

Estado Productivo del Municipio de Riberalta





Tabla de Contenidos

1.	Introduc	sción	,1
	1.1.	Generalidades	1
	1.2.	Infraestructura	3
2.	Estruc	tura Productiva	3
	2.1.	Tendencias productivas	,∠
	2.1.1	PIB Municipal y sus componentes	∠
	2.1.2	Valor Bruto de Producción	∠
	2.1.3	Sector agropecuario (producción, productos, empleo)	,∠
	2.1.4	Sector Manufacturero	<i>6</i>
	2.2.	Comercio Exterior	7
	2.2.1	Ventas fuera del municipio	7
	2.2.2	Compras del municipio	8
	2.2.3	Balanza comercial	8
	2.2.4	Principales productos	8
	2.3.	Empleo y su estructura	8
	2.4.	Finanzas públicas	۶9
3.	Aspe	ctos Microeconómicos	11
	3.1.	Mapas de vocación agrícolas	
	3.2.	Mapas de vocación pecuarias	16
	3.3.	Potencial agropecuario	18
	3.4.	Empresas públicas	19
4.		nóstico productivo	
5.		grafía	
6.	ANEX	O\$	
	6.1.	Anexo I: Ficha técnica del municipio de Riberalta 2016	
	6.2.	ANEXO II. Cobertura de servicios financieros por municipio 2007 – 2019	
	6.3.	ANEXO III: Exportación de castaña 2012-2016	
	6.4.	ANEXO IV: Otros planos de interés del municipio de Riberalta	
	6.5.	ANEXO V: Sitios de interés turístico de Riberalta	30

Lista de tablas

Tabla 1: Información Municipal - Beni Grupo: TUBÉRCULOS - Cultivo: Yuca, Campaña 20	14-2015
	14
Tabla 2: Principales productos agrícolas y especies de agnado	18



Lista de figuras

Figura 1. Ubicación y límites de municipio de Riberalta	2
Figura 2. VBP según actividad económica	4
Figura 3. Superficie municipio Riberalta: superficie y producción de los principales cultivos,	
invierno 2012 y verano 2012 – 2013	5
Figura 4. Municipio Riberalta: principales especies ganaderas	
Figura 5. Municipio Riberalta: Superficie por uso de la tierra	
Figura 6. VBP para el sector manufacturero	
Figura 7. Unidades Económicas del municipio de Riberalta	9
Figura 8. Ingresos por Coparticipación, IDH Y HIPC II 2001 – 2020 (En bolivianos)	10
Figura 9. Precio de exportación promedio de la castaña sin cáscara vs precio pagado a los	
zafreros	11
Figura 10. Mapa de Concentración de producción de plátano	12
Figura 11. Mapa de concentración de producción de Yuca	13
Figura 12. Distribución de árboles de castaña	15
Figura 13. Concentración de ganado vacuno en el municipio de Riberalta	16
Figura 14. Ganado vacuno en el municipio de Riberalta 2006-2017 (en cabezas)	16
Figura 15. Concentración de ganado porcino en el municipio de Riberalta	17
Figura 16. Ganado porcino en el municipio de Riberalta 2006-2017 (en cabezas)	17
Figura 17. Ganado ovino en el municipio de Riberalta 2016-2017 (en cabezas)	18



1. Introducción

Riberalta en la alta ribera
un hombre espera volver a Riberalta.
En su tierra colorada todo es alborada.
No hace falta la melancolía de la tarde en el barranco.
El cielo arde y el amor fermenta su melaza.
Junto a un banco de la plaza
el tataí cuenta lo que fuimos
y el bibosí lamenta lo que no hicimos.
En la alta ribera: el sol y la palmera.
En la ribera alta
sólo tú prevaleces
en forma de alegría.
A veces, te llamas Riberalta;
otras, poesía.

Pedro Shimose Kawamura

El presente estudio hace un análisis del estado productivo del municipio de Riberalta, en este sentido se ha dividido el trabajo en cuatro partes. En la primera parte se describe la ubicación geográfica, población, e infraestructura de vías de transporte. En la segunda parte se inquiere en la estructura productiva, teniendo en cuenta los sectores y las tendencias productivas. En la tercera parte se hace referencia a los aspectos microeconómicos para finalmente, en la cuarta parte ofrecer un diagnóstico productivo.

El municipio de Riberalta puede considerarse un centro de gravitación económica regional del departamento del Beni, en gran medida esto se debe a su ubicación estratégica, sin embargo, requiere ahondar información en relación a su potencial productivo, en vista a lograr que el significativo movimiento económico que se desarrolla en esta región se perfile para favorecer un desarrollo armónico.

1.1. Generalidades



El municipio de Riberalta geográficamente está ubicado en la cuenca amazónica, situado en la confluencia de los ríos Madre de Dios y Beni, es la capital de la provincia Vaca Diez del departamento del Beni, considerado también como la capital amazónica de Bolivia.



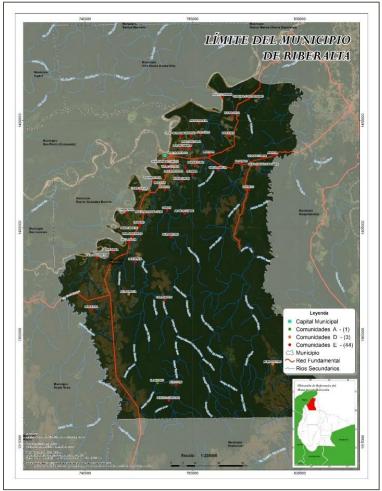


Figura 1. Ubicación y límites de municipio de Riberalta Fuente: MDPyEP 2015 – Procesado por DAPRO 2020

El municipio está dividido en 5 Distritos urbanos, 3 Distritos rurales y 1 Distrito indígena. En el margen izquierdo del río Yata y derecha del río Beni, existen 72 comunidades campesinas y 25 comunidades indígenas, de las cuales 9 pertenecen a la etnia Chacobo, 4 a los Cavineños y 12 a los Takanas. El castellano es el idioma oficial, sin embargo, los pueblos originarios utilizan su lengua materna para relacionarse entre sí. Los dialectos más importantes son chacobo, cavineño, tacana y esse-ejja.

Fundado en memoria del Gran Mariscal de Ayacucho Antonio José de Sucre, cuyo natalicio se celebra, el 3 de febrero fiesta de Riberalta. Cuenta con una población de 99.070 habitantes (51.119 hombres y 47.951 mujeres) (INE, s.f.), siendo el segundo municipio más poblado del departamento del Beni después de Trinidad.



Según los datos del INE del 2017, el índice de desarrollo humano (IDH) en Riberalta es de 0.661 este indicador creado por el PNUD muestra el estado del municipio en relación a salud, educación e ingresos. Específicamente el indicador relativo a los ingresos es de 0.490.



1.2. Infraestructura

El Aeropuerto "Capitán de Aviación Selin Zeitun López" es la terminal aérea de la ciudad, que se ubica en la zona noroeste, y operan actualmente las líneas aéreas Ecojet, Amaszonas y Transporte Aéreo Militar.

Con la asignación de 4 millones de bolivianos, para la construcción de una nueva torre de control, se facilitará el transporte no solamente de ciudadanos, sino de productos.

Por vía terrestre, el municipio de Riberalta está conectado al este con la ciudad de Guayaramerín a través de la Ruta 8 que está asfaltada, que posteriormente se convierte en la Ruta 9 de tierra y llega hasta la ciudad de Trinidad al sur. Hacia el suroeste, también por la Ruta 8, se conecta con la ciudad de Rurrenabaque. Realizan el servicio de transporte la flota Yungueña y taxis desde Guayaramerín. El sistema de transporte público urbano depende casi exclusivamente de "mototaxis".

En la ciudad, casi todas las calles se encuentran con losetas, ladrillos o pavimento rígido y asfalto, es la única ciudad de Bolivia donde todas las calles son de doble vía. Se tiene previsto disponer la asignación de 31 millones de bolivianos, para la construcción de la terminal de buses de Riberalta con recursos dotados mediante la Unidad de Proyectos Especiales (UPRE), dependiente del Ministerio de la Presidencia (ABI, s.f.).

