



INFORME TECNICO FINAL

Nombre del proyecto	Huertas a Deo Reinventemos La Agricultura Juntos
Código del proyecto	PYT 2017 0424
Informe final	
Período informado (considerar todo el período de ejecución)	desde el 01/12/17 hasta el 31/11/18
Fecha de entrega	Lunes 14 Enero 2019

Nombre coordinador	Raimundo Labbe Lopez
Firma	

INSTRUCCIONES PARA CONTESTAR Y PRESENTAR EL INFORME

- Todas las secciones del informe deben ser contestadas, utilizando caracteres tipo Arial, tamaño 11.
- Sobre la información presentada en el informe:
 - Debe dar cuenta de todas las actividades realizadas en el marco del proyecto, considerando todo el período de ejecución, incluyendo los resultados finales logrados del proyecto; la metodología utilizada y las modificaciones que se le introdujeron; y el uso y situación presente de los recursos utilizados, especialmente de aquellos provistos por FIA.
 - Debe estar basada en la última versión del Plan Operativo aprobada por FIA.
 - Debe ser resumida y precisa. Si bien no se establecen números de caracteres por sección, no debe incluirse información en exceso, sino solo aquella información que realmente aporte a lo que se solicita informar.
 - Debe ser totalmente consistente en las distintas secciones y se deben evitar repeticiones entre ellas.
 - Debe estar directamente vinculada a la información presentada en el informe financiero final y ser totalmente consistente con ella.
- Sobre los anexos del informe:
 - Deben incluir toda la información que complemente y/o respalde la información presentada en el informe, especialmente a nivel de los resultados alcanzados.
 - Se deben incluir materiales de difusión, como diapositivas, publicaciones, manuales, folletos, fichas técnicas, entre otros.
 - También se deben incluir cuadros, gráficos y fotografías, pero presentando una descripción y/o conclusiones de los elementos señalados, lo cual facilite la interpretación de la información.
- Sobre la presentación a FIA del informe:
 - Se deben entregar tres copias iguales, dos en papel y una digital en formato Word (CD o pendrive).
 - La fecha de presentación debe ser la establecida en el Plan Operativo del proyecto, en la sección detalle administrativo. El retraso en la fecha de presentación del informe generará una multa por cada día hábil de atraso equivalente al 0,2% del último aporte cancelado.
 - Debe entregarse en las oficinas de FIA, personalmente o por correo. En este último caso, la fecha válida es la de ingreso a FIA, no la fecha de envío de la correspondencia.

- El FIA se reserva el derecho de publicar una versión del Informe Final editada especialmente para estos efectos.

CONTENIDO

1.	ANTECEDENTES GENERALES	5
2.	EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DEL PROYECTO	5
3.	RESUMEN EJECUTIVO.....	6
4.	OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO	8
5.	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (OE)	8
6.	RESULTADOS ESPERADOS (RE)	9
7.	CAMBIOS Y/O PROBLEMAS DEL PROYECTO	14
8.	ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERÍODO	15
9.	POTENCIAL IMPACTO	16
10.	CAMBIOS EN EL ENTORNO.....	16
11.	DIFUSIÓN	17
12.	PRODUCTORES PARTICIPANTES.....	18
13.	CONSIDERACIONES GENERALES	19
14.	CONCLUSIONES	21
15.	RECOMENDACIONES.....	21
16.	ANEXOS	22
17.	BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA.....	22

1. ANTECEDENTES GENERALES

Nombre Ejecutor:	Huertas a Deo Spa
Nombre(s) Asociado(s):	NA
Coordinador del Proyecto:	Raimundo Labbe Lopez
Regiones de ejecución:	Septima Region del Maule
Fecha de inicio iniciativa:	01 Diciembre 2017
Fecha término Iniciativa:	31 Noviembre 2018

2. EJECUCIÓN PRESUPUESTARIA DEL PROYECTO

Costo total del proyecto			
Aporte total FIA			
Aporte Contraparte	Pecuniario		
	No Pecuniario		
	Total		

