

Paraguay 2021







#### **PREFACIO**

Los **Indicadores Básicos de Salud Paraguay 2021** contienen información estadística sobre población, mortalidad, morbilidad y nacimientos correspondientes al año 2020.

La Información, recolectada en los Establecimientos de Salud públicos, privados, mixtos y de la seguridad social de todo el territorio paraguayo, es luego validada por la Dirección de Estadísticas en Salud, dependiente de la Dirección General de Información Estratégica en Salud del MSPyBS.

Para la preparación de este documento se utiliza el sistema de información existente y las herramientas informáticas en uso en el MSPyBS, entre ellos, el Subsistema de Información de Estadísticas Vitales (SSIEV), de alcance nacional, es el que aporta el mayor porcentaje de datos para los indicadores utilizados y contribuye ostensiblemente al seguimiento de los Indicadores de Desarrollo Sostenible (ODS). Otras herramientas tecnológicas que aportan datos al documento son el Sistema de Movimiento Hospitalario y el de Atención Ambulatoria.

Igualmente, las direcciones del MSPyBS, como la Dirección General de Atención Primaria en Salud, Dirección General de Programas de Salud, Dirección General de Vigilancia Sanitaria, 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, proveen datos para la preparación del documento. Es importante recalcar el aporte de otras fuentes de información, como el Instituto Nacional de Estadísticas y el Banco Central del Paraguay.

El material está dividido en 8 secciones, con un conjunto de 62 indicadores, la mayoría desagregados a nivel departamental, atendiendo a la división político administrativa del país:

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

El documento Indicadores Básicos de Salud Paraguay 2021 es muy importante por brindar información sobre las condiciones de vida y salud de la población paraguaya y 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 considera que más indicadores se pueden incluir y publicar en el material, sus sugerencias serán bienvenidas, ya que esto permitirá el fortalecimiento y enriquecimiento de la información de este material.

DR. JULIO CESAR BORBA VARGAS

Ministro de Salud Pública y Bienestar Social

#### INDICADORES GENERALES. PARAGUAY. AÑO 2020

			Valor	Fuente
1	Poblacion total estimada *		7.252.672	INE
_	D	Ocupados	93,0	INE
2	Porcentaje de poblacion dentro de la Fuerza de Trabajo (PEA) (EPHC 2020) **	Desocupados	7,0	INE
3	Tasa bruta de natalidad por 1.000 habitantes		20,0	INE
4	Número anual de nacimientos estimados		144.940	INE
5	Número anual de nacimientos registrados en el MSPyBS		102.722	MSPyBS
6	Tasa bruta de mortalidad por 1.000 habitantes		5,7	INE
7	Número anual de defunciones estimadas		41.050	INE
8	Número anual de defunciones registradas en el MSPyBS		35.263	MSPyBS
9	Porcentaje de defunciones registradas sin asistencia médica		30,2	MSPyBS
10	Tasa global de fecundidad (Hijo/Mujer)		2,4	INE
		Ambos Sexos	74,7	INE
11	Esperanza de vida al nacer (años)	Hombres	71,8	INE
		Mujeres	77,7	INE
		Sin Instrucción	1,4	INE
		1 a 6 años	29,8	INE
12	Población ocupada de 15 y más años de edad, según años de estudio (EPHC 2020) (%) **	7 a 12 años	41,5	INE
		13 a 18 años	27,2	INE
		No disponible	0,0	INE
		País	7,0	INE
13	Tasa de desocupación de la población de 15 y más años de edad, según área de residencia (EPHC 2020) (%)**	País Urbano	8,6	INE
	Cld (EPTIC 2020) (%)	País Rural	4,0	INE
		País	72,2	INE
14	Tasa de la Fuerza de Trabajo (EPHC 2020) (%) **	País Urbano	71,8	INE
		País Rural	72,8	INE
		Sector Primario	20,8	INE
4.5	D. I	Sector Secundario	18,8	INE
15	Población ocupada de 15 y más años de edad, según sector económico (EPHC 2020) (%)**	Sector Terciario	60,2	INE
		No disponible	0,1	INE
16	Viviendas con servicio de recolección pública/privada de basura (EPHC 2020) (%) **		55,8	INE
17	Viviendas con servicio de corriente eléctrica (EPHC 2020) (%) **		99,6	INE
•		Gas	55,2	INE
		Leña	20,4	INE
		Electricidad	17,2	INE
18	Viviendas según tipo principal de combustible que usa para cocinar (EPHC 2020) (%) **	Carbón	6,0	INE
		Otro	0	INE
		No cocina	1,3	INE
19	Analfabetismo de la población de 15 y más años de edad (EPHC 2020) (%) **	Ambos Sexos	5,5	INE
	,	Cólera	0	MSPyBS
20	Casos notificados de:	Tos ferina	15,0	MSPyBS
		Sarampión	0	MSPyBS
21	Casos confirmados de:	Hantavirus	5	MSPyBS
		Tétanos no neonatal	4	MSPyBS

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

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

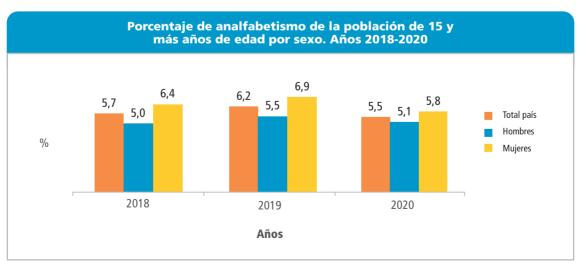
#### INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS. PARAGUAY. AÑO 2020

INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y	1. Población	1 a 1. Población	1 a 2. Población	2. Habitantes	3. N° de Nacimientos registrados	4. Tasa de crecimiento natural de la	relación a l	viduos en a población :al*
SOCIECONÓMICOS	total*	Hombres*	Mujeres*	por Km²*	del MSPyBS	población*	5. 60 y más años	6. < 15 años
País	7.252.672	3.653.156	3.599.516	17,8	102.722	14,3	9,9	28,9
Región Oriental	7.039.654	3.542.724	3.496.930	44,0	98.558	-	10,0	28,8
Región Occidental	213.018	110.432	102.585	0,9	4.069	-	8,9	31,3
I. Concepción	254.976	131.172	123.805	14,1	3.945	18,3	8,7	33,5
II. San Pedro	435.126	227.127	207.999	21,8	6.409	16,8	9,2	32,4
III. Cordillera	311.273	161.356	149.917	62,9	3.901	13,0	11,7	27,5
IV. Guairá	227.747	117.263	110.485	59,2	2.681	12,9	11,6	28,2
V. Caaguazú	563.803	290.490	273.313	49,1	7.632	15,5	9,7	30,8
VI. Caazapá	192.031	98.672	93.359	20,2	2.247	17,3	9,6	33,0
VII. Itapúa	616.565	311.629	304.936	37,3	7.160	15,4	9,6	30,4
VIII. Misiones	128.130	64.593	63.537	13,4	1.742	13,2	12,1	27,7
IX. Paraguari	258.957	133.848	125.110	29,7	2.580	10,1	13,7	26,6
X. Alto Paraná	830.943	421.061	409.883	55,8	14.259	16,0	7,7	30,0
XI. Central	2.201.109	1.084.686	1.116.423	892,9	31.759	13,8	9,4	27,3
XII. Ñeembucú	90.287	45.231	45.056	7,4	848	8,0	15,2	24,4
XIII. Amambay	172.169	85.981	86.188	13,3	2.705	16,0	8,9	30,7
XIV. Canindeyú	234.978	123.167	111.810	16,0	3.358	17,3	7,3	31,5
XV. Presidente Hayes	127.951	66.243	61.708	1,8	2.158	17,4	8,9	31,6
XVI. Boquerón	66.836	34.455	32.381	0,8	1.592	17,1	8,8	30,6
XVII. Alto Paraguay	18.231	9.734	8.496	0,2	319	17,0	9,4	31,6
XVIII. Asunción	521.559	246.448	275.110	4.457,8	7.332	6,8	14,4	24,3
Extranjero					95			

<sup>(\*)</sup> Estimaciones realizadas por el INE

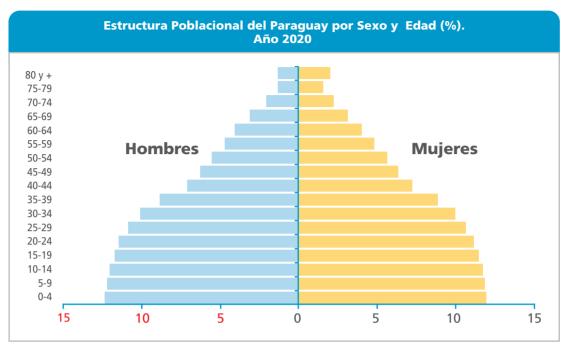


( - ) Dato numérico igual a 0



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

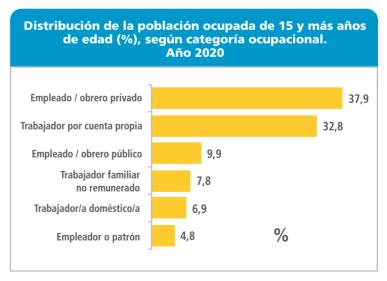
#### INDICADORES DEMOGRÁFICOS Y SOCIOECONÓMICOS. PARAGUAY. AÑO 2020



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



**Fuente:** INE. Paraguay. Proyección de la Población Nacional, Áreas Urbana y Rural por Sexo y Edad, 2000-2025. Revisión 2015.



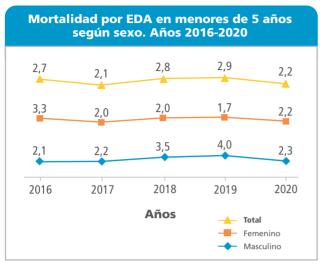
Fuente: INE / Encuesta Permanente de Hogares Continua. Cuarto trimestre. Serie comparable.

