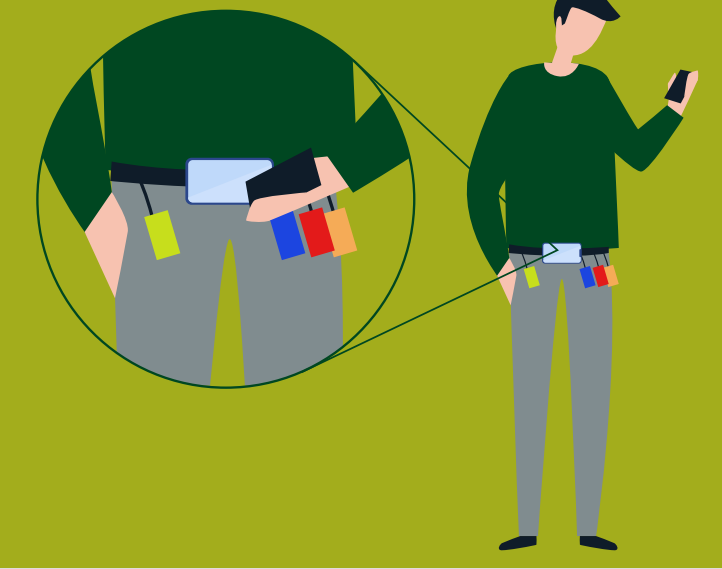




¿QUÉ ES?

Es la solución de agricultura de precisión para las empresas agropecuarias colombianas. Permite mediante una aplicación móvil el registro y monitoreo en tiempo real sin necesidad de conexión a Internet, de las actividades y labores del cultivo; las cuales mediante un proceso de sincronización vía Wi-Fi al final de la jornada garantiza la visualización de información recolectada de todos operarios de campo en una plataforma web sin necesidad de intervención de terceros.



AGRICULTURA DE PRECISIÓN

Una solución que genera resultados de forma inmediata, procesa información precisa, fácil de implementar, y lo más importante a bajo costo.



Las soluciones más importantes del mundo actual se encuentran en los dispositivos móviles.

- No requiere instalación de QR o ningún dispositivo físico en la palma, minimizando costos y tiempos de implementación.
- No requiere levantamientos cartográficos de alta precisión costosos y demorados.
- Únicamente se requiere un celular de sistema operativo Android con tecnología NFC si se requieren registros de alta velocidad.
- Los usuarios pueden obtener su información al final del día en su dispositivo móvil y enviarlos a la plataforma web administrativa.
- Parametrizable por el usuario de acuerdo a las necesidades de la empresa.

AGRICULTURA PARA EL FUTURO



LA APP MÓVIL



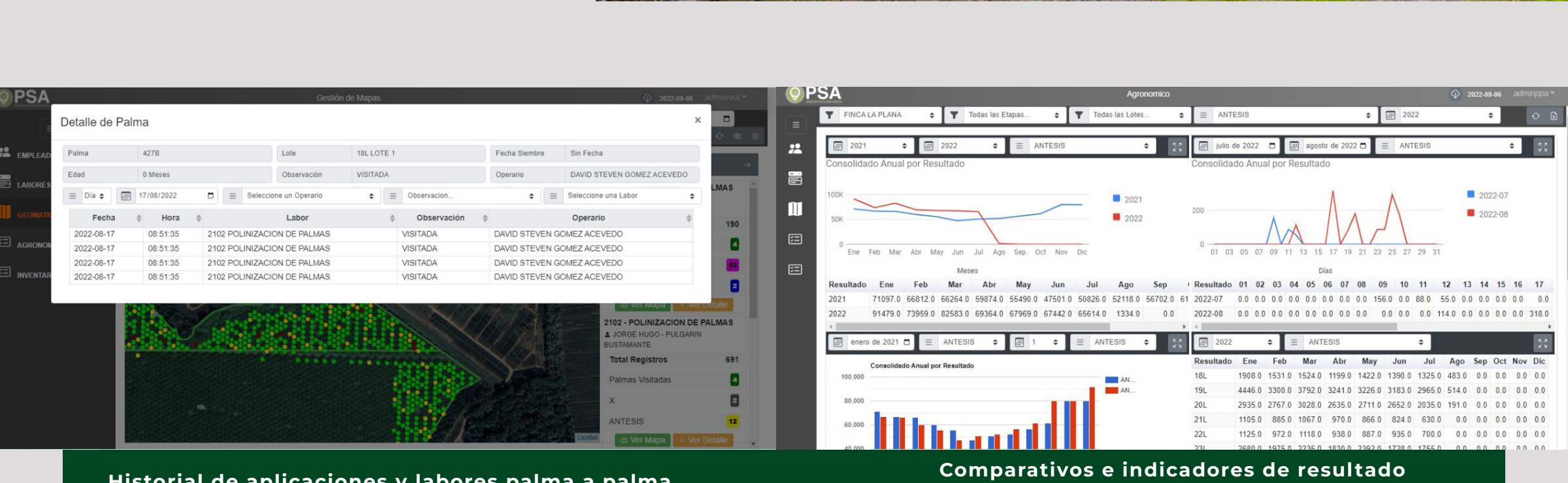
- Configurable por el usuario
- Tarjetas individuales por labor
- Funciona sin internet
- Visualización de resultados en el celular
- Integración digital
- Bajo consumo de energía
- Notificaciones de registro por voz
- Personalización de tarjetas
- Tarjeta para eliminación de errores de registro
- Tarjeta de supervisor para auditoría en campo
- Control de tiempos y movimientos
- Sincronización vía Wi-Fi



