



Los recursos invertidos en 2010 para los 28 municipios con menor IDH ascendió a 2 mil 456.7 millones de pesos, contemplando recursos que ejercen los organismos de los gobiernos federal y estatal de acuerdo con el *Plan para erradicar la pobreza extrema en los 28 municipios con menor IDH*, de los cuales 1 mil 802.6 millones de pesos corresponden a acciones ejercidas por organismos públicos del Ejecutivo Estatal.

Atención a los 28
Municipios con
Menor Índice de
Desarrollo Humano

Durante 2010 el gasto de inversión ascendió a 2 mil 456.7 millones de pesos, contemplando recursos que ejercen los organismos de los gobiernos Federal y Estatal de acuerdo con el Plan para erradicar la pobreza extrema en los 28 municipios con menor IDH, de los cuales 1 mil 802.6 millones de pesos corresponden a acciones ejercidas por organismos públicos del Ejecutivo Estatal.

La inversión de los organismos estatales en sus respectivos programas y proyectos relevantes, es la siguiente:

Salud

La focalización de recursos a acciones de salud, está dirigida en atención a las estrategias definidas por este gobierno y al cumplimiento de los ODM cuatro, cinco y seis: Reducir la mortalidad infantil, Mejorar la salud materna, Combatir el VIH/Sida, el paludismo y otras enfermedades.

Con base en lo anterior, se destinaron recursos para la ampliación de la infraestructura en la construcción de 41 centros de salud microrregionales, entre los que destacan los de las localidades: Bapuz del municipio de San Juan Cancuc, Pinar Salinas del municipio de Zinacantán, Tacuba Nueva y Xaxajaltic del municipio de Chilón, El Ixcán y Santo Domingo Las Palmas del municipio de Maravilla Tenejapa.

De igual manera, se construyen centros de salud con servicios ampliados, de los que resaltan los de las cabeceras municipales de, Chilón, Huitiupán, Ocoatepec, así los de las localidades de Zamora Pico de Oro del municipio de Marqués de Comillas y Santa María del municipio de Salto de Agua. Además, se construye y equipa el hospital básico comunitario de 12 camas de Oxchuc, y el hospital básico de 8 camas de Amatlán.

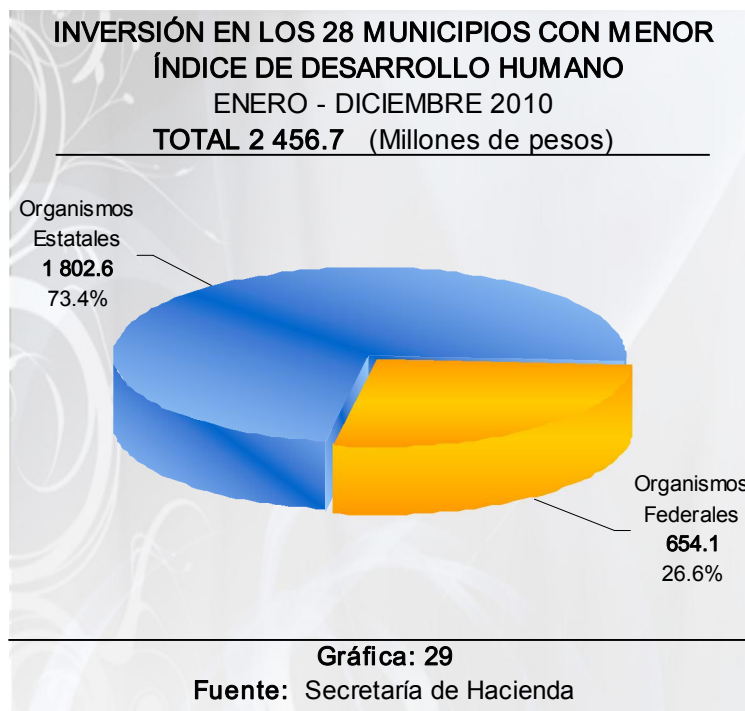
Paralelamente, se efectuaron acciones de conservación y mantenimiento de la infraestructura de 36 centros de salud de once municipios: Oxchuc, Amatlán, Huitiupán, Huixtán, Pantelhó, Pantepec, Sabanilla, San Juan Cancuc, Sitalá, Tenejapa y Tumbalá, así como el equipamiento en proceso en Nueva Sabanilla de Maravilla Tenejapa; Vicente Guerrero, de Francisco León; cabecera municipal de Maravilla Tenejapa y Oxchuc.

