# CRUZ ROJA GUATEMALTECA – CRUZ ROJA HOLANDESA – PROYECTO "FORTALECIENDO CAPACIDADES ANTE LOS RIESGOS DE CAMBIO CLIMÁTICO EN EL ORIENTE DE GUATEMALA"

# Informe Narrativo Trimestral Octubre a Diciembre 2008.

Titulo del proyecto:	Fortaleciendo capacidades ante los riesgos del Cambio
	Climático en el Oriente de Guatemala
País:	Guatemala
Código NLRC:	CC/PCL/51590
Duración del proyecto:	Inicio: Marzo/06 Terminación: Dic/07 Meses: 22
Presupuesto en Euros:	113222.29
Fecha del informe	21/01/2008
Elaborado por:	Eduardo Paredez

## 1. INFORMACIÓN GENERAL:

# 1.1 Resumen del proyecto

El proyecto "Fortaleciendo capacidades ante los riesgos de Cambio Climático en el Oriente de Guatemala" promueve la participación comunitaria como actor clave para la intervención en la reducción de riesgos. Estableciendo las capacidades y vulnerabilidades, y aprovechando de manera eficiente los recursos existentes, el proyecto contribuirá al desarrollo de acciones que en la actualidad permitan la adaptación de la población al sistema climático actual y las medidas de acción tendientes a reducir los efectos de la degradación ambiental. Los componentes del Proyecto incluyen Preparativos para la Respuesta a Desastres a nivel local, escolar y municipal, entre los cuales se pueden mencionar: organización, capacitación, implementación de SAT, señalizaciones, material educativo, programa radial comunitario, planes de emergencia, simulaciones y simulacros.

El Proyecto es ejecutado en el departamento de Chiquimula por Cruz Roja Guatemalteca, Delegación Chiquimula, en comunidades del municipio de **San José la Arada**, las cuales son: <u>Aldea Tierra Colorada</u>, <u>Aldea Saspán Caserío El Carrizal y aldea Santa Rosa</u>, y el municipio de **Chiquimula**, siendo estas: <u>Aldea Tacó Arriba</u>, <u>Aldea El Conacaste</u>, <u>Caserío el Limón II, Caserío el Sauce</u>, <u>Aldea Vega Arriba</u>, <u>Aldea el Obraje y Aldea Hacienda el Santo</u>. Dicho proyecto es financiado por la Lotería del Código Postal de Holanda, a través de Cruz Roja Holandesa y Cruz Roja Guatemalteca.

# 1.2 Objetivos del proyecto

**Objetivo General**: Contribuir a una mejor comprensión y actuación ante los riesgos relacionados con el cambio climático en Guatemala para la reducción de la vulnerabilidad de las comunidades intervenidas.

**Objetivo Específico**: Integrar el conocimiento sobre los riesgos climáticos en los Programas de Educación Comunitaria de la Cruz Roja Guatemalteca, que permita el fortalecimiento a las comunidades más vulnerables expuestas a estos efectos en 10 comunidades en Chiquimula para el año 2007.

# 1.3 Beneficiarios directos y ubicación del proyecto.

Departamento	Municipio	Comunidades	Población Aproximada
		Caserío el Limón II	304
Chiquimula	Chiquimula	Aldea Vega Arriba	325
		Caserío el Sauce	635
		Aldea Hacienda el Santo	900
		Aldea el Conacaste	1,616
		Aldea Tacó Arriba	538
		Aldea el Obraje	529
	San José la Arada	Caserío el Carrizal	1,021
		Aldea Tierra Colorada	2,540
	Sali Jose la Alada	Aldea Saspán	3,227
		Aldea Santa Rosa	496
TOTAL DE POBLA	CIÓN BENEFICIAD	A	12,131

# 1.4 Beneficiarios indirectos del proyecto.

Nivel	<b>Beneficiarios Directos</b>
Municipal	30,500
Delegación CRG y SN	80
TOTAL	30,580

## 1.5 Cambios realizados a la planificación del proyecto

- Se le dio el mantenimiento a los vehículos utilizados en el proyecto de Cruz Roja de la Delegación de Chiquimula, el CRG 301 y el CRG 302 para dejarlos en perfectas condiciones y lo sobrante del presupuesto se invertirá en el Panel Foro Nacional.
- Pago del Seguro del vehiculo CRG 302 de Cruz Roja Guatemalteca Delegación Chiquimula durante seis meses.
- Contratación del Consultor Jaime Arrollo para la elaboración de la Sistematización del proyecto Fortaleciendo Capacidades ante los Riesgos del Cambio Climático.
- Adaptación de Presupuesto para la Ejecución del CAP final en las comunidades del proyecto Fortaleciendo Capacidades ante los Riegos del Cambio Climático.
- Todo lo sobrante de las partidas presupuestarias del proyecto se invertirá en el Foro Nacional del proyecto que se realizará en el mes de Enero.

# 1.6 Resuma los resultados logrados en cada una de las siguientes áreas, si aplica en su proyecto

- Fortalecido el nivel Institucional con capacitaciones que se han estado realizando en talleres conjuntamente con la SE- CONRED en la preparación de los miembros de la Coordinadora Departamental para la Reducción de Desastres (CODRED) y Coordinadora Municipal para la Reducción de Desastres (COMRED) en cada una de las comisiones donde se ha tenido la intervención sobre lo que es Difusión de Cruz Roja y sobre Cambio Climático, así como manejo de albergues, Manejo de Información, llenado del formulario de Evaluación de daños y análisis de necesidades (EDAN) y Sistema de Comando de Incidentes (SCI).
- Dentro de la Preparación de Desastres reducción de Riesgo las once comunidades cuentan con su Análisis de Vulnerabilidades y Capacidades, también ya se han organizado las once coordinadoras locales así como la reestructuración de la CODRED de Chiquimula y la COMRED de San José la Arada así como se ha realizado el proceso de Capacitación en cada una de ellas sobre Primeros Auxilios, manejos de Albergues, Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades, Cambio Climático, Difusión de Cruz Roja.
- Como un apoyo a las actividades de la CRG se brindaron Charlas sobre el VIH/SIDA a todas la comunidades que aunque esta no se puede relacionar directamente con el cambio Climático, es importante mencionar que debido a escasez de fuentes de trabajo que pueden ocasionar la potenciabilidad de un desastre muchas personas tienen que emigrar a otros lugares en busca de alternativas para el sostenimiento de sus hogares lo cual puede influir en la propagación del VIH/SIDA tomado en cuenta la falta de preparación en tal tema así como la debilidad existente en muchos hogares de una buena alimentación lo que los hace mas vulnerables.

