

**Mejores soluciones.
Menos desastres
Un mundo más seguro.**



Lempira

**EVALUACIÓN NACIONAL DE REFERENCIA PARA LA
PREPARACIÓN EN CASO DE DESASTRES**

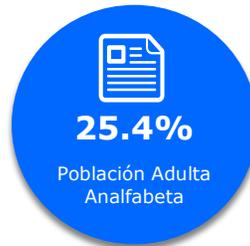
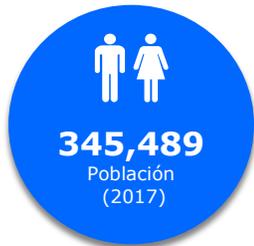
Perfil de Departamento

Departamento: Lempira

Capital del Departamento: Gracias

Área: 4,228 km²

Lempira comparte su frontera sur con El Salvador. El Cerro Las Minas, es la montaña más alta de Honduras, se encuentra dentro del departamento de Lempira. Debido a su terreno accidentado, hay partes de Lempira que están relativamente aisladas. Lempira tiene la tasa más alta de analfabetismo adulto en el país.



Municipalidad	Población
Belén	7,720
Candelaria	6,931
Cololaca	9,715
Erandique	16,009
Gracias	53,018
Gualcince	11,826
Guarita	8,646
La Campa	7,408
La Iguala	28,219
La Unión	13,791
La Virtud	6,682
Las Flores	10,172
Lepaera	39,004
Mapulaca	4,360
Piraera	14,485
San Andrés	14,028
San Francisco	9,260
San Manuel Colohete	15,123
San Marcos de Corquin	6,076
San Rafael	14,109
San Sebastián	11,279
Santa Cruz	7,429
Talgua	11,071
Tomalá	6,652
Valladolid	3,802

Calificación en Riesgo a Múltiples Amenazas: Moderada (8 de 18)

Calificación en Falta de Resiliencia: Muy Alta (2 de 18)



Puntuación del Componente RVA

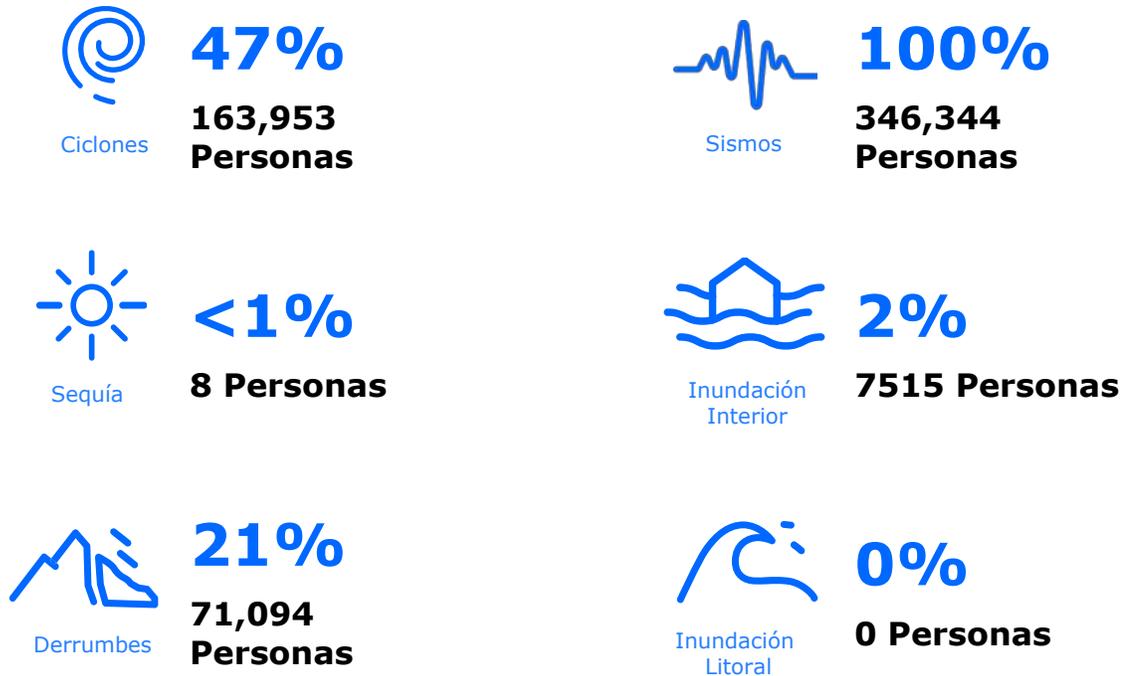
Tabla 1. Puntaje y calificación a nivel de Departamento (comparado con todos los departamentos) para cada índice.

