# INSTITUTO TÉCNICO INCOS PANDO CARRERA CONTADURIA GENERAL



# PROYECTO DE EMPRENDIMIENTO

"PRODUCCIÓN ARTESANAL DE MERMELADA PARA DIABETICOS A BASE DE COPUAZU Y MARACUYA"

PARA OPTAR AL TITULO TECNICO SUPERIOR EN CONTADURIA GENERAL

POSTULANTES: NAYELY MAMANI CHAMBI

LISSY SOE PURO

TUTOR: LIC. MELISSA GARCIA OROZCO

COBIJA – PANDO – BOLIVIA 2023

#### **DEDICATORIA**

Dedico este proyecto a quienes fueron de gran apoyo durante el tiempo en el que se desarrollaba este proyecto.

A mis padres, hermanos, familiares y amigos que me apoyaron en todo el tiempo y estuvieron en buenos y malos momentos de mi vida, también quiero agradecer a Dios por haberme permitido llegar a este punto y haberme dado salud para lograr mis metas y objetivo.

## Nayely Mamani Chambi

Este proyecto está dedicado de manera especial a mi hija y esposo pues él fue el principal cimiento para la construcción en mi vida profesional y sentó en mis los deseos de superación, a Dios todo poderoso por ser mi fortaleza y fuente de apoyo a mis padres porque ellos son la motivación de mi vida, mi orgullo de ser.

Lo que seré, a mis hermanos en especial a mi hermano Elmer Q.E.P.D y a mis amigos

**Lissy Soe Puro** 

#### **AGRADECIMIENTOS**

Gracias a mis padres, familiares y amigos, porque son lo más sagrado que tengo en mi vida, por ser siempre mis principales motivadores y los formadores de lo que ahora soy como persona, sin ustedes y sus consejos, su amor y su cariño, yo no habría llegado hasta donde estoy.

Y agradecer a Dios por darme fuerzas para poder lograr mi objetivo.

## Nayely Mamani Chambi

El agradecimiento de este proyecto va dirigido primero a Dios por darme inteligencia y sabiduría, a mi familia por su apoyo, a mis docentes por sus enseñanzas ya mis amigos por estar apoyándome e impulsándome para que siga adelante.

**Lissy Soe Puro** 

# ÍNDICE GENERAL

1.	AUTOEVALUACION COMO EMPRENDEDOR	1
2.	EVALUACIÓN DEL CONTEXTO DEL EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO	2
3.	OBJETIVO GENERAL DEL EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO	2
4.	IDEA DEL NEGOCIO PROPIO O INDIVIDUAL, FAMILIAR O COMUNITARIA	3
4.1.	Macro filtro	3
4.2.	Micro filtro	4
4.3.	Análisis de la idea del emprendimiento foda	6
4.4.	Sondeo del mercado	7
4.4.1.	La observación	8
4.4.2.	La encuesta	8
4.5.	Población y muestra	8
4.5.1.	Población	8
4.5.2.	Muestra	9
4.6.	Análisis de resultado	10
4.7.	Conclusión preliminares	15
4.8.	Descripción del negocio	16
4.9.	Datos del negocio	16
4.10.	Misión, visión y principios	16
4.10.1.	Misión	16
4.10.2.	Visión	17
4.10.3.	Principio	17
4.11.	Localización	17
4.11.1.	Macro localización	17
4.11.2.	Micro localización	18
5.	IDENTIFICACIÓN DEL MERCADO Y DESARROLLO DEL PLAN DEL MERCADO	19
5.1.	Análisis del mercado potencial	19
5.2.	Segmentación del mercado	19
5.3.	Ventaja competitiva de la empresa	20
5.4.	Plan de mercadeo	20
5.4.1.	Estrategia de la plaza	20
5.4.2.	Estrategia de la promoción	20

5.5.	Campaña publicitaria	21
6.	ORGANIZACIÓN	24
6.1.	Estructura Organizativa	24
6.2.	Funciones del Personal	25
6.3.	Diseño de Producto y/o Servicio	26
7.	ANALISIS DE COSTOS E INGRESOS	28
7.1.	Proyección de ventas	28
7.2.	Costos fijos	29
7.3.	Costos variables	30
7.4.	Costo unitario	31
7.5.	Costo total	31
7.6.	Determinación del precio de venta	31
7.7.	Punto de equilibrio	32
8.	DETERMINACION DEL CAPITAL	33
8.1.	Activos fijos	33
8.2.	Capital de trabajo	34
8.3.	Inversión pre operativos	34
9.	PLAN FINANCIERO	35
9.1.	Definición de la estructura financiera	35
9.2.	Tiempo de vida del proyecto	35
9.3.	Estados financieros	35
9.4.	Balance inicial	35
9.5.	Estado de pérdidas y ganancias	36
9.6.	Indicadores financieros	36
9.6.1.	Beneficio costo	36
9.6.2.	Tiempo de recuperación del capital	37
10.	RESPONSABILIDAD Y FORMALIDAD DEL NEGOCIO	37
11.	EVALUACION DE LA INFORMACION Y PLAN DE ACCION	38
12.	CONCLUSIONES	40
13.	RECOMENDACIONES	40
	BIBLIOGRAFIASANEXOS	41 42

# ÍNDICE DE TABLA

Tabla 1	Resultado de la Autoevaluación de Nayely Mamani Chambi	1
Tabla 2	Resultado de la Autoevaluación de Lissy Soe Puro	2
Tabla 3	Idea de Negocio	3
Tabla 4	Macro Filtro	4
Tabla 5	Micro Filtro	5
Tabla 6	Resultado de Micro Filtro	6
Tabla 7	Matriz Foda	7
Tabla 8	Población	8
Tabla 9	Análisis del mercado potencial	19
Tabla 10	Medios de comunicación	21
Tabla 11	Presupuesto Publicitaria	22
Tabla 12	Cronograma Publicitaria	23
Tabla 13	Descripción del Gerente	25
Tabla 14	Descripción del Apoyo al administrativo contable	25
Tabla 15	Descripción del cargo operario	26
Tabla 16	Matriz procedimiento de formulación del negocio	37
Tabla 17	Evaluación de la información de plan de acción	38
Tabla 18	Plan de acción	39

# ÍNDICE DE GRÁFICOS

Grafico 1		10
Grafico 2		11
Grafico 3	Consumo de mermelada	11
Grafico 4	<u> </u>	12
Gráfico 5	Marca los criterios por el cual usted compra el producto	12
Grafico 6	Usted sufre y/o conoce a alguien que padezca de diabetes	13
Grafico 7	Consumiría una mermelada cacera, pero endulzado con estevia.	13
Grafico 8	Frecuencia de consumo de mermelada	14
Grafico 9	Precio de la mermelada	14
Grafico 10		15
Grafico 11		16
Grafico 12		18
Grafico 13		18
Grafico 14		22
Grafico 15		24
Grafico 16		28
Grafico 17	Proyección de ventas	28
Grafico 18	Planilla de previsión y provisión	29
Grafico 19	Sueldos y salarios	29
Grafico 20	Costo fijo total	29
Grafico 21	Costo variable por unidad	30
Grafico 22	Costo variable por año	30
Grafico 23	Proyección por el tiempo de vida del proyecto	30
Grafico 24	Costo unitario	31
Grafico 25	Costo total	31
Grafico 26	Precio venta	31
Grafico 27	Cálculo del punto de equilibrio	32
Grafico 28	Determinación del punto de equilibrio en unidades monetarias 3	32
Grafico 29	Proyección de ventas en bolivianos	33
Grafico 30	Determinación del capital	33
Grafico 31	Capital de trabajo	34
Grafico 32		34
Grafico 33		25
Grafico 34	Balance inicial	25
Grafico 35	Estado de resultado	36
Grafico 36	Beneficio de costo	36
Grafico 37	Periodo de recuperación	37

