

Atención a los 28 Municipios con Menor Índice de Desarrollo Humano



A lo largo de esta administración los gobiernos estatal, federal y municipal han sumado esfuerzos y detonado sinergias para mejorar las condiciones de vida de la población de los 28 municipios con menor índice de Desarrollo Humano.

Al 30 de septiembre de 2012 la inversión estatal en los 28 municipios con menor índice de desarrollo humano fue de 701.8 millones de pesos.



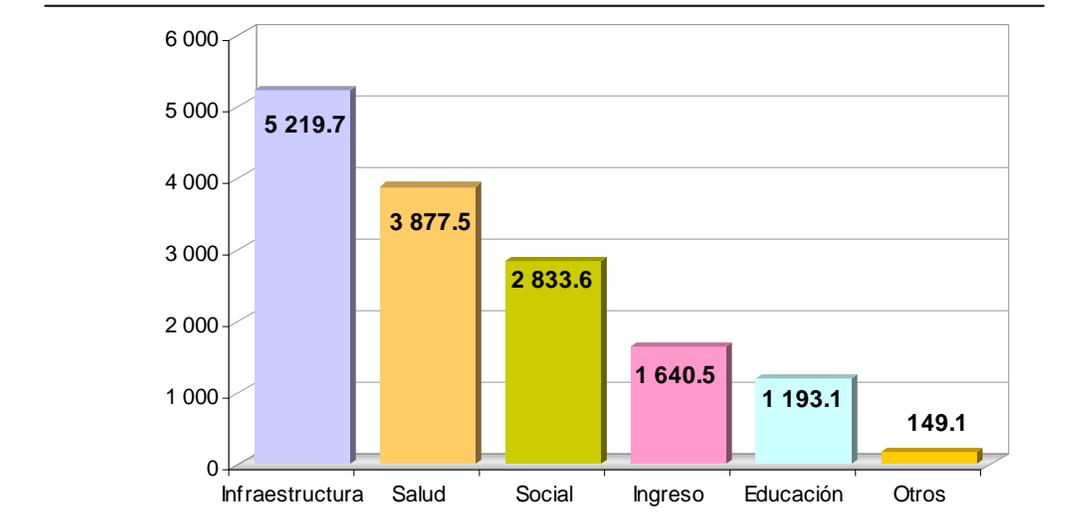
A lo largo de esta administración los gobiernos estatal, federal y municipal han sumado esfuerzos y detonado sinergias para mejorar las condiciones de vida de la población de los 28 municipios con menor índice de Desarrollo Humano.

Al periodo que se informa del 2012 la inversión estatal en los 28 municipios con menor índice de desarrollo humano fue de 701.8 millones de pesos.

De esta forma, con trabajo en unidad y focalización de recursos con base en necesidades específicas; de 2007 a 2012 sumando esfuerzos con la federación, se han invertido 14 mil 913.5 millones de pesos en los 28 municipios con menor IDH.

Con políticas sociales basadas en los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM) de la ONU, establecimos un cambio sustancial en la forma de atender a la población de los 28 municipios con menor IDH, dada la composición social, étnica y cultural que les caracteriza. En nuestras líneas de acción nos abocamos a atender temas estructurales con rezagos muy arraigados, de esta forma la inversión se enfocó principalmente a los rubros de infraestructura, salud, ingreso y educación.

**INVERSIÓN EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR INDICE DE DESARROLLO HUMANO
2007 - SEPT. 2012
TOTAL 14 913.5 (Millones de pesos)**



Gráfica: 30
Fuente: Secretaría de Hacienda



Cuadro 38

INVERSION EJECUTADA POR ORGANISMOS PÚBLICOS ESTATALES DEL 1 DE ENERO AL 30 DE SEPTIEMBRE DEL 2012 (Pesos)	
ORGANISMO PÚBLICO	IMPORTE
TOTAL	701 864 966
Secretaría de Infraestructura	258 026 786
Programas Concertados	149 757 232
Instituto AMANECER	106 982 150
Secretaría de Desarrollo y Participación Social	66 562 711
Secretaría General de Gobierno	29 035 176
Secretaría de Educación	26 876 650
Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Chiapas	16 894 479
Instituto de Educación para Adultos	15 814 103
BANCHIAPAS	12 686 648
Secretaría de Medio Ambiente e Historia Natural	8 627 986
Secretaría de Pueblos y Culturas Indígenas	2 829 500
Instituto Estatal del Agua	2 490 182
Secretaría para el Desarrollo y Empoderamiento de las Mujeres	2 246 915
Secretaría de Pesca y Acuicultura	1 285 328
Secretaría del Trabajo	1 014 334
Instituto de Seguridad Social de los Trabajadores del Estado de Chiapas	365 000
Instituto de la Infraestructura Física Educativa del Estado de Chiapas	141 819
Sistema Chiapaneco de Radio, Televisión y Cinematografía	103 534
Instituto Estatal de la Juventud	70 000
Secretaría del Campo	54 434

Fuente: Secretaría de Hacienda.

La situación de los 28 MMIDH al 2005

Para contrastar el trabajo realizado en estos 6 años, se presenta un breve diagnóstico de la situación prevaleciente al inicio de la administración. En 2005, nuestro estado tenía el menor Índice de Desarrollo Humano (IDH), el primer lugar en rezago social y concentraba al 14 por ciento de la población en extrema pobreza del país. Además, 28 de los 118 municipios del estado se encontraban entre los más pobres de México.

Municipio	Índice de Desarrollo Humano	Grado de Desarrollo Humano
Francisco León	0.6656	Medio
Ocoatepec	0.6229	Medio
Amatenango del Valle	0.6238	Medio
Chalchihuitán	0.5875	Medio
Chamula	0.5594	Medio
Chanal	0.6387	Medio
Chenalhó	0.5951	Medio
Huixtán	0.6461	Medio
Larráinzar	0.6205	Medio



Mitontic	0.5471	Medio
Oxchuc	0.6492	Medio
Pantelhó	0.5973	Medio
Tenejapa	0.6544	Medio
Zinacantán	0.5970	Medio
San Juan Cancuc	0.5773	Medio
Aldama	0.5763	Medio
Santiago El Pinar	0.5397	Medio
Huitiupán	0.6582	Medio
Pantepec	0.6403	Medio
San Andrés Duraznal	0.6187	Medio
Amatán	0.6652	Medio
Marqués de Comillas	0.6896	Medio
Chilón	0.6328	Medio
Sabanilla	0.6581	Medio
Salto de Agua	0.6596	Medio
Sitalá	0.5523	Medio
Tumbalá	0.6365	Medio
Maravilla Tenejapa	0.6520	Medio

Fuente: PNUD. Índice de desarrollo humano, con base en el II Censo de Población y Vivienda 2005

De las 2,536 localidades que existían en los 28 municipios en 2005, solamente cinco localidades (cabecera municipal Chanal, Chilón, Oxchuc, Pantelhó y San Juan Cancuc) eran mayores a 5,000 habitantes; en tanto que, el resto estaban entre los 2 a 4,999 personas.

Esta dispersión dificultaba la provisión de servicios de salud, de educación y la provisión de servicios básicos. Aunado a esto, la inversión pública destinada por el Gobierno del Estado por ejemplo en 2006 fue de 354 millones de pesos, lo que resultaba claramente insuficiente si se comparan los bajos presupuestos que algunos de estos Ayuntamientos reciben, reforzando el círculo vicioso de pobreza y escasez de recursos público para su atención.

En materia de salud, en 2005 sólo 10 de cada 100 habitantes de los 28 municipios con menor IDH manifestaron ser derechohabientes de alguna institución de salud pública o privada. En materia de infraestructura de salud no se contaba con unidades de hospitalización general; sólo se cuantificaban 232 unidades de consulta externa.

