



FUNDASAL

FUNDACIÓN SALVADOREÑA
DE DESARROLLO
Y VIVIENDA MÍNIMA



1.0 INTRODUCCIÓN

**2.0 LOCALIZACIÓN,
OBJETIVOS Y
CARACTERÍSTICAS
DEL PROYECTO**

**3.0 RESULTADOS
E IMPACTOS**

CRONOLOGÍA

CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA TRADICIONAL ECONÓMICA Y SISMORRESISTENTE EN CIUDAD BARRIOS

La CARTA URBANA es una publicación de FUNDASAL cuyo objetivo es plantear a la comunidad nacional e internacional la posición de la Institución (opiniones, críticas, proposiciones, etc.) sobre las cuestiones más relevantes del hábitat popular del país.

CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA TRADICIONAL ECONÓMICA Y SISMORRESISTENTE EN CIUDAD BARRIOS

1.0 INTRODUCCIÓN

La tierra ha sido uno de los materiales de construcción utilizados por el hombre desde la antigüedad en viviendas, templos y monumentos. Ejemplo de ello son los sitios arqueológicos de Chan-Chan, en la costa norte de Perú, considerada la ciudadela de barro más grande del mundo, la ciudad de Bam, en Irán, destruida por un potente terremoto en diciembre de 2003 y las pirámides en Saggara, Egipto, entre otros.

A partir de la mitad del siglo XIX, el uso habitual de la tierra fue cediendo inexorablemente al aparecimiento e implementación de materiales de construcción industrializados, de aquí que la tierra ha sido marginalizada de las grandes obras públicas y privadas, donde impera el gusto por los patrones estéticos dictados por los nuevos materiales. A pesar de esto, con el paso de los siglos, la tierra continúa siendo una de las alternativas de construcción de

la población que no posee acceso al mercado formal de vivienda. En la actualidad, comunidades tradicionales y grupos populares de países en vías de desarrollo continúan utilizando este inmenso y rico bagaje cultural, como contrapartida involuntaria y silenciosa al mundo también globalizado en aspectos constructivos.

Las primeras noticias sobre tentativas de formulación de tecnología de construcción con tierra ocurrieron al final del siglo XIX, cuando se iniciaron programas de investigación científica sobre el tema. En el siglo XX, a partir de los promisoros resultados obtenidos del comportamiento de combinaciones compactadas de suelo y cemento, también se desarrollaron investigaciones sobre el uso del suelo estabilizado con aglomerantes químicos para la fabricación de ladrillos y bloques comprimidos.

La Fundación Salvadoreña de Desarrollo y Vivienda Mínima (FUNDASAL), a través de esta Carta Urbana, presenta la experiencia en construcción con tierra desarrollada en el municipio de Ciudad Barrios, departamento de San Miguel, demostrando que la revitalización del uso de la tierra como material

de construcción es de suma importancia ante los desafíos que los países en desarrollo, como El Salvador, enfrentan; debido, especialmente, al déficit habitacional que está directamente asociado a la carencia de recursos económicos de la población.

2.0 LOCALIZACIÓN, OBJETIVOS Y CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO

2.1 CONTEXTO

El proyecto de construcción de vivienda tradicional económica fue desarrollado en el municipio de Ciudad Barrios, localizado al norte del departamento de San Miguel. La cabecera municipal se llama también Ciudad Barrios, y se ubica a 860 msnm, a 33 kilómetros al norte de la ciudad de San Miguel, y a 170 kilómetros al oriente de la ciudad de San Salvador. De acuerdo con los censos oficiales de 1992, la población del municipio fue de 24,803 habitantes, de los cuales un 73% se localizaba en el área rural y un 27% en el área urbana, estructurada en esta última en un 47% de hombres y 53% mujeres, y en el área rural un 51% hombres y 49% mujeres. Para ese mismo año, la población económicamente activa en el área urbana era de 1,350 hombres y 636 mujeres. A nivel

rural esta población alcanza 4,639 hombres y 528 mujeres.

