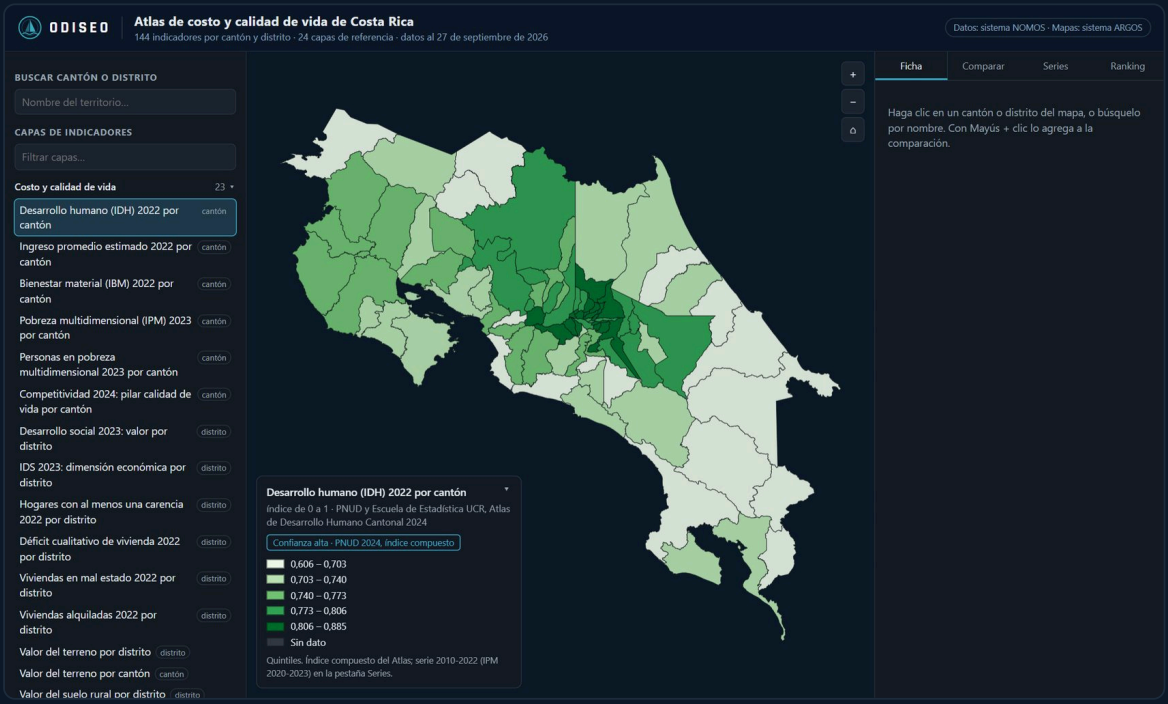
ODISEO

ECOSISTEMA DE INTELIGENCIA APLICADA · COSTA RICA

PROPUESTA DE SERVICIO · SEPTIEMBRE DE 2026

Atlas de costo y calidad de vida de Costa Rica

Ingreso, vivienda, valor del suelo, servicios y bienestar de los 84 cantones y los 494 distritos, en una sola herramienta para decidir con evidencia.



Johnny Cartín-Quesada, MSc.

Antropólogo y científico cognitivo · Consultoría estratégica e investigación social aplicada

jcartin@gmail.com · (506) 8378 6737 · johnnycartin.com

Un producto ODISEO · Ecosistema de Inteligencia Aplicada · Costa Rica

Descargar la propuesta en PDF · Ficha Costa Rica en el mundo (PDF)

1 Resumen ejecutivo

Dónde se vive mejor en Costa Rica, y a qué costo, es una pregunta que se responde casi siempre con impresiones. Los datos oficiales muestran distancias grandes: en 2022 el índice de desarrollo humano del PNUD iba de 0,606 en Matina a 0,885 en Santa Ana; en 2023, la proporción de la población en pobreza multidimensional iba de 5,5 % en Montes de Oca a 62 % en Los Chiles; y la mediana del valor del terreno fijado por Hacienda, de ₡4 000 por metro cuadrado en Los Chiles a ₡190 000 en el cantón central de San José.

El Atlas de costo y calidad de vida de Costa Rica reúne esas cifras por cantón y por distrito: el ingreso y el bienestar material estimados por el PNUD, la pobreza multidimensional, las condiciones de la vivienda y el alquiler, el valor del suelo urbano y rural según Hacienda, los servicios básicos, el empleo y la seguridad. Contiene los mismos 144 indicadores que el Atlas territorial de Costa Rica, ordenados para que estas preguntas vayan primero, en un único archivo que se abre en el navegador, funciona sin conexión y produce informes en PDF por cantón y comparaciones entre territorios.

144
indicadores, con la calidad de vida al frente

84
cantones

494
distritos

25
series históricas por cantón

La propuesta ofrece el atlas en cuatro modalidades de servicio, desde la entrega de la herramienta con capacitación hasta el diagnóstico acompañado, y detalla qué obtiene cada tipo de organización.

2 El problema que resuelve

El primer obstáculo es que en Costa Rica no se publican precios oficiales por cantón. El Índice de Precios al Consumidor del INEC es nacional y la canasta básica alimentaria se calcula para el país y para las zonas urbana y rural, no por cantón. El costo de vivir en un territorio tiene que leerse por otras vías: el valor del suelo, la proporción de viviendas alquiladas, las carencias de los hogares y el ingreso estimado.

El segundo es la dispersión de esas vías. El ingreso y el bienestar vienen del PNUD, la vivienda y los servicios de la estimación del INEC, el valor del suelo de las plataformas de Hacienda, el empleo formal de la CCSS. Reunirlas por territorio exige cruzar fuentes con años, unidades y divisiones territoriales distintas.

El tercero es la escala. El promedio cantonal esconde distritos de alto valor del suelo junto a asentamientos con carencias severas, y las decisiones sobre dónde vivir, invertir o intervenir se toman distrito por distrito.

3 Qué es el atlas de costo y calidad de vida

El atlas es un mapa interactivo de Costa Rica que colorea los cantones o los distritos según el indicador que se elija y que, al hacer clic en un territorio, muestra todos sus datos, cada uno con el nombre de la institución que lo publica, el año y el nivel de confianza. Tiene los mismos indicadores que el Atlas territorial de Costa

Rica y se actualiza con él, pero abre con costo y calidad de vida: las 23 capas del tema van primero, y el perfil del cantón y el informe en PDF colorean los distritos por el indicador central del tema.

Tema	Nivel	Indicadores	Fuente y año
Ingreso y bienestar	Cantón	6	PNUD y UCR, Atlas de Desarrollo Humano 2024: índice de desarrollo humano, ingreso promedio estimado y bienestar material de 2022 y pobreza multidimensional de 2023; UCR, pilar de calidad de vida de la competitividad cantonal
Vivienda y costo del suelo	Distrito y cantón	8	INEC 2022, carencias de los hogares, déficit cualitativo de vivienda, viviendas en mal estado y alquiladas; Ministerio de Hacienda, valor del terreno urbano y del suelo rural
Servicios, empleo y entorno	Distrito y cantón	9	MIDEPLAN, Índice de Desarrollo Social 2023 y su dimensión económica; INEC 2022, internet, agua dentro de la vivienda y desempleo; ARESEP, horas sin electricidad; CCSS, empleo formal; PNUD, esperanza de vida; OIJ, homicidios, asaltos, robos y hurtos
El resto del atlas territorial	Distrito y cantón	121	Todos los demás indicadores del Atlas territorial de Costa Rica: desarrollo humano y competitividad, población, trabajo, seguridad, gestión y finanzas municipales, resultados electorales, riesgo y desastres, ambiente y el resto de los temas

Sobre esos indicadores se superponen 24 capas de referencia, entre ellas provincias, las seis regiones de planificación de MIDEPLAN, la red vial, cuencas, zonas de vida, áreas protegidas, establecimientos de salud, centros educativos, servicios públicos y más de 14 000 nombres geográficos. Veinticinco series históricas por cantón completan la herramienta, entre ellas el índice de desarrollo humano, el bienestar material y el ingreso promedio estimado de 2010 a 2022, la pobreza multidimensional de 2020 a 2023 y el empleo formal de 2022 a 2024. La lista completa de indicadores está en el anexo.

Un producto ODISEO

El atlas forma parte de ODISEO, un ecosistema de inteligencia aplicada desarrollado en Costa Rica: un conjunto de sistemas especializados que investigan, analizan y convierten información en decisiones para organizaciones. Dos de esos sistemas sostienen el atlas.

DATOS TERRITORIALES

NOMOS

Reúne, limpia y asigna a la división territorial vigente las cifras oficiales de cada fuente.

VISUALIZACIÓN GEOESPACIAL

ARGOS

Convierte esas cifras en mapas: los de los atlas y el visualizador tridimensional El Ojo de Argos.

PRODUCTO

ATLAS DE CALIDAD DE VIDA

Fichas, comparaciones, perfiles e informes en PDF sobre los 84 cantones y los 494 distritos.

La herramienta es un único archivo de unos 5 MB. Se abre con Chrome o Edge, funciona sin conexión y no envía datos a ningún servidor, lo que permite usarla en una sala de sesiones o en una computadora institucional con restricciones de red.

4 Cómo funciona

El mapa y las capas

A la izquierda están los temas, con costo y calidad de vida en primer lugar; al elegir un indicador, el mapa colorea cada territorio en cinco tonos, del valor más bajo al más alto, y la leyenda indica la unidad, la fuente, el año y el nivel de confianza.