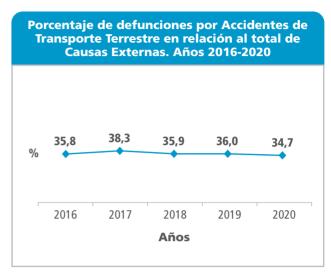
		1	ndic	ado	res c	le M	orta	alida	d Ge	ener	al po	or Re	egio	nes	Sani	itari	as					
INDICADORES DE MORTALIDAD	País	Región Oriental	Región Occidental	I. Concepción	II. San Pedro	III. Cordillera	IV. Guairá	V. Caaguazú	VI. Caazapá	VII. Itapúa	VIII. Misiones	IX. Paraguari	X. Alto Paraná	XI. Central	XII. Ñeembucú	XIII. Amambay	XIV. Canindeyú	XV. Pte. Hayes	XVI. Boquerón	XVII. Alto Paraguay	XVIII. Asunción	Extranjero
7. TM General por 1.000 habitantes	4,9	4,9	4,5	5,1	3,7	6,3	5,4	4,2	4,1	3,8	6,2	6,2	4,2	4,9	5,7	5,3	2,5	4,4	4,4	5,4	7,7	
7a.TM Ajustada por Edad *				4,5	3,2	4,2	3,6	3,3	3,2	3,1	4,1	3,6	4,2	3,9	3,0	4,6	2,5	3,8	3,8	4,7	4,2	
	h	ndic	adoı	res d	e M	orta	lida	d Ma	ateri	no-Ir	nfan	til p	or R	egic	nes	San	itari	as				
8.TM Neonatal por 1.000 Nacidos Vivos	9,2	9,0	12,8	10,9	8,9	8,5	10,8	8,9	10,7	7,1	6,9	9,3	9,6	8,4	8,3	11,8	10,4	13,4	12,6	9,4	9,5	-
8a.TM Neonatal Precoz (0-6 días) por 1.000 Nacidos Vivos	7,1	7,0	10,3	7,9	7,0	6,7	7,5	6,8	8,5	6,3	6,3	7,0	7,8	6,2	5,9	10,4	9,2	10,7	10,1	9,4	6,8	-
8b. TM Neonatal Tardía (7-27 días) por 1.000 Nacidos Vivos	2,0	2,0	2,5	3,0	1,9	1,8	3,4	2,1	2,2	0,8	0,6	2,3	1,8	2,2	2,4	1,5	1,2	2,8	2,5	0,0	2,7	-
9.TM Infantil por 1.000 Nacidos vivos	12,2	12,0	17,2	12,9	11,5	11,5	15,3	11,7	16,0	10,1	7,5	12,4	12,8	11,2	9,4	15,9	14,9	18,1	14,4	25,1	12,8	-
10. TM Perinatal por 1.000 Nacidos Vivos	16,5	16,3	22,3	17,6	17,3	15,7	14,1	16,9	19,8	16,0	14,8	21,7	15,0	15,4	18,6	23,7	19,4	24,1	19,9	21,7	15,0	10,4
11. TM por Enferme- dades originadas en el Periodo Perinatal por 1.000 Nacidos Vivos	6,6	6,5	9,6	9,1	6,9	6,7	9,7	5,9	6,2	4,6	4,6	8,1	6,6	5,9	5,9	8,1	8,9	9,3	10,7	6,3	6,5	-
12. TM < 5 años por 1.000 Nacidos Vivos	14,3	14,0	20,6	15,2	14,5	12,6	17,9	13,6	16,9	12,0	10,3	13,2	15,3	13,1	9,4	18,1	17,3	21,8	16,3	34,5	14,0	10,5
13. TM por IRA (J00- J22) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos	5,0	4,7	12,3	5,1	14,0	5,1	7,5	3,9	4,5	4,2	11,5	-	6,3	2,8	-	7,4	3,0	9,3	12,6	31,3	1,4	-
14. TM por EDA (A00-A09) en menores de 5 años por 10.000 Nacidos Vivos	2,2	2,0	7,4	5,1	-	-	-	3,9	-	1,4	-	-	4,2	0,3	-	11,1	6,0	9,3	6,3	0,0	2,7	-
15. TM de 1-4 años por 100.000 habitantes de 1 a 4 años	37,4	35,9	75,3	38,4	49,8	16,9	40,2	32,0	11,5	27,9	51,4	11,0	54,3	36,7	-	42,0	39,7	70,9	52,3	188,6	29,1	-
16. Razón de Mor- talidad Materna por 100.000 Nacidos Vivos	78,9	76,1	147,5	152,1	62,4	25,6	37,3	131,0	133,5	41,9	114,8	193,8	91,2	56,7	-	110,9	148,9	139,0	188,4	0,0	13,6	-

<sup>(...)</sup> Dato numérico no disponible

onible ( - ) Dato numérico igual a 0 IRA: Infecciones Respiratorias Agudas EDA: Enfermedades Diarreicas Agudas TM: Tasa de Mortalidad

<sup>(\*)</sup> Población Estándar: Paraguay 2007

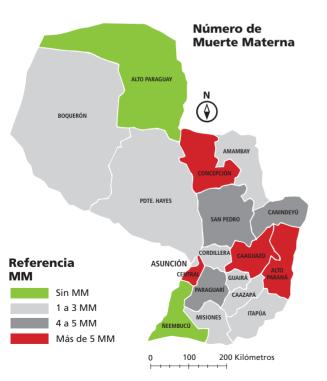


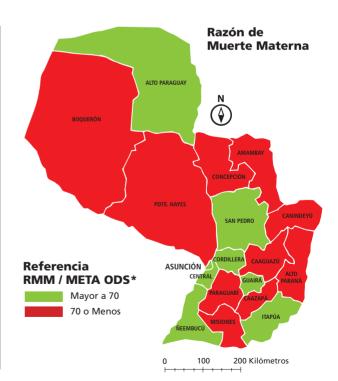


Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

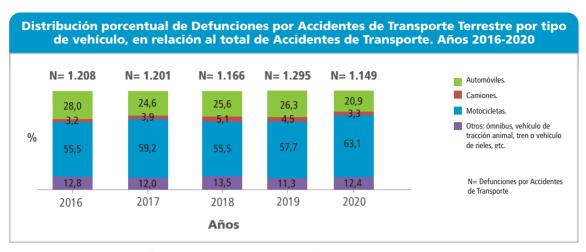
Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