Riesgo a Múltiples Amenazas		Falta de Resiliencia		Exposición a Riesgos Múltiples		Vulnerabilidad		Capacidad de Afrontamiento	
Moderada		Muy Alta		Baja		Muy Alta		Muy Baja	
Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)
0.499	8	0.586	2	0.325	14	0.631	2	0.460	17

Exposición a Riesgos Múltiples (MHE)

Calificación en Exposición a Múltiples Amenazas¹: departamento 14 de 18 (Puntaje: 0.325)

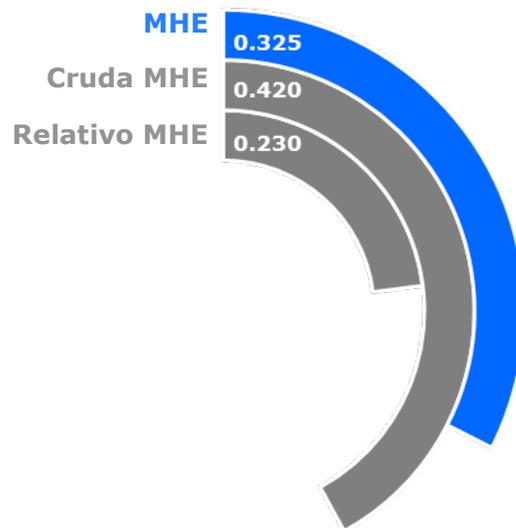
Tabla 2. Estimación de población ambiente² expuesta a cada amenaza (2014).



Estudio de caso: Asistencia para el corredor seco

En 2017, la Oficina de Alimentos para la Paz (FFP) de USAID apoyó al Programa Mundial de Alimentos (PMA) de las Naciones Unidas para proporcionar actividades de efectivo por activos que alcanzan a aproximadamente 7,600 hogares vulnerables y afectados por la sequía en el Departamento de Lempira. A cambio de participar en actividades de creación de activos, incluidos los esfuerzos para mejorar la productividad de las tierras agrícolas, la construcción de infraestructura de higiene, la rehabilitación de huertos familiares y los proyectos agroforestales, los hogares reciben transferencias de efectivo para alimentos. Esta asistencia permite a las familias comprar alimentos nutritivos, al tiempo que se apoya a los mercados locales y a los productores agrícolas siempre que sea posible, reduciendo la susceptibilidad a la sequía.

Hoja de datos de asistencia alimentaria de USAID, Honduras, 25 SEP 2017.



¹ Exposición a Múltiples Amenazas: Exposición promedio de la población a las amenazas.

² Población Ambiente: Estimación de 24-horas de la población en cada departamento. La población ambiente difiere típicamente de la población censada.

Vulnerabilidad (V)

Calificación de Vulnerabilidad³: 2 de 18 Departamentos

(Puntaje: 0.631) La vulnerabilidad en Lempira está fuertemente influenciada por la Vulnerabilidad del Acceso a la Información, las Limitaciones Económicas, la Desigualdad de Género, la Vulnerabilidad del Agua Potable y las Presiones de la Población. El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general del departamento.

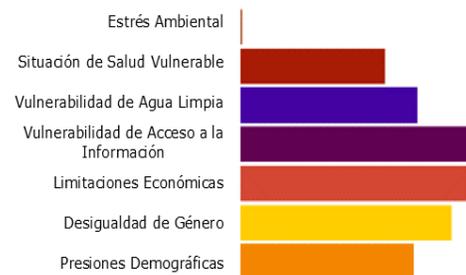


Tabla 3. Puntajes por componentes para cada sub-componente de vulnerabilidad.

	Estrés Ambiental	0.4% Pérdida Forestal Debido a la Plaga del Escarabajo del Pino	<0.1% Área de Escasez de Agua					
	Condición de Salud Vulnerable	19.0 Tasa de Mortalidad Infantil	85.8 Tasa de Mortalidad Materna	73.7 Esperanza de vida (años)	2.4% Tasa de Desnutrición Aguda	3.7% Población Discapacitada	0.289 Sub-índice de enfermedades Transmisibles ⁴	0.284 Sub-índice de enfermedades No Transmisibles ⁴
	Vulnerabilidad de Agua Limpia	82.1% Acceso de los Hogares al agua por tubería	36.1% Hogares Conectados al Sistema de Alcantarillado o Séptico					
	Vulnerabilidad de Acceso a la Información	25.4% Analfabetismo Adulto	5.0 Años de Escolaridad Promedio	88.9% Matrícula en Educación Básica	98.7% Hogares sin Internet	69.1% Hogares sin Televisión	40.2% Hogares sin Radio	
	Limitaciones Económicas	0.83 Tasa de Dependencia Económica	73.6% Población en Pobreza	0.40 Coeficiente GINI				
	Desigualdad de Género	0.29 Tasa de Tenencia de Tierra Mujeres-Hombres	0.83 Tasa de Propietarios de Vivienda entre Mujeres y Hombres	0.12 Tasa de Actividad Económica entre Mujeres-Hombres	1.06 Tasa de Matrícula en la Escuela Secundaria entre Mujeres y Hombres			
	Presiones de la Población	2.4% Cambio de la Población Anual Promedio	10.5% Cambio de la Población Urbana Anual Promedio					

