

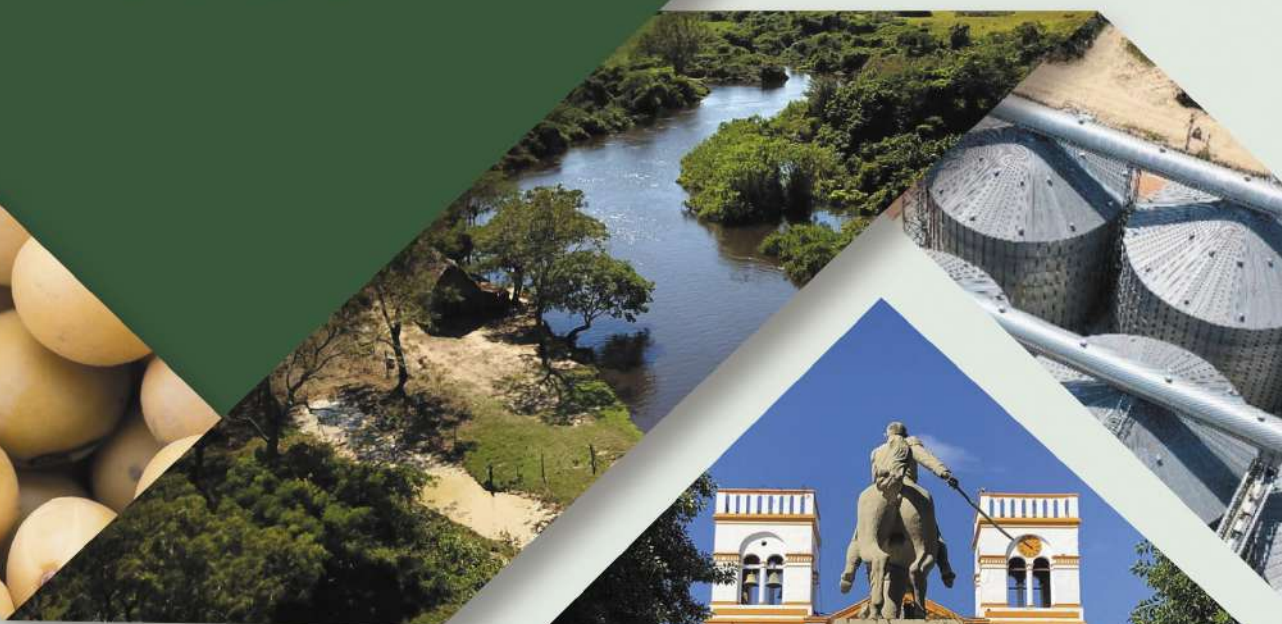
Beni

INDUSTRIAL Y PRODUCTIVA



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE DESARROLLO
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL



MINISTERIO DE DESARROLLO PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

Zenón Pedro Mamani Ticona
Ministro de Desarrollo Productivo y Economía Plural

Luis Joshua Siles Castro
Viceministro de Políticas de Industrialización

COORDINACIÓN Y REVISIÓN:

Dedy Lalinka González Herrera
Director General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural

CONTENIDO Y REDACCIÓN:

J. Edgar Condori Gutiérrez
Luis Alejandro Aliaga Olmos
Israel Gutiérrez Ulo
Miguel Ángel Ulo Aduviri
Pamela Jessica Cano Choque
Carolina Arroyo Sequeiros
Roly Lander Jahuirá Sajama
Guery Favio Ramírez Martínez
Mariela Arnold Huanca
Daniel Jose Limachi Vino
Adolfo Peñaranda Bascope

DISEÑO

Unidad de Comunicación Social

DIRECCIÓN

Av. Mcal. Santa Cruz, Edif. Centro de Comunicaciones La Paz, piso 16 y 20
Teléfono: +591 (2) 2184444 - Fax: +591 (2) 2124933
www.produccion.gob.bo
La Paz – Bolivia



ESTADO PLURINACIONAL DE
BOLIVIA

MINISTERIO DE DESARROLLO
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL

Beni
**INDUSTRIAL
Y PRODUCTIVO**



Luis Alberto Arce Catacora
PRESIDENTE CONSTITUCIONAL
DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA





David Choquehuanca Céspedes
VICEPRESIDENTE CONSTITUCIONAL
DEL ESTADO PLURINACIONAL DE BOLIVIA





Zenón Pedro Mamani Ticona
MINISTRO DE DESARROLLO
PRODUCTIVO Y ECONOMÍA PLURAL



Contenido

PRESENTACIÓN	13
1. SITUACIÓN GEOGRÁFICA	17
1.1 Distribución del uso del suelo	19
1.2 Comportamiento de la temperatura del suelo y la precipitación acumulada	21
2. EVOLUCIÓN SOCIODEMOGRÁFICA	29
3. EMPLEO	33
4. ACTIVIDAD ECONÓMICA	37
4.1 Crecimiento económico	41
4.2 Estructura económica	43
4.3 Sector Agrícola	45
4.3.1 Vocación Agrícola, Forestal y Maderable	47
4.3.1.1 Producción de caña de azúcar	49
4.3.2.4 Actividades en crianza piscícola	71
4.4 Sector minería	73
4.5 Sector energía eléctrica	75
4.6 Industria manufacturera	78
4.7 Sector turismo	80
4.7.1 Llegada de Visitantes extranjeros y nacionales: Vía Terrestre al departamento de Beni (2008-2023)	83
4.7.2 Ingreso de Visitantes extranjeros y nacionales a establecimientos de hospedaje en Trinidad (2008 al 2023)	84
4.8 Desarrollo Industrial del departamento de Beni	85
4.8.1 Plantas concluidas y en proceso de industrialización por las entidades bajo tuición del MDPyEP	85
4.8.1.1 Implementación de la industria de cárnicos en el Beni	85
4.8.1.2 Centro de confinamiento para ganado vacuno	86
4.8.1.3 La implementación del matadero y frigorífico del Beni	87
4.8.1.4 Implementación de Planta de Agroinsumos	90
4.8.1.5 Implementación Planta Piscícola en la amazonia	91
4.8.1.6 Planta procesadora de extracción de aceite vegetal y aditivos de palma en el departamento de Beni	94
4.8.1.7 Implementación planta industrializadora de almendra Riberalta – Beni	95
4.8.2 Presupuesto de las plantas concluidas y en proceso de implementación	97
4.8.3 Industrias en proceso de implementación por distintas entidades gubernamentales	99
5. EVOLUCIÓN DE PRECIOS	103
6. COMERCIO EXTERIOR	109
6.1 Exportaciones	109
6.2 Importaciones	111
6.3 Saldo Comercial	112
7. ACTIVIDAD FINANCIERA	115
7.1 Depósitos del Sistema financiero Nacional	115
7.2 Créditos del Sistema financiero Nacional	116
8. INVERSIÓN PÚBLICA	123
9. ACTIVIDAD EMPRESARIAL	129
10. IMPUESTOS	135
11. PRESUPUESTO DE LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS TERRITORIALES	139

Índice de Gráficos

Gráfico 1: Beni. Composición de la Población según Grupo de Edades, 2015 - 2023 (Expresado en Miles de Personas)	29
Gráfico 2: Beni. Distribución de la Población por Municipios, 2018 y 2023	30
Gráfico 3: Beni. Esperanza de Vida al Nacer Según Sexo, 2018 y 2023 (En promedio años)	30
Gráfico 4: Beni. Tasa de desocupación 2015 - 2023	33
Gráfico 5: Beni. Tasa de Subocupación Urbana Según Sexo, al Cuarto Trimestre de 2022 - 2023 (En Porcentajes)	33
Gráfico 6: Distribución del PIB nacional según departamento a precios constantes, 2023 (En porcentaje)	37
Gráfico 7: Ingreso per cápita por departamento, 2023 (En dólares).....	38
Gráfico 8: Evolución de los ingresos per cápita de Beni, 2015-2023 (En dólares).....	39
Gráfico 9: Evolución del PIB departamental de Beni a precios corrientes, 2015 – 2023 (En millones de dólares)	40
Gráfico 10: Tasa de crecimiento del PIB de Bolivia y Beni precios constantes, 2015 – 2023 (En porcentaje).....	41
Gráfico 11: Variación del PIB a precios constante de Beni por actividad económica, 2022-2023 (En porcentaje)	43
Gráfico 12: PIB de Beni por actividad económica a precios constantes, 2023 (En millones de bolivianos)	44
Gráfico 13: PIB por actividad económica de Beni y Bolivia a precios corrientes, 2023 (En millones de dólares)	45
Gráfico 14: Beni: Volumen de producción por grupos de cultivo, 2023 (En toneladas).....	49
Gráfico 15: Serie histórica de la producción de caña de azúcar del departamento de Beni	50
Gráfico 16: Serie histórica de la producción de arroz del departamento de Beni	53
Gráfico 17: Serie histórica de la producción de soya del departamento de Beni.....	55
Gráfico 18: Hato de ganado según especie pecuaria del departamento de Beni, 2023 (En número de cabezas).....	60
Gráfico 19: Serie histórica en crianza de Bovinos en el departamento de Beni (En número de cabezas).....	61
Gráfico 20: Producción de carne bovina, Beni -Bolivia 2015 a 2023 (en toneladas).....	63
Gráfico 21: Producción de leche en Beni, 2015-2023 (en millones de litros).....	64
Gráfico 22: Acopio de leche de ganado bovino del departamento de Beni, 2023 (en millones de Litros).....	64
Gráfico 23: Beni: Capacidad instalada y Producción total de leche, 2023 (en millones de litros).....	65
Gráfico 24: Serie histórica en la crianza de aves parrilleras en el departamento de Beni, 2023 (En número de cabezas)	66
Gráfico 25: Serie histórica en crianza de ganado porcino en el departamento de Beni. (En número de cabezas).....	68
Gráfico 26: Producción de carne porcina en Beni, 2015-2023 (en toneladas)	70
Gráfico 27: Beni: Valor de Producción según mineral, 2015 – 2023 (En millones de dólares).....	74
Gráfico 28: Producción de minerales en Beni 2023 (Toneladas Métricas Finas en porcentaje).....	74
Gráfico 29: Valor y Porcentaje de Producción de minerales por Departamento – 2023 (En millones de dólares)	75
Gráfico 30: Evolución del número de abonados, 2010 – 2023	76
Gráfico 31: Evolución de las Ventas de Electricidad a Consumidor Final por Categoría (Consumo en M.Watts/hora)	77
Gráfico 32: Producción bruta de electricidad por departamento – 2023 (Consumo en M.Watts/hora	78
Gráfico 33: Beni: PIB industrial según actividad económica, 2015 – 2023 (En millones de dólares).....	79
Gráfico 34: Crecimiento del PIB de la industria manufacturera de Bolivia y Beni, 2015 – 2023 (En porcentaje)	80
Gráfico 35: Turistas extranjeros y nacionales que ingresaron por vía terrestre al departamento de Beni, en número de personas (2008-2023)	84
Gráfico 36: Ingreso de Turistas extranjeros a establecimientos de hospedaje, en número de personas (2008-2023).....	85
Gráfico 37: Variación del índice de precios al consumidor de Bolivia - Beni, 2010 – 2023 (En porcentaje)	103
Gráfico 38: Variación del índice de precios al consumidor de Beni, 2023 (En porcentaje)	104

Gráfico 39: Variación semestral del índice de precios de Beni, 2023 (En porcentaje)	105
Gráfico 40: Evolución del valor de las exportaciones de Beni, 2010 – 2023 (En millones de dólares)	109
Gráfico 41: Distribución de las exportaciones según actividad económica, 2022 y 2023 (En millones de dólares).....	110
Gráfico 42: Valor de las exportaciones de Beni según principales destinos, 2023 (En millones de dólares)	110
Gráfico 43: Evolución del valor de las Importaciones de Beni, 2010 – 2023 (En millones de dólares).....	111
Gráfico 44: Valor de las importaciones de Beni según Grandes Categorías, 2021 – 2023 (En millones de dólares).....	111
Gráfico 45: Comportamiento del saldo comercial de Beni, 2010 – 2022 (En millones de dólares)	112
Gráfico 46: Evolución de depósitos en el sistema financiero del departamento de Beni, 2015 – 2023 (En millones de dólares).....	115
Gráfico 47: Depósitos en el sistema financiero por departamento, 2023 (En millones de dólares).....	116
Gráfico 48: Cartera por tipo de crédito – Beni, 2015 - 2023 (En millones de dólares)	117
Gráfico 49: Créditos en el departamento de Beni, 2015 – 2023 (En millones de dólares).....	118
Gráfico 50: Distribución de los créditos en Beni según destino, 2015 – 2023 (En millones de dólares)	119
Gráfico 51: Crédito productivo en Beni según actividad económica, 2022 – 2023 (En millones de dólares)	120
Gráfico 52: Evolución de la inversión pública en Beni, 2010 – 2022 (En millones de dólares)	123
Gráfico 53: Inversión pública en Beni según sectores, 2022 (En millones de dólares)	124
Gráfico 54: Unidades económicas constituidas en el departamento de Beni 2023	129
Gráfico 55: Porcentaje de participación de las unidades empresariales a nivel nacional 2023	129
Gráfico 56: Unidades económicas registradas en el departamento de Beni, 2023	130
Gráfico 57: Unidades económicas por tipo societario en el departamento de Beni, 2023.....	130
Gráfico 58: Unidades económicas por tipo de actividad económica en el departamento de Beni, 2023.....	131
Gráfico 59: Ingresos tributarios de Beni, 2015 – 2023 (En millones de bolivianos)	135
Gráfico 60: Recaudación tributaria, por departamento (ranking) y tipo de impuesto, 2023 (En millones de bolivianos)	136
Gráfico 61: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni según entidades territoriales, Gestión 2023, En Millones de bolivianos.....	141

Índice de Mapas

Mapa 1: Superficie Topográfica de Beni	18
Mapa 2: Uso de suelos departamento de Beni.....	20
Mapa 3: Temperatura suelo promedio departamento de Beni	22
Mapa 4: Promedio de precipitación acumulada del departamento de Beni.....	24
Mapa 5: Comunidades agropecuarias del departamento de Beni	46
Mapa 6: Zona de Extracción de Frutos del Bosque y Forestal Maderable del departamento de Beni.....	48
Mapa 7: Ranking municipal de la producción de caña de azúcar del departamento de Beni, Año 2023 (En toneladas).....	51
Mapa 8: Ranking municipal de la producción de arroz en el departamento de Beni, 2023 (En toneladas)	54
Mapa 9: Ranking municipal de la producción de soya en el departamento de Beni, 2023 (En toneladas)	57
Mapa 10: Distribución de la concentración comunitaria en crianza pecuaria del departamento de Beni	59
Mapa 11: Ranking Municipal en Crianza de Ganado Bovino en Beni, Año 2022 (En Número de Cabezas)	62
Mapa 12: Ranking Municipal en la Crianza de Aves Parrilleras en Beni, Año 2023 (En Número de Cabezas)	67
Mapa 13: Ranking municipal en crianza de porcinos granja del departamento de Beni, 2023 (En número de cabezas)	69
Mapa 14: Ranking municipal actividades piscícolas	72

Índice de Mapas

Tabla 1. Ficha general de la Implementación de la industria de cárnicos en el Beni, centro de confinamiento	88
Tabla 2. Ficha general de la Implementación de la industria de cárnicos en el Beni, Matadero y Frigorífico	89
Tabla 3. Ficha general de la Implementación de plantas de agro insumos	91
Tabla 4. Ficha general de la Implementación planta piscícola en la amazonia	93
Tabla 5. Ficha general de la Planta procesadora de extracción de aceite vegetal y aditivos de palma en el departamento de Beni	95
Tabla 6. Ficha general de la Implementación planta industrializadora de almendra Riberalta - Beni	97
Tabla 7. Presupuesto de las plantas concluidas y en proceso de implementación	98
Tabla 8. Industrias en proceso de implementación por entidades gubernamentales	99
Tabla 9: Resumen de inversiones de las industrias en proceso de implementación por las diferentes entidades	100
Tabla 10: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni, En bolivianos (2023)	140
Tabla 11: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni Gobiernos Autónomos Regionales y Gobiernos Autónomos Departamentales según grupo y categoría programática. En bolivianos 2023.	142
Tabla 12: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni Gobiernos Autónomos Municipales y Gobiernos Autónomos Indígenas Originarios Campesinos según grupo y categoría programática, En bolivianos (2023).....	145

PRESENTACIÓN

El Gobierno Nacional bajo liderazgo del Presidente Luis Arce Catacora y el Vicepresidente David Choquehuanca Céspedes, demostrando el mayor compromiso por la industrialización de nuestro país que permitirá sustituir importaciones y, con la finalidad de construir e implementar una economía de base ancha, sólida, integrada, con soberanía industrial, sin depender de un solo sector económico ni de las economías externas, promoviendo el cambio de la línea económica a partir del aprovechamiento sostenible de los Recursos Naturales, en base a las capacidades y potencialidades productivas que tenemos las bolivianas y los bolivianos.

Está claro que se ha garantizado la estabilidad económica, fortaleciendo la inversión pública, dinamizando y garantizando la demanda interna, exportando los excedentes, superando niveles históricos, con una política social que nos permite reducir la brecha entre ricos y pobres, en unidad con las organizaciones sociales, somos el Gobierno de la Industrialización. Los líderes del país Lucho y David están cumpliendo la promesa con nuestro pueblo, colocando la base fundamental para la nueva era de industrialización de Bolivia que va a permitir generar nuevas industrias, fortalecer e incrementar la capacidad productiva de las ya existentes, por tanto, se avizora mayores ingresos y empleos para nuestra población, así como espacios de oportunidad para el desarrollo de recursos humanos e implementación de tecnologías.

Bolivia está dando el salto cualitativo hacia el desarrollo industrial de nuestro país, que soñamos en el pasado, estamos transformando nuestro Estado Plurinacional, “trabajando para el pueblo y con el pueblo”, estamos demostrando que con amor a la Patria es posible alcanzar el desarrollo, expresando la esencia de nuestro Modelo Económico Social Comunitario Productivo.

Todas las bolivianas y los bolivianos debemos tener la confianza de que la industrialización avanza a paso firme y que el Gobierno Nacional no retrocederá porque la convicción es firme, que ese amor a la Patria es muy grande y se fortalece cada día con el apoyo del pueblo boliviano, estamos seguros de que dejaremos a nuestras hijas e hijos un país industrializado, con estabilidad y crecimiento económico administrado por bolivianos.

Con el fin de que los actores de la economía plural, en particular del sector manufacturero, cuenten con información en desarrollo productivo como soporte para la definición y elaboración de políticas, programas, proyectos en el marco de la política de industrialización con sustitución de importaciones y el Plan de Desarrollo Económico Social (PDES 2021 - 2025), el Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural, ha realizado el “ANÁLISIS Y CARACTERIZACIÓN DEL DESARROLLO INDUSTRIAL Y PRODUCTIVO DEL DEPARTAMENTO DE BENI” en su segunda versión, como un instrumento de información sectorial productiva del departamento para el uso de distintos niveles del Estado, unidades académicas, actores productivos y la sociedad en general, para fortalecer la toma de decisiones que impulsen el proceso de industrialización del país.

Zenón Pedro Mamani Ticona
**MINISTRO DE DESARROLLO PRODUCTIVO
Y ECONOMÍA PLURAL**



SITUACIÓN GEOGRÁFICA

1. SITUACIÓN GEOGRÁFICA

La mayor parte del territorio del departamento de Beni está cubierta por pampas de llanura de inundación. Hacia el suroeste están ubicados los “piedemontes” de la zona yungueña, al este empieza la formación del escudo precámbrico, en el cual se hallan tres grandes eco regiones: el cerrado beniano, las sabanas inundables y el Sudoeste de la Amazonía.

Dentro de sus límites, existen tres áreas protegidas nacionales; la Estación Biológica del Beni, el Parque Nacional y Territorio Indígena Pilon Lajas, y el Territorio Indígena y Parque Nacional Isiboro Sécure (TIPNIS), que reúnen una riqueza de biodiversidad y de especies forestales importante para el departamento y el país.

Beni está ubicado al noreste del Estado Plurinacional de Bolivia. Limita al norte con el departamento de Pando y con la República de Brasil; al Sur, con los departamentos de Cochabamba y Santa Cruz; al este, con Brasil y Santa Cruz; y al oeste, con Pando y La Paz. La capital del departamento es la ciudad de Trinidad (236 m.s.n.m.), situada a 14°45'20" de latitud Sur y 64°48' de longitud oeste.

Se caracteriza por tener amplias planicies cubiertas por pastizales y una serie de lagunas de forma regular. A lo largo del territorio se presentan ondulaciones suaves y algunos afloramientos rocosos, así como un denso bosque en la zona de monte.

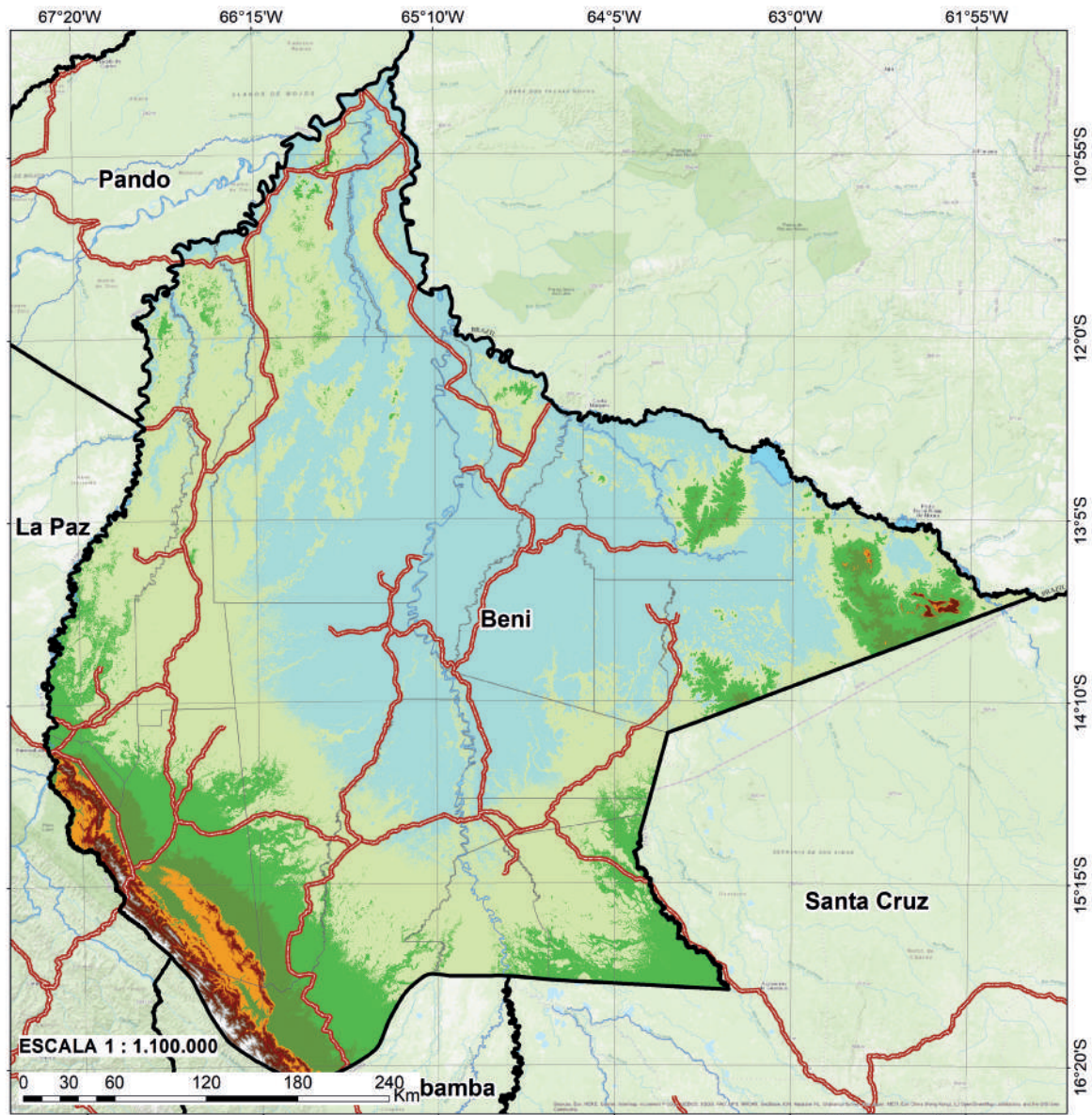
Desde un punto de vista hidrográfico, todos los ríos del Beni desembocan en la cuenca del Amazonas, siendo los principales: Mamoré, el mayor río de Bolivia, que nace en la cordillera del departamento de Cochabamba con el nombre de río Rocha, el río Iténez o Guaporé (que sirve de frontera con la República de Brasil); y el río Beni, que es frontera natural con los departamentos de La Paz y Pando. También están los ríos Yata, Ivón, Machupo, Itonama, Baures, San Martín, San Miguel, San Simón, Negro, Sécure, Yacuma, Maniquí, Ibare y Apere. La mayoría de ellos son navegables.

Entre los lagos están: Rogagua, Rogaguado, San Luis y San Pablo. Asimismo, se encuentran las lagunas: Huachi, Huatunas, Yusala, Huachuna, Agua Clara, Ginebra, La Dichosa, Bolivia, Navidad, Las Abras, Larga y Maracaibo.

El departamento, por su clima y suelo, es apto para toda clase de cultivos tropicales, además, la distribución de sus bosques posee gran variedad de maderas preciosas, que van desde la liviana madera balsa hasta el cuchi, que se caracteriza por su gran dureza.



Mapa 1: Superficie Topográfica de Beni



SUPERFICIE TOPOGRAFICA

Leyenda

— Red Fundamental	MDT	220	505	1.049
— Rio Principal	99	291	660	1.506
	180	385	839	

FUENTE:
Ministerio de Planificación del Desarrollo, 2015
Procesamiento de datos:
Unidad de Análisis Productivo - MDPyEP, 2017

PROYECCIÓN CARTOGRÁFICA
Proyección: Conica Conforme de Lambert para Bolivia
Sistema de Referencia: Geodésico Mundial de 1984 (WGS-84)

NOTA: Los Límites Municipales en el presente mapa, son de carácter referencial.



Fuente: DGAPIEP, 2024

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

1.1 DISTRIBUCIÓN DEL USO DEL SUELO

El departamento cuenta con áreas clasificadas para la conservación, ubicadas en zonas de bosque y con uso racional de los recursos, vale decir, un manejo adecuado. Así también se tienen áreas de protección que se conservan en su estado original, lo cual es importante sobre todo para prevenir la degradación de los suelos.

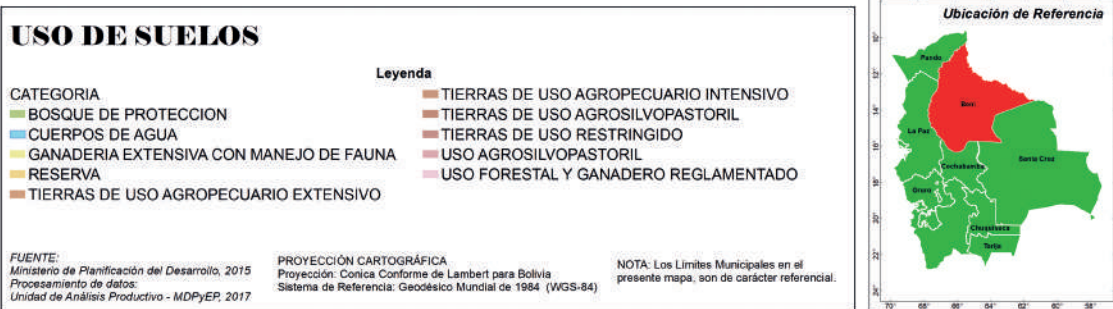
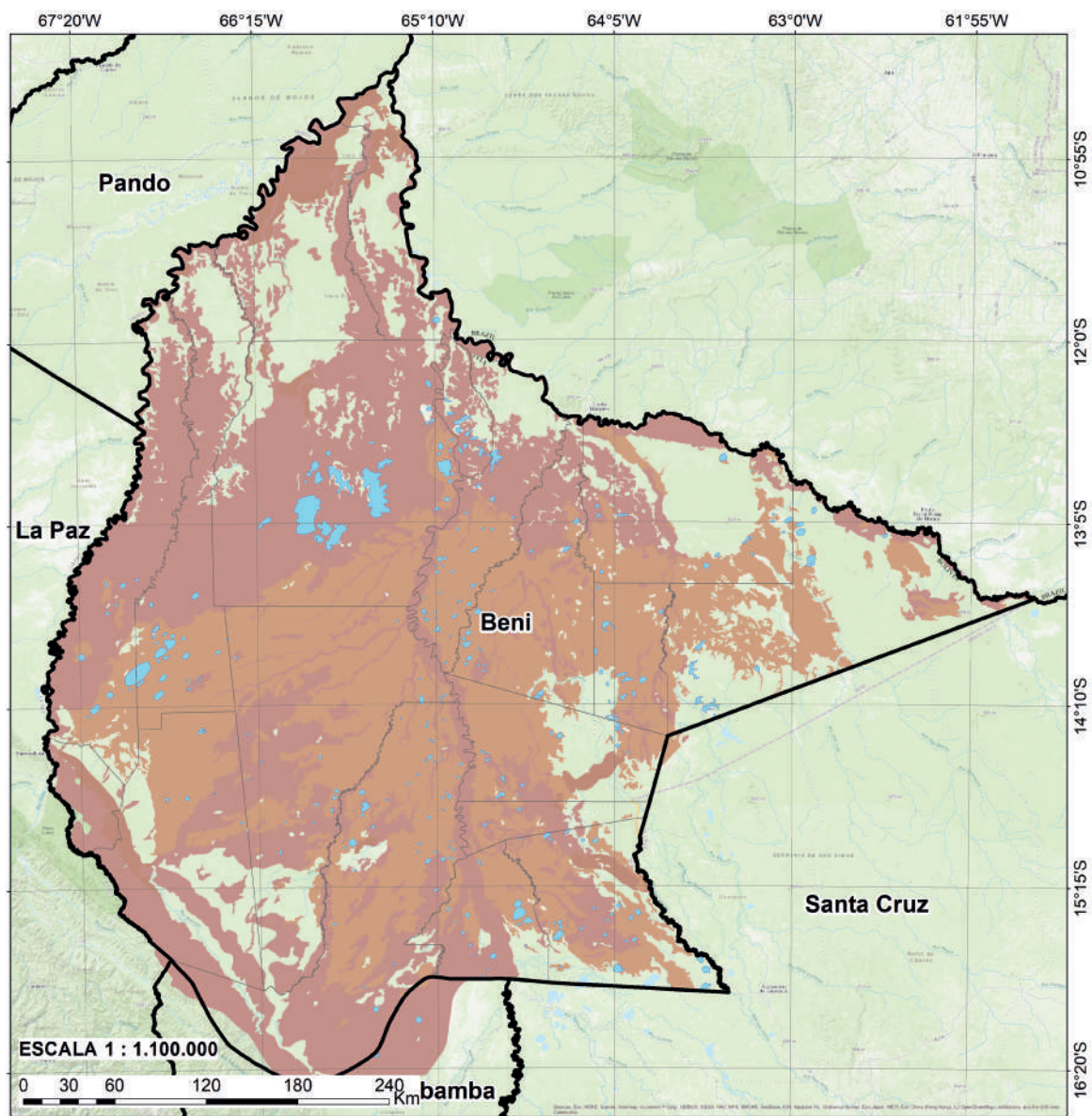
El departamento del Beni es eminentemente ganadero, muestra de ello es que gran parte de su territorio está destinado a esta actividad. Sin embargo, algunos lugares con humedales que se mantienen sin la presión del ganado se han clasificado como zonas de conservación.

Respecto a las zonas boscosas se han identificado áreas de conservación y extracción, que son aquellas donde hay productos no maderables que son aprovechados por las comunidades circundantes, lo mismo que zonas clasificadas como protección y producción. Las áreas que se determinaron para conservación y producción tienen actividad ganadera y, en general, se ubican en las regiones altas.

El mapa fue elaborado utilizando el criterio de aptitud máxima, que identifica cada unidad de terreno según la actividad que presenta la máxima aptitud de uso de la tierra, siendo excluyentes y asociativos. Donde se presentaban dos categorías de uso con un mismo valor de aptitud, se las asociaban con lo agropecuario, agroforestal, silvopastoril y agrosilvopastoril.



Mapa 2: Uso de suelos departamento de Beni



Fuente: Viceministerio de Tierras-MDRyT, 2010

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

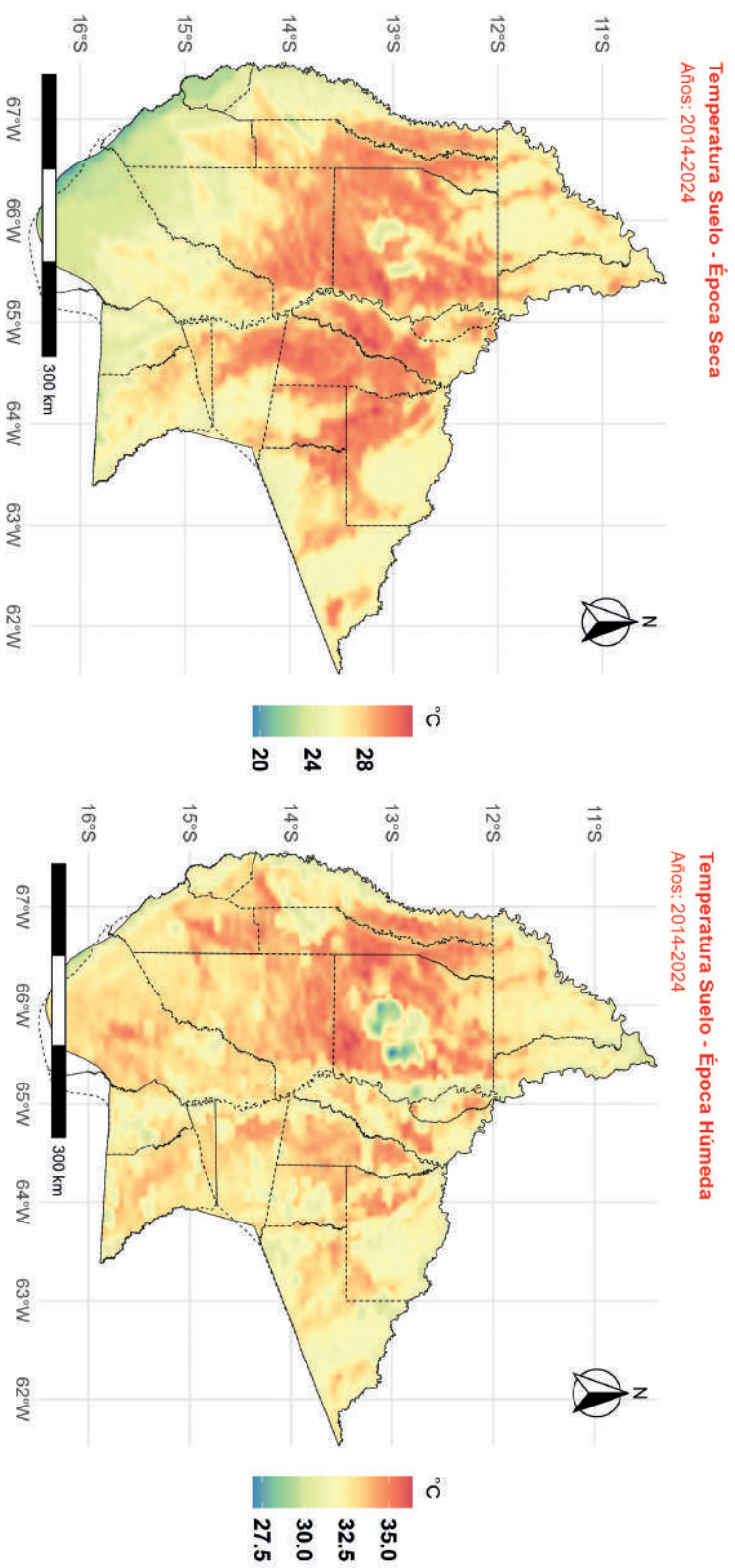
1.2 COMPORTAMIENTO DE LA TEMPERATURA SUELO Y LA PRECIPITACIÓN ACUMULADA

Dentro del subsistema biofísico, una de las principales variables es la climatológica, puesto que el departamento del Beni registra temperaturas que oscilan entre los 28°C y los 34°C que se incrementan de sur a norte.

De acuerdo con la clasificación del Sistema Koeppen, esta región se la clasifica en tres climas: el primero, de clima tropical siempre húmedo ubicado a lo largo del curso del río Mamoré, desde el trópico de Cochabamba; un segundo tipo, de clima tropical húmedo con corta sequía, debido a la influencia de la región amazónica de los departamentos de Pando y La Paz, y finalmente, una porción de la región de Versalles, al este del departamento que colinda con Brasil. Gran parte de la superficie del departamento tiene un clima tropical de sabana con invierno seco.



Mapa 3: Temperatura suelo promedio departamento de Beni



Fuente: <https://giovanni.gsfc.nasa.gov/giovanni/>
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El mapa muestra una escala de temperaturas, desde los 18°C a temperaturas mayores a los 31°C. Las zonas con mayor temperatura se ubican en los municipios del Noroeste como: Riberalta, Guayaramerín, Puerto Siles, así como en parte de San Joaquín y Magdalena.

También se registran temperaturas altas en la parte sur del departamento, particularmente en el municipio de San Borja. El resto del departamento tiene temperaturas que oscilan entre 28 y 34°C, hay una zona que recorre de este a oeste con las temperaturas más bajas del departamento, entre 23 y 24°C e incluye parte de los municipios de Reyes, Norte de San Borja, Santa Ana de Yacuma y también de San Javier y San Ramón.

