



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

**FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES**

**SEMINARIO DE GRADUACIÓN PARA OPTAR AL TÍTULO DE
Licenciatura en Ciencias de la Educación con Mención en Ciencias Sociales**

TEMA

El Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del departamento de Matagalpa, II semestre 2021.

SUB TEMA

La aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del municipio de Muy Muy, II semestre 2021.

AUTORES

Br.Mileydi del Carmen Castro Tercero.

Br.Zeneyda Velásquez Velásquez.

TUTOR

Dr. Franklin René Rizo Fuentes

Matagalpa, febrero de 2022.



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

**FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA
DEPARTAMENTO DE CIENCIAS Y HUMANIDADES**

**SEMINARIO DE GRADUACIÓN PARA OPTAR AL TÍTULO DE
Licenciatura en Ciencias de la Educación con Mención en Ciencias Sociales**

TEMA

El Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del departamento de Matagalpa, II semestre 2021.

SUB TEMA

La aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del municipio de Muy Muy, II semestre 2021.

AUTORES

Br.Mileydi del Carmen Castro Tercero.

Br.Zeneyda Velásquez Velásquez.

TUTOR

Dr. Franklin René Rizo Fuentes

Matagalpa, febrero de 2022

| | |
|--|-----|
| INDICE | |
| <u>DEDICATORIA</u> | i |
| <u>AGRADECIMIENTO</u> | II |
| <u>Valoración del Tutor</u> | III |
| <u>RESUMEN</u> | VI |
| <u>I. INTRODUCCION</u> | 9 |
| <u>II. JUSTIFICACIÓN</u> | 11 |
| <u>III. OBJETIVOS</u> | 13 |
| <u>3.1 OBJETIVOS GENERALES</u> | 13 |
| <u>3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS</u> | 13 |
| <u>IV. DESARROLLO</u> | 14 |
| <u>4.1. ANTECEDENTES</u> | 14 |
| <u>4.1.1. A nivel Latinoamericano</u> | 14 |
| <u>4.1.2. A nivel Centro Americano</u> | 16 |
| <u>4.1.3. A nivel Nacional</u> | 17 |
| <u>4.1.4. A nivel Local</u> | 19 |
| <u>4.2. Generalidades del municipio</u> | 21 |
| <u>4.2.1. Reseña del municipio</u> | 21 |
| <u>4.2.2. Caracterización del municipio</u> | 22 |
| <u>4.2.3. Símbolos representativos</u> | 23 |
| <u>4.3. La posición geográfica</u> | 24 |
| <u>4.3.1 Posición Astronómica:</u> | 25 |
| <u>4.4. Limites políticos</u> | 25 |
| <u>4.5. Limites naturales del municipio de Muy Muy</u> | 25 |
| <u>4.6. Extensión territorial</u> | 26 |

| | |
|---|----|
| 4.7. División política administrativa Del Municipio | 27 |
| 4.8. Conceptualizaciones | 28 |
| 4.8.1. Plan de Desarrollo Humano | 28 |
| 4.8.2. Contexto Del PNDH | 29 |
| 4.8.3 Desarrollo | 30 |
| 4.8.4. Desarrollo económico | 31 |
| 4.8.5. Desarrollo social | 31 |
| 4.9. Antecedentes del PNDH a nivel global | 32 |
| 4.9.1 Relación del PNDH con los Objetivos de Desarrollo Sostenibles | 32 |
| 4.9.2. Monitoreo del Cumplimiento del PNDH de Nicaragua | 34 |
| 4.9.3. El Plan Nacional de Desarrollo Humano (PNDH) | 35 |
| 4.10. Ejes del PNDH | 35 |
| 4.10.1. Desarrollo Social | 37 |
| 4.10.1.1. Educación en todas sus formas | 37 |
| 4.10.1.2. Maestros insignes del municipio | 37 |
| 4.10.1.3. Educación técnica | 37 |
| 4.10.1.4. Valoración la educación en el municipio | 37 |
| 4.10.2 Salud en todas sus modalidades | 39 |
| 4.10.2.1. Casa materna | 40 |
| 4.10.2.2. Personal de salud | 40 |
| Las enfermedades más comunes que afectan al municipio | 40 |
| 4.10.2.3 Avances y logros en la salud. | 41 |
| 4.10.3. Agua y saneamiento (en el municipio) cobertura | 42 |
| 4.10.3.1 Servicio de agua potable el municipio de Muy Muy. | 43 |
| 4.10.3. Medio Ambiente | 44 |
| 4.10.4. Amenazas | 44 |
| 4.10.4.1. Amenazas en el municipio | 44 |
| 4.10.5. Análisis de riesgo del municipio de Muy Muy | 45 |
| 4.10.6. Sectores económicos del municipio | 47 |
| 4.10.6.1Sector primario | 48 |
| ☒ Agricultura | 48 |
| ☒ Ganadería | 49 |

| | |
|--|----|
| 4.10.6.2. Sector secundario..... | 51 |
| ☒ Centros de acopios lácteos..... | 51 |
| ☒ La elaboración de curtumbre y talabartería..... | 51 |
| 4.10.6.3. Sector terciario..... | 52 |
| 4.10.7 Turismo..... | 53 |
| 4.10.7.1. Lugares que sirven como atractivo turístico del municipio..... | 54 |
| 4.10.7.1.1. Salto Esquirín..... | 56 |
| 4.10.7.1.2. Parque central del municipio..... | 56 |
| 4.10.7.1.3. Parque de ferias..... | 57 |
| 4.10.8. Comercio..... | 59 |
| 4.10.8.1. Formas de comercialización en el municipio..... | 59 |
| 4.10.9. Cultura y tradición:..... | 61 |
| 4.10.9.1. Patrimonio cultural..... | 61 |
| 4.10.9.2 Patrimonio de Muy Muy..... | 61 |
| 4.10.9.3. Fiestas y Tradición (culturales, sociales, religiosas)..... | 62 |
| 4.10.9.4. Patrimonio cultural inmaterial:..... | 62 |
| 4.10.10. Seguridad social..... | 63 |
| 4.10.11. La Familia como núcleo fundamental de la sociedad..... | 64 |
| 4.10.12. Adultos Mayores..... | 65 |
| 4.10.13. Juventud y adolescencia..... | 66 |
| 4.10.14. Deporte..... | 66 |
| 4.10.14.1. Campos y canchas deportivas..... | 66 |
| V. PLAN DE ACCIÓN..... | 69 |
| VI. CONCLUSIÓN..... | 72 |
| VII. BIBLIOGRAFÍA..... | 73 |
| VIII. ANEXOS..... | 76 |

TEMA

El Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico del departamento Matagalpa, II semestre 2021.

SUB TEMA

El Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico en el municipio de Muy Muy, II semestre 2021

DEDICATORIA

El presente trabajo investigativo lo dedicamos a:

Dios, por darnos la vida y la inteligencia para lograr finalizar los estudios de nuestra carrera universitaria.

Nuestros familiares, por brindarnos el apoyo necesario durante todo el proceso universitario.

A los docentes, que constantemente nos han transmitido sus conocimientos y que gracias a ellos y con la ayuda de nuestro buen padre Dios estamos concluyendo nuestros estudios de forma exitosa.

De igual forma lo dedicamos a todas las personas que de una u otra manera han sido partícipes de la formación continua.

Br. Zeneyda Velásquez Velásquez.

Br. Mileydi del Carmen Castro Tercero

AGRADECIMIENTO

A Dios por brindarnos la sabiduría necesaria en los estudios de nuestra carrera. De igual manera a los diferentes funcionarios de las instituciones gubernamentales y personajes claves del municipio de Muy Muy que brindaron datos a través de encuestas y entrevistas para la elaboración de este trabajo investigativo.

De la misma forma extendemos nuestro agradecimiento a nuestro tutor **Dr. Franklin René Rizo** Fuentes que por su paciencia y constancia este trabajo no hubiera Sido posible. Sus consejos fueron siempre útiles y son gran parte de nuestra formación profesional. Muchas gracias por sus múltiples palabras de aliento y orientaciones.

Extendemos nuestro agradecimiento a la **UNAN-FAREM Matagalpa**, por habernos recibido y ser nuestra casa de formación académica como profesionales.

Br. Zeneyda Velásquez Velásquez.

Br. Mileydi del Carmen Castro Tercero



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD MULTIDISCIPLINARIA REGIONAL DE MATAGALPA
UNAN-FAREM MATAGALPA

Valoración del Tutor

La presente tesis titulada “El Plan Nacional De Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico del municipio de, muy muy, ii semestre 2021”, desarrollado por las bachilleras: Zoneyda Velásquez Velásquez, Carnet 16063459 y Mileydi del Carmen Castro, Carnet 16063844.

Las bachilleras, presentan un informe final que reúne los requisitos básicos establecidos en la normativa de graduación de la Universidad Nacional Autónoma de Nicaragua, UNAN – Managua y ha cumplido con la metodología y estructura propuesta para desarrollar el seminario de graduación y obedece a lo contemplado en la normativa para esta modalidad de pre grado.

Las autoras de este trabajo de investigación han dado muestra de constancia, compromiso, disciplina y dedicación por la temática investigada, presentando un tema de mucho interés para el fortalecimiento de la Educación Superior en nuestra Facultad.

Este trabajo servirá de referencia a investigadores que desean profundizar en la temática, considerando que es una temática muy importante para el desarrollo de la FAREM Matagalpa.

Dr. Franklin René Rizo Fuentes

Tutor

RESUMEN

La presente investigación con el tema: Plan Nacional De Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico en el departamento de Matagalpa durante el II semestre 2021 y subtema Plan Nacional De Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico en el municipio de Muy Muy Departamento de Matagalpa, II semestre 2021, es el tema central de este seminario de graduación con el objetivo analizar la aplicación del PNDH y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del departamento de Matagalpa, municipio de Muy Muy.

El trabajo tiene aportes importantes porque brinda conocimientos nuevos y datos actualizados destacándose el patrimonio socioeconómico, cultural y ambiental del municipio de Muy Muy y como ésta incide en el desarrollo económico siendo que el PNDH es un instrumento que permite direccionar y es un marco de referencia para el mediano y largo plazo que lleva a la prácticas las políticas públicas, estratégicas y acciones de nación, en otras palabras es un plan vivo en continua construcción con lo cual se espera constatar si se están cumpliendo los lineamientos del PNDH en el departamento de Matagalpa municipio Muy Muy. Damos como conclusión una propuesta de acción que favorecerá al municipio en general para su desarrollo económico.

Palabras claves:

Plan Nacional de Desarrollo Humano, desarrollo social y económico

I. INTRODUCCION

En el presente estudio se aborda el tema, El Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico en el municipio de Muy Muy, departamento Matagalpa, segundo semestre 2021, teniendo como principal objetivo de investigación, Analizar la aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del municipio de Muy Muy, segundo semestre 2021. Se logró recopilar todos los datos con respecto al desarrollo del Plan Nacional de Desarrollo Humano en el municipio.

La presente investigación aborda el Plan Nacional de Desarrollo Humano, 2019-2021, documento macro que contiene las disposiciones de la dinámica integral del desarrollo de Nicaragua, en este documento las políticas públicas. Son abarcadoras y en sus metas registra uno a uno los programas de gobierno que fomentan ejecutan día a día acciones en pro del desarrollo nacional.

Uno de los aspectos centrales obedece a la cultura y estrategia de desarrollo del capital social del Municipio de Muy Muy, que a su vez es la segunda dimensión que mide el Índice de Desarrollo Humano y es la educación, por lo cual se presentan datos propios de la realidad del contexto, tomando la referencia de lo que explicita el Plan Nacional de Desarrollo Humano, para esto se asume como importante relacionar elementos de la cultura y lo económico.

En el cuerpo de este escrito se registra apreciaciones de los lineamientos proporcionados por el gobierno local, además presenta ciertas generalidades del municipio tanto como su origen, ubicación geográfica, límites, seguidamente se definen conceptos básicos sobre el tema, plasmando a profundidad la situación con el estudio y su contexto.

En cuanto a los elementos de los ejes contemplados en el PNDH y valorando los que están presentes en Muy Muy, se da pormenores de lo social económico, asumiendo

como variables, la implementación de la salud, educación, medio ambiente, sectores económicos productivos, servicios básicos, ofertas turísticas, servicios públicos, proyectos de infraestructura, viviendas, cultura, tradición, patrimonio cultural, deportes, recreación, propiedades y ordenamiento territorial, seguridad ciudadana, adultos mayores, juventud y adolescencia, y equidad de género. Todo visto desde el desarrollo local.

Este trabajo, está constituido por el paradigma interpretativo. Define que un paradigma es “una clase de elementos con similitudes”, entre las clases de paradigmas se encuentra el paradigma interpretativo el cual busca supuestos sobre las costumbres, políticas, desarrollo económico, religiosos que se encuentran en una comunidad en general.

El paradigma de esta investigación es interpretativo porque permitió identificar, describir y constatar el desarrollo del PNDH en el desarrollo socioeconómico del municipio. Además, se fundamenta en la interpretación para conocer y comprender la influencia del PNDH en el desarrollo del municipio y la realidad del quehacer cotidiano de la población de Muy Muy.

Muestreo es el método utilizado para seleccionar al componente de la muestra del total de la población; consiste en un conjunto de reglas, procedimientos y criterios mediante los cuales se selecciona un conjunto de elementos de una población que representa lo que sucede en toda esa población.

Por estas razones, el equipo investigador se hace la siguiente interrogante ¿Cómo incide el Plan Nacional de Desarrollo Humano en el desarrollo socio-económico del municipio de Muy Muy, departamento de Matagalpa, durante el II semestre 2021?

II. JUSTIFICACIÓN

Esta investigación referida al Plan de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico en el municipio de Muy Muy, tiene como objetivo analizar la aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socioeconómico del municipio de Muy Muy, departamento Matagalpa, II semestre del 2021. Teniendo como ejes de este plan la infraestructura en los centros educativos del municipio, componente fundamental en el desarrollo del mismo y al igual la problemática que tiene el municipio.

El Plan Nacional de Desarrollo Humano (PNDH) de Nicaragua, contiene un conjunto de aspectos, objetivos que indican llevar a cabo acciones claves para dinamizar la economía, para garantizar desde el aporte de todos el bienestar económico e influir en el desarrollo comunitario, por tal razón los objetivos como la financiación de proyectos en mejora la infraestructura de la localidad, atrae inversión, la facilitación de inversión municipal en alianza con la empresa privada sectores productivos, comerciales incentivan la inversión.

La presente investigación se enfocará en estudiar el Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico del municipio de Muy Muy, ya que debido a las problemáticas que hay en el municipio no se logra un buen desarrollo socioeconómico y por medio de estas visualizar alternativas de atención que incidan en la mejora y bienestar socioeconómico de la población del municipio de Muy Muy.

Este estudio aportará información sobre el municipio en estudio, registrando fortalezas, puntos neurálgicos, vulnerabilidades, así como pautas de atención en cuanto a las acciones que están en ejecución desde las disposiciones del PNDH, para el alcance a mediano plazo de la transformación socioeconómica de Muy Muy.

Es importante para la sociedad en general, el tema abordado debido a que permite la inclusión de todos; a su vez colabora con alternativas que favorecerán a los habitantes de Muy Muy en el proceso de mejoramiento del desarrollo socioeconómico.

III. OBJETIVOS

3.1 OBJETIVOS GENERALES

- Analizar la aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el desarrollo socio económico del municipio de Muy Muy, II semestre 2021.

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Identificar los ejes del Plan Nacional de Desarrollo Humano en el municipio de Muy Muy.
- Describir la aplicación de los principales ejes del Plan Nacional de Desarrollo Humano en el desarrollo socio económico del municipio de Muy Muy.
- Constatar las incidencias del Plan Nacional de Desarrollo Humano en el desarrollo socio económico del municipio de Muy Muy.
- Proponer plan de acción que contribuya a mejorar la aplicación del Plan Nacional de Desarrollo Humano en el municipio de Muy Muy.

IV. DESARROLLO

4.1. ANTECEDENTES

Se ha realizado una serie de estudios relacionados al tema de la presente investigación, siendo de relevancia, los incluidos a continuación:

4.1.1. A nivel Latinoamericano

Colombia, (Lavell, 2015) realizó investigación titulada gestión ambiental y gestión de riesgo de desastres en el contexto de cambio climático una aproximación al desarrollo de un concepto y definición integral, elaborar y sustentar un marco conceptual que facilite la interacción sinérgica entre la gestión ambiental y la gestión de riesgo de desastres en el contexto de cambio climático, el cual al mismo tiempo sirva para identificar y desdibujar los tipos de intervención necesaria para contribuir a lograr un desarrollo sostenible a través del Plan Nacional de Desarrollo Humano; en conclusión hay que superar los problemas que existen y garantizar un desarrollo sostenibles compatibles con las necesidades de la sociedad y la sostenibilidad ambiental natural.

Este trabajo se relaciona con la investigación que se está realizando debido a que el Plan Nacional de Desarrollo Humano nicaragüense también trabaja en lo que es gestión de riesgo frente a desastres y calamidades en pro del bienestar de cada familia.

México (House, 2002) realizó investigación sobre el crecimiento económico y desarrollo humano en América latina tiene por objetivo promover el desarrollo humano y crecimiento económico en América latina con una población más sana y educada contribuyendo a mejorar el desempeño económico; en conclusión En comparación con el promedio general del mundo en desarrollo, en el período 1960-2000 América Latina en su conjunto se caracterizó por niveles relativamente altos de desarrollo humano y de avances en este campo, pero por comportamientos menos favorables en materia de crecimiento económico. En 1960, a comienzos del período, la esperanza de vida de

América Latina era bastante superior a la del resto del mundo en desarrollo.