#### 1. AUTOEVALUACION COMO EMPPRENDEDOR

Para llevar a cabo nuestro emprendimiento productivo vimos las necesidades de la población, al ver la realidad por la que pasan tanto económico, social y de salud nos dimos cuenta que con nuestra idea de la producción de mermeladas (pequeña micro empresa) podremos ayudar de alguna manera a mejorar su diario vivir , ya que tenemos la capacidad, las cualidades, habilidades y estudios necesarios, para encaminar hacia el logro de nuestra meta; lo que conlleva el asumir riesgos y superar obstáculos, a fin de afrontar y adaptarse a las situaciones cambiantes.

**Tabla 1**Resultados de la autoevaluación

## (Nayely Mamani Chambi)

N°	COMPETENCIA EMPRENDEDORA	PUNTUACIÓN	VALORACIÓN
1	Confianza en sí misma.	88	Muy Alto
2	Capacidad de trabajo.	90	Muy Alto
3	Liderazgo de trabajo en equipo.	100	Muy Alto
4	Adaptación a los cambios.	50	Medio
5	Creatividad.	75	Alto
6	Asunción de riesgos.	80	Muy Alto
7	Capacidad de negociación.	100	Muy Alto
	CAPACIDAD EMPRENDEDORA	83	MUY ALTO

Fuente: Elaboración propia,2023

El componente tuvo una calificación MUY ALTA en cuanto a la capacidad de emprendedora

Tabla 2

Resultados de la autoevaluación

(Lissy Soe Puro)

N°	COMPETENCIA EMPRENDEDORA	PUNTUACIÓN	VALORACIÓN
1	Confianza en sí misma.	90	Muy Alto
2	Capacidad de trabajo.	90	Muy Alto
3	Liderazgo de trabajo en equipo.	99	Muy Alto
4	Adaptación a los cambios.	50	Medio
5	Creatividad.	75	Alto
6	Asunción de riesgos.	80	Muy Alto
7	Capacidad de negociación.	99	Muy Alto
	CAPACIDAD EMPRENDEDORA	83	MUY ALTO

Fuente: Elaboración propia,2023

El componente tuvo una calificación MUY ALTA en cuanto a la capacidad emprendedora

## 2. EVALUACION DEL CONTEXTO DEL EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO

El presente proyecto estará realizado en el departamento de pando más específicamente en la ciudad de cobija ya que en este lugar se cuenta con nuestra materia prima con la cual realizaremos el producto y también se tiene un mercado amplio para el presente emprendimiento ya que en la ciudad se cuenta con un porcentaje alto de personas que sufren de diabetes y nuestro producto es objetivamente para ellos.

## 3. OBJETIVO GENERAL DEL EMPRENDIMIENTO PRODUCTIVO

Producir y comercializar mermeladas artesanales a base de frutos de la región (copuazú y maracuyá) para personas que padecen de diabetes.

## 4. IDEA DE NEGOCIO PROPIO O INDIVIDUAL, FAMILIAR O COMUNITARIO

La idea surge a través de ver la abundancia de estos frutos y no darle un valor agregado, es decir el aprovechamiento correcto siendo que estos benefician a la salud, entonces la microempresa de mermeladas surge como una alternativa para emprender en algo diferente, más sano y de mejor calidad a lo que ya se conoce; sin contar que en el mercado no existen mermeladas, jaleas o dulces de estos a la venta.

Tabla 3

Idea de negocio

N°	IDEAS DE NEGOCIO
1	Elaboración de mermeladas de guineo y sinini.
2	Producción de mermeladas caseras de frutos amazónicos de asai y carambola.
3	Producción de mermeladas típicas de la amazonia.
4	Producción de mermeladas para diabéticos.
5	Producción artesanal de mermeladas a base de frutos de la región (copuazu y
	maracuyá).

Fuente: elaboración propia, 2023

#### 4.1. Macro filtro

Herramienta que sirve para seleccionar ideas de negocios o emprendimiento de manera rápida guiándonos por algunas preguntas ejes para de ahí escoger y descartar las ideas que tengan respuesta negativa.

Consiste en trabajar el siguiente cuadro contestando con una X a cada una de las ideas identificadas con un SI o un NO a las preguntas orientadoras que se detallaran, las ideas que tengan mayor número de respuestas positivas (SI) constituyen la primera selección; dando luces de que si las ideas propuestas pueden ser o no exitosas.

Tabla 4

Macro filtro

IDEAS / PREGUNTAS GUIA		EA	ID	EA	ID	EA	ID	EA	ID	EA
		1	2	2	;	3	4	4	!	5
-	SI	NO								
¿Existe una necesidad										
que satisfacer en tu	Х		Х				Х		Χ	
comunidad?	^		,,			Χ	Λ			
¿Existe un mercado para									Х	
este producto o servicio?	Χ		Χ			Χ	Χ		٨	
¿Hay una demanda									Х	
insatisfecha?		Χ		Χ	Χ		Χ		^	
¿Queremos realizar este									V	
proyecto?		Χ		Χ	Χ		Χ		Х	
¿Es posible producir										
dentro de la región?	Χ		Χ			Χ	Χ		Χ	
¿Este emprendimiento te										
permite obtener		Χ	Х			Х		Х	Χ	
ganancias?		^	^			^		^		
TOTAL	3	3	4	2	2	4	5	1	6	0

## 4.2. Micro filtro

Es un vínculo del macro filtro siendo el nexo vital que permite seleccionar entre una o tres ideas de proyectos que se crean factibles y rentables, aplicando parámetros. Aporta calidad al proceso de selección de cada idea planteada. Consiste en trabajar el siguiente cuadro dándole un puntaje o valor de la siguiente manera: 1= Bajo/ Poco/, 2 = Medio/ Regular y 3 = Alto /Mucho a cada pregunta, dando prioridad a la idea que tenga mayor puntaje

Tabla 5

Macro filtro

IDEAS /	IDEA	IDEA	IDEA	IDEA	IDEA
PREGUNTAS GUIA	1	2	3	4	5
Disponibilidad local de materias primas.	1	2	3	2	3
Disponibilidad de mano de obra calificada.	2	1	2	2	3
Se cuenta con la capacidad de calcular los costos y fijar los precios.	2	2	2	1	2
Tengo las habilidades para iniciar el negocio.	2	2	2	1	3
Se cuenta con las herramientas o equipos necesarios.	2	1	2	1	3
Se cuenta con una red de contactos que potencien la iniciativa emprendedora.	2	2	2	2	3
Se cuenta con los recursos económicos para llevarlos a cabo.	2	1	1	2	2
Existe disponibilidad de mano de obra calificada para la iniciativa emprendedora.	1	1	1	2	2
Existencia de demanda insatisfecha.	2	1	2	3	3
Realmente se desea invertir en la idea.	1	1	2	3	3
TOTAL	17	14	19	19	27

De acuerdo al resultado del micro filtro aplicado a las ideas de emprendimiento, se puede concluir que de las 5 ideas planteadas el 3, 4 y 5 son las mejores que corresponde a:

Tabla 6

Resultado del micro filtro

N°	IDEAS DE EMPRENDIMIENTO	PUNTAJE
3	Producción de mermeladas típicas de la amazonia.	19
4	Producción de mermeladas para diabéticos.	19
	Producción artesanal de Producción artesanal de	
5	mermeladas para diabéticos a base de (copoazú y	27
	maracuyá).	

