



OBSERVATORIO REGIONAL
BRUNCA



-  Noticias
-  Novedades
-  Actualidad
-  Información
-  Comunicación

**Observatorio Regional
Brunca**

Dic., 2025–Vol. 2, No.2

BOLETÍN

SEMESTRAL



observatorio.regional.brunca@una.ac.cr



UNA
UNIVERSIDAD NACIONAL
COSTA RICA
SEDE REGION BRUNCA

TABLA DE CONTENIDOS

1. Noticias

- 1.1 .Enlace empresarial territorial: Pongámosle a su PYME
- 1.2. Laboratorio de innovación en la zona Sur
- 1.3. Tierras en disputa
- 1.4. Identificación de Necesidades del Sector Ambiental
- 1.5. Necesidades de Carreras STEM en la Región Brunca
- 1.6. Plan Regulador de Pérez Zeledón

2. Novedades

- 2.1 Identificación de Necesidades
- 2.2. Encuentros de Observatorios
- 2.3. Sitio Web de Observatorios Regionales
- 2.4. Encuentro graduados
- 2.5. I Simposio Estudiantil de Estudios Generales
- 2.6. II Simposio Tecnologías Emergentes aplicadas a la Ciencia de Datos
- 2.7. Visitas Municipalidades Región Brunca
- 2.8. Planificación Social y Económica
- 2.9. Nuevas Carreras en Sede Regional Brunca

3. Indicadores

- 3.1. Social
- 3.2. Económico
- 3.3. Ambiental

H378.1
B689b

Boletín : Observatorio Regional Brunca de la Sede Regional Brunca /
Sede Regional Brunca - Universidad Nacional. Miguel Calderón Quesada.
Coordinador. Campus Pérez Zeledón. Vol. 2, No. 2, 2025.

1 recurso digital en línea : archivo de texto, PDF

Semestral

12 páginas, ilustraciones a color

ISSN: 2953-7584

1. ESTADÍSTICAS 2. ADMINISTRACIÓN 3. PARTICIPACIÓN
COMUNITARIA
4. EDUCACIÓN SUPERIOR 5. DESARROLLO ECONÓMICO Y SOCIAL 6.
AMBIENTE I. Calderón Quesada, Miguel

Coordinador: MSc. Miguel Calderón Quesada

ORCID / 0000-0003-2143-9760

Estudiantes:

Alessandro Calvo Hidalgo

Sabrina Mora Segura

Fabiola Valverde Porras

Comité editorial:

M.Ed. Lilliam Núñez Picado





ENLACE EMPRESARIAL TERRITORIAL: PONGÁMOSLE A SU PYME

En respuesta a los principales retos que enfrentan las micro, pequeñas y medianas empresas de la región, identificados por el Observatorio Regional Brunca, el día 23 de abril del 2025 en el Centro Cívico para la Paz, en Ciudad Neilly, Corredores, se desarrolló la actividad Pongámosle a su PYME, una iniciativa del Ministerio de Economía, Industria y Comercio (MEIC) dedicada a fortalecer este sector. La actividad se realizó gracias a la coordinación conjunta entre el Observatorio y diversas instituciones, lo que permitió desarrollarla y facilitar la generación de espacios para que emprendedores pudieran conectar con recursos clave para desarrollar y potenciar sus proyectos, esto mediante capacitaciones, charlas especializadas y stands informativos ofrecidos por diversas instituciones públicas.



Nota: Participantes del Enlace Empresarial Territorial: Pongámosle a su PYME, 2025.

TIERRAS EN DISPUTA

El pasado 20 de octubre, en el Auditorio Leonel Calvo del Campus Pérez Zeledón, el Observatorio Regional Brunca llevó a cabo una conversación sobre poder, identidad y territorio en la Región Brunca.

En este encuentro, que contó con la participación de Juan Bautista y Óscar Leiva como expositores, se abordaron los temas de la gentrificación, la resistencia comunitaria y la defensa del territorio, resaltando las historias de lucha y despojo que han marcado a las comunidades de la región.