La producción del municipio es eminentemente agrícola, siendo el café su cultivo principal, la tierra está concentrada en manos de unas decenas de terratenientes, que ofrecen empleo temporal en épocas de siembra, recolección y mantenimiento de las plantaciones. También hay crianza de ganado vacuno, caballar y mular, así como aves de corral. La ciudad cuenta con instalaciones que ofrecen servicios de salud, educación, culturales, religiosos, comunicaciones, mercados, administración de justicia, para el abastecimiento de agua potable y energía eléctrica. El servicio educativo es proporcionado por medio de seis escuelas, de las cuales sólo una de ellas imparte educación parvularia.

El cultivo del café demanda el uso extensivo de la tierra, dejando tierras marginales para los granos básicos. Este uso extensivo constituye una de las causas de los elevados niveles de pobreza que se han venido incrementando en los últimos años, especialmente en el área rural, que presenta una fuerte disparidad según los Indicadores de Desarrollo Humano del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

Ciudad Barrios es una ciudad de contrastes, pues se combina la riqueza y la pobreza. El café, a pesar de la baja en los precios internacionales, todavía es una fuente de grandes beneficios económicos para los cafetaleros. Así como genera riqueza para un reducido grupo, genera pobreza para la gran mayoría de habitantes del municipio, en vista que los cafetales concentran las tierras agrícolas más fértiles, en detrimento de la gente pobre, que no tiene acceso más que a pequeñas parcelas de tierras estériles y en lugares poco accesibles.

El alto grado de desempleo ha generado dos ciudades: el centro del pueblo, con edificios de dos y tres niveles, grandes almacenes y negocios relacionados con servicios de internet, remesas, etc. La otra ciudad está constituida por cinturones de pobreza que se han localizado en su periferia, a la orilla de ríos, en terrenos quebrados y en riesgo. En estos cinturones se localizan los ocho asenta-

mientos donde se desarrolló el proyecto, los cuales son: colonias Monseñor Cabrera, Boillat, La Cruz, La Fuerteza, Monroy y Las Palmeras; cantones Torrecilla y Guanaste.

2.2 ASPECTOS GENERALES

El programa implementó el proceso de capacitación con líderes, lideresas, jefes y jefas de familia, a partir del cual se desarrolló jornadas acerca del proceso socio-organizativo y sobre las técnicas de fabricación de adobe sismorresistente y las ventajas de su utilización en la construcción de viviendas seguras, tanto para instalaciones comunales como para viviendas. Las instalaciones comunales tienen un área de 40 m² y fueron ejecutadas por los beneficiarios durante el proceso de capacitación práctica, mediante el sistema de “aprender haciendo”, habiendo contado con la asesoría y asistencia técnica de la institución ejecutora.

Las viviendas se construyeron a través de la ayuda mutua, las cuales consisten en un modelo de dos módulos básicos: el área de 29.00 m² y el corredor de 14.39 m². El material utilizado en las paredes fue también de adobe sismorresistente, en el techo se empleó la estructura metálica y cubierta con teja de microconcreto, contando con dos puertas y dos ventanas de madera. Los módulos básicos entregados conforman la vivienda semilla, de manera que las familias podrán ampliar-

las posteriormente, poniendo en práctica los conocimientos adquiridos en la capacitación técnica, la cual se explicará posteriormente.

2.3 OBJETIVOS

A continuación se presenta los objetivos general, específicos y metodología implementada en el proyecto:

Objetivo general

El proyecto persigue mejorar el acceso a viviendas más seguras y de bajo costo para las familias de escasos recursos económicos residentes en el municipio de Ciudad Barrios, departamento de San Miguel, desarrollando en las comunidades locales capacidades de participación y gestión comunitaria de iniciativas para la solución de los problemas sociales y de hábitat.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Promover, entre los pobladores de las comunidades más pobres del municipio, el desarrollo de capacidades técnicas y organizativas para la construcción de viviendas sismo-resistentes, empleando tecnologías apropiadas y materiales locales.
- Promover la formación de grupos de autoayuda y organización comunitaria para desarrollar capacidades de gestión en las comunidades, fortaleciendo la solidaridad en las familias.
- Minimizar el riesgo en las comunida-

des y reducir el costo de las viviendas para que puedan ser accesibles a la población de escasos recursos.

- Promover técnicas de construcción sismorresistentes, rescatando los conocimientos de construcción tradicional en las comunidades, mediante el empleo de una tecnología fácilmente apropiable y apropiada para las familias.