Respecto al sistema de transporte bimodal (terrestre y fluvial) este no se encuentra articulado con una adecuada infraestructura y equipamiento, es decir, vías urbanas para alto tonelaje y servicios portuarios, pertinentes a las características de la actividad económica de Riberalta, que involucra un alto movimiento por vía fluvial, el acceso a los puertos rústicos exige atravesar partes centrales de la ciudad de Riberalta.

2. Estructura Productiva

Es característica de la región amazónica, la estructura productiva del municipio de Riberalta. Está compuesta principalmente por los sectores castañero, maderero, gomero, agropecuario, piscícola, minero y turismo.

La población se dedica a la agricultura, con cultivos de arroz, maíz, yuca y plátano; en sus diferentes variedades, procesan harinas, almidón y afrecho de arroz. De la misma manera se dedican a la explotación pecuaria, particularmente ganado bovino, ovino, porcino y crianza de aves, elaboran subproductos como ser charque, embutidos, queso, yogurt y suelas (del cuero). En cuanto a la artesanía, realizan alfarería, tejidos en mimbre, tallados en madera, repujado de cueros. Son productos típicos de la zona los tapetes, manteles, cortinas, cuadros, floreros, macetas, esculturas, ollas, sombreros, canastas, abanicos, esteras, tacús, cinturones, carteras, pergaminos y otros.

En la ciudad de Riberalta la población realiza diversas actividades comerciales, industriales y de servicios. Tiene beneficiadoras de castaña, procesadoras de palmito, fábricas de ladrillos, de cerámicas, aserraderos y carpinterías.



2.1. Tendencias productivas

2.1.1 PIB Municipal y sus componentes

El PIB estimado para el año 2016 fue de 1.282,1 millones de bolivianos, siendo su componente principal el consumo 1.230 millones de bolivianos por año.

2.1.2 Valor Bruto de Producción

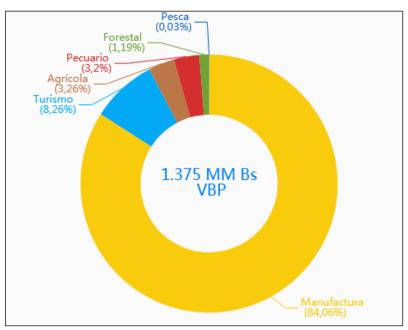


Figura 2. VBP según actividad económica Fuente: BDP.

La suma total de los valores de los bienes y servicios producidos en Riberalta (VBP) se estima en Bs. 1.375 millones. La manufactura¹ se constituye en la mayor actividad económica del municipio con más de 84% de participación, seguida del turismo con el 8,26%. Las demás actividades (agrícola, pecuaria, forestal y pesquera) en conjunto no superan el 8%.

2.1.3 Sector agropecuario (producción, productos, empleo)

El municipio de Riberalta cuenta con una superficie aproximada de 969.300 Ha, para actividades relacionadas a la recolección del fruto de la castaña entre los meses de febrero a abril, siendo el 3er. municipio recolector y comercializador de este fruto amazónico (Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural., 2017).

¹La elaboración de otros productos alimenticios 33.9%, producción de cárnicos y mataderos 23.28%, aserrado y cepillado de madera 15.13%, son las actividades más relevantes en este grupo manufacturero.



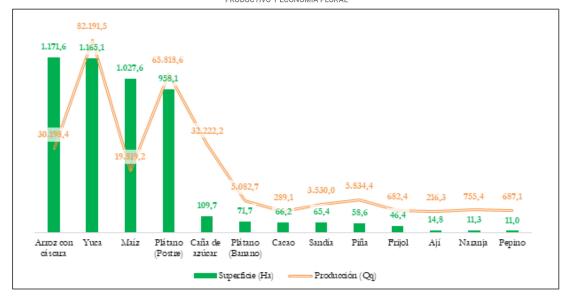


Figura 3. Superficie municipio Riberalta: Superficie y producción de los principales cultivos, invierno 2012 y verano 2012 – 2013

Fuente: Instituto Nacional de Estadística – Censo Agropecuario 2013 (1) Comprende superficies con cultivos sucesivos.

De acuerdo con el Censo Agropecuario 2013, el municipio de Riberalta tiene entre sus principales cultivos el arroz con cáscara con una superficie cultivada de 1.171,6 hectáreas y una producción de 30.198,4 quintales, seguido de la yuca con una superficie de 1.165,1 hectáreas y una producción de 82.191,5 quintales.

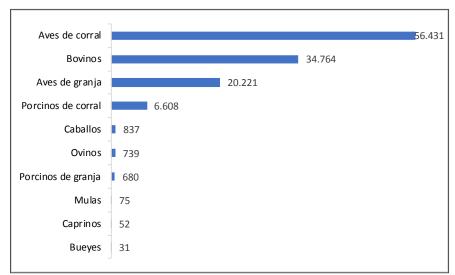


Figura 4. Municipio Riberalta: principales especies ganaderas (En número de cabezas)

Fuente: Instituto Nacional de Estadística – Censo Agropecuario 2013



Entre las especies ganaderas se encuentran las aves de corral con 56.431 cabezas, le siguen el ganado bovino con 20.221 cabezas, y 34.764 aves de granja.

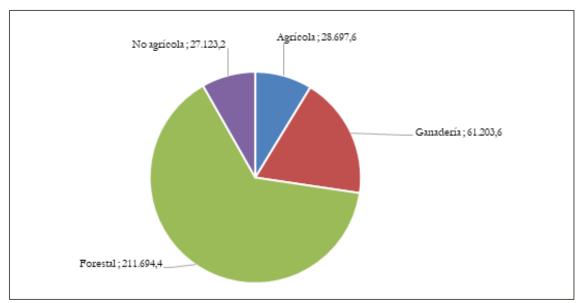


Figura 5. Municipio Riberalta: Superficie por uso de la tierra (En hectáreas) Fuente: Instituto Nacional de Estadística – Censo Agropecuario 2013

2.1.4 Sector Manufacturero

El beneficiado de la castaña se constituye en el principal rubro de producción local, en torno al cual se organiza el mercado de trabajo de la región del norte amazónico. El beneficiado es un proceso que añade poco valor agregado a la materia prima y consiste principalmente en la selección, sancochado, descascarado y deshidratado de la almendra para su exportación. El beneficiado de la castaña se inicia en la década de los 50 para la exportación del producto; posteriormente, en el marco del proceso sustitutivo de importaciones, el Estado participa en esta actividad en sociedad mixta con empresas localizadas en Pando y Riberalta (Beni).

Las primeras plantas procesadoras se establecieron en Riberalta aprovechando su cercanía con las áreas con mayor potencial para la recolección de la materia prima y su densidad poblacional, que permitía disponer de la fuerza de trabajo requerida.

En un inicio, se entregaba la almendra para su procesamiento en el domicilio de las familias del lugar, donde, mayormente las mujeres, se encargaban del quebrado y de su entrega diaria a las empresas beneficiadoras. (Escobar de Pabon, 2010).

Otro de los sectores es el maderero ya que existen más de una docena de aserraderos instalados en la ciudad de Riberalta generando más de \$us. 5 millones en valor de exportaciones. Otro eslabón en la cadena productiva es la carpintería (con alrededor de 50 unidades económicas).



El sector del caucho producía hasta 1988, desde la caída del mercado de la goma, los siringueros que se dedicaban a la extracción han dejado el trabajo a favor de otros rubros. En este sector, el trabajo demanda mano de obra fuerte y especializada, implica una transferencia de conocimientos, reactivar este sector en la actualidad supondría un gran esfuerzo para capacitar a los trabajadores.

El sector minero en particular la industria aurífera, concentra su actividad en el río Madre de Dios, ubicado en el departamento de Pando. Aunque el recurso se encuentra en Pando, la actividad tiene su base económica en Riberalta. La Asociación de Balseros Auríferos, con sede en Riberalta, aglutina 200 socios. Opera desde el año 2003 con una concesión minera otorgada a la Asociación y su respectiva ficha ambiental. La extracción del oro por el río se realiza durante 8 meses del año. El oro se comercializa a Santa Cruz y La Paz.