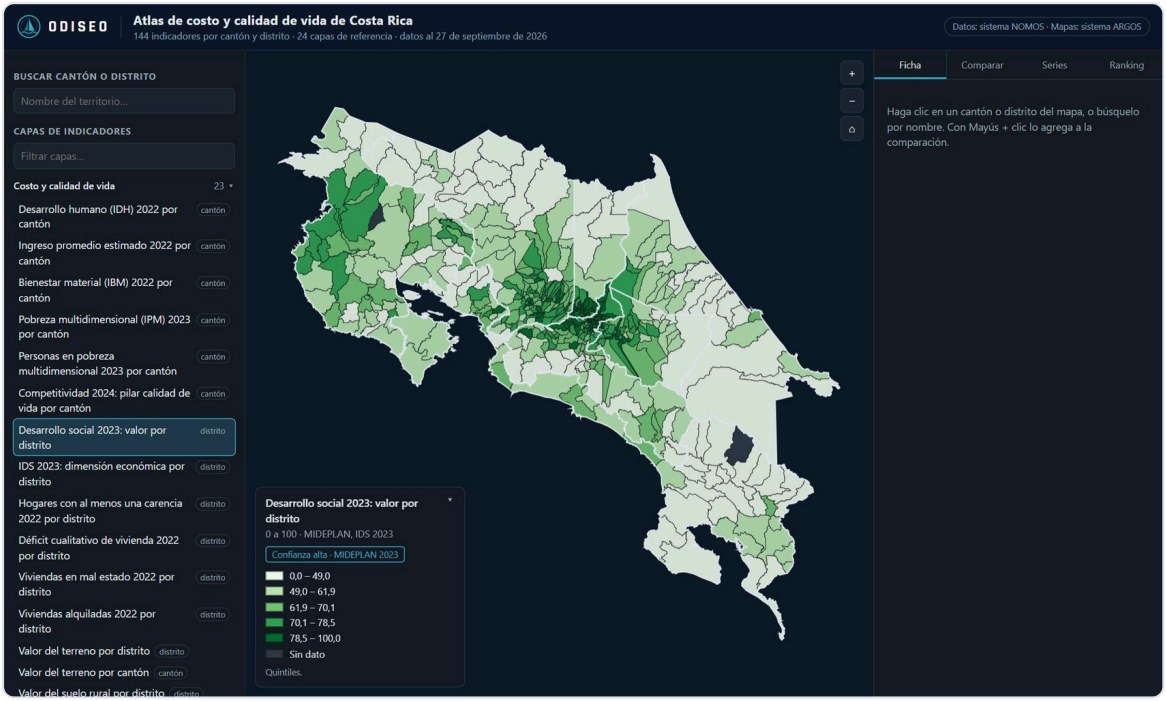


Figura 1. Índice de Desarrollo Social 2023 por distrito, con los límites provinciales superpuestos.

La ficha del territorio

Un clic sobre un cantón o un distrito, o su nombre escrito en el buscador, abre la ficha: todos sus indicadores agrupados por tema, cada uno con su valor, su posición en el país y una barra que lo ubica entre el territorio más bajo y el más alto. La ficha de Buenos Aires, por ejemplo, muestra de un vistazo que el cantón tiene el ingreso promedio estimado más bajo del país, ₡170 490 en 2022, y el penúltimo índice de desarrollo humano, 0,628, mientras que su suelo es de los más baratos: bajo costo del suelo y bajo bienestar aparecen juntos.

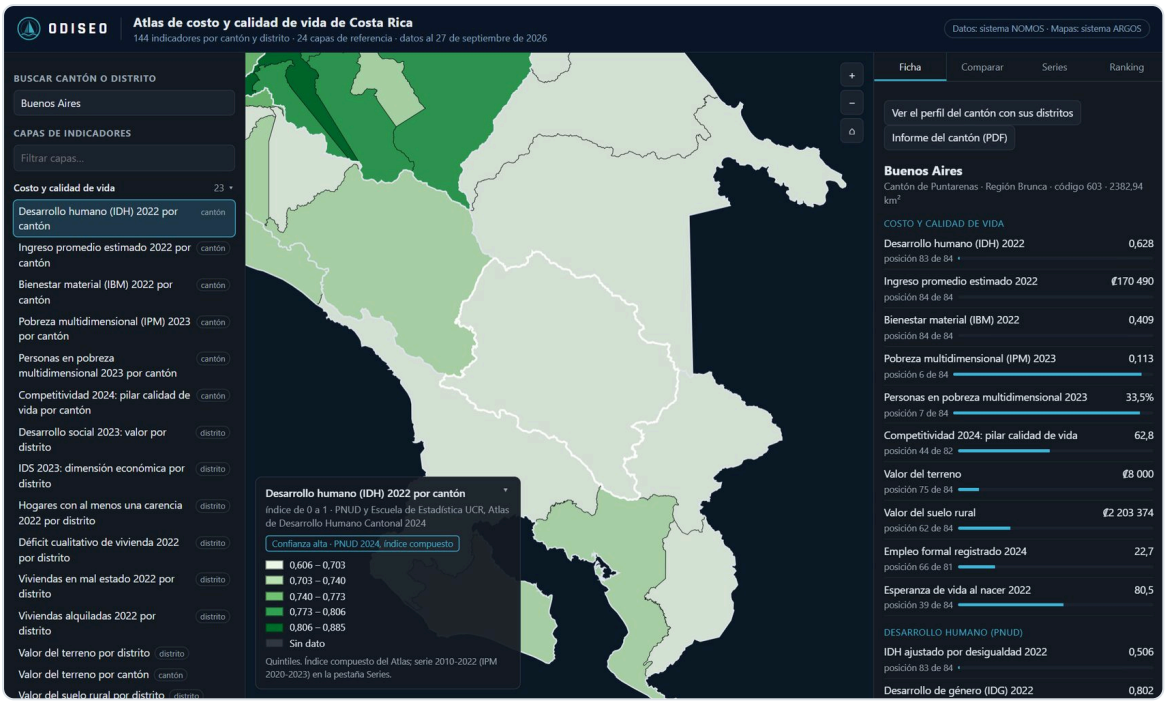


Figura 2. Ficha del cantón de Buenos Aires: cada indicador con su valor, su posición entre los 84 cantones y su barra de ubicación.

La comparación de hasta tres territorios

La pestaña Comparar pone lado a lado dos o tres cantones, o dos o tres distritos, con un color para cada uno en el mapa y en la tabla. La comparación se descarga en una hoja de cálculo o se convierte en un informe comparativo en PDF.

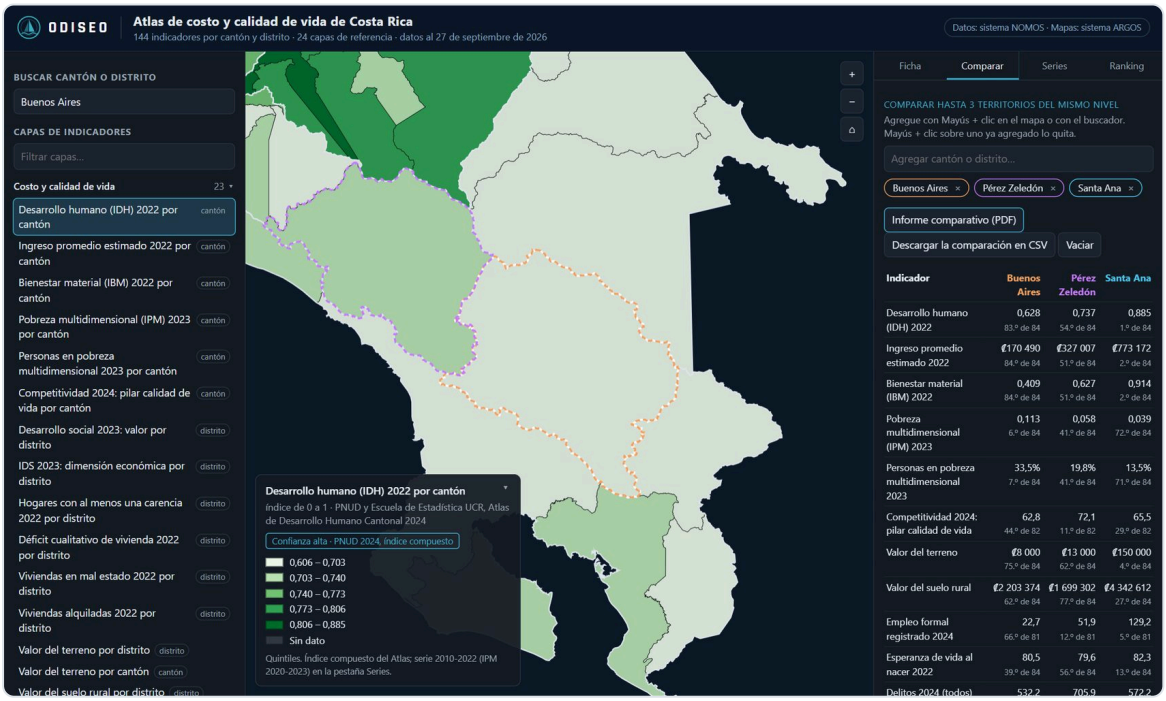


Figura 3. Comparación de Buenos Aires, Pérez Zeledón y Santa Ana; cada cantón conserva su color en el mapa y en la tabla.

El perfil del cantón con sus distritos

El perfil dibuja la silueta del cantón con sus distritos coloreados por el indicador que se elija, con el nombre y el valor de cada uno, junto a los indicadores del cantón y sus series. En Buenos Aires se ve que el desarrollo social va de 21,7 en Chánguena a 48,2 en Brunka: más del doble entre distritos del mismo cantón.