Acumulados a la Fecha		Monto (\$)
Aportes FIA del proyecto		
1. Total de aportes FIA entregados		
2. Total de aportes FIA gastados		
3. Saldo real disponible (Nº1 – Nº2) de aportes FIA		
Aportes Contraparte del proyecto		
1. Aportes Contraparte programado	Pecuniario	
	No Pecuniario	
2. Total de aportes Contraparte gastados	Pecuniario	
	No Pecuniario	
3. Saldo real disponible (Nº1 – Nº2) de aportes Contraparte	Pecuniario	
	No Pecuniario	

3. RESUMEN EJECUTIVO

3.1 Resumen del período no informado

Informar de manera resumida las principales actividades realizadas y los principales resultados obtenidos durante el período comprendido entre el último informe técnico de avance y el informe final. Entregar valores cuantitativos y cualitativos.

Se impulso la inversión en las siguientes áreas;

- ➔ Vivero . Inversion para acceso a agua necesaria debido a una expansión del área productiva. Compra de frutales e imagen de marca para publicidad. Equipamiento.
- ➔ Biopreparados. Inversion ligada al empaquetamiento del producto final y su etiqueta nutricional.
- ➔ Envasados. Inversion en taller gastronómico, recetas, frascos conservero con etiquetas.
- ➔ Publicidad. Material publicitario, infografías y stickers para dar a conocer iniciativa.
- ➔ Compost. Envasados, timbres para imagen de marca, tarjetas publicitarias.
- ➔ Canastas Agroecologicas. Software para facilitar administración de canastas. Cajas de embalaje con timbre para mejorar imagen de marca.

3.2 Resumen del proyecto

Informar de manera resumida las principales actividades realizadas y los principales resultados obtenidos durante todo el período de ejecución del proyecto. Entregar valores cuantitativos y cualitativos.

Para facilitar la entrega de esta informacion se realizara resumen por área.

- ➔ Vivero . Ampliacion de Vivero, incluyendo zona de sombradero, arboles frutales, de potencial productivo adaptado a la zona, equipamiento de maquinaria para lograr un fácil manejo debido a que una sola persona maneja el vivero en la actualidad. Sistemas de riego por goteo, e inversión de bomba para aumentar la cantidad de agua la cual tenemos acceso.
El foco de este vivero esta en la regeneración de ecosistemas y en la reproducción de variedades patronales. Gracias a este proyecto pudimos disponer a nuestro vivero como un lugar demostrativo para ser visitado por instituciones pertinentes al rubro agrícola. En el 2018, recibimos 22 grupos de campesinas y campesinos pertenecientes a INDAP, provenientes de la sexta, séptima y octava región. Hemos reproducido 56 variedades de frutales adaptado y aclimatizados a la bioregion en la cual nos encontramos, con el fin de poder entregar a productoras y jóvenes en el futuro. Muchos de estos con potencial para ser envasados.

- ➔ Biopreparados. Impulsar el proyecto de biopreparados para desarrollar una línea de biopreparados que pueda ser comercializado y elaborado por productoras agroecológicas de la red. Se desarrollo etiqueta que explica valor nutricional de biopreparados y se invirtio en envases para iniciar prototipo. El biopreparado nombrado "cochayuyo" se realizo a base de cochayuyo. Se inicio taller particular a productoras interesadas en elaborar estos biopreparados, Aun no logramos comercializarlo, debido a que estamos esperando su fecha de caducidad y determinando la fecha de su valor nutricional mas alto.
- ➔ Envasados. Se identificó producción de la red de agroecologas y se analizo los frutos mas viables para ser elaborados y comercializados. En base a esto se eligio la producción de mermelada, chutney y compotas. Se realizo talleres, se hizo entrega de receta y frascos conserveros con etiquetas. Las frutas están por madurar y esperamos tener nuestro prototipo para el invierno 2019. La resolución sanitaria fue un objetivo no cumplido en este ítem, debido a que no logramos cerrar un contrato con el arrendatario que fuera beneficiosos y asegurar nuestra continuidad. Sin embargo, para fines de Enero, esperamos contar con nuestra propia lugar de trabajo.
- ➔ Publicidad. Se desarrollo material publicitario y comunicacional para promover el trabajo realizado.
- ➔ Compost. Gracias a esta inversión, logamos desarrollar la imagen de marca y mejorar nuestro producto final, esto contempla saco de 15kg de compost, los cuales los comercializamos a \$10,000 el saco. Desde el inicio del proyecto (Diciembre 2017) vendíamos 160,000 mensual y para el mes de Noviembre 2018, casi triplicamos nuestras ventas a 430,000 pudiendo demostrar que los residuos hoy si generan ingresos.
- ➔ Canastas Agroecologicas. Impulsamos la compra de material necesario para el embalaje de canastas y la mejora del producto final, incorporando timbres que demuestren la trazabilidad de la canasta. Trabajamos en el desarrollo del software el cual aun no pudo ser terminado, sin embargo logramos avanzar con la recopilación de datos, y sus conecciones, será necesario seguir invirtiendo debido a que el proceso es mas costoso de lo que inicialmente pensábamos, sin embargo logramos hacer mas eficiente la recopilación de información necesaria para rellenar cada canasta semanalmente.