#### Distribución territorial de casos de Muertes Maternas (MM). Año 2020





**Fuente:** MSyPBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). (\*) ODS: Objetivos de desarrollo sostenible.



Indica	ador	es d	е М	orta	lida	d po	r reg	gion	es s	anita	arias	seg	jún (	Gran	des	Gru	pos	de C	aus	as		
INDICADORES	País	Región Oriental	Región Occi- dental	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
17. TM por Enfermeda- des Transmisibles (A00- B99;J00-J22;G00-G03) por 100.000 hbtes.	34,3	34,0	44,6	38,8	27,1	38,6	31,2	30,3	22,4	22,7	44,5	41,3	25,9	36,4	43,2	47,6	20,9	37,5	56,9	49,4	53,7	
18. TM por Tumores (C00-D48) por 100.000 hbtes.	71,3	71,4	66,2	72,9	50,8	97,3	87,4	62,6	47,4	58,9	99,1	101,2	53,4	72,2	101,9	61,0	26,4	64,9	70,3	60,3	121,0	
19. TM por Enfermedades del Aparato Circulatorio (100-199) por 100.000 hbtes.	125,1	126,1	89,7	126,7	95,6	192,1	159,8	133,6	128,6	114,2	176,4	215,9	97,4	108,8	186,1	122,6	58,3	93,8	68,8	137,1	185,6	
20. TM por Enferme- dades del Aparato Respiratorio (J00-J99) por 100.000 hbtes.	40,3	40,4	35,7	40,0	27,3	46,6	56,2	38,1	31,8	34,9	45,3	57,9	24,8	42,3	50,9	43,0	18,3	36,7	31,4	43,9	67,1	
20.1 TM por CO- VID-19. Confirmado (U07.1;099.5) por 100.000 hbtes.	34,5	34,6	28,2	25,9	11,0	30,2	27,2	20,9	11,5	12,2	19,5	25,9	41,3	43,8	25,5	26,7	8,5	23,4	35,9	32,9	89,2	-
21. TM por Causas Externas (V01-Y98) por 100.000 hbtes.	45,5	44,7	63,8	75,7	46,2	46,3	47,0	33,0	48,4	39,4	62,4	44,4	38,0	37,7	39,9	131,3	43,8	61,7	55,4	109,7	52,3	
22. % de muertes por Causas mal Definidas (R00-R99)	7,3	7,3	7,8	10,3	8,4	10,2	5,6	1,5	7,7	5,1	7,8	1,5	8,8	9,6	5,2	2,9	4,1	10,2	4,1	5,1	5,7	5,4
23. TM por Enfermeda- des Cerebrovasculares (160-169) por 100.000 hbtes.	35,3	35,6	25,4	36,1	31,7	50,8	45,7	38,0	34,9	33,4	52,3	56,4	22,5	32,9	43,2	34,8	21,7	29,7	13,5	38,4	48,1	

<sup>(...)</sup> Dato numérico no disponible ( - ) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad **Fuente:** MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

