



PARAGUAY

CORDILLERA

NDPBA PERFIL DEL DEPARTAMENTO

PARAGUAY CORDILLERA

CAPITAL: CAACUPÉ

Área: 5,877 (km²)

El Departamento de Cordillera está situado en la Región Oriental del Paraguay. Este Departamento está dividido en 20 Distritos: Caacupé (la capital), Altos, Arroyos y Esteros, Atyrá, Caraguatay, Emboscada, Eusebio Ayala, Isla Pucú, Itacurubí de la Cordillera, Juan de Mena, Loma Grande, Mbocayaty del Yhaguy, Nueva Colombia, Piribebuy, Primero de Marzo, San Bernardino, Santa Elena, Tobatí, Valenzuela y San José Obrero. El Departamento limita con los Departamentos de Presidente Hayes, San Pedro, Caaguazú, Paraguari y Central. Sus principales fuentes de recursos económicos son la ganadería y la agricultura.



RIESGO Y VUNERABILIDAD PUNTUACIÓN DE COMPONENTES



RIESGO DE PELIGROS MÚLTIPLES (MHR) - Bajo

Puntaje: 0.457 • Rango: 13/18



RESILIENCIA (R) - Alta

Puntaje: 0.562 • Rango: 5/18



EXPOSICIÓN A PELIGROS MÚLTIPLES (MHE) - Bajo

Puntaje: 0.495 • Rango: 13/18



VULNERABILIDAD (V) - Baja

Puntaje: 0.382 • Rango: 14/18



CAPACIDAD DE RESPUESTA (CC) - Moderada

Puntaje: 0.506 • Rango: 9/18



Población (2015)

303,242



Tasa de Mortalidad Infantil

12.3



Población Analfabeta

5.4%



Acceso a Agua Potable

98.0%



Expectativa de Vida Promedio

74.3 años



EXPOSICIÓN A PELIGROS MÚLTIPLES (MHE)

RANGO: 13 / 18 DEPARTAMENTO
PUNTAJE: 0.495

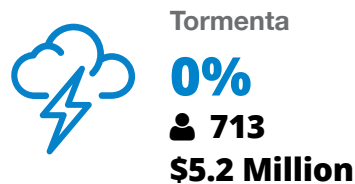
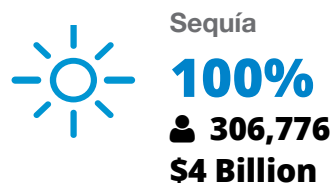
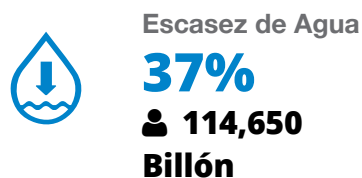
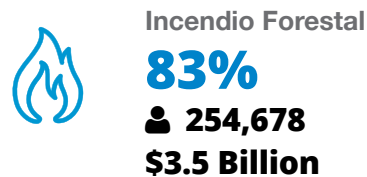


MHE 0.495

MHE BRUTO
0.426

MHE RELATIVO
0.563

POBLACIÓN Y CAPITAL ESTIMADOS EXPUESTOS A CADA PELIGRO:





VULNERABILIDAD (V)

RANGO: 14 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS
PUNTAJE: 0.382

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

PUNTAJE: 0.379 RANGO: 11/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

5.60% Cambio del Área Cultivada
7.60% Deforestación



Vulnerabilidad del Estado de Salud

PUNTAJE: 0.404 RANGO: 11/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

74.34 Expectativa de Vida (años)
12.3 Tasa de Mortalidad Infantil (cada 1.000 nacidos vivos)
22 Índice de Mortalidad Materna
63.41 Desnutrición Adulta
34.0% Población con Discapacidad
41.3% Población que reporta enfermedades o lesiones



Vulnerabilidad del Acceso al Agua Potable

PUNTAJE: 0.097 RANGO: 16/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

97.95% Hogares con Fuentes de Agua Mejoradas
85.59% Hogares con Saneamiento Mejorado



Vulnerabilidad de Acceso a la Información

PUNTAJE: 0.455 RANGO: 13/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

5.4% Expectativa de Vida (años)
7.9 Años de Escolaridad Promedio
10.50% Hogares con Internet
90.37% Hogares con Televisión
83.0% Hogares con Radio



Limitaciones Económicas

PUNTAJE: 0.309 RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

56.22 Tasa de Dependencia Económica
26.90% Índice de Pobreza
0.4 Disparidad de Ingresos (GINI)



Inequidad de Género

PUNTAJE: 0.473 RANGO: 9/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

0.06 Educación Secundaria de Mujer a Hombre*
0.37 Actividad Económica de Mujer a Hombre*
0.31 Promedio de Ingresos Mensuales de Mujer a Hombre*

*Valores superiores indican una mayor disparidad de género.



