

# Perfil de Salud



## Amazonas

2022



PERÚ

Ministerio  
de Salud



Siempre  
con el pueblo



BICENTENARIO  
DEL PERÚ  
2021 - 2024

## Perfil de Situación de Salud: Departamento Amazonas

### Ubicación Geográfica

El departamento de Amazonas, representa el 3% del territorio nacional con una superficie de 39,249 km<sup>2</sup>, está ubicado en la parte nororiental del Perú, a una altitud que va desde los 210 msnm (desembocadura del Río Santiago – Provincia de Condorcanqui) hasta los 4,317 m.s.n.m. (Cordillera del Calla Calla Alta – Distrito de Chuquibamba, Provincia de Chachapoyas), abarcando zonas de sierra, selva alta y selva baja. Cuenta con 7 provincias (Condorcanqui, Bagua, Bongará, Utcubamba, Luya, Rodríguez de Mendoza y Chachapoyas), 84 distritos y 3174 centros poblados. Su capital es la provincia de Chachapoyas.

#### AMAZONAS

Provincia	Población 2022		N° Distrito
	Absoluto	%	
BAGUA	85,835	20.0	6
BONGARÁ	26,449	6.2	12
CHACHAPOYAS	64,058	14.9	21
CONDORCANQUI	52,082	12.1	3
LUYA	47,081	11.0	23
RODRÍGUEZ DE MENDOZA	34,099	7.9	12
UTCUBAMBA	119,879	27.9	7
<b>Total</b>	<b>429,483</b>	<b>100.0</b>	<b>84</b>

Fuentes: INEI- PERÚ: Proyecciones de Población Total según Departamento, Provincia y Distrito, 2018 – 2022. Boletín Especial N°27, 2022.

Su relieve es muy accidentado y abarca regiones interandina y selvática. En él, destaca la Cordillera del Cóndor, entre la frontera Perú-Ecuador, la Cordillera Central andina, que da origen a la cuenca hidrográfica del río Marañón, En la parte norte se desplaza hacia el este, en terreno llano, y pequeños accidentes topográficos. Hacia el sur, su relieve es accidentado y con mayores alturas.

El clima en el Departamento de Amazonas es variable por lo general es cálido por encontrarse en la selva peruana, Las temperaturas oscilan entre los 30° y 37°C durante la temporada seca (desde el mes Mayo hasta el mes de octubre) y entre 28° y 33°C durante la época de lluvias (noviembre a abril).

### Calendario de las fiestas populares tradicionales de Amazonas

Considerando los antecedentes en el mundo de varios brotes de enfermedades infecciosas transmisibles relacionadas a altas concentraciones de población se resalta la importancia de tener la información de las celebraciones de las fiestas populares tradicionales, que permite ubicar las zonas prioritarias para la prevención y control del contagio.

Calendario de las fiestas populares tradicionales de Perú						Departamento de Amazonas
MES	FECHA	NOMBRE DE LA FIESTA	PROVINCIA/DISTRITO	TIPO DE FIESTA	ORGANIZADOR	SISTEMA DE CARGOS
FEB	2	Carnaval de Amazonas	Toda la región	Socio/religioso		
MAY	2	Fiesta de las Cruces	Toda la región	Religioso		
JUN	6	Aniversario de la Batalla de Higos Urcos Se recuerda la gesta patriótica que libró el pueblo de Amazonas en 1821.	Chachapoyas/Huancas	Cívico		
	móvil	Semana turística de Chachapoyas Se realizan actividades recreativas sociales y culturales como el RAYMILLACTA, evento costumbrista donde las comunidades se reúnen en la ciudad de Chachapoyas mostrando lo mejor de su folklore, danzas, costumbres, etc.	Chachapoyas			
AGO	15	Fiesta de la Virgen Asunta Es la celebración más importante en el calendario turístico religioso. Consiste en una procesión por las calles que están adornadas de alfombras de aserrín teñido. Se desarrollan ferias artesanales, agropecuarias, presentación de caballos de paso, quema de castillos, bailes de danzantes y una diversidad de actividades sociales, culturales, turísticas y recreativas.	Chachapoyas	Religioso		
SEPT	5	Fiesta patronal de San Nicolás	Rodríguez de Mendoza San Nicolás	Religioso		
	18	Fiesta del Señor de los Milagros	Chachapoyas/Huancas	Religioso		

