****

**PLAN DE ACCIÓN DE RRD Y RESILIENCIA EN LA CIUDAD**

|  |  |
| --- | --- |
| **CIUDAD/ LG Nombre** | ***TECOLUCA*** |
| **PAIS** | **EL SALVADOR** |
| **Punto de contacto** |  **Herbert Sanabria**  |

**ESENCIAL 1. Organización para la resiliencia frente a los desastres**

Contar con una estructura organizativa y procedimientos claros para entender y responder a las principales cuestiones que afectan a la resiliencia de las ciudades frente a los peligros naturales —fuerte liderazgo, claridad en la coordinación y delimitación de responsabilidades, participación efectiva de los actores implicados, difusión y líneas de comunicación, y definición de estrategias, políticas y mecanismos para ayudar a resolver estos problemas—

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer el proceso organizativo de la Red de mujeres mapeadoras de riesgos del municipio de Tecoluca | Formación de mujeres en mapeo de riesgos | 30 de mujeres formadas | 1 mes | La mesa de género y la municipalidad |
| 2. | Fortalecer el proceso organizativo de los Comités Comunales en Protección Civil - C.C.P.C en RRD y Resiliencia Comunitaria-  | Formación de los C.C.P.C en RRD y resiliencia comunitaria | 105 de C.C.P.C formados | 12 meses | La mesa de género y la municipalidad |
| 3. | Formular planes de RRD y Resiliencia Comunitaria en las comunidades del municipio de Tecoluca | Elaboración de planes de RRD y Resiliencia comunitaria | 105 Planes de RRD y Resiliencia Comunitaria formulados | 12 meses | La mesa de género y la municipalidad |
| 4. | Fortalecer la Organización Comunitaria en saneamiento básico | Formación líderes comunitarios en saneamiento básico | 105 Líderes comunitarios formados en resiliencia |  12 meses | Municipalidad |
| 5. | Fortalecer la organización municipal para la RRD y Resiliencia  | Definir y aclarar los roles de cada uno de los sectores del municipio en RRD y resiliencia | 1 documento de ordenanza con la asignación de roles para la RRD y resiliencia | 3 meses | Municipalidad |
| 6. | Formulación de una política pública institucional territorial de la RRD y la Resiliencia | Elaboración participativa una política institucional y territorial de RRD y Resiliencia | Un documento de política adoptada | 24 meses | Municipalidad |
| 7. | Fortalecer la Oficina de RRD para la Resiliencia municipal | Revisión y mejoramiento de la oficina de RRD municipal | Una oficina funcionando en todos los aspectos de la RRD para la Resiliencia | 24 meses | Municipalidad |
| 8. | Disponer de un Sistema de información pública municipal para la RRD y la Resiliencia  | Diseño de un sistema de información - base de datos pública | Una base de datos con información pública disponible y accesible | 24 meses | Municipalidad |

