PAN AMERICAN HEALTH ORGANIZATION
Pan American Sanitary Bureau, Regional Office of the
WORLD HEALTH ORGANIZATION
525 TWENTY-THIRD STREET, N W , WASHINGTON, D.C 20037-2895, U S.A
TELEPHONE (202) 974-3520
FAX (202) 775-4578
E-MAIL: disaster@paho org
http://www paho org/spanish/ped/pedhome.htm

DISMINUCION DE LA VULNERABILIDAD Y PREPARATIVOS EN CASO DE DESASTRES EN EL SECTOR SALUD EN CENTROAMERICA

Agosto de 1999

A. Justificación

Se estima que el Huracán Mitch dejó, alrededor de 20.000 muertos y desaparecidos; 12.000 heridos, 143.767 viviendas dañadas y 590 establecimientos de salud afectados, además de las pérdidas en la red vial y en la producción, sin contar los daños económicos directos e indirectos, con un impacto mayor sobre los más pobres, los niños y las mujeres.[1]

Si bien es cierto que el huracán Mitch abatió con especial rigor a Honduras y Nicaragua, también Guatemala, El Salvador, Belice y Costa Rica han sufrido fuertemente las consecuencias de su paso. Las estrechas relaciones que une estos países hace que los daños en uno de ellos tengan repercusiones en los otros. Las experiencias adquiridas por el sector salud durante la rehabilitación y reconstrucción del Mitch en un país serán de rápido beneficio para los vecinos a través de un proyecto regional como se propone en la Estrategia para la Reconstrucción y la Transformación de Centroamérica después del huracán Mitch.[2]

El evento también evidenció la lentitud en la integración de la respuesta sanitaria, interrupción en el abastecimiento de agua, ruptura y contaminación de las fuentes y red de distribución, pérdida de suministros de salud, así como daños en centros de atención, producto de las inundaciones. La magnitud y la imposibilidad de atender oportunamente todos los sitios afectados, una vez más evidenció el papel fundamental que juegan los servicios locales de salud en la atención durante la emergencia.

---

[1] *Informes de los Ministerios de Salud. Diciembre de 1998.*

[2] *Para mayores detalles véase el documento CLACDS/INCAE, HIID, SG-SICA. Estrategia para la Reconstrucción y la Transformación de Centroamérica después del huracán Mitch.*

Se puso en evidencia la relación directa entre la estabilidad y capacidad del Programa Sectorial de Preparación, y Mitigación y la elaboración de planes hospitalarios realistas, la conducción de programas de capacitación dirigidos al personal y la comunidad; así como la comunicación y coordinación con otras instituciones y diversos grupos de la sociedad civil, durante la fase aguda de la emergencia.[3]

Las declaraciones de los presidentes del istmo centroamericano luego del paso del huracán Mitch[4], así como las de los Ministros del Sector Social (CIS) y los Ministros del Sector Salud (COMISCA) dan apoyo político para fortalecer colectivamente el proceso de integración centroamericana incorporando proyectos regionales en materia de preparativos y reducción de la vulnerabilidad en el sector salud, como complemento a los proyectos nacionales, con el apoyo técnico de la Organización Panamericana de la Salud. Se reconoce, que el impacto de este evento sobre la salud y el sector social pudo ser sensiblemente reducido a través de:

- Una amplia adopción de los criterios de prevención y mitigación en las instalaciones de salud, sistemas de agua y otras instituciones del sector sociales responsables;
- La diseminación de una eficiente y oportuna alerta temprana para agilizar la respuesta de los servicios de salud locales y de las comunidades;
- El fortalecimiento continuo de la planificación en preparativos para casos de desastre en el sector social y de salud en particular;
- El fortalecimiento de los mecanismos de coordinación a nivel regional, nacional y de la comunidad.

