



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
PROGRAMA ACADÉMICO DE MAESTRÍA EN GESTIÓN
PÚBLICA**

**Gestión ambiental del gobierno regional y conflictos sociales en la
provincia de Tahuamanu, Madre de Dios 2022.**

**TESIS PARA OBTENER EL GRADO ACADÉMICO DE:
Maestra en Gestión Pública**

AUTORA:

Carhuarupay Espejo, Silvia Liliana (orcid.org/0000-0003-4503-977X)

ASESOR:

Mg. Mansilla Antonio, Wilfredo Armando ([ORCID.org/0000-0002-5871-3471](https://orcid.org/0000-0002-5871-3471))

LÍNEA DE INVESTIGACIÓN:

Gestión Ambiental y del Territorio

LÍNEA DE RESPONSABILIDAD SOCIAL

Desarrollo sostenible y adaptación al cambio climático

LIMA – PERÚ

2022

Dedicatoria

Esta investigación va dedicada de manera especial a mi madre, allá en el cielo, por los valores que inculcó en mí, por enseñarme a ser perseverante y alcanzar mis metas, porque nunca dudo de mí, y porque hasta hoy la siento presente en cada momento. Te amaré por siempre madre adorada.

Agradecimiento:

A Dios por guiarme en mi trayecto de vida, por darme fuerzas cuando más lo necesitaba y por cuidar de mis seres queridos.

A mi familia, a mi padre, hermana, esposo e hijos, por apoyarme siempre, por acompañarme en los momentos difíciles, los cuales atravesamos todos juntos para poder levantarnos y continuar adelante, siendo siempre unidos y felices.

A mis compañeros y amigos de estudio, que conocí en esta etapa profesional de mi vida, a ustedes muchas gracias por el apoyo incondicional.

Índice de contenidos

	Pág
Dedicatoria	ii
Agradecimiento:	iii
Índice	iv
Índice de Tablas	v
Índice de Figuras	vi
Resumen	vii
Abstract	viii
I. INTRODUCCIÓN	1
II. MARCO TEÓRICO	5
III. METODOLOGÍA	16
3.1. Tipo y diseño de investigación	16
3.2. Variables y operacionalización	16
3.3. Población, muestra y muestreo	18
3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos	18
3.5. Procedimiento	19
3.6. Método de análisis de datos	20
3.7. Aspectos éticos	20
IV. RESULTADOS	20
V. DISCUSION	28
VI. CONCLUSIONES	32
VII. RECOMENDACIONES	33
REFERENCIAS	34
ANEXOS	41

Índice de Tablas

	Pág
Tabla 1 Expertos validadores de los instrumentos de medición	18
Tabla 2 Confiabilidad Alfa de Cronbach	19
Tabla 3 Gestión Ambiental	21
Tabla 4 Dimensiones de la Gestión Ambiental	22
Tabla 5 Conflictos Sociales	22
Tabla 6 Dimensiones de los Conflictos Sociales	23
Tabla 7 Prueba de Normalidad	23
Tabla 8 Prueba de Hipótesis General	24
Tabla 9 Prueba de Hipótesis Específica 1	25
Tabla 10 Prueba de Hipótesis Específica 2	25
Tabla 11 Prueba de Hipótesis Específica 3	26
Tabla 12 Prueba de Hipótesis Específica 4	27

Índice de Figuras

	Pág
Figura 1 Dimensiones de la Gestión Ambiental	7
Figura 2 Sistema Nacional de Gestión Ambiental	9
Figura 3 Sistema Nacional de Gestión Ambiental	10

Resumen

La presente investigación tiene como objetivo, determinar la relación entre la Gestión Ambiental y los Conflictos Sociales en la provincia de Tahuamanu departamento de Madre de Dios, donde el tipo de investigación fue aplicada, de enfoque cuantitativo, diseño no experimental, de nivel correlacional y de corte transversal donde la población de estudio estuvo conformada por 100 funcionarios y trabajadores de la Gerencia Regional Forestal y de Fauna Silvestre del Gobierno Regional de Madre de Dios, a los cuales se les aplicó el instrumento de medición que constó de 31 ítems, utilizando escala ordinal. Se procedió a analizar los resultados descriptivos donde la gestión ambiental fue calificada con valoraciones de 3% como buena, 86% como regular y 11% como mala, de la misma forma la variable Conflictos Sociales en el aspecto de la solución de los mismos, fue calificada con una valoración de 5% como alta, 92% como media y 3% como baja; por otro parte se realizó la prueba de hipótesis, utilizando las prueba de estadística inferencial Rho de Spearman donde se determinó una coeficiente de correlación de 0.520 que representa una relación positiva media, así como un grado de significancia de 0.000 menor a 0.05 con lo que se toma la decisión de aceptar la hipótesis afirmativa y se rechaza la hipótesis nula, finalmente, se pudo determinar que la Gestión Ambiental tiene una relación positiva moderada en los Conflictos Sociales en la provincia de Tahuamanu del departamento de Madre de Dios.

Palabras Clave: Gestión Ambiental, Conflictos Sociales, Territorio

Abstract

The objective of this research is to determine the relationship between Environmental Management and Social Conflicts in the province of Tahuamanu, department of Madre de Dios, where the type of research was applied, quantitative approach, non-experimental design, correlational and cross-sectional level where the study population consisted of 100 officials and workers of the Regional Forest and Wildlife Management of the Regional Government of Madre de Dios, to which the measurement instrument consisting of 31 items was applied, using an ordinal scale. We proceeded to analyze the descriptive results where the environmental management was rated with valuations of 3% as good, 86% as regular and 11% as bad, in the same way the variable Social Conflicts in the aspect of their solution, was rated with a valuation of 5% as high, 92% as medium and 3% as low; on the other hand the hypothesis test was performed, using the Spearman's Rho inferential statistics test where a correlation coefficient of 0.520 was determined, which represents an average positive relationship, which represents a positive relationship between the two variables. 520, which represents a medium positive relationship, as well as a degree of significance of 0.000 less than 0.05, so the decision was made to accept the affirmative hypothesis and reject the null hypothesis. Finally, it was determined that Environmental Management has a moderate positive relationship with Social Conflicts in the province of Tahuamanu in the department of Madre de Dios.

Keywords: Environmental Management, Social Conflicts, Territory.

I. INTRODUCCIÓN

El creciente desarrollo urbanístico en la actualidad va afectando una gran parte de los territorios de Latinoamérica así como el incremento de proyectos energéticos con el objetivo de acrecentar el capital y por lo tanto financiar la economía global, estos dos factores traen como consecuencia constantes conflictos sociales donde los intereses financieros de grupos de poder se contraponen con los intereses ambientales y culturales de grupos poblacionales que busca resguardar los espacios naturales y de biodiversidad donde habitan grupos humanos, es así que los conflictos se presentan en diferentes formas y en cualquier nivel social donde la mayor incidencia es en las áreas urbanas y metropolitanas de América Latina, en ese contexto podemos mencionar que las zonas más urbanizadas se encuentran en América Latina donde el 80% de la población vive en zonas urbanas mientras que en África o Asia donde más del 50% de la población es rural, esta expansión urbana trae como consecuencia graves impactos ambientales donde no solamente corre peligro la vida humana sino también el planeta por la escasez de recursos así como la emanación de gases que producen el efecto invernadero así como la destrucción de la capa de ozono, la alta demanda del agua, la impermeabilización de los suelos, la producción masiva de desechos sólidos y finalmente la posesión por el suelo urbano está afectando a los ecosistemas naturales circundantes con la consiguiente pérdida de biodiversidad (Santibañez-Frey, 2019).

En el caso del Perú esta realidad no es ajena debido a que los conflictos sociales en su mayoría se dan principalmente por temas socioambientales a partir del año 2007 según la defensoría del pueblo los casos socioambientales fueron tomando mayor protagonismo hasta representar el 60% de los casos que registra cada mes, dentro de este grupo los casos que mayor relevancia tienen son los relacionados a la actividad minera (Diaz Bravo, 2020).

Madre de Dios es una de las regiones consideradas como capital de la biodiversidad que se ha perdido en los últimos años más de 160,000 hectáreas de bosques, siendo la región más depredada por la minería ilegal, la deforestación, en décadas pasadas ha experimentado un incremento considerable de las actividades

extractivas, trayendo a colación que la reserva nacional de Tambopata, fue invadido por la minería artesanal trayendo como consecuencia la destrucción de los bosques así como la proliferación actividades delictivas en toda la zona, de la misma manera en la provincia de Tahuamanu, la deforestación se incrementó a consecuencia del cambio de uso de los terrenos para convertirlos en zonas agrícolas y es así como los agricultores realizan prácticas de tala árboles, quema de bosques a pesar de existir prohibiciones emanadas por las autoridades regionales, para luego ser usados como terrenos de cultivos.

Los bosques de Tahuamanu, ocupa el 24.85% de la región de Madre de Dios, se encuentran en los afluentes de los ríos más importantes de la zona sur este del Perú, llegando a los países de Brasil y Bolivia, así mismo los bosques y cursos de agua se mantienen protegidos por ser una zona de múltiple biodiversidad conformado por el Parque Nacional Alto Purús donde habitan comunidades nativas y etnias amazónicas así como pueblos indígenas en aislamiento voluntario, los mismos que vienen siendo amenazados de ser despojados de sus tierras por las actividades agrícolas que se pretende concesionar en la zona, creando conflictos entre los pobladores y los invasores.

El gobierno regional de Madre de Dios ha estado monitoreando los acontecimientos que se suscitan con relación al posicionamiento de tierras por parte de los agricultores, quienes realizan actividades de deforestación donde el problema álgido ocurre cuando se evidencian que las concesiones otorgadas no se realizan de manera óptima trayendo como consecuencias las constantes denuncias sobre superposición de tierras y en consecuencia la generación de conflictos entre los agricultores.

El problema que da origen a la presente investigación tiene que ver con la Gestión Ambiental que ejerce la gerencia regional Forestal y de Fauna Silvestre del gobierno regional de Madre de Dios, dado que se generan una diversidad de problemas, como las superposiciones de áreas que a su vez generan reclamos de los poseionarios de terrenos destinados a la actividad agrícola minería informal, explotación maderera, ganadería y otros usos, trayendo como consecuencia

problemas sociales de las poblaciones afectadas, estando en su responsabilidad la mejora de las relaciones entre la población y los poseionarios de los terrenos para lograr una adecuada gestión de los conflictos sociales de la zonas..

En ese sentido se plantea como problema general: ¿Cuál es la relación entre la gestión ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022?, Y como problemas específicos: ¿Cuál es la relación entre los instrumentos de gestión y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022?, ¿Cuál es la relación entre la planificación y ordenamiento territorial y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022?, ¿Cuál es la relación de asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022?, ¿Cuál es la relación del ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022?.

La justificación social de la investigación está centrada en el estudio de cómo se dan los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, debido a una gestión ambiental deficiente del gobierno regional y que los resultados e información ofrecida por la presente investigación permita proponer alternativas de solución de los conflictos en la zona.

La justificación metodológica, se da por que se aplicará un estudio científico para la determinación de las variables, así como sus correspondientes dimensiones e indicadores del fenómeno de estudio, el cual permitirá generar instrumentos de medición de acuerdo con el tema de estudio y que servirá como base para otros estudios similares quedando como antecedente.

La justificación práctica, se da por la aplicación de instrumentos de medición que permitirá obtener datos de primera mano que luego serán procesados estadísticamente con la aplicación de software de estudios sociales como el SPSS y cuyos resultados determinarán el grado de relación entre las variables de estudio.

El objetivo general que se plantea en el presente trabajo de investigación es: Determinar la relación entre la Gestión Ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022. Y como objetivos específicos: (I) Determinar la relación entre los instrumentos de gestión ambiental y los conflictos

sociales en la Provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022, (II) Determinar la relación entre la planificación y ordenamiento territorial y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022, (III) Determinar la relación entre la asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022, (IV) Determinar la relación entre el ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, 2022.

La hipótesis general del estudio será: Existe una relación positiva entre la gestión ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022. Y como hipótesis específica: (I) Existe una relación positiva entre los instrumentos de gestión ambiental y los conflictos sociales en la Provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022, (II) Existe una relación positiva entre la planificación y ordenamiento territorial y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios. 2022, (III) Existe una relación positiva de la asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022, (IV) Existe una relación positiva del ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios, 2022.

II. MARCO TEÓRICO

Los antecedentes que fundamentan la investigación, a nivel internacional se puede resaltar el trabajo de Rungruangsakorn (2021) donde se analizó el rol del estado chileno con respecto a los proyectos de inversión productiva y los conflictos socioambientales, el enfoque fue cuantitativo mediante encuesta, cuyo resultado fue que el 21% opina que el gobierno no debería intervenir en los conflictos sociales, el 63% opina que el gobierno debería proponer mecanismos que permitan lograr acuerdos entre la empresa privada y las comunidades afectadas para el uso equilibrada de los recursos, el 18% opina que el gobierno debería favorecer la iniciativa privada con la justificación de que con ello promueve el desarrollo y la riqueza de la zona y finalmente el 67% opina que el gobierno debe promover la protección de los recursos naturales y de las comunidades a pesar de que esto signifique prohibir las actividades de las empresas privadas.

A nivel nacional podemos destacar el trabajo de Landeo (2018), donde en su artículo científico determinó la correlación entre la gobernanza ambiental y la gestión de conflictos en la región Junín, la método fue tipo aplicada, correlacional, donde se encuestó a representantes de entidades cuya competencia está enmarcada en los conflictos socioambientales y de asociaciones representantes de mesas de diálogo para el reasentamiento poblacional de Morococha; los resultados mostraron que la gobernanza ambiental a nivel nacional, regional y local no han permitido una adecuada gestión del conflicto socioambientales, donde se desarrolla el proyecto minero Toromocho, encontrándose una coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0.478, calificada como positiva débil y una significancia bilateral de p valor de 0.033 menor a 0.05.

