



**ALIANZA PARA
EL PROGRESO**

“UNIDOS PARA TRABAJAR POR EL GRAN CAMBIO”

**PLAN DE GOBIERNO 2019 – 2022
DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS**



**Luis Guillermo Hidalgo Okimura
Governador Regional de Madre de Dios**

“UNIDOS PARA TRABAJAR POR EL GRAN CAMBIO Y LA CONCERTACIÓN
REGIONAL”

PUERTO MALDONADO, MAYO 2018



INDICE	PAGINA
PREAMBULO	3
a. Marco Normativo Mundial	4
b. Marco Normativo y de Planificación	6
c. Planes Nacionales Tomados en Cuenta	6
d. Planes Regionales y Local Tomados en Cuenta	7
I. IDEARIO POLITICO DE ALIANZA PARA EL PROGRESO	7
1.1 Bases Ideológicas	7
1.2 Compromisos de Alianza para el Progreso	8
1.3 Lineamiento Políticos Fundamentales de “Alianza para el Progreso”	8
II. VISION DE ALIANZA PARA EL PROGRESO	12
III. PLAN DE GOBIERNO	12
3.1 DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO	12
3.2 PRINCIPALES PROBLEMAS Y PROPUESTAS DE SOLUCION	38
3.2.1 DIMENSION TERRITORIAL	38
a. Problema Identificado	38
b. Propuesta de Solución	38
c. Proyectos de Inversión	38
3.2.2 DIMENSIÓN SOCIAL	38
a. Problema Identificado	39
b. Propuesta de Solución	39
c. Proyectos de Inversión	39
3.2.3 DIMENSIÓN ECONOMICA	40
a. Problema Identificado	40
b. Propuesta de Solución	40
c. Proyectos de Inversión	40
3.2.4 DIMENSIÓN AMBIENTAL	40
a. Problema Identificado	40
b. Propuesta de Solución	40
c. Proyectos de Inversión	41
3.2.5 DIMENSIÓN INSTITUCIONAL	41
a. Problema Identificado	41
b. Propuesta de Solución	41
c. Proyectos de Inversión	41



PREAMBULO

Este documento contiene el Plan de Gobierno del Partido Alianza para el Progreso, organización política que se ha gestado y creado durante el año 2001, iniciando así un trabajo ciudadano y político, que de pueblo en pueblo, ha ido creciendo a lo largo de todo el Perú y el Departamento de Madre de Dios.

Alianza para el Progreso ha permanecido en constante actividad desde su fundación y producto de esta experiencia, hemos logrado victorias electorales en distritos, provinciales, regiones y últimamente tenemos nueve congresistas en el congreso de la república, demostrando de esta manera que la propuesta política del partido; tiene respaldo de miles de peruanos **y lo más importante, es que tenemos un equipo con experiencia en gestión pública, que garantiza una buena gestión de gobierno.**

Especial reconocimiento merecen nuestros dirigentes y militantes que vienen trabajando varios años organizando las bases del partido en los once distritos del departamento, con la finalidad de ganar las elecciones de forma planificada y organizada.

En estas páginas está plasmado el ideario y visión de desarrollo del partido, se presenta un diagnóstico del territorio, identifica las principales problemas y las propuestas de solución en la dimensión territorial, social, económica, ambiental e institucional, mediante la implementación de políticas, normas y proyectos estratégicos de desarrollo, según las competencias y funciones del Gobierno Regional de Madre de Dios.

Secretaria de Políticas Públicas



A.- MARCO NORMATIVO MUNDIAL TOMADO EN CUENTA PARA EL PLAN DE GOBIERNO REGIONAL

DECLARACIÓN UNIVERSAL DE LOS DERECHOS HUMANOS.

Alianza para el Progreso, hace suya la proclama de la Asamblea General de las Naciones Unidas, al considerar a la “Declaración Universal de Derechos Humanos como el ideal común por el que todos los pueblos y naciones deben esforzarse, a fin de que tanto los individuos como las instituciones, inspirándose constantemente en ella, promuevan, mediante la enseñanza y la educación, el respeto a estos derechos y libertades, y aseguren, por medidas progresivas de carácter nacional e internacional, su reconocimiento y aplicación universales y efectivos, tanto entre los pueblos de los Estados Miembros como entre los de los territorios colocados bajo su jurisdicción”.

APP considera que los derechos humanos son inherentes a todos los seres humanos, sin distinción alguna de nacionalidad, raza, lugar de residencia, sexo, origen nacional o étnico, color, religión, lengua, o cualquier otra condición social, política, religiosa, cultural, etc.

APP, considera que todos tenemos los mismos derechos humanos, sin discriminación alguna. Estos derechos son interrelacionados, interdependientes e indivisibles.

APP Se compromete al cumplimiento del Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales. Aprobado y abierto a la firma, ratificación y adhesión por la Asamblea General en su resolución 2200 A (XXI), de 16 de diciembre de 1966

APP Y LA AGENDA 2030 PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE

La Agenda 2030, con sus 17 objetivos y 167 metas, fue aprobada en el mes de septiembre del año 2015 por la Asamblea General de las Naciones Unidas. Contiene una visión transformadora de la sociedad, con un enfoque de sostenibilidad económica, social y ambiental de los 193 Estados miembros que la suscribieron. El Perú, que es uno de los países suscritores, se comprometió a aplicarlo en la ejecución de sus 34 políticas de Estado.

APP, se compromete al cumplimiento de los Objetivos de Desarrollo Sostenible, en su agenda política al 2,030, incluyéndolo en su Programa Político y en



nuestro plan de gobierno nacional, como en los planes de desarrollo de los gobiernos regionales y locales, haciendo suyos los siguientes objetivos:

A.1.- MARCO NORMATIVO MUNDIAL PARA LA DIMENSIÓN SOCIAL

- 2011 la Conferencia Mundial sobre los Determinantes Sociales de la Salud en Río de Janeiro, que propone a las naciones aplicar las medidas necesarias para reducir las inequidades sociales, sanitarias y de salud.
- Declaración de Shanghai sobre la promoción de la salud en la Agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible. Aprobada el 21 a 24 de noviembre de 2016. Reafirma que la salud es un derecho universal, un recurso esencial para la vida diaria, un objetivo social compartido y una prioridad política para todos los países. Donde los gobiernos deben de proteger la salud y promover el bienestar mediante políticas públicas; Ayudar a las ciudades a promover la equidad y la inclusión social, mediante un fuerte compromiso comunitario;
- Declaración de Incheon para la Educación 2030. La UNESCO, junto con el UNICEF, el Banco Mundial, el UNFPA, el PNUD, ONU Mujeres y el ACNUR, organizó el Foro Mundial sobre la Educación 2015 en INCHEON (República de Corea) del 19 al 22 de mayo de 2015, participaron 160 países, y aprobaron la Declaración de Incheon para la Educación 2030, en la que se presenta una nueva visión de la educación para los próximos 15 años.

A.2.- MARCO NORMATIVO MUNDIAL PARA LA DIMENSIÓN ECONÓMICA.

- Pacto Internacional de Derechos Económicos, Sociales y Culturales
- Pacto Internacional de Derechos Civiles y Políticos

A.3.- MARCO NORMATIVO MUNDIAL PARA LA DIMENSIÓN MEDIO AMBIENTE.

- Carta Social Compromiso por el Desarrollo y la superación de la Pobreza
- Declaración de Río sobre el Medio Ambiente y el Desarrollo – ONU.
- Conferencia de las Naciones Unidas (ONU): “Medio Ambiente y Desarrollo Sostenible”. Carta Mundial de la Naturaleza
- Protocolo de Kioto
- Cumbre del Clima de París 2015

B.- MARCO NORMATIVO Y DE PLANIFICACIÓN A NIVEL NACIONAL Y SECTORIAL, TOMADOS EN CUENTA PARA EL PLAN DE GOBIERNO REGIONAL.



B.1.- CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL PERÚ DE 1993

TÍTULO I. DE LA PERSONA Y DE LA SOCIEDAD

- Capítulo I. Derechos fundamentales de la persona
- Capítulo II. De los derechos sociales y económicos
- Capítulo III De los derechos políticos y de los deberes
- Capítulo IV De la función pública

TÍTULO II. DEL ESTADO Y LA NACIÓN

- Capítulo i. Del estado, la nación y el territorio

B.2.- MARCO NORMATIVO Y POLÍTICAS DE ESTADO NIVEL NACIONAL, REGIONAL Y LOCAL, TOMADOS EN CUENTA EN EL PLAN DE GOBIERNO REGIONAL.

Para la elaboración y ejecución del presente plan de gobierno se tendrá en cuenta el siguiente marco normativo:

- Ley N° 27783 – Ley de Bases de la Descentralización.
- Ley N° 27972- Ley Orgánica de Municipalidades
- Ley N° 28056 – Ley Marco del Presupuesto Participativo
- Decreto Legislativo N° 1088 – Ley del Sistema Nacional de Planeamiento Estratégico y Centro Nacional de Planeamiento Estratégico.

Además de las políticas de Estado relacionadas con la Democracia y Estado de Derecho, Equidad y Justicia Social, Competitividad del País, Estado Eficiente, Transparente y Descentralizado, que se encuentran contempladas en nuestro plan de gobierno y que se encuentran mencionadas en el anexo 2.

C.- PLANES NACIONALES TOMADOS EN CUENTA PARA EL PLAN DE GOBIERNO REGIONAL

- Plan Estratégico de Desarrollo Nacional
- Marco Macroeconómico Multianual
- Plan Estratégico de Desarrollo Nacional
- Planes Sectoriales
- Política Nacional del Ambiente.



D.- PLANES A NIVEL REGIONAL Y LOCAL TOMADOS EN CUENTA PARA EL PLAN DE GOBIERNO REGIONAL.

- Planes de Desarrollo Concertado Regional
- Planes de Desarrollo Concertado Local,
- Plan Estratégico Institucional Regional
- Plan Estratégico Institucional Local

I.- IDEARIO POLITICO DE ALIANZA PARA EL PROGRESO.

