



**MINISTERIO
DE SALUD**

**GOBIERNO
DE COSTA RICA**

PLAN LOCAL DE SALUD

2026-2030

**DIRECCIÓN DE ÁREA RECTORA DE SALUD
SAN RAMÓN**

FICHAS TÉCNICAS DE LOS INDICADORES



**MINISTERIO
DE SALUD**

**GOBIERNO
DE COSTA RICA**



FICHAS DE INDICADORES DE EFECTO

EJE 1. Calidad, acceso y cobertura universal en salud

Indicador 1.1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Índice de cobertura a servicios esenciales
Definición conceptual	La cobertura de los servicios esenciales de salud, definida como la cobertura promedio de los servicios esenciales basada en intervenciones de seguimiento que incluyen la salud reproductiva, materna, neonatal e infantil, las enfermedades infecciosas, las enfermedades no transmisibles y la capacidad y el acceso a los servicios, entre la población general y la más desfavorecida.
Fórmula de cálculo	<p>Media geométrica de 14 indicadores trazadores de cobertura de servicios de salud.</p> $\bar{x} = \sqrt[n]{\prod_{i=1}^n x_i} = \sqrt[n]{x_1 \cdot x_2 \cdot \dots \cdot x_n}$ <p>Donde n= 14 y xi son los resultados individuales, cada uno da un indicador trazador.</p>
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	<p>Los indicadores de seguimiento son los siguientes, organizados por cuatro componentes de cobertura de servicios.</p> <ol style="list-style-type: none">Salud reproductiva, materna, neonatal e infantil.<ul style="list-style-type: none">• Demanda de servicios de planificación familiar satisfecha con métodos modernos en mujeres de 15 a 49 años, casadas o en pareja (%).• Cobertura de atención prenatal, más de cuatro visitas (%).• Cobertura de inmunización DTP3 en niños de 1 año (%).• Búsqueda de atención para niños menores de cinco años con síntomas de infección respiratoria aguda (%).Enfermedades infecciosas:<ul style="list-style-type: none">• Cobertura de tratamiento contra la tuberculosis (%).• Cobertura de TAR contra el VIH (%).• Uso de MTI en personas que viven en zonas en las que el paludismo es endémico (%).• Población que dispone al menos de instalaciones de saneamiento básico (%).Enfermedades no transmisibles:



		<ul style="list-style-type: none">Prevalencia del tratamiento (toma de medicamentos) para la hipertensión entre adultos de 30 a 79 años con hipertensión (%).Media de glucemia en ayunas en adultos mayores de 18 años (mmol/l) Indicador transformado.Consumo actual de tabaco entre adultos mayores de 15 años (%) Indicador transformado. <p>4. Capacidad de servicio y acceso:</p> <ul style="list-style-type: none">Índice de personal sanitario.Índice de capacidades requeridas por el Reglamento Sanitario Internacional.
Unidad de medida		Índice reportado en una escala sin unidad de 0 a 100
Interpretación		Las cifras que aumentan con el tiempo que demuestran el progreso en los sistemas nacionales de salud.
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	Género, grupo etario
Línea base		2024:81%
Meta		2026-2030: 88%
		2026: 81%
		2027: 82%
		2028: 84%
		2029: 86%
		2030: 88%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Bienal
Fuente de información		OMS. Ministerio de Salud, Dirección de Servicios de Salud, Unidad de Armonización de Servicios de Salud.
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.8.1
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		El indicador es calculado por la OMS y reportado al país.

Indicador 1.2	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Tasa de mortalidad prematura por cáncer de cérvix (C53), mama (C50), estómago (C16), colon (C18) y recto (C20).
Definición conceptual	Tasa: medida que expresa la dinámica de un suceso en una población a lo largo del tiempo. El numerador corresponde al número absoluto de veces que ocurre el evento de interés en un periodo específico. El denominador corresponde a la población de referencia en el mismo tiempo (OPS/OMS, 2014).



		<p>Tasa de Mortalidad Prematura (TMP): indicador global utilizado para medir la magnitud de las muertes que ocurren antes del tiempo esperable con respecto a la expectativa de vida. Este indicador se calcula para el rango de edad entre los 30 y 69 años. (OPS,2021)</p> <p>Cáncer de cérvix: cáncer que se origina en las células del cuello del útero. El cuello uterino es la porción final, inferior y estrecha del útero (matriz) que conecta el útero con la vagina (canal del parto). El cáncer de cuello uterino se forma, por lo general, de manera lenta a lo largo del tiempo (NIH, s.f.). La causa primaria de las lesiones precancerosas y cancerosas en el cuello del útero es la infección por un tipo de virus del papiloma humano (VPH) de alto riesgo u oncogénico (OMS, 2020).</p> <p>Cáncer de mama: enfermedad maligna en donde la proliferación acelerada, desordenada y no controlada de células pertenecientes a distintos tejidos de la glándula mamaria forman un tumor que invade los tejidos vecinos y metastatiza a órganos distantes del cuerpo (Martínez, 2007).</p> <p>Cáncer de estómago: enfermedad maligna que se produce por el crecimiento descontrolado de una de sus células de la capa interna creando de forma progresiva una masa o ulceración. Desde el punto de vista anatómico, el carcinoma gástrico (CG) puede localizarse en la unión esofagogástrica, en el fondo, en el cuerpo o en el antro gástrico.</p> <p>Cáncer de colon: tumor maligno que se origina dentro de las paredes del intestino grueso, incluye los segmentos: ciego, colon ascendente, colon transverso, colon descendente, sigmoides y recto. El cáncer de colon no incluye los tumores en los tejidos del ano o del intestino delgado.</p>
Fórmula de cálculo		$TMPc = \frac{DC}{PE} \times 100.000$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>TMPC= tasa de mortalidad prematura por cáncer de cérvix, mama, estómago y colon en personas de 30 a 69 años por cada 100.000 habitantes.</p> <p>DC= número de defunciones por cáncer de cérvix, mama, estómago y colon en personas de 30 a 69 años.</p> <p>PE= total de personas entre 30 a 69 años durante el período de estudio.</p>
Unidad de medida		Tasa
Interpretación		La tasa de mortalidad prematura por cáncer de cérvix, mama, estómago, colon en Costa Rica es de "X" muertes por cada 100.000 personas entre los 30 a 69 años.
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	Mortalidad prematura
Línea base		2024: 39.76 por cada 100.000 habitantes
Meta		2026-2030: 39.75 por cada 100.000 habitantes 2026: 39.76



