

**UNIVERSIDAD AMAZÓNICA DE PANDO**  
**ÁREA DE CIENCIAS JURÍDICAS Y POLÍTICAS**  
**CARRERA DE CIENCIA POLÍTICA Y GESTIÓN PÚBLICA**



**TITULACIÓN VÍA DIPLOMADO – MONOGRAFÍA PARA OPTAR AL  
GRADO ACADÉMICO DE LICENCIATURA EN CIENCIA POLITICA Y  
GESTIÓN PÚBLICA**

**POSICIONAMIENTO ECONÓMICO DE LA AMAZONIA PANDINA  
FRENTE AL ACTUAL CONFLICTO RUSO UCRANIANO**

**POSTULANTE: Juana Rojas Muñoz**

**COBIJA – PANDO –BOLIVIA**

**2022**

**UNIVERSIDAD AMAZÓNICA DE PANDO**  
**ÁREA DE CIENCIAS JURÍDICAS Y POLÍTICAS**  
**CARRERA DE CIENCIA POLÍTICA Y GESTIÓN PÚBLICA**

**TITULACIÓN VÍA DIPLOMADO – MONOGRAFÍA PARA OPTAR AL  
GRADO ACADÉMICO DE LICENCIATURA EN CIENCIA POLITICA Y  
GESTIÓN PÚBLICA**

**POSICIONAMIENTO ECONÓMICO DE LA AMAZONIA PANDINA  
FRENTE AL ACTUAL CONFLICTO RUSO UCRANIANO**

**POSTULANTE: Juana Rojas Muñoz**

**Cobija – Pando – Bolivia**

**2023**

Esta Monografía ha sido aceptada por la Universidad Amazónica de Pando, la Dirección de Posgrado, en la modalidad de Titulación vía Diplomado y la defensa ha sido aprobada por el Tribunal de la Dirección del Área de Ciencias Jurídicas y Políticas.

Firmantes:

.....  
Lic. Simón Tito Zurita Jarandilla  
**PRESIDENTE DE TRIBUNAL - A.C.J.yP.**

.....  
Lic. Eddy Martín Pujru Quispe  
**TRIBUNAL**

.....  
Dr. José Rubén Numbela Sejas  
**TRIBUNAL**

.....  
Dr. Martiniano Pizza Tito  
**TRIBUNAL**

.....  
Est. Juana Rojas Muñoz  
**POSTULANTE**

## INDICE

INTRODUCCIÓN.....	1
1. JUSTIFICACIÓN.....	3
2. EL PROBLEMA A INVESTIGAR.....	4
2.1. Descripción de la situación problemática .....	4
2.2. Delimitación del problema.....	7
2.3. Planteamiento del problema científico .....	9
2.4. Definición del objeto de estudio .....	9
3. OBJETIVOS.....	9
3.1. Objetivo general.....	9
3.2. Objetivos específicos .....	9
4. SUSTENTO TEÓRICO, DEBATE Y REFLEXIÓN .....	10
4.1. Marco teorico referencial.....	10
4.2. Marco teórico conceptual.....	14
4.3. Marco teorico jurídico. ....	17
4.3.1. El Régimen Amazónico en la Constitución.....	17
4.4. Marco teórico histórico.....	21
4.4.1. Reseña histórica sobre el conflicto ruso ucraniano. ....	22
4.4.2. Causas del conflicto.....	25
4.4.3. Un poco de historia regional y algo más. ....	30
4.4.3.1. Riqueza forestal. ....	33
4.4.3.2. Recurso hidrico. ....	34
4.4.3.3. Potencial hidrocarburifero. ....	35
4.4.3.4. Riqueza mineral. ....	38
4.5. Perspectivas de desarrollo del departamento de Pando. ....	40

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES.....	44
5.1. Conclusiones.....	44
5.2. Recomendaciones .....	45
6. APOORTE CIENTÍFICO Y SOCIAL DE LA INVESTIGACIÓN .....	46
7. BIBLIOGRAFÍA.....	47
ANEXO 1 .....	50

## INDICE DE CUADROS

Tabla 1	INGRESOS PERCIBIDOS EL 2018 .....	19
---------	-----------------------------------	----

## ANEXOS

Anexo 1	Neutralidad boliviana genera polémica.....	49
Anexo 2	La Amazonía está en riesgo.....	50
Anexo 3	Reactivan economía de familias de la Amazonía.....	51
Anexo 4	Madre de Dios es rica en gas y petróleo.....	52
Anexo 5	Expertos ven la economía global en riesgo .....	53
Anexo 6	Expansion de la OTAN desde 1997.....	54

## **RESUMEN**

El 24 de febrero de 2022 se desencadena el conflicto armado entre Rusia y Ucrania y las sanciones impuestas por la ONU contra Rusia ocasionan la crisis energética en Europa y la crisis económica mundial que, indirectamente, afecta a Bolivia y a la amazonia pandina en particular, esto por la dependencia que existe en ciertos productos como el trigo, la harina de trigo que el país importa desde Rusia. La capital de Pando, Cobija, se abastece de las verduras y cereales de los vecinos países del Perú y Brasil. En esta situación actual de guerra, según la teoría del conflicto, se presenta el escenario ideal para que al país ya no se le pueda imponer precios a los recursos naturales que posee como el litio, el hierro, estaño, oro, etc sino negociar en igualdad de condiciones con los demás países, generando, de esta manera, ingresos al erario nacional. Por otro lado, en esta misma línea el gobierno posesionará a la amazonia pandina económicamente a través de los recursos naturales y estratégicos que posee. Desarrollando políticas públicas de aprovechamiento sostenible de los recursos naturales en todos los niveles, tal cual señala la Constitución Política del Estado.

Palabras clave: Posicionamiento, amazonia, conflicto bélico.

## **ABSTRACT**

On February 24, 2023, the armed conflict between Russia and Ukraine broke out and along with this conflict came the sanctions against Russia, the energy crisis in Europe and the world economic crisis that, inevitably, is also affecting the Amazon region not only in the shortage of cereals such as wheat, corn, but also in the rise in prices of all food products. In this scenario where the future seems uncertain, it is necessary to take a look at the past to reconsider as an objective the economic positioning of the Pando Amazon based on the natural resources it possesses, so that it is possible to carry out projects for the production of fertilizers, alternative energy, the industrialization of Amazonian fruits, building a reserve of medicinal plants, this so that in the future the impacts and effects of war such as food shortages and viral diseases can be faced. For this reason, it is a priority that the Amazon regime inserted in the Political Constitution of the State Bolivia be fully in force so that, making it compatible with the supreme and special norms of Bolivia, Peru and Brazil in relation to the Amazon region that is shared by the three countries can protect and preserve forests and their ecosystems together with the sustainable use of natural resources.

Keywords: Positioning, Amazonia, war conflict.

## INTRODUCCIÓN

El conflicto bélico entre Rusia y Ucrania ha ocasionado un impacto directo a la economía mundial con la interrupción de la cadena de suministro y el incremento de los precios de alimentos, fertilizantes y energéticos los cuales han profundizado las presiones inflacionarias a nivel global. Tratándose de un conflicto bélico actual la sistematización propuesta para el trabajo parte de la teoría del conflicto y los medios alternativos de resolución de las controversias que originan los cambios en los ingresos económicos que consiga el Estado por la venta de los recursos naturales como el litio, que ya ha posesionado a Potosí en el mercado mundial y, consiguientemente, también debe conseguir el posicionamiento de la amazonia pandina en el mercado internacional.

Sin embargo, el posicionamiento económico de la amazonia pandina, en el conflicto actual ruso ucraniano, va a ser posible a través de la coordinación de políticas públicas en todos los niveles, además del diseño de estrategias para el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales que prevé la Constitución Política del Estado. En este punto, es el nivel central quien tiene que priorizar la concretización de los proyectos de inversión en las áreas que se tiene propuestos como el de la industrialización de plantas medicinales, ornamentales y frutales, la producción de energía alternativa (el biodiesel, energía hídrica, la eólica).

En consecuencia, se recurre a la memoria histórica para no caer en errores del pasado (como lo ocurrido por ej. con el estaño de Oruro y Potosí, con el gas y petróleo de Tarija, Chuquisaca y santa Cruz, con el caucho de Pando). Entonces, se debe revertir los efectos de la guerra ruso ucraniana a favor del país y la región, que la economía de Bolivia no dependa solo del extractivismo sino también de la producción y diversificación de sus recursos naturales; es momento que el gobierno proyecte a la amazonia pandina, en condiciones equitativas, en el mercado mundial para comercializar los productos teniendo como soporte la neutralidad asumida ante la asamblea de la ONU.

Para la elaboración del trabajo se ha recurrido al método histórico deductivo en el sentido de que este conflicto afecta no solamente a los involucrados directamente en el mismo, sino que

tiene implicaciones globales en tanto marca una posición asertiva de Rusia en el juego de las potencias globales, redefine y flexibiliza apoyos en torno a los contendientes y en dependencia de cómo el conflicto afecta la dinámica boliviana en general y la región amazónica en particular.

Por cuanto, los efectos económicos del conflicto y de las sanciones impuestas por la ONU contra Rusia son contradictorios pues agravan más la situación económica de los europeos, con la subida de los servicios de luz y alimentos. Para el país, sin embargo, este hecho significa ingresos económicos por la venta de diversos productos amazónicos. A modo de ejemplo está Suecia que, en otrora, de ser un país pobre después de la crisis económica de 1929, en la II Guerra Mundial declaró su neutralidad y esto le sirvió para convertirse en el país rico que hoy se conoce. Entonces, no queda más que poner manos a la obra y promocionar los recursos estratégicos que dispone el Estado: el litio, el oro, la castaña, los frutos amazónicos; se debe contemplar también, el aprovechamiento de los desechos de los bosques para la producción de biocombustibles y fertilizantes, para ello debe asignarse un presupuesto en el POA departamental; de momento puede ser para uso interno, pero con seguridad se convertiría en una fuente de ingresos y de empleo para el ciudadano común, superponiendo a los efectos derivados y no superados de la pandemia del Covid 19.

La presente investigación abre la posibilidad de ahondar en otras investigaciones como la seguridad alimentaria enunciadas en los Objetivos de Desarrollo Sustentable (ODS) N° 2 y la Agenda Patriótica con los pilares 6, 7 y 8.

## 1. JUSTIFICACIÓN

La investigación se inicia a raíz de la información periodística que da cuenta sobre el conflicto bélico suscitado entre Rusia y Ucrania y cuyos efectos se sienten a nivel nacional, así también, se da la favorabilidad que representa para el país y el departamento de Pando la posición de neutralidad asumida por el gobierno boliviano ante la presión de EE.UU. y la U.E. en la asamblea de la ONU. A partir de este hecho, se debe asumir una línea de acción con respecto a los recursos naturales que tiene el país, en Potosí ya se tiene la exportación del litio hacia países de China y Rusia. De ahí que, se este conflicto nos indica que se debe prestar más atención al departamento de Pando por la diversidad de recursos naturales que posee en su 90% de territorio amazónico para convertirlo en un polo de desarrollo económico para Bolivia, pues cuenta con un régimen amazónico inserto en la Constitución Política del Estado a su favor. Este instrumento normativo es el que debe aplicar el gobierno nacional para alcanzar el crecimiento económico del país en general y de Pando en particular. Hoy, no solo el gas, sino los granos de cereales como el trigo y la harina de trigo develan que Europa, Latinoamérica y Bolivia tienen fuertes dependencias alimentarias con Rusia.

Encausando el trabajo en la teoría del conflicto, se dice que los conflictos son inevitables en todas las sociedades, desde las más comunes como las familiares, laborales, personales hasta, como en este caso, un conflicto bélico o armado entre dos naciones y con riesgo de convertirse en una III Guerra Mundial. En esta misma lógica, los conflictos son hechos positivos o negativos según los cambios que se experimente.

Precisamente, los cambios que se registraran con este conflicto son altamente positivos y alentadores para Bolivia y la región y, sin duda, el posicionamiento económico de la amazonia pandina será posible en base a su ubicación geográfica y a los recursos naturales que dispone. Con la venta del litio, el oro el gobierno financiará los proyectos de desarrollo económico para el país y la región sin aceptar la imposición de precios sobre los productos que la región tenga que exportar, es momento de negociar en igualdad de condiciones los recursos naturales de todos los bolivianos.

## **2. EL PROBLEMA A INVESTIGAR**

### **2.1. Descripción de la situación problemática**

El acontecimiento bélico entre Rusia y Ucrania, iniciado el 24 de febrero de 2022, generó críticas al Kremlin y adhesiones al gobierno ucraniano con la correspondiente implicancia por parte de los Estados Unidos y la Unión Europea que presionaron al resto de los países miembros de la ONU (entre ellos a Bolivia) a pronunciarse en tres niveles:

1.- Condena a la respuesta militar de Rusia, 2.- Su expulsión de los organismos internacionales (Consejo de Derechos Humanos, OEA, G20) y 3.- Implementación de sanciones contra Rusia.

Para los países contestatarios a la política estadounidense y con una proyección antimperialista como la de Bolivia. Durante la gestión presidencial de Juan Evo Morales Ayma. el año 2006, demostró su posición antinorteamericana con la expulsión del país de la Administración de control de Drogas (DEA) dependiente del Ministerio de Justicia de EE.UU., USAID. Esto repercute en la gestión del presidente Luis Arce, porque la presión se agudiza en tanto se identifica como uno de los países impulsores de la paz y la no intervención. Y, en todas las declaraciones que efectúa el gobierno boliviano sostiene su apoyo a la solución negociada y pacífica del conflicto y el apego a los principios del derecho internacional.

Sin embargo, los medios comunicativos adscritos al pensamiento único del patrón de EE.UU. se han encargado de crear una imagen de que el país apoya en toda línea la respuesta rusa al tema de la guerra. Los partidos opositores al gobierno también manifiestan su desacuerdo a las declaraciones vertidas por el presidente Luis Arce, acusándolo de “tibio”, en cambio los movimientos sociales afines al gobierno concuerdan con la posición asumida sobre el conflicto. Las críticas y los apoyos denotan claramente una total falta de discusión y análisis sobre las oportunidades económicas que significara el conflicto a futuro para el país y la región amazónica.

A medida que pasan los días, la situación económica del país va agravándose más por la necesidad de la producción y la disposición de alimentos, principalmente la producción de

trigo y la escasez de agua. En este aspecto Rusia mantiene convenios con Brasil y Argentina para cubrir cupos grandes de cereales como arroz trigo y otros haciendo de intermediarios en la venta de estos productos al mercado nacional. En lo que concierne a Bolivia, no existe convenios comerciales en esos rubros con Rusia, (constatándose convenios sobre diversos temas medioambientales que comprometen el accionar europeo por su falta de energéticos), eso sí, existe el convenio sobre la planta de energía nuclear para el uso medicinal que funciona en El Alto.