Más recientemente, en abril de 1999, los Ministros de Salud y los Ministros de Integración Social se reunieron en Managua, Nicaragua, para discutir las necesidades particulares, tanto de cada país como de la Región. Dentro de este marco de integración en Centroamérica recomendaron la implementación de un proyecto para disminuir la vulnerabilidad y fortalecer los preparativos en casos de desastres. Este documento es preparado como respuesta la solicitud de los Ministros en dicha reunión.

Se reconoce que la comunidad internacional presenta limitaciones para proveer el apoyo técnico requerido para la reducción de los desastres desde la prevención a la coordinación

[3] *OPS/OMS Evaluación post Huracán Georges y Mitch. Santo Domingo, 24 de febrero de 1999.*
[4] *Reunión Extraordinaria de Presidentes Centroamericanos Comalapa 9 de noviembre de 1998*

de la respuesta, a cada país de la región. Como estrategia se propone una cooperación regional con el propósito de:

- Potenciar las capacidades existentes en cada país de la Región;
- Fortalecer las comisiones, reuniones y otros mecanismos de integración regional;
- Difundir experiencias adquiridas en proyectos pilotos de mitigación y preparación en la reconstrucción;
- Potenciar los financiamientos con fondos nacionales u obtenidos de bancos y las asesorías de programas especializados de organismos intergubernamentales.

B. Propósito

Contribuir a la reducción del impacto social y en la salud de los desastres sobre las comunidades.

C. Objetivos

- Fortalecer la capacidad institucional de respuesta y de reducción de la vulnerabilidad de los Ministerios de Salud y otras entidades del sector salud, a través de un Programa Regional de Mitigación, Preparación y Respuesta para Desastres Naturales o provocados por el hombre;
- Reducir la vulnerabilidad frente a desastres en los proyectos de rehabilitación y reconstrucción de la infraestructura básica de Saneamiento (agua, excretas y basuras) afectada por el huracán Mitch o expuesta a otro tipo de amenazas, así como promover entre la población una cultura orientada a la prevención de desastres;
- Contribuir a reducir la vulnerabilidad de los establecimientos de salud (hospitales y centros de salud) existentes, creando la capacidad nacional para asegurar el funcionamiento de este tipo de edificaciones con posterioridad a desastres naturales;
- Contribuir a introducir en los niveles locales los preparativos, atención y mitigación de desastres en salud, con especial énfasis en las áreas afectadas por el huracán Mitch.

D. Componentes del proyecto

1. Fortalecimiento institucional del Programa de Mitigación, Preparativos y Respuesta en casos de desastres del Sector Salud.

2. Reducción de la vulnerabilidad de la infraestructura básica de agua y saneamiento ambiental.

3. Reducción de vulnerabilidad estructural y no estructural en las instalaciones de salud.

4. Fortalecimiento de la capacidad comunitaria ante desastres naturales.

COMPONENTE I. FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LOS PROGRAMAS DE DESASTRES

La capacidad de respuesta de los ministerios de salud y otras entidades del sector ha variado fuertemente de una comunidad a otra y de un país a otro dependiendo, entre otros, del liderazgo de sus programas de emergencias, así como, de la transparencia en la gestión, del respaldo institucional y político del manejo y acceso de la información y del nivel de formación de los profesionales que actúan, tanto en el campo de preparativos, emergencia y respuesta como en los de desarrollo, planificación o inversión.

Resultados esperados y actividades:

1. Programa de gestión de desastre permanente, fortalecido, y dotado de profesionales capacitados a tiempo completo, que cuentan con plan de trabajo, normas, mecanismos de coordinación, y centros de operaciones funcionales para todo tipo de amenaza desarrollados:

    - Asesorar los ministerios de salud y otras instituciones en identificar las fortalezas y debilidades de los programas de preparativos y mitigación de desastres y buscar las soluciones adaptadas a las realidades nacionales y que responda a las necesidades regionales;
    - Identificar las capacidades de los sistemas de comunicación radiales nacionales y proveer el equipo mínimo necesario para facilitar la alerta temprana y acción rápida del sector salud en casos de emergencia a partir del nivel local, velando por compatibilizar los equipos con las zonas fronterizas;

