

Medición de ODM VII mediante encuestas ENHOGAR 2005 y 2007

Los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) componen un conjunto de objetivos, medidos por metas e indicadores, donde se sintetiza el compromiso mundial de erradicar la pobreza extrema y el hambre, asumido por los presidentes de 189 países durante la Asamblea General de las Naciones Unidas del año 2000.¹

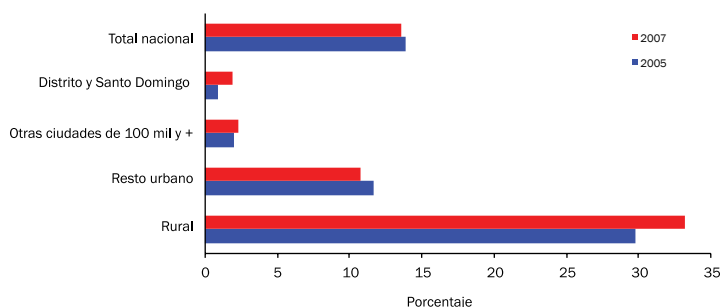
El séptimo Objetivo de Desarrollo del Milenio (ODM VII) busca “garantizar la sostenibilidad del medio ambiente”. La sostenibilidad ambiental se refiere al aspecto ambiental, indisoluble pero distinguible, del desarrollo sostenible: responder a las necesidades humanas presentes sin destruir la capacidad del medio ambiente para atender estas necesidades en el largo plazo.²

El objetivo VII de los ODM se propone 3 metas; la meta 9: incorporar los principios del desarrollo sostenible en las políticas y los programas nacionales e invertir la pérdida de recursos del medio ambiente; la meta 10: reducir a la mitad, para el año 2015, el porcentaje de personas que carezcan de acceso sostenible al agua potable y a servicios básicos de saneamiento; y la meta 11: haber mejorado considerablemente, para el año 2020, la vida de por lo menos 100 millones de habitantes de tugurios.³

Uno de los grandes aportes de la Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR) es servir como fuente de medición de los ODM y, de esa forma, dar seguimiento y evaluar el impacto de las políticas públicas y los planes de desarrollo. En las encuestas ENHOGAR de los años 2005 y 2007 se hacen mediciones de un indicador correspondiente a la meta 9: Indicador 29) Proporción de la población que utiliza combustibles sólidos para cocinar, y de dos indicadores correspondientes a la meta 10: Indicador 30) Proporción de la población con acceso sostenible a mejores fuentes de abastecimiento de agua, en las zonas urbanas y rurales, y el Indicador 31) Proporción de la población con acceso a servicios de saneamiento mejorados, en zonas urbanas y rurales.

Utilización de combustibles sólidos para cocinar

Gráfico 1
REPÚBLICA DOMINICANA: Porcentaje de personas residentes en hogares que utilizan combustibles sólidos para cocinar con respecto a la población total, ENHOGAR 2005 y ENHOGAR 2007.



Fuente: ONE: Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR 2005-2007).

La combustión incompleta e ineficaz de los combustibles sólidos tiene como resultado la emisión de centenares de compuestos, muchos de éstos son contaminantes nocivos para la salud o son gases de efecto invernadero que contribuyen negativamente al cambio global del clima. También existen relaciones importantes entre la utilización doméstica de los combustibles sólidos, la contaminación atmosférica del aire en las habitaciones, la deforestación, la erosión del suelo y las emisiones de gases de efecto invernadero.

La exposición a la contaminación atmosférica del aire en las habitaciones es un fenómeno complejo, que depende de las interacciones entre la fuente de la contaminación (que se refiere al tipo de combustible y tipo de estufa), la dispersión de la contaminación (viviendas y ventilación) y la repartición del tiempo y actividades de los miembros del hogar. El tipo de combustible y la participación en las tareas realizadas diariamente en la cocina, han sido los principales factores pronosticadores de una exposición a la contaminación.⁴ Esto se vincula directamente con vulnerabilidades padecidas por grupos sociales en virtud de sus roles dentro de la estructura de los hogares. Las mujeres y las niñas de estratos más pobres tienen mayor probabilidad de exposición a esta forma de contaminación, en virtud de sus roles domésticos y a las precariedades típicas de sus viviendas.

1 Oficina Nacional de Estadística: Sistema Nacional de Indicadores para el Desarrollo (SINID). <http://sinid.one.gob.do/>

2 Comisión económica para América Latina y el Caribe CEPAL. <http://www.eclac.org/mdg/G007/>

3 Ministerio de Medio Ambiente y Recursos Naturales. Objetivos de Desarrollo del Milenio, República Dominicana 2004.

4 Instituto Nacional de Estadística y Geografía de México (INEGI). <http://mapserver.inegi.org.mx/estandares/Index.cfm?Ligas=ficha.cfm&idf=343>

Medición de ODM VII mediante encuestas ENHOGAR 2005 y 2007

Una mirada a los estratos urbano y rural da cuenta de retrocesos importantes y diferenciados por zona en el uso de combustibles sólidos. El área metropolitana, compuesta por el Distrito Nacional y Santo Domingo, registró un aumento de 0.9% a 1.9% en el período 2005 a 2007. Mientras la zona rural, por su parte, exhibe un aumento de 29.8% a 33.2% de personas potencialmente expuestas a la contaminación por uso de combustibles sólidos. El resto urbano, por otro lado, experimentó un ligero avance al disminuir de 11.7% a 10.8% en el mismo período, según se aprecia en el gráfico 1.