Ccarhuarupay (2021), en la investigación el objetivo fue determinar asociatividad entre los conflictos sociales y el desarrollo regional del gobierno regional del Cusco, para lo cual se empleó el método analítico, correlacional y no experimental, teniendo como muestra de investigación a los trabajadores de dos gerencias regionales como son de Desarrollo Social y Desarrollo Económico teniendo un total de 112 funcionarios, dando como resultado una Correlación Pearson $r=0.769$ un significancia bilateral de

$p=0.000$, afirmando de esta manera la hipótesis positiva, la conclusión a la que se llegó fue demostrar la relación entre la gestión de conflictos y desarrollo regional de donde se puede inferir que a un adecuado gestión de conflictos generaría más desarrollo económico de la región.

Ruiz (2022), plantea como objetivo comprobar la correlación de la gestión ambiental y el desarrollo de una localidad de San Martín, el método utilizado fue de tipo básica, correlacional donde se les aplicó la encuesta a 246 habitantes, cuyos resultados demostraron la existencia de una correlación entre las variables con un coeficiente $Rho = 0.994$ que representa una correlación positiva fuerte, así como una significancia bilateral p valor de 0.000 , de donde se confirma la hipótesis planteada en la investigación y se rechaza la hipótesis nula.

Valdez (2020), en la investigación desarrollada, el objetivo fue comprobar la correlación entre la gestión ambiental y el desarrollo sostenible la localidad de Mi Perú, utilizando la metodología cuantitativa, correlacional, la muestra que se utilizó fue de 96 habitantes, se empleó la técnica de encuestas y el instrumento fue el cuestionario, como resultados el 54.2% sostiene que la gestión ambiental es regular, mientras que el 45.8% estima que el desarrollo sostenible se sitúa en un nivel regular en cuanto al análisis inferencial se determinó que existe una relación entre la gestión ambiental y desarrollo sostenible con un coeficiente de correlación $Rho = 0.836$ que es positiva y altamente significativa, así como un p valor de $p=0.000 < 0.05$.

García (2018), propone como objetivo determinar la correlación entre la gestión ambiental y la responsabilidad social del programa nacional de conservación de bosques para lo cual se utilizó la metodología correlacional con una muestra de 40 trabajadores, dando como resultado un coeficiente de correlación Pearson de 0.854 que representa la existencia de una relación positiva entre la gestión ambiental y responsabilidad social, además que el nivel es significativo con un nivel de $p=0.000$ con lo que se confirma la hipótesis afirmativa y se rechaza la hipótesis nula..

Dentro de las bases teóricas que fundamentan las variables determinadas en la presente investigación podemos citar a Alvarado et al. (2008) quien manifiesta que la Gestión ambiental y los Conflictos Sociales son dos definiciones cuya orientación va

en lados contrarios como entes autónomos y que el algún punto se tiene que encontrar.

Para Cruz, (2018), la gestión ambiental son prácticas permanentes y conscientes de la administración de los recursos y de la orientación de procesos culturales para obtener la sostenibilidad orientadas a la formación de valores y actitudes hacia la conservación del medio ambiente y a mitigar el deterioro y contaminación promoviendo la calidad de vida y las actividades económicas.

Figura 1

Dimensiones de la gestión ambiental



Nota: Recuperado de Cruz (2018)

Sociocultural: Dentro de esta dimensión podemos definir las características de la población, usos y costumbres, historias y tradiciones, así como la diversidad de comunidades que ocupan el territorio y su forma de interacción con el medio ambiente (Cruz, 2018).

Político Institucional: En donde se determina la político municipal, sus características, sus protagonistas institucionales y comunitarios, sus intereses y competencias, enmarcándolas dentro de los aspectos normativos, así mismo se determina y analiza las limitaciones y alcances de los instrumentos de gestión como la planificación territorial y su correspondiente ordenamiento, la planificación en la

administración de las cuencas hidrográficas, el plan de desarrollo local, el plan de las condiciones de vida de las comunidades étnicas (Cruz, 2018).

Económico-productivo: Donde se identifican los sectores socioeconómicos y productivos los que de alguna manera las operaciones que realizan afectan el medio ambiente, por la utilización de contaminantes que interfieren con la naturaleza, en esta dimensión se analizan los planes ambientales, análisis de riesgos, las practicas productivas, las actividades de mitigación de residuos sólidos, la segregación, reciclaje y demás servicios ambientales (Cruz, 2018).

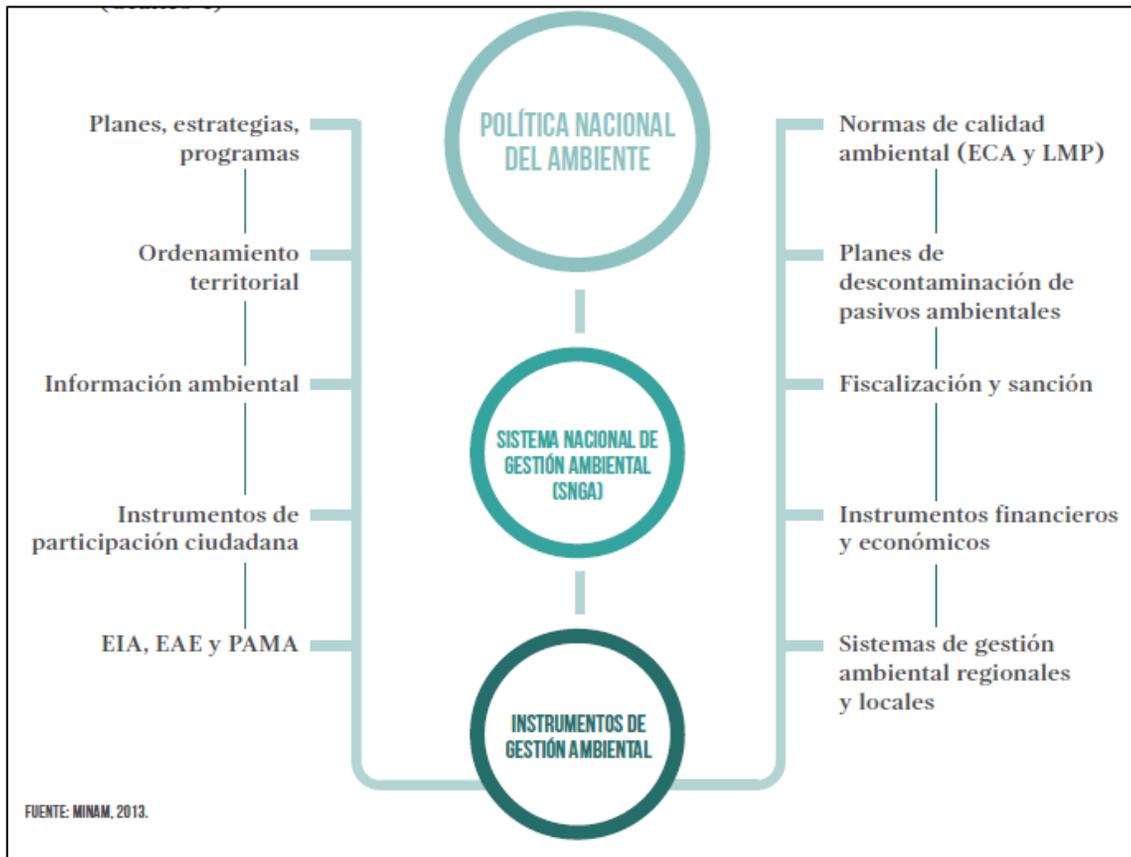
Territorial: En esta dimensión se analizan la geomorfología del territorio, las modalidades de uso de suelos que se presentan, su utilización, el estado de los recursos naturales, su manejo y ocupación, su explotación y aprovechamiento, la infraestructura existente a consecuencia del desarrollo urbano (Cruz, 2018).

Según el MINAM, (2016) define el sistema nacional de gestión ambiental SNGA como la encargada de organizar la gestión funcional y territorial en temas de recursos naturales y ambientales a nivel de todo el Perú, está conformado por entidades públicas, organismos estatales y oficinas a nivel de distritos, sectores ministeriales, organismos descentralizados a nivel nacional, subnacional y local.

Las organizaciones a nivel regionales y locales son parte del SNGA, así como la sociedad civil y el sector privado como parte del sistema tienen por finalidad de incentivar y mejorar la relación entre la gestión ambiental y preservación de los recursos naturales, el SNGA proporciona las herramientas para la implementación de prácticas medio ambientales, que permiten dirigir el rendimiento y desempeño de las acciones humanas sobre el territorio así como sus actividades productivas, en el marco de las políticas nacionales ambientales, como se puede apreciar en la siguiente figura, el orden jerárquico a nivel de organización.

Figura 2

Sistema Nacional de Gestión Ambiental

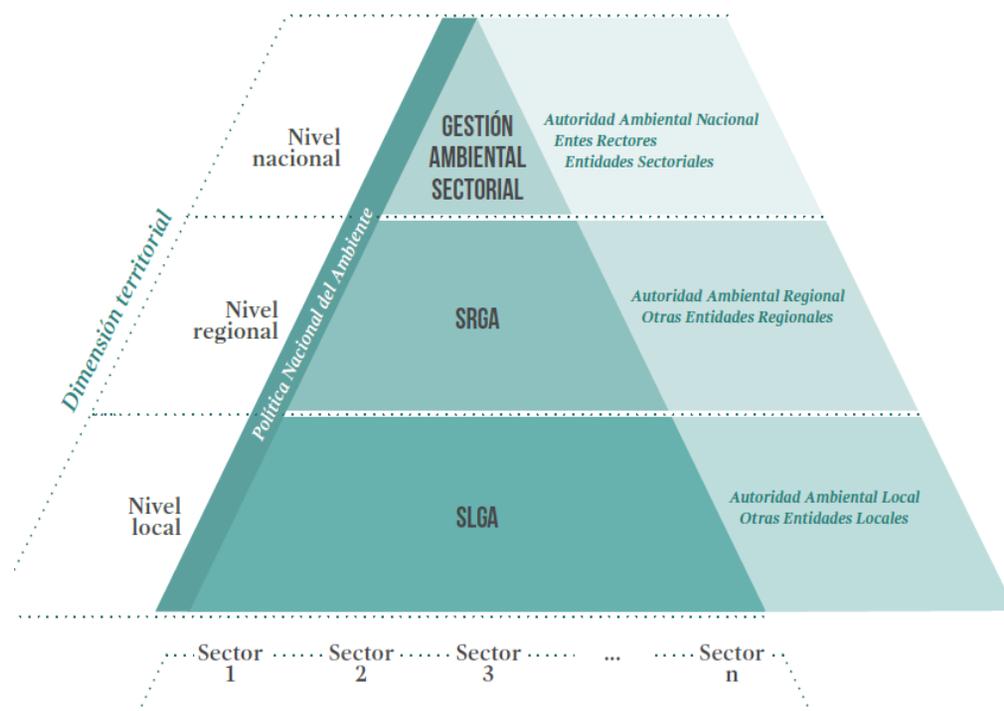


Nota: Recuperado de MINAM, (2016)

En cuanto a la conformación del Sistema Nacional del Medio Ambiente (SNMA), este se encuentra formada por entidades estatales a nivel nacional y su nacional, ministerios competentes, organismos descentralizados que ejercen competencias sobre los recursos naturales y el medio ambiente, contando con la cooperación de la sociedad civil y el sector privado.

Figura 3

Sistema Nacional de Gestión Ambiental



Nota: Recuperado de MINAM, (2016)

Dentro de la organización funcional del sistema de nacional se definen las siguientes dimensiones:

a) **Dimensión sectorial:** En el que se trata de reconocer la transversalidad entre sectores con competencias ambientales a nivel nacional, con la finalidad de que se proyecten a nivel local y regional las políticas nacionales del medio ambiente

b) **Dimensión territorial:** Esta integrada por el sistema nacional de gestión ambiental y su interdependencia en los niveles de gobierno nacional y sub nacional, para propiciar la gestión ambiental descentralizada, a través de las perspectivas del sistema en los ámbitos territoriales.

Según la Ley N° 28611 (2005) La administración ambiental es considerado como un intervalo conformado por componentes que están en desarrollo continuo, con principios, procesos, que orientan los planes establecidos en las políticas ambientales de estado peruano, promoviendo el esparcimiento y recreación de la población, así como el logro del desarrollo económico, el cuidado del patrimonio natural, formulando

instrumentos de gestión como la planes territoriales, de asignación de usos y ordenamiento urbano y rural.

Massolo (2015), manifiesta que la gestión ambiental está conformado por estrategias y actividades por las cuales se llevan a cabo las acciones antrópicas que tienen un efecto negativo al medio ambiente, y que cuya finalidad es lograr una calidad de vida adecuada, teniendo como premisa el desarrollo sostenible donde se busca obtener un equilibrio entre el crecimiento poblacional y el desarrollo económico que se práctica, así como el uso equilibrado y racional de los recursos y preservación del medio ambiente, entre las dimensiones que considera el autor son:

Legislación Ambiental: Se trata del conjunto de normas que promuevan mediante su ejercicio un proceso de concientización, sensibilización y aprendizaje orientado a la ciudadanía, con la finalidad de obtener una actitud positiva dirigida al cuidado del medio ambiente, donde la acción conjunta es la solución a los problemas de índole ambiental que se presentan.

Ordenamiento Territorial: Son las actividades relacionadas con las políticas, técnico-administrativas para formulación de estudios, así como la realización de medidas y propuestas específicas en relación con el uso sostenible del territorio y la ocupación ordenada del mismo promoviendo la sostenibilidad de los asentamientos humanos, así como su desarrollo económico-social.

Sistemas de Gestión Ambiental: Está conformada por la organización estructural y funcionalmente conformada en el que se determinan las responsabilidades, los procesos, procedimientos y prácticas ambientales con la finalidad de ejecutar la política ambiental del estado.

