

Proyecto 00105740

**Turismo Verde Inclusivo Eficiencia Energética en el Sector Hotelero de Honduras.**

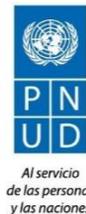


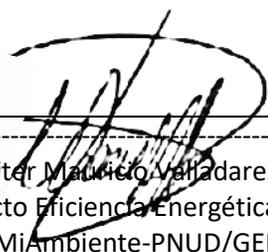
---

## INFORME DE LOGROS PRIMER SEMESTRE 2019

---

04 DE JULIO DE 2019



  
Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

## 1. INFORMACIÓN GENERAL DEL PROYECTO

INFORMACION GENERAL DEL PROYECTO	
<b>NOMBRE DEL PROYECTO</b>	Turismo Verde Inclusivo-Eficiencia Energética En el Sector Hotelero de Honduras.
<b>FECHA DE INICIO</b>	JULIO, 2017
<b>FECHA DE FINALIZACION</b>	AGOSTO, 2020
<b>LOCALIZACIÓN GEOGRAFICA</b>	Region Occidental (Copan Ruinas), San Pedro Sula, Omoa, Tela, La Ceiba, Trujillo <i>(dependiendo del interés de los hoteleros podría extenderse a otras zonas).</i>
<b>TOTAL BENEFICIARIOS</b>	PEQUEÑOS Y MEDIANOS P&M HOTELES DE HONDURAS
<b>INSTITUCIONES CONTRAPARTES</b>	PNUD, GEF, MiAmbiente, CANATURH, HOPEH, FOPESIC, CP+LH.
<b>MONTO DEL PROYECTO</b>	USD \$ 1,228,538.00
<b>OBJETIVO</b>	“Eliminar las barreras al aumento en el uso comercial de equipos eléctricos de bajo consumo en la industria hotelera pequeña y mediana de Honduras”



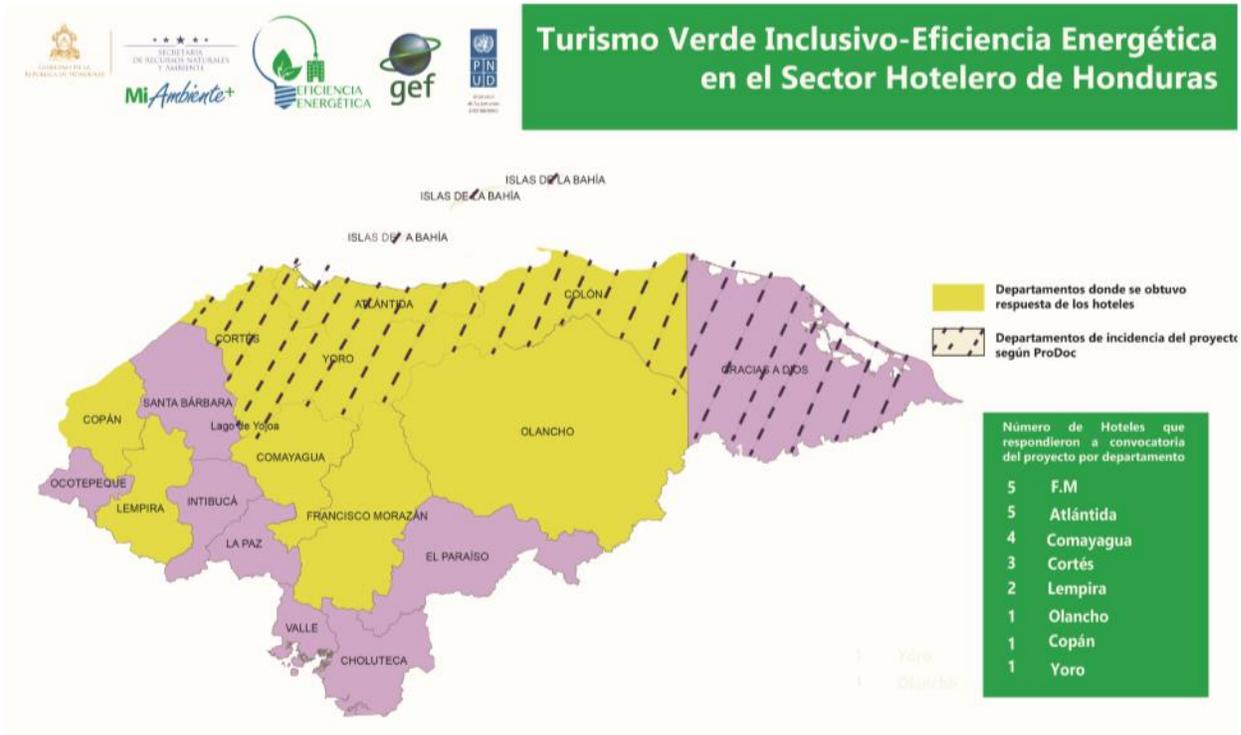
Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

