



**HONDURAS**  
GOBIERNO DE LA REPÚBLICA

The logo of the Ministry of Energy, featuring a stylized 'H' with five stars above it, and the word 'Energía' below it, followed by 'Gobierno de la República' in a smaller font.

**Energía**  
Gobierno de la República

---

1. **Descripción general del ODS7: garantizar el acceso a una energía asequible, segura, sostenible y moderna.**

---

**7.1 De aquí a 2030, garantizar el acceso universal a servicios energéticos asequibles, fiables y modernos**

**7.2 De aquí a 2030, aumentar considerablemente la proporción de energía renovable en el conjunto de fuentes energéticas**

**7.3 De aquí a 2030, duplicar la tasa mundial de mejora de la eficiencia energética**

**7.4 De aquí a 2030, aumentar la cooperación internacional para facilitar el acceso a la investigación y la tecnología relativas a la energía limpia, incluidas las fuentes renovables, la eficiencia energética y las tecnologías avanzadas y menos contaminantes de combustibles fósiles, y promover la inversión en infraestructura energética y tecnologías limpias**

**7.5 De aquí a 2030, ampliar la infraestructura y mejorar la tecnología para prestar servicios energéticos modernos y sostenibles para todos en los países en desarrollo, en particular los países menos adelantados, los pequeños Estados insulares en desarrollo y los países en desarrollo sin litoral, en consonancia con sus respectivos programas de apoyo**

2. **Política de Acceso Universal a la Electricidad (PAUEH) y Ley especial para la garantizar el servicio a la energía eléctrica como bien público de seguridad nacional y un derecho humano de naturaleza económica y social**
-

**En 2022 el índice de cobertura eléctrica alcanzó un 85.63% y un índice de acceso de 87.45% (Informe de Cobertura y Acceso a la Electricidad en Honduras 2022).**

**PCM-120-2021:**

- **Política de Acceso Universal a la Electricidad (PAUEH)**
- **Plan Estratégico de Acceso Universal a la Electricidad (PEAUEH)**
- **Anteproyecto de Ley para Electrificación Social en Honduras (LESH)**
- **Plan de Acceso Universal a la Electricidad para Centros Educativos y Establecimientos de Salud (PAUECEES)**
- **Programa de Autosostenibilidad Mediante Usos Productivos de la Electricidad (PAMUPE)**

