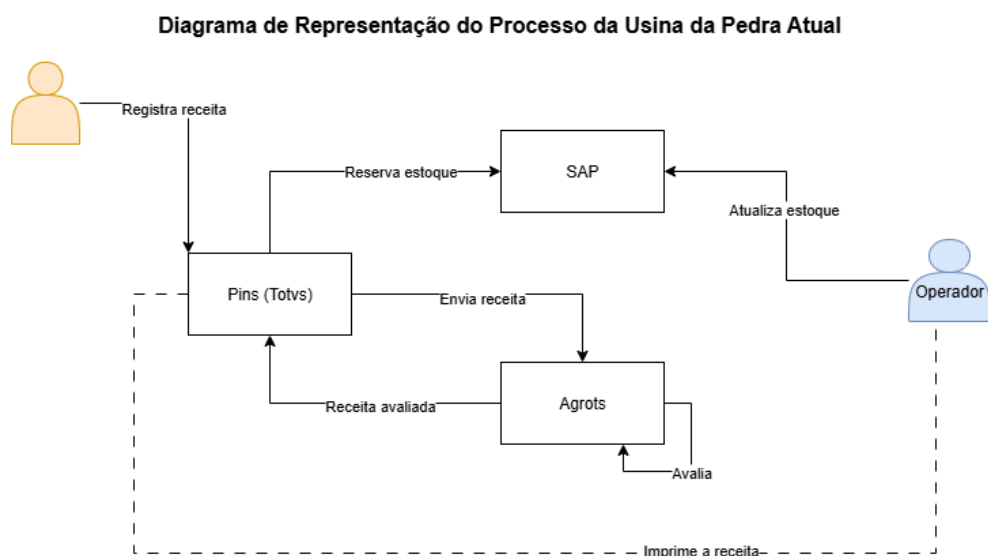


Reunião do dia 08/08 (presencial na Usina da Pedra)

Na reunião foi apresentado o protótipo produzido pelo time para o Sr. Galo. Na conversa ficou mais claro como é o fluxo hoje na Usina da Pedra considerando outros sistemas, conforme resumido a seguir:

- A receita é cadastrada no Pins (Totvs), vinculada a uma OS.
- O Pins envia para o Agrots a receita para validações deste sistema (restrições da bula dos produtos, verificação de um agrônomo).
- O Agrots envia ao Pins a aprovação da receita.
- Com a receita aprovada o Pins gera uma solicitação ao SAP para reserva de estoque.
- O SAP realiza a reserva de estoque.
- A receita é impressa e entregue para o operador que a executa.
- Após executar a receita, o operador atualiza o SAP dando baixa nos itens utilizados.



Papel de cada sistema

- **Agrots:** garante a conformidade com dados de bula, evitando erros de dosagem e de composição. A receita é lançada por um auxiliar e homologada pelo agrônomo no sistema.
- **Pins:** recebe e processa receitas, gera OS e realiza cálculos de dosagem, integrando-se com SAP e Agrots.
- **SAP:** executa o controle de estoque e registra as baixas.
- **ALERTA:** O Pins não faz gerenciamento de estoque, então se o Pins indicar mais produto do que existe, só depois que passar pelo SAP que será sabido.

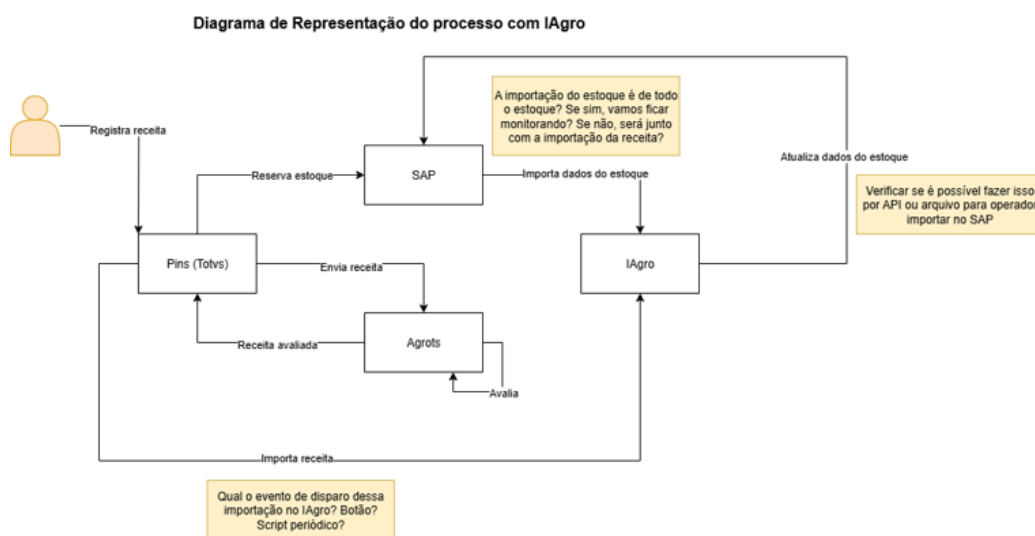
Expectativas em relação ao IAgro

- Ter um kanban mostrando todas as caldas que foram possíveis de executar e as pendentes.
- Georreferenciamento por lote (é a maior dor), pois hoje não atende a legislação
- Rastreabilidade (lote X foi na fazenda Y)
- Controle de qualidade no campo (não tem como saber se está sendo executada a receita corretamente da receita, da área e completamente) - item para o futuro
- Georreferenciar o que também aplica (outro projeto) - item para o futuro

Considerações adicionais

- O SAP atualmente não registra a data de vencimento dos produtos; será avaliada a possibilidade de obter essa informação a partir das notas fiscais.
- É necessário que o sistema trate adequadamente movimentações com estornos, refletindo as alterações no SAP.
- Foi sugerida a criação de um **kanban** para exibir todas as caldas executadas e pendentes, facilitando o acompanhamento.

A seguir está uma ideia de como seria o fluxo com o IAgro considerando as integrações com Pins e SAP:



Diagramas: 

Relatório de An... ões.pdf
22 ago. 2025, 05:27 PM