



Gobierno del Estado de
Quintana Roo
2011-2016



Resultados
CADA DIFERENCIA, PARA TODOS

SECRETARÍA DE FINANZAS Y PLANEACIÓN

Referencia: SUBSECRETARIA DE PLANEACIÓN

Número de Oficio: SEFIPLAN/SSP/0134/III/2015

ASUNTO: Se envía informe trimestral.

Chetumal, Quintana Roo a 25 de marzo de 2015.


"Año 2015, Aniversario de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Quintana Roo"

LIC. JOSE MARIA TAPIA FRANCO
DIRECTOR GENERAL PARA LA GESTION DE RIESGOS DE LA
COORDINACION NACIONAL DE PROTECCION CIVIL.
MEXICO, D.F.

Anexo al presente me permito enviar el cuarto Informe Trimestral (Diciembre 2014 – Febrero 2015) del proyecto preventivo "Atlas Estatal de Riesgo del Estado de Quintana Roo, Fase I: Peligro, Vulnerabilidad y Riesgo", en términos de los artículos 35 y 38 del Acuerdo por el que se establecen las Reglas de operación del Fondo para la prevención de Desastres Naturales (ROFOPREDEN) – D.O.F. 23/12/2010.

Sin otro particular, me despido de Usted, y aprovecho la ocasión para hacerle llegar mi más atento saludo.

ATENTAMENTE


M.A. GUSTAVO DE JESUS GUERRERO ORTIZ,
SUBSECRETARIO DE PLANEACION.

C.c.p. LCDO. JOSE ALEJANDRO MARRUFO ROLDAN.- Encargado del Despacho de la Secretaría de Finanzas y Planeación.
C.c.p. LCDO. OSCAR OSWALDO BASURTO BASURTO.- Director Administrativo.- Para conocimiento.- Palacio de Gobierno.
C.c.p. Minutario.

GJGO/jrmv*

Subsecretaría de Planeación
Calle 22 de Enero No. 001
Col. Centro, C.P: 77000
Chetumal, Quintana Roo
Tel. (983) 8350500 Ext.41063



