

# MANUAL DE USUARIO

## “Sistema de Gestión de Fincas Cafeteras KahwaSoft”



KAHWASOFT

Rev 1.0

12-7-2023

## **PROPÓSITO**

El propósito del este manual de usuario es dar un acercamiento a las operaciones básicas, uso y funciones principales del sistema para gestión y administración de fincas cafeteras “Kahwasoft”.

## **1. Objetivo del Sistema de Información Desarrollado**

### **1.1. Introducción**

Esta aplicación se compone de un conjunto de módulos para la gestión y administración de una finca cafetera, estos módulos servirán para llevar control de los principales procesos de la empresa.

Este programa le permitirá al usuario llevar a cabo las siguientes opciones:

- Registro de usuarios, gestión de usuarios, recuperación de contraseñas modificar la información de los usuarios registrados.
- Registro de fincas, gestión de fincas, determinar estado de las fincas modificar la información de la finca.
- Registro de lotes, gestión de lotes, determinar estado de los lotes, modificar la información de los lotes.
- Registro de cultivos, gestión de los cultivos, eliminar y modificar datos de los cultivos.
- Registro de trabajadores, gestión de trabajadores, determinar estado de los trabajadores, modificar la información de los trabajadores generar reportes de los trabajadores.
- Registro de equipos, gestión de los equipos, determinar estado de los equipos, modificar la información de los equipos, generar reportes de los equipos.
- Registro herramientas, gestión de las herramientas, determinar estado de las herramientas, modificar la información de las herramientas, generar reportes de las herramientas.
- Registro de insumos, gestión de los insumos, llevar control de los insumos, modificar la información general de los insumos generar reportes de los insumos.
- Asignación de labores, gestión de las labores, llevar control de las labores, modificar la información general de las labores, generar reportes de las labores asignadas.
- Datos recolección, gestión de la recolección, llevar control de la recolección, modificar la información general de la planilla de recolección, generar reportes de la recolección.
- Registro pagos, gestión de los pagos, llevar control de los pagos, modificar la información general de los pagos, generar reportes de los pagos.
- Crear copias de seguridad de la información general.

## **1.2. Alcance Funcional y Organizacional**

Se propone un modelo de negocios aplicado a distintos lugares donde se produce el cultivo del café dentro del departamento de Caldas, estableciendo las condiciones del entorno productivo como son el tamaño de las empresas y el tamaño de su producción.

Kahwasoft es un producto que ofrece la gestión de la empresa cafetera, de forma personalizada y si se requieren herramientas más avanzadas deben ser de pago adicional.

Al tener un modelo de sistema de información estandarizado se promueve el desarrollo de pequeñas y medianas empresas a quienes se les ofrecerá un servicio de soporte y asistencia al momento de adquirir la licencia de uso.

El alcance del presente software abarca administradores, dueños de fincas cafeteras, Ingenieros agrónomos, que requieran del sistema de información para la administración del sector cafetero.

El usuario final podrá modificar, eliminar, actualizar o borrar información de la base de datos de la empresa y la gestión de la misma, donde podrá ingresar información de la producción y poder gestionarla, con acceso la base de datos, la Información digital por medio de consultas puede ser actualizada o corregida por los usuarios del sistema, los módulos pueden ser identificados por parte del usuario en los que se puede dividir el sistema y así integrar los procesos de la empresa cafetera de forma precisa para procesarlos de acuerdo a las necesidades administrativas por medio de un entorno amigable y de fácil acceso en ambiente web, donde al usuario se le permita tener acceso a la información de manera concisa y clara.