Un ejemplo de lo que se menciona es lo que ocurre en Pando, donde la mayoría de los productos de consumo masivo provienen de los países fronterizos del Perú y Brasil, que son los productores de los principales alimentos que se consume en la región, es así que el alza y encarecimiento de los mismos desde el 2022 están asociadas directamente a las tensiones que se ciernen en torno a la disponibilidad y los precios de los fertilizantes que vende Rusia a estos países y cuyo peso es considerable como suministrador de agroquímicos al Brasil y Perú.

Un factor crucial para esta dependencia son las rutas camineras de acceso que unen más a Pando con Perú y Brasil que con los demás departamentos de Bolivia, esta mirada que se hace sobre estos aspectos muestra que Bolivia no está apartada del problema, más al contrario esta coyuntura internacional que se presenta se prepara para un modelo de economía de “guerra” así lo tiene manifestado el gobierno del Presidente Arce en las propagandas que se emite por los medios de prensa. Con esta posición (de modelo de economía de guerra) que asume el gobierno son indicios de una política direccionada a posicionar a la amazonia pandina en base a los recursos naturales que dispone y que se encuentran casi intactos en relación a los países vecinos.

La preservación medioambiental conseguida ha hecho posible que sea de prioridad en la Constitución de 2009, pues así lo tiene establecido su régimen amazónico, en relación a su posición geográfica, compartiendo parte de la amazonia con Brasil y Perú, los cuales han seguido una política depredadora de gran parte de sus bosques tropicales, contaminando sus aguas y erosionando sus suelos en la explotación del oro. El área boscosa que corresponde a Pando aún se mantiene intacto.

Si se toma en cuenta que el Art. 255 de la Constitución del Brasil consagra el régimen amazónico, con una visión ecológica y futurista, en seis acápite con sus respectivas subdivisiones que integran la totalidad preservativa del Brasil, pues desde el 1988 ya define su carácter ambientalista. Por su parte el Perú en el Art. 69 de su Constitución deriva a la legislación secundaria los problemas que se deben entender del medio ambiente, Bolivia incorpora en los Art. 390 y 391 de la Constitución el régimen amazónico coadyuvado por leyes especiales para cada materia (ambiental, forestal, territorial, etc.), prioriza el desarrollo integral sustentable de la amazonia boliviana, con una administración orientada a la generación de empleo y mejora de ingresos para sus habitantes.

Retornando al conflicto bélico ruso ucraniano, desde la ciencia política se advierte que toda la geografía delimitativa de Bolivia es producto del conflicto y lo que ahora está aconteciendo en con ambos contendores, Rusia y Ucrania, puede estar ocurriendo con Bolivia y los países que tienen interés en sus recursos naturales porque desde la guerra ya existe un nuevo orden mundial, por ello se recurre a la comparación para entender mejor las posiciones e intereses divergentes que desencadenaron la guerra en este punto del planeta. También se menciona el pasado común que tienen Rusia, Ucrania y Bielorrusia, desde el principado de Kiev hasta la creación de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS); porque solo a partir de la desintegración de la URSS, en 1991, se conforma recién un Estado ucraniano independiente.

Es en este periodo que, en aras del vínculo histórico que les une, el Kremlin y Kiev firmaron varios convenios de cooperación y amistad para mantener la paz, pero esto no duro mucho pues el 2014 el pueblo de Crimea decide su incorporación a la Federación de Rusia mediante un referéndum, este acto es replicado en otras ciudades ucranianas que votan por su independencia, esto hace que las protestas y movilizaciones continúan hasta el año 2019 año en el que es elegido presidente de Ucrania Vlodomiro Zelensky, quien asume una posición pro occidental solicitando la inclusión de Ucrania a la OTAN y la Unión Europea. Esta decisión marcaría la escalada del conflicto que conduciría a una guerra que hasta hoy continúa.

Por su lado, el tres veces presidente de Rusia, Vladimir Putin ha guiado con mano firme los destinos de su país, Rusia se recuperaría del desastre económico al que había llegado después

de la perestroika de Gorbachov. El despliegue económico, político y social al que condujo Putin desde el 2000 le valdría el ser elegido nuevamente el 2012 y reelecto el 2018 con amplia mayoría. Durante el primer periodo de su mandato, mantuvo una estrecha relación con el presidente Yanukovich de Ucrania. En ese entonces Ucrania estaba pasando por una crisis económica galopante pues la corrupción que imperaba en la función público hizo que muchas empresas que funcionaban corporativamente con Rusia se cerraron dejando a muchos obreros sin trabajo; la posición pro rusa del gobierno crea una ola de protesta contra el presidente Yanukovich, quien tiene que huir de Kiev a Moscú; su predecesor Turchinov mantuvo una posición pro occidental callada, las manifestaciones continuaban en Ucrania haciéndose fuerte el partido nacionalista de tendencia fascista Sbovoda (Libertad) los cuales apoyan para que Zelensky llegue al poder e inicie su política pro occidental.

Independientemente a la línea política que tengan los países involucrados en el conflicto, se trata de un evento en el que se dirimen el poder y la seguridad de las potencias. En el caso de que Ucrania forme parte de la OTAN, los EE.UU. tendrían el control del territorio para la construcción de una base militar y acceso a los recursos estratégicos del país porque el único mercado terrestre que tiene EE. UU. para el gas fósil es el de México, pero es insuficiente para su capacidad productiva por lo que le interesa el mercado europeo a través del mar negro; de la misma forma, a Rusia le interesa situarse lo mejor posible en el futuro para controlar el acceso al mar Negro, neutralizar futuras amenazas, manejar la producción mundial de cereal.

## **2.2. Delimitación del problema**

Para establecer precisiones con respecto al tema que se investiga se recurre a la línea del tiempo, mencionando en forma general los momentos que ubican a Bolivia (con Oruro y Potosí) como exportadores de estaño, en la actualidad exportador de litio en Potosí. Con Pando, en particular, se ha tenido la exportación de la goma, la castaña y los recursos maderables.

Concretamente, la investigación abarca desde el inicio del conflicto bélico ruso ucraniano que hasta la fecha aún continua.

similar a lo que fuera otrora continúan siendo saqueadas sus recursos sin que se tenga control estatal, el beneficio es nulo para la región por ello se sigue manteniendo a su población empobrecida y sin un futuro promisorio.

De igual manera, se hace una remembranza a modo de comparación de lo que le puede pasar nuevamente a Bolivia y a la región amazónica la experiencia que tuvo el país en la Segunda Guerra Mundial cuando fue presionado a formar parte de la contienda aportando con toneladas de estaño de las minas de Potosí y Oruro y el caucho de esta región a las fuerzas aliadas, con el excedente fue creado una reserva que hasta hoy es manejada por EE.UU., para controlar e imponer el precio internacional del estaño.

Precisamente, para evitar que los recursos naturales y estratégicos del país no tengan que ser dispuestos por ningún país que este a favor o está en contra de este conflicto bélico se hace énfasis en el posicionamiento económico de la amazonia pandina teniendo como parámetro el 24 de febrero de 2022 cuando se inicia la guerra entre Rusia y Ucrania; el posicionamiento de la amazonia pandina se efectivizará con la promoción que haga el gobierno boliviano a los recursos naturales y estratégicos de la región. Asegurando que la producción, industrialización y comercialización se lleven en forma armónica e integral según son descritos con mayor amplitud más adelante.

En lo referente al comercio, el país es más importador que exportador, de ahí que Pando es importador de cereales, verdura, entre ellos, papa, cebolla, variedad de frutas que vienen del Perú a un costo accesible con relación a los mismos productos que llegan desde la ciudad de La Paz; de igual manera, el arroz, azúcar, aceite, pollos son importados del país vecino Brasil. La ubicación fronteriza que tiene Cobija, Porvenir y otras localidades con los dos países hace que los mercados estén abastecidos con los productos peruanos y brasileros.

Por otro lado, entre estos países, Brasil y Perú, y el nuestro no hay coordinación sobre el acceso a hidrocarburos o combustibles refinados, no se establecieron reglas comunes en minería, pero lo más preocupante es que tampoco lo intentan para amortiguar la crisis

alimentaria. Los gobiernos están lidiando cada uno en solitario con estos acontecimientos que son cada vez más agudos.

### **2.3. Planteamiento del problema científico**

¿Cómo será posible el posicionamiento económico de la amazonia pandina en el actual conflicto bélico ruso ucraniano?

### **2.4. Definición del objeto de estudio**

El posicionamiento económico de la amazonia pandina frente al conflicto ruso ucraniano será posible a partir de su ubicación estratégica y en base a la reforma de todas las leyes secundarias o específicas como la ley del medio ambiente, la ley forestal. La ley INRA que deben adecuarse a la Constitución.

## **3. OBJETIVOS**

### **3.1. Objetivo general**

Identificar los factores que permitirán el posicionamiento económico de la amazonia pandina en el actual conflicto ruso ucraniano.

### **3.2. Objetivos específicos**

- Considerar los efectos causados a la economía nacional y regional el conflicto bélico ruso ucraniano
- Describir las potencialidades que alberga la amazonia pandina.
- Sugerir políticas públicas de reactivación y producción económica.

## **4. SUSTENTO TEÓRICO, DEBATE Y REFLEXIÓN**

Cambios en la concepción teórica intentan mostrar que el Estado ha sido desplazado del centro de la actividad política, por lo cual entre los académicos modernos existe un interés creciente sobre la “politicación de lo social”, por eso se habla de actores sociales a través de los medios de comunicación tradicionales y modernos, que hacen previsible de que el Estado ya no puede con todo, a esto se suman demasiados problemas de diversos sectores, en el caso presente esto también se da en Bolivia al igual que en otros escenarios del contexto internacional señalados con distintos nombres, desde la óptica del pensamiento según su entendimiento.

### **4.1. Marco teórico referencial.**

Un primer referente para dar inicio a la investigación han sido las noticias provenientes de los medios de comunicación, nacional e internacional que tuvieron la primicia de informar sobre el conflicto bélico desencadenado entre Rusia y Ucrania.

**La teoría del conflicto.-** Enmarcado en el curso de Diplomado sobre Resolución de conflictos, la investigación toma como elemento principal la teoría del conflicto que comprende las acciones que toma una persona, grupo o Estado con relación a ciertos intereses, en esta lógica, se ha consultado a autores que desde una concepción de la teoría del conflicto y la resolución de los conflictos como Rosell Arce, Fernando Calderón, Guzmán Aguirre, Marite Zegada y Fernando Mayorga, quienes dan las pautas para entender que los Estados son los productores de conflictividad, internos y externos, ya sea por interés social o nacional, por esta última son las que se producen las guerras como el actual conflicto bélico ruso ucraniano que visto desde la perspectiva de la teoría del conflicto conducirá al gobierno posicionar económicamente a la amazonia pandina; a su vez, los autores Martín Bergel, Aico Nogueira, Pablo Villegas, Juan Bordera, Alemán Benítez, analizan el conflicto ruso ucraniano y la crisis económica en Latinoamérica y Bolivia que son el nudo gordiano para desarrollar el tema en sí; los autores Carlos Taibo, Mathilde Goanec, Samir Amin, Servan Schreiber, Mijail Gorbachov, el Centro de investigación Konrad Adenauer y las revistas “Los problemas del espacio postsoviético” hacen referencia a las causas que generaron la escalada del conflicto ruso

ucraniano, una vez desintegrada la URSS, y sus posteriores consecuencias para el mundo a partir del 24 de febrero de 2022. A su vez, Frédéric Pons, Catherine Belton, Steven Lee Myers se sumergen en la vida política de Vladimir Putin. Por su parte, Elsa Alpire y Alberto Lavadenz, Sanabria Fernández, las revistas Ríos Vivos, Laruta y otros hacen una descripción somera sobre la explotación del caucho y otros recursos naturales de Pando, llevan a repensar nuevamente sobre su futuro en este nuevo contexto de guerra. Por su lado, Katerina Ilianova, Nadia Sopochnikova, Svetlana Bobrova, Ignacio J. Cardone a través de una historia cronológica de Rusia y Ucrania advierten el pasado común de ambas naciones que se mantuvo unida por el imperio ruso y luego por el poder soviético, pero que, sin embargo, los conflictos irresueltos desde esas épocas arribaron a un conflicto bélico que se inicia el 24 de febrero de 2022. Por último, los autores Alcoreza Prad, Haro Teglen, Gonzáles Yaksic hacen una conceptualización de los términos que acompañaran en el transcurso de esta investigación.

Asimismo, cabe mencionar en este punto a los organismos internacionales y al derecho internacional que regulan en todos los estados, tal cual se conocia no resultan tan trasendentales como lo fuera en el pasado porque los ultimos acontecimientos del COVID pusieron al descubierto su ineficacia para combatir una pademia mundial, la OMSS no dejo referente alguno de credibilidad, los ingentes recursos economicos manejadoas son fomentados desde las transnacionales de la famacopeia que se enriquecieron creando patentes a diestra y siniestra. Siendo contradictorio a los tres periodos que dieron lugar al surgimiento de las organizaciones internacionales como productos de las guerras pero los conflictos intermedios no cuentan, por lo tanto, ante la magnitud de la Guerra entre Rusia y Ucrania y de la reconfiguracion mundial que ya se ha producido surgira otro organismo internacional con otras hegemonias distintas a las que vino ofreciendo el capitalismo, estas razones hacen que se reflexione sobre el peligro de que se produzca el loteamiento mundial.

En el país nadie conoce quien nos representa ante la comunidad internacional, no hay Academia Diplomatica, por lo tanto cualquier persona venido por politica asume estos cargos. Por cuanto, las relaciones internacionales, estudiada desde la ciencia politica, presenta limitaciones estructurales en sus conceptos con los cuales fueron organizados como materia de

enseñanza en la Cancillería o en las asignaturas de Ciencia Política o Derecho y cuando se refiere a fuentes de consulta son inútiles encontrarlos.

Retornando el conflicto armado entre Rusia a Ucrania, ésta se ha tornado en el foco mediático desde su inicio, representando en el elemento valedero de análisis al igual que las críticas que se despliegan en contra del líder ruso Vladimir Putin, tanto así que algunos medios de comunicación han realizado la presentación de analistas locales para que se refieran sobre el conflicto “utilizando la ambigua categoría de «analista internacional» para identificarlos y legitimarlos” (Bergel, 2022), construyendo agenda internacional. Como es de esperar, esos analistas lo que han hecho es repetir los argumentos manifestados por otros con respecto a que Putin anhela devolver a su país a las glorias del socialismo soviético o, por el otro, erigirse como el nuevo zar del otrora imperio ruso con su capital Putingrado (Lee Myers, 2017).

