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 VI
SUROCCIDENTAL

DEPARTAMENTOS

QUETZALTENANGO
RETALHULEU
SAN MARCOS
SUCHITEPÉQUEZ
SOLOLÁ
TOTONICAPÁN

JUNIO 2026

La Región Suroccidental es la más poblada del país con 840,074 niñas y niños, y presenta la mayor pobreza multidimensional (23.2%), lo que la convierte en una prioridad de atención nacional. Con un riesgo de trabajo infantil de 20.6% y una tasa de escolaridad básica de 49.4%, refleja condiciones de vulnerabilidad significativas. Su carácter mayoritariamente rural (56.5%) se asocia con el 30.0% de hogares con piso de tierra y solo el 71.8% con acceso a agua por tubería dentro de la vivienda. Es la única región con mayoría indígena fuera del norte del país (54.1%), con un nivel educativo del jefe o jefa del hogar bajo: el 28.5% sin ningún grado escolar. La economía se concentra en cuenta propia (33.6%) y quehaceres del hogar (27.6%).

Datos generales

Región VI - Suroccidental

20.6%
Riesgo promedio de trabajo infantil

840,074
Niñas y niños

12.0 años
Edad media

43.6%
Área de residencia urbana

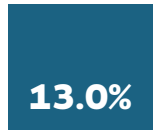
56.5%
Área de residencia rural

Características de las niñas y niños

17.5%	49.4%	3.8%
Tasa de inasistencia escolar	Tasa neta escolaridad básica	Tasa de embarazo en adolescentes

Condiciones de rezago social

Pobreza multidimensional

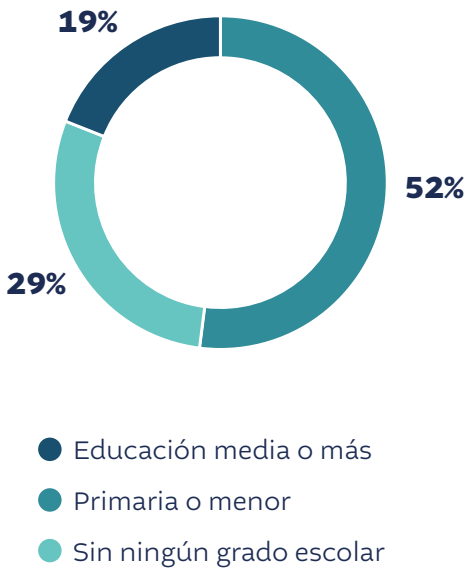


Sin acceso a servicios de salud

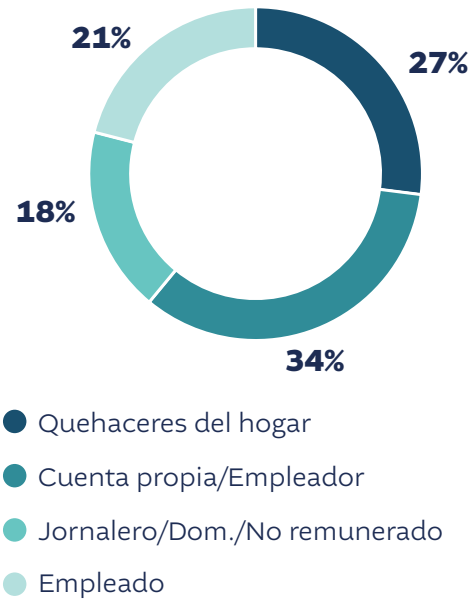
Características del jefe o jefa del hogar