Es posible que esto se haya debido a que la región alcanzó la independencia política mucho antes y por lo tanto hubo un mayor compromiso con el desarrollo humano, en especial por parte de las elites. Al mismo tiempo, entre las regiones fue latinoamericana la que registró la mayor desigualdad en la distribución del ingreso (Berry, 1998). Nuestros esfuerzos por estimar la solidez de diversos eslabones en las cadenas A y B indican que aquellos entre el crecimiento económico y el desarrollo humano varían más en América Latina que a nivel mundial. El coeficiente de gasto social sale bien parado, pero el crecimiento del PIB no siempre se tradujo en una mejora significativa del desarrollo humano, lo que indica que en cada país se dieron situaciones concretas que afectaron la solidez de la cadena. Por otra parte, los eslabones de la cadena B, que va de desarrollo humano a crecimiento económico, demostraron aproximarse más a los resultados de carácter global, con niveles iniciales de desarrollo humano que influyeron de manera significativa en el crecimiento económico. Respecto de ambas cadenas nos vimos limitados en lo que podíamos comprobar, ya que dispusimos de menos datos de países sobre algunas variables y de un menor número de observaciones.

De igual forma esta investigación se relaciona con el tema que se está trabajando ya que abordan varios aspectos en común, el principal objetivo es promover aspectos del crecimiento económico y el desarrollo humano con una población más sana y educada contribuyendo a mejorar el desempeño económico.

4.1.2. A nivel Centro Americano

Costa Rica (Ramírez & Ramírez.Cristel, 2019) investigación científica para determinar estado de la ayuda para el sector comercio en el sector servicios en el caso de Guatemala y Honduras con el objetivo de analizar el estado de ayuda para el comercio en el sector servicios del país de Guatemala y Honduras durante el período 2007 -2019. Antecedente la teoría de competitividad ha tenido la intención de analizar las condiciones estructurales internas del subdesarrollo y, a su vez, proponer estrategias para su superación; asimismo considera aceptable la idea de que existe la necesidad de

crear factores productivos y competencias en economías de escaso desarrollo, y que la creación de esta labor es responsabilidad tanto del gobierno como de todos los sectores interesados en el desarrollo nacional.

(Suñol, 2006). En este contexto, la Organización Mundial del Comercio, como régimen internacional de cooperación, tiene la iniciativa de la Ayuda para el Comercio, con la cual, mediante la asistencia a los países en desarrollo, impulsa a los gobiernos de los países en desarrollo y a los donantes a reconocer el papel que puede tener el comercio en el desarrollo. Procura, además, movilizar recursos para hacer frente a las limitaciones relacionadas con el comercio, identificadas por los países en desarrollo y los países menos adelantados (OMC, 2019). Los países de Centroamérica catalogados por la OMC como países en desarrollo han sido receptores de la Ayuda para el Comercio desde que se registra el primer examen en 2007. No obstante, los flujos económicos recibidos no se han enfocado al desarrollo del sector servicios, ya que no se están impulsando las principales variables que contribuyen a su competitividad: infraestructura y preparación tecnológica.

En efecto, en Guatemala se destina la mayor cantidad de desembolsos al sector agrícola, de transportes y almacenajes principalmente. Se desatienden las necesidades para desarrollo de los servicios que requieren mejora constante en temas de infraestructura vial y de preparación tecnológica y conectiva, suministros eléctricos, costos y tiempos para comercializar. Se obstaculiza, de esta manera, la competitividad del sector y, por ende, el crecimiento económico del país. En Honduras, la situación es similar puesto que la AFT es destinada al sector agrícola, silvicultura y pesca; transporte y suministros de energía, aunque sí hay evidencias de que el país ha realizado esfuerzos para mejorar la infraestructura vial, aérea y portuaria con el propósito de promover una mejor conectividad, lo cual es positivo, ya que estos son pilares que evalúa la AFT en los exámenes globales mediante los indicadores de competitividad, por tanto, contribuye a la competitividad y al desarrollo del sector servicio.

La investigación antes señalada busca conocer que hace el estado para mejorar el

comercio y el sector servicio por lo tanto se relaciona dado que estos aspectos contribuyen al desarrollo económico y por ende abarca ejes del plan nacional de desarrollo humano.

Costa Rica (Vega Robles, 2012) Investigación de Desarrollo humano género y salud en centro América Tiene por objetivo analizar la tendencia de algunos indicadores básicos de salud en América central y Costa Rica y se contrastan con la política de salud costarricense utilizando como marco de referencia nociones sobre desarrollo humano y una perspectiva en relación con el resto de países de la región alcanzando niveles de logro más cercanos a los que muestran países más desarrollados concluye que los esfuerzos por modernizar los servicios de salud en el país deben incorporar políticas de género específicas y distributivas que con la participación gubernamental y de sociedad civil, se plasma en programas preventivos de salud mental para hombres y mujeres.

Hay una amplia relación entre esta investigación y la que se está realizando ya que el Plan Nacional de Desarrollo Humano promueve salud en todas sus formas para todos los sectores de la población prestando diferentes servicios, para garantizar el bienestar de la sociedad.

4.1.3. A nivel Nacional

Nicaragua Hernández (2021) Realizó Monografía el tema sobre política de crecimiento como resultado del plan nacional de desarrollo humano se realizó con el objetivo de analizar el bienestar de los servidores públicos de la administración tributaria nicaragüense, en cuanto a sus políticas de crecimiento, como resultado de los logros del Plan Nacional de Desarrollo Humano del gobierno de reconciliación y unidad nacional, en los periodos 2015-2018. Los datos recopilados mediante la encuesta de satisfacción laboral revelaron en general que los servidores públicos se encuentran satisfechos, El estudio permitió conocer a profundidad los factores que intervienen en la satisfacción laboral, siendo estos: Identificación con la AT (38%). Desarrollo Laboral (31%). Reconocimiento Laboral (31%) Con estos datos se concluye que el mayor peso en satisfacción laboral es el factor de Identificación con la Institución.

Eso significa que los trabajadores de la DGI están orgullosos de laborar para la

Institución. Otro aspecto importante en la información estadística es la cantidad de colaboradores en la AT para el año 2015 siendo de 1,453 en total, de ellos 538 profesionales y 23 master, para el 2018 la AT contó con 1,397 servidores públicos de los cuales 597 profesionales, 133 master y 8 personas con doble maestría. Estos resultados demuestran que la AT ha sido consistente en el tema de calificación y especialización de los recursos humanos que sumado a los esfuerzos de Investigación y Desarrollo (I+D) se logra cumplir de forma determinada con la visión institucional. Por otro lado, se concluye que, para poder mejorar la relación entre jefe y subordinados, se debe tomar en cuenta: Empatía, la distancia justa, potenciar la comunicación, los valores y romper las barreras. Construir un clima laboral sano desde la base resulta ser una medida para prevenir cualquier baja autoestima, pero si como subordinado ya se está inmerso en una situación en la que el jefe es inflexible e incluso grosero en sus tratos es necesario echar mano de nuestras mejores dotes de autocontrol.

Esta investigación se relaciona con el trabajo investigativo que se está llevando a cabo dado que el trabajo y prosperidad y derechos laborales son parte del Plan Nacional de Desarrollo Humano y a que varios de los ejes del plan nacional de desarrollo humano promueven políticas de crecimientos a través de muchas formas entre ellas, emprendimientos familiares y programas que promueve el gobierno para ayudar a la economía familiar y así también obtener beneficios para la economía en general.

Nicaragua, (Velásquez & Martínez, 2020) realizaron seminario titulado Análisis de las líneas de investigación de la Carrera de Economía Agrícola. Con el objetivo de Analizar las líneas de investigación del Departamento de Economía Agrícola y su relación con las metas de los Objetivos de Desarrollo Sostenible a través de las tesis de pregrado y posgrado elaboradas durante el periodo 2013-2018. Las tesis de pregrado y posgrado ingresadas al CEDOC durante el período 2013-2018, son el objeto de estudio para la realización de este seminario de graduación, el cual abordó los enfoques en su aplicación para la realización de las mismas a nivel de ODS, PNDH, líneas de investigación de la UNAN Managua y del DEA, con el fin de determinar si estas se encargan de aplicar los enfoques ya antes mencionados.

El estudio demuestra que las universidades desempeñan un rol fundamental en la creación y reproducción de conocimientos, así como la motivación académica, estimulando a sus alumnos a trabajar y desempeñarse en pro del bienestar social. Finalmente, los estudiantes de Economía Agrícola desarrollan sus tesis de pregrado aplicando los enfoques adecuados para aportar al desarrollo del país, demostrando que el DEA titula a estudiantes capaces de proponer respuestas a soluciones económicas, sociales y ambientales, en concordancia con la UNAN-Managua, así como de la Facultad de Ciencias Económicas.

Se relaciona con la investigación debido a que al ser el plan nacional de desarrollo humano una de las principales variables de esta investigación y este promueve la educación en todos sus niveles para lograr cumplir sus objetivos.

4.1.4. A nivel Local

Muy Muy, Matagalpa, Nicaragua, (Javier, 2017), realizaron seminario titulado El camino hacia el desarrollo integral a través del empoderamiento comunitario, Esta sistematización surge debido al momento de inflexión que vive ODESAR en su relación con el Municipio de Muy Muy, ya que después de 15 años retirará temporalmente su apoyo en la zona. Esta circunstancia pretende aprovecharse para recuperar de manera colectiva la propia historia, organizar y ordenar la información existente, conocer el proceso de desarrollo vivido y sus resultados, de modo que se puedan obtener conclusiones, aprendizajes y recomendaciones para futuras prácticas en la zona.

La estrategia de desarrollo integral comunitario ha contribuido a mejorar de forma evidente el nivel de vida de la población beneficiada y desarrollar el municipio de Muy Muy. Las transformaciones sociales, económicas y ambientales han sido muy sentidas entre la población, que representó siempre un papel protagónico a lo largo del proceso por lo que se puede concluir que las experiencias han superado con éxito su objetivo de reducir la desigualdad y la pobreza de las zonas rurales donde tuvo lugar. Hay que advertir que las expectativas de los proyectos fueron cambiando durante este largo proceso y cada fase aportó aprendizajes nuevos entre todas las partes implicadas. Se trabajó de una forma más amplia de lo esperado en un principio (durante

más tiempo y en más comunidades), pero la satisfacción por el resultado final confirma que el camino tomado fue el correcto. Los trabajos en Muy Muy fueron evolucionando e incorporando nuevos enfoques en cada etapa. Comenzaron con una fase complicada de rehabilitación y cobertura de las necesidades básicas tras un desastre devastador como el Mitch. Después de haber atendido a las familias más necesitadas, se apostó por otra fase con un enfoque de desarrollo integral que supliese otras necesidades fundamentales. En ese momento se unieron muchas más comunidades y ante la debilidad de muchas de ellas se aplicó con más fuerza el enfoque de género. Ya, por último, cuando los avances empezaron a ser más evidentes y con el fin de dar una mayor sostenibilidad al proceso, se adoptó un enfoque de desarrollo basado en DDHH haciendo énfasis en la productividad y el desarrollo organizativo. Como consecuencia se fortaleció el tejido asociativo, aumentaron los intercambios económicos y se estrecharon las relaciones entre las instituciones y la población. Las familias campesinas, especialmente las mujeres, fortalecieron su rol social y las comunidades han suplido parte de sus necesidades más básicas y ahora se sienten más capacitadas para progresar a favor de su desarrollo. La unión de las 16 comunidades de Muy Muy y el alto grado de identificación con los proyectos presentados ha resultado un factor fundamental para mirar con optimismo el futuro, ya que la adquisición de conocimientos y el cambio de actitudes han sentado las bases para posibilitar nuevos proyectos y un contexto de desarrollo más favorable en la zona.

4.2. Generalidades del municipio

4.2.1. Reseña del municipio

El municipio de Muy Muy fue fundado en 1751, su origen proviene de dos significados, para los Matagalpa: «Mui Mui» significa «los mejores» y en Náhuatl quiere decir:» Tierra de la nutria», se encuentra situado a una distancia de 51.7 km, de Matagalpa y a 150 km de la ciudad de Managua capital de la república. Con una extensión territorial de 375 km. Ubicado entre 12° 46´latitud norte y 85° 38` longitud Oeste.

La población de MUY MUY viejo hoy la Patriota estaba distribuida en unas pocas tribus que poseían grandes extensiones de tierras o montañas Vírgenes sus principales cultivos fueron: frijol, cacao, yuca, quequisque y especies como la pimienta de olor.

El pueblo de Muy Muy en calidad de comarca rural; no se conoce documento oficial alguno que se refiera a la creación del poblado o valle de la patriota. En el centro de este territorio se ubica el origen del actual pueblo de Muy Muy, se cree que sus primeros pobladores fueron los indígenas descendientes de las tribus los Matagalpa.

El primitivo asiento de Muy Muy estaba ubicado en el paraje de Muy Muy viejo a poco más de ocho leguas hacia el norte de Matiguas buscando las montañas del Atlántico y llano de Wanawas. Su ubicación bastante inmediata al río el Cacao afluente del río Tuma por su margen derecho se convirtió en fácil presa para los invasores Zambos y Mosquitos, que bajaban por el río Tuma a Muy Muy viejo por la ruta navegable del actual río y plagiaban a la población.

Primeras familias del municipio de Muy Muy:

Aquí los fundadores de Muy Muy fueron don Reymundo Gómez, don Lisandro Álvarez, Manuel Ríos y Carmen Fajardo. Don Carmen Fajardo era zapatero; don Reymundo Gómez era fabricante de ruedas de carretas, don Lisandro Álvarez era formador de sombreros y don Manuel Ríos era carpintero, él fue el que hizo las puertas de la iglesia en forma de canasta". (Tapia, 2018).

Según el obispo Morel de Santa Cruz quien visitó el 30 de abril de 1,751 donde actualmente radica la población de Muy Muy describe: " tienen por titular a San Juan y su asiento es una sábana muy llana fresca y alegre una Casa mediana de paja le sirve de iglesia con su sacristía sumamente reducida y un altar poco decente 40 bohíos dispersos, 36 familias en comunión, Tiene Alcalde Alguacil Mayor, 02 regidores 1 fiscal y los habitantes de este pueblo son indios.

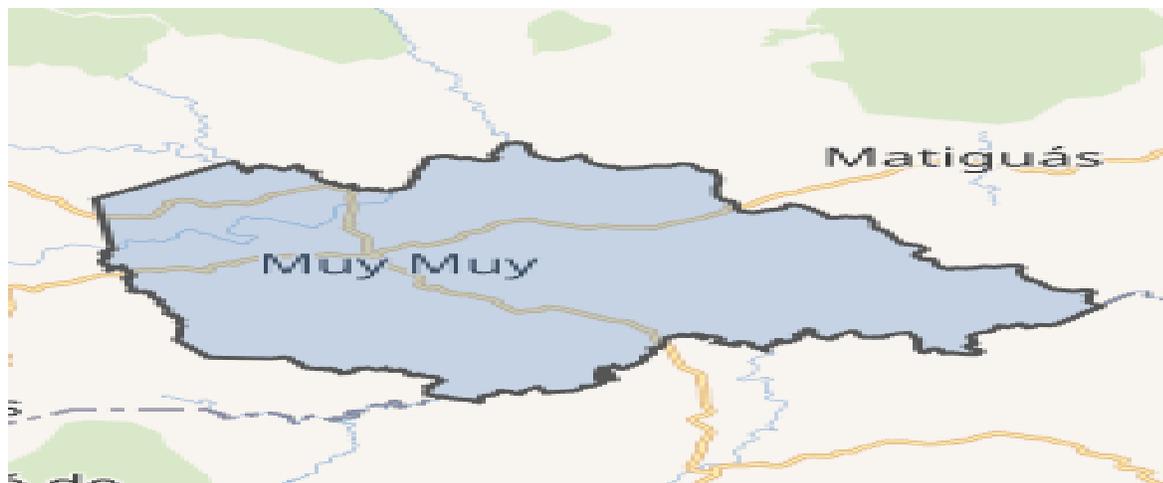
El Municipio de Muy Muy, según la Ley de División Política Administrativa pertenece al Departamento de Matagalpa, se desconoce exactamente la fecha de fundación, y este municipio puede considerarse bastante viejo ya que la pila bautismal de la parroquia fundada en el año de 1,748.

Dicho municipio es el quinto Lugar entre los Municipios del Departamento atendiendo al criterio de su extensión territorial y el primer Lugar dado a su antigüedad como embrión Municipal de la Republica de Nicaragua.

4.2.2. Caracterización del municipio

Mapa 1

Mapa del municipio de Muy Muy



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

4.2.3. Símbolos representativos

El escudo representa la solidaridad, del pueblo indígena.