4. OBJETIVO GENERAL DEL PROYECTO

Potenciar el Modelo Huertas a Deo en la Rezagada Comuna de Pelluhue con nuevas áreas de negocio para sus agroecólogos.

5. OBJETIVOS ESPECÍFICOS (OE)

5.1 Porcentaje de Avance

El porcentaje de avance de cada objetivo específico se calcula luego de determinar el grado de avance de los resultados asociados a éstos. El cumplimiento de un 100% de un objetivo específico se logra cuando el 100% de los resultados asociados son alcanzados.

Nº OE	Descripción del OE	% de avance al término del proyecto ¹
1	Desarrollo Software administrativo	80%
2	Resolucion Sanitaria para elaborados	65%
3	Envasados bioinsumos agroecologicos	100%
4	Reproduccion de Semillas Agroecologicas	100%

¹ Para obtener el porcentaje de avance de cada Objetivo específico (OE) se promedian los porcentajes de avances de los resultados esperados ligados a cada objetivo específico para obtener el porcentaje de avance de éste último.

6. RESULTADOS ESPERADOS (RE)

Para cada resultado esperado debe completar la descripción del cumplimiento y la documentación de respaldo.

6.1 Cuantificación del avance de los RE al término del proyecto

El porcentaje de cumplimiento es el porcentaje de avance del resultado en relación con la línea base y la meta planteada. Se determina en función de los valores obtenidos en las mediciones realizadas para cada indicador de resultado.

El porcentaje de avance de un resultado no se define según el grado de avance que han tenido las actividades asociadas éste. Acorde a esta lógica, se puede realizar por completo una actividad sin lograr el resultado esperado que fue especificado en el Plan Operativo. En otros casos se puede estar en la mitad de la actividad y ya haber logrado el 100% del resultado esperado.

Nº OE	Nº RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
1	1	Desarrollo Software que facilite armado de canastas online	80%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Trabajamos en el desarrollo del software el cual aún no pudo ser terminado, sin embargo logramos avanzar con la recopilación de datos, y sus conexiones, será necesario seguir invirtiendo debido a que el proceso es más costoso de lo que inicialmente se pensaba, sin embargo logramos hacer más eficiente la recopilación de información necesaria para rellenar cada canasta semanalmente. El trabajo para elaborar las canastas e integrar las ventas con los pedidos a la red de agroecología se ha reducido en un 40% gracias a la inversión.			
Documentación de respaldo (indique en que nº de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Capturas de Pantalla del software y sus proceso (Anexo 1)			

Nº OE	Nº RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
2	2	Adaptar Cocina con R.S. para la preparacion de elaborados	65%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se avanzó en el diagnóstico de la producción de la red de agroecologas y se analizó los frutos más viables para ser elaborados y comercializados. En base a esto se eligió la producción de mermelada, chutney y compotas. La resolución sanitaria fue un objetivo no cumplido en este ítem, debido a que no logramos cerrar un contrato con el arrendatario que fuera beneficioso y asegurar nuestra continuidad. Sin embargo, para fines de Enero, esperamos contar con nuestro propio lugar de trabajo.			
Documentación de respaldo (indique en que nº de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Documentos de Recetas presuntas, según diagnostico producción agroecologas. (Anexo 2)			
Nº OE	Nº RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
2	3	Capacitación en la elaboración de Elaborados saludables y nutritivos	100%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se avanzó en el diagnóstico de la producción de la red de agroecologas y se analizó los frutos más viables para ser elaborados y comercializados. En base a esto se eligió la producción de mermelada, chutney y compotas. Se realizaron talleres guiados por una chef.			
Documentación de respaldo (indique en que nº de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Fotos, recetas, frascos, etiquetas (anexo 3)			

