1. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS

a. REQUERIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS (Listar todas las maquinas, equipos y herra	
DESCRIPCION	**REF.**
LICUADORA INDUSTRIAL 5 L	
ESTUFA INDUSTRIAL 2 FOGONES	
GRAMERA ELECTRÓNICA DESDE 1 mg	
MOLINO ELECTRICO	
PISTOLA TERMOSELLADORA	
MESAS EN ACERO INOXIDABLE	
JUEGO DE OLLAS 10 PIEZAS	
KIT UTENCILIOS PLÁSTICOS	
KIT ESPATULAS	
KIT DE LABORATORIO EN VIDRIO 6 PIEZAS	
ENVASADORA (DOSIFICADORA)	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	
TOTAL INVE	

b. REQUERIMIENTO DE MUEBLES Y ENSERES (Listar todos los muebles y enseres que se re	
DESCRIPCION	**REF.**
COMPUTADOR E IMPRESORA	
ESCRITORIO	
SILLAS	
ARCHIVADOR	
ESTANTE	
CALCUALDORA	
KIT OFICINA	
TOTAL INVERSIÓN	

c. SEMOVIENTES - CULTIVOS PERMANENTES (Listar todos semovientes o cultivos permane

DESCRIPCION	REF.
	TOTAL INVERSIÓN SEMOVIE

d. INVERSION EN OBRAS FISICAS DE ADECUACIÓN (INCLUYE MANO DE OBRA Y MATERIAL	
DESCRIPCIÓN	**Unidad**
ADECUACION Y MEJORAS DE PLANTA DE PROCESOS	Unidad

2. CAPITAL DE TRABAJO - PRODUCTO 1

a. MATERIAS PRIMAS E INSUMOS PRODUCTO 1	
Producto	**Unidad de medida**

PLANTA	gramo
BASE OLEOSA SEMISOLIDA	gramo
BASE OLEOSA LIQUIDA	mililitro
ENVASE	unidad
ETIQUETA	unidad
KIT DE MANIPULACIÓN	unidad
PRECIO UNITARIO VENTA : $15.000	

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 1(Definir el número de personas que intervienen directamen	
CARGO	**Cantidad**
OPERARIO	1
VENTAS	1
	TO

2. CAPITAL DE TRABAJO - PRODUCTO 2

a. MATERIAS PRIMAS E INSUMOS PRODUCTO 2	
Producto	**Unidad de medida**

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 2 (Definir el número de personas que intervienen directamer	
CARGO	**Cantidad**
	TO

2. CAPITAL DE TRABAJO - PRODUCTO 3

a. MATERIAS PRIMAS E INSUMOS PRODUCTO 3	
Producto	**Unidad de medida**

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 3 (Definir el número de personas que intervienen directamen	
CARGO	**Cantidad**
	TO

3. GASTOS ADMINISTRATIVOS

a. REQUERIMIENTOS TOTALES EN ESTRATEGIAS DE COMERCIALIZACION Y VENTAS	
Material Promocional	**Cantidad**
Afiches	
Volantes	50
Pendones	2
Etiquetas del producto	
Folletos	

Portafolios de Servicios	1
Catálogos	
Tarjetas de Presentación	100
Papelería membreteada	
Fletes	
bolsas	
TOTAL COSTOS MATERIAL PUBLICITARIO	

b. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN (Salarios)	
DETALLE	**Cantidad**
ADMINSTRADOR	1

c. COSTOS DE SERVICIOS	
SERVICIO	**Unidad**
Agua Potable	m3
Energía Eléctrica	Kw
Gas natural dimicilario	m3
Teléfono	minutos
TOTAL	

4. PRESUPUESTO DE INVERSION

PROYECTO DE INVERSION	*VALOR TOTAL DEL PROYECTO
1. INVERSION ACTIVOS FIJOS	**$ 9.448.000**
a. Maquinaria y Equipo	$ 5.010.000
b. Muebles y Enseres	$ 2.438.000
c. Semovientes - cultivos permanentes	$ 0
d. Obras Físicas y Adecuaciones locativas	$ 2.000.000
2. CAPITAL DE TRABAJO	**$ 814.260**
a. Costo de Materias primas e Insumos	$ 222.260
b. Costo de mano de obra	$ 70.000

c. Gastos en Ventas (Material promocional y plan de mercadeo)	$ 350.000
d. Gastos de Administración	$ 100.000
e. Costo de servicios	$ 72.000
3. GASTOS PREOPERATIVOS	**$ 300.000**
a. Costos de Legalización	
b. Arrendamiento	$ 250.000
c. Otros	$ 50.000
TOTAL PROYECTO DE INVERSIÓN	**$ 10.562.260**

amientas que se requieran para la elaboración de los productos descritos anteriormente)

