

ANEXO N°1

FORMULARIO DE POSTULACIÓN1

I Antecedentes Generales2

Nombre del Proyecto3	TRANSFERENCIA PROGRAMA DE FORTALECIMIENTO A AGRICULTORES AFECTADOS POR INUNDACIONES, RAUCO.
Código BIP	40.057.494-0
Institución Postulante	ILUSTRE MUNICIPALIDAD DE RAUCO
Representante Legal	ENRIQUE OLIVARES FARÍAS
Responsable de formulación	RODRIGO OPAZO LÓPEZ
Correo electrónico responsable de la formulación	ropazo@munirauco.cl / rodrigo.opazo.l@gmail.com
Teléfono de contacto responsable de la formulación	+56 9 8482 2511
Territorio a Intervenir	El territorio a intervenir corresponde a la comuna de Rauco.
Descripción Beneficiarios4	Se beneficiará a un total de 150 agricultores , 120 hombres y 30 mujeres, que se dedican a esta actividad productiva, afectados por las inundaciones y desborde de ríos o caudales de agua, en junio y agosto de 2023. Adicionalmente, como beneficiarios indirectos se estiman 450 personas, identificando que cada grupo familiar de los beneficiarios directos, integra a 4 personas.
Enfoque territorial de la iniciativa5 SI () NO (X)	No posee enfoque territorial.
Enfoque de Género6 SI () NO (X)	No posee enfoque de género.
Enfoque cambio climático7 SI (X) NO ()	Corresponde a mitigación de los daños ocasionados por las intensas lluvias e inundaciones de junio y agosto de 2023 en la cuenca del Mataquito a agricultores de la comuna de Rauco.
Descripción inhabilidades para participar	Las inhabilidades para participar del programa corresponden a agricultores no afectados por las inundaciones y personas que no tengan giro relacionado a la agricultura.

1 Utilizar letra Arial N° 10, interlineado sencillo

2 No superar 2 Página

3 Corresponde a nombre indicado en Ficha IDI

4 Indicar de manera clara el número de beneficiarios directos, tipo y estimación justificada de beneficiarios indirectos, haciendo la diferenciación por género en cada uno de los casos.

5 Describa si la iniciativa posee algún enfoque territorial, en caso de indicar que SI, debe describir brevemente.

6 Describa si la iniciativa posee enfoque de género y cuál es su criterio de implementación

7 Indicar si corresponde a mitigación y/o adaptación.

Vinculación con instrumentos de planificación ⁸	<p>En la Estrategia Regional de Desarrollo Maule 2022-2042, y los diversos objetivos de sus dimensiones se logra evidenciar la coherencia del presente programa con dicho instrumento. Desde en la Dimensión Economía Regional se establecen las acciones: <i>II.4.1: Fomentar el desarrollo económico local y la II.4.3: Promover la seguridad y soberanía alimentaria en la región impulsando a la agricultura familiar campesina (AFC) en los territorios</i>. En la Dimensión Territorio y Medioambiente se encuentran las acciones <i>III.2.1: Impulsar medidas que fomenten la conservación del patrimonio natural y el desarrollo de actividades socioeconómicas del medio rural, del cordillerano y el entorno de las áreas marinas protegidas y III.2.5: Impulsar la política rural regional que represente la realidad y necesidades de la ruralidad de la región</i>.</p> <p>En el Plan de Gobierno Regional, en el eje de Economía regional propone: <i>“fortalecer el desarrollo y las capacidades empresariales de la región para generar un crecimiento económico sostenido, integrado, generador de buenos empleos y, por supuesto, sustentable”, “fortalecer el emprendimiento de las maulinas y maulinos” y “buscar la transformación de la economía regional para hacerla más competitiva en el largo plazo”</i>.</p>
Monto FNDR (M\$)	293.450
Duración Programa (meses)	12 meses

⁸ Indicar Instrumento de planificación del Gobierno Regional y Lineamientos abordados en la Propuesta. Estos instrumentos se encuentran en www.goremaule.cl