LABORATORIO DE INNOVACIÓN EN LA ZONA SUR

El 24 de septiembre del 2025, en el Campus Coto de la Universidad Nacional, Sede Regional Brunca, se llevó a cabo la inauguración del Laboratorio de Innovación Comunitaria. Esta iniciativa, busca fortalecer las capacidades de las comunidades locales, impulsar el emprendimiento y promover la integración de la tecnología y la innovación en las carreras y actividades STEM.



Nota: Participantes de inauguración del laboratorio de innovación.

Nota: El Laboratorio de Innovación en la zona Sur se proyecta como parte de una iniciativa que impulsan en conjunto el Observatorio Regional Brunca, la UCR, la UNED y la Municipalidad de Corredores, la cual consiste en la conformación de un **ecosistema regional de innovación** que fortalezca las capacidades locales y genere nuevas oportunidades.



Nota: Expositores de Tierras en Disputa, 2025.





IDENTIFICACIÓN DE NECESIDADES DEL SECTOR AMBIENTAL

El pasado 9 de octubre de 2025 se realizó en el Campus Pérez Zeledón, el Taller de Identificación de Necesidades del Sector Ambiental. La actividad reunió a diferentes actores del sector ambiental de la región con el objetivo de crear un espacio de diálogo para identificar las principales problemáticas ambientales que enfrenta la región Brunca.

Durante la jornada se analizaron los indicadores ambientales, los recursos en riesgo y posibles acciones para su abordaje. Entre las necesidades priorizadas destacaron la educación ambiental, el manejo de residuos, el ordenamiento territorial, la gestión de recursos y el fortalecimiento del sentido de pertenencia hacia el entorno natural.



Nota: Participantes del Taller de Identificación de Necesidades del Sector Ambiental, 2025

PLAN REGULADOR DE PÉREZ ZELEDÓN

Con el propósito de analizar la situación actual del Plan Regulador vigente del cantón, el observatorio colaboró con la organización del foro desarrollado el 10 de octubre de 2025, el cual se llevó a cabo en el Auditorio Leonel Calvo del Campus Pérez Zeledón.

Moderada por José Calderón Fernández, Alex Barrantes Cartín y Josué Ceciliano Rivera, la actividad abordó los principales cambios, retos y ajustes del plan, y brindó un espacio para aclarar dudas del público.

NECESIDADES DE CARRERAS STEM EN LA REGIÓN BRUNCA

El Observatorio Regional Brunca colabora con la actividad académica de María Teresa Cubero, titulada “Análisis de las necesidades de carreras STEM en la región Brunca”, que tiene como propósito analizar y comprender las necesidades del sector productivo de la región Brunca para orientar la formación académica en carreras STEM y fortalecer la vinculación entre las instituciones educativas y las organizaciones locales. Esta iniciativa es de gran relevancia para la planificación educativa y el desarrollo económico regional.



Nota: MSc. María Teresa Cubero presentando su actividad académica.

Nota: El Observatorio Regional Brunca y el CIDEP participaron en la presentación del libro “Nuevas cartografías para comprender la Costa Rica del Siglo XXI”, resultado de una investigación iniciada en 2023. La obra analiza la realidad costarricense desde los ejes de demografía, economía, cultura y política, con enfoque de género y perspectiva territorial, contribuyendo a la comprensión de fenómenos complejos.



Nota: Participantes del Foro de Situación Actual del Plan Regulador Vigente de Pérez Zeledón, 2025.





PRIORIZACIÓN DE NECESIDADES IDENTIFICADAS

En este año 2025 se realizó en la Sede Regional Brunca un proceso de priorización de las necesidades identificadas por el observatorio, el mismo consistió en varias sesiones en las que se les comunicó a las personas académicas los trabajos desarrollados por el Observatorio Regional Brunca, su propósito institucional y los objetivos que orientan sus acciones en la región. Además, se invitó a los académicos a completar formularios ("Forms Variables"), con la finalidad de que las personas académicas analizarán las necesidades identificadas y determinarán, cuales pueden abordarse en los próximos años mediante proyectos de extensión, investigación, docencia o producción. Dentro de cada sesión se buscó promover la articulación académica para el desarrollo de iniciativas que contribuyan al bienestar y progreso regional.



Nota: Académicos convocados del Campus Coto, 2025.

