

1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: S005 - Impulso a la Innovación Agrícola

EJERCICIO FISCAL: 2025

MML-01 Definición del Problema

Motivos de creación:

- Creación del PED y PD
- Actualización del PED y PD, o
- Creación de Institución

Diagnóstico:

El diagnóstico que se presenta a continuación pretende identificar problemas de alta prioridad para su consideración en el proceso de planeación de desarrollo del sector agrícola para el año fiscal 2025. En el Estado de Quintana Roo, según el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP 2023) las personas que trabajan en el sector agropecuario representan el 88.8% que se dedican al sector Agrícola, 9.2% al Pecuário y 2.0% Pesquero. El porcentaje de las mujeres dedicadas a actividades agrícolas es menor al 10% con datos del 2020 del Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES) El Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP 2022), Al cierre del año agrícola reporto que se sembraron 115,435.66 hectáreas en cultivos cíclicos y perennes, entre los que se encuentran la caña de azúcar, maíz grano, maíz elotero, piña, papaya, pitahaya, llimón, calabaza/chihua, sandía, sorgo y soya; distribuidos en toda la superficie estatal siendo los principales productores los municipios de Othón P. Blanco, Bacalar, Felipe Carrillo Puerto, Lázaro Cárdenas, José María Morelos. En materia agrícola, Quintana Roo en los nueve principales cultivos ha obtenido rendimientos en la producción de 1.2 toneladas por hectárea en comparación con la media nacional de 4.28 toneladas por hectárea. (fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera SIAP 2023) ocupando el 30º lugar en el ranking nacional. En el año 2022, 37,384 personas productoras se dedicaban a la actividad agrícola en el Estado, para el año 2023 fueron 29,191; actividad que ha ido a la baja en un 21% a causa del abandono del campo lo que origina la migración hacia otras actividades como son: la gran industria turística, construcción del Tren Maya, los altos costos en los insumos sumado a los fenómenos meteorológicos que ocasionan: bajos rendimientos en la producción, pérdidas considerables en los cultivos esto provoca descapitalización de los productores.

¿Qué problema es el que origina el programa?:

Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo, obtienen bajos rendimientos en su producción, debido a los altos costos de insumos y equipo que sumado a los efectos del cambio climático, afectan principalmente a productores de escasos recursos.

¿Cuál es la magnitud del problema?:

En el año 2022, 37,384 personas productoras se dedicaban a la actividad agrícola en el Estado de Quintana Roo, para el año 2023 fueron 29,191 personas dedicadas a la actividad misma que ha ido a la baja en un 21% a causa del abandono del campo lo que origina la migración hacia otras actividades como son: la gran industria turística, construcción del Tren Maya, los altos costos en los insumos sumado a los fenómenos meteorológicos que ocasionan: bajos rendimientos en la producción, pérdidas considerables en los cultivos provocando descapitalización de los productores. Como ejemplo en los nueve principales cultivos se obtienen rendimientos en la producción de 1.2 toneladas por hectárea en comparación con la media nacional de 4.28 toneladas por hectárea. (fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera SIAP 2023).

¿Cuál es la necesidad por satisfacer en la población objetivo/área de enfoque?:

Carencia de semillas mejoradas, insumos, herramientas, equipo, material vegetativo, tecnificación y bajos ingresos de las personas productoras agrícolas que habitan en las zonas rurales de los 11 municipios del Estado, además de escaso apoyo económico a los presidentes del Comisariado Ejidal.

Mecanismos de Focalización:

La población objetivo del programa son pequeños, medianos y grandes productoras y productores que representan el 88.8% dedicados a la agricultura según el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP 2023), que radiquen en cualquiera de los once municipios del Estado, que manifiesten su interés en ser beneficiarios, que cumplan con los requisitos establecidos en las diversas modalidades del programa para que sean susceptibles del apoyo que otorgará el Gobierno del Estado, teniendo como prioridad las zonas de mediano grado de marginación según la Secretaría del Bienestar (SEBIEN) y aquellas consideradas como prioridades agroalimentarias para el Estado, según lo establecido por el Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP 2023).

Población de Referencia (Universo):

29,191 personas ocupadas en la agricultura, según Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera en la infografía agroalimentaria de Quintana Roo 2023.

Población Potencial:

19,855 personas productoras agrícolas, según el Programa Sectorial de Desarrollo Económico Integral del Estado de Quintana Roo.

Población Objetivo:

5,969 personas productoras agrícolas

Liga de Acceso:

https://nube.siap.gob.mx/infografias_siap/pag/2023/Quintana-Roo-Infografia-Agroalimentaria-2023