SECRETARIA DE FINANZAS Y PLANEACION
SUBSECRETARIA DE PLANEACION

SECRETARIA DE FINANZAS Y PLANEACION
DIRECCION ADMINISTRATIVA

1 ABR 2015

AREA DE CORRESPONDENCIA
GOBIERNO DEL ESTADO DE Q. ROO

SECRETARIA DE FINANZAS Y PLANEACION
DIRECCION ADMINISTRATIVA

1 ABR 2015

AREA DE CORRESPONDENCIA
GOBIERNO DEL ESTADO DE Q. ROO

0431310025



00096

ACTIVIDADES	DURACION		MONTRO PROGRAMADO	MONTRO EJECUTADO	% AVANCE	FECHA DE INICIO
	MESSES	Semanas				
1. Desarrollo de Información Base	19	1	\$39,327,126.40	\$35,345,947.47	90%	Marzo del 2014
1.1 Sistema de consulta del Atlas de Riesgo	13	0	\$3,667,920.00	\$2,637,840.00	72%	Marzo del 2014
1.1.1 Sistema de consulta	8	0	\$3,180,220.00	\$2,150,640.00	68%	Marzo del 2014
Integración, estandarización y conversión de información de mapa base	1	0	\$139,200.00	\$139,200.00	100%	Marzo del 2014
Desarrollo de Geodatabase y plantillas de clasificaciones	3	2	\$626,400.00	\$626,400.00	100%	Marzo del 2014
Módulo de consulta de mapas bajo web	1	0	\$208,800.00	\$208,800.00	100%	Marzo del 2014
Módulo de consultas espaciales e interfase	1	0	\$132,240.00	\$132,240.00	100%	Abnl del 2014
Módulo de alimentación de eventos de riesgos municipales	2	0	\$487,200.00	\$487,200.00	100%	Mayo del 2014
Módulo de alertamiento temprano para caso de huracanes	2	0	\$348,000.00	\$348,000.00	100%	Julio del 2014
Módulo de evaluación de reacción de sustancias tóxicas, ya sea por derrame o explosión y consulta de los bienes expuestos	3	0	\$208,800.00	\$208,800.00	100%	Junio del 2014
Modulo de seguimiento de emergencias	2	0	\$139,200.00	\$139,200.00	0%	
Evaluación y ajuste	2	0	\$556,800.00	\$556,800.00	0%	
Capacidad de manejo y administración	1	1	\$334,080.00	\$0.00	0%	
Desarrollo de Infraestructura	5	0	\$487,200.00	\$487,200.00	100%	Julio del 2014
Modelo Digital de Terreno	10	1	\$10,795,931.20	\$10,795,931.20	100%	Marzo del 2014
Inventario de puntos de control terrestre	0	1	\$107,740.80	\$107,740.80	100%	Marzo del 2014
Toma de fotografías norte del Estado	0	1	\$2,891,070.00	\$2,891,070.00	100%	Marzo del 2014
Memoria técnica de toma de fotos	0	1	\$82,128.00	\$82,128.00	100%	Marzo del 2014
Toma de fotografías sur del Estado	0	1	\$2,891,070.00	\$2,891,070.00	100%	Marzo del 2014
Memoria técnica de toma de fotos	0	1	\$82,128.00	\$82,128.00	100%	Marzo del 2014
Restitución	0	1	\$4,497,220.00	\$4,497,220.00	100%	Marzo del 2014
Desarrollo de MDE	0	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Marzo del 2014
Desarrollo de pendientes	0	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Marzo del 2014
Memoria técnica del proceso	0	1	\$66,398.40	\$66,398.40	100%	Marzo del 2014
Evaluación de vulnerabilidad física	15	2	\$11,733,583.20	\$11,646,028.40	99%	Marzo del 2014
Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda urbana	13	1	\$3,459,214.40	\$3,459,214.40	100%	Marzo del 2014
Memoria técnica de información captada de Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	0	1	\$93,888.00	\$93,888.00	100%	Marzo del 2014
Memoria técnica de información captada de Cozumel, Tulum, Bacalar, y Othon P. Blanco	0	1	\$90,619.20	\$90,619.20	100%	Abnl del 2014
Memoria técnica de Felipe Carrillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	0	1	\$118,068.80	\$118,068.80	100%	Abnl del 2014
Conversión y estandarización de cartografía base de Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	1	0	\$120,825.60	\$120,825.60	100%	Abnl del 2014
Conversión y estandarización de cartografía base de Cozumel, Tulum, Bacalar, Othon P. Blanco	1	0	\$141,705.60	\$141,705.60	100%	Abnl del 2014