Fuente: Cartografía de la Memoria - Instituto Iberoamericano del Patrimonio Natural y Cultural (IPANC)

## Indicadores Demográficos

En el año 2022, la población del departamento Amazonas estimada es de 429 483 habitantes, que representa el 1,3% del total nacional. Con una tasa de crecimiento promedio anual de 1,2%, superior al promedio nacional (1,1%). Mientras que la expectativa de vida de la región de Amazonas, es de 74,8 años, se ubica en el vigésimo primer lugar de los 24 departamentos existentes, siendo las mujeres de mayor expectativa de vida con 77,6 años y los hombres 72,1, de acuerdo con las cifras del INEI.

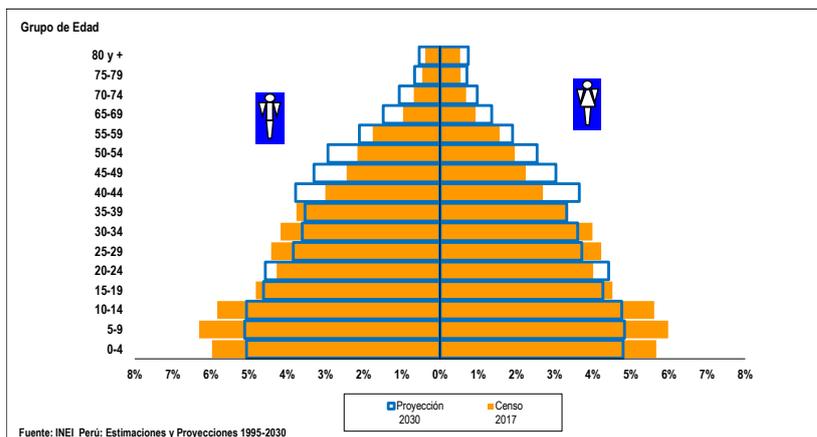
Se estima que en la región Amazonas dentro de su población cuenta con 60,3 personas dependientes por cada 100 personas económicamente activas en el periodo analizado.

Amazonas, se ubica en el cuarto lugar entre los departamentos con una Tasa Bruta de Natalidad de 21,9 nacimientos por cada mil habitantes, siendo mayor en 3.3 puntos porcentuales que el promedio nacional, en el mismo periodo analizado.

Indicadores demográficos:

Indicador	Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Amazonas	
Población total	habitantes	1	2022	33,396,698	429,483	
Densidad poblacional (*)	hab/Km2	1	2022	26.09	10.9	
Población < 15 años	%	1	2022	24.28	31.8	
Población > 64 años	%	1	2022	9.41	5.8	
Razón de dependencia	x 100 hab.	1	2022	50.81	60.3	
Tasa bruta de natalidad	x 1,000 hab.	1	2022	18.60	21.9	
Nacimientos anuales	nacimientos	1	2022	565,776	9,281	
Tasa bruta de mortalidad	x 1,000 hab.	1	2022	6.20	5.2	
Defunciones anuales	muerteres	1	2022	208,654	2,211	
Tasa de crecimiento anual	x 100 hab.	1	2022	1.10	1.2	
Tasa global de fecundidad	hijos x mujer	1	2022	2.10	2.6	
Población urbana	%	3	2021	79.39	38.4	
Esperanza de vida al nacer	Total	años	1	2022	74.87	74.8
	Hombres	años			72.14	72.1
	Mujeres	años			77.73	77.6

AMAZONAS: ENVEJECIMIENTO DE LA POBLACION, CENSO 2017 Y PROYECCION 2030



La pirámide poblacional era de tipo progresiva de base ancha y cima pequeña en el 2017, al 2030 vamos camino a una pirámide regresiva, con reducción ligera y gradual en la base, y un crecimiento simétrico en el pico de la cima, y en el centro, una secuencia lenta de una disminución

durante un periodo y otros, de manera gradual y en degrade. Asimismo, se observa un aumento sostenido a lo largo de los grupos y géneros, específicamente en los grupos de edad de 40 a más años.