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó

Identificación de Involucrados

Identificación ¿ Quiénes son? ¿Cómo se llaman?	Expectativas ¿Qué buscan? ¿Qué esperan?	Obligaciones ¿Qué derechos tienen? ¿Qué obligaciones tenemos?	Priorizaciones ¿Quiénes son los más importantes?
Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias	Colaborar con el Gobierno del Estado en transferencia de tecnología a través de proyectos innovadores para brindar asistencia técnica a las personas productoras para potencializar la producción de manera sostenible.	Recibir la información del Estado para implementar una estrategia de intervención. Proporcionar la información y solicitar la colaboración para la correcta ejecución.	5
Organizaciones de productores	Acceder a los programas del gobierno del estado para solicitar apoyos para sus integrantes	Recibir un trato respetuoso, digno, oportuno, equitativo y sin discriminación alguna por parte de la Secretaría. Tener la garantía de reserva y privacidad de la información personal en poder de la Secretaría. Recibir asesoría respecto a los mecanismos para acceder al Programa. Cumplir con los requisitos y la normatividad establecidos en las Reglas de Operación del programa.	6
Líderes Naturales	Realizar gestiones para personas productoras afines a sus ideas y pensamientos e intereses propios, para acceder a los apoyos que otorga la Secretaría de Desarrollo Agropecuario Rural y Pesca.	Presentar su solicitud por escrito de sus demandas o necesidades. Aceptar, facilitar y atender verificaciones, supervisiones, auditorías, inspecciones y solicitudes de información por parte de las unidades responsables	7
Personas productoras Agrícolas	Apoyar a las Personas Productoras Agrícolas, derivado del incremento significativo sobre el costo para la producción rural a través de la entrega en especie de Insumos, Herramientas y Material Vegetativo a los pequeños, medianos y grandes productores, con la finalidad de fortalecer su unidad de producción rural. Recibir Insumos (Semillas de alto rendimiento y fertilizantes) Herramientas (desmalezadoras, fumigadoras de motor, bombas sumergibles, motobombas, generadores eléctricos, y paneles solares), equipo y material vegetativo, con la finalidad de fortalecer la capacidad productiva de su unidad de producción.	Solicitar el apoyo en base a lo que establecen las Reglas de Operación de Programa. Es obligación de la SEDARPE, instrumentar, ejecutar, evaluar y supervisar acciones tendientes a propiciar el desarrollo de las zonas rurales del Estado con especial atención a cultivos prioritarios tales como: caña de azúcar, limón, maíz grano y elotero, coco, piña, sandía, pitahaya, papaya, sorgo y soya. Recibir un trato respetuoso, contar con la orientación en todo momento, guardar la privacidad de la información personal y recibir los beneficios del programa. así mismo, deberá implementar el beneficio otorgado a lo que es destinado.	2
Productores de Autoconsumo	Proveer de semilla certificada o apta para siembra de maíz y frijol a los productores en zonas de alta y muy alta marginación, para contribuir a la autosuficiencia alimentaria.	Solicitar el apoyo en base a lo que establecen las Reglas de Operación de Programa. Recibir un trato respetuoso, contar con la orientación en todo momento, guardar la privacidad de la información personal y recibir los beneficios del programa. así mismo, deberá implementar el beneficio otorgado a lo que es destinado.	3
Representantes de los núcleos agrarios	Apoyo Económico para los representantes de los núcleos agrarios	Solicitar el apoyo en base a lo que establecen las Reglas de Operación de Programa. Es obligación de la SEDARPE, instrumentar, ejecutar, evaluar y supervisar acciones tendientes a propiciar el desarrollo rural, de los núcleos agrarios. Recibir un trato respetuoso, contar con la orientación en todo momento, guardar la privacidad de la información personal y recibir los beneficios del programa. así mismo, deberá implementar el beneficio otorgado a lo que es destinado	4

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



Identificación de Involucrados

Identificación ¿Quiénes son? ¿Cómo se llaman?	Expectativas ¿Qué buscan? ¿Qué esperan?	Obligaciones ¿Qué derechos tienen? ¿Qué obligaciones tenemos?	Priorizaciones ¿Quiénes son los más importantes?
Subsecretaría de Agricultura (Instancia Ejecutora)	Contribuir a incrementar el anualmente el índice de volumen de producción anual en el Estado del subsector agrícola para mejorar los ingresos y calidad de vida de los y las productoras.	Coordinar, elaborar y ejecutar planes y programas tendientes a fortalecer la Política Agrícola del Estado.	1



Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

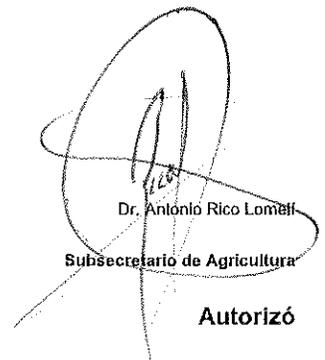
Elaboró



Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó



Dr. Antonio Rico Lomelí

Subsecretario de Agricultura

Autorizó

1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: S005 - Impulso a la Innovación Agrícola

EJERCICIO FISCAL: 2025

MML-02

Análisis del Problema (Árbol de Problemas)

EFEECTO SUPERIOR

LAS PERSONAS PRODUCTORAS AGRÍCOLAS DEL ESTADO DE QUINTANA ROO PRESENTARÁN UN DECREMENTO AÑO CON AÑO EN SU PRODUCCIÓN E INGRESOS

EFEECTO DIRECTO

ED1 - REDUCCIÓN DE INGRESOS DE LAS PERSONAS PRODUCTORAS

EFEECTO INDIRECTO

EI1.1 - AUMENTO DE COSTOS Y ENDEUDAMIENTO

EFEECTO DIRECTO

ED2 - DESEMPLEO

EFEECTO INDIRECTO

EI2.1 - MIGRACIÓN

EFEECTO DIRECTO

ED3 - BAJOS RENDIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN EN CULTIVOS BÁSICOS

EFEECTO INDIRECTO

EI3.1 - BAJOS RENDIMIENTOS Y CALIDAD DE PRODUCTOS OBTENIDOS

EFEECTO DIRECTO

ED4 - PRODUCTORES SIN ACCESO A LOS PROGRAMAS DE APOYO

EFEECTO INDIRECTO

EI4.1 - INSUFICIENCIA ALIMENTARIA

PROBLEMA CENTRAL

Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo, carecen de recursos suficientes para adquirir insumos agrícolas, equipamiento, además de no contar con un apoyo económico dirigido a los representantes de núcleos agrarios para incrementar los rendimientos en su unidad de producción.

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomelí

Subsecretario de Agricultura

Autorizó

CAUSA DIRECTA

CD1 - ACCESO LIMITADO A INSUMOS AGRÍCOLAS

CAUSA INDIRECTA

CI1.1 - PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES DE BAJO INGRESO SIN POSIBILIDADES ECONÓMICAS DE ADQUISICIÓN DE INSUMOS

CAUSA INDIRECTA

CI1.2 - GRANDES PRODUCTORES CON ALTO CONSUMO DE INSUMOS

CAUSA DIRECTA

CD2 - EQUIPAMIENTO OBSOLETO PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

CAUSA INDIRECTA

CI2.1 - TECNIFICACIÓN EN EL CAMPO EN MAL ESTADO

CAUSA DIRECTA

CD3 - PRODUCCIÓN DE GRANOS INSUFICIENTES PARA EL AUTOCONSUMO

CAUSA INDIRECTA

CI3.1 - USO DE MATERIAL GENÉTICO DE BAJA CALIDAD

CAUSA DIRECTA

CD4 - LOS REPRESENTANTES DE LOS NÚCLEOS AGRARIOS REALIZAN GESTIONES SIN SUELDO

CAUSA INDIRECTA

CI4.1 - RECURSOS INSUFICIENTES PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE SUS COMUNIDADES

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomelí

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: S005 - Impulso a la Innovación Agrícola

EJERCICIO FISCAL: 2025

MML-03

Definición del Objetivo (Árbol de Objetivos)

FIN SUPERIOR

LAS PERSONAS PRODUCTORAS AGRÍCOLAS DEL ESTADO DE QUINTANA ROO PRESENTARÁN INCREMENTO AÑO CON AÑO EN SU PRODUCCIÓN E INGRESOS