**ESENCIAL 2. Identificar, comprender y utilizar los escenarios de riesgos actuales y futuros.**

Identificar escenarios de riesgo probables y graves basados en la comprensión de las múltiples y cambiantes amenazas, la exposición geográfica y económica, y la vulnerabilidad, con el fin de fundamentar las decisiones de inversiones actuales y futuras de manera que contribuyan a la mejora de la resiliencia.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Dar conocer los escenarios de riesgos existentes a las comunidades del municipio más expuestas a fenómenos potencialmente peligrosos  | Reuniones comunitarias  | 20 reuniones comunitarias  | 3 meses | Municipalidad |
| 2. | Fortalecer el conocimiento del riesgo desde la visión de las comunidades del municipio  | Actualizar el Mapeo comunitario del riesgo en comunidades  | 105 de comunidades con mapeo comunitario del riesgo actualizados  | 18 meses | Sector de mujeres y mesa de género |
| 3. | Promover una mayor conciencia del riesgo de desastres y medidas de RRD a la población más expuesta a fenómenos potencialmente peligroso en el municipio | Talleres de formación de comunidades más expuestas | 5 de talleres de concientización realizados  | 1 mes  | Municipalidad - Juntas Directivas Comunales |
| 4. | Implementar una Base de Datos Georrefenciada con información pública sobre evaluación del riesgo disponible y accesible | Diseño de una BDG sobre evaluación de riesgos  | Una BDG Disponible y accesible funcionando | 12 meses | Municipalidad |
| 5. | Fortalecer el componente cartográfico de evaluación de riesgos a nivel municipal – manejo de herramientas tecnológicas básicas (GPS) | Elaborar mapas de riesgos multi-amenazas en base a la integración del conocimiento comunitario e institucional/técnico | 105 mapas de riesgos multi-amenazas | 12 meses | Municipalidad – Comunidades – Sector Mujeres |
| 6. | Fortalecer ejercicios prácticos de simulación y simulacros frente a fenómenos potencialmente peligrosos priorizados con participación comunitaria | Diseño y puesta en marcha de simulaciones y simulacros | 1 simulación y simulacro realizado | 6 meses | Municipalidad – comunidades – Sector mujeres |

**ESENCIAL 3. Fortalecer la capacidad financiera para la resiliencia.**

Comprender el impacto económico de los desastres y desarrollar mecanismos financieros que puedan apoyar las actividades de resiliencia.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer la capacidad financiera del municipio en RRD y resiliencia municipal  | Incluir dentro de los criterios de las asambleas anuales un porcentaje del presupuesto público para la RRD y la Resiliencia | 10% del presupuesto municipal asignado  | 7  | Consejo municipal, Promoción Social, Organización Comunitaria |
| 2. | Promover alianzas estratégicas con la cooperación nacionales e internacionales para la RRD y la Resiliencia | Establecer alianzas estratégicas con organismos de cooperación nacionales e internacionales | 3 alianzas estratégicas nacionales e internacionales acordadas | 12 meses | Consejo municipal y Técnico de Gestión en Cooperación |
| 3. | Definición de una política de incentivos para la inversión en RRD y la resiliencia a los sectores comunitarios y privados del municipio | Concertación de una política de incentivos para la RRD y la resiliencia  | Una ordenanza aprobada sobre incentivos para la RRD | 7 meses | Consejo municipal, Promoción Social, Organización Comunitaria |
| 4. | Implementar un ejercicio piloto de inversión la RRD y la resiliencia en un Barrio del municipio | Realizar acciones para hacer un barrio resiliente | Un barrio mejorado en RRD y resiliencia | 5 años | Municipalidad – Comunidad – Sector mujeres |
| 5. | Definir una estrategia de protección financiera frente a desastres | Concertar un acuerdo municipal para establecer una estrategia de protección financiera frente a desastres  | Un acuerdo municipal aprobado | 12 meses | Consejo Municipal |