Por otra parte, se realizó 10,977 consultas médicas a embarazadas y recién nacidos, y con las caravanas de salud se llevó atención médica a las comunidades dispersas y de difícil acceso, a través de 84,138 consultas en 351 localidades, con lo cual incidimos en un mayor control de la mortalidad infantil y materna, así como de las enfermedades crónico-degenerativas.

A fin de reducir los efectos y el número de casos de dengue y paludismo, se distribuyeron alrededor de 150 mil mosquiteros impregnados con insecticida; con ello se continúa impulsando la conformación de la red social de lucha contra el tracoma de la zona endémica y acciones de monitoreo ambiental del *vibrio cholerae* para evitar brotes de cólera, sin que se hayan detectado casos positivos.

El eje central de la inversión de este año es *el Plan sustentable de obras hídricas, saneamiento y tratamiento responsable de residuos sólidos* –Plan hídrico–, que atiende a cinco de los ocho objetivos de desarrollo del milenio; con ellos prevenimos la desnutrición, reducimos el riesgo de muerte infantil y materna, garantizamos la sostenibilidad del medio ambiente y es un punto angular en la cooperación para el desarrollo, por tal motivo una de las prioridades de este gobierno en obra pública es consolidar la **infraestructura hidráulica**.

En este sentido, se realizó más de 100 obras y acciones para el rubro **agua potable**, que contempla la construcción, ampliación, rehabilitación y estudios ejecutivos de sistemas de agua, donde destacan las obras de construcción ubicadas en Chicviltenal, Las Minas, Laguna Petej, Cruz Quemada y Milpoleta, del municipio de Chamula; Chuchucruz de Tumbalá y las de las cabeceras municipales de Salto de Agua, Ocoatepec y Maravilla



Tenejapa; la perforación de pozo profundo con bombeo en Santa Marta El Caracol del municipio de Marqués de Comillas y en Tioquipa El Bascán y Arroyo Palenque del municipio de Salto de Agua; así como la potabilización de agua en tanques individuales en Crusiljá, San Juan Cancuc.

Se realizó la instalación de 425 plantas potabilizadoras de agua, las cuales contribuyen a prevenir la incidencia de diversas enfermedades del rezago.

En cuanto a **alcantarillado sanitario** se realizaron más de 75 obras y acciones, entre las que sobresale la construcción de sistemas de alcantarillado en las localidades Vicente Guerrero del municipio de Francisco León, San Antonio Poyono del municipio de Ocotepec, Tientul Grande 2a. Sección de Tumbalá, así como en las cabeceras municipales de Huitiupán, Huixtán y Mitontic; además de las obras de ampliación y estudios ejecutivos de sistemas de alcantarillado.

Se tiene en proceso la construcción de sistemas de **plantas de tratamiento de aguas residuales**, en las que podemos mencionar las que se construyen en las localidades de Bachajón, del municipio de Chilón; Suclumpa, del municipio de Salto de Agua; Los Naranjos, de Sabanilla, además de las cabeceras municipales de Salto de Agua, Tenejapa, Sitalá y Chilón.

Adicionalmente, se instalaron más de 2,800 baños ecológicos que benefician a alrededor de 21,000 personas y se construyeron los sistemas de **saneamiento** en las localidades Xuxchén, San Isidro Las Banderas, Caridad San Antonio y El Pig de los municipios de Aldama, Pantepec, Chenalhó y Zinacantán, respectivamente; entre otros.

Referente a la **preservación de la calidad del agua**, se efectuaron suministros e instalaciones de equipos de desinfección rústicos para beneficio de familias que son capacitadas en el uso y tiempo de espera que requiere el dispositivo para desinfectar el agua. Asimismo, con hipoclorito de calcio se realizaron monitoreos de cloro residual y se suministraron dispositivos de ion plata.

Para el rubro de **vivienda** se programaron recursos para 239 bonos, 1,016 acciones para la construcción de vivienda y 150 techos, así como 3,656 letrinas, 89 cuartos adicionales, 1,052 mejoramientos diversos y 19,314 pisos firmes.

