

Asesores Nacionales Especializados para el Desarrollo, S. de R. L.

INFORME DE MESA Departamento de: Choluteca

















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 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

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

1.	Introducción	3
	Objetivos	
	Metodología	
	Desarrollo de la mesa de consulta	
	Resultados	
	Recomendaciones	

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

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 Choluteca es menor al 80%, La mayor parte de los municipios del departamento de Choluteca cuentan con energía eléctrica troncal, pero sus aldeas y caseríos la usan principalmente para consumo doméstico y no para realizar actividades productivas.

El departamento de Choluteca cuya cabecera departamental es la ciudad de Choluteca, tiene una superficie de 4,360 kilómetros cuadrados y una población de 475,144 habitantes (2012). Consta de 16 municipios: Choluteca, Apacilagua, Concepción de María, Duyure, El Corpus, El Triunfo, Marcovia, Namasigüe, Orocuina, Pespire, San Antonio de Flores, San Isidro, San José, Santa Ana de Yusguare y San Marcos de Colón.

La actividad comercial del departamento de Choluteca se centra en las ciudades de Choluteca, San Marcos de Colón, Pespire y El Triunfo. Economía basada en cultivos de exportación como caña de azúcar, melón, sandía, okra y camarón cultivado. La ganadería bovina es muy importante, así también la pesca marina representa importantes ingresos para pequeños pescadores, además de peces incluye cangrejos y bivalvos como curiles, almejas, ostras. En granos básicos, se cultiva maíz, frijol, sorgo y comercian un poco de ajonjolí, porcinos y caprinos. La industria salinera es muy importante principalmente en la zona de Cedeño.

La Mesa Departamental desarrollada en Choluteca no contó con la representación esperada, asistieron cinco representantes de organizaciones de Choluteca, Namasigüe, Morolica y Marcovia, no obstante, proporcionaron importante información sobre el potencial productivo en los rubros agroalimentario y Comercio e Industria; por la vía electrónica se contactaron funcionarios municipales como el coordinador y técnico de la Unidad Municipal Ambiental (UMA) de Marcovia; las coordinadoras de Desarrollo Comunitario de El Triunfo y Concepción de María; la directora del Centro Básico de Monjarás; el coordinador del Comité de desarrollo comunitario de la aldea Renacer, Marcovia; una líder del grupo de mujeres de Punta Ratón;

Esta información 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. Objetivos

2.1 Objetivo general

Desarrollar un Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad (PAMUPE), definido con base en el diagnóstico de la información georreferenciada, identificando modelos de demanda energética caracterizados según las zonas productivas por sector y/o con potencial turístico/comercial e Industrial, como un componente para brindar las soluciones técnicas para la expansión de la cobertura y acceso a la electricidad, de manera que se fomenten mejoras en la calidad de vida dentro de las comunidades, incremento en los ingresos, la asequibilidad para los servicios de electricidad, así como, el mantenimiento y operación de los sistemas de manera sostenible, empleando criterios e indicadores socioeconómicos, técnicos y ambientales, con un enfoque transversal de género.

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

2.2 Objetivo específico

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.

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, organismos de cooperación y emprendedores independientes.

Para el desarrollo de la Mesa Departamental de Consulta en el departamento de Choluteca, se procedió de la siguiente forma:

- Elaboración de un listado de actores a invitar considerando que hubiera representación por sector y de los diferentes municipios (28 invitados).
- Invitación al evento por parte de la empresa consultora.
- Facilitación del conversatorio por parte de ANED Consultores, contándose con el acompañamiento del personal técnico de la SEN.
- Elaboración del informe de resultados de cada Mesa Departamental desarrollada por parte de ANED Consultores.

4. Desarrollo de la mesa de consulta

El evento de consulta inició a la 1:30 pm del día 12 de septiembre de 2022, en el salón de la Secretaría de Agricultura y Ganadería (SAG) de Choluteca, contándose con la asistencia de cinco participantes de 28 invitados, iniciando el proceso con la autopresentación de los asistentes y del equipo coordinador.

La representante de la secretaria de Energía (SEN), explicó las funciones de la Secretaría y las diferencias con otras instancias vinculadas al mercado energético nacional como ENEE, CREE, FOSODE.

El representante de ANED Consultores presentó ante la Mesa Departamental un resumen del Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad en la República de Honduras (PAMUPE) y los objetivos de la consulta departamental. Seguidamente explicó el trabajo realizarse en grupos por sector (Agroalimentario, Turismo e Industria y Comercio) y las matrices a utilizar para la recolección de la información.

Se conformó un solo grupo de trabajo, nombrando como coordinador al director de la SAG, se les entregó la matriz 1, a fin de conocer las áreas geográficas con potencial productivo, pero que carecen de energía eléctrica (municipio, aldea, caserío), rubros potenciales (actividades productivas que se están realizando actualmente) y actores involucrados en el apoyo o ejecución directa de tales actividades.

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

Luego de concluir con la información solicitada en la matriz 1, se les entregó la matriz 2, en donde debían identificar para cada rubro, el equipo eléctrico necesario para mejorar la producción, etapa del proceso donde se usa el equipo mencionado y los proveedores del referido equipo.

Las matrices 3 y 4 fueron entregadas a participantes líderes a quienes se les solicitó apoyo para buscar información adicional técnica y muy específica de cada uno de los rubros con potencial en el departamento de Choluteca, tales como: tecnología usada actualmente para producir, rendimientos, costos por unidad producida, tecnología con electricidad propuesta entre otros aspectos técnicos.

5. Resultados

- La mesa departamental estuvo representada por los municipios de Choluteca, Namasigüe, Morolica y Marcovia, Pespire (en la Mesa de Valle). Por la vía electrónica Marcovia, El Triunfo, Concepción de María.
- Brindaron información sobre la gran empresa exportadora de camarón, melón, sandía y okra, así como de pequeños pescadores que venden el producto en fresco y sobre los pequeños productores de camarón, lácteos, ganadería de leche y turismo. Maíz con grandes cooperativas en El Triunfo y Concepción de María, frutales en Namasigüe. Turismo en Marcovia.
- El Sector gubernamental estuvo representado por el Coordinador de la SAG de la Región Sur, Coordinadores de Desarrollo Comunitario de Marcovia, El Triunfo y Concepción de María, una directora de Centro Básico de Monjarás.
- Entre los rubros de alto potencial productivo entre los pequeños productores del departamento y señalados por los asistentes destacan el cultivo de camarón, pesca marina procesamiento de lácteos, semilla de marañón tostada, carpintería, maíz en grandes cooperativas en el sector de Linaca y Concepción de María; procesamiento de maíz como insumo para concentrado, pan artesanal y en el rubro turismo mencionaron la feria del cristo negro, en el Santuario, San Ramón Arriba, Choluteca, donde se conserva tradición religiosa, venta de artesanías y comidas típicas de la región. El turismo de playa y gastronomía marina destaca en las playas del Golfo de Fonseca.

6. Recomendaciones

La convocatoria geográfica por departamento debe revisarse, considerar una agrupación por sectores, a fin de que municipios muy alejados de las cabeceras puedan asistir a otro departamento donde la cercanía geográfica sea más cercana.

En vista de la limitada asistencia es necesario abordar vía zoom o presencial a los actores clave de municipios representativos de la pequeña producción principalmente apicultores, salineros, cafetaleros de San Marcos de Colón, productores de marañón (semilla y pasa) de El Triunfo. Recolectores de curiles y almejas de Punta Ratón, El Vendo, Pueblo Nuevo en Marcovia.