

7.- Hoja de firmas

El presente Programa de Trabajo de la campaña contra la langosta que incide en el Estado de Yucatán, fue formulado por el Comité Estatal de Sanidad Vegetal del mismo Estado, sancionado por la Delegación Estatal de la SAGARPA, la Secretaría de Fomento Agropecuario y Pesca del Gobierno del Estado y dictaminado por el SENASICA – DGSV. Tomando en cuenta que el documento fue leído, se firma a sabiendas que la operación se ajustará a la normativa aplicable y los lineamientos técnicos administrativos emitidos por el SENASICA.

Por la Dirección General de Sanidad Vegetal

Director General de Sanidad Vegetal



Dr. Francisco Javier Trujillo Arriaga

Por la Delegación de la SAGARPA en el Estado de Yucatán

Delegado Estatal de la SAGARPA

C. Edgar Esteban Richaud Lara

Por el Gobierno del Estado de Yucatán

Secretario de Fomento Agropecuario y Pesca

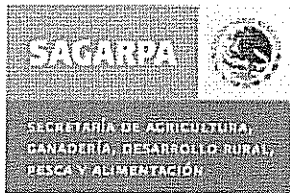
C. Alejandro Rafael Menéndez Bojorquez

Por el Comité Estatal De Sanidad Vegetal de Yucatán

Presidente del Comité Estatal de Sanidad
Vegetal de Yucatán

C. Severo Enrique Escobedo Cortés

..04247



Programa de trabajo de la campaña contra la Langosta (*Schistocerca piceifrons piceifrons*, Walker 1870), a operar con recursos del subcomponente de Sanidad Vegetal del programa de Prevención y Manejo de Riesgos 2012, en el Estado de YUCATÁN.



Vivir Mejor

2012

rey 04247 of

CONTENIDO

- 1.- Justificación.
 - 1.1. Importancia económica de los cultivos
 - 1.2. Importancia de la plaga

2. Objetivo-meta.

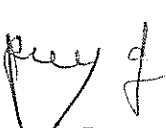
3. Operatividad.
 - 3.1. Recursos humanos.
 - 3.2. Parque vehicular.

4. Calendarización de actividades.

5. Necesidades físicas y financieras
 - 5.1. Recursos Humanos
 - 5.2. Recursos materiales
 - 5.3. Servicios
 - 5.4. Plan presupuestal

6. Indicadores.

7. Hoja de firmas

 04247

1. Justificación

1.1. Importancia económica de los cultivos.

IMPORTANCIA ECONÓMICA DEL CULTIVO
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN
CAMPAÑA CONTRA LANGOSTA
Prospección (Exploración y Muestreo)

CULTIVO	MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	SUPERFICIE (HAS)	PRODUCCIÓN (TON)	VALOR DE LA PRODUCCIÓN	COSTO DE PRODUCCIÓN	COSTOS FITOSANITARIOS
AGAVE	SINANCHE	1	20.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
Total Estado		1	20.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
Total Cultivo		1	20.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
MAIZ (TEMPORAL)	TIZIMIN	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Estado		1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Cultivo		1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
MAIZ(ELOTERO)	OPICHEN	2	40.00	32.00	96,000.00	103,160.00	45,200.00
Total Estado		2	40.00	32.00	96,000.00	103,160.00	45,200.00
Total Cultivo		2	40.00	32.00	96,000.00	103,160.00	45,200.00
MONTE	ABALA	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	CHICXULUB PUEBLO	1	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	DZIDZANTUN	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	HALACHO	2	160.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	KOPOMA	2	140.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MAXCANU	2	80.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MERIDA	1	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	MOTUL	2	60.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	OPICHEN	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	PANABA	2	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TELCHAC PUEBLO	2	40.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	YOBAIN	1	20.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Estado		18	680.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total Cultivo		18	680.00	0.00	0.00	0.00	0.00
OTROS CULTIVOS	SINANCHE	2	40.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
Total Estado		2	40.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
Total Cultivo		2	40.00	10.60	68,900.00	138,000.00	16,000.00
PASTO	BACA	1	20.00	160.00	208,000.00	90,800.00	24,800.00
	BUCTZOTZ	36	1,167.00	5,920.00	7,400,000.00	3,463,200.00	984,200.00
	CANSAHCAB	2	40.00	400.00	512,000.00	180,200.00	43,200.00
	CELESTUN	1	40.00	320.00	416,000.00	90,800.00	24,800.00
	CENOTILLO	29	2,520.00	175,280.00	218,912,000.00	8,898,600.00	2,543,600.00
	DZIDZANTUN	2	40.00	320.00	416,000.00	181,600.00	49,600.00