N° OE	N° RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
3	4	Potenciar Elaboracion de Biopreparados	100%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se desarrolló etiqueta que explica valor nutricional de biopreparados y se invirtió en envases para iniciar prototipo. El biopreparado nombrado "cochayuyo" se realizó a base de cochayuyo.			
Documentación de respaldo (indique en que n° de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Etiquetas, botellas (anexo 4)			

N° OE	N° RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
3	5	Capacitación en Técnicas de producción y envasado de Bio Preparados	100%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se inició taller particular a productoras interesadas en elaborar estos biopreparado enfocado a base de Cochayuyo.			
Documentación de respaldo (indique en que n° de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Fotos (anexo 5)			

Nº OE	Nº RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
4	6	Invernadero para la reproducción de semillas en centro operativo HAD	100%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se ha construido y terminado el invernadero que servirá para la reproducción de semillas tanto productivas como funcionales.			
Documentación de respaldo (indique en que nº de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Fotos de Construcción de vivero, semillas envasadas. (anexo 6)			

Nº OE	Nº RE	Resultado Esperado (RE)	% al termino del proyecto
4	7	Capacitación Sobre Reproducción y cosecha de semillas a agroecologas	100%
Descripción y justificación del avance de los resultados esperados a la fecha.			
Se ha realizado taller basado en técnicas de reproducción de semillas hortícolas de alto valor, su cuidado en reproducción y su posterior conservación.			
Documentación de respaldo (indique en que nº de anexo se encuentra) Se debe considerar como información de respaldo: gráficos, tablas, esquemas y figuras, material gráfico, entre otros, que permitan visualizar claramente los antecedentes que sustentan las conclusiones y recomendaciones relevantes del desarrollo del proyecto.			
Fotos taller semillas (anexo 7)			

6.2 Análisis de brecha.

Cuando corresponda, justificar las discrepancias entre los resultados programados y los obtenidos.

En la ejecución del proyecto ocurrieron circunstancias las cuales no se tenían contempladas, como por ejemplo no tener un espacio adecuado para invertir en la resolución sanitaria. Con respecto al software, se avanzo bastante y se logro parte del objetivo de reducir el tiempo invertido en conectar la necesidad del consumidor con la producción por agroecologia, sin embargo, debemos seguir invirtiendo.

7. CAMBIOS Y/O PROBLEMAS DEL PROYECTO

Especificar los cambios y/o problemas enfrentados durante el desarrollo del proyecto. Se debe considerar aspectos como: conformación del equipo técnico, problemas metodológicos, adaptaciones y/o modificaciones de actividades, cambios de resultados, gestión y administrativos.

Describir cambios y/o problemas	Consecuencias (positivas o negativas), para el cumplimiento del objetivo general y/o específicos	Ajustes realizados al proyecto para abordar los cambios y/o problemas
Resolución Sanitaria adjudicada no	Positiva para el futuro	No pudimos contar con la realización de una cocina con resolución sanitaria debido que no contábamos con un espacio que nos asegurara continuidad, por eso decidimos en la adquisición de maquinaria esencial para potenciar el vivero, proyecto que ha logrado ser altamente demandado y generar ingresos.
Embotellar y embolsar bio insumos junto a productoras	negativas	El biopreparado sigue siendo analizado para identificar su periodo de caducidad y su potencial nutricional ligado al tiempo de conservación. Esperamos realizar la capacitación de su embotellamiento una vez teniendo mas información al respecto.

8. ACTIVIDADES REALIZADAS EN EL PERÍODO

8.1 Actividades programadas en el plan operativo y realizadas durante el período de ejecución para la obtención de los objetivos.