Alianza para el Progreso es una organización política con personería jurídica de derecho privado, de alcance nacional, fundada históricamente en la ciudad de Trujillo – La Libertad. Es de inspiración humanista, democrática, social y descentralista, que promueve la participación libre de peruanos y extranjeros residentes en el país, en especial de los jóvenes, mujeres y maestros del Perú, sin discriminación ni diferencia de ninguna índole.

“Alianza para el Progreso”, se constituye y organiza democráticamente, a través de su fundador César Acuña Peralta y sus afiliados, miembros honorarios y directivos, con arreglo a lo dispuesto por la legislación electoral, la Ley de Organizaciones Políticas N° 30414, su Estatuto y demás disposiciones legales pertinentes.

1.1. BASES IDEOLÓGICAS DE APP.

Nuestra ideología se inspira en el Perú que deseamos, y se nutre de todos y cada uno de los peruanos, para trabajar juntos por la felicidad, la paz social y el bien común de la Nación Peruana.

AAP ES HUMANISTA, porque considera que el fin supremo del partido es el bienestar de la persona humana, inspirados en los valores históricos de la humanidad. Contribuirá a consolidar una sociedad basada en el respeto de la vida humana, a sus derechos fundamentales, pero también a sus creencias y pensamientos más elevados.

AAP ES DEMOCRÁTICA, porque propugna la participación ciudadana en todos los niveles de organización gubernamental y social, abriendo espacios para el dialogo y la comunicación, sobre la base de los valores como: respeto, tolerancia, armonía, cooperación y transparencia, que nos conduzcan a



consensos como base para el desarrollo y el fortalecimiento del Estado de Derecho.

AAP ES DESCENTRALISTA, porque aspira a construir un país moderno basado esencialmente en la descentralización y la regionalización, logrando una efectiva desconcentración del poder, la redistribución de los recursos, garantizando una verdadera autonomía a los pueblos en su lucha por su desarrollo y preservando la unidad y el fortalecimiento de la patria, Apuntamos a desarrollar una economía dinámica, al servicio del desarrollo integral del país.

1.2.- COMPROMISOS DE ALIANZA PARA EL PROGRESO

Alianza para el Progreso, es una organización política, defensora de un proyecto político nacional, que apuesta por un país moderno y desarrollado y se compromete a:

- a) Avanzar a una profunda transformación estructural orientada a la paz social en justicia.
- b) Instaurar un nuevo modelo de desarrollo en torno a la lucha frontal contra la pobreza, la generación de riqueza y su correlato de empleo e ingresos justos.
- c) Generar oportunidades con la participación y sentido de responsabilidad social de todos, como actores involucrados.
- d) Construir un nuevo Estado, promotor de la inversión y del desarrollo social para la construcción de un país humanista, democrático y descentralista.
- e) Revalorizar la educación, la cultura, la ética y la civildad como protagonistas esenciales de una sociedad moderna,
- f) Desarrollar la solidaridad, la tolerancia, la concertación, el respeto a las diferencias, la erradicación de toda forma de inequidad y discriminación y la observancia de valores sociales.

1.3.- IDEAS POLITICAS FUNDAMENTALES DE “ALIANZA PARA EL PROGRESO”, QUE GUIAN AL PRESENTE PLAN DE GOBIERNO.

Alianza para el Progreso, es un Partido de inspiración social, democrática y de naturaleza humanista, con responsabilidad política e histórica para construir un nuevo Estado. Impulsor del proceso de descentralización y la consolidación del proceso de regionalización, reconociendo a los municipios como núcleos básicos para la reconstrucción del nuevo Estado.



Alianza para el Progreso, se declara como un partido de inspiración social democrática y de naturaleza humanista y descentralista, que busca el desarrollo sostenible de nuestra sociedad.

LAS 10 IDEAS POLÍTICAS FUNDAMENTALES DE APP

1.3.1.- CONSTRUCCIÓN DE UN NUEVO ESTADO.

APP Propone un Estado sostenido en un marco jurídico estable, fundamental para la vida democrática con seguridad ciudadana, libertad de pensamiento, donde prime el respeto a los derechos humanos. Propone:

- a) Un Estado Humanista, defensor de la persona humana como fin supremo.
- b) Un Estado democrático, basado en la soberanía y sabiduría popular, con participación del pueblo en el gobierno.
- c) Un Estado descentralizado, que implemente mecanismos locales, regionales y macro regionales, para la promoción de su crecimiento económico y desarrollo social.

Es decir, que **Alianza para el Progreso**, propone un Modelo de Estado moderno, eficaz, viable, sostenible, humanista, democrático y descentralizado.

1.3.2.- DESARROLLO HUMANO INTEGRAL

APP, defiende la dignidad de la persona humana, sus derechos fundamentales y su desarrollo integral humano, en todas las etapas de su vida. Que las personas reciban oportunamente los beneficios de los servicios del Estado, como educación de calidad, salud, alimentación sana y saludable, seguridad social, ambiente familiar y social saludable, etc. APP, considera a la Juventud y a la mujer, como motores esenciales de la lucha y los cambios sociales.

1.3.3.- DESARROLLO DE NUEVA CULTURA.

APP, impulsa una nueva cultura social basada en valores democráticos, tolerancia, concertación, orientada a *erradicar* toda forma de exclusión, discriminación, clientelismo, corrupción, apropiación de bienes públicos, restricción en la participación política, el favoritismo y la incapacidad para representar el interés de la sociedad peruana.

APP impulsa una nueva cultura política y de gobernabilidad, guiada por la representatividad y participación efectiva de la sociedad, por los principios de



justicia, por la transparencia y rendición de cuentas, por la defensa a los menos favorecidos, por la renovación y modernización de la conducta de la clase política, por la legalidad, por la normalización de la vida democrática, por la descentralización y la regionalización, por el equilibrio de poderes y por la abierta relación gobierno-sociedad con respeto a los derechos humanos.

1.3.4. JUSTICIA Y FUNCIÓN PÚBLICA.

APP Considera que la corrupción es un problema moral, legal, social y político. Enfrentarlo constituye nuestro compromiso y esfuerzo para moralizar las instituciones y las condiciones de vida de los ciudadanos y la credibilidad en la democracia, la gobernabilidad y la paz social.

APP Considera que en los últimos años, se ha producido una serie de delitos en la administración pública, como peculado, malversación, nepotismo, compadrazgo, clientelismo y tráfico de influencias, amenazando seriamente la estabilidad democrática, el estado de derecho y provocando reacción violenta de la población.

APP Lo combatirá denodadamente con la participación de la sociedad civil organizada y vigilante, con el control de los poderes públicos, proponiendo acciones legales y cautelando su cumplimiento, sin menoscabo de las instituciones encargadas de cautelar el patrimonio estatal.

APP Enfrentará y combatirá la corrupción en todas sus formas para mejorar la gobernabilidad del país, implementando profundas reformas estructurales para desarrollar y defender la democracia, generar empleo, superar la extrema pobreza, elevar el nivel de vida de los trabajadores, defender las poblaciones andinas y amazónicas, entre otras acciones.

1.3.5.- FISCALIZACIÓN Y CONTROL PÚBLICO.

APP Considera que la transparencia fiscal es crucial de todo buen gobierno, por ello propone implementar y/o reforzar mecanismos de transparencia, fiscalización y control público, erradicando la corrupción y la utilización proselitista del gobierno.

APP Considera que la transparencia, cuantificación, divulgación y análisis de los principales rubros de gastos de la administración pública de cuentas en sus etapas de planeamiento, presupuesto, ejecución y evaluación. Solo así es posible determinar la eficiencia y la eficacia de las políticas de gasto público.



1.3.6.- GENERACIÓN DE RIQUEZA PRODUCTIVA, EMPLEO E INGRESOS JUSTOS

APP Considera que la generación de oportunidades, riqueza productiva, empleo digno e ingresos justos, constituyen requisitos indispensables para la construcción, transformación y desarrollo de un nuevo país en una sociedad humanista, moderna, democrática, descentralista y progresista, lista para su inserción al nuevo orden mundial.

APP Implementará simultánea e integralmente, políticas de promoción e inversión macro y micro económicas con la intervención de las instancias pública y privada, sustentándose para ello en la creación de una banco de proyectos en todos los niveles de gobierno, con la finalidad de captar capitales nacionales y extranjeros.

1.3.7.- POLÍTICA ECONÓMICA EFICIENTE.

APP Considera que la economía siempre estará al servicio de la comunidad en general y orientada a satisfacer las necesidades básicas, a procurar el mejoramiento creciente de la calidad de vida y abrir posibilidades reales de trabajo y desarrollo de las personas, las regiones, los gobiernos locales y el país.

1.3.8.- MEDIO AMBIENTE APROPIADO PARA LA VIDA.

APP Tendrá atención prioritaria, para la protección del medio ambiente y la promoción del desarrollo sostenible.

APP Instaurará programas de gobierno moderno y eficiente, para el tratamiento de la biodiversidad y el aprovechamiento razonable y sostenible de los recursos naturales, para asegurar la protección ambiental como fuente de poder cultural, económico y de preservación de la vida, y medio de promover el progreso y desarrollo de las comunidades.

APP Promoverá el uso adecuado, la preservación y conservación del suelo, sub suelo, agua, y aire, en todo el territorio nacional, buscaremos la sustentabilidad y la justicia ambiental para contribuir al bienestar de la población.

1.3.9.- DESCENTRALIZACIÓN, DESARROLLO REGIONAL Y LOCAL.

APP Es partidaria de la conformación de macro regiones fuertes y competitivas conformadas por dos o más departamentos, que se integren económicamente,



bajo principios elementales del bien común, solidaridad y desarrollo global, garantizando la transferencia de competencias y recursos económicos para ello.

APP Impulsará el fortalecimiento administrativo, económico y financiero de los gobiernos locales, articulando lo nacional, lo regional y lo local, aceptando el proceso de urbanización y crecimiento de ciudades que exigirá la atención y participación de la sociedad en pleno

1.3.10.- POLÍTICA INTERNACIONAL Y GLOBALIZACIÓN.