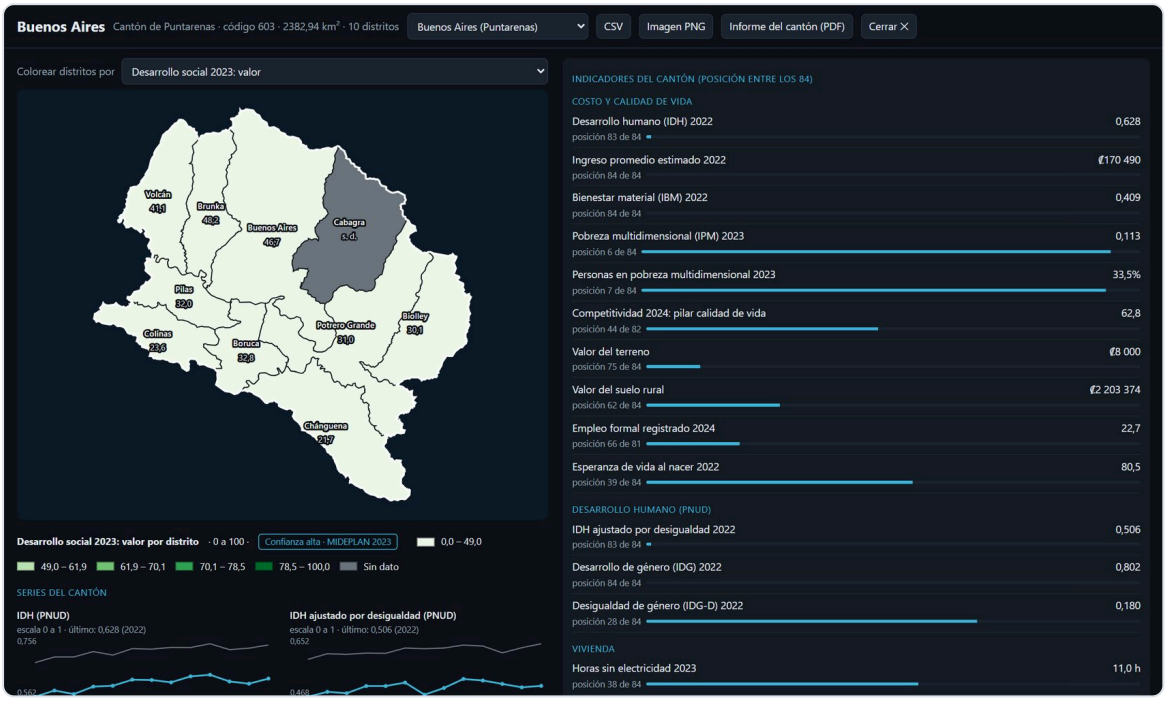


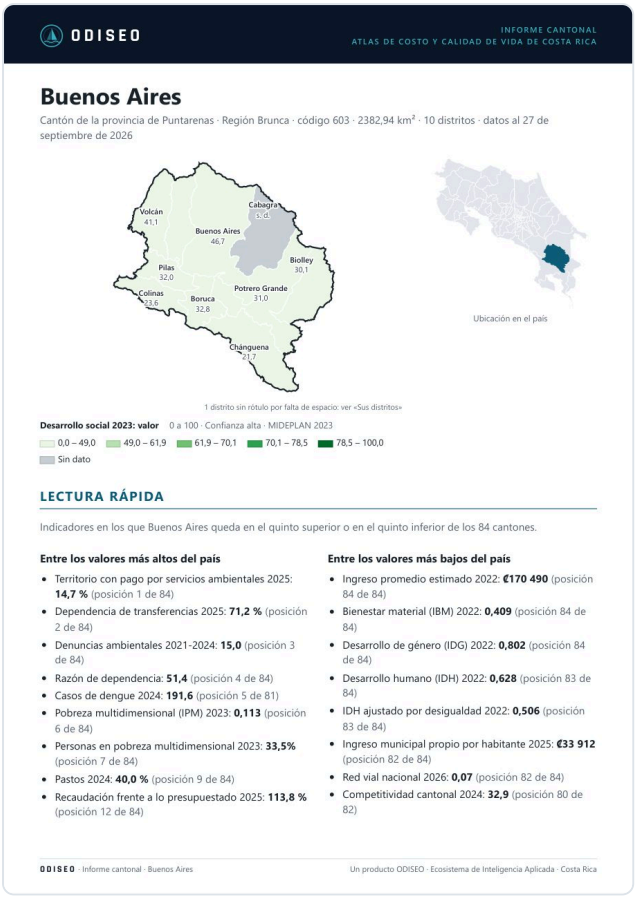
Figura 4. Perfil de Buenos Aires: sus diez distritos coloreados por desarrollo social, junto a los indicadores de costo y calidad de vida.

Series y ranking

La pestaña Series traza la evolución del cantón en desarrollo humano, bienestar material, ingreso, pobreza multidimensional y las demás series del atlas, con la mediana de los cantones como referencia. La pestaña Ranking ordena todos los territorios según el indicador activo y muestra los diez más altos y los diez más bajos.

Los informes en PDF

El **informe cantonal** abre con la silueta del cantón y su ubicación en el país, y ofrece una lectura rápida de los indicadores en los que el cantón queda en el quinto superior o en el quinto inferior del país. Siguen todos los indicadores por tema, con la mediana nacional como referencia, las series históricas, un anexo con los datos de cada distrito y una página de fuentes con su nivel de confianza. El **informe comparativo** presenta las siluetas de los territorios comparados, los diez indicadores en los que más se separan, la tabla completa y las series superpuestas.



ODISEO

INFORME CANTONAL
ATLAS DE COSTO Y CALIDAD DE VIDA DE COSTA RICA

Buenos Aires

Cantón de la provincia de Puntarenas · Región Brunca · código 603 · 2382,94 km² · 10 distritos · datos al 27 de septiembre de 2026

1 distrito sin rótulo por falta de espacio: ver «Sus distritos»

Desarrollo social 2023: valor 0 a 100 · Confianza alta · MIDEPLAN 2023

0,0 – 49,0 · 49,0 – 61,9 · 61,9 – 70,1 · 70,1 – 78,5 · 78,5 – 100,0 · Sin dato

LECTURA RÁPIDA

Indicadores en los que Buenos Aires queda en el quinto superior o en el quinto inferior de los 84 cantones.

Entre los valores más altos del país

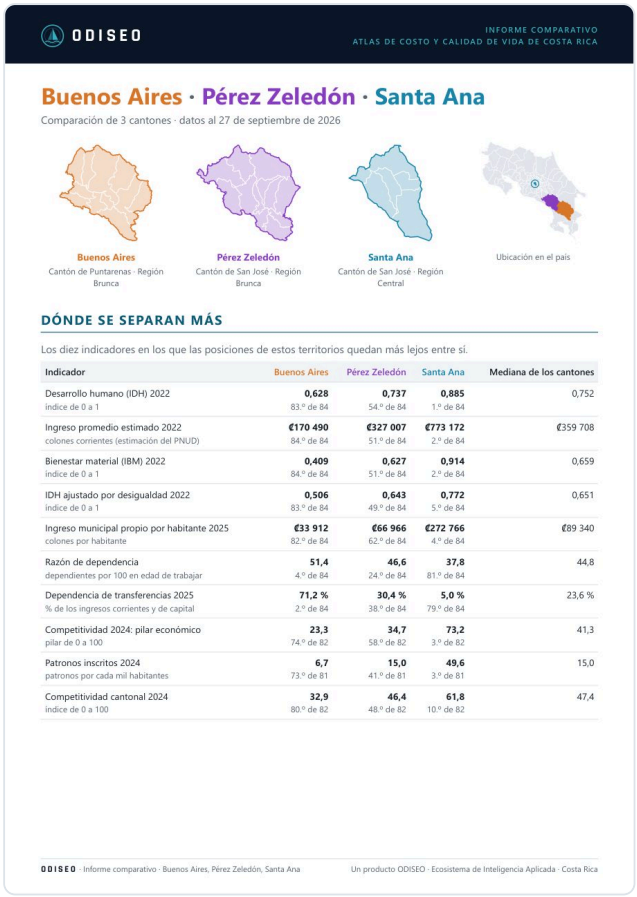
- Territorio con pago por servicios ambientales 2025: **14,7 %** (posición 1 de 84)
- Dependencia de transferencias 2025: **71,2 %** (posición 2 de 84)
- Denuncias ambientales 2021-2024: **15,0** (posición 3 de 84)
- Razón de dependencia: **51,4** (posición 4 de 84)
- Casos de dengue 2024: **191,6** (posición 5 de 81)
- Pobreza multidimensional (IPM) 2023: **0,113** (posición 6 de 84)
- Personas en pobreza multidimensional 2023: **33,5%** (posición 7 de 84)
- Pastos 2024: **40,0 %** (posición 9 de 84)
- Recaudación frente a lo presupuestado 2025: **113,8 %** (posición 12 de 84)

Entre los valores más bajos del país

- Ingreso promedio estimado 2022: **₡170 490** (posición 84 de 84)
- Bienestar material (IBM) 2022: **0,409** (posición 84 de 84)
- Desarrollo de género (IDG) 2022: **0,802** (posición 84 de 84)
- Desarrollo humano (IDH) 2022: **0,628** (posición 83 de 84)
- IDH ajustado por desigualdad 2022: **0,506** (posición 83 de 84)
- Ingreso municipal propio por habitante 2025: **₡33 912** (posición 82 de 84)
- Red vial nacional 2026: **0,07** (posición 82 de 84)
- Competitividad cantonal 2024: **32,9** (posición 80 de 82)

ODISEO · Informe cantonal · Buenos Aires — Un producto ODISEO · Ecosistema de Inteligencia Aplicada · Costa Rica

Figura 5. Primera página del informe cantonal en PDF.



ODISEO

INFORME COMPARATIVO
ATLAS DE COSTO Y CALIDAD DE VIDA DE COSTA RICA

Buenos Aires · Pérez Zeledón · Santa Ana

Comparación de 3 cantones · datos al 27 de septiembre de 2026

DÓNDE SE SEPARAN MÁS

Los diez indicadores en los que las posiciones de estos territorios quedan más lejos entre sí.