Con relación a la variable conflictos ambientales, podemos mencionar los estudios de Fisher (2014), donde manifiesta que todas las comunidades del mundo experimental tensiones ocasionales sobre cuestiones ecológicas como el uso de la tierra, la calidad ambiental, la distribución del agua, la eliminación de desechos y la gestión de los recursos naturales, donde los que intervienen en los conflictos son factores ambientales que juegan un papel importante ya sea como causa directa del conflicto o como impulsores principales del mismo, los conflictos ambientales se

presentan en muchas formas, desde la competencia basada en intereses sobre recursos naturales escasos o valiosos, hasta conflictos basados en valores sobre percepciones incompatibles del lugar, el espacio y nuestra relación con el mundo natural, estos conflictos también pueden basarse en las necesidades como los conflictos que involucran los impulsores ambientales de la salud, la seguridad y la identidad. A pesar de la variedad de temas que abarcan los conflictos ambientales comparten ciertas características y componentes comunes que presentan desafíos significativos para la resolución de estos, entre estas dimensiones tenemos: La complejidad social, la complejidad ecológica, la incertidumbre científica y los marcos legales y procesales complicados para la toma de decisiones ambientales.

La complejidad social: Para un determinado recurso, paisaje o proceso ambiental, varios actores sociales diferentes tendrán algún derecho sobre él o se verá afectado por él, estos actores podrían ser los consumidores de un recurso, los consumidores de bienes y servicios que brindan los procesos ambientales, el propietario de la tierra donde se encuentra el recurso, las autoridades gubernamentales o tradicionales que manejan el paisaje, así como las generaciones futuras que podrían depender de los recursos. Estas partes interesadas dentro de un sistema están conectadas en complicadas redes sociales multimodales dentro de sistemas sociales dinámicos. Estas relaciones, en particular las que giran en torno a los recursos naturales, los servicios de los ecosistemas y otros factores ambientales se negocian y renegocian constantemente en respuesta a los cambios en el sistema socio ecológico más amplio. A veces este proceso de negociación es pasivo o informal, con actores y grupos ajustándose individualmente a nuevas dinámicas modificando sus comportamientos y marcos mentales. En otras ocasiones, esta negociación se manifiesta más activamente a través de transacciones formales e interacciones intencionales.

La complejidad ecológica: Una característica central de los conflictos ambientales es la complejidad del sistema ecológico que es la base natural de los conflictos, esta base natural y las piezas constituyentes que la componen no existen de forma aislada, sino que son componentes integrales de los ecosistemas a escala

micro, paisajística y global. Las piezas individuales se entretajan en una red de relaciones tróficas, el flujo de energía y materia a través de un sistema, que define las funciones del ecosistema. Cuando se altera parte de esa red, esos cambios se propagan a través de la estructura trófica del sistema de maneras complicadas que producen impactos en cascada a través de elementos y subsistemas interconectados. Por lo tanto, los cambios en un solo componente del sistema, ya sea que ocurran de forma natural o causados por el hombre, tendrá efectos tanto predecibles como impredecibles en el sistema más amplio. Cada uno de esos efectos, a su vez, producirá un nuevo conjunto de impactos que se extenderán a través de los componentes interconectados del sistema. Esta cascada de impactos y efectos hace que sea increíblemente difícil comprender, y mucho menos predecir, el impacto sistémico de un solo evento, acción o cambio. Los ecosistemas son, por lo tanto, entornos biofísicos dinámicos que se ajustan constantemente a las fluctuaciones a través de una red de partes constituyentes interconectadas e interdependientes.

La incertidumbre científica: la evolución de la comprensión científica de los ecosistemas y los sistemas socio ecológicos desde la visión anterior de que estos sistemas son cerrados, deterministas y autorregulados hasta el paradigma actual que los ve como sistemas abiertos afectados por procesos estocásticos y procesos internos y externos. Influencias externas. Señalan que dada la complejidad de los procesos sociales y ecológicos y la interacción dinámica entre ellos, “los ecosistemas, se caracterizan por un alto grado de incertidumbre científica, en su ecología y biología básicas, en sus parámetros económicos los efectos de las acciones de manejo, y si es posible alcanzar los objetivos de manejo” se hacen eco de esto y sugieren que los esfuerzos para resolver los conflictos ambientales deben hacer frente a esta incertidumbre y desarrollar procesos que puedan gestionarla. Sin embargo, esta incertidumbre presenta desafíos significativos para la resolución de conflictos, como lo demuestra por los debates científicos contemporáneos sobre las causas del cambio climático y sus impactos. Los intentos de resolver los conflictos sobre el cambio climático siguen empantanados en discusiones sobre datos, modelos y proyecciones. En lugar de servir para informar las estrategias de resolución, la ciencia en el conflicto

climático ha desempeñado un papel de adversario y presentado una barrera para resolver el debate climático (Ozawa, 2006). Por ejemplo, siguen existiendo desacuerdos técnicos sobre las vías causales a través de las cuales la acción humana afecta los ciclos y las condiciones climáticas, así como sobre cuáles podrían ser las estrategias y políticas de mitigación efectivas. Por lo tanto, en lugar de centrarse en las formas de prevenir, mitigar o revertir el cambio climático, las diversas partes interesadas en el debate están atrapadas debatiendo aspectos de la complejidad científica que subyace a los procesos climáticos.

Marcos legales y procesales: Además de la incertidumbre científica y la complejidad socio ecológica, los conflictos ambientales ocurren en espacios políticos y administrativos complicados. En la mayoría de los conflictos ambientales, a diferencia de otras formas de conflicto (por ejemplo, interpersonal, comunal), una agencia gubernamental se encarga de la supervisión, gestión, implementación o mitigación de los elementos del mundo natural que contribuyen a los procesos de conflicto. Por lo general, estos conflictos atraviesan múltiples jurisdicciones en múltiples niveles administrativos e involucran al menos algún componente de disputas públicas, incluyendo salud, raza, justicia, desarrollo y gobernabilidad. Por ejemplo, la gobernanza de las tierras públicas en el oeste de los Estados Unidos generalmente involucra jurisdicciones superpuestas a nivel municipal, de condado, estatal y federal, con múltiples oficinas y departamentos intersectados en cada uno.

Para la PCM-SGSD (2021), los conflictos sociales son proceso dinámicos y complejos en el que el estado, actores sociales y la empresa privada así como el gobierno nacional, sub nacional, perciben que sus intereses y aspiraciones se contraponen con los intereses de otros actores por lo que se gestan acciones que podrían constituir una amenaza a la democracia, a la gestión territorial, a los derechos humanos, y el orden público que se podrían derivar a un probable escenario de violencia.

Para efectos de la aplicación de la normativa correspondientes se han definido la tipologías y escenarios a los que denominaremos dimensiones:

Demandas Socioeconómicas: Son aquellas cuyos orígenes se deben a

diferentes escenarios como el laboral donde se general conflictos por la informalidad en el trabajo, los sindicatos como intermediarios en la obtención de beneficios laborales, así como otros escenarios como la falta de vivienda donde se generan las invasiones territoriales, la asistencia social en donde se evidencia la inequidad en el otorgamiento de beneficios impartidos por los programas sociales y finalmente lo relacionado a la reactivación económica donde existe desigualdad en el otorgamiento de préstamos económicos siendo estos mal focalizados.

Relaciones entre comunidades y grandes y medianas empresas: En esta dimensión se perfilan los problemas con las empresas extractivas donde el impacto ambiental afecta directamente a los modos de vida de la comunidades y poblaciones, donde las operaciones de las grandes empresas privadas se realizan sin la debido estudio de impacto ambiental y omisión de mecanismos de diálogo como la consulta previa.

Impacto Socioambiental: Cuyos orígenes se fundamentan en la contaminación de las cuencas hidrográficas, aire mediante la emisión de gases, los suelos por la proliferación de residuos sólidos, la ganadería y la agricultura, así como la afectación a la salud de las personas por los metales pesados generados por la minería

Demarcación y Ordenamiento Territorial: Donde se gestan los conflictos como consecuencia de la inconformidad de las poblaciones con respecto a los procedimientos de delimitación que realiza el gobierno.

Gestión de los Recursos Públicos: Donde se presentan la inconformidad por la transferencia de recursos financieros a las municipalidades, proceso de redistribución canon, demanda de infraestructura básica y provisión de bienes y servicios de calidad.

Actividades Informales y Ilegales: Proceso que afecta el ecosistema por la presencia de la minería ilegal, depredación de bosques sin autorización, afectaciones de los derechos colectivos de las poblaciones indígenas, y finalmente las disputas entre grupos por la explotación de recursos.

III. METODOLOGÍA

3.1. Tipo y diseño de investigación

Tipo: Aplicada porque se trata de establecer una relación de la gestión ambiental y mejorar las relaciones en los conflictos sociales que se generan por problemas medioambientales, donde se aplicó teorías fundamentales en la definición de las variables y dimensiones así como estudios relacionados para poder resolver problemas prácticos mediante su aplicación (Cid et al, 2011).

Diseño: Es no experimental porque no se realizó la manipulación deliberada de las variables con el objeto de alterar los resultados y se levantó la información tal como se presentan de tal forma que los resultados reflejen la realidad actual de las variable de estudio (Hernández y Mendoza, 2018)

Enfoque: Es cuantitativo porque se utilizará instrumentos que permitirán cuantificar mediante una escala Likert las opiniones y percepciones de los encuestados y de los cuales obtendremos resultados numéricos que permitan dar respuesta a los objetivos de la tesis (Hernández y Mendoza (2018)..

Nivel: La investigación es descriptiva y correlacional, porque lo que se busca es describir las características más resaltantes de las variables y de qué forma se puede cuantificar así como en qué aspectos se relacionan una de otra inclusive a nivel de sus dimensiones establecidas de tal manera que se podrá dar respuesta a los objetivos de la investigación (Bernal (2016)..

Corte: Es transversal, porque la recolección de la información se dio en un solo momento es decir el tiempo que se empleó para realizar la encuesta de opinión, , en la presente investigación la recolección de datos se dio en el mes de Junio del año 2022 (Hernández y Mendoza, 2018).

3.2. Variables y operacionalización

Variable 1: Gestión Ambiental

Definición Conceptual

La administración ambiental es considerado como un intervalo conformado por componentes que están en desarrollo continuo, con principios, procesos, que orientan los planes establecidos en las políticas ambientales de estado peruano, promoviendo

el esparcimiento y recreación de la población, así como el logro del desarrollo económico, el cuidado del patrimonio natural, formulando instrumentos de gestión como la planes territoriales, de asignación de usos y ordenamiento urbano y rural (MINAM, 2016).

Definición Operacional

Está definida como la forma en que se dimensionó las características más importantes de la variable gestión ambiental y de la cual se estableció sus indicadores de medición que se ponderó mediante una escala de valoración del 1 al 5, las dimensiones a las que hacemos referencia son: los instrumentos de gestión ambiental, la planificación y ordenamiento del territorio, la asignación de uso de los recursos naturales, el ordenamiento urbano y rural que realiza el gobierno, y de cada uno de ellos se estableció sus respectivos indicadores que se pueden apreciar en la matriz de operacionalización del anexo adjunto

Variable 2: Conflictos Sociales

Definición Conceptual

Los conflictos sociales son proceso dinámicos y complejos en el que el estado, actores sociales y la empresa privada así como el gobierno nacional, sub nacional, perciben que sus intereses y aspiraciones se contraponen con los intereses de otros actores por lo que se gestan acciones que podrían constituir una amenaza a la democracia, a la gestión territorial, a los derechos humanos, y el orden público que se podrían derivar a un probable escenario de violencia (PCM-SGSD, 2021).

Definición Operacional

Los conflictos sociales al ser una variable medible, podemos dimensionarlas de acuerdo a sus características principales con una escala de valoración de 1 al 5 que permitir medir la percepción de los encuestados en relación a los conflictos que se presentan en la zona de estudio, estas dimensiones son: las causas de los conflictos, las características de los conflictos, los mecanismos legales para su resolución, las consecuencias que traen los conflictos, así como sus indicadores, y de cada uno de ellos se estableció sus respectivos indicadores que se pueden apreciar en la matriz de operacionalización del anexo adjunto.

3.3. Población, muestra y muestreo

Población: Para la presente investigación la población es considerada por los funcionarios y trabajadores de la Gerencia Regional Forestal y de Fauna Silvestre en un número de 100 por ser la cantidad que labora en la gerencia,

Criterios de inclusión: Se consideró a los trabajadores de la Gerencia Regional Forestal y de fauna silvestre.

Criterios de exclusión: No se consideró a los trabajadores que se encuentran ausentes con licencias por vacaciones, así como aquellos que no se encuentran vinculados al objetivo del estudio

Muestra: Para la presente investigación se considera a los funcionarios y trabajadores de la Gerencia Regional Forestal y de Fauna Silvestre donde se determinó una muestra tipo censal no siendo aplicable la fórmula de muestra finita por la cantidad limitada de la población.

Muestreo: El muestreo para la investigación es de tipo no probabilístico y por conveniencia.

3.4. Técnicas e instrumentos de recolección de datos

Las técnicas que se utilizó en la investigación fue la recolección de datos mediante la encuesta que es la acción de abordar a los participantes y convencerlos de contestar las preguntas formuladas de tal manera que no se genere sesgo durante el proceso, por otra parte el instrumento en este caso vendría a ser el cuestionario el cual está diseñado de tal manera que nos podría dar respuesta certeras para lo cual se tuvieron que someter a pruebas como la validez y la confiabilidad para poder autorizar su aplicación en el presente estudio (Ñaupas et al., 2018)

Validez: La validez está determinado por un juicio de expertos al que fue sometido los cuestionarios por 3 validadores que sean acreditados fehacientemente en la especialidad y línea de investigación del presente estudio

Tabla 1

Expertos validadores de los instrumentos de medición

Nombre y Apellidos	Cargo	Funciones
--------------------	-------	-----------

01	Walter Claudio Beizaga Ramírez	Docente	Docencia e investigador
02	Victor Raul Vicente Becerra Córdova	Docente	Docencia e investigación
03	Rafael Fernando Vargas Salinas	Docente	Docencia e investigación

Confiabilidad: La confiabilidad se dio mediante la realización de una prueba piloto conformado por 10 encuestas cuyos resultados por cada una de las variables fueron de la siguiente:

Tabla 2

Confiabilidad Alfa de Cronbach

Variable	Alfa de Cronbach
Gestión Ambiental	0.848
Conflictos Sociales	0.831

De donde se puede interpretar que las variables han dado un resultado que supera el límite de 0.70 que significa que los instrumentos son confiables para su aplicación directa en la muestra.