Educación

Conforme a las estrategias de este gobierno, se focalizan recursos al sector educativo y se da cumplimiento al objetivo *dos* de los ODM: *Lograr la enseñanza primaria universal*, por medio del cual se instrumentaron acciones tales como el programa *Escuelas de Calidad* que promueve la calidad de la educación, mejorando la infraestructura de 413 planteles educativos en beneficio de 53,701 alumnos y 1,989 docentes; mediante el programa de *útiles escolares*, por lo cual se entregaron 187,797 paquetes de útiles escolares de primaria y secundaria en beneficio de igual número de alumnos; asimismo, se distribuyeron 1,378 paquetes de materiales para el aula en beneficio de 78,304 alumnos.

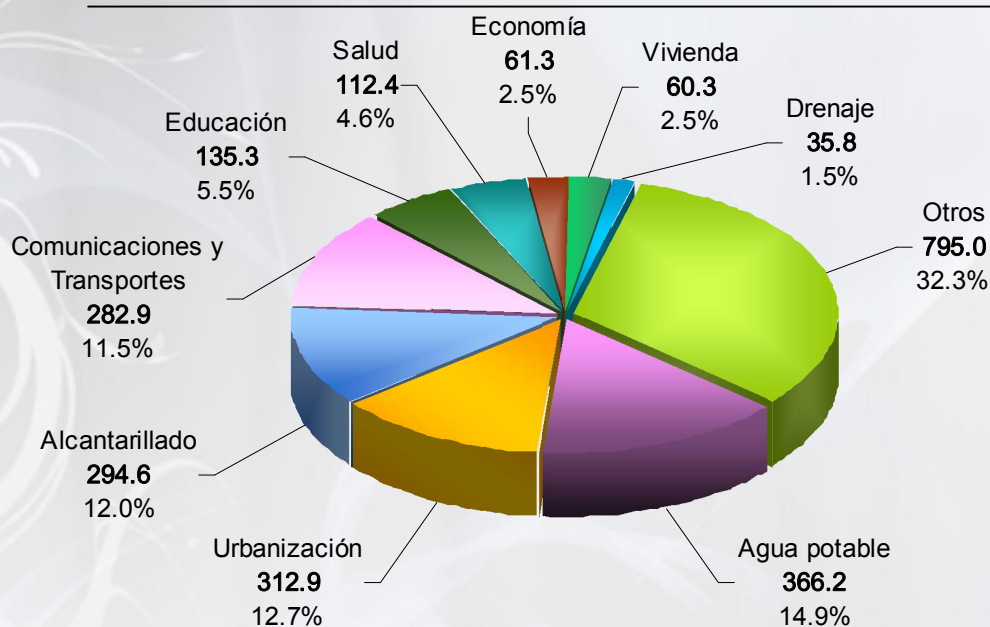
Para garantizar la permanencia y conclusión de la primaria de niños de comunidades dispersas y de familias de escasos recursos económicos, por medio del programa *Albergues Escolares Indígenas* se contrataron los servicios profesionales de 133 instructores comunitarios en beneficio de 3,253 niños; así también, por medio del programa Financiamiento Educativo Rural (Fiducar), se apoyó económicamente para el traslado y/o hospedaje de 1,796 niños de 618 localidades en 26 municipios de menor IDH

Con el Programa de *Becas SEP*, se otorgaron 3,627 becas a los alumnos que muestran un excelente desempeño académico y requieren contar con un apoyo económico para continuar con sus estudios, y 136,513 becas a niños y adolescentes de educación primaria, secundaria y bachillerato, a través del programa federal *Oportunidades* con el objeto de evitar la deserción escolar en los diferentes niveles educativos. .

Con el programa *Alfabetización* aprendieron a leer y a escribir 23,470 adultos.

En *infraestructura educativa*, se invirtieron 418 millones 90 mil pesos para construir 1,030 aulas para preescolar, primaria y secundaria, 88 para el nivel medio superior y la rehabilitación de seis espacios educativos, en beneficio de 73,357 alumnos; y con recursos refrendados de ejercicios anteriores, se concluyen 279 aulas, 7 laboratorios, 2 talleres y 113 anexos, 20 rehabilitaciones y 6 equipamientos, en beneficio de 26,184 alumnos.