II Descripción del Proyecto

Antecedentes de la problemática presentada⁹	<p>En junio y agosto de 2023, la comuna de Rauco, al igual que otras comunas de la región del Maule y el país, se vio afectada por dos sistemas frontales inéditos, caracterizados por intensas precipitaciones y una isoterma cero sobre los 2.000 m de altura, lo cual ocasionó, entre otras situaciones, crecidas de caudales y desbordes de canales, ríos y afluentes, deslizamiento de material y terrenos, caída de árboles, restricciones de tránsito en rutas, alteración y suspensión de servicios básicos, turbidez de aguas, suspensión de clases, alteración de conectividad en rutas y cierre de pasos fronterizos, afectándose con ello a las personas y a sus bienes. Considerando la magnitud de los daños y la cantidad de personas afectadas, la comuna de Rauco forma parte de las zonas afectadas por la catástrofe declarada según decreto N°172, publicado por el diario oficial de la República de Chile con fecha 24 de junio de 2023; Resolución Exenta N° 295 del 27 de junio del 2023 del Ministerio de Agricultura que declara la situación de emergencia agrícola por los efectos de daño productivo, derivados del frente de mal tiempo, para las regiones de Valparaíso, metropolitana, O'Higgins, Maule, Ñuble y Biobío.</p> <p>La Comuna de Rauco posee una superficie total de 309 km2 y se caracteriza por sus propiedades edafoclimáticas y oscilación térmica dentro de la misma comuna, los suelos sedimentarios moderadamente profundos de texturas superficial franco arcilloso y limoso, de permeabilidad moderada en su gran mayoría caracterizados por ser de capacidad de suelo VII (57%), es decir, asociados a laderas de cerros con pendientes que fluctúan entre 30-50%. Los suelos agrícolas de clase I a III representan un 16,5% y se localizan hacia el oriente de la comuna en los sectores más bajos hacia el valle y ribera de río. Por otro lado, el clima que se distingue es del tipo templado con presencia de lluvias invernales, presenta 4 meses áridos entre los meses de diciembre a marzo, seguidos por 4 meses fríos y húmedos. Las precipitaciones por su parte alcanzan una media anual de 400 mm, la que, con el tiempo se ha visto reducida desde el año 2002. Estas propiedades favorecen la producción agropecuaria de los habitantes cuyos principales rubros son la ganadería menor con producción de ovinos y caprinos; fruticultura con plantaciones de cerezos, duraznos, nogales, entre otros; Horticultura con producción de lechugas, sandias, melones, tomates y brócoli principalmente; Apicultura y aves de corral.</p> <p>Como bien indica un estudio de CIREN 2020, Rauco se encuentra inserta dentro de la cuenca del río Mataquito, específicamente en su curso medio, la cual presenta una extensión de 6.170 km2. Cabe mencionar que, el río Mataquito se conforma de la confluencia del Teno y Lontué. Dicha característica, provocaron la afectación de agricultores con pérdida total o parcial en el ámbito del desarrollo de su actividad, existiendo perdida de siembra, cercos, maquinaria, equipamiento, animales o alimentos para estos.</p> <p>La comuna de Rauco, presenta áreas de riesgo por inundaciones provocadas por el desborde de cauces del río Teno y Mataquito, además de los esteros Seco, Tricao y La Palmilla.</p> <p>A causa de los 2 sistemas frontales ocurrido en junio y agosto del 2023, donde precipitaron 113mm y 316mm respectivamente, sumado a una isoterma cero altas en cordillera, provocaron un aumento considerable de los caudales de los ríos, esteros y canales. Lamentablemente, esta situación provocó inundaciones en los sectores de Quilpoco, Trapiche, Tricao, Las garzas, Majadilla y Palquibudis principalmente. En caso particular del evento de agosto, producto de las intensas lluvias, gatillaron una crecida excesiva de esteros y quebradas provenientes de los cerros haciendo colapsar los desagües y canales, provocando inundaciones en predios ubicados en zonas más altas, viéndose afectados más sectores de la comuna como La Palmilla, El Parrón, El Llano, Quicharco y los Zorros.</p> <p>La situación de catástrofe que se vieron afectados los agricultores de diversos sectores rurales de la comuna, tales como: Palquibudi, Majadilla, Las Garzas, Tricao, El Parrón, Quilpoco, El Llano, La Palmilla, Quicharco y los Zorros, produjo una situación en pequeños agricultores debido a la baja capacidad para reinvertir en agro insumos y/o herramientas perdidas en estos dos eventos, adicionalmente, cabe mencionar el bajo conocimiento técnico de acciones para la recuperación de la actividad económica.</p> <p>Según información del equipo técnico PRODESAL, indica que las principales afectaciones se traducen en la pérdida de suelo producto de embancamiento de material de río (70 cm en promedio de petro, piedras, restos vegetales como árboles, rastrojos y raíces), pérdidas de cultivos y praderas.</p>
---	--

⁹ Dar a conocer elementos claves que justifican la ejecución del programa, que originan la problemática y que serán abordados en la propuesta (causas). Deben basarse en información actualizada y acreditable.