3.5. Procedimiento

El procedimiento que se empleó durante la recolección de los datos fue la utilización de una encuesta electrónica cuya finalidad fue transmitir los datos en tiempo real y saber en todo momento el avance de la encuesta donde se determinó que para llegar a la muestra definida se utilizó alrededor de una semana de recolección, donde los trabajadores del gobierno regional daban respuestas mediante sus dispositivos celulares, la aplicación empleada fue el Form de Microsoft 365, una aplicación gratuita donde se formuló la encuesta, una vez culminado el proceso de recolección se migro en forma automática los datos al Excel de Microsoft 365 que es parte de las aplicaciones utilizadas y que nos facilitó la transcripción en forma ordenada de la información obtenida para poder realizar las operaciones matemáticas con la información como la definición de los baremos para la estadística descriptiva así como determinar los rangos de puntaje que servirán de parámetros para el posterior

tratamiento mediante el software estadístico SPSS 26 el cual está preparado para analizar los datos descriptivos e inferenciales correspondientes.

3.6. Método de análisis de datos

Se realizó mediante el programa estadístico SPSS 26 en donde al ser exportado los datos del Excel, primeramente, se calibro con los baremos definidos para realizar el análisis respectivo donde mediante el módulo de análisis descriptivo, se realizó el procedimiento dando como resultado los porcentajes correspondiente que se mostraron en el capítulo resultados de la investigación, por otro lado en el análisis inferencial se estableció el comportamiento de los datos mediante la prueba de normalidad con la que se determinó la utilización de estadígrafo Rho de Spearman y mediante este instrumento se pudo determinar las confirmación o negación de las hipótesis planteadas, todo este procedimiento se realizó mediante los módulo de análisis descriptivos exploratorio y análisis correlacional cuyos resultado se expondrán en el capítulo IV.

3.7. Aspectos éticos

Es importante mencionar los aspectos éticos de la investigación ya que se ha ido incrementando los casos de fraude y plagio en un gran porcentaje de las investigaciones que se realizan para obtener grados académicos, sin toma en cuenta el comportamiento ético de sus autores por esta razón las normas actuales protegen los derechos de autor así como la confidencialidad en su formulación mediante la Ley 29733 Ley de protección de datos personales, donde se establece como finalidad que los datos personales deben de tener un tratamiento confidencial y transparente donde la utilización de los mismo debe ser solamente con fines académicos e investigación, es por tal razón que la presente investigación guardan especial consideración a estos aspectos donde se tomaron en cuenta las previsiones necesarias para producir un trabajo relevante, transparente y de calidad para los futuros investigadores.

IV. RESULTADOS

4.1. Resultados descriptivos:

Para la variable gestión ambiental como se puede apreciar en la Tabla 3 el análisis descriptivo nos dio los siguientes resultados, el 89% de los encuestados consideran que la gestión ambiental tiene un calificación regular, así como el 11% tiene una calificación mala y solo el 3% tiene una calificación buena.

Tabla 3

Gestión ambiental

	Frecuencia	Porcentaje
Mala	11	11,0
Regular	86	86,0
Buena	3	3,0
Total	100	100,0

En cuanto a las dimensiones de la variable gestión ambiental como podemos observar en la tabla 4 la dimensión instrumentos de gestión el 66% la califica de regular, el 31% la califica como mala y el 3% la califica como buena; en la dimensión planificación y ordenamiento territorial el 77% la califica como regular, el 15% la califica como mala y el 8% la califica como buena; en la dimensión asignación de uso de la misma manera el 69% la califica como regular, seguida del 23% que la califica como mala y el 8% la califica como buena; finalmente la dimensión ordenamiento urbano y rural 81% la califica como regular, el 11% la califica como malo y el 8% la califica como buena, en resumen los mayores porcentajes oscilan entre la categoría regula y mala

Tabla 4*Dimensiones de la gestión ambiental*

	Instrumentos de Gestión		Planificación y Ordenamiento Territorial		Asignación de uso		Ordenamiento urbano y rural	
	F	%	F	%	F	%	F	%
Mala	31	31.0	15	15.0	23	23.0	11	11.0
Regular	66	66.0	77	77.0	69	69.0	81	81.0
Buena	3	3.0	8	8.0	8	8.0	8	8.0
Total	100	100.0	100	100.0	100	100.0	100	100.0

Para la variable conflictos sociales como se puede apreciar en la Tabla 5 el análisis descriptivo nos dio los siguientes resultados, el 92% de los encuestados consideran que los conflictos sociales se encuentran en un nivel medio, así como el 5% la califica como alto y solo el 3% tiene una calificación baja.

Tabla 5*Conflictos sociales*

	Frecuencia	Porcentaje
Bajo	3	3,0
Medio	92	92,0
Alto	5	5,0
Total	100	100,0

En cuanto a las dimensiones de la variable conflictos sociales como podemos observar en la tabla 6 la dimensión causas de los conflictos el 70% califica que se encuentra en un nivel medio, el 21% la califica como baja y el 9% la califica como alta; en la dimensión características de los conflictos el 79% la califica como medio, el 12% la califica como bajo y el 9% la califica como alto; en la dimensión mecanismos legales de la misma manera el 90% la califica como medio, seguido del 10% que la califica como bajo; finalmente la dimensión consecuencias de los conflictos el 78% la califica

como alto y el 22% la califica como medio, en resumen los mayores porcentajes oscilan entre la categoría regula y mala

Tabla 6

Dimensiones de los conflictos sociales

	Causas de los conflictos		Características de los conflictos		Mecanismos legales		Consecuencias de los conflictos	
	F	%	F	%	F	%	F	%
Bajo	21	21,0	12	12,0	10	10,0		
Medio	70	70,0	79	79,0	90	90,0	22	22,0
Alto	9	9,0	9	9,0			78	78,0
Total	100	100,0	100	100,0	100	100,0	100	100,0

4.3. Análisis Inferencial

Prueba de normalidad

Para tomar la decisión sobre el estadístico inferencial que se utilizó en el análisis de las pruebas de hipótesis, primeramente, se tuvo que realizar la prueba de normalidad que como se puede apreciar en la tabla 7 en grado de significancia para ambas variables es 0.000 cuya interpretación es que la distribución de los datos sigue un comportamiento no paramétrico, por lo que corresponde la utilización de Rho de Spearman como coeficiente de correlación y con el realizaremos las pruebas de hipótesis.

Tabla 7

Prueba de normalidad

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Estadístico	gl	Sig.	Estadístico	gl	Sig.
Gestión Ambiental	,158	100	,000	,883	100	,000
Conflictos Sociales	,158	100	,000	,946	100	,000

a. Corrección de significación de Lilliefors

Hipótesis general

De acuerdo con los resultados del análisis correlacional bivariado realizado en el SPSS 26 Tabla 8, se ha determinado que las variables gestión ambiental y conflictos sociales guardan una relación que se puede corroborar con el coeficiente de correlación de 0.520 que significa una relación positiva moderada y de la misma forma el grado de significancia levantada fue de 0.000 el cual es menor a 0.01, con la cual se acepta la hipótesis afirmativa y rechazando la hipótesis nula

Tabla 8

Prueba de hipótesis general

		Gestión Ambiental	Conflictos Sociales
Rho de Spearman	Gestión Ambiental	Coeficiente de correlación	1,000
		Sig. (bilateral)	,520**
	Conflictos Sociales	Coeficiente de correlación	,520**
		Sig. (bilateral)	,000
		N	100

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Hipótesis específica 1

De acuerdo con los resultados del análisis correlacional bivariado realizado en el SPSS 26 Tabla 9, se ha determinado que la dimensión instrumentos de gestión y conflictos sociales guardan una relación que se puede corroborar con el coeficiente de correlación de 0.464 que significa una relación positiva débil y de la misma forma el grado de significancia levantada fue de 0.000 el cual es menor a 0.01, con la cual se acepta la hipótesis afirmativa y rechazando la hipótesis nula

Tabla 9*Prueba de hipótesis específica 1*

			Instrumentos de Gestión	Conflictos Sociales
Rho de Spearman	Instrumentos de Gestión	Coeficiente de correlación	1,000	,464**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	100	100
	Conflictos Sociales	Coeficiente de correlación	,464**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	100	100

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Hipótesis específica 2

De acuerdo con los resultados del análisis correlacional bivariado realizado en el SPSS 26 Tabla 10, se ha determinado que la dimensión planificación y ordenamiento territorial, y conflictos sociales guardan una relación que se puede corroborar con el coeficiente de correlación de 0.425 que significa una relación positiva débil y de la misma forma el grado de significancia levantada fue de 0.000 el cual es menor a 0.01, con la cual se acepta la hipótesis afirmativa y rechazando la hipótesis nula

Tabla 10*Prueba de hipótesis específica 2*

			Planificación y Ordenamiento Territorial	Conflictos Sociales
Rho de Spearman	Planificación y Ordenamiento Territorial	Coeficiente de correlación	1,000	,425**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	100	100
	Conflictos Sociales	Coeficiente de correlación	,425**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	100	100

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Hipótesis específica 3

De acuerdo con los resultados del análisis correlacional bivariado realizado en el SPSS 26 Tabla 11, se ha determinado que la dimensión asignación de uso y conflictos sociales guardan una relación que se puede corroborar con el coeficiente de correlación de 0.355 que significa una relación positiva débil y de la misma forma el grado de significancia levantada fue de 0.000 el cual es menor a 0.01, con la cual se acepta la hipótesis afirmativa y rechazando la hipótesis nula

Tabla 11

Prueba de hipótesis específica 3

			Asignación de uso	Conflictos Sociales
Rho de Spearman	Asignación de uso	Coeficiente de correlación	1,000	,355**
		Sig. (bilateral)	.	,000
		N	100	100
	Conflictos Sociales	Coeficiente de correlación	,355**	1,000
		Sig. (bilateral)	,000	.
		N	100	100

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

Hipótesis específica 4

De acuerdo con los resultados del análisis correlacional bivariado realizado en el SPSS 26 Tabla 11, se ha determinado que la dimensión ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales guardan una relación que se puede corroborar con el coeficiente de correlación de 0.281 que significa una relación positiva débil y de la misma forma el grado de significancia levantada fue de 0.000 el cual es menor a 0.01, con la cual se acepta la hipótesis afirmativa y rechazando la hipótesis nula

Tabla 12*Prueba de hipótesis específica 4*

			Ordenamien to urbano y rural	Conflictos Sociales
Rho de Spearman	Ordenamiento urbano y rural	Coeficiente de correlación	1,000	,281**
		Sig. (bilateral)	.	,005
		N	100	100
	Conflictos Sociales	Coeficiente de correlación	,281**	1,000
		Sig. (bilateral)	,005	.
		N	100	100

** . La correlación es significativa en el nivel 0,01 (bilateral).

V. DISCUSION

Los resultados obtenidos nos dan la información necesaria para poder realizar discusión, por lo tanto manifestamos que existe una relación entre las variables gestión ambiental y los conflictos sociales con un coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0.530 que se interpreta como una correlación positiva moderada, donde mientras exista un nivel bueno en la gestión ambiental, esta repercutirá medianamente en la resolución de los conflictos sociales siendo una relación directa positiva, la significancia da como resultado un $p=0.000$ menor a 0.05 lo que significa que se confirma la hipótesis alterna y se rechaza la hipótesis nula con lo que se corrobora la relación existente, por otra parte según los resultados descriptivos el 86.0% opina que la gestión ambiental es regular, seguida de un 11.0% que opina que es mala y finalmente un 3.0% que es buena.

Estos resultados fueron contrastados con investigaciones previas como el de Landeo (2018) donde según los resultados obtenidos se determinó la existencia de una correlación positiva media mediante un coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0,478, y una significancia bilateral de 0.000 menor a 0.05, por lo tanto la hipótesis de la investigación es aceptada, es decir que existe relación entre la institucionalidad ambiental y la gestión de conflictos socioambientales en la región Junín, afirmando también que al buena institucionalización ambiental en sus dimensiones: Principios de gestión ambiental, sistema nacional de la gestión ambiental y sistema nacional de evaluación y fiscalización ambiental, mejorará también la Gestión de los Conflictos Sociales en sus dimensiones demandas de los conflictos, gestión del conflicto y participación ciudadana; corroborando así los resultados de la presente investigación. De la misma manera las investigaciones de Ruiz Ramírez, (2022), donde se determinó la existencia de una relación entre la gestión ambiental y el desarrollo local de la municipalidad provincial de San Martín con un coeficiente de correlación Rho de Spearman de 0.994, interpretándose como una correlación positiva alta, con una significancia $p=0.000$, lo que indica que la relación entre variables es significativo, donde se puede inferir que la gestión ambiental tiene mucho que ver con el desarrollo de una localidad, dentro del cual los conflictos

sociales se desarrollan, a medida que va creciendo el desarrollo urbano por la posesión de tierras para actividades comerciales y explotación de recursos con el fin de mejorar la calidad de vida de las poblaciones intervinientes, por otra parte la investigación de Valdez Gonzales (2020) quien demostró la correlación entre la gestión ambiental y desarrollo sostenible, con un coeficiente de correlación Rho de Spearman = 0.836 y un nivel de significancia $p=0.000$, así como sus relaciones con las dimensiones de la variable desarrollo sostenible como: Aspectos económicos con un coeficiente Rho = 0.756 con $p=0.000$, aspectos sociales con un coeficiente Rho = 0.739 y $p=0.000$, y finalmente aspectos ecológicos con un coeficiente Rho = 0.755 y $p=0.000$, demostrándose correlaciones positivas entre altas y moderadas, en concordancia con el presente estudio podemos afirmar que el desarrollo sostenible es una de las causas por la cual se origina los conflictos medioambientales tal como lo afirma Fisher (2014) donde el desarrollo sostenible forma parte de los movimientos ecológicos basados en valores sobre percepciones incompatibles del lugar o espacio que involucran impulsores ambientales de la salud, seguridad e identidad.