	2027: 39.76 2028: 39.76 2029: 39.76 2030: 39.75
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Quinquenal
Fuente de información	INEC Dirección de Vigilancia de la Salud
Clasificación	<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	3.4.1
Tipo de relación con ODS	<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	C26
Comentarios generales	En el 2017 la CCSS priorizó estos cuatro cánceres para establecer la meta vinculada a los ODS (Objetivo. 3, indicador 3,4: Tasa de mortalidad prematura por cáncer). Para el cálculo de la meta se realizó una proyección de regresión lineal con los datos de la tasa de mortalidad prematura (30 a 69 años) del quinquenio 2018-2022 tomando en cuenta un escenario de no implementación de intervenciones en cáncer. Una vez obtenido esta proyección de tasa que va al aumento, se decide pactar al menos un porcentaje de disminución de 1,86%. Este valor se obtuvo entre la diferencia de la tasa quinquenal proyectada a 2028-2032 respecto del período de línea base (2018-2022). Hay que señalar que, la mortalidad a medir en 2033 comprende los períodos 2028 a 2032, inclusive, ya que INEC reporta datos a finales de noviembre del año anterior.

EJE 2. Vigilancia de la salud

Indicador 2.1	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Tasa de cobertura de vacunación contra Virus del Papiloma Humano.
Definición conceptual	Es la proporción de niñas vacunadas con segunda dosis contra Virus de Papiloma Humano (VPH) en un año determinado.
Fórmula de cálculo	$X = \frac{NN10AVDDVPH}{NN10A} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	X= tasa de cobertura de vacunación contra VPH. NN10AVDDVPH= número de niñas con 10 años vacunadas con dos dosis de VPH. NN10A= número de niñas con 10 años.
Unidad de medida	Tasa
Interpretación	El número de niñas con 10 años vacunadas con dos dosis contra VPH, por cada 100 niñas con 10 años en el año "x".



Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	Sexo, grupo etario
Línea base		2022: 70%
Meta		2026-2030: 95%
		2026: 80%
		2027: 80%
		2028: 85%
		2029: 90%
		2030: 95%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Unidad de Epidemiología, Dirección de Vigilancia de la Salud.
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo (sistema de vigilancia de la salud del Ministerio de Salud)
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.b.1
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		--

EJE 3. Salud ambiental

Indicador 3.1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de residuos valorizables recolectados
Definición conceptual		Residuos valorizables son aquellos desechos que, en lugar de eliminarse, se pueden aprovechar para generar valor económico, ambiental o social mediante procesos de reciclaje, reutilización o transformación, con el objetivo de reducir la cantidad de residuos enviados a rellenos sanitarios y fomentar la economía circular.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{TRVR}{TRR} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje TRVR = total de residuos valorizables recolectados TRR = total de residuos recolectados
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		El valor que se obtiene indica la proporción de residuos valorizables respecto del total de residuos recolectados. Un porcentaje alto refleja una gestión eficiente orientada a la valorización y reciclaje.
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón excepto distrito Peñas Blancas
	Temática	No aplica
Línea base		2022: 1.2%
Meta		2026-2030: 2.0%
		2026: 1.3%



	2027: 1.4% 2028: 1.5% 2029: 1.7% 2030: 2.0%
Periodicidad del PNS para el seguimiento	Anual
Fuente de información	Municipalidad de San Ramón, Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación	<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística	Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	12.5.1
Tipo de relación con ODS	<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	No Aplica
Comentarios generales	--

EJE 4. Promoción de la salud

Indicador 4.1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Prevalencia de obesidad en la población de 20 y más años.
Definición conceptual		Prevalencia: Proporción de personas en un grupo específico que tienen (o tuvieron) cierta enfermedad, afección o factor de riesgo en un momento específico. Obesidad (O): Persona con un índice de Masa Corporal (IMC) superior o igual a 30,0 (OPS, 2021). Índice de Masa Corporal (IMC): Indicador simple de la relación entre el peso y la talla.
Fórmula de cálculo		$P_o = \frac{NO}{P} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P _o : Prevalencia de obesidad en la población de 20 a 64 años. NO: número de personas de 20 a 64 años con obesidad. P: población total encuestada de 20 a 64 años proyectada durante el periodo de estudio.
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	Cantón San Ramón
	Temática	Edad
Línea base		2018 29.3% para la población general de 20 a 39 años. 35.2% para la población general de 40 a 64 años. 25.4% para la población general de 65 y más años.
Meta		2030 29.3% para la población general de 20 a 39 años. 35.2% para la población general de 40 a 64 años. 25.4% para la población general de 65 y más años.



Periodicidad del PNS para el seguimiento	Cuatrienal
Fuente de información	Caja Costarricense de Seguro Social (CCSS). Subárea de Vigilancia Epidemiológica
Clasificación	<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística	Encuesta (Encuesta de Vigilancia de Factores de Riesgo Cardiovascular, CCSS)
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado	2.1, 2.2
Tipo de relación con ODS	<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo	No Aplica
Comentarios generales	Se determinó técnicamente que, al ser enfermedades con determinantes multifactoriales, multicausales, considerando el comportamiento epidemiológico actual, así como también las consecuencias que la pandemia por la COVID 19, ha tenido sobre la salud integral de la población del país y las carencias de datos de línea base actualizadas, se consideró prudente mantener las metas igualmente a las líneas base, dado que los esfuerzo por parte de las instituciones del sistema nacional de salud en lograr que el comportamiento epidemiológico del evento no aumente, es el resultado de la efectividad de las intervenciones realizadas a corto, mediano y largo plazo.

Indicador 4.2	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Prevalencia de desnutrición moderada y severa en niñas y niños de 0 a 5 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.</p> <p>Desnutrición: resulta de una ingesta de alimentos insuficiente para satisfacer las necesidades de energía y nutrientes. Se define como el estado patológico resultante de una alimentación deficiente en uno o varios nutrientes esenciales o de una inadecuada asimilación de los alimentos.</p> <p>Norma nacional de uso de las gráficas antropométricas para valoración nutricional de 0-19 años.</p> <p>Peso para la 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. Se utiliza de 0 menos de 5 años e indica el estado nutricional de las últimas semanas.</p>
Fórmula de cálculo	$P_s = \frac{NS}{P} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo	P _s prevalencia de desnutrición moderada y severa en la población de 0 a 5 años.



