



# Indicadores Básicos de Salud

Paraguay 2024



# PREFACIO

El presente documento “Indicadores Básicos de Salud Paraguay” edición 2024, elaborado por la Dirección General de Información Estratégica en Salud (DIGIES) ente tutor del Sistema Nacional de Información en Salud (SINAIS) dependiente de esta cartera de estado, presenta un panorama detallado de la salud en el país, basado en datos del año 2021, que es fundamental para la comprensión de las condiciones de vida y salud de la población paraguaya.

Este compendio, recurso invaluable que integra datos de diferentes fuentes y la colaboración de organismos tanto públicos como privados, es esencial para que las autoridades de salud, formulen en todos los niveles estrategias basadas en evidencia, además de contribuir al seguimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible (ODS), que buscan mejorar la salud y el bienestar global.

La integración de diferentes fuentes de datos y la colaboración con organismos tanto públicos como privados son cruciales para una evaluación integral de la salud en Paraguay.

Es fundamental destacar que la atención en los servicios de salud y la información estadística experimentó un impacto significativo debido a la pandemia de COVID-19 y a las diversas estrategias implementadas para su contención. Entre estas estrategias, se incluyó la reducción del número de consultas por motivos no relacionados con la enfermedad, lo que afectó a todos los niveles de atención sanitaria. Esta disminución en la atención no solo repercutió en la salud física de los pacientes que requerían atención por otras condiciones, sino que también generó un aumento en la carga emocional y psicológica de la población. La reorientación de los recursos y la priorización de la atención a pacientes con COVID-19 llevaron a un desvío de la atención habitual, lo que planteo desafíos significativos para la recuperación y el restablecimiento de la atención integral en salud y la recopilación de datos.

Como resultado, se generó una brecha en la información que complicó la comprensión del panorama de salud general durante ese periodo.

## Estructura del Documento

**Indicadores Generales:** Proporciona un resumen de los principales indicadores de salud a nivel nacional.

**Demográficos y Socioeconómicos:** Muestra la relación entre los factores demográficos, como la composición de la población y sus características socioeconómicas, con la salud.

**Mortalidad General:** Analiza las tasas de mortalidad en el país, identificando tendencias, patrones y muestran que el número total de **muerres asociadas directa o indirectamente al COVID-19** (hecho que produjo el “exceso de mortalidad”) entre el 1 de enero de 2020 y el 31 de diciembre de 2021.

**Mortalidad Materno-Infantil:** Detalla las tasas de mortalidad en madres y niños, una medida clave de la salud pública.

**Mortalidad por Grandes Grupos de Causas:** Clasifica las causas de muerte más significativas.

**Mortalidad por Enfermedades no Transmisibles:** Evalúa el impacto de condiciones crónicas como diabetes y enfermedades cardíacas.

**Morbilidad:** Presenta datos sobre enfermedades prevalentes y su impacto en la población.

**Recursos, Servicios y Cobertura:** Analiza la disponibilidad de servicios de salud y el acceso a los mismos.



**DRA. MARIA TERESA BARAN WASILCHUK**

Ministra

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

# Indicadores Generales. Paraguay. Año 2021

			Valor	Fuente
1	Población total estimada *		7.353.038	INE
2	Porcentaje de población dentro de la Fuerza de Trabajo (PEA) (EPHC 2021) **	Ocupados	93,3	INE
		Desocupados	6,7	INE
3	Tasa bruta de natalidad por 1.000 habitantes		19,7	INE
4	Número anual de nacimientos estimados		144.997	INE
5	Número anual de nacimientos registrados en el MSPyBS		103.766	MSPyBS
6	Tasa bruta de mortalidad por 1.000 habitantes		5,7	INE
7	Número anual de defunciones estimadas		41.694	INE
8	Número anual de defunciones registradas en el MSPyBS		53.075	MSPyBS
9	Porcentaje de defunciones registradas sin asistencia médica		25,7	MSPyBS
10	Tasa global de fecundidad (Hijo/Mujer)		2,4	INE
11	Esperanza de vida al nacer (años)	Ambos Sexos	74,9	INE
		Hombres	72,0	INE
		Mujeres	77,9	INE
12	Población ocupada de 15 y más años de edad, según años de estudio (EPHC 2021) (%) **	Sin Instrucción	1,2	INE
		1 a 6 años	29,8	INE
		7 a 12 años	41,2	INE
		13 a 18 años	27,8	INE
		No disponible	0,0	INE
13	Tasa de desocupación de la población de 15 y más años de edad, según área de residencia (EPHC 2021) (%)**	País	6,7	INE
		País Urbano	8,2	INE
		País Rural	3,9	INE
14	Tasa de la Fuerza de Trabajo (EPHC 2021) (%) **	País	71,9	INE
		País Urbano	72,0	INE
		País Rural	71,7	INE
15	Población ocupada de 15 y más años de edad, según sector económico (EPHC 2021) (%)**	Sector Primario	19,5	INE
		Sector Secundario	19,2	INE
		Sector Terciario	61,2	INE
		No disponible	0,1	INE
16	Viviendas con servicio de recolección pública/privada de basura (EPHC 2021) (%) **		58,0	INE
17	Viviendas con servicio de corriente eléctrica (EPHC 2021) (%) **		99,7	INE
18	Viviendas según tipo principal de combustible que usa para cocinar (EPHC 2021) (%) **	Gas	54,2	INE
		Leña	18,8	INE
		Electricidad	20,2	INE
		Carbón	5,4	INE
		Otro	-	INE
		No cocina	1,3	INE
19	Analfabetismo de la población de 15 y más años de edad (EPHC 2021) (%) **	Ambos Sexos	5,4	INE
20	Casos notificados de:	Cólera	0	MSPyBS
		Tos ferina	92	MSPyBS
21	Casos confirmados de:	Sarampión	0	MSPyBS
		Hantavirus	14	MSPyBS
		Tétanos no neonatal	2	MSPyBS

(\*) INE / La Población utilizada en la presente publicación proviene de los documentos: "Indicadores demográficos estimados y proyectados, 2001-2024". En base al Censo 2012. Revisión 2015.

(\*\*) INE. Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020 - 2021. Cuarto trimestre. Serie comparable. No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

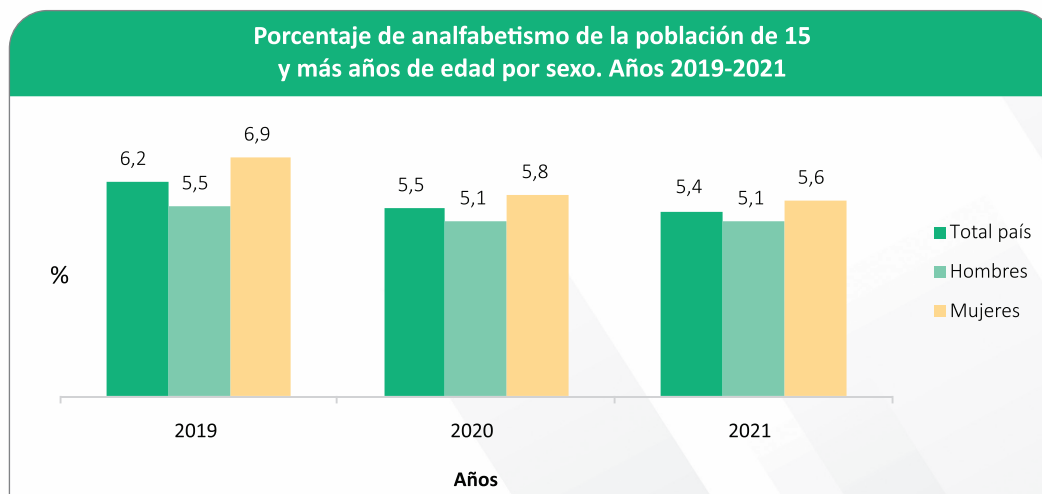
# Indicadores Demográficos y Socioeconómicos. Paraguay. Año 2021

INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS	1. Población total *	1 a 1. Población Hombres *	1 a 2. Población Mujeres *	2. Habitantes por Km² *	3. N° de Nacimientos registrados del MSPyBS	4. Tasa de crecimiento natural de la población *	% de individuos en relación a la población total *	
							5. 60 y más años	6. < 15 años
País	7.353.038	3.702.281	3.650.758	18,1	103.766	14,0	10,2	28,6
Región Oriental	7.136.119	3.589.918	3.546.201	44,6	99.305	-	10,2	28,5
Región Occidental	216.919	112.362	104.556	0,9	4.366	-	9,1	31,0
I. Concepción	258.653	133.070	125.584	14,3	4.269	18,0	8,8	33,2
II. San Pedro	440.335	229.670	210.665	22,0	6.723	16,4	9,4	32,1
III. Cordillera	315.245	163.337	151.908	63,7	4.149	12,8	11,8	27,3
IV. Guairá	230.112	118.444	111.668	59,8	2.759	12,6	11,8	27,9
V. Caaguazú	569.967	293.516	276.452	49,7	7.913	15,2	10,0	30,4
VI. Caazapá	194.512	99.885	94.626	20,5	2.406	16,9	9,7	32,6
VII. Itapúa	625.096	315.720	309.376	37,8	7.159	15,2	9,8	30,0
VIII. Misiones	129.787	65.409	64.378	13,6	1.707	13,0	12,3	27,5
IX. Paraguari	260.331	134.520	125.811	29,9	2.703	9,9	13,9	26,3
X. Alto Paraná	842.307	426.559	415.748	56,5	13.820	15,7	8,0	29,5
XI. Central	2.243.792	1.105.326	1.138.467	910,3	31.753	13,5	9,7	27,0
XII. Ñeembucú	90.774	45.442	45.332	7,5	905	7,7	15,5	24,1
XIII. Amambay	174.721	87.238	87.483	13,5	2.734	15,7	9,1	30,3
XIV. Canindeyú	239.386	125.348	114.038	16,3	3.533	17,0	7,5	31,1
XV. Presidente Hayes	130.258	67.399	62.859	1,8	2.395	17,1	9,0	31,4
XVI. Boquerón	68.080	35.060	33.020	0,8	1.634	16,8	9,1	30,4
XVII. Alto Paraguay	18.581	9.904	8.678	0,2	337	16,7	9,7	31,3
XVIII. Asunción	521.101	246.434	274.667	4.453,9	6.772	6,6	14,7	23,8
Extranjero	...	...	...	...	95	...	...	...

(\*) Estimaciones realizadas por el INE

(...) Dato numérico no disponible

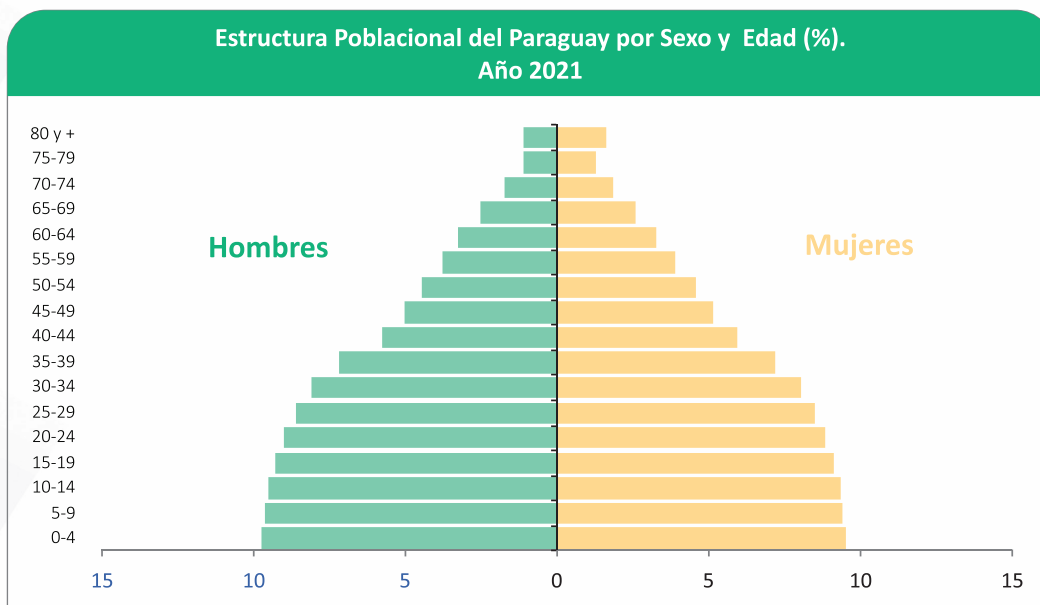
(-) Dato numerico igual a 0



**Fuente:** INE / Encuesta Permanente de Hogares Continua 2020- 2021. Cuarto trimestre. Serie comparable.

**Obs:** No incluye los departamentos de Boquerón y Alto Paraguay.

# Indicadores Demográficos y Socioeconómicos. Paraguay. Año 2021



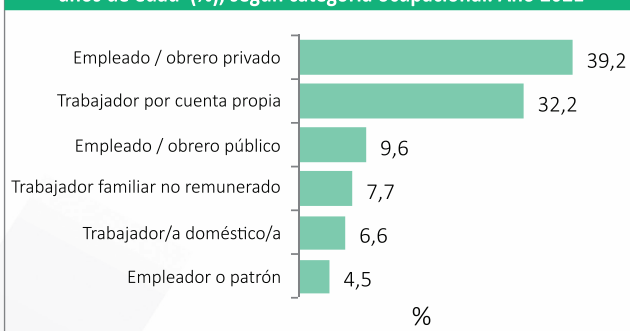
**Fuente:** INE / Paraguay. Proyección de la población por sexo y edad, según departamento, 2000-2025. En base al Censo de Población del 2012. Revisión 2015.

## Estimación de la Tasa Global de Fecundidad (Hijo/Mujer). Años 2017-2021



**Fuente:** INE / Indicadores demográficos estimados y proyectados, 2001-2004. Revisión 2015.

## Distribución de la población ocupada de 15 y más años de edad (%), según categoría ocupacional. Año 2021



**Fuente:** INE / Encuesta Permanente de Hogares Continua. Cuarto trimestre. Serie comparable.

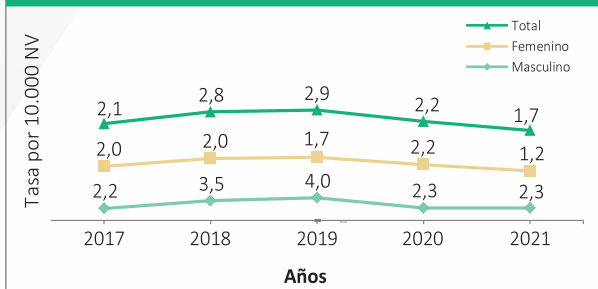
# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