En ese entender y de acuerdo con los hallazgos obtenidos, podemos afirmar la existencia de una correlación entre las variables donde se infiere que si se realiza una buena gestión ambiental esta no necesariamente repercutirá en los Conflictos Sociales ya que su naturaleza está compuesta por diversos factores como lo manifiesta Fisher (2014) en la caracterización de los conflictos sociales que realiza, donde afirma la complejidad socio ecológica de la misma donde los factores que influyen en su desarrollo tiene diferentes perspectivas socio culturales, donde varios actores sociales diferentes tendrán algún derecho sobre él o se verá afectado por él, estos actores podrían ser los consumidores de recursos, los consumidores de bienes y servicio que brindan los procesos ambientales, el propietario de las tierras de los recursos, las autoridades gubernamentales, así como las generaciones futuras que podrían depender de los recursos.

En cuanto al objetivo específico 1, se obtuvo como resultado que existe una relación entre la dimensión instrumentos de gestión y la variable conflictos sociales, con un coeficiente de 0.464 cuyo significado es una relación positiva débil, así como

un nivel de significancia de 0.000 que nos permite aceptar la hipótesis afirmativa y rechazar la hipótesis nula, de la misma manera como resultado del análisis descriptivo el 66% de los encuestados califican a los instrumentos de gestión como regular, un 31% califica como malo y un 3% califica como bueno, estos resultados se pueden contrastar con la investigación realizada por Valdez Gonzales (2020), donde se determinó la correlación entre la gestión ambiental y los aspectos económicos de la variable desarrollo sostenible con un coeficiente de correlación $Rho=0.756$ donde se puede observar la existencia de una correlación positiva alta, de donde se puede inferir que los aspectos económicos están relacionados a un buen desarrollo de los instrumentos de gestión que permiten planificar la utilización de recursos en la Gestión Ambiental así como establecer los objetivos y metas para el desarrollo sostenible de la localidad, afirmado los resultados del presente investigación

En cuanto al objetivo específico 2, se obtuvo como resultado que existe una relación entre la dimensión planificación y ordenamiento territorial y la variable conflictos sociales, con un coeficiente de 0.425 cuyo significado es una relación positiva débil, así como un nivel de significancia de 0.000 que nos permite aceptar la hipótesis afirmativa y rechazar la hipótesis nula, de la misma manera como resultado del análisis descriptivo el 77% de los encuestados califican a los instrumentos de gestión como regular, un 15% califica como malo y un 8% califica como bueno, contrastando estos resultados con la investigación realizada por Landeo (2018), en donde se ha determinado la relación entre la dimensión Sistema Nacional de Gestión Ambiental SNGA y la gestión de conflictos, donde el resultado fue un coeficiente de correlación $Rho=0,450$, y una significancia de $0.000 < 0.05$, en donde el SNGA, de donde es parte el proceso de planificación y ordenamiento territorial como lo dispone el MINAM, (2016), tiene relación con la gestión de conflictos de forma similar como lo determina la dimensión planificación y ordenamiento territorial del trabajo de investigación corroborando los hallazgos en la presente investigación.

En cuanto al objetivo específico 3, se obtuvo como resultado que existe una relación entre la dimensión asignación de uso y la variable conflictos sociales, con un coeficiente de 0.355 cuyo significado es una relación positiva débil, así como un nivel

de significancia de 0.000 que nos permite aceptar la hipótesis afirmativa y rechazar la hipótesis nula, de la misma manera como resultado del análisis descriptivo el 69% de los encuestados califican a los instrumentos de gestión como regular, un 23% califica como malo y un 8% califica como bueno, contrastando estos resultados con la investigación realizada por Landeo (2018), en donde se ha determinado la relación entre las dimensiones Sistema Nacional de Evaluación y Fiscalización Ambiental SNEFA y la participación ciudadana, donde el resultado fue un coeficiente de correlación $Rho=0,460$, y una significancia de $0.000 < 0.05$, en donde la participación ciudadana es fundamental para la revisión y evaluación de la asignación de uso de las concesiones mediante las comunidades campesinas que mediante los ronderos realizan vigilancia de las posesiones otorgadas donde muchas veces se origina los conflictos por posesión corroborando los hallazgos en la presente investigación.

En cuanto al objetivo específico 4, se obtuvo como resultado que existe una relación entre la dimensión ordenamiento urbano y rural, y la variable conflictos sociales, con un coeficiente de 0.281 cuyo significado es una relación positiva débil, así como un nivel de significancia de 0.000 que nos permite aceptar la hipótesis afirmativa y rechazar la hipótesis nula, de la misma manera como resultado del análisis descriptivo el 81% de los encuestados califican al ordenamiento urbano y rural como regular, un 11% califica como malo y un 8% califica como bueno, contrastando estos resultados con la investigación realizada por Landeo (2018), en donde se ha determinado la relación entre la dimensión Sistema Nacional de Gestión Ambiental SNGA y la gestión de conflictos, donde el resultado fue un coeficiente de correlación $Rho=0,450$, y una significancia de $0.000 < 0.05$, en donde el Ordenamiento Urbano y Rural es parte del Sistema Nacional de Gestión Ambiental SNGA, como lo dispone el MINAM, (2016), teniendo relación el SNGA con la gestión de conflictos de forma similar como lo determina la dimensión Ordenamiento Urbano y Rural del trabajo de investigación corroborando los hallazgos en la presente investigación.

VI. CONCLUSIONES

Primero: Existe una relación de la variable Gestión Ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu de la región Madre de Dios, con un coeficiente de 0.520 que significa una relación positiva moderada, haciendo hincapié que los conflictos sociales se refieren a la mejora de las relaciones entre los actores involucrados en los mismo, así mismo se comprobó la hipótesis afirmativa con los resultados del nivel de significancia que fue de 0.000 menora a 0.01 que nos permite rechazar la hipótesis nula.

Segundo: Existe una relación de la dimensión instrumentos de gestión y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu de la región Madre de Dios, con un coeficiente de 0.464 que corresponde a una relación positiva débil, así mismo se comprobó la hipótesis afirmativa con los resultados del nivel de significancia que fue de 0.000 menora a 0.01 que nos permite rechazar la hipótesis nula.

Tercero: Existe una relación de la dimensión planificación y ordenamiento territorial y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu de la región Madre de Dios, con un coeficiente de 0.425 que corresponde a una relación positiva débil, así mismo se comprobó la hipótesis afirmativa con los resultados del nivel de significancia que fue de 0.000 menora a 0.01 que nos permite rechazar la hipótesis nula.

Cuarto: Existe una relación de la dimensión asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu de la región Madre de Dios, con un coeficiente de 0.355 que corresponde a una relación positiva débil, así mismo se comprobó la hipótesis afirmativa con los resultados del nivel de significancia que fue de 0.000 menora a 0.01 que nos permite rechazar la hipótesis nula.

Quinto: Existe una relación de la dimensión ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu de la región Madre de Dios, con un coeficiente de 0.281 que corresponde a una relación positiva débil, así mismo se comprobó la hipótesis afirmativa con los resultados del nivel de significancia que fue de 0.005 menora a 0.01 que nos permite rechazar la hipótesis nula.

VII. RECOMENDACIONES

Para las variables Gestión Ambiental y Conflictos Sociales se recomienda mejorar la gestión en el sentido de implementar políticas institucionales con la finalidad de implementar la mejora continua en los procesos de la Gestión Ambiental, así como coordinar en forma constante con los demás actores involucrados de tal manera que mejore las relaciones y gestión de conflictos sociales en el ámbito de la provincia de Tahuamanu por ser una zona que se encuentra en pleno desarrollo y expansión territorial en cuanto a la intervención humana.

Para la dimensión Instrumentos de Gestión se recomienda promover acciones que permitan realizar una adecuada actualización de los instrumentos de gestión con lo que se desarrollaran las actividades manera adecuada y transparente, donde se debe de establecer en forma clara los lineamientos y procesos intervinientes y así mejorar las relaciones y gestión de conflictos sociales.

Para la dimensión Planificación y Ordenamiento Territorial se recomienda promover acciones que permitan Planificar adecuadamente las actividades relacionadas a la mejora de relaciones y gestión de conflictos sociales, con metas y objetivos claros y transparente, que permitan intervenir en forma inmediata en caso se presente un inadecuado uso recursos a nivel de la provincia.

Para la dimensión Asignación de Uso, se recomienda que mediante el ente regional se realice una administración adecuada en relación las concesiones donde muchas veces se generan conflictos por superposición.

Para la dimensión Ordenamiento Urbano y Rural se recomienda que mediante el ente regional se gestiones adecuadamente el desarrollo urbano del distrito con la intervención y fiscalización en caso de incumplimiento de los parámetros establecidos por ley en el ámbito de la provincia de Tahuamanu.

REFERENCIAS

- Alier, J. M. (2006). Los conflictos ecológico-distributivos y los indicadores de sustentabilidad. *Polis: Revista Latinoamericana*, 13, 6.
- Alvarado Merino, G., Delgado Ramos, G. C., Domínguez, D., Campello do Amaral Mello, C., Monterroso, I., & Wilde, G. (2008). Gestión Ambiental y conflicto social en América Latina | Biodiversidad en América Latina. https://www.biodiversidadla.org/Documentos/Gestion_Ambiental_y_conflicto_social_en_America_Latina
- Bernal, C. (2016). Metodología De La Investigación Bernal 4ta. Edición. https://www.academia.edu/44228601/Metodologia_De_La_Investigaci%C3%B3n_Bernal_4ta_edici%C3%B3n
- Botana, M. I., & Ballari, A. P. (2020). Problemas y conflictos ambientales. Aportes para su mitigación desde la planificación y gestión ambiental en el Partido de La Plata. (2000-2020). *Cardinalis*, 15, 441-458.
- Castro Cajachagua, E. E. (2021). Intervención de actores sociales y conflicto socioambiental del proyecto de hidrocarburo en Pichanaki—2015 [Universidad Nacional del Centro del Perú]. <http://repositorio.uncp.edu.pe/handle/20.500.12894/7472>
- Ccarhuarupay Tello, L. P. Z. (2021). Sistema de gestión de conflictos sociales y desarrollo regional – GORE Cusco 2019 [Universidad Nacional de San Antonio Abad del Cusco]. <https://repositorio.unsaac.edu.pe/handle/20.500.12918/6247>
- Chirif, A., & International Work Group for Indigenous Affairs (Eds.). (2018). Deforestación en tiempos de cambio climático. IWGIA, Grupo Internacional de Trabajo sobre Asuntos Indígenas.
- Cid, A. del, Méndez, R., & Sandoval, F. (2011). Investigación: Fundamentos y metodología. Pearson educación.

- Cruz, D. (2018). *Gestión ambiental municipal*. Bogotá: AREANDINA. Fundación Universitaria del Área Andina.
<https://digitk.areandina.edu.co/handle/areandina/1344>
- De la Vega, C., & Ciuffolini, M. A. (2020). Neoliberalismo y violencia en los conflictos ambientales de Latinoamérica. *Ecología Política*, 59, 78-83.
- Díaz Bravo, J. (2020). El rol del Estado peruano en la gestión de los conflictos sociales. *Investigaciones Sociales*, 22(42), 247-261.
<https://doi.org/10.15381/is.v22i42.17491>
- Fernández, R., Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, & Oficina Regional para América Latina y el Caribe. (2000). *Gestión ambiental de ciudades: Teoría crítica y aportes metodológicos*. Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, Oficina Regional para América Latina y el Caribe.
- Fisher, J. (2014). *Managing Environmental Conflict* (p. Ch. 55).
- Flores, P. C., Mozo, H. P. B., Arévalo, C. E. A., Angulo, H. V., & Gómez, P. L. (2022). Modelo de ordenamiento territorial para el desarrollo ambiental sostenible de la región San Martín. *Ciencia Latina Revista Científica Multidisciplinar*, 6(1), 1394-1419. https://doi.org/10.37811/cl_rcm.v6i1.1589
- García Taboada, G. R. (2018). *Gestión Ambiental y Responsabilidad Social del Programa Nacional de Conservación de Bosques para la Mitigación del Cambio Climático, Amazonas* [Universidad César Vallejo].
<https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/31141>
- Gonzales Enoki, H. J. (2018). Conflictos sobre superposición de suelos, entre concesionario minero y propietario del suelo en la localidad de Huepetuhe, Manu,—Madre De Dios. [Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios].
<http://repositorio.unamad.edu.pe/handle/20.500.14070/343>