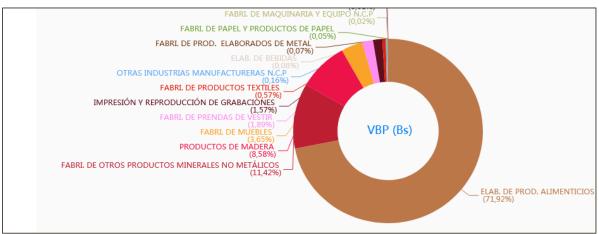


Figura 6. VBP para el sector manufacturero
Fuente: BDP

2.2. Comercio Exterior

El municipio exporta castaña, maderas tropicales, oro aluvional, caucho, frutas exóticas amazónicas como el copoazú, majo y motacú.

En relación al principal destino de las exportaciones de castaña desde Riberalta² se encuentran los países de Europa, seguidos de lejos por Estados Unidos y otros países con demanda creciente en el mercado mundial, como son los asiáticos; es decir, que las ventas externas continúan concentradas en mercados tradicionales (Escobar de Pabon, 2010).

2.2.1 Ventas fuera del municipio

Riberalta es un gran exportador a nivel mundial de la almendra amazónica cuyo nombre científico es *Bertholletia* excelsa, conocida también como nuez amazónica o nuez del Brasil, en la gestión 2016 superaron los US\$. 180 millones, con un volumen de 27 mil toneladas.

²La madera y la castaña de Pando es beneficiada en Riberalta (según un artículo de Abrahán Cuellar, publicado en SENA, abril 2015) y es exportada como origen en el Beni, por tanto, no es computada en los datos oficiales.



Existe un gran potencial económico para este municipio, pues la almendra amazónica es considerada un producto de gran valor nutricional, dado el contexto actual que exalta cualidades ecológicas y orgánicas en la alimentación esta se convierte en una ventaja favorable además para considerar otros usos del producto ya sea en la industria cosmética e incluso medicinal.

2.2.2 Compras del municipio

Los insumos necesarios y bienes de capital para las diversas actividades económicas del municipio como hidrocarburos, maquinaria, línea blanca y otros, son abastecidos por el comercio desde las ciudades capitales de La Paz y Santa Cruz principalmente.

2.2.3 Balanza comercial

La Balanza Comercial mostró un saldo negativo de -776,3 para la gestión 2016 lo que indica que ingresan productos al municipio por un valor de Bs. 1.235,3 millones, en tanto egresan Bs. 459,1 millones mostrando un déficit comercial (Aramayo, 2018).

2.2.4 Principales productos

Destacan la almendra amazónica, arroz, maderas tropicales, oro aluvional, caucho, frutas exóticas amazónicas (copoazú, majo asaí y motacú).

2.3. Empleo y su estructura

0

La población ocupada en esta región, alcanza a 37.205 personas entre hombres y mujeres con 22.979 y 14.226 respectivamente. La principal actividad económica de este grupo es el comercio, transporte y almacenes con 8.512 personas que declaran su participación y la industria manufacturera con 7.145 personas ocupadas.

Según la categoría ocupacional, 12.432 personas trabajan por cuenta propia, es decir 7.758 hombres y 4.674 mujeres (INE, s.f.).

La castaña es el rubro más importante de la economía regional de la Amazonía, generando empleo para todos los actores de la cadena de valor. Además de las familias campesinas indígenas y de zafreros, existen aproximadamente 12 mil trabajadores con empleo directo e indirecto; más de 20 beneficiadoras y exportadoras del producto, incluyendo la estatal EBA; cientos de contratistas, intermediarios, acopiadores, transportistas y comerciantes que se involucran en esta actividad.

Riberalta, junto con Guayaramerín y Cobija son los municipios del norte boliviano que atraen a los migrantes nacidos en el occidente en particular desde La Paz, Oruro, Potosí y Cochabamba. Apuestan por la agricultura, la crianza de animales y el comercio de todo tipo de productos.

La migración interna procede mayormente del departamento de La Paz (en particular de la ciudad de El Alto), por la conexión que se tiene a través de la carretera que pasa por Nor Yungas y llega hasta el Beni. Por lo general, son personas que migran del altiplano que se dedican a la agricultura, consiguen una parcela y plantan alimentos, a partir de las facilidades que otorgó el Instituto Nacional de Reforma Agraria (INRA) para nuevos procesos de colonización, pero se dedican principalmente al comercio, producen caña,



castaña, cacao, cítricos y se inclinan también por la crianza del pacú. También hacen turismo comunitario intercultural.

En relación a la cantidad de Unidades Económicas UE (55.09%) que operan, son superiores a las Unidades de Producción Agrícola UPA (44.91%). La mayor parte de UE son micro empresas.

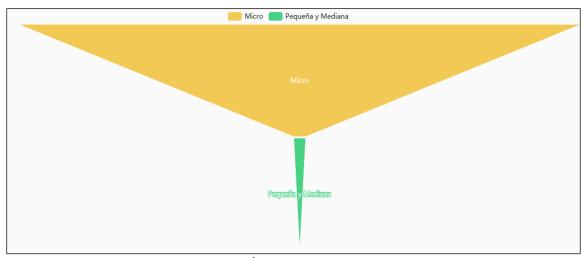


Figura 7. Unidades Económicas del municipio de Riberalta Fuente: BDP

2.4. Finanzas públicas

Las fuentes de ingresos más importantes para el municipio de Riberalta, de donde emergen los recursos destinados a inversión pública, se remiten a cuatro fuentes de financiamiento: Ingresos propios, coparticipación tributaria y las otras dos, vinculadas a los hidrocarburos (Municipio de Riberalta), detalladas a continuación:

- Ingresos corrientes, que comprenden ingresos provenientes de los impuestos a la propiedad de bienes inmuebles, vehículos, a las transferencias, tasas, derechos, patentes y otros ingresos propios.
- Ingresos por coparticipación tributaria, determinados de acuerdo a la Ley 1551 de Participación Popular.
- Ingresos HIPIC II, determinados de acuerdo a la Ley 2235 del Dialogo Nacional 2000.
- del 31 de julio de 2001, sobre políticas de estrategias destinadas a la reducción de la pobreza.
- Ingresos por Impuesto Directo a los Hidrocarburos, determinados de acuerdo a la Ley de Hidrocarburos N° 3058 del 17 de mayo de 2005 (IDH) y en el Decreto Supremo N°28421 del 21 de octubre de 2005, referido a la distribución del Impuesto Directo a los Hidrocarburos – IDH. En las gestiones 2015 y 2016 los ingresos por IDH disminuyeron significativamente.



- Ingresos por financiamientos no reembolsables, consiste en transferencias, las mismas que provienen de la Gobernación del Departamento, Fondo Productivo de Inversión Social. Y también las donaciones que provienen de organismos de cooperación internacional (UNICEF) y gobiernos de otros países.
- Ingresos por créditos, provenientes de otros países y principalmente del Fondo Nacional de Desarrollo Regional.
- Otras fuentes de financiamiento del municipio de Riberalta son los recursos obtenidos por las fluctuaciones en las subidas de precios de los hidrocarburos o Transferencia de Recursos Específicos.
- Transferencia de Créditos Externos; son recursos de créditos externos asumidos por el T.G.N. y transfiere a los municipios de acuerdo a sus necesidades y a proyectos presentados y priorizados.
- Transferencia de Donaciones Externas; son recursos de donaciones externas directas al T.G.N. y son transferidos a los municipios de acuerdo a sus necesidades y a proyectos presentados y priorizados.
- Donación Externa; son recursos de donaciones externas que van directamente al municipio sin que intervenga el TGN.
- Préstamo TGN; son recursos prestados en calidad de créditos internos por el TGN., a través de programas como el Plan de Readecuación Financiera PFR., para cubrir el financiamiento de determinados proyectos dentro del municipio.
- Préstamo de Recursos Específicos; son recursos prestados en calidad de créditos internos por el TGN. de una bolsa de recursos de saldos de gestiones anteriores y de ingresos propios adicionales, a través de órganos estatales como el FNDR. y otros para la ejecución de determinados proyectos en el municipio.