APP Enmarcará su política internacional respetando la auto determinación de los pueblos, la soberanía nacional, la integridad territorial, la salvaguarda de los intereses nacionales, la inserción competitiva en los mercados internacionales y el rechazo a la intervención extranjera en asuntos internos.

II. VISIÓN DE APP

“APP es un partido político que aspira a construir una sociedad con desarrollo sostenible, justicia y oportunidades para todos; democrática porque construye ciudadanía basada en los derechos sociales, económicos y políticos; humanista porque su fin supremo es la persona y el bienestar social; y descentralista porque busca desde el servicio de la gestión pública, articularse al desarrollo territorial que exigen nuestras regiones y espacios menores”.

III. PLAN DE GOBIERNO

3.1.- DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO

3.1.1 DIMENSION TERRITORIAL

Ubicación Geográfica.

El departamento de Madre de Dios se ubica en la región sur oriental del Perú, limitando con la República Federativa de Brasil y el Estado Plurinacional Multiétnico de Bolivia. Según el Instituto Nacional de Estadísticas del Perú INEI para el año 2007 indica que Madre de Dios tiene una población de 121,183 hab., y una densidad poblacional promedio de 1.0 hab/Km² que representan el 0.41% de la población total del país. Del punto de vista espacial, Madre de Dios es el tercer departamento más extenso del Perú, con una superficie de 85,301.23 km² que ocupa aproximadamente el 15.4% de la región Amazónica y el 6,6% del territorio nacional.



Cuadro 1. Ubicación Geográfica.

ITEM	CARACTERISTICA
Ubicación cartográfica	Sur Este de Amazonia Peruana
Latitud sur	N 9° 55' 33" E 12°30' 11" y S 13° 20'04" O 11° 56' 59"
Longitud oeste	N 70° 37'59" E 68° 39' 27" y S 69° 38'38" O 77° 22' 27"
Altitud	176 m.s.n.m-3,932 m.s.n.m.
Límite norte	Departamento de Ucayali y la República Federativa del Brasil
Limite este	República de Bolivia
Límite sur	Departamentos de Cuzco y Puno
Limite oeste	Departamentos de Cuzco y Ucayali

Organización Política del Territorio.

El departamento de Madre de Dios fue creado el 26 de diciembre de 1912 mediante Ley N° 1782, constituida por tres provincias: Tahuamanu, Tambopata y Manu, y 08 distritos: Tahuamanu e Iñapari en la provincia de Tahuamanu, Las Piedras, Tambopata e Inambari en la provincia de Tambopata y los distrito de Manu, Madre de Dios y Fitzcarral en la provincia de Manu.

En el año 1961 mediante Ley 13656 se crea el distrito de Iberia en la provincia del Tahuamanu cuya capital era el fundo de Iberia a quien le asignaron la categoría de pueblo, actualmente tiene la categoría de ciudad. En el año 1994 se crea el distrito de Laberinto por ley 26346 en la provincia de Tambopota y por ley 27285 en el año 2000 se crea el distrito de Huepetuhe en la provincia de Manu.

Entonces, actualmente el departamento de Madre de Dios se divide en tres provincias y 11 distritos: Tambopata con 4 distritos, Manu con 4 distritos y Tahuamanu con 3 distritos, los que representan el 42.6%, el 32.6% y el 24.8% de la superficie departamental, respectivamente.

La capital del departamento es la ciudad de Puerto Maldonado, distante de la ciudad de Lima en 1,638 Km. por la ruta Puerto Maldonado – Cusco – Abancay – Lima y en 2,155 Km. por la ruta Puerto Maldonado – Cusco – Arequipa – Lima.

Cuadro 2. Organización y Superficie del Departamento de Madre de Dios.

Provincias y Distritos	Superficie (km2)	Superficie total %
Manu	27, 835.17	32.6
Manu	8 166.65	9.6
Fitzcarrald	10 955.29	12.8
Madre de Dios	7 234.81	8.5
Huepetuhe	1 478.42	1.7
Tahuamanu	21, 196.88	24.8
Iñapari	14 853.66	17.4
Iberia	2 549.32	3.0



Tahuamanu	3 793.90	4.4
Tambopata	36, 268.49	42.6
Tambopata	22 218.56	26.0
Inambari	4 256.82	5.0
Las Piedras	7 032.21	8.2
Laberinto	2 760.90	3.4
Total (km2)	85,301.00	100.0

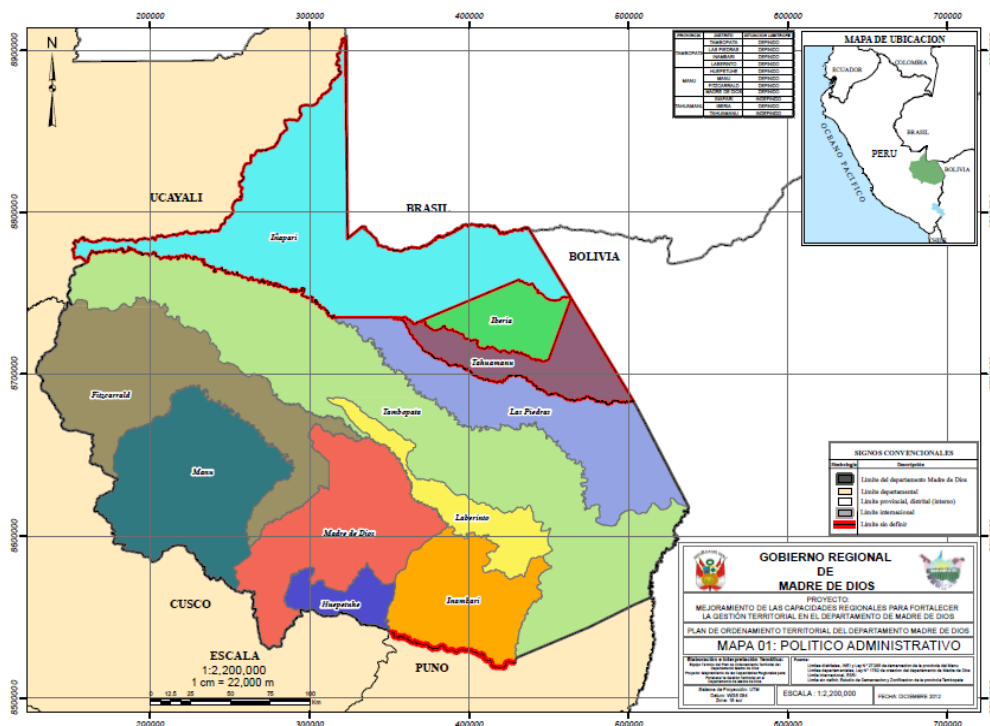
Posición Estratégica del Departamento.

El departamento de Madre de Dios tiene un posicionamiento estratégico territorialmente favorable referente a otros departamentos del país, se encuentra dentro de la cuenca amazónica y por su ubicación geográfica son – zonas productoras de agua – nacientes de muchas cuencas hidrográficas tributarias del río Amazonas, considerada una de las reservas de agua dulce más grande del mundo, de alta diversidad, banco genético, representa un polo importante de la seguridad alimentaria nacional y mundial, estas potencialidades hacen posible la negociación futura del territorio.

Zonas Ecológicas Económicas

Madre de Dios, en concordancia con sus características biofísicas y socioeconómicas, se han identificado 34 zonas ecológicas y económicas, que deben contribuir con la planificación territorial del departamento.

Mapa 1: Político Administrativo





Demarcación Territorial

En síntesis, el Departamento de Madre de Dios, no obstante al avances en el proceso de demarcación y organización territorial, aún presenta límites imprecisos en los niveles distritales y provinciales; y límites no precisados con el departamental de Puno, específicamente en el tramo paraje Astillero-Chaspi.

3.1.2 DIMENSION SOCIAL

Evolución y Estructura de la Población

Actualmente el departamento Madre de Dios, tiene 127,452 habitantes y se cuenta con la carretera interoceánica sur debidamente asfaltada.

Cuadro 3. Población de Madre de Dios

PROVINCIA	DISTRITO	NUMERO DE HABITANTES						TOTAL POBLACIÓN
		RURAL	%	PEQUEÑAS LOCALIDADES	%	URBANO	%	
TAMBOPATA	TAMBOPATA	12.972	18,70%	0	0,00%	78.832	100,00%	91.804
	LAS PIEDRAS	13.582	19,58%	2.500	10,40%	0	0	16.082
	LABERINTO	5.444	7,85%	2.905	12,09%	0	0	8.349
	INAMBARI	6.419	9,25%	4.965	20,66%	0	0	11.384
TAHUAMANU	IÑAPARI	1.753	2,53%	0	0,00%	0	0	1.753
	TAHUAMANU	3.108	4,48%	0	0,00%	0	0	3.108
	IBERIA	2.604	3,75%	8.600	35,79%	0	0	11.204
MANU	MANU	4.262	6,14%	0	0,00%	0	0	4.262
	HUEPETUHE	7.849	11,32%	3.024	12,59%	0	0	10.873
	MADRE DE DIOS	9.413	13,57%	2.034	8,47%	0	0	11.447
	FITZCARRALD	1.954	2,82%	0	0,00%	0	0	1.954
TOTAL		69.360	40%	24.028	14%	78.832	46%	172.220

Fuente: GOREMAD-DRVCS 2016



Migración

La migración a Madre de Dios, se inicia en la época del caucho en 1940, luego la década del 70 y 80 con las colonizaciones dirigidas y el boom económico del oro, el año 2000 aparece la minera intensiva con capitales fuertes y maquinarias pesadas, el 2005 empiezan las obras de gran envergadura como la carretera interoceánica sur, vías secundarias e infraestructuras básicas de servicio, etc.

Todas estas épocas históricas para Madre de Dios han sido forjados por sus propios pobladores y por migrantes provenientes de diversas partes del país y del extranjero.

