Ministerio de Trabajo y Previsión Social

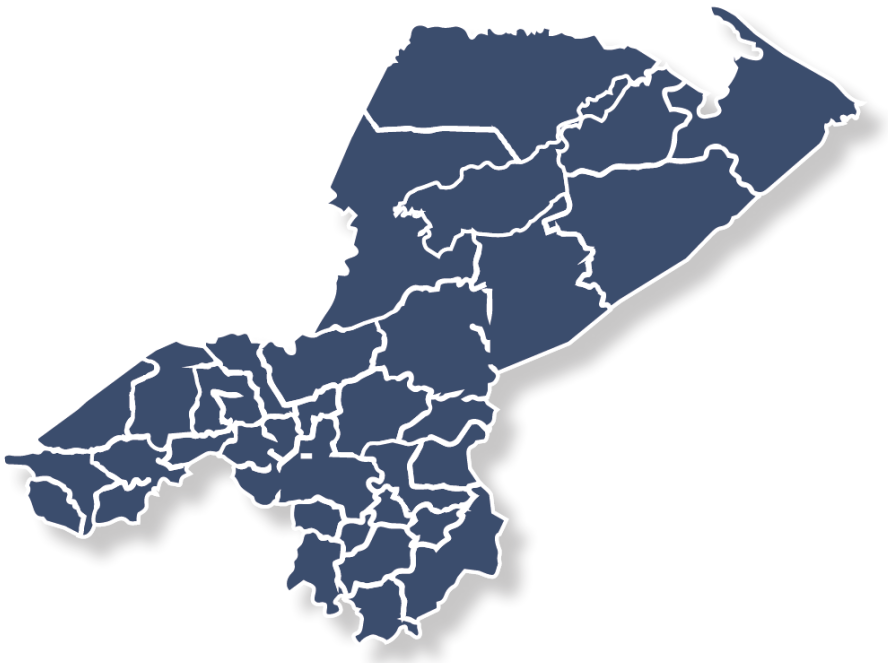
Instituto Nacional de Estadística

Organización Internacional del Trabajo

Iniciativa Regional América Latina y el Caribe Libre de Trabajo Infantil

MODELO DE IDENTIFICACIÓN DEL RIESGO
DE TRABAJO INFANTIL (MIRTI)

REGIÓN III
NORORIENTAL



DEPARTAMENTOS

CHIQUIMULA
EL PROGRESO
IZABAL
ZACAPA

JUNIO 2026

La Región Nororiental muestra un riesgo de trabajo infantil de 22.7% y una tasa neta de escolaridad básica de 48.0%, ambas en niveles intermedios respecto al resto del país. Su composición es mayoritariamente rural (62.0%), el 39.2% de los hogares tiene piso de tierra y el 14.2% depende de ríos o manantiales para el acceso al agua. La población es predominantemente mestiza (76.5%) y el nivel educativo del jefe de hogar es bajo: el 33.7% no tiene ningún grado escolar. La ocupación se concentra en trabajo por cuenta propia (37.8%) y quehaceres del hogar (26.3%). El acceso a salud es el más limitado del país (21.5% sin acceso).

Datos generales

Región III - Nororiental

22.7%
Riesgo promedio de trabajo infantil

287,925
Niñas y niños

12.1 años
Edad media

38.0%
Área de residencia urbana

62.0%
Área de residencia rural

Características de las niñas y niños

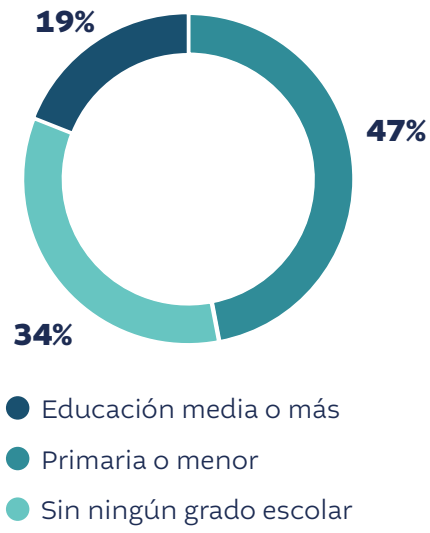
21.0%	48.0%	4.9%
Tasa de inasistencia escolar	Tasa neta escolaridad básica	Tasa de embarazo en adolescentes

