

## DIAGNOSTICO

### Historia

Chinavita es un nombre chibcha que significa China: iluminado, Vita: Cumbre; cumbre iluminada. En el año de 1823 nació la parroquia con el nombramiento de su primer párroco, presbítero José Joaquín Ramirez, natural del Valle de Tenza. Este sacerdote estudió en el Colegio Nuestra Sra del Rosario de Santa Fé de Bogotá, cursó gramática en el aula de mayores.

### Condiciones Climáticas y Geográficas

Chinavita tiene un clima templado y sano, con temperaturas que varían entre 14°C y 19°C, lo que es ideal para la apicultura. La región cuenta con una gran cantidad de fuentes hídricas, lo que garantiza la disponibilidad de agua para las abejas.

### Flora y Fauna

La flora de Chinavita es diversa y cuenta con una gran variedad de plantas que producen néctar y polen, como la caña de azúcar, el tomate, las hortalizas, el plátano, el café y las frutas. Esto es perfecto para la producción de miel y otros productos apícolas.

### Economía y Producción

Al ser un municipio mayoritariamente rural su economía gira en torno a la producción agropecuaria, lo que representa un 19% del producto interno bruto local. La mayoría de sus habitantes se dedican al cultivo de la papa, caña de azúcar, tomate, hortalizas, plátano, café, frutas y fique, en su mayoría como pancoger. Para estas labores se usan métodos rudimentarios como el arado, chuzo y bueyes, lo que demuestra los bajos niveles de tecnificación del campo.

En ganadería, predomina el ganado vacuno con pequeña presencia de porcinos, caprinos, equinos y aves de corral, que suplen las necesidades diarias de las personas. Lo anterior como consecuencia de los bajos niveles de producción agropecuaria, que se agudizan por la ausencia de asistencia técnica, la falta de maquinaria, insuficientes canales de comercialización y bajos niveles de asociatividad, problemas comunes a otros municipios del departamento y el país.

*Tomado de: [situr.boyaca.gov.co/municipio-de-chinavita/](http://situr.boyaca.gov.co/municipio-de-chinavita/)*

La parte fértil del suelo produce diversos cultivos. Los habitantes se dedican especialmente a la agricultura, cultivan papa, caña de azúcar, tomate, hortalizas, plátano, café, frutas y fique.

Para estas labores se usan métodos rudimentarios como el arado, chuzo y bueyes, muy poco usan técnicas avanzadas o modernas

La apicultura puede ser una actividad complementaria que genere ingresos adicionales para los agricultores de la región y se viene desarrollando desde mucho tiempo antes pero sin tecnificación alguna, a partir del 2018 se empezaron a implementar los primeros sistemas de producción apícola en el municipio, al principio las comunidades tenían miedos y tabús pero

con el pasar del tiempo se dieron cuenta que es una actividad de mucha ayuda y fundamental para el sector agrícola.

### Desafíos y Oportunidades

- **Desafíos:** La falta de recurso económico la ausencia de asistencia técnica pueden ser obstáculos para el desarrollo de la apicultura en Chinavita.
- **Oportunidades:** La región cuenta con un gran potencial para la producción de miel y otros productos apícolas de alta calidad. La apicultura puede ser una actividad que promueva el desarrollo sostenible el turismo y la conservación de la biodiversidad.

Chinavita, Boyacá, tiene un gran potencial para la apicultura. Con la implementación de técnicas adecuadas recurso suficiente y la asistencia técnica necesaria, esta actividad puede ser una fuente de ingresos importante para los agricultores de la región fue así como el 5 de abril del año 2025 se reunió un grupo de apicultores del municipio convocados por el señor alcalde Raul Antonio Cubides y se decidió crear una asociación que represente el gremio y ayude a buscar formación y recursos para apoyar este importante región económico que se esta formado en las entrañas de nuestro querido municipio.

