



**MINISTERIO
DE SALUD**

**GOBIERNO
DE COSTA RICA**

PLAN LOCAL DE SALUD
Fichas de indicadores
2026-2030

**DIRECCIÓN DE AREA RECTORA DE SALUD
GUATUSO**

CANTÓN: GUATUSO

DICIEMBRE, 2025



307.12.8.26.1

Ministerio de Salud.
Plan local de salud de Guatuso. Indicadores 2026-2030.
Área Regional de Salud de Guatuso. Costa Rica.

109 p. 1.43 Mb

ISBN 978-9977-62-333-7

1. Política Pública 2. Plan local de salud 2026-2030. 3.Sector Salud.
4. Guatuso. 5.Anexos. 6.Indicadores



CRÉDITOS

Ministerio de Salud.

Dirección de Área Rectora de Salud Guatuso

Equipo Técnico conductor nivel Local

Licda. Ivania Valverde Villalobos, Planificación.

Licda. Catalina Ortega Espinoza, Apoyo Logístico y Administrativo.

Bach. Kania Fonseca Reyes, Regulación de la Salud.

Equipo Técnico conductor nivel regional

Licda. Sugey Ramírez Mena, Unidad de Planificación.

Licda. Marlen Castro Salas, Unidad Planificación.

Licda. Marilyn Gómez Arce, Unidad de Planificación.

Equipo Técnico conductor Unidad de Planificación Sectorial

Licda. Gisele María Rojas Sánchez, Unidad de Planificación Sectorial.

Licdo. José Luis Cambroneró Miranda, Unidad de Planificación Sectorial.

Equipo Técnico conductor Secretaría Técnica Salud Mental

Dr. Roberto Madrigal Abarca, Director Secretaria Técnica Salud Mental.

Dra. Vanessa Zúñiga Morales, Secretaria Técnica Salud Mental.

Revisión general

Dr. Claudia Rosales Galeano. Dirección Regional de Rectoría de la Salud Huetar Norte

Dr. Cristhian Antonio Cortés Salas. Jefe Unidad de Planificación Regional

Aprobado por

Dr. Javier Villalobos Chavarría. Dirección Área Rectora de Salud



**MINISTERIO
DE SALUD**

GOBIERNO
DE COSTA RICA

Se permite su reproducción total o parcial siempre que se cite la fuente y autor.

Costa Rica.

Ministerio de Salud. Dirección de Área Rectora de Salud.

<https://www.ministeriodesalud.go.cr/>

Diciembre, 2025



TABLA DE CONTENIDO

TABLA DE CONTENIDO	5
FICHAS DE INDICADORES	6
EJE 1: CALIDAD, ACCESO Y COBERTURA UNIVERSAL EN SALUD.....	6
EJE 2: VIGILANCIA DE LA SALUD	28
EJE 3: SALUD AMBIENTAL	36
EJE 4: PROMOCIÓN DE LA SALUD	56



FICHAS DE INDICADORES

EJE 1: CALIDAD, ACCESO Y COBERTURA UNIVERSAL EN SALUD

Indicador # O1-AE1-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Razón de mortalidad materna nacional por cada 10 mil nacimientos en Guatuso
Definición conceptual		Mortalidad materna: es la muerte de una mujer mientras está embarazada o dentro de los 42 días de terminar un embarazo, independientemente de la duración y la localización del embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales por 10 000 nacimientos. Defunción: es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento. Por tanto, esta definición excluye defunciones fetales.
Fórmula de cálculo		$\frac{Dm}{Tn} \times 10\,000$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Dm: total de defunciones maternas. Tn: total de nacimientos.
Unidad de medida		Razón por 10 000 nacimientos.
Interpretación		Razón de mortalidad materna, el cual se obtiene al dividir el número de muertes de mujeres cuya causa básica de defunción está asociada al estado de embarazo, parto o posparto, ocurridas durante un periodo determinado, generalmente un año, entre el total de nacimientos ocurridos durante ese mismo periodo.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Mortalidad infantil
Línea base		2025: 0
Meta		2026-2030: 0 2026: 0 2027: 0 2028: 0 2029: 0 2030: 0
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud: ARS Guatuso



Clasificación	() Impacto. (x) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.1.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	D40
Comentarios generales	N/A

Indicador # O1-AE1-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de casos de mortalidad materna analizados a nivel nacional
Definición conceptual		Mortalidad materna: es la muerte de una mujer mientras que está embarazada o dentro de los 42 días de terminar un embarazo, independientemente de la duración y la localización del embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales.
Fórmula de cálculo		$\frac{CA}{DM} \times 100N$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		CA: casos analizados DM: defunciones maternas. N: nacimientos
Unidad de medida		Porcentaje.
Interpretación		Porcentaje de casos de muerte analizados el cual se obtiene al dividir el número de, casos analizados entre el total de muertes materna
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Mortalidad materna
Línea base		2025: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%



Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	INEC. Unidad de Estadísticas Demográficas. Ministerio de Salud, Dirección de Servicios de Salud, Unidad de Armonización de Servicios de Salud.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.1.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	D40
Comentarios generales	N/A

Indicador # O1-AE1-I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de casos de mortalidad infantil prevenibles analizados a nivel local.
Definición conceptual		Mortalidad infantil: es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, antes de cumplir el primer año de vida. Defunción: es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento. Por tanto, esta definición excluye defunciones fetales.
Fórmula de cálculo		$\frac{CA}{DI} \times 100N$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		CA: casos analizados. DI: defunciones infantiles. N: nacimientos.
Unidad de medida		Porcentaje.
Interpretación		Porcentaje de casos de muerte analizados el cual se obtiene al dividir el número de, casos analizados entre el total de muertes infantiles
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Mortalidad infantil
Línea base		2025: 100%



Meta	2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	INEC. Unidad de Estadísticas Demográficas. Ministerio de Salud, Dirección de Servicios de Salud, Unidad de Armonización de Servicios de Salud.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.1.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	D40
Comentarios generales	N/A

Indicador # O1-AE2-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje de planes de mejora de los casos analizados de mortalidad materno infantil prevenibles implementados.
Definición conceptual	Mortalidad materna: es la muerte de una mujer mientras que está embarazada o dentro de los 42 días de terminar un embarazo, independientemente de la duración y la localización del embarazo, por cualquier causa vinculada o agravada por el embarazo o su manejo, pero no por causas accidentales o incidentales. Mortalidad infantil: es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, antes de cumplir el primer año de vida. Defunción: es la desaparición permanente de todo tipo de signo de vida, cualquiera que sea el tiempo transcurrido desde el nacimiento. Por tanto, esta definición excluye defunciones fetales.
Fórmula de cálculo	$\frac{PMC}{DM1} \times 100N$



Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PMC: planes de mejora cumplidos. DMI: muertes materno infantil. N: porcentaje de cumplimiento
Unidad de medida		Porcentaje.
Interpretación		Porcentaje de planes de mejora cumplidos por los establecimientos de salud, el cual se obtiene al dividir el número de planes de mejora cumplidos, entre el total de muertes de materno infantil durante ese mismo periodo.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Mortalidad materno infantil.
Línea base		2025: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		INEC. Unidad de Estadísticas Demográficas. Ministerio de Salud, Dirección de Servicios de Salud, Unidad de Armonización de Servicios de Salud.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.1.1
Tipo de relación con ODS		(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		D40
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE3-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niños y niñas en el servicio de nutrición preventiva atendidas
Definición conceptual	<p>Personas atendidas: se refiere a las niñas y niños desde su nacimiento hasta los 13 años de edad, adolescentes madres, mujeres en periodo de gestación y lactancia, adultos del núcleo familiar de las niñas y niños atendidos, todos en condición de pobreza básica o pobreza extrema.</p> <p>Nutrición preventiva: desarrollo de estrategias, servicios y proyectos para la prevención de malnutrición (carencia o exceso de nutrientes), así como la adopción de conocimientos, actitudes y prácticas saludables en clientes, beneficiarias y beneficiarios, mediante la entrega de servicios en educación alimentaria nutricional y alimentación complementaria.</p>
Fórmula de cálculo	Σn $1-1$ $NP = (\text{Max CS} + \text{Max DL} + \text{Max DAF})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	<p>NP: máximo de personas con servicio de nutrición preventiva.</p> <p>Max CS: máximo de personas con la modalidad de Comidas Servidas.</p> <p>Max CS API: máximo de niñas y niños que reciben API y la modalidad de Comidas Servidas.</p> <p>Max CS AE: máximo de niñas y niños que reciben modalidad de Comidas Servidas y actividades educativas.</p> <p>Max SCS: máximo de personas con la modalidad de Solo Comidas Servidas.</p> <p>Max DL: máximo de personas atendidas en la modalidad de Distribución de leche</p> <p>Max DLNN: máximo de niñas y niños atendidas en la modalidad de Distribución de leche.</p> <p>Max DLM: máximo de adolescentes madres, mujeres en periodo de gestación o lactancia atendidas en la modalidad de Distribución de leche</p> <p>Max DAF: máximo de familias atendidas en la modalidad de Distribución de Alimentos a Familias (DAF), Paquete de alimentos calculado nutricionalmente para tres personas.</p>



Unidad de medida		Número de personas
Interpretación		El total de personas con servicios de seguridad alimentaria mediante la entrega de alimentos y educación nutricional, atendidos por la DNCC en año “x” fue de “y” personas.
Desagregación	Geográfica	Nacional
	Temática	Genera condiciones para la igualdad
Línea base		2025: 1445 personas
Meta		2026: 1450 2027: 1455 2028: 1460 2029: 1465 2030: 1470
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Bianual (febrero)
Fuente de información		Sistema de Información de Alimentación Complementaria (SIAC) en la Dirección de Información de la DNCC.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		1.2.2
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		B7
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE4-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de campañas tamizaje ejecutadas de diagnóstico temprano de cáncer cérvico uterino y mama
Definición conceptual		<p>Campañas tamizaje: es una estrategia de salud pública que consiste en aplicar pruebas o procedimientos a una población, generalmente asintomática, con el objetivo de identificar de forma temprana a personas con alta probabilidad de padecer enfermedades o condiciones que podrían ser graves o discapacitantes si no se detectan a tiempo.</p> <p>Cáncer cérvico uterino: es una enfermedad que afecta el cuello del útero y es causada principalmente por el virus del papiloma humano (VPH).</p> <p>Cáncer de mama: es una enfermedad en la que las células del tejido mamario crecen de manera descontrolada y pueden formar tumores malignos. Es el tipo de cáncer más común entre las mujeres en Costa Rica y en el mundo.</p>
Fórmula de cálculo		$\Sigma: Cu+Cm$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		$\Sigma:$ Sumativa cáncer uterino cáncer de mama $Cu:$ $Cm:$
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de campañas tamizaje ejecutadas de diagnóstico temprano de cáncer cérvico uterino y mama
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Accesibilidad a servicios de salud
Línea base		2025: 3 campañas
Meta		2026-2030: 15 2026: 3 2027: 3 2028: 3 2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS, Área de Salud de Guatuso, enfermería
Clasificación		() Impacto.



	() Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	C30
Comentarios generales	N/A.

Indicador # O1-AE5-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de campañas ejecutadas para la población con enfermedades crónicas no transmisibles
Definición conceptual	<p>Campañas: Son estrategias diseñadas para promover hábitos saludables, informar sobre riesgos potenciales y brindar herramientas para evitar enfermedades. Se basan en la educación, la sensibilización y la promoción de prácticas que contribuyan a mejorar la salud individual y colectiva.</p> <p>Enfermedades Crónicas No Transmisibles: Las enfermedades no transmisibles (ENT), también conocidas como enfermedades crónicas, suelen ser de larga duración y son el resultado de una combinación de factores genéticos, fisiológicos, ambientales y de comportamiento.</p> <p>Los principales tipos de ENT son las enfermedades cardiovasculares (como los infartos de miocardio y los accidentes cerebrovasculares), el cáncer, las enfermedades respiratorias crónicas (como la enfermedad pulmonar obstructiva crónica y el asma) y la diabetes. Los niños, los adultos y las personas de edad son vulnerables a los factores de riesgo que contribuyen a las ENT, ya sea por una alimentación poco saludable, la inactividad física, la exposición al humo de tabaco, el consumo nocivo del alcohol o la contaminación atmosférica.</p> <p>La alimentación poco saludable y la falta de actividad física pueden dar lugar a hipertensión arterial, un aumento</p>



		de la glucosa o de los lípidos en la sangre y obesidad. Estos factores se denominan factores de riesgo metabólicos y pueden provocar enfermedades cardiovasculares, el tipo de enfermedad no transmisible que causa más muertes prematuras.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: C1+C2+C3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa C: Campañas
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de las campañas implementadas para la población.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 0 campañas
Meta		2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS: ASG, Equipo de apoyo
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE5-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de programas de intervención nutricional para el abordaje de personas con síndrome metabólico desarrollados
Definición conceptual		<p>Programas de intervención nutricional: Se refiere a la planificación y ejecución de acciones para mejorar la salud nutricional de las personas.</p> <p>Síndrome metabólico: El síndrome metabólico es un conjunto de factores de riesgo para la diabetes tipo 2 y enfermedades cardiovasculares, caracterizado por la resistencia a la insulina, hipertensión, obesidad abdominal, y dislipidemia. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS), se considera que una persona tiene síndrome metabólico si presenta resistencia a la insulina y cumple con al menos dos de los siguientes criterios: obesidad abdominal, hipertensión, niveles elevados de triglicéridos, y niveles bajos de colesterol HDL. Este síndrome se asocia con un mayor riesgo de diabetes tipo 2 y enfermedades cardiovasculares, y su diagnóstico es importante para la prevención y tratamiento de estas condiciones.</p>
Fórmula de cálculo		Σ : PIN1+PIN2+PIN3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa PIN: Programas de Intervención Nutricional
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de los programas de intervención nutricional implementados para la población.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 1 programa
Meta		2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS: ASG, Equipo de apoyo
Clasificación		() Impacto.



	() Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O1-AE5-I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de programas de intervención nutricional para el abordaje de personas con diabetes mellitus
Definición conceptual		Programas de intervención nutricional: Se refiere a la planificación y ejecución de acciones para mejorar la salud nutricional de las personas. Diabetes mellitus: La diabetes es una enfermedad crónica que se presenta cuando el páncreas no secreta suficiente insulina o cuando el organismo no logra utilizar eficazmente la insulina que produce. La insulina es una hormona que regula la concentración de glucosa en la sangre. Un efecto común de la diabetes no controlada es la hiperglucemia (es decir, la glucemia elevada) que, con el tiempo, daña gravemente muchos órganos y sistemas del organismo, sobre todo los nervios y los vasos sanguíneos. Con el tiempo, la diabetes puede dañar los vasos sanguíneos del corazón, los ojos, los riñones y los nervios. Las personas con diabetes corren más riesgo de sufrir problemas de salud, como infartos de miocardio, derrames cerebrales e insuficiencia renal.
Fórmula de cálculo		Σ : PIN1+PIN2+PIN3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa PIN: Programas de Intervención Nutricional
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de los programas de intervención nutricional implementados para la población con diabetes mellitus
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A



Línea base	2025: 1 programa
Meta	2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	CCSS: ASG, Equipo de apoyo
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O1-AE6-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de hogares en población de territorio indígena Maleku captados
Definición conceptual	Hogares en población de territorio indígena Maleku captados: Se refiere al conjunto de hogares pertenecientes al pueblo indígena Maleku, ubicados en el territorio indígena reconocido en el cantón de Guatuso, que han sido identificados, registrados y atendidos por la Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS) mediante sus programas de salud, afiliación, visitas domiciliarias, campañas de tamizaje, vacunación y atención primaria.
Fórmula de cálculo	Σ : HPMC1+HPMC+HPMC3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	Σ : Sumativa HPMC: Hogares de población Maleku captados
Unidad de medida	Número



Interpretación		Sumatoria de hogares en población de territorio indígena Maleku captados
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Accesibilidad a servicios de salud
Línea base		2024: 285 hogares
Meta		2026-2030:1489 2026:287 2027:292 2028: 297 2029: 304 2030: 309
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS, Área de Salud de Guatuso, Enfermería
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		H.87
Comentarios generales		N/A

Indicador # O1-AE7-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de recorridos preventivos que garanticen la seguridad ciudadana en población indígena Maleku implementadas
Definición conceptual	Recorrido: Atravesar un espacio, efectuar un trayecto, registrar con cuidado, repasar. Seguridad Ciudadana: Acción estatal que procura la prevención, protección o amparo de la ciudadanía ante eventuales ataques a la integridad física o al patrimonio. Situación de tranquilidad, orden público y de libre ejercicio de los derechos.
Fórmula de cálculo	$\Sigma: RP1+RP2+RP3 (...)$



Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ: Sumatoria RP: Recorrido preventivo
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de los recorridos preventivos en las comunidades de la población indígena
Desagregación	Geográfica	Palenque Margarita, Palenque el Sol, Palenque Tonjibe.
	Temática	Población Indígena Maleku
Línea base		2024: 365 recorridos preventivos
Meta		2026:2030: 1825 2026: 365 2027: 365 2028: 365 2029: 365 2030: 365
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Fuerza Pública: Delegación de Guatuso
Clasificación		() Impacto.
		() Efecto.
		(X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa
		() Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		H85
Comentarios generales		N/A

Indicador # O1-AE8-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje de mujeres víctimas de violencia doméstica captadas con servicios de atención en psicológica y asesoría legal implementados
Definición conceptual	Mide la proporción de mujeres víctimas de violencia doméstica que han accedido o recibido servicios de atención psicológica y asesoría legal, respecto al total de mujeres víctimas identificadas. Este indicador refleja el alcance y la efectividad de los mecanismos



		institucionales de atención y apoyo integral a las víctimas
Fórmula de cálculo		$PMA = (MVA / TMVI) * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PMA: Porcentaje de Mujeres Atendidas MVAT: Mujeres víctimas de violencia doméstica que reciben atención psicológica y asesoría legal TMVI: Total de mujeres víctimas de violencia doméstica identificadas en el periodo de un año
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Un valor alto indica una buena cobertura y acceso de las mujeres víctimas de violencia doméstica a servicios de atención integral (psicológica y legal). Un valor bajo puede reflejar barreras institucionales, falta de recursos o limitaciones en la oferta de servicios
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Género, sexo, grupos de edad y tipo de violencia
Línea base		2024: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Registros administrativos del INAMU
Clasificación		() Impacto (X) Efecto () Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		5.2
Tipo de relación con ODS		(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		D.33, E.47, E.57, E.65
Comentarios generales		El indicador permite monitorear los avances en la implementación de políticas públicas de atención integral a víctimas de violencia doméstica, así como



	evaluar la disponibilidad y accesibilidad de los servicios. Es esencial fortalecer los registros administrativos y garantizar la coordinación interinstitucional para obtener datos confiables y comparables.
--	---

Indicador # O1-AE8-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de mujeres captadas en el proceso de formación humana
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de mujeres que participan o son incorporadas en los procesos de formación humana institucional (educación, capacitación, desarrollo de habilidades y competencias personales o laborales), respecto al total de personas captadas por la institución como potenciales beneficiarias durante un período determinado. Permite evaluar el grado de inclusión y equidad de género en los procesos de formación impulsados por la institución o el programa correspondiente.
Fórmula de cálculo		$PMC = (TMF / TMPB) * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PMC= Porcentaje de Mujeres Captadas por año TMF=Número Total de mujeres captadas en el proceso de formación humana TMPB=Total de mujeres registradas en la institución como potenciales beneficiadas
Unidad de medida		Porcentaje (%)
Interpretación		Un valor alto del indicador refleja una mayor participación e inclusión de mujeres en los procesos de formación humana, lo cual contribuye al fortalecimiento de la equidad de género. Un valor bajo puede indicar la existencia de brechas de acceso o barreras que limitan la participación femenina en estos procesos.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Género, sexo, grupos de edad y nivel socioeconómico
Línea base		2024: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100%



	2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Registros administrativos y bases de datos de programas de formación humana
Clasificación	() Impacto (X) Efecto () Producto
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	5.1, 5.2, 5.6
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	E47, E50, E57
Comentarios generales	Es clave para monitorear el avance hacia la equidad de género en los programas de formación humana. Su análisis debe complementarse con indicadores de permanencia, culminación y empleabilidad posterior.

Indicador # O1-AE09-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de mujeres en estado de gestación y lactancia materna, atendidas en el servicio de nutrición preventiva, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento y desarrollo
Definición conceptual	<p>Mujeres adultas y en periodo de gestación y lactancia materna: se refiere a las mujeres adultas embarazadas como aquellas mayor o igual a 20 años de edad, en condición de embarazo que lleva en su vientre un feto que se desarrollara hasta su nacimiento. Las mujeres adultas en periodo de lactancia materna son aquellas mujeres que alimentan a su hija o hijo por medio de la leche materna.</p> <p>Adolescentes madres en periodo de gestación y lactancia materna: se refiere a aquellas adolescentes madres se refiere a las mujeres menores de edad embarazadas o que, sin distinción de estado civil, tenga al menos un hijo o una hija. No obstante, desde el enfoque de salud, se</p>



	<p>contemplará como adolescentes madres aquellas mujeres embarazadas o ya madres con edades entre los 10 años y los 19 años, 11 meses y 29 días.</p> <p>Nutrición preventiva: desarrollo de estrategias, servicios y proyectos para la prevención de malnutrición (carencia o exceso de nutrientes), así como la adopción de conocimientos, actitudes y prácticas saludables en clientes, beneficiarias y beneficiarios, mediante la entrega de servicios en educación alimentaria nutricional y alimentación complementaria.</p> <p>Promoción del crecimiento y desarrollo: se basa en lo indicado en el artículo 3 inciso c) del Decreto Ejecutivo 37270-S Reglamento Orgánico de la Dirección Nacional de CEN –CINAI y se refiere a la implementación de estrategias, servicios y proyectos que aseguren la atención óptima del niño y la niña menor de 13 años, para el desarrollo de su potencial como sujeto integral de derechos. En este servicio se contempla a la promoción de la lactancia materna y la alimentación con las madres adultas y adolescentes, en periodo de gestación y lactancia; como un aliciente para el adecuado estado nutricional de los niños y niñas.</p>
Fórmula de cálculo	$Z = \sum n (MAGL + AMGL)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	<p>Z: número de mujeres adultas y adolescentes madres en periodo de gestación y lactancia materna, atendidas en el servicio de nutrición preventiva de la Dirección Nacional de CEN CINAI, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento y desarrollo.</p> <p>n: establecimientos CINAI, CEN, CENCE y Centro de distribución.</p> <p>MAGL: total de mujeres adultas en periodo de gestación o lactancia materna atendidas en el servicio de nutrición preventiva de la Dirección Nacional de CEN CINAI, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento y desarrollo.</p> <p>AMGL: total de mujeres adolescentes madres en periodo de gestación o lactancia materna atendidas en el servicio de nutrición preventiva de la Dirección Nacional de CEN CINAI, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento y desarrollo.</p>
Unidad de medida	Número



Interpretación		El total de mujeres adultas y adolescentes madres en periodo de gestación y lactancia materna, atendidas en el servicio de nutrición preventiva de la Dirección Nacional al de CEN CINAI, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento, desarrollo, lactancia materna y alimentación complementaria, fue de “y” madres en el año “x”.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Género
Línea base		2025: 140 mujeres
Meta		2026-2030: 700 2026: 140 2027: 140 2028: 140 2029: 140 2030: 140
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Sistema de Información de Alimentación Complementaria (SIAC) en la Dirección de Información de la DNCC.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		1.2.2, 2.2.1 y 2.2.2
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		B7
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE10-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de avance del "Convenio Marco de Cooperación Intermunicipal entre las Municipalidades de Upala, Guatuso, Los Chiles y La Cruz para la creación de la Mesa Territorial de Migración y Movilidad Humana" implementado
Definición conceptual		El indicador representa la proporción de actividades, compromisos y etapas clave del Convenio Marco que han sido completados satisfactoriamente, en relación con el total de actividades planificadas para un período determinado. El avance se determina mediante la verificación de productos entregables definidos en el plan de trabajo del convenio.
Fórmula de cálculo		$PACM: NAC/NTAP \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PACM: Porcentaje de avance del Convenio Marco NAC: Número de actividades completados NTAP: Número total de actividades planificadas.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		El total de mujeres adultas y adolescentes madres en periodo de gestación y lactancia materna, atendidas en el servicio de nutrición preventiva de la Dirección Nacional al de CEN CINAI, apoyadas con las acciones de promoción de crecimiento, desarrollo, lactancia materna y alimentación complementaria, fue de "y" madres en el año "x".
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Género
Línea base		2025: 0%
Meta		2026:2030: 20% 2026: 20% 2027: 20% 2028: 20% 2029: 20% 2030: 20%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Informes de seguimiento y actas de la Mesa Territorial de Migración y Movilidad Humana, registros administrativos de las municipalidades participantes, documentos de entregables (planes, acuerdos, capacitaciones realizadas).
Clasificación		() Impacto.



	() Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.8
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	F66, F67, F68, F69, F72 F73, F74 y F75
Comentarios generales	N/A



EJE 2: VIGILANCIA DE LA SALUD

Indicador # O1-AE1-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de letalidad de la población de Guatuso por dengue.
Definición conceptual		La tasa de letalidad es la proporción de personas que contraen la enfermedad por dengue y mueren a causa de esta durante un período determinado.
Fórmula de cálculo		$TL = (ned) / (NfD) \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		TL: tasa de letalidad. Ned: número de enfermos por dengue. Nfd: número de fallecidos por dengue.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		La tasa de letalidad por dengue en Guatuso para el periodo x es del x %.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Enfermedad vectorial.
Línea base		2025: 0
Meta		2026-2030: 0 2026: 0 2027: 0 2028: 0 2029: 0 2030: 0
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud: ARS Guatuso
Clasificación		() Impacto. (x) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		N/A
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE1-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de casos de malaria de transmisión autóctona en Guatuso.
Definición conceptual		<p>Caso autóctono: caso confirmado adquirido localmente. Es decir, una persona que contrae malaria a partir de un mosquito portador del parásito propio de la zona. En caso de carecer de evidencia suficiente para demostrar que un caso es importado o introducido, debe clasificarse como “autóctono”. En los focos activos con un número elevado de casos, tiene escaso valor determinar si son introducidos o autóctonos, por lo que será mejor clasificarlos como autóctonos.</p> <p>En algunas circunstancias es difícil diferenciar los casos introducidos de los casos autóctonos, por lo que es de vital importancia la calidad y coherencia de la información recolectada en la investigación epidemiológica de campo consignada tanto en la Ficha de Investigación de caso de Malaria (Anexo 2 del protocolo nacional de vigilancia) como la Ficha de Seguimiento y Cierre de caso de malaria (Anexo 3 del protocolo nacional de vigilancia).</p>
Fórmula de cálculo		$N: \frac{NCA}{TCM}$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		N: número de casos. NCA: número de casos autóctonos de Malaria. TCM: total de casos confirmados de Malaria por cualquier clasificación.
Unidad de medida		Número
Interpretación		N: personas que se han contagiado de malaria localmente.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Enfermedades transmisibles.
Línea base		2025: 0
Meta		2026-2030: 0 2026: 0 2027: 0 2028: 0 2029: 0 2030: 0
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud: ARS Guatuso



Clasificación	() Impacto. (x) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.3.3
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O2-AE1-I3	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje de avance del Plan local de gestión integrada para la prevención y el control de enfermedades arbovirales
Definición conceptual	<p>La gestión integrada es un modelo metodológico para la planificación, organización, ejecución, el seguimiento y la evaluación de estrategias orientadas a la vigilancia, prevención y el control de las enfermedades arbovirales con una visión integrada, intra e interinstitucional, multidisciplinaria y transectorial</p> <p>Actividades:</p> <p>1-Adaptación e implementación de la EGI-Arbovirosis(EGI-A) en todos los NR (acorde al contexto regional y en ejecución).</p> <p>2-Elaboración de un Plan Local de EGI según necesidades y capacidades de cada DRRS y DARS.</p> <p>3-Ejecución de la EGI a nivel local contemplando los diferentes componentes a saber: Gestión, Epidemiología, Atención al Paciente, Laboratorio, Manejo integrado de Vectores y Medio Ambiente.</p> <p>4-Participar en el Plan de monitoreo de EGI Regional.</p> <p>5-Seguimiento de mejoras permanentes, durante la ejecución de la EGI en el nivel local.</p>



Fórmula de cálculo		PA=(SPC /PAP) *100 2025:90% (20% act 1, 20% act 2, 10% act 3, 20% act 4 y 20% act 5) 2026:100% (20% act 1, 20% act 2, 20% act 3, 20% act 4 y 20% act 5) 2027:100% (20% act 1, 20% act 2, 20% act 3, 20% act 4 y 20% act 5) 2028:100% (20% act 1, 20% act 2, 20% act 3, 20% act 4 y 20% act 5) 2029:100% (20% act 1, 20% act 2, 20% act 3, 20% act 4 y 20% act 5) 2030:100% (20% act 1, 20% act 2, 20% act 3, 20% act 4 y 20% act 5)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PA=Porcentaje de Avance SPC= Suma de porcentajes de cumplimiento de cada actividad PAP= Porcentaje Avance Total Programado
Unidad de medida		Porcentaje (%)
Interpretación		Porcentaje de avance en el desarrollo de los componentes de la Estrategia Local de Arbovirosis con relación al total planificado. A mayor porcentaje de ejecución mayor control de enfermedades generadas por vectores
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 90% ejecutado
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Área Rectora de Salud Guatuso, Dirección, Base VE01
Clasificación		() Impacto (x) Efecto () Producto
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta



Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O2-AE2-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Protocolo implementado para disminuir las infecciones del tracto respiratorio.
Definición conceptual		Infecciones del tracto respiratorio: Las infecciones del tracto respiratorio son enfermedades que afectan las vías respiratorias, desde la nariz y garganta hasta los pulmones.
Fórmula de cálculo		\sum : Pi
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		\sum : Sumativa Pi: Protocolo implementado
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de protocolos implementados para disminuir las infecciones del tracto respiratorio
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Vigilancia de la salud
Línea base		2025: 1 Protocolo
Meta		2026-2030: 1 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS, Área de Salud de Guatuso, enfermería
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa () Indirecta



Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O2-AE3-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de mujeres que participan en los Programas enfocados en el abordaje de la violencia contra la mujer
Definición conceptual		Violencia contra la mujer: Toda acción u omisión, basada en el género, que cause daño físico, sexual, psicológico, económico o patrimonial a una mujer, tanto en el ámbito público como privado. Los programas en los que pueden participar son: Mujer No estás sola, Emprende, Dame tu Mano y Migrante Cuéntame tu historia participante.
Fórmula de cálculo		Σ : Mm+Me+Mnes+Mdtm
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa Mm: Mujer migrante Me: Mujer emprende Mnes: Mujer no estás sola Mdtm: Mujer dame tu mano
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de mujeres que participan en los Programas enfocados en el abordaje de la violencia contra la mujer
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Vigilancia de la salud
Línea base		2024: 1010 mujeres
Meta		2026:2030: 5600 2026: 1000 2027: 1000 2028: 1200 2029: 1200 2030: 1200
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso, OFIM
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O2-AE4-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de mujeres en pobreza y pobreza básica en situación de violencia atendidas
Definición conceptual		Pobreza y pobreza básica: se considera la pobreza como la incapacidad de ejercer libertades fundamentales por falta de recursos y oportunidades.
Fórmula de cálculo		Σ : MPb+MP
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa MPb: Mujer pobreza básica MP: Mujer pobreza
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de mujeres en pobreza y pobreza básica en situación de violencia atendidas
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Vigilancia de la salud
Línea base		2024: 30 mujeres
Meta		2026-2030: 225 2026: 35 2027:40 2028: 45 2029: 50 2030: 55
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		IMAS: Oficina Local Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	E.57
Comentarios generales	N/A



EJE 3: SALUD AMBIENTAL

Indicador # O3-AE1-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de población de Guatuso cubierta con servicio de agua potable en forma segura.
Definición conceptual		Este indicador se entiende como la cantidad de población (unidad de medida personas) abastecida por ASADAS que recibe agua potable de forma segura según lo establecido en el Reglamento para la Calidad del agua potable.
Fórmula de cálculo		<p>Los datos de cobertura con control de calidad del agua para uso y consumo humano (AUCH) en viviendas se obtienen de los programas de vigilancia y control de calidad del agua, desarrollados anualmente por el Laboratorio Nacional de Aguas.</p> $PP(\%) = \frac{PAACP}{PTA} \times 100$ <p>De igual manera se procede con la información para definir el porcentaje de población abastecida con agua sometida a control de calidad y a tratamiento/desinfección</p> $PPAGFS(\%) = \frac{PASTD}{PTACH} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>PP: porcentaje de potabilización PAACP: población abastecida con agua de calidad potable PTA: población total abastecida PPAGFS: porcentaje de población con agua potable gestionada en forma segura PASTD: población con agua sometida a tratamiento y/o desinfección PTACH: población total que recibe agua para consumo humano</p>
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de población (unidad de medida personas) abastecida por ASADAS que recibe agua potable de forma segura según lo establecido en el Reglamento para la calidad del agua potable.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Calidad de agua potable



Línea base	2025: 97.1%
Meta	2026-2030: 97.1% 2026: 97.1% 2027: 97.1% 2028: 97.1% 2029: 97.1% 2030: 97.1%
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Informe de cobertura del Laboratorio Nacional de Aguas
Clasificación	() Impacto. (x) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	6.1.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE1-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número anual de inspecciones realizadas por el Ministerio de Salud a las ASADAS.
Definición conceptual		ASADAS: las ASADAS (Asociaciones Administradoras de Sistemas de Acueductos y Alcantarillados Comunes) son organizaciones comunitarias sin fines de lucro que operan en Costa Rica bajo el marco legal de la Ley de Asociaciones. Su función principal es administrar, operar y mantener los sistemas de agua potable y saneamiento en comunidades rurales y periurbanas del país.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: IA1+IA2+IA3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa IA: Inspecciones ASADAS
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de inspecciones realizadas por el Ministerio de Salud a las ASADAS.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Salud ambiental



Línea base	2025: 15 inspecciones
Meta	2026-2030: 75 2026: 15 2027: 15 2028: 15 2029: 15 2030: 15
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud de Guatuso, Regulación de la Salud
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	6.1.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE1-3	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de proyectos de vitrificación implementados
Definición conceptual	Proyecto de Vitrificación: Mide la cantidad de tanques de almacenamiento de agua potable en los cuales se ha implementado el proceso de vitrificación interna, con el fin de recubrir las superficies de concreto o metal, evitando la corrosión, la proliferación de microorganismos y la contaminación del agua. Este indicador refleja los esfuerzos para mejorar la calidad del agua distribuida y garantizar infraestructura sanitaria segura.
Fórmula de cálculo	Σ : TV1
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	Σ : sumativa TV1: Tanques con vitrificación implementada en el periodo de referencia



Unidad de medida		Número absoluto de tanques de agua con vitrificación implementada.
Interpretación		Número de proyectos de vitrificación implementados
Desagregación	Geográfica	Comunidad de Río Celeste.
	Temática	Salud Ambiental, gestión de infraestructura de agua potable.
Línea base		2024: 1 Proyecto
Meta		2026:2030: 1 2026: 0 2027: 1 2028: 0 2029:0 2030: 0
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		INDER ASADA: Río Celeste
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		6.1.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O3-AE1-I4		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de procesos de medición de cloro residual del sistema de ASADA diariamente verificados
Definición conceptual		Porcentaje de procesos de medición de cloro residual del sistema de ASADA diariamente verificados: Mide el grado de cumplimiento en la verificación diaria de los procesos de medición de cloro residual en el agua potable realizada por la ASADA. Evalúa si el sistema de abastecimiento asegura un control continuo y sistemático de la desinfección del agua, conforme a la normativa sanitaria, con el fin de garantizar la inocuidad
Fórmula de cálculo		$P: \text{NPMCRV} / \text{NTPMCRP} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje. NPMCRV: Número de procesos de medición de cloro residual realmente verificados en el periodo de referencia. NTPMCRP: Número total de procesos de medición de cloro residual programados o planificados para ese mismo periodo.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de procesos de medición de cloro verificados.
Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito San Rafael
	Temática	Calidad de agua para consumo humano, vigilancia sanitaria.
Línea base		2024: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		ASADA: San Rafael
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		6.1.1
Tipo de relación con ODS		() Directa



	(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE1-I5		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de procesos de mantenimiento y calibración de los equipos de cloración implementados
Definición conceptual		Porcentaje de procesos de mantenimiento y calibración de los equipos de cloración implementados: Este indicador mide el grado de cumplimiento en la implementación de los procesos de mantenimiento preventivo y calibración de los equipos de cloración en los sistemas de abastecimiento de agua potable. Su objetivo es garantizar que los equipos funcionen de manera adecuada y continua, asegurando la dosificación correcta de cloro en el agua distribuida, de acuerdo con los parámetros normativos de calidad y seguridad sanitaria.
Fórmula de cálculo		$P: \text{NPMCRPR} / \text{NTPMCPYR} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje NPMCRPR: Número de procesos de mantenimiento y calibración realizados durante el periodo de tiempo referencia. NTPMCPYR: Número total de procesos de mantenimiento y calibración programados durante el periodo de tiempo de referencia.
Unidad de medida		Porcentaje (%)
Interpretación		El valor obtenido representa el nivel de cumplimiento de los procesos programados de mantenimiento y calibración de los equipos de cloración.
Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito San Rafael.
	Temática	Salud ambiental, gestión de infraestructura de agua potable.
Línea base		2025: 1 Plan
Meta		2026 -2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%



Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual.
Fuente de información	ASADA: San Rafael
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	6.1.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE1-I6	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje del plan de trabajo de educación ambiental del Corredor Biológico Ruta los Maleku implementado.
Definición conceptual	Porcentaje del plan de trabajo de educación ambiental del Corredor Biológico Ruta los Maleku implementado: Este indicador mide el grado de avance en la ejecución del plan de educación ambiental diseñado para el corredor biológico Ruta Los Maleku. Evalúa que proporción de las actividades planificadas (talleres, charlas, campañas de sensibilización, material educativo, acciones de participación comunitaria) se han implementado efectivamente en el periodo de referencia. Su propósito es fortalecer la conciencia ambiental y la participación comunitaria.
Fórmula de cálculo	$P: \text{NAPEAI} / \text{NTAPPE} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	P: Porcentaje NAPEAI: Número de actividades del plan de educación ambiental implementados en el periodo de referencia. NTAPPT: Número total de actividades planificadas en el plan de educación para ese mismo periodo.
Unidad de medida	Porcentaje
Interpretación	Porcentaje de avance del plan de trabajo de educación ambiental implementado.



Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito San Rafael, comunidades específicas dentro del corredor biológico Ruta los Maleku.
	Temática	Educación Ambiental, conservación de corredores biológicos, promoción de prácticas sostenibles, salud ambiental.
Línea base		2024: 98%
Meta		2026-2030: 98% 2026: 98% 2027: 98% 2028: 98% 2029: 98% 2030: 98%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Asada San Rafael
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O3-AE1-I7		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de Plan Gestión de Riesgo en ASADAS implementado
Definición conceptual		Porcentaje de Plan Gestión de Riesgo en ASADAS implementado: Mide el grado de avance en la implementación del plan de gestión de riesgos en las ASADAS, que incluye actividades preventivas y correctivas para identificar, reducir y controlar riesgos relacionados con la provisión de agua potable. Permite garantizar la continuidad del suministro de agua y la seguridad sanitaria, contribuyendo a la protección de la salud de la población.
Fórmula de cálculo		$P: \text{NAPGRE} / \text{NTAPP} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje NAPGRE: Número de actividades del plan de gestión de riesgo ejecutadas en el periodo de referencia. NTAPPGR: Número total de actividades programadas en el plan de gestión de riesgo para el mismo periodo.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de avance del plan de gestión implementado.
Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito San Rafael, comunidades atendidas por la ASADA SAN RAFAEL.
	Temática	Gestión de riesgo, salud ambiental, seguridad del suministro de agua potable.
Línea base		2024: 98%
Meta		2026-2030: 98% 2026: 98% 2027: 98% 2028: 98% 2029: 98% 2030: 98%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		ASADA SAN RAFAEL
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		6.1.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta



Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE1-I8		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje del plan de trabajo de Educación ambiental implementado y socializado
Definición conceptual		Porcentaje del plan de trabajo de Educación ambiental implementado y socializado: Mide el grado de avance en la ejecución y difusión del plan de trabajo de educación ambiental, evaluando que proporción de las actividades planificadas se han implementado efectivamente y socializado a la comunidad. Este indicador permite valorar el impacto de la estrategia educativa en la conciencia ambiental, la participación comunitaria y la promoción de prácticas sostenibles, contribuyendo a la salud ambiental y al bienestar de la población.
Fórmula de cálculo		$P: \text{NAPTEIS} / \text{NTAPPTep} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje. NAPTEIS: Número de actividades del plan trabajo de educación que fueron implementadas y socializadas. NTAPPTep: Número total de actividades planificadas en el plan de trabajo de educación para el periodo de referencia.
Unidad de medida		Porcentaje.
Interpretación		Porcentaje de avance del Plan de Educación Ambiental implementado.
Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito San Rafael, comunidades.
	Temática	Educación ambiental, participación comunitaria, promoción de prácticas sostenibles, salud ambiental.
Línea base		2024: 90%
Meta		2026:2030: 90% 2026: 90% 2027: 90% 2028: 90% 2029:90% 2030: 90%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual



Fuente de información	ASADA San Rafael
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	6.1 6.3
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE2-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje de avance en la implementación del Plan Municipal para la Gestión Integral de Residuos del cantón de Guatuso.
Definición conceptual	<p>Corresponde al total de indicadores que son implementados por año.</p> <p>El Plan Nacional para la Gestión integral de Residuos corresponde a la implementación del primer quinquenio de la Política Nacional para la Gestión Integral de Residuos, el cual está estructurado siguiendo el orden de cada uno de los ejes de política.</p> <p>El Plan incluye la desagregación de elementos como: los subtemas que componen cada eje temático, las acciones estratégicas a ejecutar respecto de los subtemas, los indicadores de medición, líneas base, metas a alcanzar, responsables y corresponsables y la periodicidad para el cumplimiento de las acciones planificadas.</p> <p>Gestión Integral de Residuos: Gestión integral de residuos: conjunto articulado e interrelacionado de acciones regulatorias, operativas, financieras, administrativas, educativas, de planificación, monitoreo y evaluación para el manejo de los residuos, desde su generación hasta la disposición final. (Ley 8839, Art. 6)</p>
Fórmula de cálculo	$PC = ICx A / IPx A \times 100$



Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PC: porcentaje de cumplimiento. ICxA: indicadores que se cumplen por año IPxA: indicadores que contiene el Plan por año
Unidad de medida		Porcentaje.
Interpretación		El porcentaje de cumplimiento de los indicadores planificados del plan por año.
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 5% (elaboración)
Meta		2026:2030: 100% 2026: 10% (oficialización, divulgación e implementación). 2027: 25% (Implementación y seguimiento) 2028: 25% (Implementación y seguimiento) 2029: 30% (Implementación y seguimiento) 2030: 10% (Evaluación)
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		N/A
Tipo de relación con ODS		() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		La ejecución de las acciones contempladas en el Plan se realizará mediante una coordinación interinstitucional e intersectorial; por lo que, el financiamiento del plan estará compuesto por presupuesto que cada una de las instituciones y/u organizaciones que fueron identificadas como responsables de las acciones estratégicas establezcan para su ejecución, quienes incluirán en sus planes operativos institucionales a partir del año 2024 el presupuesto para estas actividades.



Indicador # O1-AE2-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de cobertura de recolección de residuos en el cantón de Guatuso.
Definición conceptual		Corresponde al porcentaje de unidades residenciales y comerciales que reciben el servicio de recolección de residuos ordinarios por parte de la municipalidad en el cantón. Unidad residencial y comercial se define como el espacio para vivienda individual o colectiva, ocupada o desocupada, y/o espacio comercial para el desarrollo de una actividad económica, según censo del INEC o los registros internos del gobierno local. Unidades Residencial y Comercial atendidas se define como el número de unidades residenciales y comerciales que reciben el servicio de recolección de residuos en determinada área.
Fórmula de cálculo		$\% = \text{NURCSRRO} / \text{TURCP} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		$\% =$ porcentaje de cobertura de recolección de residuos en país. NURCSRRO= número de unidades residenciales y comerciales atendidas con el servicio de recolección de residuos ordinarios. TURCP= total de unidades residenciales y comerciales del país.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		La cobertura de recolección de residuos ordinarios en Costa Rica es de “N %” en el año X.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Salud ambiental
Línea base		2025: 49%
Meta		2026-2030: 53% 2026: 49% 2027: 50% 2028: 51% 2029: 52% 2030: 53%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (x) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	11.6.1 y 12.5.1
Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	A1, A2, A3.A4.A5.A6; B7, C31, C32:E47, E48, E50, E62, G76, G77; G78; G79, G80; G81
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE2-I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas con procesos de capacitación en gestión de residuos sólidos
Definición conceptual		Procesos de capacitación: proceso planificado y sistemático a través del cual las personas adquieren conocimientos, habilidades y competencias necesarias para desempeñar su trabajo o actividades diarias de manera efectiva. Gestión de residuos sólidos: Se refiere al conjunto de actividades y procedimientos destinados a manejar los residuos desde su generación hasta su disposición final. Esto incluye la recolección, transporte, tratamiento, reciclaje y eliminación de residuos, así como la supervisión y regulación de estos procesos. Es fundamental para reducir la cantidad de residuos que terminan en vertederos y para promover la sostenibilidad ambiental.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: PPC1+PPC2+PPC3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa PPC: Personas con procesos de capacitación
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de las personas con procesos de capacitación en gestión de residuos sólidos
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2024: 25 personas
Meta		2026:2030: 250 2026: 50 2027: 50 2028: 50 2029: 50 2030: 50



Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Municipalidad de Guatuso Comité Cantonal Ambiental de Guatuso
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	11.6.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE2-I4		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje del Plan Cantonal de Gestión Integral de Residuos Sólidos Implementados.
Definición conceptual		Plan Cantonal de Gestión Integral de Residuos Sólidos: constituye la política pública cantonal de mediano plazo, por medio de la cual se establecen metas y responsabilidades, en el marco del cumplimiento de la normativa nacional e institucional y del marco de competencias municipales para con la recolección, el tratamiento, la disposición y todo lo que conlleva el manejo de los residuos sólidos generados por las personas habitantes del cantón y los propios de las diversas actividades económicas.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{NPC}{TPC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje NPC: Número de Planes Cantonales TPC: Total de Planes Cantonales
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de avance del Plan Cantonal de Gestión Integral de Residuos Sólidos
Desagregación	Geográfica	Cantón



	Temática	N/A
Línea base		2024: 0%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 50% 2027: 60% 2028: 70% 2029: 80% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Semestral
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso Comité Cantonal Ambiental de Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		11.6.1
Tipo de relación con ODS		() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O3-AE2-I5		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de mesas de trabajo para el desarrollo e implementación de proyectos ambientales activas
Definición conceptual		<p>Mesas de trabajo: es un punto de encuentro para el desarrollo de proyectos y lugar de intercambio de experiencias y conocimientos de los profesionales interesados en un ámbito de intervención determinado.</p> <p>Proyectos ambientales: es una iniciativa planificada que busca organizar y reparar áreas afectadas por problemas ambientales, como la deforestación, y promover la sostenibilidad. Estos proyectos incluyen acciones que previenen o mitigan problemas en el entorno natural, asegurando así la calidad de vida y el desarrollo sostenible. Además, pueden enfocarse en la protección y conservación del entorno natural, minimizando el impacto negativo en el medio ambiente.</p>
Fórmula de cálculo		Σ : MT1+MT2+MT3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa MT: Mesas de trabajo
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumativa de las mesas de trabajo para la implementación de proyectos ambientales.
Desagregación	Geográfica	Cantón.
	Temática	N/A
Línea base		2024: 2 mesas activas
Meta		2026-2030: 25 2026: 3 2027: 4 2028: 5 2029: 6 2030: 7
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso Comité Cantonal Ambiental de Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O3-AE3-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de cursos de buenas prácticas agrícolas implementados
Definición conceptual		Buenas Prácticas Agrícolas: Conjunto de acciones el manejo y sostenibilidad de la producción agrícola, las cuales, al ser aplicadas en campo, ayudan a reducir gastos innecesarios, mejoran la calidad de vida de las familias al tener cultivos que dejan buenas cosechas.
Fórmula de cálculo		Σ : CBPAI1+CBPAI2+CBPAI3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumativa CBPAI: Curso de buenas prácticas agrícolas implementados
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de cursos otorgados
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 1 Curso
Meta		2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		MAG: Oficina local Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.4.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	A.6
Comentarios generales	NA

Indicador # O3-AE3-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de cursos de manejo de plaguicidas
Definición conceptual		Manejo de Plaguicidas: Buenas Prácticas que deben realizarse cuando se hace uso de los plaguicidas químicos sintéticos, con la finalidad de evitar daños a la salud de los trabajadores, la contaminación ambiental y los efectos residuales en los productos agrícolas que puedan dañar a los consumidores.
Fórmula de cálculo		Σ : CMP1+CMP2+CMP3 (....)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumativa CMP: Curso de manejo de plaguicidas.
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de cursos de manejo de plaguicidas
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 1 Curso
Meta		2026-2030: 25 2026: 5 2027: 5 2028: 5 2029: 5 2030: 5
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		MAG: Oficina local Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		C-2.4a C-2.4b



Tipo de relación con ODS	(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	A.6
Comentarios generales	NA



EJE 4: PROMOCIÓN DE LA SALUD

Indicador # O4-AE1-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Plan de la COLOSAM Implementado
Definición conceptual		COLOSAM: Comisión Local de Salud Mental Salud Mental: la salud mental es un estado de bienestar mental que permite a las personas hacer frente a los momentos de estrés de la vida, desarrollar todas sus habilidades, poder aprender y trabajar adecuadamente y contribuir a la mejora de su comunidad. Es parte fundamental de la salud y el bienestar que sustenta nuestras capacidades individuales y colectivas para tomar decisiones, establecer relaciones y dar forma al mundo en el que vivimos. La salud mental es, además, un derecho humano fundamental. Y un elemento esencial para el desarrollo personal, comunitario y socioeconómico (OMS, 2022).
Fórmula de cálculo		$\Sigma:P1$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria P: Plan
Unidad de medida		Número
Interpretación		Plan de la COLOSAM Implementado en un año específico, dirigidos a la población de su Área Rectora de Salud de su jurisdicción.
Desagregación	Geográfica	Nivel Local
	Temática	Salud Mental
Línea base		2025: 1 Plan
Meta		2026-2030: 1 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Bianual
Fuente de información		Informe anual de COLOSAM
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.



Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.2 y 3.5.2.b
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B.8., G. 79., H. 86. y H. 90.
Comentarios generales	Los planes son ejecutados en el Nivel Local

Indicador # O4-AE2-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de proyectos implementados que responden a la Política Nacional de Salud Mental
Definición conceptual	<p>Proyectos: “Conjunto de actividades concretas, interrelacionadas y coordinadas entre sí, que se realizan con el fin de producir determinados bienes y servicios capaces de satisfacer necesidades o resolver problemas” (Ander-Egg y Aguilar, 2005, p.16).</p> <p>Es el conjunto de actividades orientadas a un objetivo con el que se espera fortalecer la salud mental mediante la promoción de la salud mental y la prevención de afectaciones mentales. Que consiste en formulación, ejecución seguimiento y evaluación.</p> <p>La Promoción de la Salud: constituye un proceso político y social global que abarca acciones dirigidas a modificar las condiciones sociales, ambientales y económicas, con el fin de favorecer su impacto positivo en la salud individual y colectiva. (Carta de Ottawa OMS).</p> <p>Definición conceptual Salud Mental: la salud mental es un estado de bienestar mental que permite a las personas hacer frente a los momentos de estrés de la vida, desarrollar todas sus habilidades, poder aprender y trabajar adecuadamente y contribuir a la mejora de su comunidad. Es parte fundamental de la salud y el bienestar que sustenta nuestras capacidades individuales y colectivas para tomar decisiones, establecer relaciones y dar forma al mundo en el que vivimos. La salud mental es, además, un derecho humano fundamental. Y un elemento esencial para el desarrollo personal, comunitario y socioeconómico (OMS, 2022).</p>



		<p>Prevención de afecciones a la Salud Mental: acciones dirigidas a contrarrestar o reducir los factores de riesgo a la Salud Mental de la población.</p> <p>“Prevención universal se define como aquellas intervenciones que están dirigidas al público en general o a un grupo completo de la población que no ha sido identificado sobre la base de mayor riesgo. Prevención selectiva se dirige a individuos o subgrupos de la población cuyo riesgo de desarrollar un trastorno mental es significativamente más alto que el promedio, según evidencia comprobada por los factores de riesgo psicológico o social.</p> <p>Prevención indicada se dirige a las personas en alto riesgo que son identificadas como personas con signos o síntomas mínimos, pero detectables, que pronostican el inicio de un trastorno mental, o marcadores biológicos que indican la predisposición para desarrollar trastornos mentales, pero que, en ese momento, no cumplen con el criterio para trastorno mental” (OMS, 2004).</p>
Fórmula de cálculo		$PESM = \Sigma(PPSM + PPASM)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>PESM: proyectos ejecutados en Salud Mental</p> <p>Σ: sumatoria</p> <p>PPSM: proyectos en Promoción de la Salud Mental</p> <p>PPASM: proyectos en Prevención de las Afecciones a la Salud Mental.</p>
Unidad de medida		Número
Interpretación		Cantidad de proyectos de Promoción de la Salud Mental y Prevención de alguna de las afecciones a la Salud Mental, ejecutados a nivel nacional en un año específico, dirigidos a la población en general y aprobados por la Secretaría Técnica de Salud Mental.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3
Meta		2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual



Fuente de información	Registros administrativos del Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida, ARS Guatuso, Proceso de Planificación
Clasificación	() Impacto
	() Efecto
	(x) Producto
Tipo de operación estadística	Registro administrativo institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.5.2.b, 5.2.2, 16.1.3, 16.2.1, 16.2.3
Tipo de relación con ODS	() Directa
	(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B. 7., B.16., C. 22., D. 36., G. 79
Comentarios generales	Los proyectos son aprobados y financiados por la Secretaría Técnica de Salud Mental y su ejecución se realiza en el nivel regional y local.

Indicador # O4-AE3-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de familias beneficiadas con la implementación del Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida
Definición conceptual	Este indicador mide la cantidad total de familias que han participado y recibido beneficios directos del Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida, el cual busca fortalecer las condiciones de bienestar y desarrollo integral de los hogares mediante acciones de autogestión en salud, educación y cohesión comunitaria.
Fórmula de cálculo	$NFBMV = \sum NFB$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	$NFBMV$ = Número total de familias beneficiadas con el Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida $\sum NFB$ = Sumatoria de familias registradas como beneficiarias en el período de referencia
Unidad de medida	Número



Interpretación		Un valor alto del indicador refleja una mayor cobertura y alcance del Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida, indicando avances en la inclusión social y mejora de condiciones de vida de los hogares. Un valor bajo puede evidenciar limitaciones en la implementación o cobertura del proyecto
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 5 familias
Meta		2026-2030: 5 2026: 5 2027: 5 2028: 5 2029: 5 2030: 5
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Registros administrativos del Proyecto de Enfoque de Mejoramiento de Vida, ARS Guatuso, Proceso de Planificación
Clasificación		() Impacto
		() Efecto
		(x) Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		10.2
Tipo de relación con ODS		() Directa
		(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		A.1
Comentarios generales		Se recomienda fortalecer los mecanismos de seguimiento y validación de datos para asegurar su precisión y comparabilidad en el tiempo.



Indicador # O4-AE4-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Comité Técnico de la Red de Cuido de la Persona Adulta Mayor en Funcionamiento
Definición conceptual		<p>Este indicador mide la cantidad de Comités Técnicos de la Red de Cuido de la Persona Adulta Mayor que se encuentran activos y en funcionamiento durante el período de referencia.</p> <p>El Comité Técnico es un espacio de coordinación interinstitucional e intersectorial orientado a la planificación, seguimiento y evaluación de acciones relacionadas con la atención, protección y bienestar integral de las personas adultas mayores.</p>
Fórmula de cálculo		$CTF = \sum nCTA$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>CTF = Número de Comités Técnicos de la Red de Cuido en funcionamiento.</p> <p>nCTA= Número de Comités Técnicos que cumple los criterios de funcionamiento activo establecidos (reuniones periódicas, actas de trabajo, plan operativo vigente).</p>
Unidad de medida		Número
Interpretación		<p>Un valor alto del indicador refleja un fortalecimiento de la coordinación interinstitucional y del funcionamiento de la Red de Cuido, contribuyendo a la mejora en la atención integral de las personas adultas mayores.</p> <p>Un valor bajo indica debilidades en la organización o sostenibilidad de los comités, lo que puede afectar la efectividad del sistema de cuido.</p>
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Grupos de edad
Línea base		2025: 1 Comité
Meta		2026-2030: 1 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Informes administrativos de la Red de Cuido de la Persona Adulta Mayor
Clasificación		() Impacto



	() Efecto (X) Producto
Tipo de operación estadística	Registro administrativo e informes de seguimiento institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	17.17
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	C18, C20, C21, C27
Comentarios generales	El indicador permite evaluar la capacidad de articulación institucional en el funcionamiento de la Red de Cuido

Indicador # O4-AE4-I2	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de acciones estratégicas de promoción de envejecimiento saludable implementadas.
Definición conceptual	<p>La Estrategia Nacional para el Envejecimiento Saludable basado en el Curso de Vida 2022-2026, es un instrumento de planificación que contiene los compromisos adquiridos por las diferentes instituciones con el fin de articular las acciones estratégicas propuestas para contribuir con mejorar la capacidad funcional e intrínseca de las personas desde su proceso de envejecimiento. Entendiendo el envejecimiento como el proceso basado en el curso de vida donde los individuos superan las diferentes etapas de maduración, biológica, mental y espiritual.</p> <p>Las instituciones que tienen metas en la Estrategia han procurado elaborar las mismas considerando el curso de vida como el enfoque que tiene en cuenta los procesos biológicos, conductuales y psicosociales subyacentes que operan en todas las etapas de la vida y que están determinados por las características individuales y el entorno en que se vive.</p> <p>Número de acciones estratégicas: se refiere al cumplimiento de las acciones programadas según la meta para el período determinado.</p>
Fórmula de cálculo	$\Sigma: AEESI1+AEESI2+AEESI3$



Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ: sumatoria AEESI: Acción estratégica de envejecimiento saludable implementada
Unidad de medida		Número
Interpretación		Cantidad de acciones programadas e implementadas.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3
Meta		2026-2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Registros administrativos del Nivel Local
Clasificación		() Impacto
		() Efecto
		(X) Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3
Tipo de relación con ODS		() Directa
		(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		C.18. C.20. C.21. C.22. C.23. C.24. C.25. C.26. C.27. C.28. C.29. C.30. C.31. C.32.
Comentarios generales		La Estrategia Nacional para el Envejecimiento Saludable basado en el Curso de Vida, tiene vigencia hasta el año 2026, se está proyectando actualizar el documento para el año 2027 para cumplir con los mandatos del Decenio del Envejecimiento sano. Así mismo, se pretende que esta actualización se realice con la Comisión Nacional de Envejecimiento (CONAES).



Indicador # O4-AE5-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de acciones rectoras desarrolladas para la promoción de la Seguridad Alimentaria Nutricional (SAN)
Definición conceptual		Seguridad Alimentaria y Nutricional: Estado en el cual todas las personas gozan, en forma oportuna y permanente, de acceso físico, económico y social, a los alimentos que necesitan, en calidad y cantidad, para su adecuado consumo y utilización biológica, garantizándoles un estado de bienestar general que coadyuve al logro de su desarrollo (Según Política Nacional de Seguridad Alimentaria y Nutricional, 2011).
Fórmula de cálculo		Σ : ARSAN1+ARSAN2+ARSAN3
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria ARSAN: Acción rectora en seguridad alimentaria y nutricional
Unidad de medida		Número
Interpretación		Cantidad de acciones programadas e implementadas.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3
Meta		2026-2030: 3 2026: 3 2027: 3 2028: 3 2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Registros administrativos del Nivel Local
Clasificación		() Impacto
		() Efecto
		(X) Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 2.4.1, 3.4.1 y 6.1.1
Tipo de relación con ODS		() Directa
		(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A



Indicador # O4-AE6-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de avance ejecutado del Plan local para la promoción de la salud y prevención de riesgo en la niñez y la adolescencia
Definición conceptual		Este indicador mide el grado de ejecución de las acciones contempladas en el Plan local para la promoción de la salud y la prevención de riesgos que afectan a la niñez y la adolescencia. Permite conocer el nivel de cumplimiento de los objetivos, metas y actividades planificadas desde las competencias y rol de rectoría del Ministerio de Salud
Fórmula de cálculo		$PAE = (AP/AE) * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		PAE = Porcentaje de avance ejecutado del plan local. A_E = Número de actividades ejecutadas del plan local. A_P = Número total de actividades programadas en el plan local.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Un valor alto del indicador refleja una adecuada gestión y cumplimiento de los compromisos establecidos en el plan local, demostrando eficacia en la implementación de estrategias para la promoción de la salud y prevención de riesgos. Un valor bajo indica rezago en la ejecución, posibles limitaciones presupuestarias, de coordinación o de capacidad operativa, lo que puede afectar la efectividad de las intervenciones locales.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Grupo de edad
Línea base		2025: 100%
Meta		2026-2030: 100% 2026: 100% 2027: 100% 2028: 100% 2029: 100% 2030: 100%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Informe anual del Plan Local de Promoción de la Salud y Prevención de Riesgos y Plan de trabajo elaborado
Clasificación		() Impacto.
		() Efecto.
		(X) Producto.



Tipo de operación estadística	Registro administrativo y reporte institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4, 4.7
Tipo de relación con ODS	(X) Directa
	() Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B.7, B.9, B.11, B.14
Comentarios generales	La articulación intersectorial y la participación comunitaria son necesarios para asegurar la sostenibilidad y efectividad del plan.

Indicador # O1-AE6-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de nacimientos en personas adolescentes menores de 20 años.
Definición conceptual		Nacimientos: se refiere nacidos vivos. Personas adolescentes: población de mujeres en un rango etario de 10 a 19 años, 11 meses y 30 días.
Fórmula de cálculo		$\frac{\text{Nacimientos vivos en mujeres menores de 20 años}}{\text{Total de mujeres menores de 20 años}} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Nacimientos vivos en mujeres menores de 20 años: población mujeres que han tenido un nacimiento vivo en un rango etario de 10 a 19 años, 11 meses y 30 días. Total de mujeres menores de 20 años: Población total de mujeres adolescentes en un rango etario de 10 a 19 años, 11 meses y 30 días.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Expresa el tanto por ciento, que significan las mujeres menores de 20 años, que han tenido un niño nacido vivo, con respecto al total de la población de mujeres adolescentes.
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Nacimientos en mujeres adolescentes.
Línea base		2025: 10%



Meta	2026-2030: 8% 2026: 8% 2027: 8% 2028: 8% 2029: 8% 2030: 8%
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	CCSS: AS Guatuso
Clasificación	() Impacto. (X) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	1,2, 3.7.1, 3.7.2, 4, 5.5.1, 5.6.2.
Tipo de relación con ODS	(x) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B.7, D. 34, E. 49
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE7-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de acciones de sensibilización para promover la equidad de género implementadas
Definición conceptual	Este indicador mide la cantidad total de acciones, programas o actividades realizadas con el objetivo de promover la equidad de género, la igualdad de oportunidades y la eliminación de estereotipos y prácticas discriminatorias. Las acciones pueden incluir campañas de sensibilización, talleres, capacitaciones, foros, materiales educativos o cualquier otra intervención orientada a fomentar el respeto y la igualdad entre mujeres, hombres y personas de diversas identidades de género.
Fórmula de cálculo	$NAEG = \sum nA$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	NAEG = Número de acciones de sensibilización en equidad de género implementadas. nA= Acción de sensibilización ejecutada durante el período de referencia.
Unidad de medida	Número



Interpretación		Un número alto de acciones (3) indica un fortalecimiento de los esfuerzos institucionales y comunitarios para promover la equidad de género, sensibilizar a la población y prevenir la discriminación y la violencia basada en género. Un número bajo refleja la necesidad de intensificar las estrategias de sensibilización y capacitación en materia de igualdad y derechos humanos.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Género, sexo, grupos de edad y nivel socioeconómico
Línea base		2025: 3 acciones
Meta		2026-2030: 3 2026: 3 2027: 3 2028: 3 2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Informe anual y Plan Elaborado
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo e informes de ejecución institucional
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		5.1
Tipo de relación con ODS		(X) Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		E.57, E.59
Comentarios generales		Requiere coordinación entre instituciones para garantizar una cobertura amplia y sostenida en el tiempo.



