

Anexos



Anexo 1- PROPUESTAS DE PROYECTOS

1.PROYECTO DE RUTAS DE ESCAPE.

Construcción de Obras de Paso

Justificación:

El grado de vulnerabilidad que presentan las comunidades es alto ya que no existen puentes que facilite el acceso peatonal y vehicular en estas comunidades y muchas familias quedan incomunicadas en invierno.

Ubicación:

Sobre el Río El Espino Arriba y Río Apanta, Sector Litoral y Los Reyes

Sobre Quebrada Chalagua y Río Acomunca, entre El Papayal y El Tempisque, Cantón Tierra Blanca.

Sobre 14 Calle Poniente que une Barrio El Calvario con el Barrio San Sebastián.

Entre comunidad El Amate y San Marcos de La Cruz.

Sobre calle principal Kilómetro 54, Santa Rosa Ulapa.

Sobre Río Blanco calle que conduce de Los Reyes a Los Nilos.

Sobre Río Chiquito, Lotificación Quita Pereza #1.

Sobre Río Amate que conduce a la comunidad San Marcos de la Cruz.

Entre Cantón La Lucha y comunidad El Polvorín.

Sobre Río Amayo.

Objetivos:

Garantizar a las comunidades rutas de escape o de evacuación en caso de inundaciones y sismo.

Para tener acceso en la época de invierno y no quedar incomunicados

Para tener acceso o salida en caso de una emergencias o desastres.

Resultados:

- Construcción de 13 puentes.
- Construcción de 2 pasarelas peatonales.

Gestión de actividades:

Reuniones con Alcaldía Municipal y FISDL

Visitas a instituciones, Países y Agencias Cooperantes

Elaborar Carpetas Técnicas.

Promoción:

Reuniones y asambleas con la comunidad y Directivos de ADESCOS.

Beneficiarios:

Aproximadamente más de 1,300 familias.

Duración:

De 3 años

Involucrados:

Alcaldía Municipal, FISDL, CRA, ADESCOS, ONG's, OG's.

Reparación y Mantenimiento de Caminos Vecinales.

Justificación:

Vías de acceso en mal estado, en época de invierno se queda incomunicado y al ocurrir un desastre no se tendrían rutas de escape que facilite el acceso peatonal y vehicular.

Ubicación:

Fraguado de calle que conduce de Ulapa Sur y Ulapa Norte.

Fraguado de calles internas en la lotificación Padre Cosme Spessotto.

Mantenimiento con balastreado calle vecinal en la Comunidad La Magdalena, Sector Los Reyes.

Levantamiento de calle en la Comunidad Animas Abajo y Despoblado que conduce a Hacienda Vieja.

Fraguado y cuenteado de calle principal y de pasajes en la Comunidad Quita Pereza # 1 y # 2.

Mantenimiento de calle en la Comunidad Aguazarca.

Mantenimiento de calle vecinal en las Comunidades Santa Lucía y El Carmen, Sector El Volcán.

Apertura de calle sobre la 3ra calle Poniete y 12 Av. Sur, comunidad Huacachala Norte.

Mantenimiento de calles de la Tapada hacia Los Reyes.

Mantenimiento de calles en San Josecito, Analco y Barrio El Calvario.

Objetivos:

Facilitar el acceso en caso de evacuación en época de invierno y no quedar incomunicado.

Resultados:

- Aproximadamente 36 Kms de calle fraguados.

Gestión de actividades:

Elaborar Carpetas Técnicas.

Reuniones con alcaldía municipal y agencias de desarrollo.

Promoción:

Reuniones y asambleas con ADESCOS y la comunidad.

Beneficiarios:

Aproximadamente 3,000 familias.

Duración:

De 6 meses a 2 años

Involucrados:

Alcaldía Municipal, CRA, Obras Públicas, ADESCOS, ONG's, OG's.

2.PROYECTO DE MEDIDAS DE MITIGACIÓN PARA INUNDACIONES.

Construcción y mantenimientos de bordas y muros de retención.

Justificación:

Las comunidades se encuentran amenazadas cada invierno por el desbordamiento de quebradas y ríos, causando grandes daños a cultivos, viviendas, ganado, calles y hasta pérdida de vidas humanas.

Ubicación:

Construcción de Borda y dragado del río Acomunca en el Caserío El Tempisque.
Muro de Protección por desbordamiento de la quebrada, Lotificación Quita Pereza # 2.
Muro de retención en la quebrada El Espino.