Indicadores de Mortalidad General 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
7. TM General por 1.000 hab.	7,2	7,2	6,8	6,9	5,9	8,6	7,7	6,6	5,3	6,3	8,3	8,9	6,4	7,4	8,4	7,1	3,4	7,2	6,0	7,3	10,8	...
7a. TM Ajustada por Edad *	...	...	...	6,0	4,9	5,6	5,0	5,2	4,1	5,0	5,2	5,2	6,2	5,8	4,4	6,1	3,3	6,2	5,1	6,2	5,8	...
Indicadores de Mortalidad Materno-Infantil por Regiones Sanitarias																						
8. TM Neonatal por 1.000 Nacidos Vivos	10,0	9,7	18,1	11,5	10,7	8,4	7,6	11,0	11,2	7,8	5,3	10,7	11,6	9,3	14,4	9,9	8,8	18,0	14,1	38,6	7,1	10,5
8a. TM Neonatal Precoz (0-6 días) por 1.000 Nacidos Vivos	7,6	7,3	14,2	9,4	7,9	6,7	5,8	8,1	10,0	6,1	5,3	8,1	9,0	6,6	11,0	8,8	7,1	15,0	11,6	20,8	5,2	10,5
8b. TM Neonatal Tardía (7-27 días) por 1.000 Nacidos Vivos	2,4	2,3	3,9	2,1	2,8	1,7	1,8	2,9	1,2	1,7	-	2,6	2,6	2,6	3,3	1,1	1,7	2,9	2,4	17,8	1,9	-
9. TM Infantil por 1.000 Nacidos vivos	13,6	13,1	25,0	16,9	12,9	11,6	10,9	14,8	14,5	11,3	7,6	14,8	15,0	12,2	17,7	17,6	14,2	23,4	23,3	44,5	10,2	10,5
10. TM Perinatal por 1.000 Nacidos Vivos	17,4	17,0	26,6	17,6	17,5	17,1	12,6	19,0	18,9	16,8	12,2	17,2	19,7	16,1	15,4	22,0	19,3	27,2	22,4	43,5	12,4	10,5
11. TM por Enfermedades originadas en el Periodo Perinatal por 1.000 Nacidos Vivos	7,1	6,8	13,7	7,0	8,5	4,8	4,3	8,1	7,5	5,4	3,5	7,4	8,8	6,7	5,5	6,6	6,2	13,4	10,4	32,6	4,7	-
12. TM < 5 años por 1.000 Nacidos Vivos	15,7	15,1	29,5	18,5	14,9	12,8	12,7	17,6	17,0	13,7	8,2	18,5	17,2	14,1	17,7	19,8	16,7	28,4	27,5	47,5	11,8	10,5
13. TM por IRA (J00-J22) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos	6,3	5,8	16,0	4,7	3,0	4,8	3,6	7,6	8,3	1,4	5,9	-	6,5	5,7	-	18,3	19,8	16,7	18,4	-	3,0	-
14. TM por EDA (A00-A09) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos	1,7	1,2	13,7	-	1,5	-	3,6	-	4,2	1,4	-	3,7	1,4	0,6	11,0	3,7	2,8	12,5	12,2	29,7	-	-
15. TM de 1-4 años por 100.000 hbt. de 1 a 4 años	39,7	37,4	106,8	29,9	34,2	21,0	28,8	47,0	34,7	33,8	10,2	55,6	46,8	37,1	-	42,0	44,6	105,8	121,2	62,1	36,3	-
16. Razón de Mortalidad Materna por 100.000 Nacidos Vivos	160,0	155,1	251,9	164,0	89,2	144,6	145,0	164,3	166,3	139,7	292,9	185,0	332,9	103,9	-	292,6	113,2	250,5	244,8	296,7	44,3	1052,6

(...) 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:** MSyPBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

**Mortalidad por EDA (Enfermedades Diarreicas Agudas) en menores de 5 años según sexo. Años 2017-2021**



Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

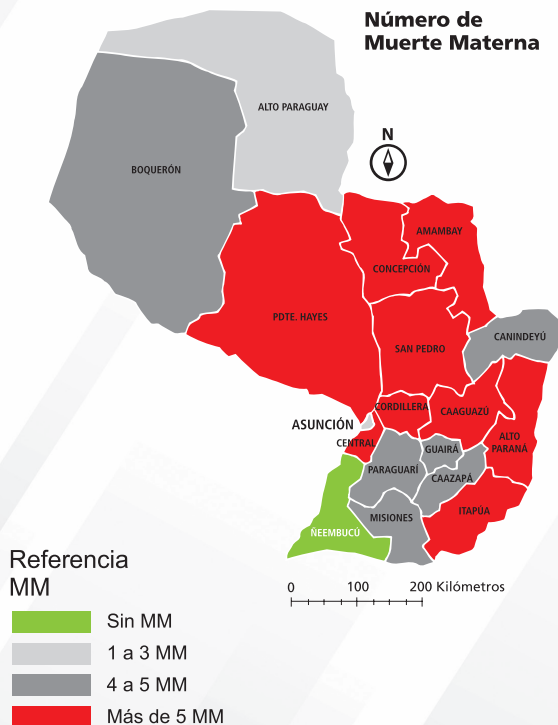
**Porcentaje de defunciones por Accidentes de Transporte Terrestre en relación al total de Causas Externas. Años 2017-2021**



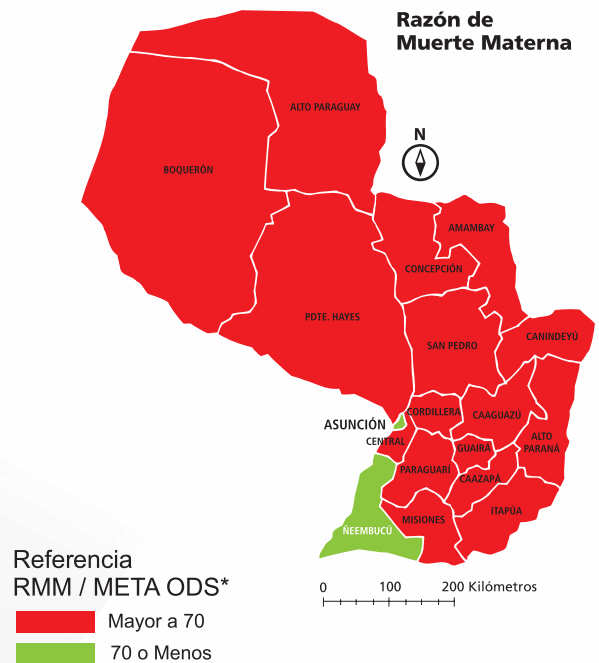
Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## Distribución territorial de casos de Muertes Maternas (MM). Año 2021

**Número de Muerte Materna**



**Razón de Muerte Materna**



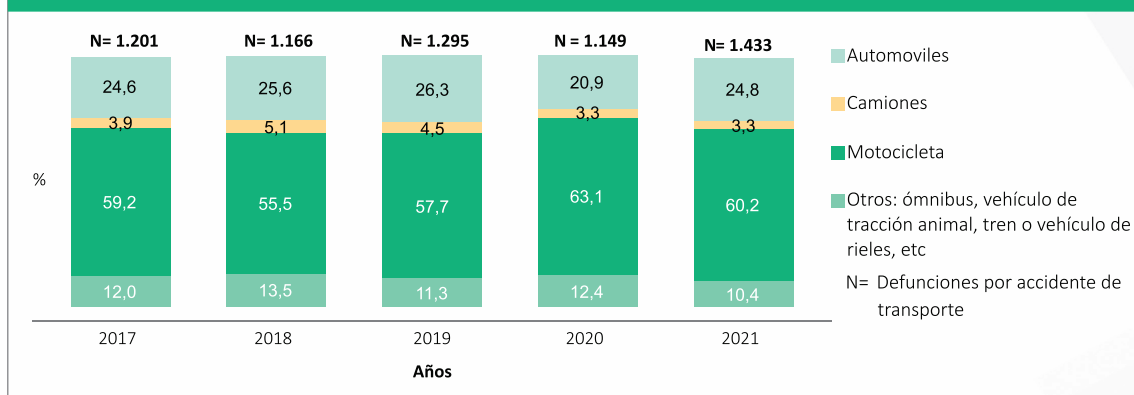
Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV)

(\*) ODS: Objetivos de Desarrollo Sostenible



# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

Distribución porcentual de Defunciones por Accidentes de Transporte Terrestre por tipo de vehículo, en relación al total de Accidentes de Transporte. Años 2017-2021



Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV)