En síntesis la población del departamento Madre de Dios, está conformado de la siguiente manera:

Cuadro 4: Prospectiva de Migración

Población Originaria Madre de Dios	Migrante	Futuro Migratorio
72,220 habitantes	100,000 habitantes	+60 % serán migrantes
Amazónicos de Madre de Dios	Cusco con 24,480 habitantes Puno con 5,179 habitantes Apurímac con 2,636 habitantes Lima con 2,546 habitantes Otros 13,581 habitantes	Amazónicos del norte Serranos Costeños Brasileros Bolivianos Otros países

Cuadro 5: Proyección de Crecimiento Poblacional al 2030

PROYECCION DE LA POBLACION DE MADRE DE DIOS A NIVEL PROVINCIAL									
Dpto / Provincia	Población Censada 2007	Tasa de crecimiento anual	Incremento anual	Incremento x década	Población proyectada por año				
					2008	2009	2010	2020	2030
Madre de Dios	109,555	3,50%	3,834	38,340	113,389	117,223	121,057	159,397	197,737
Tahuamanu	10,742	3,60%	387	3,870	11,129	11,516	11,903	15,773	19,643
Tambopata	78,523	3,70%	2,905	29,050	81,428	84,333	87,238	116,288	145,338
Manu	20,209	2,70%	546	5,460	20,755	21,301	21,847	27,307	32,767

FUENTE: INEI - MDD Censo Estadístico 2009

Elaboración: Equipo Técnico POT

Calidad de Vida

Índice de Desarrollo Social

Madre de Dios tiene un índice de desarrollo social IDS de 0,568 lo cual se encuentra en el nivel Medio alto¹. Este índice refleja la situación de las libertades positivas de la

¹ Perú: Mapa del Índice de Desarrollo Social - IDS 2009. E. López M. Ago.2009. MIMDES.



población, o mejor dicho es el proceso por el cual la Sociedad y el Estado asumen responsabilidades en la superación del conjunto de dificultades sociales, la liberación de capacidades individuales y colectivas, transformando y optimizando los recursos del país, logrando la cohesión, equidad e integración de la sociedad, dentro de un marco de competitividad sistémica en el contexto internacional².

Por lo que podemos pronosticar que la población de Madre de Dios en un futuro muy cercano podrá superar las dificultades sociales y económicas con un aprovechamiento sostenible de los recursos naturales con que cuenta.

Índice de Desarrollo Humano

El departamento Madre de Dios, tiene un índice de desarrollo humano de 0,80 según el reporte de la Organización de las Naciones Unidas (2010). Es importante analizar información de la región de Madre de Dios, Acre y Pando

Cuadro 6: Índice Desarrollo Humano en Madre de Dios, Acre y Pando

Índice Perú/Madre de Dios	Índice Brasil/Acre	Índice Bolivia/Pando
0,80	0,84	0,74

Índice de Pobreza

Madre de Dios, actualmente tiene un índice de 17,40, es importante analizar la información de los territorios fronterizos.

Cuadro 7: Pobreza del Departamento

Incidencia de Pobreza	Distritos más Pobres	Incidencia de Pobreza en Departamentos Vecinos
17,4 %	Laberinto 35,8% Fitzcarrald 31,4% Las Piedras 27,8%	51,3% promedio de Ucayali, Cusco y Puno

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Cuadro 8: Análisis Prospectivo de Indicadores de la Dinámica Poblacional

Periodo	Población	IDH	Pobreza	Residentes Urbanos/Rurales	Grupo Joven (15-64)	Condición Población Nativa
2010 Año Base	121,057	0,80	17,4	U=70% R=30%	65.9%	Vulnerable
2030	197,737 + Explosión migratoria	0,88	10,0	U=50% R=50%	60%	No Vulnerable

Elaboración equipo técnico POT, 2014

² LOPEZ E. Propuesta de Cálculo del Índice de Desarrollo Social a Nivel Nacional y Departamental (Doc. Trabajo). MIMDES. Ago.-2010.



Población con Vivienda, Agua, Desagüe y Luz

Provincia de Tahuamanu

En síntesis solo el 30% de la población de la provincia de Tahuamanu tiene acceso de los servicios de agua potable, desagüe y energía eléctrica.

<i>Cuadro 9: Viviendas con Servicios Básicos- Tahuamanu</i>						
Distritos	Población censada año 2007	N° Viviendas ocupadas	N° Viviendas con servicios de:			
			Agua	Energía Eléctrica	Desagüe	Completo
Iñapari	1,288	344	212	218	128	111
Iberia	6,715	1786	835	1266	715	567
Tahuamanu	2,739	532	30	199	22	20
Total Provincia	10,742	2,662	1077	1683	865	788
Porcentaje (%)		100.00	40.46	63.22	32.49	29.60

Fuente: INEI, 2007

Provincia de Tambopata

En síntesis solo el 68.58% de la población de la provincia de Tambopata tiene acceso de los servicios de agua, desagüe y energía eléctrica.

<i>Cuadro 10: Viviendas con Servicios Básicos Tambopata</i>						
Distritos	Población censada año 2007	N° Viviendas ocupadas	N° Viviendas con servicios de:			
			Agua	Energía Eléctrica	Desagüe	Completo
Tambopata	60214	15923	14766	12309	14289	12309
Las Piedras	5491	1479	1297	512	1200	512
Laberinto	4780	1494	1279	697	1124	697
Inambari	8038	1932	1763	765	1319	765
Total Provincia	78523	20828	19105	14283	17932	14283
Porcentaje		100	91.73	68.58	86.09	68.58

Fuente: INEI - CPV año 2007

Provincia del Manu

En síntesis solo el 34.01% de la población de la provincia del Manu tiene acceso de los servicios de agua, desagüe y energía eléctrica.

<i>Cuadro 11: Viviendas con Servicios Básicos- Manu</i>			
Distrito (s)	Población	N°	N° Viviendas con servicios de:



	censada año 2007	Viviendas ocupadas	Agua	Energía Eléctrica	Desagüe	Servicios completos (+)
Manu	2645	692	635	271	375	271
Huepetuhe	6979	1788	1690	1172	719	719
Madre de Dios	9404	2185	2151	581	605	581
Fitzcarrald	1263	283	273	112	126	112
Total Provincia	20291	4948	4749	2136	1825	1683
Porcentaje (%)		100.00	95.98	43.17	36.88	34.01
Fuente: INEI, 2007						

Proyecciones de Servicios de Agua y Luz al 2030

<i>Cuadro 12: Necesidades de Agua al 2030</i>							
Departamento	Viviendas Urbanas 1993	Viviendas Urbanas 2007	Media Anual de aumento de Viviendas Urbanas	Cantidad de años al 2010	Cantidad de años al 2030	PROYECCION	
						2010	2030
Madre de Dios	8,994	21,775	913	3	23	24,514	42,774
Fuente: Compendio Estadístico 2010							

<i>Cuadro 13: Necesidades de Luz al 2030</i>							
Departamento	Viviendas Urbanas 1993	Viviendas Urbanas 2007	Media Anual de aumento de Viviendas Urbanas	Cantidad de años al 2010	Cantidad de años al 2030	PROYECCION	
						2010	2030
Madre de Dios	8,994	21,775	913	3	23	24,514	42,774
Fuente: Compendio Estadístico 2010							

Indicadores de Educación

Provincia de Tahuamanu

La provincia cuenta con 18 centros de estudios en sus modalidades de Educación Inicial, Primaria, Secundaria y Superior. Respecto a las condiciones de los ambientes de los centros educativos están en condiciones inadecuadas y no cuentan con tecnología moderna, también no existe en la zona rural el servicio de transporte escolar de carácter público.

<i>Cuadro 14: Infraestructura Educativa en Tahuamanu</i>											
Distrito	Total CE Inicial	Educación Inicial		Total CE Primaria	Educación Primaria		Total CE Secundaria	Educación Secundaria		Educación Superior	
		E	NE		E	NE		E	NE	EM	ET



Ñapari	1	1	0	7	7	0	1	1	0	0	0
Iberia	13	5	8	11	11	0	4	4	0	0	1
Tahuamanu	4	4	0	9	9	0	4	4	0	0	0
Total	18	10	8	27	27	0	9	9	0	0	1

Fuente: INEI/Dirección Regional de Educación, 2009

En concreto en la provincia existen 2,713 estudiantes y 183 profesores, analfabetismo de 5.8% de la población total.

Provincia de Tambopata

La provincia cuenta con 236 centros de estudios en sus modalidades de Educación Inicial, Primaria, Secundaria y Superior. Respecto a las condiciones de los ambientes de los centros educativos están en condiciones no adecuadas y no cuentan con tecnología moderna, también no existe en la zona rural el servicio de transporte escolar.

Distrito	Total CE Inicial	Educación Inicial		Total CE Primaria	Educación Primaria		Total CE Secundaria	Educación Secundaria		Educación Superior	
		A	B		A	B		A	B	C	D
Tambopata	41	35	6	56	56	0	35	32	3	6	2
Las Piedras	7	7	0	30	30	0	6	6	0	0	0
Laberinto	5	5	0	16	16	0	5	3	2	0	0
Inambari	9	9	0	20	20	0	4	4	0	0	0
Total	62	56	6	122	122	0	50	45	5	6	2

Fuente: INEI/Dirección Regional de Educación - Unidad de Estadística - GOREMAD 2010

La provincia cuenta con 27, 665 estudiantes, 1342 docentes y un problema de analfabetismo de 2.8% de la población total.

Provincia del Manu

La provincia cuenta con 101 centros de estudios en sus modalidades de Educación Inicial, Primaria, Secundaria y Superior. Las condiciones de los ambientes de los centros educativos están en condiciones no adecuadas y no cuentan con tecnología moderna, también no existe en la zona rural el servicio de transporte escolar.