Conversión y estandarización de cartografía base de Felipe Carrillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	1	0	\$120,825.60	\$120,825.60	100%	Mayo del 2014
Estandarización de base de datos valuatoria Benito Juárez, Solidaridad e Isla Mujeres	1	0	\$120,825.60	\$120,825.60	100%	Mayo del 2014
Estandarización de base de datos valuatoria Cozumel, Tulum, Bacalar, y Othon P. Blanco	1	0	\$141,705.60	\$141,705.60	100%	Mayo del 2014
Estandarización de base de datos valuatoria Felipe Carrillo Puerto, José María Morelos y Lázaro Cárdenas	0	3	\$120,825.60	\$120,825.60	100%	Sep del 2014
Clasificación y evaluación de criterios de tipo de vivienda metodológica	1	0	\$124,723.20	\$124,723.20	100%	Sep del 2014
Muestreo de campo Isla Mujeres	0	3	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Agosto del 2014
Muestreo de campo Cancun	1	0	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Agosto del 2014
Muestreo de campo Playa del Carmen	1	1	\$376,675.20	\$376,675.20	100%	Agosto del 2014
Muestreo de campo Cozumel	1	0	\$226,339.20	\$226,339.20	100%	Nov del 2014
Muestreo de campo Tulum	0	3	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Nov del 2014
Muestreo de campo Felipe Carrillo Puerto	0	3	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Nov del 2014
Muestreo de campo Lázaro Cárdenas	0	3	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Sep del 2014
Muestreo de campo Bacalar	0	3	\$170,798.40	\$170,798.40	100%	Oct del 2014
Muestreo de campo Chetumal	0	2	\$376,675.20	\$376,675.20	100%	Sep del 2014
Memoria Técnica del Proceso	2	0	\$54,844.80	\$54,844.80	100%	Sep del 2014
Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda suburbana	15	2	\$2,915,732.80	\$2,915,732.80	100%	Agosto del 2014
Videografía y muestreo de campo Isla Mujeres	0	3	\$211,166.40	\$211,166.40	100%	Agosto del 2014
Videografía y muestreo de campo Cancun	1	0	\$428,179.20	\$428,179.20	100%	Agosto del 2014
Videografía y muestreo de campo Playa del Carmen	1	1	\$428,179.20	\$428,179.20	100%	Nov del 2014
Videografía y muestreo de campo Cozumel	1	1	\$277,843.20	\$277,843.20	100%	Nov del 2014
Videografía y muestreo de campo Tulum	0	3	\$211,166.40	\$211,166.40	100%	Nov del 2014
Videografía y muestreo de campo Felipe Carrillo Puerto	0	3	\$211,166.40	\$211,166.40	100%	Nov del 2014
Videografía y muestreo de campo Lázaro Cárdenas	0	3	\$211,166.40	\$211,166.40	100%	Oct del 2014
Videografía y muestreo de campo Bacalar	0	3	\$211,166.40	\$211,166.40	100%	Oct del 2014
Videografía y muestreo de campo Chetumal	1	0	\$428,179.20	\$428,179.20	100%	Sep del 2014
Mapa de vulnerabilidad por viento a nivel manzana por ciudad	0	0	\$121,337.60	\$121,337.60	100%	Sep del 2014
Mapa de vulnerabilidad por viento a nivel manzana por ciudad	1	1	\$121,337.60	\$121,337.60	100%	Sep del 2014
Videografía y memoria técnica del proceso	0	2	\$54,844.80	\$54,844.80	100%	Oct del 2014
Evaluación de vulnerabilidad física de vivienda rural	16	2	\$5,356,636.00	\$5,271,081.20	98%	Marzo del 2014
Mapa de inventario de localidades rurales y vías de comunicación	0	2	\$73,207.73	\$73,207.73	100%	Marzo del 2014
Desarrollo y estandarización de formatos de captura	1	0	\$138,394.80	\$138,394.80	100%	Marzo del 2014
Muestreo de campo municipio Isla Mujeres	0	2	\$256,712.00	\$256,712.00	100%	Abnl del 2014
Integración de base de datos	0	1	\$32,712.00	\$32,712.00	100%	Mayo del 2014
Mapa de vulnerabilidad por viento de localidades rurales de Isla Mujeres	0	1	\$32,712.00	\$32,712.00	100%	Mayo del 2014
Muestreo de campo municipio Benito Juárez	0	3	\$428,179.20	\$428,179.20	100%	Mayo del 2014

