

Departamento de Yoro Fase II

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



Área Municipal















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

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

Tabla de Contenido

I.	Presentación	3
	Objetivo de la Segunda fase de consultas departamentales.	
	2.1. Objetivo de la Mesa de consulta	
	Metodología	
IV.	Desarrollo de la mesa de consulta	5
	Resultados	
	Recomendaciones	

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

I. Presentación

El proceso de formulación del Programa de Autosostenibilidad mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE), de la Secretaría de Energía (SEN), en una primera fase de consultas logró obtener para cada departamento del país y para los sectores Agropecuario, Industria y Comercio y Turismo, importante información referente a lugares y rubros con potencial productivo y sin acceso a electricidad, además del equipo eléctrico a incorporar para transformar las actividades productivas en una alternativa para incrementar los ingresos de las familias, afirmando de esta manera que si hay electricidad las posibilidades de desarrollo se incrementan.

Con esta información el equipo consultor preparó una lista con 24 rubros identificados a nivel nacional y en desarrollo por pequeños productores en los tres sectores mencionados.

En seguimiento al diseño metodológico del proceso de formulación del PAMUPE, se ejecutó la segunda fase, con la consulta a representantes de los municipios y actores de los sectores del departamento de Yoro.

La mesa se llevó a cabo en el municipio de Yoro, inició con la presentación de los resultados de la primera fase, brindando la oportunidad a los participantes de mejorar la información captada y a su vez validarla y agregar otras áreas productivas y otros rubros por municipio.

La consulta se desarrolló por medio de la presentación de una matriz contentiva de los rubros priorizados, en la cual los participantes identificaron el número de proyectos posibles en cada rubro, tomando en consideración las condiciones y desarrollo de los municipios del departamento.

Proponiendo de igual manera el modelo organizativo deseable para cada rubro, la institución que lideraría el proceso y las necesidades de formación y capacitación para el uso, mantenimiento y posible reparación del equipo eléctrico incorporado en los proyectos.

En este documento presenta los resultados alcanzados con la ejecución de la mesa participativa y consulta realizada con los actores departamentales de Yoro.

II. Objetivo de la Segunda fase de consultas departamentales.

El objetivo propuesto para esta consulta fue el siguiente:

Consultar y validar para el desarrollo del PAMUPE las soluciones técnicas que revise la a expansión de la cobertura y acceso a la electricidad, de tal manera que se fomenten mejoras en la calidad de vida dentro de las comunidades.

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

2.1. Objetivo de la Mesa de consulta

Lograr el involucramiento de los sectores turismo, agropecuario, eléctrico e industria y comercio a nivel departamental que conduzca a la formulación de la estrategia de análisis de la información para la elaboración y consolidación del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad.

III. Metodología

Atendiendo las instrucciones de la Secretaría de Energía (SEN) para obtener de forma participativa los aportes de los actores identificados en los sectores productivos: Agroalimentario, Turismo, Industria y Comercio; se organizaron las Mesas Departamentales de Consulta.

La mesa de Yoro es considerada el espacio democrático participativo y consultivo para el desarrollo de la validación y consulta con representantes de instituciones gubernamentales, privadas, sociedad civil, organismos de cooperación y emprendedores independientes, que trabajan en el desarrollo del departamento.

El proceso metodológico implementado para la ejecución de esta Mesa Departamental de Yoro fue el siguiente.

- <u>Elaboración de un listado de actores</u>: se consideró invitar a representantes de organizaciones que asistieron a la primera mesa, sumando a nuevos actores sugeridos por su importancia en los temas a tratar.
- Preparación de la carpeta: se entregó a participante, con la descripción de la agenda y un resumen informativo del PAMUPE.
- <u>Invitación al evento:</u> Se realizaron las notas de invitación las que fueron enviadas digitalmente a sus correos.
- <u>Confirmación de asistencia de participantes:</u> con tres días de anticipación se realizó el proceso de confirma y reconfirmación con el fin de asegurar la asistencia el día del evento.
- Envió de Invitación a cada uno de los participantes: incluyó información básica del evento, fecha y lugar para el desarrollo.
- <u>Facilitación de la Mesa de Consulta:</u> por parte del equipo de especialistas de ANED Consultores, en coordinación con la SEN por medio de un técnico responsable de proporcionar la visión de las reuniones.
- Organización de por lo menos tres mesas: organización y trabajo por mesa temática por sector, se agruparon de acuerdo a su trabajo y responsabilidad.
- Consolidación de las observaciones y consideraciones de las mesas de consulta por cada sector.
- <u>Elaboración del informe</u>: Redacción de las principales actividades ejecutadas por la mesa departamental desarrollada.

IV. Desarrollo de la mesa de consulta

La Mesa de Consulta inició a las 9:00 am y finalizo a 12:00 pm el día 4 de noviembre de 2022, en la Sala de sesiones de la municipalidad de Yoro de la Ciudad de Yoro, contándose con la asistencia de 19 participantes de 8 municipios.

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras PAMUPE		
Departamento	Yoro	
Municipio	Yoro	
Hora	9:00 a 12:00 pm	
Numero de Participantes	19	
Hombres	12	
Mujeres	7	
Facilitador	Oscar Aguilar	
Representante SEN	Andrea Rodas	

Se realizó la apertura por ANED Consultores brindando una breve introducción del propósito del PAMUPE, su formulación y la mesa de consulta y al objetivo de esta segunda fase, seguidamente se realizó la presentación del equipo coordinador.