De las 3 ideas de emprendimiento con mayor puntaje, se realizará el número 5 por haber obtenido el puntaje más relevante.

## 4.3. Análisis de la idea del emprendimiento FODA

Como ya definimos la idea del emprendimiento que realizaremos a través del Micro filtro, ahora es necesario conocer con que contamos para dar inicio a la actividad; para ello utilizaremos el Análisis FODA como una herramienta estratégica la cual nos ayudara a detectar nuestras Fortalezas, Oportunidades, Debilidades y Amenazas con las que cuenta nuestro emprendimiento.

**Tabla 7** *Matriz foda* 

FORTALEZA	OPORTUNIDADES
Exclusividad y diferenciación en los productos	Demanda de productos naturales
fabricados en forma tradicional.	tradicionales.
Producto elaborado con las exigencias de las	Ofrecer un producto nuevo e innovador en la
normas de control y calidad.	Ciudad de Cobija
Personal capacitado para el proceso de producción.	Buena zona comercial
Conocimiento en el área de finanzas.	Baja competencia en el mercado.
DEBILIDADES	AMENAZAS
	El alto costo de los insumos afecte la
Poca información y conocimiento del producto	producción de las mermeladas, por lo cual
por parte del consumidor.	se tenga que elevar los precios de los productos.
Al ser una empresa nueva su participación en	Introducción de nuevos productos sustitutos
el mercado es baja.	al mercado
No apta para todo consumo es especialmente	Carencia del interés por parte de los
para personas con diabetes.	consumidores.

#### 4.4. Sondeo de Mercado

Herramienta que permite investigar a profundidad, el comportamiento, gustos, preferencias, costumbres, etc. de los consumidores o posibles clientes. Siendo el proceso de identificación, recopilación y análisis de la información sobre las características y necesidades del mercado con el propósito de obtener mayores elementos de juicio para la toma de decisiones.

Para recabar esta información utilizamos los siguientes métodos de información:

#### 4.4.1. La Observación

Consiste en recopilar datos a través a partir de la observación del comportamiento de la gente en determinadas situaciones y del accionar de la posible competencia.

#### 4.4.2. La Encuesta

Es el método más conocido y adecuado para obtener información descriptiva, preguntando de forma directa a los consumidores y posibles clientes, hallando datos relativos a sus preferencias, opiniones, satisfacción, comportamientos, etc.

## 4.5. Población y muestra

#### 4.5.1. Población

La población corresponde a todos los habitantes de la ciudad de cobija, que según datos proporcionados por el Instituto Nacional de Estadística (INE), son 90.277 personas distribuidas por todos los distritos de la ciudad.

El segmento especifico al cual se dirige el producto son personas que se encuentran entre un rango de 18años de edad a 60 años que padezcan de diabetes, de estrato económico medio, medio-alto y alto de la ciudad de cobija, según el dato del SEDES PANDO las personas con diabetes de la ciudad de cobija son aproximadamente 4.865 personas entre el rango de edad mencionado, además se debe sumar a ello los lugares donde venden mermeladas, de esta manera la población de estudio es la siguiente:

**Tabla 8**Población

Población de estudio	Numero
Público objetivo	4.865
	4.865

#### 4.5.2. Muestra

Al observar que el tamaño de la población involucrada es demasiado grande, a raíz de esto se ha optado por realizar el estudio en base a una muestra representativa para poder realizar la investigación de mercados.

Nuestro sondeo de mercado contempla dos dimensiones de la competencia y la delos clientes:

En la primera dimensión se tienen una población compuesta por todos los lugares donde venden mermeladas de la ciudad de Cobija, el número de los mismos es indeterminado y pese a que la ciudad no es grande no se tiene un dato fidedigno de esta población, por tanto, se ha optado por realizar en el sondeo a una muestra representativa de 10 lugares de estos en la ciudad.

La segunda dimensión se refiere a los potenciales clientes de nuestros servicios, en este sentido la población seria todos los habitantes de la ciudad de Cobija y la muestra representativa se obtiene de la siguiente manera:

#### Formula:

$$\frac{k^2qpN}{n=e^2(N-1)+k^2pq}$$

#### Donde:

N= Población o Universo.

e= Margen de error.

k= Nivel de confianza

(Nivel de confianza 90% entonces k= 1,65)

(Nivel de confianza 95% entonces k= 1,96)

(Nivel de confianza 99% entonces k= 2,58)p=

Probabilidad de éxito

q= Probabilidad de fracaso

## Reemplazando los datos tenemos que:

N= 85.809 habitantes de Cobija según dato del INE - Proyección 2021e= 5%

k= 1,65 (que corresponde a un nivel de confianza del 90%)p=

50%

q = 50%

## Reemplazando:

N= 
$$\frac{1,65^2x0,5x0,5x85.809}{0,05^2(85.809 - 1) + 1,65^2x0,5x0,5}$$

**Entonces:** 

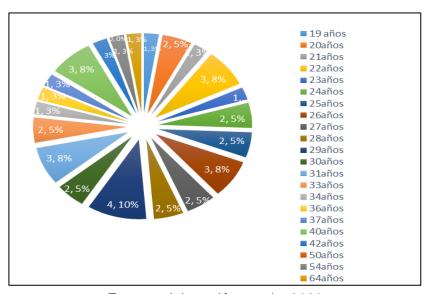
N = 271,39 = 2

#### 4.6. Análisis de resultados

Los resultados indicaron un interés positivo en la producción artesanal de mermelada a base de copoazú y maracuyá, especialmente en aquellas personas que padecen de diabéticos. A continuación, se exponen los resultados del cuestionario que le hicimos a la población:

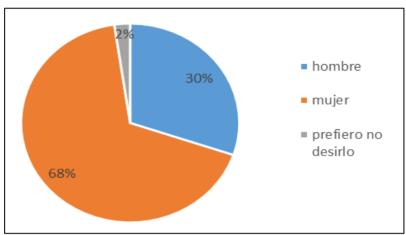
**Grafico 1** 

Edad



#### Grafico 2

Género

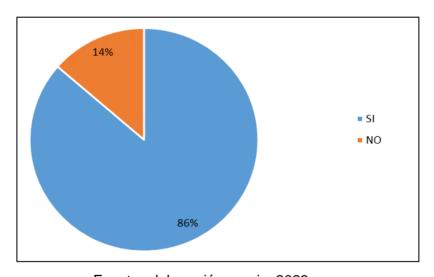


Fuente: elaboración propia, 2023

De las 46 personas encuestadas, el 68% respondió que son mayormente mujeres, solo el 30 % son hombres y el 2% prefiere no decir su género.

