



PARAGUAY

PARAGUARÍ

NDPBA PERFIL DEL DEPARTAMENTO

PARAGUAY PARAGUARÍ

CAPITAL: PARAGUARÍ

Área: 10,703 (km²)

El Departamento de Misiones está situado en la Región Oriental del Paraguay. Este Departamento está dividido en 10 Distritos: San Juan Bautista (la capital), Ayolas, San Ignacio, San Miguel, San Patricio, Santa María, Santa Rosa, Santiago, Villa Florida y Yabebyry. El Departamento limita con la Argentina y con los Departamentos de Itapúa, Caaguazú, Paraguari y Ñeembucú. Sus principales fuentes de recursos económicos son la cría de ganado y algo de agricultura.



RIESGO Y VUNERABILIDAD PUNTUACIÓN DE COMPONENTES



RIESGO DE PELIGROS MÚLTIPLES (MHR) - Bajo

Puntaje: 0.464 • Rango: 12/18



RESILIENCIA (R) - Moderada

Puntaje: 0.522 • Rango: 10/18



EXPOSICIÓN A PELIGROS MÚLTIPLES (MHE) - Muy Bajo

Puntaje: 0.436 • Rango: 15/18



VULNERABILIDAD (V) - Moderada

Puntaje: 0.438 • Rango: 10/18



CAPACIDAD DE RESPUESTA (CC) - Moderada

Puntaje: 0.482 • Rango: 10/18



Población (2015)

256,224



Tasa de Mortalidad Infantil

14.6



Población Analfabeta

7.4%



Acceso a Agua Potable

88.7%



Expectativa de Vida Promedio

74.2 años



EXPOSICIÓN A PELIGROS MÚLTIPLES (MHE)

RANGO: 15 / 18 DEPARTAMENTO
PUNTAJE: 0.436

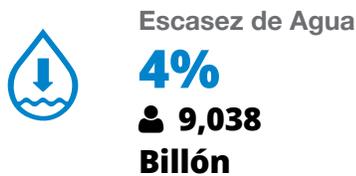
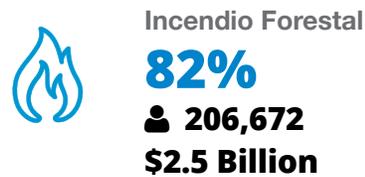


MHE 0.436

MHE BRUTO
0.366

MHE RELATIVO
0.506

POBLACIÓN Y CAPITAL ESTIMADOS EXPUESTOS A CADA PELIGRO:





VULNERABILIDAD (V)

RANGO: 10 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS
PUNTAJE: 0.438

La vulnerabilidad en el Alto Paraguay está principalmente determinada por la Vulnerabilidad de Acceso a la Información y a la Inequidad de Género. El gráfico de barras indica los motivos socioeconómicos que contribuyen al puntaje de vulnerabilidad general del Departamento.



Estrés Ambiental

0  1 **PUNTAJE: 0.572 RANGO: 6/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

13.68% Cambio del Área Cultivada
5.89% Deforestación



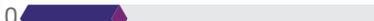
Vulnerabilidad del Estado de Salud

0  1 **PUNTAJE: 0.597 RANGO: 2/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

74.17 Expectativa de Vida (años)
14.6 Tasa de Mortalidad Infantil (cada 1.000 nacidos vivos)
173.4 Índice de Mortalidad Materna
59.67 Desnutrición Adulta
36.1% Población con Discapacidad
46.3% Población que reporta enfermedades o lesiones



Vulnerabilidad del Acceso al Agua Potable

0  1 **PUNTAJE: 0.267 RANGO: 13/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

88.72% Hogares con Fuentes de Agua Mejoradas
76.33% Hogares con Saneamiento Mejorado



Vulnerabilidad de Acceso a la Información

0  1 **PUNTAJE: 0.539 RANGO: 10/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

7.4% Expectativa de Vida (años)
7.6 Años de Escolaridad Promedio
7.72% Hogares con Internet
87.92% Hogares con Televisión
83.5% Hogares con Radio



Limitaciones Económicas

0  1 **PUNTAJE: 0.495 RANGO: 10/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

57.74 Tasa de Dependencia Económica
35.82% Índice de Pobreza
0.45 Disparidad de Ingresos (GINI)



Inequidad de Género

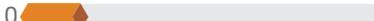
0  1 **PUNTAJE: 0.443 RANGO: 13/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

0.00 Educación Secundaria de Mujer a Hombre*
0.39 Actividad Económica de Mujer a Hombre*
0.33 Promedio de Ingresos Mensuales de Mujer a Hombre*

*Valores superiores indican una mayor disparidad de género.