Indicadores de Mortalidad por Grandes Grupos de Causas según Regiones Sanitarias

INDICADORES	País	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	XIX. Extranjero
17. TM por Enfermedades Transmisibles (A00-B99;J00-J22;G00-G03) por 100.000 hab.	46,8	46,4	59,0	55,7	45,4	43,8	48,7	43,9	26,2	39,5	48,5	56,5	36,7	48,0	51,8	45,2	30,1	51,4	76,4	48,4	71,8	...
18. TM por Tumores (C00-D48) por 100.000 hab.	68,2	68,4	62,7	68,0	56,8	92,0	72,1	63,9	43,2	52,5	87,1	93,7	49,5	70,5	104,7	57,8	25,5	58,3	63,2	91,5	116,7	...
19. TM por Enfermedades del Aparato Circulatorio (I00-I99) por 100.000 hab.	141,9	143,1	100,5	138,0	125,8	206,8	184,3	197,2	134,7	125,4	198,8	249,3	110,1	121,7	239,1	154,5	46,8	111,3	76,4	113,0	170,6	...
20. TM por Enfermedades del Aparato Respiratorio (J00-J99) por 100.000 hab.	55,9	56,1	50,7	64,6	48,4	56,8	60,4	57,0	33,9	49,9	65,5	73,4	43,7	56,3	57,3	57,2	25,9	49,1	57,3	37,7	91,9	...
20.1 TM por COVID-19. Confirmado (U07.1;O99.5) por 100.000 hab.	194,0	194,8	166,4	125,3	118,8	196,4	206,0	144,4	111,0	184,5	199,6	192,8	166,8	229,0	188,4	150,5	79,0	197,3	120,4	118,4	353,7	...
21. TM por Causas Externas (V01-Y98) por 100.000 hab.	50,6	49,8	68,2	85,4	59,5	52,0	45,6	39,7	41,6	48,2	52,4	61,5	49,6	38,2	69,4	121,3	61,8	57,6	73,4	123,8	52,0	...
22. % de muertes por Causas mal Definidas (R00-R99)	7,1	7,0	7,3	9,6	6,9	7,6	5,6	1,8	12,5	4,2	5,9	0,9	10,2	9,2	4,2	2,4	4,5	9,3	4,6	2,2	6,2	-
23. TM por Enfermedades Cerebrovasculares (I60-I69) por 100.000 hab.	38,1	38,4	28,6	31,7	37,7	52,0	48,7	47,5	37,5	32,8	56,2	61,5	29,1	35,7	54,0	33,2	14,6	31,5	19,1	43,1	46,6	...

(...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad

Fuente: MSyPBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

Indicadores de Mortalidad por Regiones Sanitarias según Enfermedades no Transmisibles y Sexo																						
INDICADORES	SEXO	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. Pre. Hayes	XVI. Boquerón	XVII. Alto Paraguay	XVIII. Capital
	F	46,5	46,8	34,4	24,7	38,0	66,5	73,4	61,5	32,8	37,8	52,8	64,4	46,4	41,4	39,7	53,7	24,6	35,0	27,3	57,6	64,1
	T	43,5	44,0	26,7	22,0	33,6	52,3	62,6	60,2	29,3	32,2	45,5	58,0	47,4	39,5	39,7	48,1	25,5	26,9	22,0	43,1	67,0
25. TM por Enfermedades Hipertensivas (I10-I15) por 100.000 hab.	M	26,7	26,9	20,5	16,5	18,3	26,3	33,8	40,2	23,0	19,3	26,0	32,0	19,2	30,9	19,8	20,6	5,6	23,7	17,1	10,1	39,4
	F	24,7	25,0	15,3	10,4	17,6	28,3	36,7	32,6	14,8	20,0	45,0	28,6	18,8	28,6	11,0	18,3	3,5	19,1	12,1	-	33,5
	T	25,7	25,9	18,0	13,5	17,9	27,3	35,2	36,5	19,0	19,7	35,4	30,3	19,0	29,8	15,4	19,5	4,6	21,5	14,7	5,4	36,3
26. TM por Enfermedades Isquémicas del Corazón (I20-I25) por 100.000 hab.	M	66,0	66,5	48,1	86,4	64,9	104,7	82,7	118,2	76,1	70,0	99,4	150,2	60,0	32,1	184,9	82,5	26,3	54,9	22,8	90,9	58,0
	F	45,3	45,8	24,9	69,3	43,2	96,1	82,4	82,1	47,6	41,7	68,3	113,7	38,7	20,4	114,7	48,0	19,3	31,8	15,1	11,5	40,8
	T	55,7	56,2	36,9	78,1	54,5	100,6	82,6	100,7	62,2	56,0	84,0	132,5	49,5	26,2	149,8	65,2	23,0	43,8	19,1	53,8	48,9
27. TM por Bronquitis (J40-J42) por 100.000 hab.	M	0,3	0,3	-	-	-	-	0,7	-	-	1,5	-	0,5	0,3	-	-	-	-	-	-	-	0,8
	F	0,2	0,2	-	0,8	-	0,7	-	1,4	-	-	-	0,8	-	0,1	-	-	-	-	-	-	-
	T	0,2	0,3	-	0,4	-	0,3	-	1,1	-	-	0,8	0,4	0,2	0,2	-	-	-	-	-	-	0,4
28. TM por Enfisema (J43) por 100.000 hab.	M	0,3	0,3	-	0,8	0,4	-	-	-	-	0,3	-	0,7	-	0,2	-	-	0,8	-	-	-	2,0
	F	0,1	0,1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	3,4	-	-	-	-	0,4
	T	0,2	0,2	-	0,4	0,2	-	-	-	-	0,2	-	0,4	-	0,1	-	1,7	0,4	-	-	-	1,2
29. TM por Otras Enfermedades Pulmonares Obstructivas Crónicas (J44) por 100.000 hab.	M	14,7	14,6	16,9	15,8	13,5	12,2	13,5	20,8	11,0	14,3	21,4	17,8	15,7	13,5	8,8	9,2	2,4	17,8	17,1	10,1	20,7
	F	6,2	6,2	4,8	11,9	2,8	7,9	6,3	6,1	1,1	7,1	12,4	13,5	5,3	4,6	-	6,9	3,5	8,0	-	-	11,7
	T	10,5	10,5	11,1	13,9	8,4	10,2	10,0	13,7	6,2	10,7	17,0	15,7	10,6	9,0	4,4	8,0	2,9	13,1	8,8	5,4	15,9
30. TM por Asma (J45-J46) por 100.000 hab.	M	1,0	1,0	-	-	1,7	0,6	1,7	0,7	1,0	1,0	-	2,2	0,5	1,1	2,2	1,1	-	-	-	-	2,0
	F	1,5	1,6	1,0	0,8	2,4	3,3	2,7	1,1	1,1	1,3	-	0,8	1,2	1,6	4,4	2,3	-	-	-	11,5	1,8
	T	1,3	1,3	0,5	0,4	2,0	1,9	2,2	0,9	1,0	1,1	-	1,5	0,8	1,3	3,3	1,7	-	-	-	5,4	1,9
31. TM por Tumor Maligno del Estómago (C16) por 100.000 hab.	M	4,0	4,0	1,8	6,0	3,9	5,5	5,9	6,8	5,0	3,2	7,6	5,9	2,8	3,4	2,2	4,6	0,8	1,5	2,9	-	3,2
	F	2,7	2,7	1,9	2,4	2,4	2,6	2,7	5,1	3,2	1,6	3,1	4,0	2,4	2,8	2,2	1,1	1,8	0,0	3,0	11,5	2,2
	T	3,3	3,4	1,8	4,3	3,2	4,1	4,3	6,0	4,1	2,4	5,4	5,0	2,6	3,1	2,2	2,9	1,3	0,8	2,9	5,4	2,7

(...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad

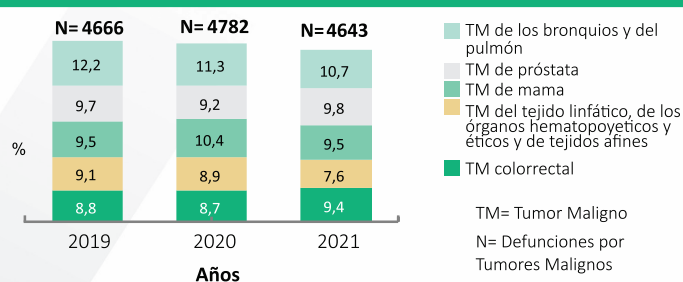
Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## Mortalidad por Causas Externas. Años 2017-2021



Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV)