## Indicadores de Determinantes Sociales

La tasa de alfabetismo de Amazonas al 2021, fue de 93,2% del total de la población de 15 años a más, menor en 0.92 puntos porcentuales al promedio nacional. Y entre genero; los varones le llevan una diferencia de 7,3 puntos porcentuales a las damas.

En cuanto al logro educativo, puede señalarse que existe cierta homogeneidad entre género y es ligeramente menor al promedio nacional.

Indicadores socioeconómicos:

Indicador	Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Amazonas	
Población alfabetada (15+ años)	Total	%	7	2020	94.84	93.92
	Hombres	%			97.33	97.29
	Mujeres	%			92.35	89.99
Promedio de años de escolaridad (15+ años)	Hombre	años	7	2020	10.46	9.5
	Mujer	años			10.14	9.0
Hogares con acceso a servicios básicos	Agua	%	7	2020	88.14	88.1
	Saneamiento Básico	%			67.42	61.1
	Luz eléctrica	%			95.59	87.8
Pobreza (Línea de pobreza)	Total	%	9	2020	25,9	24,0-27,1
	Extremos	%			4,1	6,1-8,1
Ingreso real promedio per cápita mensual, por variación porcentual	Per Cápita Mensual	S/. constantes base = 2016	9	2020	989	859
Índice de desarrollo humano (IDH)	IDH		6	2019	0.59	0.418
Índice de densidad del estado (IDE)	IDE		6	2017	0.76	0.663

En el mismo periodo, el 88,1% de la población del departamento de Amazonas tienen acceso a agua para consumo humano, el 61,1% acceso a saneamiento básico y el 87,8% acceso a luz eléctrica proveniente de red pública.

En la región, la pobreza extrema se ubica en un rango de (2,4 - 3,5), mientras que la situación de pobreza total entre el rango (24,0 - 27,1) del total de la región.

El ingreso promedio mensual por persona de la región de Amazonas fue de 859 soles. Sin

embargo, esta cifra se mantiene por debajo del nivel del promedio nacional.

Con un valor de Índice de Desarrollo Humano al 2019 de 0,418 el departamento de Amazonas se ubica en el puesto número 23 de la clasificación por departamento del país.

## Indicadores de Oferta, Acceso y Cobertura

El número de profesionales de salud al 2022, la region Amazonas cuenta con 406 médicos, 801 enfermeros, 406 obstetrias y 133 odontólogos.

De acuerdo a la categorización del establecimientos de salud, la region de amazonas cuenta entre su infraestructura con 8 Hospitales e institutos, 95 Centros de salud y 416 Puestos de salud.

En el periodo 2021, la cobertura de atención del parto por profesional de salud en la region Amazonas fue 83,2%, es menor al promedio nacional en 12,4 puntos porcentuales.

El parto atendido en un establecimiento de salud (público o privado) por personal de salud calificado en la región Amazonas fue de 81,8%, siendo menor en 11,5 puntos porcentuales del promedio nacional durante el periodo 2021.

La cobertura de vacunación en el 2021, en el caso de la Pentavalente y Polio es menor al valor nacional en 0,8 y 3,0 puntos porcentuales; respectivamente. En ambos casos posee coberturas homogéneas.

Con respecto al seguro integral, la cobertura en Amazonas es mayor en 21,1 puntos porcentuales comparado al nacional.