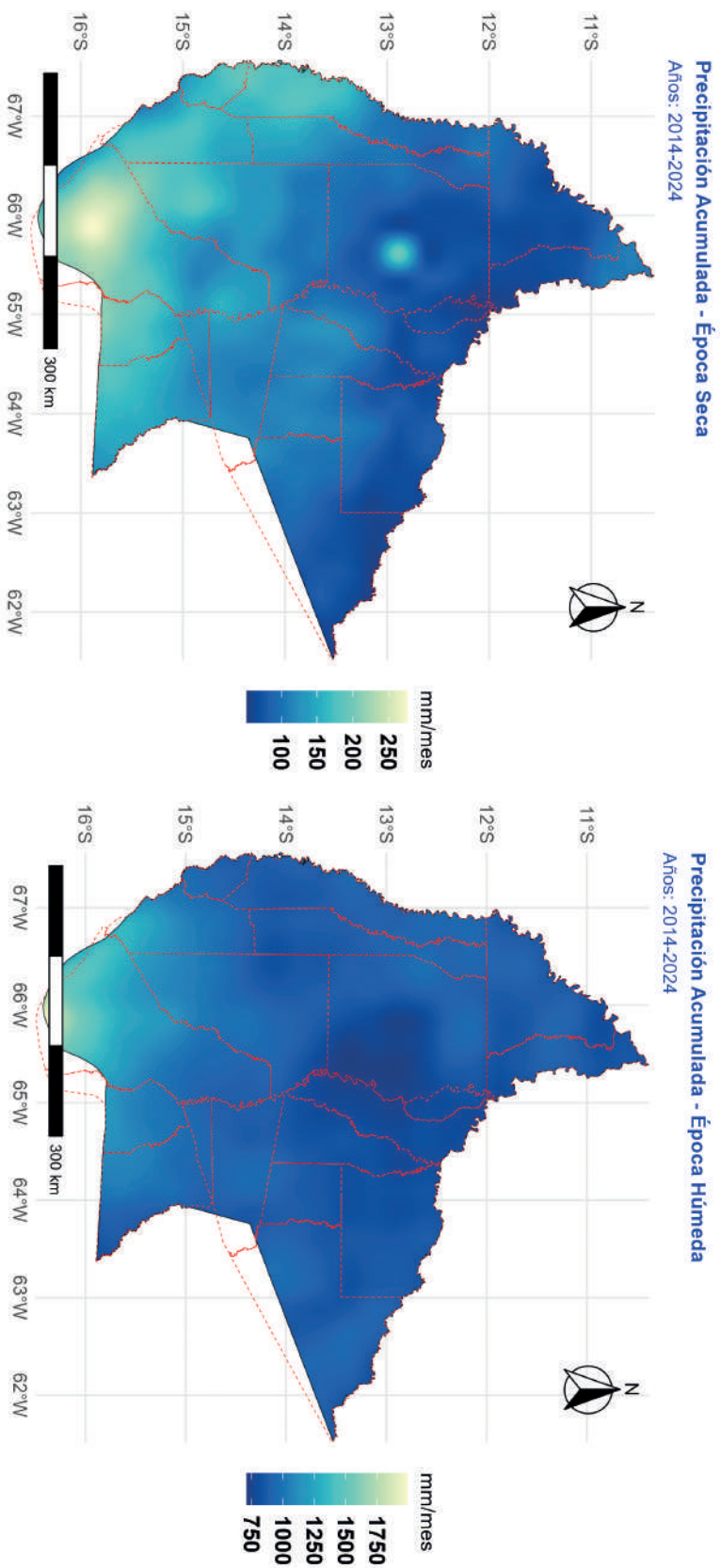
En cuanto a las precipitaciones, éstas decrecen conforme las temperaturas se elevan, logrando concentraciones cercanas a los 1.500 mm de lluvia media anual en la región cercana al trópico de Cochabamba. Estas características climáticas hacen que la región alcance valores de evapotranspiración superiores a los 900 mm/año. Sin embargo, por las características de la topografía, el coeficiente de escurrimiento es bajo con valores entre 20% a 30%, lo que ocasiona una rápida inundación de la región en la zona central a ambas riberas del río Mamoré.

El mapa muestra la escala de índices de Precipitación Acumulada Media Anual, de menos de 900 mm hasta más de 1.200 mm. Las zonas con menor precipitación acumulada media anual oscilan entre los 1.000 mm a 1.200 mm que incluyen al sur del municipio de Reyes y la parte norte del municipio de Rurrenabaque.

Las precipitaciones de 1.400 mm a 1.800 mm abarcan a los municipios de San Ramón y Baures en el sector este, y en el sector oeste comprende a los municipios de Santa Rosa, y el norte del municipio de Reyes. Las precipitaciones más intensas que están entre 1.200 mm a 1.500 mm incluyen a la parte sur del municipio de San Ignacio, ubicada prácticamente en el Parque Isiboro Sécore.



Mapa 4: Promedio de precipitación acumulada departamento de Beni



Fuente: <https://giovanni.gsfc.nasa.gov/giovanni/>
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Si bien el potencial es notorio, no todo es fácil para el sector. La región y la agricultura se han visto amenazadas por las lluvias anuales y los desbordes de los ríos provocados por la intensidad pluvial de las cuencas altas de la cordillera. Las temperaturas elevadas y el sol también han dañado cosechas, como por ejemplo soya y caña de azúcar.

Las sequías que se han registrado en la región también ocasionan estragos, muchos productores agrícolas han perdido gran parte de sus cosechas por falta de agua. Por lo que el clima es un factor clave en las cosechas y su producción.



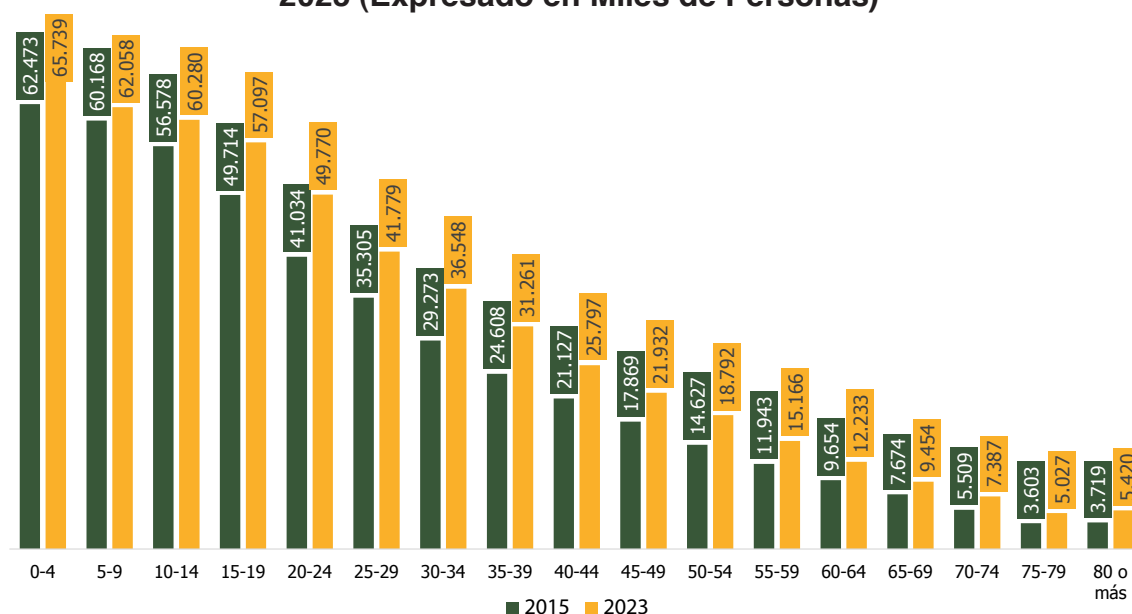


2. EVOLUCIÓN SOCIODEMOGRÁFICA

2. EVOLUCIÓN SOCIODEMOGRÁFICA

El departamento de Beni, según estimaciones del Instituto Nacional de Estadística (INE), alcanza un total aproximado de 525.741 habitantes en 2023, superando en 70.863 habitantes respecto al dato del 2015, cuando se registraron 454.878 habitantes. El grupo etario, que mayor población concentra corresponde al rango de entre 0 y 29 años de edad con 336.723 personas, dentro de este rango el grupo etario de 0 a 4 años es el más numeroso con 65.739 mil personas. Sin embargo, en comparación con la gestión 2015, la población mayor a los 25 años es la que más incrementó, por otra parte, la población mayor a 80 años es el grupo etario con el crecimiento porcentual más alto, registrando un 46%. Esto sugiere un aumento en la esperanza de vida. Actualmente, el país pasa por un bono demográfico. Por tanto, se espera que en un futuro se dé un envejecimiento más acelerado de la población, con efectos en la población económicamente activa. De la misma forma, es probable que el sistema de salud enfrente mayores desafíos debido a la mayor demanda de servicios, principalmente por las personas de la tercera edad.

Gráfico 1: Beni. Composición de la Población según Grupo de Edades, 2015 - 2023 (Expresado en Miles de Personas)

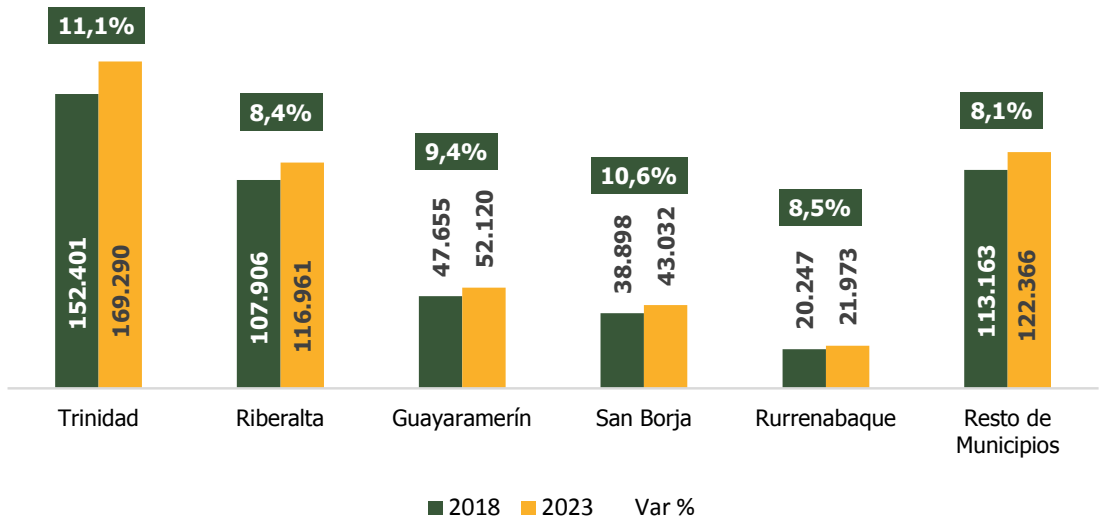


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el departamento de Beni el municipio que mayor población concentra es Trinidad con 169.290 habitantes, con un crecimiento del 11,1% respecto al 2018, seguido por el municipio de Riberalta con 116.961 habitantes creciendo en 8,4% de habitantes con relación al 2018 y en tercer lugar el municipio de Guayaramerín con 52.120 habitantes registrando un crecimiento de 9,4% de habitantes con relación al 2018, otros municipios que denotaron importantes crecimientos poblacionales fueron San Borja y Rurrenabaque con 10,6% y 8,5% respectivamente. En cuanto al resto de los municipios la población creció en 8,1% en promedio respecto al 2018.

Gráfico 2: Beni. Distribución de la Población por Municipios, 2018 y 2023

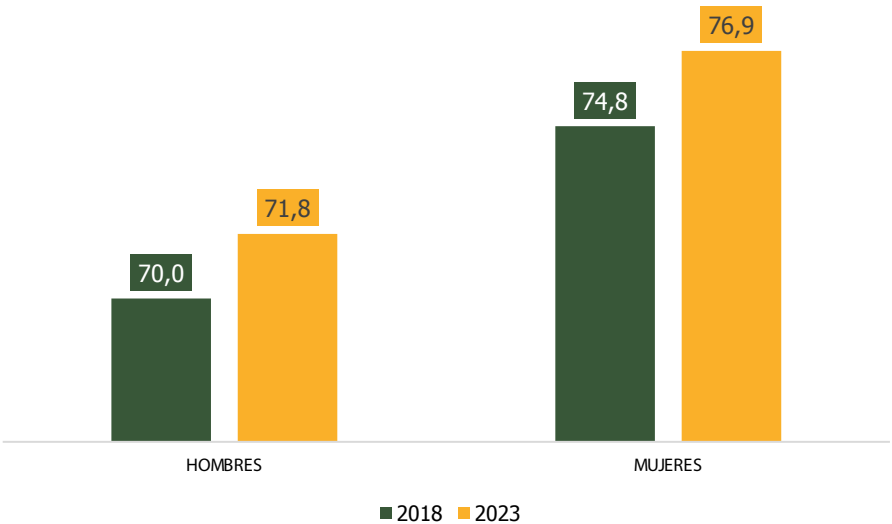


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

La esperanza de vida al nacer en el departamento de Beni ha presentado una mejora en el último quinquenio. La brecha existente entre sexos se agrandó en 0,2% a favor de las mujeres que se estima tienen una expectativa de vida de 76,9 años frente a los 71,8 años de los hombres, dando como resultado que las mujeres esperarían vivir 5,1 años más que los hombres.

Gráfico 3: Beni. Esperanza de Vida al Nacer Según Sexo, 2018 y 2023 (En promedio años)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024



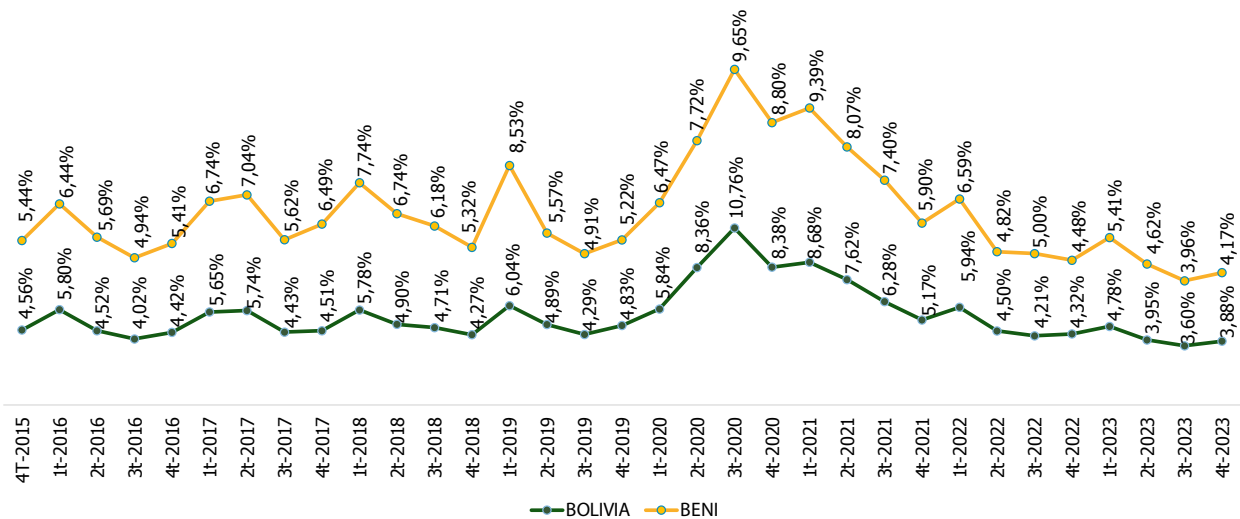
3.

EMPLEO

3. EMPLEO

La tasa de desempleo urbano en el Beni, en el cuarto trimestre del 2023, cerró con un 4,17%, superior al 3,88% de Bolivia, e inferior al 4,48% del mismo periodo del 2022. Es decir, el desempleo de Beni se redujo en la gestión 2023.

Gráfico 4: Beni. Tasa de desocupación 2015 - 2023

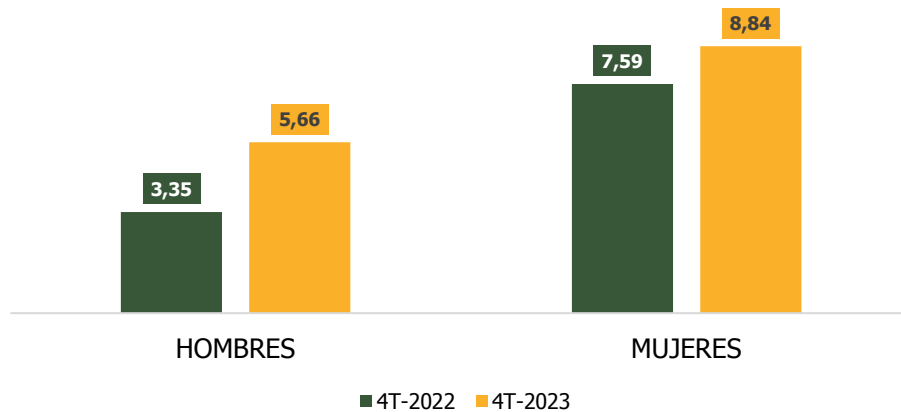


Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Un dato adicional del mercado laboral muestra que la tasa de subocupación en 2023 fue superior a la de 2022, pasando de un 3,35% a un 5,66% en caso de los hombres y de 7,59% a un 8,84% en caso de las mujeres.

Gráfico 5: Beni. Tasa de Subocupación Urbana Según Sexo, al Cuarto Trimestre de 2022 - 2023 (En Porcentajes)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

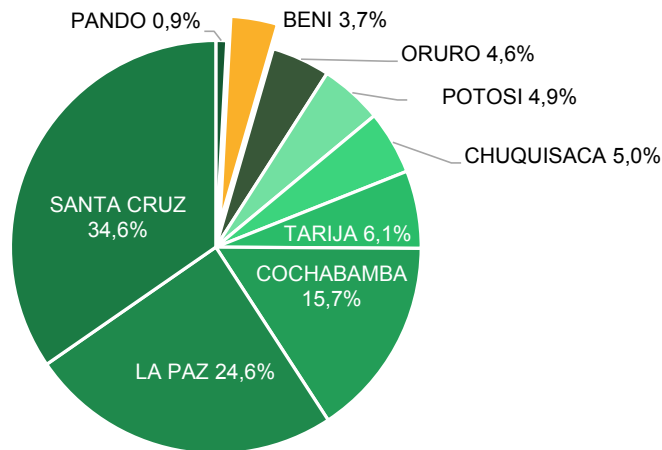


4. ACTIVIDAD ECONÓMICA

4. ACTIVIDAD ECONÓMICA

En 2023 el departamento de Beni contribuyó con el 3,7% al PIB nacional, el PIB departamental llegó a Bs 1.870 MM, quedando en el penúltimo lugar a nivel nacional. En el PIB hay dos factores que inciden positivamente la producción agrícola y productos pecuarios.

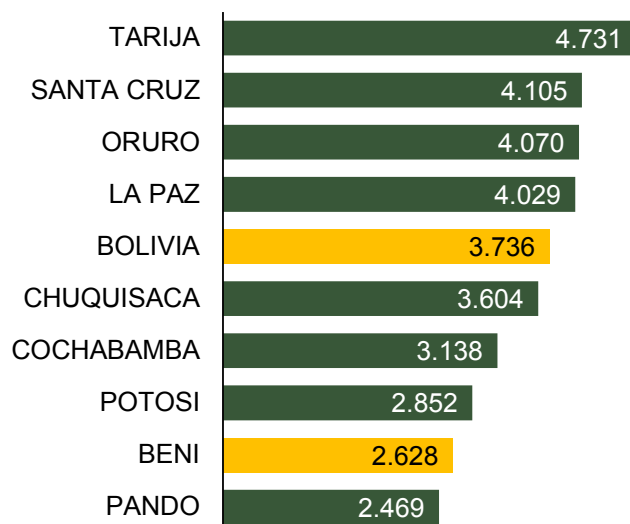
Gráfico 6: Distribución del PIB nacional según departamento a precios constantes, 2023 (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En 2023, el Producto Interno Bruto (PIB) per cápita del departamento de Beni alcanzó los 2.628 dólares, posicionándolo en el penúltimo lugar a nivel nacional. Esta cifra refleja su bajo desempeño económico relativo, consistente con su población, que también ocupa el penúltimo lugar en Bolivia, representando el 4,2% del total nacional. Este contexto subraya las limitaciones estructurales de la región en términos de desarrollo económico y demográfico, así como los desafíos para impulsar un crecimiento más inclusivo y equitativo.



Gráfico 7: Ingreso per cápita por departamento, 2023 (En dólares)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

La evolución de los ingresos per cápita de Beni entre 2015 y 2023 muestra una trayectoria de crecimiento sostenido con algunas fluctuaciones, reflejando los efectos de factores internos y externos sobre la economía del departamento.

En 2015, los ingresos per cápita de Beni fueron de 1.892 dólares, y a partir de ese momento, la economía del departamento comenzó a mostrar un crecimiento positivo. En 2016, los ingresos per cápita crecieron un 7,6%, alcanzando 2.036 dólares, lo que refleja una expansión importante, probablemente impulsada por el crecimiento en sectores como la agricultura y el comercio. En 2017, el crecimiento continuó con una variación del 4,5%, lo que llevó los ingresos a 2.129 dólares.

El crecimiento se aceleró en 2018, con un incremento del 8%, alcanzando los 2.300 dólares, el mayor aumento en el período analizado hasta ese momento.

Este aumento puede estar relacionado con una expansión más robusta en la actividad productiva de Beni, principalmente en los sectores agrícola y de servicios.

Sin embargo, en 2019, la tasa de crecimiento se desaceleró considerablemente, con un aumento más modesto de 1,3%, alcanzando 2.330 dólares. Esta desaceleración se atribuye a factores como la inestabilidad económica interna y externa. En 2020, debido a los efectos de la pandemia, los ingresos por cada individuo apenas variaron, con una disminución marginal de -0,2%, estabilizándose en 2.325 dólares.

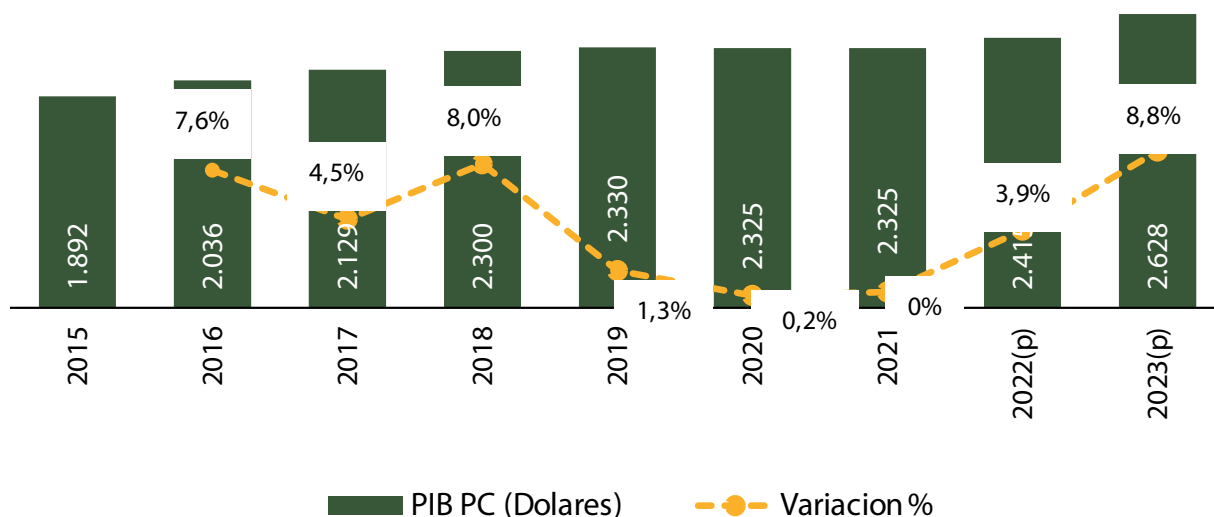
El año 2021 mostró una estabilidad, con los ingresos manteniéndose en 2.325 dólares, sin variación respecto al año anterior, lo que reflejó las dificultades económicas globales y las limitaciones impuestas por la pandemia. No obstante, en 2022, se observó una leve recuperación del 3,9%, elevando los ingresos a 2.415 dólares, lo que sugiere una recuperación en el

desempeño de los sectores económicos claves de Beni.

En 2023, los ingresos per cápita de Beni alcanzaron los 2.628 dólares, representando un crecimiento notable del 8,8% respecto a 2022. Este incremento es el mayor en casi una década, impulsado por una recuperación económica post-pandemia y un fortalecimiento de sectores clave como la agricultura, el comercio y los servicios. Este desempeño destaca la reactivación económica del departamento tras un periodo de estabilidad moderada en años anteriores, consolidando su trayectoria de crecimiento sostenido a pesar de las fluctuaciones y desafíos previos.



Gráfico 8: Evolución de los ingresos per cápita de Beni, 2015-2023 (En dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El análisis de la evolución del PIB departamental de Beni a precios corrientes entre 2015 y 2023 muestra un crecimiento constante, reflejando la resiliencia económica del departamento en un contexto de fluctuaciones macroeconómicas nacionales e internacionales. En 2015, el

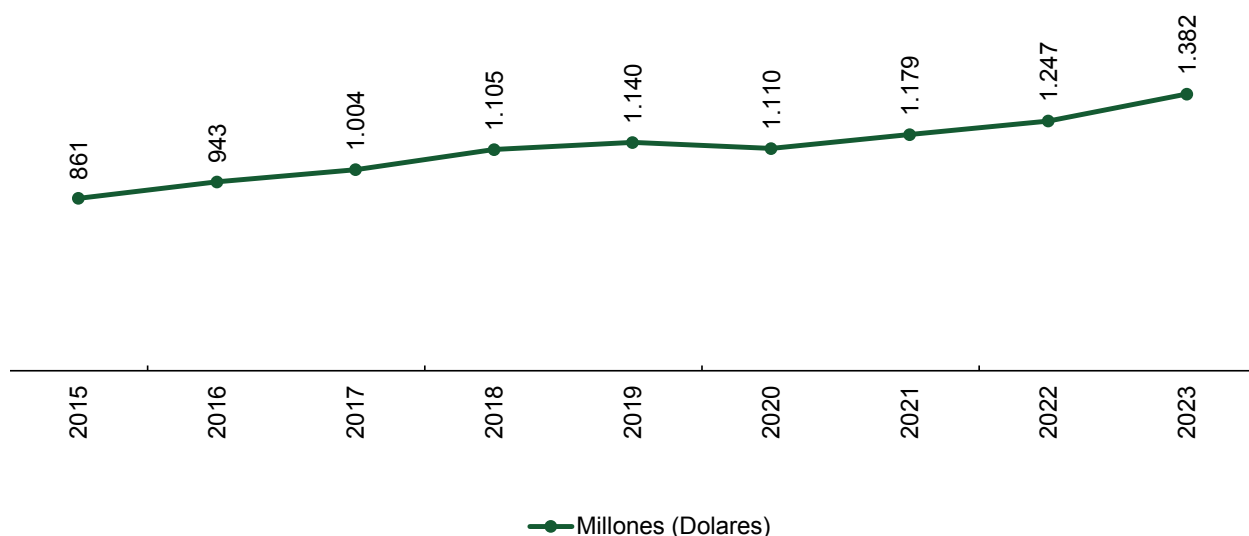
PIB de Beni se situó en \$us 861 MM de dólares, marcando el inicio de un crecimiento sostenido en el periodo analizado. Para 2016, el PIB alcanzó los \$us 943 MM, con un incremento del 9,5%, probablemente impulsado por la recuperación de sectores clave como la ganadería y la agricultura.

En los años posteriores, el PIB continuó creciendo, superando la barrera de los \$us 1.000 MM en 2017 y alcanzando \$us 1.105 MM en 2018, lo que representó un crecimiento promedio anual cercano al 7%. Este periodo de expansión económica refleja el fortalecimiento de actividades productivas como la exportación de carne y productos agrícolas, sectores tradicionales en el departamento.

El PIB de Beni mantuvo una tendencia positiva en 2019, situándose en \$us 1.140 MM de dólares. El PIB del año 2020 puede ser considerado anómalo

debido a las restricciones del COVID-19 que repercutieron en el dinamismo de la economía local y provocaron un descenso hasta \$us 1.110 MM, con una baja del 2,6%. A partir de 2021, el crecimiento se aceleró, con el PIB alcanzando los \$us 1.179 MM de dólares, seguido de un aumento a \$us 1.247 MM en 2022 (un crecimiento anual del 5,8%). Finalmente, en 2023, el PIB de Beni llegó a \$us 1.382 MM, marcando un crecimiento del 10,8% con respecto al año anterior, lo que evidencia un desempeño económico sólido y una recuperación notable después de los efectos de la pandemia.

Gráfico 9: Evolución del PIB departamental de Beni a precios corrientes, 2015 – 2023 (En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.1 CRECIMIENTO ECONÓMICO

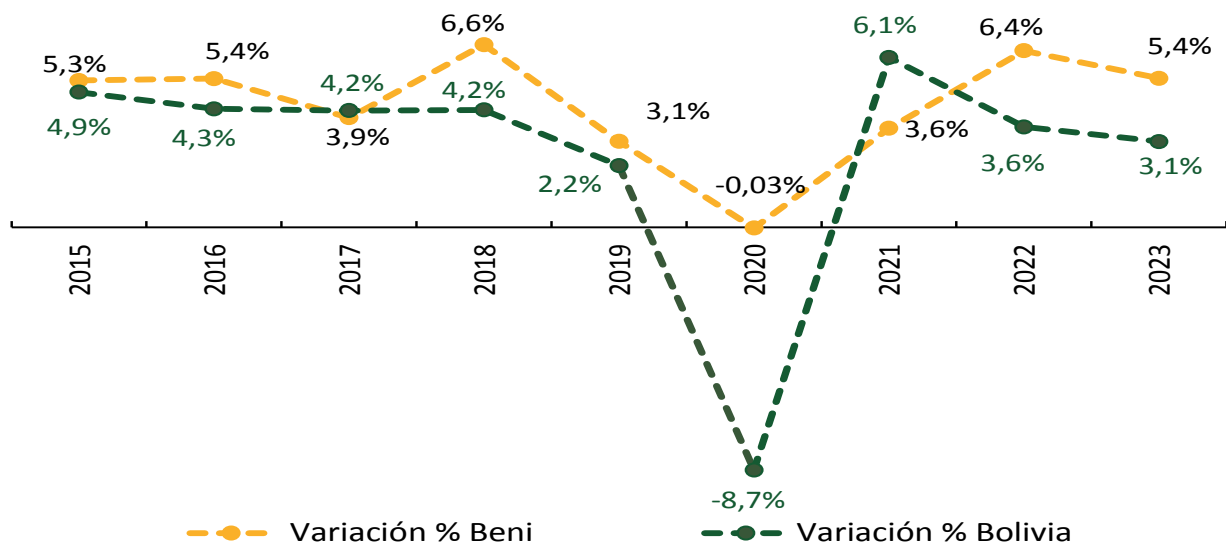
El análisis de la tasa de crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) de Bolivia y Beni a precios constantes muestra un panorama de crecimiento económico fluctuante, con ciertos patrones comunes entre ambas economías, pero también algunas diferencias notables.

En 2023, Beni experimentó un crecimiento del 5,4%, superior al de Bolivia, que registró un crecimiento de 3,1%. Este desempeño positivo en Beni refleja una recuperación notable en su economía, impulsada por actividades clave como la agricultura, el comercio y la infraestructura, sectores importantes para este departamento.

Beni mantuvo un crecimiento sostenido durante gran parte del período, con un pico en 2018, cuando la economía creció un 6,6%. En años posteriores, las tasas de crecimiento se moderaron, pero se mantuvieron relativamente altas en comparación con el promedio nacional. En 2021, Beni creció un 3,6%, y en 2022, el crecimiento se aceleró nuevamente al 6,4%, lo que indica que la economía del departamento se ha recuperado con fuerza después de los impactos de la pandemia de COVID-19, en línea con los datos nacionales.

Por otro lado, Bolivia experimentó un crecimiento moderado en 2023, con una tasa de 3,1%, que es inferior a la registrada en Beni. Este resultado es indicativo de un enfriamiento en la expansión económica a nivel nacional en comparación con el desempeño del departamento. A nivel nacional, las tasas de crecimiento fueron más variables, con un retroceso significativo en 2020 (-8,7%), debido a la crisis de la pandemia, seguido por una recuperación moderada en 2021 (6,1%) y un leve descenso en 2023 (3,1%).

Gráfico 10: Tasa de crecimiento del PIB de Bolivia y Beni precios constantes, 2015 – 2023 (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Servicios Comunes, Sociales, Personales y Domésticos: Este sector fue el que registró el mayor crecimiento con un impresionante 13,85%. Este aumento podría reflejar la expansión de los servicios sociales y de bienestar, junto con una mayor demanda de servicios personales y domésticos, posiblemente debido al crecimiento de la población y a mayores transferencias de recursos del gobierno.

Restaurantes y Hoteles: El sector de restaurantes y hoteles experimentó un notable crecimiento de 11,08%, indicando una fuerte recuperación del turismo Beni. Este sector se benefició del aumento de la actividad turística, tras la reapertura de fronteras y el retorno de visitantes luego de las restricciones sanitarias.

Agricultura, Silvicultura, Caza y Pesca: El sector agrícola, que es crucial para Beni, creció un 7,23%. Este crecimiento se puede explicar por la estabilidad en la producción agropecuaria y expansión de cultivos y productos agrícolas, especialmente en un contexto de recuperación económica post-pandemia.

Comercio: En contraste con la minería, el comercio mostró un crecimiento de 6,43%, lo que sugiere una recuperación y expansión de las actividades comerciales en el departamento. Este incremento puede estar vinculado a una mejora en las condiciones económicas locales, con un aumento en el consumo y las transacciones comerciales.

Establecimientos Financieros, Seguros, Bienes Inmuebles y Servicios Prestados a las Empresas: Este sector también tuvo un buen desempeño, con un crecimiento de 5,62%. Este resultado refleja una mayor actividad en el sector financiero, inmobiliario y de servicios empresariales, lo que podría

estar asociado con un entorno económico más estable y favorable para los negocios.

Industrias Manufactureras: Las industrias manufactureras crecieron un 5,34%, mostrando una recuperación moderada en la producción de bienes industriales. Este aumento es indicativo de una mejora en la capacidad de producción y diversificación de las actividades manufactureras en el departamento.

Transporte, Almacenamiento y Comunicaciones: Este sector mostró un sólido crecimiento de 4,58%, lo que refleja una recuperación en la actividad de transporte y comunicaciones, probablemente debido a una mejora en la movilidad y la infraestructura logística en Pando.

Electricidad, Gas y Agua: El sector de electricidad, gas y agua creció un 2,16%, por la continuidad en el suministro de servicios básicos, aunque con un crecimiento moderado que refleja la estabilidad en la infraestructura energética del departamento.

Servicios de la Administración Pública: Los servicios públicos experimentaron una ligera expansión de 2,11%, lo que puede deberse a un aumento en la inversión pública o en los gastos relacionados con la administración y gestión del gobierno departamental.

Extracción de Minas y Canteras: La extracción de minas y canteras fue el sector más afectado, con una caída de -41,64%. Este drástico descenso refleja una crisis en la actividad minera, que se debe a factores como la disminución de la demanda de minerales, menores precios internacionales o dificultades operativas internas. Este retroceso resalta la vulnerabilidad de Beni

a los vaivenes del mercado de recursos naturales. El 2022 se exportó 935.42 Tn de minerales con valor de Bs 1,3 MM de minerales el 2023 se exportó 1.250 Tn con un valor de Bs 0,3 MM.

Gráfico 11: Variación del PIB a precios constante de Beni por actividad económica, 2022-2023 (En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.2 ESTRUCTURA ECONÓMICA

La orientación de la economía Beniana está dirigida hacia agricultura, silvicultura, caza y pesca, de la cual los Productos Pecuarios representaron el 31,1% con Bs 109,29 MM dentro de esta actividad, que, en 2023, totalizó Bs 801 MM, seguido de la Industria Manufacturera con Bs 263 millones, de los cuales dentro de esta actividad con 241,6 MM la más importante fue los Alimentos con una participación del 12.92%.



Gráfico 12: PIB de Beni por actividad económica a precios constantes, 2023
(En millones de bolivianos)



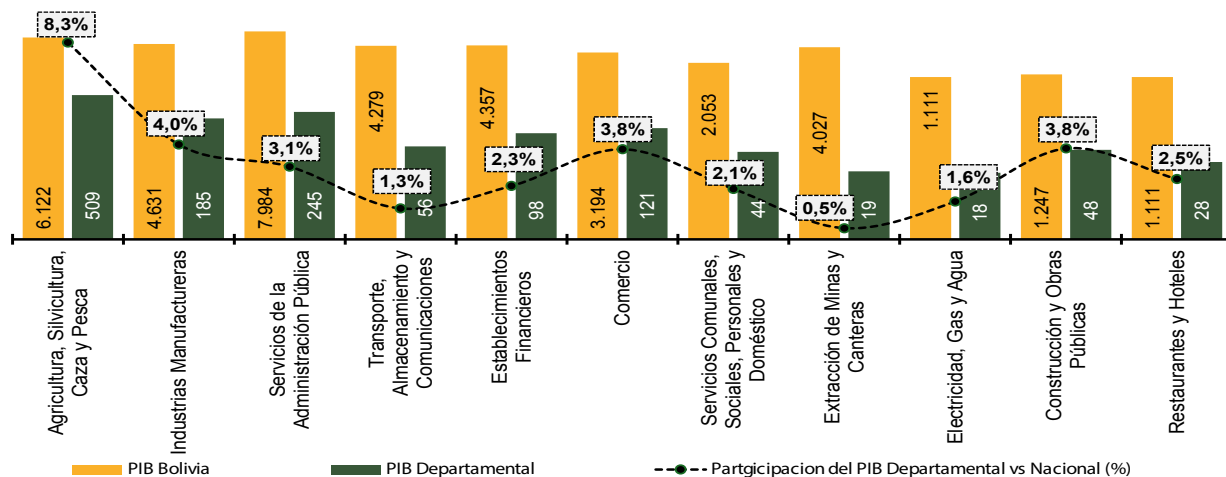
Fuente: Instituto Nacional de Estadística
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El PIB a precios corrientes del sector de Agricultura, silvicultura, caza y pesca representa el 8,3% con relación al PIB Nacional del mismo sector, seguida de la Industria Manufacturera representando el 4,0% de la misma manera. Estos dos fueron los sectores con mayor participación porcentual.

Las dos actividades económicas con mayor valor monetario en el departamento fueron la actividad de Agricultura, silvicultura, caza y pesca, seguida de Servicios de la Administración Pública con \$us 509 y 245 MM.