CANTIDAD
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1

RSION MAQUINARIA Y EQUIPO

quieran para el montaje de la empresa, siempre y cuando sean parte de la operatividad del negocio

CANTIDAD
1
1
4
1
3
1
1

N MUEBLES Y ENSERES

ntes que son suketos a inversión inicial del negocio ej: gallinas ponedoras - ovinos caprinos - porci

CANTIDAD

:NTES - CULTIVOS TRANSITORIOS

.ES)

Cantidad
1

TOTAL

UNGÜENTO 21 GR
Cantidades

120
3000
580
200
200
2

TOTAL

te con el proceso productivo)

Salario Básico Mensual y/o jornales
$ 35.000
$ 35.000

)TAL MANO DE OBRA

Cantidades

TOTAL

nte con el proceso productivo)

Salario Básico Mensual y/o jornales

TAL MANO DE OBRA

Cantidades

te con el proceso productivo)
Salario Básico Mensual y/o jornales

TAL MANO DE OBRA

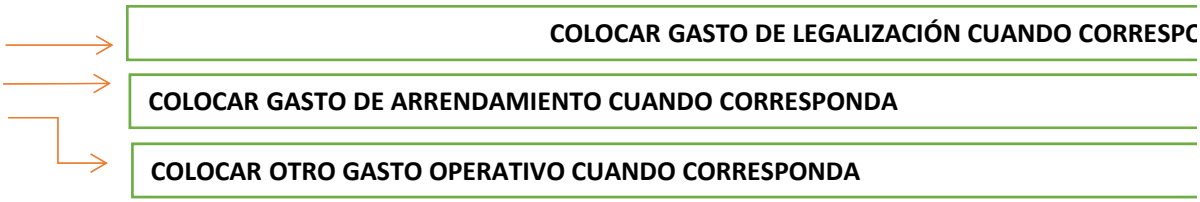
Costo de elaboración
$ 45.000
$ 70.000

$ 200.000
$ 35.000
$ 350.000

Valor aportado
$ 100.000,00

TOTAL SUELDOS

Vr APORTADO
$ 12.000
$ 18.000
$ 10.000
$ 32.000
$ 72.000


COLOCAR GASTO DE LEGALIZACIÓN CUANDO CORRESPC
COLOCAR GASTO DE ARRENDAMIENTO CUANDO CORRESPONDA
COLOCAR OTRO GASTO OPERATIVO CUANDO CORRESPONDA

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
$ 950.000	$ 950.000
$ 420.000	$ 420.000
$ 180.000	$ 180.000
$ 150.000	$ 150.000
$ 150.000	$ 150.000
$ 1.150.000	$ 1.150.000
$ 390.000	$ 390.000
$ 150.000	$ 150.000
$ 100.000	$ 100.000
$ 280.000	$ 280.000
$ 1.000.000	$ 1.000.000
$ 90.000	$ 90.000
	$ 0
	$ 5.010.000

ej: estantes, mesas, vitrinas, exhibidores)

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
$ 1.250.000	$ 1.250.000
$ 220.000	$ 220.000
$ 75.000	$ 300.000
$ 150.000	$ 150.000
$ 120.000	$ 360.000
$ 58.000	$ 58.000
$ 100.000	$ 100.000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 2.438.000

nos - bovinos - plantulas etc..)