Indicador # O4-AE8-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de actividades prevención de violencia desarrolladas
Definición conceptual		El indicador mide la cantidad de actividades implementadas por la Dirección de Área Rectora de Salud para la prevención de violencia en todas sus manifestaciones. Su propósito es promover una cultura de no violencia y equidad de género, contribuyendo a la ruptura de los ciclos de transmisión social e intergeneracional de la violencia contra las mujeres y la debida diligencia en la respuesta del Estado Costarricense.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: A1 + A2 + A3$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria A1: Actividad número 1 implementada A2: Actividad número 2 implementada A3: Actividad número 3 implementada
Unidad de medida		Número
Interpretación		El indicador mide la cantidad de actividades implementadas de prevención de violencia por parte de la Dirección de Área Rectora de Salud, facilitando la medición de la gestión institucional en la erradicación de la violencia contra las mujeres y en la promoción de entornos seguros.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3 actividades
Meta		2026-2030: 15 2026: 3 2027: 3 2028: 3 2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud Guatuso, Proceso de Planificación Estratégica de la Salud.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		16.1



Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7, B16
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE9-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de acciones implementadas que promuevan la actividad física y recreación de la población
Definición conceptual	<p>El indicador mide la cantidad de acciones implementadas por la Dirección de Área Rectora de Salud para promover la actividad física y la recreación en el cantón de Guatuso, como parte de la estrategia de prevención de enfermedades crónicas y fortalecimiento de la salud comunitaria.</p> <p>Actividad Física: Se puede realizar actividad física de muchas maneras diferentes: caminando, montando en bicicleta y practicando deportes y actividades recreativas activas (como danza, yoga o taichí). También puede realizarse actividad física en el trabajo y en el hogar. En todas sus formas, la actividad física proporciona beneficios para la salud si se realiza con regularidad y con suficiente duración e intensidad. (OPS, Plan de Acción Mundial sobre Actividad Física 2018-2030: “Más personas activas para un mundo más sano”,2019).</p>
Fórmula de cálculo	$\Sigma: A1 + A2 + A3$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	<p>Σ: Sumatoria</p> <p>A1: Acción de actividad física y recreación número 1 implementada</p> <p>A2: Acción de actividad física y recreación número 2 implementada</p> <p>A3: Acción de actividad física y recreación número 3 implementada</p>
Unidad de medida	Número
Interpretación	El indicador mide la cantidad de acciones implementadas por parte de la Dirección de Área Rectora de Salud para promover la actividad física y recreación, facilitando el seguimiento del compromiso institucional con el fomento de estilos de vida saludables.



Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3 acciones
Meta		2026-2030: 15 2026: 3 2027: 3 2028: 3 2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud Guatuso, Proceso de Planificación Estratégica de la Salud.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (x) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		C.26
Comentarios generales		N/A



Indicador # O1-AE9-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Prevalencia de obesidad en la población de 20 y más años.
Definición conceptual		<p>Prevalencia: Proporción de personas en un grupo específico que tienen (o tuvieron) cierta enfermedad, afección o factor de riesgo en un momento específico (NIH, s.f.).</p> <p>Obesidad (O): Persona con un índice de Masa Corporal (IMC) superior o igual a 30,0 (OPS, 2021).</p> <p>Índice de Masa Corporal (IMC): Indicador simple de la relación entre el peso y la talla. Se calcula dividiendo.</p>
Fórmula de cálculo		$PO = \frac{NO}{P} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>PO: prevalencia de obesidad en la población de 20 a 64 años.</p> <p>NO: número de personas de 20 a 64 años con obesidad.</p> <p>P: población total encuestada de 20 a 64 años proyectada durante el periodo de estudio.</p>
Unidad de medida		Prevalencia
Interpretación		Número de personas de 20 a 64 años con IMC mayor a 30,0 y el número total de la población de ese grupo de edad por 100. ("X%").
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Edad.
Línea base		2025: 1850
Meta		2026-2030: 1850 2026: 1850 2027: 1850 2028: 1850 2029: 1850 2030: 1850
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS: AS Guatuso
Clasificación		() Impacto. (X) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística		Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.1,2.2
Tipo de relación con ODS		(x) Directa



	() Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE10-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de comités de deportes conformados para promover la actividad física y la recreación.
Definición conceptual		<p>Comités Cantonales de Deporte y Recreación (CCDR) activos: corresponde a los CCDR que una vez cumplen con los procedimientos internos desarrollan proyectos de actividad física para promoción de la salud a nivel cantonal por medio del apoyo técnico y económico que les brinda la Municipalidad de Guatuso.</p> <p>Población: Es toda la población a nivel nacional (desde la niñez hasta adulto mayor) que durante todo el curso de vida participa en los programas y proyectos de actividad física de intensidad moderada ofrecidos por el ICODER.</p> <p>Actividad Física: Se puede realizar actividad física de muchas maneras diferentes: caminando, montando en bicicleta y practicando deportes y actividades recreativas activas (como danza, yoga o taichí). También puede realizarse actividad física en el trabajo y en el hogar. En todas sus formas, la actividad física proporciona beneficios para la salud si se realiza con regularidad y con suficiente duración e intensidad. (OPS, Plan de Acción Mundial sobre Actividad Física 2018-2030: “Más personas activas para un mundo más sano”,2019).</p>
Fórmula de cálculo		$\Sigma = X1 + X2 + X3 \dots$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria X: Comités Cantonales de Deporte y Recreación desarrollando el programa Actívate al año.
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de Comités Cantonales de Deportes y recreación activos y con presupuesto para el desarrollo de proyectos de actividad física.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	Comunidades beneficiadas
Línea base		2024: 0 Comités



Meta	2026-2030: 25 2026: 5 2027: 5 2028: 5 2029: 5 2030: 5
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Municipalidad de Guatuso
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (x) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	A.2
Comentarios generales	<p>Según la Organización Mundial de Salud se recomienda:</p> <p>En las 24 horas de un día, los niños de 1 a 2 años: deberían realizar diferentes tipos de actividades físicas de diversa intensidad durante al menos 180 minutos, incluidas actividades físicas moderadas.</p> <p>En las 24 horas de un día, los niños de 3 a 4 años: deberían realizar diferentes tipos de actividades físicas de diversa intensidad durante al menos 180 minutos, de los que al menos 60 minutos se dedicarán a actividades físicas moderadas a intensas repartidas a lo largo del día; cuantas más, mejor.</p> <p>Comentarios generales</p> <p>Los niños y adolescentes de 5 a 17 años deberían dedicar al menos un promedio de 60 minutos al día a actividades físicas moderadas a intensas, principalmente aeróbicas, a lo largo de la semana.</p> <p>Los adultos de 18 a 64 años: deberían realizar actividades físicas aeróbicas moderadas durante al menos 150 a 300 minutos; a lo largo de la semana.</p> <p>Los adultos de 65 o más años: se aplican las mismas recomendaciones que para los adultos.</p> <p>Las mujeres durante el embarazo y el puerperio: Todas las mujeres que no tengan contraindicaciones durante el embarazo y el puerperio deberían realizar actividades</p>



	<p>físicas aeróbicas moderadas durante al menos 150 minutos; a lo largo de la semana.</p> <p>Las personas con enfermedades crónicas (hipertensión, diabetes de tipo 2, VIH y quienes han sobrevivido al cáncer) deberían realizar actividades físicas aeróbicas moderadas durante al menos 150 a 300 minutos a lo largo de la semana.</p> <p>Los niños y adolescentes con discapacidad: deberían dedicar al menos un promedio de 60 minutos al día a actividades físicas moderadas; a lo largo de la semana.</p> <p>Los adultos con discapacidad: deberían realizar actividades físicas aeróbicas moderadas durante al menos 150 a 300 minutos; a lo largo de la semana.</p>
--	--

Indicador # O4-AE11-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de comunidades beneficiadas con el proyecto actíivate.
Definición conceptual		El Proyecto Actíivate se desarrolla en cantones seleccionados del país y busca promover la práctica sistemática de actividad física, ejercicio y recreación, para adoptar un estilo de vida saludable, priorizando poblaciones en riesgo social, niños y niñas, adulto, adulto mayor y personas con discapacidad. Se implementa mediante sesiones dirigidas por un equipo multidisciplinario y técnico.
Fórmula de cálculo		$\Sigma = NC$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria NC: número de comunidades beneficiadas en el Cantón de Guatuso con el proyecto Actíivate.
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de comunidades beneficiadas para desarrollar proyectos de actividad física en el marco del Programa Actíivate.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2024: 0 Comunidades
Meta		2026-2030: 25
		2026: 5
		2027: 5
		2028: 5



	2029: 5 2030: 5
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Unidad de Programas y Proyectos, Dpto. Deporte y Recreación, ICODER.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (x) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (x) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	C.26
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE12-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de operativos preventivos realizados en carretera enfocadas en la protección de los habitantes
Definición conceptual		Operativos preventivos son acciones planificadas por la Fuerza Pública y otras instituciones para reducir la delincuencia y fortalecer la seguridad ciudadana antes de que ocurran los hechos delictivos. Σ : Sumatoria OP: Operativos Preventivos
Fórmula de cálculo		Σ : OP1+OP2+OP3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria OP: Operativos Preventivos
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de los Operativos Preventivos realizados en carretera.
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2024: 730 operativos



Meta	2026-2030: 3650 2026: 730 2027: 730 2028: 730 2029: 730 2030: 730
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Fuerza Pública: Delegación de Guatuso
Clasificación	() Impacto. (X) Efecto. () Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A



Indicador # O4-AE13-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con sobrepeso, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.
Definición conceptual		<p>Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas desde su nacimiento hasta menos de los 5 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Peso para Talla: indicador de crecimiento que relaciona el peso con la talla. Este refleja el peso corporal en proporción al crecimiento alcanzado en longitud o talla indicando la situación actual del estado nutricional del individuo, independiente de la edad. Es considerado un índice para identificar niños o niñas que están con desnutrición, sobrepeso u obesidad y deficiencias nutricionales agudas. La clasificación corresponde a obesidad (≥ 3DE), sobrepeso (<3 a ≥ 2 DE), normal (<2 a >-2 DE), desnutrición (≤ -2 a >-3 DE) o desnutrición severa (≤ -3 DE).</p>
Fórmula de cálculo		$Z: \Sigma^n(\text{NNSP})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con sobrepeso según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNSP: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con sobrepeso, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 0 a menos de 5 años de edad con sobrepeso durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A



Línea base	2025: 24 niñas y niños
Meta	2026-2030: 130 2026: 24 2027: 25 2028: 26 2029: 27 2030: 28
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.2.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.



Indicador # O4-AE13-I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con obesidad detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		<p>Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas desde su nacimiento hasta menos de los 5 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Peso para Talla: indicador de crecimiento que relaciona el peso con la talla. Este refleja el peso corporal en proporción al crecimiento alcanzado en longitud o talla indicando la situación actual del estado nutricional del individuo, independiente de la edad. Es considerado un índice para identificar niños o niñas que están con desnutrición, sobrepeso u obesidad y deficiencias nutricionales agudas. La clasificación corresponde a obesidad ($\geq 3DE$), sobrepeso (<3 a $\geq 2 DE$), normal (<2 a $>-2 DE$), desnutrición (≤ -2 a $>-3 DE$) o desnutrición severa ($\leq -3 DE$).</p>
Fórmula de cálculo		$Z: \Sigma^n(NNOB)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con obesidad según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNOB: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con obesidad, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 0 a menos de 5 años de edad con obesidad durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A



Línea base	2025: 19 niñas y niños
Meta	2026-2030: 96 2026: 10 2027: 20 2028: 21 2029: 22 2030: 23
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.2.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.