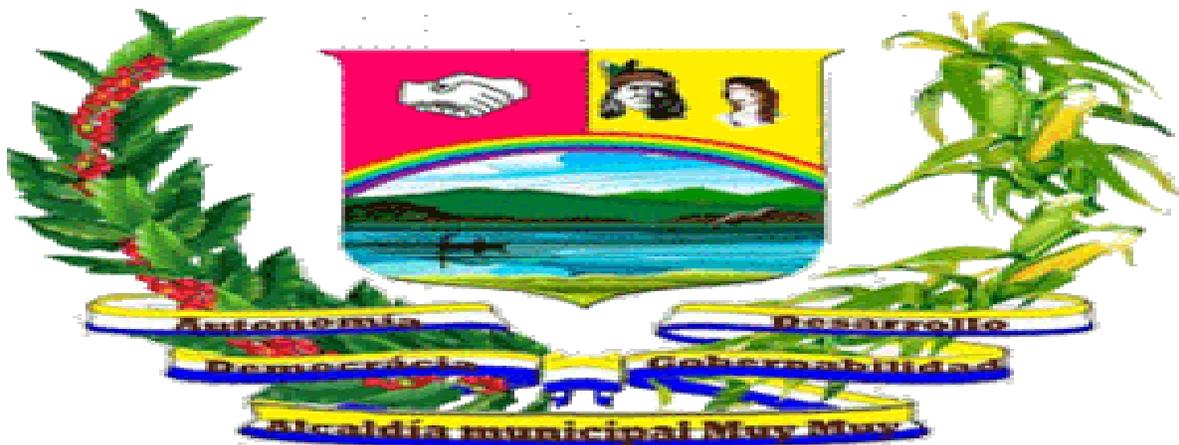
Arco iris, la paz.

Color celeste el agua. Al fondo las mesetas y llanos que lo rodean.

Rodeado por dos palmas, uno representa el café, y el otro la agricultura.

Las palabras, autonomía, democracia, gobernabilidad, Desarrollo, es lo que caracteriza al municipio de Muy Muy. (Sequeira, 2020)

Escudo de Muy Muy Matagalpa, Nicaragua



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

Bandera de Muy Muy



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

4.3. La posición geográfica

Se asocia a una localización en la tierra (Porto & Gardey, Definicion. de, 2022).

El Municipio de Muy Muy está ubicado en la parte Este del departamento de Matagalpa en las coordenadas 12° 46`00" latitud norte y 85° 38`00" longitud Oeste, a una distancia de la cabecera departamental de 51.7km y a 150 km de la capital Managua. Ubicación Geográfica

Se denomina ubicación al establecimiento a nivel geográfico de un eje de coordenadas para localizar un determinado elemento. Este tipo de herramientas son especialmente en todo lo referente a navegación y viajes aéreos, en la medida en que guardan un enorme porcentaje de eficacia. (Ramos, 2014)

De acuerdo con lo mencionado deducimos que es una ubicación en específica en el mundo esto se localiza a las coordenadas geográficas horizontales y verticales que son imaginarias que engloban toda la tierra de forma que hacen una cuadrícula que esto facilita la ubicación de una región en el mundo.

4.3.1 Posición Astronómica:

La posición astronómica, se trata de la localización de un lugar en la superficie de la tierra. (Porto & Merino.Maria, 2021)

(Porto & Gardey, 2011). Coordenadas 12°46'00"N 85°38'00"O / 12.766666666667, -85.633333333333.

4.4. Limites políticos

Norte. Municipio de San Ramón y Matiguas.

Sur. Municipio de Boaco.

Este. Municipio de Matiguas.

Oeste. Municipio de Esquipulas y Matagalpa.

4.5. Limites naturales del municipio de Muy Muy

a. Muy Muy - San Ramón

Se inicia a partir de la confluencia de los ríos Upá y Grande de Matagalpa (Viejo), sigue el límite agua arriba este último hasta la confluencia con el río San Ramón, donde sigue agua arriba hasta su confluencia con el río Tapasle y Quebrada San Carlos, continuas aguas arriba del Tapasle a su confluencia con el río Wabule, punto final del límite.

b. Muy Muy-Matiguas

Parte de la confluencia de los ríos Upá y Grande de Matagalpa, continúa aguas abajo del último río hasta su confluencia con los ríos Olama, punto final del límite.

c. Muy Muy-Boaco

Se inicia el límite en las confluencias de los ríos Salónica Mollejones y Olama punto con coordenadas 850° 7' 00" N; continúa la demarcación aguas abajo del río Olama hasta su confluencia con Río Grande de Matagalpa punto final del límite.

d. Muy Muy-Esquipulas

El límite se inicia en la confluencia de los ríos Grande de Matagalpa y Yaguare, continuas aguas arriba de este último hasta la confluencia de Quebrada Peñas Blancas,

la que sigue aguas arriba hasta un punto con coordenadas 850° 41' 36" W y 120° 42' 24"N: al suroeste de la localidad de Peñas Blanca, siguen en dirección sureste 1.65 Km. Hasta la cabecera del río Compasagua, toma rumbo N. 880° 00'

E. Y una distancia de 2.4 Km; continua rumbo S 400° 00' E y una distancia de 1 Km. Hasta interceptar un cruce continua rumbo Sur de caminos en la localidad de la laguna continua en dirección sureste sobre uno de los caminos hasta su intercepción con la Quebrada laguna la que sigue aguas abajo hasta su confluencia con los ríos mollejones y Olama, en un punto con coordenadas 850° 37' 00" W y 120° 40' 02" n punto final del límite.

e. Muy Muy-Matagalpa.

Este límite de la confluencia de río Yaguare y Río Grande de Matagalpa, sigue el límite en dirección Noroeste 3.9 Km. Hasta la cima loma Bupale (565Mts), luego gira en dirección Noreste 5.3 Km, hasta la confluencia de los ríos Tapasle y Wabule punto final del límite. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

4.6. Extensión territorial

Este municipio cuenta con una extensión territorial de 375 km cuadrados.

4.7. División política administrativa Del Municipio

El Municipio es la unidad base de la división política administrativa del país. Se organiza y funciona con la participación ciudadana. Son elementos esenciales del municipio: el territorio, la población y su gobierno.

Los municipios son personas jurídicas de Derecho Público, con plena capacidad para adquirir derechos y contraer obligaciones.

División interior de una ciudad o también zona de algo desplazada y separada de la misma. Puede contar con un sistema de gobierno propio. (RAE, 2020).

| Barrios | Comarcas rurales | Comunidades |
|----------------------------|--|---|
| El municipio está dividido | Cuenta con 13 comarcas Compasagua, San Marcos, Mal Paso, San | Y 43 comunidades, que son, El Chaparral, El Mojón, San Marcos |

| | | |
|---|---|--|
| <p>en 17 barrios el 25 de febrero, El Rosario, 2 de septiembre, Raymundo Urbina, San Francisco, La Virgen, La Chevrón, La Resistencia, La Curtiembre, El Pochote, Barrio Central, Reparto Guadalupe, Reparto San Benito, Reparto Ubén Rodríguez, Villa Revolución, Jorge Luis Urbina y Las Colinas.</p> | <p>Pedro, Las Pavas, Guiligua, El Bálsamo, Cerro el Caballo, el Corozo, Maizama, Esquirín, Olama y Aguas Calientes.</p> | <p>Arriba, El Chompipe, Venecia, San Pedro, Talolinga, Esquirín 2, Las Tinajas, Maizama Afuera, Las Vegas, Maizama Afuera, Santa Rosa, Paso Real, San Miguelito, El Laurel, Ranchería, Las Lomas, Pastal, Corozo 1, El Corozo 2, El Bosque, Guiligua 1, Guiligua 2, La Perla, El Zompopo, Las Limas, Malpaso Abajo, Malpaso Central, Malpaso Arriba, La Conquista, Montealegre, Chaperno, Sector Baldovino, Compasagua Abajo, El Escondido, Santa Lucia, Santa Fe, La Peña, Salónica, El Bálsamo 1, La Pitahaya, El Carao, El Coyolar, Cerro El Caballo, El Vergel, Las Brisas, El Manchón, Las Pavas. (</p> |
|---|---|--|

A continuación, se presentan para este estudio, una cantidad de conceptualizaciones que, al leerlas, darán mayor comprensión de la lógica del escrito.

4.8. Conceptualizaciones

4.8.1. Plan de Desarrollo Humano

El PNDH es un documento que contiene la visión general del desarrollo que se promueve en Nicaragua a largo, mediano y corto plazo, sus disposiciones son flexibles, ósea ajustables según lo que ocurra en el contexto y promueve el consenso, es una continua construcción, abierto a los aportes de la sociedad.

La actualización del PNDH-Nicaragua es de manera, es un plan proactivo que busca transformar el país en un contexto nacional de estabilidad macroeconómica y cohesión social, lo que permite hacer frente a la amenaza que implica la crisis económica y financiera internacional y el peligro permanente del cambio climático. La estrategia está construida con base en doce lineamientos que combinan la continuidad de las políticas que han transformado al país a partir del 2007, con la incorporación de nuevas prioridades cuyo propósito es atender las necesidades inaplazables de transformación productiva y social del país.

4.8.2. Contexto Del PNDH

El Plan Nacional de Desarrollo PNDH 19 ejes de desarrollo humano, 34 áreas temáticas, 233 objetivos vinculados a áreas.

Este documento nace como un ejercicio de reflexión que invita a la ciudadanía a pensar sobre los retos y oportunidades que el país enfrenta, y sobre el trabajo compartido que debemos hacer como sociedad para alcanzar un mayor desarrollo nacional. Particularmente, el Plan Nacional de Desarrollo ha sido concebido como un canal de comunicación del Gobierno de la República, que transmite a toda la ciudadanía de una manera clara, concisa y medible la visión y estrategia de gobierno de la presente Administración.

En resumen, el Plan Nacional de Desarrollo considera que la tarea del desarrollo y del crecimiento corresponde a todos los actores, todos los sectores y todas las personas del país. El desarrollo no es deber de un solo actor, ni siquiera de uno tan central como lo es el Estado.

Al asumir el Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional se estableció un dialogo permanente con diferentes sectores del País ejercitando de esa manera la democracia directa del Poder Ciudadano, para que todos los nicaragüenses, independientemente de nuestros credos políticos o religiosos y nuestras condiciones sociales y económicas, tengamos de aquí al 2012 y más allá, un Plan Nacional de Desarrollo Humano que nos una en medio de la diversidad para hacer nuestra nueva Nicaragua que supere la pobreza, dentro del marco del nuevo modelo de desarrollo alternativo del Poder Ciudadano.

El concepto de desarrollo humano se expresa en el incremento de las oportunidades y capacidades de las personas, garantizando el respeto efectivo de sus derechos y libertades. En este sentido desde el ámbito social, el desarrollo humano es mucho más que la formación de “capacidades” mediante mejoras en la salud o en la educación, es también ofrecer y garantizar desde la institucionalidad del Estado el conjunto de oportunidades necesarias no solo para garantizar la supervivencia y la vida sino también para el ejercicio efectivo de las libertades para la realización plena del ser humano. Esto es un enfoque fundamental del Modelo de Desarrollo del Poder Ciudadano.

El Plan Nacional de Desarrollo es también un ejercicio de reflexión que invita a la ciudadanía a pensar sobre los retos y oportunidades que el país enfrenta, y sobre el trabajo compartido que debemos hacer como sociedad para alcanzar un mayor desarrollo nacional. Particularmente, el Plan Nacional de Desarrollo ha sido concebido como un canal de comunicación del Gobierno, que transmite a toda la ciudadanía de una manera clara, concisa y medible la visión y estrategia de gobierno de la presente Administración.

En el Programa de las Naciones Unidas para el

Desarrollo (PNUD) estamos convencidos que las ideas —y los principios que las impulsan— tienen poder para movilizar y cambiar el accionar humano; sobre esta base se edifica un poderoso agente para modificar el curso del desarrollo. Por eso invertimos en las ideas; trabajamos en su generación y difusión, así como en el intercambio de conocimiento a lo largo y ancho del territorio nacional y entre los 166 países donde tenemos oficinas en el mundo. Debido a que la finalidad del desarrollo humano es promover la ampliación de las capacidades y libertades humanas, en el PNUD queremos priorizar el desarrollo humano de la juventud. Buscamos contribuir, también, a que el necesario recambio generacional de liderazgos que requiere Guatemala se alimente con ideas nuevas, con planteamientos frescos que pongan al ser humano en el centro de las acciones del desarrollo.

4.8.3 Desarrollo

El desarrollo es un concepto histórico que ha ido evolucionando, por lo que no tiene una definición única. Aun así, se puede decir que desarrollar es el proceso por el cual una comunidad progresa y crece económica, social, cultural o políticamente.

Desde sus inicios, las teorías relacionadas con el desarrollo se interesaron por los procesos de enriquecimiento material, es decir, por el incremento del volumen de producción de bienes y servicios. Estas teorías economicistas entendían que el medio para alcanzar el desarrollo era la acumulación del capital físico. (Porto J. , 2021)

4.8.4. Desarrollo económico

El desarrollo económico es un concepto que se refiere a la capacidad que tiene un país de generar riqueza. Esto, además, se debe reflejar en la calidad de vida de los habitantes.

Es decir, el desarrollo económico es un término relacionado con la capacidad productiva de una nación. Pero también se vincula al bienestar de los ciudadanos. (Roldán, 2018)

4.8.5. Desarrollo social

El desarrollo social es un proceso de promoción del bienestar de las personas en

conjunción con un proceso dinámico de desarrollo económico. El desarrollo social es un proceso que, en el transcurso del tiempo, conduce al mejoramiento de las condiciones de vida de toda la población en diferentes ámbitos: salud, educación, nutrición, vivienda, vulnerabilidad, seguridad social, empleo, salarios, principalmente, implica también la reducción de la pobreza y la desigualdad en el ingreso. En este proceso, es decisivo el papel del Estado como promotor y coordinador del mismo con la activa participación de actores sociales, públicos y privados.

Para algunos autores, el desarrollo social debe conducir a igualar las condiciones de bienestar prevalentes en las sociedades industrializadas. Si bien actualmente se acepta que el desarrollo social debe adecuarse a las condiciones económicas y sociales particulares de cada país, existen estándares internacionales que se consideran metas sociales deseables. (Levy, 1991)

4.8.6. Sociedad:

Por sociedad entendemos a una agrupación de individuos (generalmente humanos, aunque también puede referirse a ciertos animales gregarios) que se rigen por normativas comunes y formas de comunicación y cooperación, a menudo denominadas como “cultura”.

La constitución de una sociedad por lo general implica un número importante de individuos, si bien no existen márgenes numéricos definidos al respecto. En cambio, es vital que éstos compartan características definitorias en cuanto a lo cultural, lo histórico, lo económico y compartan un mismo territorio geográfico; todo ello por encima de los lazos consanguíneos o genéticos. (Uriarte, 2019)

4.8.7. Municipio

El municipio es la unidad base de la división político administrativa del país. Se organiza y funciona a través de la participación popular para la gestión y defensa de los intereses de sus habitantes y de la nación. Son elementos esenciales del Municipio: el territorio, la población y el gobierno. (Asamblea Nacional de Nicaragua, 1998)

4.9. Antecedentes del PNDH a nivel global

4.9.1 Relación del PNDH con los Objetivos de Desarrollo Sostenibles

El Objetivo de Desarrollo sostenible es, en síntesis, la expansión de las capacidades y las libertades de la gente para tener condiciones hoy y mañana de vivir vidas valiosas. Tiene entre sus obstáculos mayores la degradación ambiental, la desigualdad social y subdesarrollo.” Por ende, el objetivo principal de la ODS es trabajar por la libertad y por el desarrollo de las condiciones humanas de los países en vías de desarrollo, no cabe duda que Nicaragua es uno de ellos.

Según la Organización de las Naciones Unidas, con el objetivo de alcanzar el desarrollo humano sostenible en todos los países del mundo, se implementó la Agenda 2030 suscrita por la Asamblea General de las Naciones Unidas. Los ODM objetivos mundiales, apuntan a una serie de áreas incluida la reducción de la pobreza, el hambre, las enfermedades, la desigualdad de género y el acceso al agua y saneamiento. Los ODS sustituyen a los Objetivos del Desarrollo del Milenio (ODM) y son una herramienta de planificación y seguimiento para los países tanto a nivel nacional como local. Es decir que los ODS, su importancia radica en que consiste en velar por el mejoramiento de la calidad de vida en toda actividad humana, utilizando para esto solamente lo necesario de los recursos naturales.

La agenda 2030 para el Desarrollo Sostenible incluye 17 objetivos y 169 metas que están relacionados con áreas de intervención del plan estratégico del PNUD que aborda; desarrollo sostenible, gobernabilidad democrática, consolidación de la paz y resiliencia ante el clima y los desastres naturales, el PNUD respalda los procesos fundamentales para alcanzar los ODS. (ONU, 2015)

Para el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, define el desarrollo humano que consiste en la libertad y la formación de las capacidades humanas, es decir, en la ampliación de la gama de cosas que las personas pueden hacer y de aquello que pueden ser. (Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, 2005)

El Plan Nacional de Desarrollo Humano es un plan del gobierno de Nicaragua que

pretende crear condiciones que proporcionen la plena realización de todos los nicaragüenses con la representación de un país soberano e independiente, en conjunto con otros países de la región. Este plan se enfoca en un modelo de crecimiento económico con incremento de trabajo y reducción de la pobreza, con una estabilidad macroeconómica, con soberanía, seguridad e integración en beneficio de las familias nicaragüenses. (Plan Nacional de Desarrollo Humano, 2012-2016)

Para el IDR, Instituto de desarrollo rural, (2010) enfoque del PNDH se centra en el desarrollo, el cual se expresa como el incremento de las oportunidades y capacidades de las personas, garantizando el respeto efectivo de sus derechos y libertades. En este sentido desde el ámbito social, el desarrollo humano es mucho más que la información de capacidades mediante mejoras en la salud o en la educación, es también ofrecer y garantizar desde la institucionalidad del estado el conjunto de oportunidades necesarias no solo para garantizar la supervivencia y la vida sino también para el ejercicio efectivo de las libertades para la realización plena del ser humano.