**INVERSIÓN POR SECTORES EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR
ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO
ENERO - DICIEMBRE 2010
TOTAL 2 456.7 (Millones de pesos)**



Gráfica: 30

Fuente: Organismos Públicos Estatales y Federales

Ingreso

En la generación de ingresos se enmarcan todas aquellas acciones que fortalecen directa o indirectamente la economía de la comunidad.

En este contexto, se distribuyeron más de 39 millones de *desayunos escolares* para 194,450 alumnos de 2,251 escuelas de preescolar y primaria, los cuales contribuyen a un tercio de sus necesidades nutricionales diarias.

Los grupos más vulnerables demandan acciones que les permitan llevar una vida digna y con mejores posibilidades de bienestar; para tal efecto entregamos 15'230,750 raciones alimentarias en favor de 52,252 niños menores de cinco años. También, en atención a la estrategia para mejorar la alimentación y la nutrición en las familias en condición de pobreza, se apoyó a 484 localidades con el *Programa de Apoyo Alimentario* (PAL).

Se garantizó la seguridad alimentaria de las familias ubicadas en 800 localidades de 73 municipios de alta y muy alta marginación, que incluye los 28 municipios con menor IDH y que se atendieron con el *Programa especial para la suficiencia alimentaria* (PESA), a través del desarrollo de capacidades, asistencia técnica metodológica e inversión en proyectos de seguridad alimentaria y de reconversión productiva como: traspatio limpio, ordenado y productivo; estufas ahorradoras de leña; conservación y uso sustentable del suelo y agua; agricultura protegida; fruticultura; acuicultura y abonos orgánicos. Este año se atendieron a 17,982 familias de 552 localidades en 53 municipios, con la entrega de 76 granjas para producción de huevos para plato, 74 módulos apícolas para 748 productores, 3,997 módulos para el cultivo de hortalizas, la producción de 28.5 hectáreas de gladiolo para 382 productores y la instalación de 18 agencias de desarrollo rural para capacitación y asistencia técnica, con una inversión de 121 millones 700 mil pesos.

Con el *Convenio de Confianza Agropecuaria* a través de los programas *Reconversión Productiva*, *Seguridad Alimentaria* y *Preservación de los recursos forestales*, bajo el esquema mano a mano, destaca la entrega de 53,000 paquetes de herramientas a los productores de los 28 municipios con menor IDH, con una inversión de 15.4 millones de pesos.

En 2010, se brindó atención especial a los productores de los 28 municipios con menor ÍDH con la entrega directa, mano a mano de 19,354 paquetes de insumos agrícolas para igual número de productores, a través del programa *Maíz Solidario*, con una inversión de 17.4 millones de pesos.

En alianza con la federación, a través del *Programa de Apoyo al Campo* (Procampo) tradicional, se brindó atención especial a 74,758 productores, con una inversión de 164.1 millones de pesos en 135,501 hectáreas de maíz, frijol, sorgo grano, soya, cacahuete, frutales, palma y pastos, principalmente.

A través del programa *Diesel Agropecuario*, se apoyaron a los productores inmersos en los municipios con menor IDH, con subsidios de dos pesos por litro en consumos por las actividades del sector agropecuario, con una inversión de 69 mil pesos.

De manera especial se entregó tarjetas de débito para el otorgamiento de apoyos económicos directos por 45 millones 93 mil pesos en beneficio de 42,342 productores en 19 municipios con menor ÍDH, para la atención de 40,981 hectáreas de plantaciones de café, a través del programa *Fomento productivo y mejoramiento de la calidad del café*.

Se impulsó el empoderamiento de la mujer cafetalera con 15 proyectos, para 213 mujeres de municipios con menor ÍDH, a través del programa *Impulso al desarrollo integral de la mujer cafetalera*, que ahora producen hongos comestibles, abono orgánico, prendas artesanales, panes y galletas de café.

En el rubro de *cultivos extensivos* se invirtieron más de 18 millones de pesos para el establecimiento de plantaciones de cacao en una superficie de 1,126 hectáreas, en beneficio de 497 productores de los municipios de Salto de Agua y Tumbalá.