Objetivos:

Que por medio de la construcción de bordas y muros las tres comunidades puedan minimizar el riesgo que existe actualmente.

Resultados:

- Construcción de Borda y Dragado del Río Acomunca,
- Muro de Protección sobre quebrada, Lotificación Quita Pereza # 2.
- Muro de retención sobre la quebrada El Espino.

Gestión de actividades:

Realizar carpetas técnicas.
Reuniones con financiadores

Promoción:

Visitar a posibles donantes
Cabildos abiertos con ADESCOS y con participación ciudadana.

Otras:

Evaluación técnica con consultores.
Supervisión del desarrollo de obras.

Beneficiarios:

Mas de 300 familias.

Duración:

2 años.

Involucrados:

Gobierno Central, Alcaldía Municipal, MAG, CRA, ADESCOS, ONG's Locales e internacionales.

3.PROYECTO RESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE SERVICIOS BASICOS..

Mejoramiento y Rehabilitación de sistemas de agua.

Justificación:

Debido a los terremotos de enero y febrero de 2001 el sistema de agua de Santa Lucía sufrió daños, dejando a las comunidades sin agua.

Ubicación:

Cantón Santa Lucía y El Carmen, Sector El Volcán.

Objetivos:

Cubrir la necesidad del vital líquido a todas las comunidades que viven esta crisis.

Resultados:

- Reparar la infraestructura de la Red del Cantón Santa Lucía y El Carmen.

Gestión de actividades:

Coordinación con instituciones cooperantes.
Elaboración de perfiles de proyectos.
Presentación a instituciones de apoyo.

Promoción:

Convocar a la comunidad a las asambleas generales para el proyecto.
Charlas educativas.
Fortalecer la organización comunal.

Otras:

Reuniones para involucrar a la comunidad en ayuda mutua

Beneficiarios:

Aproximadamente 300 familias.

Duración:

6 meses.

Involucrados:

Alcaldía Municipal, ANDA, CRA, CARE, FISDL u otras.

Estudio Técnico para la perforación de pozo.

Justificación:

Debido a que los terremotos secaron los pozos existentes, el suministro de agua es mínimo y no satisface las necesidades de la población.

Ubicación:

Cantón Ulapa Norte y Ulapa Sur.

Objetivos:

Que la población cuente con el servicio de agua potable para el consumo humano.

Resultados:

- Un diseño técnico para perforación, tanque de captación y red de distribución en beneficio de las comunidades.

Gestión de actividades:

Coordinación con instituciones cooperantes.

Elaboración de perfiles de proyectos.

Presentación a instituciones financieras.

Promoción:

Convocar a la comunidad a asambleas generales.

Fortalecer la organización comunal.

Conformar una junta de agua

Otras:

Capacitación a líderes comunitarios

Reuniones para involucrar a la comunidad en ayuda mutua.

Beneficiarios:

Aproximadamente 200 familias.

Duración:

1 año.

Involucrados:

Alcaldía Municipal, CRA, CARE, FISDL u otras.

4. PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE EDIFICACIONES HABITACIONALES.

Reconstrucción con Mampostería Tipo A.

Justificación:

Aun existen en el municipio viviendas e infraestructura pública que no ha sido reparada por los daños ocasionados por los terremotos del 2001 y que hasta la fecha están habilitadas.

Ubicación:

Lotificación Padre Cosme Spessotto, Sector Sub Urbano.
Sector volcán.
Sector Sur Poniente.

Objetivos:

- Mejorar la calidad de vida.
- Evitar pérdida de vidas humanas y materiales.
- Asegurar la vida de las familias.
- Minimizar la vulnerabilidad física de las viviendas.

Resultados:

Construcción de 270 viviendas.

Reconstrucción de lugares públicos como La Casa Comunal y La Iglesia.

Actividades de:

Gestión:

Financiamiento de carpeta técnicas.
Presentación a Instituciones Cooperantes
Reuniones y solicitar ayuda a instituciones nacionales e internacionales.

Promoción:

Hacer actividades de concientización y actividades de apoyo a la población

Otras:

Reuniones para formar comités de ayuda.
Organización de comunidades

Beneficiarios:

Aproximadamente 270 familias.

Duración :

De 6 meses a 2 años

Involucrados :

Alcaldía Municipal , Comunidad feligresa, CRA, FUNDASAL, CHF, FUNDESA, CARITAS, Bolsa Samaritana, Viceministerio de Vivienda, FONAVIPO, OG's y ONG's Nacionales e Internacionales, ADESCOS.

5.PROYECTO DE USO DE TIERRAS.