Presión Demográfica

PUNTAJE: 0.559 RANGO: 10/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

1.39% Promedio anual de cambio poblacional



CAPACIDAD DE RESPUESTA (CC)

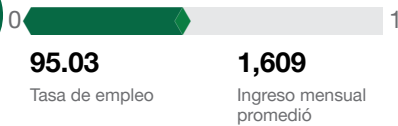
RANGO: 9 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

PUNTAJE: 0.506

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

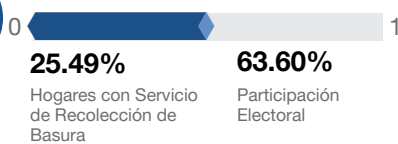


PUNTAJE: 0.440

RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Gobernanza



PUNTAJE: 0.497

RANGO: 8/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Gobernanza de la Seguridad Pública

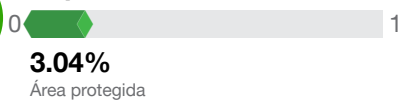


PUNTAJE: 0.615

RANGO: 10/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS



Capacidad Ambiental



PUNTAJE: 0.155

RANGO: 15/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

(CAPACIDAD DE RESPUESTA CONTINUACIÓN)



Capacidad de Riesgo

0 1 **PUNTAJE: 0.623 RANGO: 5/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**



Capacidad de Asistencia Sanitaria PUNTAJE: 0.453 RANGO: 8/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

6.78 Camas de hospital cada 10,000 habitantes	10.23 Personal Médico cada 10,000 habitantes	12.33 Personal de Enfermería cada 10,000 habitantes	5,571.30 Distancia promedio al hospital más cercano (km ²)	81.40% Cobertura de vacunación	74.98% Acceso a asistencia sanitaria
---	--	---	--	---	--



Capacidad de Transporte PUNTAJE: 0.584 RANGO: 4/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

1.32 Densidad de carreteras (por km ²) habitantes	54.57 Distancia a un aeropuerto o puerto (en km)
--	---



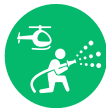
Capacidad de Comunicaciones PUNTAJE: 0.538 RANGO: 8/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

94.9% Hogares con teléfono móvil	8.47% Hogares con teléfono fijo
--	---



Capacidad Energética PUNTAJE: 0.915 RANGO: 9/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS

98.87%
Hogares con conexión a Red
Eléctrica



Capacidad de Gestión de Desastres

0 1 **PUNTAJE: 0.606 RANGO: 9/18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS**

3.01 Ambulancias cada 100,000 habitantes	34.22 Distancia a una Estación de Bomberos	68.86 Distancia a un almacén
--	---	--



RESILIENCIA (R) RANGO: 5 / 18 DEPARTAMENTOS EVALUADOS PUNTAJE: 0.562

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:



Presión Demográfica



Inequidad de Género



Capacidad de Asistencia Sanitaria



Capacidad de Comunicaciones



RIESGO DE PELIGRO ESPECÍFICO (HSR)



Inundación

RANGO: 12
PUNTAJE: 0.153



Sequía

RANGO: 9
PUNTAJE: 0.329



Incendio Forestal

RANGO: 11
PUNTAJE: 0.324



Frío Extremo

RANGO: 9
PUNTAJE: 0.000



Escasez de Agua

RANGO: 8
PUNTAJE: 0.192



Tormenta

RANGO: 11
PUNTAJE: 0.075



RIESGO DE PELIGROS MÚLTIPLES (MHR)

13 / 18

Rango entre Departamentos
Puntaje: 0.457

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:



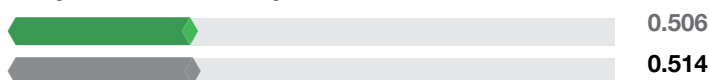
Exposición a Peligros Múltiples



Vulnerabilidad



Capacidad de Respuesta



Puntaje del Departamento
 Puntaje del País

CORDILLERA RECOMENDACIONES

1

Presión Demográfica

Rápidos cambios en el tamaño y la distribución de la población pueden alterar las características de vulnerabilidad de la población, presentando desafíos de planificación y desestabilizando los sistemas sociales, económicos y ambientales. El aumento de las presiones demográficas requiere que los administradores de desastres reorienten las necesidades, las estructuras institucionales y los recursos disponibles para apoyar la entrega de recursos básicos antes, durante y después de un evento.

