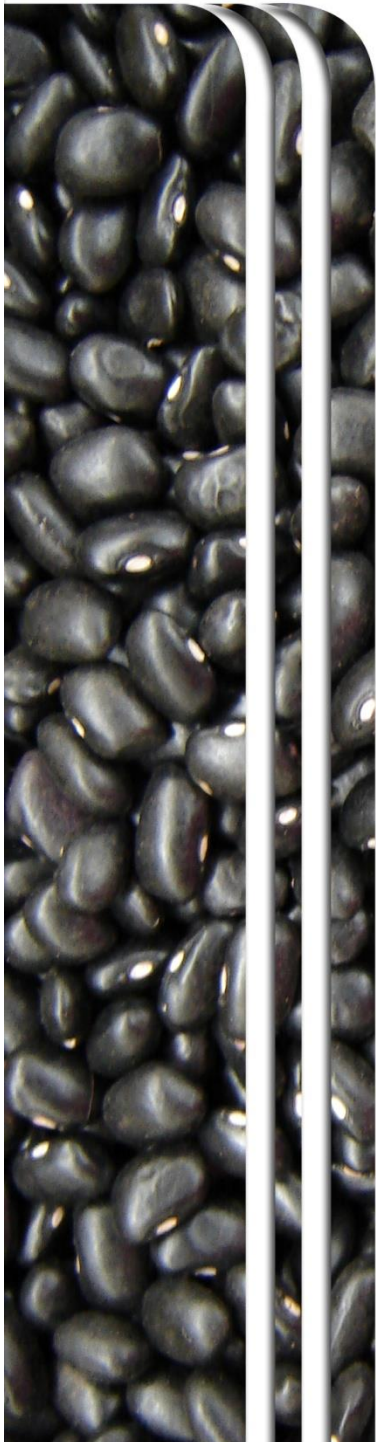




Fortalecimiento organizativo legal a MIPYMEs que conforman la Cadena de Valor de Frijol en los departamentos de Chiquimula, Jutiapa y Jalapa

Índice de Contenido

1. RESUMEN EJECUTIVO	1
2. Antecedentes	5
3. Justificación del proyecto	¡Error! Marcador no definido.
4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA	9
4.1 Detalle del problema.	9
5. OBJETIVOS.....	10
5.1 Objetivo general	10
5.2 Objetivos específicos	10
5.3 Indicadores claves de resultado	11
5.4 Alcance.....	12
6. Descripción del proyecto.....	¡Error! Marcador no definido.
6.2 Beneficiarios y localización de la intervención	14
6.3 Beneficiarios finales del proyecto.....	18
6.4 Criterios de selección.....	19
6.5 Proceso de selección de beneficiarios	19
6.6 Localización	20
6.7 Resultados y actividades del proyecto	20
6.7 Cronograma del proyecto.....	36
7. Sostenibilidad del proyecto.	40
7.1 Estrategia de sostenibilidad	41
7.2 Establecimiento de alianzas con actores claves.	42
7.3 Empoderamiento del proyecto	42
7.4 Formación de juntas directivas.....	42
7.5 Formación de recurso humano de MIPYMES	43

7.6 Convenios de conservación y aplicación de instrumentos y equipo.....	43
7.7 Renovación de certificados	43
8. Inversiones y costos	44
8.1 Inversión por MIPYMES.....	45
8.2 Plan de desembolso y cumplimiento de tiempos	56
9. Análisis y Rentabilidad de la Inversión.....	56
9.1 Inversión propuesta.....	57
9.2 Tasa Interna de Retorno (TIR)	57
9.3 Valor actual neto (VAN)	58
9.4 Costo beneficio	59
10. Arreglos para la Implementación	59
11. Salvaguardia ambiental y social	59
12. Anexos	63
13. Anexo 1 Marco Lógico.....	63
14. Anexo 2 Protocolos de Indicadores	69
15. Anexo 3 Presupuesto por Mipyme.....	74
16. Anexo 4 Análisis financiero por Mipyme.....	106

1. RESUMEN EJECUTIVO

FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHIQUIMULA, JUTIAPA Y JALAPA

País

Guatemala

Organismo Ejecutor

Ministerio de Economía, y como sub ejecutores 31 MIPYMES, y la Asociación Nacional de Frijol.

Beneficiarios

La beneficiarias principales del proyecto son 31 MIPYMES, de las cuales 15 del departamento de Chiquimula, 7 del Departamento de Jalapa y 9 de Jutiapa, cada organización tuvo representación en la construcción de la propuesta y la consideran como una oportunidad para fortalecer su capital humano y la creación de mecanismos para mejorar sus procesos administrativos, financieros y ofrecer un mejor servicio a sus asociados y el acceso a nuevos mercados. Asociación Nacional del Frijol (ANAFRIJOL), integrada actualmente por 9, MIPYMES, de las 31 beneficiarias, con la propuesta se gestionara la vinculación del resto de MIPYMES, con el incremento de socios propondrá una mejor oferta de productos ante el mercado, apertura de nuevos mercados, contactos comerciales, generando impacto positivo en la economía de pequeños agricultores que comercializan sus productos por medio de las MIPYMES, beneficiarias con el proyecto.

Montos	Modalidad	No reembolsable
	MINECO	Q.3,653,247.84 (91%)
	Contrapartida local	<u>Q. 370,257.36</u> (9%)
	TOTAL	Q. 4,023,505.20

Objetivos	El objetivo general : Contribuir al fortalecimiento institucional, de MIPYMES productoras de frijol de la zona oriental de Guatemala, con pertinencia cultural y equidad de género	
	El objetivo específico 1. Implementar prácticas administrativas y financieras, en MIPYMES, con participación activa de hombre y mujeres	
	El Objetivo específico 2. Promover en MIPYMES, la comercialización de productos limpios, a través de un mejor control logístico, calidad, inocuidad, presentación e identificación automática del producto	

Calendario de ejecución	Período de Ejecución	18 meses
	Período de Desembolsos	12 meses

Excepciones a las políticas de MINECO	Ninguna
--	---------

**Condiciones
contractuales
especiales**

Serán condiciones previas para iniciar el proyecto, la presentación de acuerdo de aporte de cada MIPYME y su respectiva elegibilidad, suscripción de acuerdo institucional entre la MIPYME, beneficiaria y MINECO.

**Revisión del efecto
ambiental y social**

El proyecto fue revisado por equipo de trabajo del proyecto y se considera como un proyecto que genera impacto positivo al ambiente desde el punto de vista que promueve la comercialización de productos limpios a través de la implementación de sistemas de trazabilidad de granos, licencias y registros sanitarios así como la certificación de ISO-9001, garantizando procesos de calidad que contribuyen con la salud del trabajador y consumidor.

Durante la formulación del sub proyecto se socializo con instituciones como: HEIFER y MAGA, considerados como aliados estratégicos en la implementación del proyecto y el seguimiento al finalizar la acción.

Coordinación con otras instituciones Para las MIPYMES, del Departamento de Jalapa, Se tendrá estrecha coordinación con el proyecto “FIDA”, iniciativa financiada por la ONU. Ambos proyectos, integrarán esfuerzos en la misma área geográfica de intervención, para lograr un mayor impacto en la productividad de las MIPYMES, beneficiarias que se refleje en la calidad de vida de sus asociados. Así también, mediante el equipo de la Representación del MINECO, se coordinará con las operaciones que están en ejecución y gestión.

Proyecto: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN LOS DEPARTAMENTOS DE CHIQUIMULA, JUTIAPA Y JALAPA

2. Antecedentes

La producción de frijol en Guatemala, en los últimos años se ha venido fortaleciendo y considerándolo como un motor económico, con la apertura comercial entre los países de Centro y Norte América, se le ha dado importancia a la cadena de valor del frijol, negro y rojo, sin embargo la competitividad o ventaja comparativa que Guatemala ha tenido sobre la base de mano de obra con escasa o ninguna calificación, bajos salarios y manipulación de granos, tiene sus limitantes, hoy en día la participación en el mercado, local, regional, nacional o internacional, exige además de bajos costos, calidad y eficiencia en controles y entregas.

La oportunidad de ingresar a diferentes mercados ha beneficiado a diversos sectores de la población, pero al mismo tiempo afecta a sectores que por mucho tiempo han estado aislados de los procesos económicos, incrementando la desigualdad entre las familias de Guatemala.

Con referencia a lo anterior el presente proyecto consiste en fortalecer la institucionalidad de 31 MIPYMES, ubicadas en el oriente de Guatemala, específicamente en los departamentos de Chiquimula, Jutiapa y Jalapa, que se han organizado e integrado en la cadena de valor del frijol, organizando una gremial la cual se fortalecerá, para hacer una mejor gestión y prestar un mejor servicio a sus asociados, generando mejores procesos y controles en los productos que comercializan.

El sub proyecto, se formula con participación de personal clave de las MIPYMES, identificando la problemática que limita el desarrollo de cada organización, los requerimientos de apoyo específico, los cuales se traducen a montos de inversión.

Se sistematizó la información y se dio a conocer en talleres de validación, el estado situacional de cada una de las MIPYMES, el nivel de intervención, para cada una de ellas, finalmente se formuló el subproyecto de intervención para fortalecer 31 MIPYMES Y 1 gremial, (Asociación Nacional de Frijol).

Por lo anterior se beneficiaran 31, MIPYMES, que hacen la función de acopiadores de granos de pequeños productores, los cuales son comercializados ante empresas que surten supermercados, y así facilitar el acceso al consumidor final, también se fortalecerá la institucionalidad de la Asociación Nacional de Frijol (ANAFRIJOL), como una estrategia para continuar con las acciones al finalizar el proyecto, a través de la prestación de servicios empresariales a las MIPYMES, y la gestión de nuevos mercados.

3. JUSTIFICACIÓN DEL PROYECTO

El cultivo de frijol en Guatemala, es uno de los principales sustentos alimentarios de la población incluyendo Centroamericana, en Guatemala se consume en su mayoría frijol negro no así en el resto de Centroamérica en donde se prefiere el rojo. Para la temporada 2008/2009 el área cosechada fue de 328 mil manzanas con una producción de 4.401,760 quintales y un rendimiento promedio de 13.42 quintales por manzana. Para la temporada 2013/2014 se sembraron 347,200 manzanas que producen 4.964,960 quintales con un rendimiento promedio de 14.30 quintales por manzana lo que muestra un incremento tanto en área como en volumen de producción y, en el rendimiento por área, se presenta un incremento de 0.88 quintales.

Existen dos épocas de producción de frijol, la primera que se siembra de mayo a junio y se cosecha en agosto y la segunda que se siembra en septiembre y se cosecha en diciembre-enero, hay una tercera siembra, que se realiza bajo riego, pero son pocas áreas las que cuentan con el recurso riego. A nivel nacional Petén es el mayor productor de frijol seguido por Jutiapa, Chiquimula, Santa Rosa y Jalapa.

El comportamiento de las importaciones y exportaciones, no presentan ninguna tendencia definida, y están supeditadas, cuando por razones climáticas, disminuye o aumenta la producción nacional.

Según el BANGUAT el sector agrícola representa casi el 15% del Producto Interno Bruto y la mitad de la fuerza laboral; nuestras exportaciones agrícolas claves incluyen el café, el azúcar y el banano. El frijol constituye un 1.4% del PIB agrícola.

El empleo directo generado en el campo por la producción de frijol es de 15.464,471 jornales, lo que equivale a 54,162 empleos permanentes.

El área de la cadena de valor de frijol abarca los departamentos de Jutiapa, Chiquimula y Jalapa. El frijol que se produce en el área cubierta por la cadena tiene un prestigio nacional, por parte de los consumidores, que lo catalogan como el de mejor calidad a nivel nacional.

Para el desarrollo del análisis de la situación actual de la cadena del frijol se tomaron en cuenta las empresas anclas pre-identificadas en el estudio cualitativo, seleccionadas en base a la participación y responsabilidad mostrada en el desarrollo de proyectos similares al presente.

Se ha detectado una brecha de desempeño entre oferentes nacionales y los excepcionales, es amplia en la cadena de frijol en concepto de competitividad, posicionamiento comercial, marketing, capacidad instalada y otros factores trascendentales que deben ser superados a través de la implementación de estrategias definidas y fácilmente operativizadas que permitan la reducción de la brecha de desempeño actual.

En la actualidad la comercialización asociativa se lleva a cabo en algunas de las MIPYMES en estudio, y es un ejemplo claro a seguir por aquellas que aún no han consolidado este proceso, sin embargo, cada una de las MIPYMES lo realiza individualmente, esto repercute en ocasiones de manera negativa en factores de

precio, porque no existe una articulación coherente en la negociación asociativa de la zona de oriente, es preciso impulsar la comercialización asociativa en el bloque completo de tal manera que las decisiones vayan en beneficio de todos los miembros de –Cadena de valor del frijol–

La falta de oferta de frijol rojo no permite el ingreso de los oferentes guatemaltecos en el contexto de agronegocios de la cadena de esta variedad de frijol, en el mercado regional centroamericano; tal como lo demuestran las estadísticas, los países de Centro América tienen como principal producto de consumo al frijol rojo, esta situación limita en extremo la participación de oferentes de Guatemala en el intercambio comercial, la demanda de frijol negro se da en estos países solamente cuando hay escasez de frijol rojo, por consiguiente se sugiere iniciar un proceso de investigación para evaluar y validar variedades de frijol rojo que se adapten a las condiciones de la zona de oriente.

Las MIPYMES, carecen de capital de trabajo y para la comercialización por lo que las oportunidades de abastecerse de frijol de otras zonas del país e inclusive de países vecinos tales como Belice y México se limitan, varias de las organizaciones cuentan con instalaciones para el acopio y almacenamiento de granos, esto representa una ventaja competitiva para las mismas, por consiguiente es necesario gestionar créditos que se adapten a las necesidades de las MIPYMES en concepto de tasas de interés, montos, plazos y garantías a través de instancias como –Cadena de frijol– u otras que vayan surgiendo a corto plazo

La visión de las MIPYMES trasciende las fronteras del territorio nacional en materia comercial, es evidente que el índice de suficiencia al 2014 se encuentra en 98% lo cual indica que no se satisface en 100% la demanda nacional.

4. DESCRIPCION DEL PROBLEMA

Limitado accionar de las MIPYMES en aspectos relacionados al nivel organizacional, administrativo contable, tributario, lo cual genera el uso de prácticas inadecuadas de operación y administración de las MIPYMES, con lo cual se amplía la brecha de desempeño entre oferentes guatemaltecos y oferentes excepcionales.

4.1 Detalle del problema.

El diagnostico específico realizado se ha determinado una lista de problemas a los cuales se tendrán que abordar en el proyecto a formular. a) No existe un reconocimiento formal de MIPYMES, organizadas para el fortalecimiento de la cadena de valor del frijol, b) Débil gestión administrativa y contable de las MIPYMES, que integran la cadena de frijol en el oriente de Guatemala, c) MIPYMES, carecen de registros sanitarios, códigos de barra y trazabilidad de productos, d) No existe un plan de fortalecimiento de la cadena de frijol

OBJETIVOS Y DESCRIPCION DE PROYECTO

5. OBJETIVOS

5.1 Objetivo general: Contribuir al fortalecimiento institucional, de MIPYMES productoras de frijol de la zona oriental de Guatemala, con pertinencia cultural y equidad de género

5.2 Objetivos específicos:

1. Implementar prácticas administrativas y financieras, en MIPYMES, con participación activa de hombre y mujeres.
2. Promover en MIPYMES, la comercialización de productos limpios, a través de un mejor control logístico, calidad, inocuidad, presentación e identificación automática del producto.

5.3 Indicadores claves de resultado

COD.	Indicador	Unidad de medida	Línea de base	Metas acumuladas		Frecuencia	Fuente de información
				YR 4-2016	YR5-2017		Metodología
1	Mipymes funcionando con al menos 3 buenas prácticas empresariales	Mipymes	7	0	31	Anual	Informe de Mipymes que aplican practicas administrativas en la administración de recursos
2	MIPYMES con herramientas administrativas y equipo informático que les genera eficiencia operativa	Numero de MIPYMES	9	0	31	Anual	Informe de Mipymes que funcionan aplicando manuales administrativos Acta de entrega de equipo a Mipymes Informe de Mipymes que utilizan sistemas contables para la administración financiera
3	MIPYMES que operan con certificaciones de calidad y/o código de identificación universal para la comercialización	Numero de MIPYMES	1	3	7	Anual	Informe de Mipymes que adquieren certificación ISO 9001 Informe de Mipymes que aplican código de barras gs1 para la comercialización de granos
4	MIPYMES atendidas se relacionan y se encuentran articuladas en red para la comercialización de granos	Numero de MIPYMES	10	15	31	Anual	Acta de Mipymes que se han asociado a ANAFRIJOL
5	MIPYMES, atendidas con el proyecto mejoran su imagen empresarial	Numero de MIPYMES	3	20	31	Anual	Informe de Mipymes que implementaron acciones de mejoramiento de imagen de la organización

5.4 Alcance

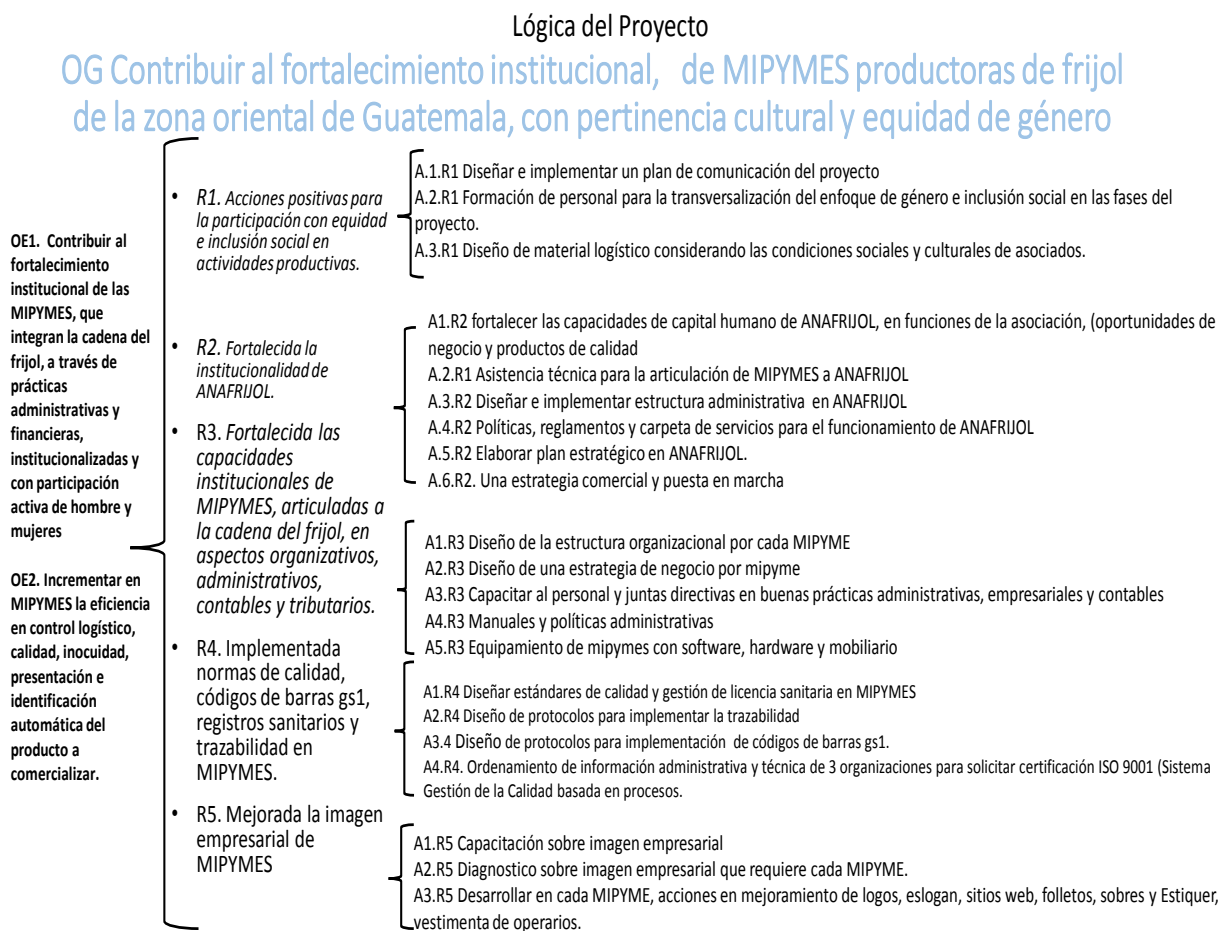
El proyecto se ejecutara a través de la contratación de servicios de un socio de desarrollo empresarial, supervisado por el Ministerio de Económica, específicamente por el proyecto. Fortalecimiento organizativo legal a MIPYMES, que conforman la cadena de valor del frijol en el oriente de Guatemala

6. DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El modelo de intervención consiste en una acción del proyecto, “fortalecimiento de la productividad de la Micro Pequeña y Mediana Empresa”, busca fortalecer con equidad e inclusión social la institucionalidad de 31MIPYMES, que integran la cadena de fríjol en los departamentos de Chiquimula, Jutiapa y Jalapa, de la zona oriental de Guatemala, que actualmente desempeñan funciones de acopiadores de pequeños productores y la intermediación ante empresas que atienden al consumidor final. Se promueve el fortalecimiento a través de la inversión en capital humano, para la incorporación de prácticas administrativas, financieras y mejoras en el control logístico, calidad e inocuidad, presentación e identificación automática del producto, para una comercialización de granos limpios, se proveerá equipo tecnológico que facilite la puesta en marcha del conocimiento, instrumentos y herramientas, mejorando la productividad y competitividad de las organizaciones, fortalecer la Asociación Nacional de Fríjol (ANAFRIJOL), con el propósito de promover la comercialización de manera colectiva y aumentar volúmenes de ventas e ingresos, la apertura de nuevos mercados así como el seguimiento de las bases formadas con el proyecto que contribuyan con la integridad de las MIPYMES ofreciéndoles servicios empresariales.

6.1 Diseño de la intervención propuesta.

El subproyecto se formuló utilizando la metodología de planificación “Marco Lógico”, integrado por actividades, resultados, objetivos específicos y objetivo general, para su interpretación se diseñó el mapa de la intervención el cual se observa en el siguiente cuadro.



6.2 Beneficiarios y localización de la intervención

Con el proyecto se beneficiara a 31 MIPYMES, que integran la cadena de valor del frijol, de los departamentos de Chiquimula, Jutiapa y Jalapa, proyectadas en el siguiente cuadro.