SITIO WEB DE OBSERVATORIOS REGIONALES

El sitio observatoriosregionales.una.ac.cr ya se encuentra disponible. En este espacio digital se puede encontrar información general sobre cada observatorio, así como boletines informativos y una sección de indicadores regionales, los cuales pueden visualizarse de forma gráfica para facilitar su análisis e interpretación. Este sitio busca fortalecer la difusión del conocimiento y la transparencia institucional, además de promover el uso de datos para la toma de decisiones en los distintos territorios.

ENCUENTROS DE OBSERVATORIOS

En los últimos encuentros de los Observatorios Regionales, se trabajó en el replanteamiento de indicadores estratégicos y secundarios, actualmente en proceso de validación con académicos, investigadores y actores externos a la Universidad Nacional.

A partir del análisis FODA, se identificaron avances importantes, así como desafíos en la implementación operativa, el fortalecimiento de alianzas interinstitucionales y la sostenibilidad de los observatorios.

Entre los acuerdos alcanzados, se destacó la necesidad de fortalecer el trabajo colaborativo, definir objetivos estratégicos claros, sistematizar la actualización de indicadores y establecer mecanismos de seguimiento y evaluación para la mejora continua.



Nota: Participantes del II Encuentro de Observatorios, 2025.



Nota: Pagina de Observatorios Regionales.



ENCUENTRO DE GRADUADOS

La Comisión de Seguimiento de Personas Graduadas, UNA-SRB celebró exitosamente el III Encuentro de Personas Graduadas y Estudiantes de IV Nivel, dicha actividad se efectuó en el Campus Pérez Zeledón el sábado 18 de octubre y en el Campus Coto se celebró el sábado 25 de octubre. Se realizaron dinámicas de socialización, talleres impartidos por expertos sobre temas escogidos por las personas graduadas, conversatorios y rifas.

La Máster Noelia Alfaro Vargas habló sobre habilidades para la vida y el Máster Rubén Mora Vargas explicó el tema de la inteligencia artificial generativa aplicada. Los conversatorios fueron de gran interés para quienes asistieron, pues participaron graduados de la institución que compartieron sus experiencias en el área de emprendedurismo y desempeño en empresas de gran prestigio.



Nota: Participantes del III Encuentro Graduados y Estudiantes IV Nivel, UNA, SRB, Campus Pérez Zeledón, 2025

TECNOLOGÍAS EMERGENTES APLICADAS A LA CIENCIA DE DATOS

El 31 de octubre de 2025, el Campus Pérez Zeledón fue sede del II Simposio de Tecnologías Emergentes aplicadas a la Ciencia de Datos, donde se abordaron temas como inteligencia artificial, análisis de datos y algoritmos para optimizar procesos. Este evento fue organizado por los académicos Saray Castro Mora, Hairol Romero Sandí, Jeanneth Alvarado Abarca y Johan Espinoza González, además contó con la colaboración del Observatorio Regional Brunca.

I SIMPOSIO ESTUDIANTIL DE ESTUDIOS GENERALES

Este simposio se tuvo lugar el 28 de octubre de 2025 en la Universidad Nacional, Campus Pérez Zeledón. Su objetivo fue promover la reflexión y el diálogo estudiantil en torno a cinco ejes temáticos: Identidad regional, arte, música, cultura y memoria colectiva; desafíos y oportunidades sociales; envejecimiento e intergeneracionalidad; ambiente, cambio climático y ODS; humanismo, género, participación ciudadana y pensamiento ético.

A partir de estos ejes, 26 estudiantes de cursos de estudios generales y proyectos de extensión vinculados, presentaron ponencias y pósters, generando un espacio de intercambio académico y de visibilización del trabajo estudiantil.



Nota: Participantes del I Simposio de Estudiantes de Estudios Generales, 2025.

Nota: El **V Congreso Universitario** avanza en la construcción de un nuevo modelo institucional para la Universidad. En este proceso, el Observatorio Regional Brunca ha contribuido activamente al desarrollo de los preparativos y acciones del Congreso.



Nota: Expositor en el II Simposio de Tecnologías Emergentes aplicadas a la Ciencia de Datos, 2025.