Indicadores de oferta, acceso y cobertura

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Amazonas
Recursos humanos de la salud	Médicos	No.	14	2021	35,168	406
	Enfermeros	No.			47,418	801
	Obstetras	No.			18,666	406
	Odontólogos	No.			5,289	133
Establecimientos de salud	Puestos	No.	15	2020	8,892	416
	Centros	No.			2,644	95
	Hospitales e Institutos	No.			635	8
Salud sexual y reproductiva	Atención del parto por profesional de salud (++)	%	3	2021	95.6	83.2
	Parto en EE.SS. público o privado	%			93.3	81.8
	Recepción de suplemento de Fe en atención prenatal	%			94.8	94.5
Coberturas de vacunación en niños de 18 a 29 meses	Pentavalente3	%	3	2021	80.5	79.7
	OPV3	%			82.7	79.7
	BCG	%			92.2	88.0
	Antisarampionosa	%			82.9	84.8
Población con acceso a seguro de salud	Total con seguro de salud	%	7	2021	82.7	91.1
	Seguro Integral de Salud	%			56.5	77.6
	EsSalud	%			22.8	12.1
	Otro seguro	%			3.4	1.4

## ▶ Indicadores de Mortalidad

En cuanto a las estadísticas de subregistro de la mortalidad en la región es menor en 3 puntos porcentuales respecto al nacional. Por otro lado, la mediana de edad de fallecimiento es menor en 4 años respecto al nacional.

Asimismo, la mortalidad en neonatos, infantil y en menores son mayores al nacional. Siendo las enfermedades transmisibles las causas de muertes con mayor frecuencia.

### Indicadores de Mortalidad

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Amazonas
Registro de la mortalidad	Defunciones	No.	10	2020	233,997	1,609
	Sub registro	%			11.14	39.1
	Con certificación médica	%			96.0	79.1
	Causas mal definidas	%			1.4	1.9
	Mediana de la edad de fallecimiento	Años			71	67
Mortalidad en la niñez	Neonatal	x 1,000 nv	3	2020-2021	7-11	(6-13)
	Infantil	x 1,000 nv	3	2020-2021	4-8	4-12
	Menores de 5 años	x 1,000 nv	3	2020-2021	12-16	4-21
Defunciones registradas en < 5 años por causas involucradas en AIEPI (#)	Infecciones intestinales	%	10	2020	1.7	0.0
	Infecciones respiratorias agudas	%			18.6	10.0
	Meningitis, Malaria, Septicemia, EPV	%			10.7	7.5
	Deficiencias de la nutrición	%			1.8	1.3
	Perinatales	%			67.2	81.3
	Todas las causas	%			47.0	59.3
Tasas de mortalidad estandarizadas por grupos de causas	Enfermedades transmisibles	x 100,000 hab.	10	2020	326.4	191.5
	Neoplasias (Tumores + Carcinomas in situ)				87.4	49.9
	Enfermedades del aparato circulatorio				118.3	67.5
	Causas externas				27.6	18.0

