Documentación Pagina Web AppiVoz



Equipo de Informática:
Krischna Vasquez | Jeferson Valencia

Introducción

AppiVoz es una plataforma tecnológica diseñada para la administración y gestión integral de apiarios y colmenas, enfocada principalmente en apicultores en Chile. Su propósito es facilitar el manejo eficiente y profesional de la producción apícola, digitalizando tareas rutinarias y proporcionando herramientas de seguimiento y control que optimizan la labor del apicultor.

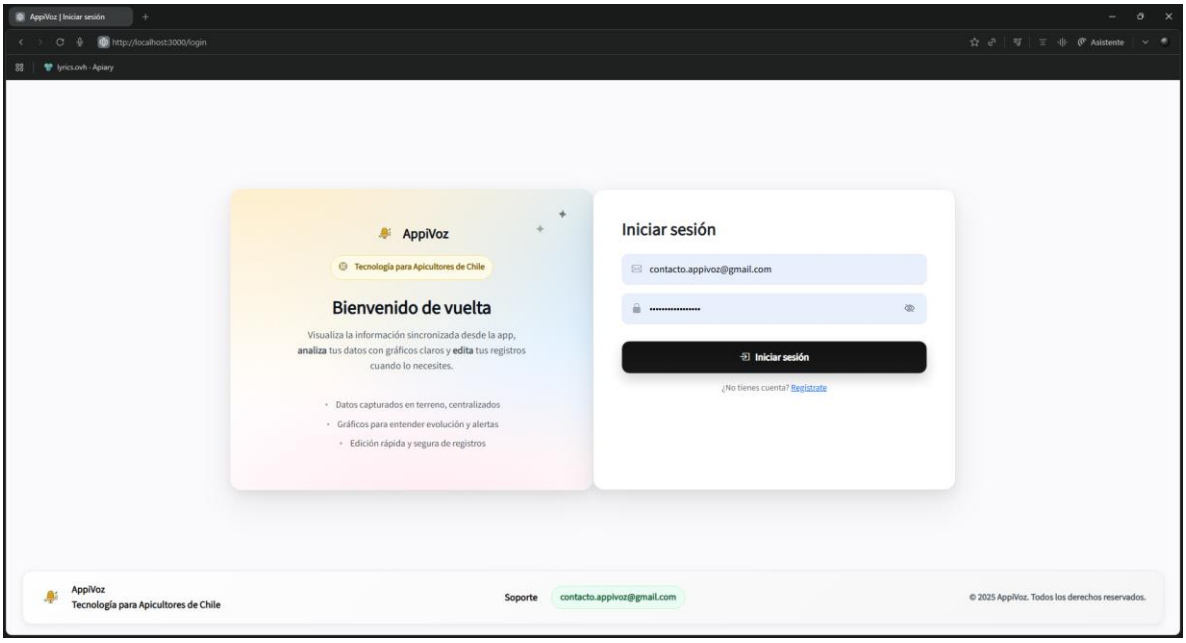
Funcionamiento:
Al ingresar al sistema, el usuario accede a un Dashboard que centraliza de forma visual el estado y las operaciones principales realizadas en sus apiarios y colmenas. Desde este panel principal puede navegar a diferentes módulos específicos según la labor que requiera ejecutar:

Propósito:
El objetivo principal de AppiVoz es optimizar la gestión apícola, reducir errores de registro manual, aumentar la trazabilidad, y mejorar la toma de decisiones mediante un acceso inmediato y ordenado a los datos relevantes. También fomenta la colaboración y la asistencia técnica, ya que desde la plataforma se puede contactar con el soporte en caso de problemas, sugerencias o felicitaciones.

Qué ofrece:

- Centralización del manejo apícola en un sistema digital fácil de usar.
- Módulos especializados para cada actividad clave: sanidad, alimentación, cosecha, movimientos, revisión y manejo.
- Visualización y monitoreo del estado de producción en tiempo real.
- Acceso rápido a reportes, registros históricos e información detallada por apiario y colmena.
- Herramientas de ayuda y soporte técnico.
- Un entorno seguro y profesional especialmente adaptado a las necesidades de los apicultores chilenos.