Presión Demográfica

0  1 **PUNTAJE: 0.152 RANGO: 17/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

0.52% Promedio anual de cambio poblacional



CAPACIDAD DE RESPUESTA (CC)

RANGO: 10 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

PUNTAJE: 0.482

Alto Paraguay exhibe una debilitada capacidad de respuesta en las áreas de Capacidad de Transporte y Capacidad de Comunicaciones. El gráfico de barras indica los temas socioeconómicos que contribuyen al puntaje general de Capacidad de Respuesta del Departamento.



Capacidad Económica



PUNTAJE: 0.446

RANGO: 14/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Gobernanza



PUNTAJE: 0.346

RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Gobernanza de la Seguridad Pública

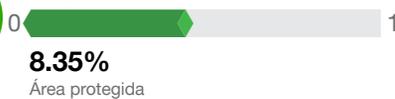


PUNTAJE: 0.544

RANGO: 12/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Capacidad Ambiental



PUNTAJE: 0.451

RANGO: 6/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

(CAPACIDAD DE RESPUESTA CONTINUACIÓN)



Capacidad de Riesgo

0 1 **PUNTAJE: 0.509 RANGO: 14/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**



Capacidad de Asistencia Sanitaria PUNTAJE: 0.462 RANGO: 7/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

13.85 Camas de hospital cada 10,000 habitantes	11.06 Personal Médico cada 10,000 habitantes	14.05 Personal de Enfermería cada 10,000 habitantes	7,517.83 Distancia promedió al hospital más cercano (km ²)	68.80% Cobertura de vacunación	74.96% Acceso a asistencia sanitaria
--	--	---	--	--	--



Capacidad de Transporte PUNTAJE: 0.390 RANGO: 12/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

0.87 Densidad de carreteras (por km ²) habitantes	92.25 Distancia a un aeropuerto o puerto (en km)
---	--



Capacidad de Comunicaciones PUNTAJE: 0.369 RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

94.7% Hogares con teléfono móvil	3.95% Hogares con teléfono fijo
--	---



Capacidad Energética PUNTAJE: 0.814 RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

97.61%
Hogares con conexión a Red Eléctrica



Capacidad de Gestión de Desastres

0 1 **PUNTAJE: 0.662 RANGO: 6/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

5.1 Ambulancias cada 100,000 habitantes	44.43 Distancia a una Estación de Bomberos	69.86 Distancia a un almacén
---	--	--



RESILIENCIA (R) RANGO: 10 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS PUNTAJE: 0.522

El puntaje y calificación del Alto Paraguay se debe a una Vulnerabilidad Muy Alta combinada con una Capacidad de Respuesta Muy Baja.

A continuación se muestran las cuatro áreas temáticas con las puntuaciones relativas más bajas:



Vulnerabilidad en el Estado de Salud



Estrés Ambiental



Capacidad de Comunicaciones



Capacidad de Transporte



RIESGO DE PELIGRO ESPECÍFICO (HSR)



Inundación

RANGO: 5
PUNTAJE: 0.327



Sequía

RANGO: 8
PUNTAJE: 0.349



Incendio Forestal

RANGO: 9
PUNTAJE: 0.337



Frío Extremo

RANGO: 9
PUNTAJE: 0.000



Escasez de Agua

RANGO: 15
PUNTAJE: 0.016



Tormenta

RANGO: 12
PUNTAJE: 0.000



RIESGO DE PELIGROS MÚLTIPLES (MHR)

12 / 18

Rango entre Departamentos
Puntaje: 0.464



El puntaje y clasificación del Alto Paraguay se debe a una Muy Baja Exposición a Peligros Múltiples combinada con una Vulnerabilidad Muy Alta y una Capacidad de Respuesta Muy Baja.

Puntajes de los componentes de Riesgo de Exposición a Peligros Múltiples en comparación con las puntuaciones medias generales del País:



Exposición a Peligros Múltiples



Vulnerabilidad



Capacidad de Respuesta



█ Puntaje del Departamento

█ Puntaje del País

PARAGUARÍ RECOMENDACIONES

1

Vulnerabilidad en el Estado de Salud

Una población con un estado de salud comprometido tendrá una capacidad muy reducida a fin de gestionar los resultados de desastres a corto y largo plazo. Mejorar la salud a menudo se correlaciona con una menor susceptibilidad a lesiones, enfermedades y estrés asociados con los desastres. Un estado de salud vulnerable, agudo o prolongado, limita la capacidad básica de las funciones de respuesta.