En promedio la tasa de mortalidad infantil en los 28 municipios para el 2005, era 33.6 por ciento, lo que observaba una marcada diferencia con el resto del estado y más aún de la nación, ya que la tasa de mortalidad de México para ese año era 18.8 por ciento¹ Los municipios² que presentaban las Tasas de Mortalidad Infantil más altas son por orden de importancia Aldama con 43.4 por ciento, seguido de Santiago El Pinar con 42.9 por ciento, Mitontic con 41.4 por ciento y San Juan Cancuc que presentan rangos similares arriba de 40.7 por ciento.

En el año 2006, Chiapas registró 82 muertes maternas, de las cuales 17 ocurrieron en los 28 municipios con menor IDH, con lo que se contribuía a que Chiapas ocupara el primer lugar nacional en mortalidad materna.

¹ <http://www.sinais.salud.gob.mx/indicadores/basicos.html>

² www.undp.org.mx/IMG/xls/Base_de_datos.xls



La falta de infraestructura de sistemas de agua potable, alcantarillado y saneamiento, propiciaba un fuerte rezago y un acelerador para la enfermedad del tracoma, que registró una prevalencia de 2,740 casos para el año 2005. También en ese entonces se encontraban presentes en este territorio otras enfermedades del rezago como la oncocercosis y leishmaniasis.

Otro importante problema de estos municipios era el rezago educativo. En 2005 87 por ciento de la población de 15 años y más tenía rezago educativo: 40 por ciento eran analfabetas porque no sabían leer ni escribir y 47 por ciento no habían concluido la educación básica. Dentro de estos municipios los que tenían el mayor porcentaje de analfabetismo eran Santiago El Pinar (59.1 por ciento), Mitontic, (56.7 por ciento) Sitalá (56.0 por ciento), Chamula (53.2 por ciento) y Zinacantán (51.3 por ciento)

Respecto a educación primaria, en 2005 existían en estos municipios 1,874 escuelas que albergaban a 141,537 niños. Del total de estas escuelas el 81 por ciento eran bilingües. Con esta infraestructura se tenía una tasa de matriculación de 112 por ciento. Respecto a la deserción, se acentuaba en los municipios de Chilón, Chenalhó, Oxchuc, Tumbalá y Tenejapa.

Para el caso de la educación secundaria, existían en estos municipios 290 escuelas para atender a un total de 32,016 alumnos, lo que representa una tasa de matriculación del 49 por ciento.

Si hablamos de educación media, existían en estos municipios 50 escuelas que atendían a 11,310 alumnos en Chalchihuitán, Amatenango del Valle, Aldama, San Andrés Duraznal y Santiago El Pinar no se contaba con este nivel educativo, incrementando el costo en el acceso a la educación para familias que de por sí ya veían mermada su economía familiar.

En educación superior, ninguno de los 28 municipios contaba con instituciones para atender la demanda; las sedes más cercanas están en las cabeceras regionales: Palenque, Ocosingo, San Cristóbal, Tuxtla Gutiérrez, Comitán y Pichucalco.

Con respecto a los servicios básicos, en 2005, de cada 100 viviendas de los 28 municipios con menor IDH, sólo 57 tenían acceso a agua entubada, 35 contaban con drenaje y 72 tenían acceso a energía eléctrica, cifras muy por debajo de la media estatal y nacional, lo que evidenciaba la desigualdad provocada por políticas públicas ineficaces e inequitativas.

La falta de agua, drenaje, rellenos sanitarios, pisos firmes en las viviendas, infraestructura de salud deficiente, entre otras, propiciaba las enfermedades y altas tasas de mortalidad materna e infantil, muertes de las cuales ni siquiera se llevaba un registro confiable.

Por ello, con el acompañamiento y la asesoría de la Organización de las Naciones Unidas emprendimos una gran cruzada para cambiar esta situación.

Estrategia de Atención

La firma de la Agenda Chiapas ONU en el 2008, cambió el paradigma de la política social en Chiapas, centrando la atención al Desarrollo Humano.

No habría presupuesto que alcanzara para la atención a estas localidades debido a la situación de dispersión poblacional. Por eso se realizó un ejercicio de focalización con la ayuda del Sistema de Planeación Territorial que priorizó la atención a aquellas localidades que por su localización y por su tamaño de población resultaban estratégicas para la atención a los rezagos en salud, educación y servicios básicos.

Así de esta manera, se focalizaron 415 localidades que concentraban al 55.83 por ciento de la población total de estos municipios.

Para coordinar las acciones a realizar en estas localidades se instaló en 2009 el Subcomité de Atención a los 28 municipios con menor IDH, el cual ha celebrado desde entonces 104 reuniones de seguimiento y ha priorizado la atención a las localidades más necesitadas. Este subcomité cuenta con 6 grupos de trabajo: educación, salud, vivienda, generación de ingresos, infraestructura y medio ambiente, que se constituyeron en las líneas de acción.



Es importante mencionar que la inversión estatal para todos los 28 municipios con menor IDH era de apenas 391 millones de pesos en 2006. Además no existía ningún mecanismo de compensación que permitiera a los municipios pequeños, que reciben pocos recursos de la federación, salir de la trampa de la pobreza.

Principales acciones 2007-2012

En materia de salud, la Declaratoria de cobertura universal emitida en 2011 hizo posible que 609,322 personas de 2,610 localidades estén afiliadas al Seguro Popular.

Como un hecho sin precedentes en el rubro de infraestructura física en salud, en los 28 municipios de menor IDH contamos con 114 obras realizadas en 6 años, con una inversión de 672 millones 878 mil 960 pesos; 67 obras están concluidas y 47 en proceso, de acuerdo a lo siguiente:

- Este año se inauguró el centro de salud con servicios ampliados con un monto de 22 millones de pesos en Zamora Pico de Oro en Marques de Comillas; de 2007 a 2011 se inauguraron 4 centros de salud con servicios ampliados en Aldama, Santiago El Pinar, Sitalá y Zinacantán. En proceso se encuentran ocho centros de salud con servicios ampliados en Huixtán, Pantelhó, Chilón, Huitiupán, Sabanilla, San Juan Cancuc, Ocotepéc así como Santa María del municipio de Salto de Agua.
- En cuanto a centros de salud microrregionales en este año se inauguraron 19, los cuales se ubican en Revolución Fiu de Aldama; Tzununil y Balunaco en Chalchihuitán; Catishtic de Chamula; Majomut y Majupepen en Chenalhó; San Miguel, La Sardina en Francisco León; Ramos Cubilete en Huitiupán; América Libre, Emiliano Zapata y Lic. Adolfo López Mateos en Marqués de Comillas; Chulna, Tolbilja y Tzoplija en Oxchuc; uno en la cabecera municipal de Pantepec; Crusilja, Bapuz y Yashnail en San Juan Cancuc; así como, Pinar Salinas del Municipio de Zinacantán. Del 2007 al 2011 se inauguraron 51 centros de salud microrregionales en Ico de Aldama; Chilín Joveltic e Yut Bash, de Chamula; Natilton de Chanal; Chimtic, Chixilton y La Libertad de Chenalhó; Bolonton, Crucero Chich, El Carmen, El Edén, El Mango, Golonton, Muquenal, Pantelha, San Antonio Las Palomas, San Gabriel, Yulubmax y Tzasilbilitic de Chilón; San Andrés Puerto Rico y Santa de Huixtán; Cerro Jaquima y Plan Ocotál de Ocotepéc; Pastontilja de Oxchuc; Las Limas, Laguna Grande y San Isidro Las Banderas de Pantepec; Chuchlumil, El Progreso y Tientiul Grande 2da Sección de Salto de Agua; Rivera Galeana de San Andrés Duraznal; así como, Arroyo Agua Azul de Tumbalá. En proceso se encuentran 41 centros de salud microrregionales de Pajaltón Alto, Jolbon, Las Minas y Tzajalchen de Chamula; Siberia de Chanal; Canolal, Nuevo Yibeljoj, Tzajalchen, Tzanembolon, Yibeljoj y Jolxic de Chenalhó; Cacatel, Campo Bolontina, Carmen Xaquila, Jol-Hic'batil, Ramosil, Suluphuitz, Tacuba Nueva, Xaxajaltic, El Chaban, Filadelfia y Mapil de Chilón; Rivera El Viejo Carmen y San José Maspac de Francisco León; Muctahuitz de Larráinzar; Santo Domingo las Palmas y El Ixcán de Maravilla Tenejapa; Pastontilja, El Retiro de Oxchuc; San Joaquín de Pantelhó; Arroyo Agua Azul, Miraflores de Salto De Agua; Cruz Chilolja, Chancolom y Tzuluwitz de San Juan Cancuc; Insurgentes Picote, La Unión y Santa Isabel de Sitalá; así como Cañada Grande de Tenejapa; Francisco I. Madero, La Esperanza y San Lorenzo de Amatan y Cuctiepa de Tumbalá
- En lo que se refiere a hospitales básicos comunitarios de 12 camas cada uno, se construyeron tres en Chalchihuitán, Chamula y Larráinzar. En proceso se encuentran dos hospitales básicos comunitarios, uno de 12 camas en Oxchuc y otro de 8 camas en Amatan.
- En proceso se encuentra la ampliación del centro de salud de Salto de Agua para convertirse a un hospital básico comunitario de 12 camas con un monto de 9 millones de pesos
- También en proceso se encuentran 3 módulos de parto vertical con un monto de 4.7 millones de pesos en: Yabteclum de Chenalhó, Bachajón de Chilón y en la cabecera municipal de Larráinzar.