No.	Grupo / Organización	Proceso de legalización	No. de socios beneficiarios directos	Ubicación		
				MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	Cultura
1	Asociación De Desarrollo Comunitario Empresarial Del RODEO (ADECRO)	SI	100	Camotán	Chiquimula	Ch'orti'
2	Asociación De Semilleristas De Jocotan (ASEJO)	SI	40	Jocotán	Chiquimula	Mestizos
3	Asociación De Pequeños Agricultores Comunitarios (APAC)	SI	3200	Esquipulas	Chiquimula	Mestizos
4	Asociación De Desarrollo Comunitario Granero De Oriente (ADEGO)	SI	200	Ipala	Chiquimula	Mestizos
5	Asociación De Mujeres Olopenses (AMO)	SI	635	Olopa	Chiquimula	Ch'orti'
6	Asociación De Mujeres Campesinas De Oriente (AMCO)	SI	5000	Quezaltepeque	Chiquimula	Ch'orti'

No.	Grupo / Organización	Proceso de legalización	No. de socios beneficiarios directos	Ubicación		
				MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	Cultura
7	Asociación Regional Campesina Chorti (ASORECH)	SI	3059	Quezaltepeque	Chiquimula	Ch'orti'
8	Asociación De Desarrollo Integral Sostenible De Quezaltepeque (ADISQUE)	SI	530	Quezaltepeque	Chiquimula	Ch'orti'
9	Asociación Comunidad Campesina De Las Aldeas El Rincón Y Los Cimientos (ACOCARQ)	SI	389	San José la Arada	Chiquimula	Mestizos
10	Cooperativa Chortijol R.L, (CHOTIJOL)	SI	485	San Juan Ermita	Chiquimula	Ch'orti'
11	ADISJA, San Jacinto	SI	75	San Jacinto	Chiquimula	Ch'orti'
12	ACODERJE, San Juan Ermita	SI	289	San Juan Ermita	Chiquimula	Ch'orti'
13	AZACHI, Jocotán	SI	92	Jocotán	Chiquimula	Ch'orti'
14	ACIDEQ, Quezaltepeque	SI	100	Quezaltepeque	Chiquimula	Mestizos
15	ACODEROL, Olopa	SI	85	Olopa	Chiquimula	Ch'orti'

No .	Grupo / Organización	Proceso de legalización	No. de socios beneficiarios directos	Ubicación		
				MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	Cultura
16	Asociación De Desarrollo Rural (ADER)	SI	48	ALDEA EL SUNSO SAN PEDRO PINULA	JALAPA	Mestizos
17	Asociación Para El Desarrollo Integral Q-ANIL (ADIC)	SI	50	JALAPA	JALAPA	Pocoman
18	Asociación Agrícola Para El Desarrollo Integral Comunitario La Paz (ADICAP)	SI	69	JALAPA	JALAPA	Mestizos
19	Empresa Asociativa Campesina Asociativa Eca Flor Del Café (CAFÉ)	SI	10	JALAPA	JALAPA	Mestizos
20	Asociación De Productores Agrícolas De La Laguna Del Hoyo (APALH)	SI	111	MONJAS	JALAPA	Mestizos
21	Asociación De Comunidades En Desarrollo (COMSCAL)	SI	67	SAN CARLOS ALZATATE	JALAPA	Mestizos
22	(NIM-IXIIM)	SI	490	SAN LUIS JILOTEPEQUE	JALAPA	Pocoman
23	Asociación De Asociación Nim Ixum Maiz Grande Pequeños Y Medianos Productores De	SI	27	AGUA BLANCA	Jutiapa	Mestizos

No .	Grupo / Organización	Proceso de legalización	No. de socios beneficiarios directos	Ubicación		
				MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	Cultura
	Oriente (AMEPAO)					
24	Asociación De Productores Agrícolas Para El Desarrollo Integral De Asunción Mita (APADI)	SI	33	AGUA BLANCA	Jutiapa	Mestizos
25	Cooperativa Agrícola Integral R.L. (ATESCATEL)	SI	81	Atescatempa	Jutiapa	Mestizos
26	Centro De Tecnología Y Reflexión Para La Salud (CETREPSA)	SI	422	Conguaco	Jutiapa	Mestizos
27	Cooperativa Integral Agrícola El Trapiche (CIAT)	SI	36	El Adelanto	Jutiapa	Xinca
28	Asociación De Productores De Leche Ganaderos Y Agricultores De Quezada (APLAGQ)	SI	32	Quezada	Jutiapa	Xinca
29	Asociación De Productores Agrícolas Del Suchitan (APAS)	SI	300	Santa Catarina Mita	Jutiapa	Mestizos
30	Asociación Municipal De Mujeres Activas	SI	38	Yupiltepeque	Jutiapa	Mestizos

No.	Grupo / Organización	Proceso de legalización	No. de socios beneficiarios directos	Ubicación		
				MUNICIPIO	DEPARTAMENTO	Cultura
	Yupana (AMMYA)					
31	Agricultores Del Cono Sur (AGRICOS)	SI	60	Yupiltepeque	Jutiapa	Mestizos
TOTALES		31	16153			

Figura No. 3

En el sub proyecto también se fortalecerá la Asociación Nacional del Frijol (ANAFRIJOL), integrada actualmente por 9, MIPYMES, de las 31 beneficiarias, con el proyecto se estiman acciones para la vinculación del resto de MIPYMES, se considera que ANAFRIJOL, es una ruta a seguir para el crecimiento económico de las MIPYMES apoyadas con el proyecto.

6.3 Beneficiarios finales del proyecto

31 MIPYMES, conformadas por 16,153 productores de frijol, el 40% son mujeres, pertenecientes a las etnias, Ch'orti', xinca y mestizos, siendo la última que predomina, el principal idioma es el español.

En los territorios donde se encuentran las MIPYMES, producen frijol en los meses de junio-agosto y septiembre–noviembre. La comercialización se realiza por medio de las MIPYMES, que actualmente cuentan con problemas en aspectos organizativos y administrativos, debido a la falta de herramientas y mecanismos de control.

Asociación Nacional de Frijol (ANAFRIJOL) Integrada por 9 MIPYMES, de 31, que integran la cadena de frijol, siendo un reto del proyecto su integración a este gremio, como una estrategia para articularlas al mercado y la sostenibilidad de cada organización.

6.4 Criterios de selección

Previo a la formulación del subproyecto se realizó el análisis actual de la cadena de valor del frijol, identificando el universo de organizaciones que se dedican a la comercialización de frijol e integradas por pequeños productores, a través del levantamiento de línea base se definieron criterios como: a) Constituidas legalmente, b) Integrada por grupo de productores, c) que se dediquen a la comercialización de frijol, d) realización de ejercicios comerciales, e) interés de aportar para el desarrollo del sub proyecto.

6.5 Proceso de selección de beneficiarios

El proceso de selección de beneficiarios se realiza a través del análisis de la situación actual de la cadena de frijol y la identificación de información por medio de la línea de base, se realizaron las siguientes acciones: a) Información de aspectos administrativos de cada MIPYME, a través del comité de la cadena, b) visitas y reuniones con autoridades de cada MIPYME, c) diagnóstico por MIPYME.

6.6 Localización

Con el proyecto se atiende 31 MIPYMES, ubicadas en los departamentos de Chiquimula, Jutiapa y Jalapa. Para el departamento de Chiquimula se atienden 15 organizaciones, Jutiapa, 9 organizaciones y para el departamento de Jalapa 7, organizaciones,

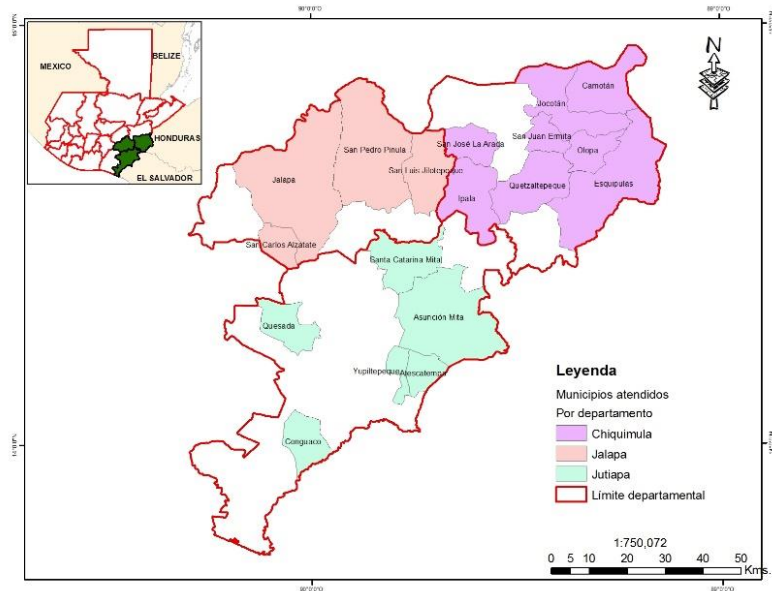


Figura No. 4

6.7 Resultados y actividades del proyecto

Resultado 1. Acciones positivas para la participación con equidad e inclusión social en actividades productivas. El objetivo de este resultado es sensibilizar al capital humano de MIPYMES, en temas de igualdad de oportunidades y equidad de género, en el servicio y la atención, multiculturalidad e interculturalidad, promoción y aplicación de los derechos individuales y colectivos.

Este resultado apoya el fortalecimiento de capacidades de 31 MIPYMES, y para lograrlo se contempla la contratación de consultores expertos en la temática a tratar, los principales productos que se buscan son: Socialización del proyecto ante los asociados de las MIPYMES, se contempla un plan de comunicación del

proyecto tomando en cuenta las condiciones sociales y económicas de asociados, una campaña para la sensibilización de asociados y personal sobre la temática de género y multiculturalidad, diseño de materiales didácticos para la formación de productores, productoras y recurso humano de las MIPYMES.

Actividad 1. Diseñar e implementar un plan de comunicación del proyecto.

Como producto de la actividad se tendrá; a) un plan para la comunicación de objetivos, resultados y actividades del proyecto, dirigida a productores y productoras, y dirigente de MIPYMES, gremial y equipos de trabajos, b) promover la participación de asociados en cada MIPYME, con equidad de género e inclusión social, c) una estrategia de comunicación del plan, d) acuerdos con cada MIPYME, para la puesta en marcha del plan. La puesta en marcha del plan de comunicación contara con el apoyo de la entidad ejecutora y el Ministerio de Economía.

La actividad se desarrollara por medio de la contratación de un consultor, Profesional de las ciencias de comunicación, los productos esperados son: a) un plan de trabajo y metodología para desarrollar la consultoría, b) motivar la participación de personal técnico, administrativo y juntas directivas de 31 MIPYMES, en eventos para construir la estrategia de comunicación del proyecto, c) diseño de estrategia de comunicación, d) socialización de estrategia de comunicación ante los asociados de cada MIPYME, e) promover la participación de mujeres y jóvenes en las actividades del proyecto.

Actividad 2. Formación de personal para la transversalización del enfoque de género e inclusión social en las fases del proyecto. Con esta actividad se formara el capital humano de 31 MIPYMES, en aspectos de género y multiculturalidad, desarrollando una mejor actitud y servicio a productores y productoras que integran las MIPYMES atendidas con el proyecto, se estará contratara un profesional universitario graduado en trabajo social, para el desarrollo e implementación de un plan de capacitación que contemple los siguientes temas.

No.	Tema principales	Sub tema
1	Genero	El género en perspectiva
		Conceptos básicos de la perspectiva de género
		La construcción social del género los procesos que originan la desigualdad
		Marco institucional y normativa de la transversalidad en Guatemala.
2	Multiculturalidad e interculturalidad	La cultura en la sociedad, para el desarrollo, social y económico.
		Los estados multiculturales

Actividad 3. Diseño de material logístico considerando las condiciones sociales y culturales de asociados. Con esta actividad se incidirá para que el material escrito y audiovisual que desarrollen las MIPYMES, transmitan equidad de género, las imágenes a utilizar sean incluyentes, los productos de la actividad son: a) manual de imágenes audiovisual institucional, en este documento se contemplara los criterios que conforma la identidad visual de cada MIPYME, y formaliza el uso de sus aplicaciones generales, b) capacitación del personal técnico y administrativo en el uso y aplicación de material en el desarrollo de planes de capacitación, c) impresión de manual. Se contratara un consultor, de las ciencias de la comunicación con conocimiento en género y multiculturalidad, el profesional contratado tendrá que tener el siguiente perfil: a) experiencia en diseño gráfico, b) experiencia en género y multiculturalidad, c) presenta sensibilidad y capacidad de adaptación cultural, racial, de género, d) demuestra integridad bajo normas éticas convencionales.

Resultado 2.Fortalecida la institucionalidad de ANAFRIJOL. El objetivo de este resultado es mejorar la institucionalidad de ANAFRIJOL, para que se convierta en una ruta de desarrollo para las 31 MIPYMES, del oriente de Guatemala y que han decidido conformar la cadena de valor del frijol.

Para lograrlo se contemplan las siguientes actividades, 1) fortalecer los conocimientos de equipo de trabajo y dirigentes de ANAFRIJOL, en el fortalecimiento incluye la contratación de consultores expertos en la materia. 2) articulación de MIPYMES a ANAFRIJOL, 3) incorporar prácticas administrativas

y empresariales, 4) manuales políticas y normas administrativas, 6) plan estratégico para un mínimo de 10 años, 7) estrategia comercial.

Actividad 1. Capacitación de capital humano de ANAFRIJOL, en funciones de asociatividad, oportunidades de negocio y productos de calidad. Con esta actividad se elevara el nivel de conocimiento de los dirigentes da la asociación nacional de frijol, para lograrlo se desarrollara un plan de capacitación con los siguientes temas.

No.	Tema principales	Sub tema
1	Roles del gremio	Gerencia y administración
		Apertura de nuevos mercados
		Ruedas de negocio
		Formas para crear contactos
2	Productividad	Actitud empresarial
		Liderazgo empresarial
		Comercialización de agricultores de pequeña escala
		Trabajo colectivo
		Mercado y desarrollo de negocio
3	Calidad	Desarrollo de productos y gestión productiva
		Estandarización y normalización de productos
4	Acceso a mercados internacionales	Estándares de calidad, empaque y transporte
		Mercados potenciales
		Tramites nacionales para la exportación
		Fechas de mayor demanda de productos
		Precios internacionales
		Aranceles
		Registro de marcas

La actividad se implementara por medio de la contratación de una consultoría, el profesional contratado tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) Graduado universitario en el ramo de las ciencias económicas, b) experiencia de trabajo con MIPYMES, c) conocimiento de la realidad que atraviesan las MIPYMES, d) conocimiento sobre los procesos de comercialización de frijol a nivel nacional e internacional, e) conocimiento en administración por procesos, f) capacidad de análisis de información comercial, g) conocimiento en asociatividad, h) conocimiento del marco institucional que funcionan las gremiales en Guatemala.

Actividad 2. Asistencia técnica, para gestionar la articulación de MIPYMES a ANAFRIJOL. La actividad se desarrollara a través de la contratación de asistencia técnica, la cual tendrá las siguientes funciones: a) Promocionar la asociación nacional de frijol en 31 MIPYMES, b) Implementar protocolos para nuevos socios que quieran integrarse a ANAFRIJOL, c) Generar una base de datos con información técnica y financiera por MIPYME, que integran ANAFRIJOL, d) Establecer la figura de representación de cada una de las MIPYMES ante la ANAFRIJOL, e) diseñar los mecanismos de comunicación entre las MIPYMES y ANAFRIJOL.

Actividad 3. Diseñar e implementar estructura administrativa en ANAFRIJOL. Con esta actividad se desarrollara en la sede un sistema que contemple los siguientes aspectos: Marco administrativo y operativo, a) Diseño de planes operativos anuales, b) diseño del organigrama y roles por departamento y puesto, c) diseño o mejoras a la misión, visión y objetivos a medida de orientarlos a sus planes y estrategias, d) diseñar mecanismos de control y seguimiento para estar en constantes mejoras de servicio a sus asociados. Para la implementación se contratara una consultoría que tenga el siguiente perfil: a) graduado universitario en las ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las gremiales en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos.

Actividad 4. Políticas, reglamentos y carpeta de servicios para el funcionamiento de ANAFRIJOL. Se desarrolla esta actividad para el diseño de las siguientes herramientas que contribuyen con el funcionamiento de ANAFRIJOL: a) Reglamento para el funcionamiento, b) Carpeta de servicios empresariales que ofrecerá a sus asociados, c) políticas que condiciona el gremio, d) Pagina web para la promoción de la ANAFRIJOL. Para su desarrollo se contempla la contratación de una consultoría, responsable de diseñar cada una de las herramientas programadas de manera participativa, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en las

ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las gremiales en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos.

Actividad 5. Elaborar plan estratégico de ANAFRIJOL. Esta actividad se desarrolla para generar una estrategia que marque la ruta a seguir con una visión incluyente a un plazo de al menos 5 años, se construirá participativamente y la responsable de ponerla en marcha será ANAFRIJOL, considerando que se generaran las capacidades para continuar con la gestión al finalizar el proyecto, para su diseño se contratar una consultoría responsable de diseñar cada una de las herramientas programadas de manera participativa, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en las ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las gremiales en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos.

Actividad 6. Una estrategia comercial. Con esta actividad se tendrán los siguientes productos: a) una estrategia comercial, b) socialización de la estrategia comercial ante sus asociados, c) un plan de puesta en marcha de la estrategia comercial, d) acciones de la estrategia comercial en beneficio de sus asociados, ANAFRIJOL será la responsable de la puesta en marcha de la estrategia, y tendrá el apoyo técnico del proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa. Su diseño contempla la contratación de una consultoría. responsable de diseñar de manera participativa el producto solicitado, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en las ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las gremiales en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos.

Resultado 3. Fortalecida las capacidades institucionales de MIPYMES, articuladas a la cadena del frijol, en aspectos organizativos, administrativos, contables y tributarios. El objetivo de este resultado es mejorar las capacidades administrativas de MIPYMES, para que brinden un mejor servicio a sus asociados y adaptación a las exigencias del mercado. Para lograrlo se prevé la formación de capacidades de equipos de trabajo de cada organización en prácticas administrativas y normas de contabilidad, las actividades del resultado se logran a través de la contratación de consultorías con experiencia en la temática a formar.

Actividad 1. Diseño de la estructura organizacional por cada MIPYME. A través de esta actividad se apoyara a las 31 MIPYMES con: a) un modelo de organigrama según su situación así como las funciones por departamento y el perfil que se tiene que obtener para ocupar los puestos, b) un manual de funciones y la descripción de puestos, c) Manual para formación de personal. d) Un modelo de plan operativo que se convierta en la guía de trabajo cada año, el modelo contara con los siguientes elementos: i) Propósito, visión y misión de la mipyme, ii) Necesidades y problemas del cliente y de los canales de comercialización, iii) Situación competitiva, Productos y servicios propuestos en función del cliente, iv) acciones de abastecimiento, v) presupuesto disponible. vi) tiempo para el desarrollo vii) responsable. La actividad se llevara a cabo por medio de una asistencia técnica, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en el ramo de ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las MIPYMES en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos, f) experiencia en el diseño de manuales y políticas administrativas para el sector empresarial.

Actividad 2. Diseño de una estrategia de negocio por MIPYME. Se diseñara una estrategia por MIPYME, debe responder a los objetivos, planes y políticas de cada organización, y tomar medidas administrativas, con el fin de que la estrategia se ajuste a la situación de la MIPYME, y que contribuya a obtener una

ventaja competitiva permanente y un mejor desempeño, dentro la actividad también se contempla un plan para la puesta en marcha de la estrategia, para su elaboración se contratara una asistencia técnica y su diseño se realizara participativamente con integrantes seleccionados por cada MIPYME, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en el ramo de ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las MIPYMES en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos, f) experiencia en el diseño de estrategias de negocio, g) experiencia de trabajar con el sector MIPYME.

Actividad 3. Capacitar al personal y juntas directivas en buenas prácticas administrativas, empresariales y contables. Esta actividad busca mejorar los conocimientos de personas claves para el funcionamiento de la organización a través de **un plan de capacitaciones en prácticas administrativas**: La formación facilitara desempeñar de mejor manera sus funciones, los temas a impartir son: a) Crecimiento y expansión, se define las bases y la ruta que debe seguir la mipyme, b) liderazgo y crecimiento, en este evento el participante se autoevalúa si el tipo de liderazgo que está ejerciendo es el más adecuado y si hay que reestructurar su liderazgo, c) Planeación de presupuesto, el participante aprenderá a realizar un presupuesto a corto, mediano y largo plazo.

Plan de capacitaciones en buenas prácticas empresariales, el plan contempla los siguientes temas. a) evaluación comparativa, b) Previsión, c) planificación financiera, d) Planificación estratégica, e) supervisión de rendimiento, f) indicadores claves de rendimiento, g) valores empresariales. h) innovación de negocio, oportunidades y riesgos,

El desarrollo del plan de capacitación contribuye a que las mipymes sean más competitivas, aumenten las ventas y desarrollen nuevos mercados, mejoren sus habilidades de su fuerza de venta y utilizan los recursos de manera más efectiva.

El plan de capacitaciones se tendrá que realizar en 16 eventos de 4 horas cada evento y al menos 3 participantes por cada organización.

Plan de capacitación sobre contabilidad y su aplicación Las capacitaciones que se impartirán son las siguientes. a) normas internacionales de contabilidad (NIC), b) diseño de catálogo de cuentas según la necesidad de la organización, c) Libros de contabilidad autorizados y habilitados por la SAT, d) estados financieros utilizando catálogo de cuentas.

El conocimiento adquirido en la actividad les facilitara al personal administrativo y juntas directivas mejorar su desempeño en el cumplimiento de sus funciones, el cual se podrá reflejar en el reordenamiento contable de cada organización.

Para el desarrollo de la actividad se contratara una consultoría con el siguiente perfil: a) profesional en el ramo de las ciencias económicas, b) conocimiento de metodologías para la formación de líderes emprendedores, c) experiencia en cursos similares, d) experiencia en administración por procesos, e) amplio conocimiento de la temática de emprendimiento, f) conocimiento sobre normas de contabilidad internacional, g) conocimiento de la legislación fiscal de Guatemala.

Actividad 4. Manuales y políticas administrativas

Con esta actividad se apoyara a las MIPIMES, con la generación de los manuales siguientes, a) contable, b) procedimientos administrativos, c) de compras y adquisiciones, d) código de ética, c) política de uso de vehículos y maquinarias. Para su diseño se contratara una asistencia técnica quien tendrá que motivar la participación de personas claves para hacerlo participativamente, el profesional tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) graduado universitario en el ramo de ciencias económicas, b) conocimiento del marco institucional que operan las MIPYMES en Guatemala, c) conocimiento del funcionamiento de cadenas d) conocimiento de la planeación estratégica, e) conocimiento de administración por procesos, f) experiencia en el diseño de manuales y políticas administrativas para el sector empresarial.

Actividad 5. Equipamiento de MIPYMES, con software, hardware y mobiliario. Para mejorar y agilizar las tareas administrativas se equiparan las organizaciones con un lote que contemple, a) 1 computadoras, 1 impresora, 1 archivo. Para mejorar los procesos contables y financieros se implementara un sistema de contabilidad que responda a las necesidades de la organización. La transferencia de este equipo es para las que cumplan con los criterios de selección y la firma de un convenio, el principal criterio será la capacidad financiera de aportar el 20% del costo de lo adquirido, también el volumen de ventas realizadas y la estructura organizativa con que cuente.

Resultado 4. Implementada normas de calidad, códigos de barras gs1, registros sanitarios y trazabilidad en MIPYMES. El objetivo de este resultado es incrementar su competitividad a través de la incorporación de tecnología que estandarice procesos y simplifique los registros en los procesos administrativos y comerciales.