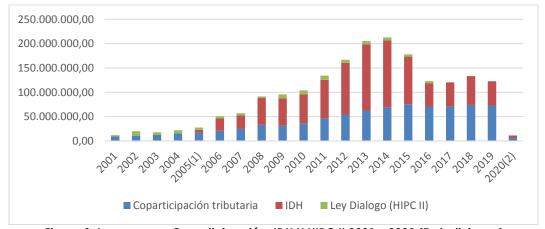


Figura 8. Ingresos por Coparticipación, IDH Y HIPC II 2001 – 2020 (En bolivianos)
Fuente: Ministerio de Economía y Finanzas Públicas
(1) IDH se incorpora por Ley a partir de 2005
(2) Hasta enero



3. Aspectos Microeconómicos

Unas 30 mil familias campesinas indígenas y de zafreros, recolectan y quiebran los cocos de castaña en toda la Amazonia boliviana, para obtener la almendra. El precio que se les paga es de Bs. 110 Bs. por caja de 23 kilogramos puesto en boca de fábrica, y Bs. 80 a Bs. 90 por caja puesto en comunidad (depósito).

En la gestión 2018, EBA pagaba Bs. 275 la caja. El precio para la zafra 2019 – 2020 se fijó a Bs. 130 para la caja de 23 kilos de castaña y Bs. 80 en almacén por parte de empresarios y zafreros de los municipios productores de Pando³.

En el 2017 hubo una baja extraordinaria en la producción, llegando a costar aproximadamente de Bs. 1.000 a Bs. 1.500 por barrica (una barrica equivale a 3 cajas), pero luego la cotización del precio internacional comenzó a afectar al producto boliviano, hasta que en el año 2019 llegó a un promedio de Bs. 200 por caja y luego cayó hasta llegar a Bs. 110 por caja.

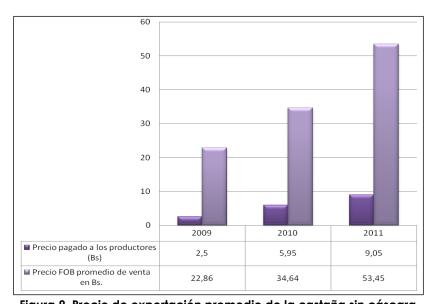


Figura 9. Precio de exportación promedio de la castaña sin cáscara vs precio pagado a los zafreros

FUENTE: En base a declaraciones de la Aduana Nacional de Bolivia y los precios de EBA (caja de 20 kg.).

³Gran cantidad de castaña recolectada en Pando va a las beneficiadoras del municipio de Riberalta.



3.1. Mapas de vocación agrícolas

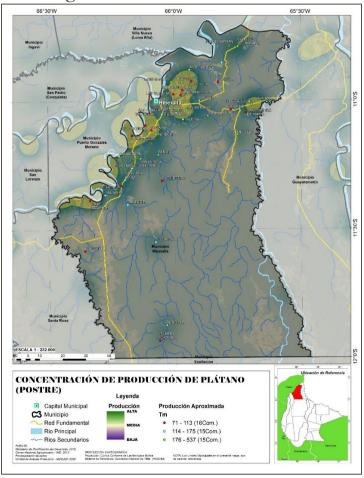


Figura 10. Mapa de Concentración de producción de plátano Fuente: Ministerio de Planificación del Desarrollo 2015 – Procesado por DAPRO 2020

El plátano amazónico, es otro de los frutos que tienen potencial económico después de la yuca. Se puede tomar como ejemplo a la comunidad Tumichucua, que se encuentra a 20 kilómetros de la ciudad de Riberalta, donde opera una planta de procesamiento de productos derivados, como la harina del plátano verde⁴. Estos productos, están comprometidos para ser parte de la Alimentación Complementaria Escolar de los municipios de Riberalta y El Sena.

La harina de plátano se puede considerar como uno de los productos más nutritivos de la alimentación entre las féculas y la más rica en principios proteínicos.

Para el procesamiento de deshidratación, son lavados, pelados y deshidratados en hornos combinados solar - leña, sin agregar ningún insumo químico o natural.

⁴ Con ayuda del Comité Técnico del Consejo Nacional de Alimentación y Nutrición dependiente del Ministerio de Salud y la asistencia técnica de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).



Esta harina se puede utilizar en la elaboración de tortas, panqueques, galletas y para espesar sopas, cremas o purés.

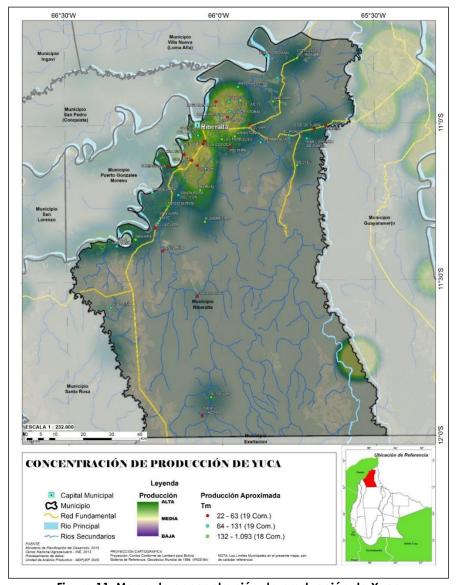


Figura 11. Mapa de concentración de producción de Yuca Fuente: Ministerio de Planificación del Desarrollo 2015 – Procesado por DAPRO 2020

El municipio de Riberalta se ubica en tercer lugar en la producción de yuca representando el 10,4% de la producción total del Beni.



Tabla 1: Información Municipal - Beni Grupo: TUBÉRCULOS - Cultivo: Yuca, Campaña 2014-2015

MUNICIPIO	PRODUCIÓN	SUPERFICIE	RENDIMIENTO
San Borja	4.789	790	6,06
Santa Ana de Yacuma	4.526	474	9,55
Riberalta	4.198	632	6,64
San Ignacio	3.674	553	6,64
San Andrés	2.873	474	6,06
Exaltación	2.873	474	6,06
Santa Rosa	2.624	316	8,3
Guayaramerín	2.584	316	8,18
Loreto	1.938	237	8,18
Baures	1.915	316	6,06
Rurrenabaque	1.837	316	5,81
Trinidad	1.312	158	8,3
Reyes	1.050	158	6,65
Huacaraje	958	158	6,06
Magdalena	958	158	6,06
San Javier	656	79	8,3
Puerto Siles	646	79	8,18
San Joaquín	479	79	6,06
San Ramón	479	79	6,06
Total	40.369	5.846	6.91

Fuente MDRyT, Elaboración DAPRO

Para la comunidad de Buen Retiro de Riberalta, su principal ingreso es la producción de yuca, seguido por la cosecha de asaí fresco (un fruto esférico morado que contiene antioxidantes, vitamina C, calcio, hierro y otros compuestos beneficiosos para la salud) para el desayuno escolar de Riberalta.



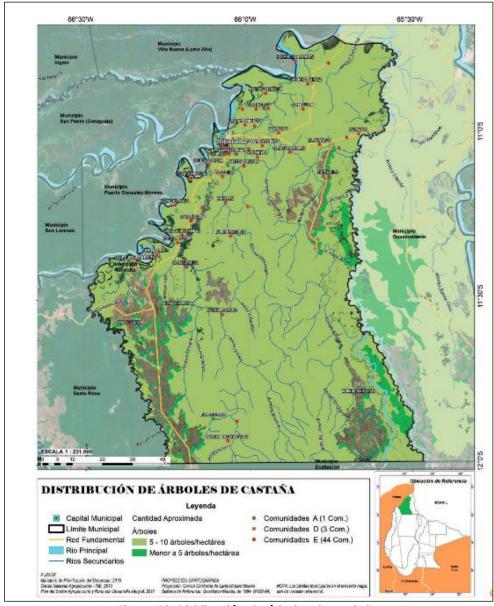


Figura 12. Distribución de árboles de castaña Fuente: Ministerio de Planificación del Desarrollo 2015 – Procesado por DAPRO 2020



3.2. Mapas de vocación pecuarias

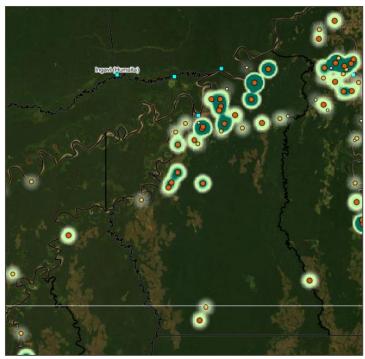


Figura 13. Concentración de ganado vacuno en el municipio de Riberalta Fuente: MDRyT. Elaboración DAPRO – MDPyEP

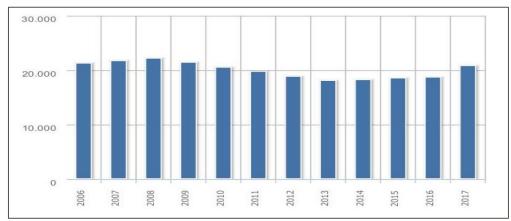


Figura 14. Ganado vacuno en el municipio de Riberalta 2006-2017 (en cabezas)
Fuente: MDRyT. Elaboración DAPRO – MDPyEP

La ganadería es una de las actividades tradicionales en el departamento del Beni y como puede observarse no es la excepción en el municipio de Riberalta. La concentración de vacunos se extiende hacia desde poblados al suroeste hacia el noroeste sobrepasando los límites del municipio. En relación a la cantidad se percibe una regularidad en torno a las 20.000 cabezas con un leve y sostenido descenso de 2009 a 2013. A partir de 2014 el ganado se recupera moderadamente.