Condiciones de rezago social

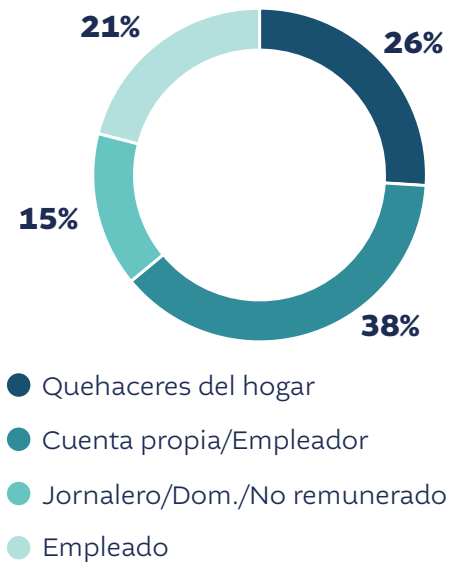
Características del jefe o jefa del hogar

50.6%	49.4%	76.5%	23.5%
Hombres	Mujeres	Mestizo	Indígena

Nivel educativo del jefe o jefa del hogar

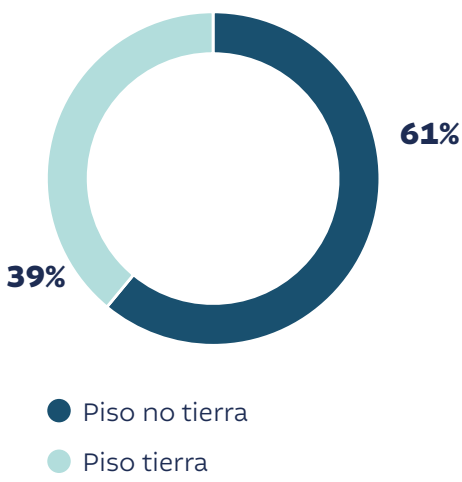


Ocupación del jefe o jefa del hogar

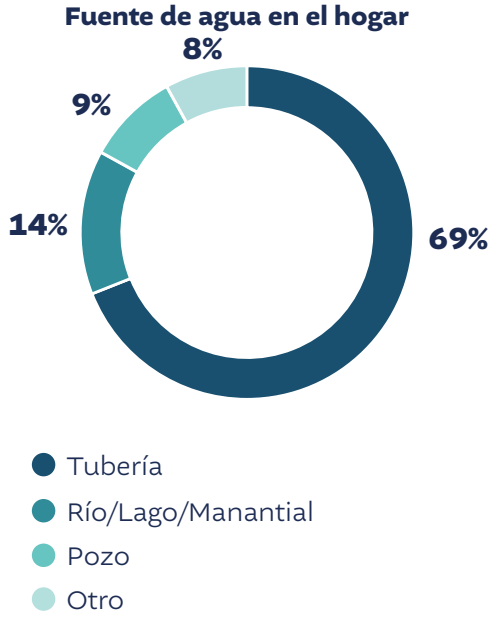


Condiciones de vivienda

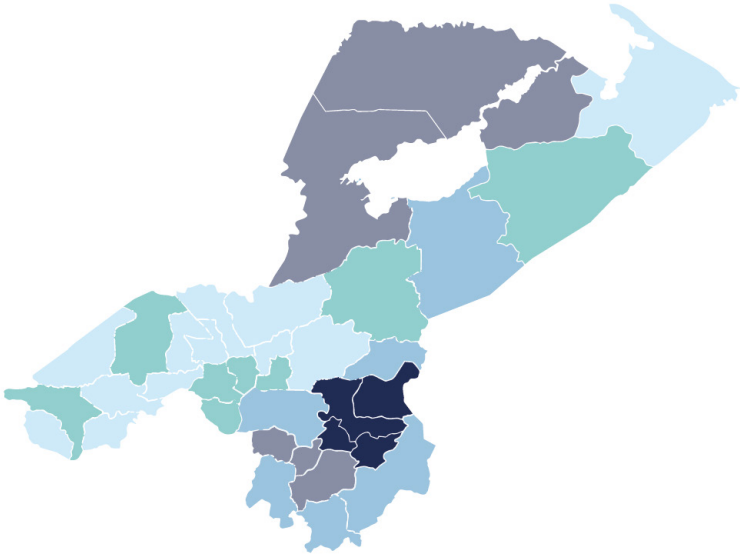
Tipo de piso



Fuente de agua en el hogar



Niveles de riesgo de trabajo infantil



Generales

- Número de municipios: 35
- Riesgo TI mínimo: 12.6%
- Riesgo TI máximo: 34.3%
- Riesgo promedio: 22.7%