2.4 METODOLOGÍA

Para alcanzar los objetivos general y específicos de este proyecto, se desarrollaron dos fases importantes: la planificación preliminar y la capacitación.

- Planificación preliminar
 - En esta fase se detallaron las actividades a ser incorporadas en todo el proceso así como su calendarización, además se preparó el material didáctico que se utilizó en dos áreas específicas: la socio-organizativa y la técnico-constructiva.
 - a) Para la primera fueron elaborados los diseños metodológicos y el material de apoyo que utilizarían en las jornadas de capacitación.
 - b) En el área técnico-constructiva fue considerada el alto grado de analfabetismo de la población al elaborar el material de apoyo para la capacitación, además se elaboró un rotafolio con ilustración gráfica

y fotografías sobre el proceso de construcción con adobe. Este material se incorporó al manual de construcción con adobe sismorresistente utilizado en las capacitaciones posteriores.

- Capacitación.
 - a) Socio-organizativa: durante todo el proyecto se realizó un proceso de capacitación que cubrió cinco ejes temáticos: organización comunitaria, liderazgo, ayuda mutua, seguridad humana y gestión del riesgo, siendo incorporado el enfoque de género en cada una de ellas. Participaron seis comunidades y 150 personas de manera directa. Este proceso se desarrolló en nueve jornadas. Se realizaron en total 52 reuniones con juntas directivas para coordinar actividades de ayuda mutua, definir planes de trabajo y asesoría para el proceso de legalización de la organización comunal. Fueron hechas otras seis jornadas ampliadas para la coordinación y evaluación del proyecto, estableciéndose un enlace con el alcalde a fin de lograr el mejoramiento físico y social de las comunidades.
 - b) Técnico-constructiva: se realizaron capacitaciones sobre aspectos constructivos en dos campos: el primero teórico práctico sobre



Personal de FUNDASAL desarrollando una de las capacitaciones socio-organizativas para la población beneficiaria de este proyecto.

las características generales de las construcción con adobe sismorresistente, sensibilización sobre la construcción con tierra, técnica de construcción con adobe sismorresistente y sus propiedades, materiales locales (evaluación de recursos en cada lugar, selección de tierras), proceso de producción de adobes, modulación con maquetas pedagógicas, control de materiales. El segundo aspecto corresponde a la aplicación de todos estos conocimientos en la construcción de las viviendas y el centro comunitario.

Tanto las capacitaciones socio-organizativas como las técnico-constructivas se realizaron por las tardes, dando oportunidad de esta manera a que se incorporaran las personas que trabajan durante el día, previo acuerdo con los y las participantes. Durante estas actividades se utilizó la perspectiva de la educación

popular, partiendo del método participativo, el cual creó los espacios para la construcción del conocimiento colectivo, lo que permitió conocer la experiencia individual para luego socializarla con el grupo.

Es importante tomar en cuenta que este proceso educativo fue implementado para ayudar a cambiar de mentalidad a la población beneficiaria en cuanto al uso del adobe tradicional, ya que en las áreas rurales este material no quiere ser utilizado debido a la poca resistencia que presenta ante movimientos telúricos. El proceso de ayuda mutua también es importante de que sea entendido y apropiado, ya que incentiva a la organización comunal, fortalece la capacidad de

gestión de los pobladores e incorpora a las mujeres al proceso constructivo y de organización.

La utilización del adobe sismorresistente surge con el objetivo de construir viviendas seguras y utilizar la tierra como principal recurso. En este contexto se impulsan proyectos como el abordado en esta publicación, además de programas para mejorar las prácticas de construcción, aún en viviendas autoconstruidas, retomando normas técnicas de investigaciones realizadas principalmente en Perú y Argentina. El adobe sismorresistente es un sistema constructivo de adobe reforzado con vara de castilla, tecnología transferida por la Universidad Nacional de Ingeniería de Perú.

3.0 RESULTADOS E IMPACTOS

La ejecución del proyecto “*Construcción de vivienda tradicional económica y sismorresistente en Ciudad Barrios*” constituyó una experiencia significativa no sólo para las familias beneficiarias, sino también para el equipo técnico y social de Fundasal, ya que contribuyó a validar y enriquecer los elementos teóricos y metodológicos del enfoque orientado a la gestión de la vivienda segura y saludable como eje de la acción social. FUNDASAL concreta con estos proyectos su misión como institución innovadora y

promotora de la producción social del hábitat popular.