Actividad 1. Diseñar estándares de calidad y gestión de licencia sanitaria en MIPYMES. Esta actividad apoyara a las MIPYMES en 2 acciones concretas: 1) Diseño de estándares de calidad para la compra de granos, en esta acción se obtendrán los siguientes productos: a) diseño de estándares que cumplirán los asociados para la comercialización de granos, b) reglamento comercial, en este documento quedara establecido las condiciones a cumplir para la comercialización, c) organizar a un equipo de trabajo que se encargue del cumplimiento de los estándares de calidad definidos para la compra de granos, d) capacitación del personal para la aplicación de estándares de calidad y reglamento comercial. 2) Gestión de licencias sanitaria y su respectivo registro, otorgado por Departamento de Regulaciones y Control de Alimentos del Ministerio de Salud Pública y Asistencia Social, de Guatemala, acreditando a las MIPYMES, la comercialización apegada a controles sanitarios que aseguran la calidad e inocuidad de los alimentos y que exigen las grandes empresas compradoras de frijol a nivel nacional e internacional.

Para obtener los resultados se contratara un consultor que cumpla con el siguiente perfil. a) Profesional universitario en la rama de ciencias económicas, b) experiencia en administración por procesos. c) conocimiento de los estándares de calidad que exigen para la venta de frijol en Guatemala, d) experiencia en diseño de procesos de calidad e) conocimiento del reglamento técnico para otorgamiento de licencias y registros sanitarios.

Actividad 2. Diseño de protocolos para implementar la trazabilidad en MIPYMES.

La actividad apoya a las 31 MIPMES, atendidas con el proyecto, los productos que se obtendrán son los siguientes: a) sensibilización de equipo de trabajo y juntas directivas de cada MIPYME, sobre la importancia de la aplicación del sistema de trazabilidad para la compra y venta de granos, b) diseño de una manual para la aplicación de procesos que requiere la trazabilidad por MIPYME, c) un sistema de trazabilidad por MIPYME, que cumpla los siguientes procesos, i) identificación del producto, ii) los datos del producto, iii) la relación entre la identificación del producto y los datos sobre el mismo, (el seguimiento del movimiento del producto) iv) relación con el sistema de autocontrol de la MIPYME, (sistema contable).

Se contratara una consultoría, el profesional contratado tendrá que cumplir con el siguiente perfil: a) Profesional universitario en el ramo de ciencias económicas, b) alta capacidad en análisis de información, c) conocimiento de los departamentos donde se encuentran la MIPYMES, d) haber trabajado para organizaciones productivas, e) experiencia en diseñar estándares de calidad con participación de grupos beneficiarios, también en la actividad se contempla la impresión de láminas con el contenido del flujograma de trazabilidad y los estándares de calidad que exige.

Actividad 3. Diseño e implementación de protocolos de códigos de barras¹. La actividad se desarrollara con 7 MIPYMES, que están posicionadas en el mercado y cuentan con clientes determinados para la comercialización de frijol,

se potencializara la comercialización de estas organizaciones y para lograrlo se realizaran las siguientes acciones, a) capacitar al personal sobre los beneficios y compromisos de la licencia, b) un manual de usuario que contemple los procesos para la aplicación del código de barra en el producto, c) asistencia técnica para gestionar la autorización de código gs1, d) financiamiento del 80% de la autorización de la licencia, para esta actividad se contratara una consultoría que cumpla los siguientes requisitos. a) Profesional universitario, b) alta capacidad en análisis de información, c) conocimiento de los departamentos donde se encuentran la mipymes, d) experiencia en la gestión de código de barras, e) con experiencia en la aplicación de estándares gs1, f) haber trabajado para organizaciones productivas, g). La actividad contempla además de asistencia técnica los recursos para pagar los servicios que requiere la autorización de código de barras gs1. Las MIPYMES que se atenderán en esta actividad son:

MIPYME	UBICACIÓN
CHORTIJOL	San Juan Ermita, Chiquimula
ADEGO	Ipala Chiquimula
ATESCATEL	Atescatempa, Jutiapa
APAC	Esquipulas, Chiquimula
ASORECH	Quezaltepeque, Chiquimula
APALH	Monjas, Jalapa
AMMYA	Yupiltepeque, Jutiapa

Actividad 4. Ordenamiento de información administrativa y técnica de 3 organizaciones para solicitar certificación ISO 9001 (Sistema Gestión de la Calidad basada en procesos). Esta actividad apoyara a las organizaciones en el ordenamiento de la información y la creación de documentos que exige la certificación, para la implementación se seleccionaron 3 MIPYMES.

MIPYE	UBICACIÓN
ATESCATEL	Atescatempa, Jutiapa
ASORECH	Quezaltepeque, Chiquimula
ADEGO	Ipala, Chiquimula

Con la actividad se tendrá el siguiente resultado en cada una de las organizaciones propuestas: a) sensibilizar a las autoridades de cada organización sobre la certificación ISO 9001, y su necesidad de implementar un sistema de gestión de la calidad. b) planificación del sistema, se realizara tras la identificación y análisis de todos los procesos desarrollados por la organización, c) formación en calidad al personal de la organización, la formación genera competencias para la implementación del sistema.

Para la implementación del sistema de gestión de la calidad, cada organización con acompañamiento técnico realizara los siguientes documentos, a) políticas y objetivos de la calidad, b) manual de la calidad, c) procedimientos del sistema, d) registros del sistema, e) instrucciones de trabajo, técnicas u operativas, f) planes de la calidad, g) origen de los documentos del sistema de la calidad.

Para lograr esta actividad con fondos del proyecto se contratara: **Un profesional de Auditoria**, Orientara a las MIPYMES, para la integración de documentos que exige la norma ISO 9001, en aspecto administrativos y financieros, asesorar al equipo administrativo de cada MIPYME, en la creación de documentos que no se cuenten pero son indispensables para la certificación, el profesional tendrá que poseer la siguiente experiencia, a) conocimiento de los requerimientos que exige la certificación ISO 9001, b) proceso de certificación sistema de gestión de la calidad ISO 9001, c) Experiencia de trabajo con MIPYMES.

Resultado 5. Mejorada la imagen empresarial de MIPYMES. El objetivo de esta actividad es mejorar el posicionamiento en el mercado y el fortalecimiento de capacidades de juntas directivas en aspectos comerciales y gerenciales. las acciones de este resultado se dividen en 2 etapas, una consiste en identificar las problemática que limita el crecimiento comercial de la organización y la otra etapa consiste en desarrollar un plan de mejoras, según sea su condición. Se implementara un diagnóstico donde se determinarán las acciones para cada una de ellas, asistencia técnica para implementar el plan de mejoras y la

sensibilización de equipos de trabajo y autoridades para adoptar prácticas de mejoras en cada proceso que realicen.

Actividad 1. Capacitación sobre imagen empresarial, con esta actividad se apoyara a mejorar el conocimiento de personal y juntas directivas de las 31 MIPYMES, seleccionando 3 personas por cada una, los temas que contempla este plan de capacitación son los siguientes:

No	Tema a impartir	Sub tema
1	Conceptos de imagen empresarial	Percepción de la MIPYME
		Campañas comunicacionales
		Creación de interés en los consumidores
2	Imagen corporativa y posicionamiento de producto	Cultura empresarial
		Línea de productos
		Promover la organización con imagen real
3	Definición de la imagen de la MIPYME	Imagen empresarial
		Calidad y prestigio
		Prestigio de miembros que integran la organización
		Presentación del trabajador y sus autoridades

Las capacitaciones se realizaran en 6 eventos de 5 horas cada una, se organizara 2 eventos por departamentos, (Chiquimula, Jutiapa, Jalapa), agrupando los participantes de las organizaciones atendidas con el proyecto, se contrata una consultoría para impartir el evento, tendrá que ser un profesional en comunicación o mercadeo, con experiencia en: a) haber trabajado al menos 2 años en comunicación y diseño en el sector empresarial, b) Experiencia comprobada en diseño de imagen empresarial, c) Experiencia en diseño e imagen para posicionar al sector MIPYME, d) experiencia de trabajar con grupos.

Actividad 2. Diagnóstico sobre imagen empresarial que requiere cada MIPYME.

Con esta actividad se apoyara a 31 MIPYMES, con un diagnóstico sobre a imagen actual de la mipyme, utilizando encuestas, la información se analizara y

con los resultados se planificara una campaña para elevar la imagen según, la campaña tendrá que contemplar, costos, clientes que se quiere captar, la actividad se realizara en 4 meses, contratando una consultoría con fondos del proyecto, el profesional que realizara la asistencia técnica tendrá que poseer la experiencia en: a) Haber realizado investigación sobre posicionamiento de empresas en segmentos específicos, b) conocimiento de metodologías para diagnósticos, c) Experiencia en levantamiento de diagnóstico, d) experiencia en análisis de información, e) experiencia en diseño de campañas publicitarias con objetivos de mejoras empresariales.

Actividad 3. Desarrollar en cada MIPYME, acciones para el mejoramiento de logos, eslogan, sitios web, folletos, sobres y estiquer, vestimenta de operarios.

Esta actividad apoya las 31 MIPYMES, las acciones se realizaran según el nivel de desarrollo de cada organización, se prevé mejoras o implementación de páginas web en 7 organizaciones, en cuanto a la creación de tarjetas de presentación, folletos, sobres, stiquer, mejoramiento de logos y diseño de presentación de personal se beneficiaran las 31 organizaciones, previo a su implementación se firmara un acuerdo sobre aporte del 20% de cada organización de lo solicitado, para el desarrollo de la actividad se contratara con recursos del proyecto una asistencia técnica para un periodo de 4 meses, profesional en el ramo de la comunicación y con experiencia en: a) conocimiento en diseño gráfico y manejo de programas de diseño como adobe, master collection, b) conocimiento en manejo de redes sociales, c) disponibilidad para realizar viajes en el marco del proyecto, d) experiencia en diseño de página web. El consultor tendrá que motivar la participación de personas claves en cada organización para desarrollar un producto de calidad y acorde a las condiciones de cada una.

6.7 Cronograma del proyecto.

Actividades	2015			2016						2016						2017		
	Semestre 2			Semestre 1						Semestre 2						Semestre 1		
	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
Preparación acciones previas																		
Ejecución acciones previas																		
A.1.R1. Diseñar e implementar un plan de comunicación del proyecto																		
A.2.R.1. Formación de personal para la transversalización del enfoque de género e inclusión social en las fases del proyecto.																		
A.3.R.1. Diseño de material logístico considerando las condiciones sociales y culturales de asociados.																		
.1.R2 fortalecer las capacidades de capital humano de ANAFRIJOL, en funciones de la asociación, oportunidades de negocio y productos de calidad.																		
A.2.R2 Asistencia técnica, para gestionar la articulación de MIPYMES																		

A.3.R2 Diseñar e implementar estructura administrativa en ANAFRIJOL																	
Actividades	2015			2016						2016				2017			
A.4.R2 Manuales, e instrumentos administrativos y financieras para para el funcionamiento de ANAFRIJOL																	
A.4.R2 Manuales, e instrumentos administrativos y financieras para para el funcionamiento de ANAFRIJOL																	
A.5.R2 Elaborar plan estratégico en ANAFRIJOL.																	
A.6.R2. Una estrategia comercial y puesta en marcha.																	
A1.R3 Diseño de la estructura organizacional por cada MIPYME																	
A2.R3 Diseño de una estrategia de negocio por MIPYME																	
A3.R3 Capacitar al personal y juntas directivas en buenas prácticas administrativas, empresariales y contables																	
A4.R3 Manuales y políticas administrativas																	

A5.R3 Equipamiento de MIPYMES con software, hardware y mobiliario																		
A1.R4 Diseñar estándares de calidad y gestión de licencia sanitaria en MIPYMES																		
Actividades	2015	2016					2016					2017						
A2.R4 Diseño de protocolos para implementar la trazabilidad																		
A3.4 Diseño de protocolos para implementación de protocolos de códigos de barras gs1.																		
A3.R4. Ordenamiento de información administrativa y técnica de 3 organizaciones para solicitar certificación ISO 9001 (Sistema Gestión de la Calidad basada en procesos																		
A1.R5 Capacitación sobre imagen empresarial																		
A2.R5 Diagnostico sobre imagen empresarial que requiere cada MIPYME.																		
A3.R5 Desarrollar en cada MIPYME, acciones en mejoramiento de logos,																		

eslogan, sitios web, folletos, sobres y estiquer, vestimenta de operarios.																		
Línea base del proyecto																		
Evaluación del proyecto																		
Cierre del proyecto																		

Figura No. 5

7. Sostenibilidad del proyecto.

Se espera que con la acción se tenga la integración de 31 mipymes de la región del oriente de Guatemala que se dedican a la producción y venta de frijol rojo y negro, generando oportunidad de negocio en otros mercados, siendo una oportunidad para el crecimiento económico de cada mipyme, generando impacto positivo en los trabajadores, el incremento de nuevos empleos con dignidad y salarios justos.

Para asegurar la participación de productores, MIPYMES y gremial, se diseñará un plan de comunicación del proyecto, para su ejecución contemplará un glosario de términos para que el lector entienda los conceptos empleados en la ejecución, las partes que integra el plan son complementarias entre si, tendrán un formato común que comprende conceptos, objetivos resultados, actividades, responsables y el flujo de acciones con su respectivo tiempo para la ejecución, así como la metodología de trabajo a implementar.

Los principios que se consideran para elaborar el plan son: a) estrategia clara de comunicación, b) Que sea participativa e incluyente, c) Que represente, geográficamente y sociedad por región, d) La metodología sea según los grupos interesados, etnia y género, e) con acceso constante a la información, f) lo mas transparente posible.

El plan se dirigirá a los siguientes participantes en el proyecto: a) Productores de frijol, considerando que son claves para la implementación de las actividades del proyecto, b) Gremial y Mipymes, son beneficiarios en el proyecto por lo tanto es importante que conozcan al máximo el proyecto, para que puedan apropiarse y hacer replica de lo aprendido en sus proyectos personales, c) Personal que opera las actividades del proyecto, son claves y responsables de procesas y difundir la información del proyecto.

Los principales retos para la ejecución de este proyecto incluye: La adecuada coordinación con las 31 organizaciones que integran la cadena de frijol a través de sus representantes, otros actores o cooperantes donde se encuentran cada una de ellas, la coordinación de actividades en zonas con alta dispersión geográfica y áreas remotas que implican gastos logísticos importantes, la participación efectiva de los beneficiarios durante la ejecución del proyecto.

Principales riesgos. 1) Sostenibilidad del proyecto: El proyecto dejara la capacidad instalada, (técnica y de tecnología para que las organizaciones que integran ANAFRIJOL y beneficiarios continúen con las actividades del proyecto, el proyecto también incorpora mecanismos que generaran recursos para continuar con la inversión en MIPYMES para que mejoren la productividad y competitividad. **2. Desinterés de la cadena productiva en reducir su huella ambiental:** La participación de ANAFRIJOL ha sido confirmadas dentro el proyecto se promoverá la aplicación de buenas prácticas administrativas y manufactureras para generar impacto positivo al ambiente. **3. Cambio climático, sequia o grandes precipitaciones que puede afectar producciones.** Existen en la región de intervención organizaciones de cooperación y municipalidad que ya cuentan con sistemas de alerta temprana, y por medio de su estrategia de comunicación llega la información a los diversos sectores sociales, facilitando la información para anticiparse al riesgo.

Previo al inicio del proyecto es importante una visita a cada mipyme, con objetivo de firmar compromisos que garanticen la ejecución de cada una de las actividades previstas en el proyecto, tambien se tendra que capacitar al personal sobre las politicas administrativas que requiere el donante para la ejecución del proyecto.

7.1 Estrategia de sostenibilidad

Se analizán algunos aspectos que son fundamentales para el seguimiento y sostenibilidad del proyecto.

7.2 Establecimiento de alianzas con actores claves.

a. Fondo Internacional de Desarrollo Agrícola (FIDA), tiene como área priorizada para mejorar la productividad y competitividad para acceder a mercados las mipymes de los departamentos que se están atendiendo con el proyecto. Es importante que se pueda gestionar el acecamiento de esta entidad a la asociación nacional de frijol (ANAFRIJOL), el acercamiento le puede generar la ruta a seguir para vincularla ante AGEXPORT, por la estrecha relación que tienen ambas instituciones.

b. HEIFER. Organización de procedencia Norte Americana, con presencia en los departamentos priorizados con el proyecto, cuenta con el programa de potencializar cadenas como una estrategia para mejorar la calidad de vida de la población de escasos recursos. La inclusión en el proyecto genera aportes de capital que le permitiera a las mipymes una aplicación de crecimiento del negocio.

7.3 Empoderamiento del proyecto

Se ha levantado una LINEA de base donde 12 mipymes manejan volúmenes de comercialización, generando recursos que les permite operar de manera sostenible de las cuales 3 tienen capacidad de comercializar en mercados nacionales o internacionales (ASORECH, ATESCATEL Y ADEGO), cuentan con un nivel organizativo para coordinar la comercialización de productos de mipymes que no han podido comercializar a empresas distribuidoras, es importante que estas organizaciones puedan adoptar el proyecto y contribuyan con apoyar las organizaciones que inician el negocio.

También es importante que la Asociación Nacional de Frijol, y el comité técnico de la cadena de frijol, adopten el proyecto y entre en sus planes para la búsqueda de recursos y seguimiento técnico al proceso establecido con el proyecto.

7.4 Formación de juntas directivas

Se requiere contar con marcos institucionales, técnicos, operativos y financieros sólidos. Las tres primeras condiciones pueden ser sustentadas por cada una de

las Mipymes beneficiarias y ANAFRIJOL, el fortalecimiento de esta marca la ruta a seguir para el crecimiento económico de cada organización con impacto positivo en la región donde se encuentra, con el proyecto se generan los mecanismos para la sostenibilidad de cada mipyme beneficiaria.

7.5 Formación de recurso humano de MIPYMES

Se contempla la formación de capital humano como una estrategia para adoptar prácticas administrativas, financieras e instrumentos que mejoran la productividad de las mipymes, es de suma importancia que en cada actividad programada en el proyecto se promueva la participación de estas estructuras para generar los conocimientos que se plantean.

7.6 Convenios de conservación y aplicación de instrumentos y equipo

Las MIPYMES y la Asociación Nacional de Frijol, deben de establecer un convenio de uso correcto y conservación de las tecnologías y equipo derivado de la intervención y que al mismo tiempo se genere la estrategia a nivel organizacional para que se incremente el número de afiliados.

7.7 Renovación de certificados

Licencias, códigos y certificaciones, tienen un determinado tiempo de vigencia, por lo que las organizaciones beneficiarias de manera conjunta establezcan la estrategia de renovación y mantenimiento de las exigencias que requiere, tendrán que crear una alianza para lograr la expansión y una mejor inversión, al momento de que cada organización aporte recursos para la obtención de licencias, códigos de barras, incrementar el compromiso de seguimiento para el adecuado funcionamiento de cada MIPYME.

8. Inversiones y costos

En cada uno de los rubros contemplados en los servicios de desarrollo empresarial y los fondos de inversión para el proyecto, se tienen considerado las inversiones en que se incurrirá, para ello se presenta la siguiente tabla, donde se muestra el total de inversión por actividades, aporte del proyecto y contrapartida que permite alcanzar el monto total por rubro y la inversión general del proyecto

Detalle:	DESCRIPCIÓN	MONTO TOTAL	% DE APOORTE DEL PROGRAMA	APOORTE DEL PROGRAMA	% DE APOORTE DE CONTRAPARTIDA	CONTRAPARTIDA	% QUE REPRESENTA DEL SUB-PROYECTO
1	Servicios de Desarrollo Empresarial						
1.1	Asistencia tecnica	Q 231,660.00	100%	Q 231,660.00	0%	Q -	6%
1.2	Consultoría	Q 1,183,976.00	100%	Q 1,183,976.00	0%	Q -	29%
1.3	Capacitaciones	Q 479,646.40	100%	Q 479,646.40	0%	Q -	11.92%
1.3.3	Certificaciones y Licencias	Q 276,936.00	100%	Q 276,936.00	0%	Q -	6.88%
	Subtotal	Q 2,172,218.40	100%	Q 2,172,218.40	0%	Q -	54%
2	Fondo de Inversión						
2.1	Mobiliario y Equipo	Q 299,640.00	80%	Q 239,712.00	20%	Q 59,928.00	7%
2.2	Equipo Informatico	Q 1,227,534.00	80%	Q 982,027.20	20%	Q 245,506.80	31%
2.3	Materia prima, insumos y otros (centro de procesa	Q 324,112.80	80%	Q 259,290.24	20%	Q 64,822.56	8%
	Subtotal	Q 1,851,286.80	80%	Q 1,481,029.44	20%	Q 370,257.36	46%
	TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION	Q 4,023,505.20	91%	Q 3,653,247.84	9%	Q 370,257.36	100%

Tabla No.6

8.1 Inversión por MIPYMES.

El proyecto tiene un costo de cuatro millones veintitrés mil quinientos cinco con veinte centavos (Q4,023,505.20, para fortalecer las capacidades administrativas de 31 MIPYMES y la Asociación Nacional de Frijol, ANAFRIJOL, del moto total del proyecto el Ministerio de Economía aportara tres millones seiscientos cincuenta y tres mil doscientos cuarenta y siete con ochenta y cuatro centavos, (Q 3,653,247.84), para el rubro de inversión cada beneficiaria aportara contrapartida de un 20%, haciendo un total de trescientos setenta mil doscientos cincuenta y siete con treinta y seis centavos, (Q370,257.36), para ejecutarse en un periodo de 18 meses.