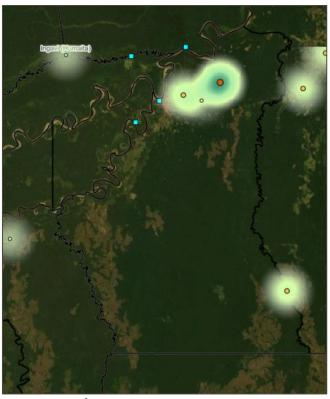


Figura 15. Concentración de ganado porcino en el municipio de Riberalta Fuente: MDRyT. Elaboración DAPRO – MDPyEP

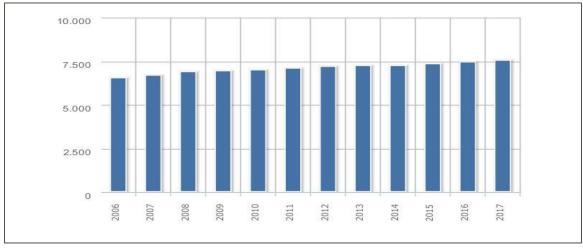


Figura 16. Ganado porcino en el municipio de Riberalta 2006-2017 (en cabezas) Fuente: MDRyT. Elaboración DAPRO – MDPyEP

En relación al ganado porcino, se concentra más en cercanías a los centros poblados. Puede percibirse una ligera tendencia positiva que puede asociarse al crecimiento vegetativo de la población.



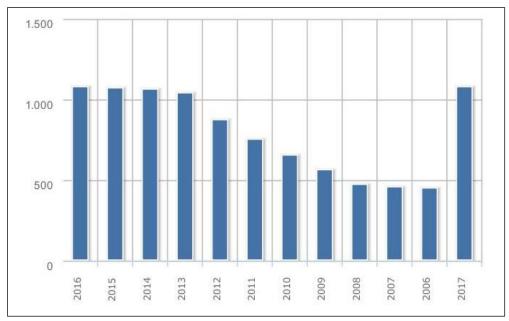


Figura 17. Ganado ovino en el municipio de Riberalta 2016-2017 (en cabezas) Fuente: MDRyT. Elaboración DAPRO – MDPyEP

3.3. Potencial agropecuario

Tabla 2: Principales productos agrícolas y especies de ganado

Pı	roducto	Has.(cultivadas)	VBP (miles de Bs./año)
Yuca		1.165	12.670
Plátano		958	8.860
Arroz		1.172	4.772
Maíz		1.028	2.464
Frijol		16	83
E	Especie	Miles de Cabezas	VBP (miles de Bs./año)
Bovinos		35	13.305
Aves		368	3.306
Porcinos		7	1.848

Fuente: AnálisisReal-Latinoamérica y Aramayo E. Rafael.

Respecto a los productos agrícolas, la yuca y el plátano presentan mayores valores brutos de producción. En el caso del ganado, el bovino mantiene su rol protagónico en VBP.



3.4. Empresas públicas

En la ciudad de Riberalta se encuentran dependencias de EBA, entidades financieras públicas (Banco Unión y BDP) como privadas (ECOFUTURO, Banco Bisa, Banco Sol, Prodem, Banco Nacional de Bolivia)⁵ además la Cooperativa Eléctrica Riberalta, Oficinas de PNUD, Universidad Autónoma del Beni, Universidad de la Amazonía Boliviana y la Unidad académica Riberalta de la Escuela Militar de Ingeniería.

- La Empresa Nacional de Electricidad ENDE CORPORACIÓN tiene dos proyectos para el municipio, uno en preinversión y otro en estudio:
 - PROYECTO: CONSTRUCCIÓN PLANTA BIOMASA RIBERALTA:
 Es un proyecto de generación de energía eléctrica a través del aprovechamiento del recurso solar fotovoltaico. Constará de parques formados por paneles fotovoltaicos policristalinos ubicado a 13 km de la ciudad de Guayaramerín. Con una Potencia 5.8 MWp. Actualmente el Proyecto, se encuentra en etapa de Pre Inversión.
 - PLANTA SOLAR RIBERALTA:

 El objetivo de esta planta, es contar con el estudio T.E.S.A. para su construcción, incluyendo los términos de referencia para licitar la construcción y la contratación de una empresa de supervisión, para el estudio. Tipo Energía: Biomasa. Con una Potencia: 20 MW (Estimado). La Etapa del Proyecto, se encuentra en Estudio.
- Otra iniciativa es el centro de acopio de peces, construido por el Ministerio de Desarrollo Rural y Tierras (MDRyT), puesto que la ciudad de Riberalta tiene capacidad de almacenar aproximadamente, cuatro toneladas de pescado.
- La Institución Pública desconcentrada de Pesca y Acuicultura (IPD-PACU), entidad operativa del MDRyT fue quien construyó la infraestructura que beneficiar a 1.500 familias pesqueras de la región y al sector acuicultor del Beni. El pescado almacenado en el centro no solo se distribuiría en el departamento de La Paz, sino se extendería a mercados de Santa Cruz, Tarija y otras regiones. El centro de almacenamiento de pescados opera sobre una superficie de 120 metros cuadrados, cuenta con vestidores, área de recepción, un depósito, ambiente de fileteado, zona de refrigerado, un espacio para la administración y capacidad de cámara de 70 metros cúbicos (Pagina siete, 2020).

4. Diagnóstico productivo

El desarrollo económico de la región depende principalmente de la exportación de dos materias primas renovables sometidas a procesos incipientes de transformación: la **castaña beneficiada** y la **madera aserrada**. En este sentido, Riberalta está fuertemente vinculada con el departamento de Pando, para las áreas de extracción de los recursos naturales.

⁵ La cobertura de servicios financieros en el municipio de Riberalta está catalogada como alta según la ASFI (ver ANEXO II).



Según declaraciones de su alcalde, Enzo Roca Pinto, esa ciudad, considerada el motor de la economía del Beni, capital de la provincia Vaca Díez, "tienen alrededor de 20 beneficiadoras de almendra y exportan US\$ 100 MM en castaña, también tienen aserraderos de madera y se incursionó en el aprovechamiento del asaí y el cacao".

No obstante, la extracción de oro representa una amenaza para la sostenibilidad del bosque, entre ellos la explotación de la castaña, por los efectos contaminantes que implica la utilización de mercurio para la biosfera y la deforestación que puede involucrar su explotación fuera de los ríos (CEDLA).

El dominio de la castaña en la economía de la Amazonía norte de Bolivia ya es compartido con el crecimiento acelerado de la extracción del metal dorado.

Este último va en incremento, que se origina desde el norte de La Paz, que colinda con Pando, donde más del 90% se dedica y vive de la explotación aurífera.

La producción de oro se expande en los municipios castañeros como Riberalta, que registró en 2014 un valor de US\$ 98,9 MM por sacar 2.423 kilos; Guayaramerín con US\$ 88,1 MM por extraer más de 2.155,9 kilos y la población de Puerto Gonzalo Moreno con 175 kilos obteniendo US\$ 7,2 MM; además de otras localidades pandinas como Sena, Puerto Rico, Filadelfia y Santa Rosa.