	<p>Además, pérdidas asociadas a infraestructura (cercos perimetrales, bodegas, sistemas de riego, sistemas de conducción en frutales y material genético como animales y plantas.</p> <p>En términos generales, la producción agropecuaria y los agricultores se vieron fuertemente afectados, si bien los productores son resilientes a situaciones adversas, la capacidad económica es insuficiente considerando los altos costos actuales de insumos, materiales de construcción, equipos tecnológicos, etc. Así como también su falta de capacidad y competencias técnicas profesionales.</p>
Problema a Resolver ¹⁰	Pérdida del desarrollo productivo de agricultores afectados por las inundaciones, en la comuna de Rauco.
Objetivo General	Fortalecer al desarrollo productivo de los agricultores afectados en Rauco, mediante la entrega de un apoyo económico, asistencia técnica y un Manual de recomendaciones agrícolas.
Objetivos Específicos	<div><div>1. Entregar un subsidio a agricultores afectados para compra de agro insumos.</div><div>2. Realizar asistencias técnicas guiadas por profesional para desarrollar un plan de trabajo y acompañamiento en el gasto del subsidio.</div><div>3. Generar un Manual de recomendaciones agrícolas para ser entregado a los agricultores afectados.</div></div>
Metodología a Utilizar ¹¹	<p>Para poner en marcha el programa, según la problemática planteada, se generarán acciones para fortalecer el desarrollo de los agricultores afectados con asistencias técnicas, un plan de emergencia y apoyo económico para la reinversión. La metodología a utilizar que se requiere para el logro de los objetivos es la siguiente:</p> <p>1.- Descripción de metodología general</p> <p>Plan de emergencia y apoyo económico para la reinversión, metodología en base al cumplimiento de los objetivos específicos y acciones a realizar por el profesional a cargo.</p> <p>2.- Objetivo específico N°1: Entregar un subsidio a agricultores afectados para compra de agro insumos.</p> <p>Se deberá realizar un proceso de inscripción a través de una ficha de postulación para la selección de los beneficiarios. Esta ficha contendrá, al menos, la siguiente información:</p> <div><div>a. Datos personales</div><div>b. Descripción del rubro</div><div>c. Descripción de las necesidades para la utilización de los recursos.</div></div> <p>Para la selección se realizará una evaluación de las fichas de postulación, estableciendo un puntaje de mayor a menor y que se desarrollará de acuerdo a los siguientes criterios de admisibilidad y evaluación:</p> <p><u>Criterios de admisibilidad:</u></p> <div><div>- Ser mayor de 18 años.</div><div>- Acreditar residencia en la comuna de Rauco.</div><div>- Presentar formulario de postulación completo.</div><div>- No ser trabajador de la Ilustre Municipalidad de Rauco.</div><div>- Su producción debe ser en relación al área agropecuaria.</div><div>- Acreditar tenencia de terreno mediante dominio vigente propiedad, contrato de arriendo, declaración jurada de propietario y/o certificado junta de vecinos.</div></div>

¹⁰ Debe ser coherente con el árbol de problemas, objetivos y metodología.

¹¹ Para cada objetivo específico se deben indicar las actividades que se desarrollaran para lograr el cumplimiento de estos. En caso de contemplar subcontratación, se deberá indicar claramente a que ítem corresponde.

Criterios de evaluación:

- Agricultor afectado por inundación, catastrado en encuesta kobotoolbox.
- No haber obtenido beneficio por SERCOTEC.
- Reflejar en formulario competencias, experiencia, redes y objetivos.
- Oportunidad de mercado: Identificar clientes, competencia y mercado.
- Proyección del rubro al corto, mediano y largo plazo.

Criterios de selección:

Criterio	Puntaje	
	SI	NO
Agricultor se encuentra registrado en plataforma de kobotoolbox	40 pts	10 pts
Agricultor ha recibido beneficio por SERCOTEC	0 pts	30 pts
Formulario de agricultor demuestra tener competencias en el rubro, experiencia y objetivos claros de su unidad productiva.	20 pts	5 pts
Formulario de agricultor indica tener mercado para venta de los productos	20 pts	10 pts
Formulario de agricultor indica tener proyección de la unidad productiva	20 pts	0 pts

Puntaje total: 100 pts.

En caso de tener postulantes con el mismo puntaje, se seleccionará aquel que presente su Registro Social de Hogares con menores ingresos socioeconómicos.

Difusión del concurso: Se realizará mediante la adquisición e instalación de 2 pasacalles, los cuales se ubicarán en un punto estratégico de gran visibilidad en la comuna.

Concurrencia: Los agricultores que deseen postular deberán acercarse a la Dirección de Desarrollo Comunitario de la Municipalidad de Rauco con su Cédula de identidad y completar el formulario de postulación.

Bases, jurado y resultados: Se abrirá una comisión evaluadora compuestas por funcionarios de DIDECO para definir a los agricultores postulantes, quienes, además, serán los responsables de evaluar a los agricultores admisibles. Paralelamente se formará un jurado de admisibilidad y un jurado de selección para definir la nómina final de los beneficiados. Se comunicarán los resultados de manera personalizada, mediante llamados telefónicos a cada beneficiario.

Forma de entrega de recursos: Se realizará la entrega del incentivo económico en una sola cuota del 100% de los recursos, a través de una transferencia bancaria, luego de una ceremonia pública en donde se dé a conocer el programa y su proceso de ejecución.

Forma de rendición de recursos: (Factura a nombre de beneficiario y/o boleta detallada), Con el objeto de garantizar el buen uso del incentivo económico. Debe existir un desarrollo de un plan de trabajo elaborado posterior a la primera visita técnica (diagnóstico). El cual será predisponente a la liberación de recursos.

3.- Objetivo específico N°2: Realizar asistencias técnicas guiada por profesional para desarrollar un plan de trabajo y acompañamiento en el gasto del subsidio.

Para apoyar técnicamente a los agricultores, se gestionará la contratación a honorarios de un profesional Ingeniero Agrónomo, quien llevará a cargo la coordinación y ejecución del programa. Este servicio dependerá de la Dirección de Desarrollo Comunitario (DIDECO) de la Ilustre Municipalidad de Rauco.