### Indicadores de Morbilidad

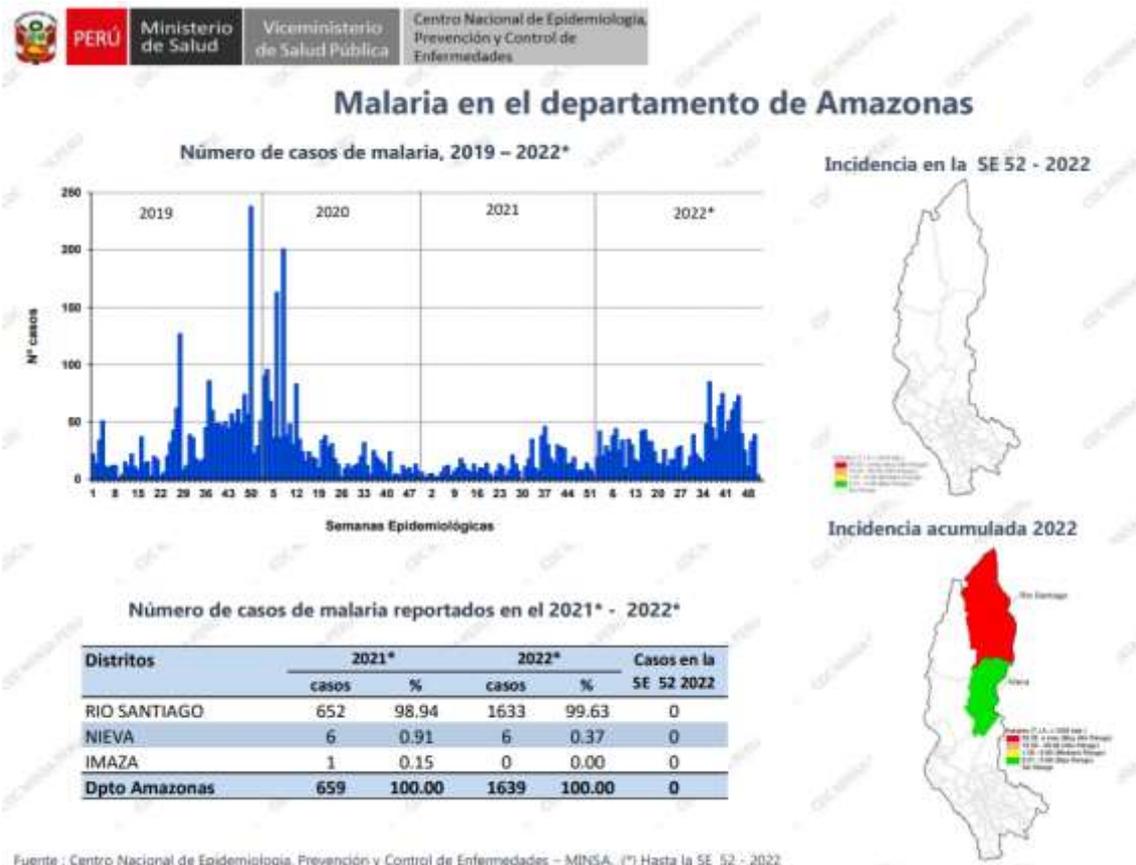
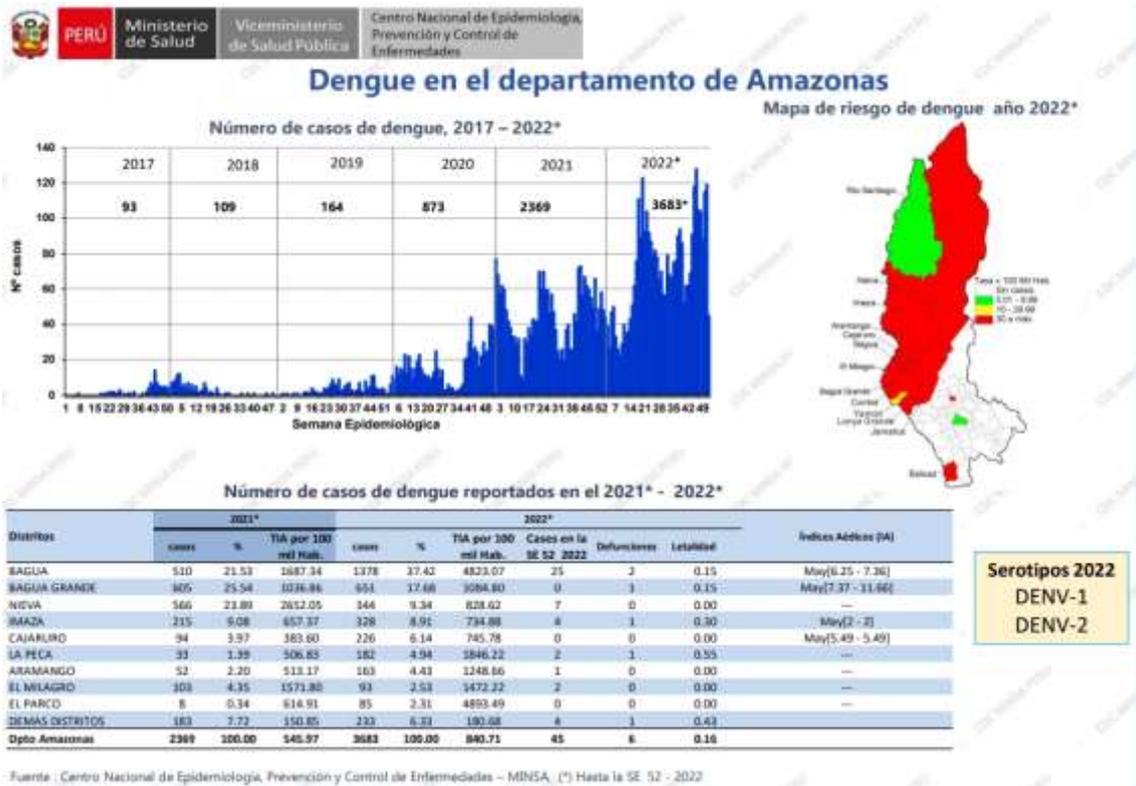
Las enfermedades transmisibles son las que presentan mayor riesgo de transmisión entre ellas tuberculosis, malaria por Plasmodium vivax, dengue, VIH/SIDA. Asimismo, los niños nacen con menor peso respecto al promedio nacional; mientras que, presenta la mayor tasa de madres adolescentes.