2.25	Memoria Técnica	0	0	\$31,596.40	\$0.00	0%	
3.0	Evaluación Riesgos Hidrometeorológicos	12	2	\$7,266,309.60	\$4,322,350.80	59%	Sep del 2014
3.1	Viento por cisiones tropicales	11	1	\$1,532,522.40	\$1,236,320.00	81%	Sep del 2014
3.1.1	Inventario de estructuras elevadas	3	0	\$956,304.00	\$856,304.00	90%	Sep del 2014
3.1.2	Descripción técnica de estructuras	3	0	\$121,104.00	\$121,104.00	100%	Nov del 2014
3.1.3	Desarrollo de catálogo de estructuras tipo	1	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Dic del 2014
3.1.4	Cálculo de resistencia al viento	1	0	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Enero del 2015
3.1.5	Aplicación de modelo a inventario de bienes	2	2	\$44,544.00	\$44,544.00	100%	Enero del 2015
3.1.6	Desarrollo de cartografía base	2	0	\$80,736.00	\$80,736.00	100%	Sep del 2014
3.1.7	Desarrollo de memoria técnica	1	0	\$54,288.00	\$54,288.00	100%	Sep del 2014
3.1.8	Integración de resultados	0	0	\$0.00	\$0.00	0%	
3.2	Marea de tormenta por cisiones tropicales	8	2	\$409,874.40	\$122,128.00	30%	Enero del 2015
3.2.1	Modelo de marea de tormenta por inundación de agua de mar	1	1	\$44,544.00	\$44,544.00	100%	Enero del 2015
3.2.2	Cálculo de ocurrencia de probabilidad de tormenta	0	2	\$37,584.00	\$37,584.00	100%	Febrero del 2015
3.2.3	Cálculo de peligro	2	2	\$22,896.40	\$0.00	0%	
3.2.4	Modelo de vulnerabilidad	1	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Febrero del 2015
3.2.5	Mapa de riesgo por marea de tormenta	0	2	\$80,736.00	\$0.00	0%	
3.2.6	Desarrollo de memoria técnica	0	2	\$80,736.00	\$0.00	0%	
3.2.7	Integración de resultados	2	2	\$54,288.00	\$0.00	0%	
3.3	Inundaciones municipios Felipe Carrillo Puerto, José María Morelos, Bacalar, Othón P. Blanco	11	3	\$2,384,008.80	\$1,681,552.00	71%	Oct del 2014
3.3.1	Análisis de MDE	2	0	\$147,830.40	\$58,794.00	40%	Oct del 2014
3.3.2	Desarrollo de puntos de muestreo	1	0	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Oct del 2014
3.3.3	Evaluación de cobertura vegetal	1	0	\$75,168.00	\$75,168.00	100%	Nov del 2014
3.3.4	Trabajo de campo de equipo	2	2	\$405,072.00	\$405,072.00	100%	Oct del 2014
3.3.5	Levantamiento topográfico	4	4	\$1,422,624.00	\$951,118.00	67%	Nov del 2014
3.3.6	Capítulo conversión y estandarización de resultados	0	2	\$37,584.00	\$37,584.00	100%	Dic del 2014
3.3.7	Desarrollo de mapas de peligro por municipio	2	2	\$44,544.00	\$0.00	0%	
3.3.8	Evaluación de vulnerabilidad	0	2	\$44,544.00	\$0.00	0%	
3.3.9	Desarrollo de mapas de vulnerabilidad por municipio	2	2	\$20,184.00	\$44,544.00	100%	Enero del 2015
3.3.10	Desarrollo de reportes municipales	0	2	\$44,544.00	\$0.00	0%	
3.3.11	Memoria técnica	0	1	\$52,826.40	\$0.00	0%	
3.4	Evaluación de vulnerabilidad Río Hondo	4	3	\$914,335.20	\$664,138.40	73%	Nov del 2014
3.4.1	Mapa de comunidades riverías	1	0	\$52,826.40	\$52,826.40	100%	Nov del 2014
3.4.2	Levantamiento topográfico de transeptos de Río Hondo en comunidades riverías	2	0	\$711,312.00	\$611,312.00	86%	Enero del 2015
3.4.3	Mapa de vulnerabilidad por inundación de comunidades riverías a través de máxima por comunidad rivería	1	0	\$52,826.40	\$0.00	0%	