VISITAS MUNICIPALIDADES REGIÓN BRUNCA

En las municipalidades de Pérez Zeledón, Corredores, Buenos Aires y Golfito, de la Región Brunca, se presentó un informe con las últimas actividades, investigaciones e informes elaborados por el Observatorio Regional Brunca. Durante las sesiones de trabajo, se conversó sobre las alianzas y convenios desarrollados por el observatorio, así como la importancia de fortalecer la articulación institucional para el impulso de proyectos conjuntos. A cada concejo municipal se le entregó un folder con las principales necesidades identificadas para la región, en los aspectos económicos, ambientales, sociales, tecnológicos y pueblos originarios. Las municipalidades manifestaron su interés en colaborar y compartir información recopilada previamente, con el propósito de impulsar el desarrollo cantonal.



Nota: Concejo Municipal de Corredores, 2025.

NUEVAS CARRERAS EN SEDE REGIONAL BRUNCA

La identificación de necesidades regionales es una de las funciones clave del Observatorio Regional Brunca, cuyo trabajo permite aportar información valiosa para orientar proyectos y decisiones dentro de la Universidad. Entre los procesos que se han visto fortalecidos por estos insumos se encuentra la apertura de nuevas carreras en la Sede Regional Brunca, alineadas con las demandas y oportunidades de la Región.

PRESENTACIÓN A PROCOMER DE LA NUEVA OFERTA ACADÉMICA

Desde el Observatorio Regional Brunca y el Campus Pérez Zeledón de la Universidad Nacional, se presentó oficialmente la nueva oferta académica 2026 ante PROCOMER, integrada por áreas de alto valor para el sector productivo, carreras que responden directamente a las necesidades actuales y futuras del territorio.

Además, se compartieron los avances del Proyecto CIUNA, una iniciativa que impulsa el fortalecimiento del inglés como competencia esencial para la empleabilidad, la atracción de inversión y los encadenamientos empresariales en la región.



Nota: Se avanza en un convenio con la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo y su Observatorio Tecnológico, una iniciativa que abriría oportunidades para la investigación e intercambios académicos y estudiantiles.

Campus Coto

- Bach. Tecnologías de Computación para la Ciencia de Datos.

Campus Pérez Zeledón

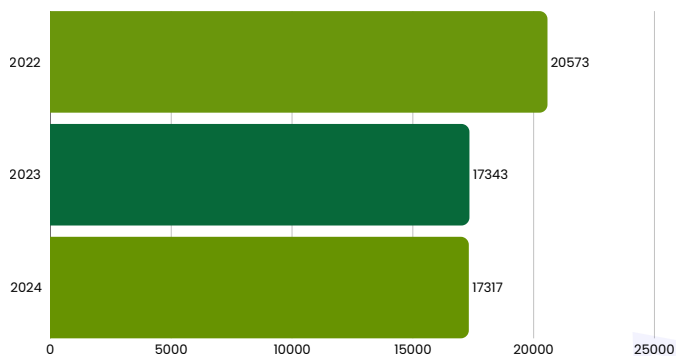
- Bach y Lic. Planificación Económica y Social.
- Ing. Ingeniería en Calidad y Tecnologías de Producción.
- Bach. Inteligencia y Estrategia Global.
- Bach. Tecnologías de Computación para la Ciencia de Datos.