Asociación De Desarrollo Comunitario Empresarial Del RODEO (ADECRO

Tabla No.7

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 61,591.20	Q 49,272.96	Q 12,318.24
TOTAL...	Q 123,314.40	Q 110,996.16	Q 12,318.24

Asociación De Semilleristas De Jocotan (ASEJO

Tabla No.8

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 61,591.20	Q 49,272.96	Q 12,318.24
TOTAL...	Q 123,314.40	Q 110,996.16	Q 12,318.24

Asociación De Pequeños Agricultores Comunitarios (APAC

Tabla No. 9

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 98,551.20	Q 78,840.96	Q 19,710.24
TOTAL...	Q 166,874.40	Q 147,164.16	Q 19,710.24

Asociación De Desarrollo Comunitario Granero De Oriente (ADEGO)

Tabla No. 10

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 93,403.20	Q 93,403.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 118,351.20	Q 94,680.96	Q 23,670.24
TOTAL...	Q 211,754.40	Q 188,084.16	Q 23,670.24

Asociación De Mujeres Olopenses (AMO)

Tabla No.11

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 98,551.20	Q 78,840.96	Q 19,710.24
TOTAL...	Q 160,274.40	Q 140,564.16	Q 19,710.24

Asociación De Mujeres Campesinas De Oriente (AMCO)

Tabla No. 12

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación Regional Campesina Chorti (ASORECH)

Tabla No. 13

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 100,003.20	Q 100,003.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 118,351.20	Q 94,680.96	Q 23,670.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 194,684.16	Q 23,670.24

Asociación De Desarrollo Integral Sostenible De Quezaltepeque (ADISQUE)

Tabla No. 14

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación Comunidad Campesina De Las Aldeas El Rincón Y Los Cimientos (ACOCARC)

Tabla No. 15

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Cooperativa Chortijol R.L, (CHOTIJOL)

Tabla No. 16

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 49,711.20	Q 39,768.96	Q 9,942.24
TOTAL...	Q 118,034.40	Q 108,092.16	Q 9,942.24

ADISJA, San Jacinto

Tabla No. 17

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

ACODERJE, San Juan Ermita

Tabla No. 18

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

AZACHI, Jocotán

Tabla No. 19

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

ACIDEQ, Quezaltepeque

Tabla No. 20

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

ACODEROL, Olopa

Tabla No. 21

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Desarrollo Rural (ADER)

Tabla No. 22

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación Para El Desarrollo Integral Q-ANIL (ADIC)

Tabla No. 23

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación Agrícola Para El Desarrollo Integral Comunitario La Paz (ADICAP)

Tabla No. 24

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Empresa Asociativa Campesina Asociativa Eca Flor Del Café (CAFÉ)

Tabla No. 25

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Productores Agrícolas De La Laguna Del Hoyo (APALH)

Tabla No. 26

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 150,031.20	Q 120,024.96	Q 30,006.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 188,348.16	Q 30,006.24

Asociación De Comunidades En Desarrollo (COMSCAL)

Tabla No. 27

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

(NIM-IXIIM)

Tabla No. 28

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Asociación Nim Ixum Maiz Grande Pequeños Y Medianos Productores De Oriente (AMEPAO)

Tabla No. 29

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Productores Agrícolas Para El Desarrollo Integral De Asunción Mita (APADI)

Tabla No. 30

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Cooperativa Agrícola Integral R.L. (ATESCATEL)

Tabla No. 31

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 93,403.20	Q 93,403.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 81,391.20	Q 65,112.96	Q 16,278.24
TOTAL...	Q 174,794.40	Q 158,516.16	Q 16,278.24

Centro De Tecnología Y Reflexión Para La Salud (CETREPSA)

Tabla No. 32

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 87,067.20	Q 69,653.76	Q 17,413.44
TOTAL...	Q 148,790.40	Q 131,376.96	Q 17,413.44

Cooperativa Integral Agrícola El Trapiche (CIAT)

Tabla No. 33

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Productores De Leche Ganaderos Y Agricultores De Quezada (APLAGQ)

Tabla No. 34

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Asociación De Productores Agrícolas Del Suchitan (APAS)

Tabla. No. 35

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 130,231.20	Q 104,184.96	Q 26,046.24
TOTAL...	Q 191,954.40	Q 165,908.16	Q 26,046.24

Asociación Municipal De Mujeres Activas Yupana (AMMYA)

Tabla No. 36

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 150,031.20	Q 120,024.96	Q 30,006.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 188,348.16	Q 30,006.24

Agricultores Del Cono Sur (AGRICOS)

Tabla No. 37

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

NAFRIJOL

Tabla No. 38

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 130,759.20	Q 130,759.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 77,523.60	Q 62,018.88	Q 15,504.72
TOTAL...	Q 208,282.80	Q 192,778.08	Q 15,504.72

8.2 Plan de desembolso y cumplimiento de tiempos

Se considera realizar cuatro desembolsos al proveedor de servicios de desarrollo empresarial a lo largo de la ejecución del subproyecto, mediante el cumplimiento de productos, los productos son: 1) primer pago de un 20% a la firma del contrato y contra la presentación de un plan de trabajo detallado de la ejecución del proyecto, con su cronograma, debidamente aprobados por MINECO, así como la fianza de cumplimiento de contrato, el segundo por un 40% contra la entrega del primer Informe de avance, de preferencia para el mes 8 de firma de contrato el último de un 40% al finalizar los productos y ser aprobados los mismos por MINECO, con previa no objeción del Bnco Mundial.

El Ministerio de Economía por medio del proyecto 8000-GT contratará una empresa para que preste los servicios de desarrollo empresarial

En cuanto a los fondos de inversión, los recursos serán transferidos a las MIPYMES a través de transferencia en un único desembolso

9. Análisis y Rentabilidad de la Inversión

Miden la capacidad de generación de utilidad por parte de la MIPYME. Tienen por objetivo apreciar el resultado neto obtenido a partir de ciertas decisiones y políticas en la administración de los fondos de la MIPYMES. Evalúan los resultados económicos de la actividad empresarial.

Expresan el rendimiento de la MIPYME en relación con sus ventas, activos o capital. Es importante conocer estas cifras, ya que la MIPYME necesita producir utilidad para poder existir.

Indicadores negativos expresan la etapa de desacumulación que la MIPYME está atravesando y que afectará toda su estructura al exigir mayores costos

financieros o un mayor esfuerzo de los productores, para mantener la organización.

Para determinar la rentabilidad financiera se realizó por cada MIPYME, un análisis financiero el cual se anexa al presente documento de forma digital.

9.1 Inversión propuesta

La inversión del sub proyecto tiene un gran total de: Cuatro millosnes veintitres mil quinientos dos con veinte centavos, (Q4,023,502.20), de dicho monto el programa aportara, tres millones seiscientos cincuenta y tres mil doscientos cuarenta y siete con ochenta y cuatro centavos, (Q3,653,247.84), las MIPYMEs, beneficiarias darán un aporte de: Trecientos setenta mil doscientos cincuenta y siete con treinta y seis centavos, (Q370,257.36), equivalente a un 9% del total de la inversión.

Anexo 1. Resumen de presupuesto, en digital, pestaña resumen.

9.2 Tasa Interna de Retorno (TIR)

La tasa interna de retorno o tasa interna de rentabilidad (TIR) de una inversión tomada como el promedio geométrico de los rendimientos futuros esperados para la inversión que realizará el proyecto va implicar el supuesto de una oportunidad para "reinvertir". En términos simples, diversos autores la conceptualizan como la tasa de descuento con la que el valor actual neto o valor presente neto (VAN o VPN) es igual a cero.

La TIR puede utilizarse como indicador de la rentabilidad de un proyecto: a mayor TIR, mayor rentabilidad; así, se utiliza como uno de los criterios para decidir sobre la aceptación o rechazo de un proyecto de inversión. Para ello, la TIR se compara con una tasa mínima o tasa de corte, el coste de oportunidad de la inversión (si la inversión no tiene riesgo, el coste de oportunidad utilizado para comparar la TIR será la tasa de rentabilidad libre de riesgo). Si la tasa de rendimiento del proyecto -expresada por la TIR- supera la tasa de corte, se acepta la inversión; en caso contrario, se rechaza.

Para el presente sub proyecto, se realizó un análisis financiero por cada MIPYME, bajo esta circunstancia se presenta en este proyecto una TIR Y VAN, por cada organización, la cual se anexa en digital al presente proyecto.

En terminos generales el proyecto presenta una Tasa Interna de Retorno, (TIR), de 27.14% considerado como una inversión aceptable que ademas de fortalecer la competitividad de las MIPYMES, viene potencializar la comercialización de frijol que ya han venido realizando.

Anexo 1 Archivo digita, Pestaña, resumen financiero.

9.3 Valor actual neto (VAN)

El valor actual neto, también conocido como valor actualizado neto o valor presente neto (en inglés net present value), cuyo acrónimo es VAN (en inglés, NPV), es un procedimiento que permite calcular el valor presente de un determinado número de flujos de caja futuros, originados por una inversión. La metodología consiste en descontar al momento actual (es decir, actualizar mediante una tasa) todos los flujos de caja (en inglés cash-flow) futuros o en determinar la equivalencia en el tiempo 0 de los flujos de efectivo futuros que genera un proyecto y comparar esta equivalencia con el desembolso inicial. Dicha tasa de actualización (k) o de descuento (d) es el resultado del producto entre el coste medio ponderado de capital (CMPC) y la tasa de inflación del periodo. Cuando dicha equivalencia es mayor que el desembolso inicial, entonces, es recomendable que el proyecto sea aceptado. Para el subproyecto presentado la siguiente tabla proporciona el valor actual neto en Quetzales

Al igual que la Tasa Interna de Retorno, (TIR), se realiza con cada una de las organizaciones y en términos generales se tiene un VAN, de Q 1,373,092.64 con un promedio de Q44,293.31 por cada MIPYME, por lo tanto es aceptable, considerando que el aporte del proyecto contribuye con el incremento de las ventas, asegurando la sostenibilidad de cada organización.

Anexo 1, archivo digital, pestaña, valor actual neto.

9.4 Costo beneficio

Se tiene un costo beneficio de Q29.00, por cada asociado, la cual se considera aceptable.

10. Arreglos para la Implementación

El Ministerio de Economía realizara un concurso público para proveer de servicios de desarrollo empresarial a 31 MIPYMES y la Asociación Nacional de Frijol, (ANAFRIJOL), orientados al fortalecimiento organizativo legal a MIPYMES que conforman la cadena de valor del frijol, La categoría de servicios a prestar para la cadena de frijol.

Las organizaciones para prestar los Servicios de Desarrollo Empresarial que califiquen como proveedores de servicios deberán de contar con los documentos siguientes:

- Carta de manifestación de interés
- Descripción general de la organización o firma consultora
- Descripción y detalle de la estructura organizacional actual, documentando su experiencia mínima de 5 años de trabajo institucional en proyecto relacionados con la cadena de valor del frijol.

11. Salvaguardia ambiental y social

Para atender la temática ambiental y social del subproyecto, la UEP facilitará la asistencia técnica que permita garantizar el cumplimiento a las salvaguardias ambientales y sociales activadas para el proyecto 8000-GT.

El sub proyecto esta enfocada exclusivamente a mejorar los procesos administrativos y de control, sin embargo las acciones que se realizan contribuyen con el medio ambiente de la siguiente manera. Se promueve la comercialización de granos mas limpios, a través de la implementación de

sistemas de trazabilidad, licencias y registros sanitarios, también se implementa la certificación ISO 9001, garantizando procesos que contribuye con el ambiente y con la salud del personal y consumidores de frijol.

Sin embargo es importante que el el proyecto 8000-GT, contemple la contratación de experto en el tema para fortalecer las capacidades del recurso humano de cada MIPYME.

Basado en la propuesta de proyecto se recomienda trabajar las siguientes estrategias, función que desempeñara el personal contratado por el proyecto:

1. Buenas prácticas para el ahorro de agua: con esta práctica se promovera la adecuada administración del agua así como la implementación de reglas para evitar arrojar por el desagüe productos tóxicos que se aplican para el tratamiento de granos y control de plagas en bodegas.
2. Buenas prácticas para el ahorro de energía: La energía eléctrica se convierte en un recurso fundamental para desarrollar las actividades laborales; ya que son la base para el óptimo funcionamiento de equipos de oficina, tales como computadores, impresora, fotocopiado, entre otros.

Sin embargo, es necesario aplicar prácticas sostenibles, que generen un equilibrio entre la realización de actividades institucionales y la protección del medio ambiente para mitigar los impactos ambientales.

Se tendrá que promover las siguientes normas:

- Aprovechar al máximo la luz natural
- Apagar, aquellos aparatos eléctricos que no se estén utilizando (lámparas, fotocopadoras, impresoras, ordenadores).
- Utiliza la cara en blanco de hojas ya impresas para, imprimir borradores de trabajos, etc

- Utilizar adecuadamente los equipos de cómputo, para lograr esta regla se implementaran las siguientes medidas, Conservar archivos con la información más importante, realizar back up, cada usuario de computador es responsable de mantener el orden y limpieza de estos, realizar periódicamente mantenimiento preventivo y correctivo al equipo de cómputo.
3. Buenas prácticas de ahorro de papel: con esta linea se implementara las siguientes acciones en cada MIPYME, promover la impresión por ambos lados de la hoja la documentación institucional, minimizar las areas en blanco de los documentos utilizando letra arial 12, revisar los textos en el pc antes de dar la orden de imprimir, reutilizar los sobres para envíos internos, maximizar el uso de correos electronicos, utilizar papel reciclado.
 4. Buenas prácticas para la protección del aire: Con esta estrategia cada MIPYME, implementara las siguientes normas; No fumar, consumir tabaco o sus derivados en cualquiera de sus formas, dentro de las oficinas , pasillos y cafetería de la Entidad; a excepción de los sitios indicados para dicha acción, Revisar y mantener en buen estado los motores de los vehículos, Realizar prácticas necesarias para evitar la quema excesiva de combustible y emisiones contaminantes de los mismos

Inclusión social y cultural

Para garantizar la participación de los diferentes sectores que integran cada MIPYME atendida con el proyecto se diseñó un resultado con el fin de abordar los siguientes principios.

- **Igualdad de oportunidades para hombres y mujeres**, lo cual implica: que los diferentes comportamientos aspiraciones y necesidades inherentes a las mujeres y a los hombres se consideren, se valoren y se repartan equitativamente.
- **Equidad de género en el servicio y la atención**: Se refiere a la justicia en el tratamiento de hombres y mujeres, según sus necesidades respectivas.

- **Multiculturalidad e interculturalidad:** implica un reconocimiento a las diversas culturas que conviven en el país. Lo cual implica la adecuación (pertinencia) de los servicios, en función de que los mismos incorporen aspectos propios del contexto cultural.
- **Promoción y aplicación de los Derechos individuales y colectivos:** de las mujeres y hombres indígenas y no indígenas.

12. Anexos

13. Anexo 1 Marco Lógico

MATRIZ DE MARCO LOGICO

**Proyecto: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR
DEL FRIJOL EN EL ORIENTE DE GUATEMALA**

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
OBJETIVO GENERAL	OG Contribuir al fortalecimiento institucional, de MIPYMES productoras de frijol de la zona oriental de Guatemala, con pertinencia cultural y equidad de género	I1.OG. Al finalizar el proyecto al menos el 75% de Mipymes se encuentran funcionando con buenas prácticas empresariales y el uso de herramientas de control logístico.	FV.1.OG. Línea de base FV.2.OG. Informe de evaluación de impacto FV.3.OG. Un informe especializado al finalizar el proyecto.	
OBJETIVO ESPECÍFICO	OE1. 1. Implementar prácticas administrativas y financieras, en MIPYMES, con participación activa de hombre y mujeres OE2. Incrementar en MIPYMES la eficiencia en control logístico, calidad, inocuidad,	I1.OE. Al finalizar el proyecto al menos el 50% de MIPYMES, atendidas por el proyecto aplican mejores prácticas administrativas y financieras I2.OE. El 85% de MIPYMES, al finalizar el proyecto, cuentan	FV.1. OE: Informe de evaluación de resultados del proyecto FV.2.OE. Informes financieros de Mipymes.	Existe Voluntad del ente rector de Económica para Guatemala, por mejorar el entorno que propicie las mejoras de las capacidades productivas y

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
	presentación e identificación automática del producto a comercializar.	con imagen empresarial herramientas y equipo informático que les genera eficiencia operativa.		competitivas de las MIPYME. No se incrementa los índices de inseguridad pública en las regiones de intervención
RESULTADOS	R1. Acciones positivas para la participación con equidad e inclusión social en actividades productivas. R2. Fortalecida la institucionalidad de ANAFRIJOL. R3. Fortalecida las capacidades institucionales de MIPYMES, articuladas a la cadena del frijol, en aspectos organizativos, administrativos, contables y tributarios.	I1.R1. Al menos 25 MIPYMES, desarrollan programas de formación con equidad de género y social. I2.R2. Al finalizar el proyecto ANAFRIJOL, cuenta con una carpeta de servicios dirigido a sus asociados I1.R3. Al finalizar el proyecto 25 MIPYMES, aplican mejores controles en la	FV.1.R1 Material didáctico de MYPYMES con información que proyecta equidad y multiculturalidad FV.I2.R1. Constancia de MIPYMES que reciben servicios de ANAFRIJOL FV.1.1R3. Informe de MIPYMES que utilizan software y hardware para la administración financiera	Se aplica el marco normativo para el desarrollo de la región que genera los espacios para todos los sectores de la población. Existen condiciones favorables para el crecimiento económico del sector frijolero

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
	R4. Implementada normas de calidad, códigos de barras gs1, registros sanitarios y trazabilidad en MIPYMES. R5. Mejorada la imagen empresarial de MIPYMES.	administración de los recursos. I2.R3. Al finalizar el proyecto el 100% de MIPYMES, implementan prácticas empresariales (Plan estratégico, Control de ambiente externo e interno de la organización, controles internos para evitar fraudes en el negocio y estados financieros, códigos de conducta) I1.R4. Al finalizar el proyecto MIPYMES beneficiarias, aplican control de calidad en la comercialización de granos I1.R5. El 100% de MIPYMES, atendidas con el proyecto mejoran su presentación en	FV.2.R3 registro de MYPYMES, que aplican prácticas administrativas FV.1.R4. Registro de MIPYMES, que cuentan con registro sanitario y trazabilidad del grano. FV.3.R4. Listado y memoria de eventos de capacitación FV.1.R5. Informe de registro de ventas FV.2.R5 Informes de monitoreo del proyecto	Hay un incremento de demanda de volumen y calidad de frijol a nivel nacional e internacional. Se encuentra capacidad en MINECO, para impulsar las acciones en cada MIPYME. Se mantiene el interés de las MIPYMES, por mejorar su productividad y competitividad y dar un mejor servicio a sus asociados.

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
		referencia a (Logo tipo, eslogan, uniformidad en vestuario de equipo operativo, tarjetas de presentación) I2.R5. Al Menos 10 MIPYES, diseñan su página web como una herramienta para promocionar sus productos.		
Actividades	Para el Resultado 1 A.1.R1. Diseñar e implementar un plan de comunicación del proyecto A.2.R.1. Formación de personal para la transversalización del enfoque de género e inclusión social en las fases del proyecto. A.3.R.1. Diseño de material logístico considerando las condiciones sociales y culturales de asociados. Para el Resultado 2 A.1.R2 Capacitación del capital humano de ANAFRIJOL, en funciones de la asociación, oportunidades de negocio y productos de calidad. A.2.R2 Asistencia técnica, para la articulación de MIPYMES, A.3.R2 Diseñar e implementar estructura administrativa en ANAFRIJOL			

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
	A.4.R2 Políticas, reglamentos y carpeta de servicios para el funcionamiento de ANAFRIJOL A.5.R2 Elaborar plan estratégico en ANAFRIJOL. A.6.R2. Una estrategia comercial y puesta en marcha. Para el Resultado 3 A1.R3 Diseño de la estructura organizacional por cada MIPYME. A2.R3 Diseño de una estrategia de negocio por mipyme A3.R3 Capacitar al personal y juntas directivas en buenas prácticas administrativas, empresariales y contables A4.R3 Manuales y políticas administrativas A5.R3 Equipamiento de mipymes con software, hardware y mobiliario Para el Resultado 4 A1.R4 Diseñar estándares de calidad y gestión de licencia sanitaria en MIPYMES A2.R4 Diseño de protocolos para implementar la trazabilidad A3.4 Diseño de protocolos para implementación de códigos de barras gs1. A4.R4. Ordenamiento de información administrativa y técnica de 3 organizaciones para solicitar certificación ISO 9001 (Sistema Gestión de la Calidad basada en procesos. Para el Resultado 5			

	RESUMEN DESCRIPTIVO	INDICADORES VERIFICABLES OBJETIVAMENTE	FUENTES DE VERIFICACIÓN	HIPÓTESIS
	A1.R5 Capacitación sobre imagen empresarial A2.R5 Diagnostico sobre imagen empresarial que requiere cada MIPYME. A3.R5 Desarrollar en cada MIPYME, acciones en mejoramiento de logos, eslogan, sitios web, folletos, sobres y Estiquer, vestimenta de operarios. <u>Actividades Transversales</u> Evaluación del proyecto Cierre del proyecto			

Figura No. 39

14. Anexo 2 Protocolos de Indicadores

	Viceministerio de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Versión 1
	Proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Fecha
	Protocolo de Indicadores	ago-15

Nombre del Indicador		Código de identificación del Indicador
Mipymes funcionando con al menos 3 buenas prácticas empresariales		1
Tipo de indicador	Indicador de resultado al final de proyecto	
Responsable de la comprobación del indicador		Área del Responsable
Ejecutivo de Cuenta		Componente 2
Descripción		
Este indicador registra el número de MIPYMES, que adoptan un menú de al menos 3 prácticas administrativas (i. indicadores de rendimiento, ii) plan operativo anual, iii) Planes estratégicos, iv) Certificación ISO 9001, v) Estrategia de negocio		
Objetivo de la medición	Cuantificar la MIPYMES, que aplican un menú de buenas prácticas empresariales para el funcionamiento de la organización.	
Fuente de Información	Recopilación de datos primarios de UEP/MINECO (línea base, subproyecto, actividades regulares de supervisión)	
Medios de Verificación	Cuantificar las MIPYMES, que reciben capacitaciones, asistencia técnica y herramientas administrativas para el funcionamiento de la organización	
Resultado (s) relacionados	El indicador se cumple a través de las actividades programadas en el resultado 2 y 3 del proyecto.	
Línea Base	7 mipymes	Las MIPYMES, que aplican BPE, según línea base son: Chortijol, ADEGO, ATESCATEL, ASORECH, APAS, APALH, CETREPSA.
Consideraciones metodológicas		Unidad de medida
Se atiende las 31 MIPYMES, que integran la cadena de valor del frijol, que reciben capacitaciones, asistencia técnica para la implementación de las buenas practicas empresariales, la asistencia es tipo consultorías y los resultados se podrán evaluar al final del proyecto. Variables a considerar: Sumatoria (Σ) Periodo (t) Mipymes (i) Buenas Practicas Empresariales (BPEs) Buenas Practicas Administrativas (BPAs)		Mipymes
Formula del calculo		Periodicidad
$\Sigma (i_{BPAs_BPEs}; t_1)$		Anual
Como se interpreta el Indicador		Meta 2017
No. De MIPYMES, que implementan buenas prácticas empresariales a consecuencia de la intervención del proyecto en las cadenas de valor seleccionadas.		31 Mipymes
Ámbito Geográfico		
Departamentos y municipios donde se desarrollan las cadenas de valor seleccionadas (Chiquimula, Jutiapa y Jalapa)		
Serie Cronológica	Año de creación	Ultima Actualización
2015-2017	2015	2015

	Viceministerio de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Versión 1
	Proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Fecha
	Protocolo de Indicadores	ago-15