Para acercar servicios de salud, el programa **Caravanas por la salud**, centró su atención a los municipios con menor IDH, especialmente para prevenir y controlar enfermedades, promover la salud y brindar atención médica ambulatoria del Catálogo Universal de Servicios de Salud (Causas) con 79 tipos de intervenciones; este año otorgamos 85,481 servicios de medicina general, odontología y nutrición a embarazadas y niños en beneficio de 52,669 habitantes de 329 localidades de 17 municipios de los 28 con menor Índice de Desarrollo Humano.

Para la atención a la población abierta, en la prevención del cáncer mamario realizamos 47,825 exploraciones clínicas mamarias para mujeres mayores de 25 años; 44 mastografías de tamizaje a mujeres de 50 a 69 años; y detectamos un caso confirmado de cáncer mamario, referido a los centros oncológicos.; en suma, se realizaron por esta



administración 133,129 exploraciones clínicas mamarias para mujeres mayores de 25 años, 193 mastografías de tamizaje a mujeres de 50 a 69 años y 63 mastografías a mujeres de 40 a 49 años; realizadas en 2011; detectando cinco casos confirmados de cáncer mamario.

Así también este año efectuamos 16,701 pruebas de papanicolaou y detectamos dos casos probables de cáncer cérvico-uterino de 67 pruebas positivas, las cuales se refirieron a las clínicas de colposcopia y clínicas de la mujer según el tipo de derechohabiente para recibir tratamiento especializado; asimismo llevamos a cabo 9,138 pruebas de detección del Virus del Papiloma Humano (VPH) principalmente a mujeres de 35 a 64 años, del 2008 a la fecha se realizaron 61,690 pruebas de las cuales 3,476 resultaron positivas y se detectaron 877 casos probables de cáncer cérvico-uterino.

Este año atendimos 4,685 partos por personal sanitario especializado, otorgamos 77,621 consultas prenatales, de las cuales 3,212 presentaban embarazo de alto riesgo, quienes fueron canalizadas a unidades de atención médica hospitalaria. Así también, realizamos 6,245 pruebas de tamiz neonatal para la detección oportuna de hipotiroidismo congénito en los recién nacidos entre el cinco y séptimo día; que se suman a los 7,746 partos atendidos, 26,989 mujeres asistidas durante el embarazo, parto y puerperio asistidas de las cuales 4,079 presentaban embarazo de alto riesgo, quienes fueron canalizadas a unidades de atención médica hospitalaria y a las 8,247 pruebas de tamiz neonatal realizadas en 2011.

Como medida de prevención en las embarazadas para disminuir las probabilidades de problemas de malformaciones congénitas de los recién nacidos; este año proporcionamos 14,869 ministraciones de ácido fólico.

En esta administración proporcionamos apoyo decidido a la mujeres embarazadas a través de las **Casas Maternas** ubicadas en Salto de Agua, Tenejapa, Larráinzar y Chilón; en donde tienen acceso a alojamiento y alimentación en periodo de gestación, mientras se resuelve la situación de su embarazo o parto en las unidades médicas hospitalarias; además, en coordinación con la CDI la **Casa de la mujer indígena** ubicadas en los municipios de Chalchihuitán y Ocosingo, sirven también como una instancia para realizar acciones de sensibilización, atención, orientación y apoyo a la salud reproductiva de las mujeres indígenas.

Contribuimos en el mejoramiento de la alimentación de embarazadas y en periodo de lactancia de localidades de los 28 municipios con menor IDH, a través del programa **Maternidad Segura**; este año proporcionamos 988,290 raciones alimenticias, en beneficio de 10,981 mujeres, con una inversión de 7.5 millones de pesos; que se suman a las 6'998,820 raciones otorgadas de 2009 al 2011.

Chiapas es un estado que ha mostrado interés en incorporar elementos interculturales y en establecer relaciones complementarias y enriquecedoras con los practicantes de la medicina tradicional. Debido a esto obtuvimos buenos resultados para contrarrestar la muerte materna e infantil; este año con 924 parteras tradicionales se atendió 21.44 por ciento de los partos en estos municipios.

Este año 29 parteras tradiciones del municipio de Larráinzar recibieron equipos donados por el Instituto Carlos Slim de la Salud para mejorar la atención del embarazo, parto, puerperio y atención del recién nacido.

En materia de **Planificación Familiar** este año incorporamos a 12,243 nuevos usuarios de algún método; a la fecha contamos con 112,977 usuarios activos en estos municipios; asimismo, se ofertaron 566 métodos de planificación familiar en el pos evento obstétrico.

Por otro lado, en seis años realizamos campañas quirúrgicas en beneficio de 363 personas, a quienes realizamos 454 procedimientos quirúrgicos gratuitos en la especialidad de cirugía oftalmológica, plástica y reconstructiva; de ellas 80 son adultos mayores.

Garantizamos el acceso a los paquetes alimentarios que representen 20% o más de las recomendaciones energéticas y proteicas diarias, además de que contribuimos a mejorar su alimentación; en ese sentido, este año otorgamos 215,100 raciones alimentarias en beneficio de 2,390 adultos mayores; que se suman a 1'202,066 raciones alimentarias suministradas de 2009 a 2011.

Durante esta administración, promovimos estrategias para la atención integral de las personas con discapacidad en aspectos de salud, educación y empleo, además fomentamos procesos de sensibilización que permitieran mejorar la calidad de los servicios que prestamos. En ese sentido proporcionamos rehabilitación y ayudas técnicas, que



consisten en sillas de ruedas, plantillas, zapatería, prótesis y órtesis; este año entregamos 255 ayudas técnicas a 230 personas, de las cuales 103 son mujeres y 127 hombres, que se suman a las 930 ayudas técnicas otorgadas a 679 personas de 2007 a 2011.

En este mismo contexto, en Rehabilitación Integral, este año proporcionamos 33 consultas médicas especializadas en medicina física y rehabilitación, traumatología, ortopedia y neuropediatría y otorgamos cuatro pláticas; acciones que se suman a las 258 consultas médicas especializadas y 495 sesiones de terapias otorgadas a 2,602 personas, a quienes se les proporcionaron 1,073 pláticas en el periodo 2007 al 2011.