Las funciones que se encomendarán al profesional son:

Mes 1:

- Apoyar proceso de difusión del programa.
- Formular directrices para la selección de los agricultores participantes, debe indicar los requerimientos, la inhabilidad y los compromisos de los beneficiarios. Posteriormente, se apoyará a los agricultores completando la ficha de postulación, disponible en las dependencias de la Municipalidad, la cual estará abierta durante 1 semana.
- Una vez finalizado el proceso de postulación, con la participación del profesional, se abrirá una comisión evaluadora compuestas por funcionarios de DIDECO para definir los agricultores seleccionados.
- Finalizado el proceso de selección, se realizará una ceremonia de lanzamiento del programa con los 150 beneficiados del "Subsidio Fortaleciendo a Agricultores" correspondiente a \$1.800.000. Dicha jornada será encabezada por el Alcalde y la autoridad que se estime conveniente del Gobierno Regional del Maule.

Mes 2 a 11:

- El profesional deberá tomar contacto y visitar a cada agricultor para formalizar el ingreso al programa y a su vez diseñar y aplicar una encuesta de diagnóstico a cada agricultor.
- Diseñar y ejecutar el "Desarrollo del plan de trabajo"
- Se deberá ejecutar una cantidad de 5 visitas por cada agricultor en un plazo de 12 meses. La programación será 1 visita cada dos meses por agricultor, considerando un total de 75 visitas en el mes, con una duración de 1 hora por cada beneficiario.
El propósito de cada visita tiene como objetivo asesorar al beneficiario en guiar y definir la inversión del incentivo de acuerdo a su necesidad, dar seguimiento del uso del beneficio, y finalmente, entregar recomendaciones técnicas de acuerdo a la unidad productiva, así como también sugerencias relacionadas a potenciar y resguardar la producción ante posibles catástrofes naturales que puedan llegar a suceder en un futuro. Cada visita será verificada mediante un registro autocopiativo firmado por el asesor y el agricultor visitado.
- Apoyo en la rendición del beneficio (en el caso de ser rendible con facturas).

Mes 12:

- Coordinar el cierre del programa y la certificación de todos los beneficiarios.

Manual de Recomendaciones: Los antecedentes recopilados por el profesional en terreno, por cada una de las visitas, serán utilizados como materia prima para la elaboración del manual de recomendaciones agrícolas, instrumento que quedará a disposición del Departamento a cargo de los agricultores beneficiarios. Y que será entregado al final del programa, en el mes 12.

Este manual indicará técnicas y recomendaciones para la recuperación de suelos inundados, para producción de hortalizas, praderas suplementarias, frutales, etc. Contenidos:

- Fertilización a base de enmiendas orgánicas
- Mejoramiento de estructura de suelo
- Técnicas de abono verde
- Prácticas para evitar la degradación del suelo.

Además, en el mes 12, se certificará a los 150 participantes del programa, en un acto, entregando un diploma de participación como respaldo de los conocimientos y apoyo recibido durante la ejecución del programa. Dicho acto será encabezado por el Alcalde y autoridades comunales y regionales.

Finalmente, se realizará una reunión de cierre del programa, donde se analizará los resultados esperados versus los obtenidos con la ejecución del programa, en dicha actividad participará el Director de DIDECO, profesionales de PRODESAL, profesional contratado y quienes se estimen conveniente (usuarios).

