

# INDICADORES BÁSICOS DE SALUD



**PARAGUAY  
2019**

**OPS**



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
ORGANIZACIÓN REGIONAL PARA LAS  
Américas



TESÁI HA TEKÓ  
PORÁVE  
Mreemndicha  
Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

■ TETÁ REKUÁI  
■ GOBIERNO NACIONAL

*Paraguay  
de la gente*



## PREFACIO

Los **Indicadores Básicos de Salud Paraguay 2019** contiene información estadística sobre población, mortalidad, morbilidad y nacimientos correspondientes al año 2018. La información de estadísticas vitales fue recolectada en los Establecimientos de Salud públicos, privados, mixtos y de la seguridad social de todo el territorio paraguayo y luego validada por la Dirección de Estadísticas en Salud, dependiente de la Dirección General de Información Estratégica en Salud del MSPBS.

Uno de los sistemas de información que aporta el mayor porcentaje de indicadores en el documento es el Subsistema de Información de Estadísticas Vitales (SSIEV) porque tiene alcance nacional y contribuye de manera importante al seguimiento de los Indicadores de Desarrollo Sostenible (ODS). También la información proviene de otros sistemas como Movimiento Hospitalario y Atención Ambulatoria. Además el material cuenta con datos que provienen de diferentes Direcciones del MSPBS como la Dirección General de Atención Primaria en Salud, Dirección General de Programas de Salud, Dirección General de Vigilancia de la Salud, Dirección General de Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo, Instituto Nacional de Ablación y Trasplante y el Programa Nacional de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional. Otra fuente importante de información es la Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos.

El material incluye una sección de Indicadores Generales a nivel país y un conjunto de 62 indicadores desagregados a nivel departamental, atendiendo a la división político administrativa del país y se divide en siete secciones:

1. Demográficos y Socioeconómicos.
2. Mortalidad General.
3. Mortalidad Materno-Infantil.
4. Mortalidad por Grandes Grupos de Causas.
5. Mortalidad por Enfermedades no Transmisibles.
6. Morbilidad.
7. Recursos, Servicios y Cobertura.

Indicadores Básicos de Salud Paraguay 2019 es un material muy importante que brinda información sobre las condiciones de vida y salud de la población paraguaya que sirve de base para la toma de decisiones, la programación en salud y la implementación de medidas por parte de las autoridades en los diferentes niveles y de otras instituciones u organismos de la sociedad civil.

Si consideran que algunos indicadores se puedan incluir y publicar en el material serán bienvenidas, ya que esto permitirá el fortalecimiento y enriquecimiento de la información del MSPBS.



**DR. JULIO DANIEL MAZZOLENI INSRÁN**  
Ministro de Salud Pública y Bienestar Social

## INDICADORES GENERALES / Paraguay - Año 2018

|    |   | Valor               | Fuente |       |
|----|---|---------------------|--------|-------|
| 1  | Población total estimada*   | 7.052.983           | DGEEC  |       |
| 2  | Porcentaje de población dentro de la Fuerza de Trabajo (PEA) (EPHC 2018) **                               | 71,9                | DGEEC  |       |
| 3  | Tasa bruta de natalidad por 1.000 habitantes  | 20,5                | DGEEC  |       |
| 4  | Número anual de nacimientos estimados   | 144.794             | DGEEC  |       |
| 5  | Número anual de nacimientos registrados en el MSPBS   | 111.642             | MSPBS  |       |
| 6  | Tasa bruta de mortalidad por 1.000 habitantes   | 5,7                 | DGEEC  |       |
| 7  | Número anual de defunciones estimadas   | 39.856              | DGEEC  |       |
| 8  | Número anual de defunciones registradas en el MSPBS   | 31.258              | MSPBS  |       |
| 9  | Porcentaje de defunciones registradas sin asistencia médica   | 28,7                | MSPBS  |       |
| 10 | Tasa global de fecundidad (Hijo/Mujer)  | 2,5                 | DGEEC  |       |
| 11 | Esperanza de vida al nacer (años)   | Ambos Sexos         | 74,2   | DGEEC |
|    |   | Hombres             | 71,4   | DGEEC |
|    |   | Mujeres             | 77,2   | DGEEC |
| 12 | Población ocupada de 15 y más años de edad, según años de estudio (EPHC 2018) (%) **                      | Sin Instrucción     | 1,3    | DGEEC |
|    |   | 1 a 3 años          | 7,6    | DGEEC |
|    |   | 4 a 6 años          | 24,9   | DGEEC |
|    |   | 7 a 9 años          | 14,6   | DGEEC |
|    |   | 10 a 12 años        | 25,7   | DGEEC |
|    |   | 13 a 15 años        | 12,5   | DGEEC |
|    |   | 16 a 18 años        | 13,4   | DGEEC |
|    |   | No disponible       | -      | DGEEC |
| 13 | Tasa de desocupación de la población de 15 y más años de edad, según área de residencia (EPHC 2018) (%)** | País                | 6,2    | DGEEC |
|    |   | País Urbano         | 7,2    | DGEEC |
|    |   | País Rural          | 4,5    | DGEEC |
| 14 | Tasa de la Fuerza de Trabajo (EPHC 2018) (%) **   | País                | 71,9   | DGEEC |
|    |   | País Urbano         | 71,9   | DGEEC |
|    |   | País Rural          | 71,8   | DGEEC |
| 15 | Población ocupada de 15 y más años de edad, según sector económico (EPHC 2018) (%) **                     | Sector Primario     | 20,3   | DGEEC |
|    |   | Sector Secundario   | 18,1   | DGEEC |
|    |   | Sector Terciario    | 61,6   | DGEEC |
|    |   | No disponible       | -      | DGEEC |
| 16 | Viviendas con servicio de recolección pública/privada de basura (EPHC 2018) (%) **                        | 50,1                | DGEEC  |       |
| 17 | Viviendas con servicio de corriente eléctrica (EPHC 2018) (%) **  | 99,5                | DGEEC  |       |
| 18 | Viviendas según tipo principal de combustible que usa para cocinar (EPHC 2018) (%) **                     | Leña                | 22,9   | DGEEC |
|    |   | Gas                 | 54,8   | DGEEC |
|    |   | Carbón              | 6,6    | DGEEC |
|    |   | Electricidad        | 13,6   | DGEEC |
|    |   | No cocina           | 2,1    | DGEEC |
| 19 | Analfabetismo de la población de 15 y más años de edad (EPHC 2018) (%) **                                 | 5,7                 | DGEEC  |       |
| 20 | Casos notificados de:   | Cólera              | 0      | MSPBS |
|    |   | Tos ferina          | 53     | MSPBS |
| 21 | Casos confirmados de:   | Sarampión           | 0      | MSPBS |
|    |   | Hantavirus          | 23     | MSPBS |
|    |   | Tétanos no neonatal | 5      | MSPBS |

(\*) DGEEC. La Población utilizada en la presente publicación proviene del documento: "Indicadores demográficos estimados y proyectados, 2001-2024". En base al Censo 2012. Revisión 2015.

(\*\*) La Encuesta Permanente de Hogares Continua (EPHC) no incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

## INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS Paraguay - Año 2018

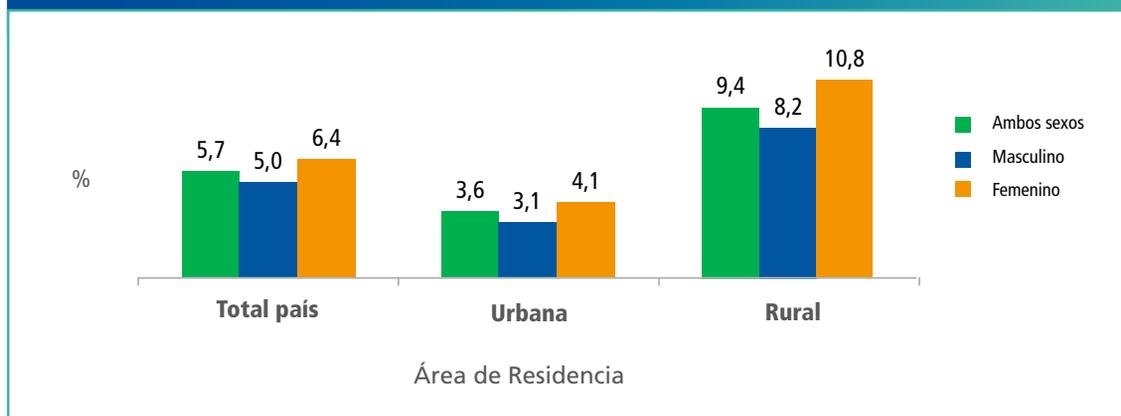
| INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS | 1. Población total* | 1 a 1. Población Hombres* | 1 a 2. Población Mujeres* | 2. Habitantes por Km <sup>2</sup> * | 3. Número de Nacimientos registrados del MSPBS | 4. Tasa de crecimiento natural de la población* | % de individuos en relación a la población total* |              |
|--|---------------------|---------------------------|---------------------------|-------------------------------------|--|---|---|--------------|
|  |                     |                           |                           |                                     |  |   | 5. 60 y más años                                  | 6. < 15 años |
| <b>País</b>                                | 7.052.983           | 3.555.140                 | 3.497.843                 | 17,3                                | 111.642  | 14,9  | 9,5   | 29,6         |
| <b>Región Oriental</b>                     | 6.847.776           | 3.448.589                 | 3.399.187                 | 42,8                                | 107.237  | ...   | 9,5   | 29,5         |
| <b>Región Occidental</b>                   | 205.207             | 106.551                   | 98.656                    | 0,8                                 | 4.151  | ...   | 8,5   | 31,8         |
| <b>I. Concepción</b>                       | 247.675             | 127.376                   | 120.299                   | 13,7                                | 4.399  | 19,1  | 8,4   | 34,2         |
| <b>II. San Pedro</b>                       | 424.774             | 222.047                   | 202.727                   | 21,2                                | 6.884  | 17,5  | 8,8   | 33,1         |
| <b>III. Cordillera</b>                     | 303.242             | 157.314                   | 145.928                   | 61,3                                | 4.201  | 13,4  | 11,4  | 27,9         |
| <b>IV. Guairá</b>                          | 223.104             | 114.931                   | 108.173                   | 58,0                                | 2.879  | 13,5  | 11,2  | 28,6         |
| <b>V. Caaguazú</b>                         | 551.774             | 284.561                   | 267.214                   | 48,1                                | 8.218  | 16,1  | 9,3   | 31,5         |
| <b>VI. Caazapá</b>                         | 187.035             | 96.221                    | 90.814                    | 19,7                                | 2.311  | 18,1  | 9,2   | 33,6         |
| <b>VII. Itapúa</b>                         | 600.011             | 303.722                   | 296.289                   | 36,3                                | 7.525  | 15,9  | 9,1   | 31,2         |
| <b>VIII. Misiones</b>                      | 124.954             | 63.031                    | 61.923                    | 13,1                                | 1.871  | 13,5  | 11,7  | 28,2         |
| <b>IX. Paraguari</b>                       | 256.224             | 132.498                   | 123.727                   | 29,4                                | 2.893  | 10,6  | 13,3  | 27,2         |
| <b>X. Alto Paraná</b>                      | 808.172             | 409.994                   | 398.178                   | 54,3                                | 15.390   | 16,5  | 7,1   | 30,9         |
| <b>XI. Central</b>                         | 2.115.174           | 1.043.045                 | 1.072.130                 | 858,1                               | 34.725   | 14,4  | 8,9   | 27,9         |
| <b>XII. Ñeembucú</b>                       | 89.290              | 44.798                    | 44.493                    | 7,4                                 | 883  | 8,5   | 14,7  | 24,9         |
| <b>XIII. Amambay</b>                       | 167.050             | 83.453                    | 83.596                    | 12,9                                | 3.106  | 16,6  | 8,5   | 31,4         |
| <b>XIV. Canindeyú</b>                      | 226.111             | 118.762                   | 107.349                   | 15,4                                | 3.566  | 18,2  | 6,8   | 32,4         |
| <b>XV. Presidente Hayes</b>                | 123.361             | 63.933                    | 59.427                    | 1,7                                 | 2.199  | 18,1  | 8,5   | 32,2         |
| <b>XVI. Boquerón</b>                       | 64.298              | 33.217                    | 31.081                    | 0,8                                 | 1.632  | 17,6  | 8,4   | 31,0         |
| <b>XVII. Alto Paraguay</b>                 | 17.548              | 9.401                     | 8.147                     | 0,2                                 | 320  | 17,6  | 8,7   | 32,3         |
| <b>XVIII. Asunción</b>                     | 523.184             | 246.835                   | 276.349                   | 4.471,7                             | 8.386  | 7,3   | 13,8  | 25,2         |
| <b>Extranjero</b>                          | ...                 | ...                       | ...                       | ...                                 | 254  | ...   | ...   | ...          |

(\*) Estimaciones realizadas por la DGEEC

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

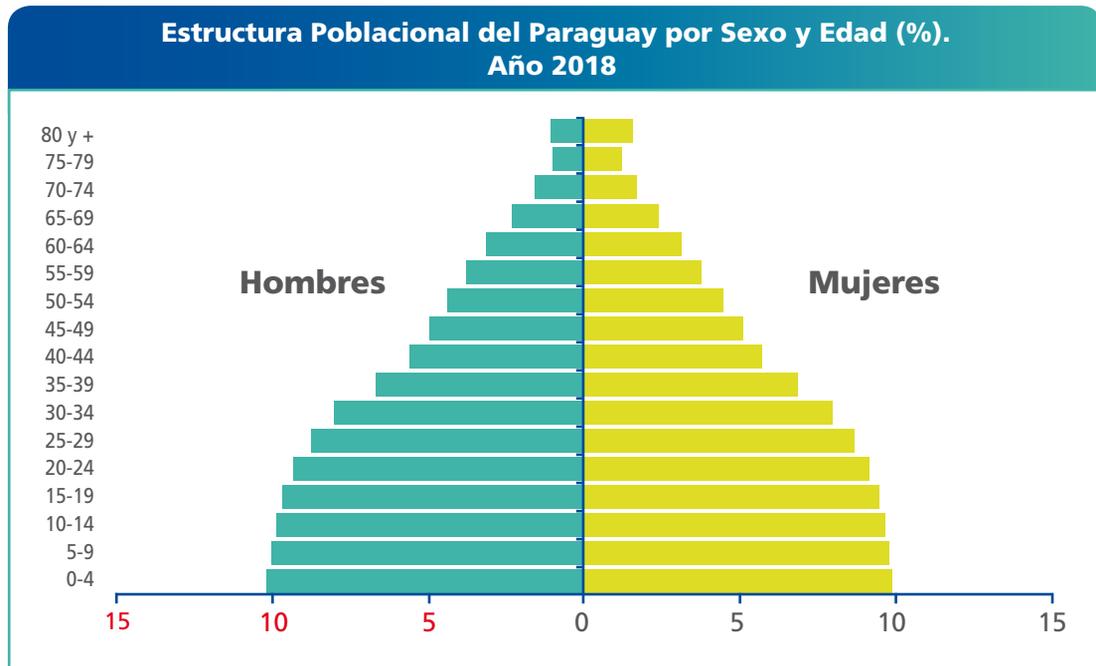
### Porcentaje de analfabetismo de la población de 15 y más años de edad por sexo, según área de residencia - Año 2018



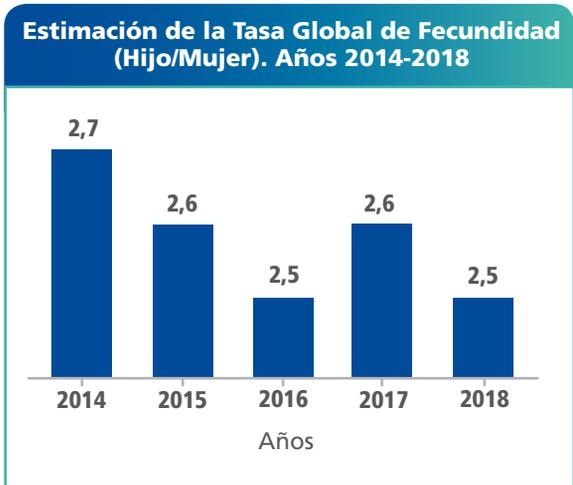
Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares Continua. Año 2018

# INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS

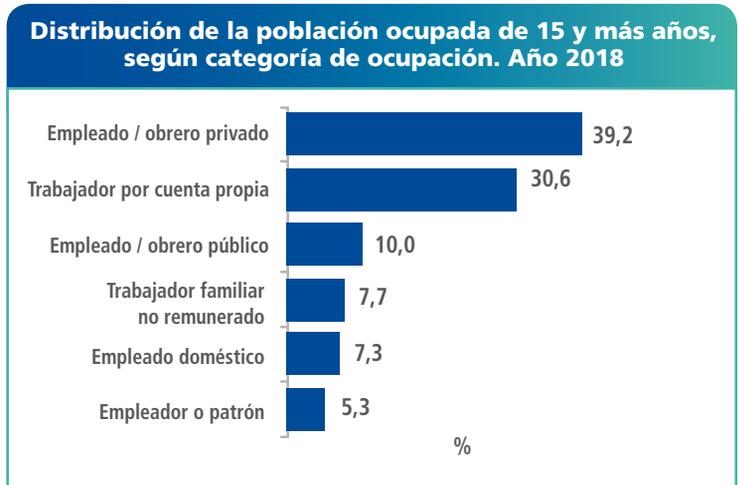
## Paraguay - Año 2018



**Fuente:** STP / DGEEC. Paraguay. Proyección de la población por sexo y edad, según departamento, 2000-2025. En base al Censo de Población del 2012. Revisión 2015.



**Fuente:** STP / DGEEC. Indicadores demográficos estimados y proyectados, 2001-2024. Revisión 2015.



**Fuente:** DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares Continua. Año 2018

## INDICADORES DE MORTALIDAD Paraguay - Año 2018

### Indicadores de Mortalidad General por Regiones Sanitarias

| INDICADORES DE MORTALIDAD          | Pais | Región Oriental | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapá | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Ñeembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pre. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Asunción | Extranjero |
|------------------------------------|------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|-----------------|------------|
| 7. TM General por 1.000 habitantes | 4,4  | 4,4             | 4,4               | 4,7           | 3,4           | 6,4             | 5,0        | 4,0         | 3,8         | 3,5         | 5,4            | 6,0           | 3,4            | 4,4         | 5,6           | 5,3           | 2,1            | 4,4            | 4,4           | 5,2                 | 6,7             | ...        |
| 7a. TM Ajustada por Edad*          | ...  | ...             | ...               | 4,2           | 2,9           | 4,3             | 3,4        | 3,3         | 3,1         | 2,9         | 3,7            | 3,6           | 3,6            | 3,7         | 3,0           | 4,7           | 2,2            | 3,9            | 4,0           | 4,7                 | 3,9             | ...        |