FIN DIRECTO

FD1 - INCREMENTO DE INGRESOS DE LAS PERSONAS PRODUCTORAS

FIN INDIRECTO

FI1.1 - DISMINUCIÓN DE COSTOS Y ENDEUDAMIENTO

FIN DIRECTO

FD2 - CREACIÓN DE EMPLEOS EN LAS ACTIVIDADES AGRICOLAS

FIN INDIRECTO

FI2.1 - PERMANENCIA EN LAS COMUNIDADES

FIN DIRECTO

FD3 - ALTOS RENDIMIENTOS EN LA PRODUCCIÓN DE CULTIVOS BASICOS DE AUTOCONSUMO

FIN INDIRECTO

FI3.1 - AUTOSUFICIENCIA ALIMENTARIA

FIN DIRECTO

FD4 - APOYO SUFICIENTE A LOS NÚCLEOS AGRARIOS

FIN INDIRECTO

FI4.1 - FORTALECIMIENTO AL CAMPO

OBJETIVO CENTRAL

Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo cuentan con los recursos suficientes para adquirir insumos agrícolas, equipamiento, semillas y apoyo económico dirigido a los representantes de núcleos agrarios, que incrementan los rendimientos en su unidad de producción.

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



MEDIO DIRECTO

MD1 - ACCESO A INSUMOS SUFICIENTES Y ADECUADOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

MEDIO INDIRECTO

MI1.1 - PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES CON APOYOS SUFICIENTES Y ADECUADOS

MEDIO INDIRECTO

MI1.2 - GRANDES PRODUCTORES APOYADOS EN CONVERSIÓN PARA LA DISMINUCIÓN DE LOS COSTOS DE INSUMOS

MEDIO DIRECTO

MD2 - EQUIPOS TECNOLÓGICOS MODERNOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

MEDIO INDIRECTO

MI2.1 - CAMPO MODERNIZADO Y TECNIFICADO CON INFRAESTRUCTURA ADECUADA

MEDIO DIRECTO

MD3 - PRODUCCIÓN DE GRANOS SUFICIENTES PARA EL AUTOCONSUMO

MEDIO INDIRECTO

MI3.1 - USO DE MATERIAL GENÉTICO DE BUENA CALIDAD

MEDIO DIRECTO

MD4 - LOS REPRESENTANTES DE LOS NÚCLEOS AGRARIOS REALIZAN GESTIONES CON UN APOYO ECONÓMICO

MEDIO INDIRECTO

MI4.1 - RECURSOS SUFICIENTES PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE SUS COMUNIDADES

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomell

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-04	Selección de Alternativas
---------------	----------------------------------

Objetivo del Programa Presupuestario:	Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo cuentan con los recursos suficientes para adquirir insumos agrícolas, equipamiento, semillas y apoyo económico dirigido a los representantes de núcleos agrarios, que incrementan los rendimientos en su unidad de producción.
---------------------------------------	--

NOTA: El análisis de alternativas será a partir de los medios establecidos en el árbol de objetivos.

Identificación y Análisis de Alternativas de Solución

Descripción de la Alternativa	Probabilidad			Impacto			Calificación de la Alternativa	Prioridad
	Baja (1)	Media (5)	Alta (9)	Bajo (2)	Medio (5)	Alto (10)		
1 - ACCESO A INSUMOS SUFICIENTES Y ADECUADOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	1
1.1 - PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES CON APOYOS SUFICIENTES Y ADECUADOS			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	1.1
1.2 - GRANDES PRODUCTORES APOYADOS EN CONVERSIÓN PARA LA DISMINUCIÓN DE LOS COSTOS DE INSUMOS			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	1.2
2 - EQUIPOS TECNOLÓGICOS MODERNOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	2
2.1 - CAMPO MODERNIZADO Y TECNIFICADO CON INFRAESTRUCTURA ADECUADA			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	2.1
3 - PRODUCCIÓN DE GRANOS SUFICIENTES PARA EL AUTOCONSUMO			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	3

Ing. Alexander Ferrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó

NOTA: El análisis de alternativas será a partir de los medios establecidos en el árbol de objetivos.

Identificación y Análisis de Alternativas de Solución

Descripción de la Alternativa	Probabilidad			Impacto			Calificación de la Alternativa	Prioridad
	Baja (1)	Media (5)	Alta (9)	Bajo (2)	Medio (5)	Alto (10)		
3.1 - USO DE MATERIAL GENÉTICO DE BUENA CALIDAD			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	3.1
4 - LOS REPRESENTANTES DE LOS NÚCLEOS AGRARIOS REALIZAN GESTIONES CON UN APOYO ECONÓMICO			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	4
4.1 - RECURSOS SUFICIENTES PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE SUS COMUNIDADES			<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>	90	4.1



Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

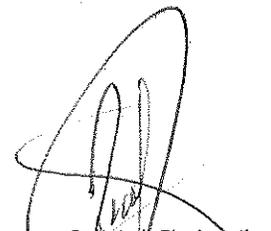
Elaboró



Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó



Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: S005 - Impulso a la Innovación Agrícola