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Costo Unitario	Costo Total
$ 2.000.000	$ 2.000.000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 2.000.000

Valor Unitario	Valor Total

$	20	$ 2.400
$	22	$ 66.000
$	17	$ 9.860
$	600	$ 120.000
$	80	$ 16.000
$	4.000	$ 8.000
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 0
		$ 222.260

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total
	$ 35.000
	$ 35.000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 70.000

Valor Unitario	Valor Total

	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Valor Unitario	Valor Total

	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Obligaciones Laborales (si las hay)	**Total**
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total aportado al proyecto
	$ 100.000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 100.000

)NDA

SENA Emprende Rural | SENA | FONDO emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

Formato Ficha Técnica de Producto (Relación con estándares técnicos ICONTEC)	
Favor diligenciar una ficha por cada producto de la Unidad Productiva	
PROPIEDADES GENERALES	
Código UNSPSC	Codigo UNSPSC a cuarto nivel (40151714)
Producto Especifico	Ungüento
Descripción del Producto	Producto medicinal para dolores musculares
Nombre comercial	Ungüento de hierbas
Uso	Dolores musculares
Magnitud	masa
Unidad de medida	gr
Presentación comercial	Semisólida
Logo	
DATOS DE CONTACTO	
Nombre del representante	JHON JAIR CORREDOR VARGAS
Dirección	vereda Llano Grande, Finca Sta isabel
Telefono	3004412242
Correo electronico	stigmamc@hotmail.com
Redes sociales	whats App- Facebook
Codigo QR	
PROPIEDADES ESPECIFICAS	
Composición del producto	base oleosa semisólida, aceite base, planta
Caracteristicas sensoriales	Olor agradable, color natural
Caracteristicas fisicas/quimicas	Consistencia semisólida
Condiciones de conservación	Mantener en lugar fresco, proteger de la luz
Vida util	12 meses
Precauciones	Evitar el contacto con los ojos
REQUISITOS NORMATIVOS CON LOS QUE CUENTA	
Decreto XXX	
Resolución XXX	
Norma técnica colombiana	
Resolución 5109 de 2005: Requisitos	
Concepto sanitario de	

PRESENTACION DE LA ORGANIZACIÓN: Haga una breve presentación de la organización, su historia e integrantes:

La Unidad Productiva **FLORA** nace en mayo de 2022 como resultado de la capacitación“ Emprendedor en producción y comercialización de Plantas Medicinales y Aromáticas impartida por el programa SENA EMPRENDE RURAL del centro de Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial CEDEAGRO de Duitama, en la línea de Negocios Rurales. **FLORA** se ubica en la vereda Llano Grande del municipio de Paipa, departamento de Boyacá. Está conformada por cinco mujeres y un hombre, que decidieron Emprender en la agroindustria de las plantas Medicinales con el objetivo de promover la siembra orgánica de plantas medicinales para ser transformadas en productos elaborados de forma artesanal, para ser usados en el cuidado de la piel y que sean amigables con el ambiente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO(S) O SERVICIO(S)

Productos de cuidado personal elaborados en forma artesanal, utilizando plantas medicinales como materia prima y agregando mínimas cantidades de ingredientes de origen químico que los hacen amigables con el ambiente.

UNGÜENTO usado como antinflamatorio y emoliente de la piel.

Contiene como ingredientes los metabolitos de las Plantas Medicinales, base oleosa líquida y sólida; elaborado bajo parámetros de Buenas Prácticas de Manufactura y Buenas Prácticas Ambientales.

Relación de Emprendedores pertenecientes a la Unidad Productiva

FLORA		JHON JAIR CORREDOR VARGAS	MASCULINO	C.C.	1010171840	3004412242	LIDER	stigmamc@hotmail.com
	0	MARIA RITA CHAPARRO	FEMENINO	C.C.	51773299	3102879878	SUPLENTE	
		MARTHA BEATRIZ AVILA RODRIGUEZ	FEMENINO	C.C.	46683478	3206801452		
		DIOSELINA RUIZ NIÑO	FEMENINO	C.C	46671272	3166511447		
		ANA MERCEDES CORONADO CUERVO	FEMENINO		46683039	3174107411		
		MARTHA LUCIA NIÑO	FEMENINO	C.C.	52558978	322 4223410		

1. NUESTRA PROPUESTA

Se conforma el Emprendimiento **FLORA,** como resultado de la Formación en Producción y Comercialización de Plantas Medicinales y Aromáticas del programa SENA EMPRENDE RURAL

OBJETIVO GENERAL

Con el uso de plantas medicinales elaborar UNGÜENTO como antiinflamatorio y emoliente para la piel, para ser comercializado en el municipio de Paipa

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Sembrar Plantas aromáticas y medicinales bajo parámetros de agricultura orgánica, para ser utilizadas como materia prima en el proceso
- Transformar las plantas en productos de uso personal usando la menor cantidad de insumos químicos bajo parámetros de Buenas Prácticas de Manufactura y Buenas Prácticas Ambientales
- Brindar a la comunidad una opción saludable para el cuidado de la piel y preservación del medio ambiente.
- Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los integrantes mediante la generación ingresos adicionales.

CONFORMACIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA

La Unidad Productiva, denominada **FLORA,** está conformada por cinco mujeres y un hombre, quienes serán los encargadas de producir y comercializar productos obtenidos mediante la transformación artesanal de las plantas.

RESULTADOS

- Con la Formación en producción de Plantas Aromáticas y Medicinales se adquirieron conocimientos relacionados con manejo orgánico de las plantas, procesos agroindustriales, emprendimiento, costos, mercadeo y ventas.

- Se crea la Unidad Productiva: **FLORA,** conformada por seis aprendices, con el fin de generar ingresos que beneficien a los integrantes y a sus familias.

CONCLUSIONES

- Se conforma un emprendimiento con el objetivo de trasformar las Plantas Medicinales en productos de cuidado para la piel para ser comercializados en el municipio de Paipa

- Se adquieren conocimientos sobre el manejo orgánico, beneficios y diversas formas de aprovechar las plantas dándoles un valor agregado.

- Se reciben herramientas indispensables en el manejo administrativo de la Unidad Productiva en lo relacionado con emprendimiento, planeación, costos, mercadeo y ventas.

- La UP queda motivada para el manejo de relaciones interpersonales, valores corporativos y cumpla con la misión y visión propuestas con el apoyo de aliados gubernamentales, que promuevan la participación en ferias y eventos de mercadeo y comercialización de los productos.

1. INVERSION EN ACTIVOS FIJOS

a. REQUERIMIENTO DE MAQUINARIA Y EQUIPOS (Listar todas las maquinas, equipos y herram	
DESCRIPCION	**REF.**
LICUADORA INDUSTRIAL 5 L	
ESTUFA INDUSTRIAL 2 FOGONES	
GRAMERA ELECTRÓNICA DESDE 1 mg	
MOLINO ELECTRICO	
PISTOLA TERMOSELLADORA	
MESAS EN ACERO INOXIDABLE	
JUEGO DE OLLAS 10 PIEZAS	
KIT UTENCILIOS PLÁSTICOS	
KIT ESPATULAS	
KIT DE LABORATORIO EN VIDRIO 6 PIEZAS	
ENVASADORA (DOSIFICADORA)	
EQUIPO DE PROTECCION PERSONAL	
TOTAL INVE	

b. REQUERIMIENTO DE MUEBLES Y ENSERES (Listar todos los muebles y enseres que se requ	
DESCRIPCION	**REF.**
COMPUTADOR E IMPRESORA	
ESCRITORIO	
SILLAS	
ARCHIVADOR	
ESTANTE	
CALCUALDORA	
KIT OFICINA	
TOTAL INVERSIÓN	

c. SEMOVIENTES - CULTIVOS PERMANENTES (Listar todos semovientes o cultivos permanent

DESCRIPCION	REF.

Producto	Unidad de medida
PLANTA	gramo
AGUA	litro
TENSOACTIVO BASE	litros
COLOR	gramo
ESPESANTE	gramo
FRAGANCIA	mililitro
CONSERVANTE	mililitro
ENVASE CON TAPA DISTOP	unidad
ETIQUETA	unidad
PRECIO UNITARIO VENTA : $12.000	

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 1(Definir el número de personas que intervienen directamente	
CARGO	**Cantidad**
OPERARIO	1
VENTAS	1
	TC

2. CAPITAL DE TRABAJO - PRODUCTO 2

a. MATERIAS PRIMAS E INSUMOS PRODUCTO 2	

Producto	Unidad de medida

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 2 (Definir el número de personas que intervienen directamente	
CARGO	**Cantidad**
	TC

2. CAPITAL DE TRABAJO - PRODUCTO 3

a. MATERIAS PRIMAS E INSUMOS PRODUCTO 3	
Producto	**Unidad de medida**

b. MANO DE OBRA PRODUCTO 3 (Definir el número de personas que intervienen directamente	
CARGO	**Cantidad**
OPERARIO	2
VENTAS	1
	TC