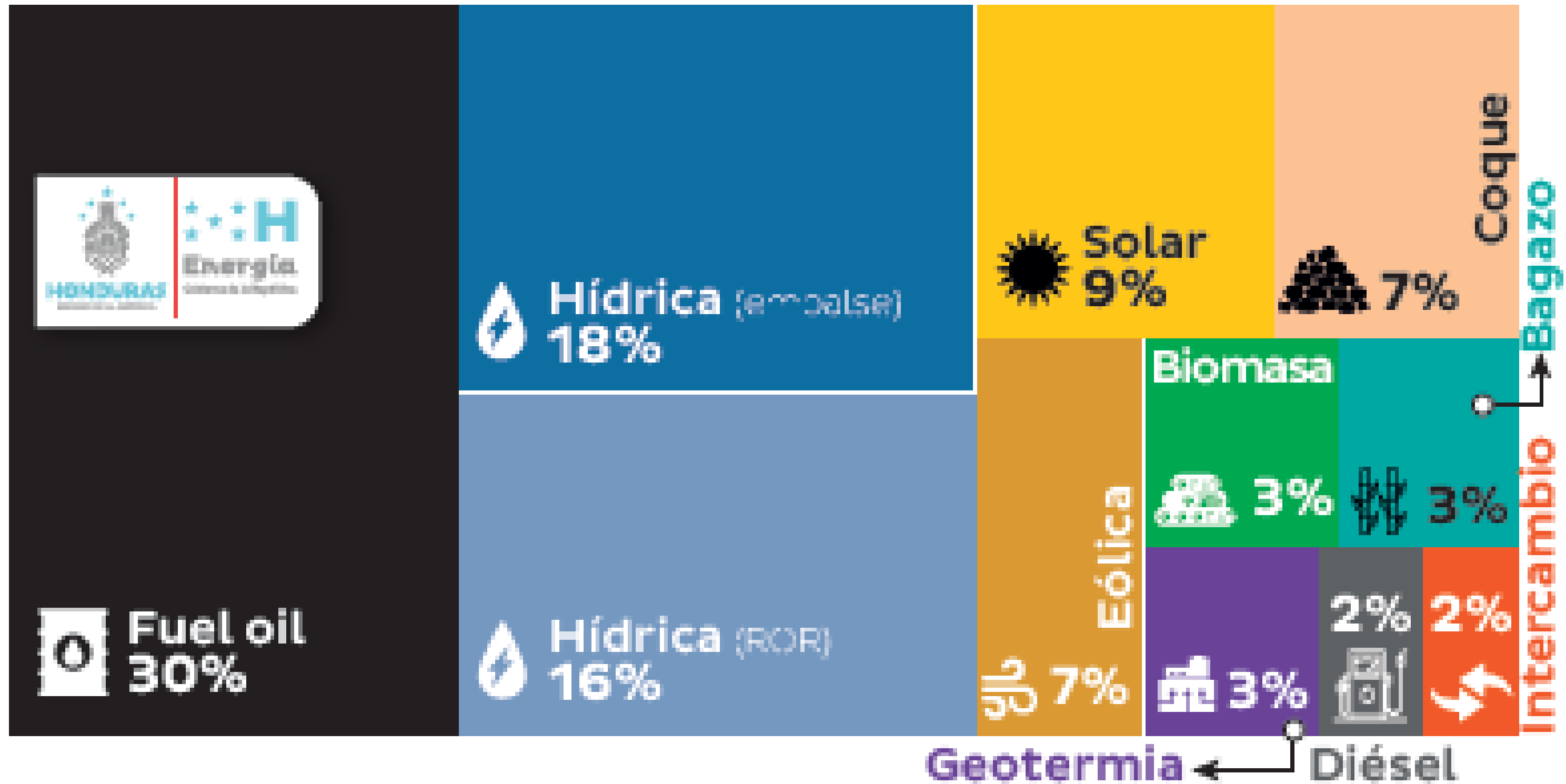
**Decreto Legislativo No. 46-2022:**

- **Declaración de la energía eléctrica como derecho humano y obligatoriedad del Estado para garantizar el servicio**
- **Reorganización del mercado de contratos**
- **Priorización de los proyectos de electrificación rural, con enfoque priorizado a pueblos indígenas y negros.**

### 3. Promoción de la energías renovables

---

# Origen de la energía eléctrica disponible en Honduras durante el 2022



Balance Energético Nacional 2022: elaboración propia con base en datos proporcionados por el CND-ENEE; Secretaría de Energía y OLADE.

- **Política Nacional de Fomento a la Geotermia**
- **Hoja de Ruta del Biogás: marco de incentivos para el desarrollo de un mercado de biogás (nacional, regional) y cadena de valor entre los distintos sector de interés**
- **En proceso de creación la norma técnica para almacenamiento de energía por parte de la Comisión Reguladora de Energía Eléctrica.**