Vivienda construida con adobe sismorresistente en el cantón La Torrecilla.

Al finalizar el proyecto, fueron construidas 37 viviendas y una infraestructura comunal en la comunidad La Fuerteza. Estas obras tuvieron un efecto demostrativo, tanto para la comunidad donde se construyó como para otras comunidades cercanas. Con las capacitaciones, más de cien familias conocen los elementos técnicos del sistema constructivo adobe sismorresistente y una buena cantidad de albañiles de la zona conocen dicho sistema. La construcción de estas viviendas fomentó los valores de solidaridad y servicio, además despertó el interés de nuevas familias y organismos comunales por replicar esta metodología.



Instalación de la estructura del techo en una de las viviendas construidas en Ciudad Barrios.

3.1 DESARROLLO DE CAPACIDADES ORGANIZATIVAS

- Se contribuyó a romper con el temor a la organización, la cual era

percibida como un tabú en varias comunidades. Después de la conclusión de este proyecto, se ha iniciado un proceso de restablecimiento de creación de organizaciones sociales, como juntas directivas o Adesco. Las ya legalizadas mejoraron la organización existente (algunas reestructuraron sus juntas directivas). Ejemplo de ello es la comunidad La Fuerteza, que inició el proceso de legalización de su Adesco. El resto ya cuenta con personería jurídica y están motivados en mejorar su funcionamiento y fortalecimiento de su trabajo.

- La interrelación entre los participantes en capacitaciones y reuniones fortaleció la unidad y solidaridad entre familias y comunidades. De esta manera, aún familias que ya poseían vivienda adecuada se incorporaron al proyecto para apoyar a otras familias que necesitaban las viviendas. Además, las mujeres participaron activamente en los procesos educativos sobre construcción de viviendas, de esta manera, tanto líderes como lideresas pueden desempeñar mejor el trabajo comunitario. Los asistentes aprendieron que liderazgo no es mando, sino trabajar en conjunto.
- En términos de conocimiento, la mayoría de las personas participantes manifiestan que han aprendido

el valor del trabajo organizado y el valor de la ayuda mutua como una solución a los problemas de la comunidad. Esto es de gran trascendencia porque tal afirmación se deriva de los objetivos del proyecto.

- Las comunidades fortalecieron su capacidad de gestión, ganaron protagonismo con su participación en la asociación de Adesco del municipio y fortalecieron la gestión con instituciones como Visión Mundial y la alcaldía municipal, para proyectos comunitarios. De esta manera, se obtuvo aportes de la alcaldía de Ciudad Barrios, como transporte y donación de tierra para la elaboración de los adobes en tres comunidades, este acercamiento también ha abierto posibilidades de gestionar apoyos para la réplica y el compromiso de la alcaldía para proporcionarlos. En este proceso, diferentes actores del municipio están interesados en la replicabilidad del proyecto: pobladores, municipalidad, organismo local coordinador de las Adesco.
- Se observó en los diferentes grupos una destacada participación de mujeres y niños en el proceso. Existe liderazgos femeninos con mucho dominio de la administración de la ayuda mutua, específicamente en la comunidad Las Palmeras.

3.2 DESARROLLO DE CAPACIDADES TÉCNICAS

- En Ciudad Barrios ha sido tradición construir con tierra, especialmente con adobe, por lo que varias personas ya habían construido con este material, sin embargo, las viviendas han sido poco resistentes debido a que desconocían la tecnología del adobe sismorresistente. Por ello valoran mucho el aprender una nueva técnica que le da mayor seguridad a la vivienda de adobe. Esto motivó su participación aún cuando no todos fueran beneficiados con vivienda. Los hijos jóvenes de los participantes también se incorporaron a estas capacitaciones
- Los participantes conocieron sobre gestión del riesgo, identificaron condiciones de riesgo en sus lotes y realizaron obras de contención como muros, gradas y canaletas para evitar inundaciones. Además tomaron conciencia sobre la consecuencia del Mal de Chagas y conocieron formas de prevención a su alcance, lo que les motivó a dar mantenimiento y realizar mejoras a sus viviendas. Todo ello contribuye a que las familias cuenten con un hábitat más seguro y saludable.
- Se cuenta con 15 agentes multiplicadores que están en la capacidad de

replicar esta capacitación a otros pobladores.