Iniciar Sesión

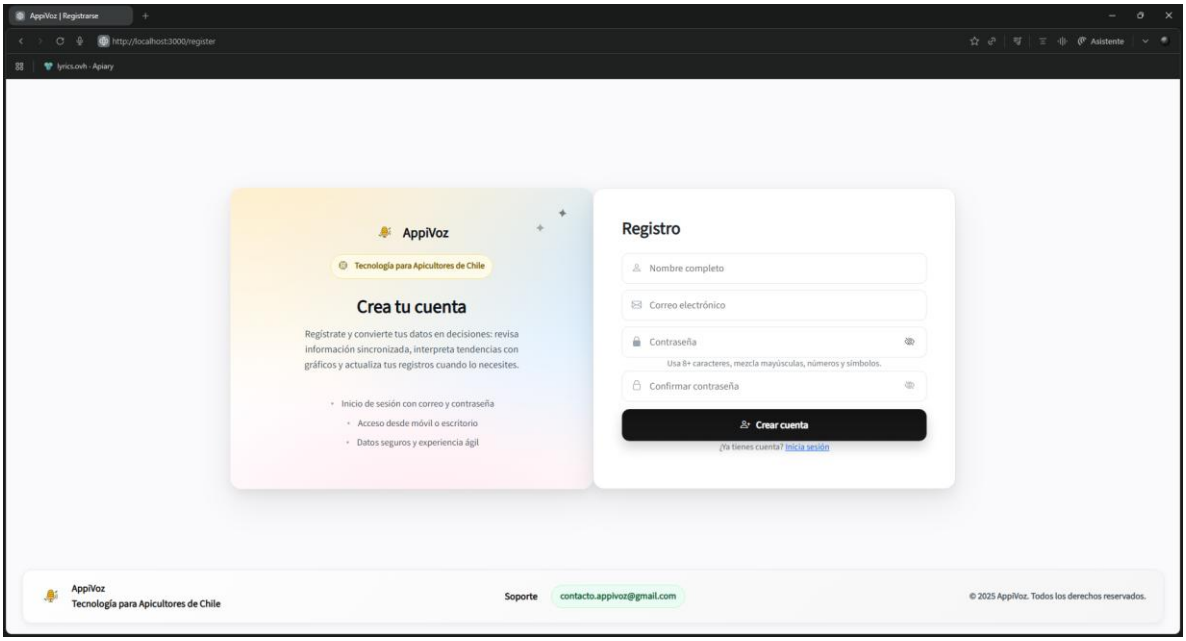


Bienvenida: El usuario es invitado a visualizar información sincronizada desde la app, analizar datos mediante gráficos claros y editar registros según lo necesite.

Beneficios destacados:

- Centralización de datos capturados en terreno.
- Gráficos que muestran evolución y alertas.
- Edición rápida y segura de registros.
- Formulario de inicio de sesión: Permite ingresar correo y contraseña y un botón para iniciar sesión.
- Enlace para registro de nuevos usuarios si no tienen cuenta.

Registrarse



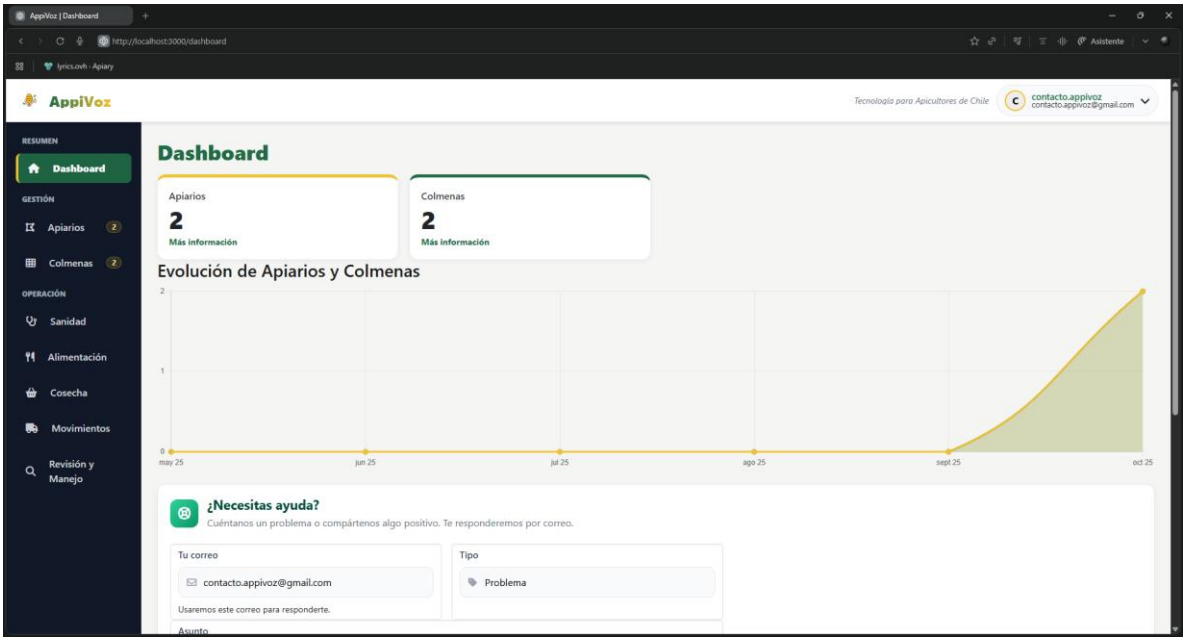
El registro de usuarios en AppiVoz, permite crear una cuenta nueva proporcionando los siguientes datos:

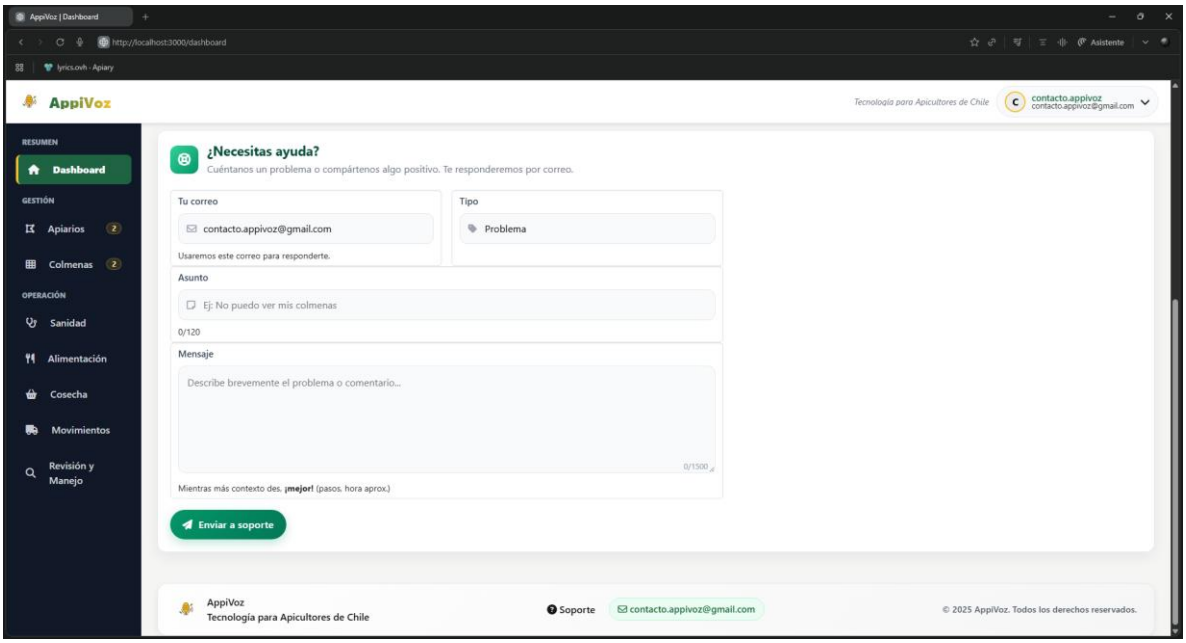
- Nombre completo.
- Correo electrónico.
- Contraseña (debe tener más de 8 caracteres y combinar mayúsculas, números y símbolos).
- Confirmación de la contraseña.

Ventajas destacadas:

- Acceso seguro mediante correo y contraseña.
- Disponible tanto para móviles como escritorio.
- Los datos están protegidos y hay una experiencia de usuario ágil.

Dashboard


AppiVoz | Dashboard
http://localhost:3000/dashboard
AppiVoz
Tecnología para Apicultores de Chile
contacto.appivoz
contacto.appivoz@gmail.com
RESUMEN
Dashboard
GESTIÓN
Apiarios
Colmenas
OPERACIÓN
Sanidad
Alimentación
Cosecha
Movimientos
Revisión y Manejo
Dashboard
Apiarios
2
Más información
Colmenas
2
Más información
Evolución de Apiarios y Colmenas
may 25
jun 25
jul 25
ago 25
sept 25
oct 25
¿Necesitas ayuda?
Cuéntanos un problema o compártenos algo positivo. Te responderemos por correo.
Tu correo
contacto.appivoz@gmail.com
Usaremos este correo para responderte.
Tipo
Problema
Asunto


AppiVoz | Dashboard
http://localhost:3000/dashboard
AppiVoz
Tecnología para Apicultores de Chile
contacto.appivoz
contacto.appivoz@gmail.com
RESUMEN
Dashboard
GESTIÓN
Apiarios
Colmenas
OPERACIÓN
Sanidad
Alimentación
Cosecha
Movimientos
Revisión y Manejo
¿Necesitas ayuda?
Cuéntanos un problema o compártenos algo positivo. Te responderemos por correo.
Tu correo
contacto.appivoz@gmail.com
Usaremos este correo para responderte.
Tipo
Problema
Asunto
Ej: No puedo ver mis colmenas
0/120
Mensaje
Describe brevemente el problema o comentario...
0/1500
Mientras más contexto des, ¡mejor! (pasos, hora aprox.)
Enviar a soporte
AppiVoz
Tecnología para Apicultores de Chile
Soporte
contacto.appivoz@gmail.com
© 2025 AppiVoz. Todos los derechos reservados.

