

# MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde  
Oficina de Ordenamiento Territorial

## MINUTA

**Proyecto:** Plan de Mitigación Multi-Riesgos MACR

**Fecha:** 9 de mayo de 2014

**Grupo/Comité:** Comité de Trabajo del Plan

**Hora:** 9:30 am

**Fecha de Aprobación de la Minuta:** 6 de junio 2014

**Lugar:** Conferencia OOT/OPRI

**Presentes:** (Ver Lista de Asistencia adjunta)

Nombre	Iniciales	Organización	E-mail	Firma
LUIS R. RODRIGUEZ	LRR	OOT	lrodriguez@caborojopr.net	
LILLIAN RAMIREZ	LR	CENNECA/Sea Grant-UPR	lillian.ramirez@upr.edu	
ING. GABRIEL LOPEZ	GL	OPRI	glopez@caborojopr.net	
CARLOS A MATOS	CM	Control Ambiental	graper1116@yahoo.com	
MILTON LLITERAS	MLL	OMME	ommecr@yahoo.com	
MICHAEL CAMACHO	MC	Obras Publicas	computoscr@yahoo.com	
LCDO. FERNANDO L. SEPULVEDA	FS	Asesor Legal	flss@coqui.net	
ING. JOSE F. LLUCH	JFL	Consultor	Jose.lluch@gmail.com	
CARMEN D. FELICIANO	CDF	Finanzas	finanzascaborojo@gmail.com	
RAFAEL G. POZZI	RGP	Programas Federales	g_pozzi2001@yahoo.com	
ARTURO ARROYO	AA	Obras Públicas	arturo.arroyo69@gmail.com	
YOEMIR RODRIGUEZ	YR	Programas Federales	yr2acc@gmail.com	
JOSE A BRAVO	JAB	Consultor	jaba.pr01@gmail.com	
LISHER CINTRON	LC	Consultor	lishercintron@yahoo.com	
ARLINE MATOS	AM	OOT	amatos@caborojopr.net	
ROBERTO LOPEZ RODRIGUEZ	RL	Finanzas	yasolopez@gmail.com	
Miguel A. Martínez Matos	MAM	Obras Publicas		
Gerardo Ortiz Colón	GOC	Oficina Alcalde	gortiz@caborojopr.net	

El siguiente documento constituye la mejor recopilación hecha por el Autor de la reunión de referencia. De haber alguna información que no concuerde con los temas y asuntos presentados y discutidos en esta reunión, favor de comunicarse inmediatamente con el que suscribe para realizar las correcciones necesarias. De no hacerlo, se interpreta su aceptación de los eventos según presentados en esta minuta.

Asuntos Discutidos y Acuerdos	Responsable(s)	Fecha de
-------------------------------	----------------	----------

*MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO*

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde  
Oficina de Ordenamiento Territorial