Nombre del Indicador		Código de identificación del Indicador
MIPYMES con herramientas administrativas y equipo informático que les genera eficiencia operativa		2
Tipo de indicador	Indicador de resultado al final de proyecto	
Responsable de la comprobación del indicador		Área del Responsable
Ejecutivo de Cuenta		Componente 2
Descripción		
Con este indicador se registra el fortalecimiento de 9 organizaciones que ya cuentan con manuales y equipo informático básico para el funcionamiento, con participación en mercados y con planes de adopción de nuevas técnicas de trabajo en función a la exigencia del cliente, también se beneficiara a 22 organizaciones que no cuentan con ningún equipo y herramienta administrativa, para facilitar medios que mejoren la productividad organizacional, se registrara también la eficiencia de los equipos de trabajo en el desempeño de sus tareas.		
Objetivo de la medición	Cuantificar las MIPYMES, que mejorar sus competitividad y productividad en función de registro de información y el desempeño de tareas del personal.	
Fuente de Información	Recopilación de datos primarios de UEP/MINECO (línea base, subproyecto, actividades regulares de supervisión)	
Medios de Verificación	Cuantificar las MIPYMES, que reciben equipamiento y la eficiencia en el registro de información y desempeño de tareas del personal	
Resultado (s) relacionados	El indicador se alcanza por medio de las actividades programadas en el resultado 3 del proyecto	
Línea Base	9 mipymes	Las MIPYMES, que aplican BPA, según línea base son: Chortijol, ADEGO, ATESCATEL, ASORECH, APAS, APALH, CETREPSA, AMCO, AMO
Consideraciones metodológicas		Unidad de medida
Se atiende las 31 MIPYMES, que integran la cadena de valor del frijol, con asistencia del proyecto mejoraran el conocimiento administrativo y contable así como el diseño de manuales para su funcionamiento, recibirán software, hardware y mobiliario, para mejorar la eficiencia operativa, los resultados se podrán evaluar al final del proyecto. En cuanto a los software contable, se atenderá a 7 organizaciones. Variables a considerar: Sumatoria (Σ) Periodo (t) Mipymes (i) Buenas Practicas Administrativa (BPAs) Equipo Informático (E I)		Numero de MIPYMEs
Formula del calculo		Periodicidad
$\Sigma (i_{BPA_EI}; t_1)$		Anual
Como se interpreta el Indicador		Meta 2017
No. De MIPYMES, que implementan buenas prácticas empresariales a consecuencia de la intervención del proyecto en las cadenas de valor seleccionadas.		31
Ámbito Geográfico		
Departamentos y municipios donde se desarrollan las cadenas de valor seleccionadas (Chiquimula, Jutiapa y Jalapa)		
Serie Cronológica	Año de creación	Ultima Actualización
2015-2017	2015	2015

	Viceministerio de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Versión 1
	Proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Fecha
	Protocolo de Indicadores	ago-15

Nombre del Indicador		Código de identificación del Indicador
MIPYMES que operan con certificaciones de calidad y/o código de identificación universal para la comercialización		
Tipo de indicador	Indicador de resultado al final de proyecto	
Responsable de la comprobación del indicador		Área del Responsable
Ejecutivo de Cuenta		Componente 2
Descripción		
Este indicador registra las MIPYMES, que adoptan código de barras gs1 para la venta de frijol y la certificación de ISO 9001		
Objetivo de la medición	Registrar las organizaciones que implementan certificaciones y código de barras gs1, en la comercialización de frijol	
Fuente de Información	Recopilación de datos primarios de UEP/MINECO (línea base, subproyecto, actividades regulares de supervisión)	
Medios de Verificación	Cuantificar las MIPYMES, que aplican código de barras gs1, y la certificación con ISO 9001.	
Resultado (s) relacionados	Este indicador se logra a través del componente 3	
Línea Base	1 MIPYME, aplican código de barras gs1	La MIPYME, que aplican código de barras gs1 es ATESCATEL.
Consideraciones metodológicas		Unidad de medida
Se registra la evolución de 7 MIPYMES, que aplicaran nuevos procesos en la comercialización de granos, la acción responde a la exigencia del cliente, con la certificación de organizaciones se mejora su productividad a través de una nueva forma de administrar, las organizaciones pasaran de una administración lineal a una administración horizontal, donde los equipos de trabajo se toman en cuenta para la implementación de nuevas ideas de negocio, con el indicador se tendrá que evaluar las acciones que tomen cada organización. Variables a considerar: Sumatoria (Σ) Periodo (t) Mipymes (i) Certificaciones y código de barras gs1(ISO 9001) Códigos de barra (C DE B GS1)		Numero de MIPYMES
Formula del calculo		Periodicidad
Σ (Iiso 9001_C.GS1); t1)		Anual
Como se interpreta el Indicador		Meta 2017
No. De MIPYMES, que aplican código GS1, en la venta de productos y certificadas con ISO 9001		7
Ámbito Geográfico		
Departamentos y municipios donde se desarrollan las cadenas de valor seleccionadas (Chiquimula, Jutiapa y Jalapa)		
Serie Cronológica	Año de creación	Ultima Actualización
2015-2017	2015	2015

	Viceministerio de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Versión 1
	Proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Fecha
	Protocolo de Indicadores	ago-15

Nombre del Indicador		Código de identificación del Indicador
MIPYMES atendidas se relacionan y se encuentran articuladas en red para la comercialización de granos		4
Tipo de indicador	Indicador de resultado al final de proyecto	
Responsable de la comprobación del indicador		Área del Responsable
Ejecutivo de Cuenta		Componente 2
Descripción		
Este indicador registra la articulación de las MIPYMES a ANAFRIJOL, para el acceso a mercados		
Objetivo de la medición	Determinar el número de MIPYMES, que se asocian a ANAFRIJOL como producto de la asistencia técnica brindada por el proyecto.	
Fuente de Información	Recopilación de datos primarios de UEP/MINECO (línea base, subproyecto, actividades regulares de supervisión)	
Medios de Verificación	Registro de MIPYMES, que reciben asistencia técnica para asociarse a ANAFRIJOL y número de MIPYMES, unidas al gremio.	
Resultado (s) relacionados	Este indicador se logra a través del resultado 2 del proyecto	
Línea Base	10 MIPYMES	Las MIPYMES, que estan articuladas son ATESCATEL, ADEGO, CHORTIJOL, AMO, AMYA, APALH, CETREPSA, CIAT R.L. AGRICOS, FLOR DEL CAFÉ.
Consideraciones metodológicas		Unidad de medida
Toma en cuenta todas las MIPYMES beneficiadas por el proyecto, que pertenecen a las cadenas de valor del frijol, las cuales reciben asistencia técnica para la integración a la Asociación Nacional de Frijol y el diseño de mecanismos de información entre MYPYMES Y ANAFRIJOL. Variables a considerar: Sumatoria (Σ) Periodo (t) Mipymes (i) Asistencia técnica(AT) Mecanismos de comunicación y control (Mecanismos de comunicación y control)		Numero de MIPYMES
Formula del calculo		Periodicidad
Σ (I AT_M de C y C); t1)		Anual
Como se interpreta el Indicador		Meta 2017
No. De MIPYMES, integradas a la Asociación Nacional de Frijol.		31
Ámbito Geográfico		Ultima Actualización
Departamentos y municipios donde se desarrollan las cadenas de valor seleccionadas (Chiquimula, Jutiapa y Jalapa)		
Serie Cronológica	Año de creación	
2015-2017	2015	
		2015

	Viceministerio de Desarrollo de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Versión 1
	Proyecto Fortalecimiento de la Productividad de la Micro, Pequeña y Mediana Empresa	Fecha
	Protocolo de Indicadores	ago-15

Nombre del Indicador		Código de identificación del Indicador
MIPYMES, atendidas con el proyecto mejoran su imagen empresarial		5
Tipo de indicador	Indicador de resultado al final de proyecto	
Responsable de la comprobación del indicador		Área del Responsable
Ejecutivo de Cuenta		Componente 2
Descripción		
Este indicador registra la implementación de instrumentos de mejora en el 100% de MIPYMES, a excepción de 7 organizaciones que implementaran paginan web.		
Objetivo de la medición	Determinar el número de MIPYMES, que implementan acciones de mejora a la imagen de la organización como producto de la asistencia brindada por el proyecto.	
Fuente de Información	Recopilación de datos primarios de UEP/MINECO (línea base, subproyecto, actividades regulares de supervisión)	
Medios de Verificación	Registro de MIPYMES, que reciben asistencia técnica e implementan acciones de mejora en la imagen de la organización	
Resultado (s) relacionados	Este indicador se logra a través del resultado 5	
Línea Base	3 Mipymes	La Mipymes que realizan acciones de imagen empresarial son: Chortijo R.L., ATESCATEL, ADEGO
Consideraciones metodológicas		Unidad de medida
Toma en cuenta todas las MIPYMES beneficiadas por el proyecto, que pertenecen a las cadenas de valor del frijol, las cuales reciben asistencia técnica para implementar mejoramiento de imagen de la MIPYME. Variables a considerar: Sumatoria (Σ) Periodo (t) Mipymes (i) Asistencia técnica(AT) Mejora de imagen (Mejora de imagen)		Numero de MIPYMES
Formula del calculo		Periodicidad
$\Sigma (I AT_M); t_1$		Anual
Como se interpreta el Indicador		Meta 2017
No. De MIPYMES, que implementan mejoras de imagen empresarial con recursos del proyecto		31
Ámbito Geográfico		Departamentos y municipios donde se desarrollan las cadenas de valor seleccionadas (Chiquimula, Jutiapa y Jalapa)
Serie Cronológica	Año de creación	Ultima Actualización
2015-2017	2015	2015

15. Anexo 3 Presupuesto por Mipyme.

Nombre del grupo: ADECRO, Aldea el Rodero, Camotán					
No. Beneficiarios: 100					
Moneda: Quetzales					
Legalmente organizados: SI					
	DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA	
	Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -	
	Fondo de Inversión	Q 61,591.20	Q 49,272.96	Q 12,318.24	
	TOTAL...	Q 123,314.40	Q 110,996.16	Q 12,318.24	
Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad y código de barras gs1	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enfoque d	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funciones pa	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas MIPYM	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial, diagn	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 61,591.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 44,154.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.3	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.4	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
2.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
2.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					Q 123,314.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 123,314.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ASEJO, Asociación de Semilleristas de Jocotán

No. Beneficiarios: 40

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 61,591.20	Q 49,272.96	Q 12,318.24
TOTAL...	Q 123,314.40	Q 110,996.16	Q 12,318.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con en	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 61,591.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 44,154.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.3	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.4	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
2.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
2.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 123,314.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 123,314.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: APAC, Asociación de Pequeños Agricultores Comunitarios

No. Beneficiarios:

3200

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 98,551.20	Q 78,840.96	Q 19,710.24
TOTAL...	Q 166,874.40	Q 147,164.16	Q 19,710.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 68,323.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enfoque de género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funciones para la MIP	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial, pagina web, ba	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 12,936.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Código de barras gs1	Licencia	1	Q 6,600.00	Q 6,600.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 98,551.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 81,114.00
2.2.1	Software contable	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Diseño	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.10	Mejoramiento de logo	Lamina	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
2.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Impresión	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
2.3.13	banner		4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 166,874.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 166,874.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADEGO, Asociación de Desarrollo Comunitario Granero de Oriente

No. Beneficiarios:

200

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 93,403.20	Q 93,403.20	-
Fondo de Inversión	Q 118,351.20	Q 94,680.96	Q 23,670.24
TOTAL...	Q 211,754.40	Q 188,084.16	Q 23,670.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 93,403.20
1.1	Asistencia técnica				Q 21,780.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.1.3	Asistencia técnica para orientar a MIPYMES, en requerimientos para la certificación ISO 9001	hora	300	Q 52.80	Q 15,840.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 22,176.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Certificación ISO 9001	Licencia	1	Q 15,840.00	Q 15,840.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 118,351.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 100,914.00
2.2.1	Software contable	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Página web	Página	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.3	Equipo de computo (Portátil o Escritorio)	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.4	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Diseño	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.10	Mejoramiento de logo	Lamina	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
2.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Impresión	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
2.3.13	banner		4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 211,754.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 211,754.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: AMO, Asociación de Mujeres Oropesas

No. Beneficiarios:

635

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	-
Fondo de Inversión	Q 98,551.20	Q 78,840.96	Q 19,710.24
TOTAL...	Q 160,274.40	Q 140,564.16	Q 19,710.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enf	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 98,551.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 81,114.00
2.2.1	Software contable	sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 160,274.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 160,274.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES
Nombre del grupo: AMCO, Asociación de Mujeres Campesinas de Oriente

No. Beneficiarios: 5000
Moneda: Quetzales
Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con en	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ASORECH, Asociación Regional Campesina Chorti

No. Beneficiarios: 3059

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 100,003.20	Q 100,003.20	-
Fondo de Inversión	Q 118,351.20	Q 94,680.96	Q 23,670.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 194,684.16	Q 23,670.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 100,003.20
1.1	Asistencia técnica				Q 21,780.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.1.3	Asistencia técnica para orientar a MIPYMES, en requerimientos para la certificación ISO 9001	hora	300	Q 52.80	Q 15,840.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 28,776.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Código de barras gs1	Licencia	1	Q 6,600.00	Q 6,600.00
	Certificación ISO 9001	Licencia	1	Q 15,840.00	Q 15,840.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 118,351.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 100,914.00
2.2.1	Software contable (mejoramiento)	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Mejoramiento pagina web	Pagina web	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.3	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.4	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 218,354.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 218,354.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADISQUE, Asociación de Desarrollo Integral Sostenible de Quezaltepeque

No. Beneficiarios:

530

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ACOCARC, Asociación Comunidades campesinas de las Aldeas Rincón y los Cimientos

No. Beneficiarios: 389

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: CHORTIJOL, Cooperativa Integral Agrícola R.L

No. Beneficiarios: 485

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 49,711.20	Q 39,768.96	Q 9,942.24
TOTAL...	Q 118,034.40	Q 108,092.16	Q 9,942.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 68,323.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con en	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 12,936.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Código de barras gs1	Licencia	1	Q 6,600.00	Q 6,600.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 49,711.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 32,274.00
2.2.1	Página web	Página	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 118,034.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 118,034.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADISJA, Asociación de Desarrollo Integral, San Jacinto

No. Beneficiarios:

75

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ACODERJE, Asociación de Desarrollo San Juan Ermita

No. Beneficiarios:

289

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: AZACHI

No. Beneficiarios:

92

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ASIDEQ

No. Beneficiarios:

100

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	-
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas M	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	Impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquier	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: Acodero

No. Beneficiarios:

85

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enf	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial.	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADER, Asociación de Desarrollo Rural

No. Beneficiarios:

48

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADIC, Asociación para el Desarrollo Integral

No. Beneficiarios:

50

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ADICAP, Asociación Agrícola Para el Desarrollo Integral Comunitario la paz

No. Beneficiarios:

69

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	-
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	Impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: FLOR DEL CAFÉ, Empresa Asociativa Campesina

No. Beneficiarios:

10

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enf	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: APALH Asociación de Productores Agrícolas de la Laguna de hoya

No. Beneficiarios: 111

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 150,031.20	Q 120,024.96	Q 30,006.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 188,348.16	Q 30,006.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 68,323.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 12,936.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Código de barras gs1	Licencia	1	Q 6,600.00	Q 6,600.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 150,031.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 132,594.00
2.2.1	Software contable	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.4	Pagina web	Pagina	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.5	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.6	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 218,354.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 218,354.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: COMSCAL, Asociación de Comunidades en Desarrollo

No. Beneficiarios:

67

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con enf	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: min ixim

No. Beneficiarios:

490

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: AMEPAO, Asociación de Pequeños y Medianos Productores de Oriente

No. Beneficiarios:

27

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: APADI, Asociación de Productores Agrícolas para el Desarrollo Integral de Asación Mita

No. Beneficiarios:

33

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ATESCATEL, Cooperativa Agrícola Integral R.L

No. Beneficiarios:

81

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 93,403.20	Q 93,403.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 81,391.20	Q 65,112.96	Q 16,278.24
TOTAL...	Q 174,794.40	Q 158,516.16	Q 16,278.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 93,403.20
1.1	Asistencia técnica				Q 21,780.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.1.3	Asistencia técnica para orientar a MIPYMES, en requerimientos para la certificación ISO 9001	hora	300	Q 52.80	Q 15,840.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial.	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Prticipantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 22,176.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Certificación ISO 9001	Licencia	1	Q 15,840.00	Q 15,840.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 81,391.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 63,954.00
2.2.1	Mejoramiento de pagina web	Pagina	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.4	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.5	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 174,794.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 174,794.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: CETREPSA, Centro de Tecnología y Reflexión, para la Salud

No. Beneficiarios:

422

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 87,067.20	Q 69,653.76	Q 17,413.44
TOTAL...	Q 148,790.40	Q 131,376.96	Q 17,413.44

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Prticipantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 87,067.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 34,320.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	0	Q 950.00	Q -
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	0	Q 1,700.00	Q -
2.1.3	Sillas ejecutivas	sillas	0	Q 700.00	Q -
2.1.4	Sillas plásticas	sillas	150	Q 105.60	Q 15,840.00
2.1.5	Mesas plásticas	Mesas	20	Q 924.00	Q 18,480.00
2.2	Equipo informático				Q 44,154.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.3	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.4	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	Impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 148,790.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 148,790.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: CIAT, Cooperativa Integral Agrícola El TRAPICHE

No. Beneficiarios:

36

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseño material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Prticipantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: APLAGQ, Asociación de Productores de Leche Ganaderos y Agricultores, de Quezada

No. Beneficiarios:

32

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: APAS, Asociación de Productores Agrícolas del Su chitan

No. Beneficiarios:

300

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	-
Fondo de Inversión	Q 130,231.20	Q 104,184.96	Q 26,046.24
TOTAL...	Q 191,954.40	Q 165,908.16	Q 26,046.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Prticipantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 130,231.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 112,794.00
2.2.1	Software contable	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.4	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.5	Proyector	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 191,954.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 191,954.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: AMMYA, Asociación Municipal de Mujeres Activas, YUPANA

No. Beneficiarios:

38

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 68,323.20	Q 68,323.20	-
Fondo de Inversión	Q 150,031.20	Q 120,024.96	Q 30,006.24
TOTAL...	Q 218,354.40	Q 188,348.16	Q 30,006.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 68,323.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 12,936.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
1.4.1.6	Código de barras gs1	Licencia	1	Q 6,600.00	Q 6,600.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 150,031.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 132,594.00
2.2.1	Software contable	Sistema	1	Q 68,640.00	Q 68,640.00
2.2.2	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.3	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.2.4	Página web	Página	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.2.5	Fotocopiadora	Fotocopiadora	1	Q 21,120.00	Q 21,120.00
2.2.6	Impresora	Proyector	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	Impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSION					Q 218,354.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 218,354.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: AGRICOS, Agricultores del Cono Sur

No. Beneficiarios:

60

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 61,723.20	Q 61,723.20	-
Fondo de Inversión	Q 29,911.20	Q 23,928.96	Q 5,982.24
TOTAL...	Q 91,634.40	Q 85,652.16	Q 5,982.24

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 61,723.20
1.1	Asistencia técnica				Q 5,940.00
1.1.1	Asistencia técnica para la gestión de licencia sanitaria y diseño de estándares de calidad	hora	40	Q 49.50	Q 1,980.00
1.1.2	Asistencia técnica para diseñar protocolos de trazabilidad	hora	80	Q 49.50	Q 3,960.00
1.2	Consultoría				Q 34,320.00
1.2.1	Consultoría diseño plan de comunicación del proyecto	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.2	Consultoría formación de personal en género	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.3	Consultoría diseñar material logístico a MIPYMES con ent	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.4	Consultoría diseño de estructura organizativa y sus funcio	hora	70	Q 66.00	Q 4,620.00
1.2.5	Consultoría diseño estrategia de negocio para MIPYME	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.6	Consultoría, diseño manuales y políticas administrativas N	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.2.7	Consultoría diseño o mejoramiento de imagen empresarial,	hora	80	Q 66.00	Q 5,280.00
1.3	Capacitación				Q 15,127.20
1.3.1	Prácticas administrativas, empresariales y contables				Q 7,563.60
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.3.1.3	Alimentación	participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4	Imagen empresarial				Q 7,563.60
1.4.1.1	Instructor	hora	20	Q 79.20	Q 1,584.00
1.4.1.2	Material didáctico	taller	5	Q 385.92	Q 1,929.60
1.4.1.3	Alimentación	Participantes	162	Q 25.00	Q 4,050.00
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q 6,336.00
1.4.1.4	Licencia sanitaria	Licencia	1	Q 2,376.00	Q 2,376.00
1.4.1.5	Registro Sanitario	Licencia	1	Q 3,960.00	Q 3,960.00
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 29,911.20
2.1	Mobiliario y equipo				Q 8,844.00
2.1.1	Archivo de metal	equipo	2	Q 1,254.00	Q 2,508.00
2.1.2	Escritorio ejecutivo	equipo	2	Q 2,244.00	Q 4,488.00
2.1.3	sillas ejecutivas	sillas	2	Q 924.00	Q 1,848.00
2.2	Equipo informático				Q 12,474.00
2.2.1	Equipo de computo	Computadora	1	Q 10,560.00	Q 10,560.00
2.2.2	Impresora	Impresora	1	Q 1,914.00	Q 1,914.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 8,593.20
2.3.1	Plan de comunicación del proyecto	Manual	5	Q 198.00	Q 990.00
2.3.2	Manual de funciones administrativas	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.3	Manual de formación de personal	Manual	7	Q 198.00	Q 1,386.00
2.3.4	Estrategia de negocio	Manual	2	Q 198.00	Q 396.00
2.3.5	Manual contable	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.6	Manual de procedimientos administrativos	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.7	Manual de compras y adquisiciones	Manual	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.8	Estándares de calidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
2.3.9	Flujo grama de trazabilidad	Lamina	1	Q 158.40	Q 158.40
3.3.10	Mejoramiento de logo	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
3.3.11	impresión de visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
3.3.12	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
3.3.13	banner	Impresión	4	Q 237.60	Q 950.40
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					Q 91,634.40
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 91,634.40

Anexo B. Presupuesto General de Inversión

PROPUESTA DE INTERVENCIÓN PARA GRUPOS DE PRODUCTORES

Nombre del grupo: ANAFRIJOL, Asociación Nacional de Frijol

No. Beneficiarios:

9

Moneda: Quetzales

Legalmente organizados: SI

DETALLE	TOTAL	APORTE DEL PROYECTO	CONTRAPARTIDA DE ORGANIZACIÓN BENEFICIARIA
Servicios de Desarrollo Empresarial	Q 130,759.20	Q 130,759.20	Q -
Fondo de Inversión	Q 77,523.60	Q 62,018.88	Q 15,504.72
TOTAL...	Q 208,282.80	Q 192,778.08	Q 15,504.72