AppiVoz | Dashboard es el panel principal donde se muestra:

Resumen rápido de apiarios y colmenas registrados: Actualmente hay 2 apiarios y 2 colmenas, con enlaces para ver más información de cada uno.

Navegación a distintas áreas:

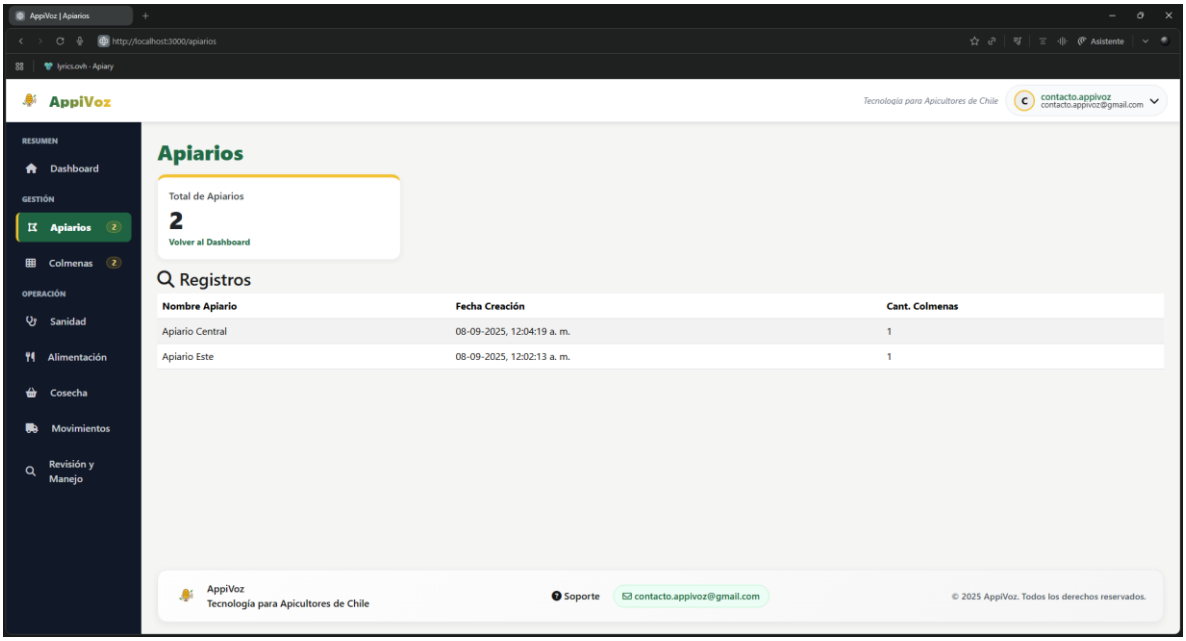
- **Gestión**:
  - Apiarios.
  - Colmenas
- **Operación**:
  - Sanidad.
  - Alimentación.
  - Cosecha.
  - Movimientos.
  - Revisión/manejo.

Sección de ayuda: Permite contactar soporte enviando problemas, sugerencias, felicitaciones u otros mensajes, usando un formulario que pide tu correo, tipo de mensaje, asunto y detalle del mensaje.

Información de contacto: correo principal de soporte es contacto.appivoz@gmail.com.

El enfoque principal es centralizar la gestión y monitoreo de actividades apícolas, facilitando el reporte de problemas y la comunicación con soporte para los usuarios.