EJERCICIO FISCAL: 2025

MML-05

Estructura Analítica por Programa Presupuestario

Estructura Analítica del Programa Presupuestario		Lógica Vertical MIR de Programa Presupuestario		Resultado Clave
Problemática	Solución	Nivel	Resumen Narrativo	Factor Relevante
EFFECTOS LAS PERSONAS PRODUCTORAS AGRÍCOLAS DEL ESTADO DE QUINTANA ROO PRESENTARÁN UN DECREMENTO AÑO CON AÑO EN SU PRODUCCIÓN E INGRESOS	FINES LAS PERSONAS PRODUCTORAS AGRÍCOLAS DEL ESTADO DE QUINTANA ROO PRESENTARÁN INCREMENTO AÑO CON AÑO EN SU PRODUCCIÓN E INGRESOS	Fin	F - Contribuir a incrementar anualmente la actividad económica del sector primario del estado de Quintana Roo conformada por la agricultura, mediante la entrega en especie de insumos, herramientas y material vegetativo que les permita mejorar los ingresos y calidad de vida para coadyuvar en la seguridad agroalimentaria.	Proveer acceso a tecnologías agrícolas modernas
PROBLEMA Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo, carecen de recursos suficientes para adquirir insumos agrícolas, equipamiento, además de no contar con un apoyo económico dirigido a los representantes de núcleos agrarios para incrementar los rendimientos en su unidad de producción.	OBJETIVO Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo cuentan con los recursos suficientes para adquirir insumos agrícolas, equipamiento, semillas y apoyo económico dirigido a los representantes de núcleos agrarios, que incrementen los rendimientos en su unidad de producción.	Propósito	P - Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo que presentan baja producción en el sector primario cuentan con apoyos para insumos agrícolas, equipamiento, semillas y el apoyo económico a los representantes de núcleos agrarios.	Personas Productoras agrícolas del Estado de Quintana Roo en vías de Desarrollo en la Agricultura.
CAUSAS DIRECTAS 1 ACCESO LIMITADO A INSUMOS AGRÍCOLAS	MEDIOS DIRECTOS 1 ACCESO A INSUMOS SUFICIENTES Y ADECUADOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	Componente	C01 - Insumos agrícolas entregados	Altos rendimientos y calidad en los productos obtenidos
2 EQUIPAMIENTO OBSOLETO PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	2 EQUIPOS TECNOLÓGICOS MODERNOS PARA LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	Componente	C02 - Equipo agrícola entregado	Modernización de los procesos productivos
3 PRODUCCIÓN DE GRANOS INSUFICIENTES PARA EL AUTOCONSUMO	3 PRODUCCIÓN DE GRANOS SUFICIENTES PARA EL AUTOCONSUMO	Componente	C03 - Semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos entregadas	Autosuficiencia Alimentaria
4 LOS REPRESENTANTES DE LOS NÚCLEOS AGRARIOS REALIZAN GESTIONES SIN SUELDO	4 LOS REPRESENTANTES DE LOS NÚCLEOS AGRARIOS REALIZAN GESTIONES CON UN APOYO ECONÓMICO	Componente	C04 - Apoyo económico a Comisariado Ejidales entregado	Apoyo económico a representantes de los núcleos agrarios para que puedan realizar las gestiones en beneficio de sus comunidades
CAUSAS INDIRECTAS 1.1 PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES DE BAJO INGRESO SIN POSIBILIDADES ECONÓMICAS DE ADQUISICIÓN DE INSUMOS	MEDIOS INDIRECTOS 1.1 PEQUEÑOS Y MEDIANOS PRODUCTORES CON APOYOS SUFICIENTES Y ADECUADOS	Actividad	C01.A01 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de baja escala	Disminución de costos y endeudamiento
1.2 GRANDES PRODUCTORES CON ALTO CONSUMO DE INSUMOS	1.2 GRANDES PRODUCTORES APOYADOS EN CONVERSIÓN PARA LA DISMINUCIÓN DE LOS COSTOS DE INSUMOS	Actividad	C01.A02 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de gran escala	Incremento de ingresos de las personas productoras

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

D. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó

Estructura Analítica del Programa Presupuestario		Lógica Vertical MIR de Programa Presupuestario		Resultado Clave
Problemática	Solución	Nivel	Resumen Narrativo	Factor Relevante
2.1 TECNIFICACIÓN EN EL CAMPO EN MAL ESTADO	2.1 CAMPO MODERNIZADO Y TECNIFICADO CON INFRAESTRUCTURA ADECUADA	Actividad	C02.A01 - Otorgar equipo a personas productoras agrícolas en proceso de transición de prácticas agrícolas sostenibles	Mejores prácticas agrícolas y amigables con el medio ambiente
3.1 USO DE MATERIAL GENÉTICO DE BAJA CALIDAD	3.1 USO DE MATERIAL GENÉTICO DE BUENA CALIDAD	Actividad	C03.A01 - Distribución de semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos de manera personalizada en localidades	Altos rendimientos en la producción de maíz y frijol para el autoconsumo
4.1 RECURSOS INSUFICIENTES PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE SUS COMUNIDADES	4.1 RECURSOS SUFICIENTES PARA REALIZAR LA GESTIÓN DE SUS COMUNIDADES	Actividad	C04.A01 - Publicación de la convocatoria para Comisariados Ejidales	Productores con acceso a los programas



Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró



Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó



Dr. Antonio Rico Lomelí

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: S005 - Impulso a la Innovación Agrícola

EJERCICIO FISCAL: 2025

MML-06

Matriz de Indicadores para Resultados

Alineación al Plan Estatal de Desarrollo (P.E.D.)

Eje	Programa del P.E.D.	Objetivo	Estrategia
03 - DESARROLLO ECONÓMICO INCLUSIVO	Desarrollo Agropecuario y Pesquero.	03-16 - Incrementar anualmente la actividad económica del sector primario del estado de Quintana Roo conformada por la agricultura, la fruticultura, la horticultura, la apicultura, la ganadería, la agroindustria, el desarrollo rural, la acuicultura, la pesca y el aprovechamiento forestal para mejorar los ingresos y calidad de vida de los y las productoras.	03-16-01 - Atender constantemente las necesidades de los y las productoras del sector primario para implementar y gestionar programas y acciones en el campo que conlleven la dispersión de capital económico y humano como herramienta para trabajar con nuestros productores y productoras mediante capacitación, asistencia técnica y la coinversión que permita contribuir en la atención de sus necesidades e incrementar la producción y los ingresos del sector.

Alineación al Programa de Desarrollo (P.D.)

Programa de Desarrollo	Tipo de P.D.	Tema	Objetivo	Estrategia
09 - PROGRAMA SECTORIAL DE DESARROLLO ECONÓMICO INTEGRAL	Sectorial	Desarrollo Agropecuario, Acuicola y Pesquero para el Bienestar	09-08 - Promover el desarrollo productivo, incluyente y sustentable del sector primario de Quintana Roo, que contribuya a la autosuficiencia alimentaria Estatal y el bienestar de la población de los territorios rurales y costeros.	09-08-01 - Ofrecer programas y acciones de atención a las productoras y productores del sector primario de Quintana Roo para incrementar la productividad y competitividad mediante la entrega de maquinaria, equipamiento, insumos, material vegetativo, mejoramiento genético, registro, capacitación, implementación de la sanidad e inocuidad, caminos sacacosecha, infraestructura hidroagrícola y la atención de las necesidades que los productores manifiestan.