- Hensler, L., & Merçon, J. (2020). Áreas Naturales Protegidas como territorios en disputa: Intereses, resistencias y acciones colectivas en la gestión compartida. *Sociedad y Ambiente*, 22, 180-211. <https://doi.org/10.31840/sya.vi22.2101>
- Hernández, H. A., & Barrera, A. E. P. (2018). Validación de un instrumento de investigación para el diseño de una metodología de autoevaluación del sistema de gestión ambiental. *Revista de Investigación Agraria y Ambiental*, 9(1), 157-164. <https://doi.org/10.22490/21456453.2186>
- Hernández Sampieri, R., Fernández Collado, C., Baptista Lucio, P., Méndez Valencia, S., & Mendoza Torres, C. P. (2014). *Metodología de la investigación*. McGrawHill.
- Hernández-Sampieri, R., & Mendoza Torres, C. P. (2018). Metodología de la investigación las rutas cuantitativa, cualitativa y mixta. <https://virtual.cuautitlan.unam.mx/rudics/?p=2612>
- Hidalgo Murrieta, R., & Pasmíño Torres, J. A. (2020). ROL DEL ESTADO Y CONFLICTOS SOCIOAMBIENTALES EN LA LOCALIDAD DE BRETAÑA, RÍO PUINAHUA, REGIÓN LORETO -2018 [Universidad Científica del Perú]. <http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/1164>
- Jaimovich, D., González, B., Calbucura, J., del Valle Orellana, N., & Graus, C. M. (2018). CONFLICTOS SOCIALES Y AMBIENTALES EN CHILE - SOCIAL AND ENVIRONMENTAL CONFLICTS IN CHILE. *Iberoamericana* (2001-), 18(67), 205-230.
- Landeo, L. E. B. (2018). Institucionalidad ambiental y gestión de conflictos socioambientales en la región Junín: Caso Morococha. *Socialium*, 2(1), 42-50. <https://doi.org/10.26490/uncp.sl.2018.2.1.535>
- Lende, S. G. (2021). Deforestación de bosques nativos y acumulación por desposesión: El caso de Santiago del Estero, Argentina (1998-2019) / Deforestation of native forests and accumulation by dispossession: the case of Santiago del Estero, Argentina (1998-2019). *Ería*, 339-367. <https://doi.org/10.17811/er.3.2021.339-367>

- Ley N° 28611. (2005). Ley N° 28611—Ley General del Medio Ambiente en Perú. Gidahatari. <https://gidahatari.com/ih-es/ley-general-del-medio-ambiente-ley-n-28611>
- López Hernández, J. R., Ixtacuy López, O., López Hernández, J. R., & Ixtacuy López, O. (2018). Conservación y desarrollo, el caso del ecoturismo: Una política ambiental fallida en la Reserva de la Biosfera La Encrucijada, Chiapas. *El periplo sustentable*, 34, 82-108.
- Massolo, L. A. (2015). Introducción a las herramientas de gestión ambiental. Editorial de la Universidad Nacional de La Plata (EDULP). <https://doi.org/10.35537/10915/46750>
- MINAM. (2016). Guía del Sistema Nacional de Gestión Ambiental [Text]. SINIA | Sistema Nacional de Información Ambiental. <https://sinia.minam.gob.pe/documentos/guia-sistema-nacional-gestion-ambiental>
- Mendoza, L., & Celestino, J. (2019). Determinantes económicos y sociopolíticos de los conflictos socioambientales en el Perú. *Revista de Investigaciones Altoandinas*, 21(2), 122-138. <https://doi.org/10.18271/ria.2019.456>
- Merlinsky, M. G., & Merlinsky, M. G. (2020). La productividad de los conflictos ambientales y su aporte para la innovación social. *Agrociencia (Uruguay)*, 24(SPE). <https://doi.org/10.31285/agro.24.358>
- Moore, C. (1994). *Negociación y Mediación*. Christopher Moore. Gernika Gogoratz. <https://www.gernikagogoratz.org/portfolio-item/negociacion-mediacion-moore/>
- Moore, C. (2016). El Círculo de Conflicto de Christopher Moore. <http://smilemundo.com/?p=610>
- Ñaupas Paitan, H., Valdivia Dueñas, M. R., Palacios Vilela, J. J., & Romero Delgado, H. E. (2018). *Metodología de la investigación. Cuantitativa—Cualitativa y redacción de la tesis. 5a Edición—Ediciones de la U - Librería—Compra ahora.*

<https://edicionesdelau.com/producto/metodologia-de-la-investigacion-cuantitativa-cualitativa-y-redaccion-de-la-tesis-5a-edicion/>

Otzen, T., & Manterola, C. (2017). Técnicas de Muestreo sobre una Población a Estudio. *International Journal of Morphology*, 35(1), 227-232. <https://doi.org/10.4067/S0717-95022017000100037>

Orrego Chica, B. (2019). Configuración estatal y superposición territorial. Estudio comparado del conflicto político en la Amazonía de Ecuador y Colombia [Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO Ecuador]. <http://repositoriointerculturalidad.ec/jspui/handle/123456789/3839>

Palmisano, T. (2020). Conflictos socioambientales y territoriales en espacios rurales de la comuna de Putaendo (Chile). *Mundo agrario*, 21(48), 151-151. <https://doi.org/10.24215/15155994e151>

PCM-SGSD. (2021). Resolución de Secretaría de Gestión Social y Diálogo N° 008-2021-PCM-SGSD. <https://www.gob.pe/institucion/pcm/normas-legales/2067269-008-2021-pcm-sgsd>

Perea Monje, A. G. (2020). Superposición de la minería aurífera en terrenos de la selva amazónica de Tambopata 2018- 2019 [Universidad Andina del Cusco]. <http://repositorio.uandina.edu.pe/handle/20.500.12557/4324>

Rodríguez, I., Inturias Canedo, M. L., Frank, V., Robledo, J., Sarti, C., Borel, R., & Friedrich-Ebert-Stiftung, R. en M. (2019). Conflictividad socioambiental en Latinoamérica: Aportes de la transformación de conflictos socioambientales a la transformación ecológica. <http://library.fes.de/pdf-files/bueros/mexiko/15783.pdf>

Rodríguez-Becerra, M., Espinoza, G., & Wilk, D. (2002). Gestión ambiental en América Latina y el Caribe.

Ruiz Ramírez, W. (2022). Gestión ambiental y desarrollo local de la municipalidad provincial de San Martín, 2021 [Universidad Cesar Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/79527>

- Rungruangsakorn, C., & Rungruangsakorn, C. (2021). El rol del Estado chileno en los proyectos de inversión productiva y los conflictos socioambientales: Una aproximación cuantitativa. *Colombia Internacional*, 105, 147-173. <https://doi.org/10.7440/colombiaint105.2021.06>
- Santibañez-Frey, H. (2019). Conflictos socio-ambientales en el Área Metropolitana de Valparaíso. *Revista Austral de Ciencias Sociales*, 35, 261-281. <https://doi.org/10.4206/rev.austral.cienc.soc.2018.n35-15>
- Scheidel, A., Del Bene, D., Liu, J., Navas, G., Mingorría, S., Demaria, F., Avila, S., Roy, B., Ertör, I., Temper, L., & Martínez-Alier, J. (2020). Environmental conflicts and defenders: A global overview. *Global Environmental Change*, 63, 102104. <https://doi.org/10.1016/j.gloenvcha.2020.102104>
- Sebastián Lucano, V. R. (2018). Relación entre los factores estructurales y los conflictos socioambientales en la provincia de hualgayoc en el año 2017. 8.
- Suarez, F., & Ruggerio, C. (2018). Los conflictos ambientales en América Latina. 1: Áreas de reservación, conflictos mineros e hidrocarburíferos, conflictos forestales, agronegocios. Universidad Nacional de General Sarmiento.
- Tirado Tirado, E. (2019). Colonización y su influencia en la vulnerabilidad socioambiental de las comunidades nativas: Nuevo Perú y Nuevo Samaria, región Ucayali-2019 [Universidad Nacional de Trujillo]. <http://dspace.unitru.edu.pe/handle/UNITRU/15753>
- Tumi Quispe, J. E., & Escobar Mamani, F. (2018). Incidencia de factores sociales y políticos en la inversión ambiental del Gobierno Regional de Puno—Perú. *Revista de Investigaciones Altoandinas*, 20(2), 235-250. <https://doi.org/10.18271/ria.2018.367>
- US EPA, O. (2014, noviembre 5). Learn About Environmental Management Systems [Overviews and Factsheets]. <https://www.epa.gov/ems/learn-about-environmental-management-systems>

- Valdez Gonzales, K. (2020). Gestión ambiental y desarrollo sostenible en la Municipalidad Distrital de Mi Perú [Universidad Cesar Vallejo]. <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/53139>
- Velasquez Sagua, H. L. (2020). Políticas extractivas y conflictos socioambientales en las comunidades aimaras en el distrito de Huacullani Puno Perú 2011 [Universidad Nacional del Altiplano]. <http://repositorio.unap.edu.pe/handle/UNAP/16152>
- Walter, M. (2009). Conflictos ambientales, socioambientales, ecológico distributivos, de contenido ambiental... Reflexionando sobre enfoques y definiciones. 9.
- WWF. (2018, junio 19). Madre de Dios 'verde': Provincia de Tahuamanu avanza hacia el desarrollo sostenible. <https://www.wwf.org.pe/?329631/Madre-de-Dios-verde>
- Zarrilli, A. G. (2020). Tierra y veneno. La expansión de la frontera agropecuaria en el Gran Chaco Argentino y sus conflictos socio-ambientales (1990-2017). *Revista de Paz y Conflictos*, 13(1), 175-201. <https://doi.org/10.30827/revpaz.v13i1.11503>

ANEXOS

Anexo 1

MATRIZ DE CONSISTENCIA

TÍTULO: Gestión Ambiental del Gobierno Regional y Conflictos Sociales en provincia de Tahuamanu, Madre de Dios 2022

AUTORA: Carhuarupay Espejo Silvia Liliana

			VARIABLES				
<p>Problema general: ¿Cuál es la relación entre la Gestión Ambiental del gobierno regional y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022?</p> <p>Problemas específicos: ¿Cuál es la relación entre los instrumentos de gestión ambiental del gobierno regional y los conflictos sociales en la Provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022?</p> <p>¿Cuál es la relación entre la planificación y ordenamiento territorial ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022?</p> <p>¿Cuál es la relación de asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022?</p> <p>¿Cuál es la relación del ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022?</p>	<p>Objetivo general: Determinar la relación entre la Gestión Ambiental del Gobierno Regional y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Objetivos específicos: Determinar la relación entre los instrumentos de gestión ambiental del gobierno regional y los conflictos sociales en la Provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Determinar la relación entre la planificación y ordenamiento territorial ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Demostrar la relación de asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Demostrar la relación del ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p>	<p>Hipótesis general Existe una relación entre la Gestión Ambiental del gobierno regional y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Hipótesis específicas: Existe una relación entre los instrumentos de gestión ambiental del gobierno regional y los conflictos sociales en la Provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Existe una relación entre la planificación y ordenamiento territorial ambiental y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Existe una relación de la asignación de uso y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022</p> <p>Existe una relación del ordenamiento urbano y rural, y los conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu, departamento de Madre de Dios, 2022.</p>	Variable 1: Gestión Ambiental				
			Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rangos
			1. Instrumentos de Gestión	1.1. Sistemas de gestión ambiental (nacional, sectorial, local). 1.2. Estudios de impacto ambiental. 1.3. Estándar de calidad ambiental. 1.4. Límites máximos permisibles. 1.5. Criterios, aspectos e indicadores	P1 P2 P3 P4 P5 P6	Escala Ordinal Siempre (5) Casi siempre (4) A veces (3)	Eficiente [74 – 100]
2. Planificación y Ordenamiento Territorial	2.1. Política de Ordenamiento territorial. 2.2. Procesos técnico-políticos. 2.3. Ocupación ordenada de territorio 2.4. Mantenimiento periódico de los caminos. 2.5. Evaluación de las potencialidades.	P7 P8 P9 P10 P11	Casi siempre (4) A veces (3) Casi nunca (2) Nunca (1)	Regular [47 – 73]			
3. Asignación de Uso	3.1. Limitaciones del Territorio 3.2. Zonificación Ecológica y Económica	P12 P13	Casi nunca (2) Nunca (1)	Ineficiente [20 – 46]			
4. Ordenamiento Urbano y Rural	4.1. Planes de ordenamiento. 4.2. Usos del espacio de jurisdicción 4.3. Preservación y ampliación de áreas verdes urbanas y periurbanas 4.4. Criterio ubicación de zonas industriales	P14 P15 P16 P17					
Variable 2: Conflictos Sociales							
Dimensiones	Indicadores	Ítems	Escala y valores	Niveles y rangos			
1. Causas de los Conflictos	1. Falta de comunicación 2. Difusión de normas 3. Leyes de saneamiento 4. Generación de denuncias	P1 P2 P3, P4 P5	Siempre (5) Casi siempre (4) A veces (3)	Eficiente [74 – 100]			
2. Características de los Conflictos	5. Concesiones caducadas 6. Numero de denuncias 7. Acaparamiento de tierras 8. Disputas de titularidad 9. Participación del estado	P6, P7 P8 P9, P10, P11	Casi siempre (4) A veces (3) Casi nunca (2) Nunca (1)	Regular [47 – 73]			
3. Mecanismos Legales	10. Falta de creación de entidades públicas para resolución de Conflictos y saneamiento 11. Confusión del proceso de saneamiento 12. Existencia de mecanismos legales 13. Adecuación de las leyes 14. Simplificación administrativa 15. Consecuencias y violencia 16. Ambición económica 17. Conflictos entre concesionarios y propietarios	P12 P13 P14 P15	Casi nunca (2) Nunca (1)	Ineficiente [20 – 46]			
4. Consecuencias de los conflictos							