- Promover la instalación de centros de operación con el equipamiento mínimo de comunicación telefónica, radial en el nivel central, regional y de áreas de salud;
- Promover la respuesta y preparativos interinstitucionales, incluyendo procedimientos administrativos ágiles para situación de emergencia, así como la asignación presupuestaria necesaria para la ejecución de las actividades;

2. Programas de capacitación y formación fortalecidos, con especial énfasis en el personal del sector y en proceso de formación académica:
   - Programa de educación continua integrados en preparativos y mitigación de desastres desarrollado para el personal del sector salud y del sector de agua potable, tanto para el nivel nacional como para el local;
   - Revisión y análisis de la aplicación y adaptación de las estrategias desarrolladas en los países para la incorporación del tema en la enseñanza y en educación continua;
   - Desarrollo de material didáctico audiovisual de apoyo a la enseñanza con base en la experiencia del huracán Mitch y otros desastres naturales, para el personal del sector salud y de agua y saneamiento;
   - Tema de desastres incorporado dentro de los *pensum* universitarios en la formación de los profesionales que participan en la preparación, mitigación y reducción de la vulnerabilidad en desastres naturales;
   - Desarrollo de guías metodológicas para la investigación en situación de desastre.

3. Red de programas y de expertos de desastres establecidos a nivel regional por medio de Internet para el intercambio de información y experiencias, y como mecanismo para poner a disposición de la comunidad local, nacional e internacional el peritaje de la atención de desastres adquirida por el sector salud:
   - Facilitar una red de intercambio de experiencias a través de Internet, con el equipo mínimo necesario de comunicación, como mecanismo en la asesoría y cooperación mutua, tanto en la respuesta como en las acciones de mitigación, en los sistemas de salud y de agua potable.

- Facilitar el acceso y recolección a nivel local, nacional y regional de la información relativa al manejo de huracán Mitch y otros desastres que puedan afectar Centroamérica

4. Información escrita y audiovisual accesible a todos los países beneficiarios, según la metodología desarrollada por el Centro Regional de Información en Desastres (CRID)[5] y otros centros de documentación en la Región:

   - Dotación a los centros nacionales de información sobre desastres de la información más relevante para el manejo de riesgo;
   - Preparación y distribución activa de publicaciones temáticas a los países miembros;
   - Intercambio de experiencias entre los países con base a lo actuado y aprendido durante el Mitch y otros desastres naturales;
   - Centros de Información de desastres nacionales y regionales fortalecidos para recolectar, reproducir y distribuir información;
   - Recolectar y difundir las experiencias exitosas y lecciones aprendidas sobre manejo de riesgo comunitario a través del CRID, de centros de documentación nacionales, de ONG's, de instituciones nacionales de manejo de desastres y otras instituciones que fortalecen los servicios de salud locales, gobiernos locales y la organización comunitaria frente a desastres.

5. Personal proveniente de las instituciones nacionales y organismos no gubernamentales involucrados capacitados en el manejo de emergencias y que cuenten con programas dotados del equipamiento mínimo para instalar un sistema de manejo de suministros humanitarios en cada país de la Región, con base en la metodología del Sistema de Manejo Integral de Suministros de Ayuda Humanitaria (SUMA). Este sistema, además de lograr una mayor eficiencia en el manejo de los suministros y su distribución a los más necesitados, permite la transparencia y facilita a los donantes y a la opinión pública en general, información oportuna, veraz y completa sobre la ayuda humanitaria recibida y distribuida:

[5] *Para su implementación y desarrollo cuenta con la participación de varias agencias, instituciones internacionales, ONGs y gobiernos.*

- Promover la adopción de un sistema único de manejo de suministros nacional y regional para facilitar el intercambio de información y gestión de suministros interpaíses, especialmente para desastres regionales o fronterizos;
- Análisis de los datos recogidos por SUMA en Centroamérica;
- Elaboración de una guía para el establecimiento de un sistema de manejo integral de los suministros humanitarios en cada uno de los países, que permite además compartir la información a nivel regional;
- Dotación de un equipo SUMA centroamericano interinstitucional e interdisciplinario, para el apoyo de los países de la Región;
- Actualización del programa de computación SUMA con la experiencia del huracán Mitch, para facilitar el acceso a las autoridades de salud.

