

## PREFACIO

En 1995, el Ministerio de Salud y la Organización Panamericana de la Salud/Organización Mundial de la Salud (OPS/OMS) iniciaron la publicación de Indicadores Básicos de Salud, con esta edición 2005 se completa una serie de once publicaciones.

La descripción de la situación actual de salud, expresada en 88 indicadores demográficos, socioeconómicos, mortalidad, morbilidad y servicios de salud, busca contribuir a enriquecer el conocimiento y estimular el uso de la información como un instrumento poderoso de cambio. Un criterio importante en la selección de los indicadores fue la disponibilidad de información de la mayoría de los cantones.

Para elaborar este documento, la Unidad de Estadística del Ministerio de Salud contó con la valiosa información proveniente de la Caja Costarricense de Seguro Social, el Instituto Nacional de Estadística y Censos, el Instituto Nacional de Seguros, el Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados, el Ministerio de Planificación, el Instituto Meteorológico Nacional, el Ministerio de Educación Pública, el Instituto de Fomento y Asesoría Municipal y la OPS/OMS.

Costa Rica ha mantenido una tendencia de mejoría de los indicadores de salud, aumentando la expectativa de vida de su población. Importantes avances en los programas sociales, en el área de la educación y en la cobertura de servicios de salud, han logrado reducir la mortalidad infantil y controlar las enfermedades inmunoprevenibles. Las brechas y desigualdades en las condiciones de salud entre regiones y grupos de población han disminuido, aún cuando persisten diferencias en los indicadores sociales y económicos que inevitablemente se traducen en diferencias en la salud de la población que se pueden reducir.

En esta oportunidad, esta undécima edición presenta una tercera aproximación al relacionar algunos indicadores con los indicadores correspondientes a los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

## NOTAS TÉCNICAS

**Tasa global de fecundidad.** Número promedio esperado de hijos que habría de tener una mujer durante su vida, si en el transcurso de sus años reproductivos experimentase las tasas de fecundidad específicas por edad prevalentes en un determinado año o período.

**Tasa bruta de natalidad.** Tasa de cambio medio anual en el número de nacidos vivos en una población. Expresa la razón entre el número de nacidos vivos en una población durante un año específico y la población total a mitad de año, para el mismo año, usualmente multiplicada por 1.000.

**Tasa bruta de mortalidad.** Tasa de cambio medio anual en el número de defunciones en una población, durante un período específico. Expresa la razón entre el número de defunciones en una población durante un año específico y la población total a mitad de año, para el mismo año, usualmente multiplicada por 1.000.

**Esperanza de vida al nacer.** Número promedio de años que se espera viviría un recién nacido, si en el transcurso de su vida estuviera expuesto a las tasas de mortalidad específicas por edad y por sexo prevalentes al momento de su nacimiento, para un año específico.

**Disponibilidad de Calorías.** Contenido nutricional energético promedio de la provisión alimentaria diaria total por persona, en un año.

**Tasa de alfabetización.** Proporción de la población adulta de 15 y más años de edad que es letrada, expresada como porcentaje de la correspondiente población, para un determinado sexo, en un punto de tiempo específico, usualmente a mitad de año.

**Razón de ingreso 20% superior/20% inferior.** Cociente entre el ingreso promedio del quintil más rico dividido entre el ingreso promedio del quintil más pobre en una determinada población en un año.

**Proporción de población bajo la línea nacional de pobreza.** Porcentaje de la población viviendo bajo la línea nacional de pobreza, en un año. La definición operacional de línea nacional de pobreza representa el monto del ingreso que permite a cada hogar satisfacer las necesidades básicas de todos sus miembros.

**Inflación: crecimiento medio anual del índice de precios al consumidor.** Tasa de cambio medio anual en el costo, para el consumidor promedio, de la adquisición de una canasta básica de bienes y servicios, que puede ser fija o puede cambiar a intervalos específicos, en la economía nacional, durante un año.

**Tasa de mortalidad infantil reportada.** Cociente entre el número de muertes en niños menores de un año de edad en un determinado año

y el número de nacidos vivos en el mismo año, expresado por 1.000 nacidos vivos.

**Tasa mortalidad en menores de 5 años.** Cociente entre el número de muertes en niños menores de 5 años de edad de un determinado sexo en un determinado año y el tamaño de la población menor de 5 años del mismo sexo para el mismo año, expresado por 100.000 niños menores de 5 años del mismo sexo.

**Tasa de mortalidad materna reportada.** Cociente entre el número de muertes maternas en un determinado año y el número de nacidos vivos en el mismo año, expresado por 100.000 nacidos vivos.

**Población urbana.** Porcentaje de la población que reside en zonas clasificadas como urbanas según Instituto Nacional de Estadísticas y Censos (INEC). Corresponde a los centros administrativos de las provincias y otras áreas adyacentes seleccionadas según criterio físico y funcional.

**Razón hombre/mujer.** Expresa el número de hombres por cada mujer.

**Razón de dependencia.** Expresa el número promedio de personas teóricamente dependientes (menores de 15 años y mayores de 64 años de edad) por cada 100 personas teóricamente productivas (de 15 a 64 años de edad).

**Fuerza de trabajo.** Es el conjunto de personas de 12 años o más que al momento de la entrevista se encontraban ocupadas y desocupadas según INEC.

**Índice de Desarrollo Social.** Mide las brechas sociales entre las diferentes áreas geográficas del país (provincias, cantones y distritos), está compuesto por 7 indicadores referentes a salud, vivienda y educación, mortalidad infantil, defunciones de la población menor de 5 años respecto a la mortalidad general, retardo en talla de la población de primer grado de escuela, nacimientos de niño(s) de madres solas, consumo promedio mensual de electricidad residencial, infraestructura educativa y acceso a programas educativos especiales. A partir de los resultados, se categorizan las áreas según nivel de desarrollo en alto, medio, bajo y muy bajo, de acuerdo con una escala continua de 0 a 100.

**Índice parasitario anual, IPA.** Expresa el número de casos confirmados por cada 1000 personas residentes en áreas maláricas de alto y moderado riesgo.

**Tasa de incidencia por enfermedades.** Número de casos notificados de una determinada enfermedad entre la población del país ( $\times 100.000$  habitantes).

## SÍMBOLOS Y ABREVIATURAS

### FUENTES DE DATOS

Los materiales presentados en los Indicadores Básicos fueron preparados por la Unidad de Información Estadística de la Dirección de Vigilancia de la Salud, del Ministerio de Salud usando las siguientes fuentes:

1. INEC, Encuesta Nacional de Hogares y Estadísticas Vitales 2000.
2. Estado de la Nación, VII Informe
3. INEC, IX Censo de Población 2000
4. BCCR, Estimación de Indicadores Económicos 2001
5. Ministerio de Salud, Encuesta Nacional de Nutrición 1996
6. MIDEPLAN, Sistema de Indicadores Desarrollo Sostenible (IDES) 2000
7. Ministerio de Salud, Unidad de Estadística, Memoria Anual 2001
8. Ministerio de Salud, Unidad de Estadística, Memoria Anual 2002
9. Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), Dirección Actuarial y Planificación Económica 1997.
10. Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS), Departamento de Estadística y Servicios de Salud 2000.

|                |  |
|----------------|--|
| <i>hab</i>     | habitantes   |
| <i>N/D</i>     | no disponible  |
| <i>nv</i>      | nacidos vivos  |
| <i>Mn</i>      | mínima   |
| <i>Mx</i>      | máxima   |
| <i>MJ</i>      | mega julios  |
| <i>Mm</i>      | milímetros   |
| <i>SIDA</i>    | síndrome de inmunodeficiencia adquirida  |
| <i>DPT 1</i>   | difteria-pertussis (tos ferina)-tétanos, primera dosis                             |
| <i>DPT 3</i>   | difteria-pertussis (tos ferina)-tétanos, tercera dosis                             |
| <i>VOP</i>     | vacuna antipoliomielítica oral   |
| <i>VHB3</i>    | virus de la hepatitis B, tercera dosis   |
| <i>BCG</i>     | vacuna antituberculosa (bacilo Calmette-Guerin)                                    |
| <i>SRP</i>     | sarampión-rubéola-paperas  |
| <i>IPA</i>     | índice parasitario anual   |
| <i>AVPP</i>    | años de vida potencial perdidos  |
| <i>ODM (#)</i> | Indicador Objetivos de Desarrollo del Milenio que corresponde a indicador nacional |
| <i>ODM</i>     | Indicador Objetivos de Desarrollo del Milenio relacionado con indicador nacional   |

## INDICADORES DEMOGRÁFICOS

|                   | 1<br>Población total                               | 2<br>Población de Hombres                       | 3<br>Población de Mujeres                | 4<br>Población urbana                              | 5<br>Crecimiento demográfico %   |         | 6<br>Crecimiento poblacional debido a migraciones % |       |
|-------------------|--|---|--|--|----------------------------------|---------|---|-------|
|                   | 2004   | 2004  | 2004                                     | 2004   | 2004                             | 2004    | 2004  |       |
| <b>PROVINCIAS</b> | Costa Rica   | 4.248.508                                       | 2.160.670                                | 2.087.838  | 49,7                             | 2,0     | 0,4   |       |
|                   | San José   | 1.498.914                                       | 746.728                                  | 752.186  | 80,4                             | 2,6     | N/D   |       |
|                   | Alajuela   | 810.303   | 415.320                                  | 394.983  | 36,2                             | 3,2     | N/D   |       |
|                   | Cartago  | 480.841   | 244.327                                  | 236.514  | 66,2                             | 2,9     | N/D   |       |
|                   | Heredia  | 405.782   | 205.980                                  | 199.802  | 68,2                             | 3,7     | N/D   |       |
|                   | Guanacaste   | 281.097   | 144.265                                  | 136.832  | 41,9                             | 1,9     | N/D   |       |
|                   | Puntarenas   | 373.792   | 194.744                                  | 179.048  | 40,1                             | 1,9     | N/D   |       |
| <b>PROVINCIAS</b> | Limón  | 397.779   | 209.306                                  | 188.473  | 37,1                             | 4,4     | N/D   |       |
|                   | 7<br>Densidad poblacional<br>hab x km <sup>2</sup> | 8<br>Razón dependencia demográfica<br>x 100 hab | 9<br>Natalidad tasa cruda<br>x 1.000 hab | 10<br>Mortalidad general tasa cruda<br>x 1.000 hab | 11<br>Esperanza de vida al nacer |         | 12<br>Tasa global de fecundidad                     |       |
|                   | 2004   | 2004  | 2004                                     | 2004   | General                          | Hombres | 2004  |       |
|                   | Costa Rica   | 83,14   | 54,3                                     | 17,0   | 3,8                              | 77,93   | 75,56   | 80,39 |
|                   | San José   | 301,84  | 53,3                                     | 15,9   | 4,0                              | N/D     | N/D   | 1,84  |
|                   | Alajuela   | 83,04   | 59,0                                     | 16,7   | 3,6                              | N/D     | N/D   | 2,01  |
|                   | Cartago  | 153,88  | 57,4                                     | 15,5   | 3,5                              | N/D     | N/D   | 1,84  |
| <b>PROVINCIAS</b> | Heredia  | 152,72  | 52,3                                     | 16,0   | 3,6                              | N/D     | N/D   | 1,84  |
|                   | Guanacaste   | 28,45   | 63,1                                     | 18,4   | 4,3                              | N/D     | N/D   | 2,31  |
|                   | Puntarenas   | 33,17   | 64,6                                     | 20,3   | 3,8                              | N/D     | N/D   | 2,52  |
|                   | Limón  | 43,29   | 68,5                                     | 20,4   | 3,2                              | N/D     | N/D   | 2,44  |