Municipios Nivel de Riesgo de TI

- Muy bajo: 12 municipios (34.3%)
- Bajo: 8 municipios (22.9%)
- Medio: 6 municipios (17.1%)
- Alto: 5 municipios (14.3%)
- Muy alto: 4 municipios (11.4%)

Niñas y niños en TI

- Muy bajo: 10,909 (15.6%)
- Bajo: 10,706 (19.0%)
- Medio: 15,489 (22.8%)
- Alto: 13,260 (26.8%)
- Muy alto: 14,829 (32.8%)

Nivel de riesgo

Muy bajo (n=12)
Bajo (n=8)
Medio (n=6)
Alto (n=5)
Muy alto (n=4)

Fuente: Encuesta Nacional de Condiciones de Vida (ENCOVI) 2023 y Censo de Población y Vivienda 2018. Estimaciones propias mediante modelo de Estimación en Áreas Pequeñas (SAE).

Municipios agrupados según nivel de riesgo de trabajo infantil (agrupación regional)

Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto
- Morazán - Usumatlán - Zacapa - Puerto Barrios - Río Hondo - Teculután - San Antonio la Paz - El Jícaro - Sanarate - Estanzuela - San Cristóbal Acasaguastlán - Guastatoya	- Gualán - Huité - Morales - San Jorge - San Diego - Sansare - Cabañas - San Agustín Acasaguastlán	- Ipala - Esquipulas - Concepción las Minas - Chiquimula - La Unión - Los Amates	- San Jacinto - El Estor - Quezaltepeque - San José la Arada - Livingston	- Jocotán - Olopa - Camotán - San Juan Ermita

Impacto de los factores asociados al riesgo de trabajo infantil

Sexo: Las niñas tienen un riesgo mucho menor de trabajar que los niños: menos de la mitad, alrededor del 40% en relación con ellos (OR = 0.399, p < 0.001). Sin embargo, tomar en cuenta que factores asociados a las actividades que realizan las niñas muchas veces no son recogidos estadísticamente.

Edad: El riesgo de trabajo infantil crece conforme aumenta la edad, aunque cada vez más lentamente. El punto más alto se alcanza aproximadamente entre los 15 y 16 años (OR = 1.535 por año adicional, p = 0.017; OR cuadrático = 0.985, p = 0.047).

Área de residencia: En esta región, no se observan diferencias significativas entre vivir en zonas rurales o urbanas en cuanto al riesgo de trabajo infantil; la ubicación geográfica no parece ser un factor determinante (OR = 1.006, p = 0.976)

Calidad del piso: En los hogares con piso de tierra, el riesgo de trabajo infantil es casi un 80% mayor que en los demás (OR = 1.79, p = 0.001).

Acceso al agua en el hogar: Cuando las familias dependen de fuentes distintas a la tubería dentro de la vivienda para obtener agua, el riesgo de trabajo infantil es un 61% mayor (OR = 1.61, p = 0.049).

Identidad étnica: En esta región, no hay diferencias en el riesgo de trabajo infantil entre hogares donde la jefa o jefe se autoidentifica indígena y los hogares donde el jefa o jefe se identifica como mestizos/extranjeros (OR = 1.005, p = 0.982).

Educación de la jefa o jefe de hogar: Cuando la jefa o jefe de hogar tiene estudios de secundaria o más, el riesgo de trabajo infantil se reduce de manera importante, aunque la evidencia es ligeramente significativa. En cambio, haber cursado solo la primaria no muestra un efecto claro en comparación con los que no tienen estudios (OR = 0.192, p = 0.055; OR = 0.802, p = 0.392).

Ocupación de la jefa o jefe de hogar: Cuando la jefa de hogar trabaja por cuenta propia o es empleador, el riesgo de trabajo infantil aumenta en casi un 90%, siendo el efecto más claro entre las ocupaciones. En el caso de los jornaleros también se observa una tendencia a mayor riesgo, pero la evidencia estadística no es suficientemente sólida (OR = 1.859, p = 0.008; OR = 1.51, p = 0.084).

Ministerio de Trabajo y Previsión Social

Instituto Nacional de Estadística

Organización Internacional del Trabajo

Iniciativa Regional América Latina y el Caribe Libre de Trabajo Infantil

Con el apoyo de:

aecid

7a. Avenida 3-33, zona 9, Edificio Torre Empresarial

PBX: 2422-2500/01/02/03

www.mintrabajo.gob.gt

Síguenos como **Ministerio de Trabajo**