Código	Concepto	Unidad de Medida	Cantidad	Costo Unitario	Total
1	Servicios de Desarrollo Empresarial				Q 130,759.20
1.1	Asistencia técnica				Q -
1.2	Consultoría				Q 120,056.00
1.2.1	Consultoría para gestionar la articulación de MIPYMES	hora	336	Q 71.00	Q 23,856.00
1.2.2	Consultoría para diseñar la estructura administrativa de ANAFRIJOL	hora	20	Q 71.00	Q 1,420.00
1.2.2.1	Material didáctico para los eventos de capacitación	participantes	200	Q 14.50	Q 2,900.00
1.2.2.2	Alimentación para participantes en talleres	participantes	200	Q 35.00	Q 7,000.00
1.2.3	Consultoría para elaboración de políticas, reglamentos, carpetas de ser	hora	48	Q 71.00	Q 3,408.00
1.2.3.1	Material didáctico para los eventos de capacitación	participantes	200	Q 14.50	Q 2,900.00
1.2.3.2	Alimentación para participantes en talleres	participantes	200	Q 35.00	Q 7,000.00
1.2.4	Consultoría para diseñar Plan estratégico	hora	48	Q 71.00	Q 3,408.00
1.2.4.1	Material didáctico para los eventos de capacitación	participantes	200	Q 14.50	Q 2,900.00
1.2.4.2	Alimentación para participantes en talleres	participantes	200	Q 35.00	Q 7,000.00
1.2.5	Consultoría, diseñar estrategia comercial y puesta en marcha	hora	436	Q 71.00	Q 30,956.00
1.2.5.1	Material didáctico para los eventos de capacitación	participantes	200	Q 14.50	Q 2,900.00
1.2.5.2	Alimentación para participantes en talleres	participantes	200	Q 35.00	Q 7,000.00
1.2.5.3	Gira de intercambio de experiencia con gremiales de otras cadenas	Giras	2	Q 7,000.00	Q 14,000.00
1.2.6	Consultoría para diseñar banners, tarjetas, logo, Estiquer.	hora	48	Q 71.00	Q 3,408.00
1.3	Capacitación				Q 10,703.20
1.3.1	Asociatividad, oportunidades de negocio y productos de calidad				Q 10,703.20
1.3.1.1	Instructor	hora	20	Q 92.40	Q 1,848.00
1.3.1.2	Material didáctico	taller	4	Q 925.00	Q 3,700.00
1.3.1.3	Alimentación para participantes en talleres	participantes	120	Q 35.00	Q 4,200.00
1.3.1.4	Convocatoria de participantes	Teléfono	4	Q 238.80	Q 955.20
1.4	Imagen empresarial				Q -
1.4.1.3	Certificaciones y licencias				Q -
2	FONDO DE INVERSIÓN				Q 77,523.60
2.1	Mobiliario y equipo				Q -
2.2	Equipo informático				Q 19,800.00
2.2.1	Página web	Página	1	Q 19,800.00	Q 19,800.00
2.3	Materia prima, insumos y otros (centros de procesamiento)				Q 57,723.60
2.3.1	Guía para elaborar planes operativos	Manual	10	Q 198.00	Q 1,980.00
2.3.2	Reglamento de funcionamiento	Manual	100	Q 105.60	Q 10,560.00
2.3.3	Carpetas de servicios prestados	Manual	100	Q 158.40	Q 15,840.00
2.3.4	Políticas de la ANAFRIJOL	Manual	20	Q 79.20	Q 1,584.00
2.3.5	Plan estratégico	Manual	20	Q 198.00	Q 3,960.00
2.3.6	Estrategia comercial	Manual	100	Q 198.00	Q 19,800.00
2.3.7	Logo de ANAFRIJOL	Diseño	1	Q 1,584.00	Q 1,584.00
2.3.8	Visión y misión de la organización	Lamina	1	Q 198.00	Q 198.00
2.3.9	Estiquer	Impresión	200	Q 3.96	Q 792.00
2.3.10	banner	Impresión	6	Q 237.60	Q 1,425.60
TOTAL DE PRESUPUESTO DE INVERSIÓN					Q 208,282.80
TOTAL DEL PRESUPUESTO					Q 208,282.80

16. Anexo 4 Análisis financiero por Mipyme.

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL MIPYMES
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADECRO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCION: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos: Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 123,314.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 110,996.16
Inversión contrapartida 12,318.24

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		165,375.00	173,643.75	182,325.94	191,442.23	201,014.35
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		117,029.54	124,051.31	131,494.39	139,384.05	147,747.10
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		9,281.18	9,838.05	10,428.34	11,054.04	11,717.28
Total de Egresos		126,310.72	133,889.36	141,922.73	150,438.09	159,464.38
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		39,064.28	39,754.39	40,403.21	41,004.14	41,549.97
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		31,064.28	31,754.39	32,403.21	33,004.14	33,549.97
Impuestos (ISR)		7,766.07	7,938.60	8,100.80	8,251.04	8,387.49
UTILIDAD NETA	0.00	23,298.21	23,815.79	24,302.41	24,753.11	25,162.48

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q123,314.40					
EBIT		Q39,064.28	Q39,754.39	Q40,403.21	Q41,004.14	Q41,549.97
Flujos de Caja Adicionales	-Q123,314.40	Q39,064.28	Q39,754.39	Q40,403.21	Q41,004.14	Q41,549.97
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q123,314.40	Q34,266.91	Q30,589.71	Q27,271.02	Q24,277.74	Q21,579.75
VAN	Q14,670.73					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 18.79%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q14,670.73

19%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q123,314.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q78,818.66	Mes	0
Costo No Recuperado	44,495.74	Días	25
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.07		
Periodo de recuperación de la inversión	3.07		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	0.85		
Calculo de días	26		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q23,298.21	Q23,815.79	Q24,302.41	Q24,753.11	Q25,162.48
Costos de Operación	Q126,310.72	Q133,889.36	Q141,922.73	Q150,438.09	Q159,464.38
Rentabilidad Simple	0.18	0.18	0.17	0.16	0.16

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q23,298.21	Q23,815.79	Q24,302.41	Q24,753.11	Q25,162.48
Inversión inicial	Q123,314.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q20,437.03	Q18,325.48	Q16,403.43	Q14,655.83	Q13,068.60
Total de beneficio	Q82,890.36				
Inversión inicial	Q123,314.40				
B/C	0.67				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	105,344.78
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	324.09
P.E. en unidades	837
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	376,496

Q 376,496.01

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: Fortalecimiento del flujo de procesamiento de frijol para la mejora en la calidad del grano y la generación de valor agregado
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ASEJO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:
Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01 123,314.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 110,996.16
Inversión contrapartida 12,318.24

Tasa de descuento **14%**

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		202,500.00	212,625.00	223,256.25	234,419.06	246,140.02
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		143,512.04	152,122.76	161,250.13	170,925.14	181,180.64
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		10,340.48	10,960.91	11,618.57	12,315.68	13,054.62
Total de Egresos		153,852.52	163,083.67	172,868.69	183,240.81	194,235.26
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		48,647.48	49,541.33	50,387.56	51,178.25	51,904.75
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00	8,000.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		40,647.48	41,541.33	42,387.56	43,178.25	43,904.75
Impuestos (ISR)		10,161.87	10,385.33	10,596.89	10,794.56	10,976.19
UTILIDAD NETA	0.00	30,485.61	31,156.00	31,790.67	32,383.69	32,928.56

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q123,314.40					
EBIT		Q48,647.48	Q49,541.33	Q50,387.56	Q51,178.25	Q51,904.75
Flujos de Caja Adicionales	-Q123,314.40	Q48,647.48	Q49,541.33	Q50,387.56	Q51,178.25	Q51,904.75
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q123,314.40	Q42,673.23	Q38,120.44	Q34,010.17	Q30,301.63	Q26,957.70
VAN	Q48,748.77					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **29.27%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q48,748.77**

29%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q123,314.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q98,188.81	Mes	5
Costo No Recuperado	25,125.59	Días	24
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.48		
Periodo de recuperación de la inversión	2.48		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	5.81		
Calculo de días	24		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q30,485.61	Q31,156.00	Q31,790.67	Q32,383.69	Q32,928.56
Costos de Operación	Q153,852.52	Q163,083.67	Q172,868.69	Q183,240.81	Q194,235.26
Rentabilidad Simple	0.20	0.19	0.18	0.18	0.17

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q30,485.61	Q31,156.00	Q31,790.67	Q32,383.69	Q32,928.56
Inversión inicial	Q123,314.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q26,741.76	Q23,973.53	Q21,457.80	Q19,173.74	Q17,102.06
Total de beneficio	Q108,448.89				
Inversión inicial	Q123,314.40				
B/C	0.88				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	98,058.08
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	324.87
P.E. en unidades	784
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	352,636

Q 352,635.51

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: 0
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ASOCIACION DE PEQUEÑOS AGRICULTORES COMUNITARIOS -APAC-
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: APAC
NUMERO DE CONVENIO: GT-8000
PERÍODO DE EJECUCION: 2015-2017
COMPONENTE: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos: Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 166,874.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 147,164.16
Inversión contrapartida 19,710.24

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		1,710,000.00	1,795,500.00	1,885,275.00	1,979,538.75	2,078,515.69
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		1,547,812.40	1,640,681.14	1,739,122.01	1,843,469.33	1,954,077.49
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		61,912.50	65,627.25	69,564.88	73,738.77	78,163.10
Total de Egresos		1,609,724.90	1,706,308.39	1,808,686.89	1,917,208.11	2,032,240.59
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		100,275.10	89,191.61	76,588.11	62,330.64	46,275.09
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		27,281.76	27,281.76	27,281.76	27,281.76	27,281.76
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		72,993.34	61,909.85	49,306.35	35,048.88	18,993.33
Impuestos (ISR)		18,248.34	15,477.46	12,326.59	8,762.22	4,748.33
UTILIDAD NETA	0.00	54,745.01	46,432.39	36,979.76	26,286.66	14,245.00

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q166,874.40					
EBIT		Q100,275.10	Q89,191.61	Q76,588.11	Q62,330.64	Q46,275.09
Flujos de Caja Adicionales	-Q166,874.40	Q100,275.10	Q89,191.61	Q76,588.11	Q62,330.64	Q46,275.09
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q166,874.40	Q87,960.62	Q68,630.05	Q51,694.79	Q36,904.74	Q24,033.83
VAN	Q102,349.63					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 41.20%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q102,349.63

41%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q166,874.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q100,275.10	Mes	5
Costo No Recuperado	66,599.30	Días	8
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.44		
Periodo de recuperación de la inversión	2.44		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	5.27		
Calculo de días	8		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q54,745.01	Q46,432.39	Q36,979.76	Q26,286.66	Q14,245.00
Costos de Operación	Q1,609,724.90	Q1,706,308.39	Q1,808,686.89	Q1,917,208.11	Q2,032,240.59
Rentabilidad Simple	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q54,745.01	Q46,432.39	Q36,979.76	Q26,286.66	Q14,245.00
Inversión inicial	Q166,874.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q48,021.94	Q35,728.21	Q24,960.28	Q15,563.81	Q7,398.41
Total de beneficio	Q131,672.66				
Inversión inicial	Q166,874.40				
B/C	0.79				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	245,059.26
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	330.73
P.E. en unidades	2055
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	924,621

Q 924,621.39

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADEGO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:
Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01** 211,754.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 188,084.16
Inversión contrapartida 28,105.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		441,350.00	463,417.50	486,588.38	510,917.79	536,463.68
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		314,220.32	333,073.54	353,057.95	374,241.43	396,695.91
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		61,523.81	65,215.24	69,128.16	73,275.85	77,672.40
Total de Egresos		375,744.13	398,288.78	422,186.11	447,517.27	474,368.31
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		65,605.87	65,128.72	64,402.27	63,400.52	62,095.37
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-66,301.40	-66,301.40	-66,301.40	-66,301.40	-66,301.40
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		131,907.26	131,430.12	130,703.66	129,701.92	128,396.77
Impuestos (ISR)		32,976.82	32,857.53	32,675.92	32,425.48	32,099.19
UTILIDAD NETA	0.00	98,930.45	98,572.59	98,027.75	97,276.44	96,297.58

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q211,754.40					
EBIT		Q65,605.87	Q65,128.72	Q64,402.27	Q63,400.52	Q62,095.37
Flujos de Caja Adicionales	-Q211,754.40	Q65,605.87	Q65,128.72	Q64,402.27	Q63,400.52	Q62,095.37
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q211,754.40	Q57,549.01	Q50,114.43	Q43,469.70	Q37,538.20	Q32,250.39
VAN	Q9,167.33					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 15.80%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q9,167.33

16%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q211,754.40		Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q130,734.59		Mes	3
Costo No Recuperado	81,019.81		Días	19
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.30			
Periodo de recuperación de la inversión	3.30			
Calculo de años	3			
Calculo de meses	3.66			
Calculo de días	20			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q98,930.45	Q98,572.59	Q98,027.75	Q97,276.44	Q96,297.58
Costos de Operación	Q375,744.13	Q398,288.78	Q422,186.11	Q447,517.27	Q474,368.31
Rentabilidad Simple	0.26	0.25	0.23	0.22	0.20

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q98,930.45	Q98,572.59	Q98,027.75	Q97,276.44	Q96,297.58
Inversión inicial	Q211,754.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q86,781.10	Q75,848.41	Q66,165.94	Q57,595.46	Q50,013.94
Total de beneficio	Q336,404.84				
Inversión inicial	Q211,754.40				
B/C	1.59				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	324,340.21
PRECIO UNITARIO	455.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	327.75
P.E. en unidades	2549
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	1,159,705

Q 1,159,704.76

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AMO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **160,274.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 140,564.16
Inversión contrapartida 20,977.44

Tasa de descuento **14%**

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		202,500.00	212,625.00	223,256.25	234,419.06	246,140.02
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		139,031.52	147,373.41	156,215.82	165,588.76	175,524.09
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		6,991.26	7,410.74	7,855.38	8,326.70	8,826.31
Total de Egresos		146,022.78	154,784.15	164,071.20	173,915.47	184,350.40
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		56,477.22	57,840.85	59,185.05	60,503.59	61,789.62
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-130.00	-130.00	-130.00	-130.00	-130.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		56,607.22	57,970.85	59,315.05	60,633.59	61,919.62
Impuestos (ISR)		14,151.80	14,492.71	14,828.76	15,158.40	15,479.90
UTILIDAD NETA	0.00	42,455.41	43,478.14	44,486.29	45,475.20	46,439.71

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q160,274.40					
EBIT		Q56,477.22	Q57,840.85	Q59,185.05	Q60,503.59	Q61,789.62
Flujos de Caja Adicionales	-Q160,274.40	Q56,477.22	Q57,840.85	Q59,185.05	Q60,503.59	Q61,789.62
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q160,274.40	Q49,541.42	Q44,506.66	Q39,948.23	Q35,822.98	Q32,091.59
VAN	Q41,636.48					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **24.18%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q41,636.48**

24%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q160,274.40		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q114,318.07		Mes	8
Costo No Recuperado	45,956.33		Días	27
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.74			
Periodo de recuperación de la inversión	2.74			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	8.93			
Calculo de días	28			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q42,455.41	Q43,478.14	Q44,486.29	Q45,475.20	Q46,439.71
Costos de Operación	Q146,022.78	Q154,784.15	Q164,071.20	Q173,915.47	Q184,350.40
Rentabilidad Simple	0.29	0.28	0.27	0.26	0.25

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q42,455.41	Q43,478.14	Q44,486.29	Q45,475.20	Q46,439.71
Inversión inicial	Q160,274.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q37,241.59	Q33,455.02	Q30,026.98	Q26,924.97	Q24,119.33
Total de beneficio	Q151,767.89				
Inversión inicial	Q160,274.40				
B/C	0.95				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	39,761.06
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	301.70
P.E. en unidades	268
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	120,648

Q 120,648.38

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL MIPYMES
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AMCO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **91,634.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 84,384.96
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento **14%**

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		315,000.00	330,750.00	347,287.50	364,651.88	382,884.47
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		242,384.20	256,927.25	272,342.89	288,683.46	306,004.47
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		33,220.37	35,213.59	37,326.41	39,565.99	41,939.95
Total de Egresos		275,604.57	292,140.84	309,669.29	328,249.45	347,944.42
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		39,395.43	38,609.16	37,618.21	36,402.42	34,940.05
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		10.65	10.65	10.65	10.65	10.65
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		39,384.78	38,598.51	37,607.56	36,391.77	34,929.40
Impuestos (ISR)		9,846.20	9,649.63	9,401.89	9,097.94	8,732.35
UTILIDAD NETA	0.00	29,538.59	28,948.88	28,205.67	27,293.83	26,197.05

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q39,395.43	Q38,609.16	Q37,618.21	Q36,402.42	Q34,940.05
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q39,395.43	Q38,609.16	Q37,618.21	Q36,402.42	Q34,940.05
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q34,557.40	Q29,708.49	Q25,391.22	Q21,553.16	Q18,146.77
VAN	Q37,722.63					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **30.46%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q37,722.63**

30%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q78,004.59	Mes	4
Costo No Recuperado	13,629.81	Días	20
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.39		
Periodo de recuperación de la inversión	2.39		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	4.68		
Calculo de días	20		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q29,538.59	Q28,948.88	Q28,205.67	Q27,293.83	Q26,197.05
Costos de Operación	Q275,604.57	Q292,140.84	Q309,669.29	Q328,249.45	Q347,944.42
Rentabilidad Simple	0.11	0.10	0.09	0.08	0.08

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q29,538.59	Q28,948.88	Q28,205.67	Q27,293.83	Q26,197.05
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q25,911.04	Q22,275.22	Q19,038.02	Q16,160.14	Q13,605.93
Total de beneficio	Q96,990.35				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.06				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	45,645.33
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	327.01
P.E. en unidades	371
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	167,014

Q 167,014.11

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ASORECH
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 218,354.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 194,684.16
Inversión contrapartida 29,425.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		585,000.00	614,250.00	644,962.50	677,210.63	711,071.16
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		451,985.64	479,104.78	507,851.07	538,322.13	570,621.46
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		35,654.43	37,793.69	40,061.31	42,464.99	45,012.89
Total de Egresos		487,640.07	516,898.47	547,912.38	580,787.12	615,634.35
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		97,359.93	97,351.53	97,050.12	96,423.50	95,436.81
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		60,965.05	60,965.05	60,965.05	60,965.05	60,965.05
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		36,394.88	36,386.48	36,085.07	35,458.45	34,471.76
Impuestos (ISR)		9,098.72	9,096.62	9,021.27	8,864.61	8,617.94
UTILIDAD NETA	0.00	27,296.16	27,289.86	27,063.80	26,593.84	25,853.82

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q218,354.40					
EBIT		Q97,359.93	Q97,351.53	Q97,050.12	Q96,423.50	Q95,436.81
Flujos de Caja Adicionales	-Q218,354.40	Q97,359.93	Q97,351.53	Q97,050.12	Q96,423.50	Q95,436.81
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q218,354.40	Q85,403.45	Q74,908.84	Q65,506.07	Q57,090.46	Q49,566.89
VAN	Q114,121.30					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 34.21%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q114,121.30

34%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q218,354.40		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q194,711.46		Mes	2
Costo No Recuperado	23,642.94		Días	29
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.25			
Periodo de recuperación de la inversión	2.25			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	2.97			
Calculo de días	29			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q27,296.16	Q27,289.86	Q27,063.80	Q26,593.84	Q25,853.82
Costos de Operación	Q487,640.07	Q516,898.47	Q547,912.38	Q580,787.12	Q615,634.35
Rentabilidad Simple	0.06	0.05	0.05	0.05	0.04

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q27,296.16	Q27,289.86	Q27,063.80	Q26,593.84	Q25,853.82
Inversión inicial	Q218,354.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q23,944.00	Q20,998.66	Q18,267.30	Q15,745.69	Q13,427.66
Total de beneficio	Q92,383.31				
Inversión inicial	Q218,354.40				
B/C	0.42				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	197,013.23
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	316.77
P.E. en unidades	1479
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	665,425

Q 665,424.96

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADISQUE
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		198,000.00	207,900.00	218,295.00	229,209.75	240,670.24
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		143,668.04	152,288.12	161,425.41	171,110.93	181,377.59
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		21,316.72	22,595.72	23,951.47	25,388.56	26,911.87
Total de Egresos		164,984.76	174,883.85	185,376.88	196,499.49	208,289.46
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		33,015.24	33,016.15	32,918.12	32,710.26	32,380.78
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-200.00	-200.00	-200.00	-200.00	-200.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		33,215.24	33,216.15	33,118.12	32,910.26	32,580.78
Impuestos (ISR)		8,303.81	8,304.04	8,279.53	8,227.56	8,145.19
UTILIDAD NETA	0.00	24,911.43	24,912.11	24,838.59	24,682.69	24,435.58

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q33,015.24	Q33,016.15	Q32,918.12	Q32,710.26	Q32,380.78
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q33,015.24	Q33,016.15	Q32,918.12	Q32,710.26	Q32,380.78
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q28,960.74	Q25,404.86	Q22,218.79	Q19,367.10	Q16,817.56
VAN	Q21,134.65					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 23.27%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q21,134.65

23%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q66,031.39	Mes	9
Costo No Recuperado	25,603.01	Días	14
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.79		
Periodo de recuperación de la inversión	2.79		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	9.49		
Calculo de días	15		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q24,911.43	Q24,912.11	Q24,838.59	Q24,682.69	Q24,435.58
Costos de Operación	Q164,984.76	Q174,883.85	Q185,376.88	Q196,499.49	Q208,289.46
Rentabilidad Simple	0.15	0.14	0.13	0.13	0.12

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q24,911.43	Q24,912.11	Q24,838.59	Q24,682.69	Q24,435.58
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q21,852.13	Q19,169.06	Q16,765.34	Q14,614.14	Q12,691.08
Total de beneficio	Q85,091.75				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.93				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	70,768.08
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	308.96
P.E. en unidades	540
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	237,625

Q 237,624.72

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ACOCARC
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		220,000.00	231,000.00	242,550.00	254,677.50	267,411.38
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		154,527.72	163,799.38	173,627.35	184,044.99	195,087.69
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		22,193.47	23,525.08	24,936.58	26,432.78	28,018.74
Total de Egresos		176,721.19	187,324.46	198,563.93	210,477.76	223,106.43
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		43,278.81	43,675.54	43,986.07	44,199.74	44,304.95
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-590.00	-590.00	-590.00	-590.00	-590.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		43,868.81	44,265.54	44,576.07	44,789.74	44,894.95
Impuestos (ISR)		10,967.20	11,066.38	11,144.02	11,197.43	11,223.74
UTILIDAD NETA	0.00	32,901.61	33,199.15	33,432.05	33,592.30	33,671.21

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q43,278.81	Q43,675.54	Q43,986.07	Q44,199.74	Q44,304.95
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q43,278.81	Q43,675.54	Q43,986.07	Q44,199.74	Q44,304.95
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q37,963.87	Q33,606.91	Q29,689.35	Q26,169.79	Q23,010.60
VAN	Q58,806.12					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 38.28%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q58,806.12

38%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q86,954.35	Mes	1
Costo No Recuperado	4,680.05	Días	8
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.11		
Periodo de recuperación de la inversión	2.11		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	1.27		
Calculo de días	8		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q32,901.61	Q33,199.15	Q33,432.05	Q33,592.30	Q33,671.21
Costos de Operación	Q176,721.19	Q187,324.46	Q198,563.93	Q210,477.76	Q223,106.43
Rentabilidad Simple	0.19	0.18	0.17	0.16	0.15

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q32,901.61	Q33,199.15	Q33,432.05	Q33,592.30	Q33,671.21
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q28,861.06	Q25,545.67	Q22,565.68	Q19,889.34	Q17,487.77
Total de beneficio	Q114,349.53				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.25				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	28,148.47
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	306.22
P.E. en unidades	210
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	92,578

Q 92,578.49

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL MIPYMES
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: COOPERATIVA INTEGRAL AGRICOLA CHORTIJOL R.L.
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: ECO
NUMERO DE CONVENIO: GT-8000
PERÍODO DE EJECUCION: 2015-2017
COMPONENTE: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:
Inversión Inicial del Proyecto Q **118,034.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 108,092.16
Inversión contrapartida 9,942.24