<div>Resumen del Proyecto¹²</div>	<p>El problema se define como: pérdida del desarrollo productivo de agricultores afectados por las inundaciones, en la comuna de Rauco. Esto se debe a diversas causas que provocaron la presencia de sistemas frontales de lluvias intensas e isoterma cero muy alta, lo que ocasionó el aumento significativo de ríos, esteros y canales, lo que provocó inundaciones en diversos sectores de la comuna, ocasionando efectos importantes en la agricultura y en el desarrollo de actividades productivas relacionadas a la agricultura. Por parte de los afectados por las inundaciones existe una baja capacidad de reinversión en agro insumos, bajo conocimiento técnico de acciones en situaciones de emergencia y la inexistencia de un manual de recomendaciones agrícolas, que les permite retomar su capacidad de producción agrícola.</p> <p>En tanto, el objetivo del programa es: Fortalecer el desarrollo productivo de agricultores afectados por inundaciones en la comuna de Rauco, mediante la entrega de un apoyo económico (subsidio) de \$1.800.000 para un total de 150 beneficiarios, lo que permitirá realizar la compra de agro insumos y materiales relacionados a su actividad productiva. Se contratará a un profesional ingeniero agrónomo quien será una asistencia técnica durante toda la ejecución del programa, quien tendrá la labor de guiar a los beneficiarios en función de fomentar la recuperación de su actividad productiva. El profesional ingeniero agrónomo, en específico, será el encargado de realizar el acompañamiento y seguimiento a los beneficiarios, al comienzo del programa, realizará un diagnóstico a cada beneficiario, realizará el diseño y la ejecución del plan de trabajo. Además, deberá realizar un total de 5 visitas a cada beneficiario en un plazo de 11 meses, lo que permitirá asesorarlos en definir la inversión del incentivo económico de acuerdo a las necesidades vistas en terreno, dar seguimiento a la correcta ejecución del beneficio económico, acompañamiento en las compras y rendiciones, y entregar recomendaciones técnicas para potenciar y resguardar a la unidad productiva ante posibles catástrofes naturales. Para que finalmente, con la información recopilada durante todas las visitas confeccionará un manual de recomendaciones agrícolas, el cual servirá de guía para enfrentar futuras catástrofes naturales y llevar de buena forma la actividad productiva agrícola. Al mes 12 de ejecución se espera entregar un certificado de participación a cada uno de los beneficiarios del programa y se realizará un análisis de los resultados esperados por profesionales de la I. Municipalidad de Rauco.</p> <p>Las actividades a realizar se indican a continuación: Instalación del programa, contratación del profesional, difusión para postulación al programa, entrega del "Subsidio Fortaleciendo a agricultores", acompañamiento del profesional a beneficiarios, creación del manual de recomendaciones agrícolas, certificación de participación a beneficiarios del programa y jornada de cierre del programa.</p> <p>El programa tendrá un costo total de \$293.450.000, distribuidos en gastos de administración y operación/ejecución del proyecto. Se considera difusión, consultorías, subsidios y recurso humano.</p> <p>El programa tendrá una duración de 12 meses y se espera iniciar a principios del año 2024, se beneficiará directamente a un total de 150 agricultores y de manera indirecta a unas 450 personas que componen a las familias de los beneficiarios. Se espera potenciar a los agricultores en la compra de agroinsumos, aumento de conocimiento técnico y recuperación de la capacidad productiva.</p>
<div>Hitos de la iniciativa</div>	<div><div></div><div><ul style="list-style-type: none">- Contratación del Profesional para la ejecución del programa.- Difusión para postulación al programa.- Entrega del "Subsidio Fortaleciendo a agricultores".- Acompañamiento del profesional a beneficiarios.- Entrega del Manual de recomendaciones agrícolas.- Certificación de participación a beneficiarios del programa.- Jornada de cierre del programa.</div></div>
<div>Instrumentos o línea programática de la entidad postulante que se utilizará¹³</div>	<p>Desde el informe final del PLADECO 2021 – 2025 se obtiene la siguiente información:</p> <p>En el lineamiento estratégico n° 3, economía local: turismo, emprendimiento y desarrollo agropecuario, el objetivo estratégico es: Fortalecer la economía local, por medio del fomento del desarrollo turístico, el emprendimiento y el desarrollo agropecuario, incorporando elementos de innovación en la producción, tecnología y comercialización; Y las líneas de acción indican lo siguiente:</p>

¹² Máximo 1 página. El resumen del proyecto debe contener: Problema, Objetivo, Metodología, Actividades, Monto y Plazo.

¹³ Deberá indicar las líneas programáticas o de trabajo y experiencia que posee la Institución que le permita ejecutar la iniciativa.

	<p>Fomento productivo, emprendimiento y desarrollo turístico: Fortalecer el emprendimiento comunal, por medio de instancias de asistencia técnica y capacitación permanente, favoreciendo canales de comercialización vinculados con el desarrollo turístico</p> <p>Desarrollo de la actividad agropecuaria: Fortalecer la actividad agropecuaria, generando mayor valor agregado e innovación en la producción y comercialización, a través de la asistencia técnica</p> <p>Finalmente, la Ley N° 18.695, Orgánica Constitucional de Municipalidades en el artículo 4° se indica que:</p> <p>Las municipalidades podrán desarrollar, directamente o con otros Órganos de la Administración del Estado, funciones relacionadas con: d) La capacitación, la promoción del empleo y el fomento productivo; i) La Gestión del Riesgo de Desastres en el territorio de la comuna, la que comprenderá especialmente las acciones relativas a las Fases de Mitigación y Preparación de estos eventos, así como las acciones vinculadas a las Fases de Respuesta y Recuperación frente a emergencias.</p> <p>Respecto a la experiencia de programas similares, se cuenta con la elaboración, postulación y ejecución de las Glosas 2.3, 2.5, 3.3 y 7.1 con los siguientes programas:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Generación de medidas preventivas de contagio del Covid19, en la comuna de Rauco. Estado ejecutadas. 2. Mejoramiento de la gestión interna de la atención primaria de salud, comuna de Rauco. Estado ejecutado. 3. Medidas de sanitización preventivas en espacios públicos, comuna de Rauco. Estado Ejecutado. 4. Adquisición de medicamentos y contratación de personal farmacia municipal, Comuna de Rauco. Estado ejecutado. 5. Mantención de áreas verdes, comuna de Rauco. Estado ejecutado. 6. Mantención de áreas verdes diversos sectores de Rauco. Estado ejecutado. 7. Personal de apoyo y medicamentos para la farmacia municipal de Rauco. Estado ejecutado. 8. Transferencia programa de prevención del ausentismo escolar: Me movilizo al aprendizaje, Rauco. Estado en ejecución.
<p>Capacidad Técnica y Administrativa para la ejecución de la Iniciativa¹⁴</p>	<p>RECURSOS HUMANOS: La Municipalidad de Rauco cuenta con un equipo directivo y de profesionales que puede colaborar con monitoreo y seguimiento de la ejecución del presente programa para fortalecer el desarrollo productivo de los agricultores afectados.</p> <p>Se cuenta con personal administrativo para realizar el proceso de ejecución de programas, licitaciones y contratación de servicios.</p> <p>FISICOS: Se cuenta con los espacios físicos, dependencias municipales, tales como oficinas, las cuales se pueden utilizar para realizar actividades del programa.</p> <p>MATERIALES: Se cuenta con materiales necesarios para elaborar documentos de apoyo para actividades del programa que requieran para la ejecución del programa.</p> <p>TECNOLÓGICOS: Se cuenta con computadores, impresoras, proyectores, entre otros artículos necesarios para ser utilizados durante la ejecución del programa.</p>
<p>Organismos Colaboradores¹⁵</p>	<p>No aplica.</p>