## INDICADORES SOCIOECONÓMICOS

|            | 13   | 14   |                       |        | 15                          | 16                                      |                      |                                      |                                   |         |
|------------|--|--|-----------------------|--------|-----------------------------|---|----------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|---------|
|            | Índice de Desarrollo Humano IDH                    | PIB a precios de mercado                             |                       |        | Tasa de desempleo           | Población bajo línea de pobreza %       |                      |                                      |                                   |         |
|            |  | per cápita en dólares                                | per cápita en colones |        | 2004                        | Total                                   | Urbano               | Rural                                | Hombres                           | Mujeres |
|            |  |  |                       |        | 2004                        |   |                      |                                      | 2004                              |         |
| Costa Rica | 0,83   | 4.193,0  | 1.671,4               | 6,5    | 56,6                        | 4,0                                     | 8,0                  | N/D                                  | N/D                               |         |
|            | 17   | 18   |                       |        | 19                          | 20                                      | 21                   | 22                                   | 23                                |         |
|            | Población con acceso a servicios de agua potable % | Población con acceso a servicios de alcantarillado % |                       |        | Total de viviendas ocupadas | Viviendas con problemas de hacinamiento | Déficit habitacional | Kilómetros de carreteras con asfalto | Promedio de personas por vivienda |         |
|            | Cobert. Nal  | Urbano   | Rural                 | Total  | Urbano                      | Rural                                   | 2004                 | 2004                                 | 2004                              | 2003    |
|            |  |  |                       | 2004   |                             |   | 2004                 | 2004                                 | 2004                              | 2004    |
| Costa Rica | 95,51  | N/D  | N/D                   | 100,00 | N/D                         | N/D                                     | 915.974              | 1.040.612                            | 157.346                           | 9.526,8 |
| San José   | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 519,9                             | N/D     |
| Alajuela   | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 1.610,3                           | N/D     |
| Cartago    | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 934,5                             | N/D     |
| Heredia    | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 678,1                             | N/D     |
| Guanacaste | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 2.800,5                           | N/D     |
| Puntarenas | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 1.950,7                           | N/D     |
| Limón      | N/D  | N/D  | N/D                   | N/D    | N/D                         | N/D                                     | N/D                  | N/D                                  | 1.032,8                           | N/D     |

## INDICADORES DE MORTALIDAD

|            | 33   |  |   | 34 (ODM #16)   |  | 35 (ODM #14)                                |                   | 36  |      | 37   |      | 38   |      |
|------------|--|--|---|--|--|---|-------------------|---|------|--|------|--|------|
| PROVINCIAS | Tasa de mortalidad general<br>x 1.000 hab.                           |  |   | Tasa de<br>mortalidad<br>materna                                   |  | Tasa de<br>mortalidad<br>infantil           |                   | Mortalidad general<br>por enfermedades<br>transmisibles |      | Mortalidad general<br>por neoplasias<br>(malignas) |      | Mortalidad general<br>por enfermedades del<br>sistema circulatorio |      |
|            | Total  | Hombres                                | Mujeres                                       | x 10.000 nacidos vivos   | 2004   | x 1.000 nacidos vivos                       | 2004              | Tasa x 10.000 hab.                                      | 2004 | Tasa x 10.000 hab.                                 | 2004 | Tasa x 10.000 hab.   | 2004 |
|            | 2004   |  |   |  |  |   |                   | 2004  |      | 2004   |      | 2004   |      |
| Costa Rica | 3,8  | 4,2                                    | 3,3   | 3,0  |  | 9,2   |                   | 8,21  |      | 7,98   |      | 10,8   |      |
| San José   | 2,2  | 4,4                                    | 3,6   | 4,2  |  | 9,2   |                   | 3,32  |      | 8,81   |      | 11,8   |      |
| Alajuela   | 2,0  | 4,0                                    | 3,2   | 1,5  |  | 8,6   |                   | 1,27  |      | 8,07   |      | 10,2   |      |
| Cartago    | 2,0  | 4,0                                    | 3,1   | 2,7  |  | 8,0   |                   | 0,61  |      | 8,40   |      | 10,3   |      |
| Heredia    | 2,1  | 4,1                                    | 3,0   | 1,5  |  | 9,7   |                   | 0,61  |      | 8,18   |      | 10,3   |      |
| Guanacaste | 2,5  | 4,9                                    | 3,8   | 5,8  |  | 11,2  |                   | 0,64  |      | 7,01   |      | 12,0   |      |
| Puntarenas | 2,3  | 4,4                                    | 3,2   | 4,0  |  | 9,9   |                   | 0,99  |      | 6,66   |      | 11,1   |      |
| Limón      | 1,9  | 3,6                                    | 2,7   | 1,2  |  | 9,4   |                   | 0,78  |      | 5,93   |      | 8,0  |      |
|            | 39   | 40                                     | 41  | 42   | 43   | 44  |                   |   |      |  |      |  |      |
|            | Mortalidad por ciertas afecciones originadas en el período perinatal | Mortalidad general por causas externas | Mortalidad general por las demás enfermedades | Mortalidad general por signos, síntomas y afecciones mal definidas | Mortalidad infantil por enfermedades transmisibles | Mortalidad infantil por neoplasias malignas |                   |   |      |  |      |  |      |
|            | %*   | Tasa x 10.000 hab.                     | Tasa x 10.000 hab.                            | Tasa x 10.000 hab.   | Tasa x 1.000 n.v.                                  | %   | Tasa x 1.000 n.v. | %   |      |  |      |  |      |
|            | 2004   | 2004                                   | 2004  | 2004   | 2004   |   | 2004              |   |      |  |      |  |      |
| Costa Rica | 2,07   | 4,3                                    | 12,9  | 0,8  | 0,1  | 1,19  | 0,02              | 0,30  |      |  |      |  |      |
| San José   | 1,79   | 4,1                                    | 13,5  | 1,0  | 0,03   | 0,90  | 0,03              | 0,90  |      |  |      |  |      |
| Alajuela   | 1,99   | 4,0                                    | 12,3  | 0,7  | 0,01   | 0,86  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |
| Cartago    | 2,07   | 3,5                                    | 11,7  | 0,6  | 0,00   | 0,00  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |
| Heredia    | 2,08   | 4,1                                    | 12,0  | 0,3  | 0,01   | 1,58  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |
| Guanacaste | 2,13   | 5,8                                    | 16,4  | 1,2  | 0,03   | 3,45  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |
| Puntarenas | 2,73   | 5,1                                    | 13,2  | 1,1  | 0,01   | 1,33  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |
| Limón      | 2,75   | 5,6                                    | 11,1  | 0,5  | 0,01   | 1,32  | 0,00              | 0,00  |      |  |      |  |      |

## INDICADORES DE RECURSOS, ACCESO Y COBERTURA

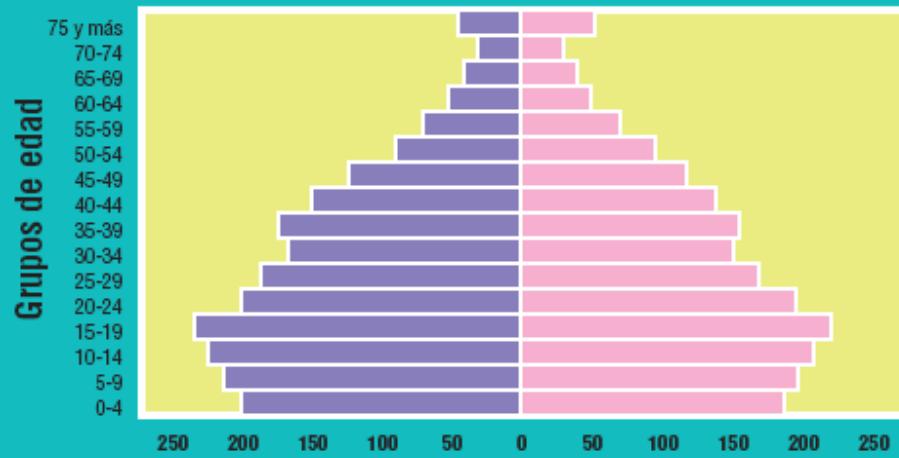
|            | 67  | 68   | 69   |  |   | 70  | 71                   | 72                      |         |         |      |      |      |
|------------|---|--|--|--|---|---|----------------------|-------------------------|---------|---------|------|------|------|
|            | Gasto nacional en salud                                   | Gasto total del sector público salud                       | Recurso humano x 10.000 hab.                             |  |   | Egresos hospitalarios del sector público (en miles) | Camas hospitalarias  | Porcentaje de ocupación |         |         |      |      |      |
|            | per cápita<br>2004  | % del PIB<br>2004  | millones<br>2004   | Médicos<br>2004  | Enfermeras<br>2004                          | Odontólogos<br>2004                                 | x 1.000 hab.<br>2004 | No. absoluto<br>2004    |         |         |      |      |      |
| Costa Rica | 21.478.13   | 5,81   | 467.841,20   | 20,38  | 15,5  | 6,5   | 338.686              | 1,38                    | 5.831   | 80,91   |      |      |      |
|            | 73  | 74   | 75   | 76   | 77  | 78  |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | Giro de cama  | Estancia promedio  | Días/cama  | Consultas seguro de enfermedad y maternidad, CCSS en miles               | Hospitalizaciones x 100 hab.                | Atenciones de urgencias por habitante               |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | 2004  | 2004   | 2004   | 2004   | 2004  | 2004  |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Costa Rica | 58,08   | 5,29   | 2.128.315  | 15.567.484   | 7,97  | 1,06  |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | 79  | 80   | 81   | 82   | 83 (ODM #17)                                | 84 (ODM #19)  |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | Consultas médicas x habitante                             | Días incapacidad por régimen                               | Población cubierta por el seguro de salud                | Población no asegurada   | Atención de salud por personal capacitado % | Uso de anticonceptivos mujeres, todo método         |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | Total<br>2004   | CCSS<br>2004   | INS<br>2004  | Total<br>2004  | Familiar asegurado directo<br>2004          | Cuenta propia<br>2004                               | Prenatal<br>2004     | Parto<br>2004           | %       |         |      |      |      |
| Costa Rica | 3,66  | 5.922.711  | 3.908.998  | 1.238.198  | 775.515                                     | 4.129.099   | 770.032              | 1.829.188               | 118.826 | 606.978 | 91,7 | 97,5 | 96,0 |
|            | 85  | 86   | 87   | 88 (ODM #15)   |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | Cobertura de inmunizaciones DPT3 niños menores de 1 año % | Cobertura de inmunizaciones OPV 3 niños menores de 1 año % | Cobertura de inmunizaciones BCG niños menores de 1 año % | Cobertura de inmunizaciones sarampión niños menores de 1 año y 3 meses % |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
|            | 2004  | 2004   | 2004   | 2004   |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Costa Rica | 89,56   | 89,11  | 88,68  | 87,48  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| San José   | 83,26   | 84,39  | 90,77  | 84,85  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Alajuela   | 91,80   | 90,68  | 82,77  | 90,16  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Cartago    | 91,93   | 92,12  | 93,80  | 100,91   |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Heredia    | 88,33   | 88,15  | 86,84  | 96,90  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Guanacaste | 92,19   | 91,84  | 92,90  | 94,37  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Puntarenas | 90,73   | 91,64  | 86,57  | 91,96  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |
| Limón      | 86,16   | 83,88  | 83,42  | 85,27  |   |   |                      |                         |         |         |      |      |      |