Durante esta administración apoyamos a mujeres que viven en situación de vulnerabilidad y no cuentan con lo indispensable para proteger al recién nacido, por ello a través del programa **Capullitos** otorgamos paquetes que contienen ropa, pañales, leche y artículos de limpieza, con la finalidad de brindar mejores condiciones de vida al pequeño; este año proporcionaremos 1,400 paquetes a igual número de mujeres, que se suman a los 6,325 otorgados de 2008 a 2011

Brindamos atención integral jurídica, psicológica y social que garantiza la protección de los derechos de los niños y niñas para evitar maltrato o abandono en los entornos familiares; muestra de ello es que a través de la **Procuraduría de la Familia y Adopciones** y las respectivas delegaciones regionales y procuradurías municipales, este año detectamos y atendimos a 168 niñas y niños maltratados, en situación de abandono y extravío, realizamos 957 asesorías jurídicas del menor y la familia; además, impartimos 145 pláticas de prevención al maltrato.

Nos comprometimos a evitar la propagación de enfermedades por el manejo inadecuado de alimentos y calidad de las bebidas para consumo humano, por ello este año se efectuaron 381 verificaciones sanitarias, 689 monitoreos de calidad microbiológica; asimismo para disminuir la positividad de los casos de *Vibrio Cholerae* No. 01 y priorizar las actividades de monitoreo en las localidades más vulnerables, llevamos a cabo 70 muestras ambientales.

En los 28 municipios con menor IDH contribuimos a combatir la enfermedad del tracoma que aquejaba a la población de los municipios más pobres, debido a las condiciones insalubres provocadas por la falta del servicio de agua potable.

Este año la Organización Mundial de la Salud decretó que en Chiapas el tracoma dejó de ser un problema de salud pública, a ello abonó el **Plan hídrico** al cual se destinó en estos 28 mmidh una inversión de 1,014 millones 580 mil pesos, para la construcción de 272 **sistemas de agua potable**, cinco líneas de conducción de agua, 1,121 tanques de agua, ocho hoyas de captación de agua, tres pozos profundos de agua y la instalación de 620 plantas purificadoras.

En materia de **saneamiento** en 6 años, se construyeron 79 sistemas de alcantarillado sanitario, con una inversión de más de 378 millones de pesos; 67 plantas de tratamiento de aguas residuales, con una inversión superior a los 464 millones de pesos; además, dos obras de infraestructura tecnificada para el aprovechamiento de aguas pluviales, 1,352 letrinas húmedas y 3,775 sanitarios ecológicos con una inversión de 192.7 millones de pesos.

Con el programa Fondo de Desastres Naturales (FONDEN) y Fondo Estatal de atención a Desastres Naturales (FOEADEN), se reconstruyeron y rehabilitaron sistemas de agua potable y alcantarillado sanitario, en localidades afectadas por eventos climatológicos extraordinarios en los municipios de Chilón, Huitiupán, Sabanilla, Sitalá y este año en Ocoatepec se invirtieron más de 9 millones de pesos.

En el rubro de **Manejo de residuos sólidos urbanos**, con recursos aportados por la federación, este año terminamos la construcción de ochos rellenos sanitarios ubicados en los municipios de Amatan, Chanal, Huitiupán, Maravilla Tenejapa, Marqués de Comillas, Ocoatepec, Salto de Agua y San Andrés Duraznal, los cuales se suman a los construidos en años anteriores en Chilón y Sitalá; con esta infraestructura se dispondrá y realizará el adecuado manejo de la basura generada, lo cual deja un precedente importante, pues antes de esta administración no existía ni una sola obra de este tipo.



Cuadro 39

RELLENOS SANITARIOS EN LOS 28 MMIDH	
NÚMERO	MUNICIPIOS
1	Sitalá
2	Chilón
3	Ocotepec
4	Chanal
5	Huitiupan
6	San Andres Duraznal
7	Amatán
8	Marqués de Comillas
9	Salto de Agua
10	Maravilla Tenejapa

Fuente: Secretaría de Hacienda.

Otro logro sin precedente para mejorar las condiciones sanitarias de las viviendas, fue la construcción a lo largo de 6 años de más de 172 mil **pisos firmes**, que permitió disminuir el número de viviendas con piso de tierra en los 28 MMIDH pasando de 67 a 25 por ciento de 2005 a 2010.

En materia de la **infraestructura** construida a lo largo de la administración, destaca la construcción del mercado de San Juan Chamula, la ciudad rural sustentable Santiago El Pinar, el centro ecoturístico Cascadas de Agua Azul en Arroyo Agua Azul de Tumbalá, cancha de usos múltiples en X-Oyep de Chenalhó, obras de electrificación, un albergue comunitario, entre otras metas.

Para salvaguardar y poner en valor el patrimonio histórico, se realizaron las obras de restauración de los templos: de San Juan Bautista de Chamula, de San Marcos Evangelista de Ocotepec, de San Sebastián y San Jerónimo en Bachajón de Chilón y del Atrio del templo Santo Domingo y San Juan Nepomuceno.

En Tenejapa, se realizó la remodelación del parque central y la rehabilitación de la plazoleta central, fachada y salón de actos.

De igual manera, construimos el puente vehicular Ixteljá en Jesús Nazareno de Salto de Agua, así como la construcción de 263 kilómetros de carreteras y reconstrucción de 938 kilómetros.

El conocimiento será siempre una oportunidad para mejorar las condiciones de vida, pero cuando esa mejora se presenta en personas que tenían negados los accesos a espacios educativos, las expectativas de un cambio son cada vez reales, en beneficio de su empleo, y salarios.

Los resultados en materia educativa dejan precedentes importantes, en especial las decisiones adoptadas para atender a los 28 municipios de menor IDH y resarcir los rezagos en materia de infraestructura física educativa; en el periodo 2007 a 2012 se programó un presupuesto de en el orden de 1 mil 397.8 millones de pesos, para la construcción de 4,432 espacios físicos educativos, la rehabilitación de 1,572 y el equipamiento de 217 espacios físicos educativos³. Después de seis años de intenso trabajo alcanzamos la construcción de 3,960 espacios educativos: 2,583 aulas, nueve laboratorios, cuatro talleres, 16 áreas administrativas, 38 direcciones, dos bibliotecas y 1,308 anexos; asimismo se realizaron 1,362 rehabilitaciones mayores y 195 menores, así como 202 equipamientos en beneficio de 292,760 alumnos.

³ Fuente: Sistema de Seguimiento de Acciones, cifras con corte al mes de agosto.



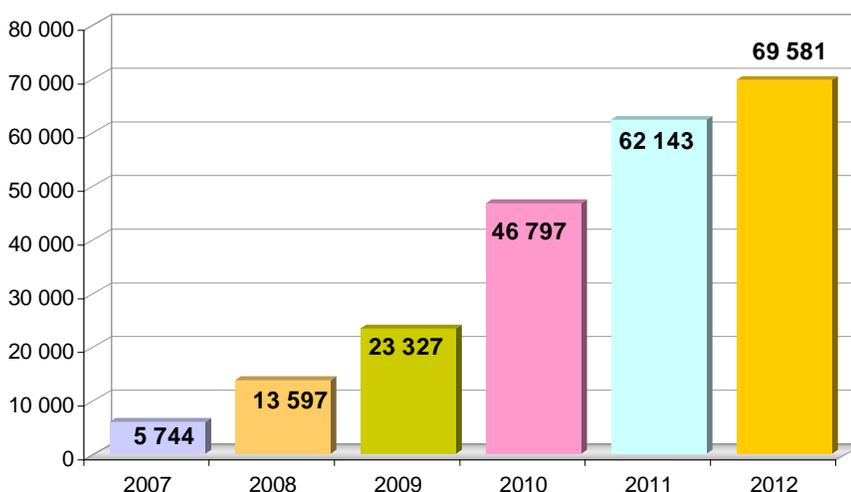
Cuadro 40

RESUMEN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA EN LOS 28 MMIDH ESPACIOS TERMINANDOS DEL EJERCICIO 2007 AL 2012			
NIVEL	AULAS CONSTRUIDAS	ESPACIOS CONSTRUIDOS	ESPACIOS REHABILITADOS
Nivel Básico	2 449	3 747	1 362
Nivel Medio Superior	122	182	0
Nivel superior	12	31	0
TOTAL	2 583	3 960	1 362

Fuente: Secretaría de Hacienda.