Distrito	Total /Distritos	Total CE Inicial	Educación Inicial		Total CE Primaria	Educación Primaria		Total CE Secundaria	Educación Secundaria		Educación Superior	
			A	B		A	B		A	B	C	D
Manu	31	5	5		21	21		4	4			1



Huepetuh e	33	12	12		14	14		7	7			
Madre de Dios	23	4	4		17	17		2	2			
Fitzcarrald	14	4	4		8	8		2	2			
Total	101	101	25			60			15			1

Fuente: INEI/Dirección Regional de Educación, 2010

La provincia cuenta con 27, 665 estudiantes, 1342 docentes y un problema de analfabetismo de 2.8% de la población total.

Cuadro 17: Análisis Prospectivo de la Política Educativa

Niveles	Enfoque de la Política Educativa Actual	Instituciones de Educación Superior	Carreras Profesionales y Especialidades	Educación para el Futuro Modelo de Desarrollo Sostenible
Secundaria	Centrad en formar personas teóricas, descuida valores humanos y territoriales	Universidad Nacional Amazónica de Madre de Dios	Forestal y Medio Ambiente Ecoturismo Agroindustria Zootecnia	Educación científica con valores de transparencia
Técnica	Desvinculada de la competitividad económica	Universidad Nacional San Antonio Abad del Cusco	Forestal y Medio	Educación técnica orientada a la especialización económica territorial
Superior	Investigación orientada a mantener el modelo de desarrollo de libre mercado	Universidad Andina del Cusco Universidad Alas Peruanas	Derecho Contabilidad Otras	Investigación orientada a la gestión integral del territorio y construir una economía mixta.

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Salud

Provincia de Tahuamanu

En cuanto a infraestructura de salud, la provincia Tahuamanu, dispone de 18 establecimientos de salud, de los cuales hay 1 hospital, 2 son centros de salud y 15 son puestos de salud a nivel de red de servicios.

Provincia/Distrito	Establecimientos de Salud			Total
	Hospitales	Centros de Salud	Puestos de Salud	
Provincia Tahuamanu	1	2	15	18
Iñapari	0	1	3	4
Iberia	1	0	7	8



Tahuamanu	0	1	5	6
Fuente: Dirección Regional de Salud 2009				

Tambopata

En cuanto a infraestructura de salud, la provincia Tambopata, dispone de 64 establecimientos de salud, de los cuales hay 1 hospital, 7 son centros de salud y 56 son puestos de salud a nivel de red de servicios.

<i>Cuadro 19: Establecimiento de Salud Provincia Tambopata</i>				
Provincia de Tambopata	Categorías de Infraestructura de Establecimientos de Salud			
Distrito	Hospitales	Centros de Salud	Puestos de Salud	Total
Tambopata	1	3	24	28
Las Piedras	0	2	11	13
Laberinto	0	1	7	8
Inambari	0	1	14	15
Provincia Tambopata	1	7	56	64

Provincia de Manu

La provincia del Manu cuenta con 27 establecimientos de salud.

Cuadro 20: Infraestructura de Salud Provincia Manu				
Provincia/Distrito	Tipo de Establecimientos de Salud			Total
	Hospitales	Centros de Salud	Puestos de Salud	
Madre de Dios	0	1	8	9
Huepetuhe	0	1	7	8
Manu	0	1	6	7
Fitzcarrald	0	0	3	3
Provincia del Manu	0	3	24	27

Fuente: Dirección Regional de Salud. 2010

Cuadro 21: Análisis Prospectivo del Servicio de Salud

Infraestructura/Salud	Población /Seguro %	Desnutrición Crónica/Niño < 5 Años %	Mortalidad Infantil < de 1 Año %	Enfermedades Latentes	Esperanza de Vida del Poblador
Actual: Insuficientes centros de Salud,	36.4	11.0	23,2	Infecciones estomacales Dengue	70 Años



sin tecnología y sin suficientes capacidades especializadas				Fiebre amarilla	
				Tuberculosis	
				VIH SIDA	
Futuro: Construcción de tres hospitales modernos con tecnología y capacidades especializadas +HOSPITAL INTERNACIONAL- IÑAPARI	90.0	5.0	5.0	Prevenir muertes	80 Años

Elaboración: Equipo Técnico POT

Indicadores de Organización y Participación Social

Cuadro 22: Análisis Prospectivo sobre Organización y Participación Social

Organizaciones de Base	Organizaciones no Gubernamentales	Empresas Privadas	Organizaciones Políticas
Organización Desorganizadas, algunas no están legalmente constituidas, dependen de la coyuntura política- no hay OB que defienda los interés de las mayorías	Organización Tienen cierta organización, dependen económicamente y políticamente del extranjero	Organización Tienen organización sólida, dependen económicamente y políticamente de empresarios nacionales y extranjero	Organización Tienen cierta capacidad de organización, algunas son dependientes del empresariado nacional y extranjero
Articulación Desarticuladas del estado, de las ONGS, de la empresa privada y organizaciones políticas, muchas veces utilizadas	Articulación Desarticuladas del estado y de las OB.	Articulación Desarticuladas del estado y de las organizaciones de base.	Articulación Desarticuladas del estado y de las organizaciones de base
Capacidad Propositiva Poca capacidad propositiva desde el punto de vista político de planificación territorial y desarrollo sostenible	Capacidad Propositiva Poca capacidad propositiva desde el punto de vista político de planificación territorial y desarrollo sostenible	Capacidad Propositiva Poca capacidad propositiva desde el punto de vista político de planificación territorial y desarrollo sostenible	Capacidad Propositiva Poca capacidad propositiva desde el punto de vista político de planificación territorial y desarrollo sostenible
Capacidad de Dialogo Existe disposición al diálogo y negociación sobre la gestión del territorio	Capacidad de Dialogo Existe disposición al diálogo y negociación sobre la gestión del territorio	Capacidad de Dialogo Existe disposición al diálogo y negociación sobre la gestión del territorio	Capacidad de Dialogo Existe disposición al diálogo y negociación sobre la gestión del territorio

Elaboración equipo técnico POT, 2014



Indicadores de Conflictos Sociales

En síntesis los conflictos sociales generados por la súper posición de derechos de uso del territorio, están distribuidos en las tres provincias del departamento, es necesario financiar programas y proyectos para solucionar los conflictos sociales en los territorios.

Cuadro 23: Conflictos Sociales del Departamento

LUGAR	ACTORES	PROBLEMÁTICA	SITUACIÓN
Provincias de Tambopata y Manu	Empresas privadas Municipalidades Gobierno regional Comunidades Gobierno nacional Organización de base	Superposición del uso del suelo, contaminación de los ríos por la actividad minera, informalidad y ordenamiento minero	ACTIVO
Distrito de Inambari	Empresas privadas Municipalidades Gobierno regional Comunidades Gobierno nacional Organización de base	Oposición de la población local a la ejecución del proyecto de la hidroeléctrica del Inambari porque señalan afectaría el medio ambiente y sus intereses.	ACTIVO
Distrito Manu-RCA	Empresas privadas Municipalidades Gobierno regional Comunidades Gobierno nacional Organización de base	Oposición de la población local a la ejecución del proyecto de explotación de hidrocarburos porque señalan afectaría el medio ambiente y sus intereses.	ACTIVO
Pacahuara-Flor del Acre	Empresas privadas Municipalidades Gobierno regional Comunidades Gobierno nacional Organización de base	Superposición del uso del suelo entre concesionarios forestales y agricultores	ACTIVO
Zona de frontera con Bolivia y Brasil	Empresas privadas Municipalidades Gobierno regional Comunidades Gobierno nacional Organización de base	Problemas por el aprovechamiento de los recursos naturales entre ellos la Madera y la Pesca	ACTIVO

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Delitos Contra la Vida y la Propiedad

Cuadro 24: Delitos Registrados Contra la Vida y la Propiedad

2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2014
374	1179	821	6097	13810	409	550	465	523	447

Fuente: Policía Nacional del Perú- Defensoría del Pueblo

Delitos sobre Trata de Personas y Prostitución



La trata de personas es un problema en el departamento Madre de Dios, los principales lugares de captación de menores de edad son Puno, Cuzco, Arequipa, Ayacucho y Apurímac; los lugares más importantes de destino son las zonas mineras como Mazuko, Huetupe, Delta 1, Boca Colorado, Sarayacu, Laberinto, Lamal, Guacamayo y Malinowski. La pobreza en que viven los niños y adolescentes en medio de familias muy humildes de la zona andina los hace vulnerables y se exponen a los estafadores y proxenetas, quienes con las ofertas de mejores sueldos, trabajos fáciles, enganchan a los menores y muchas veces con el consentimiento de los padres.

Delitos de Narcotráfico

La producción, tráfico y consumo de drogas sigue siendo uno de los principales problemas del mundo actual. La ofensiva contra las drogas constituye una política de Estado, de largo aliento y es una lucha económica y de carácter transnacional.

Cuadro 25: Producción de Hectáreas de Coca en el Valle Tambopata-Inambari

2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2014
1, 511	2,520	2, 430	2,260	2,000	2,250	2,366	2,864

Fuente: DEVIDA, 2009

Cuadro 26: Cantidad de Droga Decomisada en Madre de Dios /Pasta Básica y Clorhidrato de Cocaína

2001	2002	2003	2006	2007	2008	2009	2014
1,256 Kg	20,735 Kg	4,547 Kg	78,800 Kg	44,269 Kg	447 Kg	67,379 Kg	6,900 Kg

Fuente: Policía Nacional del Perú

Análisis Prospectivo de la Política Social

Los indicadores anteriormente descritos reflejan que Madre de Dios, es una sociedad con alto índice de enfermedades, carente de servicios básicos integrales, con muchos conflictos sociales, insuficientes capacidades para la gestión integral del territorio, organizaciones gremiales y políticas debilitadas.

DIMENSION ECONOMICA

Indicadores de Actividades Económicas

El departamento de Madre de Dios, se caracterizarse por tener potencialidades en las siguientes actividades económicas. Forestal, minería, agricultura, hidrocarburos, energía, turismo y servicios ambientales.

Forestal

La producción forestal del departamento de Madre de Dios, representa el 20.5% del total de la producción forestal nacional, con una producción media anual de 315 mil metros cúbicos.