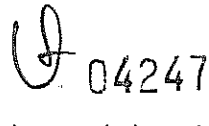
Handwritten signature and stamp 042471

	DZILAM DE BRAVO	4	120.00	1,040.00	1,336,000.00	543,400.00	142,400.00
	DZILAM GONZALEZ	25	980.00	7,920.00	10,000,000.00	4,253,800.00	1,151,800.00
	DZONCAUICH	9	220.00	1,280.00	1,600,000.00	748,800.00	212,800.00
	ESPITA	14	400.00	3,120.00	3,920,000.00	1,768,600.00	493,600.00
	IZAMAL	7	200.00	1,120.00	1,400,000.00	655,200.00	186,200.00
	MOTUL	2	40.00	320.00	400,000.00	187,200.00	53,200.00
	PANABA	76	3,020.00	18,800.00	23,584,000.00	10,621,400.00	2,962,400.00
	RIO LAGARTOS	17	540.00	3,680.00	4,600,000.00	2,152,800.00	611,800.00
	SAN FELIPE	21	480.00	3,840.00	4,848,000.00	2,130,400.00	586,400.00
	SUCILA	30	881.00	6,560.00	8,284,000.00	3,407,200.00	904,200.00
	TEKAL DE VENEGAS	9	620.00	3,840.00	4,800,000.00	2,246,400.00	638,400.00
	TELCHAC PUEBLO	3	15.00	0.00	0.00	0.00	0.00
	TEMAX	7	146.00	1,040.00	1,312,000.00	554,600.00	149,600.00
	TEMOZON	3	60.00	560.00	712,000.00	273,800.00	69,800.00
	TIZIMIN	147	6,860.00	50,720.00	64,116,000.00	26,696,600.00	7,125,600.00
	TUNKAS	6	960.00	7,520.00	9,400,000.00	4,399,200.00	1,250,200.00
	YOBAIN	1	52.00	96.00	120,000.00	56,160.00	15,960.00
	Total Estado	452	19,421.00	293,856.00	368,296,000.00	73,600,760.00	20,224,560.00
	Total Cultivo	452	19,421.00	293,856.00	368,296,000.00	73,600,760.00	20,224,560.00
	Total Reporte	476	20,221.00	293,909.20	368,529,800.00	73,979,920.00	20,301,760.00

SICAFI: 16/04/2012

Hora: 09:45:28 a.m.



1.2. Importancia de la plaga.

IMPORTANCIA DE LA PLAGA
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN
CAMPAÑA CONTRA LANGOSTA
 Prospección (Exploración y Muestreo)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO (%)	SUPERFICIE CON PLAGA (HA)	NO. DE SITIOS CON PLAGA
ABALA	1.00	20.00	20.00	1
BACA	1.00	40.00	20.00	1
BUCTZOTZ	36.00	86.56	1,167.00	61
CANSAHCAB	2.00	30.00	40.00	2
CELESTUN	1.00	800.00	40.00	2
CENOTILLO	29.00	453.70	2,520.00	127
CHICXULUB PUEBLO	1.00	180.00	40.00	2
DZIDZANTUN	3.00	180.00	60.00	3
DZILAM DE BRAVO	4.00	75.00	120.00	4
DZILAM GONZALEZ	25.00	61.20	980.00	50
DZONCAUICH	9.00	60.00	220.00	11
ESPITA	14.00	53.00	400.00	20
HALACHO	2.00	90.00	160.00	8
IZAMAL	7.00	60.00	200.00	10
KOPOMA	2.00	68.57	140.00	7
MAXCANU	3.00	36.67	80.00	4
MERIDA	1.00	30.00	40.00	2
MOTUL	4.00	710.00	100.00	5
OPICHEN	3.00	53.33	60.00	3
PANABA	76.00	185.07	3,000.00	147
RIO LAGARTOS	17.00	28.89	540.00	27
SAN FELIPE	21.00	23.20	460.00	24
SINANCHE	3.00	73.33	60.00	3
SUCILA	30.00	126.67	881.00	48
TEKAL DE VENEGAS	9.00	432.26	620.00	31
TELCHAC PUEBLO	5.00	44.00	55.00	5
TEMAX	7.00	57.50	146.00	8
TEMOZON	3.00	33.33	60.00	3
TIZIMIN	147.00	65.24	6,880.00	333
TUNKAS	6.00	367.06	960.00	51
YOBAIN	1.00	5,375.00	72.00	4
TOTAL	473	184.81	20,141.00	1,007