Alineación Funcional

Finalidad: 3 - Desarrollo Económico	Función: 32 - Agropecuaria, Silvicultura, Pesca y Caza
--	---

Misión

En la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca; promovemos y fomentamos, con transparencia e igualdad, programas y acciones incluyentes y sustentables, enfocados a contribuir al logro de la seguridad alimentaria y el aumento de la producción cuantitativo y cualitativo en el sector primario propiciando el desarrollo y bienestar integral de las productoras y los productores agrícolas, ganaderos, frutícolas, acuícolas y pesqueros, así como de quienes habitan las zonas rurales del Estado de Quintana Roo, en un marco de legalidad, con inclusión y perspectiva de género

Visión

A 2027 ser el ente rector que lleve a la población rural, trabajadores del campo y la pesca del estado a la seguridad alimentaria y al bienestar, mediante el impulso productivo, la competitividad y el desarrollo sustentable del sector agropecuario, acuicola y pesquero, aplicando políticas públicas y acciones estratégicas equitativas e incluyentes.

Objeto del Ente

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomell

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



Regular, promover y vigilar en coordinación con las Dependencias y Entidades competentes, los servicios agropecuarios y de desarrollo rural de la entidad, conforme a la legislación aplicable; así como, difundir técnicas, sistemas y procedimientos eficaces que permitan el mejoramiento de la producción y la productividad, en un contexto de competitividad y adecuado desarrollo agropecuario y rural; asimismo, proponer al Titular del Poder Ejecutivo del Estado, los mecanismos de coordinación interinstitucional, que incentiven el desarrollo y la inversión productiva en los ámbitos de su competencia (artículo 39 fracción V de la Ley Orgánica de la Administración Pública del estado de Quintana Roo)

Formato 4 x 4				
Nivel	Resumen Narrativo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Fin	F - Contribuir a incrementar anualmente la actividad económica del sector primario del estado de Quintana Roo conformada por la agricultura, mediante la entrega en especie de insumos, herramientas y material vegetalivo que les permita mejorar los ingresos y calidad de vida para coadyuvar en la seguridad agroalimentaria.	PED16I1 - Índice de volumen físico del sector primario	INEGI Documento elaborado con información publicada por el INEGI del índice del volumen físico del sector primario con información del segundo trimestre. Subsecretaría de Agricultura https://qroo.gob.mx/sedarpe/impulso-a-la-productividad-fin/	1. El país mantiene su estabilidad económica durante el año. 2. El INEGI no modifica la base del Índice del Volumen Físico. 3. Las condiciones climáticas son estables para la producción del campo.
Propósito	P - Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo que presentan baja producción en el sector primario cuentan con apoyos para insumos agrícolas, equipamiento, semillas y el apoyo económico a los representantes de núcleos agrarios.	09D8IOI1 - Tasa de Variación del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal de Quintana Roo para las actividades primarias al segundo trimestre de cada año	Reporte elaborado por la SEDARPE con información publicada por el INEGI del ITAEE del sector primario. La liga de este indicador se modifica cada año Subsecretaría de Agricultura https://qroo.gob.mx/sedarpe/impulso-a-la-productividad-proposito/	1. Los productores del sector primario se interesan en innovar, mejorar y tecnificar sus prácticas de producción. 2. El país mantiene su estabilidad económica durante el año. 3. Las condiciones climáticas son estables para la producción del campo.
Componente	C01 - Insumos agrícolas entregados	PS8C1agricola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con insumos	Listado de beneficiarios de personas productoras agrícolas apoyados con insumos. Dirección de Administración de Riesgos https://qroo.gob.mx/sedarpe/c01-insumos-agricolas-entregados/	1.- Las personas productoras agrícolas muestran su interés para adquirir insumos agrícolas y así poder mejorar sus procesos productivos; 2.- Las personas productoras agrícolas cumplen con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación y se alcanza la participación esperada de hombres y mujeres objetivo del programa. 3.- Los productores cumplen con su aportación.
Actividad	C01.A01 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de baja escala	PS8C1A1agricola - Porcentaje de productores de baja escala apoyados con la entrega de insumos	Listado de beneficiarios de productores de baja escala apoyados con insumos Dirección de Administración de Riesgos. https://qroo.gob.mx/sedarpe/c01-a01-adquisicion-de-insumos-agricolas-para-productores-de-baja-escala/	1.- Las personas productoras agrícolas muestran su interés para adquirir insumos agrícolas y así poder mejorar sus procesos productivos; 2.- Las personas productoras agrícolas cumplen con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación y se alcanza la participación esperada de hombres y mujeres objetivo del programa. 3.- Los productores cumplen con su aportación.
Actividad	C01.A02 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de gran escala	PS8C1A2agricola - Porcentaje de productores de gran escala apoyados con la entrega de insumos	Listado de productores de gran escala apoyados con insumos trimestral Dirección de Administración de Riesgos. https://qroo.gob.mx/sedarpe/c01-a02-adquisicion-de-insumos-agricolas-para-productores-de-gran-escala/	1.- Las personas productoras agrícolas muestran su interés para adquirir insumos agrícolas y así poder mejorar sus procesos productivos; 2.- Las personas productoras agrícolas cumplen con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación y se alcanza la participación esperada de hombres y mujeres objetivo del programa. 3.- Los productores cumplen con su aportación.

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biof. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