³ **Vulnerabilidad:** Las condiciones socio-económicas asociadas a la susceptibilidad a interrupciones en las funciones normales de un país.

⁴ **Sub-índices:** Una combinación de indicadores a escala para representar un tema de vulnerabilidad (Ej. Enfermedades transmisibles). Rangos de valores desde 0 (bajo) a 1 (alto).

Capacidad de Afrontamiento (CC)

Calificación en Capacidad de Afrontamiento⁵: 17 de 18 Departamentos (Puntaje: 0.460)

Lempira muestra una Capacidad de Afrontamiento más débil en las áreas de Capacidad Económica, Capacidad Ambiental e Infraestructura. El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general de la capacidad de afrontamiento del departamento.



Tabla 4. Puntajes por componente para cada sub-componente de la capacidad de afrontamiento

	Gobernabilidad	54.6 Homicidios por 100mil Personas	94.6 Violencia sexual y Asalto por 100mil Personas	7.0% Hogares con recolección de basura pública	78.9% Participación de votantes (Elección de 2013)	
	Capacidad Económica	33.6% Tasa de Actividad Económica	99.2% Tasa de Empleo	2.5% Población en el Quintil de Riqueza más Alta		
	Capacidad Ambiental	12.8% Área Natural Protegida				
	Capacidad de Infraestructura					
	Capacidad de Atención en Salud	4.1 Camas de Hospital por cada 10,000 Personas	1.8 Médicos por cada 10,000 Personas	7.1 Enfermeras por cada 10,000 Personas	25.9 km Distancia promedio al Hospital más cercano	90.9% Niños que han cumplido su Programa de Inmunización
	Capacidad en Comunicaciones	3.2% Hogares con acceso a una Línea Telefónica Fija	46.1% Hogares con Acceso a un Celular			
	Capacidad de Transporte	31.6 km Distancia promedio a un aeropuerto o Puerto más cercano	15.3 km Longitud total de carreteras por km ² (área)			

⁵ Capacidad de Afrontamiento: Los sistemas, medios y habilidades de un país para absorber y responder a eventos que podrían potencialmente interrumpir su función normal.

Falta de Resiliencia (LR)

Calificación de Falta de Resiliencia⁶: departamento 2 de 18 (Puntaje: 0.586)

El puntaje y la clasificación de Falta de Resiliencia de Lempira se deben a una Vulnerabilidad muy alta combinada con puntajes de Capacidad de Afrontamiento muy bajos.

Tabla 5. Las tres áreas temáticas con los puntajes relativos más débiles.



Vulnerabilidad de Acceso a la Información



Limitaciones Económicas



Desigualdad de Género

Riesgo a Múltiples Amenazas (MHR)

Calificación en Riesgo a Múltiples Amenazas⁷ : 8 de 18 Departamentos (Puntaje: 0.499)

El puntaje y la clasificación de Riesgo de Peligros Múltiples de Lempira se deben a la baja Exposición a Riesgos Múltiples combinada con una muy alta Vulnerabilidad y muy bajos puntajes de Capacidad de Afrontamiento.