SICAFI: 16/04/2012

Hora: 09:45:28 a.m.



Handwritten signature and number 04247

2.- Objetivo-meta

OBJETIVO - META
PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN
CAMPAÑA CONTRA LANGOSTA
Prospección (Exploración y Muestreo)

MUNICIPIO	NUMERO DE PRODUCTORES	NO. DE SITIOS A ATENDER	SUPERFICIE A ATENDER(HA)	NIVEL DE INFESTACIÓN PROMEDIO ACTUAL	NIVEL DE INFESTACIÓN ESPERADA (OBJETIVO)
ABALA	1	1	20.00	20.00	15.00
BACA	1	1	20.00	40.00	30.00
BUCTZOTZ	36	61	1,167.00	86.56	60.00
CANSAHCAB	2	2	40.00	30.00	25.00
CELESTUN	1	2	40.00	800.00	20.00
CENOTILLO	29	127	2,520.00	453.70	400.00
CHICXULUB PUEBLO	1	2	40.00	180.00	80.00
DZIDZANTUN	3	3	60.00	180.00	100.00
DZILAM DE BRAVO	4	4	120.00	75.00	60.00
DZILAM GONZALEZ	25	50	980.00	61.20	60.00
DZONCAUICH	9	11	220.00	60.00	50.00
ESPITA	14	20	400.00	53.00	40.00
HALACHO	2	8	160.00	90.00	50.00
IZAMAL	7	10	200.00	60.00	50.00
KOPOMA	2	7	140.00	68.57	30.00
MAXCANU	3	12	80.00	36.67	30.00
MERIDA	1	2	40.00	30.00	10.00
MOTUL	4	5	100.00	710.00	300.00
OPICHEN	3	3	60.00	53.33	30.00
PANABA	76	150	3,060.00	185.07	120.00
RIO LAGARTOS	17	27	540.00	28.89	20.00
SAN FELIPE	21	25	480.00	23.20	20.00
SINANCHE	3	3	60.00	73.33	70.00
SUCILA	30	48	881.00	126.67	90.00
TEKAL DE VENEGAS	9	31	620.00	432.26	390.00
TELCHAC PUEBLO	5	5	55.00	44.00	30.00
TEMAX	7	8	146.00	57.50	40.00
TEMOZON	3	3	60.00	33.33	20.00
TIZIMIN	147	333	6,880.00	65.24	60.00
TUNKAS	6	51	960.00	367.06	320.00
YOBAIN	1	4	72.00	5,375.00	320.00
TOTAL	473	1,019	20,221.00	184.81	94.84

04247

SICAFI: 16/04/2012

Hora: 09:45:28 a.m.