Gráfico 13: PIB por actividad económica de Beni y Bolivia a precios corrientes, 2023 (En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

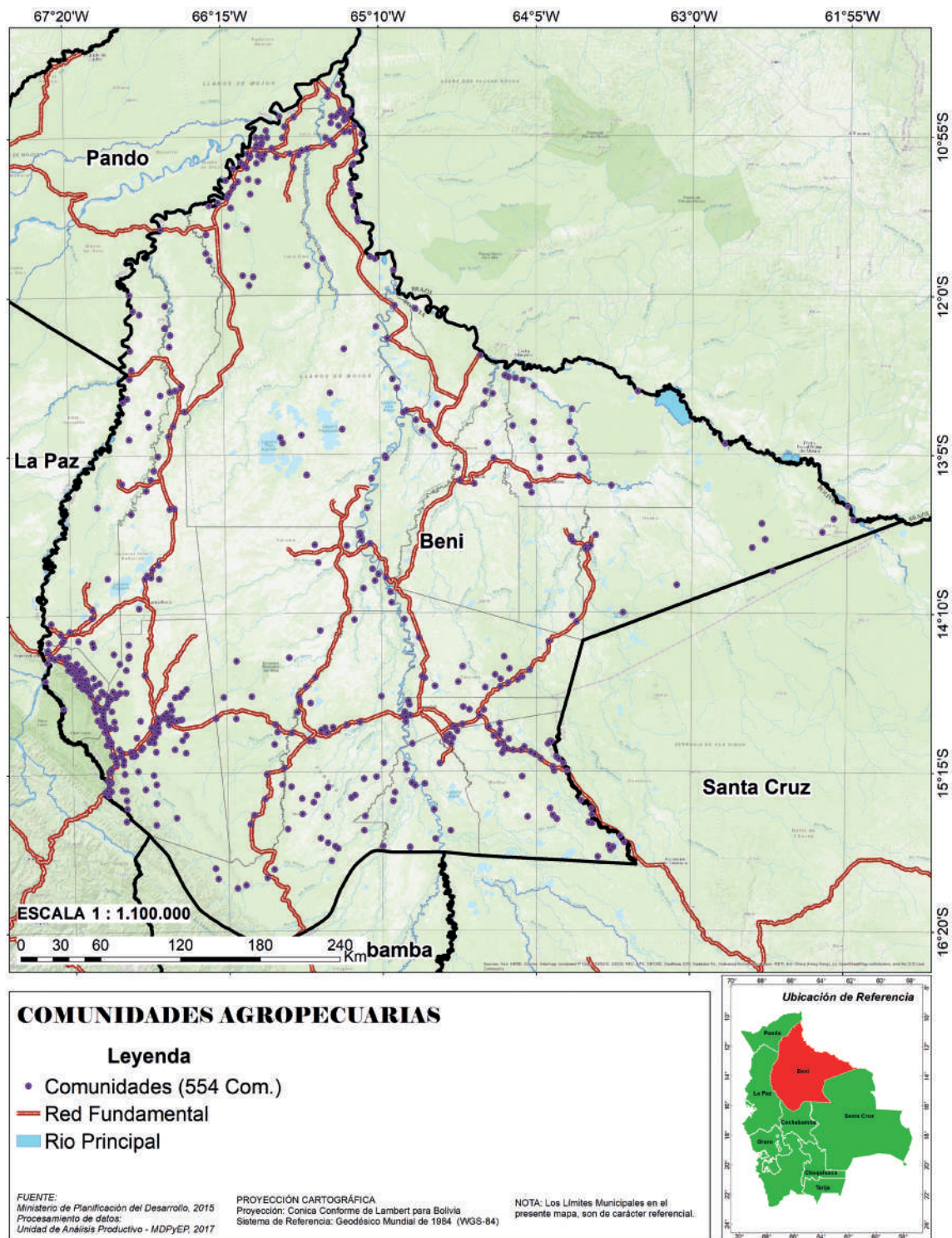
4.3 SECTOR AGRÍCOLA

Según los datos del Censo Nacional Agropecuario del 2013, y en complementación con los datos de la Encuesta Nacional Agrícola del 2015 ; y del Plan del Sector Agropecuario y Rural con Desarrollo Integral Para Vivir , el departamento de Beni cuenta con 4.238 comunidades dedicadas a las actividades de producción agrícola, crianza de ganado, pesca y crianza de actividades piscícolas y recolectores de frutos del bosque.

Estas comunidades están constituidas en Organizaciones Económicas Campesinas, Indígena Originarias – OECA's, siendo la base de esta estructura la Unidad Productiva Familiar y Multifamiliar, Campesinos Agropecuarios de materia prima que se dedican principalmente a procesos grupales y actividades asociativas de acopio de materia prima. Ambos grupos de actividades están orientados a mejorar la producción en cuanto a volumen, productividad y calidad, para lograr competitividad en el mercado y obtener mejores ingresos, además de adquirir nuevos conocimientos en producción y gestión de organizaciones productivas con visión empresarial.



Mapa 5: Comunidades agropecuarias del departamento de Beni



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2013
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Las actividades agropecuarias y el sector agroindustrial tienen incidencia directa en la economía del departamento de Santa Cruz, debido a la producción de cultivos estratégicos como la soya, maíz, sorgo, arroz y caña de azúcar que se desarrollan desde los productores pequeños hasta los grandes, distribuidos principalmente en el norte integrado de Santa Cruz. La agricultura en conjunto es la principal ocupación de tres cuartas partes de la población.

4.3.1 VOCACIÓN AGRÍCOLA, FORESTAL Y MADERABLE

En las últimas décadas un creciente número de familias campesinas e indígenas han adoptado la agroforestería como actividad complementaria a los medios de vida tradicionales. Existe una gran diversidad de Sistemas Agroforestales (SAF), pero en todos los casos combinan el cultivo de especies anuales con árboles frutales como el cacao y el copoazú, y con árboles maderables.

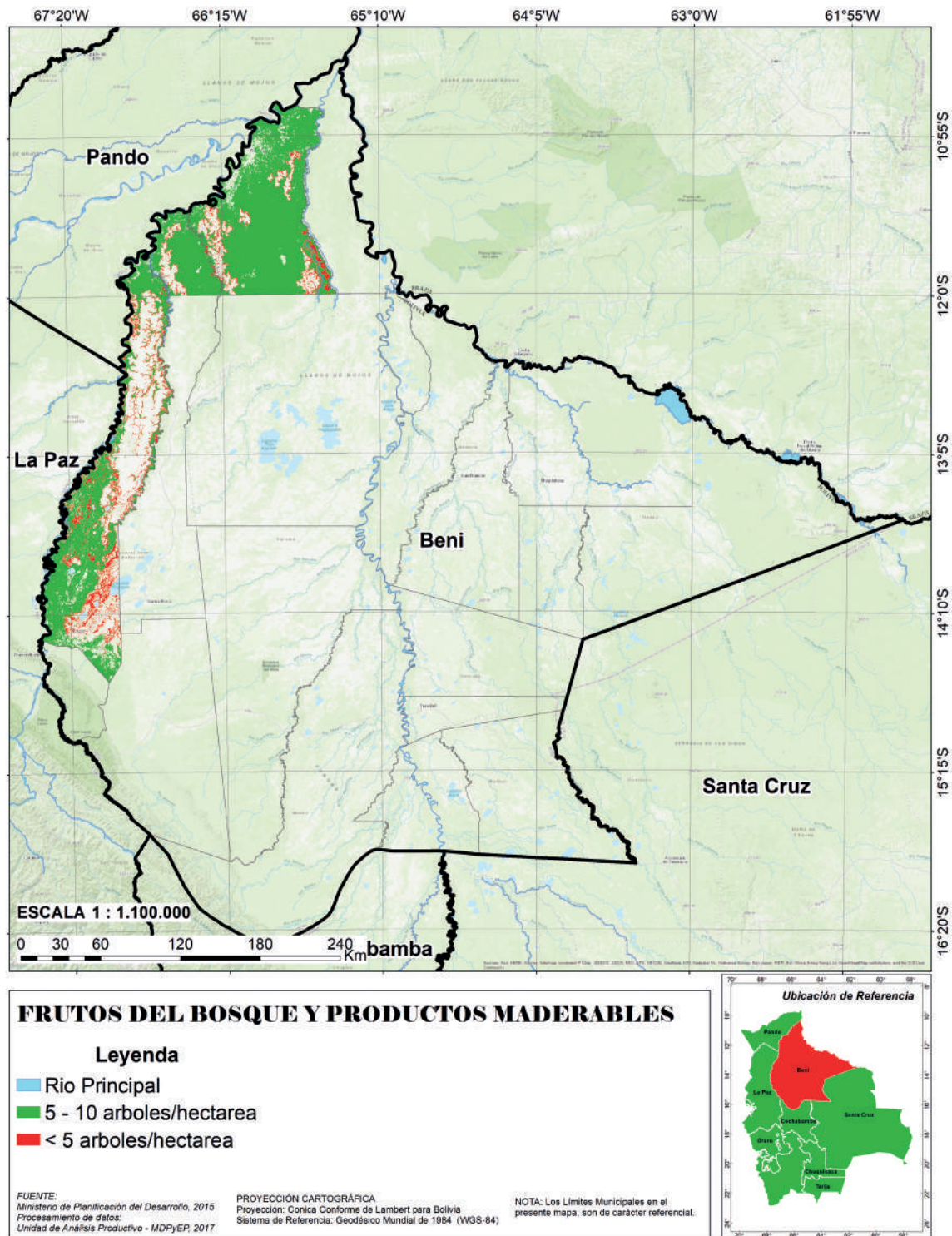
La castaña, un producto forestal no maderable, posee un alto valor e importancia en la región. Es considerada el motor de la economía y la principal oportunidad de generación de ingresos para las zonas rurales. Anualmente más de 20.000 personas se trasladan a los bosques amazónicos para sumarse a las familias campesinas e indígenas de la región que realizan la recolecta de las almendras en los bosques amazónicos.

Los Productos Forestales No-Maderables (PFNM) representan una alternativa de uso de los bosques que viene ganando importancia. Fuera de la castaña, en la amazonía boliviana, existe una gran

variedad de especies no maderables que son explotadas a pequeña escala, como el asaí, majo, cacao, motacú, sangre de grado, chuchuhuaso, paquí, cusi, copaibo y siriga (goma). De los diecinueve municipios del departamento de Beni, dos municipios se dedican a este tipo de actividades en un espacio de recorrido y exploración de más de 30.000 Km² de bosque amazónico.



Mapa 6: Zona de Extracción de Frutos del Bosque y Forestal Maderable del departamento de Beni



Fuente: Memoria Técnica del Mapa de Bosques, MMAyA – 2013. Memoria Técnica de Degradación de Bosques 2011-2014
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

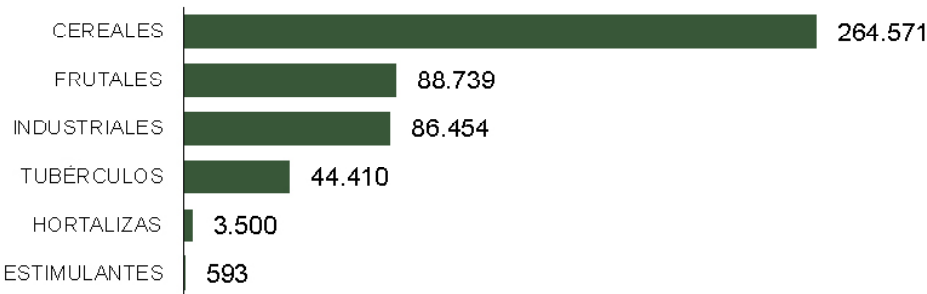
El sector agrícola del departamento se encuentra en proceso de desarrollo industrial, casi la totalidad de su producción está compuesta por productos agrícolas no industriales.

Los cereales en Beni totalizaron una producción de 264.571 toneladas en el periodo agrícola 2023, cantidad superior a las 167.863 toneladas del año 2022, este crecimiento equivale al 55%. El crecimiento fue continuo en los últimos cinco años, principalmente gracias a la producción de arroz con cáscara. Tomando en cuenta la producción total nacional de cereales, la participación de Beni fue de 6,3% en el periodo 2023.

El grupo de cultivos de los frutales aumento su producción en 7.708 toneladas con respecto al 2022. En este grupo la producción en los cultivos de banano, sandía, naranja, piña y mandarina, son los de mayor producción.

Otro grupo de cultivos de importancia para el departamento fue el de las industriales y oleaginosas que alcanzaron una producción de 86.454 toneladas creciendo la producción en 20.872 toneladas en comparación al 2022. Esto debido a la reducción de la siembra de la caña de azúcar en los municipios de Reyes y Rurrenabaque. Por otro lado, el cultivo de la soya es considerado como potencial agrícola en 2023.

Gráfico 14: Beni: Volumen de producción por grupos de cultivo, 2023 (En toneladas)



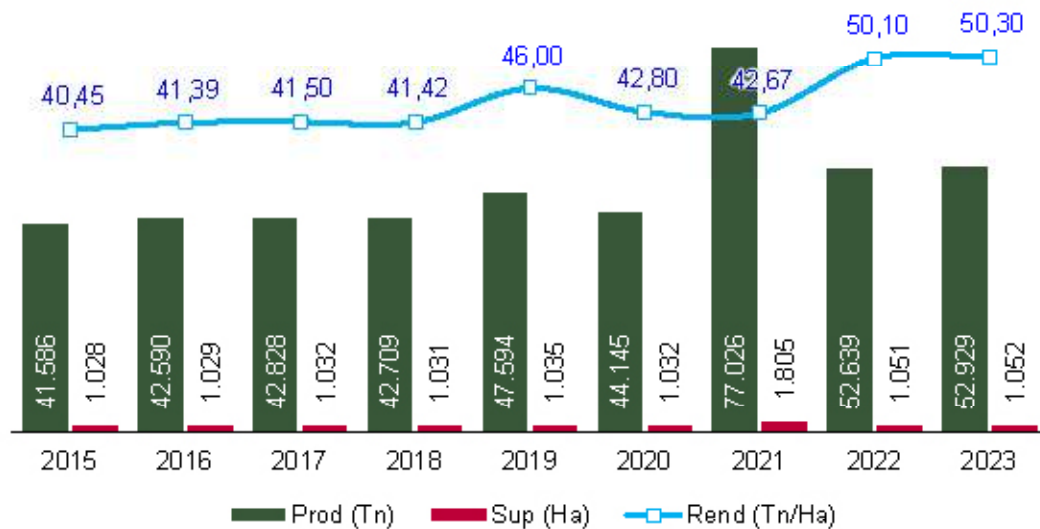
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Del grupo tubérculos y raíces, destacó la yuca siendo casi el único cultivo del grupo. El volumen de producción de los tubérculos fue de 44.410 toneladas.

La producción de hortalizas alcanzó un total de 3.500 toneladas en el periodo agrícola 2023. El grupo de estimulantes, el grupo de cultivos de menor producción con 593 toneladas. De este grupo destacó el cacao, con una producción de 415 toneladas.

4.3.1.1 PRODUCCIÓN DE CAÑA DE AZÚCAR

Del grupo de oleaginosas e industriales se destaca la caña de azúcar, siendo el cultivo más importante de Beni, aunque su producción fue equivalente al 0,91% del total nacional, teniendo como el líder del cultivo a Santa Cruz con 92,1%.

Gráfico 15: Serie histórica de la producción de caña de azúcar del departamento de Beni

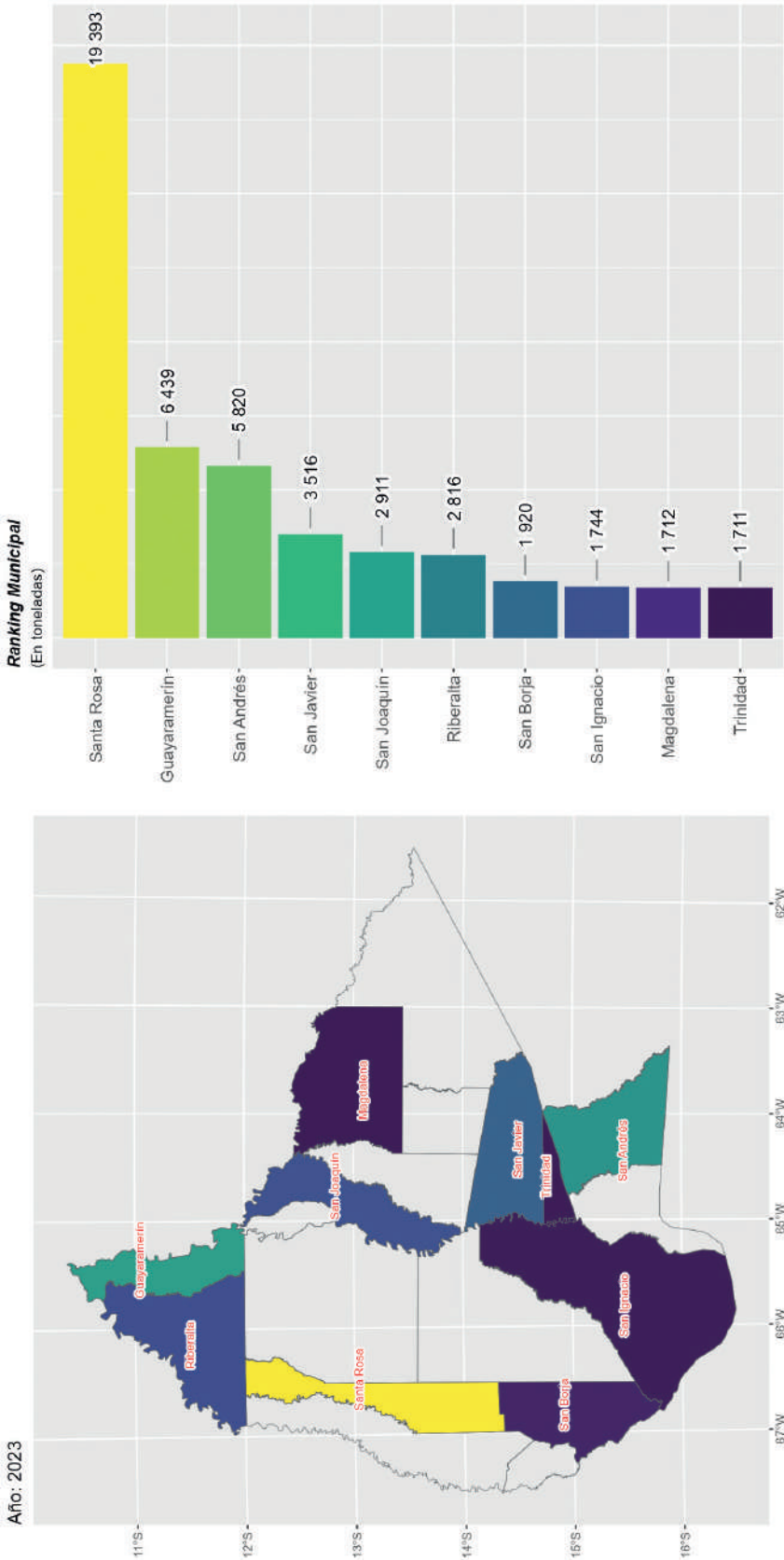
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Entre los años 2015 y 2020 el volumen promedio de producción fue de 43.575 toneladas cosechadas en una superficie media de 1.031 hectáreas con un rendimiento promedio de 42,2 toneladas por hectáreas. En el año 2021, el volumen de producción creció en 32.881 toneladas y la superficie en 774 hectáreas pese a la reducción del rendimiento en la producción fue la mayor de la última década. En los siguientes años 2022 y 2023, la producción se redujo en un promedio de 52.784 toneladas, esto como consecuencia de la ausencia de lluvias e incendios forestales.

Por otra parte, los 19 municipios tienen actividades relacionadas a la producción del cultivo de caña de azúcar.



Mapa 7: Ranking municipal de la producción de caña de azúcar del departamento de Beni, Año 2023
(En toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El municipio de Santa Rosa es el principal productor de caña de azúcar con un volumen de 19.393 toneladas que se sembraron y cosecharon de una superficie de 347 hectáreas con un rendimiento de 55,8 toneladas por hectáreas. Le sigue el municipio de Guayaramerín y San Andrés con producciones de 6.439 y 5.820 toneladas; respectivamente. Los municipios de San Javier y San Joaquín tuvieron una producción entre 2.911 a 2.816 toneladas. En los municipios de Riberalta, San Borja, San Ignacio, Magdalena y Trinidad, en promedio obtuvieron un volumen de 1.772 toneladas.

Las principales variedades de caña de azúcar cultivadas en estos municipios son:

- Caña de azúcar blanca: Esta es la variedad más común en Beni. Es una caña de azúcar de alto rendimiento que se utiliza para producir azúcar.
- Caña de azúcar morena: Esta es una variedad de caña de azúcar de color marrón que se utiliza para producir azúcar morena.

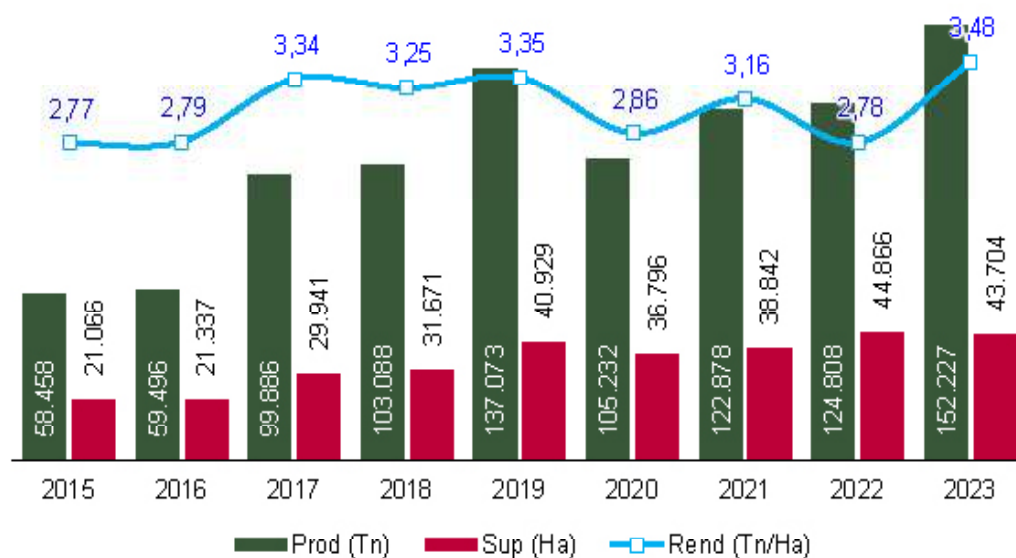
La producción de caña de azúcar en Beni enfrenta una serie de desafíos, entre los que se incluyen: el clima que puede ser impredecible, lo que puede afectar la producción de caña de azúcar. Las plagas y enfermedades pueden causar pérdidas de rendimiento. La falta de infraestructura, como carreteras, puede dificultar la producción de caña de azúcar.

4.3.1.2 PRODUCCIÓN DE ARROZ

El departamento de Beni tiene extensas áreas de suelos planos y de baja fertilidad natural, pero que pueden ser aprovechados para el cultivo del arroz. Se

siembran variedades de arroz adaptadas a condiciones de inundación, aunque también hay áreas con arroz de secano. Los rendimientos pueden ser variables, oscilando entre 2 y 4 toneladas por hectárea, dependiendo de las prácticas de manejo y las condiciones climáticas. En resumen, este cultivo tiene un potencial significativo si se superan las limitaciones de manejo, infraestructura y acceso a tecnología. Políticas de apoyo al sector agrícola, como la implementación de sistemas de riego y capacitación técnica, podrían mejorar la productividad y competitividad del cultivo en la región.



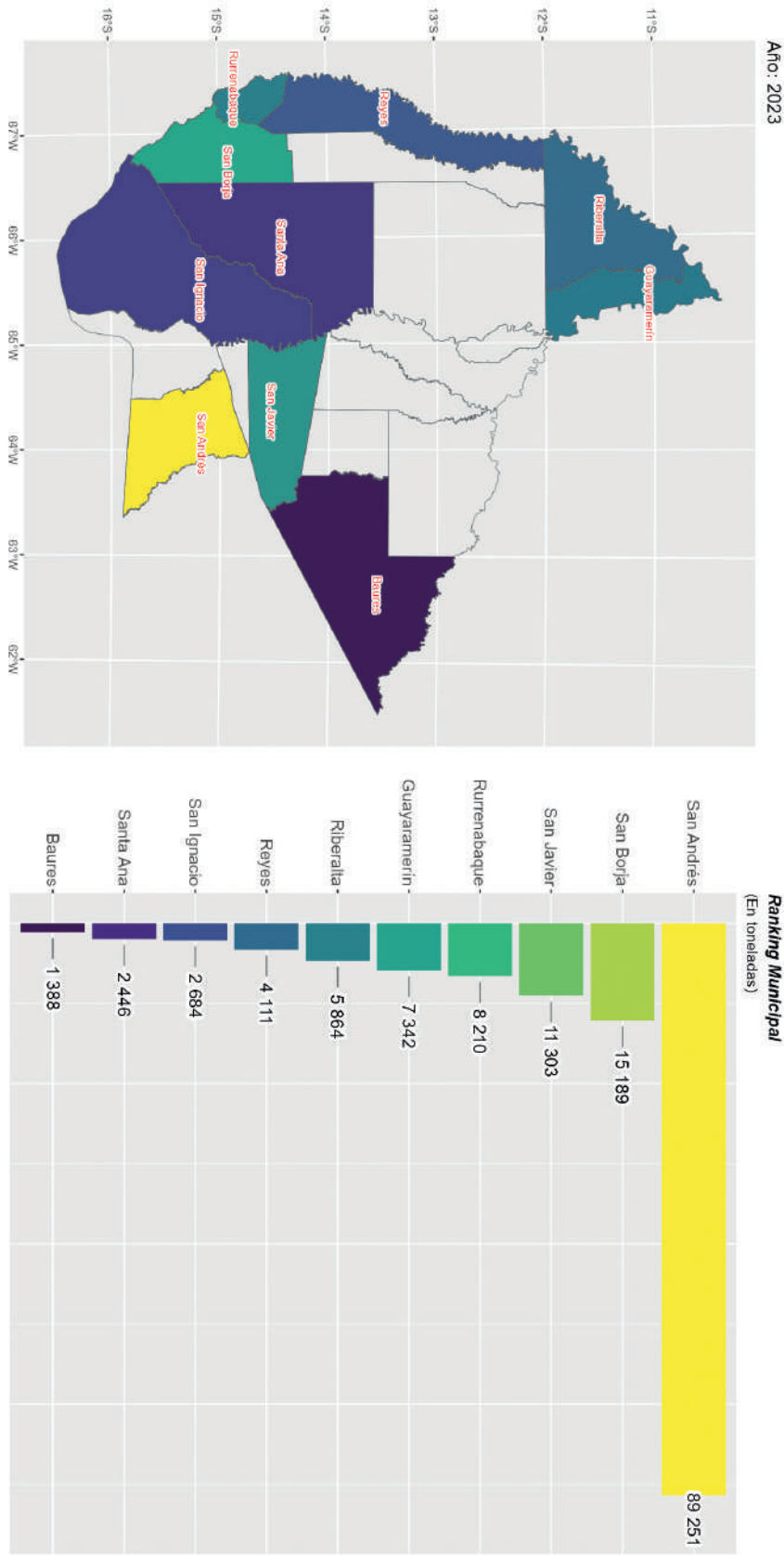
Gráfico 16: Serie histórica de la producción de arroz del departamento de Beni

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En los años 2015 y 2016, el volumen promedio de producción fue de 58.997 toneladas, creciendo la producción en 40.390 toneladas el 2017. A partir del año 2018 la producción experimentó un crecimiento de 103.088 a 137.073 toneladas el año 2019. Debido a los efectos colaterales del COVID-19 la producción de arroz se redujo en 23% el año 2020. En los siguientes años 2021 y 2022, la producción aumentó en un promedio de 123.843 toneladas y comparado con el año 2023 el volumen de producción aumentó en 27.419 toneladas.



Mapa 8: Ranking municipal de la producción de arroz en el departamento de Beni, 2023 (En toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El municipio de San Andrés fue el primer municipio productor de arroz con más de 89.251 toneladas, en una superficie cultivada de 19.593 hectáreas y con un rendimiento de 4,5 toneladas por hectárea. La producción de arroz del municipio estuvo destinada al acopio y transformación para la obtención de arroz beneficiado en el Complejo Industrial Arroceros San Andrés.

Los municipios de San Borja y San Javier ocupan el segundo y tercer lugar como municipios productores con un volumen de producción promedio de 13.246 toneladas.

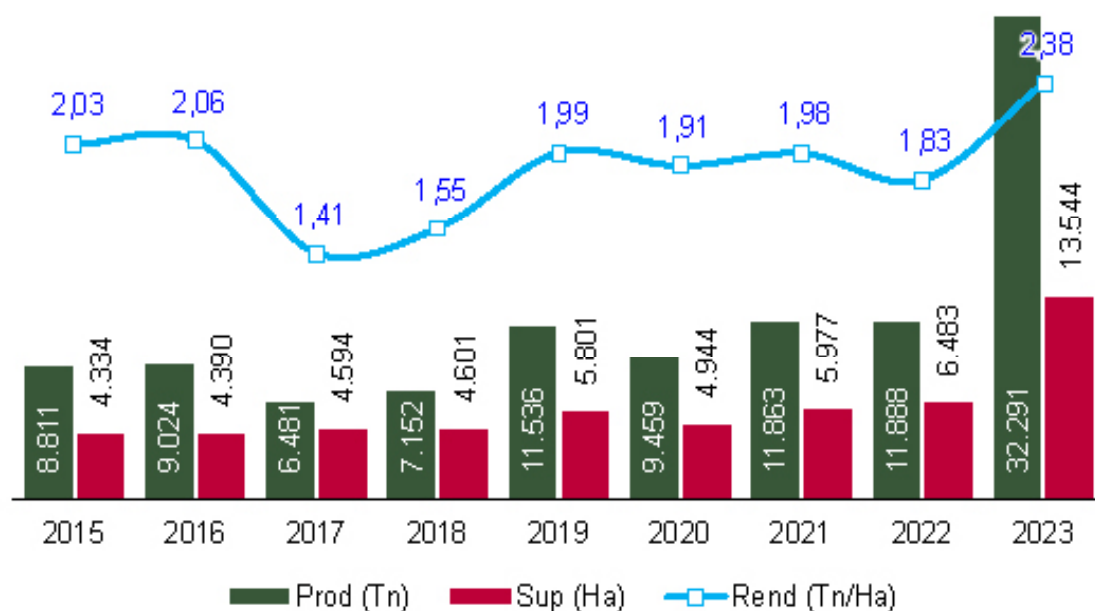
En los municipios de Rurrenabaque y Guayaramerín la producción fue de 8.210 y 7.342; respectivamente. Los restantes municipios tuvieron una producción por debajo de las 5.864 toneladas cuyo destino principal es el consumo local y venta en los mercados aledaños.

4.3.1.3 PRODUCCIÓN DE SOYA

La producción de soya en el departamento de Beni, Bolivia, aunque menos dominante que en Santa Cruz (el principal productor nacional), tiene características particulares relacionadas con las condiciones climáticas y socioeconómicas.

Beni cuenta con extensas llanuras con suelos arcillosos y arenosos, a menudo menos fértiles que en otras regiones productoras, como Santa Cruz. Estos suelos requieren manejo adecuado para sostener la producción de soya. Los rendimientos suelen ser menores que en Santa Cruz, oscilando entre 1,5 y 2,0 toneladas por hectárea, dependiendo de las condiciones climáticas y el manejo del cultivo.

Gráfico 17: Serie histórica de la producción de soya del departamento de Beni



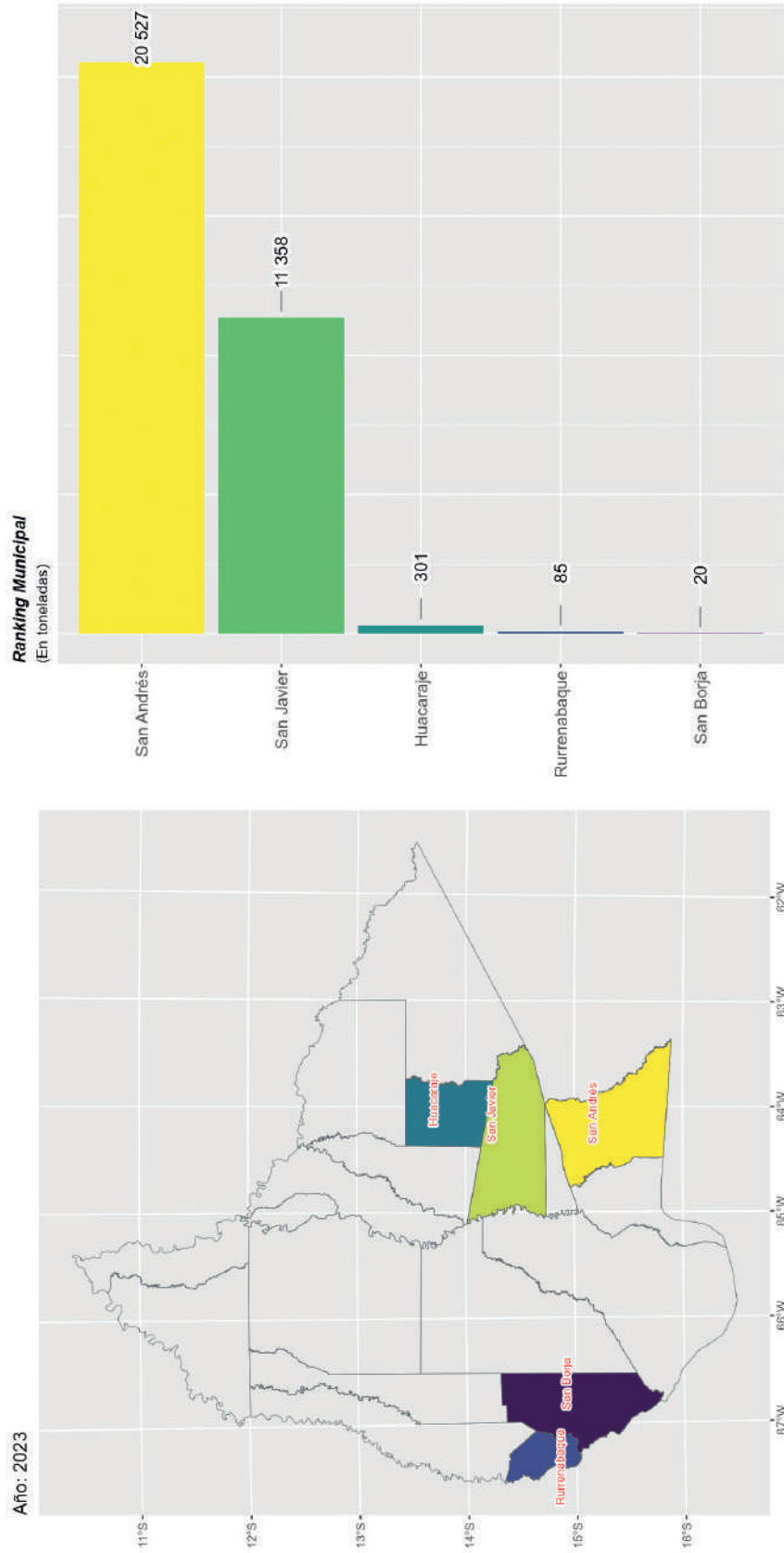
Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

La producción de soya en el departamento de Beni presentó fluctuaciones en su volumen de producción, es decir, el año 2015 la producción creció de 8.811 a 9.024 toneladas al año 2016, pero al año 2017 el volumen de producción disminuyó en 2.543 toneladas, para el año 2018 la producción creció en 671 toneladas y el 2019 se totalizó en 11.536 toneladas. Para el 2020, una vez más la producción se redujo en 2.404 toneladas en comparación al año 2019. Los años 2021 y 2022, son los únicos periodos donde se observa estabilidad en la producción con un promedio de 11.876 toneladas con una superficie media sembrada de 6.230 hectáreas y un rendimiento promedio de 1,9 toneladas por hectáreas. Comparado con el año 2023, la producción creció en 20.402 toneladas. Este crecimiento supone que con inversiones en infraestructura de drenaje y transporte, la producción de soya en Beni podría incrementarse. El desarrollo de políticas públicas que incentiven el uso de tecnología y la conservación de suelos puede mejorar la productividad del cultivo. La implementación de prácticas agrícolas sostenibles será crucial para equilibrar la expansión del cultivo con la conservación del ecosistema.

De los diecinueve municipios del departamento de Beni, cinco municipios tienen actividades relacionadas a la producción del cultivo de la soya.



Mapa 9: Ranking municipal de la producción de soja en el departamento de Beni, 2023 (En toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el año 2023, el municipio de San Andrés fue el primer municipio productor de soya, cuyos destinos principales son el consumo e intercambio dentro del mercado local, con una producción de 20.527 toneladas, creciendo el volumen de producción en 172% comparado con el 2022. En cuanto a la superficie se cultivaron 7.688 hectáreas, y un rendimiento de 2,6 toneladas por hectárea. Seguido del municipio de San Javier como segundo productor, alcanzando un rendimiento de 1,9 toneladas por hectárea, en una superficie de siembra de 5.700 hectáreas y una producción de 11.358 toneladas. Los restantes tres municipios tuvieron una producción por debajo de las 116 toneladas.

