

INFORME DE MESA

Departamento de: Olancho



Área Municipal



Área Económica



Área Ingeniería



Área Investigación



Digitalización
de documentos



Área Recursos
Naturales y
Ambiente



Área Mercadeo



Área Social

Consultoría

DESARROLLO DEL PROGRAMA DE AUTOSOSTENIBILIDAD MEDIANTE USOS PRODUCTIVOS DE LA ELECTRICIDAD EN LA REPÚBLICA DE HONDURAS (PAMUPE)

Presentado a: **Secretaría de
Estado en los Despachos
de Energía**



Gobierno de la República

Tegucigalpa, Edificio ANED
Consultores, Residencial y
avenida El Dorado, primer retorno,
#3402, Honduras, C.A.

Teléfonos: (504) 2235-9303, 2235-9304
(504) 2235-7860, 2239-7504

E-mail: aned@anedconsultores.hn

INFORME DE MESAS DEPARTAMENTALES FASE I
Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos
de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

Tabla de contenido

1. Introducción.....	3
2. Objetivo.....	3
3. Metodología.....	4
4. Desarrollo del taller.....	5
5. Resultados.....	6
6. Observaciones.....	6
7. Recomendaciones.....	7

1. Introducción

En Honduras ha persistido una baja cobertura de acceso a la energía eléctrica; ya para el año 2019 se determinó que el Índice de Acceso a la Electricidad (IAE) era del 86.97%, índice que incluye todas aquellas viviendas que cuentan con un suministro de energía eléctrica. El índice de cobertura eléctrica para el departamento de Olancho es de 78%, lo que indica que debe mejorarse y atender necesidades de la población que vive en el área rural.

El departamento de Olancho tiene una superficie de 23,905 kilómetros cuadrados y una población de 589,571 habitantes¹. La cabecera departamental es Juticalpa y consta de 23 municipios: Juticalpa, Catacamas, Dulce Nombre de Culmí, Patuca, San Esteban, Gualaco, Campamento, San Francisco de La Paz, Santa María del Real, Guata, Manto, Guayape, Yocón, Esquipulas del Norte, Mangulile, San Francisco de Becerra, La Unión, Guarizama, Silca, Salamá, Concordia, El Rosario y Jano.

La mayor parte de los municipios del departamento de Olancho cuentan con energía eléctrica troncal, pero sus aldeas y caseríos la usan principalmente para consumo doméstico y no para realizar actividades productivas.

La actividad económica del departamento de Olancho se basa en la agricultura, la ganadería con cría de ganado vacuno, porcino y equino y la explotación de madera, rubro para el que posee aserraderos. Sus principales cultivos son: maíz, café, frijoles, maicillo, arroz y tomates.

La Mesa Departamental desarrollada en Juticalpa, dio insumos importantes en los tres rubros consultados: agroalimentario, turismo, industria y comercio, recopilándose información de primera mano, misma que será utilizada para formular el Programa de Autosostenibilidad mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE), de la Secretaría de Energía (SEN), mediante la contratación de los servicios técnicos de Asesores Nacionales Especializados en Desarrollo (ANED Consultores).

2. Objetivo

Identificar las zonas productivas y actividades prioritarias con potencial productivo a través de la consulta a los diferentes representantes de los sectores: Agroalimentario, Turismo, Eléctrico, Industria y Comercio a nivel departamental, para ubicar las áreas geográficas de las actividades económicas.

¹ <https://www.espaciohonduras.net/division-politica/departamento-de-olancho>

INFORME DE MESAS DEPARTAMENTALES FASE I
Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos
de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

3. Metodología

La Secretaría de Energía (SEN), ha considerado diseñar el Programa de Autosostenibilidad mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE), utilizando para ello una metodología participativa a fin de obtener aportes de los actores identificados de los sectores productivos: Agroalimentario, Turismo, industria y Comercio.

Las Mesas Departamentales de Consulta constituyen una de las primeras instancias que la SEN ha dado prioridad para su desarrollo con representantes de instituciones gubernamentales, privadas, sociedad civil y organismos de cooperación.