3.4.4	Base de datos de vulnerabilidad por inundación de Río Hondo en	0	2	\$44,544.00	\$0.00	0%	
3.4.5	Memoria técnica	0	1	\$52,826.40	\$0.00	0%	
3.5	Inundaciones Urbanas	10	1	\$2,025,568.80	\$618,222.40	31%	Oct del 2014
3.5.1	Análisis de MDE	3	0	\$202,118.40	\$202,118.40	100%	Oct del 2014
3.5.2	Desarrollo de mapas de suelos y vegetación urbanos	3	0	\$121,104.00	\$121,104.00	100%	Nov del 2014
3.5.3	Censo urbano y de percepción	3	0	\$114,992.00	\$255,000.00	23%	Febrero del 2015
3.5.4	Desarrollo de mapas de peligro	2	2	\$178,176.00	\$0.00	0%	
3.5.5	Evaluación de vulnerabilidad	0	2	\$89,088.00	\$40,000.00	45%	Febrero del 2015
3.5.6	Desarrollo de mapas de vulnerabilidad	1	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Febrero del 2015
3.5.7	Desarrollo de reportes por localidad	2	2	\$178,176.00	\$0.00	0%	
3.5.8	Memoria técnica	0	1	\$52,826.40	\$0.00	0%	
4.0	Evaluación Riesgos Tecnológicos	22	0	\$4,336,776.00	\$3,717,233.16	86%	Mayo del 2014
4.1	Riesgos químicos	15	0	\$3,263,265.60	\$3,017,430.54	92%	Mayo del 2014
4.1.1	Evaluación de almacenamiento	15	0	\$1,995,501.60	\$1,749,666.60	88%	Sep del 2014
4.1.2	Recopilación de información	4	0	\$374,169.60	\$374,169.60	100%	Sep del 2014
4.1.3	Estandarización y generación de listados de centros de manejo de sustancias	3	0	\$267,264.00	\$267,264.00	100%	Sep del 2014
4.1.4	Visita de campo	4	0	\$776,736.00	\$776,736.00	100%	Oct del 2014
4.1.5	Desarrollo de fichas	1	1	\$148,665.60	\$148,665.60	100%	Oct del 2014
4.1.6	Clasificación de unidades de almacenamiento para fines de modelado	2	2	\$44,544.00	\$44,544.00	100%	Nov del 2014
4.1.7	Desarrollo de modelo matemático de derrame	0	2	\$27,144.00	\$27,144.00	100%	Dic del 2014
4.1.8	Desarrollo de modelo matemático de fuga	0	2	\$27,144.00	\$27,144.00	100%	Enero del 2015
4.1.9	Desarrollo de mapa de peligro por derrame	1	1	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Enero del 2015
4.1.10	Desarrollo de mapas de peligro por fuga	1	0	\$89,088.00	\$42,000.00	47%	Febrero del 2015
4.1.11	Evaluación de vulnerabilidad física	0	2	\$44,544.00	\$0.00	0%	
4.1.12	Evaluación de vulnerabilidad social	0	2	\$27,144.00	\$0.00	0%	
4.1.13	Desarrollo de productos de consulta	0	2	\$27,144.00	\$0.00	0%	
4.1.14	Memoria técnica	0	1	\$52,826.40	\$0.00	0%	
4.1.15	Evaluación de transporte	9	3	\$1,267,784.00	\$1,267,783.94	100%	Mayo del 2014
4.2	Incendios forestales	8	1	\$1,073,510.40	\$699,802.62	65%	Mayo del 2014
4.2.1	Desarrollo de polígonos históricos de incendio en el estado	2	2	\$178,176.00	\$178,176.00	100%	Mayo del 2014
4.2.2	Determinación de comunidades vegetales	1	0	\$89,088.00	\$89,088.00	100%	Mayo del 2014
4.2.3	Desarrollo de carta de unidades agropecuarias de la zona de estudio	2	2	\$178,176.00	\$178,176.00	100%	Mayo del 2014
4.2.4	Evaluación forestal de campo	4	0	\$356,352.00	\$254,262.62	71%	Mayo del 2014
4.2.5	Desarrollo de PIF	1	1	\$89,088.00	\$0.00	0%	
4.2.6	Desarrollo de bitácoras	0	0	\$89,088.00	\$0.00	0%	
4.2.7	Memoria técnica	0	1	\$93,542.40	\$0.00	0%	
5.0	Desarrollo de reportes y publicaciones	21	2	\$974,400.00	\$640,320.00	66%	Marzo del 2014