- El sector escolar de las 11 comunidades intervenidas dentro del proyecto ha elaborado su plan escolar de respuesta a emergencias así como han sido capacitados tanto alumnos como maestros en temas como Difusión de Cruz Roja Primeros Auxilios: Evaluación Primaria y Secundaria. Comité Escolar y Plan de Respuesta para emergencias ejecutando ejercicios de evacuación lográndose extender estos procesos con alumnos del nivel básico que estudian en el nivel de Tele secundaria complementadose este proceso con los temas de evacuación y buenas practicas para el uso del agua.
- A nivel municipal y departamental lo hicieron la Coordinadora Departamental de Chiquimula y la Municipal de San José la Arada en los niveles municipal a departamental y departamental a Nacional. donde se pudo poner en práctica el manejo de información que se requiere en el momento de una emergencia y la activación de los Centros de Operaciones de Emergencia.

#### 2. Resultados obtenidos.

Referencia al	Logro	Problemas	Soluciones	Recomendaciones	
Marco Lógico	obtenido	encontrados		a futuras	%
		los riesgos de car	mbio climático a tra	vés de programas de	radio y
material educati					
Dos encuestas CAP son aplicadas a la población meta al inicio y al final de la intervención, para comparar los conocimientos, actitudes y prácticas de las y	Dos Encuestas aplicada al inicio y al final con la intervención: a Miembros de comunidad, maestros, alumnos e Instituciones y grupos focales.	Poca participación de representantes debido a la época que se realizó la encuesta ya que muchas personas están levantando sus cosechas.	Adaptación de días y horarios para poder contar con la participación de las personas.	Ampliar presupuesto Tomar en cuenta la época y disponibilidad de la s personas para el éxito de toda actividad.	
los involucrados.					100%
Estrategia de información ; Educación y comunicación sobre el tema de cambio climático	Plan de sensibilización elaborado.      Elaborados y transmitiéndose     12 spot s radiales con mensajes sobre cambio climático que hacer en caso de desastres en 3 emisoras del departamento-				100%

	T	1					
	3. Se han						
	elaborado los						
	afiches,						
	adaptación de						
	trifoliares y otros						
	materiales para su						
000/ 1 1	implementación.	D: '1'1' 1 1 1	1	T1 ' 1	1	F1	
80% de los	En el proceso de	Disponibilidad de	1.	El equipo de	1.	El material	
lideres y 80% de	ejecución del	tiempo en las		voluntarios		educativo debe	
la población de las 11	proyecto se han estado	personas		conformado por dos grupos		estar disponible desde el inicio de	
comunidades	capacitando de			elaboro el		la implementación	
conocen el	forma constante			material (pápelo		del proyecto.	100%
impacto del	las 11			grafos) para		dei proyecto.	10070
cambio climático.	comunidades			impartir las	2.	Utilizar estrategias	
	beneficiarias. En			capacitaciones		informativas para	
	temas de Gestión			en las		invitar personas a	
	de Riesgo,			comunidades.		las capacitaciones.	
	Manejo de					•	
	Albergues		2.	Utilización de			
	Temporales			medios			
	Primeros Auxilios			(autoparlantes)			
	y Difusión de			para invitar a las			
	Cruz Roja			personas a			
	Cambio			participar en las			
	Climático. Buen			capacitaciones.			
	uso del agua, y						
Material	reciclaje Se ha diseñado	1. Atraso en la	1.	Elaboración de	1.	Contar con	
educativo sobre	los afiches y Spot	aprobación de	1.	material	1.	material	
el tema Cambio	radiales en la	la		educativo para		disponible y en	
Climático	oficina del	reproducción		el proceso de		formatos aptos	
elaborado e	proyecto	del material		Sensibilización		para la impresión.	
impreso para su	utilizando	educativo.				1	
aplicación.	material de						100%
	referencia de Cruz						
	Roja						
	Guatemalteca y						
	otras sociedades						
	nacionales.						
	Impresión de						
	materiales						
	educativos como rota folios, guías						
	del comité escolar						
	uso de rotafolio,						
	apoyo psicosocial,						
	cuento para niños,						
	mi amigo el						
	Clima. Y 2000						
	afiches de Gestión						
	de riesgo, ciclo de						
	los desastres,						
	cambio climático						
l	y salvemos el				ĺ		

	planeta.				
Al menos una emisora de las estaciones de radio locales está inmersa en el proceso de sensibilización.  Al menos dos emisiones radiales por semana por un año, en los programas de radio para la sensibilización.	Se esta ejecutando la sensibilización a través de los medios de comunicación con un total de 12 spot radiales en la radio Perla de Oriente, radio Punto, Radio Chiquimuljà, y Radio cultural Amigos. Implementación de un Spot televisivo por chiquimula División sobre cambio climático	No contar con radios comunitarias.	Negociación de varias pautas radiales gratis con emisoras donde se transmiten los spot,	Ampliación de presupuesto para lograr mayor tiempo los spot.	100%
La COMRED de Chiquimula y las COLRED en la 11 comunidades conocen el tema de Cambio Climático y lo ponen en práctica adecuadamente	1La CODRED, la COMRED de San José la Arada y las 11 comunidades han recibido Capacitaciones del cambio climático así como sus causas, efectos y que hacer para minimizar los efectos.	1 Disponibilidad de Tiempo en los pobladores a los procesos de capacitación.	Adaptación en horarios para realizar el proceso de capacitación tanto a miembros de la COMRED, COLRED y población.		100%
Los maestros y las 10 escuelas en las comunidades atendidas con el proyecto conocerán la temática de los efectos del cambio climático y practicas adecuadas de convivencia en su entorno.	Capacitadas 11 escuelas con sus maestros en postemas de cambio climático.  Elaborados los materiales educativos para las escuelas que incluyen el cuento "El clima mi amigo así como las guisa de apoyo psicosocial y de organización de comité escolar.  Capacitación en	Disponibilidad de tiempo a estos procesos por recuperación en tiempos perdidos por la Huelga Magisterial y el proceso de elecciones,	Adaptación al tiempo disponible en las escuelas.	Planificación adapta da dentro de la curricula escolar,	100%