Es necesario mencionar la relación que hay entre agenda 2030 la ODS y el PNDH debido a que en sus ejes y líneas de acción consolidan los mismos intereses tales como la reducción de la pobreza, el hambre, las enfermedades, la desigualdad de género y el acceso al agua y saneamiento. Desarrollo sostenible, gobernabilidad democrática, consolidación de la paz y resiliencia ante el clima y los desastres naturales, y crear condiciones que proporcionen la plena realización de todos los nicaragüenses se enfoca en un modelo de crecimiento económico con incremento de trabajo y reducción de la pobreza.

4.9.2. Monitoreo del Cumplimiento del PNDH de Nicaragua

Seguimiento y Evaluación

De la siguiente manera en el marco del Sistema Nacional de Planificación, Inversiones, Presupuesto y Cooperación, el seguimiento es visto como instrumento que permite generar información y conocimiento para la toma oportuna y apropiada de decisiones del Presidente de la República y el Gabinete de Gobierno. Para ello, se ha profundizado

en el seguimiento y análisis articulado de la ejecución de las metas contenidas en los Planes Institucionales (incluyendo las metas de inversión pública); de la ejecución presupuestaria y de los proyectos de cooperación externa.

Se utilizan en ejercicios de control cruzado los siguientes sistemas: El SIGRUN (Sistema de Información del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional) administrado desde la Dirección General de Planificación de la Secretaría de la Presidencia de la República, como un sistema gerencial con el cual se da seguimiento al cumplimiento de las metas de Gobierno expresadas en los Planes Institucionales; el SIGFA (Sistema Integrado de Gestión, Administrativa, Financiera y de Auditoría), administrado desde la Dirección General de Presupuesto del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, utilizado para el seguimiento de la ejecución del Presupuesto General de la República el Banco de Proyectos del Sistema Nacional de Inversiones Públicas, administrado desde la Dirección General de Inversiones Públicas del Ministerio de Hacienda y Crédito Público, utilizado para el seguimiento físico-financiero del Programa de Inversiones Públicas y sus procesos conexos.

Y el Sistema de la Ayuda Oficial al Desarrollo para el seguimiento de la ejecutoria de la Cooperación Externa. Con estos sistemas se elaboran informes mensuales identificando alertas tempranas sobre las metas o proyectos que tienen brechas de cumplimiento. Para estas alertas se definen medidas que permitan superar las dificultades, las que son sujetas de seguimiento semanal. Estos informes son analizados en la Comisión Nacional de Planificación, Inversiones, Presupuesto y Cooperación (compuesta por todos los Comités Institucionales de Planificación, Inversiones, Presupuesto y Cooperación), donde se toman acuerdos de revisiones y análisis más detallados a nivel institucional o sectorial.

4.9.3. El Plan Nacional de Desarrollo Humano (PNDH)

Establece entre sus prioridades la producción de información estadística básica, suficiente, de calidad, confiable y oportuna para la formulación, implementación, monitoreo y evaluación del mismo. La generación de estadística básica de interés

nacional proviene de tres tipos de fuentes: registros administrativos de las instituciones del Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional; censos y encuestas recolectadas y procesadas fundamentalmente por INIDE (Instituto Nacional de Información de Desarrollo) y el Banco Central de Nicaragua. El Sistema Estadístico Nacional (SEN) está coordinada por el INIDE, más los Ministerios de Estado y sus dependencias departamentales, la Corte Suprema de Justicia, Entes Autónomos y Servicios Descentralizados, Municipalidades, Empresas Gubernamentales y otras entidades productoras de estadísticas de interés nacional, incluyendo universidades nacionales y privadas, así como organizaciones civiles.

4.10. Ejes del PNDH

De acuerdo (Plan Nacional de Desarrollo Humano, 2012-2016) "Tiempos de Victoria" de Nicaragua detalla los objetivos nacionales propuestos para alcanzar el desarrollo humano.

Este plan se estructura de la siguiente forma:

- 19 ejes de desarrollo humano
- 34 áreas temáticas
- 233 objetivos vinculados a áreas y ejes

El Gobierno de Nicaragua delineó los ejes del Programa Nacional de Desarrollo Humano para el periodo 2018-2021.

En total son 19 ejes que van desde Desarrollo social, Educación técnica, tecnologías y conocimiento, Equidad de género, Juventud y adolescencia, Comunidades indígenas y afrodescendientes, Trabajo y prosperidad, Desarrollo socio productivo, Política monetaria y financiera, Políticas fiscales y aduaneras, Políticas ambientales y de protección de los recursos naturales, Infraestructura, Viviendas familiares, Promoción y facilitación de las inversiones, Desarrollo local, Desarrollo urbano, Gestión de riesgo frente a desastres y calamidades, Cambio climático, Financiamiento.

Estas son Políticas y acciones para seguir luchando contra la pobreza y continuar cambiando el país para bien de las familias nicaragüenses es el propósito del gobierno sandinista con el impulso del Programa Nacional de Desarrollo Humano (PNDH) 2018-2021, cuyos ejes han sido presentados al Cuerpo Diplomático, autoridades

municipales y a los que forman parte del Sistema de Producción, Consumo y Comercio.

De los ejes el de desarrollo social es el más amplio, pues abarcan los lineamientos de educación en todas sus formas, salud en todas sus modalidades, cultura y tradición, deportes, patrimonios culturales, derechos laborales, seguridad social, propiedad y ordenamiento territorial, prevención y atención en la familia, personas con discapacidad, adultos mayores, y agua y saneamiento.

Específicamente en educación, el gobierno sandinista se propone profundizar el avance hacia la calidad educativa que impacte en la formación integral y el aprendizaje desde el acceso y dominio de conocimientos, ciencia, tecnología y formación en valores en rutas de aprender, emprender y prosperar.

Igualmente ampliar la cobertura escolar con equidad, en edad oportuna y extra edad, con énfasis en tercer nivel de educación inicial y la educación en las zonas rurales. Además, la formación y actualización permanente de los docentes en el área disciplinaria y pedagógica en articulación entre MINED, CNU e INATEC.

Al mismo tiempo, continuar la inversión en infraestructura escolar que propicie ambiente digno y adecuado para el proceso educativo; y ampliar el acceso a la educación superior de calidad en todas sus modalidades en las instituciones estatales y subvencionadas.

4.10.1. Desarrollo Social

4.10.1.1. Educación en todas sus formas

El municipio cuenta con 49 centros escolares de los cuales 44 se encuentran ubicados en el área rural, dando cobertura en preescolar, primario. El casco urbano cuenta con un centro de educación primaria completa, tres preescolares, dos centros de educación secundaria, uno privado con modalidad sabatina y el otro público en el cual se atienden cuatro modalidades: matutino, vespertino, nocturno y sabatino.

4.10.1.2. Maestros insignes del municipio

- José Tinoco, Ciencias Sociales.

- José Dolores Valverde, primaria.
- Víctor Rodríguez. Primaria.
- Inoceia Suazo. Primaria.

4.10.1.3. Educación técnica

En el nivel de educación técnica, el municipio es atendido por el Centro de Estudio Técnico Agropecuario “Santiago Baldovino”, ubicado a 2 Km al Suroeste, en las afuera del casco urbano, Comarca Compasagua, fundado con el objetivo de formar y capacitar recursos humanos calificados, que contribuyan al desarrollo socioeconómico del país. Este centro educativo superior, está autorizado por el INATEC quien avala el pensum de las carreras técnicas que imparten. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021) Educación técnica: Muy Muy posee un centro de alto prestigio, Santiago Baldovino

La mayoría de los estudiantes que aplican en este centro son a través de las becas que otorga la comunidad indígena y la alcaldía municipal de Muy Muy a estudiantes de escasos recursos económicos.

4.10.1.4. Valoración la educación en el municipio

El municipio de Muy Muy cuenta con una fuerza laboral de docentes capacitada para aportar valores, prácticas pedagógicas y actualización permanente a través de los asesores, directores en cursos de liderazgo, gestión pedagógica, en coordinación con la UNAN Managua en la gestión educativa, foros virtuales con temáticas de soporte emocional, ayuda a los docentes en el aula a impartir mejor los contenidos, ya que estos son impartidos por expertos en educación.

Esto permite mejor gestión fortaleciendo la educación, cabe destacar que en los últimos años se ha apoyado con medios tecnológicos, libros de texto de acuerdo con el contexto actual, brindando impacto positivo.

Además de los programas emblemáticos de nuestro gobierno; inglés como segundo

idioma, nueva generación de estudiantes con nuevos retos, expectativas, motivando a continuar en la perseverancia hasta lograr sus metas.

Uno de los programas de educación más sobresalientes en estos últimos años es la modalidad de secundaria a distancia en el campo, en la restitución de derechos permitiendo oportunidades para los jóvenes y adultos que no tenían acceso a la educación por la distancia hasta el área urbana.

El municipio de Muy Muy ha logrado avances significativos, para fortalecer la educación en todas las modalidades, contribuyendo hacia la calidad de la educación en nuestro país.

La modalidad más destacada, es la secundaria a distancia en las comunidades ya que permite oportunidades para los jóvenes que viven en las zonas aisladas del municipio, porque en años anteriores era difícil seguir estudiando, cabe resaltar que en este nuevo proyecto hay estudiantes que hoy están cursando una carrera técnica o universitaria, gracias al esfuerzo de nuestro gobierno y al compromiso de responsabilidad compartida; Aunque en el municipio hay un sinnúmero de maestros ya titulados y que no tienen la oportunidad de ejercer su empleo debido a que en las comunidades las aulas son un docentes y en otras multigrado.

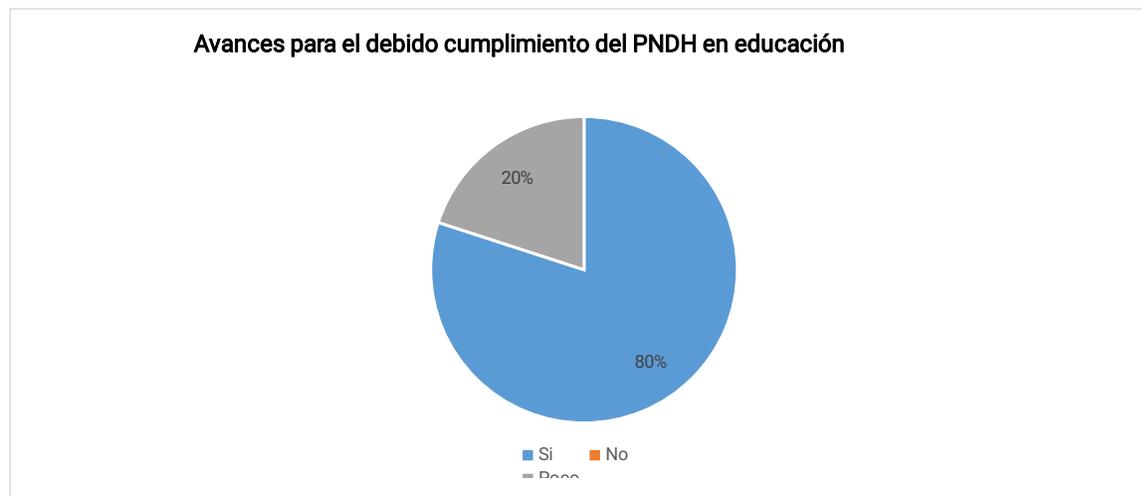
De acuerdo con la gráfica 1 la mayor parte de la población encuestada equivalente a un 80% opina que, si se han hecho avances en educación ya que cuenta con un personal de 239 docentes a nivel municipal con un 98% de profesionalidad ya que antes la mayoría de docentes eran empíricos y su cobertura es que atiende todas las modalidades incluyendo la educación técnica que atiende distintas carreras que aportan al desarrollo educativo del municipio, además porque cuenta con 71 centros a nivel municipal con una buena infraestructura en algunas comunidades en su mayoría y que además prestan buenas condiciones lo cual se divide en la siguiente modalidad: Educación inicial, Educación a distancia en el campo, Primaria y secundaria, Ciclo jóvenes y adultos (alfabetización)

También por que determina que la matrícula 2021 de los estudiantes es de 5,439 para

una población de 16,094 lo cual garantiza un buen avance. En el proceso de enseñanza aprendizaje.

Mientras que el 20% opina que poco ya que requiere de una mejora continua en los centros escolares por ende hay algunas comunidades que aún no cuentan con escuela.

Gráfico #1
Eje de la Educación



Fuente: Encuesta aplicada a pobladores y funcionarios de las instituciones del Estado y personajes claves en el municipio de Muy Muy

4.10.2 Salud en todas sus modalidades

La Red de Salud en el municipio está integrada por el “Centro de Salud – San Benito de Palermo”, se encuentra en el casco urbano, ubicado en el Bo. La Virgen, salida Vieja a Matiguas, el que está en buen estado físico.

A través del personal del Centro de Salud se prestan los servicios de labor y parto, curaciones, exámenes de Laboratorio, campaña de vacunación, abatización, capacitación a la red comunitaria, seguimiento y monitoreo a las principales causas de

morbilidad y mortalidad, capacitación al personal de salud, sensibilización a la población sobre la conservación del medio ambiente higiénico sanitario.

La población de la zona rural es atendida en el sector salud en cuatro puestos de salud que atienden las comunidades de todo el municipio, y uno que atiende en el mercado y el centro principal.

4.10.2.1. Casa materna

Cuenta con una casa materna acondicionada para las mujeres embarazadas, dando atención gratuita y de calidad, siendo atendidas por el personal médico y si las mujeres desean ser atendidas por una partera, hay 22 que están a disposición y que son capacitadas por el ministerio de salud. Cabe mencionar que hay un centro de medicina natural y 53 líderes sabios ancestrales que colaboran en gran medida a la salud del municipio de Muy Muy.

4.10.2.2. Personal de salud

El personal de salud está conformado con 47 personas; siendo los garantes de trabajar con amor y generosidad para brindar atención de calidad a la población en general. Médicos generales, en Servicio Social, Enfermeras Profesionales, en Servicio y con Licenciatura, Odontólogo, Técnicos de Laboratorio, Higiene del Medio, y técnico de ETV, Despachadora de Farmacia, responsable de bodega de Insumos Médicos, Personal de Administración (Administrador y Contador), guarda de seguridad, encargado de limpieza.

En las comunidades se cuenta con 88 brigadistas que colaboran al personal de salud, siendo los encargados de ayudar a las mujeres embarazadas para realizar su control mes a mes y puedan llegar a la unidad de salud bajo el modelo de salud comunitaria, teniendo a disposición una ambulancia para el traslado a la unidad de salud en el casco urbano, y evitar riesgos mayores durante el parto. Otro aspecto que llevan a cabo estas personas es la distribución de métodos anticonceptivos familiar, esta labor es desarrollada sin ningún salario.

Las enfermedades más comunes que afectan al municipio

Diarrea aguda, infecciones respiratorias alta vía aérea, síndromes febriles, dengue.

Siendo atendidos inmediatamente en la unidad de salud más cercana y de ser posible se le brinda el traslado a la unidad central, según lo amerite la condición de salud.

(Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

4.10.2.3 Avances y logros en la salud.

Principalmente cuenta con un modelo de salud gratuita para todos como restitución de derechos, reducción de mortalidad se demuestra al conocerse que lleva 15 años sin ninguna muerte materna, gracias a la implementación de programas sociales como; todos con voz, Amor a los más chiquitos. En los últimos años se ha mejorado la infraestructura del centro de salud y aumento del personal médico, fortaleciendo el acercamiento a la población, llevando la salud hasta sus casas todo esto gracias a la responsabilidad compartida e implementación de estrategias comunitarias.

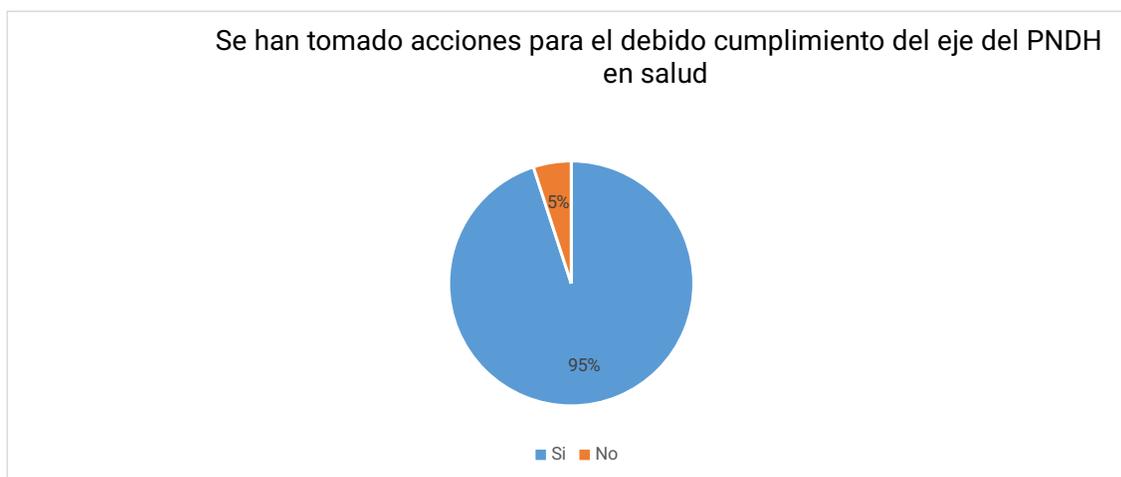
A nivel municipal el total de población atendida es de 16,094 habitantes (entre niños/as y adultos/as) cubriendo el 91.81% de la población total. A nivel nacional se establece como meta atender al 90% de la población; si consideramos este parámetro la situación del sector salud cumple con lo que establece la norma. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

La población con mayor atención es la comprendida en niños menores de cinco años, ya que son los más vulnerables en adquirir las epidemias que se originan en el territorio; para disminuir un poco esta problemática el Ministerio de Salud de la localidad, ha establecido un plan de acción Municipal y el seguimiento al Plan Departamental orientado por el MINSa Central.