SOCIAL

Indicador

Cantidad de personas que asisten a universidades públicas en la Región Brunca

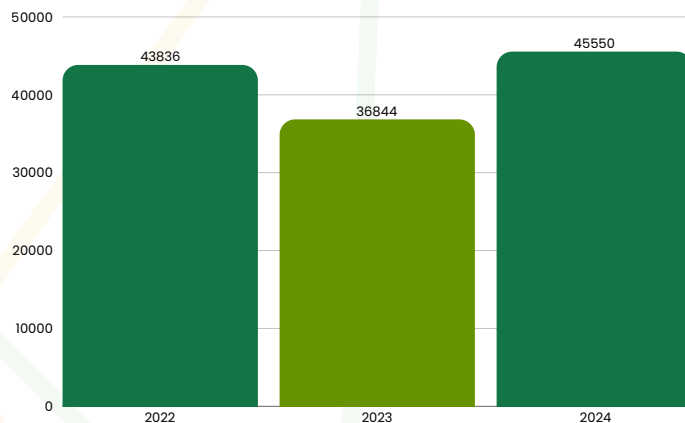


Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

Entre 2022 y 2024, la cantidad de personas que asistieron a universidades públicas en la Región Brunca muestra una tendencia general a la baja, pasando de 20 573 estudiantes en 2022 a 17 343 en 2023 y a 17 317 en 2024. Esto representa una disminución del 15,7 % entre 2022 y 2023, seguida de una leve reducción del 0,15 % en 2024, lo que indica una estabilización tras una caída inicial importante. Esta tendencia podría explicarse por factores como la reducción en el número de egresados de secundaria, dificultades económicas que limitan el acceso, la permanencia en la educación superior, o migración hacia otras regiones del país.

Cantidad de personas que recibieron ayuda del IMAS en la Región Brunca

Indicador



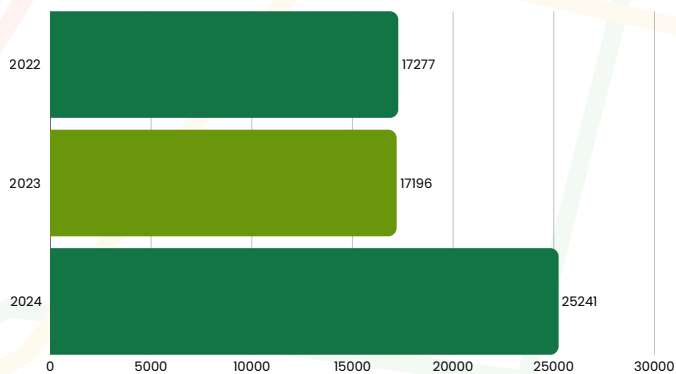
Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

La cantidad de personas que recibieron ayuda del IMAS en la Región Brunca presenta variaciones notables a lo largo del período analizado. En 2022, el programa atendió a 43 836 personas, cifra que disminuyó a 36 844 en 2023, lo que representa una reducción del 16 %. Sin embargo, para 2024 se observa un repunte importante, alcanzando 45 550 beneficiarios, equivalente a un incremento del 23,6 % respecto al año anterior.

Entre 2022 y 2024, la cantidad de personas que dominan un segundo idioma en la Región Brunca muestra un crecimiento notable, pasando de 17 277 en 2022 a 17 196 en 2023 una ligera disminución del 0,5 %, y luego aumentando significativamente en 2024 hasta alcanzar 25 241 personas, lo que representa un incremento del 46,7 % respecto al año anterior. Este aumento podría estar relacionado con una mayor oferta de programas de enseñanza de idiomas, el fortalecimiento de la educación técnica y universitaria, o el interés creciente por mejorar la empleabilidad y la competitividad laboral.