Indicador	Buenos Aires	Pérez Zeledón	Santa Ana	Mediana de los cantones
Desarrollo humano (IDH) 2022 índice de 0 a 1	**0,628** 83.º de 84	**0,737** 54.º de 84	**0,885** 1.º de 84	0,752
Ingreso promedio estimado 2022 colones corrientes (estimación del PNUD)	**₡170 490** 84.º de 84	**₡327 007** 51.º de 84	**₡773 172** 2.º de 84	₡359 708
Bienestar material (IBM) 2022 índice de 0 a 1	**0,409** 84.º de 84	**0,627** 51.º de 84	**0,914** 2.º de 84	0,659
IDH ajustado por desigualdad 2022 índice de 0 a 1	**0,506** 83.º de 84	**0,643** 49.º de 84	**0,772** 5.º de 84	0,651
Ingreso municipal propio por habitante 2025 colones por habitante	**₡33 912** 82.º de 84	**₡66 966** 62.º de 84	**₡272 766** 4.º de 84	₡89 340
Razón de dependencia dependientes por 100 en edad de trabajar	**51,4** 4.º de 84	**46,6** 24.º de 84	**37,8** 81.º de 84	44,8
Dependencia de transferencias 2025 % de los ingresos corrientes y de capital	**71,2 %** 2.º de 84	**30,4 %** 38.º de 84	**5,0 %** 79.º de 84	23,6 %
Competitividad 2024: pilar económico pilar de 0 a 100	**23,3** 74.º de 82	**34,7** 58.º de 82	**73,2** 3.º de 82	41,3
Patronos inscritos 2024 patronos por cada mil habitantes	**6,7** 73.º de 81	**15,0** 41.º de 81	**49,6** 3.º de 81	15,0
Competitividad cantonal 2024 índice de 0 a 100	**32,9** 80.º de 82	**46,4** 48.º de 82	**61,8** 10.º de 82	47,4

ODISEO · Informe comparativo · Buenos Aires, Pérez Zeledón, Santa Ana — Un producto ODISEO · Ecosistema de Inteligencia Aplicada · Costa Rica

Figura 6. Primera página del informe comparativo en PDF.

Los datos también se descargan en formato CSV, que se abre en Excel, y la silueta del cantón se descarga como imagen para presentaciones.

Costa Rica en el mundo

El botón «Costa Rica en el mundo», en la cabecera del atlas, abre una sección que mira hacia afuera. Reúne 84 rankings e índices internacionales, de la economía y el comercio a la salud, la educación, el ambiente, las instituciones, la seguridad y la innovación, y ubica al país en cada uno con la misma lógica que el atlas aplica a los cantones: el puesto entre todos los países con dato, los diez primeros de América Latina, la posición dentro de Centroamérica y la distancia con Estados Unidos, la Unión Europea y la mediana mundial. En el índice de desarrollo humano del PNUD, por ejemplo, Costa Rica ocupa el puesto 62 de 193 países, el 5 de 20 en América Latina y el 2 de 7 en Centroamérica.

La sección abre con la vista por tema, pensada para presentar. En cada uno de los 11 temas, el mapa mundial se acerca hasta Costa Rica y el país se abre en sus 84 cantones, coloreados por el indicador cantonal que corresponde al tema: la esperanza de vida en salud, la cobertura de bosque en ambiente, los homicidios en seguridad. Al lado entran, una a una, las tarjetas de los rankings internacionales del tema, cada una con el color del tercio del mundo en que queda el país, y un conteo resume cuántos indicadores lo dejan en el tercio superior, en el medio y en el inferior. Un botón recorre los temas de forma automática, de modo que la

sección puede proyectarse en una reunión sin manipularla. Así se leen juntas las dos escalas: dónde está Costa Rica frente al mundo y cómo se reparte ese mismo tema dentro del país.

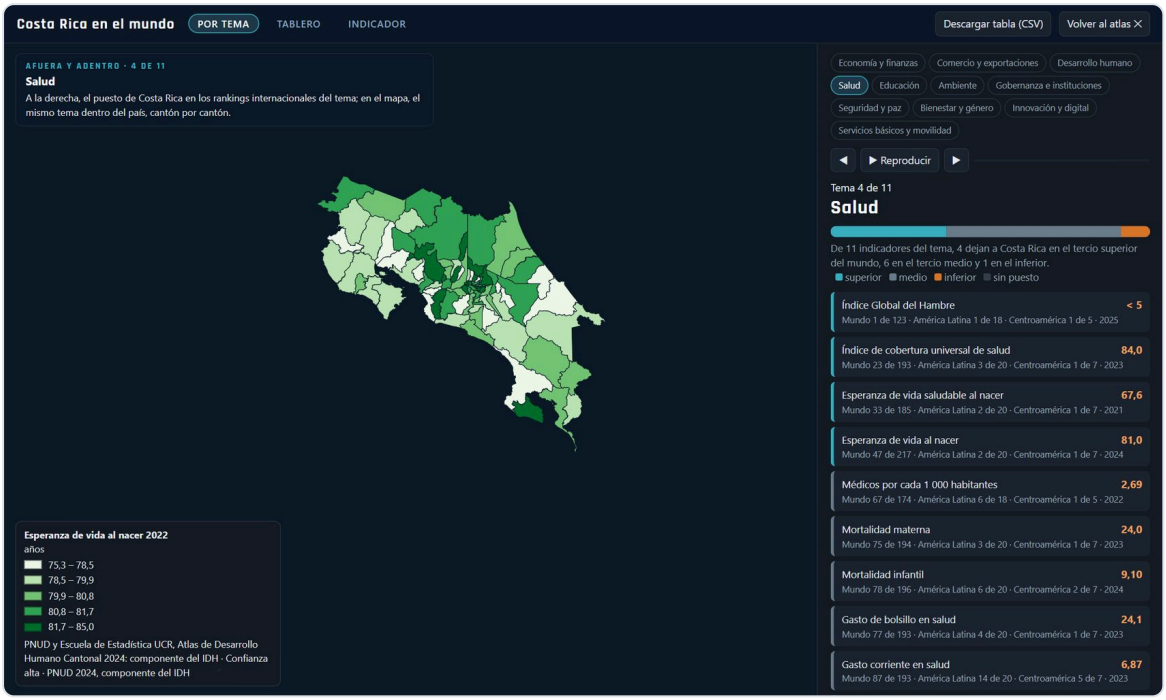


Figura 7. Costa Rica en el mundo, vista por tema: salud. El país abierto en sus cantones por esperanza de vida y, al lado, los rankings internacionales de salud con el tercio del mundo en que queda Costa Rica en cada uno.

Cada indicador se lee por separado, con su fuente, su edición y su nivel de confianza, y la sección no suma los rankings en un puntaje único: cada uno tiene su método y su propio universo de países, y un promedio de todos ellos mezclaría mediciones que no son comparables. Un mapa mundial colorea a los países según su desempeño, y la tabla completa se descarga en formato CSV. El anexo B detalla cada uno de los 84 rankings e índices internacionales.

Figura 8. Costa Rica en el mundo: índice de desarrollo humano del PNUD, con el mapa de las Américas, los diez primeros de América Latina y Costa Rica frente a Estados Unidos, la Unión Europea y la mediana mundial.

5 Cómo leer los datos de costo y calidad de vida

Cuatro convenciones generales y cuatro advertencias propias del tema permiten leer el atlas sin equivocarse.

Concepto	Qué significa
Posición	Lugar del territorio entre todos los que tienen dato; la posición 1 es el valor más alto. En pobreza, carencias, desempleo o delitos, estar arriba es una señal de alerta; en ingreso, desarrollo humano o servicios, es lo contrario. En valor del suelo, estar arriba no es bueno ni malo: significa que vivir o invertir allí cuesta más.
Mediana	El valor que deja la mitad de los territorios por encima y la mitad por debajo. Es una referencia más justa que el promedio, porque no la arrastran los casos extremos.
Colores del mapa	Quintiles: cinco grupos con la misma cantidad de territorios cada uno. La leyenda indica el rango de valores de cada tono.
Confianza	Alta cuando el dato es una cifra o un índice publicado tal cual por la institución responsable: son 67 de los 144 indicadores. Media cuando el atlas lo calcula a partir de registros, estimaciones o repartos territoriales: son los 77 restantes. La confianza media sirve para ordenar y comparar territorios, no para citar la cifra como exacta.

No hay precios oficiales por cantón. El IPC del INEC es nacional y la canasta básica se calcula para el país y para las zonas urbana y rural. El atlas no inventa un índice de costo de vida cantonal: muestra las señales disponibles —valor del suelo, alquiler, carencias, ingreso— cada una con su fuente.

El ingreso del PNUD es una estimación. El archivo del PNUD no declara si el ingreso promedio es mensual ni si es por persona o por hogar, y su serie está en colones corrientes, sin ajustar por inflación. Sirve para ordenar cantones, no para citar un monto ni para medir crecimiento real.

El valor del suelo es una plataforma fiscal. Los valores de Hacienda son la referencia para el impuesto de bienes inmuebles, no precios de mercado, y cada cantón los actualiza en años distintos. El valor del suelo rural cubre todo el territorio: en los distritos urbanos es un valor de referencia.

Vivir en un lugar no es trabajar en él. El empleo formal se registra donde está el patrono y la delincuencia donde ocurre el hecho: los centros comerciales y urbanos salen altos aunque su población residente sea pequeña.

6 Qué obtiene cada tipo de cliente

Municipalidades

- Un diagnóstico de calidad de vida del cantón, distrito por distrito, como base para el plan de desarrollo y la política de vivienda.
- La lectura conjunta del valor del suelo, las carencias y los servicios, útil para el plan regulador y la gestión del impuesto de bienes inmuebles.
- La comparación con cantones de perfil parecido, que dice más sobre la gestión local que el promedio nacional.