<b>ALCANCES</b>	Habilitar un marco de política pública aplicadas en eficiencia energética que refuerce la capacidad técnica de la industria hotelera de Honduras.									
	movilizar la inversión comercial de equipos y tecnologías de eficiencia energética para la industria hotelera.									
	Aumentar la aplicación de las tecnologías de eficiencia energética en la industria hotelera de Honduras.									
<b>BENEFICIOS ESPERADOS</b>	Ahorro de energía: 149.849 kWh ahorrados para el año 2 y 299.698 kWh acumulativo para el final del proyecto (9 primeros Proyectos).									
	<p>Reducción de emisiones:</p> <table border="0"> <tr> <td>Emisiones Directas de (GEI)=</td> <td style="text-align: right;">1,978</td> <td>toneladas de CO2.</td> </tr> <tr> <td>Emisiones Indirectas de (GEI)=</td> <td style="text-align: right;">314,640</td> <td>toneladas de CO2.</td> </tr> <tr> <td>Total de Emisiones de (GEI)=</td> <td style="text-align: right;">316,618</td> <td>toneladas de CO2.</td> </tr> </table>	Emisiones Directas de (GEI)=	1,978	toneladas de CO2.	Emisiones Indirectas de (GEI)=	314,640	toneladas de CO2.	Total de Emisiones de (GEI)=	316,618	toneladas de CO2.
	Emisiones Directas de (GEI)=	1,978	toneladas de CO2.							
Emisiones Indirectas de (GEI)=	314,640	toneladas de CO2.								
Total de Emisiones de (GEI)=	316,618	toneladas de CO2.								
<p><b>Observación 1:</b> <i>se espera evitar emisiones adicionales como consecuencia del uso de gases refrigerantes de bajo potencial de calentamiento global, en los equipos de aire acondicionado.</i></p> <p><b>Observación 2:</b> <i>Los números del ahorro energético y de GEI están en proceso de revisión.</i></p>										



Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

## 2. RESULTADOS DEL PROYECTO (1 SEMESTRE -2019)



Participación de 30 Pequeños y Medianos Hoteles, de los cuales 9 de ellos se les está realizando estudios de auditorias energéticas, para que puedan mejorar las condiciones del uso de consumo de energía eléctrica.



Ing. Walter Mauricio Valledares  
 Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
 Mi Ambiente-PNUD/GEF

Planificación para el 2019 con: CANATURH, Instituto Hondureño de Turismo, HOPEH, Secretaría de Energía, DGA / MiAmbiente+ y Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE).

**Logros:**

-Plan Ambiental Integral con Hoteleros

-Apoyo en Auditorías Energéticas (técnico y de equipo)



Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

## **ANALISIS ANTE PROYECTO DE LEY USO RACIONAL DE LA ENERGÍA.**

Apoyo a la Secretaria de Energía SEN para el buen desenvolvimiento de las actividades que desarrollará el consultor para el desarrollo la plataforma de dialogo para el impulso a la ley de Uso Racional de la Energía.



### **Logros:**

- Posicionar los esfuerzos como Secretaría y proyecto en pro del ahorro energético.
- Comunicar a la población en general la importancia del ahorro energía mediante material amigable.
- Unificación de esfuerzos en conjunto de SEN y ENEE para apoyar este tipo de iniciativas.

### **IMPORTANTE:**

A través de la SEN, el BID donó materiales publicitarios para una campaña de concientización; además Estrategia y Comunicaciones lanzó una campaña utilizando “Los Eficientes”, reconociendo a MiAmbiente pionera de la iniciativa.



Ing. Walter Mauricio Valledares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

pressreader Ingresar

Buscar resultados

### Aprenda a ahorrar energía con la guía Los Eficientes

La Secretaría de Recursos Naturales y Ambiente

Miambiente trae esta propuesta que muestra cómo generar ahorro en la factura de consumo eléctrico

Diario El Heraldo 16 feb. 2019

Evitar la emisión de gases de efecto invernadero a la atmósfera, generar ahorro en la factura de consumo eléctrico y un mayor cuidado para los aparatos eléctricos y electrodomésticos del hogar son parte de la propuesta que traen Los Eficientes.