Indicador

Cantidad de personas que dominan un segundo idioma en la Región Brunca



Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

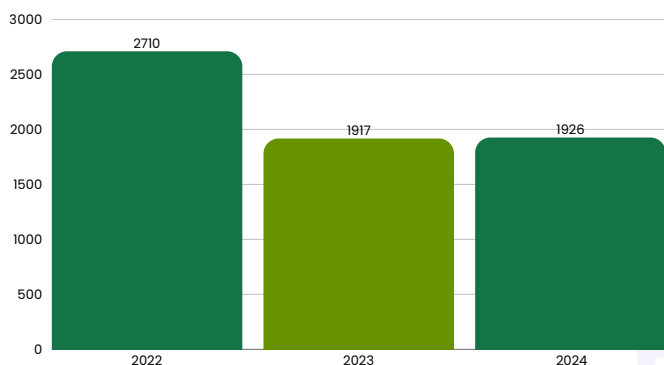




ECONÓMICO

Indicador

Cantidad de personas que reciben salario en la Región Brunca



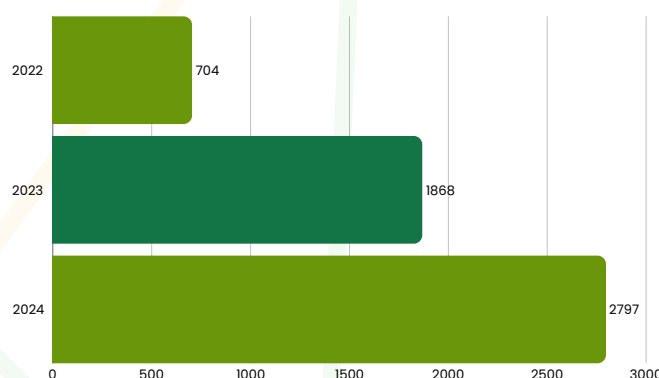
Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

La recepción de remesas en la Región Brunca experimentó un crecimiento sostenido y significativo, pasando de 704 personas en 2022 a 1 868 en 2023 y alcanzando 2 797 en 2024. Este aumento representa un incremento del 165 % entre 2022 y 2023 y del 49,7 % entre 2023 y 2024, lo que evidencia una tendencia al alza en la dependencia de ingresos provenientes del exterior. Este comportamiento podría estar asociado al aumento de la migración de personas de la región hacia otros países, especialmente en busca de mejores oportunidades laborales, y al fortalecimiento de los vínculos económicos familiares transnacionales.

La cantidad de personas que reciben salario en la Región Brunca muestra una disminución general, pasando de 2 710 personas en 2022 a 1 917 en 2023 y a 1 926 en 2024. Esto representa una caída del 29,2 % entre 2022 y 2023, seguida de un leve aumento del 0,5 % en 2024, lo que sugiere una leve recuperación tras una reducción significativa. Esta variación podría deberse a factores como la pérdida de empleos formales, la migración laboral, el aumento del trabajo informal o la desaceleración económica en la región.

Cantidad de personas que recibieron remesas en la Región Brunca

Indicador

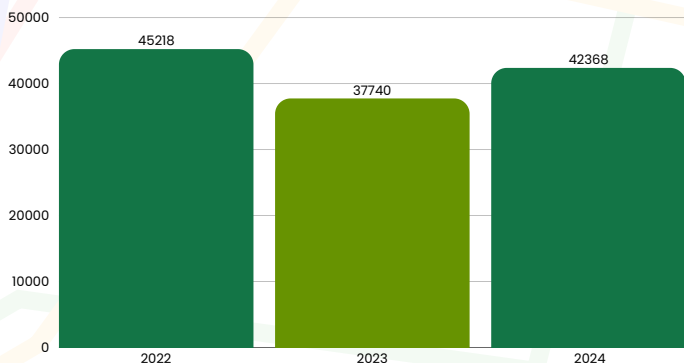


Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

La pobreza extrema en la Región Brunca mostró variaciones. En 2022 se registraron 45 218 personas en esta situación, cifra que disminuyó a 37 740 en 2023 una reducción del 16,5 %, pero que volvió a incrementarse en 2024, alcanzando 42 368 personas, lo que representa un aumento del 12,2 % respecto al año anterior. Esta oscilación sugiere que, aunque hubo una mejora temporal en 2023, las condiciones económicas y sociales de la región continúan siendo frágiles y vulnerables a factores como el desempleo, el alto costo de vida o la falta de oportunidades productivas.