Tasa de descuento **14%**

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		186,750.00	196,087.50	205,891.88	216,186.47	226,995.79
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		140,597.68	149,033.54	157,975.55	167,454.09	177,501.33
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		9,683.91	10,264.94	10,880.84	11,533.69	12,225.71
Total de Egresos		150,281.59	159,298.48	168,856.39	178,987.77	189,727.04
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		36,468.41	36,789.02	37,035.48	37,198.69	37,268.75
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		11,641.32	11,641.32	11,641.32	11,641.32	11,641.32
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		24,827.09	25,147.69	25,394.16	25,557.37	25,627.43
Impuestos (ISR)		6,206.77	6,286.92	6,348.54	6,389.34	6,406.86
UTILIDAD NETA	0.00	18,620.32	18,860.77	19,045.62	19,168.03	19,220.57

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q118,034.40					
EBIT		Q36,468.41	Q36,789.02	Q37,035.48	Q37,198.69	Q37,268.75
Flujos de Caja Adicionales	-Q118,034.40	Q36,468.41	Q36,789.02	Q37,035.48	Q37,198.69	Q37,268.75
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q118,034.40	Q31,989.84	Q28,307.95	Q24,997.90	Q22,024.61	Q19,356.22
VAN	Q8,642.12					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **16.99%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q8,642.12**

17%

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADISJA
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01** 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		135,000.00	141,750.00	148,837.50	156,279.38	164,093.34
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		94,483.08	100,152.06	106,161.19	112,530.86	119,282.71
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		13,439.32	14,245.68	15,100.42	16,006.45	16,966.84
Total de Egresos		107,922.40	114,397.75	121,261.61	128,537.31	136,249.55
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		27,077.60	27,352.25	27,575.89	27,742.07	27,843.80
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-849.90	-849.90	-849.90	-849.90	-849.90
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		27,927.50	28,202.15	28,425.79	28,591.97	28,693.70
Impuestos (ISR)		6,981.87	7,050.54	7,106.45	7,147.99	7,173.42
UTILIDAD NETA	0.00	20,945.62	21,151.61	21,319.34	21,443.97	21,520.27

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q27,077.60	Q27,352.25	Q27,575.89	Q27,742.07	Q27,843.80
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q27,077.60	Q27,352.25	Q27,575.89	Q27,742.07	Q27,843.80
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q23,752.28	Q21,046.67	Q18,612.94	Q16,425.53	Q14,461.20
VAN	Q2,664.21					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 15.20%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q2,664.21

15%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q54,429.85	Mes	4
Costo No Recuperado	37,204.55	Días	1
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.34		
Periodo de recuperación de la inversión	3.34		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	4.03		
Calculo de días	1		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q20,945.62	Q21,151.61	Q21,319.34	Q21,443.97	Q21,520.27
Costos de Operación	Q107,922.40	Q114,397.75	Q121,261.61	Q128,537.31	Q136,249.55
Rentabilidad Simple	0.19	0.18	0.18	0.17	0.16

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q20,945.62	Q21,151.61	Q21,319.34	Q21,443.97	Q21,520.27
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q18,373.35	Q16,275.48	Q14,389.95	Q12,696.55	Q11,176.96
Total de beneficio	Q72,912.29				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.80				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	24,582.68
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	302.32
P.E. en unidades	166
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	74,905

Q 74,905.12

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ACODERJE
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		247,500.00	259,875.00	272,868.75	286,512.19	300,837.80
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		199,107.40	211,053.84	223,717.07	237,140.10	251,368.51
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		18,289.30	19,386.65	20,549.85	21,782.84	23,089.81
Total de Egresos		217,396.70	230,440.50	244,266.93	258,922.94	274,458.32
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		30,103.30	29,434.50	28,601.82	27,589.24	26,379.48
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		90,550.05	90,550.05	90,550.05	90,550.05	90,550.05
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		-60,446.75	-61,115.55	-61,948.23	-62,960.81	-64,170.57
Impuestos (ISR)		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
UTILIDAD NETA	0.00	-60,446.75	-61,115.55	-61,948.23	-62,960.81	-64,170.57

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q30,103.30	Q29,434.50	Q28,601.82	Q27,589.24	Q26,379.48
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q30,103.30	Q29,434.50	Q28,601.82	Q27,589.24	Q26,379.48
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q26,406.41	Q22,648.89	Q19,305.42	Q16,335.05	Q13,700.67
VAN	Q6,762.04					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 17.10%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q6,762.04

17%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q59,537.81	Mes	2
Costo No Recuperado	32,096.59	Días	18
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.22		
Periodo de recuperación de la inversión	3.22		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	2.60		
Calculo de días	18		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	-Q60,446.75	-Q61,115.55	-Q61,948.23	-Q62,960.81	-Q64,170.57
Costos de Operación	Q217,396.70	Q230,440.50	Q244,266.93	Q258,922.94	Q274,458.32
Rentabilidad Simple	-0.28	-0.27	-0.25	-0.24	-0.23

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	-Q60,446.75	-Q61,115.55	-Q61,948.23	-Q62,960.81	-Q64,170.57
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	-Q53,023.46	-Q47,026.43	-Q41,813.29	-Q37,277.85	-Q33,328.18
Total de beneficio	-Q212,469.22				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	-2.32				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	136,938.66
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	325.65
P.E. en unidades	1101
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	495,545

Q 495,545.02

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AZACHI
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		303,750.00	318,937.50	334,884.38	351,628.59	369,210.02
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		243,900.40	258,534.42	274,046.49	290,489.28	307,918.64
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		26,081.02	27,645.88	29,304.63	31,062.91	32,926.68
Total de Egresos		269,981.42	286,180.30	303,351.12	321,552.19	340,845.32
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		33,768.58	32,757.20	31,533.26	30,076.41	28,364.71
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		9,550.05	9,550.05	9,550.05	9,550.05	9,550.05
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		24,218.53	23,207.15	21,983.21	20,526.36	18,814.66
Impuestos (ISR)		6,054.63	5,801.79	5,495.80	5,131.59	4,703.66
UTILIDAD NETA	0.00	18,163.90	17,405.36	16,487.40	15,394.77	14,110.99

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q33,768.58	Q32,757.20	Q31,533.26	Q30,076.41	Q28,364.71
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q33,768.58	Q32,757.20	Q31,533.26	Q30,076.41	Q28,364.71
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q29,621.56	Q25,205.60	Q21,284.05	Q17,807.65	Q14,731.74
VAN	Q17,016.20					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 21.73%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q17,016.20

22%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q66,525.78	Mes	10
Costo No Recuperado	25,108.62	Días	18
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.89		
Periodo de recuperación de la inversión	2.89		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	10.62		
Calculo de días	19		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q18,163.90	Q17,405.36	Q16,487.40	Q15,394.77	Q14,110.99
Costos de Operación	Q269,981.42	Q286,180.30	Q303,351.12	Q321,552.19	Q340,845.32
Rentabilidad Simple	0.07	0.06	0.05	0.05	0.04

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q18,163.90	Q17,405.36	Q16,487.40	Q15,394.77	Q14,110.99
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q15,933.25	Q13,392.86	Q11,128.53	Q9,114.94	Q7,328.81
Total de beneficio	Q56,898.38				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.62				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	49,199.38
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	331.26
P.E. en unidades	414
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	186,458

Q 186,457.61

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: Fortalecimiento de flujo de procesamiento del frijol para la mejora de la calidad del grano y generación de valor agregado
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AMCO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **91,634.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 84,384.96
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		360,000.00	378,000.00	396,900.00	416,745.00	437,582.25
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		286,430.60	303,616.44	321,833.42	341,143.43	361,612.03
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		32,782.22	34,749.16	36,834.11	39,044.15	41,386.80
Total de Egresos		319,212.82	338,365.59	358,667.53	380,187.58	402,998.84
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		40,787.18	39,634.41	38,232.47	36,557.42	34,583.41
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		10.65	10.65	10.65	10.65	10.65
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		40,776.53	39,623.76	38,221.82	36,546.77	34,572.76
Impuestos (ISR)		10,194.13	9,905.94	9,555.46	9,136.69	8,643.19
UTILIDAD NETA	0.00	30,582.39	29,717.82	28,666.37	27,410.08	25,929.57

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q40,787.18	Q39,634.41	Q38,232.47	Q36,557.42	Q34,583.41
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q40,787.18	Q39,634.41	Q38,232.47	Q36,557.42	Q34,583.41
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q35,778.22	Q30,497.39	Q25,805.83	Q21,644.93	Q17,961.54
VAN	Q40,053.51					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **31.58%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q40,053.51**

32%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q80,421.58	Mes	3
Costo No Recuperado	11,212.82	Días	26
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.32		
Periodo de recuperación de la inversión	2.32		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	3.89		
Calculo de días	27		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q30,582.39	Q29,717.82	Q28,666.37	Q27,410.08	Q25,929.57
Costos de Operación	Q319,212.82	Q338,365.59	Q358,667.53	Q380,187.58	Q402,998.84
Rentabilidad Simple	0.10	0.09	0.08	0.07	0.06

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q30,582.39	Q29,717.82	Q28,666.37	Q27,410.08	Q25,929.57
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q26,826.66	Q22,866.90	Q19,348.98	Q16,228.97	Q13,467.01
Total de beneficio	Q98,738.51				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.08				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	46,383.18
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	332.38
P.E. en unidades	394
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	177,451

Q 177,451.06

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: Fortalecimiento de flujo de procesamiento del frijol para la mejora de la calidad del grano y generación de valor agregado
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ACODEROL
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 84,384.96
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		292,500.00	307,125.00	322,481.25	338,605.31	355,535.58
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		242,630.60	257,188.44	272,619.74	288,976.93	306,315.54
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		20,030.22	21,232.04	22,505.96	23,856.32	25,287.70
Total de Egresos		262,660.82	278,420.47	295,125.70	312,833.24	331,603.24
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		29,839.18	28,704.53	27,355.55	25,772.07	23,932.34
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		10.65	10.65	10.65	10.65	10.65
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		29,828.53	28,693.88	27,344.90	25,761.42	23,921.69
Impuestos (ISR)		7,457.13	7,173.47	6,836.22	6,440.35	5,980.42
UTILIDAD NETA	0.00	22,371.39	21,520.41	20,508.67	19,321.06	17,941.27

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q29,839.18	Q28,704.53	Q27,355.55	Q25,772.07	Q23,932.34
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q29,839.18	Q28,704.53	Q27,355.55	Q25,772.07	Q23,932.34
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q26,174.72	Q22,087.20	Q18,464.22	Q15,259.13	Q12,429.71
VAN	Q2,780.57					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 15.31%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q2,780.57

15%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q58,543.70	Mes	4
Costo No Recuperado	33,090.70	Días	17
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.38		
Periodo de recuperación de la inversión	3.38		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	4.59		
Calculo de días	18		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q22,371.39	Q21,520.41	Q20,508.67	Q19,321.06	Q17,941.27
Costos de Operación	Q262,660.82	Q278,420.47	Q295,125.70	Q312,833.24	Q331,603.24
Rentabilidad Simple	0.09	0.08	0.07	0.06	0.05

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q22,371.39	Q21,520.41	Q20,508.67	Q19,321.06	Q17,941.27
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q19,624.03	Q16,559.25	Q13,842.77	Q11,439.62	Q9,318.13
Total de beneficio	Q70,783.81				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.77				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	34,211.18
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	335.19
P.E. en unidades	298
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	134,090

Q 134,090.22

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADER
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		132,000.00	138,600.00	145,530.00	152,806.50	160,446.83
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		89,861.80	95,253.51	100,968.72	107,026.84	113,448.45
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		12,779.47	13,546.24	14,359.01	15,220.56	16,133.79
Total de Egresos		102,641.27	108,799.75	115,327.73	122,247.40	129,582.24
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		29,358.73	29,800.25	30,202.27	30,559.10	30,864.58
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-470.00	-470.00	-470.00	-470.00	-470.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		29,828.73	30,270.25	30,672.27	31,029.10	31,334.58
Impuestos (ISR)		7,457.18	7,567.56	7,668.07	7,757.28	7,833.65
UTILIDAD NETA	0.00	22,371.55	22,702.69	23,004.20	23,271.83	23,500.94

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q29,358.73	Q29,800.25	Q30,202.27	Q30,559.10	Q30,864.58
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q29,358.73	Q29,800.25	Q30,202.27	Q30,559.10	Q30,864.58
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q25,753.27	Q22,930.33	Q20,385.67	Q18,093.44	Q16,030.10
VAN	Q11,558.41					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 19.09%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q11,558.41

19%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q59,158.98	Mes	0
Costo No Recuperado	32,475.42	Días	18
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.05		
Periodo de recuperación de la inversión	3.05		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	0.63		
Calculo de días	19		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q22,371.55	Q22,702.69	Q23,004.20	Q23,271.83	Q23,500.94
Costos de Operación	Q102,641.27	Q108,799.75	Q115,327.73	Q122,247.40	Q129,582.24
Rentabilidad Simple	0.22	0.21	0.20	0.19	0.18

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q22,371.55	Q22,702.69	Q23,004.20	Q23,271.83	Q23,500.94
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q19,624.16	Q17,468.98	Q15,527.18	Q13,778.79	Q12,205.65
Total de beneficio	Q78,604.77				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.86				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	25,504.83
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	305.91
P.E. en unidades	190
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	83,688

Q 83,688.05

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADIC
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **91,634.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		198,000.00	207,900.00	218,295.00	229,209.75	240,670.24
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		142,259.56	150,795.13	159,842.84	169,433.41	179,599.42
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		15,175.38	16,085.91	17,051.06	18,074.12	19,158.57
Total de Egresos		157,434.94	166,881.04	176,893.90	187,507.54	198,757.99
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		40,565.06	41,018.96	41,401.10	41,702.21	41,912.25
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-940.00	-940.00	-940.00	-940.00	-940.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		41,505.06	41,958.96	42,341.10	42,642.21	42,852.25
Impuestos (ISR)		10,376.26	10,489.74	10,585.27	10,660.55	10,713.06
UTILIDAD NETA	0.00	31,128.79	31,469.22	31,755.82	31,981.66	32,139.19

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q40,565.06	Q41,018.96	Q41,401.10	Q41,702.21	Q41,912.25
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q40,565.06	Q41,018.96	Q41,401.10	Q41,702.21	Q41,912.25
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q35,583.38	Q31,562.76	Q27,944.56	Q24,691.06	Q21,767.91
VAN	Q49,915.27					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **34.79%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q49,915.27**

35%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q81,584.02	Mes	2
Costo No Recuperado	10,050.38	Días	26
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.24		
Periodo de recuperación de la inversión	2.24		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	2.88		
Calculo de días	26		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q31,128.79	Q31,469.22	Q31,755.82	Q31,981.66	Q32,139.19
Costos de Operación	Q157,434.94	Q166,881.04	Q176,893.90	Q187,507.54	Q198,757.99
Rentabilidad Simple	0.20	0.19	0.18	0.17	0.16

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q31,128.79	Q31,469.22	Q31,755.82	Q31,981.66	Q32,139.19
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q27,305.96	Q24,214.54	Q21,434.28	Q18,935.71	Q16,692.09
Total de beneficio	Q108,582.58				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.18				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	28,572.74
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	309.27
P.E. en unidades	219
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	96,165

Q 96,165.42

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ADICAP
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01 91,634.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		198,000.00	207,900.00	218,295.00	229,209.75	240,670.24
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		146,763.72	155,569.54	164,903.72	174,797.94	185,285.82
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		19,405.55	20,569.88	21,804.07	23,112.32	24,499.06
Total de Egresos		166,169.27	176,139.42	186,707.79	197,910.26	209,784.87
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		31,830.73	31,760.58	31,587.21	31,299.49	30,885.36
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		31,830.73	31,760.58	31,587.21	31,299.49	30,885.36
Impuestos (ISR)		7,957.68	7,940.14	7,896.80	7,824.87	7,721.34
UTILIDAD NETA	0.00	23,873.05	23,820.43	23,690.41	23,474.62	23,164.02

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q31,830.73	Q31,760.58	Q31,587.21	Q31,299.49	Q30,885.36
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q31,830.73	Q31,760.58	Q31,587.21	Q31,299.49	Q30,885.36
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q27,921.69	Q24,438.73	Q21,320.47	Q18,531.81	Q16,040.89
VAN	Q16,619.19					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **21.36%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q16,619.19**

21%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q63,591.31	Mes	10
Costo No Recuperado	28,043.09	Días	26
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.91		
Periodo de recuperación de la inversión	2.91		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	10.90		
Calculo de días	27		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q23,873.05	Q23,820.43	Q23,690.41	Q23,474.62	Q23,164.02
Costos de Operación	Q166,169.27	Q176,139.42	Q186,707.79	Q197,910.26	Q209,784.87
Rentabilidad Simple	0.14	0.14	0.13	0.12	0.11

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q23,873.05	Q23,820.43	Q23,690.41	Q23,474.62	Q23,164.02
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q20,941.27	Q18,329.05	Q15,990.35	Q13,898.86	Q12,030.67
Total de beneficio	Q81,190.20				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.89				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	35,556.01
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	314.20
P.E. en unidades	283
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	124,359

Q 124,358.99

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: FLOR DE CAFÉ
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)

Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		138,000.00	144,900.00	152,145.00	159,752.25	167,739.86
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		98,088.64	103,973.96	110,212.40	116,825.14	123,834.65
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		12,273.55	13,009.96	13,790.56	14,617.99	15,495.07
Total de Egresos		110,362.19	116,983.92	124,002.95	131,443.13	139,329.72
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		27,637.81	27,916.08	28,142.05	28,309.12	28,410.15
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		530.00	530.00	530.00	530.00	530.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		27,107.81	27,386.08	27,612.05	27,779.12	27,880.15
Impuestos (ISR)		6,776.95	6,846.52	6,903.01	6,944.78	6,970.04
UTILIDAD NETA	0.00	20,330.86	20,539.56	20,709.04	20,834.34	20,910.11

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q27,637.81	Q27,916.08	Q28,142.05	Q28,309.12	Q28,410.15
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q27,637.81	Q27,916.08	Q28,142.05	Q28,309.12	Q28,410.15
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q24,243.70	Q21,480.52	Q18,995.08	Q16,761.27	Q14,755.34
VAN	Q4,601.51					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 16.06%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q4,601.51

16%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q55,553.90	Mes	3
Costo No Recuperado	36,080.50	Días	7
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.27		
Periodo de recuperación de la inversión	3.27		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	3.24		
Calculo de días	7		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q20,330.86	Q20,539.56	Q20,709.04	Q20,834.34	Q20,910.11
Costos de Operación	Q110,362.19	Q116,983.92	Q124,002.95	Q131,443.13	Q139,329.72
Rentabilidad Simple	0.18	0.18	0.17	0.16	0.15

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q20,330.86	Q20,539.56	Q20,709.04	Q20,834.34	Q20,910.11
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q17,834.09	Q15,804.53	Q13,978.01	Q12,335.60	Q10,860.06
Total de beneficio	Q70,812.28				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.77				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	40,161.63
PRECIO UNITARIO	460.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	310.10
P.E. en unidades	268
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	123,241

Q 123,240.90

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: APALH
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 218,354.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 188,348.16
Inversión contrapartida 32,593.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		975,200.00	1,023,960.00	1,075,158.00	1,128,915.90	1,185,361.70
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		761,369.60	807,051.78	855,474.88	906,803.38	961,211.58
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		107,044.78	113,467.47	120,275.52	127,492.05	135,141.57
Total de Egresos		868,414.38	920,519.25	975,750.40	1,034,295.43	1,096,353.15
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		106,785.62	103,440.75	99,407.60	94,620.47	89,008.54
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		13,296.40	13,296.40	13,296.40	13,296.40	13,296.40
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		93,489.22	90,144.35	86,111.20	81,324.07	75,712.14
Impuestos (ISR)		23,372.30	22,536.09	21,527.80	20,331.02	18,928.04
UTILIDAD NETA	0.00	70,116.91	67,608.26	64,583.40	60,993.06	56,784.11

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q218,354.40					
EBIT		Q106,785.62	Q103,440.75	Q99,407.60	Q94,620.47	Q89,008.54
Flujos de Caja Adicionales	-Q218,354.40	Q106,785.62	Q103,440.75	Q99,407.60	Q94,620.47	Q89,008.54
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q218,354.40	Q93,671.59	Q79,594.30	Q67,097.30	Q56,022.92	Q46,228.25
VAN	Q124,259.96					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 36.64%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q124,259.96

37%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q218,354.40		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q210,226.37		Mes	1
Costo No Recuperado	8,128.03		Días	2
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.09			
Periodo de recuperación de la inversión	2.09			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	1.10			
Calculo de días	3			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q70,116.91	Q67,608.26	Q64,583.40	Q60,993.06	Q56,784.11
Costos de Operación	Q868,414.38	Q920,519.25	Q975,750.40	Q1,034,295.43	Q1,096,353.15
Rentabilidad Simple	0.08	0.07	0.07	0.06	0.05

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q70,116.91	Q67,608.26	Q64,583.40	Q60,993.06	Q56,784.11
Inversión inicial	Q218,354.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q61,506.06	Q52,022.36	Q43,591.95	Q36,112.79	Q29,491.89
Total de beneficio	Q222,725.05				
Inversión inicial	Q218,354.40				
B/C	1.02				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	184,540.66
PRECIO UNITARIO	460.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	321.54
P.E. en unidades	1333
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	613,088

Q 613,088.11

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: CONSCAL
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		202,500.00	212,625.00	223,256.25	234,419.06	246,140.02
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		143,961.40	152,599.08	161,755.03	171,460.33	181,747.95
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		18,808.46	19,936.96	21,133.18	22,401.17	23,745.24
Total de Egresos		162,769.86	172,536.05	182,888.21	193,861.50	205,493.19
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		39,730.14	40,088.95	40,368.04	40,557.56	40,646.82
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		39,710.14	40,068.95	40,348.04	40,537.56	40,626.82
Impuestos (ISR)		9,927.54	10,017.24	10,087.01	10,134.39	10,156.71
UTILIDAD NETA	0.00	29,782.61	30,051.71	30,261.03	30,403.17	30,470.12

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q39,730.14	Q40,088.95	Q40,368.04	Q40,557.56	Q40,646.82
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q39,730.14	Q40,088.95	Q40,368.04	Q40,557.56	Q40,646.82
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q34,851.00	Q30,847.15	Q27,247.28	Q24,013.33	Q21,110.69
VAN	Q46,435.05					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 33.46%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q46,435.05

33%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q79,819.10	Mes	3
Costo No Recuperado	11,815.30	Días	14
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.29		
Periodo de recuperación de la inversión	2.29		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	3.49		
Calculo de días	15		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q29,782.61	Q30,051.71	Q30,261.03	Q30,403.17	Q30,470.12
Costos de Operación	Q162,769.86	Q172,536.05	Q182,888.21	Q193,861.50	Q205,493.19
Rentabilidad Simple	0.18	0.17	0.17	0.16	0.15

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q29,782.61	Q30,051.71	Q30,261.03	Q30,403.17	Q30,470.12
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q26,125.09	Q23,123.82	Q20,425.33	Q18,001.12	Q15,825.22
Total de beneficio	Q103,500.59				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.13				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	45,540.82
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	309.84
P.E. en unidades	325
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	146,215

Q 146,215.42

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: MIN IXIM
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **91,634.40**
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento **14%**