11 escuelas a nivel primario y 3 tele secundarias han sido capacitadas en temas de difusión, primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua
tele secundarias han sido capacitadas en temas de difusión, primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua  Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 1. Poca comprensión de algunos de algunos comprensión de comprens
han sido capacitadas en temas de difusión, primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua    Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.   Al menos 20   El equipo de 25   1. Poca   1. Reprogramación   1. Incrementar este voluntarios de la voluntarios que ha Delegación en Chiquimula de la Procesos CAP y temas. Por capacitaciones en Chiquimula de la Cruz Roja Guatemalteca conocen el tema los temas de: 2. No participación   2. Programación personal de cambio Cambio   2. No participación   2. Programación personal capacitado en el
capacitadas en temas de difusión, primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua  Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 voluntarios de la voluntarios que ha Delegación en Chiquimula de la procesos CAP y temas.  Cruz Roja AVC han recibido Guatemalteca conocen el tema los temas de: 2. No participación de cambio de la capacitado en el
temas de difusión, primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua  Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 1. Poca comprensión de algunos voluntarios que ha Delegación en Chiquimula de la procesos CAP y temas.  Cruz Roja AVC han recibido Guatemalteca conocen el tema de cambio Cambio Cambio Cambio Darticipación de Cambio Cambio Cambio Darticipación de Cambio Cambio Darticipación de Cambio Darticipación de Cambio Cambio Darticipación de Cambio Darticipación de Cambio Cambio Darticipación de Cambio Darticipación
primeros auxilios, evacuación y buen uso del agua  Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 1. Poca comprensión de algunos de algunos de algunos capacitaciones en Chiquimula de la participado en los de algunos de algunos capacitaciones en Chiquimula de la procesos CAP y temas.  Cruz Roja AVC han recibido Guatemalteca capacitaciones en conocen el tema los temas de: 2. No participación de Cambio Cambio Cambio Cambio de la capacitado en el
Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 1. Poca comprensión de algunos de algunos de algunos capacitaciones en Chiquimula de la Cruz Roja AVC han recibido conocen el tema los temas de: 2. No participación de Cambio Cambio Cambio Cambio Cambio de la capacitado en el c
Buen uso del agua   Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.    Al menos 20   El equipo de 25   1. Poca   1. Reprogramación   1. Incrementar este voluntarios de la voluntarios que ha comprensión   de algunos   temas. Por   capacitaciones en   Chiquimula de la   procesos CAP y   temas. Por   ejemplo Cambio   la Delegación de   Climático. Chiquimula, con el   fin de contar con   conocen el tema   los temas de:   2. No   2. Programación   de   la   capacitado en el
Resultado 2: Promovidas acciones concretas para reducir la vulnerabilidad de las comunidades a los riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.Al menos 20 columnos de la voluntarios de la Delegación en Chiquimula de la Cruz Roja Guatemalteca conocen el tema de cambio Cambio1. Poca comprensión de algunos de algunos temas. Por capacitaciones en conocen el tema dos temas de: 2. No participación de cambio Cambio1. Reprogramación de algunos temas. Por capacitaciones en capacitaciones en fin de contar con personal capacitado en el
riesgos del cambio climático y desastres en las comunidades beneficiarias de Chiquimula inclusive las instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 1. Poca comprensión de algunos de algunos comprensión de algunos capacitaciones en Chiquimula de la procesos CAP y temas.  Cruz Roja AVC han recibido capacitaciones en conocen el tema los temas de: 2. No participación de cambio Cambio Cambio Cambio Cambio de la capacitado en el
Instituciones escolares.  Al menos 20 El equipo de 25 voluntarios que ha Delegación en Chiquimula de la Cruz Roja Guatemalteca conocen el tema los temas de: 2. No participación de Cambio Camb
Al menos 20 El equipo de 25 voluntarios que ha Delegación en Chiquimula de la Cruz Roja Guatemalteca conocen el tema los temas de: Cambio Camb
voluntarios de la Delegación en Chiquimula de la Cruz Roja AVC han recibido Guatemalteca conocen el tema de cambio Comprensión de algunos tipo de capacitaciones en la Delegación de Chiquimula, con el fin de contar con personal capacitado en el
Delegación en Chiquimula de la procesos CAP y Cruz Roja AVC han recibido Guatemalteca conocen el tema los temas de: Cambio Cambi
Chiquimula de la procesos CAP y temas.  Cruz Roja AVC han recibido capacitaciones en conocen el tema los temas de: de cambio Cambio Cambio  Cambio Cambio Darticipación  de cambio Cambio Cambio Cambio Cambio Chiquimula, con el fin de contar con personal capacitado en el
Cruz Roja Guatemalteca capacitaciones en conocen el tema de cambio Cambio Cambio Cambio Climático. Chiquimula, con el fin de contar con personal capacitado en el
Guatemalteca capacitaciones en conocen el tema de cambio Cambio Darticipación de cambio Cambio Darticipación de cambio Cambio Darticipación de cambio Cambio Darticipación de cambio Darticipación Darticipación de cambio Darticipación Darti
conocen el tema de cambio Cambio 2. No 2. Programación personal capacitado en el
de cambio Cambio participación de la capacitado en el
climático y Climático. de algunos l capacitación en l tema de desastres.
gestión de riesgo. Organización, voluntarios. horarios más
Así como el Gestión de accesibles para
EDAN Riesgo, Albergues todos.
(Evaluación de temporales 100%
Daños y análisis primeros auxilios
de Necesidades. , Evaluación de
Daños y Análisis
de Necesidades (EDAN) y
(EDAN) y Difusión de Cruz
Roja. Reciclaje y
buen uso del agua
buch uso del agua
los voluntarios de El equipo de 1. Poca 1. Organización de 1. Incrementar el
la CRG, voluntarios que disponibilidad grupos de número de
Delegación han recibido de tiempo por trabajo acordes voluntarios
Chiquimula capacitaciones, parte de al tiempo capacitados para 100%
participan en han participado en algunos disponible de apoyar las
actividades de actividades de voluntarios los voluntarios. actividades de
sensibilización sensibilización para apoyar en sensibilización.
sobre cambio sobre cambio las actividades
climático y climático y de
gestión de riesgo gestión de riesgo sensibilización
facilitadores en
manejo y buen
uso del agua así
como reciclaje.
10 comunidades Las 11 1.mano de obra 1. negociación de 1.contemplar
atendidas dentro comunidades calificada fletes. presupuesto para
atendidas dentro comunidades calificada fletes. presupuesto para del proyecto han tienen 2. escasez de 2. Apoyo de otras traslado de materiales
del proyecto han tienen 2. escasez de 2. Apoyo de otras traslado de materiales

mitigación en el primer semestre de ejecución	ejecutara en cada una de ellas.	planos y presupuestos 4. alianzas estratégicas por año político.			
Al menos 8 microproyectos de mitigación y/o adaptación son iniciados en 10 comunidades atendidos por el proyecto para el año 2007.	Finalizados 8 los Micro-proyectos en las aldeas Saspân, tierra colorada, limón II, conacaste Sauce y Hacienda el santo. Consistentes en mejoramientos de las escuelas, que en un momento de emergencia pueden utilizarse como albergues.  Finalizados 8 microproyectos de reforestación el las comunidades de el Carrizal Santa Rosa, el Obraje, Tacó arriba, vega arriba, tierra Colorada, Limón II y saspán  Ejecución de campaña de sensibilización, prevención y control del Dengue en comunidades intervenidas dentro del proyecto con mayor riesgo de forma conjunta con el Ministerio de Salud Publica, INDAPS Estudiantes y comunidades.  Compra de árboles frutales para ser	Traslados de Materiales y poco apoyo a nivel municipal	Costo de materiales puestos en obra y utilización del vehiculo de la Delegación.	Incluir proyectos de a acuerdo a objetivos del proyecto en relación al cambio climático.	100%