		Cumplimiento
<p>Para esta reunión se preparó un borrador de Agenda que fue distribuido previo a la fecha de la reunión por correo electrónico a los asistentes. No hubo cambios a la Agenda según distribuida. La Minuta se organiza siguiendo la Agenda, copia de la cual se adjunta a esta Minuta:</p> <p><b>Punto 1: Aprobación de la Minuta de la Reunión del 2 de mayo de 2014:</b> Luego de revisado el borrador de la Minuta, se presentó moción para su aprobación según redactada, la cual fue unánimemente aprobada. Se distribuyó la Minuta para la firma de los presentes que participaron en la reunión.</p>	Miembros del CT-Firmantes de la Minuta según aprobada.	9 mayo 2014
<p><b>Punto 2: Tareas Pendientes:</b></p> <p>A esta reunión se integran el Sr. Gerardo Ortíz Colón (GOC) de la Oficina del Alcalde, y el Sr. Miguel A. Martínez (MAM) de la Oficina de Obras Públicas. LRR delega la dirección de la discusión de éste punto de la Agenda a JAB. JAB informa que la prioridad es finalizar la actualización de las estrategias del 2006.</p> <p>A. <u>Tabla de Estrategias de Mitigación Pendientes del 2006:</u> Previo a la reunión se distribuyó entre los miembros del CT copias de la Tabla de <u>Estrategias de Mitigación Pendientes</u> con fecha del 5 de mayo del 2014. JAB utilizó esa tabla para dirigir la discusión actualizando la misma con la explicación del estatus de cada estrategia del 2006 por los integrantes del CT. Se presenta un resumen de la discusión de algunas de las estrategias más destacadas:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. <u>Creación del puesto de Oficial de Mitigación permanente el cual velará por el cumplimiento, análisis, orientación y revisión de los desarrollos a realizarse en el Municipio:</u> Esta posición no fue creada por la pasada administración. El consenso del CT es que las oficinas del MACR que deben ejercer esas responsabilidades son la OOT, OPRI y la OMME, coordinadas por el Director de la OOT.</li><li>2. <u>Establecer coordinación efectiva y directa con Coordinación Interagencial para la creación programática de plan para mantenimiento e identificación de causantes de daños en el Municipio:</u> JBA recomendó que el COE (Centro de Operaciones de Emergencia), integrada por el Alcalde, OMME y Administración de Vivienda Pública, se reúna mensualmente, y mínimo dos (2) veces a al año con simulacros.</li><li>3. <u>Identificar los fondos y recursos Federales y</u></li></ol>		

*MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO*

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde  
Oficina de Ordenamiento Territorial

<p><u>Estatales para el estudio de viabilidad para la protección de terrenos y control de aguas:</u> LRR informa que la organización sin fines de lucro Protectores de Cuencas, Inc., se encuentra realizando estudios de calidad de agua en Cabo Rojo y enviará a JAB la descripción de los estudios que se encuentran realizando para ver si su trabajo evidencia cumplimiento del MACR con esta estrategia.</p> <p>4. <u>Mejoras a las estructuras de madera, concreto y otros para resistir tormentas tropicales y Huracanes:</u> RGP se comprometió a proveer tabla a JAB identificando las estructuras que se han mejorado desde el 2006.</p> <p>5. <u>Sistema de Alerta a las Comunidades en caso de Maremotos:</u> MLL informó que las alarmas no se han instalado pero se cuenta con alarmas movibles.</p>	LRR	14 mayo 2014
<p>La totalidad de las actualizaciones a la tabla de <u>Estrategias de Mitigación Pendientes</u> JAB las incorporará a la versión actualizada de la misma para la revisión del CT en la próxima reunión.</p>	RGP	16 mayo 2014
<p>B. <u>Costo de las facilidades críticas de acuerdo a la información que se obtiene del valor de los seguros, tanto de la estructura como el contenido:</u> Previo a la reunión del CT se había distribuido esa tabla y CDF actualizó la misma durante la reunión y entregada a la mano a JAB para su incorporación en el borrador final del PMMR.</p>	AMB	16 de mayo de 2014
<p>C. <u>Lista de proyectos prioritarios del Plan del 2006:</u> El CT encomendó a la Secretaria Municipal del MACR, Lcda. Anissa Michelle Bonilla (AMB), que revisara los proyectos en la lista con respecto a los proyectos que fueron subastados a partir del 2006. Se le solicitó entregara la lista revisada al CT el 16 de mayo de 2014.</p>	AMB	16 de mayo de 2014
<p>D. <u>Nuevos proyectos:</u> A partir de la Lista de Proyectos de Mitigación de FEMA donde se identifican las distintas categorías de proyectos para los cuales FEMA otorga fondos, se identificaron posibles proyectos a incluirse en el PMMR revisado:</p> <p>1. <u>Puentes a repararse:</u> Se identifica un puente en Puerto Real y se solicitó a MAM que provea al CT estudio de condiciones de los puentes para identificar otros que requieran ser reparados y</p>	AMB	16 de mayo de 2014

## MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde  
Oficina de Ordenamiento Territorial

<p>elevados.</p> <p>2. <u>Medidas simples de mitigación:</u> Se identificaron varias estructuras municipales para reforzarlas (“retrofit”) para vientos: a. Cuartel de Policía Municipal en Combate; b. Coliseo Rebecka Colberg; c. Alcaldía; d. Centro de Convenciones; Asilo de Ancianos de Cabo Rojo.</p> <p>3. <u>Plantas Generación de Energía:</u> Se identificaron las siguientes facilidades para instalación de esas plantas: a. Cuartel de la Policía de Combate; b. Garaje Municipal; c. Edificio Unidad 9.</p> <p>4. <u>Cunetones en Caminos Municipales:</u> Se solicitó a MAM de Obras Publicas que provea lista de caminos que requieren instalación de cunetones para incorporar al plan.</p> <p>5. <u>“Community Safe Rooms”:</u> Se solicitó a GO someta la lista de Centros Comunes propiedad del MACR a JAB para incluir en el PMMR.</p> <p>6. <u>Estudios para identificar medidas de mitigación:</u> LRR presentó al CT la necesidad de contratar ingenieros expertos en hidrología e hidráulica para realizar estudios maestros de escorrentía pluvial en aquellas subcuencas donde se proyecta el desarrollo de nuevos proyectos de acuerdo al Plan de Ordenamiento Territorial del MACR vigente hasta el 2018. Esos estudios maestros serán utilizados por los proponentes de nuevos desarrollos para diseñar sus sistemas de manejo de escorrentía pluvial dentro de los límites de sus proyectos y establecer puntos de descarga, velocidades y volúmenes de las aguas de escorrentía generadas por esos proyectos para evitar riesgos de inundaciones en propiedades aledañas y aguas abajo. LRR redactará escrito describiendo esos estudios y entregará a JAB para incorporarse en el PMMR.</p> <p><u>En la próxima reunión del CT se ha invitado al Sr. Sonny Beauchamp, Director de Mitigación de FEMA, para que oriente al CT sobre los posibles proyectos de mitigación permitidos por FEMA para recibir fondos. En particular es necesario aclarar los ámbitos del proyecto de mitigación de la Urb./Ext. La Concepción con el Canal de la Concepción y Quebrada Mendoza para identificar las actividades de mitigación que pueden ser financiadas con</u></p>	GO	16 mayo de 2014
	LRR	16 mayo de 2014

*MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO*

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde

Oficina de Ordenamiento Territorial

<p>fondos de FEMA.</p> <p>E. <u>Finalizar Capacidades Municipales:</u> Se solicitó a RGP y CDF proveyeran la información de sus dependencias para completar la Tabal de Capacidades. Durante la reunión CDF completó la información de su dependencia y se le entregó a JAB.</p>		
<p><b><u>Punto 3. Otros asuntos:</u></b> Ninguno. <b><u>La reunión cesó a las 12:15 y algunos de los miembros regresaron a la 1:30 pm, la reunión terminó a las 4:00 p.m.</u></b></p>		

Redactor de Minutas: AM y LRR

Anejos: Agenda y Lista de Asistencia

*MUNICIPIO AUTONOMO DE CABO ROJO*

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde

Oficina de Ordenamiento Territorial

**AGENDA**

**Proyecto:** Revisión Plan Mitigación Multi-Riesgos  
Comité de Trabajo

Fecha: 9 de mayo 2014

Hora: 9:30 am

Lugar: Conf. OOT/OPPRI

**ASUNTOS:**

*se prueba a prueba*

1. Aprobación de la Minuta de la Reunión 2 de mayo de 2014 previamente distribuida entre miembros del Comité.

2. Tares Pendientes:

- Finalizar la actualización de las estrategias del 2006
  - Se incluye una tabla con las Estrategias del 2006 las cuáles serán las evaluadas por FEMA ya que son las que se encuentran en el Plan vencido.
- Costo de las facilidades críticas de acuerdo a la información que se obtiene del valor de los seguros, tanto de la estructura como el contenido, ver tabla en formato Excel incluida.
- Revisar la lista de proyectos prioritarios del Plan del 2006 incluida en formato Excel.
- Incluir nuevos proyectos
- Finalizar Capacidades Municipales