Indicador # O4-AE13-I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de niñas y niños de 5 años a menos de 12 años con sobrepeso detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		<p>Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas de 5 a 12 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Índice de Masa Corporal: Índice de masa corporal (IMC): Es un indicador simple de la relación entre el peso y la talla. Se calcula dividiendo el peso de una persona en kilos por el cuadrado de su talla en metros (kg/m²). Índice ampliamente utilizado para determinar el nivel de adiposidad de una persona y es conocido también como el Índice de Quetelet.</p> <p>Indicador antropométrico Índice de Masa Corporal para la edad: relaciona el IMC con la edad del individuo, para la valoración del estado nutricional en personas mayores de 5 años de edad. La clasificación corresponde a obesidad (≥ 2 DE), sobrepeso (< 2 a ≥ 1 DE), normal (< 1 a -2 DE), desnutrición (≤ -2 a > -3 DE) o desnutrición severa (≤ -3 DE).</p>
Fórmula de cálculo		$Z: \sum^n(\text{NNSP})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 5 a 12 años con sobrepeso según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNSP: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con sobrepeso, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 5 a 12 años de edad con sobrepeso durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso



	Temática	N/A
Línea base		2025: 6 niñas y niños
Meta		2026-2030: 30 2026: 6 2027: 6 2028: 6 2029: 6 2030: 6
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		B7
Comentarios generales		Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.

Indicador # O4-AE13-I4	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niñas y niños de 5 años a menos de 12 años con obesidad detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual	Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas de 5 a 12 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI. Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones,



		<p>necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Índice de Masa Corporal: Índice de masa corporal (IMC): Es un indicador simple de la relación entre el peso y la talla. Se calcula dividiendo el peso de una persona en kilos por el cuadrado de su talla en metros (kg/m²). Índice ampliamente utilizado para determinar el nivel de adiposidad de una persona y es conocido también como el Índice de Quetelet.</p> <p>Indicador antropométrico Índice de Masa Corporal para la edad: relaciona el IMC con la edad del individuo, para la valoración del estado nutricional en personas mayores de 5 años de edad. La clasificación corresponde a obesidad (≥ 2DE), sobrepeso (< 2 a ≥ 1 DE), normal (< 1 a > -2 DE), desnutrición (≤ -2 a > -3 DE) o desnutrición severa (≤ -3 DE).</p>
Fórmula de cálculo		$Z: \Sigma^n(\text{NNOB})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 5 a 12 años con obesidad según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNOB: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con obesidad, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 5 a 12 años de edad con sobrepeso durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 6 niñas y niños
Meta		2026-2030: 96 2026: 10 2027: 20 2028: 21 2029: 22 2030: 23
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual



Fuente de información	Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.2.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.

Indicador # O4-AE14-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con desnutrición y desnutrición severa, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.
Definición conceptual	<p>Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas de 5 a 12 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Peso para Talla: indicador de crecimiento que relaciona el peso con la talla. Este refleja el peso corporal en proporción al crecimiento alcanzado en longitud o talla indicando la situación actual del estado nutricional del individuo, independiente de la edad. Es considerado un índice para identificar niños o niñas que están con desnutrición, sobrepeso u obesidad y</p>



		deficiencias nutricionales agudas. La clasificación corresponde a obesidad (≥ 3 DE), sobrepeso (< 3 a ≥ 2 DE), normal (< 2 a > -2 DE), desnutrición (≤ -2 a > -3 DE) o desnutrición severa (≤ -3 DE).
Fórmula de cálculo		$Z: \Sigma^n (NNDE + NNDES)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con desnutrición y desnutrición severa según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNDE: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con desnutrición, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p> <p>NNDES: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con desnutrición severa, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 0 a menos de 5 años de edad con desnutrición y desnutrición severa durante el año “X”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Grupo etario, genero
Línea base		2025: 21 niñas y niños
Meta		2026-2030: 111 2026: 21 2027: 21 2028: 21 2029: 23 2030: 25
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.1



Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.



Indicador # O4-AE14-I2	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niñas y niños de 5 a 12 años con desnutrición y desnutrición severa detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual	<p>Niñas y niños: El concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas de 5 a 12 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con sobrepeso y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Peso para Talla: indicador de crecimiento que relaciona el peso con la talla. Este refleja el peso corporal en proporción al crecimiento alcanzado en longitud o talla indicando la situación actual del estado nutricional del individuo, independiente de la edad. Es considerado un índice para identificar niños o niñas que están con desnutrición, sobrepeso u obesidad y deficiencias nutricionales agudas. La clasificación corresponde a obesidad ($\geq 3DE$), sobrepeso (<3 a $\geq 2 DE$), normal (<2 a $>-2 DE$), desnutrición (≤ -2 a $>-3 DE$) o desnutrición severa ($\leq -3 DE$).</p>
Fórmula de cálculo	$Z: \Sigma^n(NNDE + NNDES)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	<p>Z: número de niñas y niños de 5 a años con desnutrición y desnutrición severa según el indicador peso para talla, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNDE: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con desnutrición, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p> <p>NNDES: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con desnutrición severa, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida	Número de niñas y niños
Interpretación	La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 5 12 años de edad con desnutrición y desnutrición severa durante el año “x”



Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Grupo etario, genero
Línea base		2025: 6 niñas y niños
Meta		2026-2030: 11 2026: 2 2027: 3 2028: 2 2029: 3 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		B7
Comentarios generales		Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.

Indicador # O4-AE15-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con baja talla y baja talla severa detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual	Niñas y niños: el concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas desde su nacimiento hasta menos de los 5 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con baja talla y baja talla severa que se encuentran inscritos, recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.



		<p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Talla o Longitud para Edad: indicador de crecimiento que relaciona la talla o longitud con la edad. La clasificación corresponde a Muy alto ($\geq 3\text{DE}$), Alto (<3 a $\geq 2\text{DE}$), Normal (<2 a $>-2\text{DE}$), Baja talla (≤ -2 a $>-3\text{DE}$) o Baja talla severa ($\leq -3\text{DE}$).</p>
Fórmula de cálculo		$Z: \Sigma^n(\text{NNBT} + \text{NNBTS})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>Z: número de niñas y niños de 0 a menos de 5 años con baja talla y baja talla severa según el indicador talla para edad, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.</p> <p>n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución.</p> <p>NNBT: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con Baja talla, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p> <p>NNBTS: total de niñas y niños menores de 5 años detectados con Baja talla severa, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.</p>
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 0 a menos de 5 años de edad con baja talla y baja talla severa durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Grupo etario, genero
Línea base		2025: 66 niñas y niños
Meta		2026-2030: 340 2026: 66 2027: 67 2028: 68 2029: 69 2030: 70
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación		() Impacto. () Efecto.



	(X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.2.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición, independientemente del año de detección de cada individuo.

Indicador # O4-AE15-I2	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de niñas y niños de 5 a 12 años con baja talla y baja talla severa, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.
Definición conceptual	<p>Niñas y niños: el concepto de niñas y niños que se usa es niños y niñas de 5 a 12 años de edad en condición de pobreza y/o riesgo social y/o de salud que son detectados con baja talla y baja talla severa y se encuentran inscritos y recibiendo los servicios de la Dirección Nacional de CEN CINAI.</p> <p>Indicador antropométrico: según Organización Mundial de la Salud, son combinaciones de mediciones, necesarios para la interpretación de estas, las cuales son útiles para clasificar el estado nutricional una vez que son, relacionados con patrones de referencia del crecimiento.</p> <p>Indicador antropométrico Talla o Longitud para Edad: indicador de crecimiento que relaciona la talla o longitud con la edad. La clasificación corresponde a Muy alto (≥ 3DE), Alto (<3 a ≥ 2 DE), Normal (<2 a >-2 DE), Baja talla (≤ -2 a >-3 DE) o Baja talla severa (≤ -3 DE).</p>
Fórmula de cálculo	$Z: \Sigma^n(\text{NNBT} + \text{NNBTS})$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	Z: número de niñas y niños de 5 a 12 años con baja talla y baja talla severa según el indicador talla para edad, detectados y atendidos con servicios CEN CINAI.



		n: establecimientos CEN, CINAI, CENCE, Centro de distribución. NNBT: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con Baja talla, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición. NNBTS: total de niñas y niños de 5 a 12 años detectados con Baja talla severa, inscritos en los servicios de CEN-CINAI registrados en Herramienta del niño y niña con malnutrición.
Unidad de medida		Número de niñas y niños
Interpretación		La Dirección Nacional de CEN CINAI detectó y brindó servicios a “N” niñas y niños de 5 a 12 años de edad con baja talla y baja talla severa durante el año “x”
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Grupo etario, genero
Línea base		2025: 1 niña o niño
Meta		2026-2030: 7 2026: 1 2027: 1 2028: 2 2029: 1 2030: 2
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Herramienta del niño y niña con malnutrición, UIVCD, Dirección Técnica, Dirección Nacional de CEN CINAI.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		B7
Comentarios generales		Los resultados se refieren a la clasificación del estado nutricional de la evaluación más reciente de la niña o niño. Se obtiene a partir del total de niñas y niños comprendidos en el consolidado de malnutrición,



	independientemente del año de detección de cada individuo.
--	--

Indicador # O4-AE16-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de programas de protección social implementados dirigidos a adolescentes madres y adultas madres
Definición conceptual		Conteo total de programas planificados para su implementación, que brindan apoyo integral (social, económico, educativo, de salud) a adolescentes madres y adultas madres en condición de vulnerabilidad.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: P1+P2+P3+P4 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria. P: Programa
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de programas de protección social implementados por el IMAS dirigidos a adolescentes madres y adultas madres
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Grupo etario, genero
Línea base		2025: 1
Meta		2026-2030: 1 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Programación realizada e implementada por el IMAS sobre programas de protección social dirigidos a adolescentes madres y adultas madres.
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		1.3 10.2
Tipo de relación con ODS		() Directa



	() Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE17-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de proyectos implementados dirigidos a la producción agropecuaria eficiente y seguridad alimentaria nutricional
Definición conceptual		Número de proyectos implementados dirigidos a la producción agropecuaria eficiente y seguridad alimentaria nutricional: Mide la cantidad de proyectos ejecutados que tienen como objetivo promover una producción agropecuaria más eficiente, sostenible y resiliente, orientada a mejorar la seguridad alimentaria y nutricional de las comunidades. Este indicador refleja los avances en la implementación de iniciativas que fomentan el uso racional de los recursos la diversificación de cultivos, la adopción de buenas prácticas agrícolas, la producción sostenible y el acceso a alimentos inocuos y de calidad.
Fórmula de cálculo		$\Sigma = P1 + P2 + P3 (\dots)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria. P: Proyecto
Unidad de medida		Número (cantidad absoluta de proyectos).
Interpretación		Sumativa de los proyectos implementados.
Desagregación	Geográfica	Cantón, distrito, comunidades donde se implementan los proyectos.
	Temática	Producción agropecuaria sostenible, seguridad alimentaria, nutrición, desarrollo comunitario.
Línea base		2024: 4 Proyectos
Meta		2026-2030: 4 2026: 4 2027: 4 2028: 4 2029: 4 2030: 4
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		MAG: Oficina Local Guatuso
Clasificación		() Impacto.



	() Efecto.
	(X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.1.2
Tipo de relación con ODS	() Directa
	(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE18-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de implementación del programa de RED de cuidado de acompañamiento al adulto mayor y sus cuidadores
Definición conceptual		Grado de cumplimiento de las actividades del programa RED de cuidado. Representa la brecha entre lo ejecutado y lo programado.
Fórmula de cálculo		$P: \text{NAEPRC} / \text{NAPPRC} * 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P: Porcentaje NAEPRC: Número de actividades ejecutadas del programa RED de cuidado. NAPPRC: Número de actividades planificadas del programa RED de cuidado.
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de avance de la implementación del programa red de cuidado dirigido al adulto mayor y sus cuidadores
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Adulto mayor y cuidadores
Línea base		2024: 40%
Meta		2026-2030: 60% 2026: 10% 2027: 10% 2028: 10% 2029: 15% 2030: 15%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Hogar de Ancianos Julia Bolaños Valverde: Junta Directiva, Administración



Clasificación	() Impacto.
	() Efecto.
	(X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4 10.2
Tipo de relación con ODS	() Directa
	(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	C18 C20
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE19-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de centros educativos participando en el programa actíivate
Definición conceptual		Conteo total de escuelas o colegios que han completado el proceso de inscripción y están participando activamente en las actividades, talleres o componentes del programa "Actíivate".
Fórmula de cálculo		$\Sigma = CE1 + CE2 + CE3(\dots)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria. CE: Centro Educativo
Unidad de medida		Número
Interpretación		Mide la cobertura y el alcance geográfico/institucional del programa "Actíivate" dentro del sistema educativo, evaluando la magnitud de la implementación.
Desagregación	Geográfica	Cantón
	Temática	Niñez y adolescencia, actividad física y recreación
Línea base		2024: 0
Meta		2026-2030: 25 2026: 5 2027: 5 2028: 5 2029: 5 2030: 5
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de Guatuso, Comité Cantonal de Deporte y Recreación de Guatuso
Clasificación		() Impacto.



	() Efecto.
	(X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro Administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4 4.7
Tipo de relación con ODS	() Directa
	(X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE20-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de adolescentes madres beneficiadas con el programa
Definición conceptual		Conteo total de adolescentes que están embarazadas o ya son madres, y que han sido inscritas formalmente y están recibiendo activamente los servicios, subsidios, capacitaciones o cualquier otro beneficio provisto por el programa adolescente madre.
Fórmula de cálculo		$\Sigma = AM1 + AM2 + AM3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria AM: Adolescente madre
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número total de adolescentes madres que han recibido al menos un beneficio del programa en un período dado.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	Edad, Género
Línea base		2024:7
Meta		2026:2030: 50 2026: 10 2027: 10 2028: 10 2029: 10 2030: 10
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		PANI: Oficina Local Upala - Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto.