Al respecto, es menester mencionar que la Ciencia Política teoriza sobre las condiciones y acciones de los lideratos, por ejemplo, la paranoia de Hitler, los desmanes de Stalin, las aventuras de Gadafi, que se las estudia en Psicología Política, en ellos se ven los surgimientos de poder, los reacomodos en los niveles de Mando-Obediencia o Gobernabilidad pero, entender de que los lideratos tienen efectos de adivinanzas y que su tratamiento resulta no ser nada serio, dejando de lado o pasar por alto la realidad de los acontecimientos como el aprovisionamiento alimenticio o la geografía necesaria en los desplazamientos estratégicos, el solo hecho de no mencionarlo siquiera es inaudito.

Continuando con el foco mediático, los ciudadanos se informan por medios externos ya trabajados sobre un hecho determinado y esto resalta la incidencia de los medios de comunicación masiva y de las nuevas tecnologías en la construcción y escenificación del conflicto porque con las mismas han reconfigurado el alcance de una política de guerra como la adoptada por Rusia. No son solo los escenarios donde acontece la política, sino los efectos que ella produce, también los actores son decisivos porque terminan influyendo en las decisiones políticas y la conducta de otros Estados a partir de construir narrativas y definir pautas de justificar o desacreditar las acciones de Rusia o Ucrania en perjuicio de los estados por el efecto domino de la guerra y peor aun cuando se retrata a Rusia como “Comunista”,

cuando se sabe que este no ha sido expresado en la realidad sino fue un anhelo y una expresión ideológica del pasado que la actual Rusia ha dejado atrás.

En consecuencia, para el investigador constituye la tarea de procesar estas informaciones para poder determinar de que manera se va a lograr el posicionamiento de la amazonia pandina en el tablero mundial.

Para los habitantes, el enfrenamiento como el que ocurre actualmente entre Rusia y Ucrania puede parecer lejano a Bolivia, que podía haber durado poco tiempo, pero, sin embargo, se vuelve muy cercano en tanto muchos de sus efectos alcanzan al país y al departamento de Pando en particular, pues resulta ser el único espacio verde que se tiene identificado por su capacidad de alta producción de oxígeno para el planeta. Por ello se dice que: “Están en marcha muchos cambios en el comercio global de hidrocarburos, minerales y agroalimentos” (Bordera, 2022), por los efectos colaterales del conflicto.

De esta manera, para Bolivia las consecuencias inciden en las estrategias de desarrollo, el comercio internacional y con ello, en el aprovechamiento de los recursos naturales que tienen los departamentos, en el caso particular de Pando de manera urgente deben ser planteadas proyectos de reactivación y producción de alimentos y medicamentos naturales según las áreas especializadas en estos temas, teniendo como base de las propuestas el conflicto bélico ruso ucraniano. En alguna manera, esta tarea tan importante corresponde a la UAP quien debe asumirla debatiendo y sobre todo ingresando a los lugares donde el acceso informativo niega estas potencialidades.

Por otro lado, resulta necesario mencionar referencias como las que efectuó en su momento Lenin, al referirse a la revolución bolchevique, “lo que ocurre en Rusia podría estar mostrando algo importante sobre el futuro del mundo. Rusia cambiará con el mundo, pero el mundo también cambiará con Rusia”, ciento cinco años más tarde la historia vuelve a colocar a Rusia, esta vez con otro acontecimiento, en la mira internacional trayendo consigo cambios importantes para el mundo. Con este hecho se demuestra que, los lideratos y las proyecciones que se asumen dan a entender que muchos de los momentos históricos se repiten y que se debe tener en cuenta en las proyecciones que el gobierno nacional deba dar a las regiones, en este

caso a Pando. Los conflictos marcan pautas, pero curiosamente son soslayadas y pasan de largo en el cotidiano vivir; pese a ser noticia diaria, para muchos Rusia y Ucrania son países prácticamente desconocidos. Otro hecho histórico, es el que dijera, a aspirante a la reelección presidencial de los EE.UU., George Bush hijo en 1989 sobre el nuevo Orden Mundial como su propuesta de campaña, nadie tomo en cuenta esta declaración. He ahí, algunas de las razones para considerar que nuevamente este conflicto bélico traerá consigo muchos cambios, entre ellos, el multilateralismo en el escenario internacional lo cual permitirá el respeto a la soberanía política de cada país. En este caso el de Bolivia a través de los recursos estratégicos de Potosí, Pando que definirá el futuro del país y los departamentos en base al manejo integrado de los recursos naturales.

Como se ha podido advertir, si bien los autores abordan el tema desde las áreas asumidas en su trabajo particularizado no por ello dejan de ser un referente para llevar adelante la investigación sobre el posicionamiento económico de la amazonia en el actual contexto internacional como lo es la guerra ruso ucraniano que representan un factor vital para el despliegue económico del país y la región basado en concepciones nuevas que surgen de su propia ubicación geográfica y que al presente ya se dejan sentir.

#### **4.2. Marco teórico conceptual.**

Para elaborar el presente trabajo de investigación se recurre algunas aproximaciones conceptuales que guiaran al lector a una mejor comprensión del tema en cuestión.

**Conflicto.-** Para entender mejor lo que es un conflicto se recurre a la definición clásica de conflicto social, como un proceso de interacción contenciosa entre actores sociales e instituciones, movilizadas con diversos grados de organización y que actúan colectivamente de acuerdo con expectativas de mejora (Calderón Gutierrez, 2011). El conflicto se genera en torno a tramas internas irresueltas, esto es, tensiones y problemáticas que afectan a sus miembros y que una rigidez extrema supondría la desprotección de las víctimas en este tipo de conflictos; precisamente, lo que está ocurriendo ahora con Rusia y Ucrania enfrentados en una guerra debido a los problemas irresueltos, desde antes de la disolución de la URSS en 1991,

que ha empujado a que Rusia reaccione ante la amenaza inminente de sus fronteras. Sin embargo, a los ojos de la opinión pública aparece como un conflicto reciente alimentado por las ambiciones territoriales del presidente ruso Vladimir Putin (Cardone, 2014).

**Amazonía.** – La Constitución Política del Estado la define como. /...el espacio territorial selvático de bosques húmedos tropicales, de acuerdo a sus específicas características de riqueza forestal extractiva y recolectora..., /. En este mismo sentido, estudios que se hicieron en la región definen a la Amazonia como un territorio que comparten ocho países Bolivia, Brasil, Colombia, Ecuador, Guyana, Perú, Surinam y Venezuela, con una extensión aproximada de 7,4 millones de km<sup>2</sup>, representando el 5% del área continental mundial, (CEPAL, 2013), es uno de los principales reservorios de carbono del planeta, y uno de los territorios con mayor biodiversidad. Se estima que los bosques amazónicos ofrecen la mayor biodiversidad de flora y fauna del planeta, y en su superficie pueden cohabitar el 50% del total de las especies vivas existentes. La Amazonia cuenta en la actualidad con la mitad de la biodiversidad mundial y, precisamente, estas cualidades que tiene la Amazonia hace que el departamento de Pando, considerado un departamento amazónico, tenga en sus manos la tarea de generar políticas de desarrollo económico con el aprovechamiento sostenible de los recursos naturales cuidando en su preservación y conservación para las futuras generaciones. De ahí que, la Amazonia pandina cobra nuevamente importancia, en esta situación de guerra que vive el mundo, haciendo que su posicionamiento económico sea una realidad.

**Preservar.** - Es la responsabilidad de los bolivianos proteger y defender los recursos naturales y contribuir a su uso sustentable, para preservar los derechos de las futuras generaciones. Las acciones de contribuir a la protección del medio ambiente y la fauna silvestre/.../. Los proyectos de fuentes alternativas y renovables de energía, preservando la seguridad alimentaria. (González Yaksic, 2013). Esta definición resulta de vital importancia para la tarea que se tiene que llevar adelante a través del régimen amazónico inserto en la Constitución dando las pautas para lograr el posicionamiento económico de la Amazonia pandina a través de la preservación de sus bosques, la protección del medio ambiente y la elaboración de proyectos de fuentes alternativas y renovables de energía como los paneles solares y la energía eólica.

**Conservar.** - Es definido como el fin y función esencial del estado que promueve y garantiza el aprovechamiento responsable y planificado de los recursos naturales /.../, la protección del medio ambiente, la biodiversidad y el territorio para vivir bien. (González Yaksic, 2013). Estas dos últimas definiciones emanadas desde la constitución se ajustan a la política económica que debe ser manejado por las todas las autoridades, tanto nacional como departamental y local. A un año que se lleva librando la guerra ruso ucraniana, cada vez es mayor la urgencia de posecionar economicamente a la región amazónica en base a los recursos naturales que dispone. No en vano se dice que, en sus mejores tiempos logro enriquecer a propios y extraños con la extraccion de la goma y pese a ello aún sus bosques inmensos tienen secretos que no han sido descubiertos.

**Posicionamiento.**- De acuerdo al diccionario de la lengua española posicionarse significa ubicarse, situarse; es decir, poner algo o alguien en una posición. Entonces, cuando se habla sobre el posicionamiento económico de la amazonia pandina se hace con el propósito de que a través de la neutralidad asumida por el gobierno, las políticas públicas que realice el gobierno para posicionar a la amazonia pandina en el mercado internacional a partir de los recursos naturales que alberga en su territorio siendo los más representativos sus bosques tropicales el agua dulce, el oro, gas y petróleo, pero también asuma el compromiso de industrializar los frutos amazónicos. Estos recursos naturales al ser promocionados tienen que ser los que sitúen en un lugar preferente dentro el mercado mundial. También es usado en marketing.

**Reactivación.**- La Real Academia de la Lengua Española la define como la mayor actividad de un proceso tras una situación de recesión. Así, cuando se emplea el término de reactivación económica a nivel nacional y también del departamento de Pando se hace referencia al proceso mediante el cual se busca lograr que la economía del país y la región vuelvan a tornarse productivas como en los mejores tiempos de la plata, el estaño, la goma y la castaña. En esta última década, Pando que estaba sostenida economicamente gracias al comercio local y los ingresos percibidos por las regalías del gas y petróleo hoy se encuentra sumergido en una crisis financiera de sus instituciones que afecta a la mayoría de la población porque no tienen otros ingresos que no sean del servicio público. Por ello, se dice que la hora de Pando ha llegado porque la guerra que hoy se libra entre Rusia y Ucrania ha destapado las

carencias en alimentación y servicios que atraviesa la otrora poderosa Europa que ven los recursos naturales que tiene la región amazónica como una alternativa para proveerse de alimentos.-

**Coyuntura.-** Es “...la concurrencia de una serie de causas concomitantes que dan la oportunidad para determinada acción/.../ (Haro Tecglen, 1997), la definición resulta de gran utilidad al momento de abordar los momentos en los que el conflicto ruso ucraniano fue tornándose cada vez más tenso en una coyuntura política de adhesión a la Unión Europea y de membresía a la OTAN por parte del presidente ucraniano Zelensky que torno más tenso las relaciones entre ambos países hasta arribar a la guerra que hoy se libra y que, precisamente, este hecho ha ocasionado la actual la coyuntura internacional que se presenta con la crisis energética que atraviesan muchos países europeos dependientes de gas y petróleo ruso; sin duda esto obliga a plantearse que el gobierno boliviano pueda buscar no solo el posicionamiento económico de la región amazónica sino también de los demás departamentos como espacios que albergan un sinnúmero de recursos naturales, fuentes de agua dulce y medios para la producción de energía alternativa el que podrá ser valorado y requerido en un comercio justo después de años de estar sufriendo la depredación y el saqueo de sus recursos naturales.

#### **4.3. Marco teórico jurídico.**

El instrumento que va a viabilizar el posicionamiento de la región es el régimen amazónico inserto en la Constitución Política del Estado Plurinacional coadyuvadas por las leyes específicas que tienen sus competencias en el área que le son asignadas.

##### **4.3.1. El Régimen Amazónico en la Constitución.**

En la investigación se tiene un marco normativo de la Constitución Política del Estado la que consagra en el Art. 390 I.- La cuenca amazónica boliviana constituye un espacio estratégico de especial protección para el desarrollo integral del país por su elevada sensibilidad ambiental, biodiversidad existente, recursos hídricos y por las ecorregiones.

II. La amazonia boliviana comprende la totalidad del departamento de Pando, la provincia Iturrealde del departamento de La Paz y las provincias Vaca Díez y Ballivián del departamento del Beni. El desarrollo integral de la amazonia boliviana, como espacio territorial selvático de bosques húmedos tropicales, de acuerdo a sus específicas características de riqueza forestal extractiva y recolectora, se regirá por ley especial en beneficio de la región y del país.

Esta caracterización es muy importante, pues por primera vez aparece en el régimen constitucional boliviano un régimen detallado en lo que debe hacerse y entenderse que además de haber establecido los derechos a la naturaleza define taxativamente las líneas de acción y la declara como desarrollo estratégico para el país y el mundo, en razón a los distintos convenios suscritos por Bolivia de especial protección de los recursos naturales y señala su sensibilidad ambiental como elemento básico para la supervivencia humana, pero además su espacio de biodiversidad en todos los aspectos, los recursos hídricos (agua) dulce para la vida misma y establece las ecorregiones del espacio físico.

Asimismo, el objetivo del régimen amazónico es asegurar la conservación del bosque amazónico, para así poder prestar en forma sostenible los servicios de medio ambiente y biodiversidad que actualmente brindan los bosques bolivianos. El Art. 391-I.- señala: El Estado priorizará el desarrollo integral sustentable de la amazonia boliviana, a través de una administración integral, participativa, compartida y equitativa de la selva amazónica. La administración estará orientada a la generación de empleo y a mejorar los ingresos para sus habitantes, en el marco de la protección y sustentabilidad del medio ambiente.

El desarrollo Integral ya no se debe discutir ya que la C.P.E. en el Preámbulo, párrafo cuarto solo es aplicarlo. II. El Estado fomentará el acceso al financiamiento para actividades turísticas, eco turísticas y otras iniciativas de emprendimiento regional. Esta disposición con relación al turismo son las adecuadas, pero es usado de manera contradictoria a los intereses de la región, pues en estas condiciones de guerra las necesidades alimentarias son las urgentes.

Como se decía más arriba, el departamento tiene que generar ingresos y no seguir extendiendo la mano al poder central. De acuerdo a información obtenida, de las fuentes de recursos

económicos que percibe el departamento el porcentaje mayor proviene de los ingresos de los hidrocarburos y, precisamente eso es lo que hay que revertir.

Tabla 1  
INGRESOS PERCIBIDOS POR EL DEPARTAMENTO EN EL 2018

FUENTES DE INGRESOS	PORCENTAJE
Regalías Petroleras	29.74%
Regalías Mineras	0.67%
Regalías Forestales	0.30%
I.D.H,	43.51%
I.E.H.D	5.95%
Ventas de Bienes y Servicios	2.34%
Otros Recursos Específicos	1.71%

Fuente: SEDES

Según esta tabla, la estimación de recursos por concepto de saldos de caja y bancos, se calculó en base a una proyección tanto por el Impuesto Directo a los Hidrocarburos, Regalías Petroleras, Impuesto Especial a los Hidrocarburos y sus Derivados y Recursos Específicos equivalente a Bs. 80.000.000.