### Indicadores de Mortalidad Materno-Infantil por Regiones Sanitarias

|  |      |      |       |       |      |      |      |      |      |       |       |       |      |      |      |       |       |       |       |      |      |      |
|--|------|------|-------|-------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|------|------|------|
| 8. TM Neonatal por 1.000 Nacidos Vivos   | 9,4  | 9,4  | 10,4  | 10,7  | 9,2  | 7,9  | 9,4  | 7,4  | 6,9  | 8,5   | 7,5   | 10,4  | 10,7 | 9,9  | 9,1  | 10,3  | 9,5   | 10,9  | 10,4  | 6,3  | 8,3  | 3,9  |
| 8a. TM Neonatal Precoz (0-6 días) por 1.000 Nacidos Vivos                          | 7,0  | 7,0  | 7,9   | 8,4   | 7,3  | 6,0  | 8,7  | 5,6  | 5,6  | 6,9   | 5,3   | 8,3   | 8,3  | 6,7  | 4,5  | 8,7   | 6,7   | 9,1   | 6,7   | 6,3  | 6,7  | ...  |
| 8b. TM Neonatal Tardía (7-27 días) por 1.000 Nacidos Vivos                         | 2,4  | 2,4  | 2,4   | 2,3   | 1,9  | 1,9  | 0,7  | 1,8  | 1,3  | 1,6   | 2,1   | 2,1   | 2,5  | 3,2  | 4,5  | 1,6   | 2,8   | 1,8   | 3,7   | -    | 1,7  | 3,9  |
| 9. TM Infantil por 1.000 Nacidos vivos   | 13,2 | 13,1 | 17,1  | 14,8  | 11,8 | 10,5 | 14,9 | 12,8 | 13,8 | 12,8  | 10,2  | 14,5  | 14,1 | 13,0 | 10,2 | 15,8  | 13,2  | 13,6  | 21,4  | 18,8 | 12,2 | 11,8 |
| 10. TM Perinatal por 1.000 Nacimientos   | 15,8 | 15,6 | 20,4  | 18,9  | 15,8 | 16,0 | 18,9 | 14,2 | 16,7 | 16,1  | 13,8  | 16,1  | 15,9 | 15,2 | 11,2 | 18,2  | 17,7  | 20,7  | 18,8  | 27,5 | 13,6 | ...  |
| 11. TM por Enfermedades originadas en el Periodo Perinatal por 1.000 Nacidos Vivos | 6,8  | 6,7  | 8,7   | 5,9   | 7,1  | 6,0  | 6,9  | 5,0  | 3,5  | 6,0   | 5,3   | 6,2   | 8,4  | 7,0  | 9,1  | 7,7   | 6,7   | 9,1   | 8,0   | 9,4  | 6,0  | ...  |
| 12. TM < 5 años por 1.000 Nacidos Vivos  | 15,5 | 15,2 | 22,9  | 17,0  | 12,6 | 13,8 | 17,4 | 15,1 | 17,3 | 14,9  | 12,3  | 17,3  | 16,0 | 14,9 | 12,5 | 18,0  | 16,8  | 19,6  | 27,6  | 21,9 | 14,3 | 11,8 |
| 13. TM por IRA (J00-J22) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos             | 7,9  | 7,5  | 19,3  | 2,3   | 1,5  | 7,1  | 10,4 | 12,2 | 21,6 | 17,3  | -     | 10,4  | 1,9  | 4,6  | -    | 25,8  | 28,0  | 18,2  | 24,5  | -    | 4,8  | ...  |
| 14. TM por EDA (A00-A09) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos             | 2,8  | 2,2  | 16,9  | 2,3   | 1,5  | 2,4  | 3,5  | 8,5  | 8,7  | -     | -     | 3,5   | 1,9  | 1,2  | -    | 3,2   | 2,8   | 4,5   | 30,6  | 31,3 | 1,2  | ...  |
| 15. TM de 1-4 años por 100.000 habitantes de 1 a 4 años                            | 44,6 | 41,7 | 131,1 | 42,8  | 15,7 | 60,0 | 40,1 | 40,6 | 46,2 | 32,1  | 41,6  | 43,6  | 43,6 | 41,0 | 34,2 | 49,2  | 64,9  | 117,0 | 177,3 | 64,3 | 55,5 | ...  |
| 16. Razón de Mortalidad Materna por 100.000 Nacidos Vivos                          | 70,8 | 68,1 | 144,5 | 136,4 | 29,1 | -    | -    | 60,8 | 43,3 | 106,3 | 106,9 | 103,7 | 78,0 | 54,7 | -    | 161,0 | 196,3 | 181,9 | 122,5 | -    | 35,8 | -    |

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

TM: Tasa de Mortalidad

IRA: Infecciones Respiratorias Agudas

EDA: Enfermedades Diarreicas Agudas

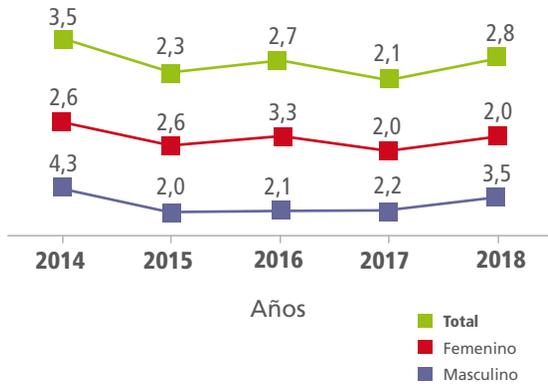
(\*) Población Estándar: Paraguay 2007

Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# INDICADORES DE MORTALIDAD

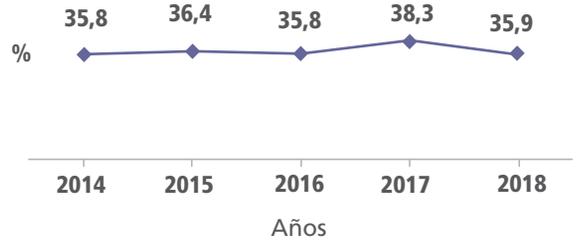
## Paraguay - Año 2018

### Mortalidad por EDA en menores de 5 años según sexo. Años 2014-2018



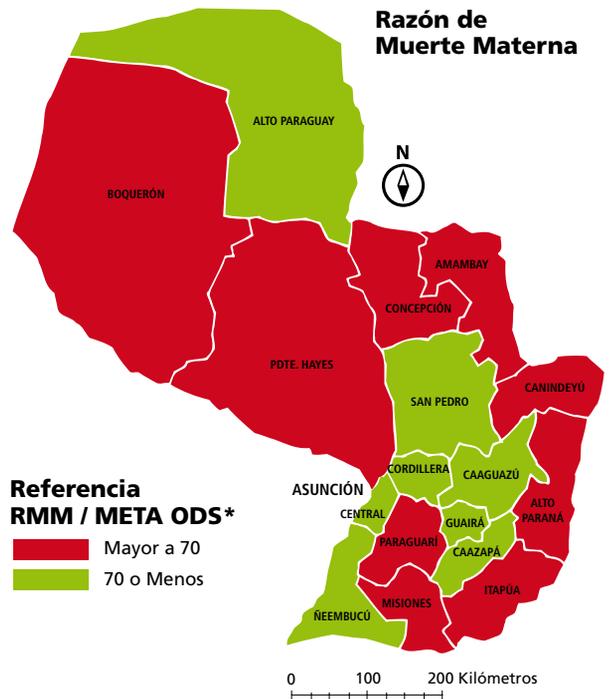
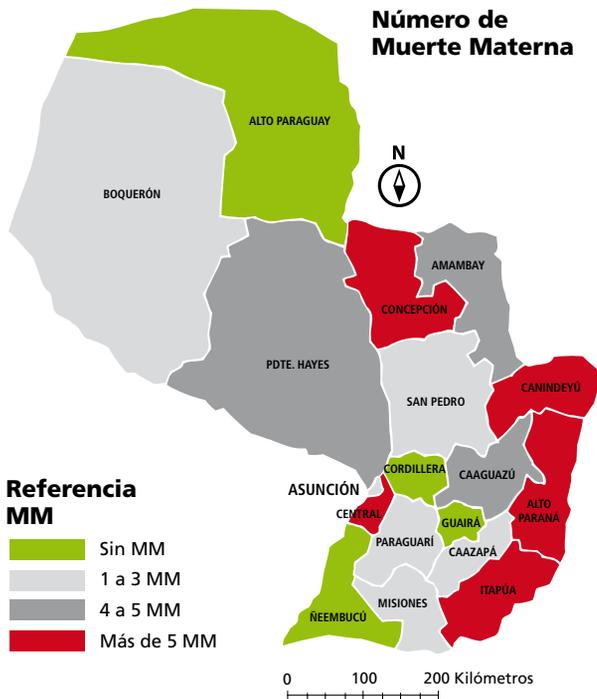
Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Porcentaje de Defunciones por Accidentes de Transporte Terrestre en relación al total de Causas Externas. Años 2014-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Distribución territorial de casos de Muertes Maternas (MM). Año 2018

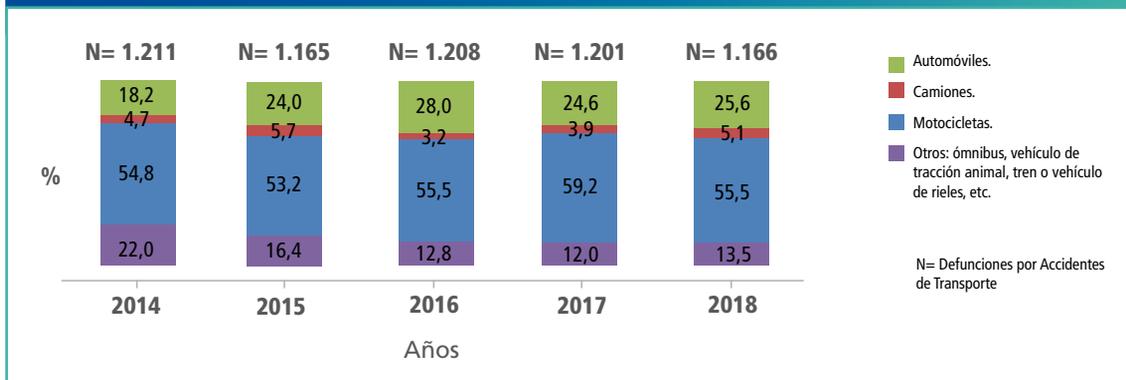


Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

(\*) ODS: Objetivos de desarrollo sostenible.