6. Base de datos de expertos en gerencia de desastres para responder a todas las necesidades específicas que se requieren en los países, a raíz de las emergencias:

   - Identificación de expertos en desastres en los países latinoamericanos que reúnan las siguientes habilidades:
     - estar familiarizado con los países latinoamericanos (en particular, debe ser fluente en español);
     - poseer calificación especializada o experiencia en alguna de las áreas o campos de prevención, mitigación, preparativos o respuesta a los desastres naturales o tecnológicos;
     - estar respaldado por una agencia reconocida (no se limita necesariamente a las agencias participantes), quienes "responderán" por la competencia del experto;
     - estar disponible y tener interés en trabajar por contratos temporales sobre la base de las condiciones generalmente ofrecidas por el sistema de las Naciones Unidas.
   - Creación de una lista interagencial de expertos de la Región (Latinoamérica) disponibles para trabajar con los proyectos, las agencias participantes o cualquier institución (nacional, bilateral o regional) sobre la base de contratos temporales;

- Colocar la Base de Datos en el World Wide Web y promocionar el uso de los expertos de los países en vías de desarrollo por parte de la comunidad internacional (incluyendo fuera de la Región);
- Reconocer públicamente la experiencia de los individuos seleccionados (como un sustituto o complemento a la remuneración financiera);
- Garantizar la transparencia y el escrutinio público del proceso.

Presupuesto anual - Componente I

Actividad	**(US$)**
Consultores nacionales	240.000
Movilización consultores (pasajes, viáticos)	120.000
Equipamiento de Programas Nacionales de Desastres y Equipos de SUMA	195.000
Elaboración y distribución de publicaciones y material de capacitación	200.000
Actividades de capacitación nacionales y regionales	225.000
Base de datos de expertos	20.000
Total	***$1'000.000***

COMPONENTE II. REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA BÁSICA DE AGUA Y SANEAMIENTO

El acceso al abastecimiento seguro de agua y a un saneamiento básico integral que proteja la salud y proporcione el bienestar de las comunidades, es uno de los pilares fundamentales sobre los que descansa el proceso social del desarrollo y la salud de la población. Sin embargo en Centroamérica son precisamente estos aspectos los más sensibles a sufrir el impacto de los desastres naturales. En el caso del huracán Mitch, los daños a los sistemas de agua excedieron los 250 millones. La experiencia nos enseña que enfermedades como el cólera, la leptospirosis, la malaria y el dengue, pueden incrementarse notablemente cuando se alteran las condiciones ecológicas y se afectan la infraestructura de agua y saneamiento, que constituyen la primera barrera contra las enfermedades, dejando muchas veces totalmente desprotegida la salud de las comunidades afectadas.

Resultados esperados y actividades:

1. Los proyectos de rehabilitación y reconstrucción de los sistemas de agua y saneamiento (urbanos, periurbanos y rurales) incorporan las medidas de prevención y mitigación frente a desastres:
   - Recopilación de información sobre el impacto del huracán Mitch en los sistemas de agua y saneamiento, a fin de diseñar las respectivas medidas de prevención y mitigación;
   - Colaboración con proyectos piloto de manejo integral de cuencas con énfasis en las cuencas fronterizas;
   - Elaboración de estudios de vulnerabilidad de los sistemas de agua potable y saneamiento afectados;
   - Evaluación de amenazas y elaboración de medidas de mitigación;
   - Incorporación de aspectos relativos a la prevención y mitigación de desastres en las normas para el diseño existentes.
2. Instituciones y organizaciones encargadas de entregar los servicios de agua potable y saneamiento fortalecidas en sus capacidades gerenciales y técnicas para elaborar y ejecutar planes institucionales de prevención y atención de emergencias y desastres:

- Formulación de planes y proyectos prioritarios para el manejo de situaciones de emergencia y preparación para casos de desastres (alerta temprana), para los sistemas de agua y saneamiento básico;
- Capacitación a las instituciones y organizaciones sobre aspectos relativos a análisis de riesgo, metodologías de análisis de vulnerabilidad, medidas de prevención, mitigación y respuesta en caso de emergencias y desastres.