		NS: número de personas encuestadas de 0 a 5 años con desnutrición moderada y severa. P: población total de 0 a 5 años durante el periodo de estudio.
Unidad de medida		Prevalencia
Interpretación		Número de niñas y niños de 0 a 5 años con desnutrición moderada más severa entre el número total de la población de ese grupo de edad por 100. ("X%")
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	Edad
Línea base		2024: 2%
Meta		2026-2030: 2%
		2026: 2%
		2027: 2%
		2028: 2%
		2029: 2%
		2030: 2%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Quinquenal
Fuente de información		Dirección de Vigilancia de la Salud, Unidad de Epidemiología / Encuesta de Mujer, Niñez y Adolescencia
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Encuesta
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2, 2.2
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Costa Rica tiene prevalencias muy bajas de desnutrición, por lo que la meta se pacta en línea con lo alcanzable considerando las características que presenta el país.

Indicador 4.3	
Elemento	Descripción
Nombre del indicador	Prevalencia de desnutrición moderada y severa en niñas y niños de 6 a 12 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.</p> <p>Desnutrición: resulta de una ingesta de alimentos insuficiente para satisfacer las necesidades de energía y nutrientes. Se define como el estado patológico resultante de una alimentación deficiente en uno o varios nutrientes esenciales o de una inadecuada asimilación de los alimentos.</p> <p>Norma nacional de uso de las gráficas antropométricas para valoración nutricional de 0-19 años.</p> <p>Índice de Masa Corporal (IMC): indicador simple de la relación entre el peso y la talla. Se calcula dividiendo el peso en kilogramos por la talla en metros elevada al cuadrado.</p>



Fórmula de cálculo		$P_s = \frac{NS}{P} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		<p>P_s prevalencia de desnutrición moderada y severa en la población de 0 a 5 años.</p> <p>NS: número de personas encuestadas de 0 a 5 años con desnutrición moderada y severa.</p> <p>P: población total de 0 a 5 años durante el periodo de estudio.</p>
Unidad de medida		Prevalencia
Interpretación		Número de niñas y niños de 6 a 12 años con desnutrición moderada más severa entre el número total de la población de ese grupo de edad por 100. ("X%")
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	Edad
Línea base		2016: 2% (Censo Escolar Peso Talla)
Meta		2026-2030: 2% 2026: 2% 2027: 2% 2028: 2% 2029: 2% 2030: 2%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Quinquenal
Fuente de información		Ministerio de Salud. Dirección de Vigilancia de la Salud. Unidad de Epidemiología / Censo Escolar Peso Talla
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Encuesta
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2, 2.2
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Costa Rica tiene prevalencias muy bajas de desnutrición, por lo que la meta se pacta en línea con lo alcanzable considerando las características que presenta el país y el comportamiento del evento.



FICHAS DE INDICADORES DEL PLAN DE ACCIÓN

EJE 1: Calidad, acceso y cobertura universal en salud

Indicador O1.AE1.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de casos analizados de mortalidad materna en el cantón San Ramón
Definición conceptual		Proporción de casos de mortalidad materna que han sido objeto de análisis clínico, epidemiológico y social por parte de la Comisión Local de Evaluación y Análisis de Mortalidad Materno e Infantil, con el fin de identificar factores determinantes, diferencias en la atención, y oportunidades de mejora en los servicios de salud.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{CAMM}{CTMM} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje CAMM= Casos analizados de Mortalidad Materna CTMM= Casos totales de Mortalidad Materna
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de casos analizados de mortalidad Materna en San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	N/A
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		Ministerio de Salud, Comisión Local de Evaluación y Análisis de Mortalidad Materno Perinatal e Infantil de San Ramón, Sistema Mortalidad Materno Infantil (SIMMI)
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.1.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		La variabilidad del porcentaje está determinada por la cantidad total de casos reportados y por la coincidencia entre el periodo de notificación y el tiempo disponible para su análisis



Indicador O1.AE1.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de casos analizados de mortalidad infantil en el cantón San Ramón
Definición conceptual		Proporción de casos de mortalidad infantil que han sido objeto de análisis clínico, epidemiológico y social por parte de la Comisión Local de Evaluación y Análisis de Mortalidad Materno e Infantil, con el fin de identificar factores determinantes, diferencias en la atención, y oportunidades de mejora en los servicios de salud.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{CAMI}{CTMI} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje CAMI= Casos analizados de Mortalidad Infantil CTMI= Casos totales de Mortalidad Infantil
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de casos analizados de mortalidad infantil en San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	Sexo, edad
Línea base		2024:85%
Meta		2026-2030: 90% 2026: 90% 2027: 90% 2028: 90% 2029: 90% 2030: 90%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud, Comisión Local de Evaluación y Análisis de Mortalidad Materno Perinatal e Infantil de San Ramón, Sistema Mortalidad Materno Infantil (SIMMI)
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.2.2
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		La variabilidad del porcentaje está determinada por la cantidad total de casos reportados y por la coincidencia entre el periodo de notificación y el tiempo disponible para su análisis



Indicador O1.AE2.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador:		Porcentaje de embarazos con captación temprana
Definición conceptual		Proporción de mujeres embarazadas que reciben atención prenatal durante el primer trimestre del embarazo, generalmente antes de las 12 semanas de gestación
Fórmula de cálculo		$P = \frac{NECT}{NTE} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje NECT= número de embarazadas con captación temprana NTE= número total de embarazadas
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de embarazadas con captación temprana en San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	N/A
Línea base		2024: 83,0%
Meta		2026-2030: 90% 2026: 85% 2027: 87% 2028: 89% 2029: 90% 2030: 90%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, REDES, Coordinador de estadísticas
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.8.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		La estimación de mujeres que se captaron tempranamente de su embarazo en el año se espera beneficios en la salud de la madre y su bebé a posteriori y así reducir las complicaciones y gastos a nivel del sistema de salud



Indicador O1.AE3.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de embarazadas que recibieron educación en el curso de preparación de parto por año
Definición conceptual		Proporción de embarazadas que recibieron educación en el curso de preparación para el parto por año mide el grado de cobertura de las acciones educativas dirigidas a mujeres gestantes dentro de un periodo anual.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{ECPP}{NTE} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje ECPP= Embarazadas con Curso de Preparación de Parto NTE= número total de embarazadas
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de embarazadas que recibieron educación en el curso de preparación de parto en San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	N/A
Línea base		2024:35%
Meta		2026-2030: 50%
		2026: 40%
		2027: 40%
		2028: 45%
		2029: 45%
		2030: 50%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, Jefatura de Enfermería, Coordinador del CPP
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su propósito es evaluar el alcance de la intervención educativa orientada a mejorar el conocimiento, la preparación emocional y física de las gestantes, así como fomentar prácticas saludables que contribuyan a un parto seguro y una maternidad informada.