Anexo 2

Matriz de Operacionalización de Variables

VARIABLES	DEFINICION CONCEPTUAL	DEFINICION OPERACIONAL	DIMENSIONES	INDICADORES	ESCALA
GESTION AMBIENTAL	<p>La gestión ambiental en el Perú cobra mayor importancia en la actualidad, por el valor que agrega a los esfuerzos nacionales para transitar hacia el desarrollo sostenible, con una adecuada calidad ambiental y un eficiente uso de los recursos naturales, así como también, por los desafíos y oportunidades ambientales y climáticas que deben ser abordados a nivel global, regional y subregional. La gestión ambiental requiere de la articulación de los diferentes sectores de gobierno, de un manejo descentralizado, así como de la participación del sector privado y de la sociedad civil (MINAM, 2016)</p>	<p>La variable Gestión Ambiental está conformada por Dimensiones como: Instrumentos de Gestión Ambiental, Planificación y Ordenamiento Territorial Ambiental, Asignación de Uso, Ordenamiento Urbano y Rural, todos ellos nos servirán para dimensionar y medir el grado de avance de la gestión ambiental que será valorado en una escala de Likert de 5 niveles como respuesta a las preguntas de investigación.</p>	1. Instrumentos de Gestión Ambiental.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sistema de Gestión Ambiental 2. Estudios de Impacto Ambiental 3. Estándar de Calidad Ambiental 4. Límite Máximo Permisible 5. Criterios. Aspectos e Indicadores 	<p>1= Muy en desacuerdo 2= En desacuerdo 3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4= De acuerdo 5= Completamente de acuerdo</p>
			2. Planificación y Ordenamiento Territorial Ambiental.	<ol style="list-style-type: none"> 6. Política de Ordenamiento Territorial 7. Proceso Técnico – Político 8. Ocupación Ordenada de Territorio 9. Mantenimiento Periódico de los Caminos 10. Evaluación de las Potencialidades 	
			3. Asignación de Uso.	<ol style="list-style-type: none"> 11. Limitaciones del Territorio 12. Zonificación ecológica y económica 	
			4. Ordenamiento Urbano y Rural	<ol style="list-style-type: none"> 13. Planes de Ordenamiento 14. Usos del espacio de jurisdicción 15. Preservación y ampliación de áreas verdes urbanas y periurbanas 16. Criterio de ubicación zonas industriales 	
CONFLICTOS SOCIALES	<p>Según la Secretaria de Gestión Social y Diálogo de la Presidencia del Consejo de Ministros (PCM-SGSD), un conflicto social es un proceso complejo y dinámico en el que dos o más actores estatales, sociales o privados con capacidad de impacto en la esfera pública tales como el Gobierno Nacional, Regional y Local, organizaciones de la sociedad civil, comunidades campesinas y nativas, sindicatos, gremios, colectividad de la ciudadanía, empresas, entre otros, quienes perciben que sus objetivos, intereses, necesidades, preocupaciones, aspiraciones o valores son contradictorios o incompatibles y despliegan acciones que podrían constituir un riesgo y/o amenaza a la gobernabilidad democrática, a la gobernanza territorial, a los derechos humanos y el orden público, y podría derivar en un posible escenario de violencia (PCM-SGSD, 2021).</p>	<p>Los conflictos sociales al ser una variable medible, podemos dimensionarlas de acuerdo a sus dimensiones: Causas de los Conflictos, Características de los Conflictos, Mecanismos Legales, Consecuencias de los Conflictos, con los que se logrará calcular el grado de ocupación y mal uso de los mismo, para lo cual se empleará una escala de valoración Likert de 5 niveles y poder tener información de primera mano sobre las condiciones en las que se encuentran estos conflictos.</p>	1. Causas de los Conflictos	<ol style="list-style-type: none"> 1. Falta de comunicación 2. Difusión de normas 3. Leyes de saneamiento 4. Generación de denuncias 5. Concesiones caducadas 	<p>1= Muy en desacuerdo 2= En desacuerdo 3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo 4= De acuerdo 5= Completamente de acuerdo</p>
			2. Características de los Conflictos	<ol style="list-style-type: none"> 6. Numero de denuncias 7. Acaparamiento de tierras 8. Disputas de titularidad 9. Participación del estado 	
			3. Mecanismos Legales	<ol style="list-style-type: none"> 10. Falta de creación de entidades públicas para resolución de Conflictos y saneamiento 11. Confusión del proceso de saneamiento 12. Existencia de mecanismos legales 13. Adecuación de las leyes 14. Simplificación administrativa 	
			4. Consecuencias de los Conflictos	<ol style="list-style-type: none"> 15. Consecuencias y violencia 16. Ambición económica 17. Conflictos entre concesionarios y propietarios 	

Anexo 3

Cuestionario dirigido a la Gestión Ambiental y Conflictos Sociales

El presente cuestionario tiene por finalidad contar con su opinión y así poder determinar como la gestión ambiental por parte del gobierno regional influye en la generación de conflictos sociales en la provincia de Tahuamanu en Madre de Dios, esta información se estructura de acuerdo con las dimensiones que se presentan y la escala de valoración que usted cree conveniente para el presente estudio.

1. Información General

Edad 18-20 (), 21-30 (), 31-40 (), 41-50 (), 51-60 (), 60 a más ()

Genero M (), F () En qué área trabaja

.....

Cuantos años labora: < a 5 años (); > 5 y < 10 (); > 10 y < 20 años (); > 20 años ().

Realiza trabajos de campo Si () No ()

2. Sobre la Gestión Ambiental: Lea cuidadosamente el siguiente cuestionario y responda según crea conveniente marcando con una equis (x) en el número que usted considera necesario. Tenga presente que toda la información proporcionada es confidencial y anónima, pues son solo para fines del presente estudio

1= Muy en desacuerdo

2= En desacuerdo

3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo

4= De acuerdo

5= Muy de acuerdo

Nº	DIMENSIÓN / INDICADOR	ESCALA DE MEDICIÓN				
		1	2	3	4	5
	DIMENSIÓN 1: Instrumentos de Gestión					
1	El gobierno regional cuenta con un Sistema de Gestión Ambiental debidamente ordenado y plenamente articulado a nivel provincial y distrital con los gobiernos locales e instituciones correspondientes					
2	El gobierno regional cuenta con Estudios de Impacto Ambiental que favorecen plenamente a la provincia de Tahuamanu, en el ámbito forestal					
3	El gobierno regional cuenta con Instrumentos de Participación Ciudadana que articulan a la población con la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu					

4	El gobierno regional cuenta con los planes, estrategias y programas de prevención que se articulan completamente a la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu					
	DIMENSIÓN 2: Planificación y Ordenamiento Territorial	1	2	3	4	5
5	Los procesos técnicos-políticos en la asignación de territorios en la provincia de Tahuamanu son completamente considerados en el PDRC					
6	El uso de los recursos naturales en la provincia de Tahuamanu, están completamente de acuerdo con los planes de adecuación del manejo ambiental PAMA					
7	La asesoría técnica - legal sobre la ocupación del territorio en la provincia de Tahuamanu están plenamente de acuerdo con las políticas del Sistema Nacional del Ambiente					
8	El gobierno regional realiza acciones de promoción, protección, recuperación y/o rehabilitación de los ecosistemas degradados y frágiles en la provincia de Tahuamanu					
	DIMENSIÓN 3: Asignación de Uso	1	2	3	4	5
9	La evaluación de potencialidades de los territorios en temas de producción agrícola, ecoturismo, aprovechamiento forestal, conservación de bosques están plenamente de acuerdo con la asignación de uso de suelos en la provincia de Tahuamanu					
10	Las limitaciones territoriales de la provincia de Tahuamanu están plenamente alineadas con el desarrollo territorial de la región.					
	DIMENSIÓN 4: Ordenamiento Urbano y Rural	1	2	3	4	5
11	La planificación territorial de la provincia de Tahuamanu está de completamente de acuerdo con el ordenamiento urbano y rural de la región					
12	Los usos de espacios rurales de la provincia de Tahuamanu están completamente de acuerdo con los planes de ordenamiento de la región					
13	El crecimiento urbano de la provincia de Tahuamanu afecta en forma considerable a los bosques de producción permanente					

3. Sobre los Conflictos Sociales Lea cuidadosamente el siguiente cuestionario y responda según crea conveniente marcando con una equis (x) en el número que usted considera necesario. Tenga presente que toda la información proporcionada es confidencial y anónima, pues son solo para fines del presente estudio

1= Muy en desacuerdo

2= En desacuerdo

3= Ni de acuerdo ni en desacuerdo

4= De acuerdo

5= Muy de acuerdo

Nº	DIMENSION / INDICADOR	ESCALA DE MEDICIÓN				
		1	2	3	4	5
	DIMENSIÓN 1: Causas de los conflictos					
1	Existe una adecuada comunicación entre propietarios y concesionarios que fortalecen plenamente la resolución de los conflictos					
2	Existe una adecuada difusión de las normas de saneamiento de predios y concesiones que fortalece plenamente la resolución de los conflictos					
3	Las leyes de saneamiento de predios y concesiones son adecuadas en el sentido que aportan favorablemente a la solución de disputas					
4	Los concesionarios no deben generar denuncios en concesiones caducadas, y así contribuir favorablemente a la minimización de conflictos.					
5	Los concesionarios no deberían tener más de un denuncia, con lo que contribuirían plenamente a la minimización de conflictos					
6	Deberían formularse mecanismos que no permitan el acaparamiento de tierras en la provincia de Tahuamanu y así contribuir plenamente a la solución de disputas					
	DIMENSION 2: Características de los conflictos	1	2	3	4	5
7	La existencia de disputas por ser titular de las concesiones forestales son características principales para la generación de conflictos.					
8	La ambición por extraer recursos es la causa principal de las disputas por posicionamientos de tierras					
9	El Estado, así como los concesionarios carecer de intereses por el saneamiento de tierras, lo que ocasionan el surgimiento de conflictos.					
10	El Estado no crea, ni posee entidades públicas con competencias definidas, para afrontar estos problemas y el surgimiento de conflictos.					
11	Existen instituciones públicas que efectivice eficientemente el saneamiento físico - legal de predios y concesiones que favorezcan plenamente a la resolución de las disputas.					
12	Existen muchas instituciones del Estados que confunden el proceso de saneamiento de tierras y concesiones trayendo como consecuencia la generación de disputas.					
	DIMENSION 3: Mecanismos legales	1	2	3	4	5
13	Existen entidades que aplican los mecanismos legales adecuados para realizar el proceso de saneamiento físico - legal					

	de las concesiones.					
14	La ley general del medio ambiente permite un saneamiento adecuado o suficiente para las concesiones					
15	Las leyes especiales son las más adecuadas de tal manera que generan seguridad suficiente al concesionario o propietario.					
16	Existe una adecuada simplificación administrativa en el proceso de saneamiento de predios y/o concesiones.					
	DIMENSION 4: Consecuencias de los conflictos					
17	Las consecuencias de los conflictos de superposición de suelos y concesiones generan violencia entre grupos sociales en la provincia de Tahuamanu					
18	La ambición económica por la posesión de tierras es una consecuencia de los conflictos entre concesionarios y propietarios.					

Anexo 4

Validación de instrumentos por expertos



CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE GESTION AMBIENTAL

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Instrumentos de Gestión							
1	El gobierno regional cuenta con un Sistema de Gestión Ambiental debidamente ordenado y plenamente articulado a nivel provincial y distrital con los gobiernos locales e instituciones correspondientes	X		X		X		
2	El gobierno regional cuenta con Estudios de Impacto Ambiental que favorecen plenamente a la provincia de Tahuamanu, en el ámbito forestal	X		X		X		
3	El gobierno regional cuenta con Instrumentos de Participación Ciudadana que articulan a la población con la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
4	El gobierno regional cuenta con los planes, estrategias y programas de prevención que se articulan completamente a la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2: Planificación y Ordenamiento Territorial	Si	No	Si	No	Si	No	
5	Los procesos técnicos-políticos en la asignación de territorios en la provincia de Tahuamanu son completamente considerados en el PDRC	X		X		X		
6	El uso de los recursos naturales en la provincia de Tahuamanu, están completamente de acuerdo con los planes de adecuación del manejo ambiental PAMA	X		X		X		
7	La asesoría técnica - legal sobre la ocupación del territorio en la provincia de Tahuamanu están plenamente de acuerdo con las políticas del Sistema Nacional del Ambiente	X		X		X		
8	El gobierno regional realiza acciones de promoción, protección, recuperación y/o rehabilitación de los ecosistemas degradados y frágiles en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 3: Asignación de Uso	Si	No	Si	No	Si	No	
9	La evaluación de potencialidades de los territorios en temas de producción agrícola, ecoturismo, aprovechamiento forestal, conservación de bosques están plenamente de acuerdo con la asignación de uso de suelos en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
10	Las limitaciones territoriales de la provincia de Tahuamanu están plenamente alineadas con el desarrollo territorial de la región.	X		X		X		
	DIMENSIÓN 4: Ordenamiento Urbano y Rural	Si	No	Si	No	Si	No	

11	La planificación territorial de la provincia de Tahuamanu está de completamente de acuerdo con el ordenamiento urbano y rural de la región	X		X		X	
12	Los usos de espacios rurales de la provincia de Tahuamanu están completamente de acuerdo con los planes de ordenamiento de la región	X		X		X	
13	El crecimiento urbano de la provincia de Tahuamanu afecta en forma considerable a los bosques de producción permanente	X		X		X	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

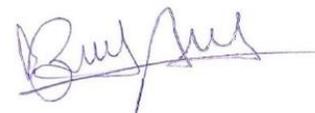
Apellidos y nombres del juez validador: Dr/ Mg: **Walter Claudio Beizaga Ramírez** **DNI: 23821642**

Especialidad del validador: **Magíster en Economía, mención Gestión Pública y Desarrollo Regional**

- ¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.
- ²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.
- ³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

25, de Mayo del 2022



Firma del Experto Informante

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CONFLICTO SOCIALES

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Causas de los conflictos							
1	Existe una adecuada comunicación entre propietarios y concesionarios que fortalecen plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
2	Existe una adecuada difusión de las normas de saneamiento de predios y concesiones que fortalece plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
3	Las leyes de saneamiento de predios y concesiones son adecuadas en el sentido que aportan favorablemente a la solución de disputas	X		X		X		
4	Los concesionarios no deben generar denuncios en concesiones caducadas, y así contribuir favorablemente a la minimización de conflictos.	X		X		X		
5	Los concesionarios no deberían tener más de un denuncia, con lo que contribuirían plenamente a la minimización de conflictos	X		X		X		
6	Deberían formularse mecanismos que no permitan el acaparamiento de tierras en la provincia de Tahuamanu y así contribuir plenamente a la solución de disputas	X		X		X		
	DIMENSION 2: Características de los conflictos	Si	No	Si	No	Si	No	
7	La existencia de disputas por ser titular de las concesiones forestales son características principales para la generación de conflictos.	X		X		X		
8	La ambición por extraer recursos es la causa principal de las disputas por posicionamientos de tierras	X		X		X		
9	El Estado, así como los concesionarios carecer de intereses por el saneamiento de tierras, lo que ocasionan el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
10	El Estado no crea, ni posee entidades públicas con competencias definidas, para afrontar estos problemas y el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
11	Existen instituciones públicas que efectivice eficientemente el saneamiento físico - legal de predios y concesiones que favorezcan plenamente a la resolución de las disputas.	X		X		X		
12	Existen muchas instituciones del Estados que confunden el proceso de saneamiento de tierras y concesiones trayendo como consecuencia la generación de disputas.	X		X		X		
	DIMENSION 3: Mecanismos legales	Si	No	Si	No	Si	No	
13	Existen entidades que aplican los mecanismos legales adecuados para realizar el proceso de saneamiento físico - legal de las concesiones.	X		X		X		