3. Las comunidades encargadas de la construcción, operación y mantenimiento de los servicios de agua y saneamiento, capacitadas para implementar medidas de prevención en los sistemas:
   - Educación sanitaria y ambiental de los actores locales y líderes comunitarios orientada a la reducción de la vulnerabilidad;
   - Desarrollo de proyectos demostrativos como mecanismos para fomentar la participación de la comunidad;
   - Elaboración de una guía regional con base en el huracán Mitch para fortalecer la organización comunitaria para la construcción, operación, mantenimiento y administración de las obras;
   - Fortalecer las actividades de capacitación técnica dirigida a los gobiernos municipales locales, en armonía con otras iniciativas desarrolladas en la región como el Proyecto para el fortalecimiento de estructuras locales en la mitigación de desastres.[6]

[6] *Proyecto FEMID-GTZ.*

Presupuesto anual - Componente II

Actividad	US$
Consultor regional	60.000
Movilización expertos (pasajes y viáticos)	65.000
Estudios de vulnerabilidad	150.000
Elaboración y distribución de publicaciones técnicas y material de capacitación	125.000
Capacitación a nivel nacional y regional	100.000
Total	***$500.000***

COMPONENTE III. REDUCCIÓN DE VULNERABILIDAD EN INSTALACIONES DE SALUD

Las instalaciones de salud y especialmente las de nivel local son determinantes para salvar vidas y reducir la morbilidad de la población que se ve afectada por un desastre natural. Desafortunadamente, con el huracán Mitch, un total de 24 hospitales 146 centros de salud y 400 puestos de salud fueron seriamente afectados o destruidos, quedando imposibilitados para dar la atención necesaria en esta emergencia.

La reducción de la vulnerabilidad de las instalaciones de salud se visualiza a través de la consideración de amenazas tales como huracanes, terremotos y otros tipos de amenazas en actividades tales como: Planificación de la inversión; la construcción, la operación, mantenimiento, remodelación, modernización física, funcional-espacial y tecnológica de los establecimientos de salud, que tome en cuenta las amenazas como huracanes, terremotos, y desarrollo de experiencias piloto en algunas edificaciones afectadas por el huracán Mitch.

Resultados esperados y actividades:

1. Criterios técnicos, metodología e instrumentos para su aplicación en los procesos nacionales de planeación, construcción, y modernización de los establecimientos de

salud, desarrollado a nivel regional:

- Establecer las guías y términos de referencias para la conformación de comité locales y nacionales de mitigación de desastre;
- Elaboración de un cuerpo de guías en estudios de vulnerabilidad, proyectos de reconstrucción y/o modernización de establecimientos de salud;
- Desarrollo de planes de "conservación y mantenimiento", de "seguridad" y de "gestión tecnológica de equipos" como una de las alternativas costo eficiente a corto y mediano plazos de reducción de vulnerabilidad, en los establecimientos pilotos de salud escogidos para su reconstrucción y modernización.