Indicador

Cantidad de personas en pobreza extrema en la Región Brunca



Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

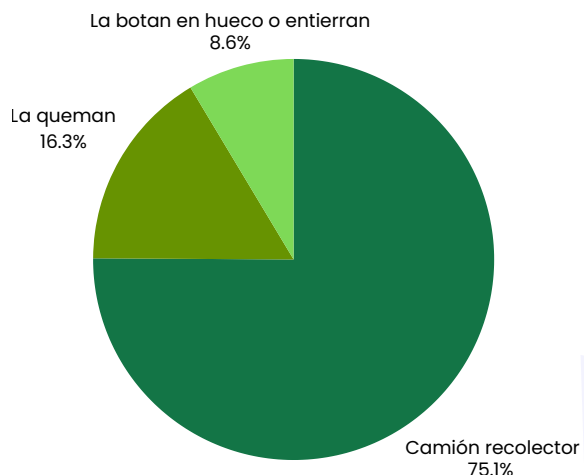




AMBIENTAL

Indicador

Sistema de eliminación de residuos en la Región Brunca en 2024

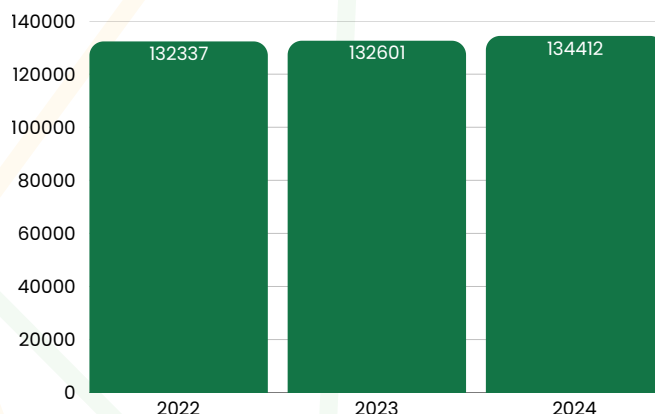


Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

La cantidad de viviendas con suministro eléctrico del ICE en la Región Brunca muestra que en 2022 se registraron 132 337 viviendas con acceso a electricidad, cifra que aumenta levemente a 132 601 en 2023, lo que representa un incremento del 0,2 %. Para 2024, el número asciende a 134 412 viviendas, equivalente a un crecimiento del 1,4 % respecto al año anterior.

Cantidad de viviendas con electricidad del ICE en la Región Brunca

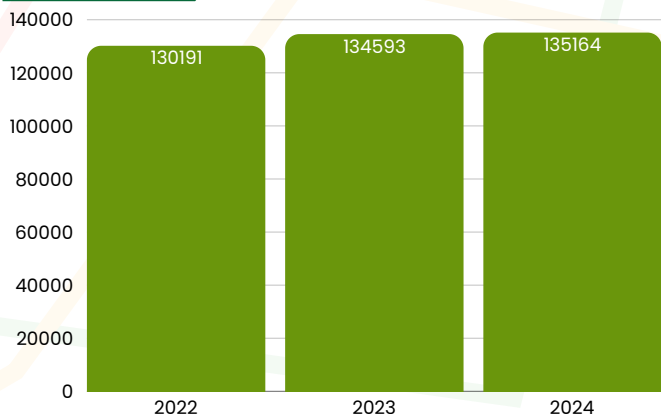
Indicador



Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

Indicador

Cantidad de viviendas con abastecimiento de agua



Nota: Elaboración propia con base en datos del INEC (2024)

La cantidad de viviendas con abastecimiento de agua en la Región Brunca muestra una tendencia de crecimiento sostenido durante el período 2022–2024. En 2022 se registraron 130 191 viviendas con acceso al servicio, cifra que aumenta a 134 593 en 2023, lo que representa un incremento del 3,4 %. Para 2024, el valor asciende a 135 164 viviendas, evidenciando un crecimiento adicional, aunque más moderado, del 0,4 %.



Encuesta Nacional de Hogares. (2022)

[https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?
BASE=ENAH02022&lang=ESP](https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?BASE=ENAH02022&lang=ESP)

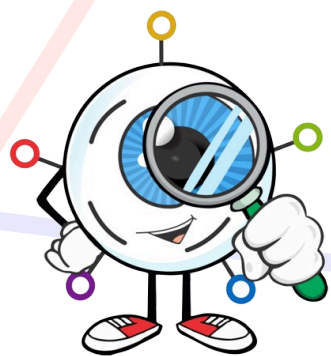
Encuesta Nacional de Hogares. (2023)

[https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?
BASE=ENAH02023&lang=ESP](https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?BASE=ENAH02023&lang=ESP)

Encuesta Nacional de Hogares. (2024)

[https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?
BASE=ENAH02024&lang=ESP](https://sistemas.inec.cr:8443/bininec/RpWebEngine.exe/Portal?BASE=ENAH02024&lang=ESP)





Observatorio Regional Brunca



Observatorio_rb



Observatorio Regional Brunca



observatorio.regional.brunca@una.ac.cr