LA PLATAFORMA

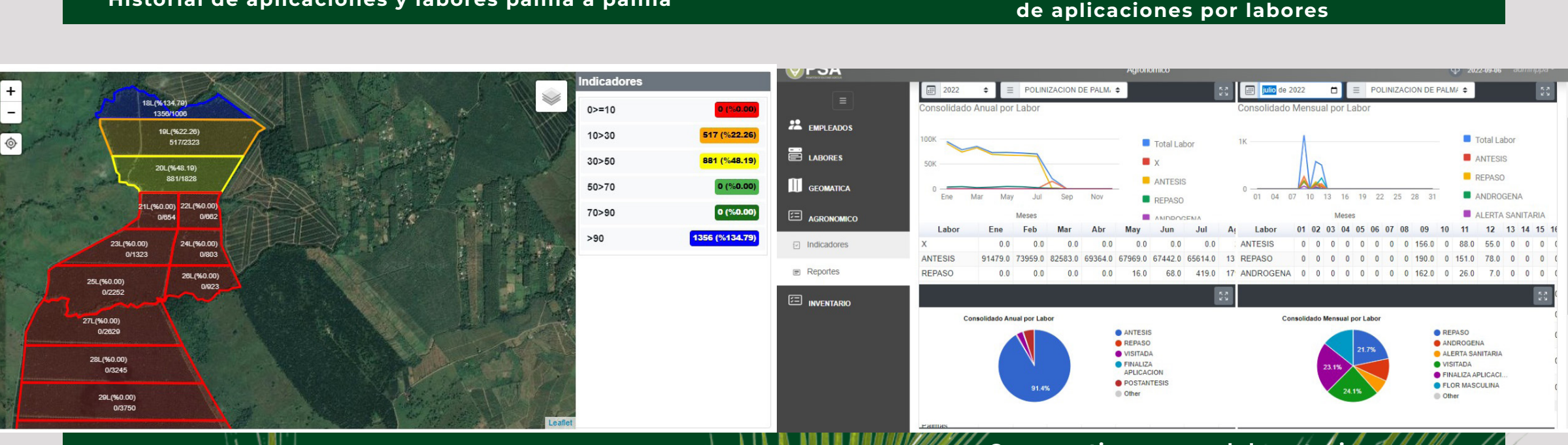
En la plataforma web se sincroniza la información recolectada en campo vía Wi-Fi para su posterior análisis sin intervención de externos.

En la plataforma se puede depurar información por categoría, filtrar por labor realizada y ver gráficos comparativos de datos completos sobre el progreso por periodo, creando un panorama de control sobre los cultivos.



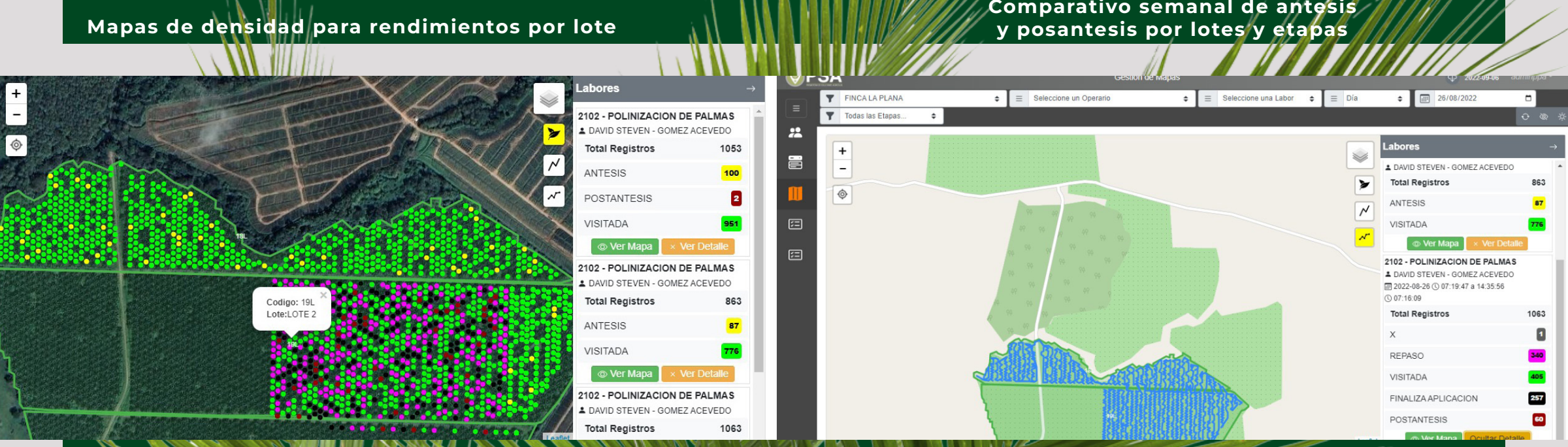
Historial de aplicaciones y labores palma a palma

Comparativos e indicadores de aplicaciones por labores



Mapas de densidad para rendimientos por lote

Comparativo semanal de antesis y posantesis por lotes y etapas



Información al instante de aplicaciones diarias de labores y operarios

Control de tiempos, movimientos y recorridos a un click