

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



# Olanchito

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

**Perfil de Departamento**

## Departamento: Olancho



Capital del Departamento: Juticalpa

Área: 23,905 km<sup>2</sup>

Olancho, el más grande de los 18 departamentos, está ubicado en el este de Honduras, al norte de El Paraíso. Se considera que el departamento tiene una gran cantidad de recursos naturales con una rica biodiversidad. La economía se basa principalmente en la agricultura la cual es muy extensiva, la ganadería y la extracción de madera. El río Guayape en Olancho es conocido por sus depósitos de oro.



### Municipalidad

Municipalidad	Población
Campamento	21,814
Catacamas	126,982
Concordia	8,498
Dulce Nombre de Culmí	31,118
Esquipulas del Norte	11,496
Gualaco	22,769
Guarizama	7,942
Guata	12,385
Guayape	13,152
Jano	5,083
Juticalpa	135,076
La Unión	8,038
Mangulile	9,495
Manto	11,748
Patuca	27,671
Salamá	7,859
San Esteban	26,781
San Francisco de Becerra	10,318
San Francisco de La Paz	20,183
Santa María del Real	10,875
Silca	8,135
Yocón	12,566



**Calificación en Riesgo a Múltiples Amenazas: Alta (6 de 18)**

**Calificación en Falta de Resiliencia: Alta (4 de 18)**

## Puntuación del Componente RVA

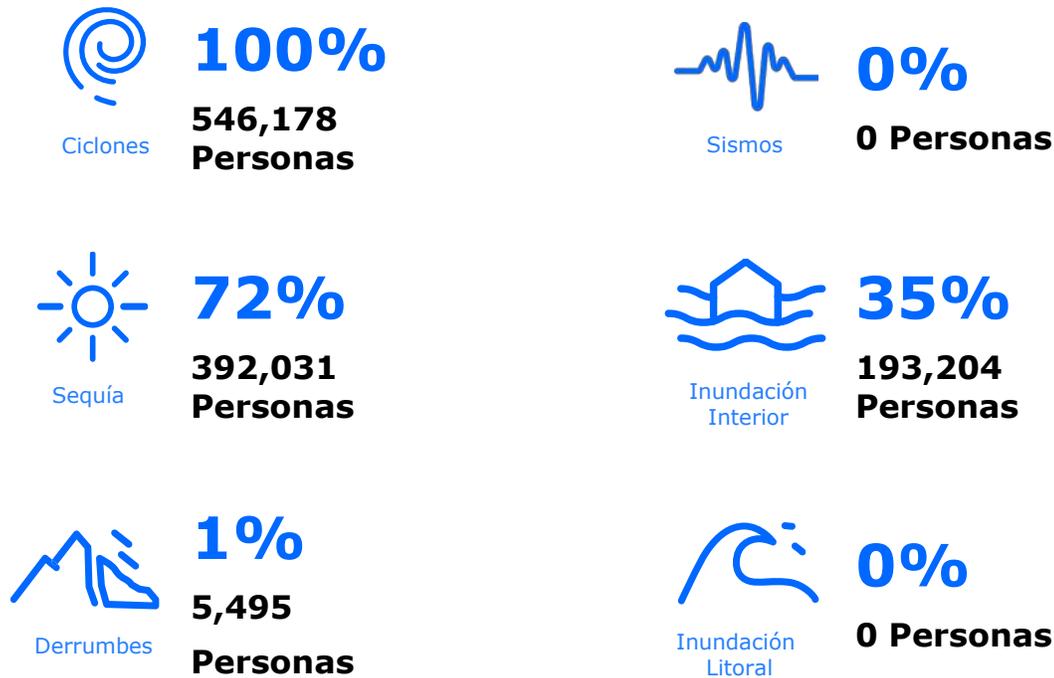
Tabla 70. Puntaje y calificación a nivel de Departamento (comparado con todos los departamentos) para cada índice.