Indicador O1.AE4.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de capacitaciones recibidas por año por especialista en obstetricia y perineonatología
Definición conceptual		Este indicador mide la cantidad total de actividades formativas recibidas anualmente por especialista en obstetricia y perineonatología, con el fin de fortalecer sus competencias clínicas, técnicas y humanísticas en el cuidado materno-perinatal
Fórmula de cálculo		$\sum TC = CP1 + CP2$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ = Sumatoria TC= Total de capacitaciones CP= Capacitación
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de capacitaciones recibidas por especialistas en obstetricia y perineonatología del Hospital Carlos Luis Valverde Vega en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, San Juan
	Temática	N/A
Línea base		2024: 1
Meta		2026 a 2030: 2 2026: 2 2027: 2 2028: 2 2029: 2 2030: 2
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Hospital Carlos Luis Valverde Vega, dirección médica. Jefatura de Gineco-obstetricia
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Este indicador permite evaluar el compromiso institucional con el desarrollo profesional, así como la actualización de conocimientos y habilidades del personal especializado en salud materna y perinatal



Indicador O1.AE4.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de capacitaciones recibidas por año por especialista en neonatología y pediatría
Definición conceptual		Este indicador mide la cantidad total de actividades formativas recibidas anualmente por especialista en neonatología y pediatría, con el fin de fortalecer sus competencias clínicas, técnicas y humanísticas en el cuidado materno-perinatal
Fórmula de cálculo		$\sum TC = CP1 + CP2$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ = Sumatoria TC= total de capacitaciones CP= Capacitación
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de capacitaciones recibidas por especialistas en neonatología y pediatría del Hospital Carlos Luis Valverde Vega en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, San Juan
	Temática	N/A
Línea base		2024: 1
Meta		2026 a 2030: 2
		2026: 2
		2027: 2
		2028: 2
		2029: 2
		2030: 2
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Hospital Carlos Luis Valverde Vega, dirección médica. Jefatura de Pediatría
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Este indicador permite evaluar el compromiso institucional con el desarrollo profesional, así como la actualización de conocimientos y habilidades con el cuidado del recién nacido, el desarrollo infantil, y la atención pediátrica integral



Indicador O1.AE5.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de personas de 20 a 64 años con diagnóstico por primera vez de hipertensión arterial atendidas en el primer nivel de atención por año
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de personas adultas, entre 20 y 64 años, que han sido diagnosticadas por primera vez con hipertensión arterial y que han recibido atención en los servicios del primer nivel de atención durante un año calendario.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{HTC}{PC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje HTC= Hipertenso entre 20 a 64 años captados por primera vez PC= Población entre 20 a 64 años captados en consulta por el ASSR
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de hipertenso entre 20 a 64 años captados por primera vez en el Área de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	Edad
Línea base		2024:38.3%
Meta		2026 a 2030: 40% 2026: 40% 2027: 40% 2028: 40% 2029: 40% 2030: 40%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, REDES, Coordinador de estadísticas
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Refleja la capacidad del sistema de salud para detectar precozmente esta condición crónica en la población económicamente activa y brindar una respuesta oportuna desde el nivel más cercano a la comunidad.



Indicador O1.AE5.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de personas de 20 a 64 años con diagnóstico por primera vez de diabetes mellitus atendidas en el primer nivel de atención por año
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de personas adultas, entre 20 y 64 años, que han sido diagnosticadas por primera vez con diabetes mellitus y que han recibido atención en los servicios del primer nivel de atención durante un año calendario.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{DMC}{PC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje DMC= Diabético entre 20 a 64 años captados por primera vez PC= Población entre 20 a 64 años captados en consulta por el ASSR
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de diabéticos entre 20 a 64 años captados por primera vez en el Área de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	Edad
Línea base		2024:13.4%
Meta		2026 a 2030: 15% 2026: 14% 2027: 15% 2028: 15% 2029: 15% 2030: 15%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, REDES, Coordinador de estadísticas
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Refleja la capacidad del sistema de salud para detectar precozmente esta condición crónica en la población económicamente activa y brindar una respuesta oportuna desde el nivel más cercano a la comunidad.



Indicador O1.AE5.I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de personas de 20 a 64 años con diagnóstico por primera vez de obesidad atendidas en el primer nivel de atención por año
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de personas adultas, entre 20 y 64 años, que han sido diagnosticadas por primera vez con obesidad y que han recibido atención en los servicios del primer nivel de atención durante un año calendario.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{OC}{PC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje OC= Obesos entre 20 a 64 años captados por primera vez PC= Población entre 20 a 64 años captados en consulta por el ASSR
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de obesos entre 20 a 64 años captados por primera vez en el Área de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción y Zapotal
	Temática	Edad
Línea base		2024:16.2%
Meta		2026 a 2030: 18% 2026: 17% 2027: 18% 2028: 18% 2029: 18% 2030: 18%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, REDES, Coordinador de estadísticas
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Refleja la capacidad del sistema de salud para detectar precozmente esta condición crónica en la población económicamente activa y brindar una respuesta oportuna desde el nivel más cercano a la comunidad.



EJE 2. Vigilancia de la salud

Indicador O2.AE1.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de cobertura de segunda dosis vacunación contra el virus del papiloma humano en niñas de 10 años, 11 meses y 29 días
Definición conceptual		Este indicador mide el grado de cobertura alcanzado en la aplicación de la segunda dosis de la vacuna contra el virus del papiloma humano (VPH) en niñas que tienen entre 10 años y 11 meses con 29 días, durante un año calendario.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{VAN10a}{PN10a} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje VAN10a= Vacunas aplicadas en niñas con 10 años PN10a= Población de niñas con 10 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de II dosis aplicadas de la vacuna contra VPH en la población de niñas de 10 años en San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024:86.2%
Meta		2026-2030: 95% 2026: 88% 2027: 90% 2028: 92% 2029: 95% 2030: 95%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud de San Ramón, La Fortuna y Florencia, jefatura de enfermería. Ministerio de Salud, enlace local de vigilancia de la salud, Sistema Nominal de Vacunación (SINOVAC)
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.8.1.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Esta vacuna es parte de las estrategias de prevención primaria del cáncer cervicouterino, y su aplicación completa (dos dosis) es esencial para garantizar una inmunización efectiva.