entregados a las comunidades de Carrizal, el Obraje, Vega arriba. Santa Rosa y Tacó arriba.  Identificación y ejecución de sistemas de Alerta Temprana en por lo menos de la identificación le destaciones unitario del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementación de los SAT en las comunidades peneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba. Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarría no de los SAT en las comunidades que manejarría no de la Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarría no del Compre de estas Tacó Arriba. Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejaría no serio de Compre de estas Tacó Arriba. Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejaría no serio de Compre de		T	Γ	T	T	1
Carrizal, el Obraje, Vega arriba. Santa Rosa y racó arriba.   Adaptación de sistemas de Contratación de al presupuesto. So comunidades.   Identificación se la la identificación se la la información de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades la provinción en las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT la las comunidades que manejarán los diferentes SAT la las comunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la las comunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la las comunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la la socomunidades que manejarán los diferentes SAT la						
Identificación y graco arriba. Santa Rosa y Tacó arriba.  Identificación de contratación de contratación de la presupuesto.  Compra de enterreológicas y equipo complementario para la implementación de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba. Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitario estas comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  COMRED (1. La CORRED) Compra de estas comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Comorta de estaciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan el contraticion de los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Poca participación proganizada y de COMRED de San José la Instituciones en los municipios.  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
Identificación y ejecución de sistemas de Contratación de no nosultor para la implementación de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades la comunidades beneficiariais del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo Dy Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Identificación de los contratación de los cataciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades la proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  I COMRED de COMRED de San José la Arada están organizadas orga		,				
Mentificación de sistemas de Contratación de sistemas de Contratación de sistemas de la dientificación de logares in consultor para la limplementación del estaciones metereológicas y equipo complementario para la limplementación de los SAT en las comunidades las comun						
Identificación de sistemas de Alerta Temprana en por lo menos de la consultor para la implementación de los SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo esta Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de la Santo y Limón II. Capacitación a las personas de la Santo y Limón II. Capacitación a las personas de la Santo y Limón II. Capacitación a las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas del Comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas a Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las comunidades del Comuni						
ejecución de Alerta Temprana en por lo menos 5 comunidades.  Identificación de un consultor para la inmplementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y cujupo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades l'implementación de los SAT en las comunidades l'implementación de SAT en las comunidades l'implementación de los SAT en las comunidades l'implementación de l'implemen	Identificación v	y raco arriba.	Adantación del	Luego de realizar un		
Alerta Temprama un consultor para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de los SAT en las comunidades Implementación de los SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades de Contentes SAT inistalados.    Resultado 3: Acciones unificadas personas de las comunidades de Contentes SAT inistalados.   Chiquinula, y la comunidades organizadas organizadas organizadas organizadas organizadas organizadas organizadas   Contemplar en los	•		-	_		
Alerta Temprana en por lo menos 5 comunidades.    Alerta Temprana en por lo menos 5 comunidades.   Identificación   Se instalarán 4 estaciones metereológicas   Lentificados   Lentificado	.3	Contratación de	presupuesto.			
en por lo menos 5   la identificación   se Instalarán 4   ubicadas comunidades   la implementación   del sistema.   Compra   de estaciones   metereológicas y equipo   complementación   del societación   del sistema   la implementación   del sistema   la implementación   del sistema   la implementación   del societación   para   la implementación   de los SAT en las   comunidades   la implementación   de la SAT en las   comunidades   la co			Debido al			
comunidades.  Identificados los lugares e instrumentos para la implementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación al se personas de las comunidades el Santo y Limón II. Capacitación al las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas respuesta de mamera conjunta ante la COMRED I La CODRED organizada y funcionando  Resultado 3: Acciones unificadas comunidades están organizadas poca para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Il comunidades 2. Capacitación Institucional.  Il comunidades 2. Capacitación I. Poca I. Utilización de Contemplar en los						
Identificados los lugares e instrumentos para la implementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de los SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan la institucional.  COMRED de San José la Arada están organizadas para una buena organización las institucional.  Poca participación las permitan de la institucional.  Poca participación las permitan de las comunidades están organizadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan la información el las de las comunidades de las información el las de las la Arada están organizadas para una buena organización de Contemplar en los los los las las de las las las de las	_	ia identificación	1 1			
lugares c instrumentos para la implementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  I COMRED de San José la Arada están organizada y funcionando  1 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los	· ·	Identificados los				
la implementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementación del sos SAT en las comunidades Implementación del SAT en las comunidades Implementación del SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades Implementación de Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades gue manejarán los differentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  I COMRED of Chiquimula, y la COMRED de Chiquimula, y la COMRED de San José la Narada están organizadas organizadas y la Arada están organizadas or				_		
la implementación del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades l'implementación de los SAT en las comunidades l'implementación de la SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de marrera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Poca presencia de la COMRED de San José la Arada están organizadas información estación de Contemplar en los l'instilacións.			inecese of ogsetting	_		
del sistema.  Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades le proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II.  Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  COMRED organizada y funcionando  I COMRED de San José la Arada están organizadas organizadas organizadas organizadas el las comunidades a que municipios.  Arada están organizada so municipios.  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
Compra de estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  COMRED de San José la Arada están organizadas   Pocca parsencia de Institucional.   Poca presencia de Instituciones en los municipios.   100%						
estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: COMRED of COMRED of COMRED de San José la Arada están organizada y funcionando  1 COMRED de San José la Arada están organizadas están organizadas están organizadas 2. Capacitación la Poca participación la Comunidades están organizada están organizada están organizadas 2. Capacitación la Poca participación la Poca persencia de Institucionals organizada están or						
estaciones metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  COMRED o COMRED de San José la Arada están organizada y funcionando  1 COMRED de San José la Arada están organizadas comunidades el Institucional.		Compra de		información		
metereológicas y equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades umanejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas por que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Poca participación Institucional.  Poca participación las personai de la final d				especifica al sistema		
equipo complementario para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.    Resultado 3: Acciones unificadas respuesta de marra conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.   Poca paraticipación Institucional.   Poca presencia de COMRED de San José la Arada están organizadas   Poca paraticipos.   Poca paraticipos.						
para la implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades la proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  COMRED of la Acciones unificadas por a una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  Comor de la Santo y La Poca presencia de Institucional.  Poca presencia de Instituciones en los municipios.  1. Capacitación a las personas de las comunicipal y Comunitario.  Institucional organizada y funcionado  Institucional organizada y funcionado  Institucional organizadas						
implementación de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades y manejarán los diferentes SAT instalados.    Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.    COMRED   de Companizada y funcionando   Poca participación Institucional.   Poca presencia de Instituciones en los municipios.   Poca presencia de Instituciones en los municipios   Poca participación   Poca participación   Poca participación   Poca parti		complementario				
Implementacion de los SAT en las comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.    Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.    COMRED organizada y funcionando   Poca participación Institucional.   Poca presencia de Instituciones en los municipios.   Poca presencia de Instituciones en los municipios   Poca presencia de Instituciones en los municipios   Poca presencia de Instituciones en los municipios   Poca presencia de Instituciones en los   Poca presencia de Institucio		para la				1000/
comunidades Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando 1. La CODRED de Chiquimula, y la COMRED de San José la COMRED de San José la Arada están organizadas 11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		implementación				100%
Implementación de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED of Chiquimula, y la COMRED de San José la Arada están organizadas organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		de los SAT en las				
de 4 SAT en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  1 COMRED de San José la COMRED de San José la Arada están organizadas  1 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de marera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y de Contemplar en los la comunidades que manejarán los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED of la COMRED de Institucional.						
beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED   1. La CODRED   Poca participación Institucional.   Poca presencia de COMRED de San José la Arada están organizadas   Poca participos.   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca participación Institucional.   Poca   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca participos.   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca participos.   Poca participos.   Poca participos.   Poca presencia de Instituciones en los   Poca participos.   Poca participos.   Poca participos.   Poca participos.   Poca participos.   Poca participación   Poca   Poca						
proyecto siendo estas Tacó Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.    Resultado 3: Acciones unificadas respuesta de marera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.						
Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  Chiquimula, y la COMRED de San José la Instituciones en los San José la Instituciones en los organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
Arriba, Santa Rosa, Hacienda el Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de marera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  Chiquimula, y la COMRED de San José la Arada están organizadas  Arada están organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		* *				
Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  Nacionales 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los les la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los la comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización						
Santo y Limón II. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de marera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  1. La CODRED hoca participación Institucional.  Poca participación Institucional.  Poca presencia de Instituciones en los municipios.  Arada están organizadas  1. Comunidades  2. Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instituciones en los municipios.  Instituciones		,				
Capacitación a las personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de marera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y de las COMRED de COMRED de San José la Arada están organizadas  1 COMRED de San José la Arada están organizadas  1 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		· ·				
personas de las comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED 1. La CODRED organizada y de las COMRED de Institucional.    Poca presencia de Instituciones en los San José la Arada están organizadas   Arada están organizada   Arada están organizadas   Arada están org						
comunidades que manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de mamera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  1. La CODRED de COMRED de Institucional.  1. COMRED de San José la Arada están organizadas  1. Comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		-				
manejarán los diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  1. La CODRED de COMRED de Institucional.  4 Poca presencia de Instituciones en los municipios.  5 Poca presencia de Instituciones en los municipios.  6 Arada están organizadas  11 comunidades  7 Capacitación  1. Poca  1. Utilización de Contemplar en los						
diferentes SAT instalados.  Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y de la COMRED de COMRED de Institucional.  2 Chiquimula, y la Poca presencia de COMRED de Instituciones en los municipios.  3 Arada están organizadas  1 comunidades  2 Capacitación  1 Poca  1 Utilización de Contemplar en los						
Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  Chiquimula, y la COMRED de Institucional.  Poca presencia de Instituciones en los municipios.  Arada están organizadas  1 comunidades  2. Capacitación  1. Poca  1. Utilización de Contemplar en los						
Resultado 3: Acciones unificadas para una buena organización, promoción y gestión que permitan respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  1. La CODRED de COMRED de San José la Arada están organizadas  1. Comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
respuesta de manera conjunta ante los riesgos de cambio climático en el nivel municipal y Comunitario.  1 COMRED organizada y funcionando  Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  1 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los	Resultado 3. A	L	nara una huena	L organización prom <i>e</i>	oción v gestión gue n	ermitan
1 COMRED organizada y de Institucional.  Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  1 comunidades 2. Capacitación 1. Poca participación Instituciones en los						
organizada y funcionando  Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  Capacitación  Chiquimula, y la Poca presencia de Instituciones en los municipios.  11 comunidades  Chiquimula, y la Poca presencia de Instituciones en los municipios.  100%  11 comunidades  12 Capacitación  13 Poca  14 Utilización de Contemplar en los	_					11114110.
funcionando  Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  11 comunidades  Chiquimula, y la COMRED de Instituciones en los municipios.  100%						
y la COMRED de Instituciones en los San José la Arada están organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los			montucionar.			
COMRED de San José la municipios.  Arada están organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los	Tanoronando	- 1	Poca presencia de			
San José la municipios. Arada están organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los		_				
Arada están organizadas  11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						100%
organizadas   11 comunidades   2. Capacitación   1. Poca   1. Utilización   de   Contemplar   en   los			rr			/
11 comunidades 2. Capacitación 1. Poca 1. Utilización de Contemplar en los						
	11 comunidades		1. Poca	1. Utilización de	Contemplar en los	
	atendidos con el			otros medios	-	<u>                                     </u>

