



Secretaría de
**Pesca, Acuicultura y
Desarrollo Agropecuario**
Gobierno de Baja California Sur
Subsecretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

MEMO No. SEPADA/SDA/103/2024
Asunto: RESPUESTA A SOLICITUD DE INFORMACIÓN PNT

La Paz, Baja California Sur, 27 de septiembre del 2024

LIC. CINTHYA LIZETH MARTINEZ CADENA
COORDINADORA DE ASUNTOS JURIDICOS
Y TRANSPARENCIA DE LA SEPADA

En atención al Oficio SEPADA/CAJyT/049/2024, a través de la plataforma de transparencia con No.030075924000024, por parte de la C. Karelly Rodriguez Calderón (anexa), informarle que después de revisar las bases de datos de esta subsecretaria le envío la información que se maneja en esta subsecretaria anexa al presente documento.

Cabe mencionar que no se cuenta con el total de la información requerida, por tal motivo recomiendo redirigir la solicitud a las siguientes dependencias las cuales pudieran tener el resto de la información solicitada:

- SECRETARIA DEL TRABAJO
- SUBSECRETARIA DE BIENESTAR Y DESARROLLO SOCIAL.
- DIRECCIÓN GENERAL DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
- DIRECCIÓN DE VINCULACIÓN DE SUSTENTABILIDAD
- DIRECCIÓN DE ENERGÍA Y TELECOMUNICACIONES
- INEGI

Sin otro particular, aprovecho la oportunidad para enviarle un cordial saludo

ATENTAMENTE

ING. RAMON GONZALEZ LOPEZ

Ccp.- archivo.



SECRETARÍA DE PESCA, ACUICULTURA
Y DESARROLLO AGROPECUARIO
SUBSECRETARÍA DE AGRICULTURA
Y DESARROLLO RURAL



Calle Isabel la Católica y Ocampo, Col. Centro, Municipio de La Paz, B.C.S., C.P. 23000, La Paz, B.C.S.
Tel. 612 12 5 19 07, 612 12 4 05 45



Información sobre programa de apoyo con tecnología renovable en zonas rurales

Descripción:

En los ejercicios 2022 y 2023 por medio del **Programa Estatal de Fomento al Desarrollo Agropecuario, Pesquero y Acuícola, para el Ejercicio 2022**, dentro de las componentes de Agricultura y Ganadería, se apoyaron solicitudes de equipos de tecnologías renovables como lo fueron equipos fotovoltaicos para extracción de agua y equipos fotovoltaicos para conservación de la producción (refrigeradores solare), en el sentido de coadyuvar con la disminución del uso de combustibles y la emisión de Co2 en los motores de extracción de agua a gasolina; por otra parte aportar en la aplicación de esta tecnología en la conservación de los productos y subproductos agropecuarios en las comunidades y ranchos donde no existe red eléctrica.

La ejecución de este Programa contribuyó a incrementar la productividad, competitividad y bienestar de las familias rurales que se dedican a las actividades Agrícolas, Ganaderas, y de Desarrollo Rural mediante el fomento del mejoramiento productivo de las Unidades de Producción y Unidades Económicas, preferentemente de pequeños y medianos productores, con vulnerabilidad social y económico, con potencial productivo y menor capacidad de gestión, ubicados en los 5 municipios de Baja California Sur y que se privilegie un aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.

El objetivo general es que las Unidades de Producción de los sectores agrícola, ganadero, y desarrollo rural de los 5 municipios de Baja California Sur, incrementen su productividad y generen valor agregado a su producción, para otorgarle mayor certidumbre al desarrollo productivo sustentable y al bienestar de las familias en el medio rural.

La población objetivo del presente Programa está compuesta por productores del sector primario, preferentemente a los que tienen menor desarrollo productivo, social y económico de acuerdo a la zona rural en la cual se ubican las Unidades



de Producción Agrícolas, Ganadera y Desarrollo Rural, así como microempresas rurales vinculadas a estas actividades preferentemente en operación y por organizaciones rurales que se integren en torno a proyectos productivos estratégicos que puedan consolidarse en el corto y mediano plazo.

La cobertura del presente Programa es estatal de aplicación en los 5 municipios y se atenderán solicitudes tanto de hombres como de mujeres, sin distinción alguna; otorgando preferencia a grupos u organizaciones de comunidades rurales identificadas previamente, para la ejecución de proyectos productivos estratégicos.