## INDICADORES DE MORTALIDAD Paraguay - Año 2018

### Distribución porcentual de Defunciones por Accidentes de Transporte Terrestre por tipo de vehículo, en relación al total de Accidentes de Transporte. Años 2014-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Indicadores de Mortalidad por Grandes Grupos de Causas según Regiones Sanitarias

| INDICADORES  | País  | Región Sanitaria |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                 |            |
|--|-------|------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|-----------------|------------|
|  |       | Región Oriental  | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapa | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Ñeembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pte. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Asunción | Extranjero |
| 17. TM por Enfermedades Transmisibles (A00-B99; J00-J22; G00-G03) por 100.000 habitantes | 32,7  | 32,0             | 54,1              | 38,8          | 20,5          | 49,1            | 37,2       | 39,7        | 23,5        | 24,3        | 34,4           | 47,6          | 21,4           | 31,6        | 43,7          | 44,3          | 18,1           | 44,6           | 71,5          | 57,0                | 39,9            | ...        |
| 18. TM por Tumores (C00-D48) por 100.000 habitantes                                      | 68,5  | 68,4             | 65,8              | 57,7          | 52,0          | 96,3            | 76,2       | 60,7        | 49,7        | 54,5        | 85,6           | 93,3          | 46,9           | 69,8        | 106,4         | 68,8          | 24,3           | 64,9           | 66,9          | 68,4                | 122,1           | ...        |
| 19. TM por Enfermedades del Aparato Circulatorio (I00-I99) por 100.000 habitantes        | 121,9 | 123,0            | 79,4              | 114,3         | 96,8          | 204,8           | 148,8      | 134,8       | 97,8        | 103,8       | 174,5          | 224,8         | 83,9           | 109,6       | 183,7         | 113,1         | 46,4           | 74,6           | 74,7          | 131,1               | 186,7           | ...        |
| 20. TM por Enfermedades del Aparato Respiratorio (J00-J99) por 100.000 habitantes        | 43,0  | 42,9             | 45,3              | 44,0          | 31,1          | 67,9            | 59,6       | 49,8        | 33,7        | 40,5        | 39,2           | 64,0          | 24,5           | 42,0        | 53,8          | 51,5          | 18,1           | 39,7           | 60,7          | 28,5                | 58,3            | ...        |
| 21. TM por Causas Externas (V01-Y98) por 100.000 habitantes                              | 45,8  | 44,8             | 68,2              | 63,4          | 33,7          | 52,4            | 43,0       | 28,1        | 42,8        | 40,5        | 61,6           | 54,2          | 43,8           | 40,8        | 51,5          | 126,9         | 47,3           | 74,6           | 49,8          | 91,2                | 45,7            | ...        |
| 22. % de muertes por Causas mal Definidas (R00-R99)                                      | 7,8   | 7,7              | 10,9              | 13,4          | 8,9           | 6,3             | 5,4        | 2,0         | 18,4        | 7,5         | 9,0            | 3,0           | 6,6            | 9,5         | 7,1           | 3,9           | 3,8            | 13,2           | 7,1           | 8,7                 | 8,0             | 3,4        |
| 23. TM por Enfermedades Cerebrovasculares (I60-I69) por 100.000 habitantes               | 35,9  | 36,3             | 21,4              | 34,7          | 28,7          | 53,4            | 41,2       | 44,4        | 33,1        | 34,0        | 49,6           | 61,7          | 22,9           | 33,5        | 67,2          | 28,1          | 15,5           | 20,3           | 23,3          | 22,8                | 49,1            | ...        |

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

TM: Tasa de Mortalidad

Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# INDICADORES DE MORTALIDAD Paraguay - Año 2018

## Indicadores de Mortalidad por Regiones Sanitarias según Enfermedades no Transmisibles y Sexo

| INDICADORES   | SEXO | Regiones Sanitarias |                 |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                |
|---|------|---------------------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|----------------|
|   |      | País                | Región Oriental | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapá | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Ñeembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pte. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Capital |
| 24. TM por Diabetes Mellitus (E10-E14) por 100.000 habitantes                               | M    | 29,2                | 29,6            | 13,1              | 17,3          | 22,5          | 38,1            | 36,5       | 31,3        | 20,8        | 19,8        | 27,0           | 32,5          | 32,0           | 29,9        | 40,2          | 16,8          | 10,9           | 15,6           | 6,0           | 21,3                | 53,1           |
|   | F    | 38,7                | 39,3            | 18,2              | 30,8          | 29,1          | 69,2            | 66,6       | 44,9        | 36,3        | 22,6        | 40,4           | 43,6          | 32,4           | 38,4        | 45,0          | 37,1          | 17,7           | 21,9           | 12,9          | 12,3                | 56,8           |
|   | T    | 33,9                | 34,4            | 15,6              | 23,8          | 25,7          | 53,1            | 51,1       | 37,9        | 28,3        | 21,2        | 33,6           | 37,9          | 32,2           | 34,2        | 42,6          | 26,9          | 14,2           | 18,6           | 9,3           | 17,1                | 55,0           |
| 25. TM por Enfermedades Hipertensivas (I10-I15) por 100.000 habitantes                      | M    | 21,4                | 21,6            | 13,1              | 15,7          | 14,4          | 14,6            | 26,1       | 20,4        | 14,5        | 15,5        | 31,7           | 32,5          | 16,3           | 25,3        | 29,0          | 26,4          | 3,4            | 14,1           | 15,1          | -                   | 36,1           |
|   | F    | 21,3                | 21,6            | 12,2              | 14,1          | 8,9           | 28,8            | 29,6       | 14,2        | 7,7         | 11,5        | 33,9           | 31,5          | 11,6           | 27,7        | 33,7          | 22,7          | 7,5            | 8,4            | 19,3          | 12,3                | 36,5           |
|   | T    | 21,4                | 21,6            | 12,7              | 14,9          | 11,8          | 21,4            | 27,8       | 17,4        | 11,2        | 13,5        | 32,8           | 32,0          | 14,0           | 26,5        | 31,4          | 24,5          | 5,3            | 11,3           | 17,1          | 5,7                 | 36,3           |
| 26. TM por Enfermedades Isquémicas del Corazón (I20-I25) por 100.000 habitantes             | M    | 50,9                | 51,1            | 38,5              | 47,9          | 47,3          | 108,7           | 68,7       | 64,0        | 40,5        | 45,1        | 87,3           | 123,8         | 42,2           | 32,8        | 69,2          | 56,3          | 21,9           | 42,2           | 15,1          | 95,7                | 60,8           |
|   | F    | 34,4                | 34,7            | 17,2              | 44,1          | 36,5          | 80,9            | 49,9       | 47,5        | 28,6        | 28,7        | 35,5           | 84,1          | 31,4           | 21,6        | 56,2          | 22,7          | 11,2           | 11,8           | 22,5          | 36,8                | 38,0           |
|   | T    | 42,7                | 43,0            | 28,3              | 46,0          | 42,1          | 95,3            | 59,6       | 56,0        | 34,8        | 37,0        | 61,6           | 104,6         | 36,9           | 27,1        | 62,7          | 39,5          | 16,8           | 27,6           | 18,7          | 68,4                | 48,7           |
| 27. TM por Bronquitis (J40-J42) por 100.000 habitantes                                      | M    | 0,1                 | 0,1             | -                 | -             | -             | -               | 1,1        | -           | -           | -           | -              | -             | -              | -           | -             | -             | -              | -              | 3,0           | -                   | -              |
|   | F    | 0,2                 | 0,2             | -                 | -             | -             | -               | 0,7        | -           | -           | -           | -              | -             | 0,3            | 0,1         | -             | -             | -              | 1,7            | -             | -                   | 0,7            |
|   | T    | 0,2                 | 0,1             | -                 | -             | -             | -               | 0,9        | -           | -           | -           | -              | -             | 0,1            | -           | -             | -             | -              | 0,8            | 1,6           | -                   | 0,4            |
| 28. TM por Enfisema (J43) por 100.000 habitantes  | M    | 0,6                 | 0,6             | 0,9               | -             | 0,9           | 1,9             | -          | -           | -           | 0,3         | 1,6            | 2,3           | 0,7            | 0,3         | -             | 1,2           | -              | -              | 3,0           | -                   | 0,8            |
|   | F    | 0,1                 | 0,1             | -                 | -             | -             | -               | -          | -           | -           | -           | -              | -             | 0,5            | 0,1         | -             | -             | -              | -              | -             | -                   | 0,4            |
|   | T    | 0,3                 | 0,3             | 0,5               | -             | 0,5           | 1,0             | -          | -           | -           | 0,2         | 0,8            | 1,2           | 0,6            | 0,2         | -             | 0,6           | -              | -              | 1,6           | -                   | 0,6            |
| 29. TM por Otras Enfermedades Pulmonares Obstructivas Crónicas (J44) por 100.000 habitantes | M    | 19,2                | 19,5            | 10,3              | 15,7          | 17,6          | 18,4            | 37,4       | 20,0        | 13,5        | 21,4        | 11,1           | 21,9          | 13,2           | 20,5        | 8,9           | 15,6          | 3,4            | 10,9           | 12,0          | -                   | 33,2           |
|   | F    | 7,5                 | 7,5             | 6,1               | 5,0           | 3,0           | 13,0            | 10,2       | 7,1         | 3,3         | 9,5         | 9,7            | 11,3          | 2,8            | 7,0         | 13,5          | 1,2           | 1,9            | 5,0            | 9,7           | -                   | 17,7           |
|   | T    | 13,4                | 13,6            | 8,3               | 10,5          | 10,6          | 15,8            | 24,2       | 13,8        | 8,6         | 15,5        | 10,4           | 16,8          | 8,0            | 13,7        | 11,2          | 8,4           | 2,7            | 8,1            | 10,9          | -                   | 25,0           |
| 30. TM por Asma (J45-J46) por 100.000 habitantes  | M    | 1,1                 | 1,1             | -                 | 1,6           | 1,8           | 1,3             | 0,9        | 1,4         | 1,0         | 0,3         | 1,6            | 0,8           | 1,2            | 0,9         | 6,7           | 2,4           | -              | 3,1            | -             | -                   | 0,4            |
|   | F    | 1,6                 | 1,6             | 1,0               | 0,8           | 1,5           | 0,7             | 0,9        | 0,7         | -           | 1,7         | 3,2            | 1,6           | 0,5            | 2,3         | 2,2           | 1,2           | 2,8            | 1,7            | -             | -                   | 1,8            |
|   | T    | 1,3                 | 1,3             | 1,5               | 1,2           | 1,6           | 1,0             | 0,9        | 1,1         | 0,5         | 1,0         | 2,4            | 1,2           | 0,9            | 1,6         | 4,5           | 1,8           | 1,3            | 2,4            | -             | -                   | 1,1            |
| 31. TM por Tumor Maligno del Estómago (C16) por 100.000 habitantes                          | M    | 3,4                 | 3,4             | 2,8               | 2,4           | 2,3           | 2,5             | 2,6        | 5,6         | 3,1         | 1,3         | 6,3            | 5,3           | 3,7            | 2,8         | 4,5           | 3,6           | 4,2            | 4,7            | -             | -                   | 6,1            |
|   | F    | 2,6                 | 2,6             | 1,0               | 2,5           | 4,9           | 3,4             | 2,8        | 3,0         | 1,1         | 2,0         | 4,8            | 0,8           | 1,3            | 2,2         | 2,2           | 8,4           | -              | 1,7            | -             | -                   | 4,3            |
|   | T    | 3,0                 | 3,0             | 1,9               | 2,4           | 3,5           | 3,0             | 2,7        | 4,3         | 2,1         | 1,7         | 5,6            | 3,1           | 2,5            | 2,5         | 3,4           | 6,0           | 2,2            | 3,2            | -             | -                   | 5,2            |