Se impulsó el programa *Agricultura Protegida*, en atención a los Objetivos de Desarrollo del Milenio, con la inversión de 41 millones 156 mil pesos para establecer 98 invernaderos, 12 casas sombra y 105 módulos de espalderas, en una superficie de 25.5 hectáreas en beneficio de 1,579 productores de 149 localidades. Además, se cultivó 253,158.54 m², 114% con respecto a lo programado.

Se estableció un convenio de concertación agraria con los habitantes del municipio de Chenalhó para restablecer la paz y armonía social en la zona limítrofe entre las localidades de San Pedro Chenalhó y San Pablo Chalchihuitán, con la entrega de recursos por más de 2 millones de pesos como compensación económica para dejar de hacer uso de las tierras en conflicto.

En materia pecuaria se dio impulso a los proyectos estratégicos de desarrollo, producción, consumo y comercialización. En la producción de huevo para plato, se instaló y pusieron en marcha 5 granjas familiares, con una inversión de 3.7 millones de pesos, en beneficio de 50 productores de la ciudad rural de Santiago El Pinar.

La atención de los adultos mayores es un derecho constitucional en el estado de Chiapas; frente a este precepto a través del programa *Amanecer* 28,443 adultos, mayores de 64 años, reciben un apoyo económico de 550 pesos mensuales.

A través del programa *Motor para la Economía Familiar* se brindó apoyo en maquinaria, equipo y herramienta de trabajo a comerciantes los negocios existentes o de nueva creación. En ese sentido, se apoyaron a 582 comerciantes con herramientas de trabajo en los giros de papelería, herrería, cocinas económicas, corte y confección, panaderías, carpintería, taquerías y roscerías, entre otros.

En 2010 se inauguraron dos módulos Banchiapas, que sumados a los existentes hace un total de 6, donde se otorgaron 1,683 financiamientos en apoyo a locatarios y pequeños comerciantes en beneficio de 459 personas de los municipios de Chalchihuitán, Santiago El Pinar, Chilón, Huitiupán, Tumbalá y Sabaniilla.

Mientras que con el programa *Semilla para Crecer*, se otorgaron 817 microcréditos en beneficio de igual número de mujeres de 11 municipios.

Asimismo, otorgamos 294 financiamientos a empresas sociales; en beneficio de 6,271 personas, con el cual se impulsó el desarrollo económico de los pueblos; con el mismo objetivo, con beneficios a 9,000 mujeres con el programa de *Fortalecimiento para mujeres de los municipios con menor índice desarrollo humano*

(Banmujer28), las cuales se dedican a la venta y elaboración de artesanías en bordados, artesanías en barro, agricultura, engorda de animales, hilados y tejidos, cafecultura, entre otras acciones.

En este año para articular y atender debidamente la demanda social, continuamos fortaleciendo el programa *Obra Solidaria* con una inversión de 13 millones de pesos en beneficio de 69 asambleas de barrios y comunitarias de los 28 municipios de menor IDH, instrumentando 10,589 acciones familiares y 14 obras comunitarias.

En continuación a las mejoras e incremento de las vías de comunicación para la comercialización de bienes y productos, se destinó para *infraestructura carretera* una inversión de más de 1,400 millones de pesos, destacando las siguientes obras:

- Construcción del camino E.C. (Fronteriza del Sur)-Zamora Pico de Oro-Reforma Agraria-Las Guacamayas-Boca Chajul-E.C. Fronteriza del Sur.
- Construcción del camino E.C. km 83 (Bochil-Pichucalco)-Nachitom-Santo Domingo (7.2 km).
- Modernización y ampliación del camino Las Ollas-Chicumtantic (6.0 km).
- Modernización y ampliación del camino E.C. km 193+000 (Rancho Nuevo-Ocosingo)-Buena Vista 20 de Noviembre (6.27 km).
- Construcción del camino San Juan Chamula-Ixtapa (6 km).