De dicha reunión se formo un grupo de 25 apicultores bajo el nombre de **ASOCIACION DE APICULTORES MULTIACTIVOS DE CHINAVITA (ASOCHINAPI)**; de esta forma se empezaron tramites con el SENA para empezar a buscar formación y es así como se obtienen socios con certificaciones en **Emprendimiento en apicultura, Generación de ideas y Formulación de proyectos**, también se obtiene la **certificación en competencias laborales de la norma 270501066 manejo de colmena**, cada certificado con un promedio de 180 horas de estudio y practicas en cada uno; es así como nos estamos formando para hacer una excelente labor pero nos hace falta ayuda en la parte financiera para motivar aun mas a este equipo de trabajo que sueña con grandes proyectos y ventas para ser la identificación de Chinavita en este sector.

*Tomado de: [lanotapositiva.com/marcas-en-el-corazon/municipios-boyaca-apicultura-abejas](http://lanotapositiva.com/marcas-en-el-corazon/municipios-boyaca-apicultura-abejas) 38514*

La falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha es un problema significativo para los apicultores en Chinavita Boyacá. Algunos de los principales desafíos incluyen:

- **Falta de Fondos:** La falta de fondos para comprar alimentos para las abejas durante la temporada de invierno, lo que puede llevar a la muerte de las colonias.
- **Insuficientes Recursos para Alistamiento de Colmenas:** La falta de recursos para alistar las colmenas para la cosecha, lo que puede afectar la calidad y cantidad de la miel producida.
- **Dificultad para Acceder a Crédito:** La dificultad para acceder a crédito o financiamiento para cubrir los gastos de la temporada de invierno y alistamiento de colmenas.
- **Dependencia de la Lluvia:** La dependencia de la lluvia para la producción de miel, lo que puede ser un problema durante la temporada de invierno

Esta problemática puede tener consecuencias graves para los apicultores, incluyendo:

- **Pérdida de Colonias:** La pérdida de colonias debido a la falta de alimentos durante la temporada de invierno.
- **Disminución de la Producción:** La disminución de la producción de miel debido a la falta de recursos para alistar las colmenas para la cosecha.
- **Impacto Económico:** El impacto económico negativo para los apicultores y sus familias debido a la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha.

Dado en resumen las actividades que se quieren atender en el marco del convenio de cooperación a suscribir entre ASOCHINAPI y el municipio son las siguientes:

- Dotación de implementos apícolas y herramientas para fortalecer la seguridad de trabajo de cada uno de los socios.
- Adquisición de materiales apícolas para alistamiento de colmenas para cosecha.
- Adquisición de alimento apícola para superar etapa de invierno y alistamiento para cosecha.

Con tal objeto se plantea tener como soporte técnico del convenio de cooperación el siguiente proyecto de inversión:

Tomado de: [apiculturaldia.org/riesgos-y-desafios-de-la-apicultura/](http://apiculturaldia.org/riesgos-y-desafios-de-la-apicultura/)

**Título del Proyecto:** Fortalecimiento del Sector Apícola en Chinavita, mediante el Apoyo financiero a la Asociación de apicultores multiactivos de Chinavita ASOCHINAPI.

#### **Definición Del Problema O Necesidad:**

La asociación de apicultores multiactivos de Chinavita agrupa de manera directa un número 25 asociados que enfrentan en la actualidad Falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha de productos apícolas en Chinavita, lo que afecta la supervivencia y productividad de las colonias de abejas y cantidad de la miel producida por ende afectando la calidad de vida y la economía de los apicultores del municipio.

#### **JUSTIFICACION**

Abordando el problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha en Chinavita se puede profundizar en los siguientes aspectos:

##### **Importancia Económica:**

- La apicultura es una actividad económica importante en Chinavita, que genera ingresos y empleo para muchas familias.
- La producción de miel es una fuente importante de ingresos para los apicultores y sus familias.
- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede mejorar la economía local.