En la gráfica 2 se muestra que el 95% de la población afirma que se ha dado cumplimiento al PNDH en el sector salud, esto se debe a que se ha trabajado duro para garantizar un servicio bueno a las personas que lo necesitan consta de 47 trabajadores de la salud, hay 7 puestos de salud con los que cuenta el municipio y que tienen una

infraestructura de calidad muy buena, además que la salud es gratuita, el centro de Salud está en buenas condiciones, se cuenta con personal capacitado para brindar la atención con calidad. Mientras que el 5% que opina negativamente porque considera que en los centros de salud de las comunidades hay muy poco personal de salud y el tratamiento asignado a cada centro no cubre las necesidades la población. Sin embargo, es notable los cambios y mejoras que se han tenido el municipio en salud, en la actualidad la vacunación contra el Covid 19 es continua Y para todos los sectores de la población. Además, que continuamente se hacen mejoras en la infraestructura de los centros de salud.

Gráfico#2



Fuente: Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy muy.

4.10.3. Agua y saneamiento (en el municipio) cobertura

Según Oxford Ayuda contra el Hambre OXFAHM, (2019) El saneamiento del agua es el conjunto de acciones técnicas y socioeconómicas de salud pública, que buscan alcanzar los niveles crecientes de salud ambiental. Incluye el manejo sanitario del agua

potable, las aguas residuales, los residuos orgánicos y alimenticios, además del comportamiento higiénico que reduce los riesgos para la salud y previene la contaminación. El agua es el elemento más importante para la vida, y es vital para el ser humano y demás seres vivos que habitan en el planeta tierra. El acceso al agua, saneamiento e higiene es un derecho fundamental del cual deberíamos gozar todos, sin embargo, millones de personas en todo el mundo siguen enfrentando diariamente dificultades para acceder a los servicios más básicos. Este es un problema que acecha a todos los continentes sin excepción y una verdadera preocupación para el futuro, ya que se estima que para el 2050 al menos 1 de cada 4 personas se verá afectada por la escasez de recurso.

4.10.3.1 Servicio de agua potable el municipio de Muy Muy.

| | | | | | | | |
|------|---------------------|---------------------------------|-------------------|--------------------------|------------|--------------|------------|
| Agua | Población humana | Agua para consumo humano | 16,378 habitantes | Agua para consumo humano | 62 fuentes | 2,955,312 m3 | 597,797 m3 |
| | Hortalizeros | Agua para riego | | | | | |
| | Ganaderos | Agua para uso industrial | | Consumo animal | 40 fuentes | | 667,278 m3 |
| | Cafetaleros | Agua para Piscicultura | | | | | |
| | Granos básicos | Agua para producción de energía | | Riego | | | |
| | Pescadores | Agua para infraestructura | | Industrial | | | |
| | Queseros | Agua para consumo animal | | | | | |
| | Comerciantes | Agua para cultivo | | | | | |
| | transportista | Agua para recreación | | | | | |
| | Industrias ausentes | | | | | | |

4.10.3. Medio Ambiente

Recursos naturales con los que cuenta el municipio

Cañón de Olama: El municipio de Muy Muy tiene la dicha de contar con estos dos hermosos lugares que le sirven como centros turísticos de la municipalidad, son bastantes recreativos y atractivo para los niños, jóvenes y adultos tanto de los lugareños como de las personas que visitan de diferentes partes del departamento y del país. (INTUR, 2017)

La variedad de recursos naturales que tiene el municipio de Muy Muy es muy diversa en las necesidades biológicas que tienen los habitantes y son los elementos que utilizan cubrir ciertas necesidades que garantizan su bienestar y desarrollo.

La flora y fauna se caracteriza por la presencia de vegetación rala y casi nula pues cuenta con áreas de despale sin embargo cuenta con montañas de gran importancia que ayudan a la supervivencia de especies en peligro de extinción

Se da protección a los recursos naturales, como una alternativa de solución que afecta de gran manera al desarrollo socioeconómico y productivo del municipio se desarrolla un plan integral con el programa análisis ambiental estratégico.

4.10.4. Amenazas

Amenaza es la Posibilidad de que un fenómeno natural o causado por la acción humana, ocurra o pueda en peligro a la población y su medio ambiente. (Ponce, 2017)

4.10.4.1. Amenazas en el municipio

El municipio de Muy Muy tiene viviendas a las orillas de cauces, por lo tanto, estas familias corren peligros por las lluvias constantes durante el periodo de invierno además que las viviendas no cuentan con buenas construcciones

Además, es un municipio donde azota fuerte el viento en tiempo de invierno más cuando entra los huracanes y todas las casas que habitan cerca de los ríos o faldas de los cerros tienen peligro a que puedan sufrir a un deslave catastrófico como el que pasó recientemente en Peñas Blancas donde murieron familias completas.

De igual manera el barrio Curtiembre perteneciente al municipio de Muy Muy está en una posición de riesgo por amenazas naturales, como deslave y temblores, por la razón

que se encuentra en la parte baja de un pequeño cerro y si esto llegara a suceder, las víctimas caerían al río Compasagua que pasa aproximadamente a veinte metros de distancia de los hogares.

Amenazas antrópicas: Las amenazas o fenómenos antrópicos es cuando se refiere a la actividad humana, de riesgos antrópicos cuando mencionamos de nuestra intervención en perjuicio de la naturaleza es el origen de las amenazas tales como: fallas en construcciones, explosiones, incendios, contaminación de fuentes hídricas. (Ponce, 2017)

Unas de las principales amenazas antrópicas que posee el municipio de Muy Muy es deforestación que se realiza para ampliar los terrenos para la producción de pastos para el ganado dejando al descubierto la tierra.

Otro daño inminente que ha hecho el hombre es la explotación de los árboles para comercializar, todas las maderas preciosas, cortándolas irracionalmente, sin saber que se está ocasionando un daño, así mismo con el paso del tiempo, sin conciencias que en las montañas habitan numerables especies de animales, siendo esta un hogar para todas las especies.

Han provocado pequeños incendios forestales en tiempos de verano, por la caza de garrobo o por sacar miel de abejas de jicote.

En las fuentes de agua algunos agricultores contaminan con los envases que desechan y los botan en las fuentes de agua.

4.10.5. Análisis de riesgo del municipio de Muy Muy

El municipio por su posición geográfica se encuentra ubicado, en una zona de riesgo ante desastres naturales, por el cual uno de los barrios con más peligro de riesgo de inundación es el barrio curtiembre por su posición que tiene ya que queda en una parte hondonada donde pasa la crecentada del río Compasagua y en algún momento inoportuno del invierno puede afectar considerablemente esta zona.

Aplicación de las Políticas ambientales y de protección de los recursos naturales

-Fortalecer los conocimientos y capacidades organizativas y de gestión en la temática

ambiental a los miembros de la Comisión Ambiental Municipal (CAM), a Miembros de los Gabinetes Ambientales del Poder Ciudadano y otros sectores organizados.

Promover las coordinaciones interinstitucionales, con aquellas que tengan competencia en la gestión ambiental del municipio para promover acciones dirigidas a la conservación, protección y preservación del medio ambiente y el uso racional de los recursos naturales del municipio.

Cumplimiento y fortalecimiento de la legislación ambiental.

Promover la educación y sensibilización ambiental a la población y sectores económicos del municipio.

Promover actividades económicas con visión de desarrollo sostenible (ecoturismo, turismo comunitario, senderismo, interpretación ambiental, etc.).

Impulsar a través del gobierno local la explotación racional de los recursos forestales, incentivos forestales y pagos por servicios ambientales a sectores económicos del municipio.

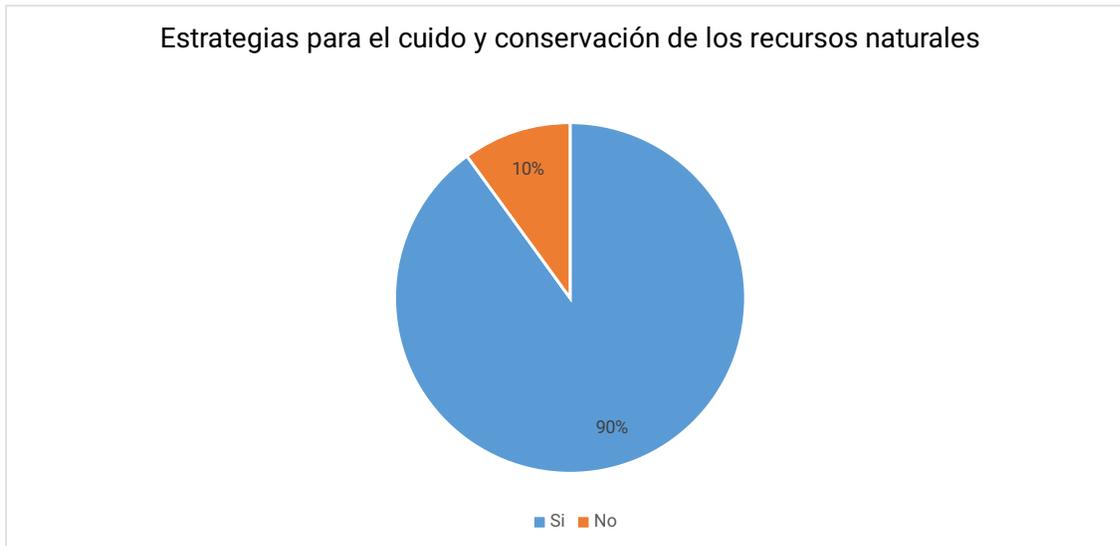
Insertar dentro de los Planes de Inversión Multianual los proyectos propuestos por el Plan Ambiental Municipal.

Aplicar los instrumentos vigentes en materia de ordenamiento territorial en el desarrollo urbano y rural del municipio, para mitigar y prevenir el deterioro de los recursos naturales y reducir el riesgo de la población ante desastres naturales.

Coordinar actividades de acuerdo a los lineamientos, programas y proyectos establecidos por MARENA en el Plan de Manejo de la Reserva Natural en la Zona Productora de Agua Cerro La Peña en la parte alta del municipio.

En la siguiente gráfica el 90% de la población encuestada opina que si se hacen actividades estratégicas para el cuidado y conservación del medio ambiente, por el contrario, el 10% opina negativamente. Sin embargo, cada alcaldía destina un área encargada del medio ambiente los cuales trabajan de la mano con la población del municipio y otras instituciones que trabajan este mismo eje. se trabaja en pro del cumplimiento del eje del PNDH en lo que corresponde a medio ambiente realiza coordinaciones con las instituciones que ven la parte de los recursos naturales.

Gráfico # 3
Medio ambiente



Fuente: Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy Muy

4.10.6. Sectores económicos del municipio

Los sectores económicos corresponden a la división de la actividad económica de un Estado o territorio, e incluye todas las etapas de exploración de los recursos naturales, hasta la industrialización, la preparación para el consumo, la distribución, y la comercialización de bienes y servicios. Porto, (Porto & Gardey, Definición. de, 2022)

Principales actividades económicas del municipio

- Agricultura.
- Ganadería.
- Comercio:

4.10.6.1 Sector primario

- Agricultura

Se refiere al conjunto de actividades técnicas y económicas que se relacionan con el tratamiento y cultivo de la tierra para próximamente producir alimentos.

Esto abarca acciones humanas que transforman el medio ambiente natural. Para estudiarla se necesitan conocimientos en agronomía, ya que es la ciencia que estudia y explica los fenómenos agrícolas.

El término también se refiere al servicio de la alimentación mundial, que depende de factores como la fertilidad de la tierra y el clima. La persona encargada de ejercer la agricultura es denominada "agrícola", término que define las actividades relacionadas al cultivo, productos o alimentos obtenidos de la tierra y su posterior distribución.

(Martínez, 2022)

En años anteriores la agricultura se realizaba de otra forma, ya que no se usaban químicos y todo era manual.

No habían limas para afilar machetes, se usaba molejones de piedra. Cuando un mozo iba a trabajar le daban una tarea de 15 varas cuadradas y que lo dejara bien hecho, como no quemaban, solían sacar la basura hasta la orilla de la huerta.

Para aporrear frijoles, maíz, millón, se hacían camastros forrados con zacate jaragua, o en cuero de vaca y se le daba con una vara. En el caso del millón se hacía el camastro de zacate llamado (ramada) se levantaba a 6 varas de alto para aporrearlo para que el millón saliera limpio sin basura. Cuando el millón estaba en proceso de maduración se cuidaba de los pájaros, y hacían hondas para lanzar piedra, era hecha con un pedazo de cuero y se le colocaban dos cabullas y al girarla soltaba una cabulla y la piedra era tirada al lugar indicado.

Para realizar la siembra de estos cultivos mencionados se utilizaban espeques, porque no habían cobines, esto fue en el tiempo de Somoza.

La segunda actividad de importancia en el municipio es la agricultura, destacándose en este la producción del café, con una superficie de 89947 manzanas, con aproximadamente 9000 quintales pergamino oreado producido anualmente. Es un rubro muy interesante para la economía de los productores. Se concentra al sur y suroeste, en las comarcas de Malpaso, el Bálsamo y Compasagua, en la parte alta del

territorio, donde se encuentra mayor parte de las áreas de bosques y fuentes de aguas superficiales. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021). Los sistemas agroforestales son poco utilizados en este municipio, ya que solo se cuenta con apenas 1 668 manzanas y en su mayoría son utilizados en el cultivo del café y muy poco el cacao.

Los otros rubros de relativa importancia son los granos básicos (arroz, frijol, maíz). La superficie de maíz sembrada a nivel del municipio representa 6% de la superficie total de las explotaciones agropecuarias (2760 manzanas), y la de frijol 2% (950 manzanas).

La proporción de granos básicos sembrados disminuye con el tamaño de las explotaciones agropecuarias. Se cultivan en las dos primeras épocas de siembra en la zona norte, este, central y noreste y en el periodo de apante en la parte sur del municipio.

Además de los granos básicos se cultiva quequisque, yuca, musáceas, hortalizas y otros en menor escala. En algunas zonas como Malpaso y el Bálsamo, el agua también se usa para riegos de cultivos de hortalizas. Cuando los terrenos no les responden con el rendimiento por su degradación o infertilidad los venden a los ganaderos y buscan nuevas tierras agrícolas hacia el sur, este, sureste del municipio donde convierten áreas de bosques en áreas de cultivo. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

El café se desarrolla en la mayoría de las comunidades, siendo un rubro que aporta a la economía. Cabe destacar que antes era diferente para limpiarlo, porque no había máquinas para despulpar el café, se pisoteaba con los pies hasta que saliera la pulpa, luego se lavaba, se echaba en tina para que soliviera la pulpa y se ponía a secar. (Orozco, 2020).

- **Ganadería**

Actividad económica que consiste en la cría de animales para el aprovechamiento de su carne y productos. (Real Academia Española, 2022)

La ganadería en el municipio de Muy Muy ha cambiado mucho, antes no se cuidaba

como ahora y había mejor producción, los potreros mantenían verdes porque eran montañas, la raza de ganado era conocida como Indiano bronciso o ganado criollo overo. Mientras que ahora se compran inseminaciones.

Para curar las enfermedades se hacía a través de hojas de algunos árboles.

Para la purgación se cortaba un macollo de hojas de mango machacadas, se colaba y se le echaba agua y se mezclaba con dos pastillas sulfato a sol porque no había veterinarios.

El municipio de Muy Muy representa el 0,85% del total de cabezas de ganado bovino a nivel nacional, y el 9 % a nivel departamental. La ganadería es la principal fuente de producción del municipio, ocupando un 74% del territorio municipal. El sector pecuario es el que más ingresos y empleo genera a la economía del municipio. 64% de las explotaciones agropecuarias del municipio poseen ganado bovino. (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

Imagen. 2

Ganadería.



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

Muy Muy tiene 0.64 cabezas de ganado bovino por manzana de pasto, o sea una ganadería bastante extensiva. Sin embargo, la carga de animales va disminuyendo con el tamaño de las explotaciones. Los ganaderos de menos de 5 manzanas presentan una carga de más de 1,5 cabezas de ganado por manzana de pasto; de 5 a 100 manzanas la carga varía de 0,75 a 1, y en los sistemas de más de 100 manzanas, la carga varía entre 0,5 y 0,64.

4.10.6.2. Sector secundario

- Centros de acopios lácteos.
 - Talabartería
 - Curtiembre.
-
- La elaboración de curtumbre y talabartería

Curtiembre, también mencionada como curtiduría, refiere al sitio donde se lleva a cabo el proceso que permite transformar la piel de un animal muerto en cuero. (Porto & Merino, 2017)

La curtiembre se inició desde hace 100 años, dirigida por el señor Huberto López después se ha venido transmitido de generación en generación. Actualmente esta labor es desarrollada por el señor José Alfredo López Martínez y su hermano Noel Martínez.