III Productos y Resultados esperados

<p>1) Productos que se Entregarán</p>	<p>150 Subsidios de fortalecimiento por \$1.800.000 a cada agricultor beneficiado por el programa.</p> <p>5 visitas de asistencia técnica de seguimiento a cada beneficiario realizadas por el Profesional.</p> <p>1 Manual de recomendaciones agrícolas.</p>
--	---

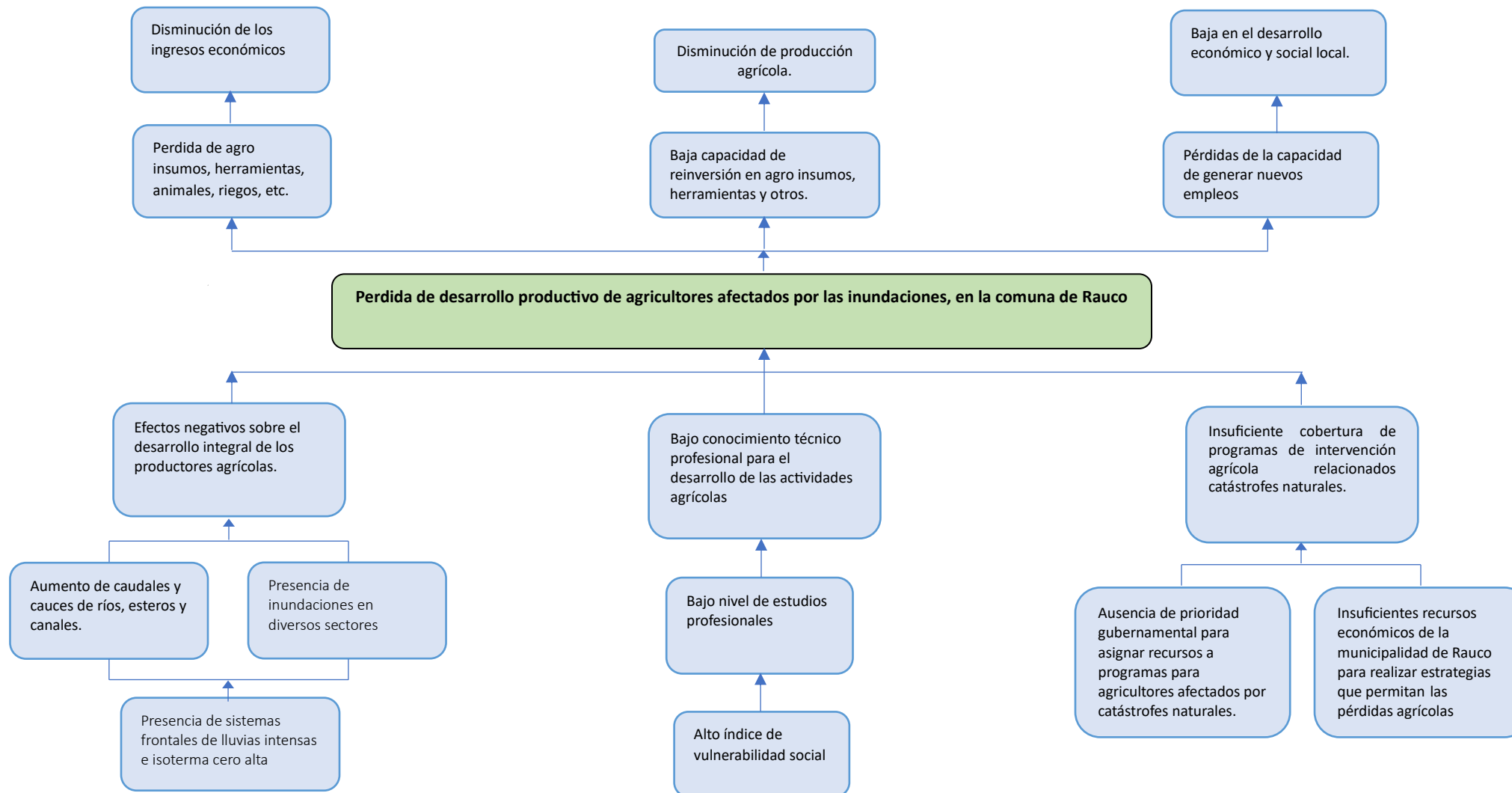
¹⁴ Recursos disponibles de la institución

¹⁵ Se deberá describir de manera precisa el rol que cumplirán los diferentes servicios u otras instituciones en la ejecución de la iniciativa

2) Resultados Esperados ¹⁶	<p>Adquisición de diversos agros insumos por agricultores afectados.</p> <p>Aumento del conocimiento técnico para enfrentar eventos naturales que perjudiquen el desarrollo productivo.</p> <p>Un Manual de Recomendaciones Agrícolas disponible para los agricultores de la comuna de Rauco.</p> <p>Recuperación de la actividad y capacidad productiva de agricultores de la comuna de Rauco.</p>
--	---

¹⁶ Cambios generados en los beneficiarios vinculados a la ejecución del proyecto. Deben ser coherentes con la problemática presentada.