Formato 4 x 4				
Nivel	Resumen Narrativo	Indicador	Medio de Verificación	Supuesto
Componente	C02 - Equipo agrícola entregado	PS8C2agrícola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con equipo.	Listado de beneficiarios de personas productoras agrícolas apoyados con equipo Trimestral Dirección Técnica https://qroo.gob.mx/sedarpe/c02-equipos-agricolas-entregados/	1.- Las personas productoras agrícolas muestran su interés para adquirir equipo y mejorar sus procesos productivos;2.-Las personas productoras agrícolas cumplen con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación y se alcanza la participación esperada de hombres y mujeres objetivo del programa.3.- Los productores cumplen con su aportación.
Actividad	C02.A01 - Otorgar equipo a personas productoras agrícolas en proceso de transición de prácticas agrícolas sostenibles	PS8C2A1agrícola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con equipo	"Listado de beneficiarios de personas productoras agrícolas apoyadas con equipo Trimestral Dirección de agronegocios https://qroo.gob.mx/sedarpe/c02-a01-otorgar-equipos-agricolas-en-proceso-de-transicion-de-practicas-agricolas-sostenibles/	1.- Las personas productoras agrícolas muestran su interés para adquirir equipo y así poder mejorar sus procesos productivos;2.-Las personas productoras agrícolas cumplen con los requisitos establecidos en las Reglas de Operación y se alcanza la participación esperada de hombres y mujeres objetivo del programa.
Componente	C03 - Semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos entregadas	PS8C3agrícola - Porcentaje de comunidades del estado atendidas con semillas mejoradas	Productores atendidos en el estado con la entrega de semillas mejoradas Trimestral Dirección de Fomento Agrícola y Comunitario https://qroo.gob.mx/sedarpe/c03-semillas-mejoradas-para-siembra-de-cultivos-basicos-entregadas/	1.- Condiciones climáticas favorables para la siembra;2.- Que exista disponibilidad de la semilla en el mercado
Actividad	C03.A01 - Distribución de semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos de manera personalizada en localidades	PS8C3A1 - Porcentaje de toneladas de semilla certificada o apta para siembra de Maíz y Frijol entregada a los beneficiarios del programa.	Actas de entrega-recepción y archivo fotográfico Dirección de Fomento Agrícola y Comunitario https://qroo.gob.mx/sedarpe/c03-a01-distribucion-de-semillas-mejoradas-para-siembra-de-cultivos-basicos-de-manchera-personalizada-en-localidades/	1.- Condiciones climáticas favorables para la siembra;2.- Entrega de la semilla en tiempo de acuerdo a los ciclos agrícolas establecidos.
Componente	C04 - Apoyo económico a Comisariado Ejidales entregado	PS8C4ejidales - Porcentaje de Comisariados Ejidales apoyados	Padrón de productores beneficiados mensualmente Trimestral Dirección de agronegocios https://qroo.gob.mx/sedarpe/c04-apoyo-economico-a-comisariado-ejidales-entregados/	1.-Los representantes de los núcleos agrarios, muestran interés y cumplen con los requisitos establecidos en la convocatoria y así acceder al apoyo económico.
Actividad	C04.A01 - Publicación de la convocatoria para Comisariados Ejidales	PS8C4A1ejidales - Porcentaje de cumplimiento en la publicación de la convocatoria para Comisariados Ejidales	convocatoria elaborada y publicada Única vez (trimestre) Dirección de Agronegocios https://qroo.gob.mx/sedarpe/c04-a01-publicacion-de-la-convocatoria-para-comisariados-ejidales/	1.-Los representantes de los núcleos agrarios, muestran interés y cumplen con los requisitos establecidos en la convocatoria y así acceder al apoyo económico.

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07 Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2205 - Subsecretaría de Agricultura
NIVEL:	FIN
RESUMEN NARRATIVO:	F - Contribuir a incrementar anualmente la actividad económica del sector primario del estado de Quintana Roo conformada por la agricultura, mediante la entrega en especie de insumos, herramientas y material vegetativo que les permita mejorar los ingresos y calidad de vida para coadyuvar en la seguridad agroalimentaria.
INDICADOR:	PED1611 - Índice de volumen físico del sector primario
FÓRMULA:	Índice trimestral de la actividad económica estatal, volumen físico con base en 2013=100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			El resumen narrativo dice que busca contribuir a incrementar anualmente la actividad económica y el índice de volumen físico del sector primario mide el cambio en el volumen tomando un año base de características estables que permite conocer si, la producción crece o disminuye.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			los elementos son consistentes debido a que es un valor índice que se plantea al valor base 100.
03 - ¿Es claro?	✓			debido a que el mismo nombre del indicador aclara que mide el volumen físico de producción del sector primario.
04 - ¿Es relevante?	✓			mide la esencia del fin superior a cumplir.
05 - ¿Es económico?	✓			el indicador es económico debido a que no tiene costo su construcción puesto que el INEGI lo reporta dentro del banco de información económica
06 - ¿Es monitoreable?			⊙	Debido a la complejidad del indicador y periodicidad de publicación este por el INEGI al momento de reportar el indicador solo se contará con el dato del segundo trimestre.
07 - ¿Es adecuado?	✓			Es adecuado debido a que permite conocer el desempeño del sector primario respecto a un año
08 - ¿Tiene aporte marginal?	✓			se considera que tiene un aporte marginal respecto al PIB de las entidades federativas, debido a que es un indicador adelantado en su publicación y el PIB se publica un año después de que termina el ejercicio.
CALIFICACIÓN				93.75

Ing. Alexander Ferrón Peñ

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomell

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2205 - Subsecretaría de Agricultura
NIVEL:	PROPOSITO
RESUMEN NARRATIVO:	F.P - Las personas productoras agrícolas en el Estado de Quintana Roo que presentan baja producción en el sector primario cuentan con apoyos para insumos agrícolas, equipamiento, semillas y el apoyo económico a los representantes de núcleos agrarios.
INDICADOR:	0908IO01 - Tasa de Variación del Indicador Trimestral de la Actividad Económica Estatal de Quintana Roo para las actividades primarias al segundo trimestre de cada año
FÓRMULA:	$((\text{índice de volumen físico del sector primario del año } t / \text{índice de volumen físico del sector primario del año } t-1) - 1) * 100$

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	Si	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			El resumen narrativo dice que busca contribuir a incrementar anualmente la actividad económica y el índice de volumen físico del sector primario mide el cambio en el volumen tomando un año base de características estables que permite conocer si, la producción crece o disminuye.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			los elementos son consistentes debido a que es un valor índice del ejercicio evaluado, comparado con el índice de volumen físico de 2023 que es el último disponible a la fecha de elaboración del PP.
03 - ¿Es claro?	✓			debido a que el mismo nombre del indicador aclara que mide el volumen físico de producción del sector primario.
04 - ¿Es relevante?	✓			mide la esencia del propósito a cumplir.
05 - ¿Es económico?	✓			el indicador es económico debido a que no tiene costo su construcción puesto que el INEGI lo reporta dentro del banco de información económica.
06 - ¿Es monitoreable?			⓪	Debido a la complejidad del indicador y periodicidad de publicación este por el INEGI al momento de reportar el indicador solo se contará con el dato del segundo trimestre.
07 - ¿Es adecuado?	✓			Es adecuado debido a que permite conocer el desempeño del sector primario respecto a un año
08 - ¿Tiene aporte marginal?	✓			se considera que tiene un aporte marginal respecto al PIB de las entidades federativas, debido a que es un indicador adelantado en su publicación y el PIB se publica un año después de que termina el ejercicio.
CALIFICACIÓN	93.75			