Paraguay ocupa el segundo lugar en cuanto a Vulnerabilidad del Estado de Salud. El Departamento se encuentra entre los más altos del país en cuanto a prevalencia de discapacidad (36%) y tasa de mortalidad materna (173,4). La desnutrición es generalizada, a una tasa cercana al 60%. Continuar monitoreando la salud de la comunidad y promover estilos de vida saludables. Focalizarse en atraer recursos adicionales que apoyen la atención médica en las regiones rurales y vulnerables del Departamento.

Centrar los esfuerzos en reducir la desnutrición brindando asistencia pública, así como monitoreando y regulando los precios del mercado. Garantizar el acceso a los bienes, incluso en las comunidades rurales mediante incentivos y apoyo directo a las comunidades desatendidas.

Asegurar que los planes de desastre tengan en cuenta las poblaciones con necesidades especiales, incluidos los enfermos y discapacitados, que puedan necesitar asistencia médica durante la evacuación y en los refugios. Las comunidades con un estado de salud vulnerable también son más susceptibles a los impactos negativos de los desastres. Los desafíos de salud preexistentes, combinados con la exposición a inundaciones y sequías aumentan el potencial de desastre.

PARAGUARÍ DISTRIBUCIÓN

2

Estrés Ambiental

Factores ambientales estresantes como el agotamiento, la degradación o la contaminación de los recursos naturales pueden exacerbar los peligros naturales y afectar negativamente la salud, la seguridad y la seguridad económica de la población de Paraguari.

Los resultados muestran que Paraguari experimentó un aumento significativo en el área cultivada de 2007 a 2016 a una tasa anual del 13,7%. Con el cambio climático y las crecientes presiones demográficas es vital la necesidad de implementar protecciones ambientales a fin de garantizar el desarrollo sostenible. El manejo de la tierra y el desarrollo sostenible deben ser monitoreados cuidadosamente para asegurar que los ecosistemas críticos estén protegidos y los peligros sean mitigados.

Promover la resiliencia en el sector agrícola proporcionando capacitación e incentivos a prácticas agrícolas sostenibles. Las áreas de enfoque pueden incluir el uso de cultivos resistentes a las sequías, planificación y manejo de inundaciones, prácticas orgánicas, así como otros métodos orientados a reducir los impactos ambientales de la agricultura.

PARAGUARÍ RECOMENDACIONES

3

Capacidad de Comunicaciones

La densidad, diversidad, resiliencia y calidad de la infraestructura de comunicaciones influyen en cuanto a cómo las poblaciones a nivel local y departamental podrían facilitar una comunicación eficaz y coordinada.

Paraguarí ocupa el puesto 15 en cuanto a Capacidad de Comunicaciones. Sólo el 4% de los hogares dispone de línea telefónica fija, mientras que el 94,7% si tiene acceso a un teléfono móvil. Expandir toda la infraestructura de comunicaciones al Departamento a fin de garantizar la cobertura, accesibilidad y confiabilidad de las comunicaciones multimodales antes, durante y después de un desastre.

PARAGUARÍ RECOMENDACIONES

4

Capacidad de Transporte

Redes de transporte más densas y diversas brindan más opciones de llevar recursos externos a un área impactada. Y aumentan la capacidad de respuesta de las partes interesadas para acceder a las poblaciones del Departamento. Mejorar la capacidad de transporte de Paraguarí respaldaría todos los aspectos de su capacidad para distribuir recursos antes, durante y después de un desastre.

Invertir en infraestructura de transporte que incorpore planes holísticos de evaluación de riesgos. Asegurar que los planes de mitigación ambiental para proyectos de transporte consideren los peligros de tormentas y estrés hídrico que impactan a Paraguarí. Además, la población en crecimiento probablemente cambiará la dinámica de la urbanización, lo cual requerirá coordinación con los planificadores del uso de la tierra.

Supervisar de cerca los puntos críticos de crecimiento de la población y garantizar que se actualicen los planes de emergencia de las rutas de evacuación y transporte de recursos.

**Better solutions.
Fewer disasters.**

Safer world.

**1305 N Holopono Street
Suite 2, Kihei, HI 9675 3**

**P: (808) 891-0525
F: (808) 891-0526**



@PDC_Global



/PDCGlobal



www.pdc.prg



ndpba.pry@pdc.org