- Este tipo de capacitación ha despertado el interés en otros pobladores dentro de las comunidades beneficiarias así como en otras comunidades. Además, las reuniones conjuntas entre los participantes han contribuido a mejorar la coordinación y solidaridad, además de la replicabilidad del sistema constructivo.
- Los participantes, aún cuando ya habían construido con adobe, reconocen que han aprendido una nueva técnica que le dé mayor seguridad a la vivienda de este material. Esto le ha motivado mucho en su participación.

- En lo que respecta a la adquisición de conocimientos técnicos, la población ha aprendido el proceso de fabricación de adobes, ya que se ha constatado el cumplimiento aceptable a los lineamientos técnicos en su fabricación y en la edificación de las viviendas.



Mujer adolescente participando en la construcción de una vivienda con adobe sismorresistente, a través del proceso de ayuda mutua.

CRONOLOGÍA

DEL 1° AL 30 DE JUNIO DE 2008.

ABREVIATURAS:

LPG = La Prensa Gráfica

CoL = Co Latino

EM = El Mundo

EDH = El Diario de Hoy

VIVIENDA

FSV lanza dos nuevos planes para préstamos. Autoridades del Fondo Social para la Vivienda (FSV) presentaron dos planes de crédito habitacionales orientados a ampliar la cobertura a nuevos clientes y extender plazos a los ya existentes. El primero de ellos se denomina Programa Aporte y Crédito (PAC), el cual contará con una inversión inicial de US\$ 13.5 millones y será aplicado en la población de ingresos variables de los sectores micro, pequeños y medianos empresarios, así como profesionales independientes que perciben de uno a cuatro salarios mínimos (US\$ 170.00 a US\$ 680.00), tendrá tasas de interés de entre 12.5% y 14.5%, hasta con 15 años de plazo. El destino del crédito podrá ser compra de vivienda nueva o usada, construcción, reparación, compra de lote o traslado de deuda de otras instituciones financie-

ras. El segundo plan está dirigido a los actuales clientes con créditos vigentes, que podrán solicitar una extensión en el plazo de su préstamo hasta por cinco años. (LPG, jueves 5 de junio de 2008).

Dan 100 bonos para construir viviendas.

Gracias al Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano (VMVDU), el Fondo Nacional para la Vivienda Popular (FONAVIPO) y el Instituto Libertad y Progreso (ILP), entre otras instituciones, cien familias, afectadas por el enjambre sísmico que se dio en varios municipios del departamento de Ahuachapán, a finales del 2006, recibieron bonos para la construcción de sus nuevas viviendas. Posteriormente a los desastres, esta población tuvo que vivir en casas improvisadas con lámina y madera. En la edificación de estas viviendas se invertirán US\$ 417,600. El procedimiento para escoger a las familias favorecidas se basó en un estudio socio-económico en el que se determinó su nivel de vida. La medida obedeció a que deseaban favorecer a las personas que en realidad lo necesitaban. (EDH, martes 10 de junio de 2008).

Inauguran el 5° Foro Nacional de Vivienda. El 5° Foro Nacional y el 1er. Foro Centroamericano de Vivienda, denomi-

nado “Hábitat y Sostenibilidad en la Globalización”, fue inaugurado ayer en las instalaciones de la Cámara Salvadoreña de la Industria de la Construcción (CASALCO) con el objetivo de profundizar en la problemática de vivienda. Durante el foro, la empresa privada y las entidades gubernamentales expondrán sus puntos de vista sobre las dificultades que afronta el sector. El foro también pretende dar a conocer los programas de vivienda de los países centroamericanos, con el objetivo de unir experiencias para una futura búsqueda de soluciones a corto plazo que ayuden a dinamizar al sector, y demostraciones técnicas de procesos constructivos innovadores y de equipos utilizados en la edificación de viviendas. (EM, martes 10 de junio de 2008).