EJE 3. Salud ambiental

Indicador O3.AE1.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Cantidad de Kg de residuos de PVC recuperados/año
Definición conceptual		O3.AE1. Recolección de residuos de Policloruro de Vinilo (PVC) en conjunto con el Gestor Autorizado DURMAN
Fórmula de cálculo		$\sum KgPVC = KgPVC1 + KgPVC2 + \dots + KgPVCn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria KgPVC: Kilogramos de PVC n : número final de la sumatoria
Unidad de medida		Kilogramos
Interpretación		Cantidad de kilogramos de residuos de PVC recuperados por cada año "X".
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón excepto el distrito Peñas Blancas
	Temática	N/A
Línea base		0 Kg
Meta		2026-2030: 500 Kg 2026: 100 Kg 2027: 100 Kg 2028: 100 Kg 2029: 100 Kg 2030: 100 Kg
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de San Ramón Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		12.2.4.b
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Punto permanente de recolección de PVC en el Centro de Transferencia Municipal



Indicador O3.AE2.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de campañas de recolección de llantas usadas realizadas
Definición conceptual		La campaña de recolección de llantas usadas es un evento que se realiza una vez al año y se desarrolla durante una semana. Vehículos de la Municipalidad de San Ramón recorren algunos distritos donde se focaliza mayor presencia de estos desechos para hacer la recolección, previo a lo cual se ha realizado una difusión en redes sociales, principalmente.
Fórmula de cálculo		$\sum CR = CR1 + CR2 + \dots + CRn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria CR: Campaña de recolección n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de campañas de recolección de llantas usadas realizadas
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		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		Municipalidad de San Ramón, Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		11.6.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Al menos 1 campaña cantonal anual, realizada en conjunto con el Ministerio de Salud, ente rector en materia de residuos en Costa Rica.



Indicador O3.AE3.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Cantidad de Kg de pilas usadas recuperadas
Definición conceptual		Las pilas contienen metales pesados que pueden contaminar el suelo, el agua y los alimentos cuando se liberan en el ambiente. Las personas se contaminan indirectamente al consumir agua o alimentos que han estado en contacto con esos metales liberados, pues los contaminantes se acumulan en plantas y animales y afectan toda la cadena alimenticia. Pilas usadas recuperadas son aquellas que se recolectan con el fin de disponerlas adecuadamente.
Fórmula de cálculo		$\sum CPUR = CPUR1 + CPUR2 + \dots + CPURn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria CPUR: Cantidad de pilas usadas recuperadas n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de kilos de pilas usadas recuperadas
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		2025: 125 Kg
Meta		2026-2030: 350 Kg 2026: 50 Kg 2027: 60 Kg 2028: 70 Kg 2029: 80 Kg 2030: 90 Kg
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de San Ramón, Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		11.6.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Existe un único punto permanente de recolección de pilas usadas ubicado en el Palacio Municipal



Indicador O3.AE4.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de campañas de recolección de Residuos No Tradicionales realizadas
Definición conceptual		Residuos No Tradicionales: son desechos no orgánicos que los hogares van acumulando con el paso del tiempo; por ejemplo: colchones, muebles, mesas y sillas, láminas metálicas, etc.
Fórmula de cálculo		$\sum CRRNT = CRRNT1 + CRRNT2 + \dots + CRRNTn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria CRRNT: Campaña de recolección de residuos no tradicionales n : número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de campañas de recolección de residuos no tradicionales realizadas
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		0
Meta		2026-2030: 5 Campañas 2026: 1 2027: 1 2028: 1 2029: 1 2030: 1
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de San Ramón, Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		11.6.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Al menos 1 campaña cantonal anual, realizada en conjunto con el Ministerio de Salud, ente rector en materia de residuos en Costa Rica.



Indicador O3.AE5.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de talleres de Educación Ambiental realizados
Definición conceptual		Talleres de Educación Ambiental son actividades que se realizan en centros educativos con estudiantes y profesores, en organizaciones comunales, CAIPAD, Instituciones Públicas y otras similares, con contenidos como Gestión del Recurso Hídrico, Cuencas Hidrográficas, Gestión Integral de Residuos Sólidos, Vida Silvestre, Gestión de Residuos Orgánicos, entre otras solicitadas por la población y previamente coordinadas.
Fórmula de cálculo		$\sum TEAR = TEAR1 + TEAR2 + \dots + TEARn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria TEAR: Taller de Educación Ambiental Realizado n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de talleres de educación ambiental realizados
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		12
Meta		2026-2030: 50 talleres 2026: 10 2027: 10 2028: 10 2029: 10 2030: 10
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Municipalidad de San Ramón, Oficina de Gestión Ambiental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		13.3.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Al menos 1 taller realizado por distrito en conjunto con el Ministerio de Salud, ente rector en materia de residuos en Costa Rica.



EJE 4. Promoción de la salud

Indicador O4.AE1.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de acciones ejecutadas del plan para la promoción de la actividad física
Definición conceptual		Promoción de la actividad física: conjunto de acciones y estrategias orientadas a motivar, facilitar y generar condiciones para que las personas incorporen el movimiento y el ejercicio en su vida diaria
Fórmula de cálculo		$\sum NAE = NAE1 + NAE2 + NAE3... + NAE_n$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria NAE: Número de Acciones Ejecutadas n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria del número de acciones del plan para la promoción de la actividad física que han sido ejecutadas
Desagregación	Geográfica	San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		2024: 3
Meta	2026-2030: 20	
	2026: 4	
	2027: 4	
	2028: 4	
	2029: 4	
	2030: 4	
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud, ARS-SR, RECAFIS
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		El cumplimiento de la meta queda sujeto al compromiso institucional de los actores involucrados (Municipalidad de San Ramón, Comité Cantonal de Deportes y Recreación, Área de Salud de la CCSS San Ramón y Dirección Regional Educativa de Occidente del MEP)