Indicador	es (	de M	lorta	liad	por	Regi	ones	San	itar	ias s	egu	n En	ferm	reda	des	no T	rans	misi	bles	y se	хо	
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
24.TM por Diabetes	M	37,7	38,6	11,8	19,1	27,3	40,3	47,8	42,0	24,3	30,2	54,2	40,3	42,0	38,6	31,0	26,8	21,9	9,1	14,5	20,5	68,6
Mellitus (E10-E14) por	F	42,9	43,4	25,3	29,9	40,9	54,0	57,0	51,6	37,5	35,1	56,7	68,7	41,0	39,9	44,4	34,8	21,5	25,9	27,8	11,8	57,4
100.000 habitantes	T	40,3	40,9	18,3	24,3	33,8	46,9	52,3	46,6	30,7	32,6	55,4	54,1	41,5	39,3	37,7	30,8	21,7	17,2	20,9	16,5	62,7
25. TM por Enferme-	M	23,3	23,4	18,1	6,1	13,2	22,9	30,7	18,9	19,3	16,7	32,5	34,4	17,6	29,0	31,0	27,9	2,4	18,1	11,6	41,1	39,0
dades Hipertensivas (I10-I15) por 100.000	F	23,5	23,6	18,5	11,3	14,9	28,7	35,3	17,9	25,7	18,0	23,6	24,8	15,1	27,8	20,0	11,6	4,5	21,1	12,4	23,5	47,3
habitantes	T	23,4	23,5	18,3	8,6	14,0	25,7	32,9	18,4	22,4	17,4	28,1	29,7	16,4	28,4	25,5	19,7	3,4	19,5	12,0	32,9	43,3
26. TM por Enferme- dades Isquémicas del	M	55,5	55,9	40,7	79,3	48,0	108,5	69,9	77,5	57,8	49,4	74,3	104,6	55,8	30,9	117,2	55,8	37,3	36,2	34,8	92,5	68,2
Corazón (I20-I25) por	F	38,3	38,5	28,3	48,5	35,1	76,7	53,4	54,2	47,1	38,7	53,5	111,9	35,6	18,8	88,8	22,0	16,1	32,4	24,7	11,8	45,1
100.000 habitantes	T	47,0	47,3	34,7	64,3	41,8	93,2	61,9	66,2	52,6	44,1	64,0	108,1	45,9	24,8	103,0	38,9	27,2	34,4	29,9	54,9	56,0
27. TM por Bronquitis	M	0,1	0,1	-	0,8	-	-	-	-	-	-	1,5	-	-	0,2	-	1,2	-	-	-	-	-
(J40-J42) por 100.000 habitantes	F	0,1	0,1	-	-	-	-	-	0,7	-	-	-	-	-	0,2	-	-	-	-	-	-	-
	T	0,1	0,1	-	0,4	-	-	-	0,4	-	-	0,8	-	-	0,2	-	0,6	-	-	-	-	-
28. TM por Enfisema	M	0,4	0,4	-	0,8	-	0,6	0,9	-	1,0	0,3	0,0	1,5	0,5	0,2	-	-	-	-	-	-	0,8
(J43) por 100.000 habitantes	F	0,1	0,1	1,0	0,0	-	0,7	-	-	-	-	-	-	-	0,1	-	-	0,9	1,6	-	-	0,4
20.714	T	0,2	0,2	0,5	0,4	-	0,6	0,4	-	0,5	0,2	0,0	0,8	0,2	0,1	-	-	0,4	0,8	-	-	0,6
29. TM por Otras Enfer- medades Pulmonares	M F	18,0	18,1	14,5	16,8	9,7	20,5	29,0	19,3	16,2	14,1	15,5	29,1	13,5	18,1	17,7	9,3	11,4	19,6	5,8	10,3	32,9
Obstructivas Crónicas (J44) por 100.000		4,8	4,8	4,9	4,0	3,4	8,0	8,1	3,7	2,1	5,9	1,6	8,8	2,0	4,7	2,2	4,6	2,7	8,1			8,7
habitantes	T	11,4	11,5	9,9	10,6	6,7	14,5	18,9	11,7	9,4	10,1	8,6	19,3	7,8	11,3	10,0	7,0	7,2	14,1	3,0	5,5	20,1
30. TM por Asma	M	1,5	1,4	1,8	-	-	2,5	4,3	1,0	3,0	1,0	3,1	1,5	0,9	1,4	2,2	1,2	1,6	3,0	-	-	2,4
30. TM por Asma (J45-J46) por 100.000 habitantes	F	1,3	1,3	1,9	-	1,4	-	2,7	1,1	2,1	0,7	1,6	0,8	1,0	1,7	-	-	-	3,2	-	-	2,5
nabitantes	T	1,4	1,4	1,9	-	0,7	1,3	3,5	1,1	2,6	0,8	2,3	1,2	1,0	1,5	1,1	0,6	0,9	3,1	-	-	2,5
31. TM por Tumor Malig-	M	4,4	4,3	7,2	7,6	5,7	3,1	6,0	5,2	6,1	4,5	3,1	6,7	4,0	3,1	6,6	4,7	1,6	6,0	8,7	10,3	4,5
no del Estómago (C16)	F	2,3	2,3	1,0	4,0	3,4	2,7	5,4	2,9	-	1,6	1,6	3,2	1,2	2,1	0,0	3,5	1,8	0,0	3,1	-	2,9
por 100.000 Habitalites	Т	3,3	3,3	4,2	5,9	4,6	2,9	5,7	4,1	3,1	3,1	2,3	5,0	2,6	2,6	3,3	4,1	1,7	3,1	6,0	5,5	3,6

(...) Dato numérico no disponible ( - ) Dato numérico igual a 0 TM: Tasa de Mortalidad **Fuente:** MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

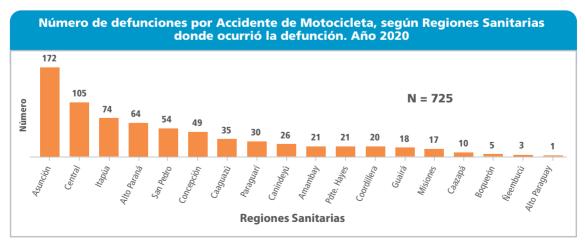


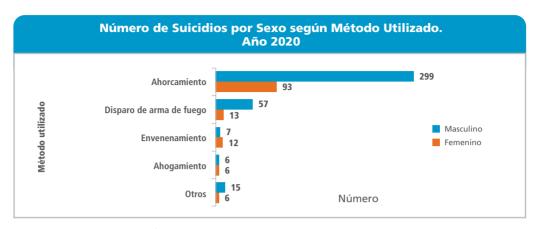


**Fuente:** MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales **Fuente:** MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). (SSIEV).