En cuanto a las regalías y las transferencias de recursos que realiza el nivel central a la gobernación, los municipios y la universidad pública del departamento de Pando, registraron un incremento importante en la última década gracias a la nacionalización de los hidrocarburos y al constante crecimiento de las recaudaciones tributarias.

III. El Estado en coordinación con las autoridades indígena originario campesinas y los habitantes de la amazonia, creará un organismo especial, descentralizado, con sede en la amazonia, para promover actividades propias de la región.

Este elemento del párrafo III es muy importante, la creación de “este Organismo especial, descentralizado obliga a dos factores importantes y a un actor central que son los pueblos indígenas originarios, pero además dice a las autoridades departamentales y regionales que crean la especialidad de las actuaciones en coordinación con el propio Estado, se está reconociendo que en la estructura del Poder Ejecutivo que debe existir un Vice Ministerio encargado de la Amazonia, efectuado mediante modificación a la Ley del Órgano Ejecutivo, estableciendo su rango dependencia ministerial y sobre todo presupuesto y funciones bipolares en La Paz y Cobija capital de Pando.

Ante la magnitud de los acontecimientos, no pronunciarse y no investigar realizando el seguimiento sobre los hechos es destinar a la amazonia a la voracidad de las potencias que han puesto los ojos sobre la región y en el país como presas del capitalismo salvaje; de ahí que se debe establecer el posicionamiento de la amazonia aplicando la teoría del conflicto como base de este estudio.

En el marco de las competencias que tiene el Estado, nacional, departamentales y locales se debe implementar políticas adecuadas para captar las regalías y los impuestos por la explotación de los recursos; se tiene que incluir un presupuesto en los POAS que le permita diseñar estrategias de preservación del bosque con su flora y fauna, fijando una tasa impositiva a la castaña, al oro, la madera y otros con lo cual percibirá ingresos nunca antes visto.

De ahí, que la investigación conlleva tres elementos: el escenario mundial, la posesión estratégica de la amazonia con el diseño de los planes de protección y manejo sostenible de los recursos y su lugar en el tablero de los futuros ganadores de la contienda o el entrecruzamiento de intereses de los posibles perdedores. Resaltando la crisis energética y de alimentos generada por el conflicto bélico ruso ucraniano representan una gran oportunidad para la Amazonía pandina por su posición privilegiada con la interoceánica (Pacífico – Atlántico) respecto a la diversidad de recursos naturales que aún alberga su territorio, destacándose entre ellos, los productos forestales maderables y no maderables como la castaña, los minerales como el oro, que no están siendo aprovechados en su real dimensión por la permisibilidad que existe con los connacionales y extranjeros.

A nivel nacional, ya se siente la escasez de algunos artículos alimenticios y, en otros, se ha producido un alza considerable; entonces, ha llegado la hora para que las autoridades en todos los niveles apliquen el régimen amazónico inserto en los Art. 390 y 391 de la C.P.E priorizando el desarrollo integral sustentable de la amazonia boliviana, con una administración orientada a la generación de empleo y a mejorar los ingresos para sus habitantes, teniendo el conflicto bélico actual como el resorte que impulsará a resolver los problemas económicos que enfrenta la región.

Por otro lado, se debe reanudar la cooperación ya existente desde los 90 por organizaciones ecologistas, grupos indígenas y movimientos locales de Bolivia y Brasil (Ríos Vivos, 1998) compatibilizando sus leyes con las nuestras para una mejor protección y aprovechamiento de los recursos naturales. El 2021 se llevó a cabo la presentación de la investigación realizada por profesionales y estudiantes de la UAP con apoyo de la Universidad de Florida EE.UU. en ella manifiestan que las hidroeléctricas constituyen una gran amenaza para la región amazónica, induciendo a la crisis social, económica, ambiental y cultural a comunidades asentadas en las riberas de los ríos (Laruta, 2021). Esto, sin duda se trata de uno de los megaproyectos que se tenía en mente construir en Cachuela Esperanza; que no fue concretada por las razones que se señala en la revista de investigación. Pero, si se piensa en un proyecto de una hidroeléctrica pequeña solo para el departamento no implicaría ninguna amenaza para el ecosistema.

#### **4.4. Marco teórico histórico.**

Para la elaboración de la monografía se ha tenido que recurrir a una breve reseña histórica sobre los orígenes de Rusia y Ucrania pues es desde esa época ambos países han compartido el gobierno de los zares y los soviets, dejando sin resolver cuestiones territoriales y de nacionalidad hasta el desmoronamiento de la otrora Unión Soviética, es cuando estas cuestiones irresueltas vuelven a surgir desencadenando un conflicto por el tema de Crimea y de la población en su mayoría ruso parlante de Donetsk y de Lugansk y, que más tarde, por la solicitud que plantearía Ucrania a la OTAN de aceptar su membresía se produciría la guerra entre ambos países.

A la par de conocer una parte de la historia de los dos países en conflicto se debe conocer también la historia de Pando porque esta región ha dado lugar al auge de uno de los recursos naturales que ha tenido el departamento: la goma, la cual ha generado muchísimas ganancias a nacionales y extranjeros que se han dedicado a su explotación. Posterior a ello, se ha continuado con la extracción de la castaña y la madera; al igual que sucediera con el caucho, pese a las ganancias que se obtiene por ellos, la ciudad capital y los demás municipios que tiene Pando reciben una tigrisia por las regalías y los impuestos que deben percibirse por todos los recursos naturales que posee. Desde que fuera conocido como Territorio Nacional de Colonias Pando ha sido considerado un territorio donde la presencia del Estado ha estado ausente y esto ha dado lugar para que nadie pusiera coto a la explotación indiscriminada de sus recursos naturales dejando postergado en su crecimiento y desarrollo a sus ciudadanos. Dicho de esta manera, ahora es el momento para su despegue económico el cual debe ser aprovechado en estas circunstancias donde el conflicto bélico ruso ucraniano puede prolongarse por más tiempo, pudiendo incluso convertirse en una Tercera Guerra Mundial.

#### **4.4.1. Reseña histórica sobre el conflicto ruso ucraniano.**

La mediación en la comunicación se ha convertido en el medio más fácil para acceder a la cultura informativa, la radio la TV. y las redes sociales forman un conjunto que deforma la personalidad del ser que ya no actúa por lo que piensa sino por lo que dice que dicen (un Repete al estilo de Jesús Lara), tanto así que los receptores aceptan los hechos tal como se los transmite, la gente ya no tiene tiempo del análisis o simplemente no le interesa y, lastimosamente, esto lleva a la alienación cultural que tanto criticamos. Más la dependencia generada, donde el hombre no vive sin el celular y peor si son niños la comunicación incluso familiar ya ha ido distorcionándose.

Un panorama así presentado cuestiona los ordenes internos, ya que la aldea global de la información y el monopolio de las cadenas informativas buscan a toda costa distorcionar los hechos, esto resalta a primer orden en el conflicto ruso ucraniano, un periodista traductor señala todo lo contrario que ideomáticamente está informando el generador de la noticia, uno queda espantado cuando escucha las agencias rusas informando y las cadenas que nos

traducen dice otra cosa, se ve del mal gusto de lo que se esta emitiendo y molesta que en los medios nacionales se diga otra cosa falceando a la verdad por la falta del conocimiento ideomático y la idoneidad de una regular traducción que es lo menos que se espera en especial sobre los orígenes de ambos países en disputa y las causas para la confrontación.

Dicho de esta manera, se inicia la reseña histórica de Rusia y Ucrania con esta frase, San Petersburgo es la cabeza, Moscú el corazón, y Kiev el alma de Rusia, un adagio popular transmitido de generación en generación desde la época de los zares y que sigue perdurando en el sentimiento de los pueblos pese a siglos de pugna y guerras internas y externas. Cuando las tribus eslavas dominaron gran parte de la estepa europea entre los siglos IX y XIII; sufrieron constantes ataques de las tribus nómadas, por esta razón se distribuyeron en tres direcciones, los eslavos que fueron al oriente son los ancestros de las actuales Rusia, Bielorrusia y Ucrania, los historiadores de antes de la revolución les llamaron “rusos”, los soviéticos y los científicos actuales los eslavos del “Este” (traducción mía) (Сапожникова, 2013).

El primer Estado ruso en la antigüedad fue la Kiev de Rus, bajo la égida de la dinastía rúrika, con Oleg como fundador y primer príncipe. Para Rusia, los lazos históricos, étnicos y culturales con Ucrania son muy profundos” (Alemán Benitez, 2022). A mediados del siglo XIII, la federación de principados de la Rus fue conquistada y saqueada por el poderoso ejército mongol y se tuvieron que refugiar en las zonas boscosas de lo que hoy es Moscú, surgiendo así el gran principado de Moscú con Iván el Terrible a la cabeza. Convertido en un territorio enorme donde en su composición no solo se encontraban rusos sino también ucranianos, bielorrusos, tártaros, baskires, pueblos del Ural, Siberia y, por la religión, cristianos, musulmanes, budistas, paganos; en este punto cabe hacer una comparación con las 36 nacionalidades reconocidas en el país, de los cuales cinco se encuentran en la amazonia pandina. En esta gama de nacionalidades y diversidad de religiones se precisaba de una política estatal que aglutinara este componente social en un solo sistema de gobierno; es en el reinado de Pedro el Grande que a través de varias reformas dejó sentadas las bases del imperio ruso adoptando el título de zar de todas las Rusias, refiriéndose más que todo a la Gran Rusia (Rusia), la Pequeña Rusia (Ucrania) y la Rusia Blanca (Bielorrusia). Precisamente, la unificación política de estos tres pueblos fue el vector para que la lengua rusa se impusiera.

Más adelante, la emperatriz Catalina la Grande al adquirir grandes extensiones de las tierras que fueron ucranianas a Polonia impulso en su momento para que la ciudad de Odesa se convirtiera en el principal puerto ruso en el mar Negro, además, agrego el Kanato de Crimea expandiendo así la influencia rusa por Europa oriental; este siglo fue importante en la etapa de la historia de Rusia porque se creó una máquina estatal efectiva, se potencio la economía, fue construida -la mejor de su tiempo- flota y armamento para la defensa de las fronteras del país, dio un nuevo auge a la cultura, además, es proclamada como capital del Imperio ruso San Petersburgo; de esta manera, resulta patente que la cosmovisión rusa va más allá de los límites de la Rusia actual; si bien se encuentra asentada en las tierras al oeste de los Urales, pero la mayor parte de su territorio se encuentra en Asia. Entre los siglos XV y XVIII fue la única potencia no occidental que no sólo logró mantener su independencia frente a Occidente sino también frente a enemigos no occidentales tal el caso de la invasión napoleónica cuando las tropas rusas entraron en París. Se convirtió en una gran potencia con el mayor poder militar del mundo, un estatus que volvió a recuperar bajo el régimen socialista, después de la Segunda Guerra Mundial.

**La revolución bolchevique.**- Según la bibliografía soviética hubo dos revoluciones – “la de febrero burgués democrático y la de octubre socialista” (traducción mía) (Боброва, 2009). Con la revolución socialista se produjo la transición del capitalismo al socialismo dando “el paso del poder a manos de los bolcheviques en el territorio de Rusia /.../ Lenin llamo este periodo “la Procesión triunfal del poder soviético” (traducción mía) (Боброва, 2009).

Antes, es menester mencionar que, en vísperas de la I Guerra Mundial, el 80% de las tierras ucranianas estaban integradas en el imperio ruso y el 20%, al oeste, en el Imperio austrohúngaro. La I Guerra Mundial y la Guerra Civil Rusa, en los años 1917-1920, hicieron que en Ucrania se sucediera un poder nacionalista bajo el protectorado alemán, dando lugar a cruentos combates entre el ejército rojo y los nacionalistas imponiéndose el poder soviético y la creación de la República Soviética de Ucrania. En el año de 1922 se conforma la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas (URSS) integrado por 15 Repúblicas. A partir de esta fecha la Unión Soviética hizo su propio reordenamiento del rompecabezas ucraniano.

Pese a su papel determinante en la segunda Guerra Mundial, “la URSS quedo debilitada por el enfrentamiento y, además amenazada por el monopolio nuclear de EE.UU.” (Amin, 2015). En la literatura soviética y rusa se dice que la conformación de la URSS significo el catalizados perfecto para adormecer las viejas rencillas subsistentes entre Rusia y Ucrania desde el imperio ruso; pero esto iba a emerger nuevamente, pese a los esfuerzos que hiciera el gobierno de Gorbachov de continuar con el socialismo, por la creciente burocratización y corrupción de los funcionarios públicos; él decía “La riqueza de nuestro país en términos de recursos naturales /.../ nos ha corrompido” (Gorbachov, 1987), de ahí su política de restructuración del Estado soviético imprimiéndole una firma de transparencia. Sin lugar a dudas, en este periodo los conflictos entre Rusia y Ucrania fueron congelados hasta el 1991, año en que el estado socialista se desmorona sin dar tiempo a una reacción acertada a sus líderes sobre cuál era el futuro de los países que conformaron la ex URSS. Es el 2008 que el entonces presidente de Rusia D. Medvedev llamo “a sus cuatro años de gobierno de nuevo deshielo” (traducción mía) (Сапожникова, 2013).

**Yacimientos de hidrocarburos de Rusia.**- A mediados de los años 70 los agentes de la Central Americana de Inteligencia (CIA) tenían información sobre “una de las regiones más desoladas e inaccesibles del mundo, la de Tyumen” (Servan Schreiber, 1980). Tyumen ubicado en la Siberia fue el segundo depósito de petróleo del mundo. Actualmente Rusia tiene más de 130.000 pozos petroleros y cerca de 2.000 depósitos explorados de gas y petróleo en el mar de Pechora del Ártico, de donde, hasta antes del conflicto bélico, abastecía a la mayoría de los países europeos. “Es el tercer extractor de hidrocarburos del mundo con 11,3 millones de barriles por día/.../ pasando a ser el primer exportador mundial de hidrocarburos, y el segundo de petróleo crudo (por detrás de Arabia Saudita)” (Bordera, 2022).

#### **4.4.2. Causas del conflicto.**

El objetivo del gobierno norteamericano es destruir al Estado ruso y al Estado ucraniano para reducirlos a la condición de regiones sometidas a las exigencias del capitalismo por ello “... prepararon, financiaron y apoyaron el golpe de estado eurofacista de Kiev” (Amin, 2015) contra Yanukovich el 2014. La represión del Gobierno de Ucrania sobre la población rusófila

y la presencia de neonazis en Ucrania, en estas condiciones se llevan a cabo las elecciones presidenciales el 2019 en Ucrania, siendo elegido Volodomiro Zelensky.