Riesgo a Múltiples Amenazas		Falta de Resiliencia		Exposición a Riesgos Múltiples		Vulnerabilidad		Capacidad de Afrontamiento	
Alta		Alta		Moderada		Alta		Baja	
Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)	Puntaje	Calificación (de 18)
0.534	6	0.541	4	0.520	7	0.594	4	0.513	11

## Exposición a Múltiples Amenazas (MHE)

Calificación en Exposición a Múltiples Amenazas<sup>1</sup>: 7 de 18 Departamentos (Puntaje: 0.520)

Tabla 71. Estimación de población ambiente<sup>2</sup> expuesta a cada amenaza (2014).



### Estudio de caso: Olancho Aid Foundation Inc.

La Fundación Olancho Aid Foundation Inc. es una organización sin fines de lucro basada en la fe que permite a los jóvenes hondureños transformarse a sí mismos, a sus comunidades y a su país a través de la educación.

Cada año viajan los Equipos de la Misión a Olancho desde varios estados de los Estados Unidos. Algunos equipos están formados por grupos pequeños de 4-5 personas, y otros son grupos de más de 30 personas. Cada equipo viene a ayudar a la comunidad desatendida en Juticalpa, Olancho, Honduras. Los equipos organizan clínicas médicas, completan proyectos de construcción, pintan y hacen reparaciones, y distribuyen ropa a los pobres en aldeas remotas. La integración de la información sobre riesgos de desastres en la fundación podría aumentar la capacidad de recuperación de la población.

<sup>1</sup> Exposición a Múltiples Amenazas: Exposición promedio de la población a las amenazas.

<sup>2</sup> 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 Vulnerabilidad<sup>3</sup>: departamento 4 de 18 (Puntaje: 0.594)** La vulnerabilidad en Olancho está fuertemente influenciada por las Limitaciones económicas, el Estrés Ambiental, la Vulnerabilidad de Acceso a la Información y Vulnerabilidad de Agua Limpia. El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general del departamento.



Tabla 72. Puntajes por componentes para cada sub-componente de vulnerabilidad.

	<b>Estrés Ambiental</b>	<b>39.0%</b> Pérdida Forestal Debido a la Plaga del Escarabajo del Pino	<b>29.4%</b> Área de Escasez de Agua					
	<b>Condición de Salud Vulnerable</b>	<b>17.6</b> Tasa de Mortalidad Infantil	<b>188.1</b> Tasa de Mortalidad Materna	<b>76.1</b> Esperanza de vida (años)	<b>0.7%</b> Tasa de Desnutrición Aguda	<b>2.1%</b> Población Discapacitada	<b>0.440</b> Sub-índice de enfermedades Transmisibles <sup>4</sup>	<b>0.192</b> Sub-índice de enfermedades No Transmisibles <sup>4</sup>
	<b>Vulnerabilidad de Agua Limpia</b>	<b>78.9%</b> Acceso de los Hogares al agua por tubería	<b>53.2%</b> Hogares Conectados al Sistema de Alcantarillado o Séptico					
	<b>Vulnerabilidad de Acceso a la Información</b>	<b>20.0%</b> Analfabetismo Adulto	<b>5.9</b> Años de Escolaridad Promedio	<b>87.1%</b> Matrícula en Educación Básica	<b>96.4%</b> Hogares sin Internet	<b>50.5%</b> Hogares sin Televisión	<b>35.0%</b> Hogares sin Radio	
	<b>Limitaciones Económicas</b>	<b>0.77</b> Tasa de Dependencia Económica	<b>63.2%</b> Población en Pobreza	<b>0.41</b> Coeficiente GINI				
	<b>Desigualdad de Género</b>	<b>0.55</b> Tasa de Tenencia de Tierra Mujeres-Hombres	<b>1.02</b> Tasa de Propietarios de Vivienda entre Mujeres y Hombres	<b>0.20</b> Tasa de Actividad Económica entre Mujeres-Hombres	<b>1.12</b> Tasa de Matrícula en la Escuela Secundaria entre Mujeres y Hombres			
	<b>Presiones de la Población</b>	<b>2.0%</b> Cambio de la Población Anual Promedio	<b>6.7%</b> Cambio de la Población Urbana Anual Promedio					