50.4%	49.6%	46.0%	54.1%
Hombres	Mujeres	Mestizo	Indígena

Nivel educativo del jefe o jefa del hogar

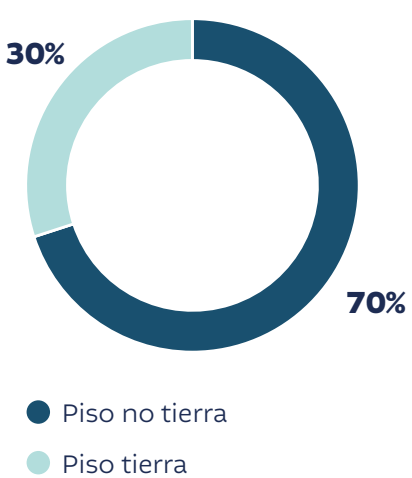


Ocupación del jefe o jefa del hogar

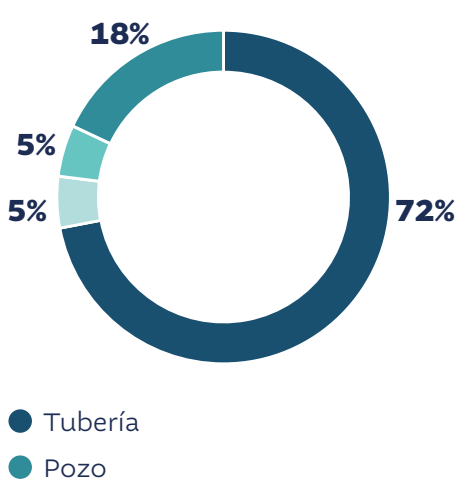


Condiciones de vivienda

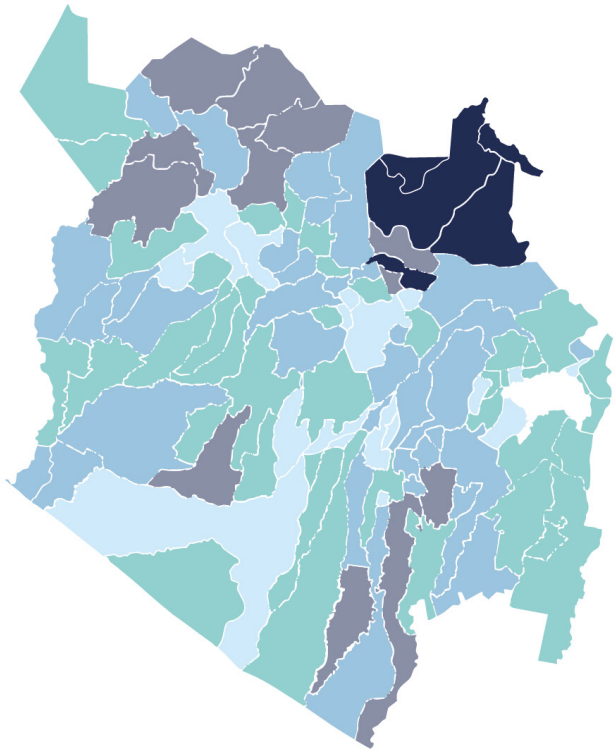
Tipo de piso



Fuente de agua en el hogar



Niveles de riesgo de trabajo infantil



Generales

- Número de municipios: 111
- Riesgo TI mínimo: 12.6%
- Riesgo TI máximo: 30.8%
- Riesgo promedio: 20.6%

Municipios Nivel de Riesgo de TI

- Muy bajo: 18 municipios (16.2%)
- Bajo: 42 municipios (37.8%)
- Medio: 34 municipios (30.6%)
- Alto: 12 municipios (10.8%)
- Muy alto: 5 municipios (4.5%)

Niñas y niños en TI

- Muy bajo: 18,943 (14.9%)
- Bajo: 49,009 (18.6%)
- Medio: 54,554 (21.3%)
- Alto: 33,015 (25.0%)
- Muy alto: 17,388 (29.0%)

Nivel de riesgo

Muy bajo (n=18)
Bajo (n=42)
Medio (n=34)
Alto (n=12)
Muy alto (n=5)

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
- Nuevo San Carlos - Zunilito - San Rafael Pie de la Cuesta - San Pedro Sacatepéquez - Salcajá - La Esperanza - San Marcos La Laguna - Santa María Visitación - Quetzaltenango - San Gabriel - San Francisco Zapotitlán - San Pedro La Laguna	- El Asintal - Tacaná - Concepción Chiquirichapa - Nuevo Progreso - Patulul - San Lorenzo - Santa Lucía Utatlán - San Sebastián - San Pablo - San Andrés Villa Seca - Pajapita - San José el Ídolo - El Palmar - Santa Bárbara - San Antonio Palopó	- Chicacao - Totonicapán - San Bernardino - Samayac - San Lorenzo - San Francisco la Unión - San Juan Ostuncalco - San Miguel Panán - San Martín Sacatepéquez - Palestina de los Altos - Catarina - Malacatán - Huitán - Almolonga	- San José La Máquina - San Andrés Xecul - Génova - Comitancillo - San Francisco el Alto - Tajumulco - Concepción Tutuapa - Sipacapa - San Antonio Suchitepéquez - Ixchiguán - Santo Domingo Suchitepéquez - San Miguel Ixtahuacán	- Santa Lucía la Reforma - Momostenango - Santa María Chiquimula - San Cristóbal Totonicapán - San Bartolo Aguas Calientes