El movimiento nacionalista ucraniano reapareció tras la caída de la URSS, en 1991, fecha de la creación del Partido Nacional Socialista de Ucrania (PNSU). En 2004, durante su sexto congreso, el partido se deshizo de su ropaje fascistoide: fue rebautizado Svoboda (“libertad”) manteniendo su anclaje en la extrema derecha. Es a este partido que pertenece Volodimiro Zelensky donde la punta de lanza sigue siendo la lucha por el desarrollo de la identidad nacional y el fin de la influencia rusa en el país. En términos de política exterior, esta guerra que hoy se libra ha sido ante todo en la voluntad de una integración de Kiev a la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN), un rearme nuclear o incluso una salida de todas las estructuras de cooperación postsoviética.

Uno de los errores que se comete al tratar de explicar sobre las causas de la actual guerra que se libra entre Rusia y Ucrania es considerar que el presidente Putin, por su trayectoria en la KGB, intenta volver al pasado soviético pero, en la realidad dice Amin “No se trata de un retorno nostálgico al pasado – soviético o nacional popular- sino de la creación de las condiciones que permitan el despliegue de un segundo despertar de los pueblos del Sur que podrían articularse con las luchas de los pueblos del Norte, víctimas igualmente del capitalismo salvaje en crisis... (Amin, 2016)”.

La actitud decisiva de Putin molesta a sus detractores y es consciente que no se ciñe a los estándares internacionales en materia de derechos humanos pues “El invoca el respeto por las tradiciones culturales de la sociedad rusa /.../, su ambición es estabilizar y entregarles a las generaciones futuras una sociedad ordenada, pacificada” (Pons, 2017). Ya en el año 1914, los estrategas rusos manifestaban que el arma elegida contra Rusia era Ucrania, pues temían que el proyecto ambicioso de Putin de llevar adelante una unidad eurasiática que abarque desde Asia Central hasta China se haga realidad. En una primera etapa una unión aduanera, en el seno de un espacio económico común construido con Bielorrusia y Kazajistán, integráronse más adelante Kirguistán y Armenia, pero la pieza clave para este proyecto era Ucrania.

Desde el punto de vista de la cobertura mediática se advierten dos grandes posiciones con respecto a los acontecimientos que se dieron en Crimea el 2014. La primera sería la adhesión a la perspectiva estadounidense y europea de que se trata de un despotismo ruso, que amenaza la paz mundial y no respeta la soberanía de Ucrania, cometiendo en este conflicto graves violaciones de derechos humanos. La segunda, aún condenando los actos militares y la pérdida de vidas humanas por de ambos lados, subraya que habría que analizar los antecedentes de la confrontación entre, básicamente, los Estados Unidos, la Unión Europea y la expansión de la OTAN con vistas a rodear la Rusia, desde el final de la URSS.

Sin intención de defender o defenestrar a ninguna de las posiciones que se manejan para explicar la escalada del conflicto, se hará mención a dos de las principales causas que propiciaron a que se desencadene el conflicto ruso – ucraniano hasta desembocar en el conflicto armado que se mantiene hasta el presente.

**Crimea: la piedra en el zapato.** - La región del Mar Negro ha sido y es en la actualidad una región estratégica importante tanto como área de tránsito y de defensa, actualmente es esencial para el transporte de recursos energéticos; al ser un importante nudo para el transporte atrae la atención, en este caso, de la Unión Europea. “Principal significado para la región tiene la esfera de tránsito de recursos naturales que eleva la importancia geopolítica como la unificación entre Europa y la región del Caspio” (Ильинова, 2018). Además, “Ucrania poseía la ventaja de ser un país de tránsito para el gas ruso” (Goanec, 2014).

A cuatro años de la disolución de la URSS, en 1994, Rusia, EE.UU. y Gran Bretaña firmaron el Memorándum de Budapest. Los firmantes garantizaron a Ucrania soberanía total y respeto a sus fronteras. En estas condiciones Ucrania se adhirió al tratado de la no proliferación de armamento nuclear. En tal los presidentes, el Boris Yeltsin y Leonid Kuchma, en 1997, firmaron un tratado de cooperación y amistad lo cual le permitiría a Rusia seguir manteniendo su flota naviera en Crimea y a Ucrania el abastecimiento de gas y la producción de maquinaria agrícola rusa. Con ello, “Rusia pretendía que Ucrania formara parte del Proyecto de la Unión Eurasiática, un nuevo esquema de integración para el espacio postsoviético” (Ильинова К. Г., 2018).

Aunque la tendencia del gobierno ucraniano de Víctor Yanukóvich fue prorrusa, la disputa sobre la influencia de Sebastopol se consideró siempre un tema álgido, constituyéndose una autentica espada de Damocles sobre la Flota del mar Negro y sobre toda la estrategia militar rusa. Esta situación no tardo en explotar con el referéndum de anexión de Crimea a Rusia en 2014, provocando un enfrentamiento armado que no duro mucho porque fue acordado un alto al fuego por las fuerzas separatistas y el gobierno de Kiev en Ucrania colocando un freno en la escalada de violencia militar y política. La impresión inicial es que la crisis ucraniana de 2014, la que, en forma de una guerra abierta tuvo la ayuda de Rusia a las milicias secesionistas.

La política rusa en relación a la crisis se vio sensiblemente marcada por una enorme dificultad para aceptar el alejamiento de Ucrania. Sin embargo, esa política sirvió de estímulo para el auge y asentamiento del nacionalismo ucraniano que más tarde produjo un cambio en la percepción de una buena parte de la sociedad ucraniana que se tornó decididamente antirrusa (Taibo, 2022). De acuerdo a la teoría del conflicto “la crisis se convierte en un dispositivo cognoscitivo y epistemológico para abordar la realidad ya que en el momento revelador donde afloran las tensiones –de vieja y nueva data-“ (Zegada, 2008).

**Situación de quiebre con la OTAN.-** En reuniones sostenidas, a finales del 80 e inicios del 90, entre los líderes políticos de las principales potencias occidentales con su homólogo soviético “se llegó a compromisos verbales de no ampliar la Organización del Tratado del Atlántico Norte (OTAN) hacia el Este” (Alemán Benitez, 2022). Sin embargo, una vez desmoronado el Estado socialista soviético condujo a la conformación de estados independientes demasiado frágiles que muy pronto cedieron a ser miembros de la OTAN.

El movimiento de expansión continua de la OTAN en dirección a Rusia no fue advertido porque “se confiaron en la promesa formal norteamericana de que la OTAN no se extendería ni un paso más hacia el Este de Rusia” (Pons, 2017). Más adelante, este compromiso fue un grito de triunfo para la Alianza Atlántica y para los soviéticos el tiro de gracia.

Cuando se desintegra la Unión Soviética, Moscú intenta acercarse a la Unión Europea y a la OTAN para abrir un nuevo camino de coexistencia. A finales de mayo de 1992, Rusia hizo

causa común con Occidente para la aprobación en el Consejo de Seguridad de la ONU de una resolución que imponía sanciones a Yugoslavia; sería esa la última ocasión en que Moscú alcanzara un acuerdo de forma natural y sin problemas con las potencias occidentales. A los pocos días, la mayoría parlamentaria en el Soviet Supremo pidió al ejecutivo ruso una actitud de mayor firmeza frente a los Estados Unidos.

En los años sucesivos, las fricciones entre Rusia y Occidente se acumularon, por esta razón, el Centro Razumkova y el Fondo Konrad Adenauer propiciaron el encuentro de expertos ucranianos, rusos y alemanes en la ciudad de Kiev el 1917 y 2018 con el fin de llevar adelante un dialogo y análisis del conflicto ruso ucraniano desde su propia perspectiva, ambos encuentros quedaron plasmados en documentos que fueron impresos en ruso y alemán.

En el encuentro de 2017 las exposiciones más relevantes fueron la del ucraniano Mijail Pashkob quien anuncio que en la situación óptima actual en la que se encuentran - la opción “congelar” el conflicto en Donbasse es lo más favorable, en contraparte la expositora rusa, Naderda Arbatova, acordó que el conflicto ucraniano se encuentra en una nueva etapa de las relaciones internacionales, a su vez el alemán Folker Vaiksel acotó que la llave a la liquidación de la situación se encuentra en Kiev (Центром Разумкова и Фонда Конрада Аденауэра, 2017).

En el encuentro de 2018 el experto ucraniano Vitali Martiñok manifestó que, debido a la falta de posibilidades visibles para las concesiones mutuas, el proceso de coordinación de las posiciones de las partes será prolongado en este conflicto; por su parte los expertos rusos consideraron que el conflicto está intensificando Ucrania al no cumplir con el acuerdo de Minsk de 1991. Los expertos alemanes en su exposición profundizan sobre el acuerdo de Minsk de 1991 y el protocolo de Minsk de 2014 (Центром Разумкова и Фонда Конрада Аденауэра, 2018).

Pese a los intentos de encontrar una salida al conflicto, a inicios de 2022 una cruzada mediática promovida por los principales círculos de poder norteamericanos y europeos contribuyó sobremanera a alentar una escalada en el conflicto ruso ucraniano. El regreso al

foco mediático de la situación en la zona fronteriza del Donbass y su utilización para exacerbar una rápida movilización militar en dicha área, recaló en la agudización de las tensiones y en el posterior desenlace de los acontecimientos. Ello favoreció, además, a la concreción de lo que ya Occidente había anunciado: una operación militar rusa hacia territorio ucraniano.

Actualmente, las acciones de Rusia se encuentran en el centro de las condenas y sanciones agresivas de los países de la Unión Europea y Estados Unidos, por un lado, y de las posturas cuidadosas de otras potencias como China e India por el otro. Ello se evidencia del inevitable tránsito hacia un sistema internacional diferente. La pugna entre el modelo occidental y el ascenso de nuevos actores con nuevas reglas dentro del sistema subyace en el trasfondo del actual conflicto bélico ruso-ucraniano.

La transición hacia un mundo multipolar se está produciendo bajo múltiples tendencias, que en ocasiones pueden ser contradictorias: la diseminación del poder con una traslación del centro de gravedad económica desde Occidente hacia Asia, cambios en la geopolítica internacional, incluyendo el ascenso de las posturas nacionalistas, de las fuerzas de extrema derecha y neofascistas, la elevación de la importancia de los factores étnicos, religiosos y civilizatorios, el debilitamiento de la gobernanza internacional, la crisis del multilateralismo tal como se ha conocido hasta ahora, el incremento de la inestabilidad regional y el aumento del potencial de conflictos internacionales.

#### **4.4.3. Un poco de historia regional y algo más.**

La capital de Pando, Cobija, a inicios de 1899 recibe el nombre de Puerto Alonso en honor a Severo Fernández Alonso, vigésimo cuarto presidente de Bolivia, posteriormente fue denominada Puerto Acre en razón al punto estratégico de su ubicación para el embarque de las bolachas de caucho hacia los países de Europa vía río Amazonas hasta el océano Atlántico; más adelante, fue bautizada primero como Puerto Bahía y después como Barraca Bahía por Nicolás Suárez en honor a una de sus mejores barracas siringeras a orillas del arroyo Bahía. Acabada la Guerra del Acre con la batalla de Bahía es cuando oficialmente recibe el nombre

de Cobija en memoria de la ciudad perdida del Litoral boliviano, al mismo tiempo, en ocasión de los festejos patrios, la prensa extranjera le otorga el denominativo de Perla del Acre identificando con ello la majestuosidad de los recursos naturales que posee.

Por ese entonces, el florecimiento socioeconómico que se vivió en el Territorio Nacional de Colonias se debió a las riquezas naturales, “el movimiento extractivo y comercial que generó primero fue con la cascarilla y luego la goma” (Alpire Vaca, 2013). La cascarilla es la corteza de la “*Chinchona officinalis* para ser industrializados en laboratorios europeos” (Sanabria Fernández, 1988), obteniéndose de ella la quinina, primaquina y cloroquina. La quinina fue uno de los medicamentos más consumidos pos Guerra del Chaco. La farmacología europea hasta hoy continúa generando pingües ganancias gracias a la flora medicinal existente en la amazonia pandina.

Hasta los años 80 del siglo XX la economía del caucho enriqueció a unos y empobreció más a los naturales de la región; pero como todo llega a su final la era del caucho terminó y comenzó la era de la castaña. Este recuento denominativo recordatorio ubica a lo que hoy es Pando en diversos entendimientos de la Formación Económica Social (FES) por las cuales atravesó su permanencia estratégica en Bolivia, los últimos hallazgos nos remontan a la muerte de la reina Isabel II de Inglaterra quien fuera una de las principales socias de lo que fue la fábrica de llantas DUMLOP y que ubicaron a Nicolás Suárez como uno de los proveedores más importantes del caucho; los pagos que se le efectuaron fueron en libras esterlinas, en la apertura del museo de las joyas de la reina, después de 76 años, aparecieron en el muestrario los croqueles de elaboración de monedas en oro que sirvieron para pagar a Nicolás Suárez.

En estas dos últimas décadas, la importancia de la región amazónica en el contexto mundial consiste en su capacidad para regular el clima regional; la zona mantiene grandes extensiones de selva tropical húmeda virgen y las condiciones climáticas estables ante el cambio climático. Asimismo, las selvas tropicales de la Amazonia son fundamentales para la regulación hídrica y de la humedad meso climática. La función reguladora del ciclo del agua de los bosques tropicales implica una importancia mundial, ya que son un elemento

estabilizador del agua y del clima. De esta manera, la Amazonia cumple un papel vital en el balance energético y acuático global.

Ante los inmensos recursos que ofrece la Amazonia es menester su protección y preservación de la riqueza nacional y buscar los mecanismos alternativos para no dejar que los recursos naturales de la región sean saqueados por súbditos brasileños y peruanos quienes evadiendo el poco control que existe en los bosques o, también, a través de coimas explotan la madera.

He aquí, que se hace una contrastación con Rusia, Pando se encuentra en la actualidad en una situación de aletargamiento, no hay iniciativa de desarrollo por parte de autoridades ni pobladores, las expectativas afectan más a la política que a los debates intelectuales que pudieran aportar la salida de esta encrucijada en el que se encuentra el departamento al igual que le sucediera a Rusia después del desmoronamiento de la URSS. Por ello es menester recordar los discursos televisivos del presidente Putin, desde la primera gestión de su mandato, en ellos hace hincapié en el periodo de caos que se había sumergido Rusia, al no encontrar una dirección fue presa del capitalismo salvaje con la depredación incesante de sus recursos energéticos, agrícolas y minerales. Y, que él no desea que ningún país, especialmente de África y Latinoamérica, continúe siendo explotado en sus recursos.

Por lo tanto, hasta aquí lo único que se ve es una campaña mediática de esencia anticomunista que pretende hacer ver que es el “comunismo”, el marxismo-leninismo es el diablo mismo que ataca a Ucrania, sin percatarse que esto se acabó hace bastante tiempo y que con la caída del muro de Berlín las Alemania Oriental y Occidental se unificaron y con ello se cerró definitivamente estas caracterizaciones, aun así continúan ligando a la izquierda boliviana con Moscú, los partidos comunistas que solo quedaron en la nostalgia y con organizaciones residuales más pequeñas que un club de amigos don de referente en apuestas críticas a fracasados hechos que se los conoce por comentario sin ingresar en lo profundo del debate.