- *Desarrollo de Software Administrativo para facilitar gestión de venta*
- *Analizar potenciales excedentes en el predio de Agroecólogas*
- *Recetas para elaboración de envasados a partir de excedentes*
- *Iniciar prototipo con 5 Agroecólogas*
- *Equipamiento Material para elaboración de bio insumos*
- *Capacitación 2.0 en elaboración de bio insumos Agroecólogas*
- *Construcción de Invernadero para la reproducción de semillas de cultivos funcionales en Agroecología*
- *Capacitación sobre reproducción y cosecha de semillas a agroecólogas.*
- *TRAFKINTU (Intercambio de Semillas y Saberes)*

8.2 Actividades programadas y no realizadas durante el período de ejecución para la obtención de los objetivos.

- *Capacitación embotellar y embolsar bio insumos junto a 10 agroecólogas*
- *Resolución Sanitaria para 1 Cocina donde se elaboraran envasados*

8.3 Analizar las brechas entre las actividades programadas y realizadas durante el período de ejecución del proyecto.

Nuestro equipo de trabajo, quedo agradecido de la forma que se llevo acabo este proyecto, aunque no logramos conseguir todo lo planteado, fue sin lugar a duda una inversión necesaria para lograr impulsar la diversidad de productos que pueden llegar a comercializar la agricultura familiar campesina, demostrando que la agroecología, su diversidad de nichos es una potencial actividad económica para el campo de nuestro país.

9. POTENCIAL IMPACTO

9.1 Resultados intermedios y finales del proyecto.

Descripción y cuantificación de los resultados obtenidos al final del proyecto, y estimación de lograr otros en el futuro, comparación con los esperados, y razones que explican las discrepancias; ventas y/o anuales (\$), nivel de empleo anual (JH), número de productores o unidades de negocio que pueden haberse replicado y generación de nuevas ventas y/o servicios; nuevos empleos generados por efecto del proyecto, nuevas capacidades o competencias científicas, técnicas y profesionales generadas.

Al inicio de este proyecto la línea productiva de la red de agroecologas de HAD consistía solamente en hortalizas. Hoy hemos diversificado esto a la producción de compostaje, biopreparado de cochoyuyo, semillas y la elaboración de envasados con los excedentes de las unidades productivas de cada agroecologa. Actualmente contamos con una red de 45 agroecologas en la comuna de las cuales 10 de ellas están trabajando en la producción de compostaje, Cochayuyo, semillas y envasados. Logrando impulsar la diversificación de productos comercializables.

Deseamos poder impulsar este prototipo para propagar este modelo junto a otras agroecologas.

10. CAMBIOS EN EL ENTORNO

Indique si existieron cambios en el entorno que afectaron la ejecución del proyecto en los ámbitos tecnológico, de mercado, normativo y otros, y las medidas tomadas para enfrentar cada uno de ellos.

Si, el lugar que esperábamos realizar nuestra resolución sanitaria fue afectado y no pudimos realizar esta inversión.

Considerando la fruta necesaria para realizar envasados y recolección de semillas tampoco pudimos documentar y realizar la capacitación de recolección de semillas y desarrollar los primeros envasados con productos locales.

11. DIFUSIÓN

Describe las actividades de difusión realizadas durante la ejecución del proyecto. Considere como anexos el material de difusión preparado y/o distribuido, las charlas, presentaciones y otras actividades similares.

	Fecha	Lugar	Tipo de Actividad	Nº participantes	Documentación Generada
1	13 julio 2018	Liceo de Pelluhue	Feria Gastronomica	1500	Puesto feria con pendon
2	7 Abril 2018	Parque Forestal	Wanderlust	5000	Charla con pendon
3	10 Marzo 2018	FIS Concepcion	Feria Inovacion Social	2000	Puesto feria con pendon
Total participantes				8500	

12. PRODUCTORES PARTICIPANTES

Complete los siguientes cuadros con la información de los productores participantes del proyecto.

12.1 Antecedentes globales de participación de productores

Debe indicar el número de productores para cada Región de ejecución del proyecto.