Dicho oficio se divide en dos partes. Cuando el cuero es llevado pasa por ser raspado y se hecha en agua en una canoa de 1 metro de altura por 1.60 metro de ancho, es una pila de cemento y se le echa cal en agua se deja por 15 días.

Imagen 3
Oficio de curtiembre en Muy Muy



Fuente: Francisco Hernández.

Talabartería, es el arte que consiste en la realización de artículos de cuero el cual se realiza en el municipio. (Porto & Merino.Maria, 2021)

Principales centros de Acopios y ubicación

Tabla. 4. Centros de acopios, Muy Muy.

| Principales centros de acopios. | Ubicación. |
|---------------------------------|--|
| Acopio Santa Clara. | Casco Urbano, frente a Agro Veterinaria Diana, carretera a Boaco |
| Acopio Nicacentro. | Comunidad Maizama |
| Acopio Ranchería. | Comunidad Aguas Calientes. |
| Cooperativa San Felipe. | El Paraíso (Boaco) |
| Acopio el Guanacaste. | Comunidad El Guanacaste |
| Cuajaderas Artesanales. | Casco urbano y Comunidades |
| Lácteos Matiguas. | Comunidad Aguas Calientes Coyotepe |
| Lácteos Calbri. | Comarca Compasagua |

Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

4.10.6.3. Sector terciario

- Servicios transporte y medios de comunicación
- Hotelería.
- Turismo.
- Comercio.

Telecomunicaciones

Comunicar es una necesidad humana desde que el mundo existe. Es por esto que los medios de comunicación son todos los canales, instrumentos o formas de transmitir

información.

Estos son tan amplios que abarcan desde la escritura y dibujos hasta las tecnologías para la comunicación que conocemos en la actualidad. (Muniz, 2019)

Partiendo de la definición, la ciudad de Muy Muy cuenta con los siguientes servicios de comunicación: Cable visión, capacidad de 60 canales, internet claro tv, internet público en el parque central, radio el triunfo, inspiración, estéreo Muy Muy.

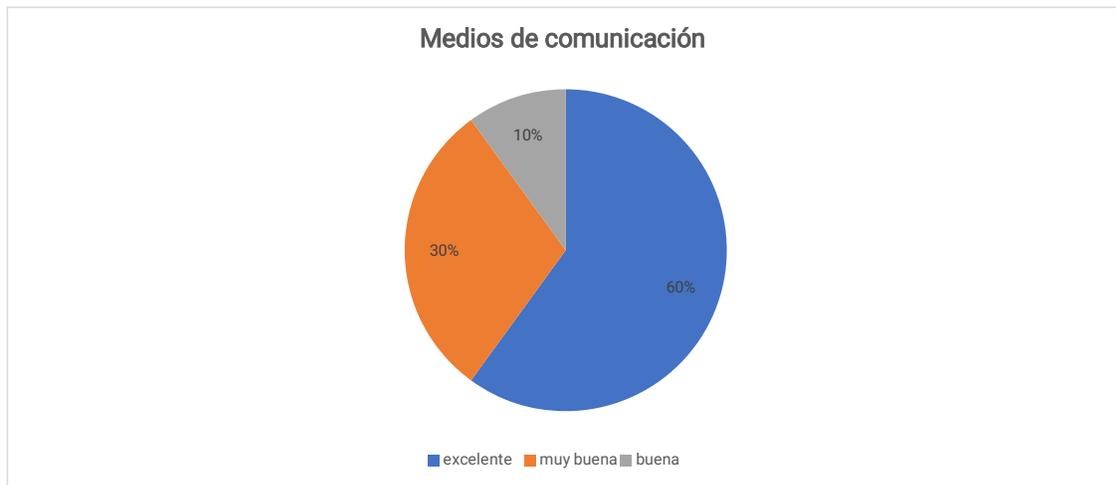
Los medios de comunicación favorecen el desarrollo social y económico, mantener informada a la población, promoviendo la educación en valores, en los últimos años ha contribuido en la formación de la sociedad del municipio.

El 60% de la población utiliza como medio de comunicación al aparato móvil (celular) contando con la facilidad de la red wifi en el parque del municipio beneficiando a la población y con internet en red claro.

El 30% utiliza a cable visión como medio de información con una capacidad de 60 canales. Y un 10% utiliza el medio de comunicación de la radio, los medios de comunicación favorecen el desarrollo social y económico, mantener informada a la población, promoviendo la educación en valores, en los últimos años ha contribuido en la formación de la sociedad del municipio.

Grafica #4

Eje:
Telecomunicaciones



Fuente: Encuesta aplicada a la señora Mayerling Quintero

4.10.7 Turismo

Según la (UNESCO, 2015) El turismo es una actividad en creciente trascendencia y constituye uno de los tres rubros importantes a escala mundial en lo que respecta a estrategias de desarrollo socioeconómico. Según el Diccionario de la Real Academia de la Lengua, turismo es “la afición de viajar por gusto-o deseo- de recorrer un lugar o país”; también es reconocida la acepción que lo considera como “organización de los medios conducentes a facilitar estos viajes”.

Históricamente al turismo se le reconoce como la actividad humana con finalidad de recreación y de conocimiento que permite hacer una “inmersión en la historia natural, el patrimonio humano y cultural, las artes y la filosofía y las instituciones...”

En los últimos tiempos, el turismo como actividad socio-económica se ha vinculado hacia dos grandes tendencias derivadas de demandas que presenta el público; la primera, es la relacionada con la necesidad de esparcimiento y de contacto con la

naturaleza (playas, montañas, ríos...) y los atractivos de los centros poblacionales que se ubican en rutas específicas; este enfoque es considerado tradicional y masificante.

La segunda tendencia es el turismo cultural, que puede presentarse integrado con el primero, pero está vinculado con acento a grupos con una formación de cultura diferenciada; su atención se centra en museos, sitios arqueológicos y lugares históricos, centros de arte, complejos arquitectónicos con carácter peculiar, exposiciones entre otros. Constituye uno de los rubros interesantes a nivel mundial que promueve el desarrollo socioeconómico del país y que promueve el enriquecimiento de culturas entre países que comparten un mismo fin.

Nuestro país Nicaragua goza de lugares turísticos llamativos para los países extranjeros, que cuenta con la finalidad de promover la recreación y ambientes agradables a los visitantes, propiciando.

4.10.7.1. Lugares que sirven como atractivo turístico del municipio



Imagen 4

Fuente: (INTUR, 2017)

Cañón de Olama, río Olama está bajo el puente del mismo nombre que se ubica entre

la carretera Boaco a Muy Muy. También puede llegar a este fresco oasis matagalpino recorriendo la carretera San Ramón-Muy Muy

4.10.7.1.1. Salto Esquirín

Se encuentra ubicado a 8 km del municipio, es el punto de encuentro de los ríos Grande de Matagalpa y Tapasle, donde se fusionan las aguas para precipitarse al vacío formando el salto de unos 6 metros de altura.

Imagen 5
Salto Esquirín



Fuente: (INTUR, 2017)

4.10.7.1.2. Parque central del municipio

Es un centro recreativo con un ambiente natural, donde puedes disfrutar con tus amigos y familiares, y realizar tareas, tomar fotos, ambiente cómodo.

Imagen 6

Parque municipal



Fuente: (Mileydi Castro 2021)

4.10.7.1.3. Parque de ferias

La ciudad tiene una plaza de ferias, se encuentra al Sur del casco urbano, carretera al Departamento de Boaco, con un área aproximada de 7,300 mts², donde se celebran las fiestas patronales.

Por otra parte, el municipio tiene una barrera de toros instalada de forma permanente, con un área aproximada de 4,800 mts². (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

Exclusivamente de su cuidado. (Alcaldía, Muy Muy, 2011) Parque: Para el paseo local, la recreación infantil y juvenil existe dos parques, el parque municipal ubicado frente la Alcaldía Municipal, en el centro del casco urbano de Muy Muy, tiene un área de 1,056 Mtrs², con un espacio amplio para la recreación, parque wife, asientos para disfrutar en familia. y el Parque San Benito, ubicado detrás del Mercado Municipal.

El parque municipal, fue construido a inicio de los años ochenta su infraestructura requiere de mantenimiento anual para conservarlo en buen estado. Está dividido en área de recreación infantil, una fuente al centro y un kiosco, con servicios de agua y luz eléctrica. Actualmente cuenta con un pequeño vivero de plantas ornamentales las

cuales serán plantadas en el parque para su embellecimiento, y disponen de una persona que se encarga.

Imagen 7

Parque de ferias



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

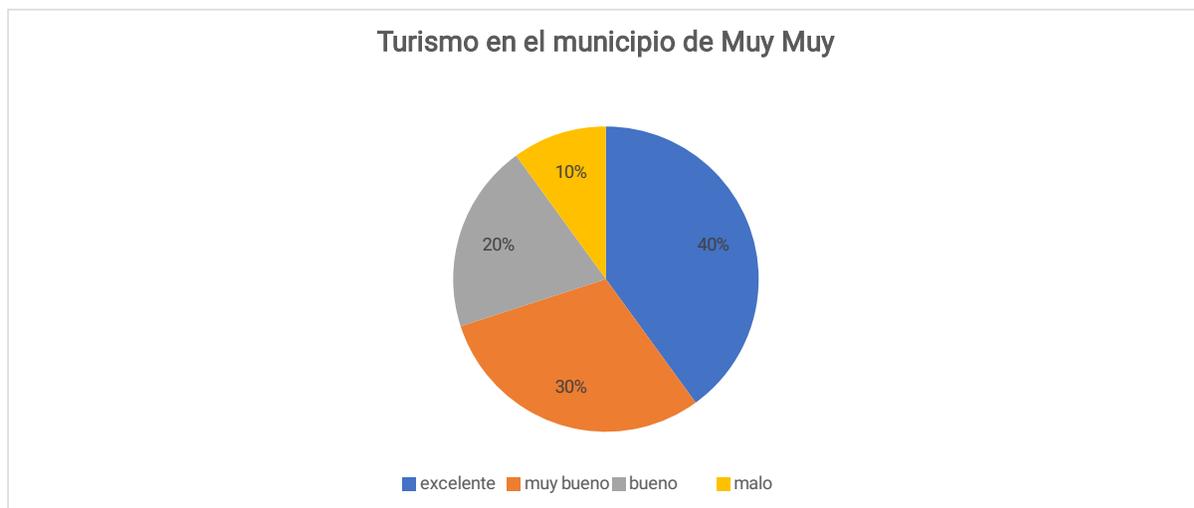
De acuerdo a la siguiente grafica muestra los resultados de la encuesta: El 40% es excelente porque los centros turísticos que se encuentran en el municipio de Muy Muy se encuentran entre ellos 10 que son los más visitados por pobladores de diferentes lugares del departamento de Matagalpa y además son bastante visitadas por extranjeros habiendo más lugares turísticos en la zona rural del municipio.

El 30% es muy buena probablemente 6 de ellos poseen cuencas hidrográficas y flora y fauna que embellecen a un mucho más la naturaleza de estos centros turísticos y hacen llamar más la atención de quienes los visitan.

Un 20% es bueno porque aportan economía al municipio principalmente la zona urbana que es la que más genera fondos económicos por ser la más visitada.

Un 10% es malo porque enfrenta problemas como la mucha inversión para embellecer o mejorar la infraestructura de los centros turísticos que se visitan.

Grafica #5
Eje: Turismo



Fuente: Encuesta aplicada al señor Marlon Antonio Blandón Rodríguez

4.10.8. Comercio

La creación del dinero como herramienta de cambio ha permitido simplificar enormemente el comercio, facilitando que una de las partes entregue a cambio dinero, en vez de otros bienes o servicios como ocurría con el trueque.

El comercio existe gracias a la división del trabajo, la especialización y a las diferentes fuentes de los recursos. Dado que la mayoría de personas se centran en un pequeño aspecto de la producción, necesitan comerciar con otros para adquirir bienes y servicios diferentes a los que producen. El comercio existe entre diferentes regiones principalmente por las diferentes condiciones de cada región, unas regiones pueden tener ventaja comparativa sobre un producto, promoviendo su venta hacia otras regiones. (Arias, 2015)

4.10.8.1. Formas de comercialización en el municipio.

Comercialización de la leche existen en el municipio 4 centros de acopio de la leche y 4 industrias lácteas. Elaboran productos derivados de la leche como queso, cuajada, crema entre otros, los cuales se consumen por parte en el mercado nacional y otra parte se exportan hacia países vecinos (Honduras, Salvador y Estados Unidos). (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

En el mercado de Muy Muy se comercializan todo tipos de granos básicos como maíz, frijol, sorgo etc. Todos estos son traídos del campo a la ciudad para ser vendidos a la población.

Los comerciantes con más dinero van a las comunidades a comprar el frijol a las familias campesinas a buen precio para el comercio.

Otros compran frijol en la cabecera departamental y es exportado para el municipio de Muy Muy para venderlo por libra para sacarle mejores ganancias.

Comercializan el ganado hacia otras regiones para los diferentes mataderos.

Al realizar la entrevista señor Isidro Jarquín Suarez se obtuvieron los siguientes datos que los rubros de producción son excelentes porque el municipio cuenta con exquisita producción en lo que es el sector de la ganadería lo cual enriquece y favorece al desarrollo económico de dicho municipio siendo esta la principal actividad económica además destaca al comercio de los productos que se derivan del ganado.

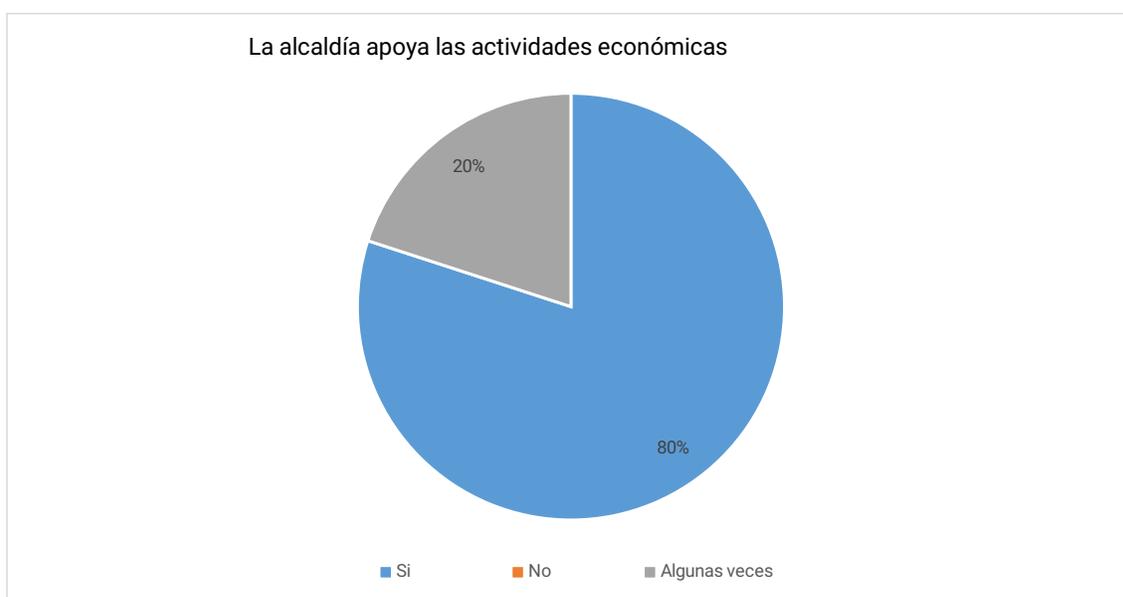
En lo que es los sectores económicos se destacan principalmente el sector primario por tener una excelente agricultura y ganadería, el sector terciario porque el municipio tiene buen comercio y exportación de sus cultivos a otros lugares.

De acuerdo a los resultados reflejados en la siguiente gráfica, la mayoría de la población expresan que, si la alcaldía apoya de alguna manera las actividades económicas, mientras que el resto opinan que nada más algunas veces. En la actualidad se brindan bonos productivos para mejorar la agricultura e inseminación y especies para mejorar la ganadería además que se brinda semillas mejoradas a los agricultores y herramientas de trabajo también que de que hay prestamos especiales

para los agricultores y que son bajos de intereses, de igual forma que los productores se ven beneficiado con la inclusión oportunas en las ferias de economía familiar; Al igual el sector secundario y terciario se ve beneficiado ya que en el caso de los negocios se les brindan asistencia, promoción y divulgación. De esta manera se puede evidenciar el apoyo por parte del estado a las actividades económicas del país y en función del cumplimiento del PNDH.

Grafica #6

Eje: Bienestar socio-económico



Fuente: Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy Muy

4.10.9. Cultura y tradición:

El término tradición encierra, en muy distintas áreas de la vida humana, la idea de los modos de hacer las cosas que la sociedad considera convenientes de preservar en el tiempo, y que por lo tanto se transmiten de generación en generación. Los orígenes de esta palabra se remontan al latín *traditio*, proveniente del verbo *tradere*, “trasmitir” o “entregar”. (Equipo Editorial, 2022)

Por lo antes mencionado la tradición es la transmisión de costumbres,

comportamientos, recuerdos, símbolos, creencias, leyendas, para las personas de una comunidad, ya que al ser transmitido se convierte en una parte de la cultura.