## Distribución porcentual de las cinco principales causas de defunciones por Tumores Malignos. Años 2019-2021



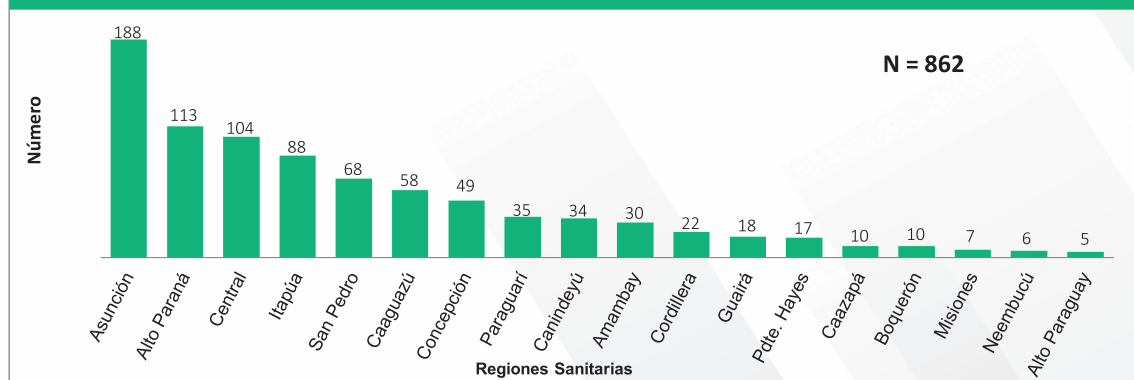
Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

Indicadores de Mortalidad por Regiones Sanitarias según Enfermedades no Transmisibles y Sexo																						
INDICADORES	SEXO	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
32. TM por Tumor Maligno de los Bronquios y del Pulmón (C34) por 100.000 habs.	M	10,2	10,2	8,9	13,5	11,8	13,5	13,5	8,9	7,0	10,1	16,8	11,9	6,3	9,4	6,6	10,3	5,6	10,4	5,7	10,1	16,6
	F	3,3	3,3	2,9	7,2	2,4	2,0	1,8	4,0	2,1	1,6	3,1	4,8	1,7	3,2	15,4	2,3	-	3,2	-	11,5	6,9
	T	6,7	6,8	6,0	10,4	7,3	7,9	7,8	6,5	4,6	5,9	10,0	8,5	4,0	6,2	11,0	6,3	2,9	6,9	2,9	10,8	11,5
33. TM por Tumor Maligno de Mama en mujeres (C50) por 100.000 mujeres	T	12,0	12,2	6,7	11,1	8,5	17,8	12,5	7,6	4,2	8,4	14,0	12,7	9,1	15,1	13,2	5,7	2,6	6,4	9,1	-	21,1
34. TM por Tumor Maligno del Cuello del Útero (C53) por 100.000 mujeres	T	10,3	10,3	10,5	11,1	6,6	12,5	11,6	10,5	9,5	8,7	15,5	11,1	13,2	9,5	13,2	16,0	8,8	8,0	9,1	34,6	8,4
35. TM por Tumor Maligno de la Próstata (C61) por 100.000 hombres	T	12,3	12,3	13,3	15,8	13,5	23,3	11,8	10,9	7,0	10,5	19,9	23,0	7,3	9,6	35,2	10,3	1,6	10,4	11,4	40,4	23,1
36. TM por Accidentes de Transporte Terrestre (V01-V89) por 100.000 habs.	M	33,2	32,6	50,7	59,4	49,2	33,7	28,7	33,7	31,0	39,6	38,2	46,1	36,3	22,1	46,2	39,0	50,3	41,5	54,2	101,0	12,6
	F	5,0	4,9	6,7	11,9	5,2	4,6	3,6	2,9	1,1	7,4	6,2	7,2	6,0	3,2	2,2	10,3	8,8	3,2	12,1	11,5	2,9
	T	19,2	18,8	29,5	36,3	28,2	19,7	16,5	18,8	16,5	23,7	22,3	27,3	21,4	12,5	24,2	24,6	30,5	23,0	33,8	59,2	7,5
37. TM por Homicidios (X85-Y09) por 100.000 habs.	M	12,5	12,3	15,1	42,8	13,9	6,1	7,6	4,1	14,0	5,4	4,6	5,2	12,2	5,2	8,8	112,3	26,3	13,4	8,6	50,5	15,0
	F	1,8	1,7	2,9	5,6	2,4	1,3	-	1,4	-	1,0	-	0,8	3,4	1,1	2,2	10,3	1,8	1,6	3,0	11,5	0,7
	T	7,2	7,1	9,2	24,7	8,4	3,8	3,9	2,8	7,2	3,2	2,3	3,1	7,8	3,1	5,5	61,2	14,6	7,7	5,9	32,3	7,5
38. TM por Suicidios (X60-X84) por 100.000 habs.	M	10,7	10,6	15,1	9,8	12,2	15,3	6,8	6,1	5,0	9,5	4,6	6,7	10,3	10,3	19,8	18,3	10,4	17,8	11,4	10,1	17,9
	F	4,9	4,9	4,8	5,6	5,2	3,3	7,2	4,3	3,2	6,8	6,2	4,8	4,3	4,3	2,2	6,9	2,6	4,8	6,1	-	6,9
	T	7,8	7,7	10,1	7,7	8,9	9,5	7,0	5,3	4,1	8,2	5,4	5,8	7,4	7,3	11,0	12,6	6,7	11,5	8,8	5,4	12,1

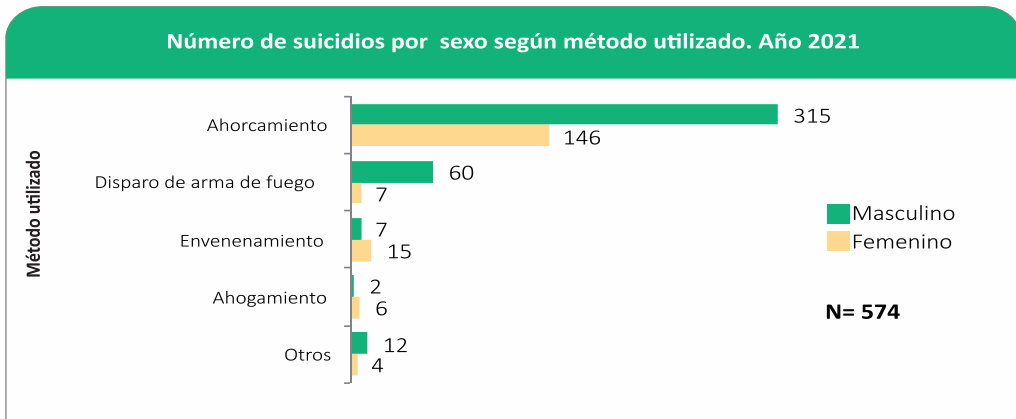
(...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad M: Masculino F: Femenino T: Total  
**Fuente:** MSyPBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## Número de defunciones por Accidente de Motocicleta, según Regiones Sanitarias donde ocurrió la defunción. Año 2021

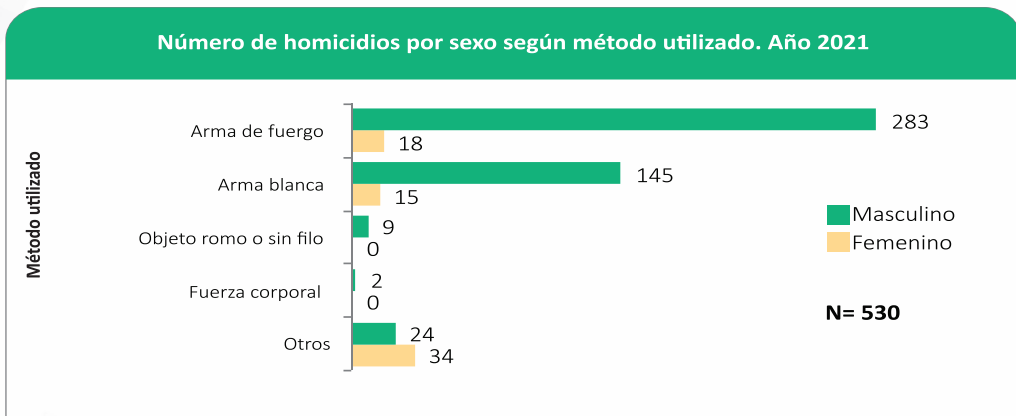


**Fuente:** MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

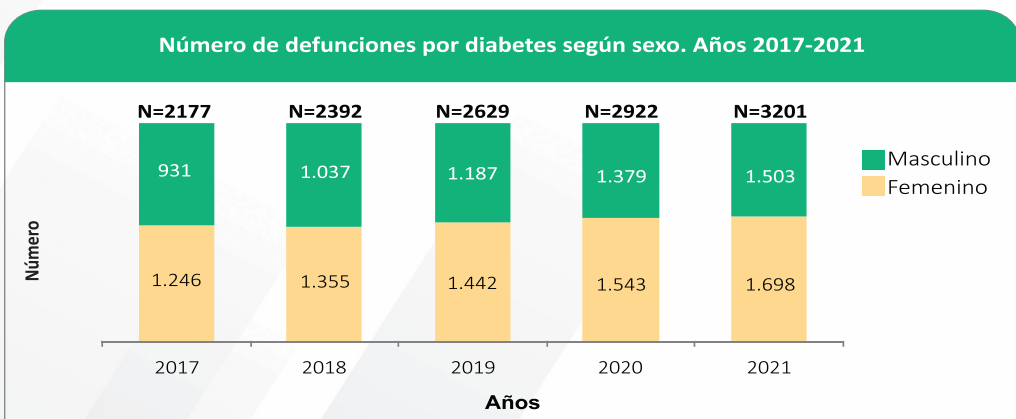
# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021



Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



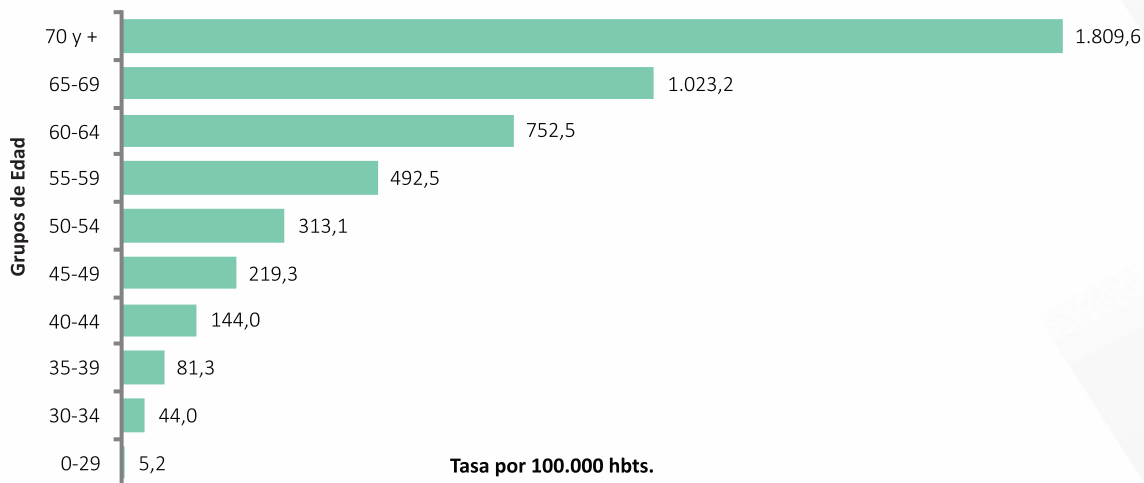
Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

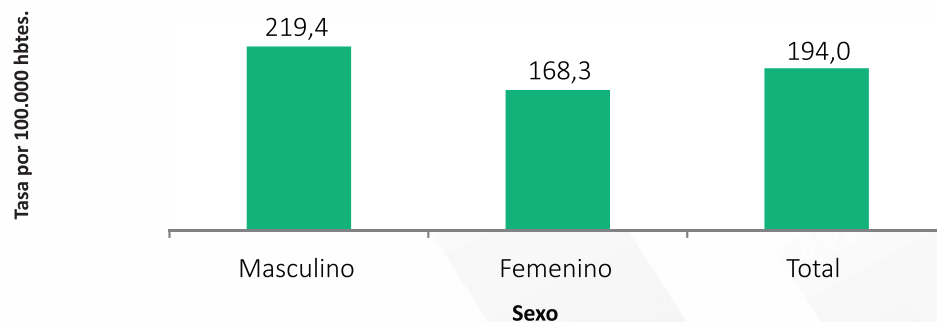
# Indicadores de Mortalidad. Paraguay. Año 2021

## TASA DE MORTALIDAD POR COVID-19, SEGÚN GRUPOS DE EDAD. AÑO 2021.



Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

## TASA DE MORTALIDAD POR COVID-19, SEGÚN SEXO. AÑO 2021.



Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# Indicadores de Morbilidad. Paraguay. Año 2021

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)	6,7	6,7	7,3	6,5	5,0	7,0	6,2	6,0	5,8	6,0	6,3	6,7	6,4	7,2	9,5	6,3	5,6	7,3	7,2	8,0	8,3	7,4
42. Incidencia de Tuberculosis, todas las formas. Tasa por 100.000 hab.	40,4	38,5	100,5	63,8	36,6	50,4	16,1	30,5	11,3	21,9	32,4	20,7	48,3	36,2	11,0	59,0	22,6	85,2	126,3	113,0	79,1	...
42.a Incidencia de Tuberculosis, pulmonar bacteriológicamente confirmada. Tasa por 100.000 hab.	28,9	27,8	65,5	53,7	25,4	35,5	12,2	22,3	9,8	5,6	85,5	13,4	29,9	22,1	4,4	50,9	16,7	53,0	86,7	75,3	73,9	...
43. Prevalencia de la Lepra por 10.000 hab.	0,4	0,4	0,7	0,2	0,5	0,4	0,5	0,3	0,6	0,2	0,5	0,8	0,4	0,3	1,8	0,3	0,3	0,3	0,9	2,7	0,3	...
44. Casos confirmados de Dengue	2.749	1.884	865	341	46	24	144	170	103	3	54	32	84	433	24	3	89	469	127	269	334	-
45. N° de casos confirmados de Paludismo (Autóctonos/Importados)	0/4	0/4	0/0	0/1	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/0	0/3
46. N° de casos nuevos diagnosticados de VIH	1.318	1.275	43	30	27	20	28	36	7	62	31	30	110	532	-	33	21	28	13	2	308	-

**Obs.:** 40. Tétanos Neonatal, 41. Rabia Canina, 41a. Rabia Humana, no se registran casos en el año 2021  
 (...) Dato numérico no disponible      (-) Dato numérico igual a 0

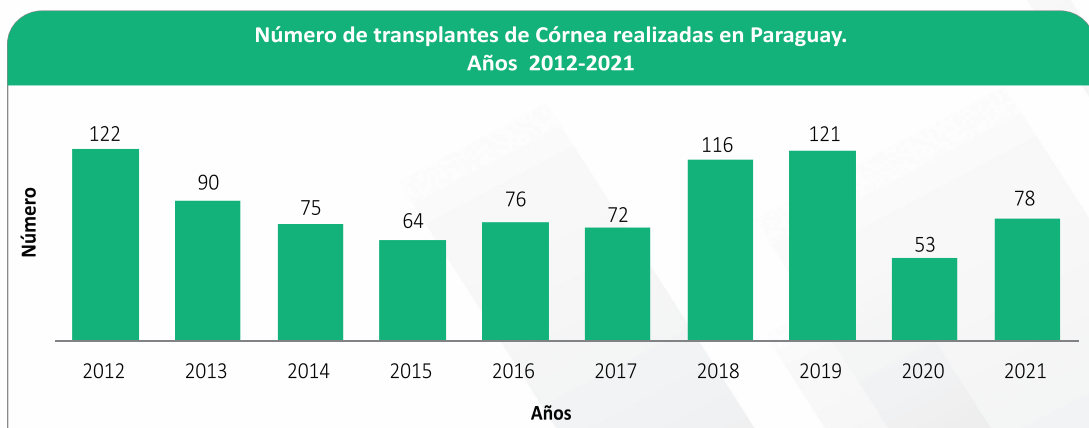
# Indicadores de Morbilidad. Paraguay. Año 2021



Fuente: MSPyBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante.



Fuente: MSPyBS / Sistema de Atención Ambulatoria.