Para el CEDLA, la región del norte amazónico del país es históricamente proveedora de materias primas para el mercado mundial, que hoy depende fundamentalmente de la castaña, actividad que tiene gran importancia por el empleo que genera y las condiciones de vida de la población.

Se toma en cuenta que la producción de este fruto, que implica el trabajo de recolección y beneficiado, concentra la mayor proporción de trabajadores de la región. Por ejemplo, la población laboral se concentra en la ciudad de Riberalta, pero también, en Cobija, Guayaramerín y en el área rural, según CEDLA.

Sin embargo, señala que existe un alto índice de migración interna de Riberalta hacia municipios rurales de Pando, departamento que tiene la tasa más alta de crecimiento de la población del país. Esto se debe, a la mecanización del quebrado de la nuez y la presión por tierras por las comunidades.

Por tanto, en el contexto generalizado de una población joven, se evidencia un aumento de la tasa de desempleo en Riberalta e ingresos familiares más bajos que el promedio nacional, con deficiencias en el acceso a servicios básicos como agua, energía eléctrica y gas para cocinar. Paralelamente advierten que, por los efectos del cambio climático, los árboles de la región amazónica tienen un ciclo de vida más corto, lo que impacta en la producción de castaña; a esto se suma la deforestación del bosque.

Otro producto que puede tener perspectivas que favorezcan el desarrollo productivo es el copoazú, este producto natural está ganando popularidad, hay 300 familias repartidas en 21 comunidades del municipio de Riberalta que se dedican a su recolección. Eso sí, el 90% de lo que se produce en la amazonia boliviana se concentra en Riberalta, aunque lo que genera está lejos de los índices económicos de la castaña, que por exportaciones obtiene entre 50 y 70 millones de dólares.



El biocomercio como estrategia se enfoca en toda la cadena productiva de una especie. Se refiere a todo el proceso de industrialización, desde el arado hasta la venta. Un ejemplo de esta estrategia es Madre Tierra Amazonia SRL, la empresa que industrializa el copoazú en Riberalta. Esta firma surge de la alianza entre los productores del cacao blanco, accionistas privados y la ONG Instituto Para el Hombre, Agricultura y Ecología (IPHAE). El objetivo es conseguir el mayor beneficio para el labrador a largo plazo, lo que obliga como resultado a que los agricultores protejan la fuente de sus ingresos.

En torno a los derivados del copoazú y su comercialización interna se encuentra en la ciudad de Riberalta y de manera introductoria se destinan volúmenes pequeños a las ciudades de Santa Cruz de la Sierra, La Paz y Cochabamba.

Otra de las iniciativas está relacionada con la producción de asaí cuyo potencial como producto amazónico está siendo paulatinamente aprovechado con emprendimientos como la planta despulpadora en la comunidad Berlín.

Las dificultades que deben superarse se encuentran en la infraestructura terrestre aérea y fluvial, para la comercialización de los productos que requiere un tratamiento urgente pese a que ya existen proyectos para mejorarla. Por otra parte, la capacitación y adecuada tecnificación de la mano de obra que está en estos rubros, ya que al formar parte del gran sector de la Amazonía boliviana se facilita la afluencia de gente que de no contar con adecuado control puede propender a depredar los recursos.

Por otra parte, se advierte una insuficiente promoción de los productos de la región, aspecto que va en desmedro de la expansión de mercados tanto a nivel nacional como internacional, a su vez la proclividad a sucumbir ante la competencia de empresas más grandes. Se precisa un adecuado **posicionamiento** para consolidar los emprendimientos ya existentes.

Para finalizar, el turismo es uno más de los potenciales económicos incipientemente explotado, con variada oferta hotelera y gastronómica en restaurantes típicos e internacionales.



5. Bibliografía

- Ministerio de Desarrollo Productivo y Economía Plural. ATLAS 2018De Vocaciones y Potencialidades Productivas de Bolivia. https://siip.produccion.gob.bo/atlas_2017
- Banco de Desarrollo Productivo. Mapa de Complejidades. https://complejidades.bdp.com.bo/mapa
- Escobar de Pabón, Silvia Industria y Manufactura. Los sindicatos frente a la precariedad laboral. 2010. La Paz, CEDLA.
- Aramayo E. Rafael. El Sistema Económico de los Sistemas Locales. 2018, AnálisisReal-Latinoamérica.
- Instituto Nacional de Estadística. https://www.ine.gob.bo/index.php/prensa/notas-deprensa/item/3098-riberalta-es-el-segundo-municipio-mas-poblado-del-departamentode-beni
- Ministerio de Economía y Finanzas.
 https://medios.economiayfinanzas.gob.bo/MH/documentos/Materiales_UCS/Plegables2 012/Beni2012.pdf.
- https://www.money.com.bo/turismo/11627-riberalta-el-motor-de-la-economia-del-benicumple-126-aniversario
- https://urgente.bo/noticia/migrantes-son-el-motor-de-la-econom%C3%ADa-de-beni-ypando
- Centro de Investigación y Documentación para el Desarrollo del Beni CIDDEBENI Diagnóstico MunicipalConsolidado de Riberalta. Diciembre 2009
- Lorini Rodriquez, Horacio. El mercado para productos derivados de asai, majo,castaña y copoazu en las ciudades de La Paz, Riberalta y Cobija. Documento de trabajo. Autoridad Plurinacional de la Madre Tierra 2015 http://www.conservation-strategy.org
- https://www.paginasiete.bo/economia/2020/2/4/riberalta-ya-tiene-su-centro-de-acopiode-pescado-245556.html
- https://www.educa.com.bo/geografia/riberalta-municipio-de-vaca-diez
- https://www1.abi.bo/abi
- http://www.fao.org/bolivia/noticias/detail-events/en/c/1191725/
- http://elrumbeador.blogspot.com/2009/11/turismo-en-riberalta_16.html
- https://cipca.org.bo/noticias/se-llega-al-dialogo-por-el-precio-de-la-castana-para-su-comercializacion-2020-pero-el-descontento-continua