Nuevo Asentamiento “San José de la Montaña”.

Justificación:

Es necesario que se reubiquen 150 familias de la comunidad San José de la Montaña que se encuentra a 16 Kms al Sur de la Carretera El Litoral, en el Sector Los Marranitos. Se encuentran en alto riesgo por inundación de los Ríos: Lempa, El Amate, El Guayabo y cuando sube la marea es afectada cada invierno .

Ubicación:

Cantón Las Isletas.

Objetivos:

Prevenir pérdidas de vidas humanas por medio de construcciones habitacionales en lugares seguros.

Resultados:

Reubicación de 150 familias a lugar seguro.

Gestión de actividades:

Reuniones con Cooperantes.
Visitas a instituciones financieras.
Elaborar perfiles de proyectos

Promoción:

Reuniones con las comunidades y directivos de ADESCOS.

Otras:

Divulgación de las zonas de riesgo con el apoyo de los mapas.

Beneficiarios:

150 familias del Cantón San José de la Motaña.

Duración:

1 año.

Involucrados:

Alcaldía Municipal, ADESCOS, ONG's, OG's, Comité de Gestión de Riesgo, CRA.

Anexo 2- Miembros de la Comisión de Mitigación- COEM de Zacatecoluca



NOMBRE: Ramiro Modesto Sánchez
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Concejal
SECTOR: Los Marranitos



NOMBRE: Efraín Arévalo Bonilla
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Concejal
SECTOR: Los Reyes



NOMBRE: Carlos Hamilton Flores Alvarado
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Jefe Promoción Social



NOMBRE: Amilcar Antonio Meléndez Rivera
INSTITUCION: Alcaldía Municipal Zacatecoluca
CARGO: Inspector de Medio Ambiente



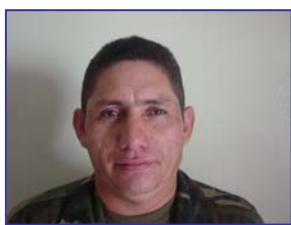
NOMBRE: Juan Antonio Paz Amaya
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Promotor Social



NOMBRE: Rodolfo López Figueroa
INSTITUCION: Policía Nacional Civil Zacatecoluca
CARGO: Sub Inspector



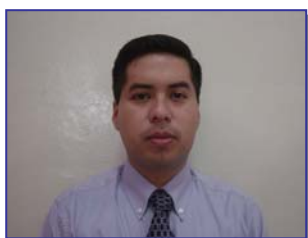
NOMBRE: Víctor Alexis Ramírez Muñoz
INSTITUCION: Policía Nacional Civil Zacatecoluca
CARGO: Cabo



NOMBRE: Capitán Francisco Ortega Alfaro
INSTITUCION: Fuerza Armada, Destacamento Militar N° 9
CARGO: Ejecutivo de Unidad de Batallón Militar



NOMBRE: Lorena Guadalupe Rodríguez
INSTITUCION: SIBASI, La Paz
CARGO: Inspector Técnico en Saneamiento Ambiental



NOMBRE: Dr. Marvin Ernesto Huevo Cerna
INSTITUCION: Instituto Salvadoreño del Seguro Social
(Unidad Médica Zacatecoluca)
CARGO: Coordinación de Educación en Salud



NOMBRE: Mario Américo Castro Cruz
INSTITUCION: Instituto José Simeón Cañas
CARGO: Profesor



NOMBRE: Yanira Lissette Monarca Saravia
INSTITUCION: Centro Escolar Caserío Las Lomitas
CARGO: Profesora Auxiliar



NOMBRE: Juana Marina Cárcamo de Figueroa
INSTITUCION: Centro Escolar Catarino de Jesús Ortiz
CARGO: Profesora Auxiliar



NOMBRE: Delmy Anelly Martínez Mendoza
INSTITUCION: Centro Escolar Catarina de Jesús Ortiz
CARGO: Profesora Auxiliar



NOMBRE: Concepción Pineda
INSTITUCION: Centro Escolar Cantón La Lucha
CARGO: Sub Directora



NOMBRE: Rafael Antonio Barahona
INSTITUCION: Catedral Nuestra Señora de los Pobres
CARGO: Evangelizador



NOMBRE: Adela Elizabeth Díaz
INSTITUCION: Iniciativa Social para la Democracia
CARGO: Trabajo Social



NOMBRE: José Angel Molina Domínguez
INSTITUCION: Comité Ambiental de La Paz
CARGO: Técnico facilitador