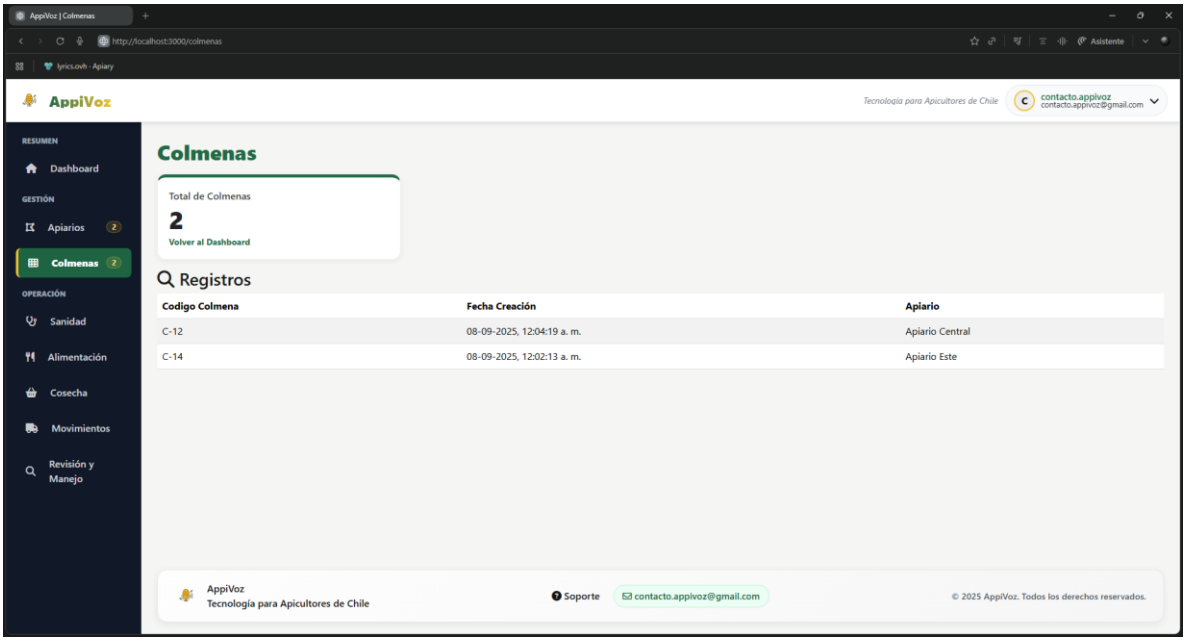
Apiarios



AppiVoz | Apiarios permite a los usuarios visualizar y gestionar los diferentes apiarios registrados en la plataforma. Sus funciones principales incluyen:

- Mostrar un listado con los apiarios existentes, incluyendo detalles como nombre, fecha de creación y cantidad de colmenas.
- Permitir la navegación hacia otras áreas de gestión apícola (colmenas, sanidad, alimentación, cosecha, movimientos, revisión/manejo).
- Facilitar la administración integral de los apiarios, centralizando la información y acciones relacionadas con la actividad apícola

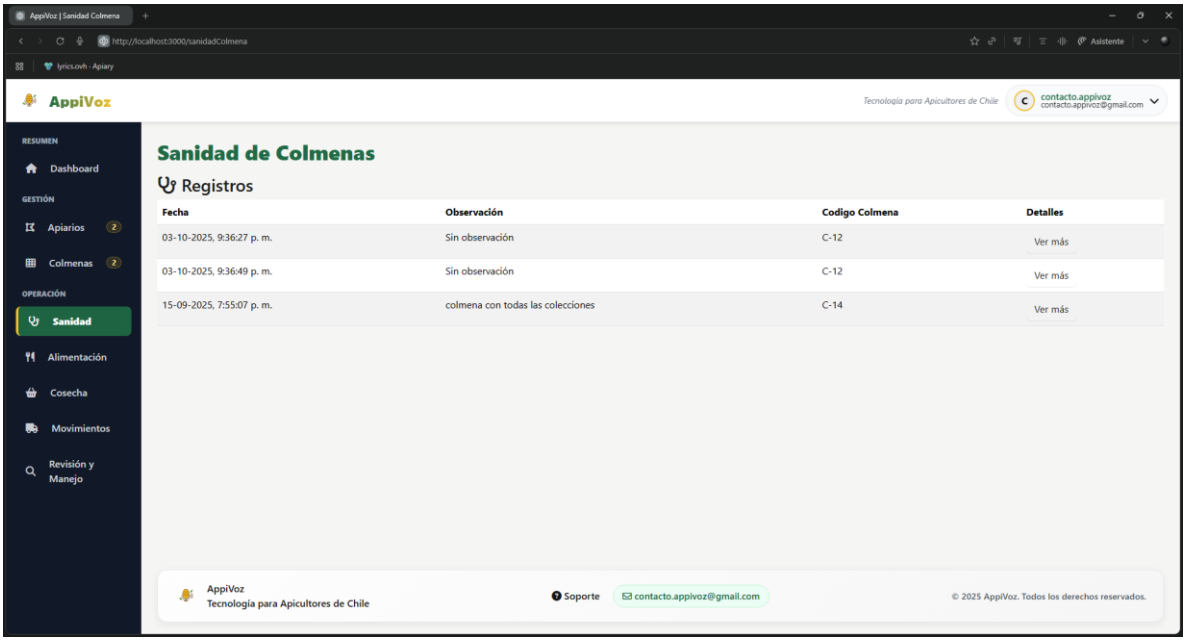
Colmenas



AppiVoz | Colmenas está enfocado en la gestión y administración de colmenas para apicultores de Chile. Así es como opera la página:

- **Navegación:** Permite acceder fácilmente a distintas secciones para manejar tu apiario, como Dashboard, Apiarios, Colmenas, Sanidad, Alimentación, Cosecha, Movimientos y Revisión/Manejo.
- **Visualización:** Muestra un resumen del total de colmenas registradas y una tabla detallada con el código de cada colmena, su fecha de creación y el apiario correspondiente (por ejemplo, colmenas C-12 y C-14).
- **Propósito:** Su objetivo es proporcionar una herramienta tecnológica y sencilla para que apicultores mejoren la administración y control de sus colmenas, optimizando así la producción y el bienestar de las abejas.

Sanidad

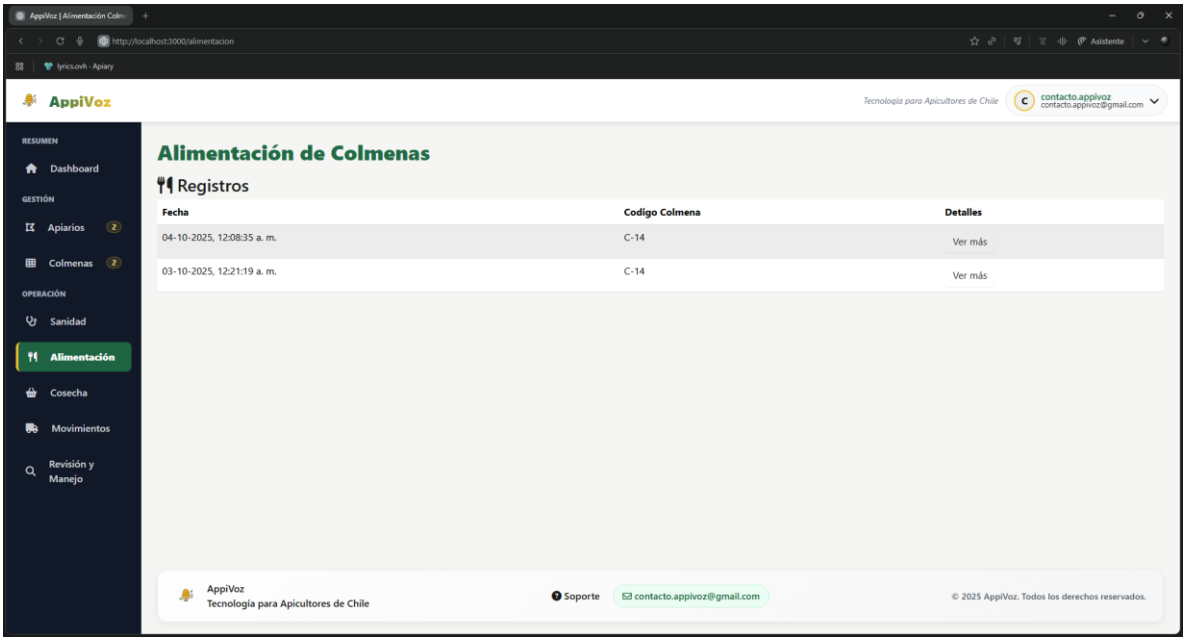


AppiVoz | Sanidad Colmena permite a los apicultores registrar y consultar el historial sanitario de sus colmenas.

Funcionamiento principal:

- Presenta un listado de registros de sanidad organizados por fecha, colmena y observaciones.
- Permite acceder a más detalles de cada registro utilizando el enlace “Ver más”.
- Facilita el seguimiento del estado sanitario de cada colmena dentro del apiario.