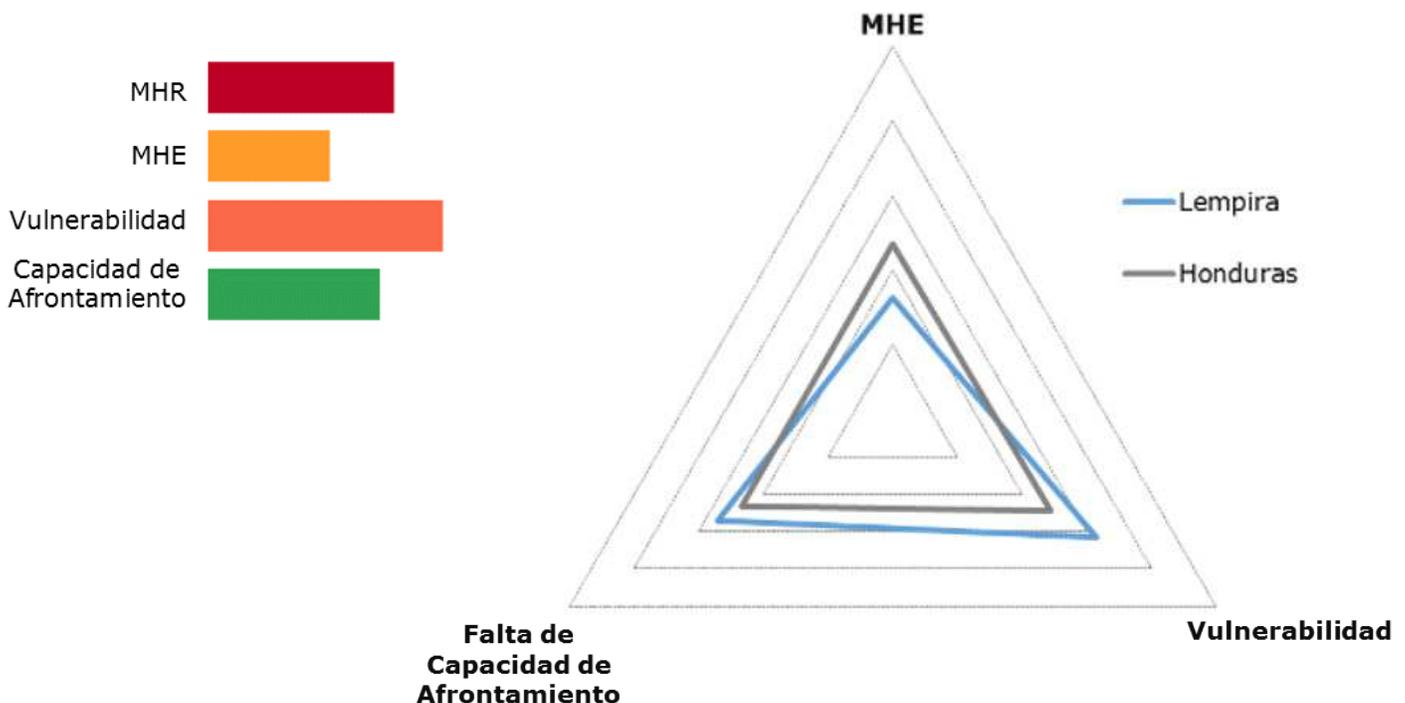


Figura 57. Puntajes del componente en riesgo a múltiples amenazas del Departamento en comparación con los puntajes generales promedio a nivel de país.

⁶ **Falta de Resiliencia:** La susceptibilidad de impactar en la inhabilidad de absorber, responder a y recuperarse en un plazo corto a las interrupciones en la función normal de un país. Este índice proporciona una mirada independiente de riesgo a las condiciones socio económicas actuales.

⁷ **Riesgo a Múltiples Amenazas:** La probabilidad de pérdidas o interrupciones en la función normal de un país debido a la interacción entre la exposición a múltiples riesgos, vulnerabilidad, y capacidad de afrontamiento.

Éxitos



Bajo estrés ambiental

Clasificado como el departamento 14 de 18, el bajo estrés ambiental indica que los recursos naturales y la agricultura serán más resistentes a los efectos de un desastre y podrían recuperarse más rápido.

Recomendaciones

01

Invertir en infraestructura de comunicación.

Aumentar el acceso a las comunicaciones para la población a través de inversiones en infraestructura y educación. Al aumentar el acceso de los ciudadanos a la información, los gestores de desastres pueden proporcionar información relacionada con el desastre a un mayor porcentaje de la población.

02

Proporcionar oportunidades de negocio y educación

Instituir programas para brindar oportunidades económicas independientes en el departamento. El aumento de la capacidad económica disminuirá la vulnerabilidad en emergencias.

03

Proporcionar oportunidades para las mujeres.

La educación pública y los programas de sensibilización que se centran en aumentar el rol de las mujeres en el lugar de trabajo y en la sociedad, mejorarán la capacidad de recuperación y disminuirán la vulnerabilidad.



Mejores soluciones.
Menos desastres.
Un mundo más seguro.

NDPBA Honduras Report
1305 N. Holocono Street, Suite 2
Kihei, Hawaii, 96753
Phone: (808) 891-0525 | Fax: (808) 891-0526
ndpba@pdc.org | www.pdc.org

© 2018 Pacific Disaster Center