En la región Amazonas, la desnutrición global afecta en mayor proporción al número de niñas y niños menores de cinco años de edad.

#### Indicadores de Morbilidad

Indicador		Unidad de medida	Fuente	Periodo (años)	PERÚ	Amazonas
Tuberculosis	Todas las formas	Tasa x 100,000 hab.	19	2021	77.5	22.1
Malaria	P. falciparum	No. (*)	11	2021	3,584	50
		Tasa x 100,000 hab.			10.7	11.6
	P. vivax	No. (*)			14,490	609
		Tasa x 100,000 hab.			43.4	141.8
	Todas las formas	No. (*)			18,075	659
Dengue 1/		Tasa x 100,000 hab.	11	2021	54.1	153.4
VIH infectados		No.	11	2021	44,791	2369
		Tasa x 100,000 hab.			134.1	551.6
SIDA		No.	11	2021	7,631	134
		Tasa x 100,000 hab.			944	5.0
Bajo peso al nacer (< 2.5 Kg)		%	3	2021	2.8	1.2
Neumonía en <5 años		Tasa x 1,000 <5a	11	2021	6.68	0.0
		Global 2/			3.5	192.1
		Aguda 2/			2.1	4.9
Desnutrición < 5 años (Patrón OMS)		Aguda 2/	3	2021	0.4	3.3
		Crónica 2/			11.5	0.4
Madres o gestantes adolescentes 15-19 años		%	8	2021	8.9	19.2