3. GASTOS ADMINISTRATIVOS

a. REQUERIMIENTOS TOTALES EN ESTRATEGIAS DE COMERCIALIZACION Y VENTAS	
Material Promocional	**Cantidad**
Afiches	

Volantes	50
Pendones	2
Etiquetas del producto	
Folletos	
Portafolios de Servicios	1
Catálogos	
Tarjetas de Presentación	100
Papelería membreteada	
Fletes	
bolsas	
TOTAL COSTOS MATERIAL PUBLICITARIO	

b. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN (Salarios)	
DETALLE	**Cantidad**
ADMINSTRADOR	1

c. COSTOS DE SERVICIOS	
SERVICIO	**Unidad**
Agua Potable	m3
Energía Eléctrica	Kw
Gas natural dimicilario	m3
Teléfono	minutos
TOTAL	

4. PRESUPUESTO DE INVERSION

PROYECTO DE INVERSION	*VALOR TOTAL DEL PROYECTO
1. INVERSION ACTIVOS FIJOS	**$ 12,098,000**
a. Maquinaria y Equipo	$ 6,660,000
b. Muebles y Enseres	$ 2,438,000
c. Semovientes - cultivos permanentes	$ 0

d. Obras Físicas y Adecuaciones locativas	$ 3,000,000
2. CAPITAL DE TRABAJO	**#REF!**
a. Costo de Materias primas e Insumos	#REF!
b. Costo de mano de obra	$ 160,000
c. Gastos en Ventas (Material promocional y plan de mercadeo)	$ 305,000
d. Gastos de Administración	$ 100,000
e. Costo de servicios	$ 82,000
3. GASTOS PREOPERATIVOS	**$ 300,000**
a. Costos de Legalización	
b. Arrendamiento	$ 250,000
c. Otros	$ 50,000
TOTAL PROYECTO DE INVERSIÓN	**#REF!**

ientas que se requieran para la elaboración de los productos descritos anteriormente)
CANTIDAD
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1
1

RSION MAQUINARIA Y EQUIPO

ieran para el montaje de la empresa, siempre y cuando sean parte de la operatividad del negocio ej: e
CANTIDAD
1
1
4
1
3
1
1

N MUEBLES Y ENSERES

es que son suketos a inversión inicial del negocio ej: gallinas ponedoras - ovinos caprinos - porcinos

CANTIDAD

ENTES - CULTIVOS TRANSITORIOS

ES)

Cantidad
1

TOTAL

CHAMPÚ 120 ml

Cantidades
5000
50
3.5
10
500
350
250
200
200

TOTAL

con el proceso productivo)

Salario Básico Mensual y/o jornales
$ 32,000
$ 32,000

TAL MANO DE OBRA

Cantidades

TOTAL

e con el proceso productivo)

Salario Básico Mensual y/o jornales

)TAL MANO DE OBRA

CHAMPÚ 120 ml

Cantidades

con el proceso productivo)
Salario Básico Mensual y/o jornales
$ 32,000
$ 32,000

TAL MANO DE OBRA

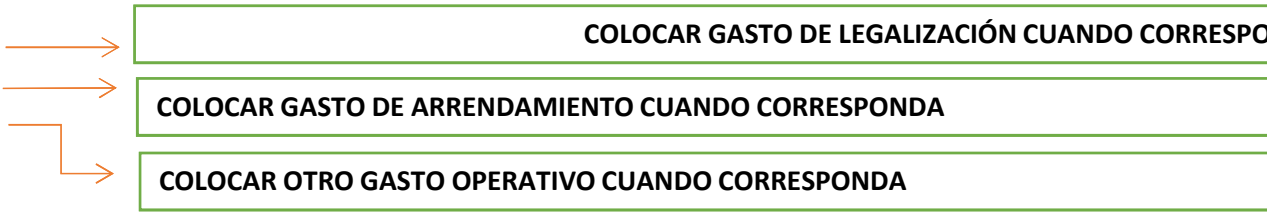
Costo de elaboración

$ 40,000
$ 60,000
$ 180,000
$ 25,000
$ 305,000

Valor aportado
$ 100,000.00

TOTAL SUELDOS

Vr APORTADO
$ 10,000
$ 15,000
$ 12,000
$ 45,000
$ 82,000


COLOCAR GASTO DE LEGALIZACIÓN CUANDO CORRESPO
COLOCAR GASTO DE ARRENDAMIENTO CUANDO CORRESPONDA
COLOCAR OTRO GASTO OPERATIVO CUANDO CORRESPONDA