Muy bajo	Bajo	Medio	Alto	Muy alto
- San Mateo - Retalhuleu - Panajachel - San Martín Zapotitlán - San Marcos - San Felipe	- San Juan Bautista - Cajolá - La Reforma - Flores Costa Cuca - Santa Cruz La Laguna - Sibilia - San Juan Olintepeque - San Cristóbal Cucho - San Andrés Semetabaj - San José Chacayá - Champerico - Sibinal - Cantel - Río Blanco - San Pablo La Laguna - San Lucas Tolimán - Ayutla - Colomba Costa Cuca - El Quetzal - Sololá - Santiago Atitlán - Mazatenango - Santa Catarina Palopó - Santa Clara La Laguna - Esquipulas Palo Gordo - San Juan La Laguna - Santa Cruz Muluá	- Ocós - San Antonio Sacatepéquez - Nahualá - San Carlos Sija - San José Ojetenam - Cabricán - La Blanca - Zunil - Coatepeque - Santa Catarina Ixtahuacán - San Pablo Jocopilas - Tejutla - San José el Rodeo - Río Bravo - Pueblo Nuevo - Cuyotenango - El Tumbador - Concepción - Santo Tomas la Unión - San Miguel Siguilá		

Impacto de los factores asociados al riesgo de trabajo infantil

Sexo: Las niñas presentan un riesgo mucho menor de trabajar que los niños, aproximadamente un 44% menos, diferencia sustentada de manera estadística (OR= 0.559, 0.001). Sin embargo, tomar en cuenta que factores asociados a las actividades que realizan las niñas muchas veces no son recogidos estadísticamente.

Edad: La edad tiene un efecto fuerte y positivo: el riesgo de trabajo infantil aumenta con cada año (OR = 2.30 por año, $p < 0.001$). Sin embargo, el término cuadrático negativo y significativo (OR = 0.971, $p < 0.001$) indica que este aumento se desacelera a medida que avanza la edad, alcanzando su nivel máximo alrededor de los 14–15 años.

Área de residencia: El riesgo de trabajo infantil tiende a ser mayor en zonas rurales, aunque el efecto es débil y marginalmente no significativo (OR = 1.34, $p = 0.061$).

Calidad del piso: Los hogares con pisos inadecuados presentan un riesgo 30% mayor de trabajo infantil, aunque la diferencia no alcanza significación estadística (OR = 1.30, $p = 0.084$).

Acceso al agua en el hogar: Depender de un pozo para obtener agua incrementa el riesgo de trabajo infantil en un 43%, siendo el único efecto significativo entre las fuentes analizadas (OR = 1.43, $p = 0.025$). En cambio, otras fuentes no muestran diferencias relevantes.

Identidad étnica: Los hogares donde la jefa o jefe del hogar se autoidentifica como indígena tienen un riesgo mucho mayor de trabajo infantil: 57% más que los demás, siendo este uno de los efectos más fuertes y estadísticamente significativos (OR = 1.57, p = 0.001).

Educación de la jefa o jefe de hogar: Tener educación media o más parece proteger contra el trabajo infantil, pero la evidencia no es concluyente (OR = 0.408, p = 0.116). En cambio, haber cursado solo primaria no muestra un efecto claro (OR = 1.30, p = 0.203).

Ocupación de la jefa o jefe de hogar: Cuando la jefa o jefe de hogar es jornalero, trabaja en servicio doméstico o en actividades no remuneradas, el riesgo de trabajo infantil aumenta de manera muy significativa (OR = 1.78, p = 0.0006). Ser trabajador por cuenta propia o empleador también incrementa el riesgo de forma clara y significativa (OR = 1.69, p = 0.003). Dedicarse a quehaceres del hogar muestra una tendencia al aumento del riesgo, aunque sin significación estadística (OR = 1.42, p = 0.083).

Ámbito rural y educación media o más: En zonas rurales, tener educación media o más parece asociarse con mayor riesgo de trabajo infantil, aunque la evidencia es débil y no significativa (OR = 2.58, p = 0.284).

Ámbito rural y educación primaria: La combinación de ruralidad y educación primaria tampoco muestra un efecto claro (OR = 0.71, p = 0.245).

Fuentes:

- 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).
- Instituto Nacional de Estadística (INE). Censo de Población y Vivienda 2018. Guatemala.
- MIDES (2023). Pobreza multidimensional en Guatemala: Actualización del IPM-Gt con datos de la ENCOVI 2023. Ciudad de Guatemala, Guatemala.

Citar como: Ministerio de Trabajo y Previsión Social. (2026). *Modelo de identificación del riesgo de trabajo infantil (MIRTI): Región VI Suroccidental, departamentos de Quetzaltenango, Retalhuleu, San Marcos, Suchitepéquez, Sololá y Totonicapán. Guatemala.*

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**