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07 Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	2111115115-2416 - Dirección de Administración de Riesgos
NIVEL:	COMPONENTE
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C01 - Insumos agrícolas entregados
INDICADOR:	PS8C1agrícola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con insumos
FÓRMULA:	(Personas productoras agrícolas apoyados/total de productores objetivo del programa) *100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	Si	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque Los elementos del indicador reflejan y miden aspectos clave del objetivo, lo que garantiza que estén alineados. Ambos apuntan hacia el mismo resultado o propósito, asegurando que el progreso hacia el objetivo puede ser evaluado con precisión.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			Los elementos que integran el indicador están alineados y no presentan contradicciones entre sí. Cada uno complementa a los demás para ofrecer una evaluación coherente del objetivo, contribuyendo de manera armónica a la medición general del desempeño o logro. Además, están diseñados para medir diferentes aspectos del mismo fenómeno, lo que asegura que trabajen juntos de manera consistente y sin superposiciones innecesarias.
03 - ¿Es claro?	✓			porque la estructura y redacción de los elementos que integran el indicador son precisas, comprensibles y no generan ambigüedad.
04 - ¿Es relevante?	✓			porque los elementos que integran el indicador están directamente relacionados con los objetivos que se quieren medir o evaluar. Cada elemento aporta información clave y necesaria para determinar el grado de cumplimiento o avance del objetivo.
05 - ¿Es económico?	✓			Los elementos que integran el indicador permiten obtener la información necesaria de manera eficiente, utilizando los recursos disponibles de forma racional y sin generar costos innecesarios.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			Estos elementos están formulados con criterios claros y medibles, lo que facilita la recopilación de datos y la evaluación del progreso.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque los elementos que integran el indicador están definidos de manera que permiten un seguimiento regular y sistemático a lo largo del tiempo.
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No porque no hay mas de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli
Subsecretario de Agricultura
Autorizó

Elaboró

Revisó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07 Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2416 - Dirección de Administración de Riesgos
NIVEL:	ACTIVIDAD
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C01.A01 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de baja escala
INDICADOR:	PS8C1A1agrícola - Porcentaje de productores de baja escala apoyados con la entrega de insumos
FÓRMULA:	(Productores de baja escala apoyados/total de productores objetivo del programa) *100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque los elementos del indicador permiten cuantificar o calificar el cumplimiento del objetivo.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			porque los elementos del indicador son consistentes entre sí, están alineados con un propósito común y permiten una medición clara y coherente sin generar contradicciones.
03 - ¿Es claro?	✓			porque la claridad proviene de la utilización de un lenguaje simple y directo, lo que facilita la comprensión tanto del objetivo como de los elementos del indicador.
04 - ¿Es relevante?	✓			porque cada elemento aporta información clave y necesaria para determinar el grado de cumplimiento o avance del objetivo
05 - ¿Es económico?	✓			porque la recopilación y análisis de los datos asociados a estos elementos no requieren un gasto excesivo de tiempo, dinero o esfuerzo, logrando una buena relación costo-beneficio en el proceso de medición.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			Estos elementos están formulados con criterios claros y medibles, lo que facilita la recopilación de datos y la evaluación del progreso.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque estos elementos capturan de manera precisa y relevante la información necesaria para evaluar el cumplimiento del objetivo, sin ser excesivos ni insuficientes
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN	87.50			

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomell

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO

PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2416 - Dirección de Administración de Riesgos
NIVEL:	ACTIVIDAD
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C01.A02 - Adquisición de insumos agrícolas para productores de gran escala
INDICADOR:	PS8C1A2agrícola - Porcentaje de productores de gran escala apoyados con la entrega de insumos
FÓRMULA:	(Productores de gran escala apoyados/total de productores objetivo del programa) *100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque las actividades del indicador son relevantes para el objetivo planteado
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			porque están diseñados para medir diferentes aspectos del mismo fenómeno, lo que asegura que trabajan juntos de manera consistente y sin superposiciones innecesarias.
03 - ¿Es claro?	✓			porque cada elemento está definido de manera que su propósito y función son evidentes, lo que permite interpretar correctamente la información y evitar malentendidos.
04 - ¿Es relevante?	✓			porque asegura que los indicadores capturan lo esencial y permiten un seguimiento efectivo y pertinente del progreso.
05 - ¿Es económico?	✓			porque los indicadores están diseñados para maximizar el valor de la información obtenida con el mínimo de recursos.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			los indicadores pueden ser observados y actualizados periódicamente, lo que posibilita un monitoreo continuo y oportuno para identificar avances, problemas o desviaciones respecto al objetivo planteado.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque están diseñados para ser aplicables dentro de las condiciones específicas del entorno, garantizando que los resultados obtenidos reflejen correctamente la realidad que se busca medir
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07 Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2415 - Dirección Técnica
NIVEL:	COMPONENTE
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C02 - Equipo agrícola entregado
INDICADOR:	PS8C2agricola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con equipo.
FÓRMULA:	(Personas productoras agrícolas apoyadas con equipo/total de productores objetivo del programa)*100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	Si	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque al estar alineado con el indicador permite apoyar a los productores, saber el numero de productores apoyados y por consiguiente lograr el éxito del proyecto.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			ya que describe lo que se necesita medir y lograr, son consistentes entre si y se pueden medir sin contradicciones.
03 - ¿Es claro?	✓			Si porque la manera en que estan estructurados indican especificamente el apoyo y la población objetivo
04 - ¿Es relevante?	✓			porque permite tener en cuenta el contexto del proyecto
05 - ¿Es económico?	✓			Los elementos que integran el indicador permiten obtener la información necesaria de manera eficiente, utilizando los recursos disponibles de forma racional y sin generar costos Innecesarios
06 - ¿Es monitoreable?	✓			Estos elementos están formulados con criterios claros y medibles, lo que facilita la recopilación de datos y la evaluación del progreso.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque los elementos que integran el indicador están definidos de manera que permiten un seguimiento regular y sistemático a lo largo del tiempo.
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2413 - Dirección de Agronegocios
NIVEL:	ACTIVIDAD
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C02.A01 - Otorgar equipo a personas productoras agrícolas en proceso de transición de prácticas agrícolas sostenibles
INDICADOR:	PS8C2A1agricola - Porcentaje de personas productoras agrícolas apoyados con equipo
FÓRMULA:	(Personas productoras agrícolas apoyadas con equipo/total de productores objetivo del programa)*100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque mide y califica el objetivo del proyecto
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			porque los elementos del indicador son consistentes entre sí, tienen un propósito en común
03 - ¿Es claro?	✓			porque se interpreta muy bien la información y la manera en que están estructurados indican cual es el objetivo de la entrega de los bienes.
04 - ¿Es relevante?	✓			porque permite tener en cuenta el contexto del proyecto
05 - ¿Es económico?	✓			porque la recopilación y análisis de los datos asociados a estos elementos no requieren un gasto excesivo de tiempo, dinero o esfuerzo, logrando una buena relación costo-beneficio en el proceso de medición.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			Estos elementos están formulados con criterios claros y medibles, lo que facilita la recopilación de datos y la evaluación del progreso.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque estos elementos capturan de manera precisa y relevante la información necesaria para evaluar el cumplimiento del objetivo, sin ser excesivos ni insuficientes
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón-Pech