Buscan financiamiento para vivienda social. El gobierno gestionará ante el Banco Interamericano de Desarrollo (BID) un crédito de US\$ 200 millones para construir viviendas de interés social, de la mano de otras entidades gubernamentales y la Cámara Salvadoreña de la Industria de la Construcción (CASALCO). La iniciativa está a cargo del Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano (VMVDU), y busca reducir el déficit cuantitativo y cualitativo de 359 mil unidades habitacionales de familias de escasos recursos económicos. El programa será dirigido a familias que aún viven en mesones y casos en que en una vivienda

residan dos o más hogares, e incluirá a trabajadores de los sectores formal y no formal. El proyecto prevé la entrega de un bono hasta por US\$ 5,000.00 a cada familia que gane menos de cuatro salarios mínimos, para facilitarle el acceso en la obtención del resto del financiamiento a fin de adquirir su vivienda a precios de mercado. En el proceso de construcción de las viviendas, se asignaría el 70% a la entrega del bono directo, ya que el 30% lo aportarán la familia beneficiada y la municipalidad, en una distribución del 10% y 20%, respectivamente. (EDH, miércoles 18 de junio de 2008).

Listo plan para reactivar vivienda social en altura. El Salvador cada vez tiene menos espacio y es más difícil encontrar una vivienda “buena, bonita y barata” dentro de la ciudad, siendo el caso más palpable el del Área Metropolitana de San Salvador (AMSS). Ante esto, el Viceministerio de Vivienda y Desarrollo Urbano (VMVDU) trabaja en una iniciativa para reactivar la construcción de vivienda de interés social, pero de manera especial la construcción de torres o condominios. Este plan contempla aspectos relacionados con el rescate urbano, convivencia social, seguridad, entorno e instrumentos financieros para facilitar las operaciones del sector de la construcción y otros elementos que acompañarán de inmediato a la políti-

ca de vivienda en el largo plazo. (EDH, sábado 28 de junio de 2008).

POLÍTICA

Ávila ofrece plan nacional para vivienda. Acompañado por algunos miembros de su recién nombrado equipo de trabajo, Rodrigo Ávila, candidato presidencial del partido Alianza Republicana Nacionalista (ARENA), se reunió con la Cámara Salvadoreña de la Industria de la Construcción (CASALCO). En caso de ganar la presidencia, una de las estrategias que el candidato desarrollaría es la de impulsar un plan nacional de vivienda en donde se valoraría la construcción vertical de complejos habitacionales amigables con el medio ambiente, pudiendo hacer uso de la banca estatal para que sirviera como vehículo de adquisición de viviendas. El reciente censo nacional reveló que 327,000 hogares tienen algún tipo de deficiencias en cuanto al suelo, techos, alumbrado, servicios sanitarios y de seguridad. La industria de la construcción dijo que estaba abierta a discutir la problemática de la vivienda con los candidatos presidenciales que lo soliciten. (EM, martes 3 de junio de 2008).

Yolanda de Gavidia sale del gabinete de Gobierno. El presidente de la república, Elías Antonio Saca, anunció ayer en México que Yolanda Mayora de Gavidia dejará de ser la ministra de Economía

a partir del lunes 30 de junio de 2008. El cargo será ocupado por Ricardo Esmañán, quien desde diciembre de 2003 fungía como presidente de la Cámara Agropecuaria y Agroindustrial de El Salvador (CAMAGRO). El cambio se da en una coyuntura en la que la situación económica está siendo señalada como el principal problema. El futuro político de De Gavidia se enfila ahora hacia Guatemala, donde tiene su sede la Secretaría de Integración Económica Centroamericana (SIECA), la ex ministra ocupará, tentativamente, la presidencia de dicha secretaría. (LPG, domingo 29 de junio de 2008).

ECONOMÍA Y POBREZA

Gremiales de transporte suben a US\$ 0.35. A partir de este día, los buses aplicarán el aumento de US\$ 0.10 a las tarifas del pasaje colectivo en áreas urbanas y el 20% de alza en el interurbano. El anuncio fue hecho por representantes de la Cámara Salvadoreña de la Industria del Transporte (CASIT) y la Asociación de Empresarios de Autobuses Salvadoreños (AEAS), quienes aseguraron que todos sus afiliados apoyarán el alza, debido a que el gobierno no se pronunció al respecto. El incremento legal podría impedirse, sólo si el gobierno finalmente anuncia la tan esperada oferta para este sector. El viceministro de Transporte, Luis Felipe Moreno, aseguró que traba-

jan en una propuesta para aliviar la crisis derivada de los precios de combustibles, existiendo la posibilidad que se incremente el monto del subsidio que cada mes reciben los empresarios. (EM, miércoles 11 de junio de 2006).