**PROVINCIAS**

## INDICADORES BÁSICOS POR PROVINCIA Y CANTÓN

| Provincia y cantones | Índice de desarrollo social % | Extensión Km <sup>2</sup> | Población | Densidad poblacional | Población menor de 15 años | Población 15 a 64 años | Población de 65 años y más | Nacimientos | Tasa de natalidad x 1.000 hab. | Defunciones infantiles | Tasa de mortalidad infantil x 1.000 n.v | Defunciones totales | Tasa de mortalidad general x 1.000 hab. | Cobertura BCG % | Cobertura DPT3 < 1 AÑO % | Cobertura VOP3 < 1 AÑO % | Cobertura HIB < 1 AÑO % | Cobertura SRP 1 A Y 3 M % | (ODM+15)                             |  | (ODM+23)                                  |  |                                     |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|-------------|--------------------------------|------------------------|---|---------------------|---|-----------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|---------------------------|--------------------------------------|--|---|--|-------------------------------------|
|                      |                               |                           |           |                      |                            |                        |                            |             |                                |                        |   |                     |   |                 |                          |                          |                         | Cobertura VHB3 < 1 AÑO %  | Cobertura de transito x 100.000 hab. | Tasa de mortalidad de accidentes de silla x 100.000 hab. | Tasa de incidencia de sida x 100.000 hab. | Tasa de incidencia de sífilis x 100.000 hab. | Tasa de tuberculosis x 100.000 hab. |
| Costa Rica           | 46,9*                         | 51100                     | 4.248.508 | 83,1                 | 1.230.221                  | 2.778.313              | 239.974                    | 72.247      | 17,0                           | 668                    | 9,2                                     | 15849               | 3,8                                     | 88,68           | 89,56                    | 89,11                    | 88,22                   | 88,91                     | 87,48                                | 13,8   | 4,61                                      | 28,65  | 16,71                               |
| San José             | 59,6                          | 4.966                     | 1.496.914 | 301,8                | 403.813                    | 1.003.383              | 91.718                     | 23.898      | 15,9                           | 220                    | 9,2                                     | 5.972               | 4,0                                     | 89,22           | 86,30                    | 85,95                    | 84,99                   | 85,80                     | 84,44                                | 10,9   | 6,47                                      | 38,03  | 16,55                               |
| San José             | 63,7                          | 45                        | 334.403   | 7.945,5              | 83.023                     | 226.803                | 24.577                     | 5.870       | 17,6                           | 55                     | 9,4                                     | 1.604               | 4,8                                     | 95,83           | 80,19                    | 79,52                    | 78,92                   | 79,12                     | 77,78                                | 9,6  | 11,06                                     | 72,37  | 32,60                               |
| Escazú               | 73,3                          | 34                        | 58.028    | 1.682,5              | 14.359                     | 40.085                 | 3.584                      | 1.023       | 17,6                           | 7                      | 6,8                                     | 224                 | 3,9                                     | 79,88           | 72,50                    | 72,19                    | 71,69                   | 72,19                     | 79,68                                | 8,6  | 1,72                                      | 31,02  | 12,06                               |
| Desamparados         | 66,1                          | 117                       | 233.454   | 1.989,2              | 65.391                     | 156.438                | 11.625                     | 3.648       | 15,6                           | 44                     | 12,1                                    | 833                 | 3,6                                     | 90,34           | 90,51                    | 90,07                    | 89,88                   | 89,88                     | 90,05                                | 8,6  | 1,71                                      | 42,41  | 14,99                               |
| Puriscal             | 51,8                          | 553                       | 31.116    | 56,2                 | 9.233                      | 19.432                 | 2.451                      | 408         | 13,1                           | 4                      | 9,8                                     | 139                 | 4,5                                     | 72,67           | 92,48                    | 92,26                    | 92,26                   | 92,71                     | 97,95                                | 6,4  | 3,21                                      | 12,86  | 9,64                                |
| Tarraxá              | 43,3                          | 237                       | 15.797    | 66,6                 | 5.428                      | 9.551                  | 818                        | 271         | 17,2                           | 1                      | 3,7                                     | 53                  | 3,4                                     | 108,13          | 85,87                    | 86,22                    | 84,45                   | 89,40                     | 74,56                                | 6,3  | 6,33                                      | 12,66  | 18,99                               |
| Aserí                | 51,2                          | 168                       | 53.654    | 319,4                | 15.882                     | 35.233                 | 2.539                      | 900         | 16,8                           | 10                     | 11,1                                    | 208                 | 3,9                                     | 75,60           | 91,07                    | 91,07                    | 90,09                   | 90,74                     | 13,0                                 | 0,00   | 13,05                                     | 9,32   |                                     |
| Mora                 | 61,7                          | 162                       | 24.829    | 153,2                | 7.177                      | 16.096                 | 1.556                      | 321         | 12,9                           | 1                      | 3,1                                     | 95                  | 3,8                                     | 53,22           | 84,31                    | 84,31                    | 84,31                   | 89,36                     | 24,2                                 | 0,00   | 0,00                                      | 4,03   |                                     |
| Golcochea            | 66,7                          | 32                        | 127.395   | 4.044,3              | 31.612                     | 87.465                 | 8.318                      | 1.855       | 14,6                           | 8                      | 4,3                                     | 531                 | 4,2                                     | 110,70          | 91,99                    | 92,66                    | 86,88                   | 93,14                     | 90,23                                | 13,3   | 10,20                                     | 35,32  | 9,42                                |
| Santa Ana            | 55,8                          | 61                        | 39.732    | 646,9                | 10.559                     | 26.991                 | 2.182                      | 633         | 15,9                           | 1                      | 1,6                                     | 152                 | 3,8                                     | 62,30           | 85,61                    | 84,89                    | 84,89                   | 85,76                     | 87,34                                | 22,7   | 0,00                                      | 12,58  | 20,13                               |
| Alajuelita           | 58,7                          | 21                        | 92.269    | 4.358,5              | 29.217                     | 59.548                 | 3.504                      | 1.382       | 15,0                           | 11                     | 8,0                                     | 231                 | 2,5                                     | 70,27           | 86,05                    | 85,71                    | 85,78                   | 85,78                     | 84,08                                | 8,7  | 1,08                                      | 40,10  | 10,84                               |
| Vásquez de Coronado  | 71,0                          | 222                       | 68.169    | 306,8                | 18.934                     | 46.051                 | 3.184                      | 950         | 13,9                           | 4                      | 4,2                                     | 200                 | 2,9                                     | 91,82           | 93,84                    | 93,74                    | 93,46                   | 93,65                     | 90,18                                | 17,6   | 2,93                                      | 29,54  | 14,67                               |
| Acosta               | 47,3                          | 342                       | 19.644    | 57,4                 | 6.024                      | 12.273                 | 1.347                      | 277         | 14,1                           | 1                      | 3,6                                     | 63                  | 3,2                                     | 76,13           | 89,68                    | 90,00                    | 82,90                   | 90,97                     | 91,81                                | 10,2   | 0,00                                      | 5,09   | 10,18                               |
| Tibás                | 70,6                          | 8                         | 69.254    | 8.497,4              | 15.397                     | 48.374                 | 5.483                      | 1.228       | 17,7                           | 14                     | 11,4                                    | 363                 | 5,2                                     | 58,71           | 93,57                    | 92,60                    | 87,28                   | 90,73                     | 71,73                                | 13,0   | 21,66                                     | 57,76  | 7,22                                |
| Moravia              | 70,5                          | 29                        | 53.969    | 1.885,7              | 12.242                     | 37.954                 | 3.773                      | 734         | 13,6                           | 8                      | 10,9                                    | 231                 | 4,3                                     | 96,68           | 70,08                    | 70,08                    | 70,08                   | 69,67                     | 63,99                                | 7,4  | 12,97                                     | 11,12  | 5,56                                |
| Montes de Oca        | 85,0                          | 15                        | 53.856    | 3.552,5              | 10.464                     | 39.044                 | 4.348                      | 714         | 13,3                           | 12                     | 16,8                                    | 255                 | 4,7                                     | 106,25          | 100,89                   | 100,38                   | 101,02                  | 100,00                    | 98,72                                | 7,4  | 18,57                                     | 33,42  | 16,71                               |
| Turrialba            | 49,1                          | 416                       | 4.950     | 11,9                 | 1.507                      | 3.112                  | 331                        | 53          | 10,7                           | 0                      | 0,0                                     | 15                  | 3,0                                     | 23,17           | 92,68                    | 91,46                    | 90,24                   | 93,90                     | 20,2                                 | 0,00   | 20,20                                     | 0,00   |                                     |
| Dota                 | 45,9                          | 454                       | 6.860     | 15,1                 | 2.203                      | 4.218                  | 439                        | 124         | 18,1                           | 2                      | 16,1                                    | 24                  | 3,5                                     | 102,61          | 95,65                    | 96,52                    | 97,39                   | 93,91                     | 89,57                                | 0,0  | 0,00                                      | 14,58  | 0,00                                |
| Curridabat           | 73,3                          | 16                        | 68.022    | 4.264,7              | 16.966                     | 47.178                 | 3.878                      | 1.079       | 15,9                           | 8                      | 7,4                                     | 235                 | 3,5                                     | 99,21           | 69,69                    | 69,34                    | 69,52                   | 69,87                     | 73,01                                | 10,3   | 7,35                                      | 39,68  | 16,17                               |