Grafico 3

Consumo de mermelada

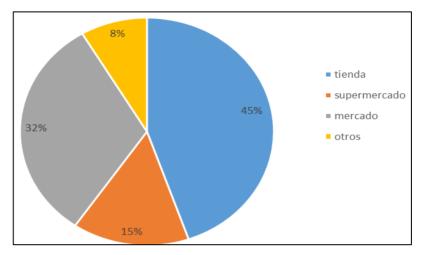


Fuente: elaboración propia, 2023

De las personas que respondieron el 45% fue en tiendas, el 32% fue en mercado, el 15% en supermercado y el 8% en otros lugares.

Grafico 4

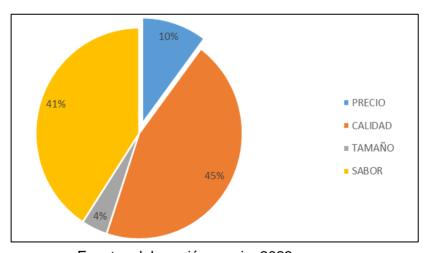
Lugar de compra e mermelada



De las personas que respondieron la mayoría consume mermelada del 86%, y el 14% no consume mermelada.

Grafico 5

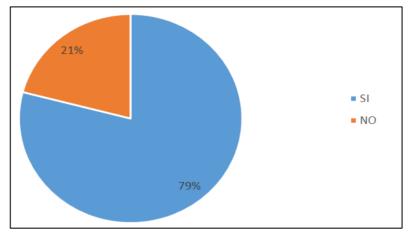
Marca los criterios por la cual usted compra el producto



Fuente: elaboración propia, 2023

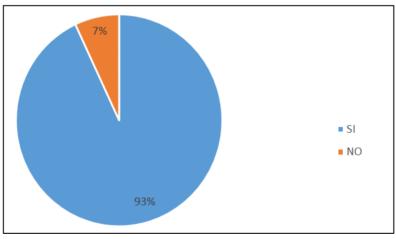
Las personas que respondieron el 45% se fijaron de la calidad, el 41% prefieren el sabor, el 10% del precio y el 4% del tamaño.

Grafico 6
¿Usted sufre y/o conoce a alguien que padezca de diabetes?



Las personas que sufren o padecen de diabetes son el 79% y el 21% no padecen de diabetes.

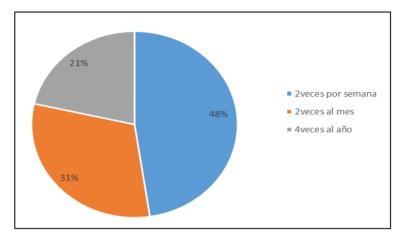
Grafico 7 ¿Consumiría una mermelada casera, pero endulzada con estevia?



Fuente: elaboración propia, 2023

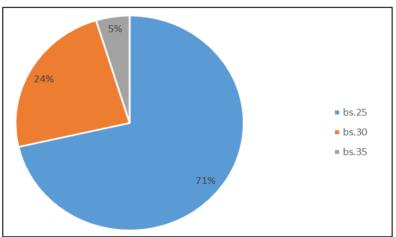
Las personas que consumen mermeladas caseras son el 93% y la otra parte del 7% consumen mermeladas de las tiendas.

**Grafico 8**Frecuencia de consumo de mermelada



Las personas 48% consumen dos veces por semana, el 31% dos veces al mes y el 21% 4 veces al año consumen mermelada.

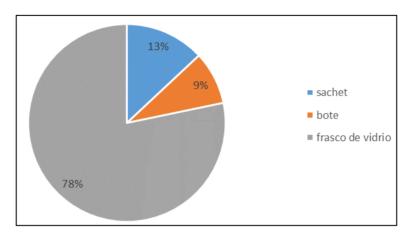
**Grafico 9**Precio de la mermelada



Fuente: elaboración propia, 2023

Las personas están dispuestas a pagar 71% de 25bs., el 24% de 30bs. y el 5% de 35bs. eso están dispuestas a pagar las personas por una mermelada para diabéticos.

**Grafico 10** *Envase del producto* 



Las personas el 78% les gustaría encontrar nuestro producto en un frasco de vidrio, el 13% en sachet y el 9% en bote.

## 4.7. Conclusiones Preliminares

El sondeo sobre el mercado potencial presenta las siguientes conclusiones preliminares:

- Los rangos de edad que serán considerados como meta del emprendimientoson: 18 años en adelante, ya que corresponde a la mayor cantidad de personas queson entrevistadas en el estudio.
- Se tiene muchas posibilidades de penetrar en el mercado pues aún las personas no consideran el gran beneficio de consumir productos que no contienen demasiada azúcar.
- Sin embargo, el desconocimiento de estos productos artesanales en las que se basa el emprendimiento da pautas de que con una buena estrategia de promoción el emprendimiento tendrá éxito.

Las opciones que se refieren al precio por el producto deben situarse entre los Bs.20 a 30

## 4.8. Descripción del negocio

este emprendimiento se dedicará a la producción de mermeladas dirigido especialmente para las personas con diabetes que se encuentran en la ciudad de cobija, esta idea surgió al ver la necesidad que tienen las personas que padecen esta enfermedad y no pueden degustar de estos ricos, pero muy dañinos alimentos para ellos.

## 4.9. Datos del negocio

Nombre del negocio: Mernayliss

Tipo de empresa: S.R.L

Producto: Mermeladas para diabéticos

Propietarios: Nayely Mamani Chambi, Lissy Soe Puro

#### **Grafico 11**

Logotipo



Fuente: elaboración propia, 2023

## 4.10. Misión, visión y principios

#### 4.10.1. Misión

La misión es ser una empresa líder en la elaboración y comercialización de mermeladas apta para el consumo de personas diabéticas y sin adictivos ni conservadores. Nuestra empresa busca posicionarse primero a nivel regional y luego nacional en el mercado.

#### 4.10.2. Visión

ser una empresa líder en ventas y comercialización de nuestro producto de apto consumo para personas que padezcan diabetes, que satisfagan a nuestros clientes y ser un producto de calidad, que ofrezca un producto inocuo e innovador.

#### 4.10.3. Principios

**Compromiso con el cliente:** la satisfacción con el cliente como prioridad de la empresa y garantizando siempre los productos comercializados.

**Puntualidad:** atender los pedidos de los consumidores de la mermelada con eficiencia y eficacia.

Calidad: cumplir con los estándares de calidad de todo el proceso productivo de la mermelada.

**Limpieza:** limpieza e higiene en todas las instalaciones de la empresa y materiales necesarios para elaboración, entre otros.

## 4.11. Localización

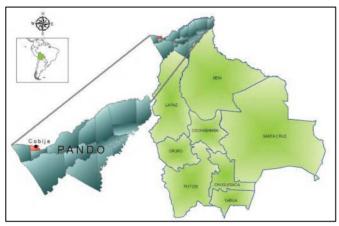
#### 4.11.1. Macro localización

El emprendimiento "MERNAYLIS, estará localizado en la ciudad de cobija, capital del departamento pando.

La ciudad de cobija que tiene un área aproximada de 440km2, el área del municipio corresponde a 0.8% del territorio del departamento pando, mientras que la ciudad se extiende aproximadamente a 2% del territorio del municipio (programa de las naciones unidas para el medio ambiente).

## **Grafico 12**

## Macro localización



Fuente: elaboración propia, 2023

## 4.11.2. Micro localización

Nuestro negocio estará ubicado en la ruta nacional a unos pasos del banco unión casi al frente de las oficinas de Tigo, lo cual hemos optado por este lugar debido a que el ambiente es amplio y cuenta con servicios básicos también porque es un punto estratégico.