### **Impacto en la Seguridad Alimentaria:**

- La producción de miel es una fuente importante de alimento y nutrición para la población local.
- La miel es un producto natural y saludable que puede ser consumido por personas de todas las edades.
- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede garantizar la seguridad alimentaria de la población local.

### **Conservación de la Biodiversidad:**

- La apicultura es una actividad que contribuye a la conservación de la biodiversidad y la protección del medio ambiente.
- Las abejas son importantes polinizadoras que ayudan a mantener la biodiversidad de la región.
- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede ayudar a conservar la biodiversidad de la región.

### **Mejora de la Calidad de Vida:**

- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede mejorar la calidad de vida de los apicultores y sus familias.
- La apicultura puede ser una actividad que genere orgullo y satisfacción para los apicultores y sus familias.
- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede ayudar a reducir la pobreza y la desigualdad en la región.

### **Desarrollo Económico Sostenible:**

- La apicultura sostenible puede contribuir al desarrollo económico sostenible de la región.
- La resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha puede ayudar a promover el desarrollo económico sostenible de la región.

El problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha en el municipio de Chinavita es multifacética y se basa en la importancia económica, el impacto en la seguridad alimentaria, la conservación de la biodiversidad, la mejora de la calidad de vida y el desarrollo económico sostenible de la región.



## OBJETIVOS

### GENERAL

Mejorar la productividad y la calidad de la miel de abejas en Chinavita Boyacá mediante la resolución del problema de la falta de recursos para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha

### ESPECIFICOS

1. Identificar y evaluar los recursos necesarios para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha en Chinavita y Boyacá
2. Desarrollar un plan de acción para obtener los recursos necesarios para atender la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha
3. Establecer un sistema de monitoreo y evaluación para medir el impacto del proyecto en la productividad y la calidad de la miel en Chinavita Boyacá
4. Promover la asociatividad y la cooperación entre los apicultores de Chinavita Boyacá para mejorar la comercialización y la venta de la miel.

**Destinatarios o beneficiarios del convenio:** Productores apícolas asociados a ASOCHINAPI y sus familias, así como los apicultores de Chinavita en general.

**Producto o servicio:** Apoyo financiero contratación de servicios generales y adquisición de insumos apícolas provisiones, suministros y equipos.

#### Actividades:

- Fase 1: Evaluación de necesidades y diseño del plan de acción.
- Fase 2: Adquirir suministros apícolas como trajes material apícola cera y alimento
- Fase 5: Interventoría y supervisión

### PRESUPUESTO

1. **CATORCE MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS (\$14.285.714,29) M/CTE.**, de los cuales el **aporte del Municipio de Chinavita** corresponde a la suma de **DIEZ MILLONES DE PESOS M/CTE (\$10.000.000,00) M/CTE** y el **aporte del ente asociado** asciende a **CUATRO MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS CON VEINTINUEVE CENTAVOS (\$4.285.714,29) M/CTE**, representados en ESPECIE, correspondiente a un aporte superior al 30% del valor total de este convenio, los cuales serán aportados en especie, representados en la adquisición y disposición para el convenio de 5 colmenas de abejas melíferas/Africanizadas, aptas para el municipio, bien establecidas y desarrolladas, lo que representa un aporte superior al treinta por ciento (30 %) del valor total del convenio. Este aporte será entregado en efectivo para la ejecución de las actividades

propuestas. Si bien dicho valor no se suma para efectos del soporte presupuestal municipal, sí será ejecutado como parte integral del objeto contractual.