| Pérez Zeledón        | 48,9                          | 1.906                     | 130.665   | 68,6                 | 43.710                     | 79.819                 | 7.136                      | 2.235       | 17,1                           | 27                     | 12,1                                    | 471                 | 3,6                                     | 97,60           | 93,82                    | 93,82                    | 93,60                   | 96,18                     | 11,5                                 | 0,00   | 2,30                                      | 9,95   |                                     |
| León Cortés          | 38,0                          | 121                       | 12.848    | 106,4                | 4.485                      | 7.718                  | 645                        | 193         | 15,0                           | 2                      | 10,4                                    | 45                  | 3,5                                     | 75,76           | 91,41                    | 91,41                    | 92,42                   | 90,91                     | 78,79                                | 23,3   | 0,00                                      | 0,00   | 15,57                               |
| Alajuela             | 54,4                          | 9.758                     | 810.303   | 83,0                 | 242.350                    | 522.882                | 45.071                     | 13.524      | 16,7                           | 116                    | 8,6                                     | 2914                | 3,6                                     | 88,60           | 91,45                    | 90,79                    | 89,60                   | 89,95                     | 87,24                                | 15,8   | 2,72                                      | 16,29  | 9,01                                |
| Alajuela             | 61,5                          | 389                       | 256.340   | 659,4                | 69.896                     | 172.279                | 14.165                     | 4.166       | 16,3                           | 42                     | 10,1                                    | 993                 | 3,9                                     | 91,13           | 88,47                    | 88,86                    | 87,70                   | 89,03                     | 85,92                                | 14,0   | 5,85                                      | 21,85  | 9,75                                |
| San Ramón            | 54,6                          | 991                       | 78.965    | 79,7                 | 23.762                     | 50.407                 | 4.796                      | 1.130       | 14,3                           | 10                     | 8,8                                     | 260                 | 3,3                                     | 74,36           | 92,25                    | 92,25                    | 92,33                   | 85,86                     | 10,1                                 | 0,00   | 8,86                                      | 3,80   |                                     |
| Greca                | 67,0                          | 396                       | 74.794    | 189,0                | 21.827                     | 48.848                 | 4.119                      | 1.166       | 15,6                           | 6                      | 5,1                                     | 262                 | 3,5                                     | 81,93           | 88,51                    | 88,67                    | 88,76                   | 88,35                     | 84,58                                | 16,0   | 4,01                                      | 5,35   | 1,34                                |
| San Mateo            | 59,0                          | 126                       | 5.737     | 45,6                 | 1.482                      | 3.739                  | 516                        | 63          | 11,0                           | 0                      | 0,0                                     | 23                  | 4,0                                     | 32,14           | 90,48                    | 84,52                    | 75,00                   | 90,48                     | 80,95                                | 0,00   | 0,00                                      | 17,43  | 17,43                               |
| Atenas               | 68,8                          | 127                       | 24.859    | 195,4                | 6.514                      | 16.534                 | 1.811                      | 342         | 13,8                           | 2                      | 5,8                                     | 115                 | 4,6                                     | 78,24           | 96,47                    | 96,18                    | 101,47                  | 102,35                    | 95,29                                | 24,1   | 0,00                                      | 8,05   | 0,00                                |
| Naranjo              | 55,4                          | 127                       | 42.352    | 334,5                | 12.706                     | 27.088                 | 2.558                      | 600         | 14,2                           | 5                      | 8,3                                     | 163                 | 3,8                                     | 107,07          | 95,24                    | 95,70                    | 86,79                   | 86,64                     | 92,78                                | 14,2   | 0,00                                      | 9,44   | 0,00                                |
| Palmares             | 73,4                          | 38                        | 34.295    | 901,1                | 9.511                      | 22.638                 | 2.146                      | 441         | 12,9                           | 6                      | 13,6                                    | 154                 | 4,5                                     | 48,95           | 89,87                    | 90,08                    | 82,07                   | 90,08                     | 98,31                                | 8,7  | 0,00                                      | 17,50  | 5,83                                |
| Poás                 | 61,4                          | 74                        | 28.462    | 385,5                | 8.384                      | 18.674                 | 1.404                      | 399         | 14,0                           | 5                      | 12,5                                    | 105                 | 3,7                                     | 69,72           | 96,80                    | 95,31                    | 96,38                   | 96,80                     | 99,79                                | 28,1   | 0,00                                      | 17,57  | 0,00                                |
| Orotina              | 64,6                          | 142                       | 17.507    | 123,4                | 5.077                      | 11.233                 | 1.197                      | 294         | 16,8                           | 3                      | 10,2                                    | 94                  | 5,4                                     | 106,51          | 105,48                   | 105,82                   | 105,48                  | 105,48                    | 94,52                                | 51,4   | 0,00                                      | 22,85  | 11,42                               |
| San Carlos           | 45,5                          | 3.371                     | 141.924   | 42,1                 | 47.014                     | 88.296                 | 6.614                      | 2.920       | 20,6                           | 25                     | 8,6                                     | 446                 | 3,1                                     | 101,23          | 95,17                    | 95,02                    | 93,83                   | 90,01                     | 83,91                                | 21,8   | 2,82                                      | 21,14  | 11,98                               |
| Altarо Ruiz          | 67,1                          | 155                       | 12.739    | 82,1                 | 3.907                      | 8.082                  | 750                        | 176         | 13,8                           | 0                      | 0,0                                     | 35                  | 2,7                                     | 66,98           | 82,55                    | 82,55                    | 73,11                   | 93,40                     | 15,7                                 | 0,00   | 0,00                                      | 15,70  |                                     |
| Valverde Vega        | 70,3                          | 120                       | 17.766    | 147,7                | 5.485                      | 11.194                 | 1.087                      | 268         | 15,1                           | 1                      | 3,7                                     | 66                  | 3,7                                     | 67,92           | 93,96                    | 93,96                    | 93,96                   | 93,96                     | 94,34                                | 0,0  | 0,00                                      | 22,51  | 11,26                               |
| Upala                | 17,4                          | 1.595                     | 38.823    | 24,2                 | 13.806                     | 22.611                 | 2.206                      | 827         | 21,4                           | 7                      | 8,5                                     | 112                 | 2,9                                     | 90,16           | 84,89                    | 84,19                    | 81,03                   | 84,07                     | 89,34                                | 10,4   | 0,00                                      | 12,95  | 31,07                               |
| Los Chiles           | 8,9                           | 1.359                     | 20.898    | 15,4                 | 7.838                      | 12.129                 | 931                        | 509         | 24,4                           | 1                      | 2,0                                     | 55                  | 2,6                                     | 95,22           | 104,78                   | 104,78                   | 94,74                   | 77,99                     | 14,4                                 | 0,00   | 0,00                                      | 4,79   |                                     |
| Guatuso              | 40,5                          | 744                       | 15.042    | 20,2                 | 5.141                      | 9.130                  | 771                        | 223         | 14,8                           | 3                      | 13,5                                    | 31                  | 2,1                                     | 99,80           | 89,20                    | 89,20                    | 80,20                   | 89,00                     | 82,20                                | 0,0  | 0,00                                      | 26,59  | 33,24                               |
| Cartago              | 63,6                          | 3.125                     | 480.841   | 153,9                | 139.223                    | 316.184                | 25.434                     | 7.471       | 15,5                           | 60                     | 8,0                                     | 1.694               | 3,5                                     | 87,03           | 91,06                    | 90,55                    | 90,18                   | 90,43                     | 90,97                                | 8,5  | 3,54                                      | 11,65  | 8,94                                |
| Cartago              | 66,7                          | 285                       | 146.179   | 513,8                | 40.958                     | 96.849                 | 8.372                      | 2.222       | 15,2                           | 26                     | 11,7                                    | 595                 | 4,1                                     | 100,88          | 91,08                    | 90,68                    | 89,19                   | 90,24                     | 90,90                                | 11,6   | 4,10                                      | 12,31  | 4,10                                |
| Paraiso              | 62,0                          | 412                       | 61.427    | 149,1                | 18.923                     | 39.632                 | 2.872                      | 968         | 15,8                           | 2                      | 2,1                                     | 178                 | 2,9                                     | 97,00           | 92,49                    | 92,60                    | 92,49                   | 94,21                     | 1,6                                  | 3,26   | 19,54                                     | 9,77   |                                     |
| La Unión             | 62,7                          | 45                        | 93.197    | 2.078,9              | 26.514                     | 62.496                 | 4.187                      | 1.337       | 14,3                           | 2                      | 1,5                                     | 261                 | 2,8                                     | 57,84           | 96,70                    | 95,60                    | 96,70                   | 96,26                     | 96,63                                | 10,7   | 5,36                                      | 18,24  | 16,09                               |
| Jiménez              | 59,3                          | 285                       | 14.465    | 50,8                 | 4.219                      | 9.365                  | 881                        | 223         | 15,4                           | 0                      |   |                     |   |                 |                          |                          |                         |                           |                                      |  |   |  |                                     |

## Estructura de la Población por Grupos de Edad y Sexo Costa Rica 2004



Hombres Mujeres

FUENTE: PROYECCIONES CCP-INEC-UNIDAD DE ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Mortalidad por SIDA según Año. Costa Rica 1995-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Tendencia a la mortalidad por SIDA según Año y Sexo Costa Rica 1985-2004 (cifras absolutas)