Autoridades de Miambiente lanzaron la guía de ahorro energético Los Eficientes.

MiAmbiente a través del Proyecto Eficiencia Energética lanzó la Guía de Ahorro Energético para el Hogar “Los Eficientes”.

Luego del lanzamiento de la Guía de Ahorro Energético para el Hogar “Los Eficientes”, se comenzaron con una serie de capacitaciones, comenzamos con UNAH.

**Logros:**

- Se capacitó a 150 alumnos de las carreras de Ingeniería Mecánica y eléctrica.
- 100 hombres
- 50 mujeres



Ing. Walter Mauricio Valledares  
COORDINACIÓN  
MiAmbiente-PNUD/GEF

Socializar la Guía de Ahorro energético para el hogar "Los Eficientes" a personal de comunicaciones y expertos en Eficiencia Energética de Secretaría de Energía y ENEE con fin de dar directrices para replicar estas capacitaciones.

**Logros:**

- Plan de capacitación (Directrices para formulación de Comités de Energía)
- Creación de Capacidades para replicar capacitaciones
- Apoyo en creación de campaña de ahorro energético por parte de las dos instituciones



MiAmbiente, Sistema Nacional de la Calidad y ENEE (Empresa Nacional De Energía Eléctrica) unen esfuerzos para mejorar competencias en desarrollo de auditorías energéticas.

Nota Informativa: <https://bit.ly/2H7R9uT>



Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

**Logros:**

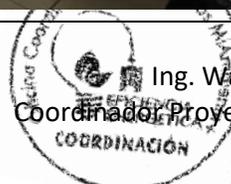
- Mejora de Capacidades en Técnicos para procesos de auditorías energéticas



En coordinación con #DGA (Dirección General de Gestión Ambiental) capacita sobre medidas de eficiencia energética con #Los Eficientes a técnicos de la Empresa Nacional de Energía Eléctrica (ENEE).

**Logros:**

- Aumento de capacidades sobre eficiencia Energética
- 18 técnicos de ENEE
- 10 hombres
- 8 mujeres



Ing. Walter Mauricio Valledares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

Capacitación de Los Eficientes al sector hotelero y restaurantes en coordinación con la **CANATURH** para conocer buenas prácticas de eficiencia energética.

**Logros:**

- **Capacitamos a 24 representantes de Hoteles y Restaurantes.**
- **6 hombres**
- **18 mujeres**



Jornadas de Capacitación en prácticas de eficiencia energética a representantes de instituciones públicas **Policía Nacional de Honduras, Instituto Hondureño de Antropología e Historia, Secretaría de Desarrollo Económico, IPM Honduras**



Ing. Walter Mauricio Valledares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

Además, se capacitó a:

**Instituto Hondureño de Seguridad Social, Secretaría de Agricultura y Ganadería y a La Comisión de Competencia Honduras, IHADFA e IAIP**

**Logros:**

- **90 funcionarios públicos sensibilizados y dispuestos a réplicas de estas prácticas en las instituciones.**

**Apoyo a SEN en juramentación de Comité de Energía y formulación de los mismos**



Dando acción al Plan Integral Ambiental y auditorías energéticas en TGU y varios departamentos del país, se realizaron visitas para levantamiento de datos preliminares con representantes de **UTOH, DGA y ENEE.**

**Lugares Visitados:**

Gracias

Comayagua

Siguatepeque

Tegucigalpa

San Pedro Sula



Ing. Walter Mauricio Valadares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
Mi Ambiente-PNUD/GEF

Ceiba

Catacamas



Inicio de 9 auditorías energéticas con algunos equipos adaptados y con el apoyo de la ENEE.

Gracias

Comayagua

Siguatepeque

Tegucigalpa



Handwritten signature of Ing. Walter Mauricio Valledares

Ing. Walter Mauricio Valledares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF

San Pedro Sula

Ceiba

Catacamas



Plataforma Web de Eficiencia Energética, misma que albergará

Proveedores de equipo, consultores en eficiencia energética, además será una plataforma de promoción para los hoteles participes del proyecto y documentos que se elaboren en el mismo.

<http://eenergetica.miambiente.gob.hn/>



Handwritten signature of the coordinator.

Ing. Walter Mauricio Valledares  
Coordinador Proyecto Eficiencia Energética  
MiAmbiente-PNUD/GEF