NOMBRE: Rigoberto Salvador Domínguez
INSTITUCION: Cruz Roja Salvadoreña Seccional Zacatecoluca
CARGO: Jefe Departamental de Socorrismo



NOMBRE: Víctor Manuel Córdova
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Promotor Social
SECTOR: Urbano y Sub Urbano



NOMBRE: Dora Alicia Ayala Cruz
LUGAR: ADESCO Barrio La Cruz
CARGO: Primer Vocal
SECTOR: Urbano



NOMBRE: Julio Andrés Soto
LUGAR: ADESCO Barrio El Calvario
CARGO: Presidente
SECTOR: Urbano



NOMBRE: José Santiago Hernández
LUGAR: ADESCO Comunidad Los Claveles
CARGO: Presidente
SECTOR: Sub Urbano



NOMBRE: José Luis Hércules
LUGAR: ADESCO Padre Cosme Spessotto
CARGO: Presidente
SECTOR: Sub Urbano



NOMBRE: Carlos Castro Fuentes
LUGAR: Padre Cosme Spessotto
CARGO: Síndico
SECTOR: Sub Urbano



NOMBRE: Juan Antonio Crespín
LUGAR : ADESCO Caja de Fósforos
CARGO: Presidente
SECTOR: Sur Poniente



NOMBRE: María Petrona Constanza
LUGAR: ADESCO Comunidad Santa Rosa Escuintla
CARGO: Síndico
SECTOR: Sur Poniente



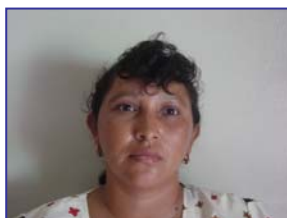
NOMBRE: Felicita del Carmen Escobar
LUGAR: ADESCO Comunidad Penitente Abajo
CARGO: Vice presidenta
SECTOR: Sur Poniente



NOMBRE: María del Carmen Ramírez
LUGAR: ADESCO Comunidad La Maira
CARGO: Presidente
SECTOR: El Litoral



NOMBRE: Santos Funes
LUGAR: ADESCO Comunidad El Tempisque
CARGO: Presidente
SECTOR : Los Nilos



NOMBRE: María Santos Martínez
LUGAR: Comunidad Nuevo Oriente Nilo I
CARGO: Presidenta
SECTOR: Los Nilos



NOMBRE: Lucía Corvera Molina
LUGAR: ADESCO Comunidad Platanares
CARGO: Presidenta
SECTOR: Los Nilos



NOMBRE: Sandra Maritza Cruz de Chávez
LUGAR: Comunidad El Cocal
CARGO: Vocal
SECTOR: Los Nilos



NOMBRE: Rosa Cándida Villatoro de Muñoz
LUGAR: Comunidad Platanares Caserío El Recuerdo
CARGO: Tesorera
SECTOR: Los Nilos



NOMBRE: Yanira Elizabeth Abrego Aguilar
LUGAR: Hacienda Escuintla
CARGO: Vocal
SECTOR: Los Nilos



NOMBRE: Roberto William Cañenguez
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Promotor Social
SECTOR: Los Marranitos



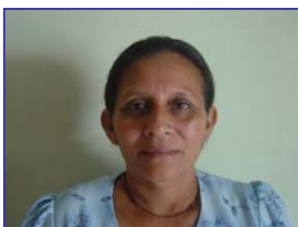
NOMBRE: Oscar Remberto Mejía
INSTITUCION: Alcaldía Municipal
CARGO: Promotor Social
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: William Alexander Serrano Rodriguez
LUGAR: Lotificación Quitapereza No.2
CARGO: Presidente
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Edwin A. Yanez
LUGAR: Lotificación Quitapereza No.2
CARGO: Vice Presidente
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: María Elena de Colorado
LUGAR: Lotificación Quitapereza No.2
CARGO: Tesorera
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Rosa Isabel Doño
LUGAR: Lotificación Quitapereza No.2
CARGO: Primer Vocal
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Marta Vidal de Palacios
LUGAR: ADESCO Cantón Ulapa Sur
CARGO: Presidenta
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Maria Concepción Oliva de Rodríguez
LUGAR: Canton Ulapa Sur
CARGO: Secretaria
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Jorge Roberto Gill Mena
LUGAR: ADESCO Cantón Ulupa Norte
CARGO: Presidente
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: María Delia Henríquez
LUGAR: ADESCO Comunidad El Progreso
CARGO: Segundo Vocal
SECTOR: El Volcan