> *¿En qué distritos de nuestro cantón coinciden carencias de los hogares altas, desempleo y peor servicio eléctrico?*

Empresas privadas

- Criterios para ubicar proyectos inmobiliarios, comercios y servicios: valor del suelo, proporción de alquiler, ingreso estimado y bienestar por territorio.
- Una lectura del poder adquisitivo relativo de cada cantón para la planificación comercial, sin confundirla con precios.
- Focalización de la inversión social con una línea base por distrito.

> *Entre los cantones donde evaluamos un desarrollo, ¿cuál tiene más viviendas alquiladas, mayor ingreso estimado y menor valor del suelo?*

Instituciones públicas

- Focalización de programas de vivienda, pobreza y empleo con indicadores oficiales comparables entre territorios.
- Contraste entre el valor del suelo y las carencias para priorizar bonos de vivienda y proyectos de renovación urbana.

> *¿Qué cantones con pobreza multidimensional sobre la mediana tienen además más viviendas en mal estado?*

Organizaciones no gubernamentales y cooperación internacional

- Focalización de programas con indicadores de pobreza, carencias, vivienda y empleo por cantón y distrito.
- Justificación de proyectos ante financiadores con cifras oficiales, fuente, año y nivel de confianza declarados.

> *¿En qué distritos de la región Huetar Norte se concentran a la vez carencias de los hogares y déficit de vivienda?*

Personas particulares

- Información ordenada para decidir dónde vivir, alquilar o comprar una propiedad, más allá de lo que dicen los anuncios o la reputación de una zona.
- Un punto de partida verificable para tesis, trabajos académicos y reportajes.

> *Entre tres cantones donde busco vivienda, ¿cuál tiene mejores servicios, menos delincuencia registrada y un suelo más barato?*

7 Modalidades de servicio

El atlas se ofrece en cuatro modalidades que pueden contratarse por separado o combinarse. La inversión se cotiza según la modalidad, el número de territorios y el alcance del análisis, y se presenta en una oferta aparte, ajustada a la necesidad de cada organización.

A El atlas con capacitación

Qué incluye	La edición del atlas para clientes, una sesión de capacitación para el equipo centrada en la lectura correcta de los datos de costo y calidad de vida y una guía breve de lectura.
Entregables	El archivo del atlas, la guía de lectura en PDF y la grabación de la sesión, si se hace en forma virtual.
Plazo orientativo	Entrega inmediata; capacitación dentro de la semana siguiente.
Conviene a	Equipos técnicos que consultarán el atlas con frecuencia y necesitan autonomía.

B Informes territoriales a la medida

Qué incluye	Informes cantonales o comparativos sobre los territorios que el cliente defina, acompañados de una interpretación escrita que responde a su pregunta concreta y separa con claridad lo que dicen los datos de lo que se infiere de ellos.
Entregables	Informes en PDF y una nota de interpretación de dos a cuatro páginas por pregunta.
Plazo orientativo	Entre cinco y diez días hábiles, según el número de territorios.
Conviene a	Decisiones puntuales: una priorización, una ubicación, una solicitud de fondos.

C Diagnóstico territorial acompañado

Qué incluye	El atlas como base cuantitativa, más trabajo de campo cualitativo —entrevistas y grupos focales con vecinos, comercio, desarrolladores y organizaciones del territorio— que explica lo que los números muestran, y un taller de devolución con el equipo del cliente.
Entregables	Informe de diagnóstico, informes territoriales de soporte, memoria del taller y recomendaciones priorizadas.
Plazo orientativo	Entre seis y diez semanas.
Conviene a	Planes cantonales, líneas base de proyectos y estrategias de intervención en un territorio.

D Capas propias del cliente

Qué incluye	Incorporación de los datos del cliente al atlas —sedes, beneficiarios, obras o resultados de programas por cantón o distrito— para verlos junto a los indicadores oficiales.
Entregables	Una edición privada del atlas con las capas del cliente, que no se comparte con nadie más.
Plazo orientativo	Según el volumen y la calidad de los datos entregados; se estima tras revisarlos.
Conviene a	Organizaciones que ya registran su información por territorio y quieren cruzarla con el contexto.

8 Garantías de calidad

- **Trazabilidad.** Cada cifra del atlas lleva su fuente, su año y su nivel de confianza, y el cliente puede verificarla en la publicación original.
- **Integridad de los datos.** Las cifras oficiales no se corrigen ni se completan; lo que el atlas calcula se hace con un procedimiento documentado y el mismo para todos los territorios.
- **Solo datos agregados.** El atlas trabaja con totales por distrito y cantón. No contiene ni muestra datos de personas.
- **Separación entre dato e interpretación.** En los informes a la medida y en los diagnósticos, las interpretaciones se identifican como tales y nunca se presentan como si fueran datos.

- **Confidencialidad.** Los datos que entrega el cliente se usan solo en su edición privada y no se incorporan a la edición general del atlas.
- **Actualización.** Cuando una fuente publica un año nuevo, el atlas se regenera con el mismo procedimiento, sin intervención manual sobre las cifras.

9 Lo que el atlas no hace

El atlas no es un índice de costo de vida ni un avalúo, no ofrece precios de mercado de viviendas o alquileres y no predice la evolución de los precios. No reemplaza un estudio de mercado inmobiliario ni una encuesta de ingresos y gastos, y no explica por sí solo las causas de la desigualdad entre territorios: muestra dónde se concentran las diferencias y con qué condiciones coinciden, y la explicación exige el trabajo de campo de la modalidad C. Los datos tienen el desfase propio de cada fuente: el PNUD y el INEC corresponden a 2022 y los valores del suelo, a la plataforma vigente de cada cantón.

10 Próximo paso

La forma más directa de evaluar el atlas es verlo funcionar sobre el territorio que le interesa a su organización. Se propone una demostración sin costo, de 45 minutos, presencial o virtual, en la que se recorre el cantón o los cantones de interés y al final de la cual su organización recibe el informe en PDF de ese territorio.

> **¿Cómo sabremos que la herramienta fue comprendida?** Por lo que su equipo haga, no por lo que diga:
>
> - Genera por su cuenta un informe comparativo de tres territorios elegidos por ustedes.
> - Identifica en una ficha un indicador de confianza media y explica por qué conviene leerlo con cautela.
> - Formula una decisión concreta de su organización que el atlas ayudó a tomar o a descartar.

11 Sobre el consultor

Johnny Cartín-Quesada (MSc.) es científico cognitivo y antropólogo, con más de 35 años de experiencia interdisciplinaria en investigación cuantitativa y cualitativa, estadística y análisis de datos, e inteligencia artificial aplicada. Es docente universitario, conferencista y consultor estratégico para organizaciones públicas y privadas de Costa Rica y de América Latina, y el creador de ODISEO.

ODISEO · Atlas de costo y calidad de vida de Costa Rica · Propuesta de servicio · 28 de septiembre de 2026. Las capturas corresponden a la edición para clientes con datos al 28 de septiembre de 2026.

Anexo A · Los 144 indicadores del atlas

Nivel territorial, fuente y nivel de confianza de cada indicador de la edición actual.

Indicador	Nivel	Fuente	Confianza
Costo y calidad de vida			
Desarrollo humano (IDH) 2022 índice de 0 a 1	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024	Alta · PNUD 2024, índice compuesto
Ingreso promedio estimado 2022 colones corrientes (estimación del PNUD)	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: ingreso promedio estimado	Media · PNUD 2024; unidad y período no declarados en el archivo
Bienestar material (IBM) 2022 índice de 0 a 1	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: componente del IDH	Alta · PNUD 2024, componente del IDH
Pobreza multidimensional (IPM) 2023 índice de 0 a 1	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas 2024: pobreza multidimensional	Media · PNUD 2024; método del IPM sin revisar
Personas en pobreza multidimensional 2023 proporción de la población	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas 2024: pobreza multidimensional	Media · PNUD 2024; método del IPM sin revisar
Competitividad 2024: pilar calidad de vida pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Desarrollo social 2023: valor 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
IDS 2023: dimensión económica 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
Hogares con al menos una carencia 2022 % de los hogares	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Déficit cualitativo de vivienda 2022 % de las viviendas individuales ocupadas	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Viviendas en mal estado 2022 % de las viviendas	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Viviendas alquiladas 2022 % de las viviendas	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022

Valor del terreno colones por m² (mediana de zonas homogéneas)	Distrito	Ministerio de Hacienda, Órgano de Normalización Técnica: zonas homogéneas de valor del terreno (servicio del SNIT)	Media · Hacienda ONT, plataformas de valores de años distintos
Valor del terreno colones por m² (mediana de zonas homogéneas)	Cantón	Ministerio de Hacienda, Órgano de Normalización Técnica: zonas homogéneas de valor del terreno (servicio del SNIT)	Media · Hacienda ONT, plataformas de valores de años distintos
Valor del suelo rural colones por hectárea (promedio ponderado por área)	Distrito	Ministerio de Hacienda, Órgano de Normalización Técnica: zonas agropecuarias homogéneas, plataforma de valores del suelo rural	Media · Hacienda, plataforma rural; unidad inferida, promedio ponderado por área
Valor del suelo rural colones por hectárea (promedio ponderado por área)	Cantón	Ministerio de Hacienda, Órgano de Normalización Técnica: zonas agropecuarias homogéneas, plataforma de valores del suelo rural	Media · Hacienda, plataforma rural; unidad inferida, promedio ponderado por área
Viviendas con internet 2022 % de las viviendas	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Agua de acueducto dentro de la vivienda 2022 % de las viviendas	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Horas sin electricidad 2023 horas promedio por abonado al año	Distrito	ARESEP, calidad del servicio eléctrico: continuidad por circuito 2023 (servicio del SNIT)	Media · ARESEP 2023, circuitos; reparto por distrito aproximado
Población desocupada 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Empleo formal registrado 2024 personas aseguradas por cada 100 habitantes de 15 a 64 años	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Esperanza de vida al nacer 2022 años	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: componente del IDH	Alta · PNUD 2024, componente del IDH
Homicidios, asaltos, robos y hurtos 2022-2024 por cada 100 000 habitantes, promedio anual	Distrito	OIJ, estadísticas policiales 2019-2024 (homicidio, asalto, robo, hurto y robo de vehículo)	Media · OIJ 2019-2024; años incompletos anualizados
Desarrollo humano (PNUD)			
IDH ajustado por desigualdad 2022 índice de 0 a 1	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024	Alta · PNUD 2024, índice compuesto