Región	Tipo productor	N° de mujeres	N° de hombres	Etnia (Si corresponde, indicar el N° de productores por etnia)	Totales
Maule	Productores pequeños	45	3		48
	Productores medianos-grandes				
	Productores pequeños				
	Productores medianos-grandes				
Totales		45	3		

12.2 Antecedentes específicos de participación de productores

Nombre	Ubicación Predio			Superficie Há.	Fecha ingreso al proyecto
	Región	Comuna	Dirección Postal		
Adriana Fuentes	Maule	Pelluhue	Quinta Chile	2	Diciembre 2017
Carolina Tirapegui	Maule	Pelluhue	Quinta Chile	0,5	Diciembre 2017
Carmen Leal Lepe	Maule	Pelluhue	Quinta Chile	0,5	Diciembre 2017
Monica Lepe	Maule	Pelluhue	Cardonal	1	Diciembre 2017
Leslie Donoso	Maule	Pelluhue	Curanipe	0,2	Diciembre 2017

13. CONSIDERACIONES GENERALES

13.1 ¿Considera que los resultados obtenidos permitieron alcanzar el objetivo general del proyecto?

El objetivo del proyecto consiste en diversificar las actividades económicas que puede llevar a cabo una mujer campesina pequeña si decide la vía agroecológica. Tomando este objetivo en consideración, creo que SI logro el objetivo, debido a que se han impulsado estas distintas vías de genera valor las cuales han sido recibidas exitosamente por las agroecologas.

13.2 ¿Cómo fue el funcionamiento del equipo técnico del proyecto y la relación con los asociados, si los hubiere?

13.3 A su juicio, ¿Cuál fue la innovación más importante alcanzada por el proyecto?

La innovación más importante para nuestro equipo fue la elaboración de productos envasados que generen valor a un fruto que hoy se pierde. Manzanas, duraznos, Peras, Membrillos entre otros, son todos variedades antiguas, arboles de más de 60 años de edad que producen un fruto extraordinario, pero que no se le ha podido dar valor. Es por esto, que creemos que los envasados son una alternativa viable y hoy avanza de forma positiva.

13.4 Mencione otros aspectos que considere relevante informar, (si los hubiere).

Debido a que uno de los pilares de este proyecto consistía en el establecimiento de una cocina con resolución sanitaria y no se logro, solo menciono que las razones consistían en asegurar que la inversión se mantuviera a largo plazo y no se perdiera. Ahora en Febrero contaremos con una casa que será de nosotros, lo que esperamos poder realizar la elaboración de una cocina con resolución para la elaboración de envasados con certificación.

14. CONCLUSIONES

Realice un análisis global de las principales conclusiones obtenidas luego de la ejecución del proyecto.

El proyecto ha logrado raspar lo que realmente se puede lograr si la pequeña agricultura familiar logra una vía de producción de bajo costo pero de alto valor, separándose de su competencia la agroindustria que aunque logre llegar a más personas, no logra competir en calidad y en nutrición con un cultivo de la tierra, producido artesanalmente y elaborado con amor, algo que para el futuro será cada vez más demandado ya que será cada vez más escaso.

15. RECOMENDACIONES

Señale si tiene sugerencias en relación a lo trabajado durante el proyecto (considere aspectos técnicos, financieros, administrativos u otro).

No hay comentarios ni recomendaciones al respecto.

16. ANEXOS

Anexo 1. https://drive.google.com/open?id=1-GN3M29DtW-yoLIjdB7xD8PcTKR_Yqz-

Anexo 2. <https://drive.google.com/open?id=1-LzZ3USXnjw2gN7cnLu1zKykWT77TA4B>

Anexo 3. https://drive.google.com/open?id=1-WyN9krIfk2eq2869nFui_h8oNYF7vff

Anexo 4. https://drive.google.com/open?id=1-Y2-1UfGEcYdpJH_cSsi-Az8xzhwIPt4

Anexo 5. <https://drive.google.com/open?id=19wBhEn6YxkVgVMi7NA-bKqHN0DFi7wO1>

Anexo 6. <https://drive.google.com/open?id=1-5dkMoNq43qi2CzVMITJz3D0AnZkRaMN>

Anexo 7. <https://drive.google.com/open?id=1-8kvvw4rL6BeBe0hN9Wn2PY9SEjuLAro>

Anexo 8. <https://drive.google.com/open?id=1-9bGe7XHz2vygseHiFBI6JZM4F-eL4Jg>

17. BIBLIOGRAFÍA CONSULTADA