## **Grafico 13**

Micro localización



#### 5. IDENTIFICACION DEL MERCADO Y DESARROLLO DEL PLAN DE MERCADO

## 5.1. Análisis del mercado potencial

Nuestro mercado potencial de MERNAYLISS son todas las personas que tengan diabetes de aproximadamente 18 años a 60 años que tengan ciertas características como la de consumir o preferir productos con menos azúcar.

**Tabla 9**Análisis de mercado potencial

Personas con	Х	Cantidad	de veces	Mercado
diabetes		que consumen	mermelada	potencial
		por año		
4.865	X	20		97.300

Fuente: elaboración propia, 2023

## 5.2. Segmentación del mercado

**Segmentación geográfica**: personas que tenga diabetes que se encuentren en la ciudad de cobija.

#### Segmentación demográfica:

Sexo: hombres y mujeres Edad: 18 años en adelante Ingreso: un sueldo mínimo

Actividad: personas que tengan negocio propio o trabajen

Estatus socioeconómico: medio o alto

## Segmentación pictográfica

Actitud: personas que valoran la salud y el bienestar

Estilo de vida: que le den mucha importancia a su salud mediante buena alimentación.

**Intereses:** producto apto para ellos.

#### 5.3. Ventaja competitiva de la empresa

La empresa MERNAYLISS está dedicada a la producción de mermeladas para diabéticos la cual aquí en el departamento pando más específico la ciudad de cobija no hay otra empresa que se dedique a lo mismo, además de que nuestra empresa brindara un producto sano y de calidad haciendo esto diferente a las de más mermeladas que contienen muchos conservantes y un exceso de azúcar. Teniendo así la empresa una ventaja ante la competencia mediante precios más económicos y con mayor valor nutricional.

#### 5.4. Plan de mercadeo

- Estrategia de producto y/o servicio:
- Estrategia del precio:

La estrategia que usara MERNAYLISS será de iniciar con precios bajos para atraer clientela y hacer promociones para que el público conozca nuestra marca.

## 5.4.1. Estrategia de la plaza

La estrategia que usará la empresa para la distribución del producto será la venta directa del vendedor hacia el comprador, la cual la realizaremos mediante nuestro propio establecimiento.

#### 5.4.2. Estrategia de la promoción

La estrategia de promoción que usará MERNAYLISS será la de promocionar los productos mediante las redes sociales (Facebook, WhatsApp, Instagram) también durante el tiempo de apertura repartiremos folletos en diferentes puntos de la **ciudad de cobija**.

#### 5.5. Campaña publicitaria

**Objetivo de la publicidad:** Hacer conocer nuestros productos en el mercado de la ciudad de cobija por la calidad y los grandes beneficios que posee.

**Público objetivo:** Personas con diabetes que se encuentran en la ciudad de cobija, que consuman productos con baja azúcar y cuenten con la disponibilidad de comprarlos.

**Diseño del mensaje:** "SI A TU PALADAR QUIERES ALEGRAR MERMELADA MERNAYLISS DEBES PROBAR"

**Plan de medios:** Los medios de comunicación que se emplearan en el presente proyecto son:

**Tabla 10** *Medios de comunicación* 

Justificación
Económico e influyente
Económico e influyente
Económico e influyente
Es económico y muy fácil acces

Fuente: elaboración propia, 2023

**Folleto:** Este estará diseñado en media hoja carta, en ello se mostrará el producto (MERMELADAS PARA DIABETICOS), y los beneficios que contiene, además de mostrar también su precio como también los datos del negocio.

Así mismo también para reforzar la publicidad en la relación de la introducción de nuestro producto al mercado se utilizarán los folletos, durante un corto plazo.

Facebook y Instagram: Estas redes sociales las usaremos en forma de

comunicación de los cuales primeramente se creará un perfil con el nombre del negocio y posteriormente se hará las publicaciones de nuestros productos en los cuales la audiencia estará al tanto de nuestros descuentos y promociones que se realizaran.

**WhatsApp:** Este medio estará disponible para la atención directa con los clientes y los proveedores.

**Grafico 14**Perfil de WhatsApp



Fuente: elaboración propia, 2023

**Tabla 11**Presupuesto publicitario

cantidad	Precio mensual	Precio total año	
3 veces por	90	1080	
día			
10 tarjetas	100	1200	
350	350	700	
		2980	
	3 veces por día 10 tarjetas	3 veces por 90 día 10 tarjetas 100	

Se realizarán folletos que serán diversificados durante los primeros 2 meses a partir de la inauguración del negocio, en la ciudad de cobija mayor mente en donde existe una concentración masiva de personas. Por decir en los diferentes semáforos, parque piñata, mercados, tiendas, etc.

Los carteles se mandarán hacer con un costo único durante una sola vez, sin embargo, se utiliza durante toda la gestión.

Estas redes sociales (Facebook y Instagram) como medio de comunicación se utilizan durante toda la gestión, la cual se pagará un canon mensual de internet (WIFI).

Se tendrá habilitada una línea de WhatsApp mediante un numero respectivo la cual mediante este medio se podrán comunicar nuestros clientes y proveedores.

Por tal motivo se utilizará tanto dentro como fuera del negocio es por esto que tendremos un costo adicional (Tarjetas de recarga).

Tabla 12

Cronograma publicitario

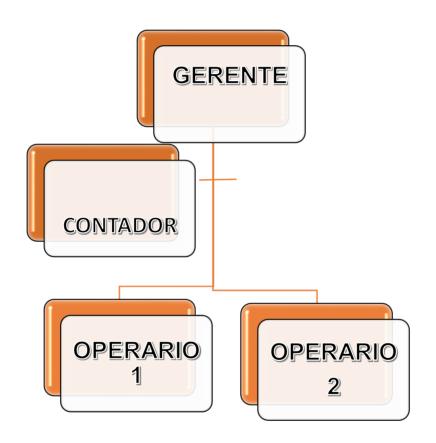
Actividades	Е	F	M	Α	М	J	J	Α	S	0	N	D
Folletos	Χ	Χ										
Carteles	X	Χ	Х	X	Х	X	X	Х	Χ	X	X	Х
Redes	Χ	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х	Х
sociales												

## 6. ORGANIZACIÓN

# 6.1. Estructura Organizativa

La estructura organizativa que presenta MERNAYLISS es la siguiente:

**Grafico 15**Organigrama e emprendimiento



Fuente: elaboración propia, 2023

Propietario y fundador: Nayeli Mamani Chambi y Lissy Soe Puro

Contador: Miguel Angel Cachaca Quispe

#### 6.2. Funciones del Personal

#### Tabla 13

Descripción del Gerente

DENOMINACIÓN DEL CARGO	Gerente
JERARQUÍA	Ejecutiva
DEPENDENCIA:	No tiene
CARGOS QUE LE REPORTAN	Apoyo administrativo – operarios
DESCRIPCION DEL CARGO:	

Ejecución de labores de planificación, dirección, administración y control de la empresa, gestionar el relacionamiento institucional y las labores de mercadeo.

## **LABORES DEL CARGO:**

- Control de personal
- Contratación de personal
- Compra de insumos
- Control de ventas.