Para el desarrollo de la Mesa Departamental de Consulta en el departamento de Olancho, se elaboró previamente una ruta metodológica, la cual sería ejecutada en tres momentos: 1) trabajo de grupos 2) discusión plenaria y 3) introducción de la matriz por rubro productivo y actividad comercial. A continuación breve explicación de cada uno de los momentos:

1) Trabajo de grupos

- Se realizará una discusión grupal por cada uno de los sectores vinculados al PAMUPE.
- El propósito será identificar actividades productivas, áreas geográficas prioritarias para inversiones, recursos, actores, e información local para formulación de perfiles de proyecto.
- Los lineamientos para la consulta generadora incluyen las siguientes preguntas:

Preguntas generadoras	Insumos a recolectar
¿Qué áreas geográficas prioritarias existen para la inversión energética productiva?	<ul style="list-style-type: none"> • Áreas geográficas • Rubros de inversión actividades productivas • Zonas de mayor potencial
¿Qué recursos locales, institucionales, alcaldías, organismos de desarrollo internacional, nacional y local se encuentran en la zona que apoyan la implementación de proyectos productivos?	<ul style="list-style-type: none"> • Actores estratégicos • Identificación de información por cada sector. • Recursos de los mismo • Sectores apoyados
¿Qué barreras, oportunidades, amenazas, vacíos, etc. que se identifican en su región?	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar barreras que dificulten la ejecución de proyectos productivos por sector, Energía, Agroalimentario, Industria, y comercio y turismo.
¿Qué estrategias pueden ser identificadas para potenciar el desarrollo de usos productivos de la electricidad?	<ul style="list-style-type: none"> • En base a la información recopilada en el taller.

2) Discusión plenaria

- Cada grupo por sector productivo presentará después del trabajo de grupo un resumen de los aspectos destacables y determinantes a considerar por el equipo formulador de PAMUPE.
- Retroalimentación intersectorial que genere complementariedad y compromiso entre los actores.

INFORME DE MESAS DEPARTAMENTALES FASE I
Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos
de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

3) *Introducción de la matriz por rubro productivo y actividad comercial*

- En la Mesa se explicará de acuerdo a la agenda en trabajo que habrá que realizar sobre la matriz de rubros productivos y se identificará por cada sector quién es el mejor informante para concluir el llenado de las siguientes matrices, en los dos días siguientes de haber realizado la mesa.

Por otra parte, para asegurar que los talleres de las mesas departamentales se desarrollarán en las fechas calendarizadas, se procedió de la siguiente forma:

- Elaborar un listado de actores a invitar considerando que hubiera representación por sector y de los diferentes municipios.
- Convocatoria al evento por parte de la Secretaría de Energía (SEN).
- Facilitación del taller por parte de ANED Consultores, siguiendo la ruta metodológica antes descrita y se tuvo acompañamiento del personal técnico de la SEN.
- Elaboración del informe de la Mesa Departamental desarrollada en Olancho por parte de ANED Consultores.

4. Desarrollo del taller

Se dio inicio a la 1:00 pm del día 19 de septiembre de 2022, en el salón de la escuela pública Rosa Luisa de Ochoa de Juticalpa, contándose con la asistencia de 25 participantes, quienes se auto presentaron.

Presentación realizada por Edvin Fabricio Salas/ SEN:

El representante de la SEN dio a conocer la situación actual que se tiene en el país con relación al índice de la cobertura de eléctrica y con el índice de acceso a la electricidad. Cabe mencionar que Honduras se encuentra en el penúltimo lugar de Latinoamérica y en el último lugar en Centroamérica con respecto a la electrificación de las viviendas, por lo que es necesario elevar al 99% la cobertura eléctrica para el 2030.

El departamento de Gracias a Dios, ha sido el más olvidado de Honduras y la SEN fue hasta allá para conocer la realidad que vive su población. Hoy se vino a Olancho para conocer como es la situación de este departamento, considerando que la electricidad es fundamental para el desarrollo de las comunidades; es decir, para mejorar su estilo de vida.