4.10.9.1. Patrimonio cultural

Comprende las obras de sus artistas, arquitectos, músicos, escritores y sabios, así como las creaciones anónimas, surgidas del alma popular, y el conjunto de valores que dan sentido a la vida, es decir las obras materiales y no materiales que expresan la creatividad de ese pueblo; la lengua, los ritos, las creencias, los lugares y monumentos históricos, la literatura, las obras de arte y los archivos y biblioteca.

4.10.9.2 Patrimonio de Muy Muy

- ✓ Estatua del general Sandino.
- ✓ Costumbres y tradiciones del municipio.
- ✓ Celebraciones de cumpleaños.
- ✓ Fiestas de fin de año.
- ✓ Fiestas patronales.
- ✓ Celebración de semana santa.

4.10.9.3. Fiestas y Tradición (culturales, sociales, religiosas).

- ✓ Las fiestas tradicionales son:
- ✓ Bailes de música folklórica.
- ✓ Kermesse se hacen en las fiestas patronales.
- ✓ Corridas de cinta, en las fiestas patronales, día de san Juan.
- ✓ Jugadas de toros, se hacen durante las fiestas patronales.

4.10.9.4. Patrimonio cultural inmaterial:

El patrimonio cultural inmaterial incluye prácticas y expresiones vivas heredadas de nuestros antepasados y transmitidas a nuestros descendientes, como tradiciones orales, artes escénicas, usos sociales, rituales, actos festivos, conocimientos y

prácticas relativos a la naturaleza y el universo, y saberes y técnicas vinculados a la artesanía tradicional. (UNESCO, 2003) Las familias conservan diferentes culturas.

Celebran las fiestas patronales.

Aún creen en los mitos.

Leyendas vivas en las mentes de los niños y adultos contados por los ancianos. Tales como: el cadejo negro, blanco; cegua, carreta nagua, el padre sin cabeza.

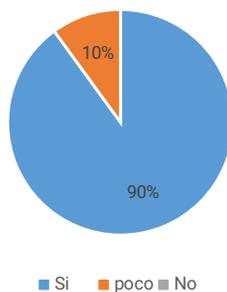
Leyendas y cuentos del municipio. Carreta nagua, atravesaba las calles del pueblo a la media noche, para asustar a las personas que encontraba en la calle.

- Padre sin cabeza, sale por las noches en algunas ocasiones.
- Cadejo negro y blanco, el cadejo negro es el malo, y el blanco cuida a las personas, salen por las noches.
- Visiones.
- Leyenda.
- Por la noche sale el diablo montado a caballo, recorriendo las calles del municipio, esto ocurre a la media noche.
- Los niños son llevados a la caverna el diablo por los duendes, según cuentan las personas mayores ese lugar está ubicado en la parte final del cementerio.

En la siguiente gráfica se refleja que el 90% de las personas encuestadas opinan positivamente al interrogante esto se debe a que la alcaldía constantemente promueve actividades para rescatar y promover las cultura y tradición propia del municipio, mientras que el 10% opina que son muy pocas las actividades que se hacen y que se deberían hacer más frecuentes.

Gráfica 7

Realización de actividades de parte de la alcaldía municipal para promover la gastronomía cultura y tradición del municipio



Fuente: Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy Muy

4.10.10. Seguridad social

El Gobierno de Nicaragua desde sus instituciones de justicia, seguridad y defensa, ha desarrollado estrategias para mejorar la seguridad ciudadana en el país. La mejora en seguridad es consecuencia de la acción integral: preventiva y coercitiva del Estado, a partir de políticas públicas, del modelo de seguridad, de amplios programas de atención social y organización, asocio con sector privado, inversión productiva, recreativa y comunitaria, del crecimiento y estabilidad económica.

Las denuncias por delitos de mayor peligrosidad (homicidios, violación, robo con intimidación, otros), descendieron desde 2010, entre 2007 y 2017 se redujo a la mitad la cantidad de denuncias y se duplicó la efectividad policial. La percepción social a nivel nacional—según encuestas—, califica bien la seguridad ciudadana y sus instituciones. Las personas demandan vigilancia en paradas de buses, parques, mercados y colegios, en regulación del tránsito y la comunidad.

En el municipio de Muy Muy predominan los delitos contra la vida, el que se está asumiendo como un problema grave a resolver por parte de las autoridades municipales, otro problema es la delincuencia juvenil. El principal problema que presenta la Policía Nacional en el municipio es el poco personal con el que cuenta, lo que le impide una mayor cobertura y pronta respuesta a la ciudadanía, por lo que acciones de organización comunitaria y espacios de recreación sana para la población

han sido primordiales emprender para hacer frente a este flagelo.

4.10.11. La Familia como núcleo fundamental de la sociedad

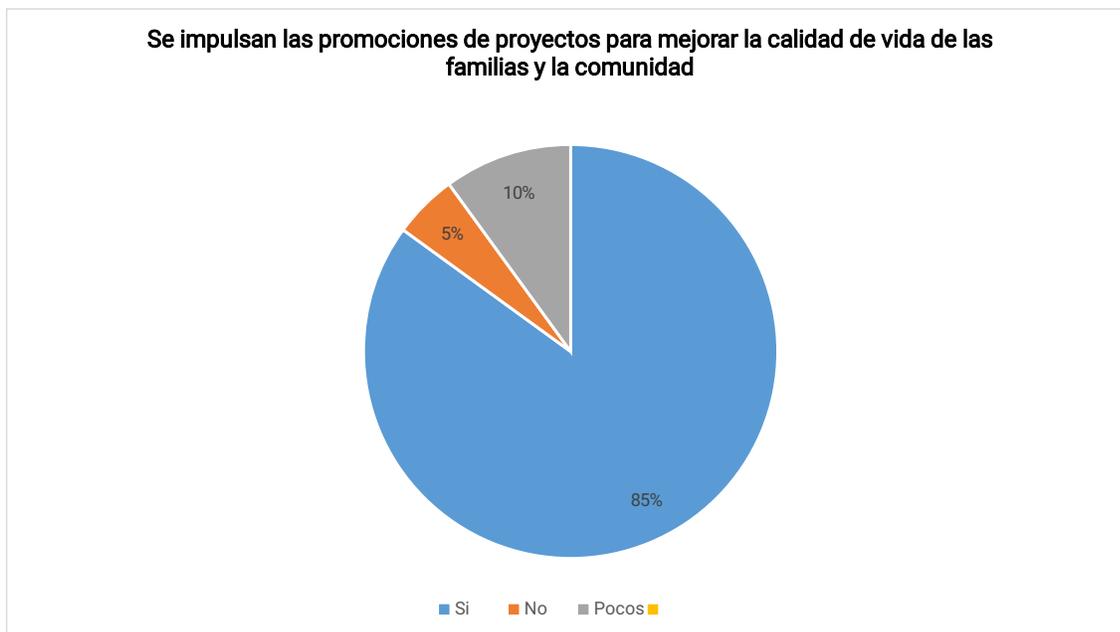
“La familia es la célula principal de la sociedad, es donde se aprenden los valores y la práctica de éstos constituye la base para el desarrollo y progreso de la sociedad. Es, quizá, el único espacio donde nos sentimos confiados, plenos; es el refugio donde nos aceptan y festejan por los que somos, sin importar la condición económica, cultural, intelectual, religión a profesar o preferencia sexual. La familia nos cobija, apoya, nos ama y respeta”.

Años atrás, se entendía por familia a aquella integrada por la madre, el padre y los hijos, un concepto clásico llamado familia nuclear.

En la actualidad el término se ha ido modificando ya que nuestra familia puede ser el grupo de personas con el que nos sentimos protegidos, amados y felices.

En la siguiente gráfica se refleja que el 85% de la población opinan que la alcaldía impulsa proyecto esto se debe a que la alcaldía promueve muchos proyectos tales como proyectos de solares a través de los proyectos Bismarck Martínez, se impulsan proyectos de viviendas con organismo ANF e institución del gobierno central INVUR, proyecto de saneamiento (letrinas) proyecto de agua potable, proyecto de electrificación con alianza con ENATREL entre otros. Mientras que el 15% dice que los proyectos son pocos y la minoría opinan negativamente al respecto

Gráfica 8



Fuente:

Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy MUY.

4.10.12. Adultos Mayores

Desde el punto de vista demográfico, adulto mayor es aquella persona que ha entrado en el sexto decenio de la vida. La Asamblea Mundial sobre el Envejecimiento, convocada por las Naciones Unidas en Viena en 1982, adoptó la definición de anciano respecto de la población de 60 años y más. Desde el punto de vista económico, una persona mayor es aquel individuo que se encuentra jubilado y, por lo tanto, deja de ser considerado como un sujeto productivo; esto, por lo regular, sucede después de los 65 años en los hombres y de los 60 en las mujeres. (Cerejido, 1999)

Fuente especificada no válida., mejorar la calidad de nuestros adultos mayores como garantizarle la alimentación, salud y vivienda.

El 34.69% corresponde al rango de edades entre los 20-49, que es la población en edad de trabajar, esta característica es notorio tomarla en cuenta puesto que es un potencial para el municipio.

Aunque no hay un dato estadístico certero de la poblacional migratoria, se ha realizado un análisis de los estudios y diagnósticos poblacionales desarrollados del municipio encontrando que aproximadamente 779 habitantes de la zona rural, es decir

aproximadamente el 5% del total de la población rural ha migrado en los últimos años hacia fuera del municipio o al área urbana.

4.10.13. Juventud y adolescencia

La adolescencia es un periodo difícil de establecer, aunque se podría decir que abarca desde los 10 hasta los 18 años. La juventud comienza etapa de la vida adulta, hasta un momento impreciso que podría situarse en torno a los 30 años.

Durante la adolescencia se produce un importante paso en materia de alimentación. De depender de los padres, en la elección y planificación de la dieta, se pasa a tomar decisiones propias: en ocasiones, la rebeldía y el deseo de autoafirmación. Promover el desarrollo económico, promoviendo la creatividad e innovación impulsando el emprendimiento juvenil y el aprovechamiento de las diferentes tecnologías.

0-24 años que es la población joven es de 0-24 años representa el 62.74% del total de la población a nivel municipal;

Los adolescentes se dedican más que todo a estudiar desde edades muy pequeñas por lo que identifica un alto nivel de escolaridad lo cual les permite integrarse en actividades educativas y de municipio.

Los jóvenes se especializan en estudiar carreras técnicas o de especialidad en licenciaturas y trabajar, pero además participan en ciertas actividades tanto recreativas como deportivas que proporcionan las diferentes instituciones del municipio entre ellos se tienen: las clases de danza, juegos de béisbol, basquetbol, futbol, volibol, y otras.

4.10.14. Deporte

4.10.14.1. Campos y canchas deportivas

El municipio cuenta con pocas instalaciones deportivas, un estadio de baseball, construido en 1996 de infraestructura metálica con capacidad de 600 personas y recientemente fueron construidos dos campos de futbol, uno ubicado en el barrio 2 de septiembre y otro dentro del instituto José Bartocci. La infraestructura requiere de mantenimiento por la corrosión y limpieza misma que ejecuta la alcaldía municipal.

Estadio municipal de béisbol.



Fuente: (Alcaldía Municipal de Muy Muy, 2021)

En cuanto a canchas deportivas se cuenta con dos, una ubicada en la Comunidad indígena y una municipal, la que es frecuentemente utilizada por su accesibilidad. La cancha municipal es multiuso, además de practicarse el basquetbol en ocasiones se utiliza para practicar boxeo o actividades religiosas y sociales.

En la interrogante donde se preguntó si la alcaldía de Muy muy promueve deporte los resultados fueron muy positivos ya que en el grafico se puede observar que el 95% de la población opina que si se promueve el deporte los cuales son más evidentes en el casco urbano y por esta razón es que el 5% dice que poco ya que en la zona rural es raro escuchar decir que hay algún torneo patrocinado por la alcaldía municipal.

Gráfica 9



Fuente: Encuesta aplicada a personajes claves y funcionarios de las instituciones del estado en el municipio de Muy muy.

4.10.15. Equidad de género

Es un concepto que cada vez encontramos más en nuestro día a día; en las noticias, en nuestros puestos de trabajo, en las redes sociales... Según las Naciones Unidas equidad de género se refiere a la igualdad de derechos, responsabilidades y oportunidades de las mujeres y los hombres, y las niñas y los niños. La igualdad de género es por tanto un principio universal, mientras que la equidad de género introduce además un componente ético para asegurar una igualdad real que de alguna forma compense la desigualdad histórica que el género femenino arrastra en cuanto a la representación política o mercado laboral, entre otras. (Serrano, 2018)

V. PLAN DE ACCIÓN

Propuesta

El presente plan de acción en condición de propuesta para el municipio de Muy Muy incide en el mejoramiento y aplicabilidad del PNDH aborda los sectores de turismo, cultura y tradición, además de educación, salud y seguridad ciudadana. El Estado a través del gobierno central es el principal agente para el cumplimiento de esta propuesta.

Objetivo: Proponer un plan de acción que contribuya a mejorar la aplicación del PNDH en el municipio de Muy Muy.

| Ejes del PNDH | ¿Cómo? | ¿Dónde? | ¿Cuándo? | Encargados |
|--|---|--|--|--|
| Educación, salud y seguridad ciudadana | <p>Que las escuelas de la zona rural y principalmente las que atienden multigrado lleven control responsable sobre el peso, la talla y nutrición de la población estudiantil.</p> <p>Que las instituciones del MINSA y MINED coordinen acciones del manejo de las enfermedades respiratorias y gastrointestinales de comunidad estudiantil.</p> | <p>En la escuela y para beneficios de Estudiantes, maestros y padres de familia.</p> <p>Utilizando los siguientes recursos</p> <p>-Boletines informativos.</p> | <p>Una vez al mes ya sea al inicio o al final de cada mes comenzando desde que inicie el ciclo escolar 2022.</p> <p>En fechas de brote epidemiológico.</p> | <p>Para finalizar los que apoyaran y gestionaran este proyecto serán los miembros del MINED MINSA Y Policía.</p> |

| | | | | |
|--|--|---|--|--|
| | <p>Permitir a la institución de SALUD brindar charlas e implementar e implementar estrategias de salud y dar acompañamiento en las escuelas.</p> <p>Sensibilizar a través a través de conversatorio” charlas” del 5to hasta el 11mo grado para la prevención de embarazos y enfermedades de transmisión sexual en los niños niñas y adolescentes del sector educativo.</p> <p>Que la policía brinde charlas de educación vial, partiendo desde cuándo van caminando en una carretera que vía van a utilizar, promover el uso del puente peatonal, el uso del semáforo y prevención del uso de drogas.</p> <p>Implementar concurso en el que sobre salga la cocina domestica propia de la</p> | <p>- afiches impresos y digitales utilizan las redes sociales</p> <p>En todo el municipio</p> | | |
|--|--|---|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| <p>Turismo Cultura y Tradicición</p> | <p>localidad, la tortilla más grande, la chicha más fuerte, el pozol más rico.</p> <p>Programar concurso de elección de la niña más agraciada que resalte sus rasgos indígenas más pronunciados.</p> | | <p>-En fechas de fiestas patronales</p> <p>- En encuentros deportivos</p> <p>Festividad de aniversario del municipio</p> | <p>INTUR y demás sectores de la alcaldía</p> |
|--|--|--|--|--|

VI. CONCLUSIÓN

De esta forma consideramos que el PNDH del municipio de Muy Muy se ha llevado a la práctica con buena asistencia en favor de mejorar la forma de vida que tienen los habitantes de dicho municipio y eliminar o suprimir la pobreza que los pueda invadir y afectar a todos como población, sin embargo, se continúan buscando ideas, planes y proyectos que proporcionen soluciones económicas para las familias más afectadas y el desarrollo local del municipio de Muy Muy.

Se logró identificar, que los ejes del Plan Nacional De Desarrollo Humano del municipio de Muy Muy son realizados con el propósito de que ocurran cambios lineales que favorezcan al municipio en general.

Se describieron los principales ejes del plan de acción que tiene el municipio de Muy Muy y que están dentro del desarrollo socioeconómico del municipio.

Se logró comprobar las incidencias que tiene el PNDH en el municipio certificando que las actividades económicas están compuestas por la ganadería, agricultura, comercio, destacándose más la ganadería por ser un rubro de exportación.

Para finalizar y en cumplimiento del objetivo de proponer un plan de acción que contribuya a mejorar la aplicación del PNDH en el municipio de Muy Muy, se elaboró un plan de acción en condición de propuesta para el municipio, el cual incide en el mejoramiento y aplicabilidad del PNDH aborda los sectores de turismo, cultura y tradición, además de educación, salud y seguridad ciudadana. El Estado a través del gobierno central es el principal agente para el cumplimiento de esta propuesta.

VII. BIBLIOGRAFÍA

Alcaldía Municipal de Muy Muy. (2021).

Arias, A. (07 de Octubre de 2015). *Economipedia*. Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/comercio.html>

Asamblea Nacional de Nicaragua. (1998). Obtenido de [http://legislacion.asamblea.gob.ni/Normaweb.nsf/\(\\$All\)/A9659A4CEC31974B062570A1005780](http://legislacion.asamblea.gob.ni/Normaweb.nsf/($All)/A9659A4CEC31974B062570A1005780)

Cereijido, M. (1999). *Universidad Nacional Autónoma de México*. Obtenido de http://www.tienda.ceiich.unam.mx/index.php?id_product=40&controller=product&id_lang=2

Equipo Editorial. (13 de Junio de 2022). Obtenido de <https://concepto.de/que-es-tradicion/>

House, E. (Diciembre de 2002). *Revista cepal*. Obtenido de https://www.cepal.org/sites/default/files/publication/files/10848/078007024_es.pdf

INTUR. (2017). Obtenido de <https://www.mapanicaragua.com/naturaleza-de-muy-muy/Naturaleza de Muy Muy>.