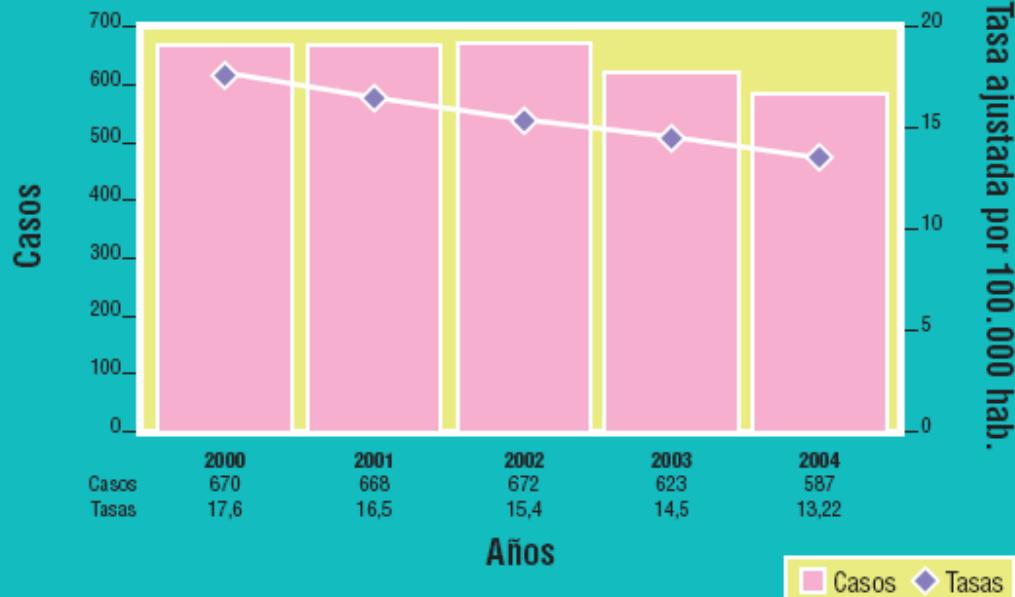
FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

### Mortalidad por Homicidios según Año Costa Rica 2000-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



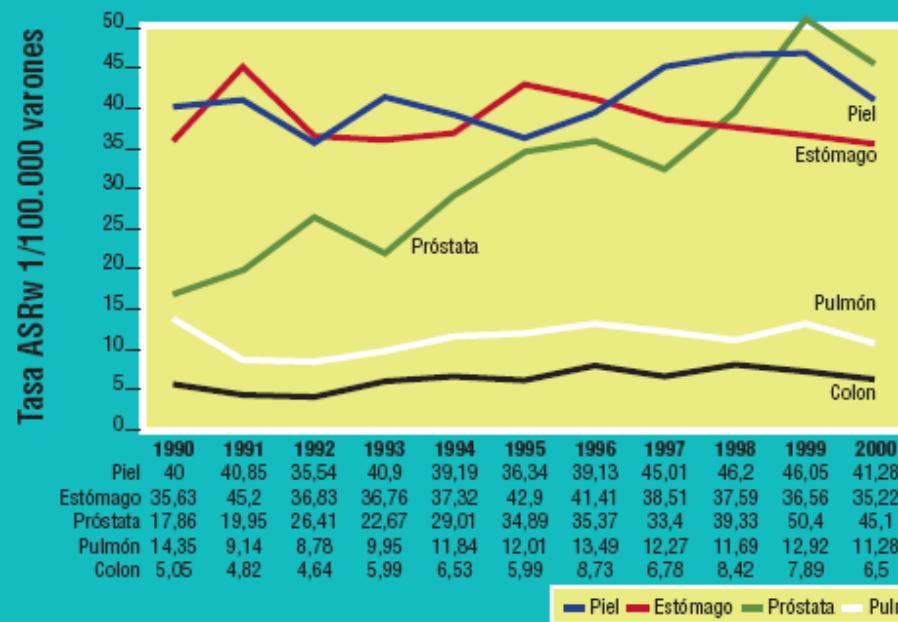
FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

### Mortalidad por Accidentes de Tránsito según Año Costa Rica 2000-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



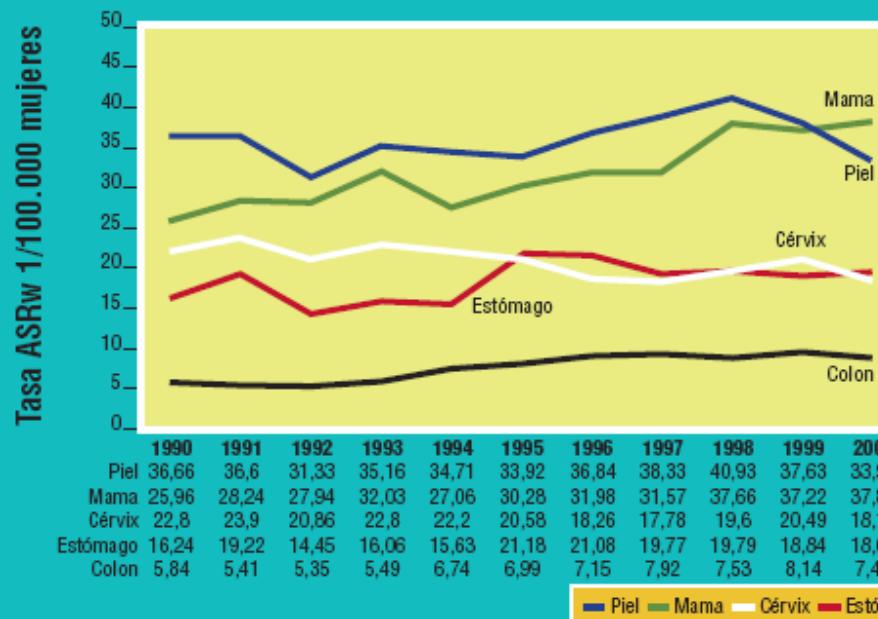
FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Tendencia de la Incidencia por Tumores malignos más frecuentes en Hombres. Costa Rica 1990-2000 (tasa ajustada por 100.000 varones)



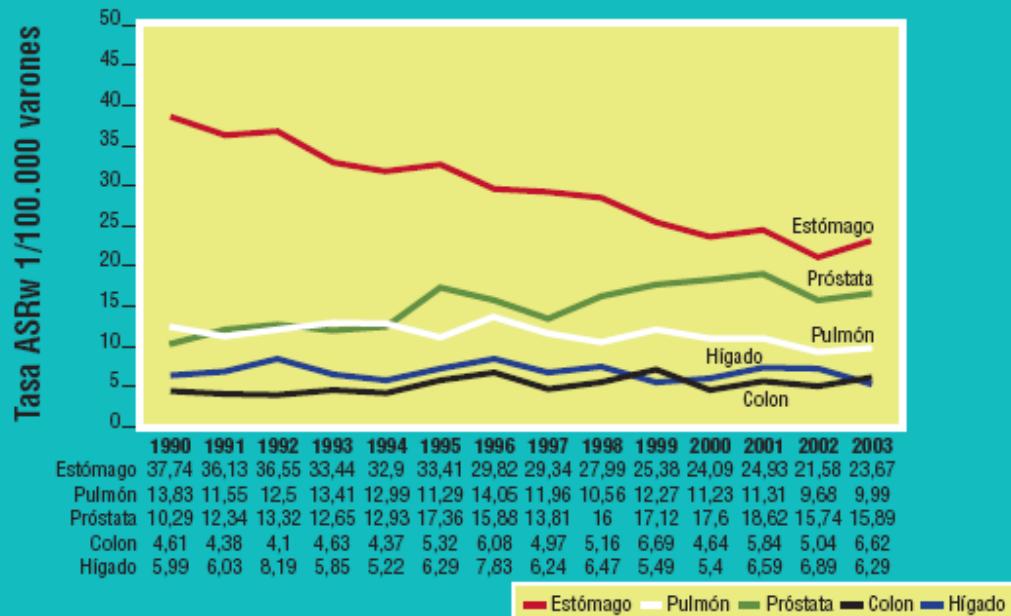
FUENTE: MINISTERIO DE SALUD, UNIDAD DE ESTADÍSTICA, REGISTRO NACIONAL DE TUMORES

## Tendencia de la Incidencia por Tumores malignos más frecuentes en Mujeres. Costa Rica 1990-2000 (tasa ajustada por 100.000 mujeres)



FUENTE: MINISTERIO DE SALUD, UNIDAD DE ESTADÍSTICA, REGISTRO NACIONAL DE TUMORES

## Mortalidad por Tumores Malignos más frecuentes en Hombres Costa Rica 1990-2003 (tasa ajustada por 100.000 hombres)



FUENTE: INEC-MINISTERIO DE SALUD, UNIDAD DE ESTADÍSTICA, REGISTRO NACIONAL DE TUMORES

## Mortalidad por Tumores Malignos más frecuentes en Mujeres Costa Rica 1990-2003 (tasa ajustada por 100.000 mujeres)



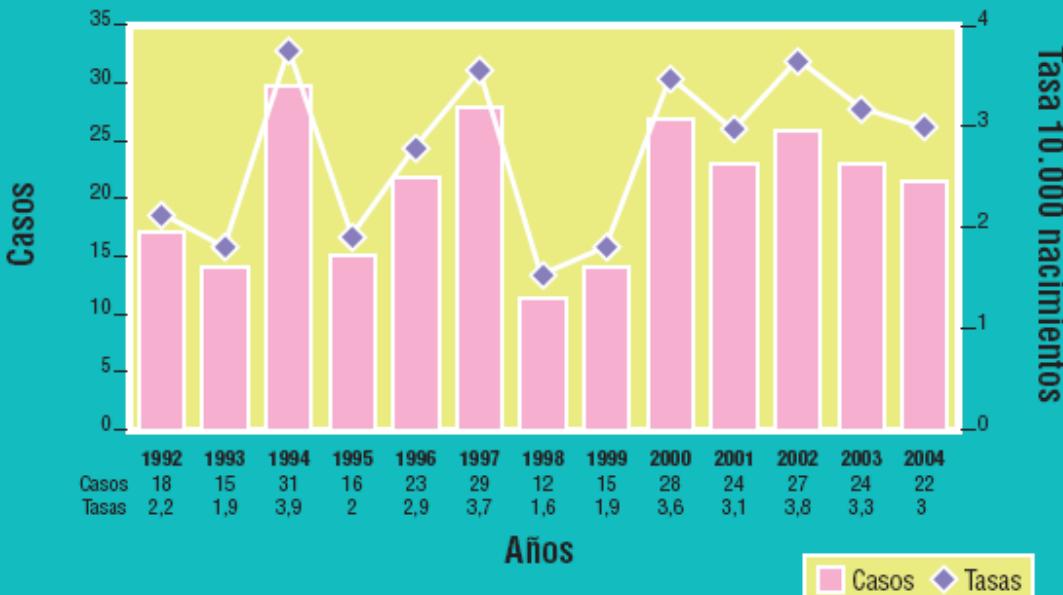
FUENTE: INEC-MINISTERIO DE SALUD, UNIDAD DE ESTADÍSTICA, REGISTRO NACIONAL DE TUMORES