Alimentación

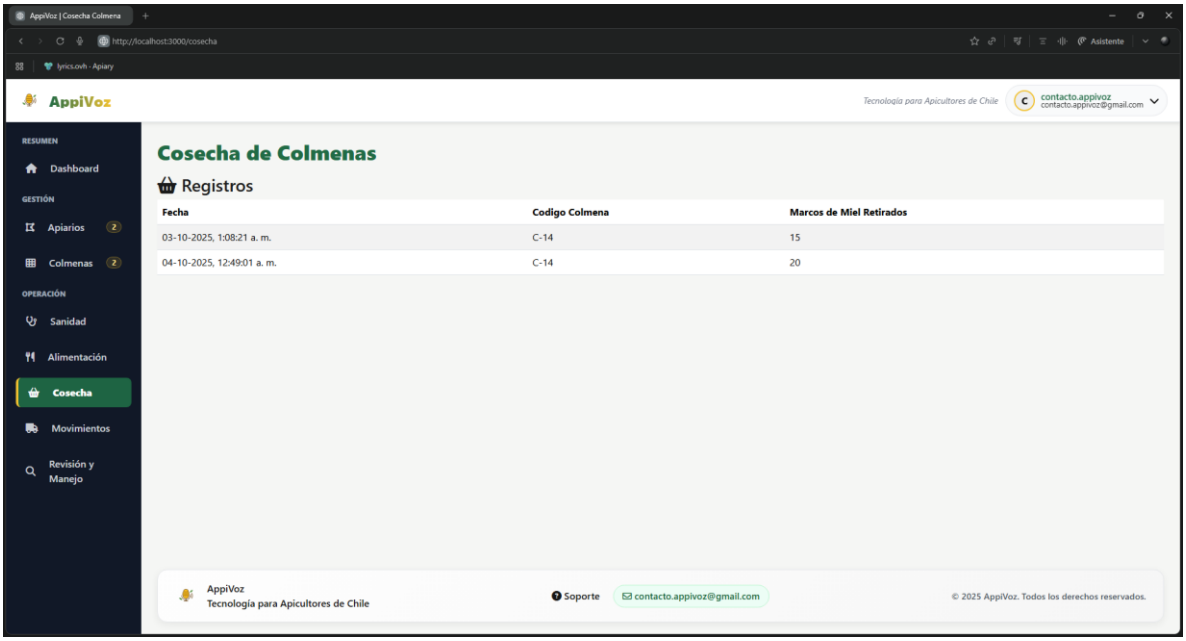


AppiVoz | Alimentación Colmena funciona como un panel de gestión dedicado a la alimentación de las colmenas para apicultores. Su funcionamiento es el siguiente:

- **Sección de Alimentación**: Muestra un resumen de los registros realizados sobre la alimentación de las colmenas. Cada registro indica la fecha y hora, el código de la colmena y un botón para ver más detalles.
- **Soporte y contacto**: Ofrece un canal de ayuda para los usuarios a través de correo electrónico.

La página está pensada para que el apicultor consulte y gestione la alimentación de sus colmenas de manera organizada y eficiente, facilitando el control histórico y el acceso rápido a los detalles de cada alimentación.

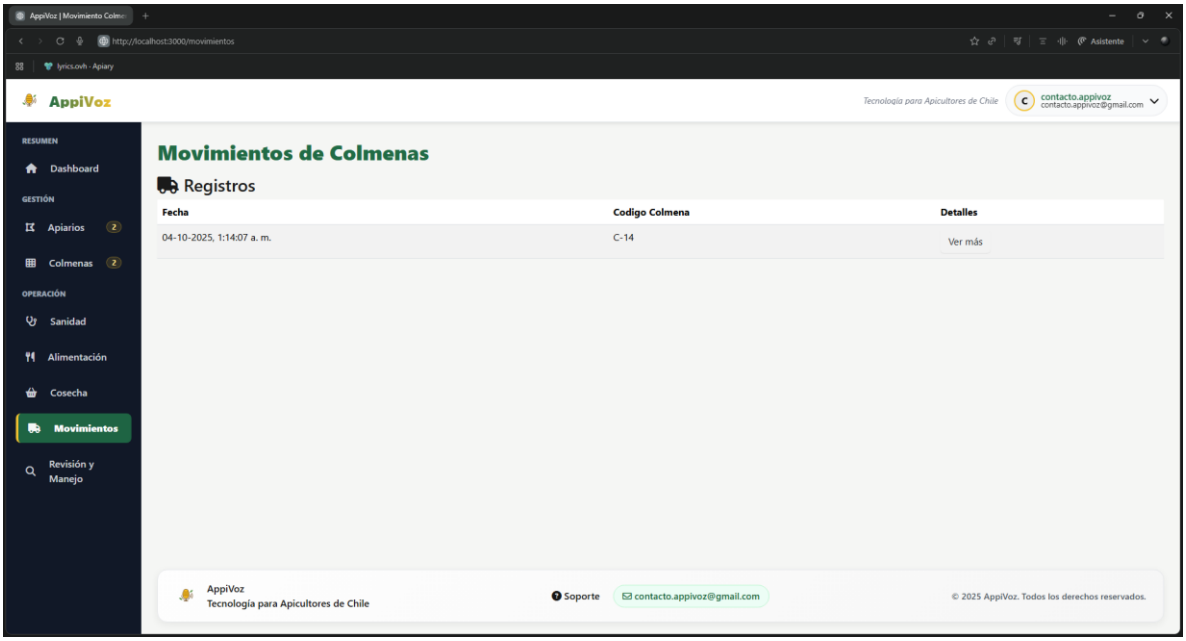
Cosecha



AppiVoz | Cosecha Colmena está orientado a la gestión digital de actividades apícolas. Sus principales funciones son:

- **Registro de cosechas:** Permite anotar extracciones de miel por colmena. Ejemplo: muestra fechas, código de la colmena y cantidad de marcos retirados de miel.
- **Visualización de datos:** Presenta tablas con los registros históricos de cosecha para diferentes colmenas.