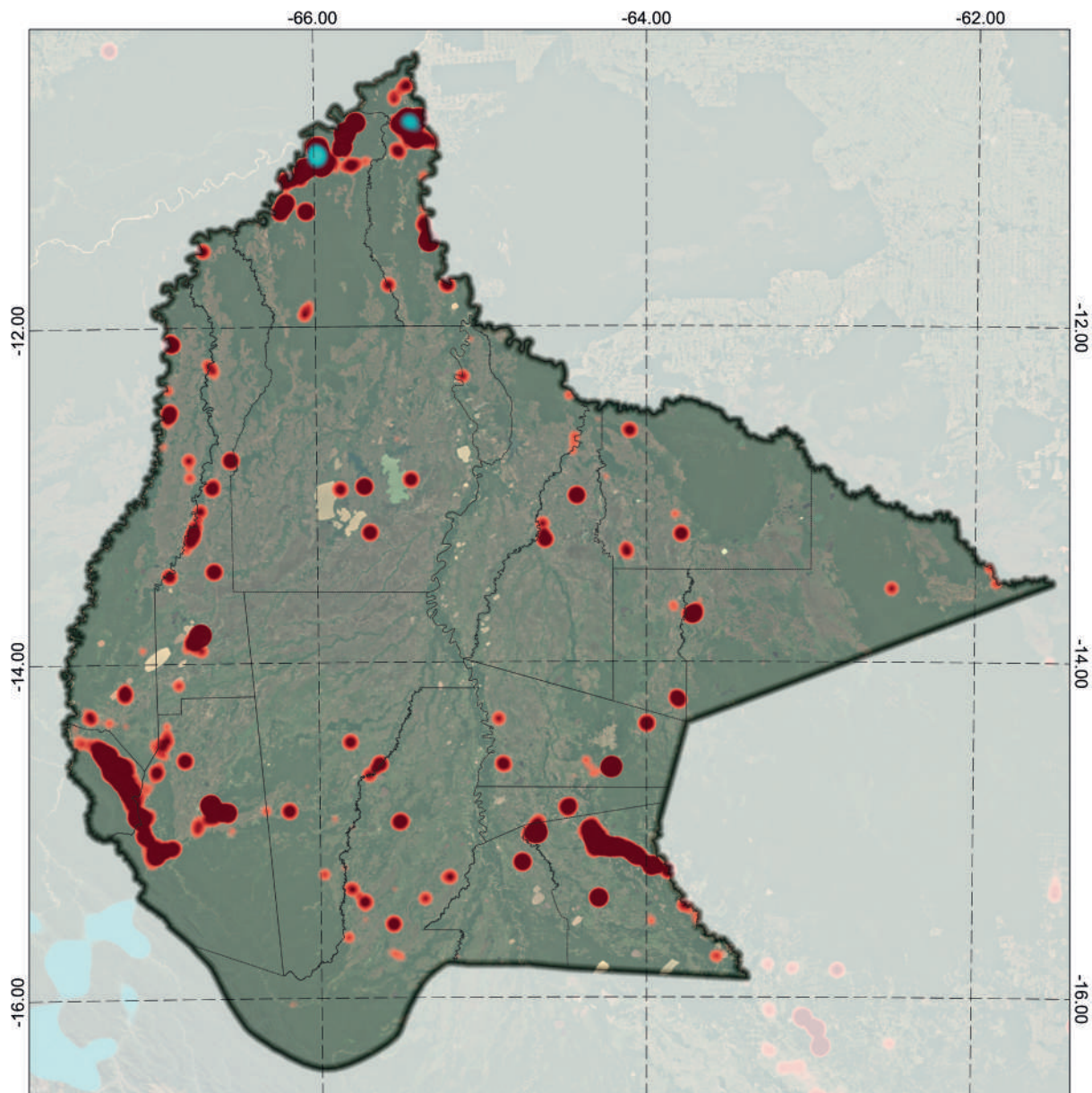
4.3.2 VOCACIÓN PRODUCTIVA PECUARIA

No existe una diversidad significativa de ganado en Beni, sin embargo, la actividad en crianza de ganado bovino fue la actividad económica con mayor aporte al PIB del departamento. Su importancia radica en que las asociaciones de ganaderos fortalecieron las capacidades, innovación y asistencia técnica en cuanto al manejo de pastizales nativos de forma sostenible permiten una mejor disponibilidad de forraje y un mayor peso corporal promedio del ganado, lo que significa, más ganancias menos mortalidad y mejor sabor de la carne. Todo, con un impacto ambiental mínimo.

La Ganadería de Armonización es un concepto adaptado a la realidad del manejo ganadero en Beni, específicamente a las llanuras inundables de los Llanos de Moxos, y se basa en los principios de la Ganadería Sostenible y las prácticas de diferentes sistemas como la Ganadería Regenerativa, el Pastoreo Racional de Voisin y la Ganadería Holística.



Mapa 10: Distribución de la concentración comunitaria en crianza pecuaria del departamento de Beni



CONCENTRACION EN CRIANZA POR TIPO DE GANADO

Leyenda

Aves parrilleras



Bovinos

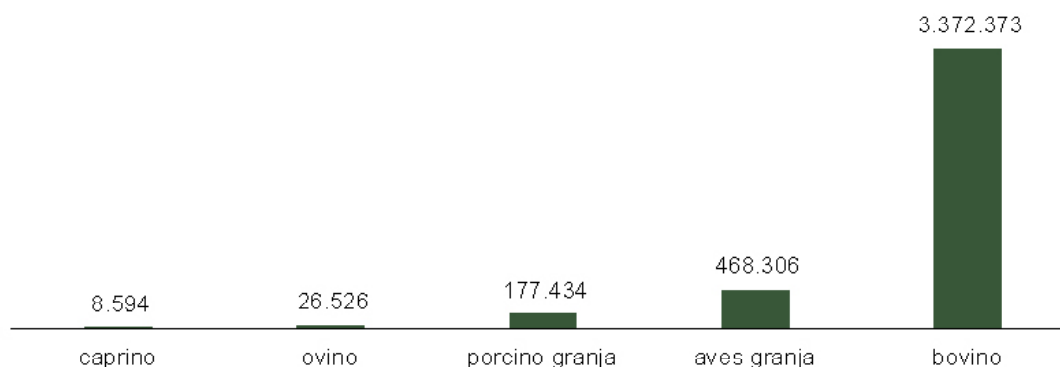


Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Beni cuenta con vastas llanuras que ofrecen abundantes pastizales, siendo un recurso clave para la ganadería extensiva. Las lluvias intensas (octubre a marzo) generan inundaciones en gran parte de las llanuras, lo que obliga al manejo estacional del ganado mediante el traslado a áreas más altas (“cerritos”) o el uso de potreros elevados. Las altas temperaturas y humedad favorecen el crecimiento de pastos, aunque también aumentan los riesgos de enfermedades en el ganado.

Por otro lado, El mercado internacional, especialmente China, representa una oportunidad creciente para la carne bovina de Beni. El uso de tecnología en manejo animal, alimentación y reproducción puede aumentar significativamente la productividad.

Gráfico 18: Hato de ganado según especie pecuaria del departamento de Beni, 2023 (En número de cabezas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Las actividades en crianza de ganado bovino alcanzo una población de 3.372.373 cabezas, aumentándose en 116.605 cabezas más en comparación con el año 2022. Las aves parrilleras, ocupan el segundo lugar con una población total de 468.306 con un crecimiento del 29% en comparación al año 2022. Los porcinos de granja alcanzaron una total de 177.434 cabezas.

En cuanto a la población de ovinos, ésta alcanzó los 26.526 cabezas y los caprinos 8.594 cabezas. La cría de ovinos y caprinos es una actividad complementaria en la región. Estos animales son apreciados por su carne y lana. La lana de oveja se utiliza

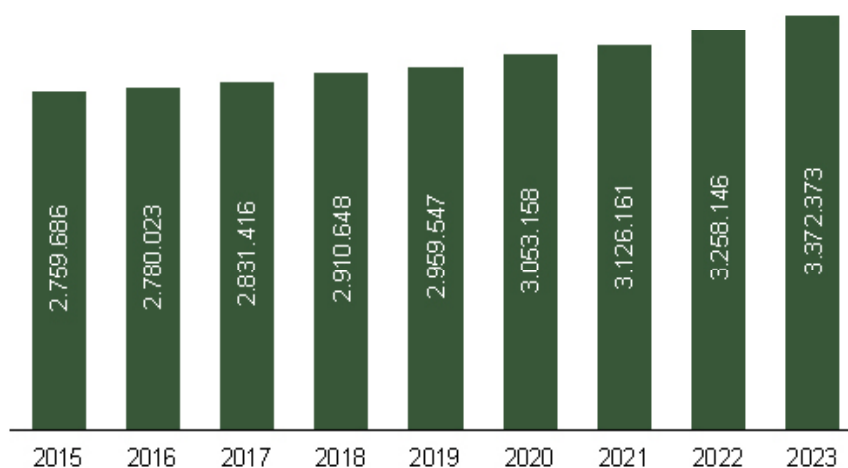
para la confección de textiles y artesanías locales.

4.3.2.1 CRIANZA DE BOVINOS

El departamento de Beni cuenta con vastas extensiones de tierras ideales para la cría de ganado bovino. Los campos y áreas verdes naturales son una fuente de alimento importante para el ganado. Debido a las características climáticas y ambientales de la región, es común la cría de razas de ganado bovino adaptadas al calor y a los ecosistemas tropicales, destacándose en particular el ganado cebú y sus cruces. En varios sectores de Beni, la cría de ganado se realiza en sistemas extensivos, con los animales pastando libremente en las zonas

de pastoreo disponibles. En Beni, la ganadería bovina se centra principalmente en la cría de ganado para la obtención de carne y cuero. La carne de res es una fuente esencial de proteínas en la alimentación local y se vende tanto a nivel nacional como internacional. A pesar de ser una actividad económica importante, la ganadería bovina enfrenta desafíos en cuanto a la sostenibilidad ambiental, tales como la deforestación y la degradación del suelo. En los últimos años, se ha prestado más atención a las prácticas ganaderas sostenibles y a la implementación de métodos que reduzcan el impacto en el medio ambiente.

**Gráfico 19: Serie histórica en crianza de Bovinos en el departamento de Beni.
(En número de cabezas)**



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

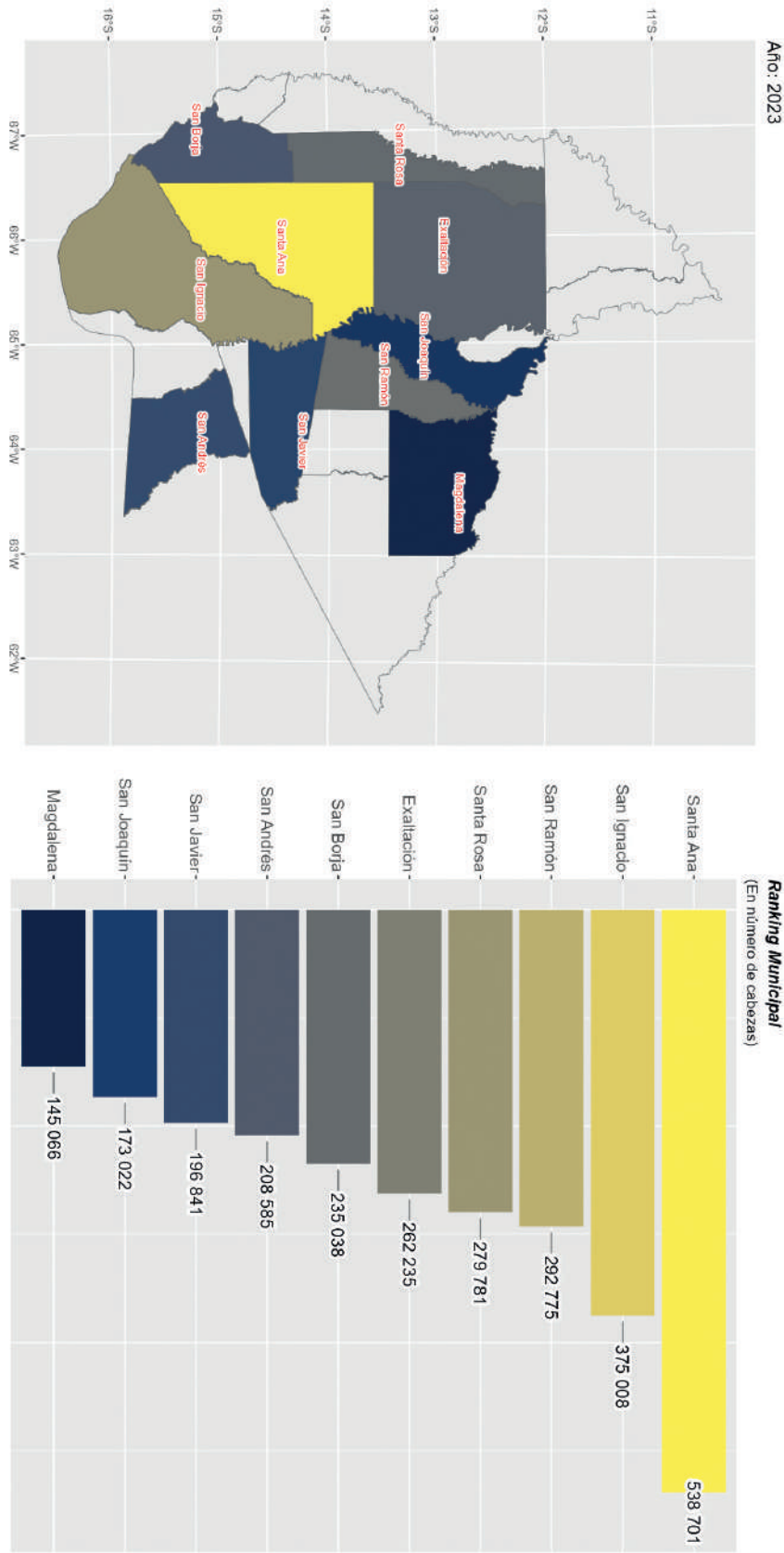
Desde el año 2015 al 2023, en el departamento de Beni se ha logrado criar más de 27 millones de cabezas de bovinos, demostrando así la relevancia de la ganadería en la producción de carne, cuero y leche para el mercado nacional. En el año 2015, la población de bovinos alcanzó las 2.759.686 cabezas, con un aumento anual promedio del 3%. Esto significa que cada año se suman alrededor de 76 mil cabezas, alcanzando una población de 3,3 millones de bovinos para el año 2023.

Como se indicó previamente, la mayoría del ganado en Beni son bovinos. En todos los municipios de Beni se llevaron a cabo actividades relacionadas con la cría y venta de ganado bovino en mercados locales,

destinadas tanto al autoconsumo como a la comercialización.



Mapa 11 : Ranking Municipal en Crianza de Ganado Bovino en Beni, Año 2022 (En Número de Cabezas)



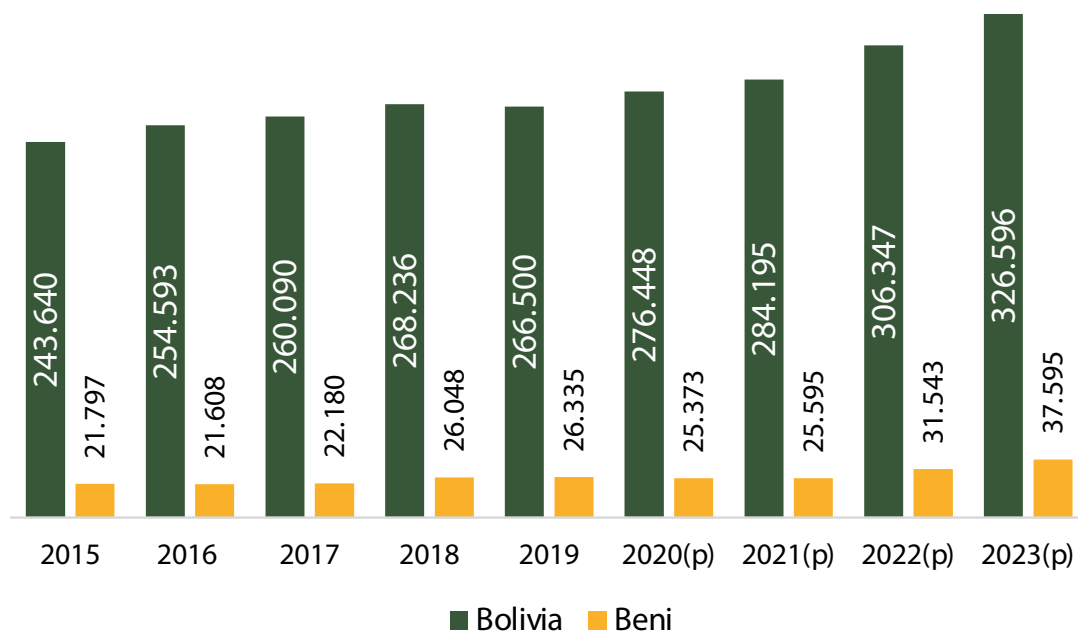
Fuente: INE y MDyT, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El municipio de Santa Ana de Yacuma alcanzó las 538.701 cabezas, aumentándose la población ganadera en 19.958 cabezas en comparación al 2022. El municipio de San Ignacio le sigue con 375008 cabezas. En orden de importancia siguieron San Ramon, Santa Rosa, Exaltación, San Borja y San Andrés alcanzaron una población promedio de 255.683 cabezas. Al respecto, cabe destacar que la cantidad de ganado que creció en el municipio de San Andrés se debe a la inclusión de ganado lechero. En los restantes municipios de San Javier, San Joaquín y Magdalena, en promedio se criaron 171.643 cabezas.

En cuanto a la producción de carne bovina en el departamento de Beni, para el año 2023 registro 37.595 toneladas que representa el 11,5% del total producido en el país, con un incremento del 19,2% con respecto al año 2022.

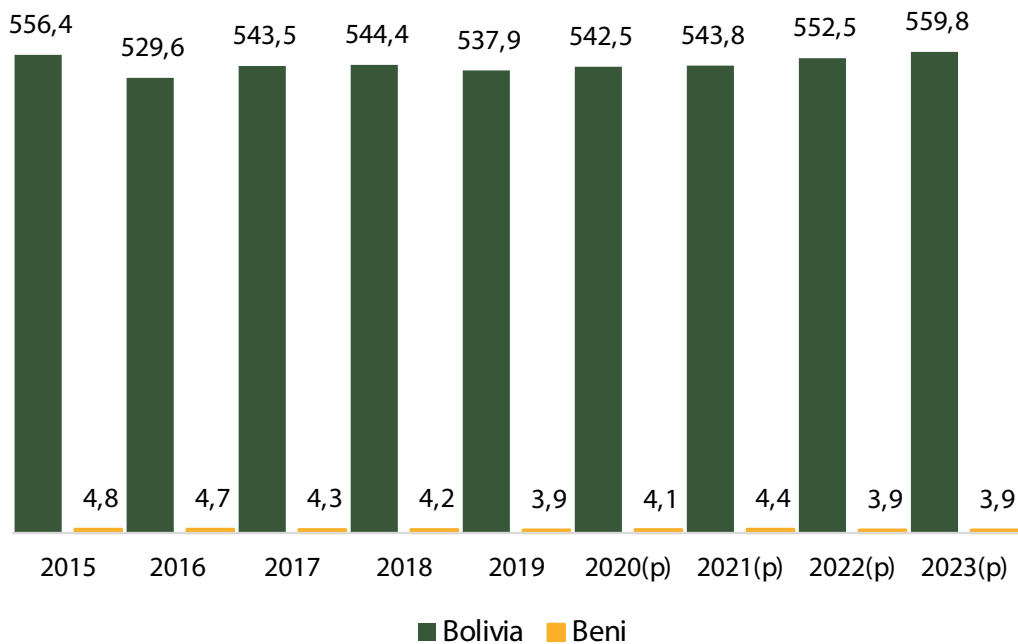
Gráfico 20: Producción de carne bovina, Beni -Bolivia 2015 a 2023 (en toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023 Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

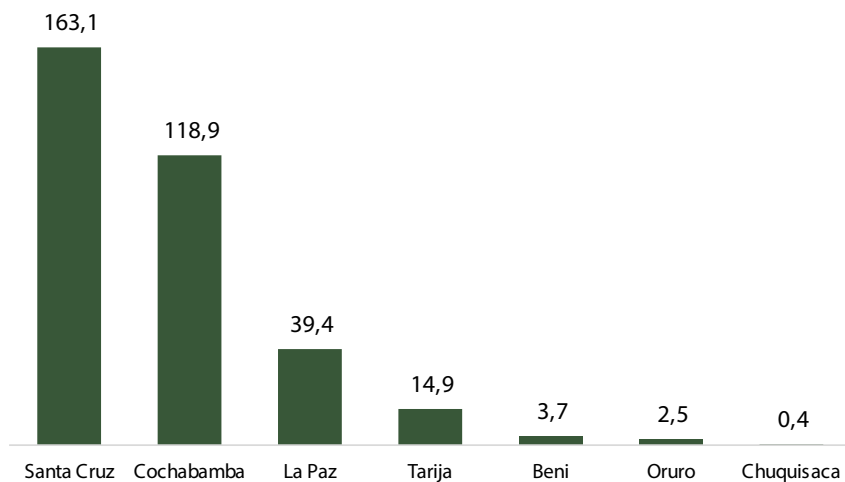
En la producción de lácteos, el departamento de Beni tuvo una producción en el año 2023 de 3,9 millones de litros de leche representando el 0,7% del total de 559,8 millones de litros producidos en Bolivia, con un crecimiento del 0,3% con respecto al 2022.



Gráfico 21: Producción de leche en Beni, 2015-2023 (en millones de litros)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

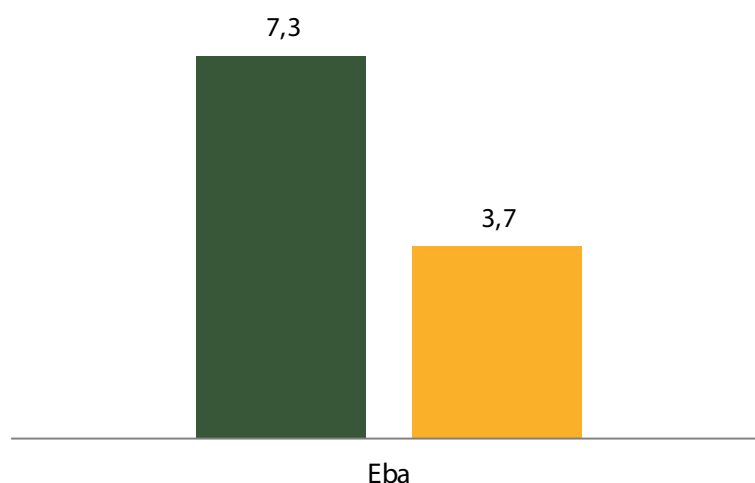
En cuanto al acopio de leche, Beni se sitúa en el quinto lugar a nivel nacional con un monto de 3,7 millones de litros, que representa el 1,1% del total nacional de 342,8 millones de litros producidos el año 2023.

Gráfico 22: Acopio de leche de ganado bovino del departamento de Beni, 2023 (en millones de Litros)

Fuente: Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural 2023
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

La planta de lácteos emplazada en el municipio de San Andrés, administrada por la Empresa Boliviana de Alimentos y Derivados (EBA) Beni tuvo una producción de 3,7 millones de litros en la gestión 2023.

Gráfico 23: Beni: Capacidad instalada y Producción total de leche, 2023 (en millones de litros)



Fuente: Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Otro indicador para considerar es el porcentaje utilizado (capacidad utilizada/capacidad instalada), este indicador muestra la productividad de las empresas de producción de lácteos según la siguiente distribución, Eba Beni llegó a un 50% de su capacidad de producción.

4.3.2.2 CRIANZA AVES PARRILLERAS

La producción avícola en Beni se concentra en los municipios de Trinidad, San Andrés y San Borja. Las principales razas de pollos que se crían en Beni son:

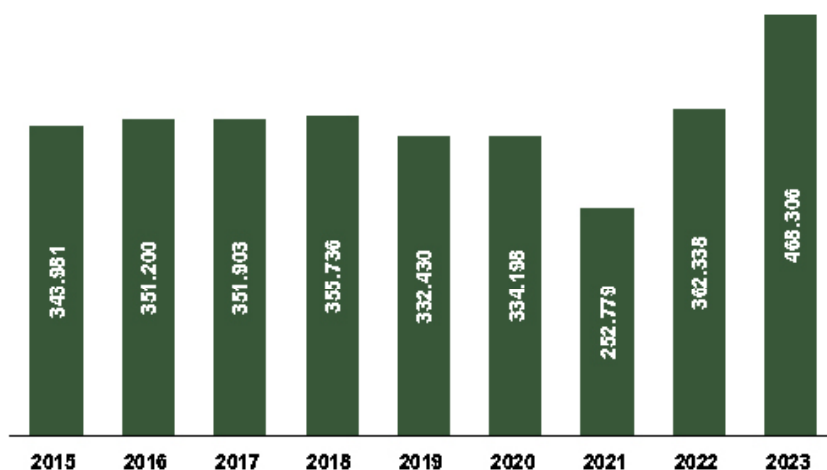
- Leghorn: Es una raza ponedora de huevos.
- Plymouth Rock: Esta es una raza de pollo de carne y huevos.
- Rhode Island Red: Esta es una raza de pollo de carne.

La producción avícola en Beni enfrenta una serie de desafíos, entre los que se incluyen: el clima puede ser impredecible, lo que puede afectar la producción avícola, las plagas y enfermedades, como la gripe aviar y la salmonelosis, pueden causar pérdidas de rendimiento y la falta de infraestructura, como carreteras y centros de procesamiento, puede dificultar la producción avícola.

La alimentación de los pollos es una parte crucial de la avicultura. En muchos casos, se utilizan alimentos comerciales balanceados para asegurar un crecimiento saludable y eficiente de los pollos.

La avicultura en Beni enfrenta desafíos similares a los de otras regiones, como el control de enfermedades aviares, la gestión adecuada de los residuos y la sostenibilidad ambiental. Sin embargo, también presenta oportunidades de crecimiento a medida que la demanda de carne de pollo y huevos continúa aumentando.

Gráfico 24: Serie histórica en la crianza de aves parrilleras en el departamento de Beni, 2023 (En número de cabezas)



Fuente: Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural 2023

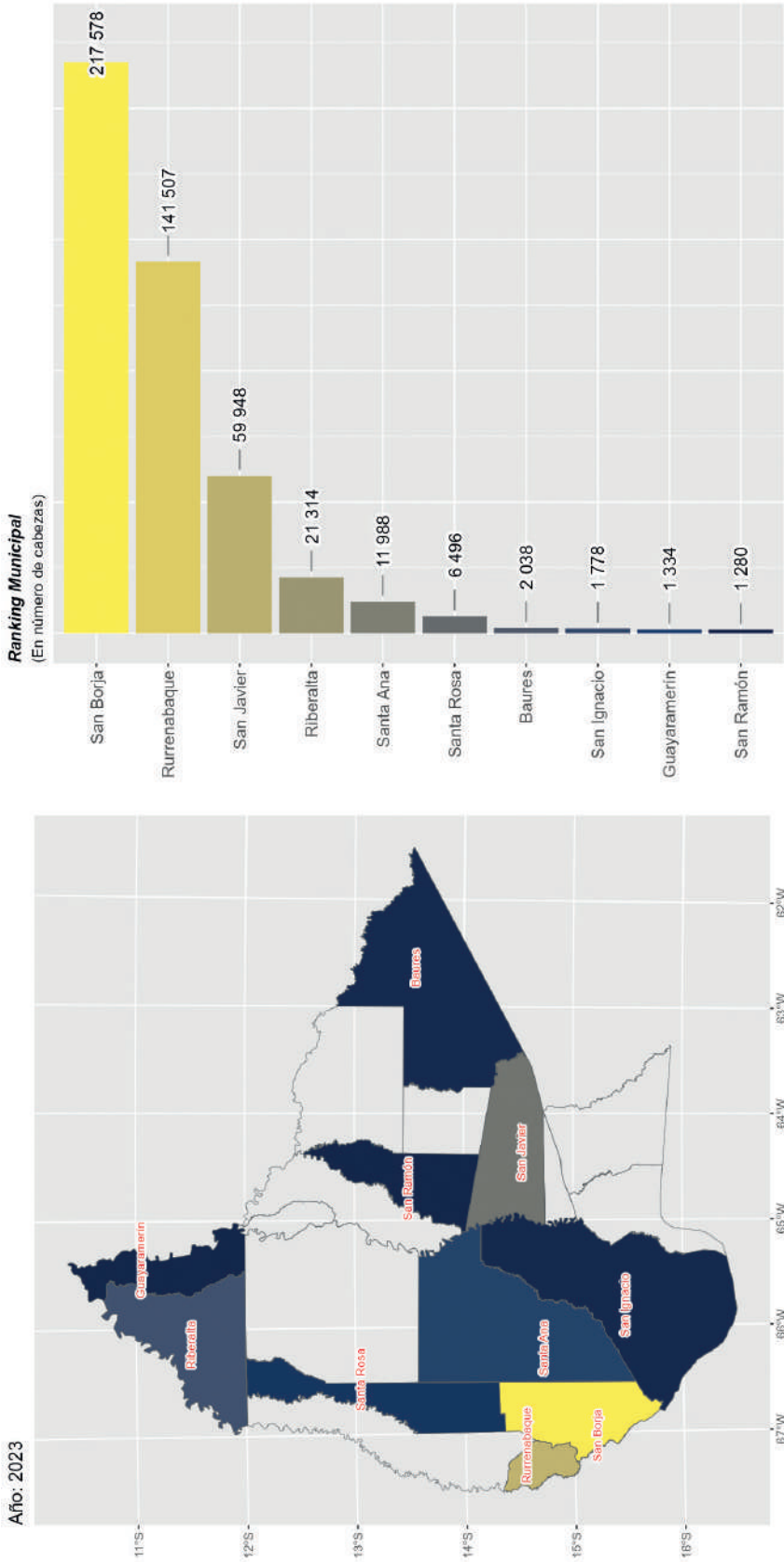
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En las provincias Cercado y San Andrés, entre los años 2015 y 2020, el promedio anual en crianza de aves parrilleras fue de 344 mil cabezas. Al año 2021, la población disminuyó en 24%, es decir, 81 mil cabezas de aves parrilleras menos en comparación al año 2020. Esta reducción se debe al cierre de las granjas avícolas por el costo de producción que incide en los precios competitivos. Para el año 2022, la cantidad de aves parrilleras creció en 43%, es decir, más 109 mil cabezas, en comparación al año 2021. Comparado con el año 2023, la población de aves parrilleras creció en 29%, totalizándose 468.306 cabezas.

Sin embargo, el sector avícola presenta signos de recuperación a razón de las políticas de reactivación económica con el acceso a créditos destinados a la ampliación de la infraestructura de las granjas avícolas y maquinaria complementaria para los productores avícolas en sus distintos niveles de organización.

De los diecinueve municipios del departamento de Beni, diez y seis municipios se dedicaron a la crianza de aves parrilleras, destinados tanto a la comercialización en mercados locales como al autoconsumo.

Mapa 12: Ranking Municipal en la Crianza de Aves Parrilleras en Beni, Año 2023 (En Número de Cabezas)



Fuente: Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

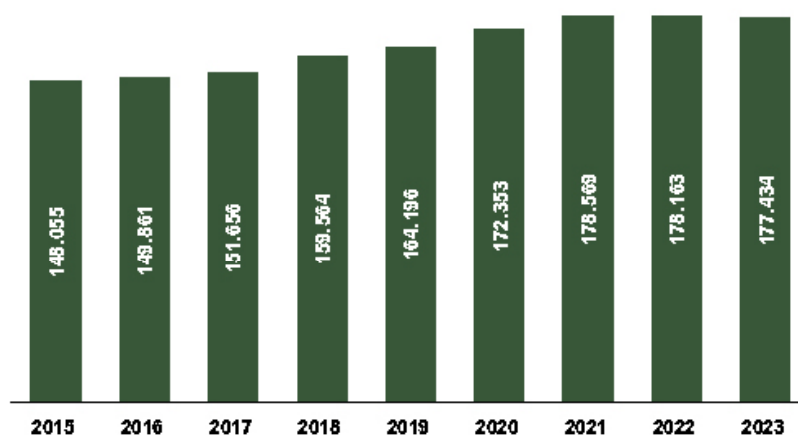
El municipio de San Borja reportó un total de 217.578 cabezas de aves parrilleras en 2023, 99.725 aves más con relación al 2022, la producción de carne de pollo está destinada a la comercialización en los mercados locales y venta de carne de pollo a los municipios circundantes. Rurrenabaque totalizó 141.507 cabezas, San Javier 59.948 cabezas, Riberalta 21.314 cabezas y Santa Ana con 11.988 cabezas. El resto de los municipios crío alrededor por debajo de las 6.496 aves parrilleras, destinadas principalmente al autoconsumo.

De acuerdo a los datos del ranking San Borja y Rurrenabaque lideran la producción, concentrando más del 75% del total. Los municipios con menor producción podrían beneficiarse de programas que fomenten el desarrollo pecuario, como capacitación en manejo ganadero y acceso a recursos financieros.

4.3.2.3 CRIANZA DE PORCINOS DE GRANJA

La crianza de porcinos en el departamento de Beni, Bolivia, aunque no es tan destacada como la ganadería bovina, tiene ciertas características particulares debido a las condiciones geográficas, climáticas y socioeconómicas de la región.

Gráfico 25: Serie histórica en crianza de ganado porcino en el departamento de Beni. (En número de cabezas)



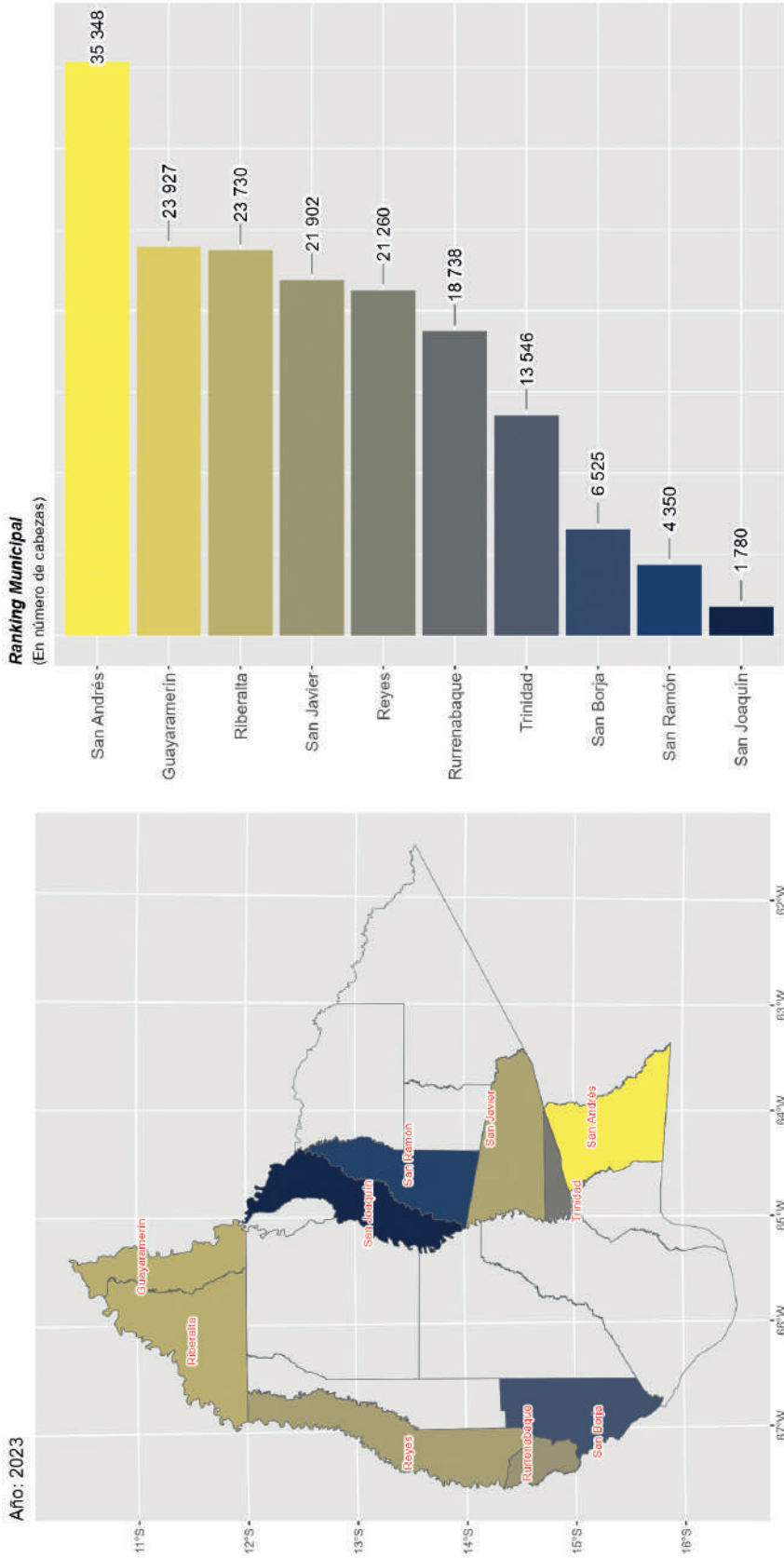
Fuente: INE y MDRyT, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el año 2015 la población de porcinos fue de 148.055 porcinos, creciendo hasta los 178.183 cabezas en el año 2022. Con un crecimiento anual del 2%, con un promedio anualizado de 159.483 cabezas. Al año 2023, disminuyó marginalmente totalizándose en 177.434 porcinos de granja.

En la región, diecisiete de los diecinueve municipios tuvieron actividades relacionadas a la crianza, comercialización en mercados locales, y autoconsumo de porcinos de granja.

Mapa 13: Ranking municipal en crianza de porcinos granja del departamento de Beni, 2023
(En número de cabezas)



Fuente: INE y MDRYT, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

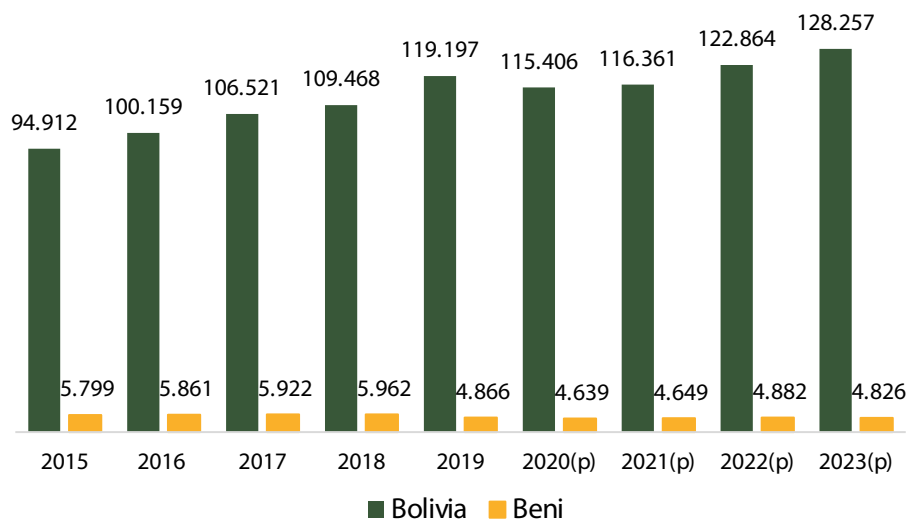
La crianza de porcinos de granja, para el año 2023, estuvo liderada por el municipio de San Andrés, con 35.348 cabezas, dedicadas a las actividades de comercialización en mercados locales, venta de carne de cerdo en los municipios del norte integrado de Santa Cruz y autoconsumos de los productores.