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

TM: Tasa de Mortalidad

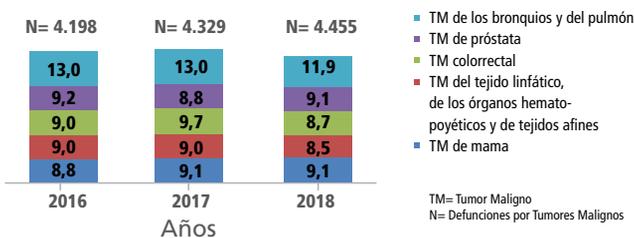
Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Mortalidad por Causas Externas. Años 2014-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Distribución porcentual de las cinco principales causas de defunciones por Tumores Malignos. Años 2016-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## INDICADORES DE MORTALIDAD Paraguay - Año 2018

### Indicadores de Mortalidad por Regiones Sanitarias según Enfermedades no Transmisibles y Sexo

| INDICADORES   | SEXO | País | Regiones Sanitarias |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                |
|---|------|------|---------------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|----------------|
|   |      |      | Región Oriental     | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapá | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Neembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pte. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Capital |
| 32. TM por Tumor Maligno de los Bronquios y del Pulmón (C34) por 100.000 habitantes | M    | 12,1 | 12,1                | 10,3              | 12,6          | 8,1           | 23,5            | 23,5       | 9,8         | 8,3         | 9,5         | 14,3           | 16,6          | 5,6            | 12,2        | 20,1          | 8,4           | 8,4            | 12,5           | 6,0           | 10,6                | 19,0           |
|   | F    | 2,9  | 2,9                 | 2,0               | 3,3           | 3,0           | 2,7             | 3,7        | 3,4         | 1,1         | 1,7         | 4,8            | 4,0           | 2,0            | 2,7         | 4,5           | 3,6           | 0,9            | 1,7            | 3,2           | -                   | 5,8            |
|   | T    | 7,5  | 7,5                 | 6,3               | 8,1           | 5,7           | 13,5            | 13,9       | 6,7         | 4,8         | 5,7         | 9,6            | 10,5          | 3,8            | 7,4         | 12,3          | 6,0           | 4,9            | 7,3            | 4,7           | 5,7                 | 12,0           |
| 33. TM por Tumor Maligno de Mama en mujeres (C50) por 100.000 mujeres               | T    | 11,5 | 11,6                | 7,1               | 7,5           | 9,9           | 10,3            | 13,9       | 9,4         | 9,9         | 7,4         | 16,1           | 12,1          | 8,5            | 13,2        | 18,0          | 14,4          | 2,8            | 5,0            | 9,7           | 12,3                | 19,9           |
| 34. TM por Tumor Maligno del Cuello del Útero (C53) por 100.000 mujeres             | T    | 9,7  | 9,8                 | 6,1               | 12,5          | 8,9           | 16,4            | 8,3        | 9,4         | 3,3         | 10,1        | 12,9           | 19,4          | 8,5            | 9,0         | 18,0          | 14,4          | 8,4            | 8,4            | -             | 12,3                | 6,9            |
| 35. TM por Tumor Maligno de la Próstata (C61) por 100.000 hombres                   | T    | 10,7 | 10,8                | 5,6               | 5,5           | 5,9           | 17,2            | 11,3       | 14,1        | 9,4         | 7,6         | 12,7           | 21,1          | 6,6            | 10,5        | 26,8          | 8,4           | 5,1            | 6,3            | 6,0           | -                   | 17,8           |
| 36. TM por Accidentes de Transporte Terrestre (V01-V89) por 100.000 habitantes      | M    | 27,6 | 26,9                | 46,9              | 41,6          | 19,8          | 40,0            | 22,6       | 21,4        | 17,7        | 28,6        | 34,9           | 37,7          | 32,0           | 23,9        | 26,8          | 45,5          | 34,5           | 56,3           | 36,1          | 21,3                | 13,0           |
|   | F    | 5,2  | 5,1                 | 5,1               | 10,0          | 3,9           | 8,9             | 5,5        | 2,6         | 3,3         | 5,4         | 11,3           | 5,7           | 6,3            | 3,9         | 2,2           | 12,0          | 5,6            | 5,0            | 6,4           | -                   | 4,3            |
|   | T    | 16,5 | 16,1                | 26,8              | 26,2          | 12,2          | 25,1            | 14,3       | 12,3        | 10,7        | 17,2        | 23,2           | 22,2          | 19,3           | 13,8        | 14,6          | 28,7          | 20,8           | 31,6           | 21,8          | 11,4                | 8,4            |
| 37. TM por Homicidios (X85-Y09) por 100.000 habitantes                              | M    | 11,5 | 10,9                | 20,6              | 23,6          | 12,2          | 3,2             | -          | 4,6         | 19,7        | 9,9         | 7,9            | 3,8           | 14,1           | 3,9         | 2,2           | 113,8         | 16,0           | 18,8           | 18,1          | 42,5                | 7,7            |
|   | F    | 2,0  | 1,8                 | 5,1               | 2,5           | -             | 0,7             | 4,6        | 0,7         | 2,2         | 1,4         | -              | 2,4           | 1,0            | 1,3         | 4,5           | 15,6          | 3,7            | 1,7            | -             | 49,1                | 1,8            |
|   | T    | 6,8  | 6,4                 | 13,2              | 13,3          | 6,4           | 2,0             | 6,3        | 2,7         | 11,2        | 5,7         | 4,0            | 3,1           | 7,7            | 2,6         | 3,4           | 64,7          | 10,2           | 10,5           | 9,3           | 45,6                | 4,6            |
| 38. TM por Suicidios (X60-X84) por 100.000 habitantes                               | M    | 9,3  | 9,2                 | 12,2              | 8,6           | 5,4           | 12,7            | 10,4       | 5,6         | 5,2         | 8,6         | 20,6           | 12,8          | 6,8            | 9,4         | 13,4          | 20,4          | 5,1            | 14,1           | 12,0          | -                   | 12,6           |
|   | F    | 3,2  | 3,2                 | 4,1               | 5,8           | 0,5           | 2,7             | 4,6        | 2,6         | 8,8         | 1,4         | 4,8            | 5,7           | 1,3            | 2,9         | 4,5           | 10,8          | 2,8            | 5,0            | -             | 12,3                | 4,3            |
|   | T    | 6,3  | 6,2                 | 8,3               | 7,3           | 3,1           | 7,9             | 7,6        | 4,2         | 7,0         | 5,0         | 12,8           | 9,4           | 4,1            | 6,1         | 9,0           | 15,6          | 4,0            | 9,7            | 6,2           | 5,7                 | 8,2            |

(...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad M: Masculino F: Femenino T: Total

Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

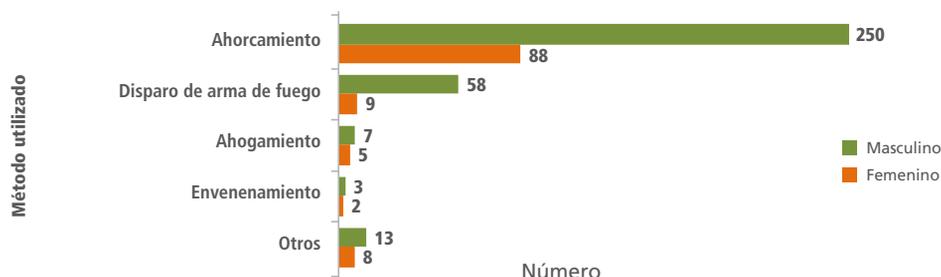
### Número de defunciones por Accidente de Motocicleta, según Regiones Sanitarias donde ocurrió la defunción. Año 2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

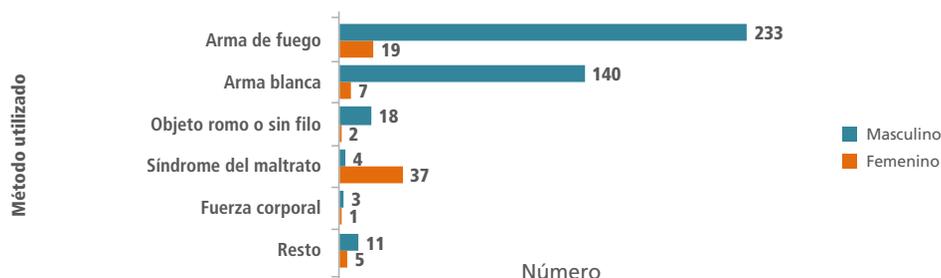
## INDICADORES DE MORTALIDAD Paraguay - Año 2018

### Número de suicidios por sexo según método utilizado. Año 2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Número de homicidios por sexo según método utilizado. Año 2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Número de defunciones por diabetes. Años 2014-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

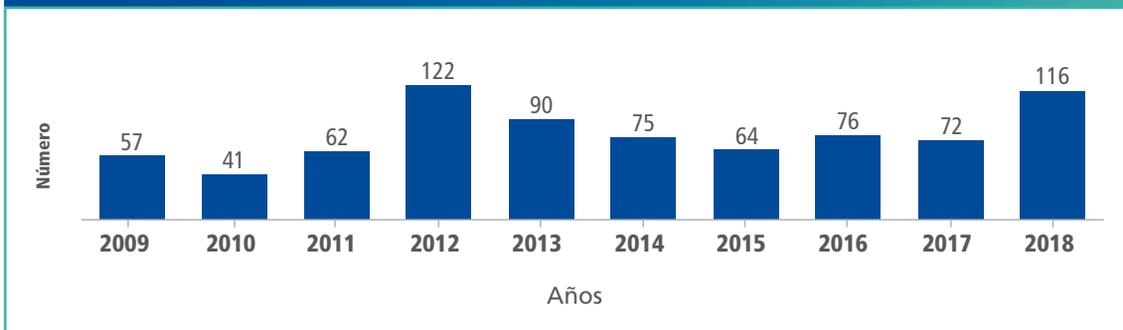
## INDICADORES DE MORBILIDAD Paraguay - Año 2018

| Indicadores de Morbilidad por Regiones Sanitarias                                 |      |                 |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                 |            |
|---|------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|-----------------|------------|
| INDICADORES   |      |                 |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                 |            |
|   | País | Región Oriental | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapá | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Ñeembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pte. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Asunción | Extranjero |
| 39. % de recién nacidos con bajo peso al nacer (<2500 gramos)                     | 6,1  | 6,1             | 7,0               | 4,7           | 5,5           | 6,1             | 5,1        | 5,0         | 4,7         | 6,2         | 6,2            | 6,2           | 5,3            | 6,8         | 7,6           | 6,3           | 5,3            | 7,2            | 6,6           | 8,1                 | 7,5             | 5,1        |
| 42. Incidencia de Tuberculosis, todas las formas. Tasa por 100.000 habitantes     | 36,7 | 34,7            | 101,8             | 30,3          | 31,5          | 47,5            | 21,5       | 26,6        | 14,4        | 21,2        | 32,8           | 25,8          | 49,2           | 31,0        | 11,2          | 43,7          | 28,7           | 94,8           | 116,6         | 96,9                | 70,3            | ...        |
| 42.a Incidencia de Tuberculosis, pulmonar frotis (+). Tasa por 100.000 habitantes | 25,9 | 24,3            | 80,4              | 21,0          | 17,0          | 39,2            | 19,7       | 15,2        | 10,2        | 15,7        | 26,4           | 20,3          | 34,9           | 21,5        | 7,8           | 37,7          | 19,0           | 81,1           | 85,5          | 57,0                | 46,3            | ...        |
| 43. Prevalencia de la Lepra por 10.000 habitantes                                 | 0,5  | 0,5             | 1,1               | 1,0           | 0,6           | 0,5             | 0,7        | 0,6         | 0,6         | 0,3         | 0,4            | 0,2           | 0,6            | 0,3         | 1,7           | 0,5           | 0,9            | 1,1            | 0,8           | 2,3                 | 0,3             | ...        |
| 44. Casos confirmados de Dengue   | 3414 | 3120            | 294               | 13            | 37            | 117             | 77         | 34          | 24          | 167         | 8              | 324           | 10             | 1223        | 49            | 13            | 23             | 136            | 152           | 6                   | 1001            | ...        |
| 45. N° de casos confirmados de Paludismo (Autóctonos/Importados)                  | 0/5  | 0/5             | 0/0               | 0/0           | 0/0           | 0/0             | 0/0        | 0/0         | 0/0         | 0/0         | 0/2            | 0/0           | 0/0            | 0/2         | 0/0           | 0/0           | 0/1            | 0/0            | 0/0           | 0/0                 | 0/0             | -          |
| 46. N° de casos nuevos diagnosticados de VIH                                      | 1564 | 1529            | 35                | 32            | 45            | 52              | 9          | 59          | 4           | 49          | 27             | 23            | 192            | 641         | 7             | 31            | 40             | 16             | 18            | 1                   | 318             | -          |

Obs.: 40. Tétanos Neonatal, 41. Rabia Canina, 41a. Rabia Humana, no se registran casos en el año 2018  
 (...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0

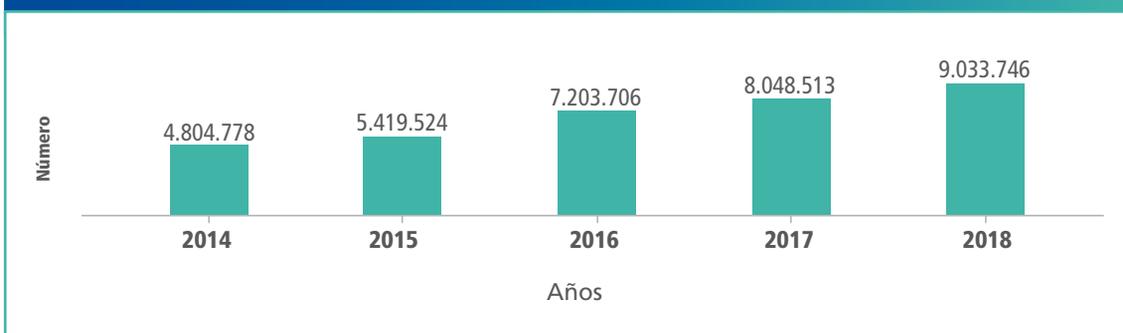
## INDICADORES DE MORBILIDAD Paraguay - Año 2018

### Número de trasplantes de Córneas realizadas en Paraguay. Años 2009-2018



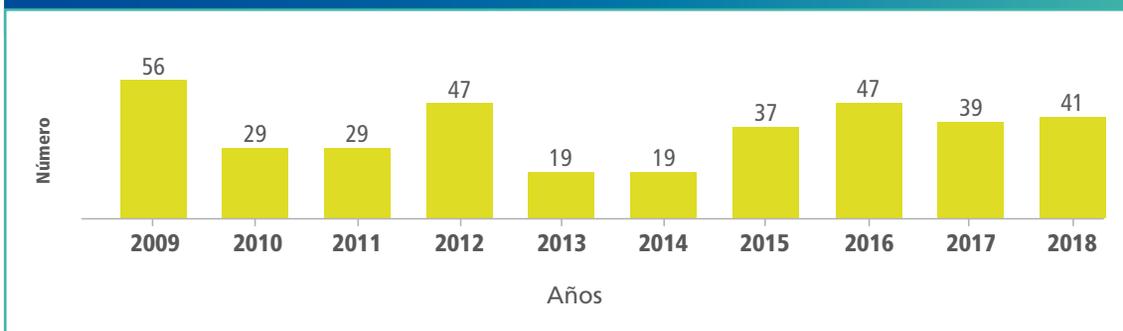
Fuente: MSPBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante.

### Número de Consultas Ambulatorias registradas en los Establecimientos de Salud del MSPBS. Años 2014-2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de Servicios de Salud de Área Ambulatoria. (SAA)

### Número de trasplantes de Riñón realizados en Paraguay. Años 2009-2018



Fuente: MSPBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante.

## INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. Paraguay - Año 2018

| Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias                |       |                 |                   |               |               |                 |            |             |             |             |                |               |                |             |               |               |                |                |               |                     |                 |            |
|---|-------|-----------------|-------------------|---------------|---------------|-----------------|------------|-------------|-------------|-------------|----------------|---------------|----------------|-------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|---------------------|-----------------|------------|
| INDICADORES   | País  | Región Oriental | Región Occidental | I. Concepción | II. San Pedro | III. Cordillera | IV. Guairá | V. Caaguazú | VI. Caazapá | VII. Itapúa | VIII. Misiones | IX. Paraguari | X. Alto Paraná | XI. Central | XII. Ñeembucú | XIII. Amambay | XIV. Canindeyú | XV. Pte. Hayes | XVI. Boquerón | XVII. Alto Paraguay | XVIII. Asunción | Extranjero |
| 47. N° Total de Establecimientos de Salud del MSPBS                                   | 1.388 | 1.276           | 112               | 74            | 133           | 68              | 84         | 86          | 67          | 101         | 68             | 74            | 113            | 155         | 74            | 25            | 87             | 57             | 31            | 24                  | 67              | ...        |
| 47a. N° Total de Establecimientos con Internación del MSPBS                           | 221   | 208             | 13                | 11            | 16            | 20              | 10         | 14          | 11          | 20          | 10             | 18            | 15             | 22          | 14            | 3             | 12             | 8              | 1             | 4                   | 12              | ...        |
| 49. N° de Camas (MSPBS)   | 5.784 | 5.575           | 209               | 215           | 268           | 203             | 146        | 241         | 229         | 460         | 143            | 353           | 317            | 1.476       | 84            | 131           | 123            | 135            | 35            | 39                  | 1.186           | ...        |
| 50. N° de Camas por 1.000 habitantes (MSPBS)  | 0,8   | 0,8             | 1,0               | 0,9           | 0,6           | 0,7             | 0,7        | 0,4         | 1,2         | 0,8         | 1,1            | 1,4           | 0,4            | 0,7         | 0,9           | 0,8           | 0,5            | 1,1            | 0,5           | 2,2                 | 2,3             | ...        |
| 51. Atenciones Ambulatorias de todo tipo por habitantes en el año (MSPBS)             | 1,3   | 1,3             | 1,5               | 1,1           | 1,6           | 2,5             | 2,0        | 1,2         | 1,6         | 1,3         | 4,2            | 0,8           | 1,4            | 0,7         | 3,2           | 1,1           | 1,8            | 1,5            | 1,0           | 3,4                 | 1,2             | ...        |
| 52. N° de Egresos Hospitalarios por 1.000 habitantes (MSPyBS)                         | 36,9  | 591,9           | 97,7              | 40,0          | 35,3          | 39,0            | 40,1       | 24,2        | 35,1        | 34,1        | 71,9           | 33,2          | 27,7           | 35,4        | 37,2          | 39,5          | 29,0           | 30,7           | 21,2          | 45,8                | 70,3            | ...        |
| 53. % de Partos institucionales   | 98,2  | 98,4            | 92,7              | 95,9          | 92,4          | 98,6            | 99,3       | 96,3        | 96,8        | 99,9        | 99,8           | 99,4          | 97,7           | 99,8        | 99,7          | 99,5          | 96,6           | 89,1           | 96,9          | 95,3                | 100,0           | 99,6       |
| 54. % de Madres con 4 o más Controles Prenatales                                      | 85,9  | 86,3            | 75,8              | 81,6          | 80,9          | 88,9            | 88,9       | 85,1        | 80,9        | 89,5        | 86,2           | 89,5          | 84,4           | 87,7        | 92,3          | 82,7          | 87,7           | 75,8           | 76,6          | 71,9                | 87,3            | 92,4       |
| 55. Cobertura de vacunación con Penta3 en < de un año de edad (%)                     | 76,2  | 75,9            | 84,7              | 76,3          | 74,9          | 78,2            | 66,4       | 75,8        | 59,9        | 66,7        | 74,0           | 66,2          | 79,3           | 75,9        | 73,9          | 84,7          | 83,2           | 76,0           | 97,0          | 100,0               | 94,8            | ...        |
| 56. Cobertura de vacunación con b-OPV3 en < de un año de edad (%)                     | 75,1  | 74,9            | 82,1              | 72,7          | 74,9          | 78,1            | 65,9       | 72,9        | 59,6        | 65,2        | 74,0           | 66,2          | 76,8           | 75,9        | 73,9          | 82,0          | 83,0           | 74,1           | 92,0          | 100,0               | 93,9            | ...        |
| 57. Cobertura de vacunación con BCG-ID en < de un año de edad (%)                     | 79,2  | 78,9            | 88,5              | 74,3          | 70,2          | 67,5            | 63,2       | 73,2        | 57,1        | 63,7        | 72,9           | 62,7          | 92,3           | 83,5        | 69,9          | 95,1          | 82,2           | 78,0           | 100,0         | 81,6                | 100,0           | ...        |
| 58. Cobertura de vacunación con SPR en niños de un año de edad (%)                    | 80,8  | 80,3            | 95,4              | 76,5          | 80,0          | 81,8            | 70,1       | 75,7        | 63,3        | 67,4        | 80,3           | 68,3          | 86,1           | 81,9        | 72,6          | 93,6          | 85,2           | 90,0           | 100,0         | 100,0               | 100,0           | ...        |
| 59. N° de Establecimientos de Salud que realizan toma de muestra de test del picicito | 1.090 | 1.013           | 77                | 70            | 78            | 69              | 70         | 79          | 56          | 91          | 39             | 52            | 113            | 126         | 60            | 18            | 64             | 38             | 21            | 18                  | 28              | ...        |
| 60. N° de nacidos vivos con hipotiroidismo detectados por el test del picicito        | 41    | 39              | 2                 | 2             | 0             | 2               | 0          | 1           | 0           | 4           | 0              | 1             | 6              | 12          | 1             | 2             | 0              | 1              | 0             | 1                   | 8               | ...        |
| 61. N° de nacidos vivos con fenilcetonuria detectados por el test del picicito        | 9     | 9               | 0                 | 0             | 0             | 1               | 0          | 2           | 0           | 0           | 1              | 1             | 0              | 2           | 0             | 0             | 0              | 0              | 0             | 0                   | 2               | ...        |
| 62. N° de nacidos vivos con fibrosis quística detectados por el test del picicito     | 10    | 9               | 1                 | 0             | 0             | 0               | 0          | 2           | 0           | 1           | 0              | 0             | 1              | 1           | 0             | 0             | 0              | 1              | 0             | 0                   | 4               | ...        |

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

## INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. Paraguay - Año 2018

### Número de Nacidos Vivos de madres de 10 a 14 años. Años 2014-2018



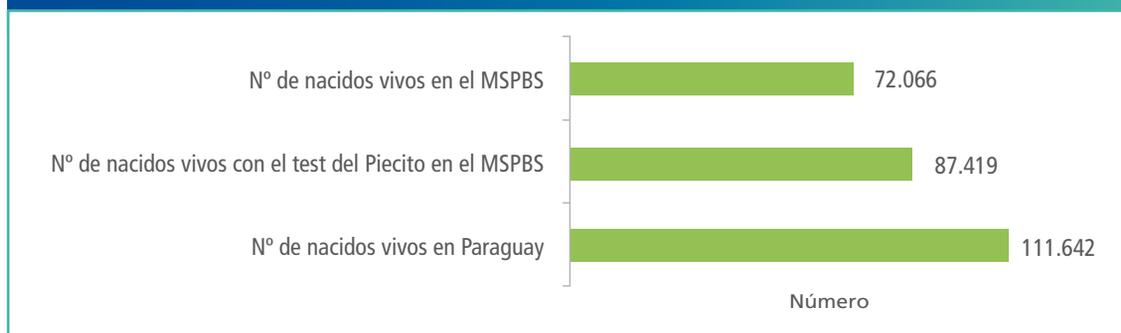
Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

### Distribución del número de Cirugías realizadas en Instituciones dependientes del MSPBS. Paraguay - Años 2014-2018



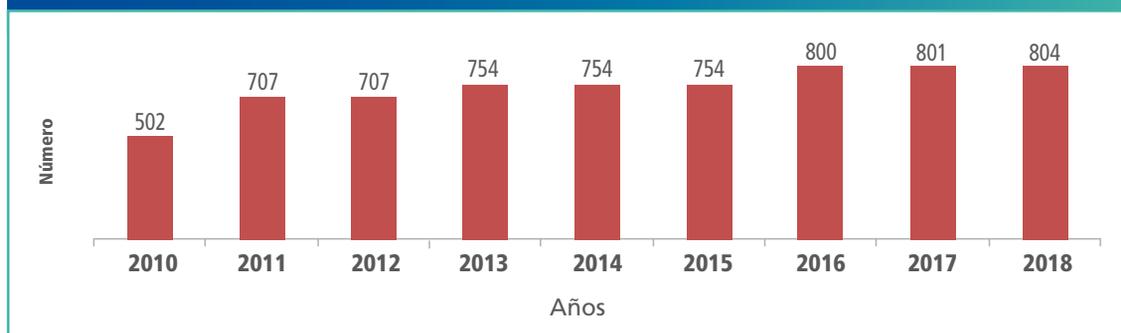
Fuente: MSPBS / Sistema de Movimiento Hospitalario (SMH).