proyecto están organizados en COLRED¹.	al equipo de facilitadores con contribuirán con el proceso.  3. El 100% de las comunidades están organizadas en COLRED.  4. Organización de la COLRED de la otra comunidad que se incluyo como beneficiaria del proyecto.  5. 11COLRED acreditadas y juramentadas.  6. 11COLRED equipadas con equipamiento de primera respuesta	de la población a este tipo de procesos.	para informar a la comunidad sobre la asamblea.  2. Reprogramación de asambleas	trabajo el tiempo disponible de las comunidades intervenidas	100%
Al menos 1 delegación de Cruz Roja Guatemalteca conoce el tema de cambio climático para el años 2007.	Junta Directiva, miembros del cuerpo voluntario se les ha capacitado sobre cambio climático, sus causas, consecuencias y como mitigar sus efectos.  Se ha realizado el	poca     participación     de los     miembros     directivo y     total de     voluntarios     inscritos por     tiempo     disponible.      Disponibilidad	Adaptación a días y horarios mas factibles para mayor participación.      Adaptación a	<ol> <li>Contemplar en los</li> </ol>	100%
atendidas con el proyecto, han elaborado sus diagnósticos comunitarios a través de la metodología	diagnóstico comunitario del 100% de las comunidades beneficiarias del proyecto.	de tiempo de las comunidades para la aplicación del proceso.	días disponibles de las comunidades para la aplicación de las herramientas del AVC.	cronogramas de trabajo el tiempo disponible de las comunidades intervenidas.	100%

COLRED: Coordinadora Local para la Reducción de Desastres.