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		154,000.00	161,700.00	169,785.00	178,274.25	187,187.96
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		101,083.08	107,148.06	113,576.95	120,391.57	127,615.06
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		13,728.32	14,552.02	15,425.14	16,350.65	17,331.69
Total de Egresos		114,811.40	121,700.09	129,002.09	136,742.22	144,946.75
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		39,188.60	39,999.91	40,782.91	41,532.03	42,241.21
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-17,990.00	-17,990.00	-17,990.00	-17,990.00	-17,990.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		57,178.60	57,989.91	58,772.91	59,522.03	60,231.21
Impuestos (ISR)		14,294.65	14,497.48	14,693.23	14,880.51	15,057.80
UTILIDAD NETA	0.00	42,883.95	43,492.43	44,079.68	44,641.52	45,173.41

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q39,188.60	Q39,999.91	Q40,782.91	Q41,532.03	Q42,241.21
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q39,188.60	Q39,999.91	Q40,782.91	Q41,532.03	Q42,241.21
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q34,375.96	Q30,778.63	Q27,527.30	Q24,590.30	Q21,938.76
VAN	Q47,576.56					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **33.70%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q47,576.56**

34%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q79,188.51	Mes	3
Costo No Recuperado	12,445.89	Días	16
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.29		
Periodo de recuperación de la inversión	2.29		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	3.54		
Calculo de días	16		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q42,883.95	Q43,492.43	Q44,079.68	Q44,641.52	Q45,173.41
Costos de Operación	Q114,811.40	Q121,700.09	Q129,002.09	Q136,742.22	Q144,946.75
Rentabilidad Simple	0.37	0.36	0.34	0.33	0.31

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q42,883.95	Q43,492.43	Q44,079.68	Q44,641.52	Q45,173.41
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q37,617.50	Q33,466.02	Q29,752.53	Q26,431.37	Q23,461.65
Total de beneficio	Q150,729.06				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.64				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	36,167.68
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	296.16
P.E. en unidades	251
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	110,634

Q 110,634.17

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AMAPEO
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		202,500.00	212,625.00	223,256.25	234,419.06	246,140.02
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		147,853.00	156,724.18	166,127.63	176,095.29	186,661.01
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		18,874.12	20,006.57	21,206.96	22,479.38	23,828.14
Total de Egresos		166,727.12	176,730.75	187,334.59	198,574.67	210,489.15
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		35,772.88	35,894.25	35,921.66	35,844.39	35,650.87
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-600.00	-600.00	-600.00	-600.00	-600.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		36,372.88	36,494.25	36,521.66	36,444.39	36,250.87
Impuestos (ISR)		9,093.22	9,123.56	9,130.41	9,111.10	9,062.72
UTILIDAD NETA	0.00	27,279.66	27,370.69	27,391.24	27,333.30	27,188.15

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q35,772.88	Q35,894.25	Q35,921.66	Q35,844.39	Q35,650.87
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q35,772.88	Q35,894.25	Q35,921.66	Q35,844.39	Q35,650.87
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q31,379.72	Q27,619.46	Q24,246.10	Q21,222.76	Q18,515.94
VAN	Q31,349.58					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 27.49%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q31,349.58

27%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q71,667.13	Mes	6
Costo No Recuperado	19,967.27	Días	21
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.56		
Periodo de recuperación de la inversión	2.56		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	6.72		
Calculo de días	22		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q27,279.66	Q27,370.69	Q27,391.24	Q27,333.30	Q27,188.15
Costos de Operación	Q166,727.12	Q176,730.75	Q187,334.59	Q198,574.67	Q210,489.15
Rentabilidad Simple	0.16	0.15	0.15	0.14	0.13

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q27,279.66	Q27,370.69	Q27,391.24	Q27,333.30	Q27,188.15
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q23,929.53	Q21,060.86	Q18,488.31	Q16,183.51	Q14,120.67
Total de beneficio	Q93,782.87				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.02				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	57,996.88
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	314.07
P.E. en unidades	427
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	192,004

Q 192,003.80

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: APADI
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		161,000.00	169,050.00	177,502.50	186,377.63	195,696.51
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		112,411.44	119,156.13	126,305.49	133,883.82	141,916.85
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		17,991.46	19,070.95	20,215.20	21,428.11	22,713.80
Total de Egresos		130,402.90	138,227.07	146,520.70	155,311.94	164,630.65
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		30,597.10	30,822.93	30,981.80	31,065.69	31,065.85
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-50.00	-50.00	-50.00	-50.00	-50.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		30,647.10	30,872.93	31,031.80	31,115.69	31,115.85
Impuestos (ISR)		7,661.78	7,718.23	7,757.95	7,778.92	7,778.96
UTILIDAD NETA	0.00	22,985.33	23,154.70	23,273.85	23,336.77	23,336.89

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q30,597.10	Q30,822.93	Q30,981.80	Q31,065.69	Q31,065.85
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q30,597.10	Q30,822.93	Q30,981.80	Q31,065.69	Q31,065.85
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q26,839.56	Q23,717.24	Q20,911.84	Q18,393.38	Q16,134.63
VAN	Q14,362.25					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 20.33%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q14,362.25

20%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q61,420.03	Mes	11
Costo No Recuperado	30,214.37	Días	20
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.97		
Periodo de recuperación de la inversión	2.97		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	11.67		
Calculo de días	20		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q22,985.33	Q23,154.70	Q23,273.85	Q23,336.77	Q23,336.89
Costos de Operación	Q130,402.90	Q138,227.07	Q146,520.70	Q155,311.94	Q164,630.65
Rentabilidad Simple	0.18	0.17	0.16	0.15	0.14

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q22,985.33	Q23,154.70	Q23,273.85	Q23,336.77	Q23,336.89
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q20,162.57	Q17,816.79	Q15,709.19	Q13,817.24	Q12,120.45
Total de beneficio	Q79,626.23				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.87				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	32,828.74
PRECIO UNITARIO	460.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	309.31
P.E. en unidades	218
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	100,213

Q 100,212.77

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: ATESCATEL
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01** 174,794.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 158,516.16
Inversión contrapartida 20,713.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		450,000.00	472,500.00	496,125.00	520,931.25	546,977.81
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		320,898.80	340,152.73	360,561.89	382,195.61	405,127.34
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		61,085.95	64,751.11	68,636.18	72,754.35	77,119.61
Total de Egresos		381,984.75	404,903.84	429,198.07	454,949.95	482,246.95
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		68,015.25	67,596.16	66,926.93	65,981.30	64,730.86
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-302,379.66	-302,379.66	-302,379.66	-302,379.66	-302,379.66
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		370,394.91	369,975.82	369,306.59	368,360.96	367,110.52
Impuestos (ISR)		92,598.73	92,493.96	92,326.65	92,090.24	91,777.63
UTILIDAD NETA	0.00	277,796.18	277,481.87	276,979.94	276,270.72	275,332.89

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q174,794.40					
EBIT		Q68,015.25	Q67,596.16	Q66,926.93	Q65,981.30	Q64,730.86
Flujos de Caja Adicionales	-Q174,794.40	Q68,015.25	Q67,596.16	Q66,926.93	Q65,981.30	Q64,730.86
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q174,794.40	Q59,662.50	Q52,013.05	Q45,173.77	Q39,066.23	Q33,619.18
VAN	Q54,740.33					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) **26.51%**
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) **Q54,740.33**

27%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q174,794.40		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q135,611.41		Mes	7
Costo No Recuperado	39,182.99		Días	7
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.61			
Periodo de recuperación de la inversión	2.61			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	7.26			
Calculo de días	8			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q277,796.18	Q277,481.87	Q276,979.94	Q276,270.72	Q275,332.89
Costos de Operación	Q381,984.75	Q404,903.84	Q429,198.07	Q454,949.95	Q482,246.95
Rentabilidad Simple	0.73	0.69	0.65	0.61	0.57

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q277,796.18	Q277,481.87	Q276,979.94	Q276,270.72	Q275,332.89
Inversión inicial	Q174,794.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q243,680.86	Q213,513.29	Q186,953.57	Q163,574.44	Q142,999.28
Total de beneficio	Q950,721.44				
Inversión inicial	Q174,794.40				
B/C	5.44				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	431,801.75
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	300.89
P.E. en unidades	2896
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	1,303,156

Q 1,303,155.85

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: CETREPSA
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 132,240.00
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 118,136.64
Inversión contrapartida 15,370.56

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		270,000.00	283,500.00	297,675.00	312,558.75	328,186.69
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		193,369.96	204,972.16	217,270.49	230,306.72	244,125.12
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		13,199.80	13,991.79	14,831.29	15,721.17	16,664.44
Total de Egresos		206,569.76	218,963.94	232,101.78	246,027.89	260,789.56
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		63,430.24	64,536.06	65,573.22	66,530.86	67,397.13
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		410.00	410.00	410.00	410.00	410.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		63,020.24	64,126.06	65,163.22	66,120.86	66,987.13
Impuestos (ISR)		15,755.06	16,031.51	16,290.80	16,530.22	16,746.78
UTILIDAD NETA	0.00	47,265.18	48,094.54	48,872.41	49,590.65	50,240.35

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q132,240.00					
EBIT		Q63,430.24	Q64,536.06	Q65,573.22	Q66,530.86	Q67,397.13
Flujos de Caja Adicionales	-Q132,240.00	Q63,430.24	Q64,536.06	Q65,573.22	Q66,530.86	Q67,397.13
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q132,240.00	Q55,640.56	Q49,658.40	Q44,260.06	Q39,391.61	Q35,003.96
VAN	Q91,714.59					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 39.88%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q91,714.59

40%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q132,240.00		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q127,966.30		Mes	0
Costo No Recuperado	4,273.70		Días	22
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.06			
Periodo de recuperación de la inversión	2.06			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	0.76			
Calculo de días	23			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q47,265.18	Q48,094.54	Q48,872.41	Q49,590.65	Q50,240.35
Costos de Operación	Q206,569.76	Q218,963.94	Q232,101.78	Q246,027.89	Q260,789.56
Rentabilidad Simple	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q47,265.18	Q48,094.54	Q48,872.41	Q49,590.65	Q50,240.35
Inversión inicial	Q132,240.00				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q41,460.69	Q37,007.19	Q32,987.49	Q29,361.64	Q26,093.26
Total de beneficio	Q166,910.27				
Inversión inicial	Q132,240.00				
B/C	1.26				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	69,322.96
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	308.50
P.E. en unidades	490
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	220,464

Q 220,463.76

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: CIAT
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01** 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		161,000.00	169,050.00	177,502.50	186,377.63	195,696.51
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		113,898.64	120,732.56	127,976.51	135,655.10	143,794.41
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		18,650.95	19,770.00	20,956.20	22,213.57	23,546.39
Total de Egresos		132,549.59	140,502.56	148,932.71	157,868.68	167,340.80
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		28,450.41	28,547.44	28,569.79	28,508.95	28,355.71
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		36.00	36.00	36.00	36.00	36.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		28,414.41	28,511.44	28,533.79	28,472.95	28,319.71
Impuestos (ISR)		7,103.60	7,127.86	7,133.45	7,118.24	7,079.93
UTILIDAD NETA	0.00	21,310.81	21,383.58	21,400.34	21,354.71	21,239.78

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q28,450.41	Q28,547.44	Q28,569.79	Q28,508.95	Q28,355.71
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q28,450.41	Q28,547.44	Q28,569.79	Q28,508.95	Q28,355.71
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q24,956.50	Q21,966.33	Q19,283.79	Q16,879.59	Q14,727.07
VAN	Q6,178.87					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 16.77%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q6,178.87

17%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q56,997.85	Mes	2
Costo No Recuperado	34,636.55	Días	19
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.22		
Periodo de recuperación de la inversión	3.22		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	2.66		
Calculo de días	20		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q21,310.81	Q21,383.58	Q21,400.34	Q21,354.71	Q21,239.78
Costos de Operación	Q132,549.59	Q140,502.56	Q148,932.71	Q157,868.68	Q167,340.80
Rentabilidad Simple	0.16	0.15	0.14	0.14	0.13

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q21,310.81	Q21,383.58	Q21,400.34	Q21,354.71	Q21,239.78
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q18,693.69	Q16,453.97	Q14,444.62	Q12,643.70	Q11,031.28
Total de beneficio	Q73,267.26				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	0.80				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	57,416.93
PRECIO UNITARIO	460.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	306.03
P.E. en unidades	373
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	171,541

Q 171,540.61

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: APLAGQ
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:
Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento 14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		225,000.00	236,250.00	248,062.50	260,465.63	273,488.91
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		159,419.08	168,984.22	179,123.28	189,870.67	201,262.92
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		20,336.76	21,556.97	22,850.39	24,221.41	25,674.69
Total de Egresos		179,755.84	190,541.19	201,973.67	214,092.09	226,937.61
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		45,244.16	45,708.81	46,088.83	46,373.54	46,551.30
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		2,666.40	2,666.40	2,666.40	2,666.40	2,666.40
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		42,577.76	43,042.41	43,422.43	43,707.14	43,884.90
Impuestos (ISR)		10,644.44	10,760.60	10,855.61	10,926.78	10,971.22
UTILIDAD NETA	0.00	31,933.32	32,281.80	32,566.83	32,780.35	32,913.67

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q45,244.16	Q45,708.81	Q46,088.83	Q46,373.54	Q46,551.30
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q45,244.16	Q45,708.81	Q46,088.83	Q46,373.54	Q46,551.30
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q39,687.86	Q35,171.44	Q31,108.65	Q27,456.86	Q24,177.28
VAN	Q65,967.69					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 40.98%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q65,967.69

41%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q90,952.96	Mes	0
Costo No Recuperado	681.44	Días	5
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.01		
Periodo de recuperación de la inversión	2.01		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	0.18		
Calculo de días	5		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q31,933.32	Q32,281.80	Q32,566.83	Q32,780.35	Q32,913.67
Costos de Operación	Q179,755.84	Q190,541.19	Q201,973.67	Q214,092.09	Q226,937.61
Rentabilidad Simple	0.18	0.17	0.16	0.15	0.15

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q31,933.32	Q32,281.80	Q32,566.83	Q32,780.35	Q32,913.67
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q28,011.68	Q24,839.80	Q21,981.68	Q19,408.60	Q17,094.33
Total de beneficio	Q111,336.09				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.22				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	35,566.52
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	312.25
P.E. en unidades	258
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	116,191

Q 116,190.88

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: APAS
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Año 01
Inversión Inicial del Proyecto Q 183,854.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 157,808.16
Inversión contrapartida 27,313.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		318,500.00	334,425.00	351,146.25	368,703.56	387,138.74
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		221,910.24	235,224.85	249,338.35	264,298.65	280,156.57
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		14,896.41	15,790.19	16,737.61	17,741.86	18,806.37
Total de Egresos		236,806.65	251,015.05	266,075.95	282,040.51	298,962.94
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		81,693.35	83,409.95	85,070.30	86,663.05	88,175.80
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-120.00	-120.00	-120.00	-120.00	-120.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		81,813.35	83,529.95	85,190.30	86,783.05	88,295.80
Impuestos (ISR)		20,453.34	20,882.49	21,297.57	21,695.76	22,073.95
UTILIDAD NETA	0.00	61,360.01	62,647.46	63,892.72	65,087.29	66,221.85

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q183,854.40					
EBIT		Q81,693.35	Q83,409.95	Q85,070.30	Q86,663.05	Q88,175.80
Flujos de Caja Adicionales	-Q183,854.40	Q81,693.35	Q83,409.95	Q85,070.30	Q86,663.05	Q88,175.80
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q183,854.40	Q71,660.83	Q64,181.25	Q57,420.03	Q51,311.49	Q45,795.75
VAN	Q106,514.94					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 35.82%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q106,514.94

36%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN			PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q183,854.40		Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q165,103.30		Mes	2
Costo No Recuperado	18,751.10		Días	16
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.21			
Periodo de recuperación de la inversión	2.21			
Calculo de años	2			
Calculo de meses	2.55			
Calculo de días	17			

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q61,360.01	Q62,647.46	Q63,892.72	Q65,087.29	Q66,221.85
Costos de Operación	Q236,806.65	Q251,015.05	Q266,075.95	Q282,040.51	Q298,962.94
Rentabilidad Simple	0.26	0.25	0.24	0.23	0.22

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q61,360.01	Q62,647.46	Q63,892.72	Q65,087.29	Q66,221.85
Inversión inicial	Q183,854.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q53,824.57	Q48,205.19	Q43,125.77	Q38,536.90	Q34,393.55
Total de beneficio	Q218,085.99				
Inversión inicial	Q183,854.40				
B/C	1.19				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	26,783.41
PRECIO UNITARIO	455.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	316.39
P.E. en unidades	193
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	87,919

Q 87,919.09

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AMMYA
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q **Año 01** 218,354.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 188,348.16
Inversión contrapartida 32,593.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		440,000.00	462,000.00	485,100.00	509,355.00	534,822.75
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		314,665.80	333,545.75	353,558.49	374,772.00	397,258.32
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		22,721.63	24,084.93	25,530.03	27,061.83	28,685.54
Total de Egresos		337,387.43	357,630.68	379,088.52	401,833.83	425,943.86
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		102,612.57	104,369.32	106,011.48	107,521.17	108,878.89
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-80.00	-80.00	-80.00	-80.00	-80.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		102,692.57	104,449.32	106,091.48	107,601.17	108,958.89
Impuestos (ISR)		25,673.14	26,112.33	26,522.87	26,900.29	27,239.72
UTILIDAD NETA	0.00	77,019.43	78,336.99	79,568.61	80,700.88	81,719.17

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q218,354.40					
EBIT		Q102,612.57	Q104,369.32	Q106,011.48	Q107,521.17	Q108,878.89
Flujos de Caja Adicionales	-Q218,354.40	Q102,612.57	Q104,369.32	Q106,011.48	Q107,521.17	Q108,878.89
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q218,354.40	Q90,011.02	Q80,308.80	Q71,554.73	Q63,661.16	Q56,548.28
VAN	Q143,729.61					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 38.67%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q143,729.61

39%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q218,354.40	Año	2
Costo Recuperado al ciclo 2	Q206,981.89	Mes	1
Costo No Recuperado	11,372.51	Días	7
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	0.10		
Periodo de recuperación de la inversión	2.10		
Calculo de años	2		
Calculo de meses	1.25		
Calculo de días	8		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q77,019.43	Q78,336.99	Q79,568.61	Q80,700.88	Q81,719.17
Costos de Operación	Q337,387.43	Q357,630.68	Q379,088.52	Q401,833.83	Q425,943.86
Rentabilidad Simple	0.23	0.22	0.21	0.20	0.19

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q77,019.43	Q78,336.99	Q79,568.61	Q80,700.88	Q81,719.17
Inversión inicial	Q218,354.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q67,560.90	Q60,277.77	Q53,706.55	Q47,781.40	Q42,442.38
Total de beneficio	Q271,768.99				
Inversión inicial	Q218,354.40				
B/C	1.24				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	56,293.39
PRECIO UNITARIO	440.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	309.65
P.E. en unidades	432
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	190,020

Q 190,019.74

Análisis Financieros

SUB-PROYECTO: FORTALECIMIENTO ORGANIZATIVO LEGAL A MIPYMES QUE CONFORMAN LA CADENA DE VALOR DEL FRIJOL, EN EL ORIENTE DE GUATEMALA
ORGANIZACIÓN PRODUCTORA: AGRICOS
SOCIO DE DESARROLLO EMPRESARIAL: GT-8000
NUMERO DE CONVENIO: 2015-2017
PERÍODO DE EJECUCIÓN: PRODUCTIVO -COMERCIAL
CADENA DE VALOR: FRIJOL

Datos:

Inversión Inicial del Proyecto Q 91,634.40
Inversión financiamiento Prestamo 8000 GT 85,652.16
Inversión contrapartida 7,249.44

Tasa de descuento

14%

Estado de resultados proyectados (Incremental)						
Concepto / Año	Año 0	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Ingresos		157,500.00	165,375.00	173,643.75	182,325.94	191,442.23
Egresos						
Costos variables (gastos de operación)		114,677.56	121,558.21	128,851.71	136,582.81	144,777.78
Costos Fijos (Gastos Administrativos)		13,662.10	14,481.83	15,350.74	16,271.78	17,248.09
Total de Egresos		128,339.66	136,040.04	144,202.44	152,854.59	162,025.87
EBIT (Ingresos antes de intereses, impuestos, depreciaciones o amortizaciones)		29,160.34	29,334.96	29,441.31	29,471.35	29,416.37
Depreciaciones Y Amortizaciones de activo		-6,700.00	-6,700.00	-6,700.00	-6,700.00	-6,700.00
Amortización de deuda						
Intereses de Deuda						
Utilidad Bruta		35,860.34	36,034.96	36,141.31	36,171.35	36,116.37
Impuestos (ISR)		8,965.08	9,008.74	9,035.33	9,042.84	9,029.09
UTILIDAD NETA	0.00	26,895.25	27,026.22	27,105.98	27,128.51	27,087.28

Evaluación Financiera (EBIT)	Año Actual	Año	Año	Año	Año	Año
Concepto / año	0	1	2	3	4	5
Inversión	-Q91,634.40					
EBIT		Q29,160.34	Q29,334.96	Q29,441.31	Q29,471.35	Q29,416.37
Flujos de Caja Adicionales	-Q91,634.40	Q29,160.34	Q29,334.96	Q29,441.31	Q29,471.35	Q29,416.37
Factor Descuento	1.00	0.88	0.77	0.67	0.59	0.52
Valor Actual	-Q91,634.40	Q25,579.24	Q22,572.30	Q19,872.04	Q17,449.40	Q15,277.94
VAN	Q9,116.53					

Tasa Interna de Retorno Financiero (TIR) 18.06%
Valor Actual Neto Quetzales (VAN) Q9,116.53

18%

Periodo de la Recuperación de la Inversión

CALCULO DEL PERÍODO DE RECUPERACIÓN		PERIODO DE RECUPERACIÓN	
Inversión	Q91,634.40	Año	3
Costo Recuperado al ciclo 2	Q58,495.30	Mes	1
Costo No Recuperado	33,139.10	Días	15
Costo no recuperado / flujo neto efectivo ciclo 3	1.13		
Periodo de recuperación de la inversión	3.13		
Calculo de años	3		
Calculo de meses	1.52		
Calculo de días	16		

Rentabilidad simple

Concepto / Ciclo	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5
Utilidad Neta	Q26,895.25	Q27,026.22	Q27,105.98	Q27,128.51	Q27,087.28
Costos de Operación	Q128,339.66	Q136,040.04	Q144,202.44	Q152,854.59	Q162,025.87
Rentabilidad Simple	0.21	0.20	0.19	0.18	0.17

BENEFICIO / COSTO

Beneficios	Q26,895.25	Q27,026.22	Q27,105.98	Q27,128.51	Q27,087.28
Inversión inicial	Q91,634.40				
Vida útil del proyecto (años)	5				
Tasa de Interés	14%				
Concepto / Año	1	2	3	4	5
Beneficio	Q23,592.33	Q20,795.80	Q18,295.76	Q16,062.26	Q14,068.28
Total de beneficio	Q92,814.43				
Inversión inicial	Q91,634.40				
B/C	1.01				

Punto de Equilibrio

CONCEPTO/AÑO	Producto 1 Frijol Negro
COSTOS FIJOS	28,059.46
PRECIO UNITARIO	450.00
COSTOS VARIABLES UNITARIOS	312.49
P.E. en unidades	204
UTILIDAD	0.00
P.E. en quetzales	91,822

Q 91,822.42