**ESENCIAL 4. Buscar la resiliencia del diseño y el desarrollo urbanos.**

Evaluar la vulnerabilidad del entorno construido para identificar oportunidades de mejora (a partir de los hallazgos del aspecto esencial 2), incluyendo la planificación, el diseño y la implementación de nuevos espacios urbanos e infraestructura, mejora de la infraestructura y los espacios urbanos existentes, y mejorar el marco normativo.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer la planificación urbana para el municipio de Tecoluca integrando la RRD y resiliencia  | Formular un plan urbano con enfoque de RRD y resiliencia | Un documento con el plan urbano formulado | 12 meses  | Municipalidad |
| 2. | Mejorar el conocimiento del riesgo para la resiliencia y el desarrollo urbano a nivel municipal | Actualizar la información pertinente a los riesgos | Un documento con información actualizada | 24 meses | Sector mujeres y Municipalidad |
| 3. | Mejorar las practicas constructivas a nivel municipal frente a inundaciones y sismos | Revisión y actualización de normatividades/reglamentos de construcción  | Un documento con códigos de construcción para inundaciones y sismos | 12 meses | Municipalidad |
| 4. | Fortalecer la planificación y ordenamiento territorial municipal a 2030 integrando la RRD y la Resiliencia  | Integración de la RRD y la Resiliencia en la Planificación y ordenamiento territorial | Un documento de planificación y ordenamiento territorial integrando la RRD y la Resiliencia, aprobado | 24 meses | Municipalidad |
| 5. | Mejorar el Sistema de saneamiento del municipal integrando la RRD y la Resiliencia | Diseño integrar del sistema de alcantarillado con enfoque de sostenibilidad | Un sistema de alcantarillado diseñado  | 24 meses | Municipalidad |
| 6. | Promover alianzas estratégicas para lograr llegar a ser un municipio verde | Definición de un plan de acción con estratégicas técnicas/operativas, alianzas estratégicas e inversiones para ser un municipio verde | Un plan de acción  | 12 meses | Municipalidad – actores comunitarios e institucionales. |

**ESENCIAL 5. Proteger las zonas naturales de amortiguación para mejorar las funciones protectoras brindadas por los ecosistemas.**

Identificar, proteger y monitorear aquellos servicios ecosistémicos que contribuyen a mejorar la resiliencia, como el agua y los humedales, el suelo y la vegetación, la polinización y la biodiversidad, y que pueden incluir ecosistemas que se encuentran fuera de la geografía del municipio**.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Realizar el inventario de ecosistemas deteriorados a nivel municipal | Identificación y caracterización de ecosistemas deteriorados | 100 Hectáreas área de ecosistemas identificados e inventariados | 12 meses | Consejo Municipal y la Unidad de Medio Ambiente |
| 2. | Fortalecer la gestión de recurso hídrico del municipio  | Reglamentación del uso del agua | Un documento de acuerdo aprobado | 12 meses | Consejo Municipal y la Unidad de Medio Ambiente |
| 3. | Promover una política ambiental a nivel municipal | Definición de una política ambiental  | Un documento de política aprobado | 12 meses | Consejo Municipal y la Unidad de Medio Ambiente |
| 4. | Mejorar la resiliencia de la Cuenca el Guayabo  | Reforestación de la Cuenca el Guayabo | 50 Hectáreas de bosque reforestado | 5 años | Municipalidad – Comunidad – Unidad de Medio Ambiente |
| 5. | Proteger y conservar los ecosistemas de manglar a nivel municipal | Identificación de áreas vulnerables – definición de un proyecto de protección y conservación – participación comunitaria | 100% de las áreas vulnerables con mejorar en protección y conservación del ecosistema | 5 años | Municipalidad – Comunidad – Unidad de Medio Ambiente |
| 6. | Reducir la exposición frente a inundaciones de las comunidades localizadas en el río lempa | Definición de medidas de protección  | 5 Km de rivera protegida | 5 años | Municipalidad – Comunidad – Unidad de Medio Ambiente |