Desarrollo de género (IDG) 2022 razón mujeres / hombres; 1 = paridad	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024	Alta · PNUD 2024, índice compuesto
Desigualdad de género (IDG-D) 2022 índice de 0 a 1; más alto = más desigual	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024	Alta · PNUD 2024, índice compuesto
Vivienda			
Población en asentamientos informales % de la población del distrito	Distrito	MIVAH, inventario de asentamientos informales (servicio del SNIT), fecha de corte no declarada	Media · MIVAH, inventario sin fecha de corte declarada
Horas sin electricidad 2023 horas promedio por abonado al año	Cantón	ARESEP, calidad del servicio eléctrico: continuidad por circuito 2023 (servicio del SNIT)	Media · ARESEP 2023, circuitos; reparto por distrito aproximado
Interrupciones eléctricas 2023 interrupciones promedio por abonado al año	Cantón	ARESEP, calidad del servicio eléctrico: continuidad por circuito 2023 (servicio del SNIT)	Media · ARESEP 2023, circuitos; reparto por distrito aproximado
Población abastecida por ASADAS % de la población del cantón	Cantón	AyA: entes operadores comunales de agua (ASADAS), población abastecida (servicio del SNIT)	Media · AyA, población abastecida reportada por cada operador
Distritos prioritarios de Puente a la Comunidad designación de la estrategia	Distrito	MIVAH, estrategia Puente a la Comunidad: distritos prioritarios (servicio del SNIT)	Media · MIVAH, estrategia 2018-2022; vigencia sin verificar
Población en asentamientos informales % de la población del cantón	Cantón	MIVAH, inventario de asentamientos informales (servicio del SNIT), fecha de corte no declarada	Media · MIVAH, inventario sin fecha de corte declarada
Social (IDS 2023)			
Desarrollo social 2023: nivel clasificación oficial de MIDEPLAN	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
IDS 2023: dimensión educativa 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
IDS 2023: dimensión salud 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
IDS 2023: dimensión seguridad 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023

IDS 2023: participación electoral 0 a 100	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023	Alta · MIDEPLAN 2023
Social (INEC 2022)			
Población no asegurada 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Trabajo			
Empleo en el sector primario 2022 % de la población ocupada	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Ocupación profesional y científica 2022 % de la población ocupada	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Patronos inscritos 2024 patronos por cada mil habitantes	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Competitividad (UCR)			
Competitividad cantonal 2024 índice de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar económico pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar gobierno pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar empresarial pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar infraestructura pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar laboral pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Competitividad 2024: pilar innovación pilar de 0 a 100	Cantón	UCR, Índice de Competitividad Cantonal 2024	Alta · UCR 2026, índice compuesto
Electoral			

Partido más votado 2026 presidencial, 1.ª ronda	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Abstención 2026 % de electores que no votó	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Margen de victoria 2026 puntos entre 1.º y 2.º	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Voto Pueblo Soberano 2026 % de votos válidos	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Voto Liberación Nacional 2026 % de votos válidos	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Voto Frente Amplio 2026 % de votos válidos	Distrito	TSE, resultados provisionales 2026	Media · TSE 2026, provisional
Seguridad			
Delitos 2024 (todos) por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Homicidios 2024 por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Asaltos 2024 por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Robos 2024 por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Hurtos 2024 por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Robo de vehículos 2024 por 100 000 hab.	Cantón	OIJ 2024 · UNFPA 2021	Media · OIJ 2024; tasa con UNFPA 2021
Homicidios, asaltos, robos y hurtos 2022-2024 por cada 100 000 habitantes, promedio anual	Cantón	OIJ, estadísticas policiales 2019-2024 (homicidio, asalto, robo, hurto y robo de vehículo)	Media · OIJ 2019-2024; años incompletos anualizados
Homicidios 2019-2024 por cada 100 000 habitantes al año	Cantón	OIJ, estadísticas policiales 2019-2024 (homicidio, asalto, robo, hurto y robo de vehículo)	Media · OIJ 2019-2024; años incompletos anualizados
Delitos de noche 2022-2024 % ocurridos entre 6 p. m. y 6 a. m.	Cantón	OIJ, estadísticas policiales 2019-2024 (homicidio, asalto, robo, hurto y robo de vehículo)	Media · OIJ 2019-2024; años incompletos anualizados
Víctimas mujeres 2022-2024 % de las víctimas personas	Cantón	OIJ, estadísticas policiales 2019-2024 (homicidio, asalto, robo, hurto y robo de vehículo)	Media · OIJ 2019-2024; años incompletos anualizados

Abuso infantil y negligencia notificados 2024 casos por cada 10 000 menores de 15 años	Cantón	CCSS, ficha cantonal 2024: casos notificados de abuso físico, abuso sexual y negligencia	Media · CCSS 2024, notificaciones; el registro cambió desde 2022
Accidentes de tránsito con víctimas 2022-2024 por cada 10 000 habitantes, promedio anual	Distrito	COSEVI, Observatorio de Seguridad Vial: accidentes de tránsito con víctimas 2020-2024 (servicio del SNIT)	Alta · COSEVI 2025, registro de accidentes con víctimas
Accidentes de tránsito con víctimas 2022-2024 por cada 10 000 habitantes, promedio anual	Cantón	COSEVI, Observatorio de Seguridad Vial: accidentes de tránsito con víctimas 2020-2024 (servicio del SNIT)	Alta · COSEVI 2025, registro de accidentes con víctimas
Fallecidos en accidentes de tránsito 2020-2024 por cada 100 000 habitantes al año	Cantón	COSEVI, Observatorio de Seguridad Vial: accidentes de tránsito con víctimas 2020-2024 (servicio del SNIT)	Alta · COSEVI 2025, registro de accidentes con víctimas
Riesgo y desastres			
Desastres registrados 1968-2019 registros de eventos	Distrito	DesInventar Sendai (UNDRR), registro de desastres de Costa Rica 1968-2019	Media · DesInventar 2019, eventos reportados
Desastres registrados 2000-2019 registros de eventos	Distrito	DesInventar Sendai (UNDRR), registro de desastres de Costa Rica 1968-2019	Media · DesInventar 2019, eventos reportados
Inundaciones registradas 2000-2019 registros de inundación	Distrito	DesInventar Sendai (UNDRR), registro de desastres de Costa Rica 1968-2019	Media · DesInventar 2019, eventos reportados
Deslizamientos registrados 2000-2019 registros de deslizamiento	Distrito	DesInventar Sendai (UNDRR), registro de desastres de Costa Rica 1968-2019	Media · DesInventar 2019, eventos reportados
Viviendas dañadas por desastres 2000-2019 viviendas afectadas o destruidas	Distrito	DesInventar Sendai (UNDRR), registro de desastres de Costa Rica 1968-2019	Media · DesInventar 2019, eventos reportados
Territorio con potencial de inundación % de la superficie del cantón	Cantón	CNE, áreas con potencial a inundación (servicio del SNIT), cruzadas con los cantones del SNIT	Media · CNE, cartografía de potencial, origen CAD
Ambiente			
Territorio sembrado de café 2022 % del territorio del distrito	Distrito	PNUD, UNA e ICAFE, cobertura de café 2022 (servicio del SNIT)	Alta · PNUD, UNA e ICAFE, cobertura 2022

Territorio con pago por servicios ambientales 2025 % del territorio del distrito	Distrito	FONAFIFO, contratos activos de pago por servicios ambientales 2025 (geoservicio del SINIA); hectáreas asignadas al distrito del punto de cada contrato	Media · FONAFIFO 2025; un punto por contrato, reparto por distrito aproximado
Territorio sembrado de café 2022 % del territorio del cantón	Cantón	PNUD, UNA e ICAFE, cobertura de café 2022 (servicio del SNIT)	Alta · PNUD, UNA e ICAFE, cobertura 2022
Territorio con pago por servicios ambientales 2025 % del territorio del cantón	Cantón	FONAFIFO, contratos activos de pago por servicios ambientales 2025 (geoservicio del SINIA)	Alta · FONAFIFO 2025, contratos activos
Temperatura media 1960-2013 grados Celsius (aproximada)	Cantón	Instituto Meteorológico Nacional (IMN), temperatura media 1960-2013 en franjas de 2 °C, vía MINAE	Media · IMN 1960-2013; media aproximada por franjas
Cobertura de bosque 2024 % de la superficie del cantón	Cantón	MINAE, Mapa de cobertura y usos de la tierra REDD+ 2013 y 2024 (geodatos.sinia.go.cr), por cantón	Alta · MINAE 2025, mapa oficial REDD+; lectura por cantón a 120 m
Cambio en la cobertura de bosque 2013-2024 puntos porcentuales	Cantón	MINAE, Mapa de cobertura y usos de la tierra REDD+ 2013 y 2024 (geodatos.sinia.go.cr), por cantón	Alta · MINAE 2025, mapa oficial REDD+; lectura por cantón a 120 m
Área urbana 2024 % de la superficie del cantón	Cantón	MINAE, Mapa de cobertura y usos de la tierra REDD+ 2013 y 2024 (geodatos.sinia.go.cr), por cantón	Alta · MINAE 2025, mapa oficial REDD+; lectura por cantón a 120 m
Pastos 2024 % de la superficie del cantón	Cantón	MINAE, Mapa de cobertura y usos de la tierra REDD+ 2013 y 2024 (geodatos.sinia.go.cr), por cantón	Alta · MINAE 2025, mapa oficial REDD+; lectura por cantón a 120 m
Lluvia media anual 1991-2020 milímetros al año	Cantón	Instituto Meteorológico Nacional (IMN), Atlas climatológico: lluvia media anual 1991-2020, vía MINAE	Alta · IMN, atlas climatológico 1991-2020
Denuncias ambientales 2021-2024 expedientes por cada 10 000 habitantes	Cantón	Tribunal Ambiental Administrativo, expedientes de denuncia por cantón 2021-2024, vía MINAE	Alta · TAA 2025, expedientes registrados
Territorio en áreas silvestres protegidas % de la superficie terrestre del cantón	Cantón	SINAC, Áreas Silvestres Protegidas (capa 2023, lista oficial 2025), cruzada con los cantones del SNIT	Alta · SINAC 2025, límites oficiales; cálculo de superficie propio
Gestión municipal (CGR)			
Madurez de la gestión municipal 2023 grado de madurez de la CGR	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial

Madurez en residuos sólidos 2023 recolección, depósito y tratamiento	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en aseo de vías 2023 aseo de vías y sitios públicos	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en urbanismo 2023 urbanismo e infraestructura	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en red vial cantonal 2023 red vial cantonal	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en servicios sociales 2023 servicios sociales y complementarios	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en educación, cultura y deporte 2023 servicios educativos, culturales y deportivos	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Madurez en seguridad comunitaria 2023 seguridad y vigilancia en la comunidad	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Plan regulador 2023 territorio cubierto por plan regulador	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Destino de los residuos 2023 dónde se depositan los residuos del cantón	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2023	Alta · CGR 2023, clasificación oficial
Cobertura de recolección de residuos 2023 % de unidades residenciales y comerciales	Cantón	Contraloría General de la República, IGSM 2023: dato reportado por la municipalidad	Media · CGR 2023, dato reportado por la municipalidad
Morosidad en recolección de residuos 2023 % de morosidad	Cantón	Contraloría General de la República, IGSM 2023: dato reportado por la municipalidad	Media · CGR 2023, dato reportado por la municipalidad
Madurez de la gestión municipal 2021 grado de madurez de la CGR	Cantón	Contraloría General de la República, Índice de Gestión de Servicios Municipales 2021	Alta · CGR 2021, clasificación oficial

Finanzas municipales (CGR)			
Dependencia de transferencias 2025 % de los ingresos corrientes y de capital	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: ingresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Ingreso municipal propio por habitante 2025 colones por habitante	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: ingresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Peso del impuesto sobre la propiedad 2025 % de los ingresos corrientes	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: ingresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Recaudación frente a lo presupuestado 2025 % de los ingresos corrientes presupuestados	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: ingresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Gasto de capital 2025 % del gasto ejecutado	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: egresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Peso de las remuneraciones 2025 % del gasto ejecutado	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: egresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Ejecución del presupuesto de gasto 2025 % del gasto presupuestado	Cantón	Contraloría General de la República, SIPP: egresos ejecutados de las municipalidades 2025	Alta · CGR 2026, SIPP, ejecución 2025
Salud			
Hospitales de la CCSS 2026 hospitales en el cantón	Cantón	CCSS, registro de establecimientos de salud (servicio del MOPT, actualizado en mayo de 2026)	Alta · CCSS 2026, registro de establecimientos
EBAIS de la CCSS 2026 EBAIS en el cantón	Cantón	CCSS, registro de establecimientos de salud (servicio del MOPT, actualizado en mayo de 2026)	Alta · CCSS 2026, registro de establecimientos
EBAIS por 10 000 habitantes 2026 EBAIS por cada 10 000 habitantes	Cantón	CCSS, registro de establecimientos de salud (servicio del MOPT, actualizado en mayo de 2026); tasa calculada con la población 2022	Media · CCSS 2026 sobre población 2022; el EBAIS atiende sectores que cruzan límites
Control prenatal completo 2022 proporción de los nacimientos	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: componente del índice de desigualdad de género	Alta · PNUD 2024, componente del IDG-D
Natalidad adolescente 2022 nacimientos por 1 000 mujeres de 15 a 19 años	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: componente del índice de desigualdad de género	Alta · PNUD 2024, componente del IDG-D

EBAIS por 10 000 habitantes 2026 EBAIS por cada 10 000 habitantes	Distrito	CCSS, registro de establecimientos de salud (servicio del MOPT, actualizado en mayo de 2026); tasa calculada con la población 2022	Media · CCSS 2026 sobre población 2022; el EBAIS atiende sectores que cruzan límites
Nacimientos de madres adolescentes 2024 % de los nacimientos (madres de 13 a 17 años)	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Habitantes por EBAIS 2024 personas por EBAIS	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Casos de dengue 2024 casos por cada 10 000 habitantes	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Mortalidad infantil 2022-2024 defunciones de menores de un año por cada mil nacimientos	Cantón	INEC, Estadísticas vitales 2022, 2023 y 2024: nacimientos y defunciones infantiles por cantón de residencia de la madre	Alta · INEC 2025, registro de nacimientos y defunciones
Educación			
Matrícula MEP 2026 estudiantes por distrito	Distrito	MEP, nómina 2026	Media · MEP 2026, cruce por nombre
Escolaridad promedio 2022 años de estudio	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Educación superior 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Rezago escolar de 2 años o más 2022 % de la población de 7 a 17 años	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Analfabetismo 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Conocimiento (índice educativo) 2022 índice de 0 a 1	Cantón	PNUD y Escuela de Estadística UCR, Atlas de Desarrollo Humano Cantonal 2024: componente del IDH	Alta · PNUD 2024, componente del IDH
Exclusión en secundaria 2022 % de la matrícula inicial de colegios	Cantón	MEP, bases por centro educativo 2014-2022 (exclusión intraanual y matrícula inicial de colegios); tasa calculada por territorio	Media · MEP 2014-2022; tasa por territorio calculada por el atlas
Aprobación en secundaria 2022 % de la matrícula final aprobada al cierre del curso	Cantón	MEP, bases por centro educativo 2018-2022 (aprobados y matrícula final de colegios); tasa calculada por territorio	Media · MEP 2018-2022; tasa por territorio calculada por el atlas

Aprobación en secundaria 2020-2022 % de la matrícula final aprobada al cierre, 2020-2022	Distrito	MEP, bases por centro educativo 2018-2022 (aprobados y matrícula final de colegios); tasa calculada por territorio	Media · MEP 2018-2022; tasa por territorio calculada por el atlas
Exclusión en secundaria 2020-2022 % de la matrícula inicial de colegios, 2020-2022	Distrito	MEP, bases por centro educativo 2014-2022 (exclusión intraanual y matrícula inicial de colegios); tasa calculada por territorio	Media · MEP 2014-2022; tasa por territorio calculada por el atlas
Repitencia en primaria 2024 % de estudiantes que repiten	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Repitencia en secundaria 2024 % de estudiantes que repiten	Cantón	CCSS, Estadísticas actuariales: ficha cantonal Costa Rica 2024 (publicada en octubre de 2025)	Alta · CCSS 2025, ficha cantonal 2024
Población			
Población 2022 habitantes	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023 (Anexo 5)	Alta · MIDEPLAN 2023
Densidad 2022 hab. por km²	Distrito	MIDEPLAN, IDS 2023 (Anexo 5)	Alta · MIDEPLAN 2023
Población (proyección 2021) habitantes	Cantón	UNFPA 2021	Media · UNFPA 2021, proyección
Población rural % de la población	Cantón	HeiGIT (HDX), población modelada	Media · HeiGIT, modelado con OpenStreetMap
Razón de dependencia dependientes por 100 en edad de trabajar	Cantón	HeiGIT (HDX)	Media · HeiGIT, modelado con OpenStreetMap
Población extranjera 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Población indígena 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Población afrodescendiente 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Población de 65 años y más 2022 % de la población	Distrito	INEC, Estimación de Población y Vivienda 2022	Media · INEC 2025, estimación 2022
Transporte y conectividad			
Paradas de autobús paradas por km²	Distrito	Consejo de Transporte Público (CTP): paradas de autobús registradas (servicio del SNIT)	Media · CTP, inventario sin fecha de corte declarada

Radiobases de telefonía móvil radiobases por cada 10 km²	Distrito	SUTEL: radiobases de telefonía móvil de ICE, Claro, Liberty y RACSA (servicio del SNIT)	Media · SUTEL, inventario sin fecha de corte declarada
Red vial nacional 2026 km de red vial nacional por km²	Distrito	MOPT, red vial nacional (servicio del MOPT, actualizado en septiembre de 2026); longitud medida sobre los límites del SNIT	Media · MOPT 2026; longitud medida por intersección con los límites del SNIT
Paradas de autobús paradas por cada 1 000 habitantes	Cantón	Consejo de Transporte Público (CTP): paradas de autobús registradas (servicio del SNIT)	Media · CTP, inventario sin fecha de corte declarada
Radiobases de telefonía móvil radiobases por cada 10 000 habitantes	Cantón	SUTEL: radiobases de telefonía móvil de ICE, Claro, Liberty y RACSA (servicio del SNIT)	Media · SUTEL, inventario sin fecha de corte declarada
Red vial nacional 2026 km de red vial nacional por km²	Cantón	MOPT, red vial nacional (servicio del MOPT, actualizado en septiembre de 2026); longitud medida sobre los límites del SNIT	Media · MOPT 2026; longitud medida por intersección con los límites del SNIT
Red vial nacional primaria 2026 % de la red vial nacional del cantón	Cantón	MOPT, red vial nacional (servicio del MOPT, actualizado en septiembre de 2026); longitud medida sobre los límites del SNIT	Media · MOPT 2026; longitud medida por intersección con los límites del SNIT

Anexo B · Los 84 rankings e índices internacionales

Fuente, edición y nivel de confianza de cada indicador de la sección «Costa Rica en el mundo». La confianza es media cuando la cifra se toma de una plataforma que reproduce la fuente original o cuando la calcula el atlas.