Fuente: MSPyBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante

# Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias. Paraguay. Año 2021

Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias. Paraguay.																						
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 MSPyBS	1.452	1.358	94	81	134	71	88	86	69	112	41	89	138	188	74	25	87	41	28	25	75	-
47a. N° Total de Establecimientos con Internación del MSPyBS	143	132	11	5	9	9	7	10	4	19	10	6	13	18	3	3	5	5	2	4	11	-
48. N° Total de Establecimientos de Salud del IPS	131	119	12	3	9	8	7	6	5	21	9	9	6	15	2	3	3	4	4	4	13	...
48a. N° Total de Establecimientos de Salud con Internación del IPS	61	54	7	3	3	2	4	3	1	7	3	2	3	10	1	2	2	2	4	1	8	...
49. N° de Camas (MSPyBS) **	7.573	7.257	316	266	359	274	177	291	168	682	213	362	568	2.166	82	138	163	177	77	62	1.348	...
49a. N° de Camas (IPS)	3.751	3.433	318	65	128	40	57	88	69	469	163	122	344	324	44	38	35	48	253	17	1.447	...
50. N° de Camas por 1.000 hbtes. (MSPyBS)	1,0	1,0	1,5	1,0	0,8	0,9	0,8	0,5	0,9	1,1	1,6	1,4	0,7	1,0	0,9	0,8	0,7	1,4	1,1	3,3	2,6	...
51. Atenciones Ambulatorias de todo tipo por habs. en el año (MSPyBS)	1,2	1,2	1,5	1,3	1,3	2,0	2,0	1,2	1,4	0,9	2,9	1,1	1,0	0,8	2,5	1,3	1,3	1,6	0,8	3,1	1,6	...
52. N° de Egresos Hospitalarios por 1.000 habs. (MSPyBS)	29,8	29,8	30,0	33,6	27,9	29,9	35,7	27,3	32,2	27,5	75,8	28,7	30,7	21,6	34,0	41,7	28,2	32,9	16,1	60,4	50,3	...
53. % de Partos institucionales	98,0	98,3	92,5	95,9	91,1	98,9	98,8	96,6	95,4	99,9	99,6	99,1	98,0	99,7	99,7	99,4	98,4	89,4	96,3	95,5	99,9	100,0
54. % de Madres con 4 o más Controles Prenatales	82,2	82,6	71,7	86,3	76,2	87,5	89,3	83,0	84,7	86,9	88,0	87,2	84,9	79,3	90,7	82,1	84,8	72,3	70,5	74,1	80,9	97,8
55. Cobertura de vacunación con Penta3 en < de un año de edad (%)	57,6	57,2	69,0	60,9	50,9	63,5	48,3	60,0	51,7	49,3	55,6	52,8	60,8	56,0	60,2	67,2	59,8	55,7	93,7	73,5	70,0	...
56. Cobertura de vacunación con Polio3 en < de un año de edad (%)	53,1	52,7	64,4	53,9	49,9	61,2	45,8	52,8	46,3	45,2	51,6	47,8	53,7	52,3	54,0	59,3	55,0	49,0	93,3	69,2	67,6	...
57. Cobertura de vacunación con BCG en < de un año de edad (%)	67,2	66,8	77,1	68,8	63,5	58,9	50,1	64,4	55,5	51,5	63,2	51,0	77,2	68,6	57,3	84,2	69,1	62,8	106,3	73,0	91,2	...
58. Cobertura de vacunación con SPR en niños de un año de edad (%)	56,3	55,9	70,2	55,7	48,5	60,9	43,5	55,4	48,3	46,7	59,3	49,3	60,5	56,4	54,9	64,7	60,7	58,8	91,6	72,6	71,4	...
59. N° de Establecimientos de Salud que realizan toma de muestra de test de piecito	1.176	1.094	82	71	91	71	71	83	56	93	41	55	133	146	61	24	67	40	23	19	31	...
60. N° de nacidos vivos con hipotiroidismo detectados por el test del piecito	36	30	6	1	3	-	0	1	-	4	-	-	6	11	-	-	-	3	2	1	4	...
61. N° de nacidos vivos con fenilcetonuria detectados por el test del piecito	8	8	-	1	1	-	-	-	-	-	2	-	1	3	-	-	-	-	-	-	-	...
62. N° de nacidos vivos con fibrosis quística detectados por el test del piecito	20	18	2	-	-	-	2	1	-	1	-	-	1	3	-	-	-	2	-	-	10	...

(...) Dato numérico no disponible

(-) Dato numérico igual a 0

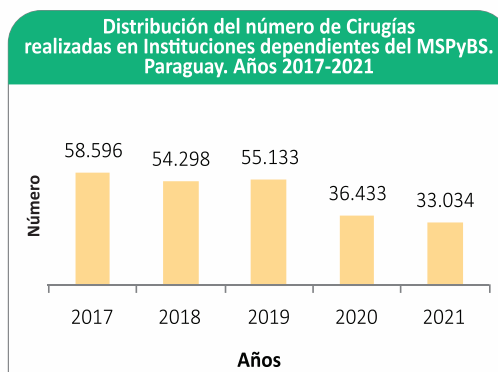
(\*\*) Solo se incluyen los datos de las USF Ampliadas



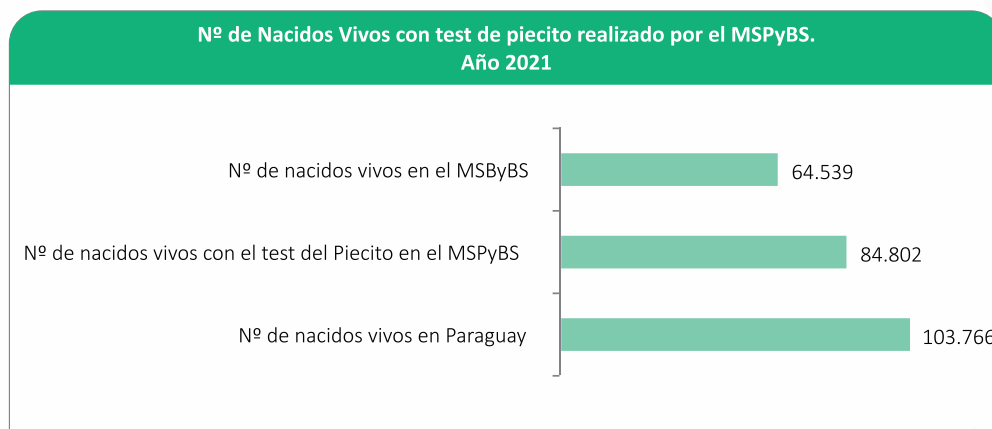
# Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias. Paraguay. Año 2021



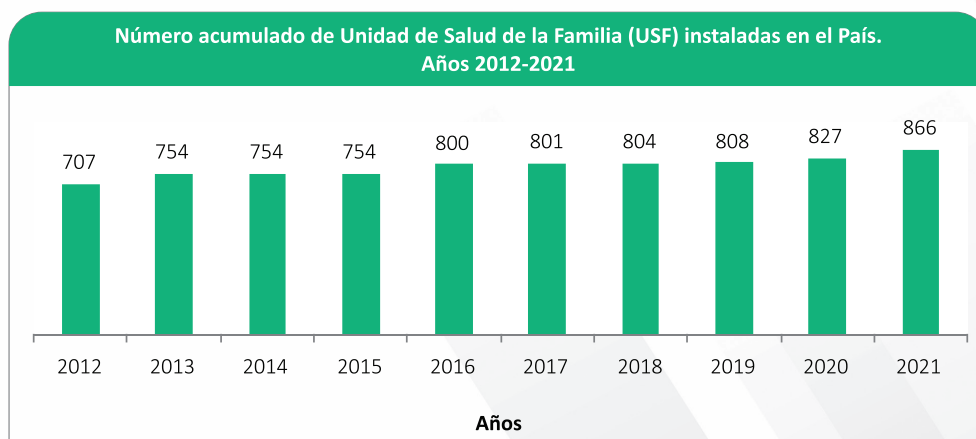
Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



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

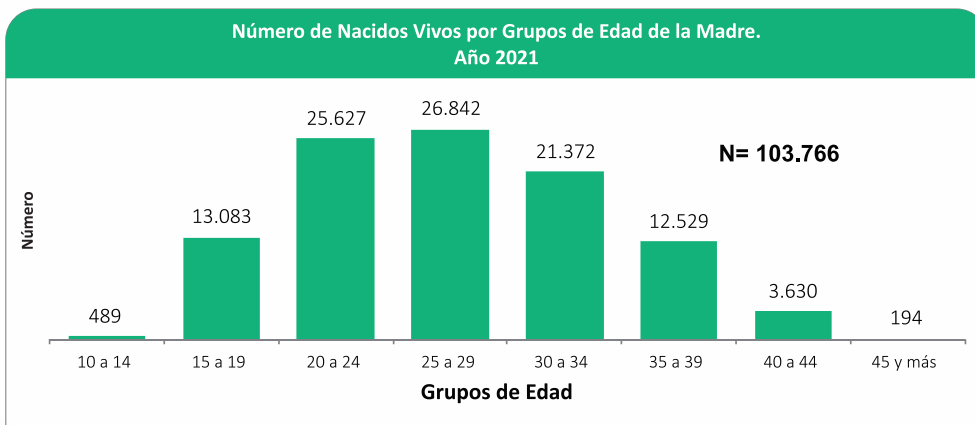


Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). Programa Nacional de Fibrosis Quística y Retardo Mental.