**ESENCIAL 6. Fortalecer la capacidad institucional para la resiliencia**

Identificar y comprender la conectividad social y la cultura de ayuda mutua, por ejemplo, a través de iniciativas comunitarias y gubernamentales, y de canales de comunicación multimedia.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Mejorar la articulación de los actores institucionales del municipio para la RRD y la resiliencia | Talleres de articulación | 3 Talleres de articulación | 1 mes | Comité Municipal de Protección Civil – CMPC, Instituciones, comunidad, Mesa de Género |
| 2. | Fortalecer los conocimientos en RRD y Resiliencia de los actores institucionales del municipio. | Formación de actores institucionales | 100 % de actores institucionales formados | 3 meses | Comité Municipal de Protección Civil – CMPC, Instituciones, comunidad, Mesa de Género |
| 3. | Promover una política municipal para la RRD y la Resiliencia | Definición de una política para la RRD y la Resiliencia | Un documento de política aprobado | 12 meses | Comité Municipal de Protección Civil – CMPC, Instituciones, comunidad, Mesa de Género |
| 4. | Promover la aplicación de manera amplia la Ley para la RRD a nivel municipal | Talleres de divulgación con cada uno de los sectores del desarrollo del municipio | 100 % de los sectores  | 3 meses | Comité Municipal de Protección Civil – CMPC, Municipalidad, todos los sectores del desarrollo (Jóvenes, mujeres, veteranos de guerra, etc.)  |
| 5. | Fomentar el intercambio de experiencias en RRD y Resiliencia entre comunidades del municipio y fuera/dentro del país | Encuentros comunitarios  | 5 intercambios  | 12 meses | Municipalidad - Comunidades |
| 7. | Definir una estrategia de educación, información y comunicación -EIC para promover la RRD y la Resiliencia con todos los actores sociales e institucionales del municipio | Concertación de un estrategia de EIC | Una documento con una estrategia EIC aprobada  | 12 mese | Municipalidad, representante del ministerio de educación y de salud, Comunidad, Sector mujeres |

**ESENCIAL 7. Comprender y fortalecer la capacidad social para la resiliencia.**

Identificar y comprender la conectividad social y la cultura de ayuda mutua, por ejemplo, a través de iniciativas comunitarias y gubernamentales, y de canales de comunicación multimedia.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer al Comité de Protección Civil con una nueva visión para la acción en la RRD y el desarrollo de resiliencia | Realizar una reingeniería de CPC mejorando una visión que integre la RRD y la resiliencia  | Una nueva visión Un Plan de Trabajo | 8 meses | Municipalidad – Protección Civil |
| 2. | Fortalecer la organización comunitaria para la RRD y la resiliencia en las comunidades del  | Talleres de formación comunitaria en RRD y Resiliencia  | 50 líderes de las 105 comunidades formadas en RRD y Resiliencia Comunitaria | 12 meses | Municipalidad – Protección Civil – Sector de género |
| 3. | Establecer alianzas estratégicas a nivel internacional y nacional | Establecer convenios de cooperación nacionales e internacionales  | 5 convenios de cooperación firmados  | 24 meses | Concejo Municipal, Técnico de gestión de Cooperación |
| 4. | Impulsar negocios comunitarios para satisfacer las necesidades de medios de vida | Capacitación en temas de emprendimiento para la sostenibilidad de los negocios comunitarios | 5 Proyectos de emprendimiento asociativo comunitaria funcionado | 12 meses | Concejo Municipal, Comunidades – Sector mujeres |
| 5. | Establecer una escuela de formación para jóvenes en temas de RRD y Resiliencia  | Diseño y puesta en marcha de una escuela de formación | Una escuela de formación funcionando | 12 meses | Concejo Municipal, Comunidades, Sector Jóvenes |

**ESENCIAL 8. Aumentar la resiliencia de la infraestructura.**

Comprender la forma en que la infraestructura municipal critica para la prestación de servicios va a responder ante los desastres e identificar oportunidades para mejorar su rendimiento.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer las medidas de reducir el riesgo de desastres de la infraestructura de protección del municipio frente a eventos peligrosos  | Formular un Plan para la RRD y la Resiliencia de la Infraestructura  | Un documento de plan formulado | 24 meses | Comité Municipal de Protección Civil – CMPC, Instituciones, comunidad, Mesa de Género |
| 2. | Fomentar la participación comunitaria para la protección de la infraestructura de protección en áreas de mayor exposición a fenómenos potencialmente peligros | Talleres de formación comunitaria | 100 % población formada de áreas expuestas | 24 meses | ADESCOS y Organizaciones Sociales, Alcaldía |
| 3. | Fomentar la participación e inversión del sector privado de municipio en proyectos de infraestructura para la RRD y resiliencia  | Reuniones con representantes del sector privado | 3 reuniones | 6 meses | Municipalidad – Sector privado Tecoluca – Representantes sectores de la comunidad |
| 4. | Establecer convenios con empresas privadas para la RRD y la Resiliencia | Gestión de firma de convenios de colaboración  | 15 convenios firmados con empresas privadas | 24 Meses | Municipalidad – Sector Privado – Representantes sectores de Tecoluca |
| 5. | Fomentar la elaboración de planes de contingencia continuidad de operaciones de los servicios públicos y críticos de la municipalidad  | Talleres para la formulación de planes de contingencia y continuidad de operaciones de sistemas vitales | 100% de los servicios públicos críticos de la municipalidad cuentan con planes  | 12 meses | Municipalidad e instituciones prestadores de servicios públicos  |
| 6. | Diagnosticar la condición de vulnerabilidad actual de la infraestructura crítica a nivel municipal | Revisión técnica de las condiciones de vulnerabilidad | 100% de la infraestructura con un diagnóstico de su vulnerabilidad | 24 meses | Municipalidad |