Visto así el panorama, los EE.UU. y los países de la Unión Europea consideran que la guerra que hoy se libra es una invasión de Rusia a Ucrania; por esta razón que Washington y los países de la UE imponen y siguen imponiendo un bloqueo comercial y económico al gobierno

de Vladimir Putin, consistente en una importante reducción de las importaciones de energía. Sin embargo, directa e indirectamente de las sanciones que se están aplicando a Rusia, pueden examinarse en el entorno en que las mismas se ejecutan y en el impacto que las mismas están causando hasta el momento, existe zozobra, particularmente, en el ámbito de la economía, desfavorables para los europeos y que nos obligan a evaluar cómo poder direccionar esta parte del desarrollo en donde resulten halagadores para el norte boliviano por todos los elementos anotados líneas arriba.

En este escenario internacional de guerra es necesario replantearse entonces sobre los recursos estratégicos considerados el futuro de la humanidad y que se encuentran en la Amazonía de Pando, con reservas enormes de agua dulce, con yacimientos constatados de hidrocarburos, la biodiversidad, la madera, la castaña, el asaí, cacao y en estos últimos años el oro ha vuelto nuevamente a ocupar el escenario de la economía regional.

En consecuencia, se puede decir que los recursos naturales estratégicos de la región son elementos vitales de la naturaleza para Bolivia y el mundo. Por lo tanto, las miradas de los países grandes a esta región, la colocan con buenas expectativas siendo comprensible que en este momento Europa viva una crisis energética por el gas y el petróleo proveniente de Rusia; de la misma manera, a consecuencia del conflicto bélico el precio del oro ha ido subiendo así como los alimentos necesarios para abastecer los ejércitos en combate este panorama conlleva a que la amazonia se poseione en el tablero mundial obteniendo precios justos por los recursos naturales que se tienen como los más apetecidos.

#### **4.4.3.1. Riqueza forestal.**

Actualmente, en la economía del departamento priman la exportación de las materias primas renovables y no renovables, entre ellos se destacan los recursos forestales maderables y no maderables, según datos reveladores el 2020 la madera recién aserrada de los bosques pandinos sirvió de manera urgente para la fabricación de cajas mortuorias durante el primer periodo del COVID en Europa. En este punto, es necesario que se deba profundizar en el

ordenamiento territorial que definirá el uso y ordenamiento de las amplias zonas de reserva forestal que tiene Pando, esto para evitar la masiva deforestación que hoy sufre.

**Madera.** - El 96.34 % del suelo pandino está cubierto por montes con bosques naturales, otorgando así un recurso potencial importante al Departamento, cuya explotación no obstante debe ser cuidadosa y racional dada la necesidad de proteger el equilibrio ecológico de la región cumpliendo así con lo que determina los Objetivos de Desarrollo Sustentable (ODS).

La explotación de la madera, a pesar de la existencia de muchos ejemplares madereros, para diferentes usos y aplicaciones se reduce a cumplir con la demanda local de la construcción. En este rubro existe predominio del árbol de la castaña, el de mayor volumen, luego casi en igual proporción está la siringa, el matamás, el ochoo, el laurel, la masaranduba, la itauba, el isigo, nui, aguay, cedrales y otros. Se detectaron 139 tipos de árboles madereros, entre éstos, especies de tipo tintórea y resinosa que ventajosamente pueden usarse en la industria de pintura y perfumería.

La extracción de los subproductos del monte muestran que las mismas son sometidas a incipientes procesos de transformación, como la castaña beneficiada y la madera aserrada que si bien son el futuro para el crecimiento económico de la región por el momento su aprovechamiento de los mismos aun es frágil; esto depende principalmente de la demanda de dichos productos, los monopolios ligados a cadenas de contactos con Europa y de las fluctuaciones de precios en el mercado mundial, afectadas por una creciente incorporación de estándares de calidad y de condiciones sociales y medioambientales.

#### **4.4.3.2. Recurso hidrico.**

El departamento de Pando es el distrito más septentrional de Bolivia, está ubicado en la Amazonia norte del país. Limita al norte y al este con el Brasil, al sudoeste con el departamento del Beni, al sud con el departamento de La Paz y al oeste con la República del Perú. Sus límites internacionales están determinados por los ríos: Acre, Chipamanu, Abuná y Madera y por la geodésica Bolpebra-Heath. Estos ríos deben ser considerados determinantes

para el acceso fluvial del departamento pues esto permitirá el aprovisionamiento de aguas al río Amazonas. Sus afluentes principales, los ríos Beni y Madre de Dios, característicos por las cachuelas con enormes rocas que hacen que sus aguas sean inaccesibles para una fluidez naval; sin embargo, estos pueden ser aprovechados para la construcción de pequeñas hidroeléctricas con canalizaciones muy cortas para la navegación y, que más adelante, sirvan para la vinculación estratégica de la región hacia ambos océanos, el Atlántico y el Pacífico.

Se dice que el agua es un recurso estratégico, sobre todo en lo que respecta a la sustentabilidad. “No se podría concebir un desarrollo sustentable e integral sin la comprensión de que el agua es un bien común” (Alcoreza Prada, 2008) esto con referencia al derecho de los bolivianos a su acceso y, también, forma parte fundamental del equilibrio ecológico y de los ciclos climáticos, es un bien que debe satisfacer a las generaciones contemporáneas y que debe preservarse para las generaciones futuras. En este entendido la Amazonia es una región con una gran relevancia nacional e internacional, debido a la escasez internacional de recursos estratégicos, a su importancia ambiental y ecológica, como generadora de agua y proveedora de servicios ecosistémicos vitales de alcance planetario, es cada día más clara en la medida en que los efectos de las armas de guerra van dejando los ríos de Europa contaminados.

#### **4.4.3.3. Potencial hidrocarburífero.**

**Hidrocarburos.-** En este caso “Las empresas americanas Sun Oil Company y Petty Ray, contratados por el gobierno boliviano realizaron estudios de prospección y perforación en los años 1975 y 1976 sobre la riqueza petrolífera en Pando” (Lavadenz Rivera, 1991). Los estudios comprobaron la existencia de hidrocarburos en la Provincia Manuripi sobre la ruta Chivé-Cobija y confirman una rentabilidad petrolera quedando en expectativa la declaración de Reserva Fiscal hasta que las condiciones mejoren y la tecnología sea propicia para su explotación.

La evaluación prospectiva del área de exploración Río Beni ubicada en la Cuenca Madre de Dios Pando indica que posee un potencial de petróleo de 50 millones de barriles, una de las rocas madres con mayor calidad de generación en el mundo. La información la dio a conocer

el vicepresidente de Administración, Contratos y Fiscalización de Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (YPFB), Luis Carlos Sánchez, en vísperas de la celebración de los 113 años de la Batalla de Bahía.

**Petróleo.-** El petróleo es comúnmente clasificado en los siguientes tipos: “Petróleo negro, Petróleo de bajo rendimiento, Petróleo de alto rendimiento (volátil) y Petróleo cerca al punto crítico” (Rivero, 2004), por las características hídras del departamento, hace que los subsuelos alberguen la riqueza del oro negro o petróleo negro. El descubrimiento del campo de Camisea en el Perú fue el año 1976 cuando Petro Perú con capitales financieros japoneses hace estos ejercicios exploratorios llegando a establecer la capacidad de producción en la franja de Camisea. Este antecedente puede servir para que al departamento pueda atraer capitales extranjeros sin condicionarnos en el precio de venta.

En la actualidad, Y.P.F.B. revisa constantemente los precios de exportación y, es precisamente, en esta etapa que la Universidad Amazónica de Pando, adelantándose a los acontecimientos sobre el desarrollo de los hidrocarburos en nuestra región, pueda establecer la propuesta de venta de servicios sobre el mantenimiento de la red de distribución de gas domiciliario, las estaciones surtidoras, las líneas de control y venta de gas al exterior del país.

**Gas.-** Tiene las propiedades de un fluido que migran lateralmente hacia arriba para acumularse en lo que “se llama estructuras geológicas: anticlinales, terrazas y en trampas estratigráficas” (Rivero, 2004) donde las acumulaciones se presentan en las partes más porosas y permeables de los estratos, siendo estos las areniscas, calizas y dolomitas, con las aberturas ínter granulares o con espacios porosos debido a diaclasas, fracturas y efectos de soluciones. De ahí que un yacimiento está definido, como una trampa donde se encuentra contenido el petróleo, el gas, o ambas como mezclas complejas de compuestos, como un solo sistema hidráulico conectado cuyas características no solo depende de la composición sino también de la presión y temperatura a la que se encuentra. En la región amazónica de “Camisea II se descubrieron los más grandes yacimientos de gas de la región, la franja expansiva abolsonada llega hasta la provincia Madre de Dios en el Perú pasando por el municipio de Nueva Esperanza en la Provincia Federico Román del Departamento de Pando.

Un detalle que lleva a reflexionar a manera de ejemplo, sucede que, en octubre del 2020, se produjo el ataque ucraniano a los barcos rusos que trasladaban los fertilizantes a Latinoamérica por lo cual Rusia decidió cancelar las exportaciones en este rubro. Esta decisión ha perjudicado enormemente a nuestro vecino país Brasil que importa aproximadamente el 85% de esos fertilizantes (Bordera, 2022). En cuanto a la producción boliviana de fertilizantes se cuenta con una planta de amoníaco y urea en Bulo Bulu, bajo la dependencia de la estatal de hidrocarburos YPF; bajo esta modalidad se puede, con seguridad construir otra planta de amoníaco en esta región, pues en el gobierno de Bolsonaro fueron vendidas las plantas de Petrobras que producían sus fertilizantes acentuando más su dependencia hacia Rusia. Aspecto que abre una oportunidad sin igual para el departamento de Pando para que genere ingresos económicos nunca vistos por la venta de fertilizantes a Brasil y a otros países.

En un futuro próximo, en América del Sur, los vaivenes en los precios del gas incidirán en el principal proveedor regional, que es Bolivia. Las exportaciones a Argentina y Brasil son importantes para el país por la gran demanda y la reducción de la producción de los yacimientos que le dificulta el de no poder asegurar los volúmenes requeridos; al respecto el presidente Arce en su informe al país, el 07 de noviembre de 2022, ha dado a conocer la necesidad de realizar retrospección de los yacimientos hidrocarburíferos en Pando.

De concretarse los trabajos de retrospección es menester que se trabaje en un proyecto de construcción de un parque industrial en Zofra Cobija para llevar adelante las instalaciones de una planta de fertilizantes granulados, un complejo de amoníaco y urea y, por qué no decirlo la venta de gas domiciliario a Brasileia y Epitasolandia, además, la creación de una unidad de generación de biogás.

Se dice que uno de los desafíos que enfrenta Pando para la exportación de sus productos a otros países es la falta de infraestructura y la ausencia de un puerto propio. Al respecto, se debe recordar que en el año de 2018 la idea de acceder a la costa atlántica por el río Madera en el Brasil ha sido desarrollada y trabajada por las autoridades de la Universidad Amazónica de Pando (U.A.P) y la Universidad Federal del Acre (UFAC) para la exportación de la castaña,

cacao de la amazonia pandina. Sin embargo, como siempre estas ideas quedaron en meras aspiraciones.

Por otro lado, si bien Rusia era reconocida como una potencia de varios minerales, hoy llamados críticos o estratégicos. En la actualidad el consumo se incrementó por el desarrollo de la industria armamentista, la electrónica en general, la producción de semiconductores y por el sector de energías alternativas, el que más demanda de minerales específicos tiene en este momento es el oro para los próximos 30 años.

#### **4.4.3.4. Riqueza mineral.**

**Minería.-** La actividad minera proviene con el descubrimiento de yacimientos aluviales en 1980, desde entonces “abajo del Chivé, Monteverde, Cachuelita y Puerto América, se está explotando el oro” (Lavadenz Rivera, 1991). El Servicio Geológico de Bolivia (GEOBOL) y la Corporación Minera de Bolivia (COMIBOL) han detectado la existencia de yacimientos aluviales de itrio, casiterita, oro, cinabrio, bauxita, indio y otros, aparte de piedras preciosas y semipreciosas.

En el Noreste de Pando, en la zona de Las Araras, por Soberanía en el Madre de Dios, límite fronterizo con Perú y Brasil trabajan mecánicamente (dragas) las cooperativas mineras y la asociación de balseros; sin embargo, el Estado boliviano aún no tiene control sobre cuanto se extrae del preciado mineral. Pese a la riqueza extraída del lugar la contradicción es abismal pues decenas de familias asentadas en la zona viven en condiciones deplorables de vivienda, alimentación, educación y salud, están expuestos a contraer diversas enfermedades entre ellas la Malaria, Fiebre Amarilla y desnutrición en los niños.

El dorado en la realidad está mostrando que la gran potencialidad que tiene hoy Pando es la minería aurífera. Así, en un escenario que parece sombrío para los habitantes de Pando se presenta la oportunidad de asumir como una oportunidad el conflicto bélico entre Rusia y Ucrania para la modificación de ciertas condiciones, más que un perjuicio o un freno para el desarrollo, hoy el oro brinda esas condiciones para su posicionamiento.

La presencia del Estado en lo nacional, en lo departamental con la gobernación y las 15 alcaldías, no resuelve en absoluto los problemas de la depredación de los bosques y la extracción ilegal del oro menos de impulsar proyectos en salud y educación y esto no solo refleja la conflictividad social y política de la región, sino que también actúa en la conformación del sistema de intereses económicos y del sistema de actores políticos que conforman la dinámica del conflicto, a esto se debe sumar que si bien el departamento posee los recursos maderables, hidrocarburíferos y minerales aún no implementa las políticas adecuadas para captar las regalías y los impuestos por la explotación de estos recursos porque pese a contar con un presupuesto que le permite a la gobernación diseñar estrategias para preservar el bosque con su flora y fauna, no cumplen con esta labor, es más cada año el departamento pierde millones por concepto de impuestos a la castaña, al oro, la madera, e incluso sobre la purificación de oxígeno que se aporta a todo el mundo y para el peor de los males arrasan con los recursos del departamento y las oficinas de las decisiones se encuentran en otros departamentos, como el caso de la Forestal que se encuentra en Santa Cruz, la Central Minera de la regulación del Oro, la Castaña con las beneficiadoras en el Beni Riberalta, la Capitanía del Puerto Naval en el Beni, solo para mencionar las más importantes.