En los municipios de Guayaramerin, Riberalta, San Javier y Reyes, el promedio en crianza de porcinos fue de 22.705 cabezas. Los municipios de Rurrenabaque y Trinidad criaron en una media de 16.142 cabezas de porcinos de granja. Los restantes municipios criaron por debajo de las 6.525 cabezas de porcinos.

a) Producción de carne porcina

En cuanto a la producción de carne porcina, el departamento de Beni para el año 2023 representó el 3,8% (4.826 toneladas) del total producido en el país (128.257 toneladas), teniendo un decrecimiento de 1% con respecto al año 2022.

Gráfico 26: Producción de carne porcina en Beni, 2015-2023 (en toneladas)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística y Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024



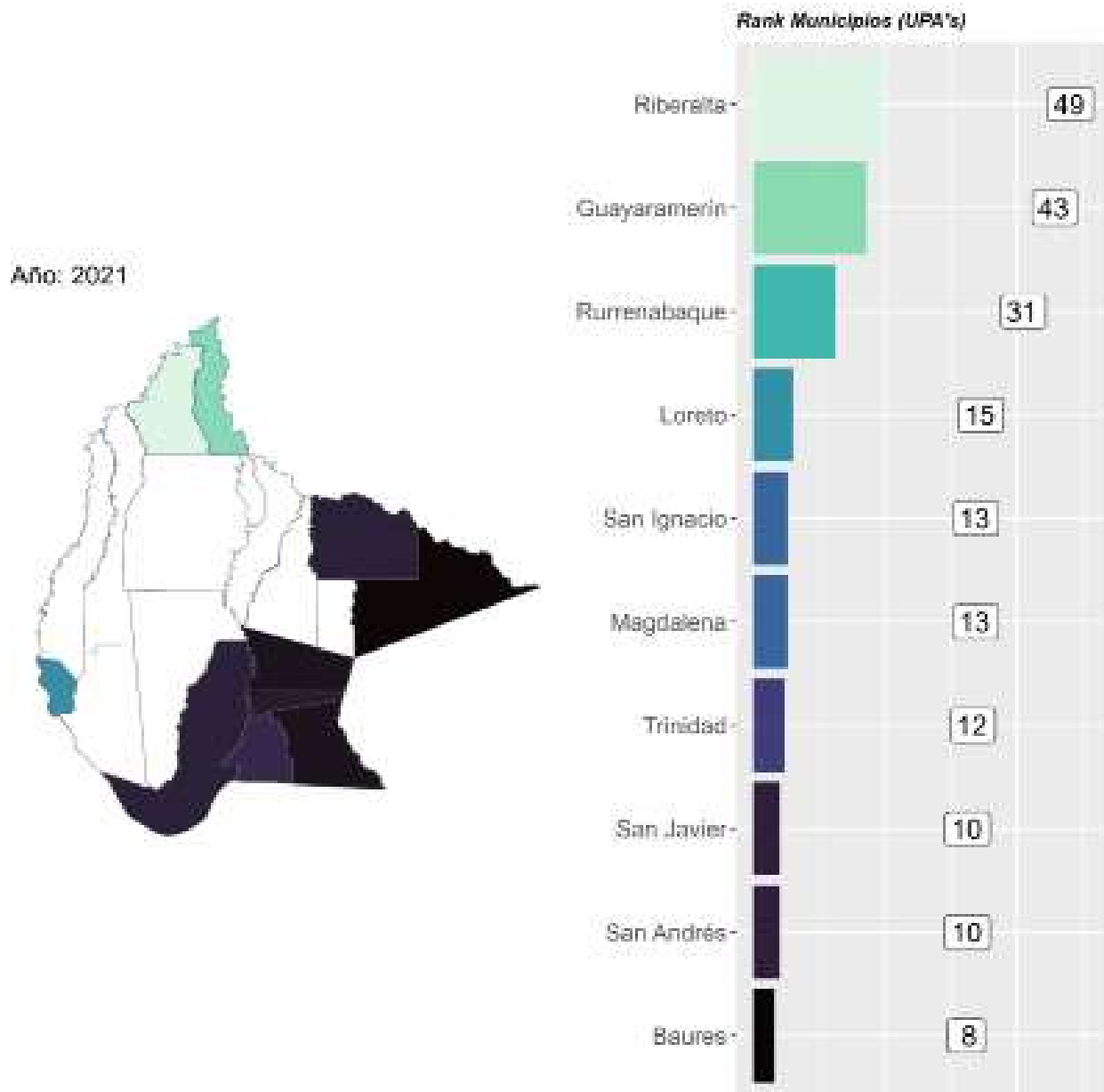
4.3.2.4 ACTIVIDADES EN CRIANZA PISCÍCOLA

La amazonía boliviana cubre una superficie de 746 000 km² sobre el 1,1 millón de km² que tiene todo el país (68 %). Principalmente, cuatro grandes ríos de caudal más o menos semejante, el Beni, el Madre de Dios, el Mamoré y el Iténez se unen para conformar el río Madeira, que es uno de los mayores afluentes del río Amazonas. Los llanos de Bolivia, donde corre el río Mamoré, forman, en tiempos de aguas altas, una inmensa zona inundada de bosques y pampas, la cual se encuentra entre las más extensas y productivas del mundo.

En los ríos y arroyos la riqueza piscícola es variada, pero se encuentra aún poco explotada, lo que constituye un gran capital dormido para la región. Se estima que en estas aguas se encuentran más de 400 especies de peces. De toda esta fauna ictícola, se comercializan regularmente unas nueve especies: pacú, tambaquí, chuncuina, surubí, general, paleta, saltador, palometa y blanquillo; otras diez o veinte especies se comercializan irregularmente o son consumidas solamente por las familias del lugar. Indudablemente, los ríos del Beni poseen una riqueza piscícola incalculable. Por tanto, debe ser una prioridad nacional proteger estos ecosistemas y mantenerlos saludables, libres de contaminación y de explotaciones irracionales. El potencial piscícola en el departamento es enorme.



Mapa 14: Ranking municipal actividades piscícolas



En los municipios de la provincia Vaca Díez, las actividades en cría de peces en condiciones controladas (estanques artificiales, manejo de las densidades poblacionales, sistema de alimentación), se ha convertido en una alternativa de generación de alimentos e ingresos para numerosas familias asentadas en la cuenca amazónica de Bolivia, rica en ambientes acuáticos apropiados para la explotación piscícola.

El municipio de Riberalta es el principal productor en crianza y pesca piscícola, actividad a la que están dedicadas 49 Unidades de Producción Agropecuaria (UPA's), el destino principal de la carne de pescado está dirigido a la comercialización en los mercados locales y en algunos casos a la exportación a las ciudades limítrofes del Brasil por la calidad orgánica de la carne de pescado. Los municipios de Guayaramerín y Rurrenabaque suman 74 UPA 's dedicadas principalmente a la piscicultura de especies como el tambaqui y pacu.

Los municipios de Loreto, San Ignacio, Magdalena, Trinidad, San Javier, San Andrés y Baures tienen en promedio 11 UPA 's dedicadas a la pesca y crianza de peces en las orillas de ríos aledaños a estos municipios.

4.4 SECTOR MINERÍA

La actividad minería constituye uno de los pilares más representativos y dinámicos dentro de la economía boliviana.

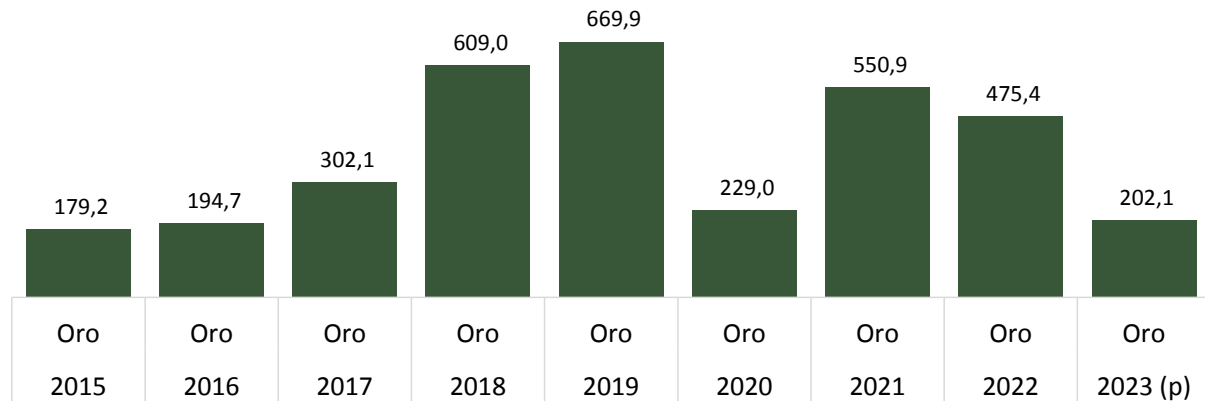
Beni se destaca por ser productor de oro en la región. En el año 2015, el valor de producción de este mineral totalizó \$us 179,2 MM, a partir del 2016, se observó un crecimiento sostenido en el

valor de producción de \$us 194,7 MM, representando un incremento promedio del 8,6% de la producción, dicho incremento continuó para el 2017 con un valor de producción de \$us 302,1 MM, es decir, un incremento del 55,2%, para el año 2018 marcó un hito significativo en el valor de la producción minera de Beni experimentó un incremento de \$us 609,0 MM con una participación impresionante del 101,6% y para el 2019 alcanzó los \$us 669,9 MM, representando el 10,0%. Sin embargo, en el año 2020 registró una drástica disminución del 65,8% situando el valor de producción en \$us 229,0 MM. Con respecto al año 2021 se registró una recuperación, con un aumento del 140,6% alcanzando los \$us 550,9 MM, para el año 2022 se evidencia una disminución de \$us 475,4 MM. Finalmente para el 2023 sigue disminuyendo por lo que se registró \$us 202,1 MM

Cabe destacar que, Beni se caracteriza como exportador de oro metálico y de productos como la castaña y madera.



Gráfico 27: Beni: Valor de Producción según mineral, 2015 – 2023 (En millones de dólares)

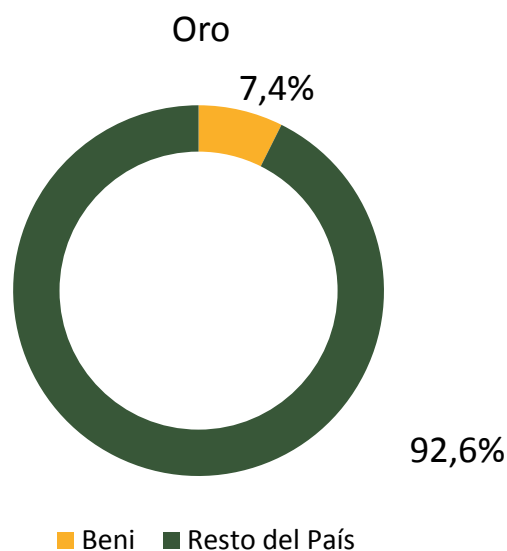


Fuente: Ministerio de Minería y Metalurgia, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El departamento de Beni se posiciona como un destacado productor de oro, contribuyendo con el 7,4% de la producción a nivel nacional en la gestión 2023. Beni desempeña un papel crucial en el panorama económico del país gracias a su destacada producción de dicho mineral precioso.

Gráfico 28: Producción de minerales en Beni 2023 (Toneladas Métricas Finas en porcentaje)



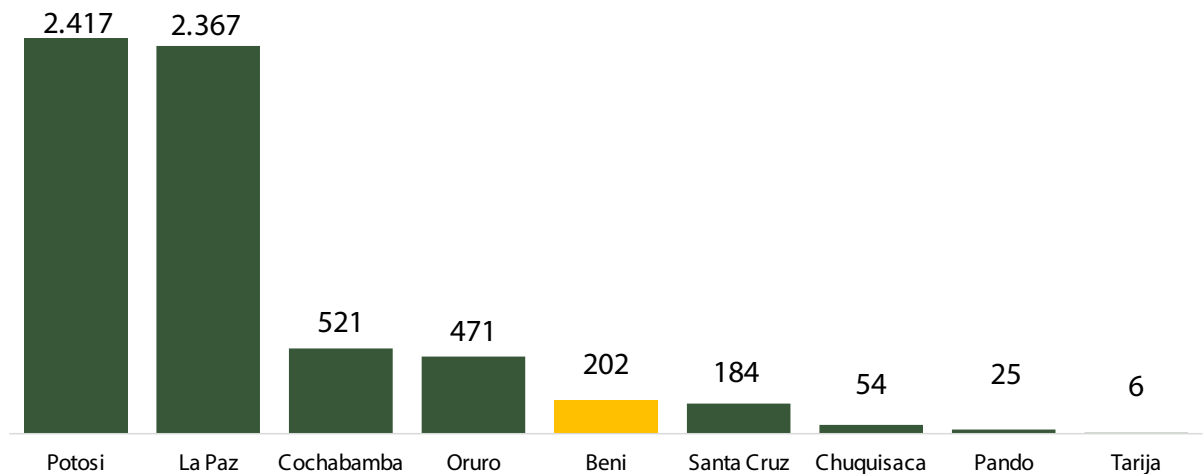
Fuente: Ministerio de Minería y Metalurgia, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el siguiente gráfico se aprecia el valor y porcentaje de producción de minerales por departamento. Beni, refleja ser el quinto departamento en contribuir a la economía boliviana gracias a su destacada producción de oro, su participación es del 3,2% del total de la producción a nivel nacional, traduciendo en \$us 202 MM.

Es fundamental destacar que la minería aurífera adquirió un espacio importante para la economía boliviana. Los dos principales actores productivos mineros son Potosí y La Paz, abarcando casi el 76,6% de la producción a nivel nacional.

Gráfico 29: Valor y Porcentaje de Producción de minerales por Departamento – 2023 (En millones de dólares)



Fuente: Ministerio de Minería y Metalurgia, Elaboración: MDPyEP, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.5 SECTOR ENERGÍA ELECTRICA

Un indicador sustancial en el análisis de la evolución económica se encuentra en el consumo energético de la región. Las dinámicas energéticas que reflejan en el desarrollo de departamento de Beni han mostrado tendencias y fluctuaciones notables en los últimos años.

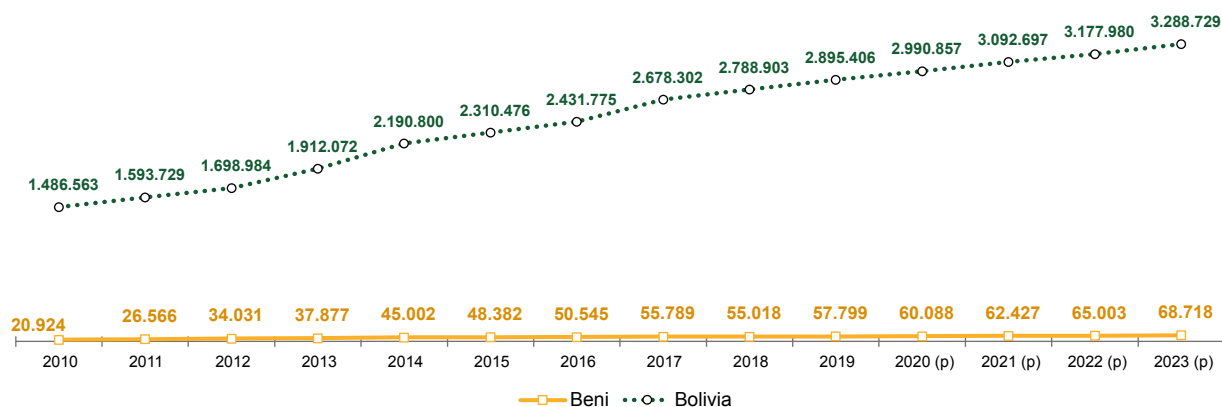
Beni se ubica como el segundo departamento con menor número de abonados. En 2010, el número de abonados al servicio energético fue de 20.924 usuarios, suscriptores, una cifra

considerablemente baja en comparación con otros departamentos, sin embargo, en 2011 se registró un aumento a 26.566 abonados, lo que representa del 27% en comparación con el año anterior, este crecimiento continuó en 2012 alcanzando los 34.031 abonados, un aumento del 28%; en 2013 totalizo un aumento de 37.877 abonados, es decir, una participación del 11%. El crecimiento continuó para los años siguientes, reflejando para el 2014, 45.002 abonados, un aumento del 19%; en 2015, 48.382 abonados, alcanzó el 8%; en 2016, 50.545 abonados, un aumento del 4%; en 2017, 55.789 abonados, un aumento del 10%; en 2018, 55.018 abonados,

una disminución del 1%; en 2019, 57.799 abonados representando el 5%; en 2020, 60.088 abonados, un alcanzando el 4%; en 2021, 62.427 abonados, un aumento del 4%, para el 2022, se alcanzó a 65.003 abonados y para el 2023 registró un incremento llegando a 68.718 abonados. Además, es fundamental destacar el continuo progreso que experimenta Bolivia a lo largo de los años.

Estos datos ilustran la evolución del acceso al servicio energético en el departamento de Beni, destacando un crecimiento progresivo.

Gráfico 30: Evolución del número de abonados, 2010 – 2023



Fuente: Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear y Ministerio de Minería y Metalurgia, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

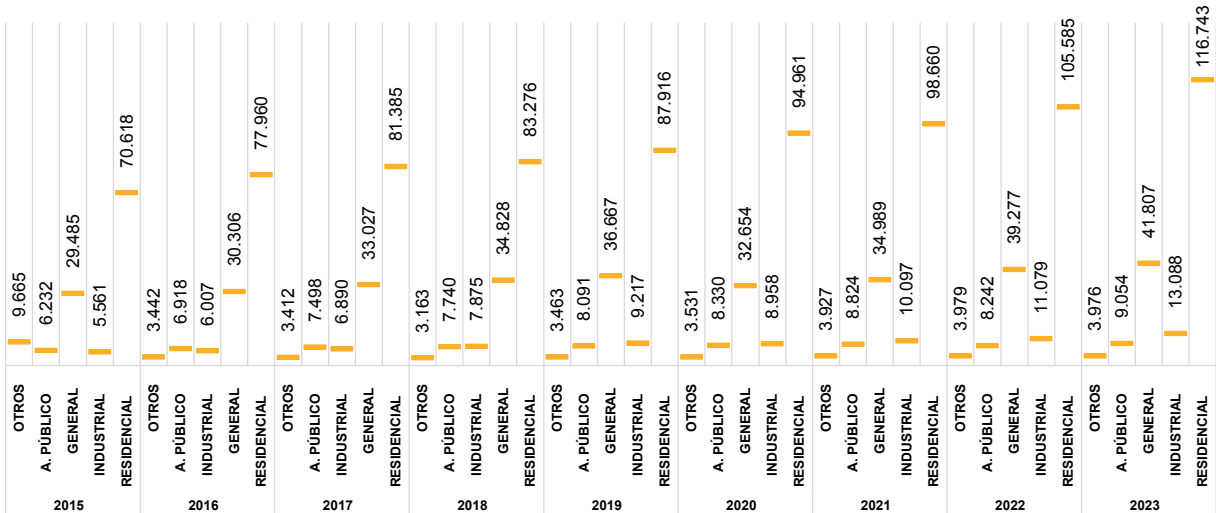
Es importante mencionar que las tarifas de electricidad al consumidor final son establecidas por la entidad reguladora cada cuatro años, en base a estudios tarifarios toman en cuenta todos los costos de la cadena de suministro; es decir, generación, transporte y distribución.

La categoría residencial lideró las ventas de energía en el departamento de Beni, en el 2021 fue de 98.660 MWh experimentando un aumento de un total de 116.743 MWh en 2023. Por otro lado, las ventas de energía eléctrica en la categoría general en el 2021 alcanzaron un total de 34.989 MWh, experimentando un aumento para el

año 2023 del 41.807 MWh. En la categoría industrial, las ventas de energía para el año 2021 fue de 10.097 MWh teniendo un incremento para el 2023 del 13.088 MWh.

En la categoría de alumbrado público, se registraron ventas de 8.824 MWh en 2021, registrando una disminución de 9.054 MWh en 2023. Por otro lado, las ventas de energía eléctrica de la categoría “otros” aumentaron ligeramente, pasaron de 3.927 MWh en 2021 a 3.976 MWh en 2023. Es importante destacar que, el sector minero no representa ventas ya que utilizan como fuente de energía el diésel y la gasolina para sus procesos de extracción de minerales.

Gráfico 31: Evolución de las Ventas de Electricidad a Consumidor Final por Categoría (Consumo en Megawatts/hora)



Fuente: Autoridad de Fiscalización de Electricidad y Tecnología Nuclear y Ministerio de Minería y Metalurgia, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

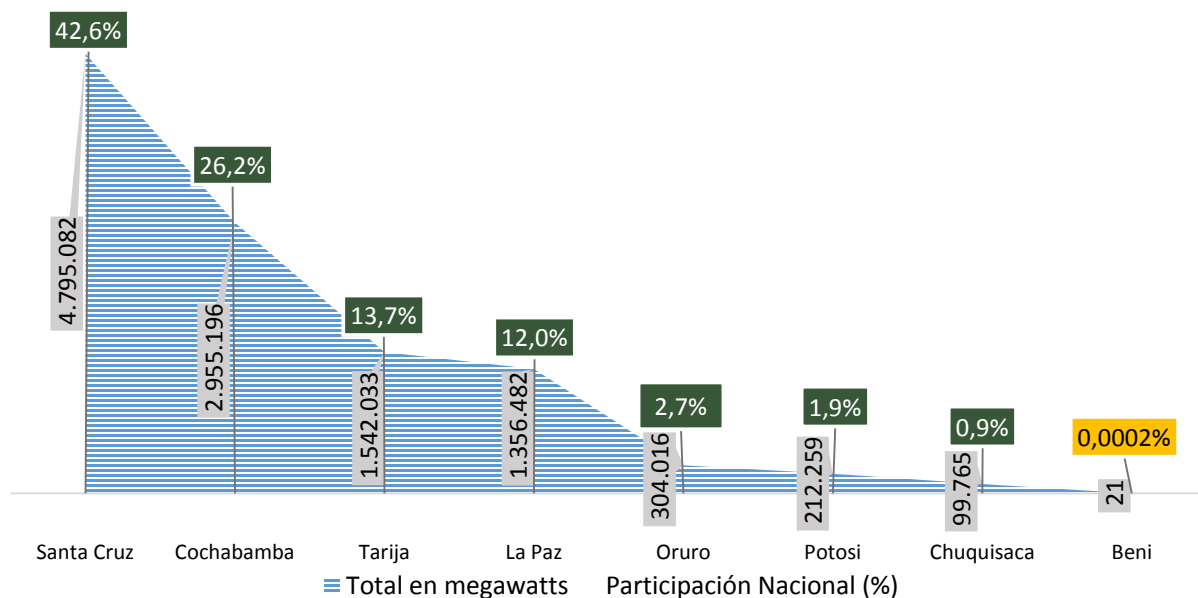
En el contexto de la producción bruta de electricidad a nivel nacional, es relevante analizar la posición del departamento de Beni. A pesar de ser productor de oro, Beni es el departamento que ocupa el menor número de registrados en el Sistema Interconectado Nacional (S.I.N.) en términos de registros, su contribución es de 0,0002% del total, quedando por debajo del uno por ciento, lo que equivale a una producción acumulada de 21 MWh.

Es importante destacar a los departamentos líderes en la red de generación eléctrica a nivel nacional, las cuales son: Santa Cruz, Cochabamba, Tarija y La Paz, mientras que Oruro, Potosí, Chuquisaca y Beni tienen una contribución menor.

Esta evaluación resalta la distribución desigual de la producción eléctrica entre las regiones del país, lo que tiene implicaciones importantes para la planificación y el desarrollo económico a nivel nacional.



Gráfico 32: Producción bruta de electricidad por departamento – 2023
(Consumo en Megawatts/hora)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

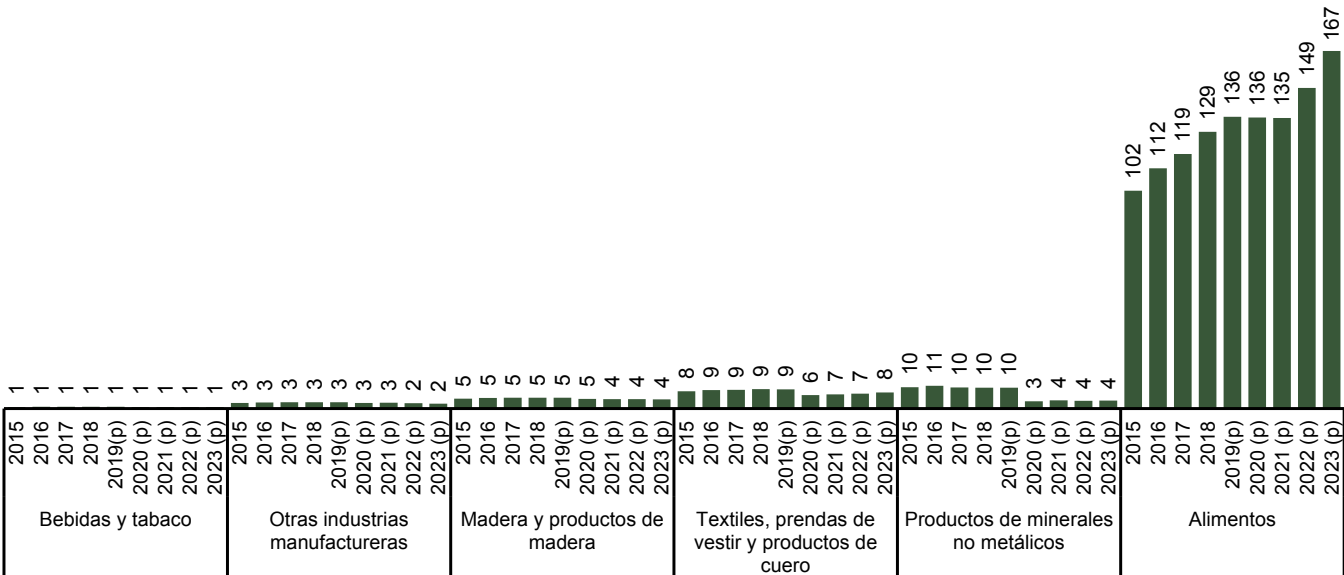
4.6 INDUSTRIA MANUFACTURERA

El valor del Producto Interno Bruto de la industria manufacturera Beniana llegó a \$us 185 MM en 2023, el cual presentó un crecimiento respecto al 2022 del 10,4%, que representa \$us 17 MM. El 2020 presentó un comportamiento anómalo reduciendo la participación en el producto interno bruto a \$us 153 MM esto se debió por las restricciones propias del COVID-19.

El sector alimentario generó \$us 167 MM, siendo el principal sector manufacturero, seguido de textiles, prendas de vestir y productos de cuero con \$us 8 MM. El rubro productos de minerales no metálicos obtuvo el tercer lugar con \$us 4 MM, y el resto de sectores como madera, bebidas y tabaco y otras industrias manufactureras sumaron alrededor de \$us 7 MM.



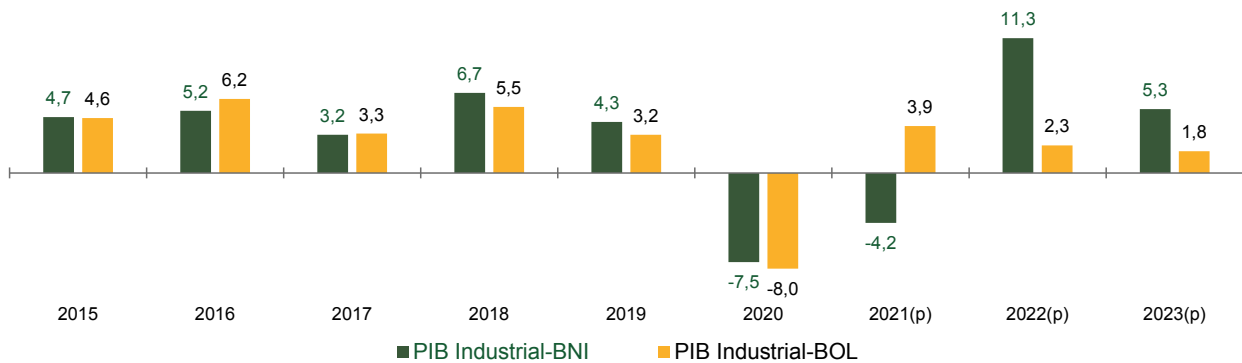
Gráfico 33: Beni: PIB industrial según actividad económica, 2015 – 2023
(En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El crecimiento de la manufactura Beniana, aunque a tasas diferentes, siguió la tendencia de Bolivia desde el 2015. El mayor incremento ocurrió en 2018 con una tasa de 6,7% para luego bajar a 4,3% en 2019. La industria manufacturera no es el principal sector económico del departamento y su valor representa alrededor del 14,8% del total, su peso es mayor en otros departamentos del país.



Gráfico 34: Crecimiento del PIB de la industria manufacturera de Bolivia y Beni, 2015 – 2023 (En porcentaje)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Con relación al 2020, tanto el PIB Industrial Nacional y del departamento de Beni, cayeron en -7,5% y -8%; respectivamente. La economía del 2021 pasó por un proceso de reactivación indicándose un resultado del PIB Industrial departamental igual a -4,2% que contrasta con una recuperación nacional que llegó al 3,9%. Sin embargo, el resultado departamental alcanzado el 2022 fue excepcional, llegando a 11,3%, muy por encima del resultado nacional, siendo que para el 2023 llegó a 5,3% por encima del PIB Industrial Nacional.

4.7 SECTOR TURISMO

El departamento de Beni, ubicado en el corazón de la Amazonía boliviana, constituye un destino estratégico para el turismo debido a su vasta biodiversidad, su riqueza cultural y sus paisajes únicos. Este territorio amazónico ofrece una experiencia auténtica y variada que combina naturaleza, historia y aventura, elementos clave para captar la atención de turistas nacionales y extranjeros. A continuación, se presentan sus principales atractivos organizados en categorías destacadas:



- Lugares Naturales

El Parque Nacional y Área Natural de Manejo Integrado Madidi, conocido mundialmente por su diversidad biológica, es un destino ideal para el ecoturismo, con actividades como observación de fauna y flora exóticas. La Reserva de la Biosfera y Tierra Comunitaria de Origen Pilón Lajas, que integra ecosistemas amazónicos y andinos, permite una experiencia de convivencia con comunidades indígenas que preservan su cultura ancestral. Entre los cuerpos de agua, el Río Mamoré y las lagunas amazónicas, como la Laguna Suárez, destacan por actividades recreativas como la pesca, paseos en bote y avistamiento de aves, elementos esenciales para el turismo sostenible.



- Turismo Cultural y Comunidades

El legado histórico de Beni se refleja en las Misiones Jesuíticas de Moxos, patrimonio que evidencia la interacción entre los pueblos originarios y los jesuitas durante el siglo XVIII. La localidad de San Ignacio de Moxos, llamada la “capital espiritual de Beni”, sobresale por su festival religioso y sus manifestaciones culturales. Además, el turismo comunitario en las poblaciones indígenas amazónicas ofrece experiencias enriquecedoras que conectan a los visitantes con la artesanía, la gastronomía y las tradiciones locales.



- Atractivos Urbanos

La capital del departamento, Trinidad, combina infraestructura colonial con espacios culturales modernos, como el Parque Cipriano Barace y el Zoológico Tacana, donde se promueve la conservación de fauna local. Su plaza principal y la catedral representan el centro histórico y cultural de la ciudad, atrayendo a visitantes interesados en la arquitectura y la historia.



- Actividades de Aventura

Beni se posiciona como un destino de turismo de aventura gracias a las caminatas por la selva amazónica, donde los senderos permiten una inmersión completa en la naturaleza. Asimismo, el avistamiento de delfines rosados del Amazonas en los ríos Mamoré e Iténez es una experiencia exclusiva que conecta a los turistas con la fauna amazónica.

Estos atractivos hacen del departamento de Beni un destino turístico excepcional. Su combinación de paisajes naturales, riqueza cultural y oportunidades para el ecoturismo lo posicionan como un lugar ideal para visitantes en busca de experiencias únicas en la Amazonía boliviana.



4.7.1 LLEGADA DE VISITANTES EXTRANJEROS Y NACIONALES: VÍA TERRESTRE AL DEPARTAMENTO DE BENI (2008-2023)

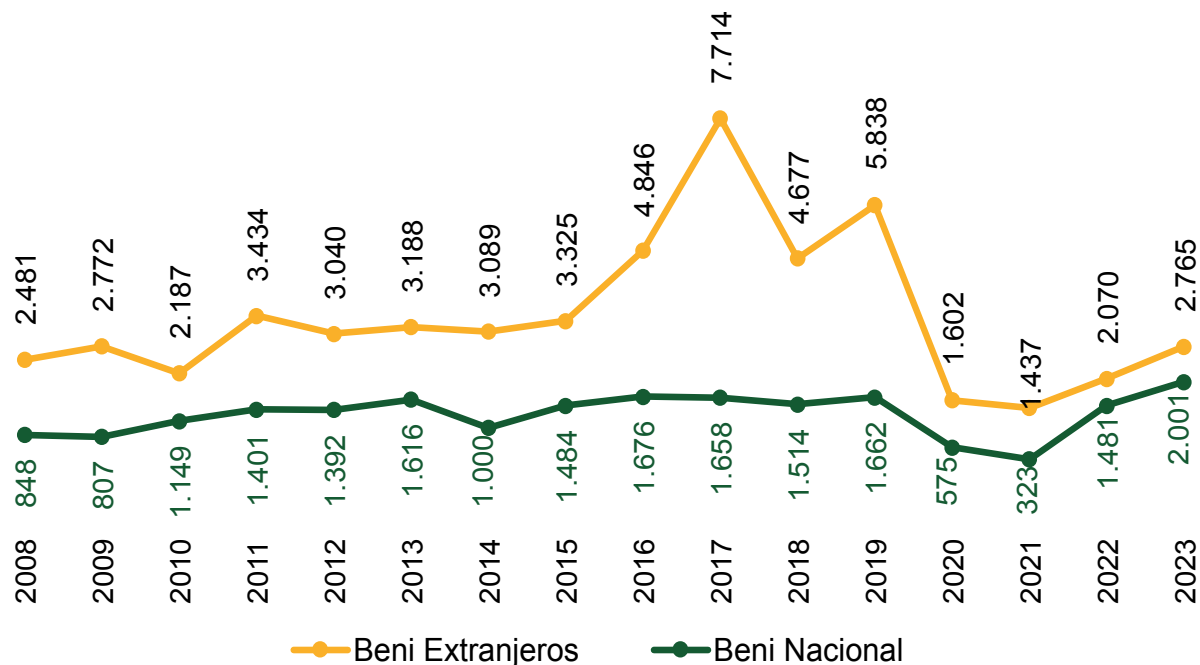
El flujo de turistas extranjeros que ingresaron por Guayaramerín hacia Beni muestra una evolución fluctuante entre 2008 y 2023, influenciada por factores externos como la infraestructura vial, la promoción turística y eventos globales como la pandemia de COVID-19. En 2008, se registraron 2.481 visitantes extranjeros, y el flujo creció de forma intermitente hasta alcanzar un pico significativo de 7.714 en 2017, destacando el auge del turismo internacional en el departamento. Sin embargo, a partir de 2018, se observa un descenso progresivo, exacerbado en 2020 y 2021, con mínimos históricos de 1.602 y 1.437 visitantes, respectivamente, debido a restricciones de movilidad global. La recuperación parcial comenzó en 2022 con 2.070 visitantes, consolidándose en 2023 con 2.765 turistas, lo que representa un esfuerzo por revitalizar el turismo internacional.

El turismo nacional hacia Beni que ingresaron por Guayaramerín, presenta un comportamiento más estable, aunque de menor volumen en comparación con los turistas extranjeros. En 2008, se registraron 848 visitantes nacionales, con un aumento gradual hasta alcanzar 1.676 en 2016. Sin embargo, a partir de 2017, el flujo disminuyó ligeramente y sufrió un fuerte impacto en 2020 y 2021, años en los que se registraron 575 y 323 turistas, respectivamente, debido a las restricciones internas y al contexto socioeconómico de la pandemia. En 2022 y 2023, el flujo se recuperó significativamente, con 1.481 y 2.001 visitantes nacionales, reflejando una

creciente preferencia por el turismo interno y un mayor interés en las rutas terrestres hacia Beni.



Gráfico 35: Turistas extranjeros y nacionales que ingresaron por vía terrestre al departamento de Beni, en número de personas (2008-2023)



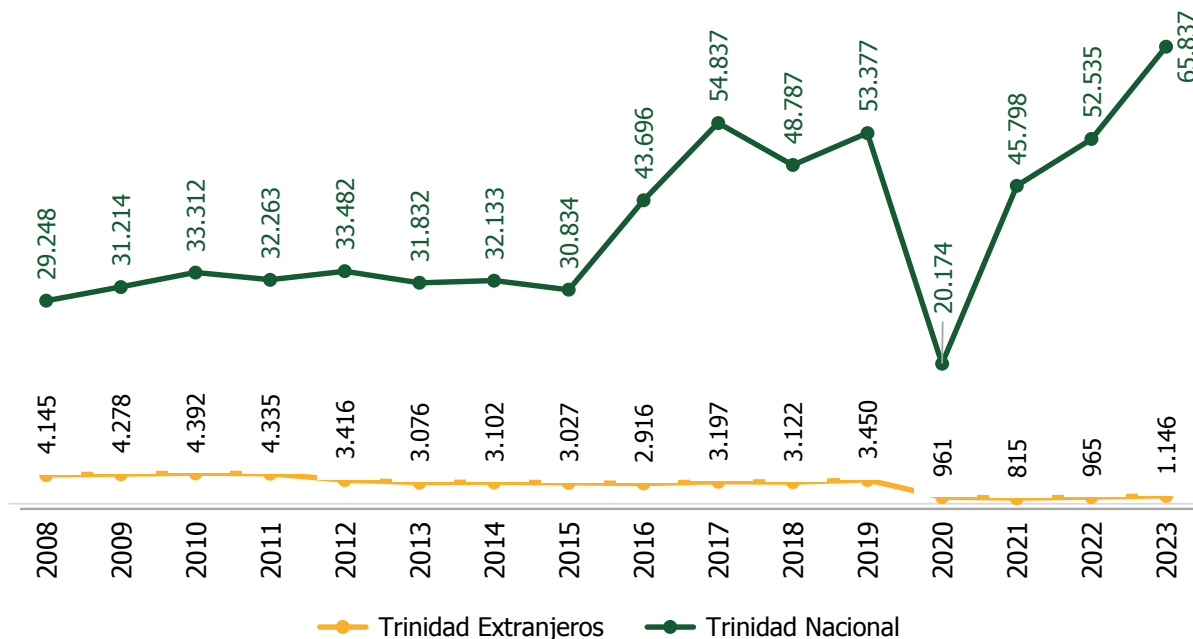
Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.7.2 INGRESO DE VISITANTES EXTRANJEROS Y NACIONALES A ESTABLECIMIENTOS DE HOSPEDAJE EN TRINIDAD (2008 AL 2023)

El ingreso de turistas extranjeros a los establecimientos de hospedaje en Trinidad muestra una tendencia fluctuante a lo largo del período 2008-2023. En los primeros años, el número se mantuvo relativamente estable, con un promedio superior a las 4.000 personas anuales entre 2008 y 2011. Sin embargo, a partir de 2012, se observa un descenso progresivo, alcanzando el punto más bajo en 2020 con apenas 961 turistas, probablemente debido al impacto de la pandemia de COVID-19 y las restricciones de movilidad global. En los años siguientes, la recuperación ha sido lenta, con 1.146 turistas en 2023, lo que representa una mejora respecto a los dos años anteriores, aunque sigue lejos de los niveles previos a 2012.