Fuente: elaboración propia, 2023

Tabla 14

Descripción del apoyo administrativo contable

DENOMINACIÓN DEL CARGO	Contador	
JERARQUÍA	Administrativo	
DEPENDENCIA:	Gerente	
CARGOS QUE LE REPORTAN	Ninguno	
CARGOS CON LA MISMA	1	
DENOMINACIÓN		

## **DESCRIPCION DEL CARGO:**

Desarrollo de labores administrativos dentro la empresa.

#### **LABORES DEL CARGO:**

Labores administrativas dentro del negocio (MERNAYLISS).

Tabla 15

Descripción del cargo de operario

DENOMINACIÓN DEL CARGO	Operario
JERARQUÍA	Operativo
DEPENDENCIA:	Gerente
CARGOS QUE LE REPORTAN	Ninguno
CARGOS CON LA MISMA	1
DENOMINACIÓN	
DESCRIPCION DEL CARGO:	

• Desarrollo de labores operativas dentro la empresa.

## **LABORES DEL CARGO:**

• Labores operativas dentro del negocio (MERNAYLISS).

Fuente: elaboración propia, 2023

## 6.3. Diseño de Producto y/o Servicio

**Producto:** Nuestro producto de mermeladas artesanales se caracteriza por sus grandes beneficios dentro de la cadena alimenticia, apto para todo tipo de persona y de fácil consumo. Nuestro producto que ofreceremos al cliente será una mermelada elaborada a base de frutos de la región (copuazu y maracuyá).

A continuación, se muestra la receta y preparación del producto a ofrecer:

#### Producto1

## Ingredientes:

- Maracuyá
- Mango
- Guineo
- Agua
- Limón

#### Producto2

## Ingredientes:

- Copuazú
- Durazno
- Mango
- Limón
- Agua

## Preparación del producto 1

- 1° paso: sacar la pulpa del maracuyá, luego se lo licua y se pasa la mezcla por un colador.
- 2° paso: luego ponemos los ingredientes junto con la mezcla anterior todo junto en una olla.
- **3°paso:** por último, batimos toda la mezcla durante 40min. Aproximadamente hasta obtener una mezcla homogénea, al obtener esa mezcla la dejamos enfriar para luego envasarla.

## Preparación del producto 2

- 1º paso: sacar la pulpa del copuazú, luego se lo licua con un poco de agua.
- 2° paso: luego ponemos los ingredientes junto con la mezcla anterior todo junto en una olla.
- **3°paso:** por último, batimos toda la mezcla durante 40min. Aproximadamente hasta obtener una mezcla homogénea, al obtener esa mezcla la dejamos enfriar para luego envasarla.

Grafico 16

Preparación de mermelada para diabéticos



Fuente: elaboración propia, 2023

# 7. ANALISIS DE COSTOS E INGRESOS

# 7.1. Proyección de ventas

# **Grafico 17**

Proyección de ventas

Capacidad de producción en Unidades:						
	Producto A	Producto B				
Diario	40					
Mes	1.200					
Año	14.400					
Tipo de empresa	PRODUCION DE MERMELADA PARA DIABETICOS					

Fuente: elaboración propia, 2023

	Años						
	Año 1	Año 4	Año 5				
	80%	80%	85%	90%	100%		
Producto A	11.520	11.520	12.240	12.960	14.400		
Producto B	11.520	11.520	12.240	12.960	14.400		
	23.040	23.040	24.480	25.920	28.800		

# 7.2. Costos fijos

**Grafico 18** 

# Planilla de previsión y provisión

		GANADO	AFP- Patronal	PROVIVIENDA	Cns	RIESGO PROF.	AGUI	INDEM
N°	Nombre completo	TOTAL	3%	2%	10%	1,71%	8,33%	8,33%
1	Gerente	2.000,00	60,00	40,00	200,00	34,20	166,60	166,60
2	Contador	500,00	15,00	10,00	50,00	8,55	41,65	41,65
3	Operador	2.000,00	60,00	40,00	200,00	34,20	166,60	166,60
4	Operador	2.000,00	60,00	40,00	200,00	34,20	166,60	166,60
	TOTAL	6.500,00	195,00	130,00	650,00	111,15	541,45	541,45

Fuente: elaboración propia, 2023

## **Grafico 19**

# Sueldos y salarios

Nº	CARGOS	TOTAL GANADO	CANT.	UNIDAD	COSTO ANUAL
1	Gerente	2.667,40	12	Meses	32.008,80
2	Contador	666,85	12	Meses	8.002,20
3	Operador	2.667,40	12	Meses	32.008,80
4	Operador	2.667,40	12	Meses	32.008,80
	Total presupuesto	8.669,05			104.028,60

Fuente: elaboración propia, 2023

## Grafico 20

# Costo fijo total

Nº	CONCEPTO	COSTO MENSUAL	CANT.	UNIDAD	COSTO ANUAL
1	Sueldos	8.669,05	12	meses	104.028,60
2	Alquiler mas servic	1000,00	12	meses	12.000,00
3	Servicio telefónico o	90,00	12	meses	1.080,00
4	Gas	23	12	meses	270,00
	Costo Fijo Total	9.781,55			117.378,60

#### 7.3. Costos variables

#### **Grafico 21**

Costo variable por unidad

		Cantidad:			30	
		COSTOS Y CANTIDADES				
DETALLE	Unidad de Medida	Cantidad	Precio x Kilo o Unid		Precio Total	
Maracuya	KILO	15	13		195	
Guineo	kilo	6	10		60	
Mango	kilo	6	20		120	
Limon	Ud	5	1		5	
Copuazu	KILO	10	10		100	
Durasno	Kilo	5	20		100	
		COSTO TOTAL			580	
		COSTO UNITARIO			7.25	

Fuente: elaboración propia, 2023

Costo Variable por producto	COSTO
CVU prod1	7.25
Total	7.25

Fuente: elaboración propia, 2023

#### **Grafico 22**

## Costo variable por año

DETALLE	AÑOS					
	1	2	3	4	5	
Proyección de ventas	23,040	23,040	24,480	25,920	28,800	
Costo variable prod	7.25	7.25	7.25	7.25	7.25	
COSTO VARIABLE TOTAL	167,040.00	167,040.00	177,480.00	187,920.00	208,800.00	

Fuente: elaboración propia, 2023

#### **Grafico 23**

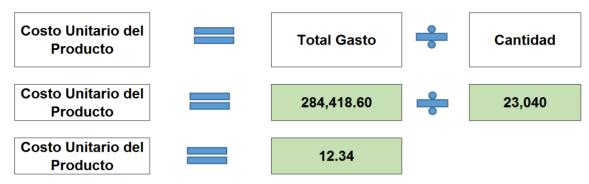
Proyección por el tiempo de vida del proyecto

Detalle	Años					
Detaile	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5 -10	
Capacidad utilizada (%)	80%	80%	85%	90%	100%	
Costos Variables	133,632.00	133,632.00	150,858.00	169,128.00	208,800.00	
Materiales e insumos directos	133,632.00	133,632.00	150,858.00	169,128.00	208,800.00	
Costos Fijos	<u>117,378.60</u>	117,378.60	117,378.60	117,378.60	117,378.60	
Sueldos	104,028.60	104,028.60	104,028.60	104,028.60	104,028.60	
Alquiler mas servicios basicos	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	12,000.00	
Servicio telefónico o internet	1,080.00	1,080.00	1,080.00	1,080.00	1,080.00	
Gas	270.00	270.00	270.00	270.00	270.00	
COSTOS TOTALES	251,010.60	251,010.60	268,236.60	286,506.60	326,178.60	