De igual forma a partir de 2008 implementamos el **Programa de atención intensiva a los 28 municipios con menor IDH**, con el incremento de la atención educativa, y la prioridad a la población indígena y a mujeres, se amplió la cobertura y la oferta educativa de alfabetización al utilizar el Modelo de Educación para la Vida y el Trabajo, así como el Modelo Indígena Bilingüe(MIB); con estas acciones de 2007 a la fecha se atendieron 1,154 localidades pertenecientes a estos municipios, en los que 69,581 personas aprendieron a leer y escribir, con los materiales en español y materiales del MIB en lengua materna

ALFABETIZADOS EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR INDICE DE DESARROLLO HUMANO (ACUMULADO SEXENAL)



Gráfica: 31

Fuente: Secretaría de Hacienda

Reiteramos que los resultados en educación implementados por este gobierno son tangible como lo demostró las cifras del Censo de Población y Vivienda 2000 y 2010, el índice de analfabetismo de los 28 municipios con menor IDH bajó de 44.3 a 32.6 por ciento, respectivamente, lo que significa una reducción de 11.7 puntos porcentuales.

Con el programa **Todos a la Escuela**, de 2007 a la fecha, 21,048 niñas y niños que no asistían a la escuela fueron identificados, de los cuales 9,673 se incorporaron o reincorporaron a un centro educativo.

En esta administración motivamos a los estudiantes de educación básica que sobresalen por su desempeño académico y que provienen de madres solteras o de familias de escasos recursos económicos, con la entrega 20,757 estímulos económicos a través de pagos de becas para el nivel de educación básica; así también con el **Programa becas de apoyo a la educación básica de madres jóvenes y jóvenes embarazadas (Promojoven)**, otorgamos 356 becas a adolescentes que viven la maternidad y el embarazo temprano. Es importante mencionar que el



programa federal **Oportunidades**, otorgó 636,828 becas en el mismo periodo.

Este año proporcionamos 9'210,780 **Desayunos Escolares** a favor de 204,684 niños de preescolar y primaria de 3,581 planteles educativos, que se suman a los 181'061,955 desayunos suministrados de 2007 al 2011.

Con el programa **Escuelas de Calidad**, atendemos a 465 centros de educación básica, en beneficio de 54,924 alumnos y con el programa **Visitarte**, implementamos acciones de promoción a la lectura en beneficio de 701 personas; al finalizar el año, habremos cubierto los 28 municipios, en beneficio de 1,661 alumnos.

Fortalecemos el vínculo social entre escuela y comunidad, con el **Programa escuela siempre abierta (Proesa)** aprovecha los espacios e instalaciones de las escuelas de educación básica, procura el bienestar de la población y forma al individuo a través de competencias y de aprendizaje en 51 centros educativos, con la participación de 150 docentes, en beneficio de 663 alumnos de educación básica.

Este año, el Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE) ofrece educación comunitaria a través de 102 instructores comunitarios para beneficiar a 39 localidades de 17 municipios con menor IDH, con una inversión de 848 mil 420 pesos a través de la operación del **Programa de Albergues Escolares Indígenas (PAEI) hasta la conclusión del ciclo escolar 2012**; para garantizar la permanencia y conclusión de la primaria de niñas y niños de comunidades dispersas y de familias de escasos recursos económicos; que se suman a los 120 instructores comunitarios que se contrataron en 59 localidades de 22 municipios con menor IDH; en beneficio de 3,244 alumnos; con una inversión de 2.9 millones de pesos.

A través del programa **Preescolar Comunitario**, el CONAFE ofrece educación a niñas y niños de tres a cinco años, que fortalece sus valores culturales y estimula su desarrollo en un contexto pedagógico adecuado que les permite su articulación con la primaria; en ese sentido, la institución ofreció el servicio con el apoyo de 710 instructores comunitarios en beneficio de 6,874 niños y niñas chiapanecas, con una inversión de 14.8 millones de pesos.

Atendemos a la población rural e indígena mediante el programa **Primaria Comunitaria**; que está encaminada a lograr que las niñas y niños reciban conocimientos para participar en la sociedad y adquieran las habilidades necesarias para su desarrollo; a través de 553 instructores comunitarios, con una inversión de 11 millones 551 mil 369 pesos en beneficio de 5,053 educandos. En este mismo contexto, el CONAFE oferta el programa **Secundaria comunitaria rural e indígena** con el apoyo de 94 prestadores de servicios, en beneficio de 829 alumnos, con una inversión 3.01 millones de pesos.

Derivado de la participación de padres de familia en las escuelas comunitarias que atiende el Consejo Nacional de Fomento Educativo se han obtenido buenos resultados en educación, como la reducción en la tasa de repetición de grado y deserción escolar. Lo anterior como efecto del programa **Acércate a tu Escuela, antes Financiamiento Educativo Rural (Fiducar)**, el cual otorga apoyos económicos para traslado y hospedaje a 1,601 niños que viven en localidades marginadas y que no cuentan con servicios de educación básica cercano; este año se canalizan recursos por 4.4 millones de pesos, en beneficio de las localidades de los 28 municipios; que se suman a los 4.7 millones de pesos ejercidos en 2011; en beneficio de 631 localidades de 25 municipios con menor IDH.

A inicio del ciclo 2006-2007 se contaba en los 28 mmidh con 237,193 alumnos de los diferentes niveles educativos, distribuidos en 3,764 escuelas, atendidos por 9,661 docentes; para el ciclo 2011-2012, el número de alumnos atendidos en los diferentes niveles educativos fue de 271,948 alumnos, distribuidos en 4,158 centros escolares y atendidos por 10,940 docentes. Esto representa un crecimiento en términos absolutos de 34,765 alumnos, logro gracias a la **creación de 394 escuelas** y al incremento de 1,279 docentes en estos municipios.

Los esfuerzos encaminados a revertir de manera significativa los **indicadores** negativos han rendido frutos en los 28 municipios con menor IDH; en el ciclo escolar 2011-2012 la deserción fue de 0.9 por ciento en primaria y 3.6 por ciento en secundaria, la eficiencia terminal en primaria fue de 89.5 por ciento y para el caso de secundaria de 78.3 por ciento.

El que los chiapanecos terminen el nivel básico es vital para el desarrollo del estado; sin embargo, es de suma importancia que los jóvenes logren más y no tengan que emigrar a otro lado, por ello en el nivel medio superior, durante esta administración se crearon 45 nuevas escuelas de todos los subsistemas, con lo cual logramos cubrir al 100 por ciento en los 28 municipios. En este nivel es importante destacar la ampliación de cobertura del **Colegio de Bachilleres** que en 2006 era de 42 escuelas en estos municipios y que con la apertura de 29 escuelas más en esta



administración se consolidó un incremento de 69% en este subsistema.

Es importante destacar la creación de las Unidades Académicas de la **Universidad Intercultural de Chiapas** en los municipios de Oxchuc y Salto de Agua, en beneficio de la población estudiantil de la región, con ello se evita el desplazamiento a otras regiones del estado para recibir su adecuada preparación. En ese tenor, está en construcción, la primera etapa de la Unidad Académica Multidisciplinaria en Oxchuc, con una inversión de 29.4 millones de pesos; y en la localidad de Valle de Tulijá, en Salto de Agua, se construirá la unidad académica, con una inversión de 26 millones de pesos.