3.- Operatividad

PROGRAMA 2012
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN

CAMPAÑA CONTRA LANGOSTA

3.1. Recursos Humanos

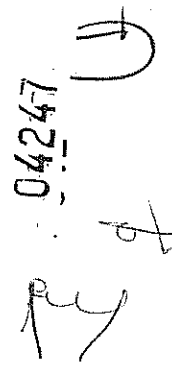
Concepto	No. de personas	No. de Meses	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)		Mes											
				Federal	Estatal	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic		
GERENTE - MIUNGUIA ROSALES RICARDO ALFREDO	1	3	86,223.00	86,223.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
COORDINADOR ADMINISTRATIVO - ALDANA LOPEZ JOSE NICOMEDES	1	3	58,962.00	58,962.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS - POOT PECH MARIO ANTONIO	1	10	196,540.00	196,540.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - CEBALLOS PINTO RENE	1	10	142,500.00	142,500.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PROFESIONAL FITOSANITARIO - PISTE GUEMEZ JOSE DANIEL	1	10	142,500.00	142,500.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
RESPONSABLE DE INFORMATICA - CASTILLO NAVA DAVID ALEJANDRO	1	2	23,000.00	23,000.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - CABAL ANDRADE JUAN JOSE	1	3	31,800.00	31,800.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
AUXILIAR ADMINISTRATIVO - BETANCOURT COB SUREMI IVONNE	1	3	31,800.00	31,800.00	0.00	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1



 04247

SECRETARIA - CEBALLOS LOPEZ ANA MARGARITA	1	5	33,000.00	33,000.00	0.00	1	0	0	1	0	0	0	1	1	1
SECRETARIA - ALCALA DAVILA GABRIELA ALEJANDRA	1	10	66,000.00	66,000.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
JORNALES -	3200	9	300,000.00	225,000.00	75,000.00	0	330	320	420	390	290	280	340	430	400
AUXILIAR DE CAMPO - UITZ CHAN DEYVI DEL FRANKY	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - AVILES CANCHE GABRIEL ANTONIO	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - MARIN CORREA MARIO	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CANUL CAUICH MARTIN	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - TUN SANCHEZ LUIS ARMANDO	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - VENTURA CANUL CUPERTINO RENE	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CHAN TUN HENRY	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - POOT MAY NOE DAVID	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - MORA LOZANO CARLOS ALBERTO	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CHI POOT NESTOR OMAR	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

04247



AUXILIAR DE CAMPO - CANUL CAHUICH JOSE TRINIDAD	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - SANSOREZ DIAZ EMANUEL	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - MARIN SOBERANIS RAFAEL	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - SANCHEZ MOO WILLIAM	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - CHI CAAMAL JOSE GONZALO	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - LLANOS UC CARLOS MARTIN	1	10	92,700.00	92,700.00	0.00	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
AUXILIAR DE CAMPO - TORRES PUC EDGAR	1	7	64,890.00	64,890.00	0.00	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
PLAN DE EMERGENCIA -	1	1	515,084.00	114,630.00	400,454.00	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - POOT PECH MARIO ANTONIO	1	1	19,654.00	19,654.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CEBALLOS PINTO RENE	1	1	14,250.00	14,250.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - UITZ CHAN DEYVI DEL FRANKY	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - AVILES CANCHE GABRIEL ANTONIO	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - MARIN CORREA MARIO	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - CANUL CAHUICH MARTIN	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

04247

GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - LLANOS UC CARLOS MARTIN	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - TORRES PUC EDGAR	1	1	9,270.00	9,270.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - ALDANA LOPEZ JOSE NICOMEDES	1	1	19,654.00	19,654.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO - BETANCOURT COB SUREMI IVONNE	1	1	10,600.00	10,600.00	0.00	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
			3,418,097.00	2,942,643.00	475,454.00																



SICAFI: 16/04/2012
 Hora: 09:45:28 a.m.

..04247

[Handwritten signature]