## Tendencias de la Mortalidad Infantil. Costa Rica 1990-2004 (tasa por mil nacimientos)



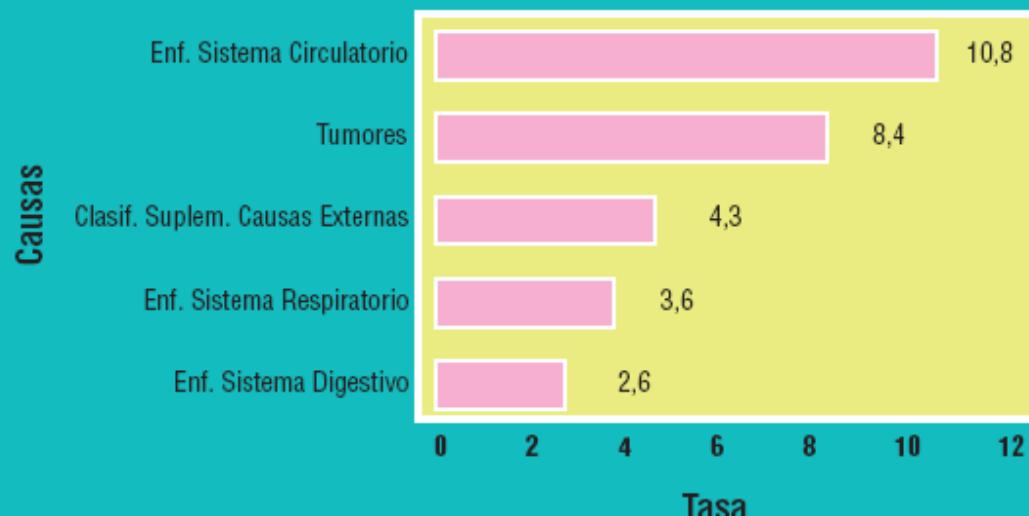
FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Tendencia de la Mortalidad Materna según Año Costa Rica 1992-2004 (tasa por 10.000 nac.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Mortalidad por los primeros grandes grupos de causas Costa Rica 2004 (tasa por 10.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

### Mortalidad por Enfermedades del Sistema Circulatorio según Año. Costa Rica 1995-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Mortalidad por Infartos según Año. Costa Rica 2000-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

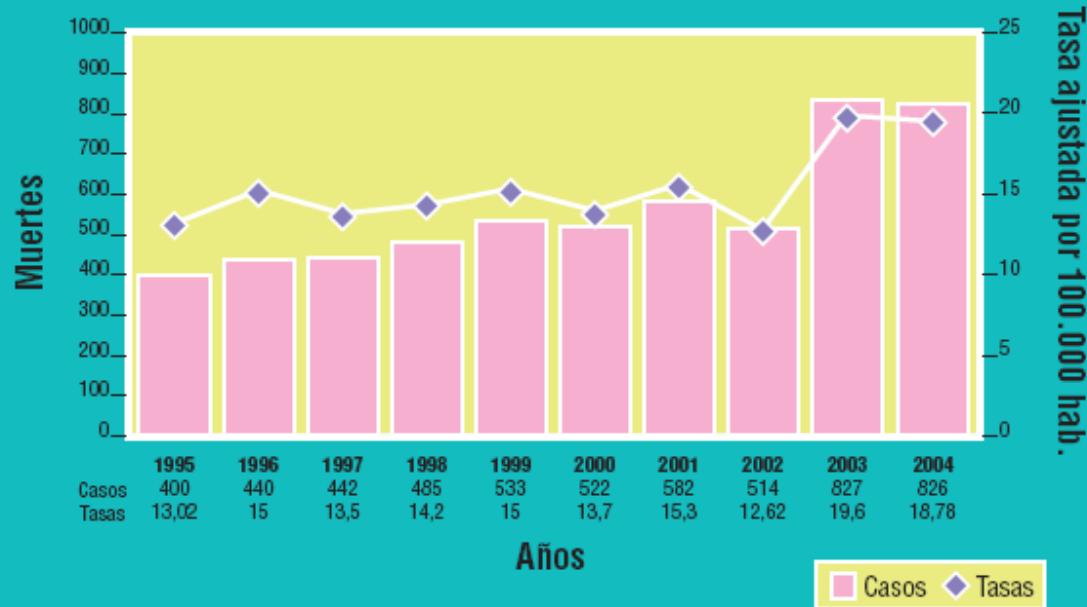
## Mortalidad por Enfermedades Cardiovasculares según Año Costa Rica 1995-2004 (tasa ajustada por 100.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## Mortalidad por Diabetes. Costa Rica 1995-2004

(tasa ajustada por 100.000 hab.)