AVC.					1
10 planes de Respuesta elaborados y validados a través de simulaciones en las 10 comunidades atendidas dentro del proyecto	Se han elaborado los Planes de respuesta en las 11 comunidades atendidas del proyecto.				100%
Al menos 10 Escuelas de las comunidades atendidas conocen sobre seguridad escolar.	intervenidas dentro del proyecto del municipio de San José la Arada y Chiquimula están en proceso de capacitación en primeros auxilios evacuación y gestión de Riesgo.	Convocatorias     por interrupción de     clases.     Ciclo Escolar     adelantado por     elecciones.     3.huelga     Magisterial	Coordinación con el Ministerio de Educación para las convocatorias.		100%
	Capacitación en 14 escuelas a nivel primario y 3 tele secundarias han sido capacitadas en temas de difusión, primeros auxilios, VIH/ Sida evacuación				
10 comités de seguridad escolar están organizados y funcionando	14 comités es colares organizados 11 planes de seguridad escolar elaborados.	Falta de compromiso por parte de algunos docentes para la entrega de los planes.	Apoyo en la finalización de planes faltantes.		100%
Coordinación con otras Instituciones ONG como Save The Children, MOVIMONDO, CALDH, ASEDECHI, ASORECHI, Plan Trifinio, CUNORI, Escuela de Agronomía,	Apoyo para la realización de actividades del proyecto en la parte Educativa técnica y donación de recursos como el MAGA donó arbolitos .para la reforestación.	Algunas ONG's sus actividades tienen otros objetivos y resultados en estas áreas y que no tienen relación con los planteados dentro del proyecto	Buscar apoyo con las instituciones y ONG's con las que se pueden coordinar acciones de forma conjunta.	Tener apoyo a nivel central para una mejor coordinación y forma de cartas de entendimiento.	100%

Visión Mundial			
Municipalidades			
de Chiquimula y			
San José la			
Arada,			
INSIVUMEH,			
Región III de la			
SE-CONRED,			
Medio Ambiente,			
INAB, MAGA			
Epesistas de la			
USAC,			
Ministerio de			
Salud Pública,			
MINEDUC y			
empresas comerciales			
dentro del			
departamento de			
chiquimula,			
como			
TELECOM,			
Cooperativa,			
Chiquimuljà,			
Bancos del			
sistema y Medios			
de comunicación			
etc.			

## 3. ANÁLISIS

## IMPACTO GENERADO EN LA POBLACIÓN

- La constante comunicación en las comunidades a través de las diferentes actividades que ha venido realizando Cruz Roja Guatemalteca Delegación Chiquimula con el fortalecimiento a las Capacidades ante los Riesgos del Cambio Climático; ha despertado mayor comprensión a los pobladores de saber aprovechar y manejar de mejor forma los recursos naturales y comprender la importancia que tienen para la vida, así como poder identificar que debido a las malas practicas realizadas conciente o inconcientemente por el ser humano ha venido destruyendo y creado mas escenarios de Riesgo en cada comunidad lo cuales se convierten en amenazas para ellos mismos que en determinado momento genera una situación de riesgo y que pone en peligro su propia vida.
- Otro impacto que ha generado el proyecto en la población es el poder conocer la misión de Cruz Roja Guatemalteca en la preparación para desastres como lo es el fortalecimiento de las capacidades de las personas antes de que pueda ocurrir un desastre, conociendo sus causas y como minimizar los daños que este pudiera generar, constituyéndose en una de las pocas organizaciones que invierte recursos en estos procesos que benefician a las poblaciones mas vulnerables. También hoy se habla de Cruz Roja no solo a nivel comunitario si no en todos los niveles viéndose

la fortaleza de la institución en materia de prevención y preparación ante los diferentes fenómenos extremos.

## > DESCRIPCIÓN PORCENTUAL:

- El 100% del proceso CAP inicial se ha llevado a cabo. Constituido por un informe que contiene información relacionada con la situación actual de cada una de las diez comunidades en el tema de gestión de riesgo, prevención de desastres y manejo del tema de cambio climático dirigido a Comunidades, Instituciones, maestros y alumnos.
- Un 100% en el establecimiento del material educativo sobre el tema de cambio climático, conformado por el juego creado por la Técnica Susan Belliveau denominado "Tornados y Árboles", que combina diversión con aprendizaje.
   Así como la elaboración de material para capitaciones en las escuelas.
- El 100% de las comunidades meta han realizado su Diagnóstico comunitario a través de la metodología AVC. Además se realizó el Diagnóstico de Aldea Santa Rosa debido a que se incluyo dentro de las comunidades beneficiarias.
- El 100% de las comunidades están organizadas, Juramentadas y acreditadas en Coordinadoras Locales para la Reducción de Desastres en la CONRED. Siendo las poblaciones de Aldea El Obraje, Aldea Tierra Colorada, Aldea Vega Arriba, Aldea Hacienda El Santo, Aldea Tacó Arriba, Caserío El Sauce, Caserío el Limón, Aldea El Conacaste, Caserío el Carrizal, Aldea Saspán y la comunidad de Santa Rosa.
- 100% del proceso de capacitación ha sido ejecutado en las comunidades beneficiarias del proyecto en los temas de Gestión del riesgo, albergues temporales, Primeros Auxilios, Cambio Climático, EDAN y difusión de Cruz Roja, Buen uso y Manejo del Agua, Reciclaje
- El 100% de los voluntarios y voluntarias que participan en las actividades del proyecto conocen del tema de Cambio Climático y gestión de riesgo. Conforme se han efectuado las distintas actividades han participado en las capacitaciones de los siguientes temas: Difusión de Cruz Roja, Cambio Climático, Análisis de Vulnerabilidades y Capacidades, Organización Nacional, Primeros Auxilios Básicos, Evaluación de Daños y análisis de Necesidades (EDAN), Gestión de Riesgo y manejo de albergues Temporales.
- 100% de los Spot Radiales y televisivos de sensibilización han sido elaborados y están siendo reproducidos en los medios de comunicación como Radio Perla de Oriente, Radio Punto, Radio Chiquimuljà, y Radio Cultural Amigos y chiquimula de visión en el cable local a nivel departamental.
- 100% del material escrito de sensibilización y educativo ha sido diseñado, elaborado y adaptado para la implementación en las escuelas y comunidades beneficiarias.