Cuadro 27: Producción de Madera

Lugar	Concesiones Forestales Maderable	Predios Agrícolas y Comunidades y Comunidades Nativas	Concesiones No Maderable	Concesiones Reforestación
Volumen (m3)	113,134.382	357,580.114	18,348.94	21,756.643

Flujo Comercial de la Madera

Las especies maderables más importantes tenemos el Ishpingo, Tornillo, Cumala, Lupuna, Lagarto Caspi, Moena, Pumaquiro, Copaiba, Capirona, Huayruro, Tahuari, Quillobordon, Azucarhuayo, Estoraque, Shihuahuaco, etc. Estas maderas vienen siendo aprovechados mayormente de las concesiones forestales y otras zonas del departamento y son comercializadas en materia prima a los mercados nacionales como: Puno, Arequipa, Cuzco y Lima. Luego estas maderas principalmente van a los mercados internacionales de: China, Japón y Estados Unidos

Minería

El departamento presenta un importante potencial de recursos mineros, especialmente del oro aluvial. Los otros minerales no metálicos, aunque no tienen la importancia comercial del oro, están representados por arcillas, areniscas cuarzosas, calizas, gravas y gravillas que son utilizados como materiales de construcción.

Según estudios sobre minería tenemos las siguientes estadísticas respecto a la producción y comercialización de Oro.

Cuadro 28: Producción y Precios de Oro

Años	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2014
Producción kg	12,577	12,830	14,798	16,103	15,816	16,390	16,785	17,302	19,402
Precio Nuevo Sol	33.03	38.10	42.28	44.55	58.79	65.83	78.60	88.33	125.05

Flujo Comercial del Oro

La comercialización de oro circula hacia tres centros principales de acopio: Puerto Maldonado, Huetpetuhe y Cuzco, desde donde parte a Lima y luego a las Bolsas Internacionales de Metales.

Turismo

Circuitos turísticos

La oferta turística está constituida por la variedad de recursos y atractivos turísticos naturales tales como:

- ✓ Parque Nacional del Manu.



- ✓ Zona Reservada del Manu.
- ✓ Parque Nacional Bahuaja Sonene
- ✓ Reservada Nacional Tambopata
- ✓ Colpa de Guacamayos
- ✓ Lagos Sandoval
- ✓ Lago Valencia
- ✓ Lago Tres Chimbadas
- ✓ Lago Cocococha
- ✓ Lago Sachavacayoc
- ✓ Lago Condenado
- ✓ Lago Túpac Amaru
- ✓ Lago Pastora Grande
- ✓ Comunidades Nativas

Flujo de Turistas

Cuadro 29: Flujo de Turistas en Madre de Dios

Año	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2014
Cantidad	84,050	88,635	104,419	122,043	235,154	165,608	179,759	182,993	201,222

Hidrocarburos

El potencial de petróleo y gas, se encuentran ubicados en las concesiones para las actividades hidrocarburíferas de los lotes 111, 113 y 76, otorgadas a las empresas que se encuentran operando, entre ellas el consorcio HUNT OIL EXPLORATION AND REPSOL EXPLORATION PERU (Lote 76); y SAPET DEVELOPMENT PERU INC. (Lotes 111 y 113)

Según fuentes del Ministerio de Energía y Minas, Dirección General de Hidrocarburos, en el lote 111, la empresa SAPET ha reportado reservas posibles de hidrocarburo líquido de 10 mil barriles y reservas posibles de gas natural 0.001 TCF (pies cúbicos); en el lote 113, la misma compañía reporta los mismo volúmenes de gas e hidrocarburos. En el lote 76, el consorcio Hunt Oil Company-Repsol Exploración Perú, estima 102,500 barriles de reservas posibles de hidrocarburo líquidos y 2,020 TCF (pies cúbicos) de reservas posibles de gas natural.

Producción Agroforestal

Esta unidad cubre una extensión aproximada de 1, 192,655 hectáreas. La extracción forestal maderable constituye la segunda actividad importante para la economía de la región, debido a los altísimos volúmenes de madera que se extraen anualmente, que en la actualidad bordean los 26,000,000 de pies tablares, equivalentes a aproximadamente 400,000 m³ de madera rolliza.



El potencial agroforestal, se localizan en la planicie aluvial inundable de los principales ríos como Madre de Dios, Inambari, Los Amigos, Las Piedras y Tahuamanu. Las mayores áreas se encuentran asociadas con tierras para cultivos permanentes y de protección por inundación. Estas áreas presentan limitaciones para su uso por su fertilidad media a baja, debido a deficiencias de nutrientes disponibles, especialmente fósforo y en menor proporción nitrógeno, y por problemas de inundación esporádica y mal drenaje. También en el eje carretero Inambari-Iñapari en los márgenes de la carretera interoceánica sur.

Producción de Principales Cultivos

Los principales cultivos que se producen en Madre de Dios, están instalados en una superficie cosechada de 50,173 hectáreas. Pero la producción es de subsistencia, alcanzando solo en algunos casos para la dieta familiar y no cubre la demanda local, por lo que la población de la región debe abastecerse de arroz, maíz amarillo, fruta y hortalizas de otras regiones.

Cuadro 30: Producción de Principales Cultivos

Productos	2014/TM	2009/TM	2008/TM	2007/TM	2006/TM
Plátano	9,478	10,611	11,109	11,811	11,187
Yuca	8,682	8,277	8,839	9,527	9,860
Arroz	6,538	6,810	6,793	7,312	9,513
Maíz	5,985	9,360	8,623	8,548	9,738
Naranja	731	818	827	746	913
Frijol	491	169	233	484	482
Limón	9,000	9,360	8,623	8,548	9,738

Producción de Castaña

Los bosques de madre de Dios, tienen rodales naturales donde se extrae la castaña y que luego se comercializa principalmente en el mercado norteamericano y europeo. La producción es de 500 a 560 Toneladas por año

Piscicultura

La pesca se practica principalmente en el río Madre de Dios y algunos sectores de los ríos Tambopata, De las Piedras, Heath y Tahuamanu, así como en los cuerpos de agua 'lenticos' próximos al río Madre de Dios - como el lago Valencia y el lago Inambarillo, entre otros. Con esta pesca se abastece principalmente el mercado de Puerto Maldonado. En el resto de los cuerpos de agua, la pesca es artesanal, destinándose al autoconsumo.

Las estadísticas oficiales de la Dirección Regional de Pesquería de Madre de Dios estiman que las capturas anuales medias de la pesca comercial en esta cuenca fluctúan en torno a las 250 toneladas anuales, lo cual es bastante inferior en comparación con las capturas anuales medias de la pesca comercial de otras cuencas y regiones



amazónicas del país como Loreto y Ucayali que superan los 20,000 y 10,000 toneladas de extracción anuales respectivamente.

Entre las especies más representativas en volúmenes de pesca, destacan el Boquichico, la doncella, el Zúngaro, el dorado, la mota, el saltón, el Yahuarachi y la Bamitana que, en conjunto, representan más del 80% de las capturas. El resto está constituido por más de 20 especies.

Cuadro 31: Desembarque de Pescado Fresco

Año	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2014
Cantidad Kg	289,499	293,002	243,175	250,175	249,479	277,227	295,639	297,500	322,725

Servicios Ambientales

El departamento presenta un gran potencial de bosques para emprender una especialización económica basada en los servicios ambientales, desde los servicios turísticos, venta de agua dulce y el pago de bonos por conservar bosques naturales.

Implementar un programa de Pago por Servicios Ambientales (PSA) mejoraría la calidad de gobernanza a través de la regulación basada en el mercado, otorgando valor económico a servicios de los ecosistemas que siendo escasos, son valiosísimos como bien público global; aunque por el fracaso de mercado al no darle valor económico, anteriormente no entraban en los mercados formales. Con el sistema PSA, estos servicios formarían parte de los planes y programas de los gobiernos locales y de las comunidades nativas del departamento.

Según un estudio elaborado por el Ministerio del Ambiente, 2009, se estima un valor actual del servicio ambiental secuestro de carbono de los bosques de Madre de Dios de 52.7 mil millones de dólares.

Cuadro 32: Análisis Prospectivo del Valor Económico del Bosque-Total

Bosque	Cantidad
Total de Bosques	8 000,000.00
TM CO2/ha	165,65
Precio \$/TM CO2 (Mercado Voluntario)	5,00
Total \$ (Corrientes)	6 626,000,000.00

Cuadro 32: Análisis Prospectivo del Valor Económico del Bosque-Parte

Categoría	Área Amenazada Anual (ha)	Costo Total Anual Pago Fijo (Millones S/.)	Costo total Anual Pago Variable (Millones S/.)	Deforestación Evitada Anual (ha)	Área Conservada (%)
ANP-OTROS	66476	168	101	38320	58
Comunidades	34219	81	56	18079	53



Nativas					
Concesiones Maderables	32819	86	48	20443	62
Concesiones Castañeras	17071	38	27	8667	51

Comercio

Madre de Dios se caracteriza por producir bienes primarios ó materias primas como son la madera, castaña y oro principalmente.

La población de Madre de Dios asentadas en las principales capitales de distrito compran de Lima, Cuzco, Juliaca, Arequipa artículos como: alimentos, bebidas, artículos de limpieza, prendas de vestir, medicinas, artefactos y artículos electrodomésticos, motores motocicletas, combustibles aceites, motores y maquinarias, ferretería, etc.

Se puede observar que la mayor cantidad de comercio de bienes y servicios se da en la capital de Puerto Maldonado, seguido de las capitales distritales como son Iberia, Laberinto, Mazuko, Boca Colorado y Huepetuhe.

Corredores Económicos

Son los espacios de integración económica tanto internos como externos alrededor de ejes viales principales, secundarios, áreas dinamizadoras del desarrollo y sus espacios de influencia. El Corredor de Desarrollo de la Frontera Sur: Ilo/ Matarani – Iñapari y su proyección hacia Brasil, Bolivia y Chile está asociado a Madre de Dios, cumpliendo este último un rol protagónico en el proceso de desarrollo e integración fronteriza.