En caso de personas físicas y morales se consideran los requisitos generales siguientes:

1. Personas Físicas:

- Presentar Solicitud de Apoyo; formato proporcionado por el área correspondiente de la Subsecretaría de Agricultura y Desarrollo Rural
- Ficha técnica del objeto de la solicitud; formato proporcionado por la Subsecretaría de Desarrollo Agropecuario área correspondiente de la
- Identificación Oficial Vigente con Fotografía (copia simple de: credencial de elector, licencia de conducir y/o pasaporte).
- RFC (Constancia de Situación Fiscal Vigente).
- CURP (en caso de que la identificación presentada no lo contenga).
- Comprobante de Domicilio o Carta de Residencia Expedida por la autoridad Municipal (No mayor a 3 meses de antigüedad).
- Cotización del bien solicitado, emitida por la empresa proveedora no mayor a 3 meses
- Plano del Diseño de la obra (Infraestructura)
- Manifestar por escrito, bajo protesta de decir verdad, que no está recibiendo apoyo por el mismo concepto en otros programas federales (exceptuando el programa de mejoramiento genético



con Ganado de Registro), estatales o municipales, en el mismo ejercicio fiscal.

- Carta compromiso de adquisición del bien, infraestructura o servicio solicitado

2. Personas Morales:

- Presentar Solicitud de Apoyo; formato proporcionado por Subsecretaría de Agricultura y Desarrollo Rural la SEPADA
- Ficha técnica del objeto de la solicitud; formato proporcionado por Subsecretaría de Agricultura y Desarrollo Rural de la SEPADA
- Copia del Acta Constitutiva de la Sociedad debidamente Protocolizada ante Fedatario Público y con los cuadros directivos vigentes de la última asamblea
- Identificación Oficial Vigente con Fotografía del Representante legal (copia simple de: credencial de elector, licencia de conducir y/o pasaporte).
- RFC (Constancia de Situación Fiscal Vigente).
- CURP del Representante Legal (en caso de que la identificación presentada no lo contenga).
- Comprobante de Domicilio Fiscal vigente de la empresa o representante legal (No mayor a 3 meses de antigüedad).
- Cotización del bien solicitado, emitida por la empresa proveedora no mayor a 3 meses
- Plano del Diseño de la obra (Infraestructura)
- Manifestar por escrito, bajo protesta de decir verdad, que no está recibiendo apoyo por el mismo concepto en otros programas federales (exceptuando el programa de mejoramiento genético con Ganado de Registro), estatales o municipales, en el mismo ejercicio fiscal.
- Carta compromiso de adquisición del bien, infraestructura o servicio solicitado



Componente Agrícola.

- I. La aplicación de estos recursos se realizará conforme a los conceptos de apoyo y montos máximos que a continuación se detallan:

INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO	
Conceptos de apoyo	Montos máximos
Adquisición e Instalación de equipos de bombeo fotovoltaicos para la extracción de agua.	Hasta un 50% del costo total sin rebasar \$35,000.00 de apoyo por productor.

Componente Ganadero

- I. La aplicación de estos recursos se realizará conforme a los conceptos de apoyo y montos máximos que a continuación se describen:

EQUIPAMIENTO PARA CONSERVACIÓN Y PROCESO	
Conceptos de apoyo	Montos máximos
Suministro, Rehabilitación e instalación de equipos fotovoltaicos de refrigeración para conservación de producción primaria. Preferentemente para grupos de productores agropecuarios organizados.	Hasta un 50% del costo total sin rebasar \$30,000.00 pesos de apoyo por productor.