3.2. Parque vehicular

PROGRAMA 2012
 REPORTE DEL PARQUE VEHICULAR
 COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL DE YUCATAN

Número Económico	Equipo	Placas	Nombre del Responsable	Campañas
8AFDT50D986151154	FORD RANGER 2008 - YP29065	36	TUN SANCHEZ LUIS ARMANDO	LGA
8AFDT50DX86151079	FORD RANGER 2008 - YP29066	32	CANUL CAHUICH JOSE TRINIDAD	LGA
8AFDT50D786156319	FORD RANGER 2008 - YP29071	31	MORA LOZANO CARLOS ALBERTO	LGA
8AFDT50D286152436	FORD RANGER 2008 - YP29072	34	SANCHEZ MOO WILLIAM	LGA
8AFDT50D486155600	FORD RANGER 2008 - YP29073	33	CHI POOT NESTOR OMAR	LGA
8AFDT50D386151098	FORD RANGER 2008 - YP29089	35	POOT MAY NOE DAVID	LGA
8AFER5AD3A6270082	FORD RANGER 2010 - YP53215	64	MUNGUIA ROSALES RICARDO ALFREDO	CR, LGA, TO, MR
8AFER5AD1A6270081	FORD RANGER 2010 - YP53239	67	UITZ CHAN DEYVI DEL FRANKY	LGA
8AFER5AD9A6268787	FORD RANGER 2010 - YP53241	69	CEBALLOS PINTO RENE	LGA
8AFER5AD9B6365053	FORD RANGER 2010 - YP81206	82	POOT PECH MARIO ANTONIO	LGA
8AFER5ADXB6365742	FORD RANGER 2010 - YP81209	85	PISTE GUEMEZ JOSE DANIEL	LGA
8AFER5AD4B6271777	FORD RANGER 2010 - YP81213	89	ALDANA LOPEZ JOSE NICOMEDES	CR, LGA, TO, MR
8AFER5AD1C6454715	FORD RANGER 2012 - YP88021	94	CHAN TUN HENRY	LGA
8AFER5AD9B6377798	FORD RANGER 2011 - YP81-205	8	GONZALO CHI CAAMAL	LGA
8AFDT50D386156303	FORD RANGER 2008 YP 29-091		LLANOS UC CARLOS	LGA

SICAFI: 16/04/2012
 Hora: 09:45:28 a.m.



04247
 pay g U

4.- Calendarización de metas

PROGRAMA 2012
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN
CAMPAÑA CONTRA LANGOSTA
ACCIONES FITOSANITARIAS

ACCIÓN	SUBACCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	META	CALENDARIZACIÓN DE METAS												
				MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC			
EXPLORACIÓN	SUPERFICIE EXPLORADA	HECTÁREAS	163,000	20,000	10,000	17,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	16,000	18,000	18,000
	SITIOS EXPLORADOS	NÚMERO	6,250	750	400	700	600	600	600	700	700	600	600	600	700	700
	SUPERFICIE MUESTREADA	HECTÁREAS	12,600	2,000	500	900	1,500	1,500	1,500	1,000	1,000	1,500	1,500	1,500	1,200	1,200
MUESTREO	PUNTOS DE MUESTREO PERMANENTE REVISADOS	NÚMERO	45	0	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	SITIOS MUESTREADOS	NÚMERO	750	90	50	70	80	80	80	70	70	90	90	80	70	70
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	800	0	0	60	150	140	140	50	0	200	200	150	50	50
CONTROL BIOLÓGICO	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	120	0	0	10	22	20	20	8	0	30	30	22	8	8
	SUPERFICIE CONTROLADA	HECTÁREAS	3,090	90	0	0	150	200	200	500	500	400	400	600	650	650
	SITIOS CONTROLADOS	NÚMERO	560	10	0	0	30	40	40	90	90	80	80	110	110	110
CAPACITACIÓN	CURSOS A TÉCNICOS	NÚMERO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	PLÁTICAS A PRODUCTORES	NÚMERO	17	0	0	3	2	2	2	3	3	2	2	2	0	0
	SPOTS	NÚMERO	500	0	0	0	100	100	100	100	100	100	100	100	0	0
DIVULGACIÓN	POSTERS	NÚMERO	1,000	0	0	0	1,000	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	INFORMES TÉCNICOS	NÚMERO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	INFORMES FINANCIEROS	NÚMERO	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
EVALUACIÓN	FINANCIEROS	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	EVALUACIÓN	NÚMERO	18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
SUPERVISIÓN	FINANCIEROS	NÚMERO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	SUPERVISIÓN	NÚMERO	18	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2



SICAFI: 16/04/2012
Hora: 09:45:28 a.m.