ARBOL DE PROBLEMAS:



IV Seguimiento

Indicadores de Proceso	Descripción	Línea Base	Meta	Forma de cálculo	Período de medición	Medio de Verificación	Objetivo Asociado
Cuantitativos	Porcentaje de Subsidio Fortalecimiento a agricultores entregados.	150	100% de los subsidios entregados	N° de subsidios entregados a agricultores / N° de agricultores beneficiarios x 100	Mes 4	Comprobante de recepción de subsidio	Entregar un subsidio a agricultores afectados para compra de agro insumos
Cualitativos	Percepción positiva de los beneficiarios respecto a la asistencia técnica recibida por el profesional.	150	Al menos un 85% de percepción positiva	N° de encuestas con percepción positiva / N° total de encuestas aplicadas x 100	Mes 11	Encuesta de percepción	Realizar asistencias técnicas guiada por profesional para desarrollar un plan de trabajo y acompañamiento en el gasto del subsidio
Cuantitativos	Percepción satisfactoria de los agricultores por Manual de recomendaciones técnicas.	150	Al menos un 80% de percepción satisfactoria	N° de encuestas con percepción positiva / N° total de encuestas aplicadas x 100	Mes 12	Encuesta de percepción	Generar un Manual de recomendaciones agrícolas para ser entregado a los agricultores afectados

Debe elaborar al menos un indicador, ya sea cualitativo o cuantitativo, para cada objetivo específico.

Indicadores de resultados	Descripción	Línea Base	Meta	Forma de cálculo	Período de medición	Medio de Verificación	Objetivo Asociado
Cuantitativos	N° de beneficiarios que ejecutan el gasto del subsidio en adquisición de agro insumos	150	Al menos un 85% de los beneficiarios	N° de beneficiarios que ejecutan el gasto del subsidio / N° de beneficiarios del programa x 100	Mes 11	Informe del profesional con ficha de beneficiarios con ejecución del subsidio	Entregar un subsidio a agricultores afectados para compra de agro insumos
Cualitativos	Percepción satisfactoria de beneficiarios de los conocimientos entregados para enfrentar condiciones climáticas.	150	Al menos un 85% de los beneficiarios	N° de encuestas con percepción satisfactoria / N° total de encuestas aplicadas x 100	Mes 11	Encuestas de percepción de conocimientos a beneficiarios.	Realizar asistencias técnicas guiada por profesional para desarrollar un plan de trabajo y acompañamiento en el gasto del subsidio
Cuantitativos	Porcentaje de Manuales de Recomendaciones Agrícolas entregados a beneficiarios	150	Al menos un 70% de manuales entregados	N° de manuales entregados / N° total de beneficiarios x 100	Mes 12	Listado de beneficiarios que reciben el Manual de recomendaciones agrícolas.	Generar un Manual de recomendaciones agrícolas para ser entregado a los agricultores afectados
Cuantitativos	N° de beneficiarios que recuperan capacidad productiva	150	Al menos un 70% de los beneficiarios	N° de beneficiarios del subsidio que recuperan capacidad productiva / N° de beneficiarios del programa x 100	Mes 12	Informe del profesional con información de las visitas realizadas a cada agricultor	Realizar asistencias técnicas guiada por profesional para desarrollar un plan de trabajo y acompañamiento en el gasto del subsidio

Debe elaborar al menos un indicador, ya sea cualitativo o cuantitativo, para cada resultado esperado definido anteriormente.

V Financiamiento

Recursos Solicitados al Gobierno Regional	COSTO TOTAL M\$
FNDR	293.450

Otros Aportes Pecuniarios	Total M\$
1. De servicios públicos	
2. De privados	

Otros Aportes No pecuniarios	Total M\$
1. De servicios públicos	
2. De privados, aportes beneficiarios	

Nota: Los recursos pecuniarios y no pecuniarios de entidades públicas, será responsabilidad de la institución formuladora su correcta ejecución y de ello, deberá dar cuenta a las entidades de control y fiscalización que lo requieran.