Se comentó brevemente de la Política de Acceso Universal a la Electricidad en Honduras (PAUEH), la cual tiene su justificación en que haya una mejor educación, mayor cobertura de los servicios de salud, más seguridad, eficiencia productiva, incremento en los ingresos y una mejor calidad de vida. Asimismo, se explicaron sus componentes y objetivos específicos. Es importante resaltar que dentro del objetivo específico 3, resultado 2, es que se enmarcan estas consultas departamentales.

El representante de ANED Consultores (Francisco Mejía), hizo una breve presentación de la Mesa Departamental, mencionado el objetivo de la reunión. Seguidamente explicó el trabajo a realizarse en

INFORME DE MESAS DEPARTAMENTALES FASE I
Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos
de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

grupos por sector (Agroalimentario, Turismo e Industria y Comercio) y las matrices a utilizar para la recolección de la información.

Se conformaron tres grupos de trabajo y se nombró un coordinador de cada grupo, a quienes se les entregó la matriz 1, a fin de conocer las áreas geográficas (municipio, aldea, caserío), rubros potenciales (aquí llenaron las actividades productivas que se están realizando actualmente) y actores involucrados en el desarrollo de las actividades productivas.

Una vez que terminaban de llenar la información solicitada en la matriz 1, se les entregada la matriz 2, en donde debían identificar los diferentes rubros, equipo necesario para mejorar la producción, etapa del proceso donde se usa el equipo mencionado y los actores involucrados.

Seguidamente se les entregó la matriz 3, la que se llena con información de cada uno de los rubros de cada sector, identificados en la matriz 2.

La matriz 4 fue entregada a algunos participantes a quienes se les solicitó apoyo para buscar información adicional y muy específica de cada rubro en la zona de Olancho, por ejemplo: tecnología usada actualmente para producir, rendimientos, costos por unidad producida, tecnología con electricidad propuesta y otros.

5. Resultados

- Se cuenta con la información recopilada en las matrices 1, 2 y 3 llenadas por los participantes durante el taller, realizado en la ciudad de Juticalpa, Olancho el día 19 de septiembre de 2022.
- Se han identificado las primeras ideas para elaborar perfiles de proyectos, donde la energía eléctrica sea aprovechada para desarrollarse los proyectos productivos y generar desarrollo local.
 - Procesamiento de lácteos para su comercialización, en el municipio de Catacamas (El Zapotal, Wasparaní y Valencia).
 - Cultivo de plátano en la aldea de Mal País, San Esteban, Olancho.
 - Producción de leche (manejo de ganadería) en la zona de los municipios de Gualaco y San Esteban.
 - Desarrollo del turismo en las aguas termales de las comunidades de Aguaquire – Payacal, en el municipio de Dulce Nombre de Culmí.
 - Otros

6. Observaciones

El Gobernador de Olancho (Sr. Víctor Manuel Moreno), hizo acto de presencia y además dio palabras de bienvenida a los participantes, mencionando que se requiere de compromisos con las comunidades más postergadas de Olancho. Agradeció a la Secretaría de Energía y a los participantes por estar llevando a cabo este proyecto y dijo que en Gobernación las puertas están abiertas. Dado sus compromisos se retiró del evento después de dar la bienvenida a los participantes.

INFORME DE MESAS DEPARTAMENTALES FASE I
Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos
de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

El director de la Escuela donde se realizó el taller brindó toda la colaboración necesaria para el desarrollo del taller, poniendo a disposición: sillas, mesas, cafetera, aire acondicionado, otros. Sin embargo, al finalizar el evento solicitó colaboración monetaria y el equipo de ANED Consultores no sabía sobre este particular y no le entregó ninguna colaboración, sino que se le pidió un número de cuenta para que posteriormente se le hiciera una transferencia.

Se tuvo la participación de cuatro municipios: Juticalpa, Catacamas, San Francisco de la Paz y San Esteban.

Se contó con la presencia del alcalde de San Francisco de La Paz, quien llegó puntualmente al taller y se retiró del mismo hasta finalizar el evento.

7. Recomendaciones

En vista de que el tiempo para el desarrollo del taller es muy limitado (tres horas) y los procesos de consulta son participativos, se deben abordar a otros actores de manera individual para complementar la información requerida en las matrices.

Desarrollar jornada de socialización de los resultados para validar y retroalimentar la información con los actores claves de cada sector en el departamento de Olancho.