Aunque la vulnerabilidad general es baja en Cordillera, los resultados muestran que el departamento ocupa el décimo lugar en cuanto a presiones demográficas. A medida que la población crece, también lo hacen los riesgos asociados con los desastres debido a la urbanización y la expansión de las necesidades de recursos públicos. El aumento de la demanda de atención médica, servicios de emergencia y programas públicos puede ejercer presión sobre recursos ya limitados. Continuar monitoreando de cerca a la población con el objetivo de ajustar planes, políticas y programas en consecuencia.

Centrar las inversiones en programas públicos destinados a reducir la marginación de las mujeres y ayudar al empleo de la población en edad de trabajar. Brindar capacitación y asistencia financiera a fin de aumentar las tasas de empleo puede ayudar a estimular la economía y generar fondos públicos para actividades de reducción del riesgo de desastres.

CORDILLERA DISTRIBUCIÓN

2

Inequidad de Género

Las poblaciones marginalizadas poseen menores probabilidades de satisfacer sus necesidades en condiciones previas a un desastre y por lo tanto se tornan aún más susceptibles a sufrir daños durante tiempos de desastre. Incrementar la inclusión de género en todas las fases de la DM, asegurando la implementación a nivel distrital y local. El Curso de Acción debe reconocer el papel de la mujer en la sociedad y apoyar aquellos cambios en las políticas y programas que promuevan el acceso con igualdad de género.

Si bien Cordillera ocupa el noveno lugar entre los 18 departamentos en cuanto a Inequidad de Género, los resultados destacan que las mujeres son menos activas económicamente que los hombres. Aumentar la financiación de programas públicos que se centren en empoderar a las mujeres a fin que continúen su educación y se unan a la fuerza laboral.

Los programas deben garantizar que las mujeres tengan la capacitación y las habilidades necesarias para reducir la brecha salarial y laboral. Explorar iniciativas basadas en incentivos a fin de alentar a los empleadores a contratar mujeres y otros grupos marginalizados.

CORDILLERA RECOMENDACIONES

3

Capacidad de Asistencia Sanitaria

Un acceso robusto a cuidadores capacitados e instalaciones dedicadas al tratamiento de lesiones y enfermedades durante tiempos sin desastres mejora en gran medida la capacidad de la población atendida a fin de absorber y gestionar los impactos en la salud posteriores a un desastre, y aumenta la probabilidad de que la salud y los servicios médicos asociados al desastre puedan mitigar los impactos.

Cordillera debe satisfacer las necesidades de atención médica de una población en crecimiento. Los resultados muestran que el Departamento ocupa el puesto 12 en médicos por cada 10.000 habitantes y el décimo en enfermeras por cada 10.000 habitantes (10,2 y 12,3, respectivamente).

Garantizar que la capacidad sanitaria pueda satisfacer las necesidades de la población es vital para proteger vidas. Trabajar con instituciones de salud regionales e internacionales, ONG'S y otros socios con el objeto de aumentar el número de trabajadores médicos calificados en el departamento. Ofrecer incentivos para trabajar en el sector de la atención de la salud, especialmente en comunidades vulnerables, garantizará un acceso mejorado y equitativo a la atención de la salud.

CORDILLERA RECOMENDACIONES

4

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.

En general, la Capacidad de Comunicaciones en Cordillera ocupa el octavo lugar entre los 18 departamentos del Paraguay. En Cordillera solo el 94% de los hogares tiene acceso a teléfonos móviles, el cuarto nivel más bajo del País. Expandir toda la infraestructura de comunicaciones al departamento para garantizar la cobertura, accesibilidad y confiabilidad de las comunicaciones multimodales antes, durante y después de un desastre.

Un aumento en la capacidad de comunicaciones y la tecnología de la información también reducirá la Vulnerabilidad al aumentar el acceso a la información, asegurando que las poblaciones reciban, comprendan y tomen las medidas adecuadas cuando se les proporcione información.

**Better solutions.
Fewer disasters.**

Safer world.

**1305 N Holocono 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