Consecuentemente, la falta de control departamental, el burlar la captación de regalías por los recursos naturales, ha traído consigo una conflictividad económica que se la siente en esta gestión y esto puede explicarse a partir de contados factores recurrentes en diversos análisis sobre la materia que pueda corresponder, en la cual se debe establecer los parámetros de verificación presupuestaria, el conocimiento especializado sobre las materias y los temas de que se trate que sean conducentes para tener ingresos a saber: la sobredimensión de servidores públicos, más conocidos como “Marajás” que buscan sueldos de ministros y responsabilidades de porteros constituyen la inoperancia de las políticas públicas para captar recursos económicos la cual trae consigo la no cancelación de salarios a los servidores públicos tanto de la gobernación y municipios por más de cuatro meses. Generándose entonces, una cadena de conflictos como “la socioeconómica, seguida por los conflictos laborales/salariales”, de nunca terminar.

Nació el mito de El dorado, el monarca bañado en oro que los indígenas inventaron para alejar a los intrusos: desde Gonzalo Pizarro hasta Walter Raleigh, muchos lo persiguieron en vano por las selvas y las aguas del Amazonas y el Orinoco. En esta última década parece que no fue un invento pues el Dorado se encuentra en Pando.

#### **4.5. Perspectivas de desarrollo del departamento de Pando.**

En lo que atañe a la Amazonía pandina, después del apogeo del Caucho o goma elástica hasta los años 30 del siglo XX, cuando era conocida como Tierra Nacional de Colonias se vivía una verdadera fiebre de la explotación del látex o goma extraídas del inmenso bosque donde sus árboles albergaban este preciado elemento lo cual era destinado a las fábricas de automóviles inglesas y alemanas. No obstante, de haber enriquecido a muchos aventureros extranjeros estos no dejaron ni una migaja para la región; en ese entonces la moneda que circulaba en la Tierra de colonias era la libra esterlina que era elaborado con el oro extraído de sus ríos, fue un valor de cambio que circulo en Inglaterra. Precisamente, en el mes de octubre, a un mes de la muerte de la reina Isabel II, su sucesor Carlos III ha exhibido las libras esterlinas con la efigie de Nicolás Suarez

A finales de los años 30 cae la exportación del caucho desde esta región; este hecho dio lugar a que sus habitantes busquen nuevas alternativas de ingresos económicos a sus hogares, es entonces que se impone la recolección y exportación de la castaña, haciéndose más importante desde los años 1980 cuando aumentan las plantas de procesamiento (beneficiadoras) en la región. Entonces, la castaña (*Bertholletia excelsa*) se convierte en el motor de la economía regional. Durante la década de los 90 la extracción de madera se incrementó siendo el segundo producto de importancia en la economía de Pando. Sin embargo, desde esa época hasta hoy no se percibe ningún ingreso, sea por impuestos o regalías, de las maderas que exportamos de esta forma las arcas del gobierno departamental se encuentran totalmente empobrecidas debido a las connotaciones propias de este rubro que aún no cuenta con normas específicas.

Si bien, los recursos naturales se encuentran íntimamente ligados al medio ambiente. La forma de explotación de los recursos naturales es determinante en el modo de desarrollo. La

sustentabilidad exige que la explotación de los recursos naturales se dé mediante una adecuación equilibrada entre desarrollo y medio ambiente, entre el desenvolvimiento de las condiciones de producción y la biodiversidad.

Según las tres aseveraciones que se manejan sobre el modelo capitalista a nivel global de antes de la guerra que se vive hoy: 1) la actual forma de apropiación de los recursos naturales indica que está bien y que su crisis se atribuye a otros factores, el capitalismo es restaurable. 2) hay que reformularlo e integrar los temas sociales, en el pasado lo hizo el neoliberalismo en Bolivia. 3) el capitalismo es una peste salvaje hay que transformarlo. Es este capitalismo que trae como resultado que de la situación problemática existente hace que de las migajas se efectúen maravillas presupuestarias en las regiones.

Cuando se dice que “el conflicto se convierte en una posibilidad de generar oportunidades positivas” (Calderón Gutierrez, 2011), esta oportunidad se presenta a partir de la guerra ruso ucraniano, pues la posición adoptada por la ONU ha hecho que se interrumpa el comercio con los países de la U.E. añadido a esto el alza de precios de petróleo y trigo ha abierto la posibilidad de la recuperación de la economía nacional y regional, muy castigada por la contracción causada por la pandemia del COVID-19.

Sin embargo, a las regiones de Bolivia solo le interesa el tema de las regalías por el hidrocarburo, y a nadie, el agotamiento de las reservas que posee cada campo gasífero. Al respecto, los entendidos en la materia, los más optimistas presagian unos 10 años de autosuficiencia de gas para el país. Aunque esto fuese real aún tenemos el tiempo necesario para desarrollar otras fuentes de energía, como la solar, la eólica o el biocombustible. En este sentido se puede solicitar al nivel central que se hagan estudios en las áreas que determine el gobierno departamental.

En la medida en que se agudiza la guerra y se convierta en una nueva confrontación de un orden global bipolar, las repercusiones se van a sentir más. Esto es un sentir generalizado de sus pobladores. Sin embargo, a lo largo de su historia los conflictos entre países con pocas excepciones se han resuelto sin intervenciones armadas. De continuar la intromisión de los

países de la Unión Europea y EE.UU. hará que se desate la Tercera Guerra Mundial y, naturalmente, pueden venir acompañadas de presiones ejercidas sobre los Estados para que tomen determinado partido como lo hicieron en la Segunda Guerra Mundial. En estas apreciaciones, cada vez queda más claro que también se tratará de más guerras, para hacer de los recursos vitales como suyos propios en desmedro de nuestro futuro.

**La minería del pasado sirve de experiencia a Pando.** - El país es y sigue siendo una nación minera desde la colonia, pues la ambición de la corona española hizo que se explote el cerro rico en plata de Potosí. Con la independencia y la creación de la República de Bolivia se dio inicio a la explotación del estaño y otros metales en las minas de Potosí, Oruro y La Paz, convirtiéndose en un país estannífero por excelencia, pero en manos de privados.

Bolivia paso por una experiencia amarga en la Segunda Guerra Mundial cuando por presión tomo partido en la contienda; los “aliados” le impusieron que aportara con una contribución de guerra, el estaño, a un precio bajísimo desde 1939 a 1946. “Para que Bolivia acepte entregar la contribución, los aliados generaron el famoso “*putsch* nazi” como chantaje” (Bordera, 2022), a fin de hacer aparecer como nazis a los militares que reconstruyeron el ejército nacional en la Guerra del Chaco, después de que la misión alemana, “bajo el mando del general Kundt” (Guzmán Aguirre, 2018), casi lo llevó a su total extinción en plena campaña.

Bolivia no envió tropas a la Segunda Guerra Mundial, pero sufrió numerosas bajas entre los mineros y sus familias por la represión de que fueron objeto en el territorio nacional a fin de garantizar su aporte a la guerra. Este aporte fue acumulado en la reserva y fue utilizado contra Bolivia al volver la paz. Las consecuencias de esta alianza las pagó el país por varias décadas. Además, no se debe olvidar que por mucho tiempo el país vivió gracias a la producción del estaño, sin embargo, este fue un recurso estratégico mal aprovechado y cuyo potencial enriqueció a países extranjeros y empobreció al nuestro, es por ello que, hoy más que nunca es menester recuperar los recursos naturales para Pando y los bolivianos.

Precisamente, para no repetir la parodia armada por los aliados en la Segunda Guerra Mundial, se tiene que planificar desde los espacios de poder central, departamental y local la

preservación y el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales con los que cuenta el departamento de Pando haciendo que se comercialice los productos a precios del mercado internacional actual.

Si en el contexto actual, se toma como ejemplo a los rivales de occidente, Rusia y China, ellos no están muy necesitados de vender sus materias primas, como podía ocurrir, para comparar, con Bolivia que después de nacionalizar (las minas, los yacimientos petroleros) terminaba siempre, por necesidad, vendiéndole al mismo comprador que fue objeto de la nacionalización, como estaño a Estados Unidos, o gas natural a Brasil.

## **5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES**

### **5.1. Conclusiones**

Los efectos causados por el conflicto bélico ruso ucraniano son más que todo económicos a nivel mundial, precisamente este factor ha repercutido en Bolivia y en Pando en el alza de precios de muchos productos alimenticios debido a que los proveedores principales de los mismos son Brasil y Perú. Los efectos que también está causando la guerra son los problemas medio ambientales (efecto invernadero), se está eliminando la capacidad de reproducción del oxígeno y consecuentemente un daño a la vida, en todo sentido. Esta situación, vuelve a colocar al gobierno en la necesidad de mirar a esta parte del territorio boliviano y repensar en su condición de portadora de invaluables recursos naturales que pueden sacar de la crisis económica al Estado boliviano.

Al describir las potencialidades que tiene el departamento de Pando se los hace desde una perspectiva histórica, esto con el fin de no repetir los errores del pasado y centrarse básicamente en la generación de recursos económicos para el estado plurinacional boliviano y el departamento de Pando. En este cometido se han distinguido los recursos naturales como los forestales (árboles maderables, medicinales), hídricos (ríos de agua dulce), minerales (oro acuífero) e hidrocarburos (gas y petróleo) y que la C.P.E. manda proteger y aprovechar de manera discrecional.

Las políticas públicas de reactivación y producción de alimentos tienen que ser diseñadas y ejecutadas bajo nuevas normas, según señala la C.P.E. se debe reactivar las empresas estatales

y los emprendimientos privados, brindándoles la oportunidad de invertir en proyectos de producción y procesamiento de los frutos amazónicos y derivados, el incentivo de huertos familiares, la construcción de una reserva de plantas medicinales.

## **5.2. Recomendaciones**

Se recomienda trabajar sobre el régimen amazónico, desde las aulas de la Universidad Amazónica de Pando, por su condición ambiental y ecológica, generadora de agua y proveedora de servicios eco sistémicos vitales de alcance planetario y que los profesionales en las distintas áreas puedan realizar proyectos integrales de energías alternativas, de producción y procesamiento de los frutos amazónicos, la creación de un parque de plantas medicinales para la investigación y, con ello, prever la crisis energética, alimentaria y de salud que se avecina. De esta manera se estaría plasmando el Régimen Amazónico de la Constitución Política del Estado.

También se recomienda, la apertura de escenarios de debate y opinión para que se pueda fortalecerse las políticas públicas de protección de los recursos naturales, la preservación del bosque y su ecosistema. Todo esto se acopla con la neutralidad asumida por el gobierno de Arce que fija la importancia de la multilateralidad y la defensa de soberanía nacional, sobre todo frente a las presiones de actores externos.

## **6. APORTE CIENTÍFICO Y SOCIAL DE LA INVESTIGACIÓN**

El posicionamiento de la Amazonia pandina es actual y vigente desde la visión de la teoría del conflicto y la solución de los mismos en base a las políticas públicas del régimen amazónico con reformas normativas pertinentes a las leyes especiales es el aporte a este trabajo. Se ha visto que la Ciencia Política representa una herramienta de previsibilidad de lo que viene sucediendo, por los medios de comunicación se conoce la escalada del conflicto que ha desembocado en la actual situación de guerra en la que se encuentran Rusia y Ucrania, esto ha dado lugar a un repensar sobre los recursos energéticos que se hacen indispensables y originan la dependencia en Europa pues desaceleren su desarrollo productivo y aceleren la inflación en sus respectivas monedas. Frente a esta situación se debe pensar en el desarrollo económico de Bolivia en general y de Pando en particular con una gestión pública que aplique el régimen amazónico de la Constitución compatibilizando con las leyes especiales añadiendo en ellas un capítulo especial sobre la amazonia.

## 7. BIBLIOGRAFÍA

- Alcoreza Prada, R. (2008). Análisis de la nueva Constitución Política del Estado . *Crítica y Emancipación*, 35-50.
- Alemán Benitez, P. (2022). ¿Lo que el viento se llevó? *La geopolítica detrás de la guerra en Ucrania*, 6-12.
- Alpire Vaca, E. (2013). *Meteoros de la selva: Cronología de los prefectos de Pando*. Cobija: A&G Gráfica Impresiones .
- Amin, S. (2015). *Rusia en la larga duración*. Barcelona: El Viejo Topo.
- Belton, C. (2020). *Los hombres de Putin. Cómo el KGB se apoderó de rusia y se enfrentó a occidente*. Milan: Península.
- Bergel, M. B. (2022). *La guerra en Ucrania. Miradas desde América Latina* . Guadalajara: CALAS.
- Bordera, J. G. (2022). Volatilidad y geopolítica de las materias primas. En V. Pablo, *El efecto dominó. Guerra en Ucrania y extractivismos en América Latina* (págs. 43-59). Cochabamba: La libre.
- Calderón Gutierrez, F. (2011). *Los conflictos sociales en América Latina*. Bolivia: Plural.
- Cardone, I. J. (2014). El Conflicto en Ucrania: los Intereses de las Grandes Potencias y los Perdedores de Siempre. *Conjuntura Global*, 140-148.
- CEPAL. (2013). *Amazonía posible y sostenible*. Bogotá: Offset Gráfico.
- Goanec, M. (2014). Ucrania llama a la puerta de la UE, tras el no de la OTAN. *Le Monde diplomatique en español* , 144-151.
- González Yaksic, M. (2013). *Diccionario normativo de la Constitución Política del Estado Plurinacional de Bolivia*. Cochabamba: OLIMPO.

- Gorbachov, M. (1987). *PERESTROIKA "Nuevo pensamiento par mi país y el mundo"*. Bogotá: La Oveja Negra.
- Guzmán Aguirre, W. D. (2018). *Historiografía del comportamiento político de las sociedades beligerantes*. La Paz: MILTLUZ.
- Haro Tecglen, E. (1997). *Diccionario político*. Madrid : Planeta.
- Laruta, R. L. (2021). Percepción de las poblaciones locales sobre la degradación del bosque, previa a la posible construcción de una hidroeléctrica en el río Beni, Bolivia. *Investigación Transdisciplinaria Participativa sobre Gobernanza e Infraestructura en la Cuenca Alta del Río Madera*, 53-60.
- Lavadenz Rivera, A. (1991). *Pando es Bolivia*. Santa Cruz: Talleres Gráficos.
- Lee Myers, S. (2017). *El nuevo Zar Ascenso y dominio de Vladimir Putin*. Buenos Aires: Paidós.
- Mayorga, F. (23 de octubre de 2011). Una investigación comparativa sobre la conflictividad en 17 países del continente. *Tendencias*, pág. 4.
- Pons, F. (2017). *Vladimir Putin*. Buenos Aires : Ateneo.
- Ríos Vivos. (1998). ¿Que es la coalición Ríos Vivos? *Ríos Vivos*, 2-2.
- Rivero, J. L. (2004). *Explotación del gas y optimización de la producción. Métodos analíticos y software*. Santa Cruz: U.G.R.M.
- Rosell Arce, C. (2014). *La Mediación: Medios y elecciones en Bolivia*. La Paz: Presencia.
- Sanabria Fernández, H. (1988). *En busca de el Dorado*. La Paz: Juventud.
- Servan Schreiber, J. J. (1980). *El desafío mundial*. Barcelona: Plaza & Janés, S.A.
- Taibo, C. (2022). *Rusia frente a Ucrania Imperios, pueblos, energía*. Madrid: Catarata.
- Zegada, M. T. (2008). *Movimientos sociales en tiempos de poder Articulaciones y campos de conflicto en el gobierno del MAS*. Cochabamba: Plural.
- Боброва, С. Б. (2009). *История России 1917 – 1945 гг.* . Иваново: ISBN.
- Ильинова, К. Г. (2018). Внешняя и внутренняя политика Украины на современном этапе . *Проблемы постсоветского пространства*, 89-100.
- Сапожникова, Н. Д. (2013). *История России с древнейших времен до наших дней* . Екатеринбург: ФГАО ВПО.
- Центром Разумкова и Фонда Конрада Аденауэра. (2017). *Российско-украинский конфликт в контексте геополитических перемен* . Киев: Центром Разумкова.