VI Presupuesto

ITEM	DESCRIPCIÓN ITEMS PRESUPUESTARIOS ¹⁷	GASTOS ADMINISTRATIVOS (Nota 1) M\$	GASTOS DE EJECUCIÓN M\$
GASTOS DE OPERACIÓN:			
Difusión (Nota 4)	2 lienzos tipo Pasacalles.	200	
Servicio de impresión	Impresión de 150 Manuales de Recomendación agrícola y 150 certificados.		2.250
Total, M\$		200	2.250
GATOS DE INVERSIÓN:			
SUBSIDIOS	150 Subsidios por un valor unitario de M\$1.800 por cada beneficiario.		270.000
Total, M\$			270.000
RECURSOS HUMANOS (Nota 7)			
Recurso Humano para ejecución del programa	Profesional Ingeniero Agrónomo por periodo de 12 meses.		21.000
Total, M\$			21.000
Total Contratación del Programa M\$		293.450	

- Nota 1: Monto máximo para los gastos administrativos es del 5% del aporte del FNDR
- Nota 2: Cualquier gasto asociado a movilización, como, por ejemplo: peaje, estacionamiento, combustible, pasajes.
- Nota 3: Estos gastos deben ser prorrateados cuando se ocupen las instalaciones de la Institución postulante
- Nota 4: Remitirse a lo permitido en el articulado de la Ley de Presupuestos del año en curso. Para estos efectos, se entenderá que son gastos de publicidad y difusión para el adecuado desarrollo de procesos de contratación; de acceso, comunicación o concursabilidad de beneficios o prestaciones sociales (subsidijs) correspondientes a la ejecución del programa. No podrán incurrir en gastos para la elaboración de artículos de promoción institucional.
- Nota 5: En consultorías se podrá incluir todos aquellos gastos que impliquen la contratación de servicios de terceros, teniendo presente que solo se permitirá la subcontratación para actividades que no constituyan el objeto principal del programa.
- Nota 6: La adquisición de Equipos y Equipamientos sólo en casos justificados relacionados con el objetivo del programa y que sea necesario para su ejecución. Debe completarse el anexo N°5.
- Nota 7: Se debe adjuntar el perfil de cargo de acuerdo con formato del Anexo N°3.
- Nota 8: En el Anexo N°2 se muestra un detalle de lo reflejado en este cuadro y se hace presente que los ítems son sugeridos, por lo que cada institución los podrá adaptar en función de su programa postulado.

¹⁷ Justificar cada ítem presupuestario para la ejecución de la iniciativa, haciendo diferenciación entre gastos de administración y gastos de ejecución.

VII DESCRIPCIÓN ITEMS PRESUPUESTARIOS

Gastos administrativos	Difusión: Corresponde al diseño y fabricación de 2 pasacalles de difusión, invitando a la comunidad a postular al programa, con un costo de M\$ 200.
Gastos de Ejecución	<p>Profesional para la ejecución del programa: durante el desarrollo del programa, por los 12 meses, se requiere la contratación de un profesional Ingeniero Agrónomo, contratado bajo la modalidad a honorarios, quien se hará cargo de la ejecución y cumplimiento de los objetivos y resultados esperados del programa bajo la supervisión del Departamento de Fomento Productivo Municipal.. Además el profesional deberá realizar el acompañamiento y seguimiento a los beneficiarios, mediante la asistencia técnica y el desarrollo de un plan de trabajo y el seguimiento de la correcta ejecución del gasto, correspondiente al subsidio entregado al beneficiario. A la vez, este profesional estará a cargo de realizar un Manual de Recomendaciones Agrícolas para los beneficiarios de los sectores afectados por las inundaciones. Costo de M\$ 21.000.</p> <p>Servicio de impresión: Se realizará la impresión de 150 ejemplares del Manual de recomendaciones agrícolas y la impresión de 150 certificados. Se considera un costo total de M\$ 2.250.-</p> <p>Subsidios: Se entregarán a los 150 beneficiarios, el "Subsidio Fortaleciendo a Agricultores" de \$1.800.000, con el cual podrán adquirir agro insumos relacionados a su actividad productiva y que permitan la recuperación posterior a la catástrofe; Tales como: fertilizantes, pesticidas, semillas, materiales agrícolas, plantines, herramientas, maquinaria menor, equipos y equipamiento, entre otros. Este ítem contempla un total de M\$270.000.-</p>

VIII Programación de actividades

Carta Gantt¹⁸

ACTIVIDADES/MESES	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
INSTALACIÓN DEL PROGRAMA												
CONTRATACIÓN DEL PERSONAL/PROFESIONAL												
DIFUSIÓN PARA POSTULACIÓN AL PROGRAMA												
ENTREGA DE SUBSIDIO DE FORTALECIMIENTO A AGRICULTORES												
ACOMPañAMIENTO DEL PROFESIONAL A LOS BENEFICIARIOS												
ENTREGA DEL MANUAL DE RECOMENDACIONES AGRÍCOLAS												
CERTIFICACIÓN DE PARTICIPACIÓN A BENEFICIARIOS												
JORNADA DE CIERRE Y RENDICIÓN FINAL												



Enrique Olivares Farías
Alcalde
Municipalidad de Rauco

¹⁸ Cabe indicar que la programación técnica y financiera es tentativa respecto de la temporalidad de la aprobación y de las condiciones propias de la iniciativa. Una vez totalmente tramitada la iniciativa, la entidad postulante deberá realizar los ajustes de programación técnica y financiera para el logro de los objetivos establecidos.