Infraestructura Productiva

Telecomunicaciones

Cuadro 33: Análisis Prospectivo de Telecomunicaciones Departamento

Telecomunicaciones	2010	2030
Empresas de difusión autorizadas	19	30
Dispone de servicio de teléfono fijo	6,351	20,000
Dispone de servicio de telefonía celular	110,774	250,000
Dispone de servicios teléfono público	640	2000
Dispone de servicio de conexión a Internet	6,800	100,000
Dispone de servicio de conexión a TV por cable	6,300	50,000

Fuente: MTC, 2010

Energía

Cuadro 34: Análisis Prospectivo de la Demanda de Energía Eléctrica al 2030

Producción Energía 2010	Producción Energía 2030
200 MW	



	900 MW
--	--------

Carreteras

Una de las grandes debilidades para desarrollo económico territorial del departamento es la insuficiente infraestructura vial asfaltada hacia los centros de producción y comunidades vulnerables

Cuadro 35: Análisis Prospectivo del Sistema Vial

Vías Actuales	Km	Vías Futuras	Km
Asfaltada	386	Asfaltadas	1000
Afirmada	320		
Sin Afirmar	291		
Trocha	95		
Total	1093		

Puertos

El transporte fluvial, está constituido por los ríos que drenan el ámbito departamental, los cuales constituyen importantes vías de articulación, las rutas más importantes son:

- ✓ Puerto Maldonado-Puerto Pardo-Riberalta-Rio Branco.
- ✓ Puerto Maldonado-Laberinto-Los Amigos
- ✓ Iberia-San Lorenzo-Porvenir
- ✓ Iñapari-Cobija-Brasilea

Existen 13 puertos fluviales, pero todos no cuentan con infraestructura portuaria adecuada para embarque y desembarque de carga y pasajeros.

Cuadro 36: Análisis Prospectivo del Sistema de Puertos

Puertos Actuales	Puertos Futuros
Puerto Capitania	Puerto Capitania
Puerto Pardo	Puerto Pardo
Puerto Laberinto	Puerto Amigos
Puerto Siringayo	Puerto Iberia
Puerto Amigos	Puerto Iñapari
Puerto Iberia	Puerto Malinoski
Puerto San Lorenzo	Puerto Boca Manu
Puerto Iñapari	

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Aeropuertos.

Actualmente, existen tres (03) aeródromos operativos: 1) Mazuko, 2) Huepetuhe y 3) Choque y cinco (05) aeródromos inoperativos: 1) Boca Colorado, 2) Carisa y 3) Boca



Manu, 4) Iberia, 5) Iñapari. El aeropuerto de Puerto Maldonado cuenta con una infraestructura operativa, con una longitud de pista asfaltada de 3,500 metros de largo y 45 metros de ancho, sin embargo, los servicios que brinda en la actualidad requieren ser mejorados.

Cuadro 37: Análisis Prospectivo del Sistema de Aeropuertos

Aeropuertos Actuales	Aeropuertos Futuros
Mazuko	Puerto Maldonado- Internacional
Huepetuhe	Iñapari
Choque	Itahuania
Boca Colorado	
Boca Manu	
Caris	
Boca	
Iberia	
Iñapari	
Puerto Maldonado	

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Industrialización

La industrialización de las materias primas es incipiente, esta actividad se relaciona con el pilado de arroz, la elaboración tradicional de hojuelas y harina de plátano y yuca, mermelada y néctar de frutas, aserrío de madera, pelado y secado de castañas, confitado de castañas, acondicionamiento de esponjas de fibra natural, artesanía de madera y semillas silvestres, elaboración de carbón de madera, ordeño. Otras actividades de transformación industrial en su etapa artesanal son: la preparación de quesos y embutidos, fabricación de muebles de madera y producción de mezclas de sustituto lácteo y alimentos balanceados para animales, asimismo construcción de joyas de oro.

Cuadro 38: Análisis Prospectivo del Equipamiento Industrial

Centros Industriales	Terminales Terrestres	Planta Asfalto	Central Hidroeléctrica	Centro Biotecnología
Florida Alta	Iñapari	Puerto Maldonado	Mazuko	Puerto Maldonado
Iberia	Puerto Maldonado	Salvación	Puerto Maldonado	
Salvación	Salvación	Iñapari	Iñapari	
Mazuko	Mazuko	Mazuko	Salvación	

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Indicadores de Producto Bruto Interno

Cuadro 39: Producto Bruto Interno (PBI) Departamental		
Provincia	PBI	%
Tambopata	650.470	52.67
Tahuamanu	150.180	12.16



Manu	434.350	35.17
Total	1,235.000	100.00
Fuente: INEI 2009		

Prospectiva de la Economía Departamental

Cuadro 40: Análisis Prospectivo de las Actividades Económicas

Actividades Económicas Actuales	Especialización Económica Futura
Extracción de Madera	Industrialización Forestal
Extracción de Oro	Industrialización del Oro
Extracción de Castaña	Turismo Comunitario
Extracción de Shiringa	Energía e Hidrocarburos
Agricultura Mono cultural	Piscicultura y Procesamiento
Ganadería	Servicios Ambientales
Pesca	Comercio
Turismo	
Comercio	

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Cuadro 41: Análisis Prospectivo de los Corredores Económicos

Zona 1	Zona 1	Zona 2	Zona 3	Zona 4	Zona 5
Puerto Maldonado +Cuzco +Lima +EEUU	Puerto Maldonado +Juliaca +Arequipa +Moquegua +Tacna +Chile	Puerto Maldonado +Rio Branco +Rondonia +Rio de Janeiro	Puerto Maldonado +Salvación +Cuzco	Puerto Maldonado + Mazuko + Puno +La Paz	Puerto Maldonado +Iñapari +Alto Purús +Cruzeiro do Zul (Tren Eléctrico)

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Cuadro 42: Síntesis Prospectivo de la Economía Departamental

Especialización Económica	Principales Productos	Principales Mercados	Empresas Exportadoras	Polos Desarrollo Económicos Territorial
Industrialización Forestal	Madera procesada	Puerto Maldonado	Empresas Privadas	Puerto Maldonado
Turismo	Muebles finos	Rio Branco	Empresas Estatales	Masuko
Industrialización del Oro	Turismo especializado	Rondonia	Empresas Comunitarias	Iñapari
Agroforestería	Joyas de Oro	Cuzco		Salvación
Piscicultura	Plátano	Arequipa		
Petróleo	Limón	Lima		
Gas	Naranja	Chile		
Servicios Ambientales	Pescados Amazónicos	Estados Unidos		
	Extractos de plantas medicinales	Australia		
	Plantas ornamentales	Suiza		
	Artesanía Nativa	Alemania		
	Petróleo	Indonesia		
	Gas	Colombia México		
	Servicios Ambientales	Brasil		



--	--	--	--	--

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Análisis Prospectivo de la Política Económica

Los indicadores anteriormente descritos reflejan que Madre de Dios, tiene una economía no planificada a largo plazo, centrada en la extracción de recursos naturales, la infraestructura productiva deficiente y una industrialización incipiente. Resulta que la economía generada por las actividades no siempre se invierte en el departamento, no se paga tributos, asimismo el activo de los servicios ambientales no está valorizado.

Cuadro 42: Análisis Prospectivo de la Política Económica

✓

✓ Política Social	✓ Política Regional Desarrollo Social al 2030	✓ Estrategias Regional Desarrollo Social al 2030	✓ Programas Desarrollo Social al 2030
✓ La política actual de desarrollo económico está centrada en la extracción de recursos naturales. ✓ Insuficiente Infraestructura productiva ✓ No existe programas de desarrollo económico territorial, en infraestructura productiva, forestal, industrialización, turismo, comunicaciones, Piscicultura	✓ Infraestructura productiva de calidad para todos	✓ Planificación territorial local ✓ Cooperación internacional	✓ Programa Regional Energético
			✓ Programa Regional Vial
			✓ Programa Regional Forestal
	✓ Democratizar la economía en base a los servicios ambientales, forestal, hidrocarburos y energéticos	✓ Descentralización	✓ Programa Regional Agroforestal
			✓ Programa Regional Piscicultura
			✓ Programa Regional de Turismo
			✓ Programa Regional de Servicios Ambientales ✓ Programa Regional de Minería

Elaboración equipo técnico POT, 2014

DIMENSION AMBIENTAL

Cuencas Hidrográficas Madre de Dios

Madre de Dios, tiene una red hidrográfica tributaria del río Amazonas, teniendo como principal cuenca hidrográfica el río Madre de Dios y sus principales afluentes: Chilive, Azul, Blanco, Inambari, Tambopata y Colorado que tributan por su margen derecha, además recibe por su margen izquierda a los ríos Manu, Los Amigos y Las Piedras. Los ríos Tahuamanu y Acre complementan el gran mosaico hidrográfico que tiene trascendencia internacional.

Unidades Hidrográficas de Madre de Dios.

Todas las unidades hidrográficas del departamento, están impactadas ambientalmente por el desarrollo de actividades extractivas y ocupación urbana.



Intercuenca Alto Acre (U.H. 46269); Cuenca Orthón o Tahuamanu. (U.H. 4662), Cuenca Inambari (U.H. 46648), Cuenca de Las Piedras (U.H. 46646); Intercuenca Alto Madre de Dios (U.H. 46649), Intercuenca Medio Alto Madre de Dios (U.H. 46647), Intercuenca Medio Madre de Dios (U.H. 46645), Intercuenca Medio Bajo Madre de Dios (U.H. 46643) y Cuenca Tambopata (U.H. 46644).

Riesgos Identificados en el Departamento

Los riesgos identificados en el departamento, se resumen en el siguiente cuadro.