- 04247

[Handwritten signature]

5.- Necesidades físicas y financieras

PROGRAMA 2012
NECESIDADES FISICAS Y FINANCIERAS
COMITÉ ESTATAL DE SANIDAD VEGETAL
ESTADO: YUCATAN
CAMPAÑA CONTRA LA LANGOSTA

5.1. Recursos Humanos

Concepto	No. de personas	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
			Federal	Estatad
GERENTE	1	86,223.00	86,223.00	0.00
COORDINADOR ADMINISTRATIVO	1	58,962.00	58,962.00	0.00
COORDINADOR DE CAMPAÑAS FITOSANITARIAS	1	196,540.00	196,540.00	0.00
PROFESIONAL FITOSANITARIO	2	285,000.00	285,000.00	0.00
RESPONSABLE DE INFORMATICA	1	23,000.00	23,000.00	0.00
AUXILIAR ADMINISTRATIVO	2	63,600.00	63,600.00	0.00
SECRETARIA	2	99,000.00	99,000.00	0.00
JORNALES	2000	300,000.00	225,000.00	75,000.00
AUXILIAR DE CAMPO	17	1,548,090.00	1,548,090.00	0.00
PLAN DE EMERGENCIA	1	515,084.00	114,630.00	400,454.00
GRATIFICACIÓN DE FIN DE AÑO	21	242,598.00	242,598.00	0.00
		3,418,097.00	2,942,643.00	475,454.00

5.2. Recursos Materiales

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatad
ACCESORIOS EQUIPO DE APLICACIÓN	PAQUETE	2	3,000.00	3,000.00	0.00
ACUMULADORES	PIEZA	2	3,000.00	3,000.00	0.00
BOTAS DE TRABAJO	PARES	36	25,200.00	25,200.00	0.00
COMBUSTIBLE	LITRO	63000	693,000.00	693,000.00	0.00
COMPUTADORA	UNIDAD	1	10,000.00	10,000.00	0.00
CONSUMIBLES DE CÓMPUTO	LOTE	8	8,000.00	8,000.00	0.00
GPS	PIEZA	3	30,000.00	30,000.00	0.00
LLANTAS VEHÍCULO	PIEZA	20	40,000.00	24,000.00	16,000.00
MATERIAL DE LIMPIEZA	LOTE	6	6,000.00	0.00	6,000.00
PAPELERÍA	PAQUETE	6	9,000.00	9,000.00	0.00
PROYECTOR O CAÑÓN	UNIDAD	1	9,000.00	9,000.00	0.00
MATERIAL Y EQUIPO DE PROTECCIÓN	PAQUETE	30	45,000.00	45,000.00	0.00

Ray *LD* - 04247

MATERIAL Y EQUIPO DE MUESTREO	PIEZA	3	4,500.00	4,500.00	0.00
LAMPARA	PIEZA	40	4,000.00	4,000.00	0.00
ESCÁNER	UNIDAD	1	3,500.00	0.00	3,500.00
ASPERSORA MOTORIZADA	PIEZA	2	20,000.00	20,000.00	0.00
SUEROS ANTIVIPEROS	PIEZA	5	7,500.00	0.00	7,500.00
LONAS	PIEZA	20	10,000.00	10,000.00	0.00
FIPRONIL	LITRO	42	92,400.00	0.00	92,400.00
METARHIZIUM ANISOPLIAE VAR.ACRIIDUM	DOSIS	700	112,000.00	96,000.00	16,000.00
BOTIQUIN	PAQUETE	14	14,000.00	14,000.00	0.00
PARATHION METILICO 3%	KILOGRAMOS	20000	300,000.00	30,000.00	270,000.00
ACEITE VEGETAL	LITRO	2000	50,000.00	35,000.00	15,000.00
POSTERS	PIEZA	1000	20,000.00	20,000.00	0.00
ROTAFOLIO	PIEZA	6	12,000.00	8,000.00	4,000.00
CAMARA FOTOGRAFICA	PIEZA	3	15,000.00	0.00	15,000.00
ARTICULOS DE OFICINA	PAQUETE	6	9,000.00	0.00	9,000.00
BATERIAS DE ELECTRONICA	PARES	121	5,445.00	5,445.00	0.00
COMPUTADORA LAPTOP	UNIDAD	3	36,000.00	36,000.00	0.00
UNIFORMES PLAYERA	PIEZA	52	10,400.00	10,400.00	0.00
UNIFORMES CAMISA-PANTALON	UNIFORME	32	16,000.00	16,000.00	0.00
			1,622,945.00	1,168,545.00	454,400.00