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
$ 940,000	$ 940,000
$ 320,000	$ 320,000
$ 80,000	$ 80,000
$ 200,000	$ 200,000
$ 150,000	$ 150,000
$ 850,000	$ 850,000
$ 500,000	$ 500,000
$ 150,000	$ 150,000
$ 100,000	$ 100,000
$ 280,000	$ 280,000
$ 3,000,000	$ 3,000,000
$ 90,000	$ 90,000
	$ 0
	$ 6,660,000

estantes, mesas, vitrinas, exhibidores)

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
$ 1,250,000	$ 1,250,000
$ 220,000	$ 220,000
$ 75,000	$ 300,000
$ 150,000	$ 150,000
$ 120,000	$ 360,000
$ 58,000	$ 58,000
$ 100,000	$ 100,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 2,438,000

- bovinos - plantulas etc..)

V/R. UNITARIO	V/R. TOTAL
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Costo Unitario	Costo Total
$ 3,000,000	$ 3,000,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 3,000,000

Valor Unitario	Valor Total
$ 15	#REF!
$ 400	#REF!
$ 12,000	#REF!
$ 150	#REF!
$ 26	#REF!
$ 130	#REF!
$ 90	#REF!
$ 1,500	#REF!
$ 100	#REF!
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	#REF!

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total
	$ 32,000
	$ 32,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 64,000

Valor Unitario	Valor Total
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	#REF!
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	#REF!

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0

Valor Unitario	Valor Total

	$ 75,000
	$ 20,000
	$ 42,000
	$ 1,500
	$ 13,000
	$ 45,500
	$ 22,500
	$ 300,000
	$ 20,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 539,500

Obligaciones Laborales (si las hay)	**Total**
	$ 64,000
	$ 32,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 96,000

Obligaciones Laborales (si las hay)	Total aportado al proyecto
	$ 100,000
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 0
	$ 100,000

)NDA

SENA Emprende Rural | SENA | FONDO emprender

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

Formato Ficha Técnica de Producto (Relación con estándares técnicos ICONTEC)	
Favor diligenciar una ficha por cada producto de la Unidad Productiva	
PROPIEDADES GENERALES	
Código UNSPSC	Codigo UNSPSC a cuarto nivel (40151714)
Producto Especifico	Champú
Descripción del Producto	Producto usado para limpiar la suciedad del cabello
Nombre comercial	Champú Herbal
Uso	Limpieza y cuidado del cabello
Magnitud	Volumen
Unidad de medida	ml
Presentación comercial	Líquido 120 ml
Logo	
DATOS DE CONTACTO	
Nombre del representante	NORMA MILENA TOCARRUNCHO MENDIVELSO
Dirección	vereda Tocogua
Telefono	3212821220
Correo electronico	
Redes sociales	whats App- Facebook
Codigo QR	
PROPIEDADES ESPECIFICAS	
Composición del producto	Planta, Agua, tenso activo, Espesante, Conservante
Caracteristicas sensoriales	Olor agradable, color natural
Caracteristicas fisicas/quimicas	Consistencia viscosa
Condiciones de conservación	Mantener en lugar fresco, proteger de la luz
Vida util	6 meses
Precauciones	Evitar el contacto con los ojos
REQUISITOS NORMATIVOS CON LOS QUE CUENTA	
Decreto XXX	
Resolución XXX	
Norma técnica colombiana	
Resolución 5109 de 2005: Requisitos	
Concepto sanitario de	