La inflación alcanzó un 8.4% en mayo.

La inflación en El Salvador llegó al 8.4% en mayo pasado, un nivel que no se registraba desde octubre de 1996, cuando aún circulaba el colón. Según la Dirección General de Estadística y Censos (DIGESTYC), las mayores alzas se dieron en el rubro de alimentos. Por su parte, la Defensoría del Consumidor informó que entre los productos con mayores incrementos de precios –entre abril y mayo de este año– están el tomate y el güisquil, con el 22%; la papaya, con el 10.4%; el arroz, con el 8.39%; y el frijol, con un 7.73%. La Fundación Salvadoreña para el Desarrollo Económico y Social (FUSADES), indicó que por ser una economía dolarizada, en El Salvador se tiende a seguir la inflación internacional. El precio del petróleo se mantiene por encima de los US\$ 130.00 el barril, lo que ha provocado una cascada de incrementos que, unida a la crisis por los altos precios de los alimentos, ha disparado la inflación a escala internacional. Consecuentemente, la canasta básica también ha aumentado, en la zona urbana costaba US\$ 138.21 en mayo de 2007, este costo subió a US\$ 166.56, es

decir un encarecimiento de US\$ 28.35, equivalente a un 20.5%. En la zona rural pasó de costar US\$ 102.07 en mayo de 2007 a US\$ 126.72 en mayo de este año. (LPG, miércoles 11 de junio de 2008).

Las remesas familiares alcanzan US\$ 1,604 millones en mayo.

A US\$ 1,604 millones de dólares asciende el monto de las remesas que los salvadoreños que viven en Estados Unidos han enviado al país en los primeros cinco meses del año. Un informe del Banco Central de Reserva (BCR), difundido ayer, indica que esa cifra supera en US\$ 95.7 millones a la registrada en el mismo período del año anterior, equivalente a un crecimiento de 6.3% anual. El ingreso promedio del período enero-mayo de este año fue de US\$ 320.8 millones, cifra superior al promedio mensual del año pasado, que fue de US\$ 301.7 millones. La Gerencia explicó que el 79.3% del total de remesas fue liquidado por medio de los bancos locales. El resto fue pagado por entidades financieras no bancarias, remesadores internacionales con oficinas propias en El Salvador, casas de cambio y otros. (EDH, sábado 14 de junio de 2008).

Advierten bajas en la actividad económica.

La actividad económica del país ha empezado a resentir la crisis mundial y en los primeros meses del año, gran parte de los sectores productivos han

crecido a un ritmo menor que el año pasado. Según las mediciones del Banco Central de Reserva (BCR), el índice de Volumen de la Actividad Económica (IVAE) reportó en marzo de este año un crecimiento del 3.87%, tasa inferior al 4.47% que reportó en marzo de 2007. Los sectores industria y financiero son algunos de los que están creciendo en menor porcentaje, así este último creció un 7.4%, cifra menor a la presentada el año pasado que fue de 10.1%. (EM, lunes 23 de junio de 2008).

DESASTRES Y MEDIO AMBIENTE

Exigen investigar daños en río Jiboa. Líderes y lideresas de 22 comunidades del sur de San Pedro Masahuat ubicadas en las riberas del río Jiboa, en el departamento de La Paz exigieron el viernes ante-

rior a la Fiscalía General de la República (FGR), en Zacatecoluca, la agilización de la demanda interpuesta contra la empresa Achiotales, S.A. de C.V. por la extracción de material pétreo del afluyente. La demanda contra la empresa fue presentada ante la Fiscalía en diciembre pasado ya que no cuenta con la autorización del concejo municipal para extraer arena y piedra del río, lo que socava el cauce y está debilitando la barrera natural que tiene el afluyente, lo cual, según los denunciantes, podría generar inundaciones en el futuro. Aunque, según los pobladores, la compañía fue autorizada por el ex ministro de Medio Ambiente, Hugo Barrera, para explotar dicho tramo del río –en una propiedad privada por un período de siete años– no cuenta con la autorización de la municipalidad para tal efecto. (LPG, lunes 30 de junio de 2008).