**ESENCIAL 9. Asegurar una respuesta adecuada y efectiva frente a los desastres.**

Asegurar una respuesta efectiva frente a los desastres a través de la revisión y actualización periódica de los planes de preparación, mantenimiento y vigilancia de las amenazas y de los sistemas de alerta temprana, así como la coordinación y la interoperabilidad entre los principales actores.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Fortalecer la CMPC frente a la respuesta frente a desastres integrando la resiliencia  | Actualizar el Plan de Protección Civil para la respuesta a desastres  | Un Plan Actualizada  | 12 meses | Alcaldía Municipal y Mesa de Género |
| 2. | Generar convenios de colaboración con ONG y Entidades privadas para responder de manera anticipada ante desastres  | Establecer de manera previa convenios de cooperación | 5 convenios de cooperación definidos | 12 meses | Comisión municipal de protección Civil |
| 3. | Fortalecer los sistemas de alerta temprana comunitaria frente a inundaciones | Actualizar el funcionamiento de los Sistema de alerta temprana existentes  | 100% de los sistemas de alerta temprana actualizados | 12 meses | CMPC, Municipalidad y Comunidades |
| 4.  | Fortalecer la respuesta a emergencias mediante procesos de formación comunitaria | Talleres de formación | 50 líderes comunitarios de las 105 comunidades participantes en talleres de formación | 6 meses | CMPC, Municipalidad |
| 5. | Mejorar las condiciones físicas y funcionales de los albergues existentes | Revisión y mejoramiento físico y funcional de albergues | 100% de los albergues mejorados  | 24 meses | Municipalidad |

**ESENCIAL 10.**

**Acelerar el proceso de recuperación y reconstruir mejor.**

Asegurar que los procesos de recuperación, rehabilitación y reconstrucción son coherentes con la planificación a largo plazo y proporcionan un mejor ambiente al municipio y un aumento de la resiliencia para la comunidad afectada.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **#** | **OBJETIVO/ÁREA DE TRABAJO** | **ACCIÓN** | **INDICADORES** | **TIEMPO** | **RESPONSABILIDAD** |
| 1. | Elaborar un plan de recuperación y reconstrucción por fenómenos potencialmente peligrosos | Construcción del plan de reconstrucción frente a fenómenos priorizados | Un plan de reconstrucción aprobado | 12 meses | Comisión Municipal de Protección Civil |
| 2. | Fortalecer los procesos de evaluación de daños y necesidades a nivel municipal | Talleres de formación en evaluación de daños y necesidades | 50 líderes comunitarios formado en evaluación de daños y necesidades de los 105 comunidades | 12 meses | CMPC y Municipalidad, Comunidades |
| 3. | Fortalecer la capacidad financiera del municipio para procesos de recuperación y reconstrucción | Definición de un fondo municipal para la recuperación y reconstrucción, con un primer capital semilla | Un fondo creado con un capital semilla definido  | 12 meses | Municipalidad, Concejo Municipal |