Indicadores	de	• Мо	rtali	dad p	or E	nfe	rme	dade	es no	Tra	nsm	isib	les s	egú	n Re	gior	nes S	anit	aria	s y S	ехо	
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 Ma-	M	11,8	11,9	8,1	14,5	9,7	18,6	16,2	13,8	7,1	12,2	15,5	19,4	8,5	10,7	8,8	1,2	8,1	4,5	11,6	20,5	17,9
ligno de los Bronquios y del Pulmón (C34) por	F	3,1	3,1	1,9	0,0	1,9	4,0	0,9	2,6	0,0	3,3	4,7	5,6	2,0	3,4	6,7	2,3	0,9	1,6	3,1	0,0	6,9
100.000 habitantes	T	7,5	7,5	5,2	7,5	6,0	11,6	8,8	8,3	3,6	7,8	10,1	12,7	5,3	7,0	7,8	1,7	4,7	3,1	7,5	11,0	12,1
33. TM por Tumor Maligno de Mama en mujeres (C50) por 100.000 mujeres	т	13,6	13,7	11,7	12,1	7,2	14,7	15,4	9,1	5,4	7,2	6,3	16,0	10,2	17,6	11,1	10,4	5,4	13,0	12,4	0,0	27,6
34. TM por Tumor Malig- no del Cuello del Útero (C53) por 100.000 mujeres	т	10,6	10,7	6,8	14,5	10,6	16,0	10,9	11,0	8,6	5,6	26,8	10,4	12,0	10,6	8,9	13,9	10,7	4,9	9,3	11,8	6,5
35. TM por Tumor Malig- no de la Próstata (C61) por 100.000 hombres	т	12,1	12,1	11,8	18,3	7,5	13,6	13,6	10,7	13,2	13,2	21,7	26,9	6,6	10,8	28,7	14,0	1,6	12,1	11,6	10,3	17,4
36. TM por Accidentes	M	27,0	26,6	35,3	47,3	41,8	29,7	32,4	25,5	31,4	28,2	52,6	29,9	22,8	18,4	13,3	48,8	36,5	37,7	37,7	10,3	18,3
de Transporte Terrestre (V01-V89) por 100.000	F	4,4	4,4	3,9	8,1	6,7	6,0	3,6	3,3	2,1	3,9	9,4	3,2	4,9	3,6	2,2	12,8	2,7	4,9	3,1	0,0	3,6
habitantes	T	15,8	15,6	20,2	28,2	25,1	18,3	18,4	14,7	17,2	16,2	31,2	17,0	14,0	10,9	7,8	30,8	20,4	21,9	20,9	5,5	10,5
37. TM por Homicidios	M	11,7	11,3	15,4	35,1	7,9	2,5	11,9	4,8	17,2	8,3	4,6	3,0	12,1	4,8	4,4	122,1	15,4	10,6	5,8	82,2	11,0
(X85-Y09) por 100.000	F	1,7	1,7	0,0	0,8	0,0	2,0	2,7	1,1	4,3	1,6	1,6	1,6	2,4	1,7	2,2	4,6	1,8	0,0	0,0	0,0	0,7
habitantes	T	6,7	6,6	8,0	18,4	4,1	2,2	7,5	3,0	10,9	5,0	3,1	2,3	7,3	3,2	3,3	63,3	8,9	5,5	3,0	43,9	5,6
38. TM por Suicidios	M	10,5	10,2	19,9	18,3	7,0	6,2	9,4	7,6	9,1	10,9	9,3	7,5	7,1	11,8	8,8	22,1	4,9	18,1	23,2	20,5	13,4
(X60-X84) por 100.000 habitantes	F	3,6	3,5	7,8	4,8	1,9	4,7	2,7	2,9	6,4	4,9	6,3	1,6	2,0	2,9	4,4	10,4	1,8	4,9	6,2	35,3	5,1
napitantes	T	7,1	6,9	14,1	11,8	4,6	5,5	6,1	5,3	7,8	7,9	7,8	4,6	4,6	7,3	6,6	16,3	3,4	11,7	15,0	27,4	9,0

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

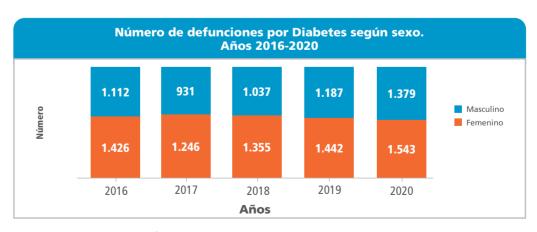


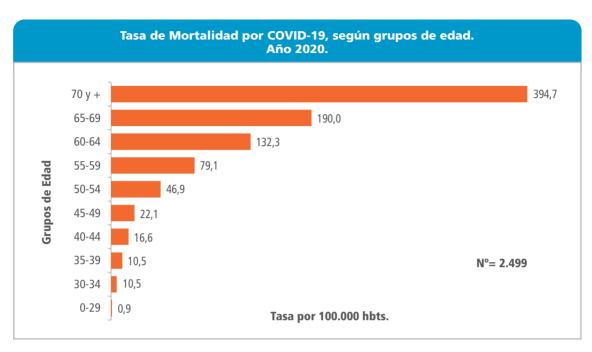


Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

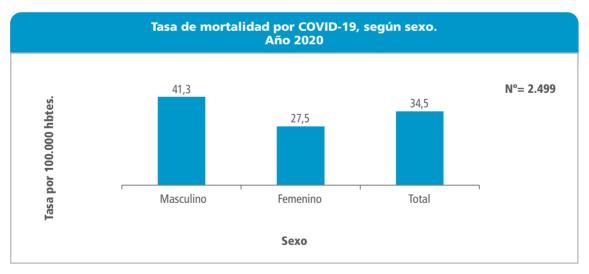


Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).



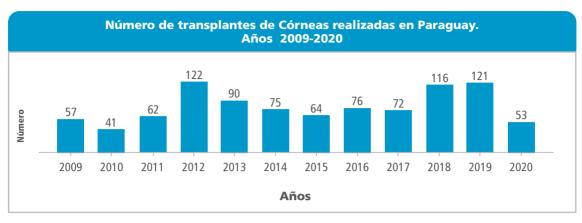


Fuente: MSPyBS / Sub-Sistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV).