Vigencia:

2022: Marzo a Diciembre 2022

2023: Marzo a Diciembre 2023

Resultados:

CONCEPTO	CANT.	BENEF. HOMBRES	BENEF. MUJER	TOTAL BENEF.
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS DE EXTRACCION DE AGUA	46	111	119	230
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS PARA REFRIGERACION	57	58	72	130
EJERCICIO 2022 Y 2023	103	169	191	360



Reportes de seguimiento y evaluación de los programas mencionados, impacto social y eficiencia del gasto

2022:

CONCEPTO	CANT.	ESTATAL	PRODUCTOR	TOTAL	BENEF. HOMBRES	BENEF. MUJER	TOTAL BENEF.
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS DE EXTRACCION DE AGUA	16	449,036.93	484,569.23	933,606.16	20	31	51
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS PARA REFRIGERACION	37	1,387,079.95	378,130.58	1,765,210.53	24	49	73
EJERCICIO 2022	53	1,836,116.88	862,699.81	2,698,816.69	44	80	124

2023:

CONCEPTO	CANT.	ESTATAL	PRODUCTOR	TOTAL	BENEF. HOMBRES	BENEF. MUJER	TOTAL BENEF.
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS DE EXTRACCION DE AGUA	30	999,125.02	984,522.60	1,983,647.62	91	88	179
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS PARA REFRIGERACION	20	434,177.32	404,372.02	838,549.34	34	23	57
EJERCICIO 2023	50	1,433,302.34	1,388,894.62	2,822,196.96	125	111	236

2022-2023:

CONCEPTO	CANT.	ESTATAL	PRODUCTOR	TOTAL	BENEF. HOMBRES	BENEF. MUJER	TOTAL BENEF.
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS DE EXTRACCION DE AGUA	46	1,448,161.95	1,469,091.83	2,917,253.78	111	119	230
EQUIPOS FOTOVOLTAICOS PARA REFRIGERACION	57	1,821,257.27	782,502.60	2,603,759.87	58	72	130
EJERCICIO 2022 Y 2023	103	3,269,419.22	2,251,594.43	5,521,013.65	169	191	360



Padrones actualizados de las localidades o sitios beneficiados con los programas antes mencionados y criterios de selección utilizados.

Padrones actualizados de las localidades o sitios beneficiados con los programas antes mencionados:

MUNICIPIO	LOCALIDAD
COMONDU	VILLA MORELOS
	RANCHO LA PICOTA, TEPENTU
	RANCHO LOS REYES, TEQUEZQUITE
	SAN JOSE DE LA NORIA
	RANCHO EL TULLILO , SAN JOSE DE LA NORIA
	TEPENTU
	TEQUESQUITE
	SAN LUIS GONZAGA
	BATEQUITOS
LA PAZ	RANCHO SAN RAFAEL, SAN JUAN DE LOS PLANES
	EL CAPRICHIO
	SAN ANDRES
	EJIDO ALVARO OBREGÓN
	EL ANCÓN
MULEGÉ	RANCHO LAS TINAJAS
	SAN FRANCISCO DE LA SIERRA
	SANTA MARTHA
	ALFREDO V. BONFIL
LOS CABOS	EL SAUZAL
	LA RIBERA



Criterios de selección utilizados.

Los requisitos generales que aplicarán a todos y cada uno de los Componentes que se describen a continuación y para cada Componente en específico se establecen criterios y requisitos de elegibilidad; salvo que el Componente requiera de otros adicionales, o se exceptúe alguno, se determinará en la Comisión de Regulación y Seguimiento.

- I. Que el solicitante demuestre contar con una Unidad de Producción en operación o en proceso de reactivación previamente identificados por las instancias ejecutoras.
- II. Que el solicitante personalmente entregue en la oficina receptora tramitadora, la documentación completa y actualizada para su cotejo, registro y trámite, que los acredite como persona física y/o moral, y copia simple del proyecto conforme a los requisitos específicos del componente que corresponda y que deberá considerar que la presentación de la solicitud y la documentación necesaria no otorga el derecho a recibir el estímulo, ya que debe ser dictaminado en base al procedimiento de selección establecido para cada componente y dictaminado por la Comisión de Regulación y Seguimiento.
- III. Que, en su caso, el solicitante demuestre su cumplimiento con las disposiciones sanitarias establecidas respecto al bien que va adquirir, cuando se trate de material biológico, vegetativo o semovientes.
- IV. Que el productor, su proyecto y su Unidad de Producción u organización, no estén recibiendo incentivos para los mismos conceptos, de otros programas federales, estatales o municipales; sin embargo, podrá complementar con aportación en otros conceptos.
- V. Que la documentación comprobatoria y la que se derive en el proceso (facturas, certificados, guías, etc.) deberá estar a nombre del beneficiario.
- VI. Las unidades de producción solicitante ubicadas dentro de las zonas clasificadas como de Alta y Muy alta Marginación según la CONAPO, y grados de pobreza definidos por el CONEVAL, o que su padrón de beneficiarios se integre en su mayoría por jóvenes, mujeres y grupos en situación de vulnerabilidad social.