El comportamiento del turismo nacional en Trinidad contrasta con el de los extranjeros, presentando una trayectoria de crecimiento más evidente. Entre 2008 y 2019, los valores oscilaron entre 29.000 y 54.000 turistas, con un incremento significativo en 2016. La pandemia en 2020 redujo drásticamente la cifra a 20.174, pero los años siguientes evidencian una recuperación notable. En 2023, el número alcanzó un máximo histórico de 65.837 turistas nacionales, casi triplicando la cantidad de visitantes extranjeros ese mismo año, lo que subraya la importancia del turismo interno para la economía de la región.

Gráfico 36: Ingreso de Turistas extranjeros a establecimientos de hospedaje, en número de personas (2008-2023)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística. Procesado: Dirección General de Análisis Productivo y Economía Plural, 2024
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8 DESARROLLO INDUSTRIAL DEL DEPARTAMENTO DE BENI

4.8.1 PLANTAS CONCLUIDAS Y EN PROCESO DE INDUSTRIALIZACIÓN POR LAS ENTIDADES BAJO TUICIÓN DEL MDPYEP

4.8.1.1 IMPLEMENTACIÓN DE LA INDUSTRIA DE CÁRNICOS EN EL BENI

En Bolivia existen 10,7 millones de cabezas de ganado bovino, donde el principal productor es Santa Cruz con el 45%, seguido por el Beni con el 30% (3,2 millones de cabezas), donde La provincia José Ballivián cuenta con una población de más de 1,1 millones de cabezas de ganado. Asimismo, en Bolivia, se produce 316.000 toneladas de carne de res, donde el 52% de esa producción se reporta que corresponde a Santa Cruz y solo el 10% (31.000 toneladas) correspondería al departamento de Beni; en la gestión 2023 Bolivia ha exportado, más de 41.000 toneladas de todo tipo de carne de res, por un valor de \$us 189 MM. Estas exportaciones han sido realizadas en un 100% desde Santa Cruz.

El departamento de Beni tiene el potencial productivo del ganado bovino, por este motivo el Gobierno nacional ha decidido la implementación de la industria cárnica en el departamento del Beni para darle el sitio que le corresponde a este departamento por ser un importante productor de ganado en pie y retomar el liderazgo en la producción ganadera en el país. En estas regiones, como San Borja, Reyes, Santa Rosa, San Ignacio, Rurrenabaque, entre otros, existe la vocación y el potencial productivo para la cría de ganado.

La Industria Cárnica del Beni, que tiene como objetivo principal el fortalecer la capacidad productiva pecuaria del Departamento e Impulsar la Industria de Cárnicos coadyuvando al desarrollo regional, generación de valor agregado con productos destinados tanto al mercado interno como para la exportación, con un enfoque integral de aprovechamiento de los recursos.

Este desarrollo de la Industria Cárnica, comprende:

- La implementación del Centro de Confinamiento para Ganado Vacuno en la Provincia General José Ballivián Segurola, Municipio de Reyes (predio Copaiba),
- El Matadero y Frigorífico de Carne Vacuna, ubicado en la provincia General José Ballivián Segurola, Municipio de San Borja (Comunidad Yucumo), ambos complementarios.

4.8.1.2 CENTRO DE CONFINAMIENTO PARA GANADO VACUNO

El “CENTRO DE CONFINAMIENTO PARA GANADO VACUNO”, como parte de la implementación de la INDUSTRIA DE CÁRNICOS EN EL BENI, tiene una inversión de Bs. 141,2 MM. Este importante centro de confinamiento contribuirá con el desarrollo económico de la región, fortaleciendo además la seguridad alimentaria del país y la generación de divisas.

- El centro de confinamiento de ganado vacuno tendrá las siguientes características:
- Producción de bovinos para faeneo: 24.000 bovinos/año
- Producción de Alimento balanceado: 12.371 Tm/año.
- Forraje de alta producción: 13.536 Tm/año
- Producción de Abono orgánico: 5.500 t/año.



4.8.1.3 LA IMPLEMENTACIÓN DEL MATADERO Y FRIGORÍFICO DEL BENI

La implementación de esta importante planta hace parte de la INDUSTRIA DE CÁRNICOS EN EL BENI, con ubicación En el distrito 9 los cocos de Yucumo del municipio de San Borja, tiene una inversión de Bs. 153,7 MM en el Matadero y Frigorífico y Bs. 141,2 MM en el centro de confinamiento.

Esta planta industrial tendrá:

- Una capacidad de faeneo de 250 cabezas/día, con una proyección a incrementar hasta 500 cabezas por día.
- Capacidad de producción de carne de calidad para el mercado interno y exportación de:
 - ◇ 3.800 Tm/año de carne en canal
 - ◇ 3.200 Tm/año de cortes especiales
- También se tendrán subproductos como:
 - ◇ 130 Tm/año de harina de sangre para alimento balanceado y como insumo para otro tipo de industrias.
 - ◇ 1.200 Tm/año de pieles para la industria del cuero.
 - ◇ 2.900 Tm/año de menudencia para la industria de alimentos.
 - ◇ 396 Tm/año de grasa para la producción de eco diésel.
 - ◇ 1.000 Tm/año de harina de hueso, como insumo para la producción de fertilizantes para el sector agrícola.
- Esta planta contara con instalaciones de administración, áreas para el proceso industrial, un área de cuarentena para el ganado, un área de incinerado, una planta de tratamiento de efluente con capacidad de producción de energía para el autoabastecimiento de la planta y un área de producción de abonos.

El mencionado Centro de Confinamiento de Ganado Bovino, junto con el matadero frigorífico que se va a implementar en Yucumo-San Borja, conforman la INDUSTRIA DE CÁRNICOS en el Beni que tiene un monto total de inversión de Bs. 294,8 MM.



Tabla 1. Ficha general de la Implementación de la industria de cárnicos en el Beni, centro de confinamiento

Norma de financiamiento	DS N° 4826 de 16 de noviembre de 2022
Monto del proyecto	Bs. 141.165.653,00
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: General José Ballivián Segurola Municipio: Reyes, Predio Copaiba. Coordenadas Centro de Confinamiento: Este 693598.94 Norte 8420651.78 Zona 19L
Beneficiarios	2.741 familias productoras
Componentes o líneas y capacidades:	Centro de Confinamiento: Faeno de bovinos: 24.000 cabezas por año. Alimento balanceado: 12.300 toneladas por año. Forraje de alta producción: 13.500 toneladas por año. Abono orgánico: 5.500 toneladas por año.
Capacidades de empleos	Empleos durante la ejecución: Empleos directos: 85 Empleos indirectos: 425 Empleos en implementación: Empleos directos: 54 Empleos indirectos: 270

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Tabla 2. Ficha general de la Implementación de la industria de cárnicos en el Beni, Matadero y Frigorífico

Norma de financiamiento	DS N° 4826 de 16 de noviembre de 2022
Monto del proyecto	Bs. 153.662.370,00
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: Gral. José Ballivián Seguro Municipio: San Borja Comunidad: Yucumo, predio Los cocos Coordenadas: Este 717974.00 Norte 8328662.00 Zona: 19L
Beneficiarios	2.741 familias productoras
Componentes o líneas y capacidades:	Implementación de un Matadero: Producción diaria de carne de alta calidad: 250 cabezas por día, para la producción de 50 toneladas por día para el mercado interno y exportación. Cortes especiales para exportación: 3.239 toneladas por año. Cortes en canal mercado interno: 9.761 toneladas por año. Línea de subproductos: • Harina de sangre: 131 toneladas por año. • Pieles: 1.209 toneladas por año. • Menudo: 2.882 toneladas por año. • Cebo: 396 toneladas por año. • Harina de hueso: 1.002 toneladas por año.
Capacidades de empleos	Empleos durante la ejecución Empleos directos: 150 Empleos indirectos: 750

4.8.1.4 IMPLEMENTACIÓN DE PLANTA DE AGRO INSUMOS

El Gobierno Nacional está implementando acciones para fortalecer y mejorar la producción agrícola, para garantizar con esa producción el alimento para el pueblo boliviano, darle valor agregado mediante la industrialización para el mercado interno y los excedentes para la exportación.

Portanto, se debe fortalecer la producción primaria para garantizar la seguridad alimentaria y mejorar la competitividad de las industrias, por lo cual es necesario aumentar la cantidad y calidad del rendimiento de los cultivos agrícolas, añadir más nutrientes y micronutrientes al suelo, mejorar la estructura del suelo y aumentar su capacidad productiva.

La fertilización es un proceso clave y esencial en la agricultura, para garantizar una producción agrícola sostenible y eficiente, mejorando tanto la calidad como la cantidad de los cultivos, incrementando rendimientos y por consiguiente reduciendo costos.

El departamento de Beni, en sus diferentes regiones tiene potencialidades agrícolas para producir todo tipo de cultivos, como son los cereales, frutales, cultivos industriales, entre otros, Por esta razón, bajo la mirada estratégica del Gobierno Nacional está construyendo la planta de producción de agro insumos en el municipio de San Andrés con una inversión de Bs 46,4 MM.

Estas importantes plantas contarán con:

- Líneas de producción de bioplaguicidas bioinsumos (bio-plaguicidas y coadyuvantes de crecimiento) con una capacidad de 20 Tm/mes
- Líneas de producción de biofertilizantes Líquidos con una capacidad acumulada de 480 TM/mes

La materia prima que se va utilizar para producir estos productos son:

- Bio-plaguicidas y coadyuvantes de crecimiento: Se va recoger las bacterias, hongos, sustratos que se generan en las regiones para utilizarlos como plaguicidas y ayudar al crecimiento de las plantas.
- Fertilizantes líquidos: agua resultante del proceso productivo industrial de la misma planta, y la adición de micronutrientes, como el calcio, boro y otros.
- Abonos orgánicos: desechos que se generan en los hogares (cáscaras de frutas, verduras, sobras de alimentos, entre otros), humus (lombrices) y humos compost.

Con la construcción de la planta se beneficiará a más de 1.800 productores agropecuarios, y se fertilizará por lo menos 154.407 hectáreas que va a permitir incrementar los rendimientos de producción de los cultivos de hasta en 1,42 veces.

Tabla 3. Ficha general de la Implementación de plantas de agro insumos

Norma de financiamiento	DS 4867 de 25 de enero de 2023
Monto del proyecto	Bs. 46.425.207,00.-
Fuente de financiamiento	TGN
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: Marban Municipio: San Andrés Coordenadas: Este 396593,853 Norte 8316793,924 Zona
Beneficiarios	1.800 familias productoras
Componentes o líneas y capacidades:	Bioplaguicidas 240 (TM/año) Biofertilizantes 5.760 (TM/año)
Capacidades de empleos	Generación de empleos fase de construcción Empleos directos máximo: 71 /Actual Empleos indirectos: 130 Generación de empleos fase de operación Empleos directos: 90 Empleos indirectos: 130

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8.1.5 IMPLEMENTACIÓN PLANTA PISCÍCOLA EN LA AMAZONIA

En los ríos y arroyos del Beni y el Norte de La Paz, existe una riqueza piscícola que se constituye en un potencial productivo para la región. Se estima que en estas aguas se encuentran más de 400 especies de peces. De toda esta fauna ictícola, se comercializan regularmente el pacú, tambaquí, surubí, paleta, saltador, palometa, blanquillo, paiche, entre otros.

La carne de pescado es cardiosaludable y nutritiva, bajo en grasas, rico en omega 3, selenio, fosforo, potasio y vitaminas del grupo B, que son imprescindibles para fortalecer

los músculos y huesos; además de ser un alimento altamente adecuado para las mujeres en gestación.

El Consumo per-cápita de carne de pescado en la gestión 2022, a nivel nacional se estimó 2,6 Kg/año y en las ciudades capitales de 6,7 Kg/año, aún se está lejos del valor recomendado por la Organización Mundial de la Salud de 18 Kg/año.

El potencial piscícola en el departamento del Beni es enorme por este motivo por decisión de nuestro hermano presidente Lucho Arce cumpliendo un compromiso con el departamento del Beni, y para dar valor agregado a nuestra materia prima, se decidió implementar la Planta Piscícola en la Amazonia, ubicada aquí en el municipio de Rurrenabaque, comunidad San Bernardo con una inversión de Bs. 87,1 MM del Fondo para la Revolución Industrial Productiva – FINPRO, aprobado mediante Decreto Supremo 4751 de 06 de julio de 2022.

Esta importante planta contara con:

- 1 laboratorio de reproducción de alevines, con una capacidad de producción de 22.750 alevines de paiche.
- 50 piscinas de engorde que será instaladas en una superficie de 20,7 Ha para la producción anual de 380 Tm de paiche, surubí y pacú.
- 1 planta industrial de procesamiento de carne de pescado con una capacidad de 245 Tm/año por turno, que permitirá producir 74 Tm/año de filete de pescado envasado al vacío, 33 Tm/año de filete congelado de pescado, 123 Tm/año de filete de pescado ahumado y 15 Tm/año de pescado eviscerado, que serán comercializados en el mercado interno y para la exportación.
- 1 sistema de tratamiento de residuos sólidos para el ensilado y digerido, que posteriormente se utilizará para la producción de alimento balanceado y un sistema de tratamiento de agua para cuidar la contaminación de los ríos.



Tabla 4. Ficha general de la Implementación planta piscícola en la amazonia

Norma de financiamiento	D.S. N° 4751 de 06 de julio de 2022
Monto del proyecto	Bs. 87.118.546.-
Fuente de financiamiento	FINPRO
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: José Ballivián Municipio: Rurrenabaque Región: San Bernardo Coordenadas: Este 696608.32 Norte 8368881.14
Beneficiarios	495 familias productoras
Componentes o líneas y capacidades:	Reproducción de Alevines: 22.750 unidades por año. Crianza y Engorde (Paiche, Surubí y Pacú): 380 toneladas por año. Procesamiento (Faeneado): 242,45 toneladas por año. Acopio – Producción Externa: 40 toneladas por año. Ensilado y Tratamiento de Residuos: 177,82 toneladas por año.
Capacidades de empleos	Generación de empleos fase de construcción Empleos directos: 30 Empleos indirectos: 150 Generación de empleos fase de operación Empleos directos: 49 Empleos indirectos: 245

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8.1.6 PLANTA PROCESADORA DE EXTRACCIÓN DE ACEITE VEGETAL Y ADITIVOS DE PALMA EN EL DEPARTAMENTO DE BENI

El Gobierno nacional ha creado la empresa Industria Boliviana de Aceites Ecológicos – IBAE, mediante Decreto Supremo No 4786, que tiene como actividad principal la industrialización del óleo químico de especies oleíferas, para la producción de aceite vegetal y sus derivados, en este caso extracción de aceite rojo crudo de palma y aceite de palmiste.

Esta empresa implementará 4 plantas industriales con una inversión de Bs. 493 MM:

- Plantas Procesadoras de Extracción de Aceite Vegetal y Aditivos en los Departamentos de La Paz (Ixiamas), Cochabamba (Chimoré), Beni (San Borja) y Tarija (Villamontes) (macororo).

La región del Beni, es adecuada para la plantación de cultivos de palma aceitera, que es un cultivo rentable en varios países de la región y el mundo por su rendimiento que alcanza en promedio 20Tm/Ha y alta tasa de extracción de aceite que es del 20%, por tanto, generara en esta región mayores ingresos a nuestros productores, de esta forma diversificar la producción y el desarrollo económico del departamento del Beni.

Por este motivo al existir condiciones técnicas y económicas, el Gobierno nacional con una mirada estratégica ha decidido implementar en el Municipio de San Borja la “PLANTA PROCESADORA DE EXTRACCIÓN DE ACEITE VEGETAL Y ADITIVOS DE PALMA EN EL DEPARTAMENTO DE BENI”, con una inversión de Bs. 164,3 MM, contara con las siguientes características:

- Procesará 132.000 toneladas de palma aceitera, es decir que se necesitan de por lo menos 6.600 hectáreas de este cultivo en la región.
- Producirá 26.400 toneladas de aceite rojo crudo, que será destinada a la planta FAME en La Paz, para la producción de Diésel Ecológico.
- 2.640 toneladas de aceite de palmiste, que es utilizado como insumo por la industria farmacéutica, cosméticos, entre otras industrias.
- 3.300 toneladas de torta de palmiste, que será destinada para la producción de alimentos para el sector pecuario (Avícola, Porcino y lechero) para garantizar la seguridad alimentaria y la provisión de alimentos a precio justo en nuestro país.
- 66.000 toneladas de bagazo que será utilizado para la producción de bioinsumos, fertilizantes y autogeneración energética de la planta.
- Se hará uso de una tecnología de punta, que permitirá tener una tasa de extracción de hasta el 26%, amigable con el medio ambiente y no habrá emisión de residuos líquidos y gaseosos.

Tabla 5. Ficha general de la Planta procesadora de extracción de aceite vegetal y aditivos de palma en el departamento de Beni

Norma de financiamiento	DS 4786 de 24 de agosto de 2022
Monto del proyecto	Bs 164.316.109.-
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: General José Ballivián Segurola Municipio: San Borja Coordenadas: Este 702767 m Sur 8359064 m Zona 19L
Beneficiarios	Se estima 1.785 productores del sector agrícola
Componentes o líneas y capacidades:	Procesara 20 toneladas de Palma por Hora
Capacidades de empleos	Generación de empleos fase de construcción Empleos directos máximo: 145 /Actual: 0 Empleos indirectos: 725 Generación de empleos fase de operación Empleos directos: 32 Empleos indirectos: 160

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8.1.7 IMPLEMENTACIÓN PLANTA INDUSTRIALIZADORA DE ALMENDRA RIBERALTA – BENI

El Gobierno Nacional tiene como prioridad mejorar la seguridad alimentaria con soberanía y la competitividad de nuestras industrias, por ello, se debe fortalecer las capacidades de producción con valor agregado de los diferentes productos amazónicos, en particular en el rubro de la castaña, que deviene en una importante actividad económica en esta región, para muchas familias, zonas donde la castaña representa la principal actividad laboral generadora de ingresos económicos.

Durante décadas, se han aprovechado de la explotación de este recurso natural en desmedro de las organizaciones propias de la región y no aportaron al desarrollo de rubros productivos alternativos, condicionando notablemente las actitudes y comportamiento de la población rural de la región, que basa su seguridad alimentaria y beneficios económicos en el aprovechamiento intensivo de especies silvestres (castaña y madera).

Por esta razón el Gobierno Nacional está implementando la PLANTA DE INDUSTRIALIZACION DE ALMENDRA en el municipio de RIBERALTA en el departamento del BENI.

En esta planta, ubicada en este Municipio de Riberalta, se implementando con una infraestructura productiva moderna, con una inversión de más de Bs. 74,8 MM que garantiza la implementación y el correcto inicio de operaciones de la planta en favor de más de 9 mil habitantes del Municipio de Riberalta.

La IMPLEMENTACIÓN PLANTA DE INDUSTRIALIZACION DE ALMENDRA, permitirá producir:

- 2.260 toneladas/año de castaña.
- 675 kg/día de jabón de almendra.
- 675 kg/día de aceite de almendra.
- 1.350 kg/día de harina de almendra.

Estos productos serán puestos a disposición de todos ciudadanos a nivel nacional y a través de programas sociales como son los subsidios prenatal y lactancia y prenatal Universal por la Vida; así como por intermedio de municipios para la dotación de Alimentación Complementaria Escolar para nuestras niñas y niños de unidades educativas de toda Bolivia, así como, para su distribución en los mercados abiertos a nivel nacional y exportación.



Tabla 6. Ficha general de la Implementación planta industrializadora de almendra Riberalta - Beni

Norma de financiamiento	DS 4801 del 28 de septiembre de 2022
Monto del proyecto	Bs. 74.754.881,00-
Ubicación	Departamento: Beni Provincia: Vaca Díez Municipio: Riberalta Coordenadas: Este 743579,90 Norte 8735042,00 Zona 19s
Beneficiarios	7.000 recolectores de castaña
Componentes o líneas y capacidades:	2.260 toneladas/año de castaña, para la producción de jabones, aceite y torta de almendra.
Capacidades de empleos	Generación de empleos fase de construcción Empleos directos: 65 / Actual:15 Empleos indirectos: 325 Generación de empleos fase de operación Empleos directos: 358 Empleos indirectos: 1790

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial
 Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8.2 PRESUPUESTO DE LAS PLANTAS CONCLUIDAS Y EN PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN

Se tiene un total de 6 proyectos para el departamento de Beni con una inversión aproximada de Bs. 667,4 MM.

Tabla 7. Presupuesto de las plantas concluidas y en proceso de implementación

No	PROYECTO	UBICACIÓN	INVERSIÓN (MM BS)	CAPACIDAD PRODUCTIVA	PRODUCTOS
1	Planta Piscícola en la Amazonía - Rurrenabaque	Beni, General José Ballivián - Rurrenabaque	87,1	• 420 Tn de procesamiento de pescado de paiche, surubí y pacú • Producción de 22.750 de alevines de paiche • Producción de carne de pescado eviscerado, filete, ahumado y cortes especiales, con envasado al vacío	• Alimento balanceado • Carne de pescado • Envasado al vacío de paiche, surubí y pacú
2	Industria de Cárnicos Beni - Centro de Confinamiento, Reyes	Beni, General José Ballivián - Reyes	141,2	• 24.000 cabezas/ año confinadas • 12.300 Tn/año de alimento balanceado • 13.500 Tn/año de forraje • 5.500 Tn/año de abono orgánico	• Producción de bovinos para faeneo • Producción de alimento balanceado • Forraje de alta producción • Producción de abono orgánico
3	Industria de Cárnicos Beni - Matadero, San Borja	Beni, General José Ballivián - San Borja	153,7	• 250 cabezas día, para la producción de 50 Tn/día de carne de alta calidad para el mercado interno y de exportación • 3.239 Tn/año cortes especiales • 9.761 Tn/año cortes en canal de carne • 131 Tn/año de harina de sangre • 1.209 Tn/año de cuero • 2.882 Tn/año de menudo • 396 Tn/año de grasa • 1.002 Tn/año de harina de hueso	• Faena de reses • Cortes especiales • Harina de sangre • Cuero • Menudo • Cebo (grasa) • Harina de hueso
4	Planta de Industrialización de Almendra en el departamento del Beni, Riberalta	Beni, Vaca Díez - Riberalta	74,8	• 2.260 Tn/ año de castaña, para la producción de jabones, aceite y torta de almendra	• Leche de almendra • Aceite • Jabón • Harina de almendra
5	Planta Procesadora de Extracción de Aceite Vegetal y Aditivos de Palma en el Departamento de Beni - San Borja	Beni, General José Ballivián - San Borja	164,3	• 132.000 Tn/ año de procesamiento del fruto de palma aceitera, para la producción de aceite rojo crudo, aceite de palmiste y harina de palmiste	• Aceite de palma • Aceite de palmiste • Torta de palmiste • Bioabonos
6	Planta de Agroinsumos en Beni - San Andrés	Beni, Marbán - San Andrés	46,4	• 20 TM/mes de bioplaguicidas • 480 TM/mes de biofertilizantes	• Biofungicidas • Biofertilizantes y bioles • Banco de microorganismos • Bioinsecticidas • Humus de lombriz - compost • Micronutrientes
TOTAL			667,4		

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

4.8.3 INDUSTRIAS EN PROCESO DE IMPLEMENTACIÓN POR DISTINTAS ENTIDADES GUBERNAMENTALES

En el departamento de Beni, se vienen construyendo e implementando varias industrias que están siendo ejecutadas por distintas entidades gubernamentales, como se detalla en la siguiente tabla.

Tabla 8. Industrias en proceso de implementación por entidades gubernamentales

Nº	ENTIDAD EJECUTORA	PROYECTO	DEPARTAMENTO	MUNICIPIO	COSTO (MM BS)
1	FPS -FOCIPP	CONST. EQUIPAMIENTO PLANTA PROCESADORA DE ALIMENTO BALANCEADO MUNICIPIO (GUAYARAMERIN)	BENI	GUAYARAMERÍN	10,6
2	FPS -FOCIPP	CONST. EQUIPAMIENTO DE FABRICA DE LADRILLOS MUNICIPIO DE TRINIDAD (TRINIDAD)	BENI	TRINIDAD	12,0
3	FPS -FOCIPP	CONST. DE UNA PLANTA PROCESADORA DE HARINA DE PLATANO POBLACION DE YUCUMO MUNICIPIO (SAN BORJA)	BENI	SAN BORJA	5,3
4	FPS -FOCIPP	CONST. EQUIPAMIENTO PLANTA INDUSTRIALIZACION DE YUCA D-5 (RIBERALTA)	BENI	RIBERALTA	4,8
5	FPS -FOCIPP	CONST. Y EQUIPAMIENTO PLANTA PROCESADORA DE FRUTAS DE TEMPORADA MUNICIPIO (MAGDALENA)	BENI	MAGDALENA	8,9
6	FPS -FOCIPP	CONST. Y EQUIPAMIENTO PLANTA PROCESADORA DE ALMIDON DE YUCA MUNICIPIO DE (GUAYARAMERIN)	BENI	GUAYARAMERÍN	4,1
TOTAL					45,6

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el departamento de Beni se tiene una implementación de 6 proyectos en donde se invertirá un total aproximado de Bs. 45,6 MM, mismas que se encuentran en procesos de implementación por FPS –FOCIPP.

El Fondo Nacional de Inversión Productiva y Social (FPS) – Fondo Concursable de Inversión Pública Productiva (FOCIPP), es la entidad ejecutora de la construcción y equipamiento de fábrica de ladrillos municipio de trinidad (trinidad) que tiene una de las mayores inversiones de Bs. 12,0 MM, la misma busca generar economía mediante la creación de empleos y mejorar la calidad de vida de los ciudadanos con el mejoramiento de la acera, plazas y calles en los diferentes barrios de la capital beniana.

Tabla 9: Resumen de inversiones de las industrias en proceso de implementación por las diferentes entidades

N°	ENTIDAD EJECUTORA	NUMERO DE PROYECTOS	COSTO (MM BS)
1	FPS -FOCIPP	6	45,6
2	MDPyEP	6	667,4
TOTAL		12	713,0

Fuente: Dirección General de Desarrollo Industrial.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Las diferentes implementaciones de plantas en el departamento de Beni se encuentran a cargo de entidades ejecutoras, como ser Fondo Nacional de Inversión Productiva y Social (FPS) – Fondo Concursable de Inversión Pública Productiva (FOCIPP) que tiene 6 construcciones por desarrollar con una inversión total aproximado de Bs. 45,6 MM, y el Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural (MDPyEP) con 6 plantas con una inversión de Bs. 667,4 MM aproximadamente.





5. EVOLUCIÓN DE PRECIOS

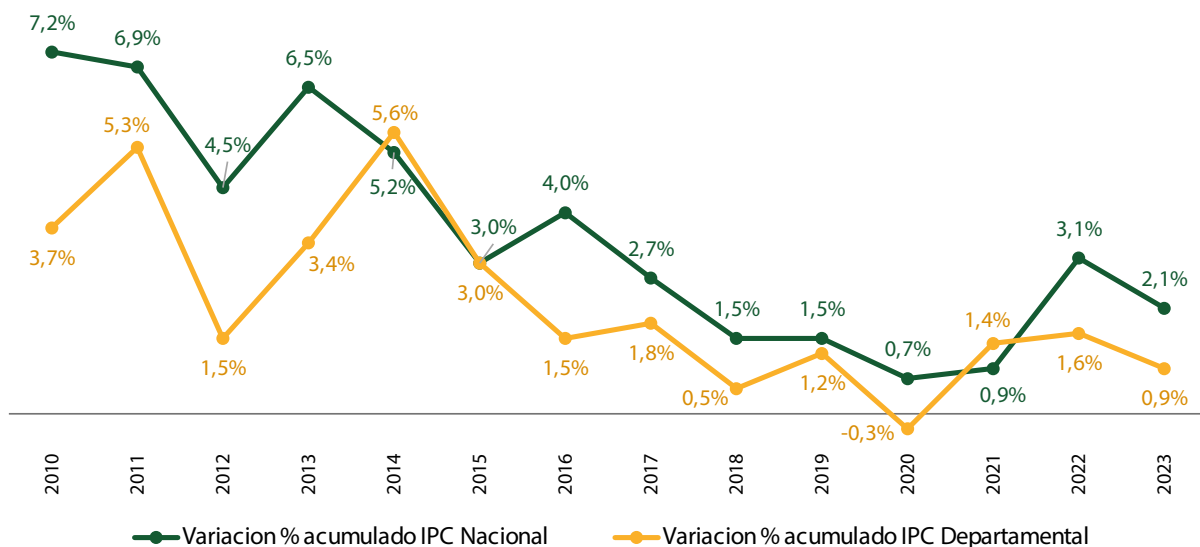
5. EVOLUCIÓN DE PRECIOS

Desde 2010 la tendencia de la inflación en Beni fue decreciente. Los valores inflacionarios más altos se presentaron en 2011 y 2014 con 5,3% y 5,6% respectivamente, la tasa promedio de la última década llegó a 2,7%, inferior al 4,3% de Bolivia. La variación del índice de precios al consumidor, a nivel nacional 2020, tuvo un valor acumulado de 0,7%, valor situado por encima a la variación de Trinidad que fue de -0,3%.

En 2021, esta variación en Trinidad llegó a 1,4%, escasamente mayor al resultado nacional que cerró en 0,9%. En esta última gestión, los valores de inflación nacional como de Beni indican que, pese a los efectos colaterales del COVID-19 en la dinámica de los precios, estos se mantienen estables debido a las políticas de reactivación económica, principalmente en el sector de la industria manufacturera.

En 2022, Beni registró una variación porcentual acumulada de precios de 1,6%, inferior a la inflación nacional que fue de 3,1%. Cabe destacar que Bolivia tuvo una de las tasas de inflación más bajas de la región en dicho año. Finalmente, para el año 2023 se registró una variación porcentual acumulada de 0,9 %.

Gráfico 37: Variación del índice de precios al consumidor de Bolivia - Beni, 2010 – 2023 (En porcentaje)



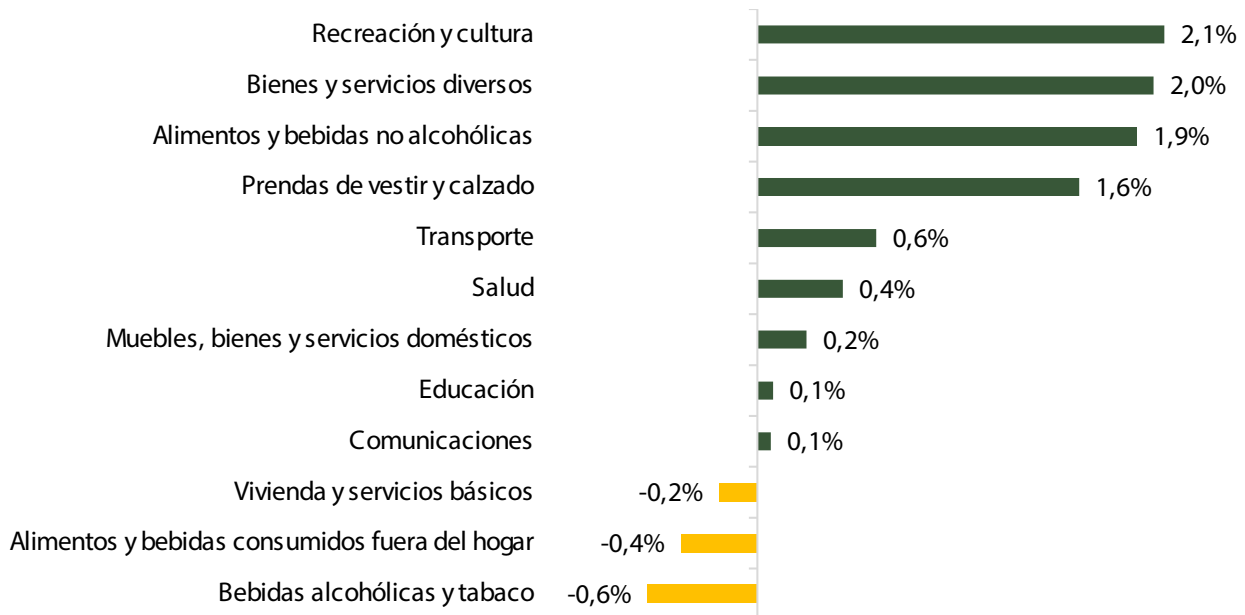
Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024



En 2023, las tres divisiones con mayor inflación incluyeron, recreación y cultura con 2,1%, seguido de bienes y servicios diversos con 2,0% y alimentos y bebidas no alcohólicas registrando 1,9%.

**Gráfico 38: Variación del índice de precios al consumidor de Beni, 2023
(En porcentaje)**



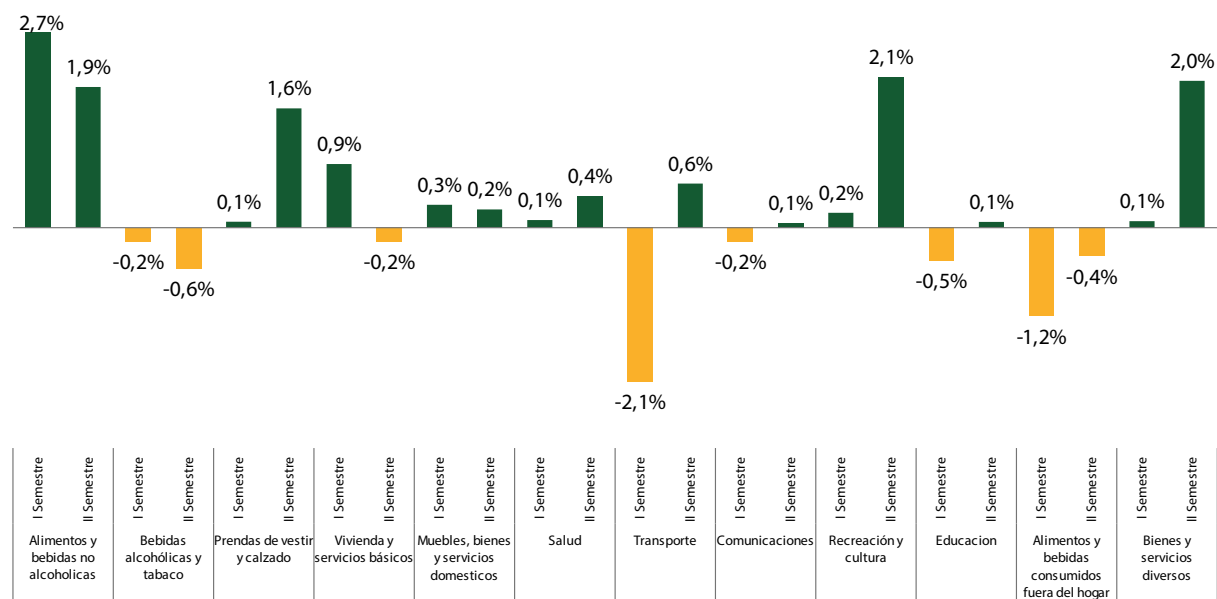
Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Las divisiones con variaciones acumuladas negativas incluyeron: bebidas alcohólicas y tabaco con -0,6%, seguida de alimentos y bebidas consumidos fuera del hogar con -0,4% y vivienda y servicios básicos con -0,2%.



Gráfico 39: Variación semestral del índice de precios de Beni, 2023
(En porcentaje)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística, 2023.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El rubro de alimentos y bebidas no alcohólicas tuvo una variación positiva en los dos semestres con 2,7% y 1,9%. Durante toda la gestión las bebidas alcohólica y tabaco los precios presentaron variación acumulada negativa en ambos semestres de -0,2% y -0,6% respectivamente.

De enero a noviembre, la variación de los precios del sector de las prendas de vestir y elaboración de calzados presentó en el primer semestre de 0,1%, subiendo en diciembre a 1,6%, a razón de las fiestas de fin de año.

En cuanto al acceso a la vivienda y los servicios básicos, se registró valores deflacionarios de enero a mayo, para luego mostrar una variación positiva en el primer semestre de 0,9%, culminando con una

variación negativa de -0,2% al cierre de diciembre.

Por su parte, el rubro de muebles, bienes y servicios domésticos tuvo un comportamiento moderado de inflación, finalizando el segundo semestre en diciembre con una variación acumulada de 0,2%.

La inflación en los servicios de salud en el primer semestre llegó a 0,1%, ascendiendo hasta cerrar el segundo semestre con 0,4. El sector del servicio de transporte, el primer semestre presentó una deflación negativa de -2,1%, el segundo semestre los precios de transporte comenzaron a aumentar y finalizaron en diciembre con 0,6% a causa del precio del transporte.

El comportamiento de las variaciones de precios del servicio de comunicaciones a lo largo del año tiene características de variación negativa en el primer semestre de -0,2% y cerro a diciembre con una variación acumulada positiva de 0,1%.

El acceso a los servicios de educación, para el primer semestre registro una variación acumulada negativa de -0,5%, culminando a diciembre con una variación positiva de 0,1%, debido a incremento educación primaria, educación secundaria y educación preescolar. El rubro de los alimentos y bebidas consumidas fuera del hogar registra una variación acumulada negativa en ambos semestres de -1,2% y -0,4% respectivamente.