FUENTE: INEC-UNIDAD DE INFORMACION ESTADISTICA MINISTERIO DE SALUD

## INDICADORES BÁSICOS POR PROVINCIA Y CANTÓN

| Provincia y cantones | Índice de desarrollo social % | Extensión Km <sup>2</sup> | Población | Densidad poblacional | Población menor de 15 años | Población 15 a 64 años | Población de 65 años y más | Nacimientos | Tasa de natalidad x 1.000 hab. | Defunciones infantiles | Tasa de mortalidad infantil x 1.000 n.v | Defunciones totales | Tasa de mortalidad general x 1.000 hab. | Cobertura BCG % | Cobertura DPT3 < 1 AÑO % | Cobertura VOP3 < 1 AÑO % | Cobertura VH3 < 1 AÑO % | Cobertura HIB < 1 AÑO % | Cobertura SRP 1 A Y 3 M % | (ODM #15)                                     |   | (ODM #23)                                    |                                     |
|----------------------|-------------------------------|---------------------------|-----------|----------------------|----------------------------|------------------------|----------------------------|-------------|--------------------------------|------------------------|---|---------------------|---|-----------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|---|---|--|-------------------------------------|
|                      |                               |                           |           |                      |                            |                        |                            |             |                                |                        |   |                     |   |                 |                          |                          |                         |                         |                           | Tasa de mortalidad de transito x 100.000 hab. | Tasa de incidencia de sida x 100.000 hab. | Tasa de incidencia de sifilis x 100.000 hab. | Tasa de tuberculosis x 100.000 hab. |
| Costa Rica           | 46,9*                         | 51.100                    | 4.248.508 | 83,1                 | 1.230.221                  | 2.778.313              | 239.974                    | 72.247      | 17,0                           | 668                    | 9,2                                     | 15.949              | 3,8                                     | 88,68           | 89,56                    | 89,11                    | 88,22                   | 88,91                   | 87,48                     | 13,8  | 4,61                                      | 28,65  | 16,71                               |
| Heredia              | 71,4                          | 2.657                     | 405.782   | 152,7                | 110.080                    | 273.612                | 22.090                     | 6.479       | 16,0                           | 63                     | 9,7                                     | 1.445               | 3,6                                     | 76,78           | 91,30                    | 91,08                    | 91,80                   | 91,4                    | 89,05                     | 11,8  | 6,90                                      | 18,48  | 8,13                                |
| Heredia              | 67,8                          | 283                       | 118.995   | 421,1                | 30.970                     | 81.416                 | 6.609                      | 1.915       | 16,1                           | 15                     | 7,8                                     | 411                 | 3,5                                     | 120,84          | 100,30                   | 100,25                   | 100,90                  | 100,15                  | 86,07                     | 8,4   | 8,40                                      | 26,89  | 8,40                                |
| Barva                | 63,3                          | 54                        | 36.427    | 677,1                | 9.624                      | 24.914                 | 1.889                      | 541         | 14,9                           | 7                      | 12,9                                    | 137                 | 3,8                                     | 63,86           | 85,97                    | 85,97                    | 85,97                   | 97,36                   | 8,2                       | 10,98   | 13,73                                     | 0,00   |                                     |
| Santo Domingo        | 70,2                          | 27                        | 37.135    | 1.396,1              | 8.540                      | 25.817                 | 2.778                      | 513         | 13,8                           | 5                      | 9,7                                     | 164                 | 4,4                                     | 54,24           | 85,69                    | 85,69                    | 86,22                   | 86,93                   | 89,58                     | 16,2  | 5,39                                      | 10,77  | 0,00                                |
| Santa Bárbara        | 69,4                          | 53                        | 32.600    | 612,7                | 9.127                      | 21.814                 | 1.659                      | 533         | 16,3                           | 5                      | 9,4                                     | 126                 | 3,9                                     | 59,78           | 99,81                    | 100,00                   | 99,81                   | 100,00                  | 92,55                     | 15,3  | 3,07                                      | 3,07   | 12,27                               |
| San Rafael           | 67,3                          | 48                        | 41.230    | 857,5                | 10.689                     | 28.291                 | 2.250                      | 652         | 15,8                           | 5                      | 7,7                                     | 145                 | 3,5                                     | 58,45           | 76,41                    | 75,95                    | 78,08                   | 76,56                   | 79,30                     | 7,3   | 7,28                                      | 24,25  | 9,70                                |
| San Isidro           | 78,5                          | 26                        | 19.013    | 745,3                | 5.164                      | 12.757                 | 1.092                      | 225         | 11,8                           | 0                      | 0,0                                     | 60                  | 3,2                                     | 68,49           | 91,18                    | 92,86                    | 91,18                   | 91,18                   | 83,19                     | 10,5  | 5,26                                      | 15,78  | 5,26                                |
| Belén                | 94,9                          | 12                        | 22.154    | 1.875,9              | 5.466                      | 15.377                 | 1.311                      | 346         | 15,6                           | 2                      | 5,8                                     | 98                  | 4,4                                     | 69,70           | 80,61                    | 80,61                    | 79,70                   | 80,30                   | 75,15                     | 13,5  | 4,51                                      | 13,54  | 4,51                                |
| Flores               | 100,0                         | 7                         | 16.708    | 2.400,6              | 4.139                      | 11.464                 | 1.105                      | 315         | 18,9                           | 4                      | 12,7                                    | 94                  | 5,6                                     | 54,75           | 90,82                    | 85,44                    | 91,14                   | 91,14                   | 101,27                    | 29,9  | 23,94                                     | 0,00   | 0,00                                |
| San Pablo            | 74,3                          | 8                         | 22.884    | 3.031,0              | 5.544                      | 15.865                 | 1.475                      | 367         | 16,0                           | 6                      | 16,3                                    | 92                  | 4,0                                     | 58,08           | 88,49                    | 89,04                    | 88,77                   | 88,49                   | 88,49                     | 0,0   | 4,37                                      | 30,59  | 4,37                                |
| Sarapiquí            | 28,5                          | 2.141                     | 58.636    | 27,4                 | 20.817                     | 35.897                 | 1.922                      | 1.072       | 18,3                           | 14                     | 13,1                                    | 118                 | 2,0                                     | 49,90           | 89,77                    | 89,67                    | 90,54                   | 89,67                   | 96,18                     | 18,8  | 1,71                                      | 17,05  | 20,47                               |
| Guanacaste           | 47,5                          | 10.141                    | 281.097   | 27,7                 | 82.800                     | 179.256                | 19.041                     | 5.162       | 18,4                           | 58                     | 11,2                                    | 1.220               | 4,3                                     | 91,94           | 92,75                    | 92,50                    | 92,30                   | 92,53                   | 95,10                     | 22,1  | 5,69                                      | 23,48  | 22,77                               |
| Liberia              | 48,9                          | 1.436                     | 51.751    | 36,0                 | 15.399                     | 33.525                 | 2.827                      | 1.172       | 22,6                           | 13                     | 11,1                                    | 216                 | 4,2                                     | 114,54          | 94,61                    | 94,01                    | 95,07                   | 94,80                   | 93,48                     | 42,5  | 9,66                                      | 27,05  | 50,24                               |
| Nicoya               | 48,4                          | 1.334                     | 43.210    | 32,4                 | 11.785                     | 27.589                 | 3.836                      | 788         | 18,2                           | 4                      | 5,1                                     | 239                 | 5,5                                     | 89,99           | 93,20                    | 92,94                    | 92,68                   | 93,32                   | 88,32                     | 20,8  | 4,63                                      | 2,31   | 4,63                                |
| Santa Cruz           | 52,8                          | 1.325                     | 43.630    | 32,9                 | 11.697                     | 28.426                 | 3.507                      | 663         | 15,2                           | 11                     | 16,6                                    | 190                 | 4,4                                     | 75,63           | 90,74                    | 91,24                    | 90,74                   | 90,69                   | 90,10                     | 4,6   | 4,58                                      | 9,17   | 18,34                               |
| Bagaces              | 43,9                          | 1.273                     | 17.976    | 14,1                 | 5.737                      | 11.284                 | 955                        | 296         | 16,5                           | 0                      | 0,0                                     | 48                  | 2,7                                     | 103,73          | 100,00                   | 100,00                   | 100,00                  | 100,00                  | 107,84                    | 11,1  | 11,13                                     | 27,81  | 22,25                               |
| Carrillo             | 46,1                          | 565                       | 29.595    | 52,4                 | 8.732                      | 19.016                 | 1.847                      | 611         | 20,6                           | 7                      | 11,5                                    | 121                 | 4,1                                     | 111,13          | 96,35                    | 96,35                    | 96,35                   | 96,16                   | 105,57                    | 40,5  | 6,76                                      | 6,76   | 30,41                               |
| Cañas                | 49,9                          | 682                       | 25.268    | 37,0                 | 7.826                      | 16.046                 | 1.396                      | 470         | 18,6                           | 6                      | 12,8                                    | 124                 | 4,9                                     | 91,13           | 101,52                   | 101,52                   | 99,13                   | 104,33                  | 23,7                      | 7,92  | 67,28                                     | 35,62  |                                     |
| Abangares            | 43,1                          | 676                       | 17.127    | 25,3                 | 5.211                      | 10.749                 | 1.167                      | 263         | 15,4                           | 4                      | 15,2                                    | 78                  | 4,6                                     | 39,18           | 88,57                    | 88,98                    | 79,59                   | 88,57                   | 102,45                    | 17,5  | 0,00                                      | 29,19  | 5,84                                |
| Tilarán              | 63,2                          | 638                       | 17.939    | 28,1                 | 5.239                      | 11.401                 | 1.299                      | 309         | 17,2                           | 3                      | 9,7                                     | 82                  | 4,6                                     | 88,51           | 91,55                    | 90,88                    | 91,55                   | 91,55                   | 89,53                     | 11,1  | 0,00                                      | 22,30  | 5,57                                |
| Nandayure            | 53,1                          | 566                       | 10.263    | 18,1                 | 3.025                      | 6.404                  | 834                        | 133         | 13,0                           | 2                      | 15,0                                    | 39                  | 3,8                                     | 73,26           | 84,88                    | 84,30                    | 83,72                   | 84,88                   | 97,09                     | 0,0   | 0,00                                      | 19,49  | 0,00                                |
| La Cruz              | 16,4                          | 1.384                     | 17.564    | 12,7                 | 6.168                      | 10.549                 | 847                        | 378         | 21,5                           | 8                      | 21,2                                    | 58                  | 3,3                                     | 75,11           | 81,45                    | 80,54                    | 81,67                   | 81,45                   | 85,07                     | 17,1  | 5,69                                      | 68,32  | 22,77                               |
| Hojancha             | 56,9                          | 261                       | 6.774     | 25,9                 | 1.981                      | 4.267                  | 526                        | 79          | 11,7                           | 0                      | 0,0                                     | 25                  | 3,7                                     | 98,68           | 77,63                    | 77,63                    | 77,63                   | 77,63                   | 119,74                    | 14,8  | 0,00                                      | 0,00   | 0,00                                |
| Puntarenas           | 45,4                          | 11.266                    | 373.792   | 33,2                 | 117.497                    | 235.375                | 20.920                     | 7.586       | 20,3                           | 75                     | 12,3                                    | 1.430               | 3,8                                     | 87,84           | 88,71                    | 87,15                    | 87,06                   | 87,98                   | 86,65                     | 14,7  | 0,54                                      | 42,27  | 25,68                               |
| Puntarenas           | 54,8                          | 1.842                     | 107.689   | 58,5                 | 32.082                     | 69.246                 | 6.361                      | 2.125       | 19,7                           | 26                     | 11,2                                    | 469                 | 4,4                                     | 94,16           | 81,76                    | 80,24                    | 78,53                   | 79,48                   | 76,67                     | 13,0  | 0,00                                      | 99,36  | 46,43                               |
| Espárza              | 62,8                          | 222                       | 26.627    | 120,0                | 7.845                      | 17.117                 | 1.665                      | 417         | 15,7                           | 5                      | 14,5                                    | 116                 | 4,4                                     | 71,66           | 95,55                    | 95,55                    | 95,55                   | 95,55                   | 96,49                     | 15,0  | 0,00                                      | 22,53  | 11,27                               |
| Buenos Aires         | 22,2                          | 2.383                     | 43.016    | 18,1                 | 16.377                     | 24.707                 | 1.932                      | 901         | 20,9                           | 8                      | 13,9                                    | 107                 | 2,5                                     | 86,98           | 87,53                    | 87,64                    | 87,64                   | 87,42                   | 88,85                     | 9,3   | 0,00                                      | 6,97   | 9,30                                |
| Montes de Oro        | 63,9                          | 245                       | 12.495    | 51,1                 | 6.048                      | 7.986                  | 866                        | 178         | 14,2                           | 0                      | 0,0                                     | 52                  | 4,2                                     | 96,15           | 121,15                   | 121,15                   | 113,46                  | 121,15                  | 95,51                     | 8,0   | 0,00                                      | 8,00   | 16,01                               |
| Osa                  | 41,3                          | 1.930                     | 24.501    | 12,7                 | 7.611                      | 15.291                 | 1.599                      | 448         | 18,3                           | 5                      | 12,6                                    | 100                 | 4,1                                     | 85,07           | 84,55                    | 94,31                    | 94,79                   | 94,55                   | 99,76                     | 20,4  | 4,08                                      | 20,41  | 12,24                               |
| Aguirre              | 47,5                          | 550                       | 22.750    | 41,4                 | 6.918                      | 14.714                 | 1.118                      | 478         | 21,0                           | 0                      | 7,3                                     | 94                  | 4,1                                     | 111,99          | 104,34                   | 103,57                   | 103,06                  | 93,11                   | 17,6                      | 4,40  | 43,96                                     | 17,58  |                                     |
| Golfito              | 44,0                          | 1.754                     | 33.232    | 18,9                 | 10.177                     | 21.090                 | 1.965                      | 754         | 22,7                           | 5                      | 9,6                                     | 121                 | 3,6                                     | 80,13           | 81,03                    | 81,03                    | 80,90                   | 80,77                   | 24,1                      | 0,00  | 30,09                                     | 15,05  |                                     |
| Coto Brus            | 30,9                          | 936                       | 39.303    | 42,0                 | 13.024                     | 24.186                 | 2.093                      | 828         | 21,1                           | 10                     | 16,9                                    | 134                 | 3,4                                     | 77,82           | 83,39                    | 74,10                    | 83,04                   | 83,28                   | 88,85                     | 15,3  | 0,00                                      | 5,09   | 15,27                               |
| Parrita              | 47,9                          | 479                       | 12.784    | 26,7                 | 3.859                      | 8.160                  | 765                        | 201         | 15,7                           | 4                      | 16,0                                    | 48                  | 3,8                                     | 70,81           | 105,74                   | 105,74                   | 106,22                  | 114,35                  | 7,8                       | 0,00  | 23,47                                     | 15,64  |                                     |
| Corredores           | 35,4                          | 621                       | 36.347    | 58,6                 | 11.594                     | 22.699                 | 2.054                      | 895         | 24,6                           | 8                      | 15,2                                    | 148                 | 4,1                                     | 92,42           | 92,42                    | 92,42                    | 92,77                   | 92,30                   | 93,84                     | 11,0  | 0,00                                      | 19,26  | 30,26                               |
| Garabito             | 48,3                          | 316                       | 15.048    | 47,6                 | 4.367                      | 10.179                 | 502                        | 361         | 24,0                           | 4                      | 7,4                                     | 41                  | 2,7                                     | 85,15           | 97,88                    | 97,58                    | 85,76                   | 97,88                   | 75,15                     | 26,6  | 0,00                                      | 26,58  | 39,87                               |
| Limón                | 33,1                          | 9.189                     | 397.779   | 43,3                 | 134.458                    | 247.621                | 15.700                     | 8.127       | 20,4                           | 76                     | 12,8                                    | 1.274               | 3,2                                     | 97,60           | 92,32                    | 92,74                    | 92,74                   | 99,42                   | 88,42                     | 21,9  | 1,01                                      | 32,43  | 37,46                               |
| Limón                | 48,0                          | 1.766                     | 100.152   | 56,7                 | 32.584                     | 62.990                 | 4.578                      | 2.268       | 22,6                           | 22                     | 13,3                                    | 438                 | 4,4                                     | 96,25           | 91,89                    | 93,15                    | 86,30                   | 91,84                   | 89,96                     | 17,0  | 3,99                                      | 57,91  | 69,89                               |
| Pococí               | 43,8                          | 2.403                     | 126.738   | 52,7                 | 41.773                     | 80.228                 | 4.737                      | 2.326       | 18,4                           | 17                     | 11,0                                    | 318                 | 2,5                                     | 110,71          | 97,53                    | 97,62                    | 92,95                   | 98,12                   | 89,89                     | 19,7  | 0,00                                      | 18,94  | 23,67                               |
| Siquirres            | 36,4                          | 860                       | 58.380    | 67,9                 | 19.977                     | 36.037                 | 2.366                      | 1.091       | 18,7                           | 9                      | 13,9                                    | 175                 | 3,0                                     | 89,18           | 78,85                    | 78,95                    | 78,75                   | 83,14                   | 24,0                      | 0,00  | 20,55                                     | 17,13  |                                     |
| Talamancera          | 0,0                           | 2.810                     | 30.284    | 10,8                 | 11.800                     | 17.484                 | 1.000                      | 788         | 26,0                           | 16                     | 18,4                                    | 115                 | 3,8                                     | 89,00           | 100,63                   | 100,50                   | 101,25                  | 95,00                   | 100,25                    | 46,2  | 0,00                                      | 66,04  | 36,32                               |
| Matina               | 22,6                          | 773                       | 40.458    | 52,4                 | 14.117                     | 25.007                 | 1.334                      | 833         | 20,6                           | 9                      | 9,9                                     | 121                 | 3,0                                     | 86,06           | 94,79                    | 95,15                    | 93,58                   | 95,15                   | 82,06                     | 27,2  | 0,00                                      | 19,77  | 32,13                               |
| Guácimo              | 47,8                          | 576                       | 41.767    | 72,5                 | 14.207                     | 25.875                 | 1.685                      | 821         | 1                              |                        |   |                     |   |                 |                          |                          |                         |                         |                           |   |   |  |                                     |