- 100% de las comunidades beneficiarias dentro del proyecto tienen identificado y en ejecución los microproyectos, entre estos mejoramientos de Albergues, mejoramiento de servicio de Agua, y programas de de Reforestación.
- 100% de los miembros de la CODRED y COMRED de San José la Arada se han fortalecido en Cambio Climático, Toma de decisiones, Sistemas de comando de Incidente, manejo de albergues, manejo de información y llenado de formularios de Evaluación de Daños y Análisis de Necesidades. en forma conjunta con la Región III de la SE-CONRED.
- 100% de los miembros de la CODRED y COMRED han participado en el Simulacro a nivel nacional en manejo de información y activación de los Centros de Operaciones de Emergencia a nivel Municipal y departamental.
- 100% de maestros de las Escuelas beneficiarias del proyecto han sido capacitados sobre Gestión de Riesgo, la Organización del Comité de seguridad Escolar y la elaboración del Plan Escolar de Emergencias del municipio de San José la Arada y Chiquimula.
- 100% de la comisiones de la COLRED fueron capacitadas en sus respectivos temas como
- 100% de maestros y alumnos de las escuela a nivel primario y tele secundario han sido capacitados sobre buenas practicas y buen uso del agua,
- 100% de las escuelas de las comunidades beneficiarias dentro del proyecto participaron en el concurso de dibujo "Pinta en tu escuela y actúa para reducir los desastres a nivel latinoamericano."
- 100% de los miembros del comité escolar y estudiantes han sido capacitados en Difusión de Cruz Roja, Comité Escolar, Primeros Auxilios (Evaluación Primaria y Secundaria), Cambio Climático, Buenas prácticas en el uso del agua y Evacuación
- El 100% de los centros educativos tienen formado su Comité Escolar y cuentan con su respectivo plan de respuesta a emergencia y desastres.
- 100 % de las Escuelas Beneficiarias dentro del proyecto participaron en procesos de Evacuación en el simulacro a nivel Nacional realizado el 12 de Julio del 2007 por la CONRED.
- 100% de las comisiones de la COLRED y Escuelas han sido capacitadas sobre Búsqueda y Rescate, Conatos de Incendios, Manejo de Albergues, Evacuación y Monitoreo, Primeros Auxilios, EDAN, Cambio Climático y Difusión Señalización, reciclaje y buen uso del manejo del agua.

- 100 % de las comunidades intervenidas dentro del proyecto han sido capacitadas sobre los SAT y conocen los diferentes instrumentos que pueden utilizarse en los SAT. Actividad de forma conjunta con la región III de la Se-CONRED e INSIVUMEH.
- 100% de las comunidades tiene elaborado su plan de Respuesta para tomar los diferentes procedimientos y acciones de respuesta en el momento que pudieran ser afectadas en un momento de emergencia.
- 100% de las escuelas Cuentan con material Educativo consistente en guía psicológica en caso de desastres, guía de organización del comité escolar, afiches de sensibilización sobre el cambio climático y prevención de desastres, rotafolio sobre gestión del riesgo y el cuento" El clima mi amigo".
- 100% de las escuelas primarias, secundarias y de párvulos cuentan con un botiquín, recipientes de basura y megáfono.

## **ACTIVIDADES OCTUBRE**

- Finalización de los microproyectos de Saspán y Tierra Colorada
- Ignaguración y Entrega de los Microproyectos de la Aldea Saspán y Tierra Colorada del municipio de San José la Arada, departamento de Chiquimula.
- Reforestación de 3,780 arbolitos de Neem, Matilisguate y madre cacao en las comunidades de El Carrizal, Santa Rosa del municipio de San José la Arada.
- Siembra de 1, 170 arbolitos en las comunidades de Saspán y Tierra Colorada en áreas de la comunidad como el cementerio, campos de fútbol y áreas Escolares.
- Elaboración de Perfiles de Reforestación con árboles para reforestar y frutales en las comunidades de el Obraje, Tacó Arriba y Vega Arriba.
- Reuniones con las comunidades de Tacó Arriba, Caserío el Limón II, Hacienda el Santo, Conacaste, y el Sauce para elaboración y firmas de carta de compromiso de para los microproyectos.
- Traslado de 945 arbolitos de Neem y matilisguate para la comunidad de Tacó Arriba para reforestar área de la Escuela, Orilla del río Tacó y otros terrenos deforestados.
- Finalización de Perfiles de los microproyectos de Caserío el Limón II, Hacienda el Santo, y Conacaste.
- Iniciados los microproyectos de limón II, Conacaste, El sauce y Hacienda el Santo.
- Se implementó un spot Televisivo a través del programa Chiquimula D Visión en el canal 13 de Telecom con cobertura en los departamentos de Zacapa y Chiquimula.

- Se están realizado las cotizaciones y compras de Equipos de primera respuesta para las COLRED.
- Se continúa con el Proceso de la Compra del Equipo de respuesta de la Delegación de Chiquimula.
- Talleres para retroalimentación a las comisiones de la COLRED y maestros en manejo de Albergues, Búsqueda y Rescate, Conato de Incendios, Evaluación de daños y análisis, Vigilancia y Monitoreo, Primeros auxilios, Cambio Climático y difusión.
- Capacitación a las comisiones de Primeros Auxilios de las COLRED y Centros en el Uso del botiquín que Cruz Roja Guatemalteca hará entrega por la Empresa
- El material de Sensibilización, material Educativo y afiches esta en proceso de impresión.
- Cotizaciones y compra me materiales para los microproyectos del Limón II, el Conacaste, Hacienda el Santo y El Sauce.
- Traslado de madera para construcción a la comunidad del Limón II, aldea el Palmar, Chiquimula.
- Coordinación con el MAGA para apoyo de árboles de Pino para la comunidad del Limón II, aldea el Palmar, Chiquimula.
- Coordinaciones con la Región III de la SE-CONRED para la acreditación de las COLRED.
- Georeferenciación de las 11 comunidades beneficiarias del proyecto para su ubicación.
- Entrega de Documentación de las COLRED a la SE-CONRED región III para su acreditación.
- Visita con el Dr. Sergio Cabañas para la elaboración del diagnostico para la implementación del SAT a las 11 comunidades del proyecto.
- Elaboración de Diagnostico y propuesta para la implementación del SAT en las comunidades Beneficiarias del proyecto.
- Identificación de 4 puntos para la ubicación de los SAT y SIM en las comunidades beneficiarias del proyecto siendo estas Tacó Arriba, Limón II, Aldea Santa Rosa y aldea Hacienda el Santo.