Indicador O4.AE2.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas que utilizan servicios de atención derivados del consumo de tabaco o nicotina en poblaciones de 20-64 años y de más de 65 años en HCLVV
Definición conceptual		Los servicios de atención se refieren a terapia grupal y sesiones educativas sobre riesgos del tabaco, acompañamiento interdisciplinario (médicos, psicólogos, nutricionistas, trabajadores sociales) y al seguimiento personalizado para quienes desean dejar de fumar.
Fórmula de cálculo		$\sum PUSA = PUSA1 + PUSA2 + \dots + PUSAn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria PUSA: persona que utiliza servicios de atención n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria del número total de personas que utilizaron servicios de atención derivados del consumo de tabaco o nicotina en un año X.
Desagregación	Geográfica	San Ramón
	Temática	Edad
Línea base		2024: 25
Meta		2026-2030: 125 2026: 25 2027: 25 2028: 25 2029: 25 2030: 25
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS. Dirección Regional Central Norte. Hospital Carlos Luis Valverde. Dirección Médica. Clínica de Cesación de Fumado
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.a.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		El servicio hospitalario se ofrece a personas que están aseguradas, mayores de 18 años y con firme disposición para cesar el consumo de tabaco.



Indicador O4.AE3.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de atenciones en consulta de enfermería en la clínica de lactancia materna.
Definición conceptual		Refiere a la cantidad total de atenciones individuales realizadas por personal de enfermería a madres y/o lactantes en el marco de la clínica de lactancia materna, durante un período determinado, para brindar orientación, seguimiento y resolución de problemas relacionados con la lactancia materna.
Fórmula de cálculo		$\sum NCE1 + NCE2 + \dots + NCEn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ =sumatoria NCE= Número consulta enfermería n= número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de consultas por enfermería brindadas en la clínica de lactancia materna en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	N/A
Línea base		2024:1820
Meta		2026-2030: 1820 2026: 1820 2027: 1820 2028: 1820 2029: 1820 2030: 1820
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Clínica de Lactancia Materna, Hospital C. L. Valverde Vega.
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.4
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Este indicador refleja cuántas madres y bebés han recibido apoyo profesional en temas de lactancia.



Indicador O4.AE3.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de atenciones en consulta médicas en la clínica de lactancia materna.
Definición conceptual		Este indicador se define como la cantidad de consultas realizadas por profesionales médicos (generalmente pediatras, obstetras o médicos generales) en el contexto del servicio de lactancia
Fórmula de cálculo		$\sum NCM1 + NCM2 + \dots + NCMn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ =sumatoria NCM= Número consulta médica n= número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de consultas por médicos brindadas en la clínica de lactancia materna en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	N/A
Línea base		2024:1750
Meta		2026-2030: 1750 2026: 1750 2027: 1750 2028: 1750 2029: 1750 2030: 1750
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Clínica de Lactancia Materna, Hospital C. L. Valverde Vega.
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.4
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Este indicador medirá cuántas madres y/o bebés han recibido evaluación médica relacionada con la lactancia.



Indicador O4.AE4.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 0 a menos de 5 años con desnutrición detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) menores de cinco años que presentan algún grado de desnutrición y que, una vez detectados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos identificados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Des0a5}{TA0a5} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Des0a5 = Casos de desnutrición detectados entre 0 a 5 años TA0a5 = Total de niños(as) atendidos entre 0 a 5 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 0 a 5 años con desnutrición en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 0.44%
Meta		2026-2030: 0.5% 2026: 0,5% 2027: 0,5% 2028: 0,5% 2029: 0,5% 2030: 0,5%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Refleja la capacidad del sistema local para identificar oportunamente la desnutrición infantil y garantizar la intervención nutricional y de seguimiento, contribuyendo a la mejora del estado nutricional y la reducción de riesgos asociados al desarrollo infantil.



Indicador O4.AE4.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 0 a menos de 5 años con desnutrición severa detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) menores de cinco años que presentan un grado de desnutrición severa y que, una vez detectados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos identificados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{DeS0a5}{TA0a5} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje DeS0a5 = Casos de desnutrición severa detectados entre 0 a 5 años TA0a5 = Total de niños(as) atendidos entre 0 a 5 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 0 a 5 años con desnutrición severa en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 0.03%
Meta		2026-2030: 0.03% 2026: 0,03% 2027: 0,03% 2028: 0,03% 2029: 0,03% 2030: 0,03%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Refleja la capacidad del sistema local para identificar oportunamente la desnutrición severa infantil y garantizar la intervención nutricional y de seguimiento, contribuyendo a la mejora del estado nutricional y la reducción de riesgos asociados al desarrollo infantil.



Indicador O4.AE4.I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 5 a 12 años con desnutrición detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) entre cinco a doce años que presentan un grado de desnutrición y que, una vez detectados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos identificados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Des5a12}{TA5a12} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Des5a12 = Casos de desnutrición detectados entre 5 a 12 años TA5a12 = Total de niños(as) atendidos entre 5 a 12 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 5 a 12 años con desnutrición en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024:0.8%
Meta		2026-2030: 1% 2026: 1% 2027: 1% 2028: 1% 2029: 1% 2030: 1%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su propósito es reflejar la capacidad del sistema para garantizar la detección oportuna y la intervención nutricional especializada, contribuyendo a la mejora del estado nutricional y la reducción de riesgos asociados al crecimiento y desarrollo infantil.



Indicador O4.AE4.I4.		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 5 a 12 años con desnutrición severa detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) entre cinco a doce años que presentan un grado de desnutrición severa y que, una vez detectados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos identificados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{DeS5a12}{TA5a12} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje DeS5a12 = Casos de desnutrición severa detectados entre 5 a 12 años TA5a12 = Total de niños(as) atendidos entre 5 a 12 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 5 a 12 años con desnutrición severa en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 0.07%
Meta		2026-2030: 0.08% 2026: 0,08% 2027: 0,08% 2028: 0,08% 2029: 0,08% 2030: 0,08%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su propósito es reflejar la capacidad del sistema para garantizar la detección oportuna y la intervención nutricional especializada, contribuyendo a la mejora del estado nutricional y la reducción de riesgos asociados al crecimiento y desarrollo infantil.