## INDICADORES DE MORTALIDAD

|            | 45   |      | 46  |       | 47  |       | 48  |       | 49  |      |
|------------|--|------|---|-------|---|-------|---|-------|---|------|
| PROVINCIAS | Mortalidad infantil por enfermedades del sistema circulatorio  |      | Mortalidad infantil por ciertas afecciones originadas en el período perinatal |       | Mortalidad infantil por causas externas                                   |       | Mortalidad infantil por las demás enfermedades      |       | Mortalidad infantil signos, síntomas y afecciones mal definidas |      |
|            | Tasa x 1.000 n.v.  | %    | Tasa x 1.000 n.v.   | %     | Tasa x 1.000 n.v.   | %     | Tasa x 1.000 n.v.                                   | %     | Tasa x 1.000 n.v.   | %    |
|            | 2004   |      | 2004  |       | 2004  |       | 2004  |       | 2004  |      |
| Costa Rica | 0,18   | 1,94 | 4,56  | 49,40 | 0,19  | 2,09  | 4,12  | 44,61 | 0,04  | 0,44 |
| San José   | 0,17   | 1,82 | 4,48  | 48,63 | 0,12  | 1,36  | 4,26  | 46,36 | 0,00  | 0,00 |
| Alajuela   | 0,22   | 2,58 | 4,28  | 50,00 | 0,44  | 5,17  | 3,47  | 40,51 | 0,07  | 0,86 |
| Cartago    | 0,13   | 1,66 | 4,68  | 58,33 | 0,40  | 5,00  | 2,68  | 33,33 | 0,13  | 1,66 |
| Heredia    | 0,31   | 3,17 | 4,63  | 47,61 | 0,15  | 1,58  | 4,48  | 46,03 | 0,00  | 0,00 |
| Guanacaste | 0,00   | 0,00 | 5,03  | 44,82 | 0,19  | 1,72  | 5,42  | 48,27 | 0,19  | 1,72 |
| Puntarenas | 0,00   | 0,00 | 5,14  | 52,00 | 0,00  | 0,00  | 4,61  | 46,66 | 0,00  | 0,00 |
| Limón      | 0,37   | 3,94 | 4,30  | 46,05 | 0,00  | 0,00  | 4,55  | 48,68 | 0,00  | 0,00 |
|            | 50   |      | 51  |       | 52  |       | 53  |       | 54  |      |
| PROVINCIAS | Años de vida potencial perdidos por enfermedades transmisibles |      | Años de vida potencial perdidos por neoplasias malignas                       |       | Años de vida potencial perdidos por enfermedades del sistema circulatorio |       | Años de vida potencial perdidos por causas externas |       | Años de vida potencial perdidos por todas las causas            |      |
|            | AVPP x 10.000 hab.   | %    | AVPP x 10.000 hab.  | %     | AVPP x 10.000 hab.  | %     | AVPP x 10.000 hab.                                  | %     | AVPP x 10.000 hab.  | %    |
|            | 2004   |      | 2004  |       | 2004  |       | 2004  |       | 2004  |      |
| Costa Rica | 20,3   | 2,18 | 89,8  | 21,26 | 69,3  | 28,69 | 135,5   | 11,56 | 542,5   | 100  |
| San José   | 21,9   | 4,3  | 96,6  | 40,61 | 80,6  | 54,30 | 127,4   | 3,84  | 548,6   | 100  |
| Alajuela   | 13,4   | 3,26 | 91,6  | 39,56 | 55,7  | 49,97 | 124,8   | 2,03  | 485,5   | 100  |
| Cartago    | 13,6   | 2,67 | 101,1   | 41,56 | 65,0  | 51,13 | 106,2   | 1,04  | 477,1   | 100  |
| Heredia    | 18,2   | 3,09 | 84,8  | 39,52 | 58,1  | 49,88 | 122,9   | 1,03  | 495,1   | 100  |
| Guanacaste | 28,5   | 3,82 | 70,2  | 27,90 | 78,1  | 47,73 | 179,7   | 1,02  | 648,1   | 100  |
| Puntarenas | 29,0   | 4,86 | 75,8  | 28,79 | 67,6  | 48,09 | 147,9   | 1,19  | 603,9   | 100  |
| Limón      | 23,4   | 4,33 | 78,7  | 31,01 | 65,9  | 41,65 | 195,3   | 1,39  | 628,0   | 100  |

## INDICADORES DE MORBILIDAD

|            | 55 (ODM #23)                                    | 56  | 57  | 58  | 59                               | 60   |
|------------|---|---|---|---|----------------------------------|--|
| PROVINCIAS | Incidencia de sarampión defunciones registradas | Incidencia de sarampión casos confirmados | Tasa de tuberculosis total x 100.000 hab. | Casos reportados de cólera                      | Población riesgo de malaria No.  | Población riesgo de malaria %                      |
|            | 2004  | 2004                                      | 2004                                      | 2004  | 2004                             | 2004   |
| Costa Rica | 0   | 0   | 16,71                                     | 0   | 1.393.787                        | 32,81  |
| San José   | 0   | 0   | 16,55                                     | 0   | 0                                | 0,00   |
| Alajuela   | 0   | 0   | 9,01                                      | 0   | 239.731                          | 29,59  |
| Cartago    | 0   | 0   | 8,94                                      | 0   | 72.076                           | 14,99  |
| Heredia    | 0   | 0   | 8,13                                      | 0   | 28.636                           | 7,06   |
| Guanacaste | 0   | 0   | 22,77                                     | 0   | 281.773                          | 100,24   |
| Puntarenas | 0   | 0   | 25,68                                     | 0   | 373.792                          | 100,00   |
| Limón      | 0   | 0   | 37,46                                     | 0   | 397.779                          | 100,00   |
|            | 61  | 62  | 63  | 64  | 65                               | 66   |
| PROVINCIAS | IPA malárico x 1.000 hab.                       | Casos reportados de malaria               | Casos de dengue                           | Tasa de incidencia anual de SIDA x 100.000 hab. | Razón hombre/mujer casos de SIDA | Incidencia de bajo peso al nacer (menor 2.500 g) % |
|            | 2004  | 2004                                      | 2004                                      | 2004  | 2004                             | 2004   |
| Costa Rica | 0,30  | 1.289                                     | 9.408                                     | 4,61  | 6,0                              | 6,4  |
| San José   | 0,00  | 21  | 691                                       | 6,47  | 12,8                             | N/D  |
| Alajuela   | 0,01  | 64  | 2.728                                     | 2,72  | 6,3                              | N/D  |
| Cartago    | 0,00  | 0   | 17  | 3,54  | 1,8                              | N/D  |
| Heredia    | 0,02  | 10  | 299                                       | 6,90  | 6,0                              | N/D  |
| Guanacaste | 0,07  | 20  | 812                                       | 5,69  | 22,0                             | N/D  |
| Puntarenas | 0,29  | 107                                       | 1.215                                     | 0,54  | 2,0                              | N/D  |
| Limón      | 2,68  | 1.067                                     | 3.646                                     | 1,01  | 3,0                              | N/D  |

## INDICADORES SOCIOECONÓMICOS

|            | 24   | 25                          | 26   | 27                                 | 28                                   |
|------------|--|-----------------------------|--|------------------------------------|--------------------------------------|
| PROVINCIAS | Nacimientos en madres adolescentes % del total | Nacimientos hospitalarios % | Nacimientos con paternidad no reconocida % | Nacimientos fuera del matrimonio % | Indice de Desarrollo Social promedio |
|            | 2004   | 2004                        | 2004                                       | 20034                              | 2004                                 |
| Costa Rica | 20,47  | 95,11                       | 28,4                                       | 55,6                               | 46,9                                 |
| San José   | 19,1   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 59,6                                 |
| Alajuela   | 21,1   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 54,4                                 |
| Cartago    | 18,2   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 63,6                                 |
| Heredia    | 18,4   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 71,4                                 |
| Guanacaste | 24,6   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 47,5                                 |
| Puntarenas | 25,3   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 45,4                                 |
| Limón      | 27,4   | N/D                         | N/D  | N/D                                | 33,1                                 |
|            | 29   | 30                          | 31   | 32 (ODM #8)                        |                                      |
| PROVINCIAS | Población preescolar I,II,III y IV ciclos      | Repitencia %                | Aulas en mal estado                        | Alfabetismo 10 y más años %        |                                      |
|            | 2004   | Primaria 2004               | 2004                                       | Total                              | Hombres 2004                         |
| Costa Rica | 947.738  | 7,4                         | 10,7                                       | 95,2                               | 95,0                                 |
| San José   | 304.608  | 6,6                         | 11,4                                       | 97,0                               | 97,0                                 |
| Alajuela   | 180.983  | 7,2                         | 9,5  | 94,3                               | 93,8                                 |
| Cartago    | 105.859  | 6,3                         | 11,6                                       | 95,4                               | 95,4                                 |
| Heredia    | 87.296   | 6,8                         | 10,7                                       | 96,8                               | 96,8                                 |
| Guanacaste | 74.213   | 7,9                         | 9,5  | 93,3                               | 92,8                                 |
| Puntarenas | 98.372   | 8,9                         | 10,7                                       | 92,2                               | 91,9                                 |
| Limón      | 96.407   | 9,4                         | 10,5                                       | 92,3                               | 92,1                                 |