#### 7.4. Costo unitario

#### **Grafico 24**

Costo unitario



Fuente: elaboración propia, 2023

#### 7.5. Costo total

#### **Grafico 25**

Costo total

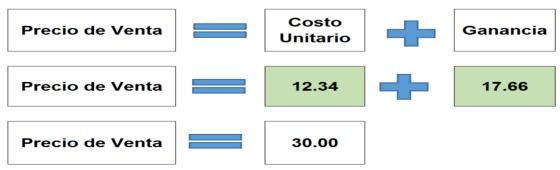
CONCEPTO	COSTO ANUAL		
Costos Fijos	117,378.60		
Costos variables	167,040.00		
<b>Total Costos</b>	284,418.60		

Fuente: elaboración propia, 2023

#### 7.6. Determinación del precio de venta

#### **Grafico 26**

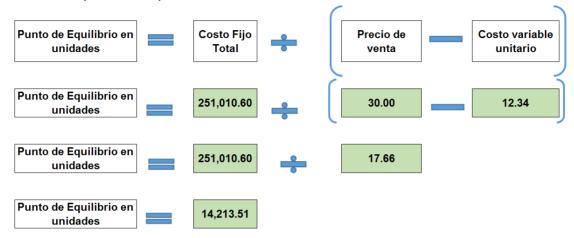
Precio de venta



# 7.7. Punto de equilibrio

#### Gráfico 27

Cálculo del punto de equilibrio



Fuente: elaboración propia, 2023

**Grafico 28** 

Determinación del punto de equilibrio en unidades monetarias

CONCEPTO	IMPORTE		
Ventas (PV*PE)	30.00	14,213.51	426,405.30
Costo variable(CV*PE)	7.25	14,213.51	103,047.95
INGRESOS POR VENTAS	323,357.35		
Costo Fijo	117,378.60		
UTILIDAD	0		

**Grafico 29**Proyección de ventas en bolivianos

SERVICIO O PRODUCTO	PROYECCION DE VENTAS ANUALES EN BOLIVIANOS					
	1	2	3	4	5	
Cantidad vendida	23,040	23,040	24,480	25,920	28,800	
Precio de Venta	30.00	30.00	30.00	30.00	30.00	
TOTAL INGRESOS	691,200.00	691,200.00	734,400.00	777,600.00	864,000.00	

#### 8. DETERMINACION DEL CAPITAL

# 8.1. Activos fijos

#### **Grafico 30**

# Determinación del capital

BIENES ECONOMICOS DURADEROS	CANT.	UNID.	PRECIO UNITARIO	INVERSIÒN TOTAL	
Muebles y Equipos de cocina					
Cocina 4 hornallas	2	Pieza	1,500.00	3,000.00	
Mesas inox 2 x 1,50	2	Pieza	2,000.00	4,000.00	
Horno	0	Pieza	4,000.00	-	
Frigoríficos	2	Pieza	4,000.00	8,000.00	
Licuadora	3	Pieza	650.00	1,950.00	
Garrafa	2	Pieza	10.00	20.00	
Ollas de 8 litros	2	Pieza	200.00	400.00	
Moldes	20	Pieza	150.00	3,000.00	
Ollas de 2.5 Litro	5	Pieza	100.00	500.00	
Estantes	2	Pieza	90.00	180.00	
TOTAL ACTIVO FIJO				21,050.00	

# 8.2. Capital de trabajo

## **Grafico 31**

Capital de trabajo

DETALLE	COSTO ANUAL
Costos de producción	284,418.60
año en meses	12
Capital de trabajo	23,701.55

Fuente: elaboración propia, 2023

# 8.3. Inversión pre operativos

#### **Grafico 32**

Inversión pre operativa

INVERSION PREOPERATIVA				
CONCEPTO	IMPORTE Bs.			
Gastos de Constitución:	6.050,00			
Protocolizacion Documento				
constitucion y Poder				
Inscripciòn y afiliacion del				
Emprendimiento:				
SEPREC				
Servicio de impuestos				
Gobierno Autònomo Municipal				
GESTORA				
CNS				
Ministerio de Trabajo				
Honorarios PROFESIONALES				
ESPECIALIZADOS				
Publicidad	500,00			
TOTAL GASTOS PREOPERATIVA	6.550,00			

#### 9. PLAN FINANCIERO

#### 9.1. Definición de la estructura financiera

#### **Grafico 33**

Inversiones del proyecto

INVERSIONES	COSTO ANUAL
Inversiòn Activos fijos (Bienes duraderos)	21,050.00
Inversiones Preoperativas	2,000.00
Capital de Trabajo	23,701.55
TOTAL INVERSIONES	46,751.55

Fuente: elaboración propia, 2023

# 9.2. Tiempo de vida del proyecto

El proyecto tiene un tiempo de duración de 5 años

#### 9.3. Estados financieros

#### 9.4. Balance inicial

#### **Grafico 34**

Balance inicial

#### **BALANCE INICIAL**

#### AL 2 DE MAYO DE 2023

#### (expresado en bolivianos)

ACTIVO			PASIVO	-	-
ACTIVO A CORTO PLAZO		23,701.55			
Activo Disponible					
Caja Moneda Nacional	23,701.55				
Total Activo Disponible	23,701.55		CAPITAL	46,751.55	46,751.55
ACTIVO A LARGO PLAZO		23,050.00	Capital social	46,751.55	
Bienes de uso	21,050.00				
Total bienes de uso	21,050.00				
Activo Diferido					
Gastos de Organización (Inversión					
Preoperativa)	2,000.00				
Total activo Diferido	2,000.00				
TOTAL ACTIVOS		46,751.55	TOTAL PASIV	O Y CAPITAL	46,751.55

# 9.5. Estado de pérdidas y ganancias

#### **Grafico 35**

#### Estado de resultado

Detalle	Años				
	Año 1	Año 2	Año 3	Año 4	Año 5 -10
Ingresos Brutos (a)	691,200.00	691,200.00	734,400.00	777,600.00	864,000.00
IVA 13%	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Ingresos Netos	691,200.00	691,200.00	734,400.00	777,600.00	864,000.00
Costos Totales Anuales	-284,418.60	-284,418.60	-284,418.60	-284,418.60	-284,418.60
IT pagado (3%)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Utilidad Imponible (b)	406,781.40	406,781.40	449,981.40	493,181.40	579,581.40
IUE (25% de b)		-101,695.35	-101,695.35	-112,495.35	-123,295.35
Utilidades netas	406,781.40	305,086.05	348,286.05	380,686.05	456,286.05

Fuente: elaboración propia, 2023

#### 9.6. Indicadores financieros

#### 9.6.1. Beneficio costo

#### **Grafico 36**

Beneficio de costo



#### 9.6.2. Tiempo de recuperación del capital

**Grafico 37** 

Periodo de recuperación

AÑOS	FLUJO DE CAJA	FLUJO ACUMULADO
0	0.00	0.00
1	406,781.40	406,781.40
2	610,172.10	1,016,953.50
3	787,285.13	1,804,238.63
4	944,689.89	2,748,928.52
5	1,111,883.47	3,860,811.99