## Estado de proyectos de EERR en el sector público (Dirección General de Energía Renovable y Eficiencia Energética)

No.	PROYECTO	Ubicación	Capacidad MW	Duración (meses)	Proceso	Fecha inicio	Estado
1	Presa de usos múltiples El Tablón	Municipio de Petoa, San Marco y Quimistan, Santa Bárbara	200	16	Licitación pública 039/2023 (BCIE)	15/10/2023	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, social y financiera para la construcción de la central Hidroeléctrica. Elaboración de diseños básicos de la central.
2	Proyecto de usos múltiples Jicatuyo	Municipio de Santa Rita y Ceguaca, Santa Bárbara	210	24	Concurso público No. ENEE-UEPER-006-2023	El proceso se publicara una vez este contratado el proceso de la Represa Los Llanitos	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, social y financiera para la construcción de la Central Hidroeléctrica Elaboración de diseños básicos de la central
3	Proyecto de usos múltiples Los Llanitos	Municipio de Santa Rita y Ceguaca, Santa Bárbara. (Control de inundaciones del Río Ulúa)	80	24	Concurso público No. ENEE-UEPER-007-2023	Fecha para recepción de ofertas 08-09-2023, el contrato se firmara en 2 a 3 meses posterior a esta fecha.	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, social y financiera para la construcción de Elaboración de diseños básicos de la central
4	Instalación de turbina de 1.5Mw en caudal ecológico de Patuca II	Central hidroelectrica Patuca III	1.5	18	Licitación pública nacional, construcción de obra.	Pendiente de aprobación de la JD de la ENEE, cuenta con nota de prioridad.	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, diseño, fabricación y montaje de turbina y generador, equipos auxiliares. Comisionamiento y puesta en marcha.

5	Proyecto hidroeléctrico La Tarrosa (Patuca 2A)	60km aguas debajo de Patuca III	150	24	Concurso público internacional	Pendiente de aprobación de la JD de la ENEE, cuenta con nota de prioridad.	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, social y financiera para la construcción de la central hidroeléctrica. Elaboración de diseños básicos de la central
6	Granja solar fotovoltaica en Central Hidroeléctrica Patuca III	Nueva Palestina, Olancho	49.5	24	Licitación pública Internacional LPI-No.008-LIEPEB-2023	Se público en mayo 2023	47Mw conectado a línea L650 y 510Kwp mas 1365Kwh/dia de almacenamiento por medio de baterías. En el plantel de la ENEE
7	Proyecto hidroeléctrico Valencia, Patuca 2	A 97 km de Catacamas, cuenca de Río Patuca, Olancho	270	24	Concurso público internacional	Pendiente de aprobación de la JD de la ENEE, cuenta con nota de prioridad.	Consultoría para determinar la factibilidad técnica, financiera, geología, topografía. Elaboración de diseños básicos de la central, geología, topografía, equipos electromecánicos.

## 4. Uso Racional y Eficiente de la Energía

---

- **Política de Uso Racional y Eficiente de la Energía**
- **Definición de un Plan de Expansión de las Normas de Eficiencia Energética en Honduras**
- **Ejecución de proyectos de eficiencia energética a nivel nacional al incrementar el uso de tecnologías y dispositivos: sector residencial, industrial, comercial, gubernamental**
- **Anteproyecto de Ley de Movilidad Eléctrica**
- **Comité Nacional de Movilidad Eléctrica (CONMOVE)**

# 5 Elementos generales de la cooperación externa para el desarrollo del sistema energético nacional

.

---

- **Memorándum de Entendimiento y Cooperación SEN – PEMEX**
- **Convenio General de Colaboración SEN – IMP**
- **Convenio Tripartito de Cooperación SEN – ENEE – CFE**
- **Convenio de Cooperación SEN – FES**
- **Adenda al Convenio de Cooperación SEN – OLADE (apoyo)**
- **Negociación de la prioridad del sector energético en actas de Comisión Mixta de Cooperación Sur-Sur**

# 5 Desafíos de la infraestructura del subsector eléctrico

---



- **Los fenómenos climáticos de 2020, sumado a las medidas relacionadas a la pandemia del COVID-19, representaron para el sector energético pérdidas por el orden de los L261 millones (CEPAL, BID, 2021)**
- **Estudio BPR: Evaluación de la Vulnerabilidad y Efectos Asociados al Suministro de Energía Eléctrica. Énfasis de oportunidades relacionadas con el fortalecimiento de la resiliencia en el sector de distribución y transmisión.**
- **Firma de contrato de L 1,500 millones para la ampliación, mejora y construcción de 15 subestaciones (financiamiento del BID y la ENEE)**
- **Inversiones en 2023 de L 67.8 millones para repotenciación de subestaciones en la zona norte y central**





**Energía**

Gobierno de la República



**HONDURAS**

GOBIERNO DE LA REPÚBLICA