Descripción detallada de los beneficios que reciben las personas en las localidades beneficiadas con estos programas.

En este sentido cada productor mete en su expediente la cotización en la casa comercial de su preferencia y las características de los equipos cambian de acuerdo a las necesidades del productor, no todos los equipos son iguales.

Estos son ejemplos de las características de equipos que se apoyaron en los ejercicios mencionados

Sistema fotovoltaico para extracción de agua

- SISTEMA DE BOMBEO SUMERGIBLE
- FLOAT SWITCH WITH 10M/33FT CABLE
- MOTOR EXTENSION CABLE
- WELL PROBE & FLOAT SWITCH
- EXTENSION CABLE
- 2 MODULO SOLAR POLICRISTALINO
- ESTRUCTURA POWER RAIL P6+ 1V X 2 PARA MÓDULOS FV (1476 × 670 × 35 mm) A 20° DE INCLINACIÓN

Sistema fotovoltaico para refrigeración

- REFRIGERADOR TIPO HORIZAONTAL 220 LTS 12/24 V
- PANEL SOLAR 460WATTS
- 2 BATERIAS LTH SOLAR CICLADO PROFUNDO
- ACCESORIOS DE INSTALACION
- CONTROLADOR DE CARGA 12 O 24 VOLTS
- MANO DE OBRA DE INSTALACION



Programas de apoyo social en zonas rurales

El programa de estatal de apoyos productivos agropecuarios todos sus conceptos de apoyo son sociales sin embargo está dirigido a proyectos productivos principalmente, no obstante dentro de sus componentes se encuentra el apoyo para establecimiento de huertos familiares que por sus características se considera un apoyo de carácter meramente social

Programa Estatal de Apoyos Productivos Agropecuarios Componente: Desarrollo Rural

Los apoyos del Programa de Desarrollo Rural están orientados a impulsar y fortalecer la organización, los procesos de transformación y valor agregado de la producción, preferentemente de jóvenes, mujeres, adultos mayores, personas con discapacidad y demás población con vulnerabilidad social y económica de zonas rurales, que dispongan de potencial productivo, asociados de manera formal o informal para la ejecución de proyectos productivos en común que contribuyan al arraigo de jóvenes en sus comunidades y a la mejora del ingreso en beneficio colectivo y del bienestar de la familia rural, mediante apoyos para la organización comunitaria, seguridad alimentaria y fomento a la integración y fortalecimiento de cadenas de valor

Los apoyos del Programa se entregarán vía reembolso y se aplicarán de manera complementaria a los que aporten los productores participantes en la ejecución de sus proyectos productivos.

- I. La aplicación de estos recursos se realizará conforme a los conceptos de apoyo y montos máximos que a continuación se describen:

Concepto de Apoyo	Montos de Apoyo
Semillas para el establecimiento de huertos familiares de Traspatio en zonas marginadas. El paquete contiene: <ul style="list-style-type: none">• 10 sobres de semillas de las especies; tomate, cebolla, cilantro, calabacita, pepino, rábano, chile, lechuga, acelga y betabel• 1 bote de 2 kg. de fertilizante Triple 17• Manguera con 8 conectores macho y 8 pipetas para riego• 50 mts de cintilla de riego	Hasta un 90% del costo total sin rebasar \$1,800.00 de apoyo.



Secretaría de
**Pesca, Acuacultura y
Desarrollo Agropecuario**

Gobierno de Baja California Sur

Subsecretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

Requisitos:

- Presentar Solicitud de Apoyo y Ficha técnica del objeto de la solicitud; formato proporcionado por la Subsecretaria de Desarrollo Agropecuario área correspondiente de la
- Identificación Oficial Vigente con Fotografía (copia simple de: credencial de elector, licencia de conducir y/o pasaporte).
- RFC (Constancia de Situación Fiscal Vigente).
- Comprobante de Domicilio o Carta de Residencia Expedida por la autoridad Municipal (No mayor a 3 meses de antigüedad).
- Cotización del bien solicitado, emitida por la empresa proveedora no mayor a 3 meses