2. Equipos técnicos responsables de la formulación de los planes de inversión, de construcción y reestructuración de los establecimientos de salud, organizados y fortalecidos:
   - Conformación a nivel nacional y regional de grupos interdisciplinarios de profesionales, para su participación en las diferentes fases del proceso de reconstrucción y modernización de los establecimientos de salud, en los países que lo requieran;
   - Organización de una red regional para el intercambio de información y cooperación técnica y un banco de datos de expertos, con el concurso de todas las instituciones y organismos participantes;
   - Promover la conformación y participación de grupos colegiados y de universidades en el desarrollo de herramientas e instrumentos técnicos de apoyo a la enseñanza y al monitoreo de proyectos.
3. Mecanismos para la planificación, ejecución y seguimiento de estudios de análisis de vulnerabilidad, proyectos de prevención y mitigación de desastres en establecimientos de salud, incorporados a nivel nacional y regional:
   - Establecimiento de mecanismos que permitan orientar, reforzar y complementar la capacidad de los organismos nacionales para la generación de un cuerpo de disposiciones y de indicadores que regulen qué hacer y cómo hacer estudios de reestructuración y modernización de establecimientos de salud;
   - Promover la aprobación de la inclusión de normas para la reducción de vulnerabilidad en los mecanismos de acreditación hospitalaria.

Presupuesto anual- Componente III

Actividad	US$
Asistencia técnica a los países	175.000
Movilización de expertos (pasajes y viáticos)	100.000
Elaboración y distribución de publicaciones técnicas y material de capacitación	100.000
Capacitación a nivel nacional y regional	125.000
Total	*$500.000*

COMPONENTE IV. FORTALECIMIENTO DE LA ORGANIZACIÓN COMUNITARIA EN DESASTRES

La magnitud del huracán Mitch, al igual que otros grandes desastres, ha causado entre otros aislamiento de comunidades por varios días o semanas, por lo que la atención de las necesidades inmediatas posterior al desastre ha quedado en manos de ellas. El sector salud cuenta con una amplia cobertura de servicios en las zonas de mayor riesgo a desastres naturales y tecnológicos. Por otro lado, la cobertura a nivel comunitario de programas de respuesta, prevención y reducción de la vulnerabilidad requiere de la integración intersectorial, multidisciplinaria e interagencial.

Resultados esperados y actividades:

1. Servicios locales de salud con planes de respuesta del sector salud en situaciones de desastre:

   - Elaboración de planes de respuesta y de reducción de vulnerabilidad del sector salud, con énfasis en la articulación de la red de servicios en el nivel local;
   - Identificación y ajuste de guías para la elaboración de planes locales de atención en desastres, que integran, entre otros, mecanismos de coordinación local,

sistemas de alerta temprana, recursos disponibles, según las necesidades de cada uno de los países;

- Elaboración de un programa de capacitación de capacitadores del personal del sector salud a nivel local, para que actúen con agentes multiplicadores en la comunidad.

2. Planes de preparación y respuesta incorporados en, por lo menos, 5 experiencias exitosas en cada uno de los países, de participación y organización comunitaria en desastres:

   - Selección de las experiencias de organización comunitaria en desastres que se encuentren en ejecución.
   - Sistematización de las experiencias, identificación de acciones sostenibles en materia de preparativos y reducción de la vulnerabilidad en salud.
   - Incorporación de los contenidos de preparación y reducción de la vulnerabilidad en salud, utilizando como base los mapas de riesgos y recursos.
   - Apoyo al intercambio de experiencias de organización comunitaria
   - Validar las guías y material audiovisual en algunas comunidades en cada país en colaboración con otras iniciativas regionales o locales como están previstas con el proyecto FEMID, la Cruz Roja, OPS, CEPREDENAC, UNICEF, entre otras.

3. Gobiernos locales que tuvieron que responder ante los efectos del Mitch fortalecidos, por medio de la organización del sector salud en preparativos, respuesta y mitigación de desastres tecnológicos y naturales:

   - Identificación y selección en cada uno de los países de las los gobiernos locales a ser integrados;
   - Desarrollo y validación de metodología para la integración en los de planes de respuesta y de reducción de la vulnerabilidad de los gobiernos locales con los planes del sector salud;
   - Elaborar material audiovisual para sensibilizar las comunidades, organizaciones civiles, gobiernos locales y la población en general, para ser difundido a través de la prensa escrita, radial, televisiva y otros medio de comunicación para alcanzar el público;