### Número de Nacidos Vivos con test de piecito realizado por el MSPBS. Año 2018



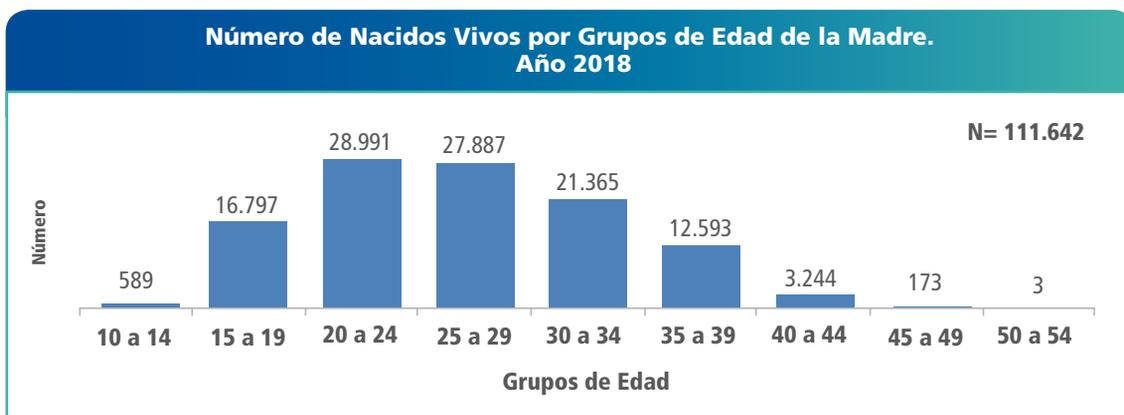
Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). Programa Nacional de Fibrosis Quística y Retardo Mental.

### Número acumulado de USF instaladas en el País. Años 2010-2018

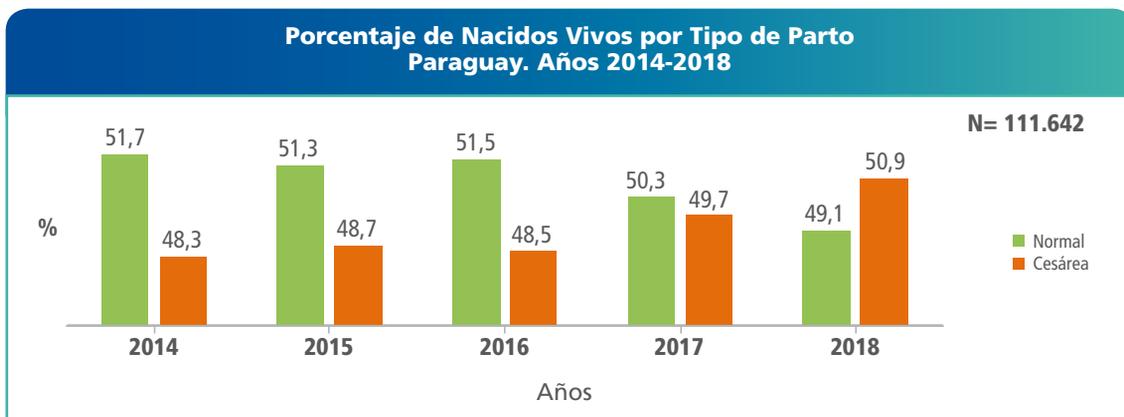


Fuente: MSPBS / Dirección de Atención Primaria en Salud.

## INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. Paraguay - Año 2018



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



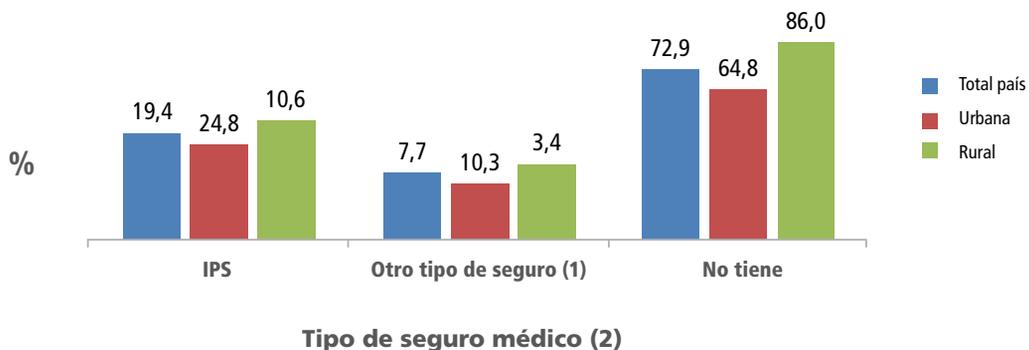
Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. Paraguay - Año 2018

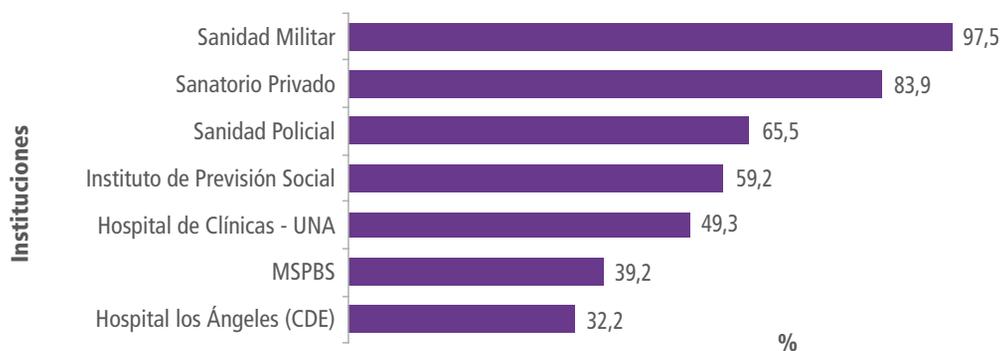
**Porcentaje de la población por tipo de seguro médico,  
según área de residencia. Año 2018**



(1) Incluye: Seguro individual, laboral, familiar, militar, policial y otro;  
 (2) Incluye: Seguro médico que el encuestado considera principal;  
 No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

Fuente: DGEEC. Encuesta Permanente de Hogares Continua. Año 2018

**Distribución porcentual de partos por Cesárea según Instituciones.  
Paraguay - Año 2018**



Fuente: MSPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## DEFINICIONES DE ALGUNOS INDICADORES

**Esperanza de Vida al Nacer:** Número medio de años de vida esperados para un recién nacido, manteniendo el patrón de mortalidad existente, en la población residente en determinado espacio geográfico en un año considerado.

**Tasa Global de Fecundidad:** Es el número de hijos que en promedio tendría cada mujer de una cohorte hipotética de mujeres que durante el periodo fértil tuvieran sus hijos de acuerdo a las tasas de fecundidad por edad de la población en estudio y no estuvieron expuestas a riesgos de mortalidad desde el nacimiento hasta el término del periodo fértil.

**Tasa de Incidencia:** Número de casos nuevos registrados, en la población residente en determinado espacio geográfico en año considerado.

**Tasa Bruta de Mortalidad General:** Es el número de defunciones (D) ocurridas en un año dado y que fueron registradas por el Sistema de Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud en relación a cada 1.000 habitantes.

**Tasa de Mortalidad Ajustada por Edad:** El ajuste de las tasas de mortalidad es un método utilizado para neutralizar el efecto de confusión que introducen las variables como la edad, sexo y ocupación de cada población, particularmente la edad. Dentro de los distintos métodos que pueden utilizarse para el ajuste por edad, el método directo expresa las tasas esperadas si la estructura de la población del área fuera similar a una población que se toma como estándar (\*). El ajuste de tasas tiene únicamente sentido a efectos de comparación de dichas tasas. Las tasas ajustadas por el método directo sólo son comparables si se utiliza la misma población estándar.

**Tasa de Mortalidad Infantil:** Es el número de defunciones ocurridas en un año, de niños menores de un año de edad en relación a cada 1.000 nacidos vivos en el mismo año. (Están referidas a las defunciones y nacimientos registrados por el Sistema de Estadísticas Vitales del Ministerio de Salud).

**Tasa de Mortalidad Neonatal:** Es el número de defunciones de niños menores de 28 días en un determinado año por 1.000 nacidos vivos en un año determinado.

**Razón de Mortalidad Materna:** Es el número de defunciones debidas a complicaciones durante el embarazo, el parto y puerperio que fueron registradas por cada 100.000 nacidos vivos en un año determinado.

**Porcentaje de madres con 4 o más controles prenatales:** Número de nacidos vivos de madres con 4 o más consultas de atención pre-natal, en relación al número total de Nacidos Vivos de madres residentes en determinado espacio geográfico, en el año considerado.

**Tasa de Desocupación o Desempleo Abierto:** Está conformado por aquellas personas de la fuerza de trabajo que estaban sin trabajo en los últimos 7 días, que están disponibles para trabajar de inmediato y que habían tomado medidas concretas durante los últimos 7 días, para buscar un empleo asalariado o un empleo independiente. Es el cociente entre el número de Desocupados y la Población Económicamente Activa.

## DEFINICIONES DE ALGUNOS INDICADORES

**Tasa de Actividad:** Es el cociente entre el número total de Activos y la Población de 10 y más años de edad.

**Producto Interno Bruto:** Es la suma del valor de todos los bienes y servicios finales producidos en el país en un periodo de tiempo determinado. El PIB mide la producción realizada por factores de producción residentes en el país, independientemente de quien sea su propietario.

**FUENTES:** Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social. Dirección General de Información Estratégica en Salud, Dirección de Estadísticas en Salud, Dirección General de Vigilancia de la Salud, Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental, Dirección General de Atención Primaria en Salud, Dirección General de Programas de Salud, Instituto Nacional de Ablación y Transplante, Programa Nacional de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional, Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo, Dirección General de Estadísticas, Encuestas y Censos de la Secretaría Técnica de Planificación.

(\*) Ministerio de Salud y Ambiente de la Nación (Rca. Argentina)







INDICADORES  
BÁSICOS DE  
**SALUD**

**PARAGUAY  
2019**

**OPS**



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
ORGANIZACIÓN REGIONAL PARA LAS Américas



TESÁIHA TEKÓ  
PORÁVE  
Motensúnda

Ministerio de  
SALUD PÚBLICA  
Y BIENESTAR SOCIAL

**TETÁ REKUÁI**  
**GOBIERNO NACIONAL**

*Paraguay  
de la gente*