Tiempo de Recuperación 1,804,238.63 787,285.13

Tiempo de Recuperación 2.29

Fuente: elaboración propia, 2023

#### 10. RESPONSABILIDAD Y FORMALIDAD DEL NEGOCIO

TABLA N° 16

#### MATRIZ DE PROCEDIMIENTO DE FORMALIZACION DELNEGOCIO

FORMALIZACION DEL NEGOCIO				
INSTITUCION	AUTORIZACION	COSTOS		
Servicio de impuestos	Certificado de			
Nacionales	inscripciones			
SEPREC	Matricula de			
Bs.455				
	comercio			
Gobierno autónomo	Licencia de			
Municipal de cobija	funcionamiento			
GESTORA	NUA			
Ministerio de trabajo	ROE			
SENASAG	Registro sanitario	Bs.4850		
OTROS	Fotocopias, taxi, tarjetas			
	de celular, formularios, et	c. Bs. 745		
	TOTAL	Bs.6050		

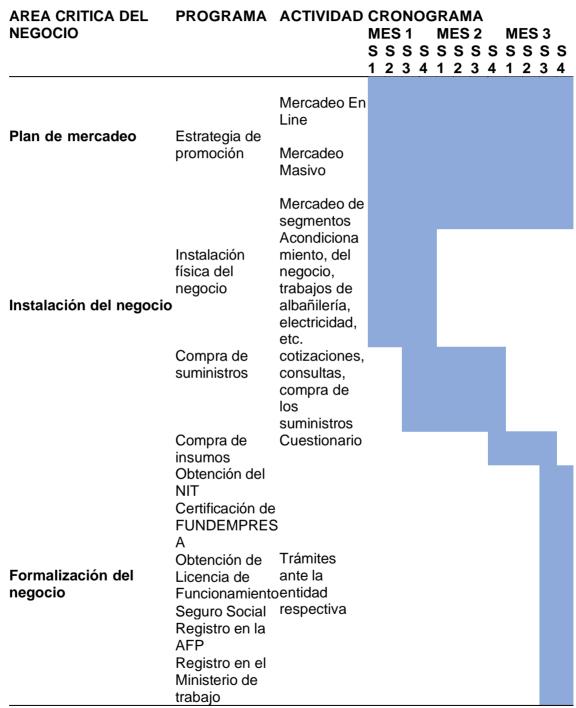
#### 11. EVALUACION DE LA INFORMACION Y PLAN DE ACCION

**TABLA 17**EVALUACION DE LA INFORMACION Y PLAN DE ACCION

AREA DE REQUERIMIENTO DE INFORMACION	FUENTE		FORMA DE RESULTADO APLICACIÓN
Conceptos teóricos	Internet	obtenidos	s guían y respaldansustentadas desde el las afirmaciones enpunto de vista seste documento teóricos
Evaluación del emprendedor	Internet	Formulario de internet	Cada uno de integrantes delpositivos, pues los grupo lleno formulario eldos obtuvieron una calificación sobresaliente en sus aptitudes emprendedoras
Datos de la competencia	Muestra estadística		Se determino unaLos resultados muestra estadísticaorientaron a la y se aplicó elinvestigación cuestionario en larespecto a la misma, en total detecnología empleada 47 personas de lapor la compendia, ciudad de cobija. segmentos de mercado y clientes
			que atienden Se determino unaDatos sobre edad, muestra preferencias, estadística y seconocimiento de las aplicó eltécnicas propuestas cuestionario en laen el
Datos del mercado	Muestra estadística		misma, en totalemprendimiento, fueron 47 personasprecio de los entrevistadas productos ofrecidos En base a la teoríaLos resultados
Evaluación financiera del Proyecto		Formulas y conceptualiz aciones	yse desarrolló unobtenidos en este desistema validan como simulación de laexitoso y viable el situación emprendimiento. económica en un archivo Excel

**TABLA 18** 

Plan de acción



Este plan se ejecuta una vez que se tenga el financiamiento explicado en el cuadrode estructura financiera.

#### 12. CONCLUSIONES

De acuerdo a los estudios realizados hemos obtenido información que nos demuestra la factibilidad del proyecto, llegando a las siguientes conclusiones:

Contaremos con una aceptación del producto por parte de nuestro mercado objetivo siendo esto demostrado a través de nuestras encuestas que hemos realizado.

Dado que queremos lograr un posicionamiento en la mente de nuestros consumidores, es importante realizar distintas campañas publicitarias las cuales son fundamentales para dar a conocer nuestro producto, valiéndonos de los diferentes medios de comunicación.

#### 13. RECOMENDACIONES

Debido a que nuestro producto es nuevo en el mercado es recomendable implementar un buen plan de marketing que permita que nuestros clientes objetivos conozcan todos los beneficios y bondades de la mermelada artesanal, de esta manera podremos garantizar la factibilidad del proyecto.

Generar propuestas y proyectos para fomentar el consumo y producción del maracuyá y el copuazu, tomando como materia prima estos frutos y lograr su adecuado uso y comercialización.

#### 14. BIBLIOGRAFIAS

https://www.paho.org/es/temas/diabetes

https://repository.ucatolica.edu.co/server/api/core/bitstreams/bba266cd-1d03-44b5-a7ce-27b4c425afe8/content

https://www.lorussofood.com/mermeladas-gourmet/beneficios-de-las-mermeladas/

# **ANEXOS**

## Cuestionario (mercado potencial) Cuál es su edad? ¿Cuál es su género? **MASCULINO** FEMENINO PREFIERO NO DECIR ¿Dónde compra usted la mermelada? **TIENDA** SUPERMERCADO **MERCADO OTROS** ¿Usted consume la mermelada? SI NO ¿Marca el criterio por el cual usted compra el producto? TAMAÑO **PRECIO CALIDAD** SABOR ¿Usted sufrí y/o conoce que padece de diabetes? SI NO ¿Consumiría una mermelada casera, pero endulzada con estevia siendo mucho más natural y saludable, para todo el público especialmente los diabéticos? SI NO ¿Con que frecuencia consume mermelada? 2 VECES POR SEMANA 2 VECES AL MES 4 VECES AL AÑO ¿Cuánto estaría dispuesto a pagar por una mermelada para diabéticos? Bs. 25 Bs. 30 Bs. 35 ¿En qué envase le gustaría encontrar el producto?

FRASCO DE VIDRIO

**ANEXO 1** 

SACHET

BOTE

Nº 0024887







El Ministro de Educación:

# Adrián Rubén Quelca Tarqui

En cumplimiento del Artículo 78, parágrafo IV de la Constitución Política del Estado Plurinacional, la ley 070 de la Educación "Avelino Siñani - Elizardo Pérez" y de la R.M. Nº 1263/2018 del Bachillerato Técnico Humanístico, se confiere el presente:

# Título de Técnico Medio

Gastronomía

De:

Nayely Mamani Chambi

A:

Nacido (a) en fecha 5 de Diciembre de 2002 en La Paz - Bolivia Estudios Realizados en la Unidad Educativa:

# Bruno Racua - Pando

Por lo tanto, queda habilitado (a) para el ejercicio profesional y continuidad de estudios superiores en todo el territorio del Estado Plurinacional de Bolivia con todos los derechos y las obligaciones que la Ley señala.

Es conferido en la ciudad de La Paz - Bolivia, a los veintiún días del mes de hiciembre del año dos mil veinte

Bartolomé Puma Velásquez Viceministro de Educación Regular Adrián Rubén Quelca Tarqui Ministro de Educacion







# ANEXO 5