Indicador	Fuente y edición	Confianza
Economía y finanzas		
PIB per cápita (PPA, US$ internacionales de 2021) US$ PPA	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
PIB per cápita (US$ corrientes) US$	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Crecimiento del PIB, promedio de 5 años % anual	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Inflación (precios al consumidor) % anual	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Desempleo (estimación modelada OIT) % de la fuerza laboral	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Coeficiente de Gini 0-100	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Pobreza extrema (US$3,00 al día, PPA 2021) % de la población	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Deuda bruta del gobierno general % del PIB	FMI, Perspectivas de la Economía Mundial, abril de 2025 · WEO 2025-04 (vía DBnomics)	Media
Índice de Libertad Económica 0-100	Heritage Foundation · Index of Economic Freedom 2026	Alta
Libertad Económica del Mundo 0-10	Fraser Institute · Economic Freedom of the World 2025 (datos 2023)	Alta
B-READY: entorno de negocios 0-100	Banco Mundial, Business Ready · B-READY 2024 (50 economías; Costa Rica no está en 2025) (media simple de los tres pilares)	Media
Comercio y exportaciones		
Exportaciones de bienes y servicios % del PIB	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Exportaciones de alta tecnología % de exportaciones manufactureras	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Inversión extranjera directa, entrada neta % del PIB	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta

Índice de Complejidad Económica índice (0 = promedio mundial)	Harvard Growth Lab, Atlas de Complejidad Económica · Growth Lab Rankings, Harvard Dataverse v12 (2026-02-08), clasificación HS 2012	Alta
Índice de Desempeño Logístico 1-5	Banco Mundial, Logistics Performance Index	Alta
Índice de Desarrollo de Viajes y Turismo 1-7	Foro Económico Mundial · Travel & Tourism Development Index 2024	Alta
Desarrollo humano		
Índice de Desarrollo Humano 0-1	PNUD, Informe sobre Desarrollo Humano · Informe sobre Desarrollo Humano 2025 (datos 2023)	Alta
IDH ajustado por la desigualdad 0-1	PNUD, Informe sobre Desarrollo Humano · Informe sobre Desarrollo Humano 2025 (datos 2023)	Alta
Índice de Desigualdad de Género 0-1	PNUD, Informe sobre Desarrollo Humano · Informe sobre Desarrollo Humano 2025 (datos 2023)	Alta
Índice de Pobreza Multidimensional 0-1	PNUD y OPHI, IPM global · Global MPI 2025 (OPHI y PNUD); cada país con su encuesta más reciente	Alta
IDH ajustado por presiones planetarias 0-1	PNUD, Informe sobre Desarrollo Humano · Informe sobre Desarrollo Humano 2025 (datos 2023)	Alta
Índice ODS 0-100	SDSN, Informe de Desarrollo Sostenible · Sustainable Development Report 2026 (SDSN)	Alta
Índice de Capital Humano 0-1	Banco Mundial, Índice de Capital Humano	Alta
Salud		
Esperanza de vida al nacer años	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Esperanza de vida saludable al nacer años	OMS, Observatorio Mundial de la Salud	Alta
Mortalidad infantil por 1 000 nacidos vivos	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Mortalidad materna por 100 000 nacidos vivos	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Índice de cobertura universal de salud 0-100	OMS, Observatorio Mundial de la Salud	Alta
Gasto corriente en salud % del PIB	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Gasto de bolsillo en salud % del gasto corriente en salud	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta

Médicos por cada 1 000 habitantes por 1 000	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Índice Global del Hambre 0-100	Welthungerhilfe y Concern, GHI · Global Hunger Index 2025	Alta
Tasa de suicidio (estandarizada por edad) por 100 000	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Obesidad en adultos (estandarizada por edad) % de adultos	OMS, Observatorio Mundial de la Salud	Alta
Educación		
PISA: matemáticas puntos	OCDE, PISA · PISA 2022 (OCDE) (vía Our World in Data)	Media
PISA: lectura puntos	OCDE, PISA · PISA 2022 (OCDE) (vía Our World in Data)	Media
PISA: ciencias puntos	OCDE, PISA · PISA 2022 (OCDE) (vía Our World in Data)	Media
ERCE: matemáticas de 6.º grado puntos	UNESCO-OREALC, ERCE · ERCE 2019 (LLECE, UNESCO-OREALC), repositorio oficial	Alta
Puntajes armonizados de pruebas puntos (300-625)	Banco Mundial, Índice de Capital Humano	Alta
Años de escolaridad ajustados por aprendizaje años	Banco Mundial, Índice de Capital Humano	Alta
Matrícula bruta en educación terciaria %	UNESCO-UIS, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Gasto público en educación % del PIB	UNESCO-UIS, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Índice de dominio del inglés puntos	EF Education First, EF EPI · EF English Proficiency Index 2025 (pruebas de 2024)	Alta
Ambiente		
Índice de Desempeño Ambiental 0-100	Universidad de Yale y Columbia, EPI · Environmental Performance Index 2026	Alta
Índice de adaptación climática ND-GAIN 0-100	Universidad de Notre Dame, ND-GAIN · ND-GAIN Country Index 2026	Alta
Energía renovable en el consumo final %	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Electricidad de fuentes renovables % de la generación	Ember, Electricity Data · Ember, Yearly Electricity Data (junio de 2026)	Alta
Emisiones de CO_2 per cápita t CO_2 por persona	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta

Cobertura forestal % del territorio	FAO, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Áreas protegidas terrestres y marinas % del territorio	UNEP-WCMC, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Huella ecológica per cápita hectáreas globales	Global Footprint Network y York University · National Ecological Footprint and Biocapacity Accounts 2026 (York University y Global Footprint Network)	Alta
Índice del Planeta Feliz 0-100	Hot or Cool Institute, HPI · Happy Planet Index 2024	Alta
Gobernanza e instituciones		
Voz y rendición de cuentas 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Estabilidad política y ausencia de violencia 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Efectividad del gobierno 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Calidad regulatoria 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Estado de derecho (WGI) 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Control de la corrupción 0-100	Banco Mundial, Indicadores de Gobernanza Mundial	Alta
Índice de Percepción de la Corrupción 0-100	Transparencia Internacional · Corruption Perceptions Index 2025	Alta
Libertad en el Mundo 0-100	Freedom House · Freedom in the World 2026 (datos de 2025) (vía Banco Mundial Data360)	Media
Índice de Democracia 0-10	Economist Intelligence Unit · Democracy Index 2024 (la edición 2025 no es de acceso abierto) (vía Banco Mundial Data360)	Media
Índice de democracia liberal 0-1	V-Dem Institute · V-Dem v16 (2026) (vía Our World in Data)	Media
Índice de Estado de Derecho 0-1	World Justice Project · WJP Rule of Law Index 2025	Alta
Clasificación de la libertad de prensa 0-100	Reporteros sin Fronteras · Clasificación Mundial de la Libertad de Prensa 2026	Alta
Índice de Estados Frágiles 0-120	Fund for Peace · Fragile States Index 2023 (última tabla descargable; la 2024 solo en PDF)	Alta
Índice de Libertad Humana 0-10	Cato Institute y Fraser Institute · Human Freedom Index 2025 (datos 2023)	Alta

Seguridad y paz		
Índice de Paz Global 1-5	Institute for Economics and Peace · Global Peace Index 2026	Alta
Homicidios intencionales por 100 000	UNODC, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Índice Global de Crimen Organizado: criminalidad 1-10	Global Initiative, ENACT · Global Organized Crime Index 2025	Alta
Índice de riesgo de lavado de dinero (Basilea) 0-10	Basel Institute on Governance · Basel AML Index 2025 (14.ª edición pública)	Alta
Bienestar y género		
Informe Mundial de la Felicidad 0-10	World Happiness Report · World Happiness Report 2026 (promedio 2023-2025)	Alta
Brecha Global de Género 0-1	Foro Económico Mundial · Global Gender Gap Report 2025 (Foro Económico Mundial)	Alta
Índice Mujeres, Paz y Seguridad 0-1	Georgetown Institute for Women, Peace and Security · Women, Peace and Security Index 2025/26	Alta
Innovación y digital		
Índice Global de Innovación 0-100	OMPI, Global Innovation Index · Global Innovation Index 2025 (OMPI)	Alta
Índice de Desarrollo de las TIC 0-100	UIT · ICT Development Index 2025 (UIT)	Alta
Usuarios de internet % de la población	UIT, vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Índice Global de Ciberseguridad 0-100	UIT · Global Cybersecurity Index 2024 (UIT), puntaje general (vía Banco Mundial Data360)	Media
Preparación de los gobiernos para la IA puesto en el índice	Oxford Insights · Government AI Readiness Index 2025	Alta
Índice de Preparación de Redes 0-100	Portulans Institute · Network Readiness Index 2025	Alta
Servicios básicos y movilidad		
Acceso a la electricidad % de la población	Banco Mundial, Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Agua potable gestionada de forma segura % de la población	OMS y UNICEF (JMP), vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta
Saneamiento gestionado de forma segura % de la población	OMS y UNICEF (JMP), vía Indicadores del Desarrollo Mundial	Alta

Índice de Pasaportes: destinos sin visa previa destinos	Henley & Partners · Henley Passport Index, actualización vigente (2026)	Alta