5.3. Servicios

Concepto	Unidad de medida	Cantidad	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
				Federal	Estatal
AGUA POTABLE	PAGO	9	4,500.00	0.00	4,500.00
ASESORÍA COMPUTACIONAL	SERVICIOS	2	3,000.00	0.00	3,000.00
SERVICIO DE FOTOCOPIADO	SERVICIOS	4	6,000.00	0.00	6,000.00
INTERNET	SERVICIOS	9	9,000.00	9,000.00	0.00
MANTENIMIENTO Y SERVICIO VEHICULAR	SERVICIOS	45	112,500.00	77,500.00	35,000.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE OFICINA	SERVICIOS	3	4,500.00	0.00	4,500.00
MANTENIMIENTO DEL SICAFI	SERVICIOS	1	26,000.00	26,000.00	0.00
MENSAJERIA Y PAQUETERÍA	SERVICIOS	3	1,500.00	854.00	646.00
PASAJE DE AVIÓN	BOLETO	8	36,000.00	36,000.00	0.00
SPOT DE RADIO	SERVICIOS	16	24,000.00	24,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE REFRIGERACIÓN	SERVICIOS	2	9,000.00	0.00	9,000.00
ART. DE LIMPIEZA, CAFETERIA Y OTROS	LOTE	5	7,500.00	0.00	7,500.00

Reg 04247 (J) d

SERVICIO DE VIGILANCIA	SERVICIOS	9	9,000.00	9,000.00	0.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE APLICACIÓN	SERVICIOS	2	4,000.00	4,000.00	0.00
ENERGIA ELÉCTRICA OFICINA	SERVICIOS	9	27,000.00	27,000.00	0.00
PASAJE FUERA DEL ESTADO	BOLETO	6	3,000.00	3,000.00	0.00
TELÉFONO JUNTA LOCAL	PAGO	9	27,000.00	27,000.00	0.00
VIÁTICOS ESTATALES SIN PERNOCTA	DÍAS	16	8,000.00	8,000.00	0.00
VIÁTICOS NACIONALES	DÍAS	24	30,000.00	30,000.00	0.00
BANDA ANCHA MOVIL	SERVICIOS	80	40,000.00	40,000.00	0.00
SERVICIO TELEFONIA CELULAR	PAGO	33	19,800.00	19,800.00	0.00
Total de la campaña			411,300.00	341,154.00	70,146.00
			5,452,342.00	4,452,342.00	1,000,000.00

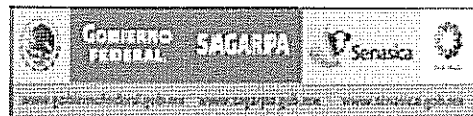
SICAFI: 16/04/2012
 Hora: 09:45:28 a.m.



5.4. Plan presupuestal

Tipo de recurso	Inversión total(\$)	Financiamiento(\$)	
		Federal	Estatal
Recursos Humanos	3,418,097.00	2,942,643.00	475,454.00
Recursos Materiales	1,622,945.00	1,168,545.00	454,400.00
Servicios	411,300.00	341,154.00	70,146.00
Total	5,452,342.00	4,452,342.00	1,000,000.00

SICAFI: 16/04/2012
 Hora: 09:45:28 a.m.



04247
 Rey
 f
 U

6.- Indicadores

Nombre del indicador	Fórmula	Unidad de medida
Reducción del nivel o porcentaje de infestación o incidencia	$\frac{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial-final}}{\text{Nivel o \% de incidencia o infestación inicial}} \times 100$	%
Superficie atendida	$\frac{\text{Superficie Atendida}}{\text{Superficie programada a atender}} \times 100$	%
Eficiencia de inversión	$\frac{\text{Inversión por hectárea operada}}{\text{Inversión por hectárea programada}} \times 100$	%

04247: f