Director Técnico

Elaboró

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Revisó

Dr. Antonio Rico Lomelí

Subsecretario de Agricultura

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2414 - Dirección de Fomento Agrícola y Comunitario
NIVEL:	COMPONENTE
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C03 - Semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos entregadas
INDICADOR:	PS8C3agrícola - Porcentaje de comunidades del estado atendidos con semillas mejoradas
FÓRMULA:	Productores atendidos en el estado, con la entrega de semillas mejoradas para cultivos básicos/Productores programados por apoyar con semillas mejoradas en el quinquenio) * 100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque se puede determinar la cantidad de personas que reciben los apoyos
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			porque hay una relación directa entre la entrega de apoyos y el número de beneficiarios.
03 - ¿Es claro?	✓			porque su redacción señala específicamente la entrega del apoyo y la población a la que va dirigido el apoyo
04 - ¿Es relevante?	✓			porque se puede ser medible la cantidad de personas productoras a las que se entrega el apoyo.
05 - ¿Es económico?	✓			porque se cuenta con los recursos presupuestados para la implementación del programa.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			porque se genera un padrón de personas productoras beneficiarias.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque la base de datos se alimenta con la información de las personas productoras por localidad, por actividad agrícola y apoyo otorgado.
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2414 - Dirección de Fomento Agrícola y Comunitario
NIVEL:	ACTIVIDAD
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C03.A01 - Distribución de semillas mejoradas para siembra de cultivos básicos de manera personalizada en localidades
INDICADOR:	PS8C3A1 - Porcentaje de toneladas de semilla certificada o apta para siembra de Maíz y Frijol entregada a los beneficiarios del programa.
FÓRMULA:	(Toneladas de semillas mejoradas / Toneladas de semillas mejoradas programados por apoyar en el quinquenio)*100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	SI	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			porque se puede determinar la cantidad de personas que reciben los apoyos
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			porque hay una relación directa entre la entrega de apoyos y el número de beneficiarios.
03 - ¿Es claro?	✓			porque su redacción señala específicamente la entrega del apoyo y la población a la que va dirigido el apoyo
04 - ¿Es relevante?	✓			porque se puede ser medible la cantidad de personas productoras a las que se entrega el apoyo.
05 - ¿Es económico?	✓			porque se cuenta con los recursos presupuestados para la implementación del programa.
06 - ¿Es monitoreable?	✓			porque se genera un padrón de personas productoras beneficiarias.
07 - ¿Es adecuado?	✓			porque la base de datos se alimenta con la información de las personas productoras por localidad, por actividad agrícola y apoyo otorgado.
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomell

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S005 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2413 - Dirección de Agronegocios
NIVEL:	COMPONENTE
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C04 - Apoyo económico a Comisariado Ejidales entregado
INDICADOR:	PS8C4ejidales - Porcentaje de Comisariados Ejidales apoyados
FÓRMULA:	(Productores beneficiados mensualmente/ Productores inscritos en el programa)*100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	Sí	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			si ya que esta muy relacionado con el indicador de apoyar a los productores y lograr el éxito del proyecto.
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			muy consistente ya que describe lo que se necesita medir y lograr
03 - ¿Es claro?	✓			claro y conciso respecto al indicador
04 - ¿Es relevante?	✓			muy relevante ya que permite tener en cuenta el contexto del proyecto
05 - ¿Es económico?	✓			este indicador es netamente apoyo económico monetario
06 - ¿Es monitoreable?	✓			ya que este programa se puede monitorear bimestralmente
07 - ¿Es adecuado?	✓			programado adecuado a los beneficiarios propuestos
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lemell

Subsecretario de Agricultura

Autorizó

Elaboró

Revisó



1115 - Secretaría de Desarrollo Agropecuario, Rural y Pesca

MML-08 - REPORTE GENERAL DE INTEGRACIÓN PROGRAMÁTICA CON BASE EN LA METODOLOGÍA DE MARCO LÓGICO	
PROGRAMA PRESUPUESTARIO:	S605 - Impulso a la Innovación Agrícola
EJERCICIO FISCAL:	2025

MML-07	Cédula de Evaluación Programática de Indicadores (Método CREMAA)
---------------	---

Método CREMAA	
UNIDAD RESPONSABLE:	211115115-2413 - Dirección de Agronegocios
NIVEL:	ACTIVIDAD
RESUMEN NARRATIVO:	F.P.C04.A01 - Publicación de la convocatoria para Comisariados Ejidales
INDICADOR:	PS8C4A1ejidales - Porcentaje de cumplimiento en la publicación de la convocatoria para Comisariados Ejidales
FÓRMULA:	(convocatoria del programa/ publicación de la convocatoria Fortalecimiento de los núcleos agrarios)*100

Aspecto a Evaluar	Área de Oportunidad			Observaciones
	Si	No	Parcial	
01 - ¿El objetivo o resumen narrativo mantiene relación con los elementos que integran el indicador?	✓			claro y conciso el objetivo con el indicador respecto a la convocatoria
02 - ¿Los elementos que integran el indicador son consistentes entre sí?	✓			muy consistente entre los dos ya que tiene plazos determinados con fechas específicas para ver el termino final del proyecto
03 - ¿Es claro?	✓			claro respecto al indicador que es la convocatoria
04 - ¿Es relevante?	✓			muy relevante ya que en este se publica la convocatoria del programa de apoyo
05 - ¿Es económico?	✓			no este indicador es una actividad des componente principal
06 - ¿Es monitoreable?	✓			si por tener fechas específicas
07 - ¿Es adecuado?	✓			adecuado a la necesidad del componente
08 - ¿Tiene aporte marginal?		✗		No hay más de un indicador
CALIFICACIÓN				87.50

Ing. Alexander Terrón Pech

Director Técnico

Biol. Rubén Alfredo Aguilar García

Director de Fomento Agrícola y Comunitario

Dr. Antonio Rico Lomeli

Subsecretario de Agricultura

Elaboró

Revisó

Autorizó