- Elaborar, reproducir y distribuir material audiovisual y guías sobre el fortalecimiento de la comunidad para manejar los riesgos a los cuales están expuestos;
- Promover la integración de los conceptos de preparativos y mitigación de desastres en las agendas de reuniones regionales y nacionales de alto nivel del sector social;
- Velar que los proyectos regional y nacionales de reconstrucción de sistema de agua potable, saneamiento básico e instalaciones de salud primaria tengan una amplia participación comunitaria;
- Sensibilizar las instituciones regionales de medios de comunicación para que difundan los conceptos de reducción de vulnerabilidad, de preparativos para casos de desastres naturales y contribuyen en alertar de forma temprana a la comunidad local y regional.

Presupuesto anual - Componente IV

(Actividad	US$
Programas de participación comunitaria	75.000
Elaboración y distribución de publicaciones técnicas y material de capacitación	5.000
Capacitación a nivel nacional y regional	75.000
Actividades de intercambio entre comunidades	50,000
Total	***$250.000***

E. Duración y estrategia del proyecto

Las autoridades de salud y del sector social reconocieron la naturaleza regional de su vulnerabilidad a los desastres naturales y la necesidad de una acción conjunta o colectiva del Sistema de Integración Centroamericano para reducir dicha vulnerabilidad.

Este proyecto de enfoque exclusivamente de salud y bienestar comunitario complementa y depende para su éxito de las actividades de prevención/preparación del Centro para la

Prevención de Desastres Naturales en América Central, CEPREDENAC, el organismo especializado multisectoral de SICA. Las actividades del sector salud se integran dentro de este marco general.

Se propone implementar este proyecto en colaboración estrecha con la UNICEF, organismo de gran experiencia en el sector social y de educación comunitaria. También el proyecto se beneficiaría del aporte de expertos que las agencias de las Naciones Unidas (PNUD, OCHA) podrían ofrecer a través de un posible proyecto intergerencial de Mitigación de Preparativos para Desastres en América Central.

Las instancias regionales y nacionales concuerdan en reconocer que la reconstrucción de la Región será un proceso a largo plazo. El proyecto, que totaliza un monto de 6.75 millones de US dólares, se concentra en una primera fase de urgente ejecución de tres años, para que el sector salud no sea restablecido a la misma vulnerabilidad, sino que transforme la experiencia negativa de la destrucción, aplicando las lecciones aprendidas en todos los aspectos del manejo del sector salud.

La vulnerabilidad del sector salud no puede ser reducida con la sola participación de las entidades de salud. Este proyecto velará por trabajar coordinadamente con otras entidades nacionales como universidades, organizaciones comunitarias, Comisiones de Emergencia, Defensa Civiles, Sociedades Nacionales de Cruz Roja, con entidades regionales parte del SICA, como son CEPREDENAC, CAPRE, RESSCA, COSISS y otras entidades que por su conocimiento o financiamiento, apoyo político u normativo pueden contribuir a la reducción de riesgo. También hay varios aspectos, en los cuales el sector salud no tiene el liderazgo sino que puede contribuir; por ejemplo la elaboración y adopción de código de construcción, la adopción de leyes regionales, la promoción a nivel de cancillerías, etc.

Para poder establecer una cultura de desastres con amplia participación comunitaria y debido a que los riesgos se distribuyen en toda la Región, la distribución de la cooperación será realizada en forma equitativa.

PRESUPUESTO GENERAL EN US$

Actividad	1 año	Total 3 años
Componente I. Fortalecimiento Institucional de los Programas de Desastres	1.000.000	3.000.000
Componente II. Reducción de la vulnerabilidad de la infraestructura de agua y saneamiento.	500.000	1.500.000
Componente III. Reducción de la vulnerabilidad en instalaciones de salud	500.000	1.500.000
Componente IV. Fortalecimiento de la organización comunitaria en desastres	250.000	750.000
Total	***2.250.000***	***$6.750.000***