14	La ley general del medio ambiente permite un saneamiento adecuado o suficiente para las concesiones	X		X		X	
15	Las leyes especiales son las más adecuadas de tal manera que generan seguridad suficiente al concesionario o propietario.	X		X		X	
16	Existe una adecuada simplificación administrativa en el proceso de saneamiento de predios y/o concesiones.	X		X		X	
	DIMENSION 4: Consecuencias de los conflictos	Si	No	Si	No	Si	No
17	Las consecuencias de los conflictos de superposición de suelos y concesiones generan violencia entre grupos sociales en la provincia de Tahuamamu	X		X		X	
18	La ambición económica por la posesión de tierras es una consecuencia de los conflictos entre concesionarios y propietarios.	X		X		X	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr/ Mg: **Walter Claudio Beizaga Ramírez** **DNI: 23821642**

Especialidad del validador: **Magíster en Economía, mención Gestión Pública y Desarrollo Regional**

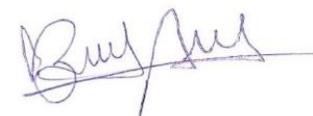
¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

25, de Mayo del 2022



Firma del Experto Informante

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE GESTION AMBIENTAL

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Instrumentos de Gestión							
1	El gobierno regional cuenta con un Sistema de Gestión Ambiental debidamente ordenado y plenamente articulado a nivel provincial y distrital con los gobiernos locales e instituciones correspondientes	X		X		X		
2	El gobierno regional cuenta con Estudios de Impacto Ambiental que favorecen plenamente a la provincia de Tahuamanu, en el ámbito forestal	X		X		X		
3	El gobierno regional cuenta con Instrumentos de Participación Ciudadana que articulan a la población con la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
4	El gobierno regional cuenta con los planes, estrategias y programas de prevención que se articulan completamente a la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2: Planificación y Ordenamiento Territorial	Si	No	Si	No	Si	No	
5	Los procesos técnicos-políticos en la asignación de territorios en la provincia de Tahuamanu son completamente considerados en el PDRC	X		X		X		
6	El uso de los recursos naturales en la provincia de Tahuamanu, están completamente de acuerdo con los planes de adecuación del manejo ambiental PAMA	X		X		X		
7	La asesoría técnica - legal sobre la ocupación del territorio en la provincia de Tahuamanu están plenamente de acuerdo con las políticas del Sistema Nacional del Ambiente	X		X		X		
8	El gobierno regional realiza acciones de promoción, protección, recuperación y/o rehabilitación de los ecosistemas degradados y frágiles en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 3: Asignación de Uso	Si	No	Si	No	Si	No	
9	La evaluación de potencialidades de los territorios en temas de producción agrícola, ecoturismo, aprovechamiento forestal, conservación de bosques están plenamente de acuerdo con la asignación de uso de suelos en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
10	Las limitaciones territoriales de la provincia de Tahuamanu están plenamente alineadas con el desarrollo territorial de la región.	X		X		X		
	DIMENSIÓN 4: Ordenamiento Urbano y Rural	Si	No	Si	No	Si	No	

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CONFLICTO SOCIALES

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Causas de los conflictos							
1	Existe una adecuada comunicación entre propietarios y concesionarios que fortalecen plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
2	Existe una adecuada difusión de las normas de saneamiento de predios y concesiones que fortalece plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
3	Las leyes de saneamiento de predios y concesiones son adecuadas en el sentido que aportan favorablemente a la solución de disputas	X		X		X		
4	Los concesionarios no deben generar denuncios en concesiones caducadas, y así contribuir favorablemente a la minimización de conflictos.	X		X		X		
5	Los concesionarios no deberían tener más de un denuncia, con lo que contribuirían plenamente a la minimización de conflictos	X		X		X		
6	Deberían formularse mecanismos que no permitan el acaparamiento de tierras en la provincia de Tahuamanu y así contribuir plenamente a la solución de disputas	X		X		X		
	DIMENSION 2: Características de los conflictos	Si	No	Si	No	Si	No	
7	La existencia de disputas por ser titular de las concesiones forestales son características principales para la generación de conflictos.	X		X		X		
8	La ambición por extraer recursos es la causa principal de las disputas por posicionamientos de tierras	X		X		X		
9	El Estado, así como los concesionarios carecer de intereses por el saneamiento de tierras, lo que ocasionan el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
10	El Estado no crea, ni posee entidades públicas con competencias definidas, para afrontar estos problemas y el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
11	Existen instituciones públicas que efectivice eficientemente el saneamiento físico - legal de predios y concesiones que favorezcan plenamente a la resolución de las disputas.	X		X		X		
12	Existen muchas instituciones del Estados que confunden el proceso de saneamiento de tierras y concesiones trayendo como consecuencia la generación de disputas.	X		X		X		
	DIMENSION 3: Mecanismos legales	Si	No	Si	No	Si	No	
13	Existen entidades que aplican los mecanismos legales adecuados para realizar el proceso de saneamiento físico - legal de las concesiones.	X		X		X		

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE GESTION AMBIENTAL

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Instrumentos de Gestión							
1	El gobierno regional cuenta con un Sistema de Gestión Ambiental debidamente ordenado y plenamente articulado a nivel provincial y distrital con los gobiernos locales e instituciones correspondientes	X		X		X		
2	El gobierno regional cuenta con Estudios de Impacto Ambiental que favorecen plenamente a la provincia de Tahuamanu, en el ámbito forestal	X		X		X		
3	El gobierno regional cuenta con Instrumentos de Participación Ciudadana que articulan a la población con la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
4	El gobierno regional cuenta con los planes, estrategias y programas de prevención que se articulan completamente a la gestión ambiental en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 2: Planificación y Ordenamiento Territorial	Si	No	Si	No	Si	No	
5	Los procesos técnicos-políticos en la asignación de territorios en la provincia de Tahuamanu son completamente considerados en el PDRC	X		X		X		
6	El uso de los recursos naturales en la provincia de Tahuamanu, están completamente de acuerdo con los planes de adecuación del manejo ambiental PAMA	X		X		X		
7	La asesoría técnica - legal sobre la ocupación del territorio en la provincia de Tahuamanu están plenamente de acuerdo con las políticas del Sistema Nacional del Ambiente	X		X		X		
8	El gobierno regional realiza acciones de promoción, protección, recuperación y/o rehabilitación de los ecosistemas degradados y frágiles en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
	DIMENSIÓN 3: Asignación de Uso	Si	No	Si	No	Si	No	
9	La evaluación de potencialidades de los territorios en temas de producción agrícola, ecoturismo, aprovechamiento forestal, conservación de bosques están plenamente de acuerdo con la asignación de uso de suelos en la provincia de Tahuamanu	X		X		X		
10	Las limitaciones territoriales de la provincia de Tahuamanu están plenamente alineadas con el desarrollo territorial de la región.	X		X		X		
	DIMENSIÓN 4: Ordenamiento Urbano y Rural	Si	No	Si	No	Si	No	

11	La planificación territorial de la provincia de Tahuamanu está de completamente de acuerdo con el ordenamiento urbano y rural de la región	X		X		X	
12	Los usos de espacios rurales de la provincia de Tahuamanu están completamente de acuerdo con los planes de ordenamiento de la región	X		X		X	
13	El crecimiento urbano de la provincia de Tahuamanu afecta en forma considerable a los bosques de producción permanente	X		X		X	

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr/ Mg: **Rafael Fernando Vargas Salinas** **DNI: 23947028**

Especialidad del validador: **Máster Universitario en Globalización: Procesos Sociales y Políticas Económicas y Magíster en Gestión Pública**

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

23, de Mayo del 2022.



Firma del Experto Informante

CERTIFICADO DE VALIDEZ DE CONTENIDO DEL INSTRUMENTO QUE MIDE LA VARIABLE CONFLICTO SOCIALES

N°	DIMENSIONES / ítems	Pertinencia ¹		Relevancia ²		Claridad ³		Sugerencias
		Si	No	Si	No	Si	No	
	DIMENSIÓN 1: Causas de los conflictos							
1	Existe una adecuada comunicación entre propietarios y concesionarios que fortalecen plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
2	Existe una adecuada difusión de las normas de saneamiento de predios y concesiones que fortalece plenamente la resolución de los conflictos	X		X		X		
3	Las leyes de saneamiento de predios y concesiones son adecuadas en el sentido que aportan favorablemente a la solución de disputas	X		X		X		
4	Los concesionarios no deben generar denuncios en concesiones caducadas, y así contribuir favorablemente a la minimización de conflictos.	X		X		X		
5	Los concesionarios no deberían tener más de un denuncia, con lo que contribuirían plenamente a la minimización de conflictos	X		X		X		
6	Deberían formularse mecanismos que no permitan el acaparamiento de tierras en la provincia de Tahuamanu y así contribuir plenamente a la solución de disputas	X		X		X		
	DIMENSION 2: Características de los conflictos	Si	No	Si	No	Si	No	
7	La existencia de disputas por ser titular de las concesiones forestales son características principales para la generación de conflictos.	X		X		X		
8	La ambición por extraer recursos es la causa principal de las disputas por posicionamientos de tierras	X		X		X		
9	El Estado, así como los concesionarios carecer de intereses por el saneamiento de tierras, lo que ocasionan el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
10	El Estado no crea, ni posee entidades públicas con competencias definidas, para afrontar estos problemas y el surgimiento de conflictos.	X		X		X		
11	Existen instituciones públicas que efectivice eficientemente el saneamiento físico - legal de predios y concesiones que favorezcan plenamente a la resolución de las disputas.	X		X		X		
12	Existen muchas instituciones del Estados que confunden el proceso de saneamiento de tierras y concesiones trayendo como consecuencia la generación de disputas.	X		X		X		
	DIMENSION 3: Mecanismos legales	Si	No	Si	No	Si	No	
13	Existen entidades que aplican los mecanismos legales adecuados para realizar el proceso de saneamiento físico - legal de las concesiones.	X		X		X		

14	La ley general del medio ambiente permite un saneamiento adecuado o suficiente para las concesiones	X		X		X		
15	Las leyes especiales son las más adecuadas de tal manera que generan seguridad suficiente al concesionario o propietario.	X		X		X		
16	Existe una adecuada simplificación administrativa en el proceso de saneamiento de predios y/o concesiones.	X		X		X		
	DIMENSION 4: Consecuencias de los conflictos	Si	No	Si	No	Si	No	
17	Las consecuencias de los conflictos de superposición de suelos y concesiones generan violencia entre grupos sociales en la provincia de Tahuamamu	X		X		X		
18	La ambición económica por la posesión de tierras es una consecuencia de los conflictos entre concesionarios y propietarios.	X		X		X		

Observaciones (precisar si hay suficiencia):

Opinión de aplicabilidad: **Aplicable [X]** **Aplicable después de corregir []** **No aplicable []**

Apellidos y nombres del juez validador: Dr/ Mg: **Rafael Fernando Vargas Salinas** **DNI: 23947028**

Especialidad del validador: **Máster Universitario en Globalización: Procesos Sociales y Políticas Económicas y Magister en Gestión Pública**

¹**Pertinencia:** El ítem corresponde al concepto teórico formulado.

²**Relevancia:** El ítem es apropiado para representar al componente o dimensión específica del constructo.

³**Claridad:** Se entiende sin dificultad alguna el enunciado del ítem, es conciso, exacto y directo.

Nota: Se dice suficiencia cuando los ítems planteados son suficientes para medir la dimensión.

23, de Mayo del 2022.



Firma del Experto Informante



UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO

**ESCUELA DE POSGRADO
MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA**

Declaratoria de Autenticidad del Asesor

Yo, MANSILLA ANTONIO WILFREDO ARMANDO, docente de la ESCUELA DE POSGRADO MAESTRÍA EN GESTIÓN PÚBLICA de la UNIVERSIDAD CÉSAR VALLEJO SAC - LIMA NORTE, asesor de Tesis titulada: "Gestión Ambiental del Gobierno Regional y Conflictos Sociales en la provincia de Tahuamanu, Madre de Dios 2022.", cuyo autor es CARHUARUPAY ESPEJO SILVIA LILIANA, constato que la investigación tiene un índice de similitud de 25.00%, verificable en el reporte de originalidad del programa Turnitin, el cual ha sido realizado sin filtros, ni exclusiones.

He revisado dicho reporte y concluyo que cada una de las coincidencias detectadas no constituyen plagio. A mi leal saber y entender la Tesis cumple con todas las normas para el uso de citas y referencias establecidas por la Universidad César Vallejo.

En tal sentido, asumo la responsabilidad que corresponda ante cualquier falsedad, ocultamiento u omisión tanto de los documentos como de información aportada, por lo cual me someto a lo dispuesto en las normas académicas vigentes de la Universidad César Vallejo.

LIMA, 19 de Agosto del 2022

Apellidos y Nombres del Asesor:	Firma
MANSILLA ANTONIO WILFREDO ARMANDO DNI: 20028763 ORCID: 0000-0002-5871-3471	Firmado electrónicamente por: WMANSILLAA el 19- 08-2022 17:35:57

Código documento Trilce: TRI - 0420306