Центром Разумкова и Фонда Конрада Аденауэра. (2018). *Российско-украинский конфликт: Перспективы и параметры миротворческой миссии ООН на донбассе*. Киев: Центром Разумкова.



LA MASON ES, PERU/AMERICA  
Domingo, 23 de agosto de 2010

# La Amazonía está en riesgo de convertirse en sabana

**Indicador.** El ecosistema amazónico disminuyó en más de 75% de su superficie

50%

se redujo la capacidad de recuperación de la región





**DEFORRESTACIÓN.** Avanzó niveles récord desde la gestión del presidente Jair Bolsonaro en 2019.

**CONSECUENCIAS.** Los países...

**DEFORRESTACIÓN.** Para el momento...

**CONSECUENCIAS.** Para el momento...

# Reactivan economía de familias de la Amazonia

## Desarrollo. La Autoridad de la Madre Tierra impulsa la economía sustentable en la región

MARCO A. SÁNCHEZ W LA PAZ

A través del Fondo Mundial del Medio Ambiente de las Naciones Unidas, la Autoridad Plurinacional de la Madre Tierra logró "recuperar" en favor de 2.515 familias indígenas de la Amazonia 300 hectáreas de bosques para generar una economía autosustentable.

Se trata de la "recuperación" de terrenos degradados en favor de las naciones Guaraní, Quechua, Colla, Aymara, Mursi y Chacabambas, además del Territorio Indígena Kunza, Potosí.

"El proyecto se también genera beneficio ambiental y económico en toda la zona trabajada en 83 comunidades con 1.000 familias agroforestales", explicó a LA RAZÓN Nicolás Bruñ, responsable del proyecto.

Se pretende "recuperar" estas áreas de restauración y recuperar áreas

de barbechos a través de la implementación de sistemas agroforestales con especies no maderables, con cacao y maíz, lo que permitirá generar una opción de ingreso económico a las familias que viven en el bosque y no depender solo de la recolección", resaltó también Angélica Pomce, directora ejecutiva de la Autoridad de la Madre Tierra.

**PRODUCCIÓN.** El citado proyecto se lo viene ejecutando desde 2018 en la región amazónica de favor, como resultado, en libretila, ya se producen 130.000 plántulas agroforestales para beneficio de la región y de las familias habitantes.

Al respecto, Bruñ explicó que de forma paralela se pretende generar "conciencia ecológica" en la población para la conservación y protección de los bosques en territorios indígenas.

Asimismo, mencionó que se encuentran en fase de implementación en la región plan-

tas productivas de hortalizas de raíz, que en la zona se la conoce como "tubos". Además, se busca la transformación de la caña de azúcar para la fabricación de miel, chancaca, sacha y otros productos agroforestales. También se trabaja en la comercialización de frutos de paiche (pasado), castaños y miel.

De esta manera es que la Autoridad Plurinacional de la Madre Tierra, a través del proyecto GEF Amazonia, viene generando una reactivación económica en toda la población indígena de la zona", dijo el responsable del proyecto en esa región, para cuya aplicación se gestiona un financiamiento del Fondo Mundial del Medio Ambiente de \$us 6,2 millones, de los cuales ya se ejecutaron \$us 1,3 millones en 2021.

"Estamos reactivando la economía de las familias instalando estas plantas de transformación o de generación de valor agregado a los productos del bosque y a los productos agrícolas que los indígenas tienen en sus medios económicos de vida", insistió.

En tanto, Pomce indicó que el área que comprende esos territorios indígenas llega a 1.147.643 hectáreas, las cuales se encuentran bajo un manejo integral y sustentable, sujeto a distintos niveles y tipos de aprovechamiento, principalmente la castaña.

La funcionaria reiteró que el objetivo es establecer "áreas de recolección y recuperar 150 hectáreas de áreas de barbechos a través de la implementación de sistemas agroforestales con especies no maderables que permitirá generar una opción de ingreso económico a las familias que viven en



**PRODUCCIÓN.** En libretila ya se producen 130.000 plántulas.

el bosque y no depender solo de la recolección".

De igual forma, se quiere ampliar la cobertura vegetal, protegiendo los suelos de erosiones hídricas causadas por las lluvias, y reactivar un ecosistema de vida en áreas boscosas de Bolivia, reduciendo la emisión de dióxido de carbono a través de procesos de fotosíntesis y sustando agroforestales, para otorgar ingresos económicos a los pobladores.

En ese marco, Pomce indicó que el proyecto ingresó en su última fase de implementación, después de iniciarse en 2018 con un tiempo de ejecución hasta 2023.

"A través de la Autoridad de la Madre Tierra, buscamos generar múltiples beneficios sociales y ambientales a los pobladores de las comunidades indígenas, locales y del mundo", concluyó.

Finalmente, Bruñ asintió que familias de esa región de la Amazonia que se dedican a la recolección de castaña y almendra entre otros frutos y maderas de cada año también se beneficiarán del proyecto a través de la gestión de mercados para los citados productos.



**COMUNIDADES.** 83 comunidades trabajan con el proyecto.

83 comunidades trabajan con el proyecto





de Boyon 5 Sept 2017

# Madre de Dios es rica en gas y petróleo

**Economía.** El área guarda un potencial de 12.000 millones de barriles de crudo y 32 TCF de gas

**LUIS FLORES ■ LA PAZ**

La Cuenca Madre de Dios posee un potencial de 12.000 millones de barriles (Bbl) de petróleo crudo y 32 trillones de pies cúbicos (TCF) de gas natural, de acuerdo con un informe preliminar de la consultora francesa Beicip Franlab.

Estos resultados "nos dan grandes expectativas y esperanzas en esta región del país, que creemos similar al Subandino Sur", destacó ayer en una nota de prensa institucional el ministro de Hidrocarburos, Luis Alberto Sánchez, y aseguró el martes que "el presente y el futuro" de la industria hidrocarburífera de Bolivia está en esa zona del país, que abarca parte de los departamentos de La Paz, Beni y Pando.

Las reservas calculadas de

carbón constituyen en la cuenca amazónica esas son las estimaciones certificadas en 2013 por la firma canadiense G4J Petroleum Consultants: 211,46 millones de barriles de petróleo y 10,46 TCF de gas.

Para confirmar las cantidades anunciadas, Yacimientos Petrolíferos Fiscales Bolivianos (YPFB) desarrolla al momento proyectos de sísmica 2D en las áreas Río Beni Fase I, en la provincia pandina Madre de Dios, en Nueva Esperanza, en la provincia pacafía Abel Iturralde, y en Río Beni Fase II, en las provincias Vaca Díez y Reyes de Beni y Madre de Dios de Pando.

**PROYECTOS.** Madre de Dios es la mayor generadora de hidrocarburos en el mundo, dijo Sánchez y agregó que en el lado peruano de esa misma región se encuentra uno de los campos más importantes de producción de gas del vecino país: Camisea.

"YPFB en los últimos meses ha firmado un acuerdo de confidencialidad para trabajar toda esa información con la empresa operadora de Camisea, (la argentina) Pluspetrol", reveló.

El registro sísmico realizado por la petrolera boliviana está concluido y se espera que el procesamiento y la posterior interpretación sísmica se concluya en enero de 2018. "Con estos resultados tendremos dentro de pocos meses mucha mayor certeza del gran potencial que existe en esa zona del país y la riqueza hidrocarburífera de la región norte", dijo Sánchez. Los datos de estos tres proyectos aportarán al estudio que viene desarrollando la consultora francesa en la Cuenca Madre de Dios.

YPFB ejecuta al momento un plan exploratorio de cinco años compuesto por 46 proyectos.



# Expertos ven la economía global en riesgo

PAU NIVERO  
Foto: Fotogramma/Visuals

Las perspectivas de la economía mundial pasarán por un momento de gran incertidumbre e incluso de peligro, con recesiones asimétricas en el hemisferio. Eso parece ser el análisis de los expertos que exponen en el informe de la economía del Foro Económico Mundial, que ha sido recientemente actualizado mediante una encuesta.

El informe del trabajo realizado cita una predicción del Foro Mundial de que 2022 será uno de los peores años para la pobreza mundial desde el comienzo de siglo, solo superado por 2020, que pasó bajo las garras de la pandemia de coronavirus.

El COVID-19 continúa afectando el crecimiento de las economías y la guerra en Ucrania está causando una importante interrupción económica mundial, aumentando una inflación inusualmente alta.

**TEMORES.** Las expectativas de crecimiento económico se han reducido en todo el mundo con el 64% de los encuestados que consideran que una recesión global es al menos "algo probable", dice el informe.

Casi el 90% de los encuestados anticipa que el crecimiento en Europa será débil o muy débil debido a la guerra en Ucrania, la alta inflación y las amenazas al suministro de energía. Y se espera que las proyecciones de crecimiento sean peores el próximo año en todo el continente.

En 2022, el 67% de los encuestados se pone un crecimiento débil y muy débil en China, con las restricciones de COVID-19 y las preocupaciones sobre su sector inmobiliario lastizando esto. Sin embargo, cada encuestado espera que su economía se recupere en 2023, con un 66% anticipando un crecimiento moderado o fuerte.

Aunque casi el 60% de los encuestados espera un crecimiento moderado o fuerte en los EE.UU. en 2023, las proyecciones optimistas caen al 37% cuando se trata de 2024. La probabilidad de un rápido crecimiento cae a casi nada, dice el informe.

Y todos los países de América Latina ven que el crecimiento sea débil en 2023, al menos, y que en 2024 disminuya que en 2023. México, Colombia, Perú, el 60% predice un crecimiento débil en 2023, con el 60% que lo vea alto de los encuestados que proyectan con la recuperación 2023.

Los cambios de perspectiva se ven más acentuados en otros países del mundo. El informe dice que el 70% cree que el crecimiento en la región de Medio Oriente y África del Norte (MENA) sea débil o mejor. Eso se refleja en un alto nivel de optimismo por los expertos de esa región de la región.

En el sur de Asia, la gran mayoría de los encuestados anticipa un crecimiento moderado tanto en 2023 como en 2024. Más personas proyectaron un crecimiento moderado en América Latina el próximo año que para el resto de 2023 en 2022, desde el 60%.

**INFLACIÓN.** La encuesta indica que los niveles de inflación seguirán altos por un largo tiempo que contribuye a las débiles perspectivas de crecimiento mundial. La mayoría de los encuestados (90%) dice que esperan que la inflación se mantenga alta en EE.UU. y Europa.

Con la excepción de China y la región MENA, la encuesta predice "tasas de inflación elevadas" en la mayoría de las áreas del mundo para el resto del año.

El endurecimiento monetario de la Reserva Federal de EE.UU. y el Banco Central Europeo parece haber influido en las predicciones de los principales economistas para el próximo año. De los encuestados, el 57% cree que la inflación será moderada o baja el próximo año en los EE.UU. y el 52% cuando se trata de Europa. Casi el 80% de los encuestados cree que las tasas de interés más altas serán "efectivas" o "largamente efectivas".

Pero parece haber menos optimismo en otros lugares. En la mayor parte del resto del mundo, solo una proporción muy pequeña de expertos encuestados espera una inflación baja el próximo año, pero hay un cambio claro de expectativas altas a "moderadas" entre 2022 y 2023", dicen los autores.

Sin embargo, hay un incremento del endurecimiento actual de la política monetaria que se destaca en el informe. Esto señala que esto podría aumentar la carga de la deuda pública, que se ha incrementado significativamente durante la última década. La encuesta es casi unánime (90%) sobre los riesgos de incumplimiento en los países de bajos ingresos.

**SEGURIDAD.** En julio de 2022, más de 125 países experimentaron una in-

fluencia de los países de los últimos tres meses al 60%, según los datos del Índice de Inestabilidad Global en el Informe. Esto se suma al 60% de los países de riesgo o inestabilidad alta y al 60% de los países de alto riesgo.

Según los encuestados sobre la seguridad alimentaria global, que los encuestados creen que podría haber un riesgo en gran medida fuera del control en los próximos tres años. Dicho esto, el 60% de los encuestados a la región MENA cree que la situación es favorable. Los encuestados que creen que la seguridad alimentaria sea un problema en gran medida, son en gran medida de América Latina y el Caribe.

El Programa Mundial de Alimentos se agota en 50 países en 2022. El presupuesto mundial de 100 millones de personas, de los que solo se han recibido a más de 200 millones de personas para fines de 2022.

Sobre la seguridad energética, los autores del informe dicen: "Los precios del gas natural aumentaron más del 100% por cuarto trimestre, desde agosto de 2022, un 100% más que a principios de año y más del 200% estacional".

Los gobiernos, especialmente en Europa, han estado gastando miles de millones en subsidios de apoyo para los consumidores, pero eso no

## La encuesta sugiere que es probable que la amenaza a los niveles de vida básicos aumente los riesgos de conflictos sociales

de reducir los niveles de endeudamiento global que ya son altos después de meses de subsidios de gas y petróleo en otros continentes, según los autores.

**CRISIS.** Los encuestados han expresado una "gran preocupación" en que los niveles de vida básicos no podrán crecer más este año con el aumento de los precios en 2022 y 2023, y se espera que los niveles de vida básicos en las economías de bajos y altos ingresos decaigan este período.

Los salarios reales cayeron en la economía sin 1,77% interanual en el primer trimestre de 2022. Más allá del "shock" económico por el inicio de COVID-19 en 2020, esto representa el peor golpe para los salarios ajustados por inflación desde antes de la crisis financiera de 2008", dijeron los autores del informe.

La encuesta sugiere que es probable que la amenaza a los niveles de vida básicos aumente el riesgo de perturbación social. Casi el 80% de los encuestados cree que el aumento de los costos desatendidos de los bienes sociales en los países de bajos ingresos. El informe señala que la estabilidad política mundial se enfrenta ahora en su punto más débil desde la crisis financiera de 2008, según el Índice de Paz Global 2022.

Los niveles de alerta están altos en todas las economías del mundo.