NOMBRE: María Isabel Granadeño de Hernández
LUGAR : ADESCO Cantón Santa Lucía
CARGO: Presidenta
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Gilberto Ramos
LUGAR: ADESCO San Rafael Los Lotes
CARGO: Síndico
SECTOR: El Volcán



NOMBRE: Reynaldo Antonio Miranda
INSTITUCION: ACODEL
CARGO: Presidente

Anexo 3.- Comitativa de Gestión y Seguimiento (CGS)

Miembros del Concejo Municipal

1. Ramiro Modesto Sánchez (Alcaldía Municipal, Concejal)
2. Efraín Arevalo Bonilla (Alcaldía Municipal, Concejal)

Miembros de Instituciones

3. Carlos Hamilton Flores Alvarado (Alcaldía Municipal, Promoción Social)
4. Amilcar Antonio Meléndez Rivera (Alcaldía Municipal, Inspector de Medio Ambiente)
5. Victor Alexis Ramirez Muñoz (Policía Nacional Civil)
6. Lorena Guadalupe Rodríguez (SIBASI, La Paz.)
7. Rafael Antonio Barahona (Representante Catedral Nuestra Señora de los Pobres)

Miembros de Comunidades:

8. Víctor Manuel Córdova (Alcaldía Municipal, Sector Urbano y Sub Urbano)
9. Oscar Remberto Mejía (Alcaldía Municipal, Sector Volcán)
10. María del Carmen Ramírez (Representante Sector El Litoral)
11. Juan Antonio Crespín (Representante del Sector Sur Poniente)
12. Santos Funes (Representante del Sector Los Nilos)
13. José Luis Hércules (Representante del Sector Sub Urbano)



Anexo No. 4– Escala de Mercalli Modificada –Tabla C-1

¿Que es Intensidad?

La **Intensidad** expresa los efectos destructivos en el lugar donde se evalúa, la Escala más conocida es la de doce grados denominada **MODIFICADA DE MERCALI**.

ESCALA DE MERCALLI MODIFICADA, Versión de 1956.

- I. No es sentido. Efectos marginales y de período largo¹ de grandes terremotos.
- II. Es sentido por personas en reposo, situadas en los pisos superiores de edificios, o favorablemente ubicadas.
- III. Es sentido en el interior de las casas. Los objetos colgados oscilan. Las vibraciones son como las producidas por el paso de camiones livianos. Se puede estimar la duración. No se reconoce como un terremoto.
- IV. Los objetos colgados oscilan. Se producen vibraciones como las provocadas por el paso de un camión pesado; o sacudidas como las provocadas por una pelota pesada que golpea las paredes. Los automóviles parados se mueven. Las ventanas, platos y puertas suenan. En el rango superior de este grado, crujen las paredes y los marcos de madera.
- V. Es sentido en el exterior de las viviendas. Se puede estimar la dirección del movimiento. Despierta a los dormidos. Los líquidos se revuelven o se vierten parcialmente. Pequeños objetos inestables se mueven o caen. Las puertas oscilan, se abren y se cierran. Las cortinas y los cuadros se mueven. Los relojes de péndulo se paran, se ponen en movimiento o cambian su ritmo.
- VI. Es sentido por todos. Muchos se asustan y corren hacia afuera. Produce vacilación al caminar. Cristales, platos y vidrios se rompen. Adornos y libros caen de los estantes. Los cuadros caen de las paredes. Los muebles se mueven o vuelcan. Los repellos débiles o mampostería del tipo D se agrietan. Tañen campanas pequeñas (iglesias, escuelas). Los árboles y la maleza se mueven visiblemente o se les oye crujir.
- VII. Es difícil permanecer de pie. Es sentido también por los conductores de vehículos en movimiento. Los objetos colgados se estremecen. Los muebles se rompen. Se producen daños, incluso grietas, en la mampostería del tipo D. Las chimeneas débiles de las casas se rompen al nivel del techo. Se desprenden repellos o enlucidos, ladrillos sueltos, piedras, tejas y cornisas. También los pretiles no apuntalados y los ornamentos arquitectónicos. Se producen grietas en la mampostería del tipo C. Se producen olas en los lagos y el agua se enturbia de barro. Aparecen ciertos deslizamientos y hundimientos en los bancos de arena y gravas. Tañen las campanas grandes. Las zanjas de riego de concreto son dañados.

¹ Mareos o náusea; pájaros o animales molestos o perturbados; se mecen árboles, edificaciones, líquidos, masas de agua; puertas se mecen levemente. Los candelabros oscilan. Todo esto podría ser observado aun cuando el movimiento no es perceptible.