3. Otros Asuntos

**MUNICIPIO AUTÓNOMO DE CABO ROJO**

Hon. Roberto Ramírez Kurtz – Alcalde  
Oficina de Ordenamiento Territorial

**LISTA DE ASISTENCIA**

Fecha: 9 mayo 2014  
Hora: 9:30 Am.  
Lugar: Conf. OOT/OPPRI

Proyecto: Revisión Plan Mitigación Multi-Riesgos  
Grupo/Comité: Comité de Trabajo

**Presentes:**

Nombre	Oficina MACR / Agencia / Organización	Núm. de Teléfono	Correo Electrónico	Firmar Presente/Ausente
LUIS R. RODRIGUEZ	OOT/MACR	787-378-2304	<a href="mailto:lrodriguez@caborrojopr.net">lrodriguez@caborrojopr.net</a>	
LILLIAN RAMIREZ	Sea Grant UPR Mayagüez/CENNECA	787-503-5347	<a href="mailto:lillian.ramirez@upr.edu">lillian.ramirez@upr.edu</a>	
GABRIEL LOPEZ	OPRI/MACR	787-358-0208	<a href="mailto:glopez@caborrojopr.net">glopez@caborrojopr.net</a>	
CARLOS A MATOS	Control Ambiental/MACR	787-382-8375	<a href="mailto:graper1116@yahoo.com">graper1116@yahoo.com</a>	
MILTON LLITERAS	OMME/MACR	787-642-8256	<a href="mailto:ommecr@yahoo.com">ommecr@yahoo.com</a>	
MICHAEL CAMACHO	Obras Publicas/MACR	787-642-7409	<a href="mailto:computoscr@yahoo.com">computoscr@yahoo.com</a>	
FERNANDO L. SEPULVEDA	Asesor Legal/MACR	787-851-2708	<a href="mailto:flss@coqui.net">flss@coqui.net</a>	
JOSE F. LLUCH	Consultor Gerencia Proyectos/MACR	787-632-4348	<a href="mailto:jose.lluch@gmail.com">jose.lluch@gmail.com</a>	
CARMEN D FELICIANO	Finanzas/MACR	787-247-3884	<a href="mailto:finanzascaborojo@gmail.com">finanzascaborojo@gmail.com</a>	
RAFAEL G. POZZI	Programas Federales/MACR	787-375-9148	<a href="mailto:g_pozzi2001@yahoo.com">g_pozzi2001@yahoo.com</a>	
ARTURO ARROYO	Obras Publicas/MACR	787-685-0706	<a href="mailto:arturo.arroyo69@gmail.com">arturo.arroyo69@gmail.com</a>	
YOEMIR RODRIGUEZ	Programas Federales/MACR	787-458-2000	<a href="mailto:yr2acc@gmail.com">yr2acc@gmail.com</a>	
JOSE A BRAVO	JAB y Asociados	787-406-2793	<a href="mailto:jaba.pr01@gmail.com">jaba.pr01@gmail.com</a>	
LISHER CINTRON	JAB y Asociados	787-219-6206	<a href="mailto:lishercintron@yahoo.com">lishercintron@yahoo.com</a>	
ARLINE MATOS	OOT/MACR	787-409-5784	<a href="mailto:amatos@caborrojopr.net">amatos@caborrojopr.net</a>	
ROBERTO LOPEZ RODRIGUEZ	Finanzas/MACR	787-368-1354	<a href="mailto:vasolopez@gmail.com">vasolopez@gmail.com</a>	
<i>Gerardo Ortiz Colon</i>	<i>Oficina del Alcalde</i>	<i>787-642-0833</i>	<i>gortiz@caborrojopr.net</i>	
<i>Abuel S. Martinez Matos</i>	<i>Obras Publicas</i>	<i>787-604-2652</i>	<i>-</i>	