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

<sup>4</sup> **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 Afrontamiento<sup>5</sup>: Departamento 11 de 18 (Puntaje: 0.513)** Olancho exhibe una Capacidad de Afrontamiento más débil en las áreas de Capacidad Económica e Infraestructura (especialmente Atención a la Salud y Transporte). El gráfico de barras a la derecha indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general de la capacidad de afrontamiento del departamento.



Tabla 73. Puntajes por componente para cada sub-componente de la capacidad de afrontamiento

	<b>Gobernabilidad</b>	<b>36.3</b> Homicidios por 100mil Personas	<b>94.5</b> Violencia sexual y Asalto por 100mil Personas	<b>18.3%</b> Hogares con recolección de basura pública	<b>69.1%</b> Participación de votantes (Elección de 2013)	
	<b>Capacidad Económica</b>	<b>33.3%</b> Tasa de Actividad Económica	<b>98.5%</b> Tasa de Empleo	<b>9.3%</b> Población en el Quintil de Riqueza más Alta		
	<b>Capacidad Ambiental</b>	<b>34.4%</b> Área Natural Protegida				
	<b>Capacidad de Infraestructura</b>					
	<b>Capacidad de Atención en Salud</b>	<b>3.2</b> Camas de Hospital por cada 10,000 Personas	<b>1.8</b> Médicos por cada 10,000 Personas	<b>7.0</b> Enfermeras por cada 10,000 Personas	<b>50.2 km</b> Distancia promedio al Hospital más cercano	<b>84.8%</b> Niños que han cumplido su Programa de Inmunización
	<b>Capacidad en Comunicaciones</b>	<b>13.6%</b> Hogares con acceso a una Línea Telefónica Fija	<b>59.0%</b> Hogares con Acceso a un Celular			

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

## Informe NDPBA de Honduras: Perfil de Departamento

---



### Capacidad de Transporte

**52.2 km**

Distancia promedio a un aeropuerto o Puerto más cercano

**7.8 km**

Longitud total de carreteras por km<sup>2</sup> (área)

---

## Falta de Resiliencia (LR)

**Calificación de Falta de Resiliencia<sup>6</sup>: Departamento 4 de 18 (Puntaje: 0.541)**

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

Tabla 74. Las tres áreas temáticas con los puntajes relativos más débiles.



**Limitaciones  
Económicas**



**Estrés  
Ambiental**



**Vulnerabilidad  
de Acceso a la  
Información**

## Riesgo a Múltiples Amenazas (MHR)

**Calificación en Riesgo a Múltiples Amenazas<sup>7</sup> : Departamento 6 de 18 (Puntaje: 0.534)**

El puntaje y la clasificación de Riesgo de Amenazas Múltiples de Olancho se deben a una Exposición a Riesgos Múltiples moderada combinada con puntajes de Vulnerabilidad y Capacidad de Afrontamiento bajos.