Movimientos de Colmenas

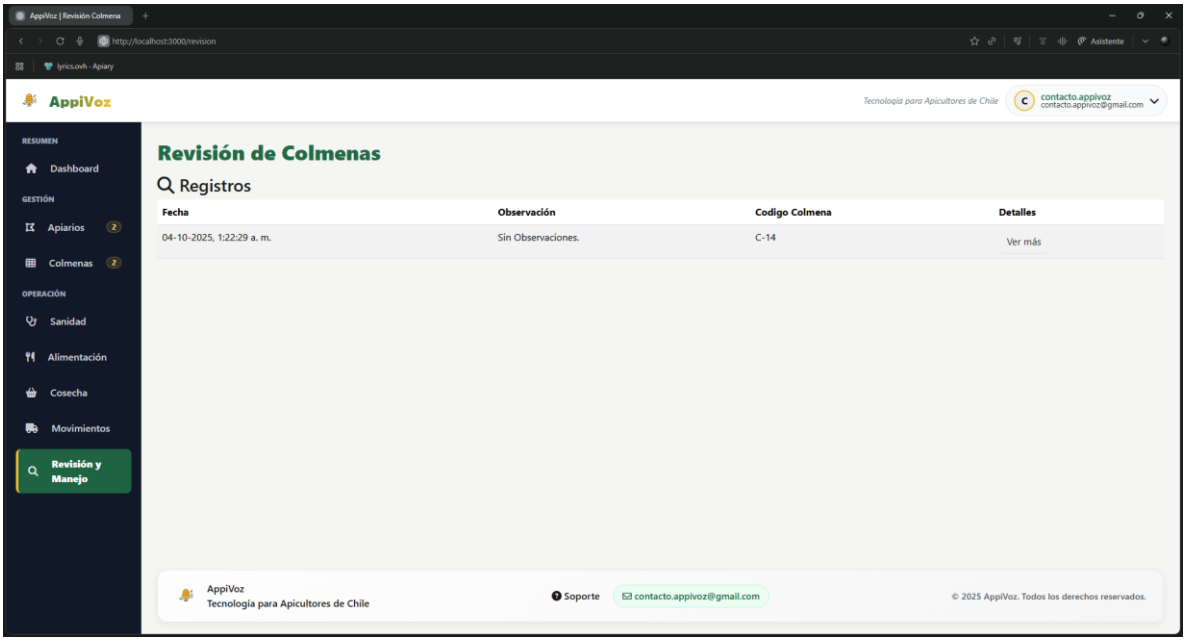


AppiVoz | Movimiento Colmena permite consultar y organizar los movimientos realizados en las colmenas

Funcionamiento principal:

- Muestra y registra los **movimientos de colmenas** realizados por el apicultor.
- Permite ver un listado con:
    - **Fecha** del movimiento (ejemplo: 04-10-2025)
    - **Código de la colmena** involucrada (ejemplo: C-14)
    - **Acceso a detalles** de cada movimiento mediante enlace "Ver más".

Revisión y Manejo



AppiVoz | Revisión Colmena está diseñada para que el apicultor pueda consultar el estado y gestión de sus colmenas de forma ordenada. Su estructura principal incluye:

- **Sección de revisión:** Muestra un listado de registros recientes sobre la condición de las colmenas, incluyendo:
    - Fecha y hora de la revisión
    - Observaciones específicas
    - Código identificador de la colmena
    - Enlace para ver más detalles

Conclusión

La implementación de AppiVoz marca un avance significativo en la modernización del rubro apícola, brindando a los usuarios herramientas digitales que simplifican y optimizan la gestión diaria de sus apiarios. La integración de diversas funcionalidades en una sola plataforma facilita la toma de decisiones informadas y fortalece la trazabilidad, elementos clave para el desarrollo sostenible y profesional del sector. Además, el enfoque en la usabilidad y el soporte continuo demuestra un compromiso con la mejora continua y la adaptación a las necesidades reales de los apicultores. En definitiva, AppiVoz no solo digitaliza los procesos, sino que impulsa una transformación en la forma de trabajar, abriendo nuevas oportunidades para el crecimiento y la eficiencia en la apicultura.