Enfermedades sujetas a vigilancia epidemiológica





PERÚ

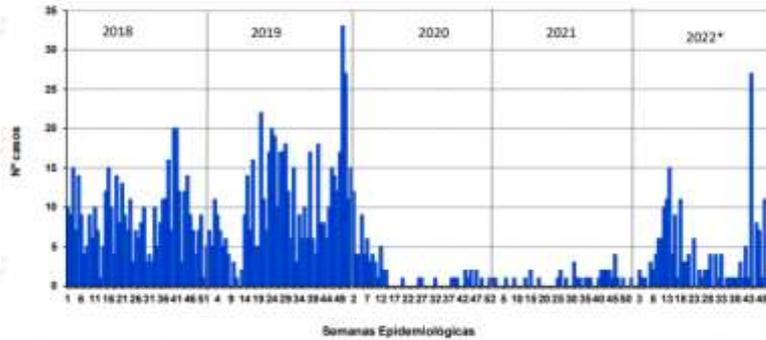
Ministerio de Salud

Viceministerio de Salud Pública

Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades

## Varicela en el departamento de Amazonas

Número de casos de varicela, 2018 – 2022\*



Incidencia en la SE 52 - 2022



Incidencia acumulada 2022\*



Número de casos de varicela reportados en el 2021\* - 2022\*

Distritos	2021*		2022*		Casos en la SE 52 2022	Defunciones
	casos	%	casos	%		
IMAZA	13	35.14	76	39.18	0	0
NIEVA	4	10.81	24	12.37	1	0
BAGUA GRANDE	1	2.70	21	10.82	0	0
CONILA	0	0.00	14	7.22	0	0
BAGUA	0	0.00	7	3.61	0	0
CAJARURO	3	8.11	6	3.09	0	0
ARAMANGO	0	0.00	6	3.09	0	0
SAN NICOLAS	1	2.70	5	2.58	0	0
CHACHAPOYAS	0	0.00	5	2.58	0	0
DEMÁS DISTRITOS	15	40.54	30	15.46	0	0
<b>Dpto Amazonas</b>	<b>37</b>	<b>100.00</b>	<b>194</b>	<b>100.00</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

Fuente: Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades – MINSA. (\*) Hasta la SE 52 - 2022

## Financiamiento en Salud

### Presupuesto Per Cápita

#### Asignación y Ejecución Presupuestal Per Cápita Función Salud - Año Fiscal 2022

DPTOS	Actividad		Proyectos		Actividad + Proyectos	
	Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.	Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.	Asignación Presupuestal S/.	Ejecución Presupuestal S/.
PERÚ	764.59	624.70	171.41	104.14	935.99	728.84
Amazonas	754.96	607.76	189.94	26.49	944.90	634.25

### Presupuesto - Función Salud (% del PBI)

#### Asignación y Ejecución Presupuestal como Porcentaje del PBI Función Salud - Año Fiscal 2021

DPTOS	Actividad		Proyectos		Actividad + Proyectos	
	Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)	Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)	Asignación Presupuestal (%)	Ejecución Presupuestal (%)
PERÚ	4.79	4.43	0.84	0.49	5.63	4.92
Amazonas	12.18	11.30	2.04	1.71	14.22	13.01

Fuente: INEI, MEF-Consulta Amigable.

Actualización: 10/12/2022

### Asignación y Ejecución del Gasto

#### FUNCIÓN SALUD - AÑO FISCAL 2022

Incluye: Sólo Actividades

AMAZONAS

GENÉRICA	PIA	PIM	EJECUCION DEL GASTO	
			MONTO S/.	%
5-21: PERSONAL Y OBLIGACIONES SOCIALES	121,616,310	139,903,626	115,169,871	82.3
5-22: PENSIONES Y OTRAS PRESTACIONES SOCIALES	12,753	122,150	100,397	82.2
5-23: BIENES Y SERVICIOS	78,779,772	150,480,927	116,093,950	77.1
5-24: DONACIONES Y TRANSFERENCIAS	12,946,630	24,869,951	24,790,317	99.7
5-25: OTROS GASTOS	1,569,406	2,572,350	2,343,801	91.1
6-26: ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	2,225,352	6,294,879	2,525,659	40.1
<b>SUB - TOTAL</b>	<b>217,150,223</b>	<b>324,243,883</b>	<b>261,023,995</b>	<b>80.50</b>

#### FUNCIÓN SALUD - AÑO FISCAL 2022

Incluye: Sólo Proyectos

AMAZONAS

GENÉRICA	PIA	PIM	EJECUCION DEL GASTO	
			MONTO S/.	%
6-26: ADQUISICION DE ACTIVOS NO FINANCIEROS	34800609.00	81576599	11376157	13.9
<b>SUB - TOTAL</b>	<b>34,800,609</b>	<b>81,576,599</b>	<b>11,376,157</b>	<b>13.95</b>

<b>TOTAL (Actividades y Proyectos)</b>	<b>251,950,832</b>	<b>405,820,482</b>	<b>272,400,152</b>	<b>67.12</b>
--	--------------------	--------------------	--------------------	--------------

Fuente: INEI, MEF-Consulta Amigable.