Javier, F. E. (2017). *ODESAR*. Obtenido de <https://www.mediscusmundi.es/storage/resource/publications/56fa6bacbf5d.pdf>

Lavell. (2015). *Gobierno de Colombia*. Obtenido de <https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/handle/20.500.11762/19838>

Levy, S. (Mayo de 1991). Obtenido de [https://www.archivos.diputados.gob.mx/centros_estudio/Cesop/Comisiones/d_dsocial.htm#\(Citar%20como\)](https://www.archivos.diputados.gob.mx/centros_estudio/Cesop/Comisiones/d_dsocial.htm#(Citar%20como))

Martínez, A. (1 de Abril de 2022). *concepto definicion*. Obtenido de <https://concepto definicion.de/agricultura/>

Muniz, L. (6 de Julio de 2019). Obtenido de <https://rockcontent.com/es/blog/medios-de-comunicacion/>

ONU. (2015). Obtenido de <https://www.un.org/sustainabledevelopment/es/development-agenda/> los objetivos del

Plan Nacional de Desarrollo Humano. (2012-2016). Obtenido de <https://observatorioplanificacion.cepal.org/es/planes/plan-nacional-de-desarroll>

o-humano-2012-2016-seguir-transformando-nicaragua

- Ponce, L. (2017). Obtenido de https://www.google.com/url?sa=t&source=web&rct=j&url=http://portal.amelica.org/ameli/jatsRepo/367/3671559010/3671559010.pdf&ved=2ahUKEwim6pDk_OX5AhWhgYQIHcW6BFkQFnoECE4QAQ&usq=AOvVaw0gx6QvblTiLjsC7iJfVcs
- Porto, J. (2021). *Definicion.de* . Obtenido de <https://definicion.de/desarrollo/>
- Porto, J., & Gardey, A. (2022). *Definicion.de* . Obtenido de <https://definicion.de/sector-economico/>
- Porto, J., & Merino, Maria. (2021). Obtenido de <https://definicion.de/talabarteria/>
- Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo. (2005). Obtenido de <https://www.un.org/ruleoflaw/es/un-and-the-rule-of-law/united-nations-development-programme-2/>
- Ramírez, I., & Ramírez, Cristel. (2019). *Universidad Nacional de Costa Rica* . Obtenido de <https://repositorio.una.ac.cr/handle/11056/22753>
- Ramos, G. (Abril de 2014). *Enciclopedia Asigna* . Obtenido de <https://enciclopedia.net/ubicacion/>
- Real Academia Española. (2022). *Diccionario panhispánico del español jurídico, 2022*. Obtenido de <https://dpej.rae.es/lema/ganader%C3%ADa>
- Roldán, P. (10 de Octubre de 2018). *Economipedia* . Obtenido de <https://economipedia.com/definiciones/desarrollo.html>
- Serrano, A. (06 de Marzo de 2018). *Ayuda en accion* . Obtenido de <https://ayudaenaccion.org/blog/mujer/igualdad-de-genero/>
- UNESCO. (2003). Obtenido de <https://es.unesco.org/themes/patrimonio-cultural-inmaterial>.
- UNESCO. (15 de Agosto de 2015). Obtenido de <https://tecnologiasyturismo.wordpress.com/2015/08/17/definicion-de-turismo-omt-unesco/>
- Uriarte, J. (22 de Noviembre de 2019). *Caracteristicas.co* . Obtenido de <https://www.caracteristicas.co/sociedad/>
- Vega Robles, I. (2012). *Integrando la producción* . Obtenido de <https://repositoriosiidca.csuca.org/Record/RepoKERWA18427>
- Velásquez, G., & Martínez, K. (2020). Obtenido de <https://docplayer.es/206506296-Seminario-de-graduacion-para-optar-al-titulo-de-licenciatura-en-economia-agricola.html>

VIII. ANEXOS

Anexo 01

Sistema categorial

| variable | Sub variable | Definición | indicador | pregunta | escala | Dirigido a | instrumento |
|------------------------------------|--|---|-----------|--|------------|--------------------------|-------------|
| Plan nacional de desarrollo humano | Desarrollo social Educación | La educación es un proceso por el cual se facilita el aprendizaje de conocimientos, habilidades, valores o actitudes. | escrita | ¿Cómo incide el PNDH en el desarrollo de la educación en el municipio? | abierta | Funcionarios del MINED | Entrevista |
| | salud | Según la (OMS), el concepto de salud está vinculado a un estado de bienestar físico, mental y social, y no sólo a la | escrito | ¿Qué proyectos se han impulsado en pro a salud? | entrevista | Funcionarios de la salud | abierta |

| | | | | | | | |
|----------------------------|------------------------|---|---------|--|------------|-------------------------------------|--------------------------|
| | | ausencia de enfermedades. | | | | | |
| | Educación técnica | se ha vuelto una necesidad para desarrollar ambientes económicos y de productividad humana, | escrito | <p>¿Cuántas escuelas técnicas hay en el municipio?</p> <p>¿Cuántas carreras técnicas ofertan?</p> <p>¿En qué medida es la demanda de estos técnicos?</p> | entrevista | funcionar | abierta |
| Desarrollo Socio-Económico | Actividades económicas | anonimo, (2019) Los sectores económicos corresponden a la división de la | oral | ¿Cuáles son las principales actividades | oral | Guía de recopilación de información | Habitantes del municipio |

| | | | | | | | |
|--|---------|---|---|---|---------|----------|--------------------------|
| | | actividad económica de un Estado o territorio | | económicas que se realizan en su comunidad? | | | |
| | turismo | Según el Diccionario de la Real Academia de la Lengua, turismo es "la afición de viajar por gusto-o deseo-de recorrer un lugar o país". | Beneficio del turismo para las comunidades rurales argumente. | Varios, pocos, nada | escrita | encuesta | Habitantes del municipio |

Anexo 02



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

Entrevista

Dirigida a: funcionarios del MINED

Por este medio le solicito me permita realizarle una entrevista, soy estudiante de 5to año de la carrera de Ciencias Sociales del turno sabatino, estoy realizando seminario de graduación, sobre el Plan Nacional de Desarrollo Humano el objetivo de esta entrevista es obtener datos sobre el desarrollo y avances del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el municipio de Muy muy

La información que usted me brinde será meramente para efectos de graduación y no será publicada.

Datos Generales

Nombre: _____

Institución: _____

Cargo: _____

Nombre del entrevistador: _____

Fecha de la entrevista: _____

Responda las siguientes preguntas:

¿Qué modalidad se atienden?

¿Cuántos docentes hay ejerciendo su labor?

¿Cuánto es la matrícula?

¿El municipio cuenta con escuela técnica?

¿Cuántas escuelas hay en total?

¿Qué problemática presenta la educación en el municipio?

Anexo 03



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

Entrevista

Dirigida a: funcionarios del sector salud

Por este medio le solicito me permita realizarle una entrevista, somos estudiantes de 5to año de la carrera de Ciencias Sociales del turno sabatino, estoy realizando seminario de graduación, sobre el Plan Nacional de Desarrollo Humano el objetivo de esta entrevista es obtener datos sobre el desarrollo y avances del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el municipio de Muy muy

La información que usted me brinde será meramente para efectos de graduación y no será publicada.

Datos Generales

Nombre: _____

Institución: _____

Cargo: _____

Nombre del entrevistador: _____

Fecha de la entrevista: _____

Responda las siguientes preguntas:

¿Cuánto personal tiene el MINSA?

¿Cuántos puestos de salud tiene el municipio?

¿Están en buen estado todos los centros de salud del municipio?

¿Qué necesidades presentan los centros de salud?

¿Trabajan bajo presión en estos centros de salud por parte de la población?

¿Cuáles son las enfermedades más comunes que afectan a la población del municipio?

¿Cómo es la atención por parte del MINSA a los pobladores del municipio?

Anexo 04



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

Dirigida a: funcionarios de Medio Ambiente

Por este medio le solicito me permita realizarle una entrevista, somos estudiantes de 5to año de la carrera de Ciencias Sociales del turno sabatino, estoy realizando seminario de graduación, sobre el Plan Nacional de Desarrollo Humano el objetivo de esta entrevista es obtener datos sobre el desarrollo y avances del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el municipio de Muy muy

La información que usted me brinde será meramente para efectos de graduación y no será publicada.

Datos generales:

Nombre: _____

Edad: _____

Sexo: _____

Estado civil: _____

En que trabaja: _____

Responda las siguientes preguntas:

¿Qué variedad de recursos naturales tiene el municipio?

¿Cuántas hectáreas de Flora y Fauna tiene el municipio?

¿Cuáles son los recursos que aportan a la economía del municipio y a su desarrollo?

¿Qué medidas toman a la hora que ocurra un desastre natural?

¿Cuáles son las problemáticas que afectan a los recursos naturales del municipio?

Mencione la aplicación de las políticas ambientales y de protección hacia los recursos naturales.

Anexo 05



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

Dirigida a: funcionarios del sector INTUR

Por este medio le solicito me permita realizarle una entrevista, soy estudiante de 5to año de la carrera de Ciencias Sociales del turno sabatino, estoy realizando seminario de graduación, sobre el Plan Nacional de Desarrollo Humano el objetivo de esta entrevista es obtener datos sobre el desarrollo y avances del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el municipio de Muy muy

La información que usted me brinde será meramente para efectos de graduación y no será publicada.

Datos generales:

Nombre: _____

Edad: _____

Sexo: _____

Estado civil: _____

En que trabaja: _____

Responda las siguientes preguntas:

¿Cuántos centros turísticos tiene el municipio?

¿Cuántos de ellos poseen cuencas hidrográficas, flora y fauna?

¿Les es visitada por turistas del extranjero?

¿En dónde hay más destinos turísticos en la zona urbana o rural?

¿Cree que este sector aporta más que los otros sectores en el ámbito económico?

¿Reciben apoyo del gobierno local para que persistan estos destinos turísticos?

¿Qué problema enfrenta el turismo en el municipio?

¿Con que tipos de infraestructuras cuenta el municipio de Muy Muy?

Anexo 06



FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

Dirigida a funcionarios de la alcaldía, por este medio le solicito me permita realizarle una entrevista, soy estudiante de 5to año de la carrera de Ciencias Sociales del turno sabatino, estoy realizando seminario de graduación, sobre el Plan Nacional de Desarrollo Humano el objetivo de esta entrevista es obtener datos sobre el desarrollo y avances del Plan Nacional de Desarrollo Humano y su incidencia en el municipio de Muy muy

La información que usted me brinde será meramente para efectos de graduación y no será publicada.

Datos generales:

Nombre: _____

Edad: _____

Sexo: _____

Estado civil: _____

En que trabaja: _____

Responda las siguientes preguntas:

¿Se encuentran las calles en buenas condiciones?

¿Cuentan con todos los servicios básicos en todas las viviendas

¿Qué tradiciones conservan dentro del municipio?

¿Cuáles son las leyes que protegen al patrimonio cultural?

¿Tiene el municipio lugares para recrearse y practicar el deporte?

¿Cómo es el ordenamiento territorial y de propiedad en el municipio?

¿Tiene amenazas en el municipio que propiedad en el municipio pongan en riesgo a la población?

¿Cumplen los derechos de los de la tercera edad?

¿Incluyen a los adolescentes en actividades que realiza la alcaldía?

¿Son tratados de igual manera las y los pobladores?

Anexo 07

Encuesta



UNIVERSIDAD
NACIONAL
AUTÓNOMA DE
NICARAGUA,
MANAGUA
UNAN - MANAGUA

FACULTAD REGIONAL MULTIDISCIPLINARIA DE MATAGALPA

1. ¿se han realizado avances para el debido cumplimiento del PNDH en el eje educación?

Sí

No

2. ¿Se han tomado acciones para le debido cumplimiento del eje del PNDH en el sector salud del municipio?

Si

NO

3. ¿Se hacen estrategias para el cuidado y conservación de los recursos naturales del municipio? Si marcar la primera repuestas catalogue ¿cómo?

Si

NO

4. ¿La alcaldía municipal brindan apoyo a las a las principales actividades económicas del municipio?

Sí

No

Poco

5. ¿Se da cumplimiento de alguna forma el PNDH en sector turismo del municipio? Si responde si ejemplifique

SI

No

6. ¿Se impulsa proyectos para la mejora de la calidad de vida de las familias y la comunidad? ¿Si dice si mencione?

Sí

No

pocos

7. ¿La alcaldía hace actividades para promover la gastronomía, cultura y tradición del

municipio?

Sí

No

Poco

| | |
|--|---|
| | <p>Marque con una X según lo que usted considere correcto. El gobierno municipal ha cumplido con las políticas mencionadas en candidaturas Sí____ No____ Se han adaptado a los cambios en la educación Sí____ No____ Brinda buena atención el personal de salud Sí____ No____ Hay actividades de crecimiento para la población Sí____ No____ Posee los servicios básicos en su hogar Sí____ No____ Actualmente se está dando migraciones en el municipio Sí____ No____ Hay problemáticas que afectan el desarrollo socioeconómico Sí____ No____</p> |
| | <p>El gobierno municipal ha cumplido con las políticas mencionadas en candidaturas Sí____ No____ Se han adaptado a los cambios en la educación Sí____ No____ Brinda buena atención el personal de salud Sí____ No____ Hay actividades de crecimiento para la población Sí____ No____ Posee los servicios básicos en su hogar Sí____ No____ Actualmente se está dando migraciones en el municipio Sí____ No____ Hay problemáticas que afectan el desarrollo socioeconómico Sí____ No____</p> |
| | <p>Ha trabajado en otras instituciones Sí____ No____ Han tomado en cuenta otros procesamientos implementados por parte de la alcaldía, y que han sido factibles en el bienestar</p> |

de la población y para el desarrollo municipal

Sí___ No___

Se ha garantizado la aplicación de todos los ejes que forman parte del (PNDH) ya que estos son una guía para llevar a cabo el cambio en el municipio

Si___ No ___

La alcaldía tiene otras instituciones que colaboren para llevar a cabo los proyectos

Sí___ No___

Toda la población cuenta con todos sus servicios básicos

Sí___ No___

Hay aún problemáticas sin resolver y que aún sigue demandando la población

Sí___ No___

Hay bastante demanda con los productos que se venden en el municipio

Sí___ No___

Ya tiene años de laborar como comerciante

Sí___ No___

Ha logrado obtener buenos y mejores beneficios con su negocio

Sí___ No___

Va al día con el pago de los impuestos si___ no___

Cree usted que el municipio ha obtenido una mejor evolución en su desarrollo comercial que en años atrás

Sí___ No___

Le brinda apoyo, la Alcaldía para su negocio

Sí___ No___

Se dan competencias individuales que provocan estancamiento al desarrollo económico tanto de las familias y del municipio

Sí___ No___

| | |
|--|--|
| | <p>Hay bastante demanda con los productos que se venden en el municipio Sí__ No__</p> <p>Ya tiene años de laborar como comerciante Sí__ No__</p> <p>Ha logrado obtener buenos y mejores beneficios con su negocio Sí__ No__</p> <p>Cree usted que el municipio ha obtenido una mejor evolución en su desarrollo comercial que en años atrás Sí__ No__</p> <p>Le brinda apoyo, la Alcaldía para su negocio Sí__ No__</p> <p>Se dan competencias individuales que provocan estancamiento al desarrollo económico tanto de las familias y del municipio Sí__ No__</p> |
| | <p>Hay bastante demanda con los productos que se venden en el municipio Sí__ No__</p> <p>Ya tiene años de laborar como comerciante Sí__ No__</p> <p>Ha logrado obtener buenos y mejores beneficios con su negocio Sí__ No__</p> <p>Cree usted que el municipio ha obtenido una mejor evolución en su desarrollo comercial que en años atrás Sí__ No__</p> <p>Le brinda apoyo, la Alcaldía para su negocio Sí__ No__</p> <p>Se dan competencias individuales que provocan estancamiento al desarrollo económico tanto de las familias y del municipio</p> |

| | |
|--|--|
| | <p>Sí__ No__</p> |
| | <p>Recibe atención de los médicos cada vez que asiste al centro de salud SÍ__ No__ A veces__</p> <p>Espera bastante tiempo para que le brinden atención Si__ No__ A veces__</p> <p>Si una persona viene en estado crítico se le atiende al instante o lo hacen esperar Si__ No__ A veces__</p> <p>Le dan los tratamientos necesarios todo el tiempo o tiene que comprarlos Si__No__ A veces__</p> <p>Según usted cree que el sector salud debe mejorar en su forma de atención, trato y ser considerados y amables con la población SÍ__ No__</p> |
| | <p>Tienen buena atención todas las embarazadas SÍ__ No__</p> <p>Se alimentan saludable SÍ__ No__</p> <p>Conoce casos de muerte de embarazadas en el municipio SÍ__ No__</p> <p>Lleva con normalidad su embarazo y control SÍ__ No__</p> <p>Llegaron los médicos a traerla a su casa SÍ__ No__</p> |