La agenda desarrollada fue:

Agenda		
Actividad	Responsables	
Bienvenida y presentación de asistentes	Oscar Aguilar	
Propósito de la Mesa departamental: Consultar y validar para el desarrollo del PAMUPE brinde las soluciones técnicas para la expansión de la cobertura y acceso a la electricidad, de tal manera que se fomenten mejoras en la calidad de vida dentro de las comunidades.	Oscar Aguilar Asistentes representantes UNIOYOL, ACPH, Soluz, Yoro, Moamy, ,FENACH, Alcaldía de Jocón, ACAN, Alcaldía de Yoro, Alcaldia de Yorito, CASM, Alcaldía Victoría, Hondutel/ENEE, Camara de Comercio, Municipalidad de Victoria, COMISUYL	
Presentación de la actividad por parte de la SEN y la Política de Nacional de Energía	Andrea Rodas, Representante de la SEN	
Presentación de información georreferenciada plataforma	Oscar Aguilar	
Trabajo en equipo cuatro grupos conformador por sector ✓ Agropecuario ✓ Industria y Comercio ✓ Turismo	Participantes	

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

La Secretaria de Energía SEN realizo la presentación de la visión del trabajo y los propósitos que se esperan alcanzar con la consulta, de tal forma que la planificación de las acciones impulsadas y ejecutadas por la SEN, estén soportadas en la reducción de la pobreza en el país. Así como la importancia de la a *Política Nacional de Energía*, con sus objetivos estratégicos y la priorización en la ejecución de acciones que beneficien a las poblaciones generando ingresos a través del aprovechamiento de la energía. De igual manera se presentó los sectores priorizados en esta política, como son educación y salud.

En seguimiento a la agenda ANED- C presentó el resultado de la primera mesa de consulta utilizando mapas digitales donde se mostró mediante puntos los sitios y rubros con alto potencial productivo en el departamento Yoro, sobre esta información se agregó la capa que muestra la cobertura eléctrica del departamento y posteriormente la capa de red de carreteras de Secretaría de Infraestructura y Transporte (SIT). Esta información despertó alto interés del participante destacando la utilidad para planificación y toma de decisiones.

En este punto se brindó un espacio para que los asistentes corroboran la información contenida en la plataforma, quienes expresaron algunas consideraciones como:

- Las actividades de electrificación en el departamento de Yoro son necesarias, existen comunidades que carecen del servicio de energía, no se pueden desarrollar actividades productivas sin la posibilidad de disponer de la misma.
- La energía deber ser proporcionada por la ENEE, o gestionar proyectos por las comunidades que sean los administradores de los recursos, para evitar que el aprovechamiento sea por parte de empresas extranjeras tal y como está sucediendo.

El proceso continuó con la explicación del trabajo a realizarse en grupos de trabajo por sector (Agropecuario, Turismo e Industria y Comercio) y las matrices a utilizar para la recolección de la información.

En el departamento de Yoro se conformaron tres mesas, agropecuario, turismo, industria y comercio, uno por sector, nombrando un coordinador de cada grupo, a quien se le entregó la matriz con los sitios y rubros identificados en la primera fase a fin de validar y completar la información, acompañada de la matriz que contiene los 24 rubros priorizados a nivel nacional para identificar el número de proyectos posibles en el departamento, el modelo organizativo, las instituciones líderes y las necesidades de capacitación.

Los facilitadores del taller se rotaron en las mesas para responder a las inquietudes de los asistentes y explicar en detalle el propósito del ejercicio.

Las mesas trabajaron las matrices y realizaron la entrega de las mismas al facilitador, haciendo saber que se encuentran interesados en las actividades siguientes.

6

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

En el cierre, los asistentes mencionaron la importancia de la continuidad de las actividades que se están planteando, como concretar estas ideas para evitar la generación de expectativas que no son cubiertas, no solamente ser consultados sin llegar a lograr algún impacto.

V. Resultados

A continuación, se presentan los principales resultados alcanzados con la ejecución de la mesa de consulta en el departamento de Yoro:

- La mesa departamental estuvo representada por los municipios Ayapa, Morazán, Yoro, Yorito, Jocón, San Juan Yoro, Victoria, Subirana.
- Trabajaron en la mesa del sector turismo 2 personas representantes de MOAMY de Morazán.
 La mesa de Industria y comercio se conformó 6 personas Hondutel/ENEE, Soluz, FEJASMY,
 CASM, Cámara de comercio. En la mesa de agropecuario se ubicaron representantes de las municipalidades de Jocón, Yorito, Victoria, FENACH, UNIOYOL, por 9 personas.
- Brindaron información los miembros de 14 organizaciones del municipio 9 instancias en el sector agropecuario; 6 representantes de instituciones en el sector industria y comercio, 2 instituciones con turismo.
- Se contó con representantes del Sector Gubernamental de Hondutel, ENEE, y con representantes de las municipalidades mencionadas con sus alcaldesas.

Concluido el trabajo en las mesas de consulta se realizó el cierre, agradeciendo la asistencia, mencionado que el próximo paso es realizar los perfiles de proyecto.

VI. Recomendaciones

- Los asistentes a la mesa esperan un proceso de retroalimentación de las actividades propuestas, debido a la imperiosa necesidad de mejorar el acceso y uso de la energía eléctrica para las comunidades que no cuentan aún, es propicio realizar las conexiones para lograr mejorar la cobertura.
- El número de proyectos por rubro, el tipo de organización, las instituciones líderes y las necesidades de capacitación, son insumos valiosos que deben ser considerados por los especialistas que preparan los perfiles de proyectos.

Desarrollo del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE)

• Retroalimentar a los participantes con accesos a documentos producidos mediante medios digitales, de tal forma que puedan accesar y hacer uso de las recomendaciones y de los perfiles de proyectos.