Actualización: 10/12/2022

## Referencias Bibliográficas

1. INEI. Perú. Estimaciones y Proyecciones de Población Departamental, por Años Calendario y Edades Simples 1995-2030. Boletín Especial N.º 25. Lima: INEI; 2020.
2. INEI. Perú. Estimaciones y Proyecciones de la Población Nacional, 1950-2070, Boletín de Análisis Demográfico N°38. Lima: INEI;2019.
3. INEI. Perú. Encuesta Demográfica y de Salud Familiar - ENDES 2021, Informe Principal. Lima: INEI; 2022.
4. INEI. Evolución de los indicadores de Empleo e Ingreso por departamento 2007-2020. Lima: INEI; 2021.  
[https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\\_digitales/Est/Lib1820/libro.pdf](https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/Lib1820/libro.pdf).
5. INEI. Gasto destinado al sector salud 2007-2020.  
<https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/sociales/>
6. PNUD. El Reto de la Igualdad: Una lectura a las Dinámicas Territoriales en el Perú. Lima 2019. <https://www.pe.undp.org/content/peru/es/home/library/poverty/el-reto-de-la-igualdad.html>.
7. INEI. Perú. Encuesta Nacional de Hogares - ENAHO.  
<http://inei.inei.gob.pe/microdatos/>
8. INEI-Perú. Sistema de Información Regional para la Toma de Decisiones.  
<https://systems.inei.gob.pe/SIRTOD/app/consulta>.
9. INEI. Perú. Informe Técnico: Evolución de la Pobreza Monetaria 2010-2021.  
[https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones\\_digitales/Est/pobreza2021/Pobreza2021.pdf](https://www.inei.gob.pe/media/MenuRecursivo/publicaciones_digitales/Est/pobreza2021/Pobreza2021.pdf).
10. DIRESAS / DISAS - Sistema de Hechos Vitales. Base de datos Defunciones 2020.
11. MINSA - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades. Sistema Nacional de Vigilancia Epidemiológica 2021.
12. SUSALUD. Boletín Estadístico 2021. <https://www.gob.pe/institucion/susalud/informes-publicaciones/2049241-boletin-estadistico-2021>.
13. OPS. Encuesta Mundial de Tabaquismo en Jóvenes. Resumen Ejecutivo. Perú 2019.  
<https://www.dge.gob.pe/portalnuevo/publicaciones-destacadas/encuesta-mundial-de-tabaquismo-en-jovenes-peru-2019/>.
14. MINSA. Información de Recursos Humanos en el sector Salud, Perú 2021. Lima DIGEP-MINSA 2022.  
<https://cdn.www.gob.pe/uploads/document/file/3281380/Informaci%C3%B3n%20de%20Recursos%20Humanos%20en%20el%20sector%20Salud.pdf?v=1655762418>.
15. INEI. Perú. Infraestructura del Sector Salud, 2016-2020.  
<https://www.inei.gob.pe/estadisticas/indice-tematico/health-sector-establishments/>.
16. OMS, UNICEF, UNFPA y Banco Mundial-Información de la División de Población de Naciones Unidas. Tendencias en la mortalidad materna 2000-2017,  
<https://apps.who.int/iris/bitstream/handle/10665/332475/WHO-RHR-19.23-spa.pdf?ua=1>
17. MINSA - Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades. Sala situacional COVID-19 Perú. <https://www.dge.gob.pe/covid19/#grafico01>.

18. Perfil de la Tuberculosis-Perú.  
<http://www.tuberculosis.minsa.gob.pe/DashboardDPCTB/PerfilTB.aspx>.
19. Datosmacro.com. Gasto Público Salud.
20. Festividades en Callao. <https://turismo.pe/callao/festividades.html>
21. Perú, Ministerio de Salud , Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades (CDC). Indicadores Básicos de Salud; 2019, 2020.
22. Indicadores de monitoreo de la notificación del sistema de vigilancia epidemiológica, Perú 2021. Centro Nacional de Epidemiología, Prevención y Control de Enfermedades CDC) - Ministerio de Salud.
23. Juan José García Miranda Karlos Tacuri Aragón; 2004. Fiestas Populares Tradicionales de Perú, Instituto Iberoamericano del Patrimonio atural y Cultural IPANC - Convenio Andres Bello- Lima - Perú
24. INEI. Perú: Proyecciones de Población Departamental por Años Calendario y Edades Simples 1950-2050.