# **ACTIVIDADES NOVIEMBRE**

- Traslado de Materiales para los microproyectos de Caserío Limón II, El Conacaste, Hacienda el Santo, y el Sauce.
- Traslado de Arbolitos a la aldea El Obraje para proyecto de Reforestación.
- Se realizó la Reforestación en la aldea el Obraje, con el apoyo del Instituto de bachillerato por madurez, familias beneficiarias de la asociación nuestro futuro de Visión Mundial, niño, voluntario de Cruz Roja, miembros de la COLRED y comunidad.
- Se digitalizaron los 11 planes de Emergencia y respuesta de las 11 comunidades beneficiarias del proyecto Cambio climático.
- Monitoreo y supervisión de los microproyectos del Limón II, hacienda el Santo, conacaste y el Sauce.
- 11, 565 arbolitos donados por el Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentación utilizados en diferentes programas de reforestación en las comunidades de Santa Rosa, Carrizal, Tacó Arriba, El Obraje, Vega Arriba, Saspán, Tierra Colorada, El limón II de forma conjunta con alumnos comunidades Visión Mundial, COLRED y COCODES y voluntariado de Cruz Roja Guatemalteca Delegación Chiquimula.
- Participación en foro estudiantil de cambio Climático realizado por los alumnos y maestros de Tele secundaria en la aldea Santa Rosa, San José la Arada, Chiquimula.
- Capacitación sobre Primeros Auxilios a maestros y miembros de la Comisión de Primeros auxilios de la COLRED por SERVICA S. A.
- Cotización de árboles frutales apropiados a esta zona que se entregarán a las familias que apoyaron a los programas de reforestación de las comunidades de Tacó Arriba, el Obraje y Vega arriba generando otra forma de ingresos económicas para las comunidades aparte de los beneficios que generan los mismos en la protección de nuestro ambiente.
- Cotización y compra de Puertas y ventanas para microproyectos de la aldea el Conacaste y el Limón II.
- Traslado de Arbolitos de Pino del vivero de Camotán a la aldea el limón II para reforestar y proteger las fuentes de agua que abastecen a la comunidad.
- Traslado de arbolitos de Neem, Matilisguate y palo blanco de Camotán a Vega arriba para siembra de cercos vivos en la comunidad.
- Capacitación sobre métodos de reciclaje a miembros de la COLRED, maestros y voluntarios de Cruz Roja.
- Impresión de material Educativo para escuelas y maestros
  - o 25 rota folios
  - o 25 guías para uso de rotafolio
  - o 25 guías de apoyo Psicosocial
  - o 100 guías del comité escolar
  - o 3000 cuento para niños "Mi amigo el Clima"
- Impresión de 2000 Afiches Educativos y de Sensibilización
  - o Gestión de Riesgo
  - Ciclo de los Desastres

- o Cambio Climático
- o Salvemos nuestro planeta
- Se procedió a hacer la Juramentación y Acreditación de la 11 COLRED por miembros de la Región II de la Se-CONRED donde se tuvo la participación del presidente de la Cruz roja Guatemalteca Delegación Chiquimula, miembros de la Cruz Roja Holandesa, Cruz Roja Española, Presidente de la CODRED, el Sr. Gobernador departamental ING. Mario Lemus así como Voluntarios de la Cruz Roja Guatemalteca, delegación Chiquimula.
- Traslado de Puertas y Ventanas ala comunidad del Limón II y la aldea el Conacaste para su respectiva Instalación.
- Compra y entrega del Equipamiento de Respuesta inmediata a las 11 comunidades beneficiarias del proyecto para ser utilizado en una emergencia.
- Los microproyectos del caserío limón II, Hacienda el Santo, Conacaste y el Sauce están en la fase final para ser entregados en la primera semana de Diciembre.
- Compra de Equipo para la instalación de los SAT en las comunidades del limón II, Santa Rosa, Tacó Arriba y Hacienda el Santo consistente en 4 estaciones metereológicas, 4 plantas telefónicas con sus respectivas antenas con las cuales se fortalecerá el sistema nacional de monitoreo que realiza el INSIVUMEH para los pronósticos del Estado del tiempo a nivel nacional.
- Participación en Taller Regional sobre cambio climático en la republica de el Salvador para realizar la estrategia del trabajo de cambio climático en las diferentes Sociedades Nacionales de la región.

## **ACTIVIDADES DICIEMBRE**

- Finalización de Microproyectos en las comunidades de Limón II, Hacienda el Santo, Caserío el Sauce, y Conacaste.
- Compra de 1200 árboles frutales de especies adaptables de la zona como Níspero, Guanaba, Zapote, Naranja, Mandarina, Aguacate, Mango tomy y limón.
- Entrega de árboles frutales a las comunidades de Santa Rosa, Carrizal, Tacó Arriba, Vega Arriba y Obraje con lo cual se pretende fortalecer las capacidades alimentarías y económicas de las comunidades a parte de el fortalecimiento de la zona boscosa de la región..
- Finalizados los 8 microproyectos de reforestación en las comunidades de Limón II, tierra Colorada, Tacó Arriba, Vega Arriba, Carrizal, Saspán, Santa Rosa y el Obraje.
- Se digitalizaron y entregaron los 11 planes de Emergencia y respuesta de las 11 comunidades beneficiarias del proyecto Cambio climático.
- Entrega de material Educativo en las escuelas de las comunidades beneficiarias.
  - o rota folio
  - o guías para uso de rotafolio
  - o guías de apoyo Psicosocial
  - o guías del comité escolar
  - o cuento para niños "Mi amigo el Clima"

- Entrega de Megáfono, recipientes de basura y botiquines a las Escuelas Primarias, Tele-secundarias y de párvulos en las comunidades beneficiarias del proyecto.
- Colocados en las comunidades afiches Educativos y de Sensibilización
  - o Gestión de Riesgo
  - Ciclo de los Desastres
  - o Cambio Climático
  - Salvemos nuestro planeta
- Entrega de del Equipamiento de Respuesta inmediata a las 11 comunidades beneficiarias del proyecto para ser utilizado en una emergencia.
- Entrega de Botiquines de Primeros Auxilios a las 11 COLRED organizadas en las comunidades beneficiarias.
- Instalación de los SAT en las comunidades del limón II, Santa Rosa, Tacó Arriba y
  Hacienda el Santo consistente en 4 estaciones metereológicas, 4 plantas telefónicas
  con sus respectivas antenas con las cuales se fortalecerá el sistema nacional de
  monitoreo que realiza el INSIVUMEH para los pronósticos del Estado del tiempo a
  nivel nacional.
- Entrega de estufas con su respectiva Instalación para el mejoramiento del albergue en las comunidades de Hacienda el Santo y el Conacaste.
- Ejecución del CAP final en las comunidades beneficiarias del proyecto así como a maestros, alumnos y jefes de Instituciones tanto de San José la Arada y Chiquimula.

## • Tareas Administrativas

- Elaboración y envió de informe financiero.
- Reuniones con el equipo de voluntarios y voluntarias que contribuyen con el proyecto.
- Contratación de la Consultaría para el CAP final.
- Reunión con el comité técnico.
- Elaboración de Planillas para pagos de Viáticos a voluntarios
- Elaboración de Cronogramas de trabajo final
- Coordinaciones de logística para Entrega de Material didáctico, Equipo de respuesta, microproyectos y árboles frutales
- Cronograma para ignauración de proyectos.
- Elaboración de actas de entrega de de microproyectos
- Coordinación Interinstitucional y ONGs en el departamento
- Coordinaciones para el Foro Nacional del Microproyecto.