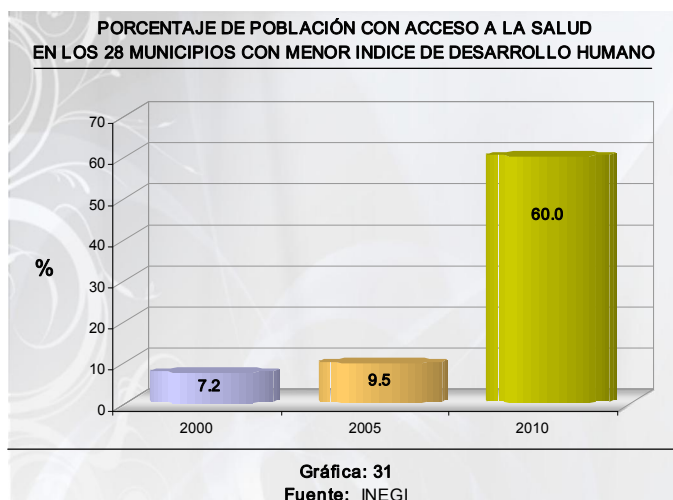
Por otra parte, en equipamiento urbano se realizaron las obras: Construcción del mercado de Sabanilla con 72 locales, Centro ecoturístico cascadas de Agua Azul (cuartel de policía), así como obras preliminares y exteriores en 25 módulos Mi Gobierno, además de la instalación de las salas histórica municipal en las cabeceras municipales de Salto de Agua, Oxchuc y Chilón.

Principales resultados

La focalización de recursos en los municipios más pobres de Chiapas significó un esfuerzo sin precedentes en términos de inversión pública, como se explicó en los apartados anteriores. Gracias a esa política redistributiva los avances en materia de desarrollo humano en esos municipios fueron todavía más grandes que a nivel estatal.

Salud

En esos municipios en el 2005 sólo 9.5 de cada 100 habitantes manifestaron ser derechohabientes de alguna institución de salud pública o privada; en 2010 fueron 60 de cada 100. Este mismo indicador de 2000 al 2005 sólo creció de 7 a 10 habitantes.

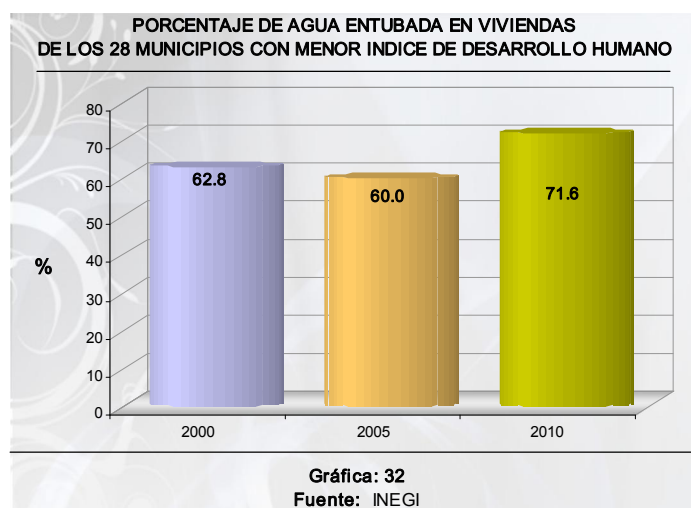


Educación

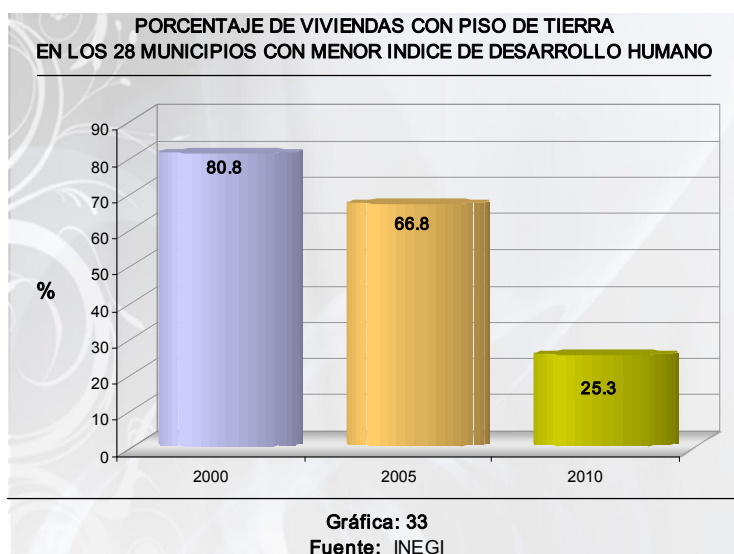
El analfabetismo es uno de los indicadores más difíciles de reducir ya que da cuenta no solamente del rezago existente a la fecha, sino del que vivieron los adultos de hoy en el pasado, cuando no tuvieron la oportunidad de estudiar. En el año 2005, 40 de cada 100 adultos mayores de 15 años eran analfabetas, para 2010 esa cifra disminuyó a 32. En el mismo periodo aumentó de 43 a 50 de cada 100 habitantes entre 15 y 17 años el número de quienes asisten a la escuela.

