | 12 |
| Seguridad social (b) | 7 | 7 | 8 | 8 | 8 | 10 | 11 | 11 | 10 | 9 | 17 | 24 | 29 | 43 | 53 | 67 | 74 |
| Régimen contributivo | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 9 | 17 | 21 | 22 | 36 | 45 | 60 | 62 |
| Régimen subsidiado | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 0 | 1 | 3 | 8 | 7 | 8 | 6 | 12 |
| ESQUEMAS PRIVADOS | 86 | 86 | 98 | 99 | 100 | 114 | 120 | 121 | 89 | 75 | 108 | 105 | 114 | 121 | 136 | 141 | 150 |
| Seguros voluntarios privados (c) | 16 | 11 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 24 | 17 | 10 | 16 | 17 | 22 | 23 | 25 | 26 | 27 |
| Hogares (d) | 62 | 67 | 70 | 70 | 70 | 82 | 87 | 85 | 62 | 63 | 90 | 86 | 89 | 95 | 105 | 111 | 118 |
| Organizaciones no gubernamentales (e) | 8 | 8 | 9 | 9 | 10 | 11 | 11 | 11 | 9 | 2 | 2 | 3 | 3 | 3 | 6 | 4 | 5 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Cuadro 7: ESTIMACIÓN DEL GASTO EN MEDICAMENTOS (1995-2011) - Millones de RD\$

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| TOTAL | 2,081 | 2,428 | 2,890 | 3,297 | 3,672 | 4,629 | 5,351 | 6,069 | 7,847 | 10,086 | 10,303 | 10,452 | 11,674 | 11,268 | 11,511 | 12,696 | 14,213 |
| Gasto público (a) | 215 | 249 | 399 | 467 | 547 | 670 | 780 | 894 | 1,846 | 2,285 | 2,414 | 2,623 | 3,860 | 2,603 | 2,250 | 2,710 | 3,037 |
| Gasto privado (b) | 1,867 | 2,179 | 2,491 | 2,830 | 3,126 | 3,959 | 4,571 | 5,175 | 6,000 | 7,800 | 7,889 | 7,829 | 7,814 | 8,665 | 9,261 | 9,986 | 11,176 |

FUENTE: Elaborado por PLENITUD

Notas:

(a) De 1995-2002, estimación basada en las CNS 1996 y 2002. Del 2003-2008, en base a la UCNS del MSP. Del 2009-2011, en base al SIGEF e informaciones de PROMESE.

(b) Del 1995-2006, en base a Rathe et al, Medicamentos y Propiedad Intelectual, usando cifras de IMS Health y estimaciones de gasto de hogares en base a ENDESA. Del 2007-2011, en base a proyección del gasto de hogares de ENDESA.

Cuadro 8: ESTIMACIÓN DEL GASTO EN MEDICAMENTOS PER CAPITA, RD\$ (1995-2011)

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| TOTAL | 262.9 | 301.4 | 352.8 | 396.1 | 434.1 | 538.8 | 613.2 | 684.9 | 872.3 | 1,104.7 | 1,112.1 | 1,112.2 | 1,224.7 | 1,165.9 | 1,174.9 | 1,278.9 | 1,413.4 |
| Gasto público (a) | 27.1 | 30.9 | 48.7 | 56.1 | 64.6 | 78.0 | 89.4 | 100.9 | 205.2 | 250.3 | 260.5 | 279.1 | 404.9 | 269.3 | 229.6 | 273.0 | 302.0 |
| Gasto privado (b) | 235.8 | 270.5 | 304.1 | 340.0 | 369.6 | 460.8 | 523.8 | 584.0 | 667.0 | 854.3 | 851.6 | 833.0 | 819.8 | 896.5 | 945.3 | 1,005.9 | 1,111.4 |

Cuadro 9: ESTIMACIÓN DEL GASTO EN MEDICAMENTOS (En millones de US\$ corrientes) (1995-2011)

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| TOTAL | 153 | 176 | 203 | 216 | 229 | 282 | 316 | 326 | 255 | 245 | 338 | 314 | 351 | 323 | 320 | 345 | 372 |
| Gasto público (a) | 16 | 18 | 28 | 31 | 34 | 41 | 46 | 48 | 60 | 56 | 79 | 79 | 116 | 75 | 62 | 74 | 80 |
| Gasto privado (b) | 137 | 158 | 175 | 185 | 195 | 241 | 270 | 278 | 195 | 190 | 259 | 235 | 235 | 248 | 257 | 271 | 293 |

Cuadro 10: ESTIMACIÓN DEL GASTO EN MEDICAMENTOS PER CAPITA, US\$ (1995-2011)

| | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|-------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| TOTAL | 19.3 | 21.9 | 24.7 | 25.9 | 27.1 | 32.8 | 36.2 | 36.8 | 28.3 | 26.9 | 36.5 | 33.4 | 36.8 | 33.4 | 32.6 | 34.8 | 37.0 |
| Gasto público (a) | 2.0 | 2.2 | 3.4 | 3.7 | 4.0 | 4.7 | 5.3 | 5.4 | 6.7 | 6.1 | 8.5 | 8.4 | 12.2 | 7.7 | 6.4 | 7.4 | 7.9 |
| Gasto privado (b) | 17.3 | 19.6 | 21.3 | 22.3 | 23.1 | 28.1 | 30.9 | 31.4 | 21.6 | 20.8 | 27.9 | 25.0 | 24.6 | 25.7 | 26.3 | 27.3 | 29.1 |

| Cuadro 11: MACROVARIABLES UTILIZADAS PARA CALCULAR LOS INDICADORES | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---|
| Macrovariables | 1995 | 1996 | 1997 | 1998 | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | Fuente |
| IPC (2010=100) | 22.6 | 23.8 | 25.8 | 27.0 | 28.8 | 31.0 | 33.8 | 35.5 | 45.3 | 68.6 | 71.4 | 76.8 | 81.6 | 90.3 | 91.6 | 97.3 | 105.6 | 1995-2011: Banco Central, Estadísticas económicas, Precios, http://www.bancentral.gov.do/estadisticas.asp?a=Precios |
| Tasa de cambio US\$ (promedio mensual) | 13.6 | 13.8 | 14.3 | 15.3 | 16.0 | 16.4 | 17.0 | 18.6 | 30.8 | 41.1 | 30.5 | 33.3 | 33.3 | 34.9 | 36.0 | 36.8 | 38.2 | 1995-2011: WDI data accessed Nov 10, 2012 http://databank.worldbank.org/dp/home.do?Step=12&id=4&CNO=2 |
| PIB ((Millones de RD\$ corrientes) | 211,025 | 233,833 | 274,424 | 311,283 | 343,745 | 388,302 | 415,521 | 463,624 | 617,989 | 909,037 | 1,020,002 | 1,189,802 | 1,364,210 | 1,576,163 | 1,678,763 | 1,901,897 | 2,119,302 | 1995-2011: Banco Central, Estadísticas económicas, Sector Real, http://www.bancentral.gov.do/estadisticas.asp?a=Sector_Real |
| Población (Millones) | 7.9 | 8.1 | 8.2 | 8.3 | 8.5 | 8.6 | 8.7 | 8.9 | 9.0 | 9.1 | 9.3 | 9.4 | 9.5 | 9.7 | 9.8 | 9.9 | 10.1 | 1995 - 2011: United Nations, Population Division. World Population Prospects-2010 revision. New York, 2011 |