Este gobierno ha brindado todas las facilidades necesarias para impulsar el incremento en la cobertura educativa del **nivel superior**, toda vez que con ello los jóvenes tienen más oportunidades para estudiar una carrera profesional que les permita abrir sus propias oportunidades y consolidar una mejor calidad de vida. En el ciclo 2011-2012 participaron 53,347 alumnos, con especial atención a los 28 municipios con menor IDH, cifra superior a los 18,271 alumnos que participaron en 2006, estos servicios fueron a través de la vinculación, con estancias y residencias profesionales, unidades de vinculación docente y el servicio social comunitario.

Para el cumplimiento del ODM1, erradicar la pobreza extrema y el hambre, se dirigieron un conjunto de programas especialmente diseñados para **mejorar el ingreso** de las familias.

Este año mediante las Asambleas de Barrios, otorgamos 310 equipos de giros comerciales de papelerías, herrerías, cocinas económicas, corte y confección, panaderías, carpinterías, taquerías y rosticerías, entre otros, en beneficio de igual número de personas con una inversión de 20.3 millones de pesos, a través del programa **Motor para la economía familiar**, que se suman a los 1,757 beneficiados del 2009 al 2011, con una inversión de 62.9 millones de pesos.

Destaca también el trabajo comunitario a través de las Asambleas de Barrio que permitieron realizar más de 210 000 acciones de obras solidarias.

A través de **Banchiapas**, este año proporcionamos 684 financiamientos a 319 comerciantes 200 mujeres y 119 hombres, de 14 municipios con una inversión de 2.1 millones de pesos; que sumados a los otorgados en el periodo 2007-2011 hacen un total de 5,632 financiamientos con una inversión superior a los 14.4 millones de pesos en beneficio de 919 personas, de las cuales 527 son mujeres y 392 hombres. Asimismo destaca el programa **Banmujer28**, con el cual se beneficiaron 9,000 mujeres que se dedican a la venta y elaboración de artesanías en bordados, artesanías en barro, agricultura, engorda de animales, hilados y tejidos, cafecultora, entre otras, con una inversión de 13.5 millones de pesos.

De igual forma, con el Programa **Fondo de Empresas Sociales** este año otorgamos 73 financiamientos con una inversión superior a los 9 millones de pesos, en beneficio de más de 3,000 personas; que sumados a lo realizado durante 2007 al 2011 hacen un total acumulado de 486 financiamientos en beneficio de más de 4,000 mil personas de 25 municipios con una inversión superior a los 56 millones de pesos.

En esta administración otorgamos 374 **Bonos de Vivienda**, para igual número de familias de 19 municipios, con una inversión de 22 millones pesos; además con el programa **Apoyo a la regularización de la vivienda** entregamos 97 bonos para el pago de derechos a igual número de personas de los municipios de Pantelhó y Chilón, con una inversión de 100 mil pesos.

Para generar oportunidades de desarrollo económico y contribuir a mejorar las condiciones de vida de las personas que viven en los 28 Municipios de menor Índice de Desarrollo Humano; en materia de juventud en esta administración financiamos 54 proyectos productivos, de servicios y empresariales, a través de los programas de **Organización Productiva para Mujeres Indígenas y Empresa Joven**, con una inversión de 3.2 millones de pesos, en beneficio a 288 jóvenes, entre ellos 334 mujeres de los municipios de Santiago El Pinar, Tenejapa, Chanal, Aldama, Amatán, Chamula, Chenalhó, Chilón, Francisco León, Huitiupán, Maravilla Tenejapa, Mitontic, Ocoatepec, Pantepec, San Andrés Duraznal, Zinacantán, Amatenango del Valle y Larrainzar.

Así mismo, para fortalecer el empleo y autoempleo en sus lugares de origen de los jóvenes, se implementó en 2011, el proyecto **Banjuven**, mediante el cual se otorgaron financiamientos a 209 jóvenes, entre ellos 89 mujeres y 120 hombres, para la implementación de 41 proyectos en los municipios de Sitalá, Salto de Agua, Tenejapa y Oxchuc, con una inversión concertada de los tres niveles gobierno, por 2.3 millones de pesos.



Este año con el programa federal **Desarrollo Humano Oportunidades** se apoya a 131,677 familias de los 28 municipios con menor IDH, al erogar recursos por 701.5 millones de pesos, que se suman a los 4 mil 811.8 millones de pesos invertidos de 2007 al 2011. Así también, con el **Programa de Apoyo Alimentario (Pal)**, este año se erogaron recursos por 37.9 millones de pesos en beneficio de 3,176 familias, que se suman a los 52.8 millones de pesos otorgados del 2010 al 2011.

Con **Diconsa**, este año se benefician a más de 300,000 habitantes a través de 448 tiendas comunitarias, con productos básicos por 60 millones de pesos. De 2007 al 2011 beneficiamos a un promedio anual de 298,000 habitantes con productos básicos por la cantidad de 455 millones de pesos.

Emblema de la justicia social es el programa **Amanecer** que garantiza el ingreso mínimo a 27,623 adultos mayores de los 28 mmidh, invirtiendo en ello más de 172 millones de pesos.

Comprometidos con el desarrollo social y económico de los 28 municipios con menor IDH y en cumplimiento a los Objetivos de Desarrollo del Milenio, a través de ocho unidades de **capacitación** principalmente brindamos cursos, talleres y apoyos a la población desempleada para autoemplearse.

Este año impartimos 1,931 cursos en las especialidades de estilismo y bienestar personal; informática; administración; confección industrial de ropa; inglés; artesanías familiares; servicios turísticos; alimentos y bebidas; producción artesanal de joyería; producción industrial de alimentos; diseño de modas; diseño gráfico, diseño y elaboración de joyería y orfebrería, diseño y fabricación de muebles de madera, electricidad e instalaciones hidráulicas y de gas, en beneficio de 28,008 personas; en esta administración ofertamos 7,514 cursos en beneficio de 120,927 chiapanecos.

Para potenciar el desarrollo económico de las organizaciones productivas, apoyamos en la **constitución de 41 sociedades mercantiles** en beneficio de 675 personas, lo cual brinda seguridad jurídica para el desarrollo de negocios; además, se realizaron 123 trámites para que obtuvieran el registro de su denominación social y aviso de uso ante la Secretaría de Relaciones Exteriores, así como inscripción ante el Registro Público de Comercio entre otros.

Adicionalmente en la Ciudad Rural Sustentable de Santiago El Pinar, brindamos **acompañamiento empresarial** a los beneficiarios de los programas de micronegocios, así como servicios empresariales a la Torrefactora de Café, para la comercialización de su producto.

Este año, atendimos a 18 de los municipios con menor IDH, mediante el **acopio de artesanías**, con una derrama económica de 1.6 millones de pesos, en beneficio de 683 artesanos de los cuales 613 son mujeres. Durante esta administración el acopio de artesanías en estos municipios generó una derrama económica de 9.5 millones de pesos en beneficio de 4,661 artesanos, se entregaron 282 máquinas de coser y bordadoras y se impartieron 55 cursos especializados a artesanas.

Para ofrecer a productores y pequeños comerciantes nuevas opciones para comercializar sus productos también implementamos el registro de productos **Marca Chiapas** en los 28 municipios con menor IDH, con lo cual se activa, impulsa y fortalece la economía de estos lugares para generar mejores ingresos y condiciones de vida para sus habitantes. En cumplimiento a la estrategia de combate a la pobreza, establecida durante esta administración se certificaron 87 productos de 23 empresas en Aldama, Amatenango del Valle, Chamula, Chenalhó, Larrainzar, Oxchuc, Tumbala y Zinacantán, que generaron 75 empleos y se conservaron 78.

Los programas del **campo** han propiciado generar mejores ingresos para hombres y mujeres, con criterios de sostenibilidad y sustentabilidad, para atender el ODM 1.