Vivienda

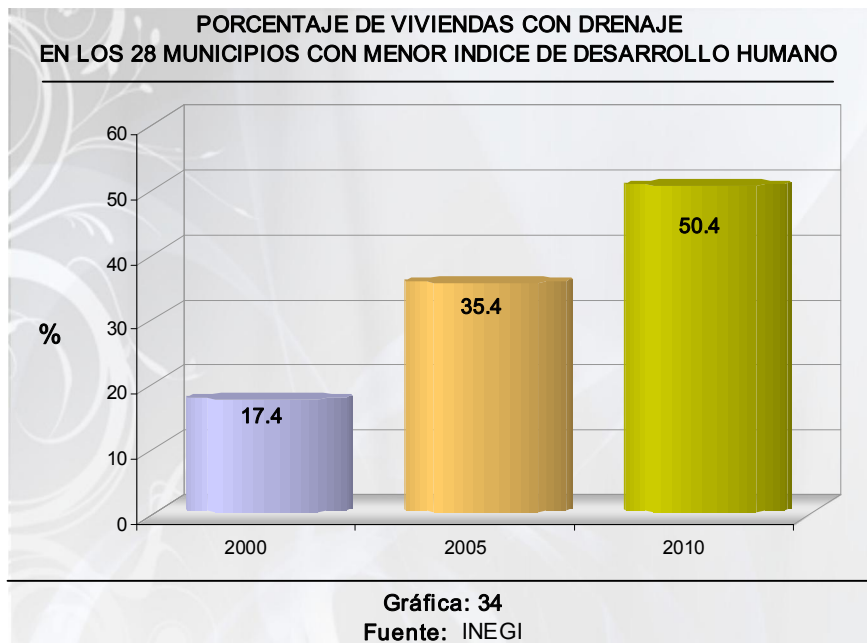
De acuerdo con la OMS, la falta de agua potable es la causa del 88 por ciento de las enfermedades gastrointestinales y 50 por ciento de las diarreas infantiles en el mundo. Por ello en estos municipios se ha invertido en agua potable como nunca, al pasar de 62.8 de cada 100 viviendas con este servicio en el año 2000, a 71.6 de cada 100 para 2010.



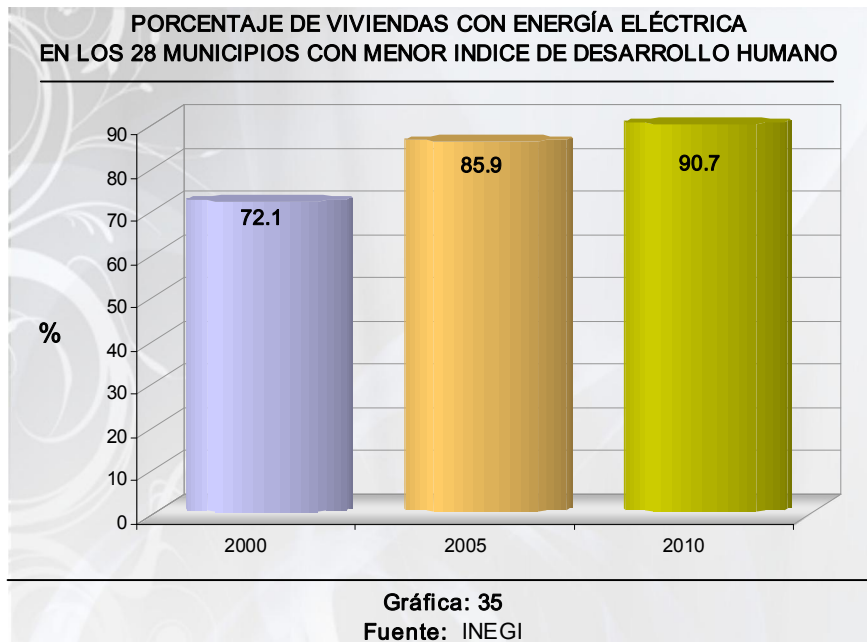
Otro rubro en el cual se tuvo un avance histórico fue en la calidad de los pisos de la vivienda. Del año 2005 al 2010 se redujeron de 66.8 a 25.3 por ciento las viviendas con piso de tierra. Esta reducción es el doble de lo alcanzado de año 2000 al 2005 y tiene un efecto directo, al igual que el agua potable, en las condiciones de salud de las familias. Es de destacar que al llegar a 67 de cada 100 viviendas en estos municipios, se superó el promedio de cobertura de los 125 municipios con menor IDH en el país, que alcanzaron una cobertura promedio de 63 de cada 100.