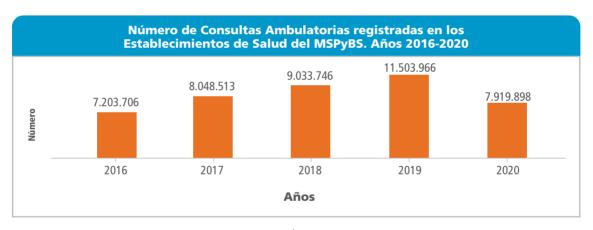


Indicadores de Morbilidad por Regiones Sanitarias																						
INDICADORES	País	Región Oriental	Región Occidental	I. Concepción	II. San Pedro	III. Cordillera	IV. Guairá	V. Caaguazú	VI. Caazapá	VII. Itapúa	VIII. Misiones	IX. Paraguari	X. Alto Paraná	XI. Central	XII. Ñeembucú	XIII. Amambay	XIV. 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	5,8	5,2	5,2	6,6	6,5	5,5	5,5	5,1	6,3	6,0	5,5	6,7	7,9	7,6	5,5	5,7	6,0	4,4	7,6	4,2
42.a: Incidencia de Tuberculosis, bacteriológica- mente confirmada. Tasa por 100.000 habitantes	32,6	31,0	84,5	42,7	25,1	38,6	22,4	20,0	21,9	17,7	19,5	21,2	36,5	28,8	3,3	48,8	21,3	72,7	112,2	65,8	72,5	
42.a Incidencia de Tuberculosis, bacteriológica- mente confirmada. Tasa por 100.000 habitantes.	21,4	20,6	48,8	31,8	16,8	32,1	13,6	9,2	14,6	11,5	10,9	13,1	21,3	19,7	3,3	41,8	13,6	43,8	59,8	43,9	47,7	
43. Prevalencia de la Lepra por 10.000 habitantes	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3	0,2	0,4	0,1	0,5	0,5	0,3	1,7	0,3	0,3	0,2	0,3	1,6	0,2	
44. Casos confir- mados de Dengue	62.109	60.036	2.073	890	1.501	889	57	1.420	746	922	15	437	37	16.362	494	133	215	559	1.413	101	35.918	
45. N° de casos confirmados de Paludismo (Autóc- tonos/Importados)	0/1	0/1	0/0	0/0	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	-
46. N° de casos nuevos diagnosti- cados de VIH	1.201	1.177	24	56	55	27	23	52	11	34	14	22	156	461	4	26	18	12	11	1	218	

Obs.: 40. Tétanos Neonatal, 41. Rabia Canina, 41a. Rabia Humana, no se registran casos en el año 2020 (...) Dato numérico no disponible (-) Dato numérico igual a 0



Fuente: MSPyBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante.



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



Fuente: MSPyBS / Instituto Nacional de Ablación y Transplante.

### INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. PARAGUAY. AÑOS 2020

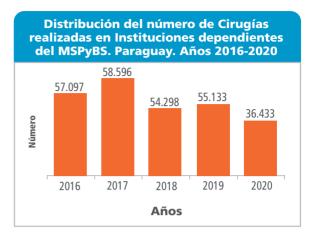
	Ind	dicad	ore	s de	Rec	urso	s, Se	ervio	ios	v Ca	bert	ura	por	Reai	one	s San	itari	as_				
INDICADORES	País	Región Oriental	Región Occidental	I. Concepción	II. San Pedro	III. Cordillera	IV. Guairá	V. Caaguazú	VI. Caazapá	VII. Itapúa	VIII. Misiones	IX. Paraguari	X. Alto Paraná	XI. Central	XII. Ñeembucú	XIII. Amambay	XIV. Canindeyú	XV. Pte. Hayes	XVI. Boquerón	XVII. Alto Paraguay	XVIII. Asunción	Extranjero
47. N° Total de Establecimientos de Salud del MSPyBS	1.415	1.321	94	80	136	71	87	87	69	110	41	89	126	164	74	25	87	41	28	25	75	
47a. N° Total de Estableci- mientos con Internación del MSPyBS *	173	158	15	8	11	15	10	12	10	13	4	15	12	26	2	3	5	6	5	4	12	
48. N° Total de Establecimientos de Salud del IPS	79	74	5	3	6	5	5	5	4	4	3	5	6	11	1	3	3	3	-	2	10	
48a. N° Total de Estable- cimientos de Salud con Internación del IPS	33	31	2	3	3	-	4	2	-	2	2	-	4	5	1	2	1	1	-	1	2	
49. N° de Camas (MSPyBS) **	6.656	6.330	326	251	335	217	189	308	243	593	183	331	442	1.469	122	135	168	193	71	62	1.344	
49a. N° de Camas (IPS)	2.092	2.049	43	62	85	0	46	50	0	79	41	16	203	263	25	46	14	32	0	11	1.119	
50. N° de Camas por 1.000 habitantes (MSPyBS)	0,9	0,9	1,5	1,0	0,8	0,7	0,8	0,5	1,3	1,0	1,4	1,3	0,5	0,7	1,4	0,8	0,7	1,5	1,1	3,4	2,6	
51. Atenciones Ambulatorias de todo tipo por habitantes en el año (MSPyBS)	1,1	1,1	1,3	1,3	1,2	1,7	1,9	1,1	1,5	0,9	2,7	0,9	1,1	0,7	2,5	1,1	1,3	1,2	0,9	3,0	1,3	
52. N° de Egresos Hospita- larios por 1.000 habitantes (MSPyBS)	31,2	31,4	24,1	34,5	26,5	27,7	29,8	22,7	28,0	26,7	67,5	23,5	25,2	30,0	30,1	34,2	27,5	24,5	15,8	51,8	65,2	
53. % de Partos institucionales	98,1	98,3	93,9	96,5	90,8	98,8	99,0	96,6	95,3	99,9	99,4	99,1	97,8	99,7	99,4	99,7	97,8	91,1	97,2	95,9	99,9	100,0
54 % de Madres con 4 o más Controles Prenatales	81,0	81,4	71,7	83,0	74,7	86,2	88,7	82,4	79,6	86,1	84,7	86,3	83,4	78,5	91,1	78,1	83,9	71,7	71,1	74,4	81,0	92,2
55. Cobertura de vacunación con Penta3 en < de un año de edad (%)	66,5	66,2	75,8	65,6	59,4	70,3	63,3	72,2	56,7	59,7	66,6	62,3	72,3	63,8	66,4	78,1	66,1	63,4	98,9	80,4	77,1	
56. Cobertura de vacunación con b-OPV3 en < de un año de edad (%)	64,8	64,6	69,9	66,6	58,5	70,3	63,4	72,0	56,5	58,6	65,8	62,2	69,4	61,5	66,4	76,6	63,0	54,1	97,8	79,7	73,2	
57. Cobertura de vacunación con BCG-ID en < de un año de edad (%)	72,3	72,0	80,3	68,1	65,9	59,4	61,8	66,1	53,7	58,1	67,5	55,0	83,3	75,7	66,4	88,0	66,7	65,8	100,0	73,1	100,0	
58. Cobertura de vacunación con SPR en niños de un año de edad (%)	67,1	66,6	82,3	65,5	62,3	69,2	60,9	64,1	58,3	60,5	66,9	67,0	72,1	64,8	69,1	80,9	66,7	68,2	100,0	95,8	83,1	
59. N° de Establecimientos de Salud que realizan toma de muestra de test de piecito	1.132	1.051	81	71	86	71	71	81	56	93	41	55	122	125	61	23	66	40	22	19	29	
60. N° de nacidos vivos con hipotiroidismo detectados por el test del piecito	33	30	3	-	1	-	1	1	-	2	-	-	6	11	-	-	1	1	2	-	7	
61. N° de nacidos vivos con fenilcetonuria detectados por el test del piecito	17	15	2	2	-	-	1	2	-	-	-	2	2	2	-	1	-	2	-	-	3	
62. N° de nacidos vivos con fibrosis quistica detectados por el test del piecito	14	14	-	-	-	1	-	1	-	2	1	-	-	7	-	-	-	-	-	-	2	

<sup>(...)</sup> Dato numérico no disponible ( - ) Dato numérico igual a 0

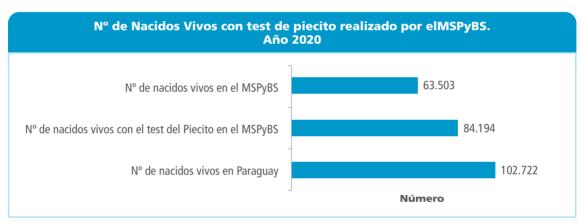
<sup>\*</sup> Solo se incluyen los datos de las USF Ampliadas \*\*.

#### INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIÁS. PARAGUAY. AÑO 2020

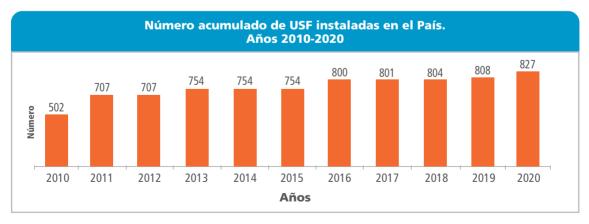




Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). Fuente: MSPyBS / Sistema de Movimiento Hospitalario (SMH).

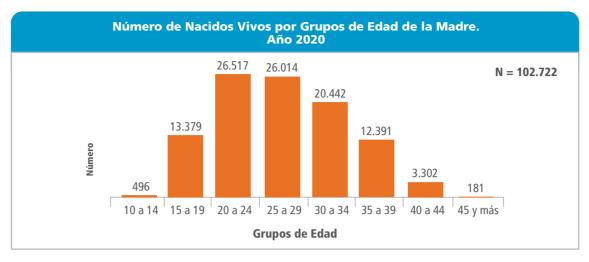


Fuente: MSPyBS / Subsistema de Información de las Estadísticas Vitales (SSIEV). Programa Nacional de Fibrosis Quistica y Retardo Mental.



Fuente: MSPyBS / Dirección de Atención Primaria en Salud.

### INDICADORES DE RECURSOS, SERVICIOS Y COBERTURA POR REGIONES SANITARIAS. PARAGUAY. AÑO 2020



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



Fuente: MSPyBS / 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 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 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.

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

#### **DEFINICIONES DE ALGUNOS INDICADORES**

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 Estadisticas, Banco Central del Paraguay.

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



# Indicadores Básicos de Salud

Paraguay 2021