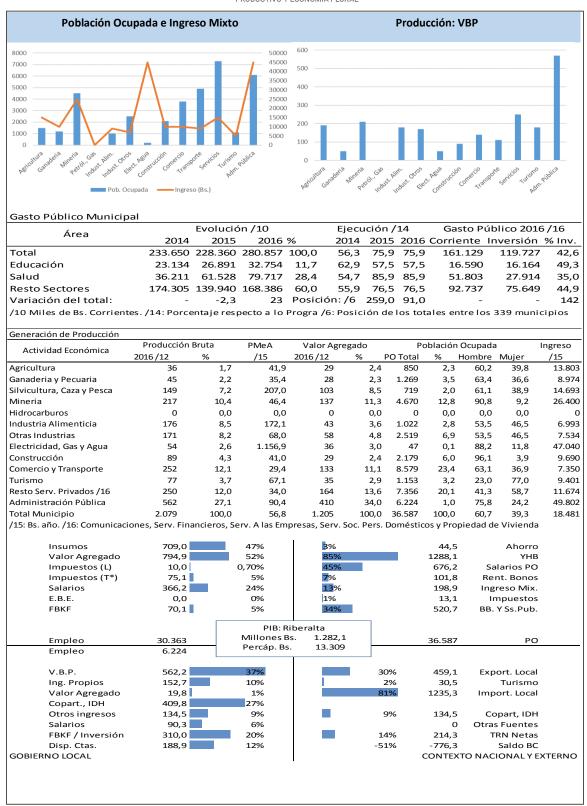


6. ANEXOS

6.1. Anexo I: Ficha técnica del municipio de Riberalta 2016

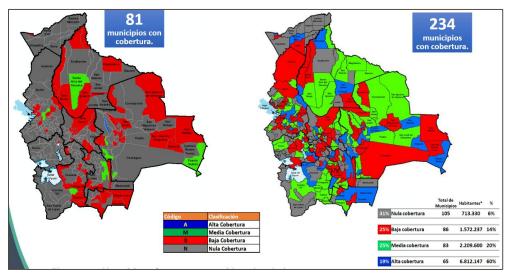
MUNICIPIO DE RIBERALT	A									
Departamento: B	eni	Núm	ero de Hogar	es:	21	196	~			
Provincia: V	aca Diez		ño Hogar:			1,54	\			
Capital más cercana: T	rinidad	Pobre	eza: %NBI		5	58,7	>	7	Man	
	iudad interm.		rollo: IDH		0,	661	{	{	J	
Idioma predominante: C			onía Fija:			Si	(1		
_	in especifi. 0/10		onía Móvil:			Si	\	& T	7	
Distancia a la capital: 8			o Internet:			Si	3	} \		7
	ed Vial/Camino				83,9		$\langle \cdot \rangle$	2		7
	ransp. Terrestre 1 h 37 min	_	Pot./Cañeria tarillado:	1.	14,4 18,7		Į	2 Eng		}
	egular	Aicui	tarmado.		10,	7070	3	/ >		~
	anura-Sabana-A	Amaz. Pob.	Ocupada:		36,	587	ž	/m		
Temperatura Media: 2	7°C	PIB p	ercáp. (USD.)		1	.895	\	, ~~	_ /	
Densidad Población: 6	Hab/Km2	Score	Card			-				
Contexto departamental y l	ocal									
Área	Superficie	(Población	21.12			por Grupo de		
Km2	%/1	%/2	Habitantes	%/1	%/2	Edad	Población		% Mujer	%/4
Bolivia 1.098.			10.985.059	100,0	-	0 a 1		34,4	49,4	35,0
Departamento 213.		100,0	455.928	4,2	100,0	14 a 1		13,0	48,4	12,9
Provincia 22.	- ,-	10,5	140.066	1,3	30,7	20 a 3		30,3	48,4	30,2
•	392 1,4	66,4	96.330	0,9	68,8	40 a 6		18,2	47,2	17,
Posición/339	11			16	/2.5	66 y ma		4,2	48,8	4,
/1: Respecto al total nacion	ai. /2: Respecto a	ai nivei inme	diato superior		/3: Respecto al	i totai de	municipio. /	4: Respecto al	totai de muje	res.
Suelos									uctura de S	ervicio
Tipo/Uso % Su	perf. /5 Pos.	/6	vicios Fina		Nº C	Salu			ducación	
			ountos de A		N° Ce 1 1er Nivel	entros	de Salud	Públicas	ades Educa	
Cultivable	2%	Banco 38 F.F.P.:						Privadas		12
Pastoreo	2% 5%	44 I.F.D.:			4 2do Nivel 3 3er Nivel		3	De Conven		
Forestal	16%	17 Coope			2 Camas Dis	- 10	161	Total	10	10
Agual	16%	•				sp.		Maestros		13 1.31
Otros Usos	74%	- Mutua 16	nes.		1 Médicos Personal	A no				
No Identificado	2%	25 Banca	rización:	Modi	Méd./10N			Personal A Maest./100		22 2,
/5: Respecto al total de mur		/6: Sobr					/8: Maestros por			
-		,								
Indicadore		_		ial Agrop				n Producti		
Sistema Loc	al (2016)	F	Principales	Product	os Agrícola	as	Grupo	s de Produ	uctos	Ord
Variable	Valor F	os. <u>Pro</u>	<u>ducto</u> <u>H</u>	las./9 <u>V</u> [<u>3P /10 P</u>	ot.	Mineria			
PIB/12	1.282	27 Yuca		1.165	12.670 E	xp.	Productos d	e la Silvicu	Itura,	
PIB percápita /11	13.309	176 Pláta	no	958	8.860 E	xp.	Caza y/o Pes	ca		
PIB Industria. Per. /	11 1.048	65 Arro	z	1.172	4.772 E	xp.	Turismo, Re	staurantes	y Hoteles	5
PIB Servicios perc. /	11 8.378	108 Maíz		1.028	2.464 E	хр.	Ganaderia y	Productos	Pecuario	s
VBP /12	2.079	28 Frijo	I	16	83 E	хр.	Procesamie	nto y Prodi	uctos de	
Consumo /12	1.230	16 F	rincipales	Especies	de Ganad	lo	Madera			
Gasto Gobierno /12	521			ab. /9 VI			Productos d	e la Agricu	ltura	
Formación Capital /		21 Bovi		35	13.305 E		Tradicional	0 ~		
Export. Perc. (USD.)	685	189 Aves	;	368	3.306 E					
Import. Perc. (USD.)		123 Porc	inos	7	1.848 E					
/11: Bs. corrientes.				adas ó Mi		٠ .	/10: Miles Bs	. año.		
el de la la companya de la comp		1 /42								
Flujos Intersectoriales e	en er Sistema Lo		ductores			obierno		Conto	vto-Entorn	2
Hogares Ingreso Bruto	1.288,1 Pro		ductores	1 516 5 Dr	oducción Bri			nportación L	exto-Entorno	1.253
-					oducción Gar					
Salarios/Jornales		mación Car	ııdı	,		JILdi		xportación L		459
Ingreso Misto		nsumo Int.			onsumo Int.			lujos/Turism		30
	101,8 Val	or Agregad	0	794,9 Va	alor Agregad	0	409,8 C	oparticipació	ón	134
Rentas/Bon/Subsid.			n.	30.363,0 Er	npleo		6.224,0 P	rést. Interno	1	0
	520,7 Pob	o.Ocup./Em	ρ.							
Bb/Ss Públicos		o.Ocup./Em ouestos 1	φ.		puestos 1		19,8 P	rést. Externo)	0
Bb/Ss Públicos Impuestos 1	13,1 lmp	ouestos 1	φ.	10,0 Im	•	ns	,)	
Rentas/Bon/Subsid. Bb/Ss Públicos Impuestos 1 Consumo	13,1 lmp 1.230,4 lmp	ouestos 1 ouestos 2		10,0 lm 75,1 Pa	tentes / Otr		1,9 Ir	mpuesto		0, 78,
Bb/Ss Públicos Impuestos 1	13,1 Imp 1.230,4 Imp 44,5 Pat	ouestos 1	s	10,0 lm 75,1 Pa 1,9 Cd	•	n	1,9 Ir 134,5 T			