En el rubro de saneamiento, en el año 2000, 35 de cada 100 viviendas contaban con drenaje, para 2010 ya son 50 de cada 100. Este rubro supera por mucho el promedio de los 125 municipios con menor IDH en el país que alcanzaron una cobertura de 39 de cada 100 viviendas.



Del año 2000 al 2010 se pasó de 72 a 91 viviendas de cada 100 con acceso a energía eléctrica cuando en el decenio pasado prácticamente no hubo incremento



Cuadro 40

INVERSION EJECUTADA POR ORGANISMOS PÚBLICOS ESTATALES DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2010 (Pesos)		
C O N C E P T O	IMPORTE	%
TOTAL	1 802 643 727	100.0
Secretaría de Infraestructura	1 044 554 705	57.9
Campo (Federalizado)	210 552 969	11.7
Instituto AMANECER	178 019 193	9.9
DIF-Chiapas	76 958 517	4.3
Secretaría de Desarrollo Participación Social	63 396 032	3.5
Secretaría de Educación	54 233 996	3.0
BANCHIAPAS	41 028 489	2.3
Secretaría de Medio Ambiente, Vivienda e Historia Natural	39 313 926	2.2
Instituto de Educación para Adultos	24 631 012	1.4
Instituto de Salud	19 731 610	1.1
Sistema Chiapaneco de Radio , Televisión y Cinematografía	11 927 267	0.7
Secretaría del Campo	10 948 236	0.6
Insituto. de la Infraest. Física Educativa del Edo. de Chiapas	7 567 547	0.4
Secretaría de Pueblos Indios	7 409 881	0.4
Instituto Estatal del Agua	3 805 573	0.2
Comisión para el Desarrollo y Fomento del Café de Chiapas	3 127 800	0.2
Instituto de Medicina Preventiva	2 324 878	0.1
Secretaría del Trabajo	952 545	0.1
Instituto de Seguridad Social de los Trabajadores del Estado de Chiapas	826 000	0
Comisión Forestal Sustentable	516 461	0
Instituto p/la Reconversión Productiva y la Agricultura Tropical	443 091	0
Instituto Estatal de la Juventud	360 000	0
Instituto Marca Chiapas	14 000	0

Fuente: Secretaría de Hacienda.

Cuadro 41

INVERSION EJECUTADA POR ORGANISMOS PÚBLICOS FEDERALES DEL 1 DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DEL 2010 (Pesos)		
C O N C E P T O	IMPORTE	%
TOTAL	654 102 198	100.0
Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas	316 210 619	48.3
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación	239 812 210	36.7
Secretaría de Comunicaciones y Transportes	48 689 900	7.5
Consejo Nacional de Fomento Educativo	24 952 468	3.8
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales	9 461 100	1.4
Comisión Nacional Forestal	8 667 213	1.3
Banco Nacional de Obras y Servicios	5 600 000	0.9
Unidad Operativa Estatal LICONSA	373 887	0.1
Fideicomiso de Riesgo Compartido	294 425	0
Unidad Operativa DICONSA	40 375	0

Fuente: Secretaría de Hacienda.