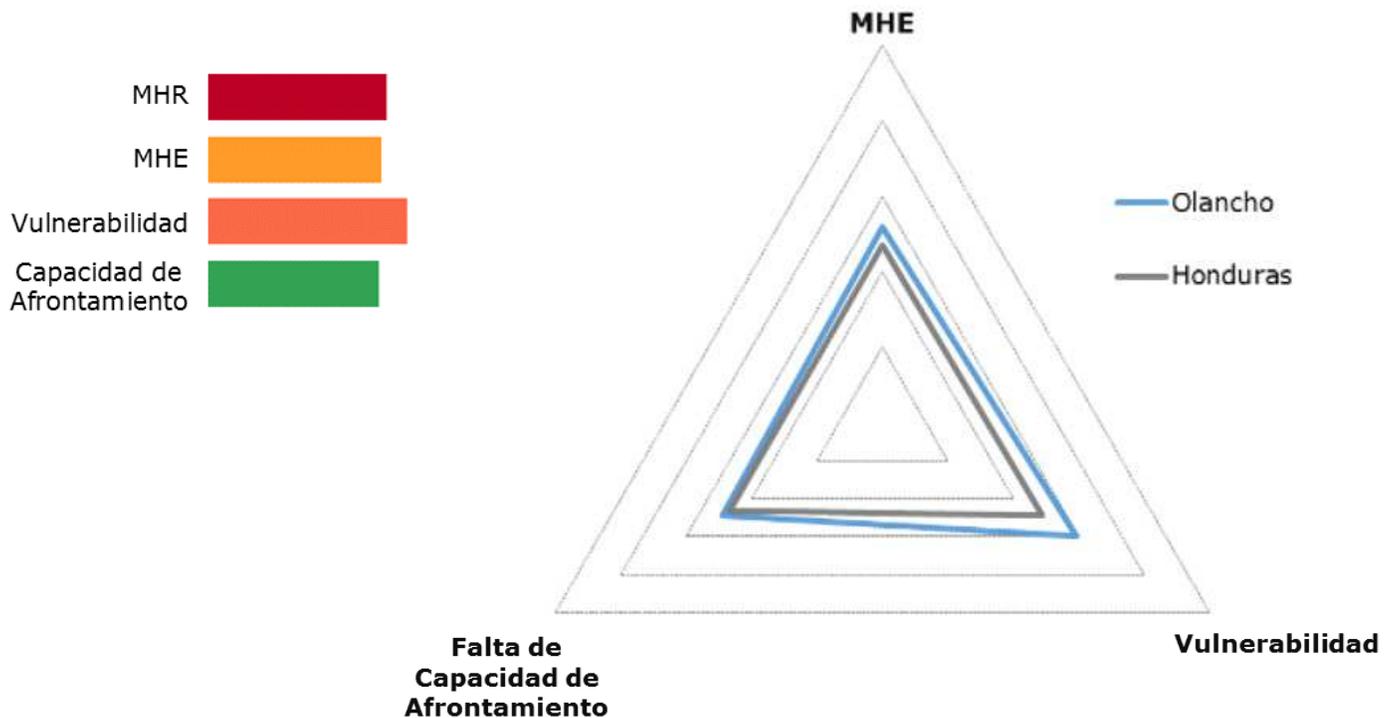


Figura 59. Puntajes del componente en riesgo a múltiples amenazas del Departamento en comparación con los puntajes generales promedio a nivel de país.

<sup>6</sup> **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.

<sup>7</sup> **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



### **Estado de Salud Vulnerable Bajo.**

Clasificado como el departamento 17 de 18, su baja Vulnerabilidad de Salud podría indicar una población que será más resistente a los impactos negativos en la salud asociados con desastres mayores.



### **Bajas presiones poblacionales**

Clasificado como el departamento 12 de 18, el limitado cambio de la población permite a los gestores de desastres realizar planes precisos de evacuación, refugio y recursos.



### **Alta gobernanza general**

Clasificada como el departamento 5 de 18, la alta gobernabilidad podría facilitar la implementación de iniciativas de gestión de desastres en las comunidades departamentales y municipales.

## Recomendaciones

01

### **Mayores oportunidades económicas**

Promover la educación y los programas de negocios incentivados y respaldados por el gobierno para incentivar a la población a retomar el desarrollo y crecimiento empresarial, lo que finalmente reducirá la vulnerabilidad dentro del departamento.

02

### **Promover programas ambientales.**

Invertir en programas de protección ambiental para preservar la tierra y la vegetación, aumentando la capacidad de recuperación y la capacidad de adaptación.

03

### **Aumentar la accesibilidad de la información.**

Aumentar el acceso a la información 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.



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](mailto:ndpba@pdc.org) | [www.pdc.org](http://www.pdc.org)

© 2018 Pacific Disaster Center