Canalizamos la captación de los recursos hídricos para las actividades agrícolas y consumo humano, este año invertimos 4.5 millones de pesos del programa **Conservación y Uso Sustentable de Suelo y Agua (Coussa)** para la captación de 17,991 metros cúbicos de agua en 204 hectáreas de cultivos, que beneficia a 272 productores de municipios con menor IDH; en seis años invertimos 41.4 millones de pesos para la captación de 131,895 metros cúbicos de agua en 6,856 hectáreas de cultivos integrales de hortalizas y frutales, en beneficio de 3,385 productores de 10 municipios.



A través del **Convenio de Confianza Agropecuaria** en esta administración entregamos 215,261 paquetes de herramientas a productores de los 28 municipios con menor IDH, con una inversión de 57.9 millones de pesos, así como 231,546 paquetes de herramientas para el empoderamiento de igual número de mujeres, con una inversión de 61.6 millones de pesos.

Con **Maíz Solidario** incentivamos a los productores agrícolas más vulnerables de los 28 municipios con menor IDH con la entrega en este año de 3,661 paquetes de insumos agrícolas a igual número de productores, con una inversión de 2.9 millones de pesos y en seis años entregamos 145,362 paquetes, con una inversión de 139.5 millones de pesos.

Con el apoyo de la federación a través del **Procampo**, este año atendimos a 64,446 productores que cultivan una superficie de 116,493 hectáreas con una inversión de 141.9 millones de pesos de 26 municipios con menor Índice de Desarrollo Humano; en seis años se logró una cobertura de atención de 73,342 productores en promedio anual con 149,380 hectáreas y una inversión de 1 mil 053.4 millones de pesos.

En la **cafecultura**, destaca los apoyos que brindamos este año a 102 productores con una inversión de 200 mil pesos para la rehabilitación de 80 hectáreas de cafetales en dos municipios con menor IDH; logrando en esta administración apoyar 14,363 productores con la rehabilitación de 11,452 hectáreas de café y una inversión de 33.9 millones de pesos.

Con el mejoramiento de la **infraestructura y equipamiento para la transformación del café** brindamos atención especial este año a 309 productores con una inversión de un millón 500 mil pesos para dos proyectos de beneficio húmedo, beneficio seco y torrefacción en municipios con menor IDH; en seis años invertimos 35.1 de pesos en 314 proyectos, en beneficio de 10,561 productores.

Atendimos en seis años a 2,159 productores con 70 acciones de capacitación, como talleres, giras de intercambio, diplomados, cursos y asesorías, con una inversión de 4.1 millones de pesos.

A través del **Programa de Producción Pecuaria Sustentable y Ordenamiento Ganadero y Apícola (PROGAN)**, este año atendimos a 3,411 productores de municipios con menor IDH, con una inversión de 35 millones 260 mil de pesos para 86,521 cabezas de ganado y unidades apícolas; en seis años apoyamos a 2,537 productores en promedio anual, con una inversión de 173 millones de pesos para 76,016 cabezas de ganado en promedio anual.

Así también, para mejorar el ingreso y la alimentación de las familias, este año invertimos 391 mil 186 pesos en la construcción y ejecución de 6 proyectos de **estanques rústicos** para cría y engorda de mojarra tilapia, en beneficio de 30 familias y en seis años construimos 411 estanques que producen cría y engorda de mojarra tilapia con una inversión de 9.9 millones de pesos, además se impartieron 1,584 cursos de capacitación en proyectos estratégicos.

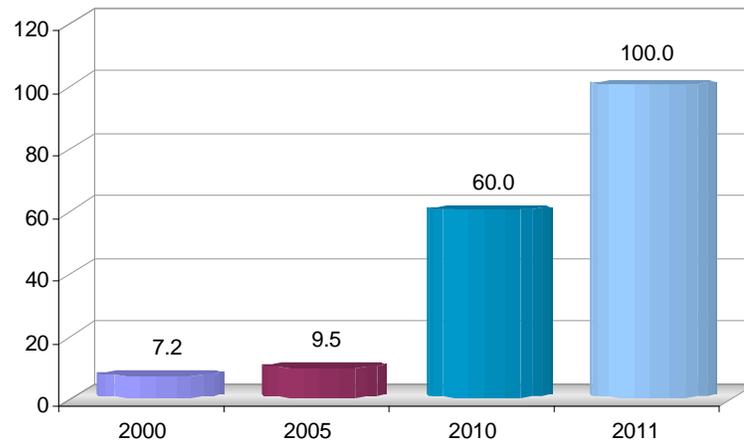
Resultados

Salud

Con la infraestructura de salud construida durante esta administración se logró que al 2010, de acuerdo a los datos del Censo de Población y Vivienda, estos municipios aumentaran su cobertura de 10 a 60 habitantes de cada 100, declarándose en 2011 la cobertura universal de salud en todo el estado.



PORCENTAJE DE POBLACIÓN DERECHOHABIENTE EN LOS 28 MMIDH



Gráfica: 32

Fuente: Secretaría de Hacienda

Con respecto a la mortalidad materna, a nivel estatal, Chiapas dejó de ocupar el primer lugar en este indicador y de las 17 muertes que se presentaron en estos municipios en 2006, para el año 2010 se presentaron 14.

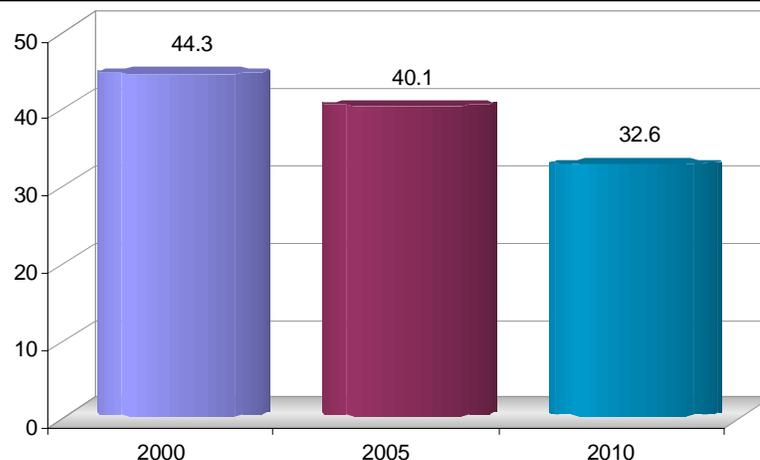
El tracoma también ha presentado una constante reducción en los últimos años, llegando a un total de 82 casos nuevos en el 2010, en comparación con 760 en el 2005

Educación

El principal logro en el ámbito educativo es la reducción del analfabetismo y el aumento en las coberturas de educación media y superior.

En estos municipios, con los esfuerzos realizados se disminuyó a población analfabeta de 40.2 por ciento a 32.7 por ciento entre 2005 y 2010.

PORCENTAJE DE POBLACIÓN ANALFABETA EN LOS 28 MMIDH



Se redujo en 11.6 puntos porcentuales de 2000 a 2010 el analfabetismo

Gráfica: 33

Fuente: Secretaría de Hacienda



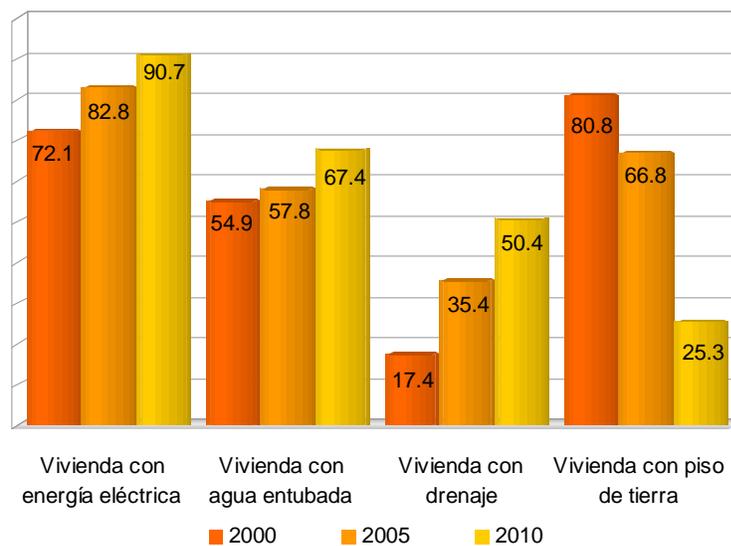
En 2005 se contabilizaban 75 niñas por cada 100 niños en la matrícula de las escuelas; para 2010 la cifra subió a 81. Los valores siguen siendo relativamente bajos comparados con el resto de la entidad pero el aumento en los últimos cinco años fue mayor en el grupo de los 28 MMIDH que en el resto del estado.