Magnitud	Nombre	Símbolo	Magnitud	Nombre	Símbolo
Longitud	Metro	m	Concentración másica	Kilogramo por metro cúbico	kg/m^3
Masa	Kilogramo	kg	Luminancia	Candela por metro cuadrado.	cd/m^2
Tiempo	Segundo	s	Indice de refracción	Uno	1
Intensidad de corriente eléctrica	Amperio	A	Permeabilidad relativa	Uno	1
Temperatura termodinámica	Kelvin	K	Ángulo plano	Radián	rad
Cantidad de sustancia	Mol	mol	Ángulo sólido	Estereorradián	sr
Intensidad luminosa	Candela	cd	Frecuencia	Hercio	Hz
Area, superficie	Metro cuadrado	m^2	Fuerza	Newton	N
Volumen	Metro cúbico	m^3	Presión, tensión	Pascal	Pa
Velocidad	Metro por segundo	m/s	Energía, trabajo,	Julio	J
Aceleración	Metro por segundo cuadrado	m/s^2	cantidad de calor		
Número de ondas	Metro a la potencia menos uno	m^{-1}	Potencia, flujo energético	Vatio	W
Densidad, masa en volumen	Kilogramo por metro cúbico	kg/m^3	Carga eléctrica, cantidad de electricidad	Culombio	C

Densidad superficial	Kilogramo por metro cuadrado	kg/m^2	Diferencia de potencial eléctrico, fuerza electromotriz	Voltio	V
Volumen específico	Metro cúbico por kilogramo	m^3/kg	Resistencia eléctrica	Ohmio	W
Densidad de corriente	Amperio por metro cuadrado	A/m^2	Conductancia eléctrica	Siemens	S
Concentración de cantidad de sustancia, concentración	Mol por metro cúbico.	mol/m^3	Capacidad eléctrica	Faradio	F

Magnitud	Nombre	Símbolo	Magnitud	Nombre	Símbolo
Flujo magnético	Weber	Wb	Capacidad térmica másica, entropía másica	Julio por kilogramo y kelvin	J/(kg·K)
Densidad de flujo magnético	Tesla	T	Energía másica	Julio por kilogramo	J/kg
Inductancia	Henrio	H	Conductividad térmica	Vatio por metro y kelvin	W/(m·K)
Temperatura celsius	Grado celsius	ºC	Densidad de energía	Julio por metro cúbico	J/m^3
Flujo luminoso	Lumen	lm	Campo eléctrico	Voltio por metro	V/m
Iluminancia	Lux	lx	Densidad de carga eléctrica	Culombio por metro cúbico	C/m^3
Actividad de un radionucleido	Becquerel	Bq	Densidad superficial de carga eléctrica	Culombio por metro cuadrado	C/m^2
Dosis absorbida, energía másica (comunicada), kerma	Gray	Gy	Densidad de flujo eléctrico, desplazamiento eléctrico.	Culombio por metro cuadrado	C/m^2
Dosis equivalente, dosis equivalente ambiental, dosis equivalente direccional, dosis equivalente individual	Sievert	Sy	Permitividad.	Faradio por metro	F/m
Actividad catalítica	Katal	kat	Permeabilidad.	Henrio por metro	H/m
Viscosidad dinámica	Pascal segundo	Pa·s	Energía molar.	Julio por mol	J/mol
Momento de una fuerza	Newton metro	NÂ·m	Entropía molar, capacidad calorífica molar	Julio por mol y kelvin	J/(mol·K)
Tensión superficial.	Newton por metro.	N/m	Exposición (rayos x y γ)	Culombio por kilogramo	C/kg

Velocidad angular.	Radián por segundo	rad/s	Tasa de dosis absorbida	Gray por segundo	Gy/s
Aceleración angular	Radián por segundo cuadrado.	rad/s^2	Intensidad radiante	Vatio por estereorradián	W/sr
Densidad superficial de flujo térmico, irradiancia	Vatio por metro cuadrado	W/m^2	Radiancia.	Vatio por metro cuadrado y estereorradián	$W/(m^2 \cdot sr)$
Capacidad térmica, entropía	Julio por kelvin	J/K	Concentración de actividad catalítica	Katal por metro cúbico.	kat/m^3

Formato Ficha
Referencia 1: Reseña de la imagen (CORTA)
Alistar y pesar materias primas
Referencia 2: Reseña de la imagen (CORTA)
Preparar producto
Referencia 3: Reseña de la imagen (CORTA)

Producto terminado

Referencia 4: Reseña de la imagen (CORTA)

Producto envasado y etiquetado

SBDC - Centro de Desarrollo Empresarial

Técnica de Producto (Relación con estándares técnicos ICONTEC)

Por Favor registrar vistas del producto

Vista general

Insertar Foto

Insertar Foto

Insertar Foto

Insertar Foto

PRESENTACION DE LA ORGANIZACIÓN: Haga una breve presentación de la organización, su historia e integrantes:

La Unidad Productiva **NATURALMENTE** nace en junio de 2022 como resultado de la capacitación“ Emprendedor en producción y comercialización de Plantas Medicinales y Aromáticas impartida por el programa SENA EMPRENDE RURAL del centro de Desarrollo Agropecuario y Agroindustrial CEDEAGRO de Duitama, en la línea de Negocios Rurales. **NATURALMENTE** se ubica en el municipio de Duitama, departamento de Boyacá. Está conformada por cuatro mujeres, que decidieron Emprender en la agroindustria de las plantas Medicinales con el objetivo de promover la siembra orgánica de plantas medicinales para ser transformadas en productos elaborados de forma artesanal, para ser usados en el cuidado de la piel y que sean amigables con el ambiente.

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO(S) O SERVICIO(S)

Productos de cuidado personal elaborados en forma artesanal, utilizando plantas medicinales como materia prima y agregando mínimas cantidades de ingredientes de origen químico que los hacen amigables con el ambiente.

CHAMPÚ usado para la higiene del cabello

Contiene como ingredientes los metabolitos de las Plantas Medicinales, agua, tenso activo, conservante y fragancia; elaborado bajo parámetros de Buenas Prácticas de Manufactura y Buenas Prácticas Ambientales.

Relación de Emprendedores pertenecientes a la Unidad Productiva

NATURALMENTE	NORMA MILENA TOCARRUNCHO MENDIVELSO	FEMENINO	C.C.	52474486	3212821220	LIDER	45
	YIXI ALEJANDRA ESPINDOLA TOCARRUNCHO	FEMENINO	C.C.	1052415622	3223613074	SUPLENTE	23
	NANCY JEANETH RODRIGUEZ ACOSTA	FEMENINO	C.C	40044901	3228278643		46
	MONICA JANNETHE ESTUPIÑAN CUADROS	FEMENINO	C.C	1052389270	3166881958		33

1. NUESTRA PROPUESTA

Se conforma el Emprendimiento **NATURALMENTE,** como resultado de la Formación en Producción y Comercialización de Plantas Medicinales y Aromáticas del programa SENA EMPRENDE RURAL

OBJETIVO GENERAL

Con el uso de plantas medicinales elaborar Champú para la higiene del cabello, para ser comercializado en el municipio de Duitama.

OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Sembrar Plantas aromáticas y medicinales bajo parámetros de agricultura orgánica, para ser utilizadas como materia prima en el proceso
- Transformar las plantas en productos de uso personal usando la menor cantidad de insumos químicos bajo parámetros de Buenas Prácticas de Manufactura y Buenas Prácticas Ambientales
- Brindar a la comunidad una opción saludable para el cuidado de la piel y preservación del medio ambiente.
- Contribuir al mejoramiento de la calidad de vida de los integrantes mediante la generación ingresos adicionales.

CONFORMACIÓN DE LA UNIDAD PRODUCTIVA

La Unidad Productiva, denominada **NATURALMENTE,** está conformada por cuatro mujeres, quienes serán los encargadas de producir y comercializar productos obtenidos mediante la transformación artesanal de las plantas.

RESULTADOS

- Con la Formación en producción de Plantas Aromáticas y Medicinales se adquirieron conocimientos relacionados con manejo orgánico de las plantas, procesos agroindustriales, emprendimiento, costos, mercadeo y ventas.

- Se crea la Unidad Productiva: **NATURALMENTE,** conformada por seis aprendices, con el fin de generar ingresos que beneficien a los integrantes y a sus familias.

CONCLUSIONES

- Se conforma un emprendimiento con el objetivo de trasformar las Plantas Medicinales en productos de cuidado para la piel para ser comercializados en el municipio de Duitama

- Se adquieren conocimientos sobre el manejo orgánico, beneficios y diversas formas de aprovechar las plantas dándoles un valor agregado.

- Se reciben herramientas indispensables en el manejo administrativo de la Unidad Productiva en lo relacionado con emprendimiento, planeación, costos, mercadeo y ventas.

- La UP queda motivada para el manejo de relaciones interpersonales, valores corporativos y cumpla con la misión y visión propuestas con el apoyo de aliados gubernamentales, que promuevan la participación en ferias y eventos de mercadeo y comercialización de los productos.