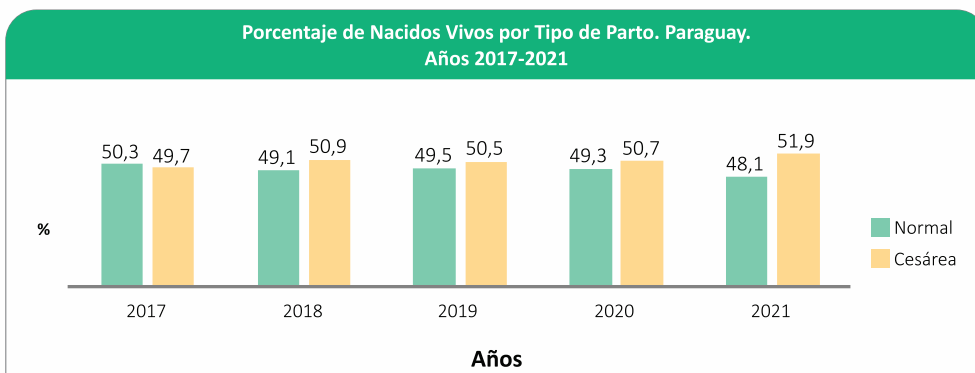


Fuente: MSPyBS / Dirección de Atención Primaria en Salud.

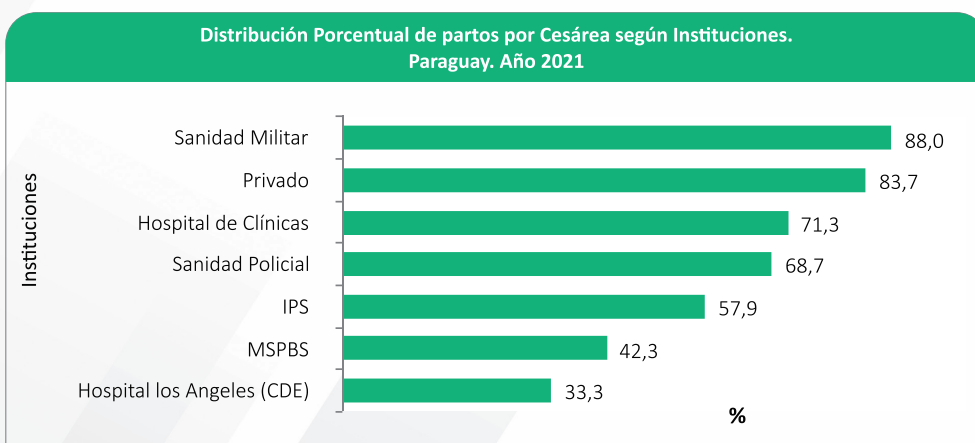
# Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias. Paraguay. Año 2021



Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

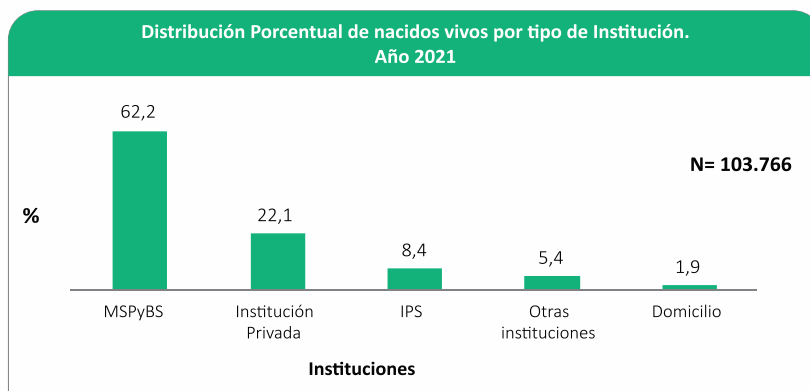


Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



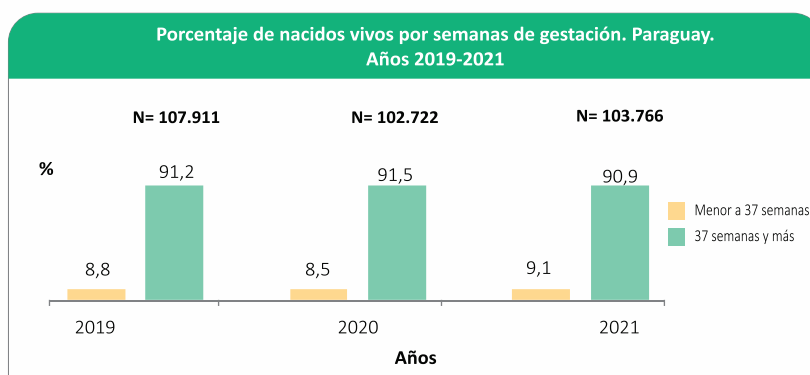
Fuente: MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

# Indicadores de Recursos, Servicios y Cobertura por Regiones Sanitarias. Paraguay. Año 2021



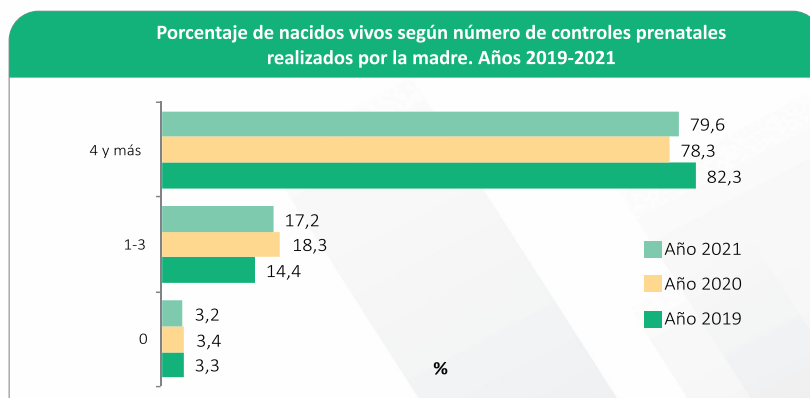
Otras Instituciones: Sanidad Militar, Sanidad Policial, Hospital de Clinicas- UNA, Hospitales integrados durante la emergencia nacional por la pandemia COVID-19, etc.

**Fuente:** MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



Obs: Se han eliminado registros que no contaban con datos de semana de gestación (2019 = 370; 2020 = 212; 2021 = 279)

**Fuente:** MSPyBS / Sub-sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



**Fuente:** MSPyBS / Sub-Sistema 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 tuvieron 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 de niños 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 prenatal, 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.

**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 de General de Información Estratégica en Salud, Dirección General de Vigilancia de la Salud, Servicio Nacional de Saneamiento Ambiental, Dirección de Atención Primaria en Salud, Dirección General de Programas de Salud, Instituto Nacional de Ablación y Trasplante, Programa Nacional de Zoonosis y Centro Antirrábico Nacional Servicio Nacional de Erradicación del Paludismo, Instituto Nacional de Estadísticas, Banco Central del Paraguay.





# Indicadores Básicos de Salud

Paraguay 2024