Cuadro 43: Riesgos y Peligrosidad

Fenómeno de Geodinámica Externa		Seguridad Física	
Tipo de Fenómeno	Zonas Vulnerables	Componentes Afectados	Mecanismo
Inundaciones	Áreas bajas y planas, cerca de laderas de los ríos: Tahuamanu, Yaverija, Acre, Mayamanu, Mavila, Madre de Dios, Tambopata, Inambari	Centros poblados en áreas vulnerables. Terrenos de cultivo	Incremento del caudal de los ríos y quebradas por encima de la capacidad de su cauce, ocasionando el desborde de los mismos
Deslizamientos	Áreas en laderas en colinas con fuerte pendiente.	Centros poblados en áreas vulnerables. Terrenos de cultivo	Gravedad. Acción de socavamiento, inestabilidad de taludes y alteración de rocas.
Erosión Fluvial	Márgenes de los ríos sobre terrenos en pendiente.	Centros Poblados en áreas vulnerables. Áreas de cultivos.	Cauces de las terrazas bajas inundables.

Deforestación Actual

La deforestación del departamento Madre de Dios, entre los años de 1990 al 2008 es de 145,187 hectáreas; con una tasa anual de 8,066 hectáreas/año

Prospectiva de la Deforestación del Departamento

Cuadro 44: Prospectiva Deforestacion

Años	1990	1995	2000	2005	2010	2015	2020	2025	2030
Has.	110,611	164,821	195,729	224,093	270,700	390,000			

Fuente: Equipo POT 2014

DIMENSION INSTITUCIONAL

Indicadores del Sistema Político



Los gobernantes del Perú, han priorizado una política económica de extracción de recursos naturales y la venta de materias primas a lo largo de su historia republicana, básicamente sustentada en la exportación de productos primarios para abastecer la industria de los países desarrollados

Análisis Prospectivo del Sistema Político

En síntesis en el Departamento Madre de Dios, históricamente se viene aplicando un modelo de desarrollo capitalista bajo un sistema político-económico de libre mercado.

Cuadro 45: Análisis Prospectivo del Sistema Político

Modelo de Desarrollo	Sistema Político	Política Económica	Impacto en el Territorio
Capitalista Socialista	Centralista Dictadura Libre mercado	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Política basada en la venta de materias primas ✓ Política centrado en resolver solo problemas económicos, descuida los problemas socio ambientales ✓ Política centrada en comercialización internacional sin haber consolidada la comercialización local ✓ Política centrada en defender los intereses económicos privados en dezmero de los intereses de las grandes mayorías. 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Deforestación ✓ Pobreza ✓ Conflictos sociales
Social Democrático MDS/TCA	Descentralización Democrática Economía mixta (mercado libre con control estatal respecto al bienestar social y ambiental)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Política basada en democratización económica de los recursos naturales ✓ Política basada en la transformación de las materias primas ✓ Política centrada en la comercialización local e internacional ✓ Política centrada en defender los intereses económicos de todos 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Reducción de la Deforestación ✓ Reducción de la Pobreza ✓ Reducción de Conflictos sociales

Elaboración equipo técnico POT, 2014

Indicadores del Sistema Administrativo

Análisis de la Estructura Orgánica Actual

El Gobierno Regional de Madre de Dios, tiene una estructura orgánica desfasada, no se ajustan a las transferencias de funciones recibidas, que ameritan una reestructuración organizativa³.

Cuadro 46: Sistema Administrativo Organizacional Actual

Estructura Orgánica	Planificación	Capacidades Especializadas	Tecnología	Proceso Documentario	Niveles de Decisión
Desarticulada, no acorde con la	Instrumentos de gestión	Insuficientes capacidades	Sistemas de información	Lento, burocrático y	Centradas en Alta

³ PCM-PUCP 2012. Diagnostico institucional de Gobierno Regional Madre de Dios



modernidad del estado	deficientes y complejos	especializadas	y comunicación inadecuadas y obsoletas	con muchos procesos	Dirección y con escasos niveles de descentralización administrativa
-----------------------	-------------------------	----------------	--	---------------------	---

Elaboración equipo técnico POT, 2014

La deficiente estructura organizacional de los tres niveles de gobierno generó sistemas administrativos desarticulados sin capacidades suficientes para ordenar el uso y ocupación del territorio, es evidente la súper posición de derechos adquiridos.

Cuadro 47: Análisis de la Estructura Orgánica

Estructura Orgánica Actual	Criterios Políticos y Técnicos para Elaborar la Nueva Estructura del Gobierno Regional
Desorganizada, desarticulada, no acorde con la modernidad del estado	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Estructura de carácter horizontal o plana con menores niveles de mando ✓ Diferenciar las funciones y competencias de los tres niveles de gobierno, asimismo como el poder legislativo regional y de justicia ✓ Formar una red administrativa digital y descentralizada en Gerencias y Direcciones ✓ Formar una red del sistema de información geográfica en gerencias y direcciones regionales

Elaboración equipo técnico POT, 2014



3.2 PRINCIPALES PROBLEMAS Y PROPUESTAS DE SOLUCION

3.2.1 DIMENSION TERRITORIAL

a. Problema Identificado

- ✓ Limites distritales imprecisos
- ✓ Problemas de límites con Puno-Tramo Chaspa/Astilleros
- ✓ Invasiones de terrenos públicos y privados
- ✓ Conflictos por los derechos de uso y ocupación de la tierra
- ✓ Inundaciones de área urbanas y cultivos agrícolas

b. Propuesta de Solución

- ✓ Implementar políticas, normas y proyectos de gestión territorial
- ✓ Implementar proyectos de gestión territorial

c. Proyectos de Inversión

- ✓ Proyecto de saneamiento físico legal de los predios rurales
- ✓ Proyecto de catastro departamental
- ✓ Proyecto de reubicación de asentamiento humanos en zonas de riesgos

3.2.2 DIMENSIÓN SOCIAL

a. Problema Identificado

- ✓ Deficiente servicios de educación
- ✓ Deficientes servicios de salud
- ✓ Deficiente servicios de agua potable
- ✓ Deficiente e insuficiente servicios básicos
- ✓ Insuficiente infraestructura básica
- ✓ Aumento de la violencia y crímenes
- ✓ Aumento de la desnutrición de niños
- ✓ Aumento del desempleo
- ✓ Aumento de la pobreza
- ✓ Aumento de la migración

b. Propuesta de Solución

- ✓ Implementar políticas, normas y proyectos sociales que favorezcan el bienestar de la población
- ✓ Priorizar las inversiones en los servicios básicos
- ✓ Fortalecer los programas sociales
- ✓ Implementación de un sistema de seguridad



c. Proyectos de Inversión

- ✓ Proyectos integrales de agua potable y saneamiento
- ✓ Proyectos integrales de salud
- ✓ Proyectos integrales de educación
- ✓ Proyecto sistema de seguridad ciudadana

3.2.3 DIMENSIÓN ECONOMICA

a. Problema Identificado

- ✓ Actividades económicas informales
- ✓ Actividades económicas orientadas a la venta de materias primas
- ✓ Deficiente tecnología productiva
- ✓ Insuficiente infraestructura productiva

b. Propuesta de Solución

- ✓ Implementar políticas y normas para la reactivación económica del departamento
- ✓ Convertir a la GOREMAD en promotor de pequeña empresa y autoempleo de los pobladores.
- ✓ Fortalecimiento del sistema tributario
- ✓ Incentivos tributarios a empresas que generen empleo
- ✓ Creación del sistema regional de las inversiones
- ✓ Construcción de infraestructura productiva en el departamento
- ✓ Habilitación de predios urbanos para inversiones privadas y publicas
- ✓ Gestión de programas regionales de desarrollo en el país y el extranjero
- ✓ ***Negociación del recurso hidrocarburos, minería, agua, y bonos de carbono***

c. Proyectos de Inversión

- ✓ Proyecto regional de electrificación
- ✓ Proyecto planta de asfalto
- ✓ Proyecto regional de servicios ambientales
- ✓ Proyecto terminal terrestre de Puerto Maldonado
- ✓ Proyecto parque industrial
- ✓ Proyecto regional de biotecnología
- ✓ Proyecto regional de piscicultura

3.2.4 DIMENSIÓN AMBIENTAL

a. Problema Identificado

- ✓ Contaminación de fuentes de agua
- ✓ Botaderos de residuos solidos



- ✓ Deforestación
- ✓ Incendios

- b. Propuesta de Solución**
 - ✓ Implementar políticas, normas y proyectos ambientales que favorezcan el cuidado del ambiente y las personas.
 - ✓ Gestionar inversiones para la mitigación de impactos ambientales generados por las actividades económicas.
 - ✓ Incentivos tributarios para los vecinos que cumplan las normas ambientales

- c. Proyectos de Inversión**
 - ✓ Proyecto regional de mitigación de impactos ambientales de la minería
 - ✓ Construcción del centro de tratamiento de residuos y químicos peligrosos.
 - ✓ Proyecto sistema regional de gestión ambiental

3.2.5 DIMENSIÓN INSTITUCIONAL

- a. Problema Identificado**
 - ✓ Deficiente capacidad tecnológica
 - ✓ Deficiente organización
 - ✓ Insuficiente capacidades especializadas
 - ✓ Procesos administrativos burocráticos y lentos
 - ✓ Deficiente recaudación tributaria
 - ✓ Deficiente planificación territorial y presupuestarias
 - ✓ Deficiente capacidad de gasto
 - ✓ Deficiente gestión de los proyectos de inversión pública

- b. Propuesta de Solución**
 - ✓ Implementar políticas y normas de fortalecimiento institucional
 - ✓ Fortalecer la capacidad organizacional de la institución
 - ✓ Mejoramiento del sistema administrativo
 - ✓ Incremento de personal especializado en gestión pública
 - ✓ Reforma de los instrumentos de gestión
 - ✓ Nueva escala de remuneraciones para funcionarios públicos y especialistas
 - ✓ Implementación de un sistema supervisor del gasto público con participación de la contraloría de la república.
 - ✓ Implementación del poder legislativo regional (Administración de su propio presupuesto, personal, servicios y ambientes).



c. Proyectos de Inversión

- ✓ Proyecto de gobierno electrónico
- ✓ Proyecto de catastro departamental
- ✓ Proyecto de capacitación a funcionarios en gestión pública