- VIII. Dificultad en manejar los automóviles. Se producen daños y colapso parcial de la mampostería del tipo C. Se produce la caída de estucos (azulejos) y de algunas paredes de mampostería. Aparecen algunos daños en la mampostería del tipo B y ninguno en la del tipo A. Torsión o caída de chimeneas de fábricas, monumentos, torres y tanques elevados. Las casas de madera son desplazadas sobre los cimientos si no están empotradas; las paredes de relleno sin sujetar son expulsadas de sus apoyos. Los pilares podridos se rompen. Las ramas de los árboles se rompen. Se producen cambios en los caudales o temperaturas de los manantiales o pozos. Grietas en los terrenos saturados de humedad y en las laderas abruptas.
- IX. Produce pánico general. La mampostería del tipo D es destruida; la mampostería del tipo C es fuertemente dañada, a veces con colapso completo; la mampostería del tipo B es seriamente dañada. Destrucciones generales en los cimientos si no están empotradas. Los marcos son dañados. Daños serios en reservorios. Aparecen grietas notables en el suelo. En las zonas aluviales se producen extrusiones de lodo y arena. Aparecen manantiales y cráteres de arena.
- X. La mayoría de las estructuras de mampostería y de marcos son destruidas con sus cimientos. Son destruidas algunas edificaciones de madera y puentes bien construidos. Se producen daños importantes en las represas, diques y muros de contención. Grandes deslizamientos de tierra. El agua es expulsada sobre los bordes de los canales, ríos, lagos, etc. La arena y el barro de las playas y terrenos planos se desplazan horizontalmente. Las vías férreas se doblan ligeramente.
- XI. Las vías férreas se doblan grandemente. Las tuberías subterráneas quedan totalmente fuera de servicio.
- XII. La destrucción es casi total. Se desplazan grandes masas de roca. La topografía y el paisaje sufren alteraciones. Algunos objetos son lanzados al aire.

Clasificación de la mampostería (Unión de dos o más materiales para construir Ejemplo: Concreto, Piedra y otros) propuesta por C.F. Richter.

- A. Mano de obra, Mezcla y diseño buenos; reforzada, especialmente en el sentido lateral, y unida con acero, concreto, etc.; diseñada para resistir fuerzas laterales.
- B. Mano de obra y Mezcla buenos; pero no diseñada para resistir fuerzas laterales.
- C. Mano de obra y Mezcla ordinarios; no tan débil como para que fallen las uniones en las esquinas, pero tampoco reforzada ni diseñada para resistir fuerzas laterales.
- D. Materiales débiles, como el adobe; Mezcla débil; mano de obra de calidad baja; débil horizontalmente.

Anexo No. 5– Categorías de Amenazas

Primera:

Aquellas que constituyen una amenaza con corta recurrencia y que generan daños comparativamente más severos y de amplia cobertura.

Se sugiere menor a 5 o 10 años.

Segunda:

Aquellas que constituyen a una amenaza con largos períodos de recurrencia y que generan daños comparativamente severos y de amplia cobertura.

Se sugiere menor de 10 años.

Tercera:

Aquellas que constituyen a una amenaza con corta recurrencia y que generan daños intermedios o menores y más circunscritos.

Se sugiere menor a 5 o 10 años.

Cuarta:

Aquellas que constituyen una amenaza con largos períodos de recurrencia y que generan daños intermedios o menores y más circunscritos.

Se sugiere mayor a 10 años.

Proyecto Mitigación Municipal para Desastres

El Salvador

Comité Operativo

Líder del Proyecto: Michael Curry

Cruz Roja Americana

Director Nacional de Socorro: Miguel Vega

Cruz Roja Salvadoreña

Directora Nacional de Juventud: Marisabel Colorado

Cruz Roja Salvadoreña

Coordinadores

Mitigación Municipal: Romeo Bernal, IRG

Alerta Temprana: Cristo Garay, CRS

Mitigación Escolar: Edgardo Barahona, CRS

Proyectos de Mitigación: Freddy Rosario, CRA

Asistente de Proyecto: Lisseth Avelar, CRA/CRS

Plan de Mitigación y Uso de Tierras

Facilitadores: Romeo Bernal, Plan de Mitigación

Alma Córdova, Plan de Uso de Tierras

Consultores: James Graham

Guillermo Santana

Apoyo Técnico: Erick Aragón

Edición: Carla Chávez

Zacatecoluca, 2004