6.2. ANEXO II. Cobertura de servicios financieros por municipio 2007 – 2019



Fuente: ASFI

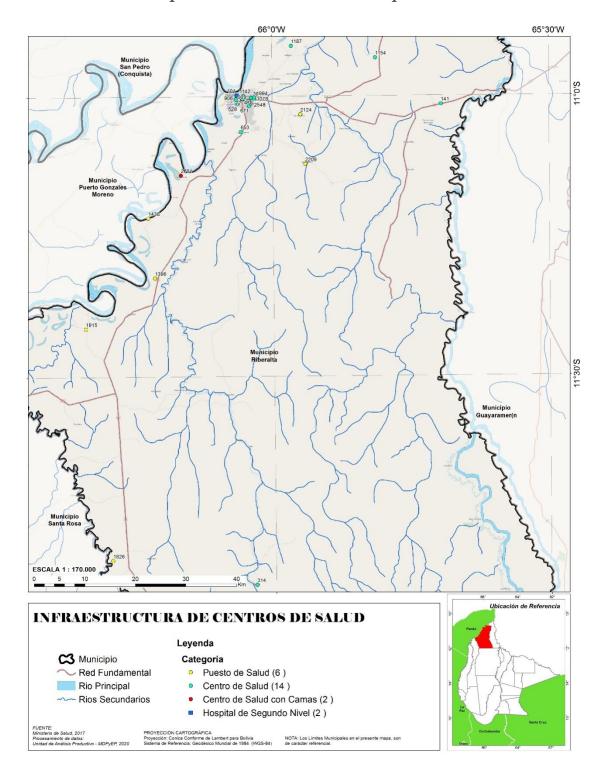


6.3. ANEXO III: Exportación de castaña 2012-2016

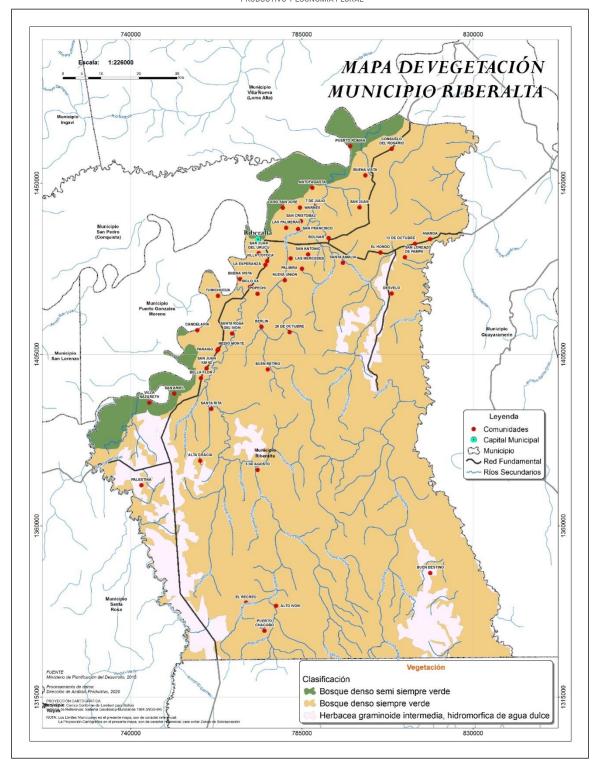
Exportaciones de castaña en valor v volumen 2012-2016 Los principales destinos para la castaña boliviana en sus distintas presentaciones fueron Perú y Reino Unido. Exportaciones de castaña por valor (Expresado en dólares americanos) País de destino 2012 2013 2014 2015 2016 Perú 416.640 223.877 1.406.769 628.560 1.864.987 727.513 760.582 Países Bajos 902.502 434.083 558.036 Estados Unidos 39.297 39.969 41.465 24.321 39.765 Resto de los países 469.437 65.958 69.729 83.874 31.131 Total exportado castaña con cáscara 1.812.902 1.056.646 2.277.049 1.187.983 2.493.919 35.947.471 Reiuno Unido 33.539.317 41.653.725 47.666.310 51.148.736 36.558.378 Alemania 20.509.203 23.303.975 34.571.993 37.963.072 **Estados Unidos** 35.481.497 25.989.773 38.513.519 39.761.024 34.150.649 Resto de los países 54.275.912 43.178.997 58.040.676 66.853.056 56,954,480 Total exportado castaña sin cáscara 143.805.929 128.420.216 172.779.913 190.838.768 180.216.937 145.618.830 129.476.862 175.056.962 192.026.751 182.710.856 Exportaciones globales de castaña por volumen (Expresado en kilogramos brutos) Producto 2012 2013 2014 2015 2015 Castaña con cáscara 879.252 566.359 1.935.103 817.303 1.627.649 Castaña sin cáscara 21.422.781 20.480.393 24.583.401 24.812.528 25.520.889 22.302.034 Total 21.046.753 26.518.505 25.629.830 27.148.538 Fuente: Instituto Boliviano de Comercio Exterior (IBCE) / Gráfico: Ariel Aldana / Página Siete



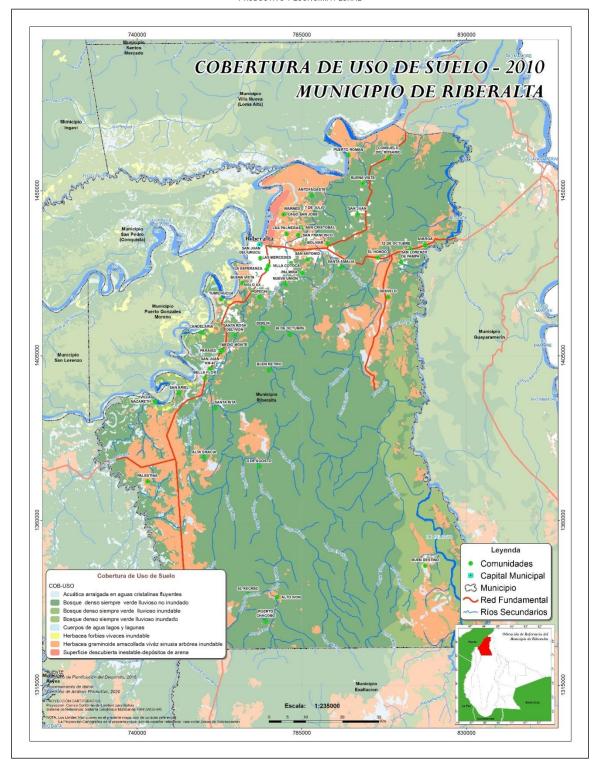
6.4. ANEXO IV: Otros planos de interés del municipio de Riberalta













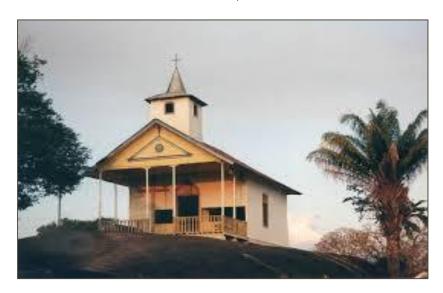
6.5. ANEXO V: Sitios de interés turístico de Riberalta

Cachuela Esperanza:

La villa de la extinta "Casa Súarez"; centro de la actividad económica del emporio creado por Nicolás Suárez Callaú. En la actualidad se remozan las viviendas de 1900 y en estos lugares se erigen museos, establecimientos educativos y el propio hospital de la comunidad.

Cualquier época del año es buena para visitar Cachuela Esperanza. En toda época se disfruta del Dorado, el Pacú o el Pintado, pero en agosto y septiembre cientos de "Yatoaranas" suben las cachuelas para desovar y se convierten en el más exquisito plato de la culinaria criolla.

En Semana Santa, donde el recogimiento religioso en la pintoresca capilla, erigida sobre una gigantesca piedra, acomoda el gusto al pescado frito o sudado, en cualquiera de las cabañas construidas en las orillas del río Beni, frente a la cachuela central.





Tumichucua:

Isla de Palmeras, en el contorno cabañas construidas en la década del 60 por los misioneros del Instituto Lingüístico de Verano.

La gastronomía destaca el locro de gallina criolla, majadito carretero y el pescado frito o sudado, son el atractivo permanente para el turismo interno, avivado con la gigante piscina natural, ideal para deportes del clavado, la natación y el canotaje. Los pobladores mantienen limpia la laguna y no permiten la utilización masiva de motores a combustible.

Los cercanos 25 kilómetros que la separan de Riberalta, permiten la conjunción de varias actividades. Desde el retiro en el "Centro San Luis" para participar de un seminario hasta la diversión en su cabaña comunal, al lado de un balneario abierto a todo público.





Balneario El Prado:

A 7 kilómetros de Riberalta, sobre la carretera a Guayaramerín, actual asiento de la escuela de selva del ejército boliviano y de los boinas verdes de la amazonia. La laguna "Elisa", cuyas aguas están contenidas y reguladas por una pequeña represa y por el propio arroyo "El Prado", aguas transparentes que adquieren el color verde de la selva circundante. Se practica la pesca deportiva.





Balneario "La Esmeralda" o Aquiles:

Bautizado así por el lenguaje popular en referencia al nombre de su propietario, un suizo que dejó las escarpadas cumbres helvéticas para trasladarse hasta la amazonia e invertir en producción agropecuaria y turismo.

La fama del lugar trascendió lo estrictamente local y en la actualidad muchos viajeros prefieren ocupar una cabaña en los alrededores de la laguna artificial construida en el centro de la propiedad, sin mayores problemas para desarrollar sus actividades en la cercana ciudad que está a unos 10 kilómetros de distancia.



"Hermosa, pujante, progresista, y floreciente" son adjetivos que caracterizan a Riberalta capital amazónica de Bolivia que mantiene su tradicional hospitalidad para que lleguen hacia ella los viajantes y turistas nacionales y extranjeros.

Oferta donde sobresale el pescado en sus diferentes variedades y con especies nativas como el Pacú, el Pintado, el Tucunaré y el Paiche. A ello se suman los licores regionales a base del Cupuazú, así como los batidos y refrescos a base de las frutas de estación, con la relajante "leche de majo", preparada después de machacar los frutos de una palmera que sólo crece en la selva.

La oferta hotelera en la ciudad de Riberalta revela que existe un movimiento de visitantes y turistas consolidado por la cantidad de alojamientos, residenciales y hoteles como: Hotel Avenida Riberalta, Perla Amazónica, Cristian, Jomali, Colonial.