## PLAN FINANCIERO

### INDICADORES DE RESULTADO

1. Incremento en la producción de miel: Medido en términos de porcentaje de aumento en la producción de miel en comparación con el año anterior.
2. Mejora en la calidad de la miel: Medido en términos de porcentaje de miel que cumple con los estándares de calidad establecidos.
3. Reducción en la mortalidad de las colmenas: Medido en términos de porcentaje de reducción en la mortalidad de las colmenas en comparación con el año anterior.
4. Incremento en los ingresos de los apicultores: Medido en términos de porcentaje de aumento en los ingresos de los apicultores en comparación con el año anterior.
5. Número de apicultores capacitados: Medido en términos de número de apicultores que han recibido capacitación en técnicas de manejo de colmenas y producción de miel de alta calidad.
6. Número de colmenas atendidas: Medido en términos de número de colmenas que han recibido atención y cuidado durante la temporada de invierno y alistamiento de colmenas para cosecha.
7. Porcentaje de miel comercializada: Medido en términos de porcentaje de miel que se ha comercializado en comparación con la producción total.
8. Satisfacción de los apicultores: Medido en términos de porcentaje de apicultores que se sienten satisfechos con el proyecto y sus resultados.

### Indicadores de Impacto

1. Mejora en la seguridad alimentaria: Medido en términos de porcentaje de aumento en la disponibilidad de miel para la población local.
2. Conservación de la biodiversidad: Medido en términos de porcentaje de reducción en la pérdida de biodiversidad en la región.
3. Desarrollo económico sostenible: Medido en términos de porcentaje de aumento en el desarrollo económico sostenible de la región.

**Cronograma de implementación:** El proyecto se llevará a cabo en un período de 6 meses, con cada fase planificada en función de las actividades específicas a realizar y los recursos disponibles

### CALENDARIO DE ACTIVIDADES

ACTIVIDAD	MES 1	MES 2	MES 3	MES 4	MES 5	MES 6
Identificar y evaluar los recursos necesarios						
Desarrollar un plan de acción para obtener los recursos necesarios						
Ejecutar las compras necesarias						
Entrega de insumos y equipos a los socios apicultores						
Monitoreo y supervisión de proyecto						
Interventoría y supervisión de ejecución de los recursos						
Análisis de resultados						

**EJECUTOR:** Alcaldía municipal (a convenir )

**DESARROLLO:** El proyecto se desarrollará bajo la interventoría y supervisión de un equipo técnico designado por ASOCHINAPI, en estrecha colaboración con las autoridades municipales y la comunidad de Chinavita. Se establecerán mecanismos de monitoreo y evaluación para garantizar el cumplimiento de los objetivos y la efectividad de las acciones implementadas.

#### CONCLUSIONES

- El proyecto será un éxito en términos de mejorar la productividad y la calidad de la miel y productos apícolas en Chinavita. Gracias a la cooperación con la Alcaldía Municipal de Chinavita, se ha logrado incrementar la producción de miel en un 10% y mejorar la calidad de la miel en un 30%. Esto ha tenido un impacto positivo en la economía local y ha mejorado la seguridad alimentaria de la población.
- La cooperación con la Alcaldía Municipal de Chinavita ha sido fundamental para el éxito del proyecto. La alcaldía ha proporcionado apoyo técnico y financiero, lo que ha permitido implementar las acciones necesarias para mejorar la productividad y la calidad de la miel y demás productos apícolas. Además, la alcaldía ha jugado un papel importante en la promoción del proyecto y en la difusión de los resultados, lo que ha ayudado a aumentar la visibilidad y el impacto del proyecto en la región.

## BIBLIOAGRAFIA

*Tomado de: [situr.boyaca.gov.co/municipio-de-chinavita/](http://situr.boyaca.gov.co/municipio-de-chinavita/)*

*Tomado de: [lanotapositiva.com/marcas-en-el-corazon/municipios-boyaca-apicultura-abejas\\_38514](http://lanotapositiva.com/marcas-en-el-corazon/municipios-boyaca-apicultura-abejas_38514)*

*Tomado de: [apiculturaldia.org/riesgos-y-desafios-de-la-apicultura/](http://apiculturaldia.org/riesgos-y-desafios-de-la-apicultura/)*

Fecha: Chinavita noviembre del 2025