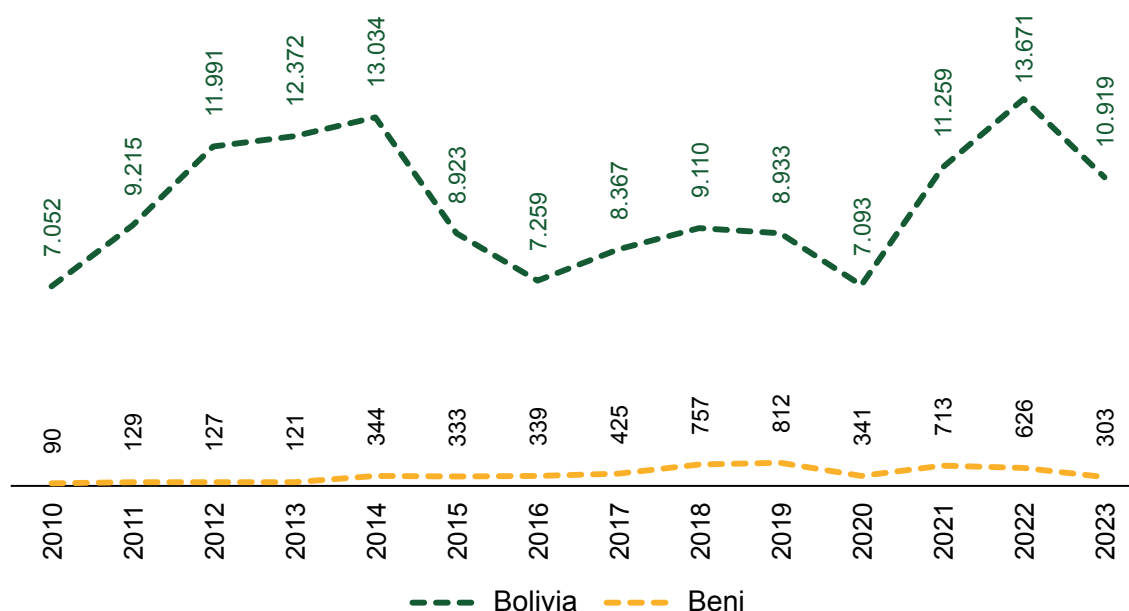
6. COMERCIO EXTERIOR

6. COMERCIO EXTERIOR

6.1 EXPORTACIONES

Con respecto al 2022, las exportaciones del departamento de Beni disminuyeron en -52% el 2023, con un valor de \$us 303 MM. Las exportaciones en dicho departamento oscilaron en la última década, llegando a un valor máximo de \$us 812 MM el 2019. En este periodo hubo una tendencia positiva en el saldo comercial, siendo la gestión 2023 la única caída significativa respecto al 2022.

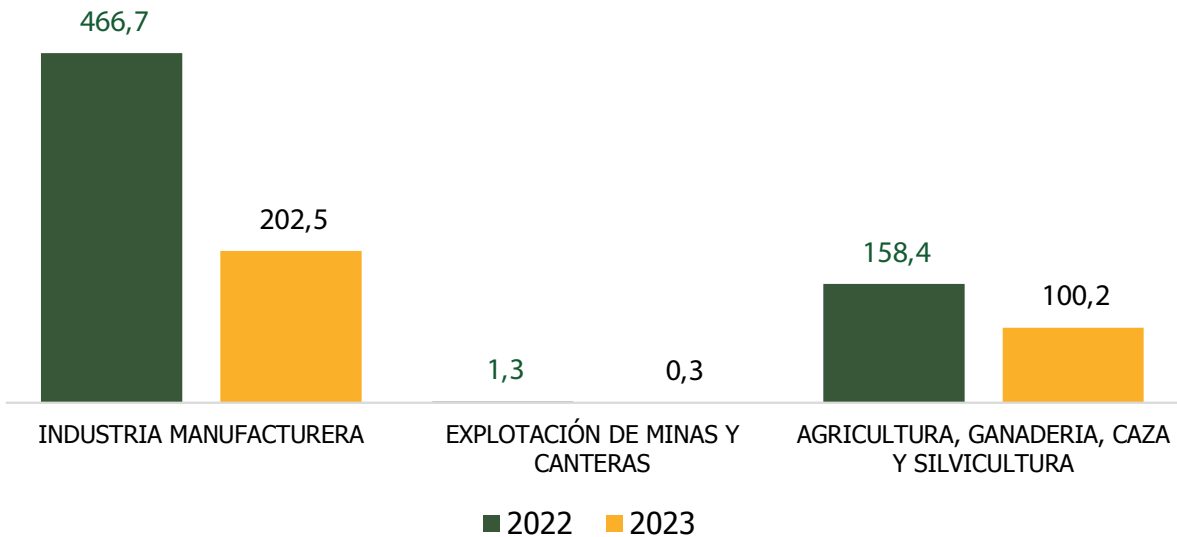
Gráfico 40: Evolución del valor de las exportaciones de Beni, 2010 – 2023
(En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Con \$us 303 MM Beni representa el 2,78% del total de exportaciones nacionales en la gestión 2023. Según Actividad económica, la mayor parte de las exportaciones corresponden a “Industria Manufacturera” con \$us 202 MM y “Agricultura, Ganadería, Caza y Silvicultura” con \$us 100 MM.

Gráfico 41: Distribución de las exportaciones según actividad económica, 2022 y 2023 (En millones de dólares)

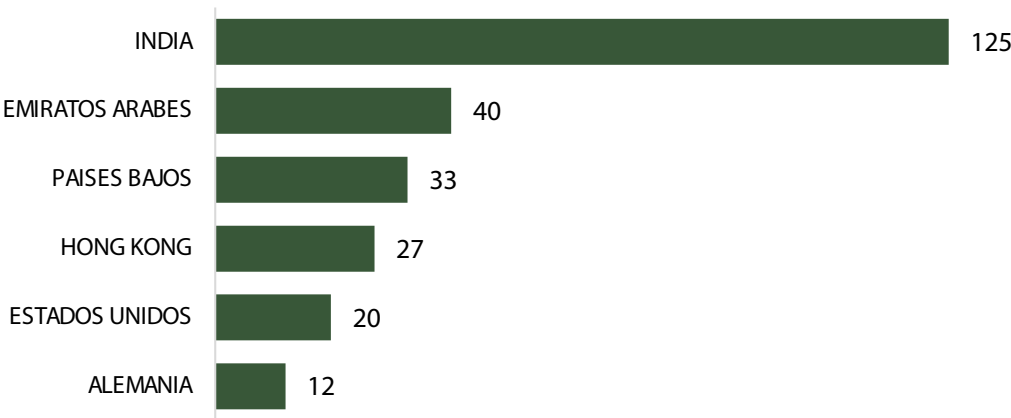


Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el 2023 los productos mas relevantes exportados por el Departamento de Beni se encuentran: el Oro Metálico que represento el 64,75% de las exportaciones de dicho departamento, seguido de la Castaña con 33,06%, entre los más importantes. Entre los países destinatarios más relevantes donde Beni exporta sus productos están: India con \$us 125 MM, Emiratos Árabes con \$us 40 MM, Países Bajos con \$us 33 MM, Hong Kong \$us 27 MM, Estados Unidos con \$us 20 MM y Alemania con \$us 12 MM.

Gráfico 42: Valor de las exportaciones de Beni según principales destinos, 2023 (En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

6.2 IMPORTACIONES

Con un total de \$us 34 MM en 2023, las importaciones aumentaron en 3,40% respecto al 2022.

Gráfico 43: Evolución del valor de las Importaciones de Beni, 2010 – 2023 (En millones de dólares)

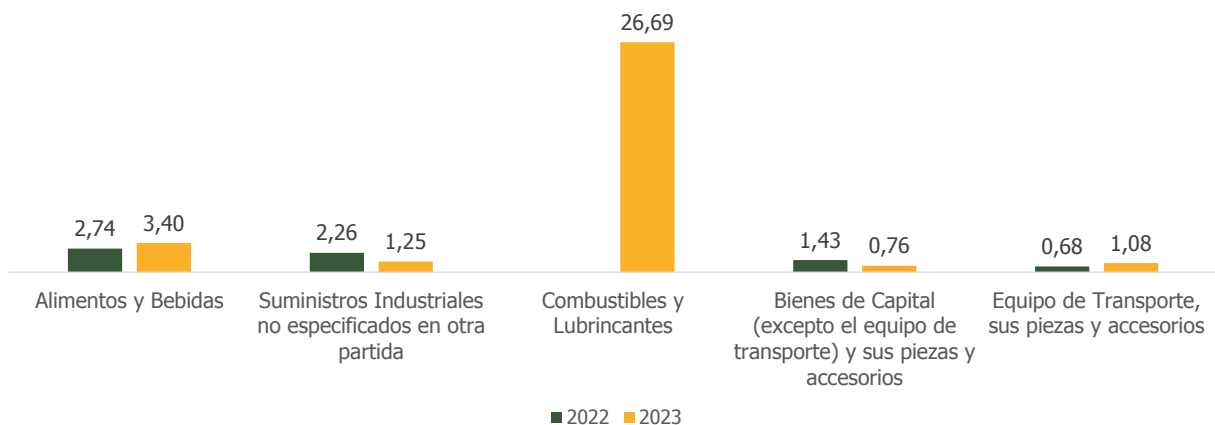


Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El principal producto importado corresponde a “Combustibles y Lubricantes”, que represento el 60,93% del total de importaciones de Beni, con un valor de \$us 26,69 MM.

Gráfico 44: Valor de las importaciones de Beni según Grandes Categorías, 2021 – 2023 (En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

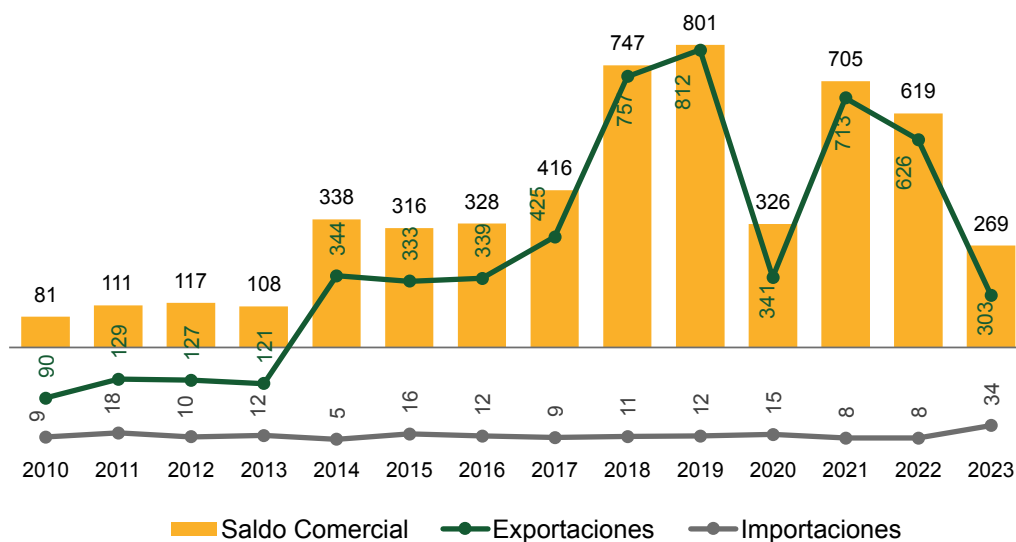
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El país de donde más se importó fue Brasil con un valor de importaciones de \$us 20,54 MM.

6.3 SALDO COMERCIAL

La economía del departamento de Beni se mantuvo positivo respecto a su balanza comercial, la gestión 2023 cerró con un saldo a favor de \$us 269 MM menor a \$us 619 MM de la gestión 2022, cabe destacar que este saldo comercial fundamentalmente se debe a las exportaciones de oro metálico y castaña, productos clave en la economía de Beni.

Gráfico 45: Comportamiento del saldo comercial de Beni, 2010 – 2022
(En millones de dólares)



Fuente: Instituto Nacional de Estadística.

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024





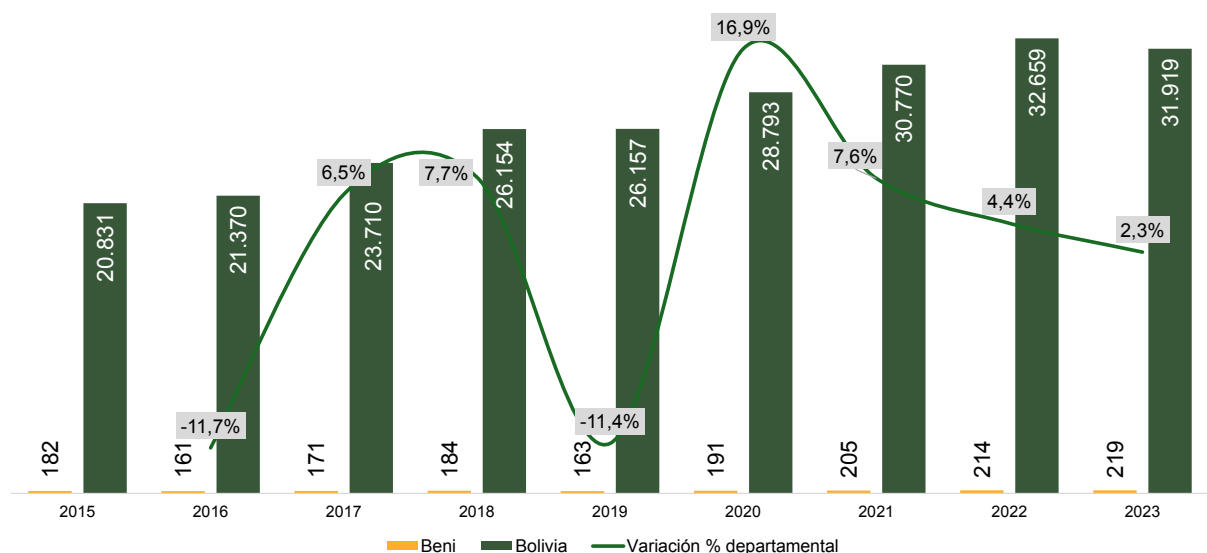
7. ACTIVIDAD FINANCIERA

7. ACTIVIDAD FINANCIERA

7.1 DEPÓSITOS DEL SISTEMA FINANCIERO NACIONAL

Los depósitos del público son una medida importante del tamaño y la salud del sistema financiero, en este contexto los depósitos en Bolivia han ido en constante crecimiento, el cual demuestra el nivel de confianza que tienen los ciudadanos en el sistema financiero, pese a un contexto financiero internacional tirante.

Gráfico 46: Evolución de depósitos en el sistema financiero del departamento de Beni, 2015 – 2023 (En millones de dólares)

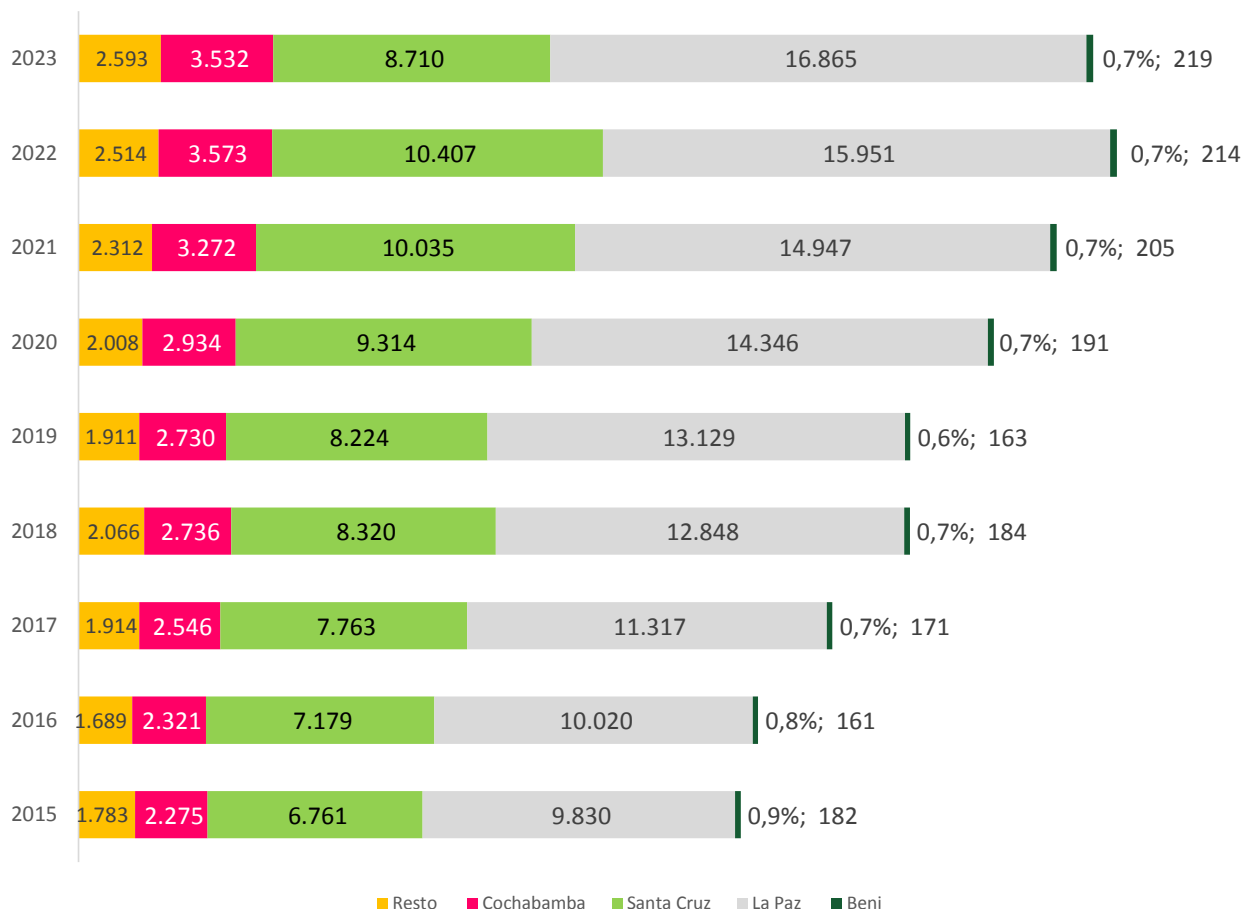


Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024



Por otro lado, y al margen de las variaciones interanuales - departamentales observadas en el gráfico previo, el crecimiento relativo de la participación del departamento del Beni respecto al total nacional se mantuvo estable, pasando de 0,9% en 2015, a 0,7% el 2023. Asimismo, se observa una tendencia creciente en el tamaño de las captaciones, evolucionando de \$us182MM a \$us219MM entre 2015 y 2023.

Gráfico 47: Depósitos en el sistema financiero por departamento, 2023
(En millones de dólares)



Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Los resultados de las captaciones del año 2023 localizan al departamento del Beni en el octavo lugar del ranking nacional con un valor de \$us219MM, es decir, 0,7% del total nacional, ubicándose por encima del departamento de Pando.

7.2 CRÉDITOS DEL SISTEMA FINANCIERO NACIONAL

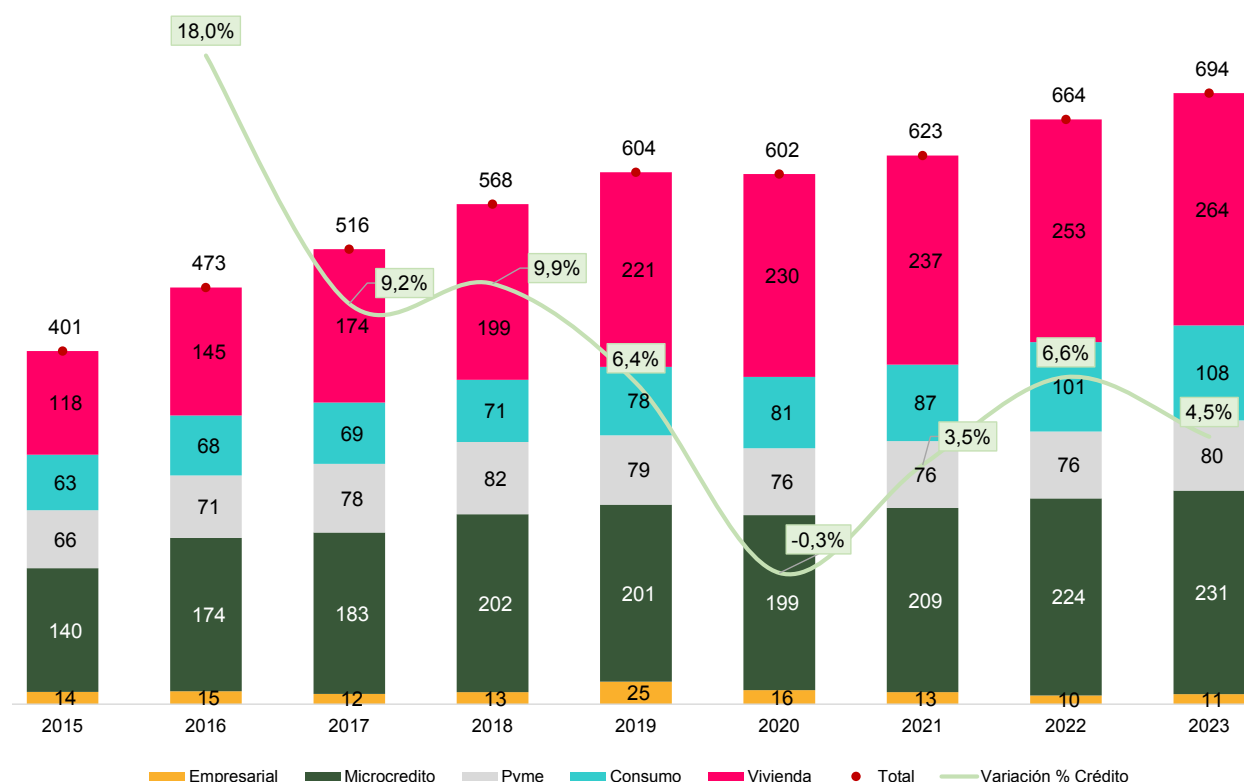
Indudablemente, uno de los sectores con mejores indicadores en la última década fue el sistema financiero, con un incremento no sólo de depósitos captados sino también de los créditos colocados.

En líneas generales, la cartera de créditos creció de manera continua tanto a nivel nacional como departamental - aunque departamentos como Santa Cruz mostró un mayor dinamismo y participación que el resto de departamentos - no obstante, el incremento departamental beniano fue a tasas cada vez menores entre 2016 y 2020 pasando de 18,0% a -0,3% respectivamente.

Durante el 2021 y 2022 se rompió esa tendencia y la colocación de créditos alcanzó un crecimiento de 3,5% y 6,6%, respectivamente, ralentizándose durante el año 2023 (4,5%); sin embargo, es

importante destacar que, en términos absolutos, el crecimiento de la cartera fue constante con excepción del 2020, pasando de \$us401MM a \$us694MM en el periodo de análisis.

Gráfico 48: Cartera por tipo de crédito – Beni, 2015 - 2023
(En millones de dólares)

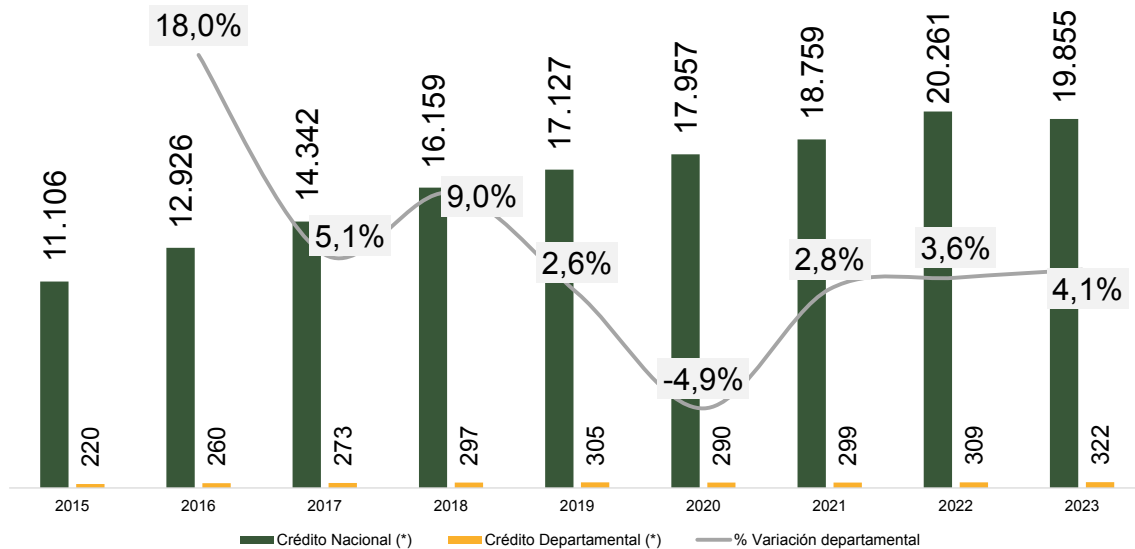


Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En la composición de la cartera del año 2023, observada en el gráfico previo, destacan en primer lugar los desembolsos para vivienda con \$us264MM, seguidos de los microcréditos con \$us231MM, quedando en tercer lugar los créditos de consumo con \$us108MM.

Considerando de la composición de la cartera - que incluye consumo y vivienda- sólo a los créditos empresarial, PyME y microcréditos, el departamento del Beni, en su serie histórica, muestra un crecimiento continuo, a un ritmo variable, pero de crecimiento al fin. Es así que en 2016 se observa un crecimiento del 18,0% respecto a la gestión previa llegando a \$us260MM, esta tendencia se mantuvo a diferentes tasas hasta alcanzar, en el 2023, el valor de \$us332MM. La cartera de crédito 2023 del Beni se encuentra en octavo lugar a nivel nacional, manteniéndose desde el año 2015 en el orden de 1,8% de participación sobre el total.

Gráfico 49: Créditos en el departamento de Beni, 2015 – 2023
(En millones de dólares)



*La cartera de crédito analizada solo incluye créditos; microcréditos, empresarial y pyme

Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, 2023

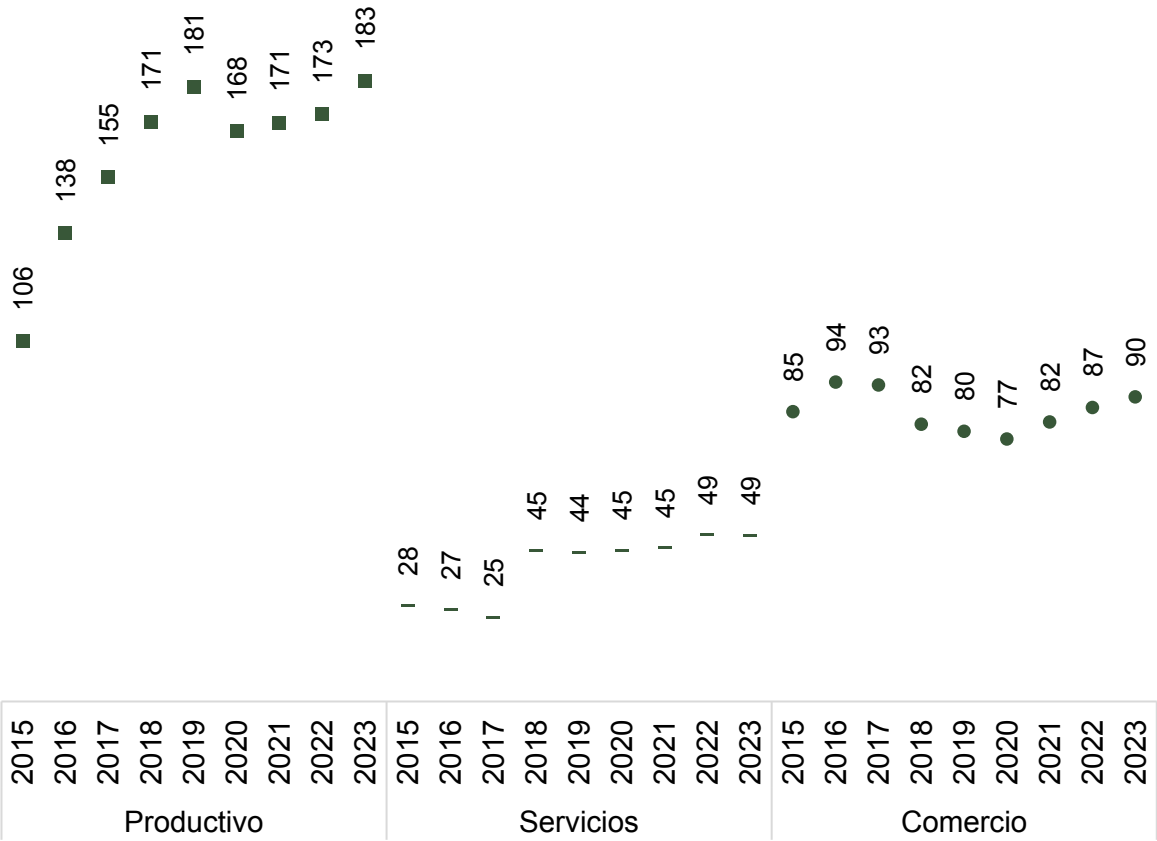
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Los créditos destinados al sector productivo crecieron entre el 2015 y 2023, en 72,2%, es decir en más de \$us76MM, cerrando la gestión 2023 con \$us183MM. En cuanto al crédito destinado a servicios, éste creció, entre el 2015 y 2023, en 73,6%, rondando el máximo crédito emitido por el sistema financiero en el año 2022 (\$us49,2MM), cuyo foco, al igual que en el 2023, estuvo dirigido a la intermediación financiera con más de \$us22MM. Consiguientemente, los servicios inmobiliarios, empresariales y de

alquiler fueron la actividad con más atención crediticia, llegando el 2023 a \$us10,7MM. El resto de destinos del crédito sumó desembolsos por \$us16,2MM. Finalmente, la actividad comercial recibió desembolsos por \$us90MM, 3,5% más respecto al año 2022, es decir, \$us3,1MM, créditos destinados a la venta por mayor y menor de artículos varios del hogar, entretenimiento, electrónica, indumentaria, juguetería, entre otros de uso común.



Gráfico 50: Distribución de los créditos en Beni según destino, 2015 – 2023
(En millones de dólares)

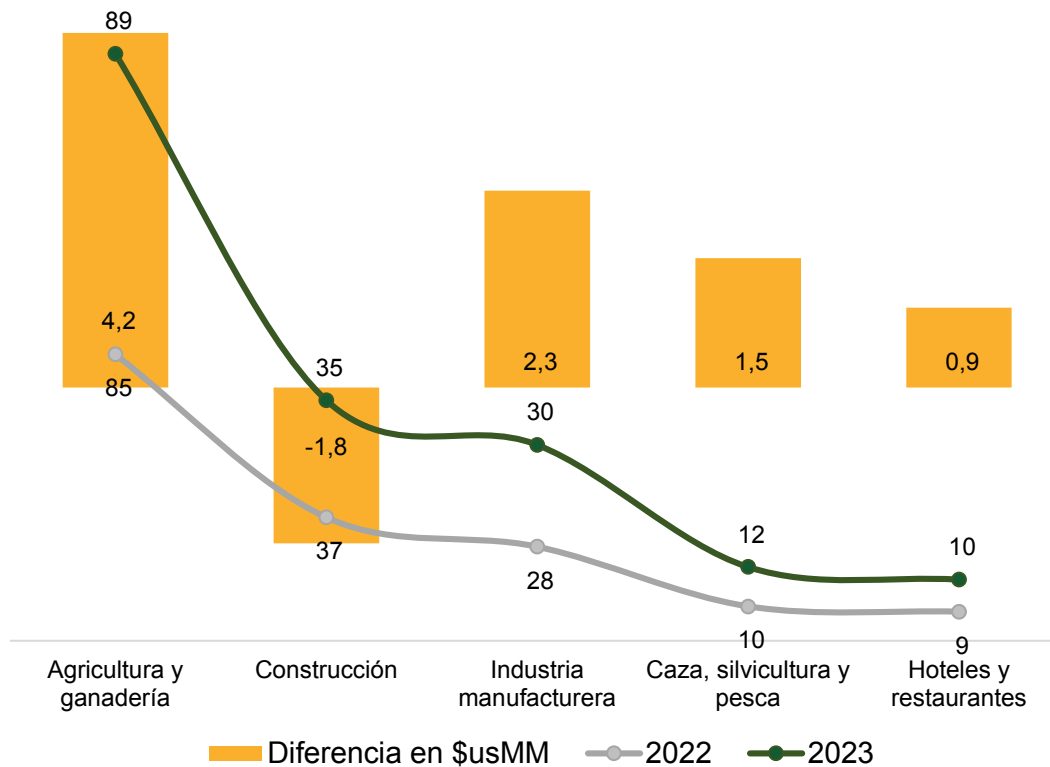


*La cartera de crédito analizada solo incluye créditos; microcréditos, empresarial y pyme
Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero,2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Dentro de las diversas actividades productivas, destacaron cinco como las más relevantes en términos de desembolsos, entre las cuales, en orden de magnitud, se encuentran: la agricultura y ganadería con un crecimiento respecto al 2022 con el 5,0% (\$us4,2MM más), seguida por la actividad de la construcción que, aunque decreció en 5,0% (\$us1,8MM menos), ocupa el 18,9% del total desembolsado en este sector. La industria manufacturera que creció en 16,5% (\$us2,3MM más) cerró el 2023 con desembolsos por \$us30MM.



Gráfico 51: Crédito productivo en Beni según actividad económica, 2022 – 2023
(En millones de dólares)



*La cartera de crédito analizada solo incluye créditos; microcréditos, empresarial y pyme

Fuente: Autoridad de Supervisión del Sistema Financiero, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Finalmente, los créditos para las actividades de caza, silvicultura y pesca, hoteles y restaurantes, con una participación conjunta del 11,6% dentro de los desembolsos para el sector productivo, sumaron a esta cartera con \$us2,5MM más respecto al 2022.



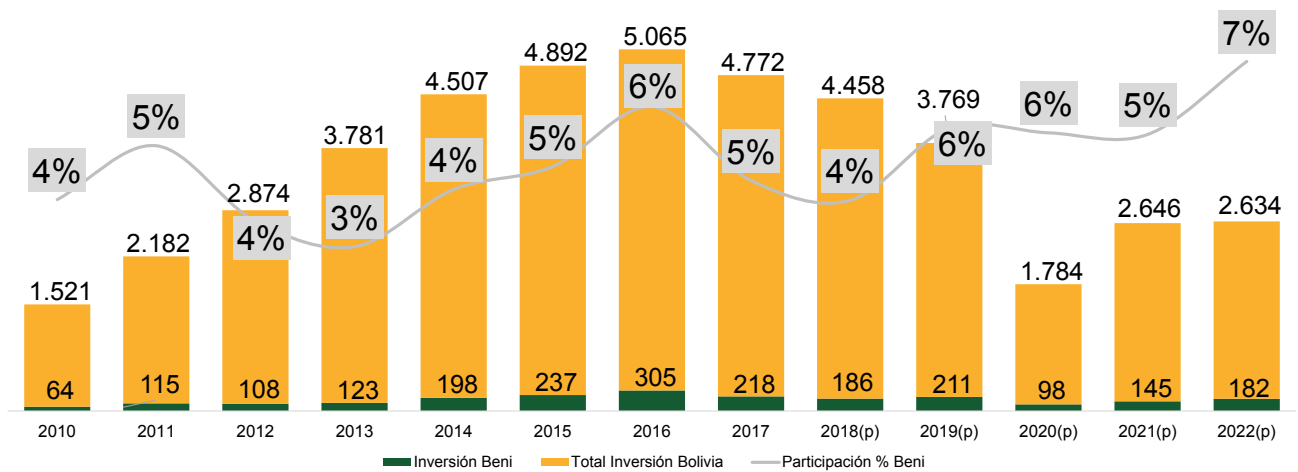


8. INVERSIÓN PÚBLICA

8. INVERSIÓN PÚBLICA

Durante el periodo comprendido entre 2010 y 2016, la inversión pública en el departamento del Beni ascendió de manera casi constante – excepto el año 2012 – pasando de \$us64MM en 2010 a \$us305MM en 2016. Las tasas de crecimiento más altas se registraron en 2011 llegando a 80% más respecto a 2010, equivalente a \$us50,9MM, y en 2014 con 60,8% más respecto al año 2013, siendo este porcentaje igual a \$us74,8MM.