	(x) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	1.3 5.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (x) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE21-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Plan de subsistema de protección de la niñez y la adolescencia ejecutado
Definición conceptual		El grado de cumplimiento de las actividades, proyectos, metas u objetivos definidos en el plan del subsistema local de protección de la niñez y la adolescencia.
Fórmula de cálculo		$\Sigma:P1+P2+P3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria P: Plan
Unidad de medida		Número
Interpretación		Numero de planes del subsistema de protección de la niñez y la adolescencia ejecutados
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	Edad
Línea base		2024: 1
Meta		2026:2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		PANI: Oficina Local Upala - Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo.



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	1.3 5.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE22-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de proyectos ejecutados dirigidos a la protección de los derechos de la niñez y la adolescencia
Definición conceptual		Conteo total de proyectos, que han sido ejecutados en un período determinado, cuyo objetivo principal es la protección, defensa o restitución de los derechos de niños, niñas y adolescentes del cantón de Guatuso.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: P1+P2+P3 (...)$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria P: Proyectos
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de proyectos ejecutados en el ámbito de protección de los derechos de la niñez y la adolescencia.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	Edad
Línea base		2024: 1
Meta		2026:2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		PANI: Oficina Local Upala - Guatuso
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo.



Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	1.3 5.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	B7
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE23-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de proyectos implementados dirigidos a personas menores de edad del Consejo Participativo
Definición conceptual		Proyectos: Planificación o concreción de un conjunto de acciones que se van a llevar a cabo y un conjunto de recursos que se van a usar para conseguir un fin determinado, unos objetivos concretos. Consejo Participativo: Son un medio para que los niños, niñas y adolescentes de grupos formales e informales e independientemente de su etnia, género, origen, nacionalidad, condición social o económica, idioma, religión, ideología, estén informados, sean escuchados y puedan actuar organizadamente, donde sus criterios sean reconocidas por los diferentes actores sociales de tal manera que sus voces sean tomadas en cuenta y puedan incidir en la toma de decisiones de las instituciones públicas y privadas en los tema de niñez y adolescencia.
Fórmula de cálculo		Σ : PI1+PI2+PI3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria PI: Proyectos Implementados
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de proyectos implementados dirigidos a personas menores de edad del Consejo Participativo
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Proyecto dirigido a menores de edad
Línea base		2024: 1 Proyecto
Meta		2026:2030: 5 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1



Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	PANI: Oficina Local Upala - Guatuso
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	N/A
Tipo de relación con ODS	() Directa () Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE24-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas en condición de pobreza y pobreza extrema cubierta por los Programas Bienestar Familiar y Avancemos a población
Definición conceptual		Bienestar Familiar: Estado multidimensional de bienestar (físico, intelectual, ocupacional, social, emocional y espiritual) de y entre los miembros de la familia. Avancemos: Programa del Instituto Mixto de Ayuda Social (IMAS) de Costa Rica que ofrece apoyo económico mensual a estudiantes de primaria y secundaria en condiciones de pobreza para asegurar su permanencia en el sistema educativo.
Fórmula de cálculo		Σ : PPBFA1+PPBFA2+PPBFA3 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria PPBFA: Persona del Programa Bienestar Familiar y Avancemos
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de niños y adolescentes atendidos en el programa de Bienestar Familiar
Desagregación	Geográfica	Cantón de Guatuso
	Temática	Niños y adolescentes en pobreza o pobreza extrema
Línea base		2024: 1619 niños y adolescentes



Meta	2026-2030: 8 310 2026: 1 639 2027: 1649 2028: 1659 2029: 1674 2030: 1689
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	IMAS: Oficina Local Guatuso
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registros Administrativos
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	1.1.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE25-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de acciones preventivas implementadas en centros educativos para el abordaje de situaciones de riesgo psicosocial
Definición conceptual		Se refiere al número de acciones preventivas implementadas en centros educativos para el abordaje de situaciones de riesgo social ejecutadas por el Ministerio de Seguridad Pública
Fórmula de cálculo		$\frac{APIARP}{NAPIARP} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		NAPIARP: Número de acciones preventivas implementadas para el abordaje de riesgo social APIARP: Cantidad de acciones preventivas implementadas para el abordaje de riesgo social APPARP: Cantidad de acciones preventivas para el abordaje de riesgo social
Unidad de medida		Número
Interpretación		Para el año XX se ejecutó un x% de las acciones preventivas para el abordaje de situaciones de riesgo psicosocial.
Desagregación	Geográfica	Nacional



	Temática	N/A
Línea base		2024: 0 acciones
Meta		2026-2030: 12 2026: 12 2027: 12 2028: 12 2029: 12 2030: 12
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Seguridad Pública
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3,6,1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		N/A

Indicador # O4-AE26-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Porcentaje de avance del "Convenio Marco de Cooperación Intermunicipal entre las Municipalidades de Upala, Guatuso, Los Chiles y La Cruz para la creación de la Mesa Territorial de Migración y Movilidad Humana" implementado
Definición conceptual	Mesa Territorial de Migración y Movilidad Humana: Mecanismo de coordinación local e interinstitucional para la atención integral de las poblaciones migrantes y en movilidad.
Fórmula de cálculo	$PA = \frac{AEC}{TPC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	PA: Porcentaje de Avance AEC: Porcentaje de Etapas del Convenio TPC: Total planificado del Convenio
Unidad de medida	Porcentaje



Interpretación		Porcentaje de avance del "Convenio Marco de Cooperación Intermunicipal entre las Municipalidades de Upala, Guatuso, Los Chiles y La Cruz para la creación de la Mesa Territorial de Migración y Movilidad Humana"
Desagregación	Geográfica	Territorial
	Temática	N/A
Línea base		2025: 0%
Meta		2026:2030: 20% 2026: 20% 2027: 20% 2028: 20% 2029: 20% 2030: 20%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Informes técnicos de avance de los gobiernos locales participantes, actas de sesiones de la Mesa Territorial
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		No aplica
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.8.1 4.2.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		F. 69 y F.72.
Comentarios generales		N/A



Indicador # O4-AE27-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de acciones de articulación y sensibilización promovidas para el abordaje integral del VIH-SIDA
Definición conceptual		<p>El indicador mide la cantidad de acciones implementadas por la Dirección de Área Rectora de Salud, en conjunto con la CCSS (Red Interinstitucional Huetar Norte de Abordaje Integral del VIH-SIDA) con el objetivo de promover la sensibilización y concienciación en la prevención del VIH, mediante la aplicación del “Marco de Acciones Rectoras para el Abordaje Integral de las personas con VIH y Sida”.</p> <p>Las acciones se implementan a nivel local y se repiten anualmente para mantener continuidad. Este Marco constituye una guía operativa que proporciona orientación al Ministerio de Salud en sus diferentes ámbitos de intervención y competencias, para abordar de manera integral el VIH y el Sida y establece acciones específicas que deben ser implementadas tanto por las Áreas Rectoras de Salud a nivel local como por las Direcciones Regionales de Salud a nivel regional.</p>
Fórmula de cálculo		$\Sigma: A1+ A2+A3$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria A1: Acción de articulación y sensibilización número 1 implementada A2: Acción de articulación y sensibilización número 2 implementada A3: Acción de articulación y sensibilización número 3 implementada
Unidad de medida		Número
Interpretación		El indicador mide la cantidad de acciones de articulación y sensibilización implementadas por la Dirección de Área Rectora de Salud, en conjunto con la CCSS, para promover la prevención del VIH, mediante la aplicación del “Marco de Acciones Rectoras para el Abordaje Integral de las personas con VIH y Sida”.
Desagregación	Geográfica	Guatuso
	Temática	N/A
Línea base		2025: 3 acciones
Meta		2026-2030: 15 2026: 3 2027: 3 2028: 3



	2029: 3 2030: 3
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud Guatuso, Proceso de Planificación Estratégica de la Salud, Proceso de Vigilancia de la Salud.
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo.
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.3.1
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	D38, D39
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE28-I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de planes municipales y comunales de emergencia implementados
Definición conceptual		El indicador mide la cantidad de Planes municipales y comunales de emergencia implementados, los cuales son un documento técnico elaborado por el Comité Municipal de Emergencias (CME) o una población, que contiene estrategias, procedimientos y recursos para enfrentar situaciones de emergencia o desastre en el cantón.
Fórmula de cálculo		$\Sigma: P_m + P_c$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumativa P_m : Planes municipales P_c : Planes comunales
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria planes municipales y comunales de emergencia implementados
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	Promoción de la salud
Línea base		2025: 1 Plan



Meta	2026-2030: 1 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Municipalidad de Guatuso, CME, CCE
Clasificación	() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	13.1.3
Tipo de relación con ODS	() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	N/A
Comentarios generales	N/A

Indicador # O4-AE29-I1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Número de Centros Educativos que implementan la Estrategia de Centros Educativos Promotores de la Salud (CEPS)
Definición conceptual	<p>Centro Educativo: es un establecimiento destinado a la enseñanza de manera integral. En este espacio físico, los individuos reciben, asimilan y aprenden conocimientos, además de adquirir una concienciación cultural y conductual. Para este efecto se tomará en consideración escuelas y colegios públicos y privados del territorio nacional.</p> <p>Centros Educativos Promotores de la Salud: centro educativo que refuerza constantemente su capacidad como entorno saludable para vivir, aprender y trabajar. Un centro educativo promotor de la salud involucra a funcionarios de salud y educación, educadores, estudiantes, padres y líderes comunitarios en esfuerzos para promover la salud y apoyar el éxito educativo de todo el alumnado y de toda la comunidad educativa de</p>



		forma integral. Desde la OPS es también conocido como una escuela promotora de la salud. Promoción de la Salud: La Promoción de la Salud constituye un proceso de análisis, potencialización y de trabajo articulado con actores sociales para el abordaje de los factores protectores, determinantes y condicionantes, que generan y fortalecen desde una visión positiva, la salud en la población (MS, 2017).
Fórmula de cálculo		Σ : CEPS1+CEPS2+CEPS3+CEPS4 (...)
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria de los centros educativos CEPS: centros educativos promotores de la salud
Unidad de medida		Número
Interpretación		Cantidad de centros educativos que implementan la Estrategia de Centros Educativos Promotores de la Salud
Desagregación	Geográfica	Local
	Temática	N/A
Línea base		2025: 0
Meta		2026-2030: 2 2026: N/A 2027: 1 2028: 1 2029: N/A 2030: N/A
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud Dirección de Planificación-Unidad de Planificación Sectorial en alianza con el Ministerio de Educación Pública, Dirección de Vida Estudiantil, Unidad de Salud y Ambiente
Clasificación		() Impacto. () Efecto. (X) Producto.
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1, 3.4.2, 3.5.1, 3.7.1, 3.7.2, 3.8.1, 3.9.2, 3.a.1, 3.b.1, 4.a.1
Tipo de relación con ODS		() Directa (X) Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		La Estrategia de Centros Educativos Promotores de la Salud se articula directamente con el Ministerio de



	<p>Educación, Viceministerio Académico, Dirección de Vida Estudiantil, Unidad de Salud y Ambiente.</p> <p>La propuesta tiene como objetivo brindar los medios para crear y mantener ambientes y entornos que refuercen la salud de quienes aprenden, enseñan y trabajan en el Centro Educativo, incluyendo acciones de promoción de la salud en la comunidad educativa.</p> <p>El proceso de promoción de la salud iniciará desde el Centro Educativo en un análisis de los determinantes de la salud, construyendo de esta forma, desde la realidad de cada Institución, cómo sería una escuela o una comunidad más saludable, para que, de esta forma, se inicie un plan de trabajo que geste un proceso de promoción de la salud en el Centro Educativo, involucrando también a la comunidad educativa como punto fundamental de partida. A partir de ese análisis un proyecto de promoción de la salud iniciará identificando las principales fortalezas y dificultades que se estén presentando en el Centro Educativo, que resulta significativo mejorar para poder gestar un cambio en la calidad de vida de las y los estudiantes.</p> <p>Generalmente se trabajan 5 áreas prioritarias:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Promoción de mayor actividad física en el estudiantado2. Promoción de una alimentación saludable3. Prácticas y hábitos saludables4. Desarrollo de habilidades para la vida5. Promoción de ambientes saludables <p>Los Centros Educativos pueden incorporar acciones de promoción de salud que potenciarán acciones salutogénicas e influirán en la prevención de factores de riesgo para la salud, y que se constituirán como estrategias claves para incrementar los niveles de salud de los niños, niñas y adolescentes, mejorando no solo el ámbito físico sino también el mental y social.</p> <p>Los centros educativos promotores de la salud incluyen centros educativos de primaria y secundaria, tanto públicos como privados.</p>
--	---