ChecklistGuro

Flujo De Trabajo De Agricultura De Precisión: Gestión Optimizada De Siembra Y Cultivo

Inicio
Inicio del flujo de trabajo/proceso.

1. Obtener datos de acres de campo
Recupera detalles de límites espaciales y superficie del modelo de datos de la propiedad.

2. Obtener resultados de prueba de suelo
Recupera los niveles de nutrientes y los datos de composición del suelo para el campo seleccionado.

3. Crear tarea de calendario de plantación
Genera tareas necesarias para la siembra basadas en el momento óptimo y los requisitos del cultivo.

4. Detalles de siembra de semillas de registro
Ingresa detalles como tipo de semilla, variedad y fecha de siembra en el modelo de registro de siembra.

5. Actualizar el registro de plantación con coordenadas GPS
Añade datos de ubicación precisos al registro de plantación inicial.

6. Calcular el ajuste de la tasa de siembra
Ejecuta una fórmula para ajustar la tasa de siembra en función de los resultados del análisis de nutrientes del suelo.

7. Generar mapa de plantación
Crea una tarea de seguimiento para crear el mapa de plantación accionable.

8. Enviar correo electrónico de confirmación de siembra
Notifica al gerente de la granja con confirmación y próximos pasos después de que se completen las tareas de plantación.

9. Generar informe de actividad de plantación
Compile un informe que resuma todas las actividades de plantación para cumplimiento y análisis.

10. Resumen del Uso Agregado de Semillas
Suma la cantidad total de semillas utilizada en todas las tareas de plantación recientes.

Fin
Fin del flujo de trabajo/proceso.