Indicador O4.AE5.I1.		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 0 a menos de 5 años con sobrepeso detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) menores de cinco años que presentan sobrepeso y que, una vez identificados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos detectados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Sp0a5}{TA0a12} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Sp0a5 = Casos de sobrepeso detectados entre 0 a 5 años TA0a12 = Total de niños(as) atendidos entre 5 a 12 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 0 a 5 años con sobrepeso en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 0.8%
Meta		2026-2030: 0.8% 2026: 0,8% 2027: 0,8% 2028: 0,8% 2029: 0,8% 2030: 0,8%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su finalidad es reflejar la capacidad del sistema para detectar oportunamente el sobrepeso infantil y garantizar intervenciones nutricionales y educativas que contribuyan a prevenir complicaciones asociadas al crecimiento y desarrollo saludable.



Indicador O4.AE5.I2.		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 0 a menos de 5 años con obesidad detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) menores de cinco años que presentan obesidad y que, una vez identificados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos detectados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Obe0a5}{TA0a5} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Obe0a5 = Casos de obesidad detectados entre 0 a 5 años TA0a5 = Total de niños(as) atendidos entre 0 a 5 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 0 a 5 años con obesidad en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 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		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2.2.
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su finalidad es reflejar la capacidad del sistema para detectar oportunamente la obesidad infantil y garantizar intervenciones nutricionales y educativas que contribuyan a prevenir complicaciones asociadas al crecimiento y desarrollo saludable, promoviendo hábitos alimentarios adecuados y estilos de vida saludables.



Indicador O4.AE5.I3.		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 5 a 12 años con sobrepeso detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) entre cinco a doce años que presentan sobrepeso y que, una vez identificados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos detectados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Sp5a12}{TA5a12} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Sp5a12 = Casos de sobrepeso detectados entre 0 a 5 años TA5a12 = Total de niños y niñas atendidos entre 5 a 12 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 5 a 12 años con sobrepeso en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edd
Línea base		2024: 1.5%
Meta		2026-2030: 1.5% 2026: 1,5% 2027: 1,5% 2028: 1,5% 2029: 1,5% 2030: 1,5%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su finalidad es reflejar la capacidad del sistema para detectar oportunamente el sobrepeso infantil y garantizar intervenciones nutricionales y educativas que contribuyan a prevenir complicaciones asociadas al crecimiento y desarrollo saludable.



Indicador O4.AE5.I4		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de niños(as) de 5 a 12 años con obesidad detectados y atendidos con servicios CEN CINAI
Definición conceptual		Este indicador mide la proporción de niños(as) entre cinco a doce años que presentan obesidad y que, una vez identificados, reciben atención integral mediante los servicios del CEN-CINAI, en relación con el total de casos detectados en la población objetivo.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{Obe5a12}{TA5a12} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P= Porcentaje Obe5a12 = Casos de obesidad detectados entre 5 a 12 años TA5a12 = Total de niños(as) atendidos entre 5 a 12 años
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños(as) entre 5 a 12 años con obesidad en San Ramón detectados en el CEN-CINAI en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Edad
Línea base		2024: 1,2%
Meta		2026-2030: 1.2% 2026: 1,2% 2027: 1,3% 2028: 1,5% 2029: 1,5% 2030: 1,5%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CEN CINAI. Dirección Regional Occidente. Oficina Local de San Ramón, profesional de apoyo del proceso de nutrición
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		2.2
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su finalidad es reflejar la capacidad del sistema para detectar oportunamente la obesidad infantil y garantizar intervenciones nutricionales y educativas que contribuyan a prevenir complicaciones asociadas al crecimiento y desarrollo saludable, promoviendo hábitos alimentarios adecuados y estilos de vida saludables.



Indicador O4.AE6.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de personas que participan en el Programa de Clínicas de Cesación de Tabaco y que al año se mantienen sin tabaco en HCLVV
Definición conceptual		Proporción de personas que continúan sin consumir tabaco con respecto al total de personas que participan en el Programa de Clínicas de Cesación en un año X.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{NPSCT}{NTPPCC} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P=porcentaje NPSCT=número de estudiantes capacitados correctamente NTPPCC= número total de personas que participan en las Clínicas de Cesación
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de personas que se mantienen sin consumir tabaco en un año "X"
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
Línea base		2024: 50%
Meta		2026-2030: 50%
		2026: 50%
		2027: 50%
		2028: 50%
		2029: 50%
		2030: 50%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		CCSS. Dirección Regional Central Norte. Hospital Carlos Luis Valverde. Dirección Médica. Clínica de Cesación de Fumado
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.a.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		El servicio hospitalario se ofrece a personas que están aseguradas, mayores de 18 años y con firme disposición para cesar el consumo de tabaco.



Indicador O4.AE7.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Porcentaje de población estudiantil entre los 4 a 9 años capacitada en la población correcta del protocolo de tos y estornudo y lavado de manos.
Definición conceptual		Proporción de niños en ese rango de edad que han recibido capacitación y demuestran correctamente el protocolo de tos, estornudo y lavado de manos.
Fórmula de cálculo		$P = \frac{NECC}{TEE} \times 100$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		P=porcentaje NECC=número de estudiantes capacitados correctamente TEE= total de estudiantes evaluados
Unidad de medida		Porcentaje
Interpretación		Porcentaje de niños de 4 a 9 años capacitados en protocolo de tos y estornudo y lavado de manos en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal.
	Temática	Edad
Línea base		2024:no disponible
Meta		2026-2030: 95% 2026: 90% 2027: 95% 2028: 95% 2029: 95% 2030: 95%
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Caja Costarricense de Seguro Social, Área de Salud San Ramón
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		6.2.1
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input checked="" type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Este indicador mostrará una buena o no buena cobertura educativa y efectividad o no efectividad en la enseñanza.



Indicador 04.AE8.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de proyectos en salud mental implementados en el cantón San Ramón
Definición conceptual		Proyecto en salud mental: conjunto de acciones planificadas, coordinadas y evaluadas que buscan promover, proteger y mejorar la salud mental de una población específica, así como prevenir trastornos mentales y fortalecer factores de bienestar psicosocial y trabajo comunitario.
Fórmula de cálculo		$\sum NPSM = NPSM1 + NPSM2$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria NPSM: Número de proyectos en salud mental
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria del número de proyectos en salud mental que se implementan en el cantón San Ramón.
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón, distrito San Juan, comunidades de Los Jardines, La Tigrilla y LINSa
	Temática	N/A
Línea base		2025: 2
Meta		2026-2030: 2
		2026: 2
		2027: 2
		2028: 2
		2029: 2
		2030: 2
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud San Ramón, Proceso de Salud Mental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input checked="" type="checkbox"/> Efecto <input type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		3.4.2
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		Es importante aclarar que este indicador no solo evalúa la cantidad de proyectos ejecutados, sino también su grado de implementación efectiva, es decir que las acciones se hayan desarrollado. También se aclara que son los mismos 2 proyectos durante todo el período, a los que se da continuidad para evaluar su efecto al término de este.