Servicios Básicos

Para el año 2010 el II Censo de Población y el Censo de Población y Vivienda 2010 del INEGI permiten identificar que para el grupo de los 28 municipios con menor Índice de Desarrollo Humano (28 MMIDH) la disponibilidad promedio del servicio de agua entubada en las viviendas se incrementó en casi 10 puntos porcentuales, el cual es un valor incluso más alto que para el resto de los municipios de la entidad, que solo crecieron en promedio cinco puntos porcentuales. Este incremento en el grupo de los 28 MMIDH es el que propició el alza al promedio estatal.

El incremento de 2000 al 2005 fue de 2.88 puntos porcentuales, mientras que de 2005 a 2010 fue de 9.6. Es decir, 3.4 veces el valor del quinquenio anterior, con ello más de 189 mil chiapanecos tienen ahora acceso a agua en los 28 municipios

AVANCES EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO



Gráfica: 34

Fuente: Secretaría de Hacienda

En el año 2005 los 28 municipios con menor Índice de Desarrollo Humano se encontraban con una cobertura promedio en el servicio de drenaje de la mitad de lo que existía en promedio en los demás municipios del estado. Para el año 2010 esa diferencia en el indicador pasó a ser del 33.86 por ciento..

El incremento del 2005 al 2010 en el porcentaje de viviendas con drenaje fue de 14.98 puntos porcentuales. Esto representa que del año 2005 al 2010 se sumaron más de 126 mil habitantes de los 28 MMIDH con acceso a este servicio.

En los 28 municipios del 2000 al 2005 se redujo 13.91 puntos porcentuales el número de viviendas con piso de tierra, mientras que el 2005 al 2010 fue de 41.55 puntos porcentuales; es decir, 2.9 veces más.

Con la inversión y las acciones realizadas en estos municipios se observan resultados importantes en el rezago y la marginación de estos municipios, gracias a lo cual de 2005 a 2010, 25 de los 28 MMIDH mejoraron su posición en el ranking nacional, cinco de ellos pasaron de un grado de rezago social de *Muy alto* a *Alto*.



Cuadro 41

GRADO DE REZAGO SOCIAL EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO
2005 Y 2010

Municipio	Población Total		Grado de Rezago Social		Lugar que ocupa en el contexto nacional	
	2005	2010	2005	2010	2005	2010
Amatán	19 637	21 275	Alto	Alto	189	357
Amatenango del Valle	8 506	8 728	Muy alto	Muy alto	85	70
Chalchihuitán	13 295	14 027	Muy alto	Muy alto	10	8
Chamula	67 085	76 941	Muy alto	Muy alto	24	39
Chanal	9 050	10 817	Muy alto	Alto	74	157
Chenalhó	31 788	36 111	Muy alto	Muy alto	51	65
Chilón	95 907	111 554	Muy alto	Muy alto	55	107
Francisco León	6 454	7 000	Alto	Alto	245	608
Huixtán	19 018	21 507	Muy alto	Alto	87	135
Huitiupán	20 087	22 536	Alto	Alto	140	334
Larráinzar	17 320	20 349	Muy alto	Alto	104	201
Mitontic	9 042	11 157	Muy alto	Muy alto	20	31
Ocotepec	10 543	11 878	Alto	Alto	194	276
Oxchuc	41 423	43 350	Alto	Alto	132	117
Pantelhó	19 228	20 589	Muy alto	Muy alto	25	56
Pantepec	9 785	10 870	Alto	Alto	288	484
Sabanilla	23 675	25 187	Alto	Alto	274	385
Salto de Agua	53 547	57 253	Alto	Alto	231	415
Sitalá	10 246	12 269	Muy alto	Muy alto	4	15
Tenejapa	37 826	40 268	Alto	Alto	125	257
Tumbalá	28 884	31 723	Alto	Alto	126	218
Zinacantán	31 061	36 489	Muy alto	Muy alto	33	76
San Juan Cancuc	24 906	29 016	Muy alto	Muy alto	66	35
Aldama	4 906	5 072	Muy alto	Alto	21	272
Maravilla Tenejapa	10 906	11 451	Alto	Alto	153	261
Marqués de Comillas	8 538	9 856	Alto	Alto	222	540
San Andrés Duraznal	3 145	4 545	Alto	Alto	237	410
Santiago el Pinar	2 854	3 245	Muy alto	Alto	19	307

Fuente: Secretaría de Hacienda.

Realizando el ejercicio del cálculo del *Índice Absoluto de Marginación* para estos municipios se observan resultados similares, en donde municipios como Aldama y Santiago el Pinar tuvieron avances hasta de 17 puntos, como se aprecia en la tabla de Abatimiento de la marginación en los 28 MMIDH.



Cuadro 42

ABATIMIENTO DE LA MARGINACIÓN EN LOS 28 MUNICIPIOS CON MENOR ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

Municipio	Índice Absoluto de Marginación 2000	Índice Absoluto de Marginación 2005	Índice Absoluto de Marginación 2010	Descenso
	2000	2005	2010	
Aldama	72.50	61.92	43.96	-17.97
Santiago El Pinar	64.27	58.71	42.03	-16.68
Sitalá	71.74	71.03	57.81	-13.22
Marqués De Comillas	66.47	55.89	44.39	-11.50
Salto De Agua	61.63	53.83	42.70	-11.12
Francisco León	64.23	52.32	41.45	-10.87
Larráinzar	58.45	54.37	43.93	-10.45
Huitiupán	61.33	52.87	42.65	-10.22
Mitontic	61.89	57.68	47.95	-9.74
Chilón	64.79	57.69	47.96	-9.74
Amatán	61.18	54.38	44.73	-9.65
Pantelhó	57.76	55.30	45.92	-9.38
Chanal	64.62	49.72	40.80	-8.91
Tenejapa	56.97	50.27	41.68	-8.58
Oxchuc	64.88	55.46	47.09	-8.37
Pantepec	60.09	49.44	41.20	-8.24
Zinacantán	62.25	54.07	45.87	-8.20
Tumbalá	60.24	54.54	46.38	-8.16
Amatenango Del Valle	59.81	57.80	49.66	-8.15
Chenalhó	63.99	55.18	47.32	-7.87
Huixtán	58.77	53.24	45.40	-7.84
Sabanilla	56.40	51.06	43.27	-7.79
Chamula	65.40	54.54	46.80	-7.75
San Juan Cancuc	67.97	55.06	47.56	-7.50
San Andrés Duraznal	53.12	48.79	42.25	-6.53
Ocoatepec	60.96	50.79	44.51	-6.28
Maravilla Tenejapa	60.30	50.51	44.58	-5.93
Chalchihuitán	75.34	61.48	56.59	-4.89

Fuente: Secretaría de Hacienda.

Al mejorar los indicadores sociales de estos municipios, pasamos de las palabras a los hechos y abonamos a saldar la enorme deuda social que durante tantos años, padeció esta población, que ahora puede vislumbrar un mejor futuro. Falta mucho por hacer, pero lo hasta hoy logrado nos permite afirmar que con trabajo de unidad, una estrategia bien definida y la focalización de recursos, es posible seguir avanzando en el combate a la pobreza y las desigualdades para lograr un Chiapas más equitativo.