Abastecimiento de agua y saneamiento en las zonas urbanas y rurales

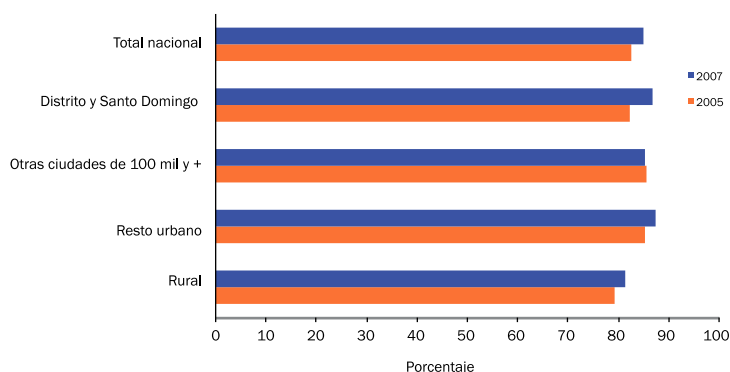
Para alcanzar la meta 10, representada por los indicadores 30 y 31, es preciso enfrentarse a dos grandes retos: un rápido proceso de urbanización, que exige realizar un gran esfuerzo simplemente para mantener los niveles de cobertura actuales, y la existencia de un enorme número de habitantes de zonas rurales sin acceso al saneamiento básico y el agua mejorada, que requiere una intensa movilización de recursos para reducir la gran disparidad existente entre los niveles de cobertura de las poblaciones urbana y rural.⁵

En el período 2005-2007, la cobertura de agua mejorada para el resto urbano, aumentó de 81.0% a 86.1%. Sin embargo, en el Distrito Nacional y Santo Domingo, la cobertura varió inversamente de 93.8% en 2005 a 87.9% en 2007. (Ver gráfico 2).

Más allá de los problemas de salud relacionados con la falta de acceso a fuentes de agua mejoradas y saneamiento adecuado, está la carga social que vulnera a grupos específicos debido a sus roles, a su sexo o a su edad. El acarreo del agua y el mantenimiento de la higiene implica un esfuerzo y un tiempo que normalmente no es repartido de manera equitativa entre los miembros del hogar, ya que suelen ser las mujeres y las niñas quienes son más afectadas con estas actividades.

La República Dominicana aumentó la cobertura de hogares con servicio sanitario adecuado, de 82.4% a 85.0% en el período de estudio. Este crecimiento es apoyado por un aumento desde 82.2% hasta 86.8% en la provincia Santo Domingo y el Distrito Nacional, durante el mismo período, según las encuestas ENHOGAR 2005 y ENHOGAR 2007. (Ver gráfico 3).

Gráfico 3
REPÚBLICA DOMINICANA: Porcentaje de personas residentes en hogares que tienen servicios de saneamiento mejorados con respecto a la población total, ENHOGAR 2005 y ENHOGAR 2007.

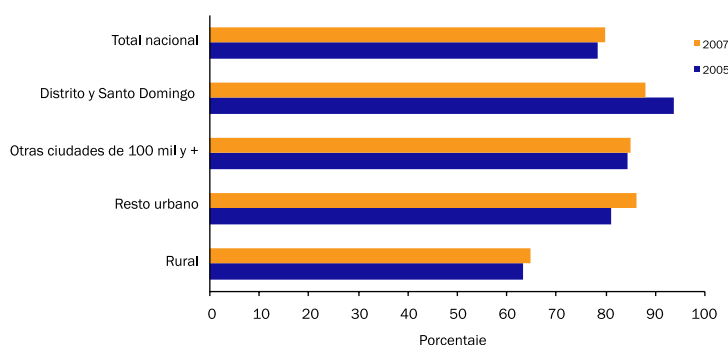


Fuente: ONE: Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR 2005-2007).

El uso de combustibles sólidos para cocinar, la falta de fuentes adecuadas de abastecimiento de agua y el saneamiento inadecuado son indicadores relacionados directamente con la pobreza. El tránsito hacia el desarrollo humano se dificulta con la existencia de estas carencias que afectan a grupos vulnerables como son las mujeres, niñas y personas envejecientes. Es por eso que el Estado, de manera directa o indirecta, debe empujar el desarrollo, teniendo en cuenta estas y otras carencias que se oponen a la construcción de sociedades más justas.

Una recomendación para un mejor seguimiento a estos indicadores es complementar con fuentes distintas. Los censos, específicamente, ofrecen grandes posibilidades de explotación de datos, en lo que concierne al comportamiento de estos indicadores a escala local.

Gráfico 2
REPÚBLICA DOMINICANA: Porcentaje de personas residentes en hogares que usan fuentes mejoradas de abastecimiento de agua con respecto a la población total, ENHOGAR 2005 y ENHOGAR 2007.



Fuente: ONE: Encuesta Nacional de Hogares de Propósitos Múltiples (ENHOGAR 2005-2007).

⁵ Organización Mundial de la Salud. La meta de los ODM relativa al agua potable y el saneamiento: un reto del decenio para zonas urbanas y rurales. http://www.who.int/water_sanitation_health/monitoring/mdg_es.pdf