Indicador O4.AE9.11		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas reportadas en el cantón San Ramón mediante la boleta VE01, con trastorno por uso de sustancias atendidas a nivel institucional
Definición conceptual		Este indicador mide la cantidad de personas identificadas en el cantón San Ramón con diagnóstico de trastorno por uso de sustancias, que se han reportado mediante la boleta VE01 y que recibieron atención en algún nivel institucional de salud.
Fórmula de cálculo		$\sum RTM = RTM1 + RTM2 + \dots + RTMn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria RTM: Reporte por trastornos mentales o del comportamiento por el uso de sustancias psicoactivas n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria del número de reportes por boletas VE01 recibidas en el Área Rectora de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	N/A
Línea base		2024: 258
Meta		2026-2030: 1250 2026: 250 2027: 250 2028: 250 2029: 250 2030: 250
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud. Dirección Regional Central Occidente, Área Rectora de Salud San Ramón. Proceso de Vigilancia de la Salud
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su propósito es reflejar la magnitud de la población atendida por problemas relacionados con el consumo de sustancias psicoactivas, permitiendo monitorear la respuesta del sistema de salud y orientar acciones de prevención, tratamiento y rehabilitación.



Indicador O4.AE9.I2		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas reportadas en el cantón San Ramón mediante la boleta VE01, con depresión atendidas a nivel institucional
Definición conceptual		Este indicador cuantifica el número total de personas residentes en el cantón San Ramón que presentan diagnóstico de depresión, las cuales se han reportado mediante la boleta VE01 y que recibieron atención en algún nivel institucional de salud.
Fórmula de cálculo		$\sum RD = RD1 + RD2 + \dots + RD n$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : Sumatoria RD: Reporte por depresión n: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria del número de reportes por boletas VE01 recibidas en el Área Rectora de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	N/A
Línea base		2024: 261
Meta		2026-2030: 1300
		2026: 260
		2027: 260
		2028: 260
		2029: 260
		2030: 260
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud. Dirección Regional Central Occidente, Área Rectora de Salud San Ramón. Proceso de Vigilancia de la Salud
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su finalidad es reflejar la magnitud de la atención brindada a casos de depresión identificados en el territorio, permitiendo monitorear la carga de enfermedad y la respuesta del sistema de salud para orientar acciones de prevención, tratamiento y seguimiento.



Indicador O4.AE9.I3		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de personas reportadas en el cantón San Ramón mediante la boleta VE01, por intento de suicidio atendidas a nivel institucional
Definición conceptual		Este indicador cuantifica el número total de personas residentes en el cantón de San Ramón que han presentado intento de suicidio, las cuales se reportaron mediante la boleta VE01 y recibieron atención en algún nivel institucional de salud.
Fórmula de cálculo		$\sum RIS = RIS1 + RIS2 + \dots + RISn$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		\sum : Sumatoria RIS: Reporte por intento de suicidio N: número final de la sumatoria
Unidad de medida		Número
Interpretación		Número de reportes por boletas VE01 recibidas en el Área Rectora de Salud de San Ramón en el año "X"
Desagregación	Geográfica	Alajuela, San Ramón, en los distritos: San Ramón, Santiago, San Juan, Piedades Norte, Piedades Sur, San Rafael, San Isidro, Ángeles, Alfaro, Volio, Concepción, Zapotal, Peñas Blancas y San Lorenzo
	Temática	Se ubica en el ámbito de salud mental y conductas suicidas, específicamente en la atención institucional de personas con intento suicida.
Línea base		2024: 180
Meta		2026-2030: 850 2026: 180 2027: 175 2028: 175 2029: 160 2030: 160
Periodicidad del PNS para el seguimiento		Anual
Fuente de información		Ministerio de Salud. Dirección Regional Central Occidente, Área Rectora de Salud San Ramón. Proceso de Vigilancia de la Salud
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		No Aplica
Tipo de relación con ODS		<input type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta <input checked="" type="checkbox"/> No Aplica
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		No Aplica
Comentarios generales		Su propósito es reflejar la magnitud de los eventos de intento de suicidio atendidos por los servicios de salud, permitiendo monitorear la carga de este problema de salud pública y orientar estrategias de prevención, intervención y seguimiento oportuno.



Indicador 04.AE10.I1		
Elemento		Descripción
Nombre del indicador		Número de planes anuales implementados por el Consejo Local de Salud Mental (COLOSAM) del cantón San Ramón
Definición conceptual		El plan de la COLOSAM es el instrumento de planificación y gestión mediante el cual se organizan, articulan y calendarizan las acciones interinstitucionales y comunitarias orientadas a la promoción, prevención, atención y rehabilitación en salud mental en el cantón de San Ramón
Fórmula de cálculo		$\sum NPAI = NPAI1 + NPAI2 + \dots + NPAI5$
Componentes involucrados en la fórmula del cálculo		Σ : sumatoria NPAI: número de planes anuales implementados
Unidad de medida		Número
Interpretación		Sumatoria de planes anuales del COLOSAM implementados en el cantón
Desagregación	Geográfica	Cantón San Ramón
	Temática	N/A
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		Ministerio de Salud, Área Rectora de Salud San Ramón, Proceso de Salud Mental
Clasificación		<input type="checkbox"/> Impacto <input type="checkbox"/> Efecto <input checked="" type="checkbox"/> Producto
Tipo de operación estadística		Registro administrativo
Indicador de Objetivo de Desarrollo Sostenible (ODS) vinculado		Debe colocar el indicador, ejemplo 3.4.2
Tipo de relación con ODS		<input checked="" type="checkbox"/> Directa <input type="checkbox"/> Indirecta
Medida priorizada por el Consenso de Montevideo		N/A
Comentarios generales		El cumplimiento de la meta queda sujeto al nivel de articulación interinstitucional y del compromiso de las instancias locales para ejecutar los planes anuales conforme con lo establecido. El éxito requiere del seguimiento técnico continuo y asignación oportuna de recursos que garanticen la implementación efectiva de las acciones programadas en el mismo.