Gráfico 52: Evolución de la inversión pública en Beni, 2010 – 2022
(En millones de dólares)



Fuente: Unidad de Análisis de Políticas Económicas, 2023

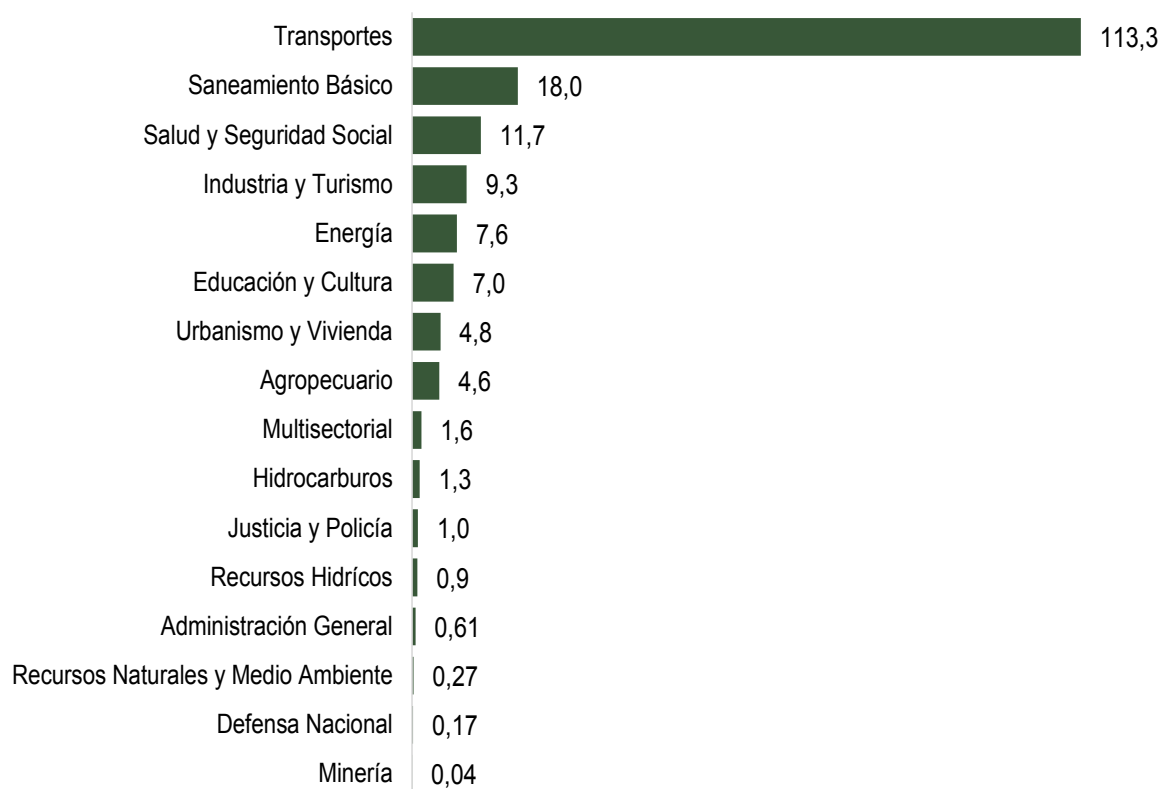
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024



Después del punto máximo alcanzado en el año 2016, llegando a \$us5.065MM, la inversión pública nacional cayó en las siguientes gestiones de manera consecutiva, afectada por el contexto y comercio internacionales. Esto implicó una menor cantidad de recursos para distribuir entre los nueve departamentos del país. De esta manera, a partir del año 2017, el departamento de Beni reporta niveles de inversión cada vez menores, con una leve recuperación en 2019, y una severa contracción el 2020 cuando llegó a su punto más bajo, es decir, \$us98MM; es insoslayable, al respecto, leer este dato a través de las restricciones económicas que supusieron la contención de la crisis sanitaria por la pandemia COVID-19 y la gestión pública de este evento en Bolivia. Sin embargo, como parte de las medidas de reactivación económica, los años 2021 y 2022 denotan un comportamiento positivo de la inversión, en términos relativos y absolutos, con valores de \$us145MM y \$us182MM.

Sectorialmente, el principal destino de la inversión fue el del transporte con \$us113MM, representando el 62% del total con un crecimiento respecto al año 2021 de 40,5%, equivalente a \$us32,7MM. Los proyectos de este sector son, en líneas generales, de construcción, ampliación y refacción de las carreteras.

Gráfico 53: Inversión pública en Beni según sectores, 2022
(En millones de dólares)



Fuente: Unidad de Análisis de Políticas Económicas, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

La inversión en saneamiento básico y salud y seguridad social, sectores igualmente relevantes, sumó \$us29,6MM, este agregado equivale al 16,3% de la inversión en el departamento. Cabe destacar que el comportamiento de los recursos dedicados a saneamiento básico respecto al 2021 fue positivo en 118,3%, pasando de \$us8,2MM a \$us18MM, recursos destinados principalmente a la construcción de sistemas de agua potable, alcantarillado, sistemas de aducción, plantas de tratamiento de agua potable, plantas de tratamiento de aguas residuales; cosechas de agua y baños secos. Además, Beni, como el resto del país es un departamento donde la inversión industrial para la sustitución de importaciones está ocurriendo con una importante inyección de recursos de parte del gobierno nacional a través de sus diferentes carteras.



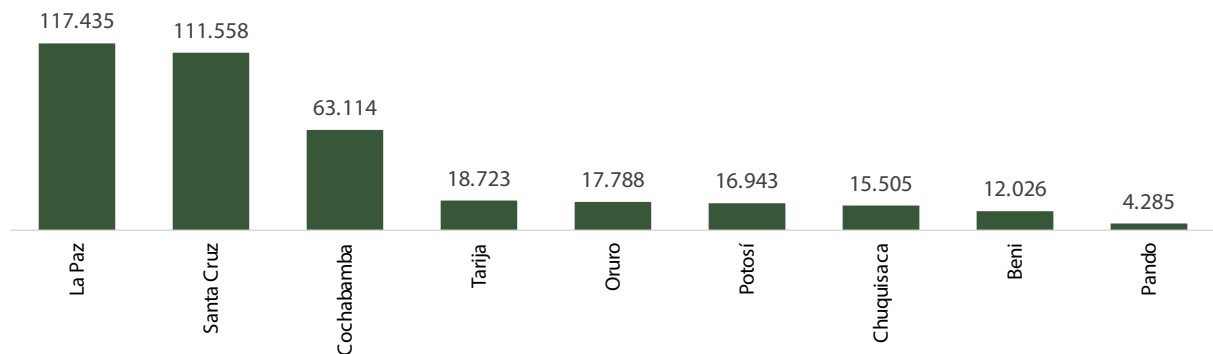


9. ACTIVIDAD EMPRESARIAL

9. ACTIVIDAD EMPRESARIAL

Beni para la gestión 2023 registro 12.026 unidades económicas respecto al total de unidades económicas constituidas a nivel nacional, dicho aspecto representó el 3% del total a nivel nacional.

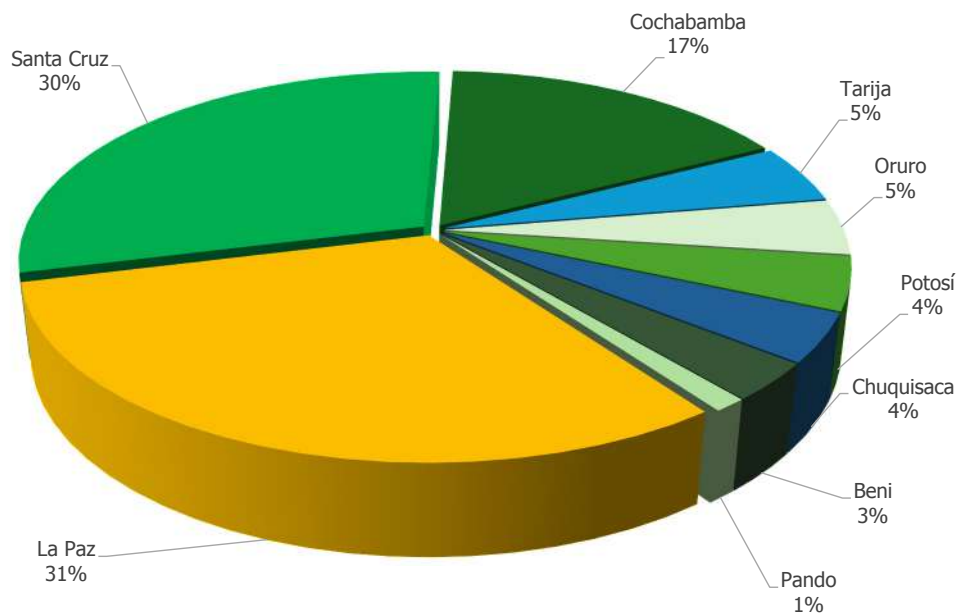
Gráfico 54: Unidades económicas constituidas en el departamento de Beni 2023



Fuente: SEPREC, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Gráfico 55: Porcentaje de participación de las unidades empresariales a nivel nacional 2023

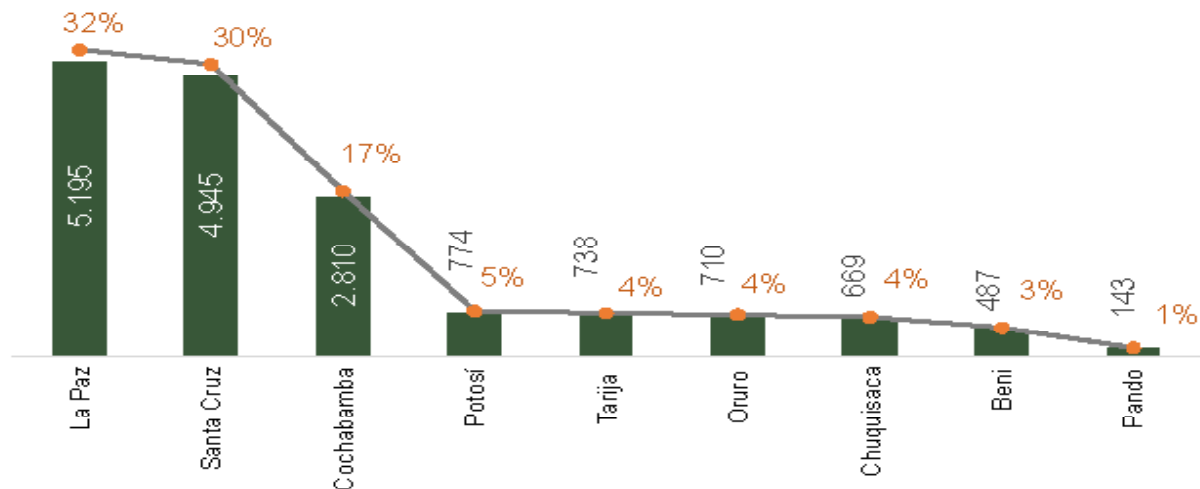


Fuente: SEPREC, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En la gestión 2023 se registraron 16.471 nuevas unidades económicas a nivel nacional, de ellos el departamento de Beni registró 487 nuevas unidades económicas, representando el 3% del total a nivel nacional de dicha gestión.

Gráfico 56: Unidades económicas registradas en el departamento de Beni, 2023



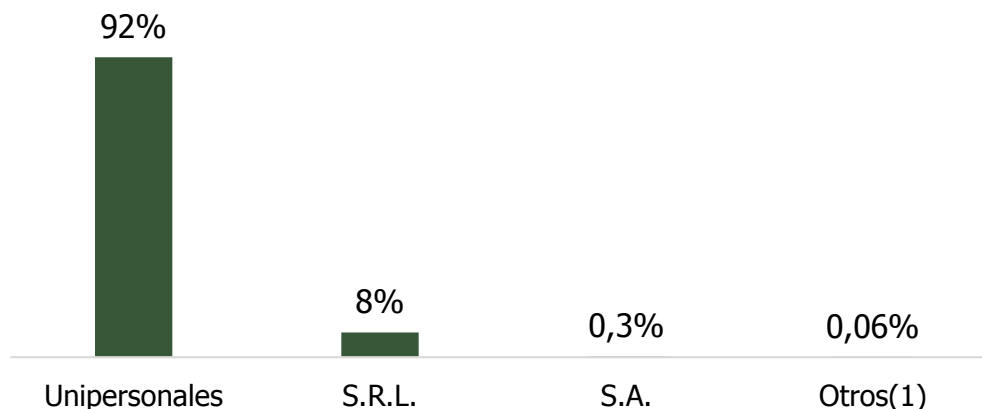
Fuente: SEPREC, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

130

El departamento de Beni alberga a 12.026 unidades económicas, de ellos el 92% son empresas unipersonales, el 8% son Sociedades de Responsabilidad Limitada, 0,3% Sociedades Anónimas y el 0,06% en la categoría otros que engloba (Sociedades Anónimas Mixtas, Sociedades Colectivas, Sociedad Constituida en el Extranjero y Sociedades en Comandita Simple).

Gráfico 57: Unidades económicas por tipo societario en el departamento de Beni, 2023

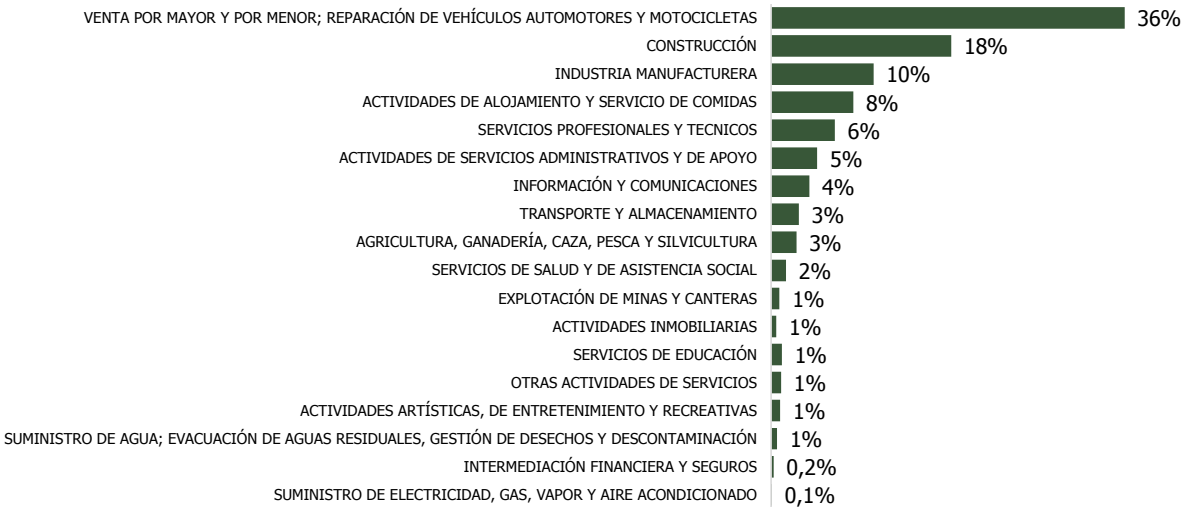


Fuente SEPREC, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el departamento de Beni la actividad económica de ventas al por mayor y por menor y la reparación de vehículos automotores y motocicletas representan el 36%, seguidas de la construcción con 18%, la industria manufacturera 10%, actividades de alojamiento y servicio de comida 8%. servicios profesionales y técnicos 6% y las actividades de servicios administrativos y de apoyo con 5%. Todas las actividades económicas descritas anteriormente representan el 84% de las actividades económicas en el departamento de Beni.

Gráfico 58: Unidades económicas por tipo de actividad económica en el departamento de Beni, 2023



Fuente: SEPREC, 2023
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024





10. **IMPUESTOS**

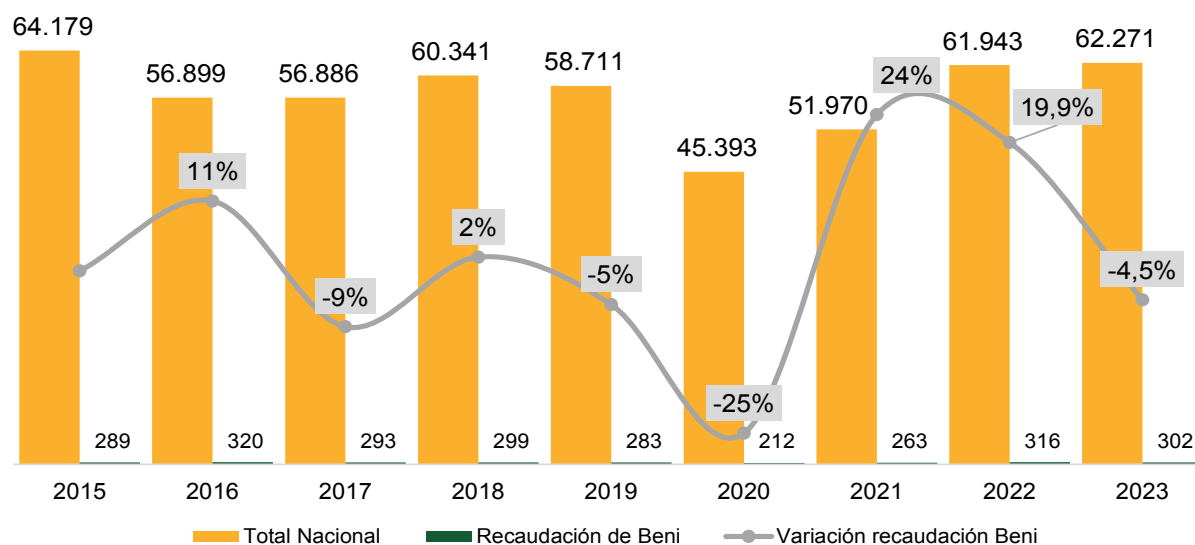


10. IMPUESTOS

En la gestión 2023, la economía boliviana continuó mostrando señales de recuperación en un contexto internacional adverso. Pese a esto, el dinamismo de la actividad económica interna coadyuvó a mejorar los ingresos y recaudaciones tributarias totales, definidos estos como la suma de recaudación nacional (aduanera y tributaria) y subnacional, registrando un monto de Bs62.271MM, 0,5% por encima de los Bs61.943MM de 2022. Los ingresos tributarios subnacionales representaron el 5,6% del total siendo los generados por el Nivel Central del Estado los predominantes (94,4%), relación que no cambió a lo largo de la serie (2015 -2022).

En el caso del departamento del Beni, los ingresos llegaron a Bs302MM con un decremento de 4,5%, equivalente a Bs14,1MM por encima de lo registrado en similar periodo de la gestión 2022.

Gráfico 59: Ingresos tributarios de Beni, 2015 – 2023 (En millones de bolivianos)



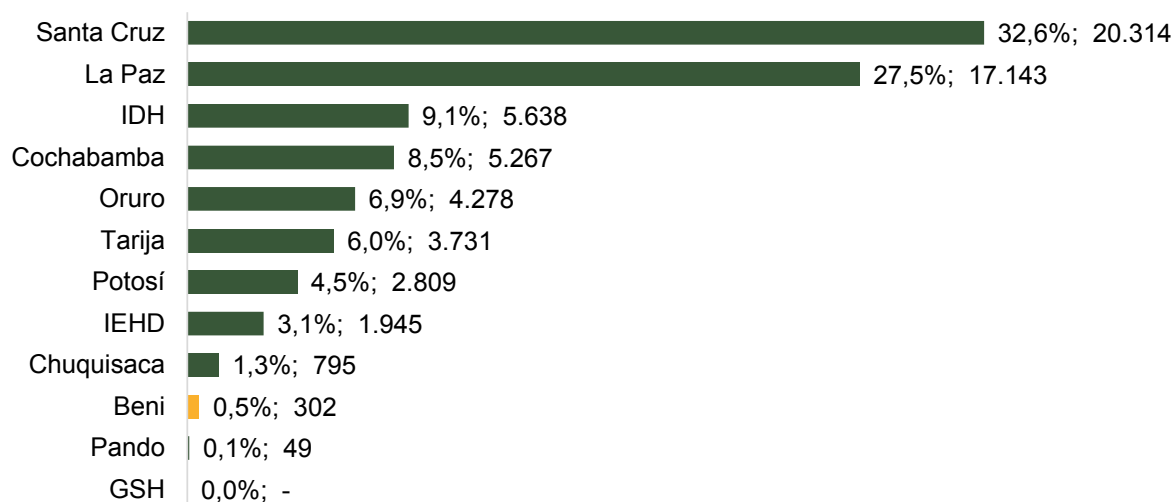
Fuente: Viceministerio de Políticas Tributarias, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Por otro lado, analizando la recaudación tributaria, por departamento (ranking) y tipo de impuesto, se puede apreciar que Beni ocupa el penúltimo lugar, con una participación de 0,5% respecto al nacional, sólo por encima del departamento de Pando.



Gráfico 60: Recaudación tributaria, por departamento (ranking) y tipo de impuesto, 2023 (En millones de bolivianos)



Fuente: Viceministerio de Políticas Tributarias, 2023

Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

Los resultados están principalmente explicados por el pago de los siguientes impuestos subnacionales y nacionales: Impuesto al Valor Agregado (de mercado interno e importaciones) (IVA); Impuesto sobre las Utilidades de las Empresas (IUE); Impuesto a las Transacciones (IT); Impuesto a la Propiedad de Bienes Inmuebles (IPBI), Impuesto a la Propiedad de Vehículos Automotores (IPVA) e Impuesto Municipal a las Transferencias de Bienes Inmuebles (IMTI).





11. PRESUPUESTO DE LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS TERRITORIALES

11. PRESUPUESTO DE LOS GOBIERNOS AUTÓNOMOS TERRITORIALES

En el análisis del gasto corriente, los tres grupos con mayor presupuesto ejecutado son Salud, Social e Infraestructura. El grupo Salud destaca con un presupuesto vigente de Bs 563.361.909 y un presupuesto ejecutado de Bs 530.344.885, lo que representa un porcentaje de ejecución del 94,1%. Este alto nivel de ejecución sugiere un compromiso significativo en la atención a la salud pública, especialmente considerando los desafíos de la pospandemia y la atención a emergencias. En segundo lugar, Social tiene un presupuesto vigente de Bs 270.395.375 y un presupuesto ejecutado de Bs 231.693.763, logrando un porcentaje de ejecución del 85,7%. Este porcentaje muestra un uso considerable de los recursos para programas sociales, aunque con un margen de mejora en la ejecución de proyectos. Finalmente, el grupo de Infraestructura cuenta con un presupuesto vigente de Bs 245.576.074 y un presupuesto ejecutado de Bs 223.637.043, con una ejecución del 91,0%. Este buen porcentaje de ejecución refleja un esfuerzo efectivo en la construcción y mantenimiento de la infraestructura del departamento, lo que es crucial para el desarrollo regional.

En cuanto a la inversión, los tres grupos con mayor presupuesto ejecutado son Productiva, Infraestructura y educación. El grupo Productiva presenta el mayor presupuesto ejecutado, con un presupuesto vigente de Bs 68.240.026 y un presupuesto ejecutado de Bs 45.945.694, alcanzando un porcentaje de ejecución del 67,3%. Aunque este porcentaje está por debajo de la media, refleja una asignación significativa de recursos a proyectos productivos, aunque la ejecución podría verse afectada por factores como la complejidad o los plazos de implementación. Infraestructura sigue con un presupuesto vigente de Bs 132.422.583 y un presupuesto ejecutado de Bs 85.567.829, lo que representa una ejecución del 64,6%. Este porcentaje sugiere que, a pesar de los esfuerzos en el sector de infraestructura, aún hay recursos no ejecutados, lo que podría estar vinculado a retrasos en proyectos o modificaciones en los planes iniciales. El grupo de educación tiene un presupuesto vigente de Bs 39.048.259 y un presupuesto ejecutado de Bs 20.685.127, lo que da un porcentaje de ejecución del 53,0%. Esta ejecución es relativamente baja, lo que podría indicar que los proyectos de inversión en educación, como la adquisición de equipos o la infraestructura, no se han ejecutado de acuerdo con lo planeado, posiblemente por restricciones logísticas o presupuestarias.



Tabla 10: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni, En bolivianos (2023)

GRUPO	GASTO CORRIENTE			INVERSION		
	PRESUPUESTO APROBADO	PRESUPUESTO VIGENTE	PRESUPUESTO EJECUTADO	PRESUPUESTO APROBADO	PRESUPUESTO VIGENTE	PRESUPUESTO EJECUTADO
Administración	141.459.573	149.389.674	129.529.660	0	0	0
Educación	74.564.183	94.273.378	76.877.341	418.500	39.048.259	20.685.127
Infraestructura	107.551.169	245.576.074	223.637.043	73.682.387	132.422.583	85.567.829
Otros	106.404.478	106.911.452	49.986.115	0	0	0
Productiva	56.085.528	67.326.236	50.961.648	41.036.649	68.240.026	45.945.694
Salud	462.373.332	563.361.909	530.344.885	1.924.761	14.100.192	7.612.341
Social	257.134.795	270.395.375	231.693.763	289.271	14.533.668	9.974.505
Minería	500.000	500.000	324.205	897.015	897.015	484.933
Total general	1.206.073.058	1.497.734.098	1.293.354.660	118.248.583	269.241.743	170.270.429

FUENTE: Presupuesto General de la Nación (PGN), Gobiernos Autónomos Departamentales (GAD), Gobiernos Autónomos Municipales (GAM), en base a la descripción del programa. Viceministerio del presupuesto y Contabilidad.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En cuanto al Gasto Corriente, el Gobierno Autónomo Beni y Regional ejecutó Bs 605,2 MM, mientras que los Gobiernos Autónomos Municipales e Indígenas Originarios Campesinos ejecutaron Bs 688,1 MM. Este dato refleja una mayor asignación de recursos para el gasto corriente a nivel municipal e indígena, lo que podría estar relacionado con una mayor necesidad de cubrir los gastos recurrentes y operativos en las áreas locales. Los gobiernos municipales e indígenas originarios, que suelen tener poblaciones más dispersas y una infraestructura menos desarrollada, enfrentan mayores retos en términos de la provisión de servicios básicos, lo que justifica un mayor gasto en este tipo de áreas.

Por otro lado, la distribución de la Inversión muestra una diferencia aún más pronunciada. El Gobierno Autónomo Beni y Regional destinó Bs 32,6 MM a proyectos de inversión, mientras que los Gobiernos Autónomos Municipales e Indígenas Originarios Campesinos ejecutaron Bs 137,6 MM. Esta diferencia sugiere que, a pesar de un mayor gasto corriente a nivel departamental, los recursos destinados a la inversión se concentran en los niveles municipales y territoriales indígenas. Esto indica un enfoque en proyectos de infraestructura y desarrollo local, como la construcción de caminos, escuelas, centros de salud, y otros servicios básicos necesarios para fomentar el desarrollo económico y social en las áreas rurales y periféricas.

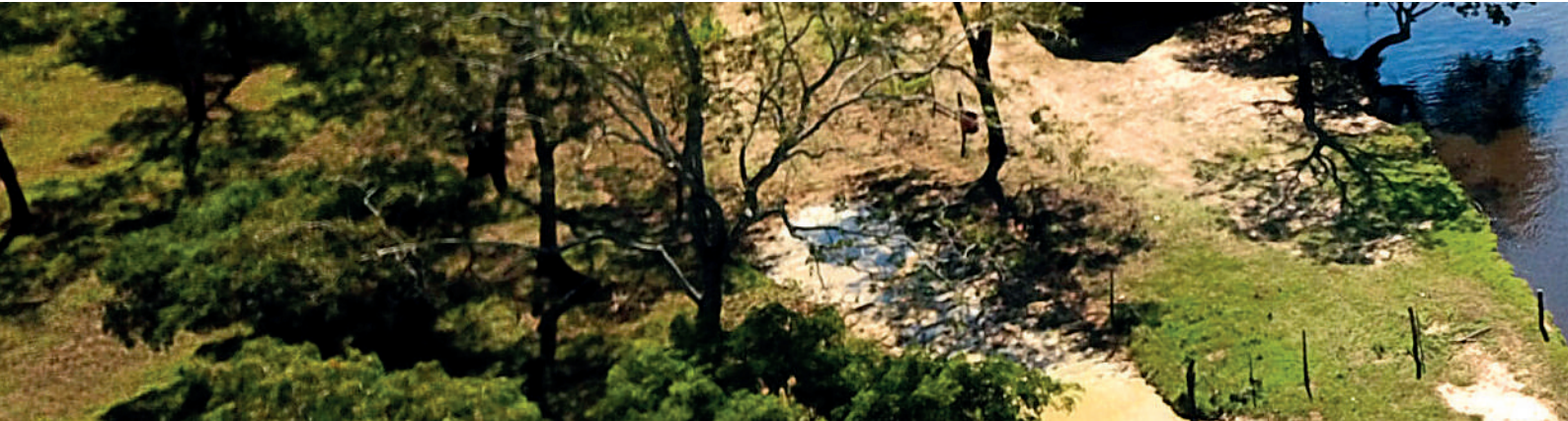
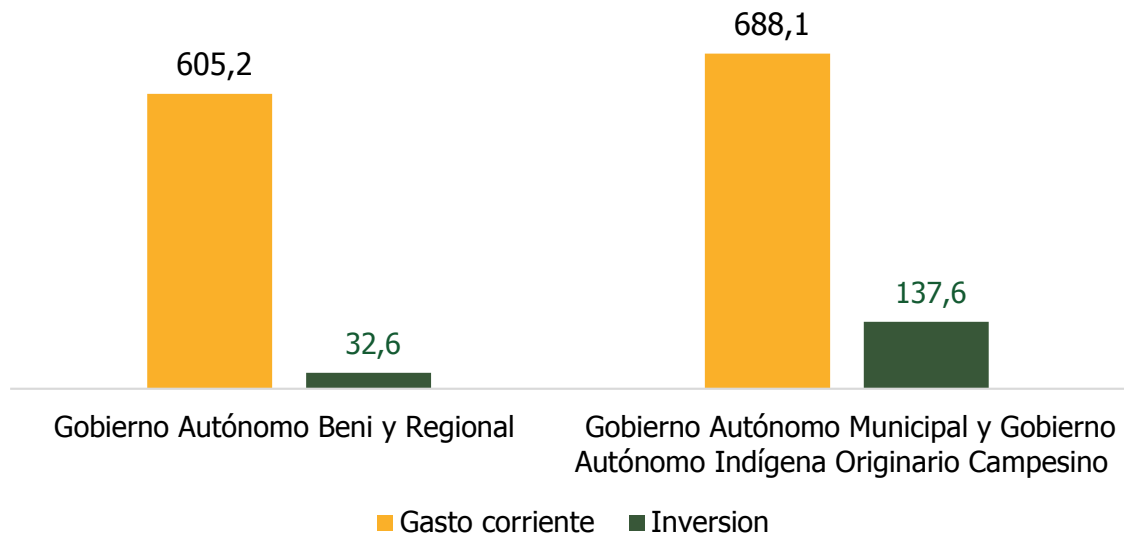


Gráfico 61: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni según entidades territoriales, Gestión 2023, En Millones de bolivianos



FUENTE: Presupuesto General de la Nación (PGN), Gobiernos Autónomos Departamentales (GAD), Gobiernos Autónomos Municipales (GAM), en base a la descripción del programa. Viceministerio del presupuesto y Contabilidad.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

El gasto corriente más significativo para Gastos del Departamento de Beni Gobiernos Autónomos Regionales y Gobiernos Autónomos Departamentales corresponde a Salud, con un presupuesto ejecutado de Bs 328.895.481 en el programa Desarrollo de la Salud. Este gasto refleja un esfuerzo concentrado en la mejora de la infraestructura sanitaria, la adquisición de insumos médicos, y el fortalecimiento de la atención de salud a nivel departamental. La salud, siendo uno de los pilares fundamentales para el bienestar de la población, representa una de las prioridades en la asignación de recursos del gobierno regional y departamental. El segundo programa con mayor ejecución es el Desarrollo de Caminos, dentro del sector de Infraestructura, con Bs 140.687.672, lo que resalta la importancia de la conectividad y el mejoramiento de la infraestructura vial para facilitar el transporte y la comunicación en un departamento tan vasto y con zonas de difícil acceso. La inversión en caminos es crucial para facilitar el comercio, el acceso a servicios, y mejorar la calidad de vida de los habitantes en zonas rurales y urbanas. En tercer lugar, el programa Desarrollo de la Gestión Social con una ejecución con Bs 35.696.441.



**Tabla 11: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni
Gobiernos Autónomos Regionales y Gobiernos Autónomos Departamentales
según grupo y categoría programática. En bolivianos 2023.**

GRUPO	PROGRAMA	PRESUPUESTO EJECUTADO
Salud	Desarrollo de la Salud	328.895.481
	Desarrollo de Saneamiento Básico	1.621.606
	Desarrollo del Deporte	2.622.432
Infraestructura	Desarrollo de Caminos	140.687.672
	Desarrollo de la Electrificación y Fuentes de Energía	678.666
	Desarrollo de la Infraestructura Urbana y Rural	30.992
Social	Defensa y Protección de la Mujer	956.312
	Defensa y Protección de la Niñez y Adolescencia	342.820
	Desarrollo de la Gestión Social	35.696.441
	Fortalecimiento Institucional	34.340.983
	Servicios de Seguridad Ciudadana	11.251.906
Otros	Partidas No Asignables a Programas - Deudas (Grupo 60000)	30.859.227
Administración	Administración órgano deliberativo	7.711.992
	Administración órgano ejecutivo	19.638.478
Productiva	Comercio, Industria y Servicios para el Desarrollo	2.014.446
	Conservación y Preservación del Medio Ambiente	1.600.543
	Desarrollo de la Industria del Turismo	2.907.032
	Desarrollo Productivo y Agropecuario	6.565.367
	Gestión de Riesgos	2.521.981
	Promoción y conservación de cultura y patrimonio	385.164
Educación	Desarrollo de Educación	5.741.526
Minería	Desarrollo de la Minería	809.138
Total		637.880.205

FUENTE: Presupuesto General de la Nación (PGN), Gobiernos Autónomos Departamentales (GAD), Gobiernos Autónomos Municipales (GAM), en base a la descripción del programa. Viceministerio del presupuesto y Contabilidad.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

En el análisis de la ejecución presupuestaria del Departamento de Beni a nivel Gobiernos Autónomos Regionales y Gobiernos Autónomos Departamentales en 2023, se identifican tres áreas clave con los mayores montos ejecutados tanto en gasto corriente como en inversión. En cuanto al gasto corriente, el grupo salud el departamento invirtió en los programas de Gestión de Salud el cual registra la mayor asignación ejecutada, alcanzando Bs 132.620.532. Este programa abarca el fortalecimiento de los servicios de salud, la construcción de centros de salud, la adquisición de equipos médicos, y la mejora de la infraestructura hospitalaria, lo que refleja la prioridad dada a la atención sanitaria en el departamento. Le sigue en importancia el programa de Saneamiento básico, con Bs 31.734.484, un esfuerzo enfocado en garantizar el acceso a agua potable y sistemas de alcantarillado en zonas urbanas y rurales, mejorando así las condiciones de salud y calidad de vida de la población. Además, el programa Aseo urbano, manejo y tratamiento de residuos sólidos, con Bs 29.525.977, refleja la relevancia del manejo adecuado de los desechos sólidos, un aspecto fundamental para la sostenibilidad ambiental y la salud pública.

En el ámbito de Infraestructura, el programa Infraestructura urbana y rural destaca con Bs 110.664.314 en ejecución, lo que resalta el esfuerzo por mejorar las condiciones de vivienda, accesos viales y la construcción de infraestructuras básicas en áreas tanto urbanas como rurales. Este gasto está destinado a obras de pavimentación, alcantarillado y abastecimiento de agua, lo que impacta directamente en el desarrollo de las comunidades. Además, el programa de Servicio de alumbrado público, con Bs 29.076.008, refleja la importancia de

proporcionar servicios básicos esenciales para la calidad de vida de los ciudadanos, incrementando la seguridad pública y fomentando la integración social en zonas rurales y urbanas.

En cuanto a la inversión, el programa Promoción y políticas para grupos vulnerables y de la mujer sobresale con Bs 76.416.265, lo que indica un compromiso por parte de los gobiernos autónomos en el apoyo y la integración de sectores de la población históricamente marginalizados, como mujeres y grupos vulnerables. Junto a este, el programa de Fortalecimiento Institucional, con Bs 58.117.824, subraya la necesidad de consolidar las capacidades y la eficiencia del gobierno, con el objetivo de mejorar la administración pública y el acceso de la población a servicios del gobierno local.

Por otro lado, el gasto en Educación es significativo, con el programa Gestión de Educación alcanzando Bs 91.820.942. Esta inversión está dirigida a la construcción de infraestructuras educativas, la mejora de la calidad de la enseñanza y el fortalecimiento de la infraestructura escolar en todo el departamento.

El sector Productivo, programas como Fomento al desarrollo económico local y promoción del empleo con Bs 24.154.777 y Promoción y fomento a la producción agropecuaria con Bs 22.720.140 destacan como áreas clave de inversión, buscando diversificar la economía local a través de la mejora de la producción agropecuaria y la creación de empleo. Además, el programa Desarrollo y preservación del medio ambiente, con Bs 4.137.158, refuerza los esfuerzos en materia de sostenibilidad y protección de los recursos naturales,

elementos esenciales en un departamento con una alta dependencia de los recursos naturales.

En el área de Administración, los programas de Funcionamiento órgano ejecutivo y Funcionamiento órgano deliberativo tienen asignados Bs 75.498.359 y Bs 26.680.830, respectivamente. Estos presupuestos están destinados al funcionamiento de las entidades gubernamentales a nivel municipal e indígena originario, permitiendo la operatividad de los gobiernos locales y sus respectivos procesos legislativos y administrativos. En conjunto, la ejecución de estos recursos muestra un esfuerzo por consolidar la infraestructura, la salud, la educación y la inclusión social en el Departamento de Beni, con énfasis en las áreas más necesitadas.



**Tabla 12: Ejecución Presupuestaria De Gastos del Departamento de Beni
Gobiernos Autónomos Municipales y Gobiernos Autónomos Indígenas
Originarios Campesinos según grupo y categoría programática,
En bolivianos (2023).**

GRUPO	PROGRAMA	PRESUPUESTO EJECUTADO
Salud	Aseo urbano, manejo y tratamiento de residuos sólidos	29.525.977
	Desarrollo y promoción del deporte	10.936.714
	Gestión de Salud	132.620.532
	Saneamiento básico	31.734.484
Infraestructura	Fuentes de energía y apoyo a la electrificación	162.189
	Gestión de caminos vecinales	27.905.031
	Infraestructura urbana y rural	110.664.314
	Servicio de alumbrado público	29.076.008
Social	Defensa y Protección de la Niñez y Adolescencia	3.818.845
	Fortalecimiento Institucional	58.117.824
	Promoción y políticas para grupos vulnerables y de la mujer	76.416.265
	Servicio de catastro urbano y rural	5.504.890
	Servicio de inhumación, exhumación, cremación y traslado de restos	529.926
	Servicios de Seguridad Ciudadana	11.064.314
	Viabilidad y transporte público	3.627.742
Administración	Funcionamiento órgano deliberativo	26.680.830
	Funcionamiento órgano ejecutivo	75.498.359
Educación	Gestión de Educación	91.820.942
Productiva	Defensa del consumidor	5.965.261
	Desarrollo y fomento del turismo	2.793.292
	Desarrollo y preservación del medio ambiente	4.137.158
	Fomento al desarrollo económico local y promoción del empleo	24.154.777
	Gestión de Riesgos	6.013.183
	Promoción y conservación de cultura y patrimonio	5.916.548
	Promoción y fomento a la producción agropecuaria	22.720.140
	Recursos hídricos	0
	Servicio de faenado de ganado	9.212.449
Otros	Partidas No Asignables a Programas - Activos Financieros (Grupo 50000 y otras provisiones)	91.567
	Partidas No Asignables a Programas - Deudas (Grupo 60000)	19.035.321
Total		825.744.884

FUENTE: Presupuesto General de la Nación (PGN), Gobiernos Autónomos Departamentales (GAD), Gobiernos Autónomos Municipales (GAM), 2022 en base a la descripción del programa. Viceministerio del presupuesto y Contabilidad.
Procesado por: Dirección General de Análisis Productivo, Industrial y Economía Plural - MDPyEP, 2024

