

CFG Manager: O Centro de Comando do Agronegócio

Tecnologia e gestão integradas para a cadeia de sementes.

 [Rastreabilidade]

 [Qualidade & NC]

 [Indicadores]

O Custo da Gestão Fragmentada



Dados Isolados

Planilhas desconectadas entre campo, UBS e laboratório.



Pontos Cegos

Falta de visibilidade em tempo real do **talhão** até a expedição.



Decisões Reativas

Atrasos na identificação de gargalos e quebras de maquinário.



Risco de Qualidade

Dificuldade na rastreabilidade exata de lotes reprovados.

O Padrão de Ecossistema CFG



Única Fonte de Verdade

Um sistema ponta a ponta (Agro, Seed, Lab, Expedição).



Visibilidade ao Vivo

Dashboards operacionais atualizados em tempo real.



Controle Proativo

Alertas automatizados para manutenções e quebras de estoque.



Rastreabilidade Total

Histórico inquebrável da semente até o cliente final.

O Centro de Comando: Inteligência em Tempo Real

Visão 360° da Operação

Recebimento: 12.850,45 t | Receita: R\$ 24,8 mi | Estoque: 15.950,75 t

O bottom-line financeiro e produtivo unificado em uma única tela.

Acompanhamento de Metas

Gráficos de Produção Real vs. Meta para ajustes imediatos de rota.

Alertas Inteligentes

3 equipamentos parados na produção | Estoque de TSI 010 abaixo do mínimo

O sistema avisa os gestores antes que o problema afete a margem de lucro.



A Arquitetura Agroindustrial

Acompanhe a jornada física da semente, mapeada digitalmente em cada etapa do processo.



Etapa 1: Origem e Controle de Campo

[CFG Agro]

Gestão Rigorosa MAPA

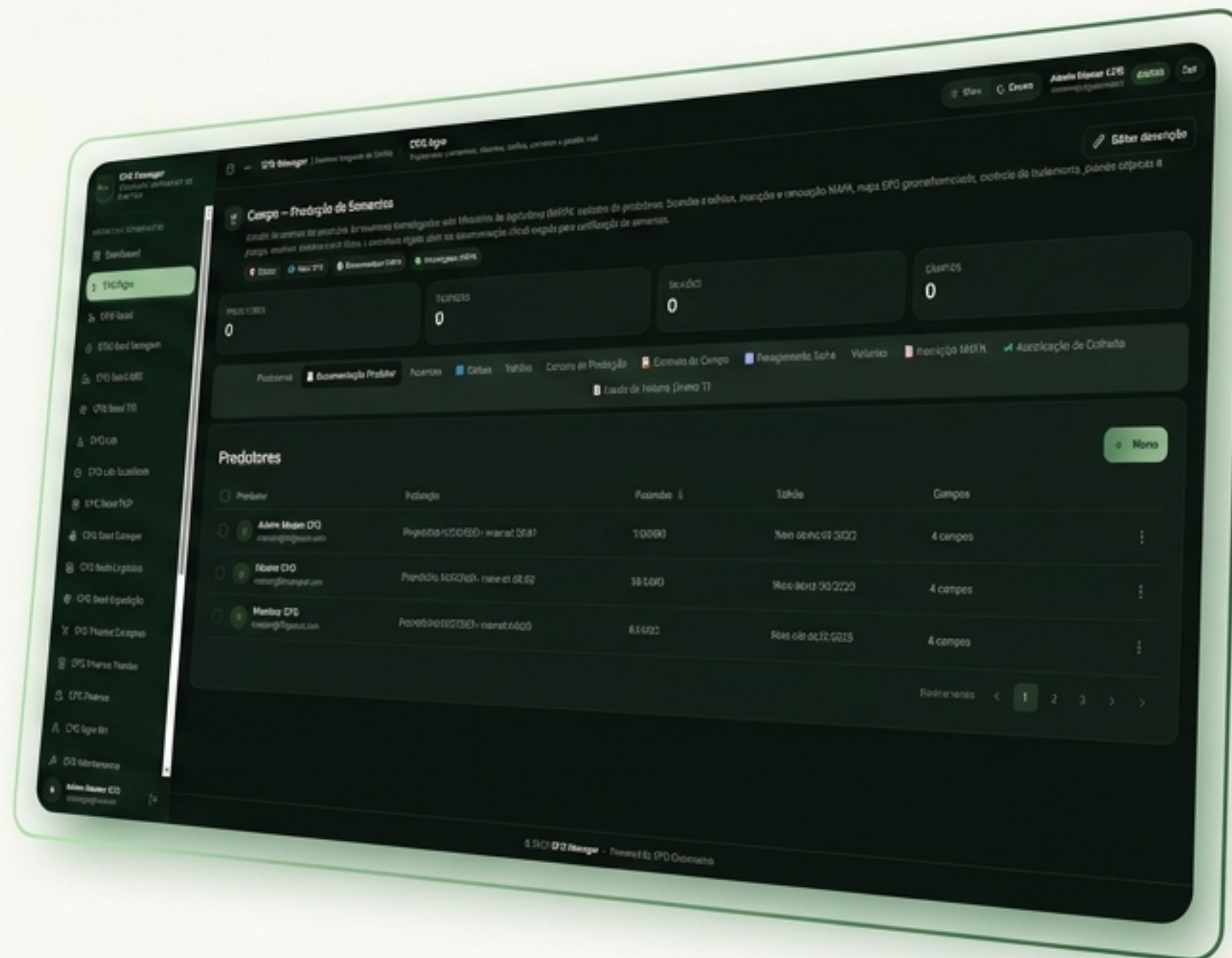
Controle automatizado de produtores, fazendas e talhões com documentação oficial e controle de isolamento exigido para certificação.

Precisão Geográfica

Integração com mapas GPS georreferenciados para precisão absoluta na origem.

Rastreabilidade Gênesis

O ciclo de qualidade e rastreio da semente começa antes mesmo do plantio, vinculando contratos e vistorias.



Etapa 2: Beneficiamento Inteligente [CFG Seed UBS]

Vinculação direta do lote ao campo de origem (rastreadabilidade ininterrupta).

The screenshot shows a dark-themed form titled 'Novo Beneficiamento' with three tabs: 'Novo Beneficiamento' (active), 'Finalizar Lote', and 'Apontamento'. The form contains the following fields:

- Número do lote ***: A text input field with a green dot and a line pointing to callout 1.
- Campo**: A text input field with a green dot and a line pointing to callout 2.
- Cultivar**: A dropdown menu with 'Selecione' and a downward arrow.
- Categoria**: A dropdown menu with 'Selecione' and a downward arrow.
- Peneira**: A dropdown menu with 'Selecione' and a downward arrow, with a green dot and a line pointing to callout 2.
- Entrada (kg)**: A text input field with a green dot and a line pointing to callout 3.
- Operador**: A text input field.
- Iniciar beneficiamento**: A green button at the bottom left.

2 Gestão centralizada de classificação e padronização.

3 Controle exato de volume (ex: convertendo os 12.850 t de recebimento em ordens de produção).

Apontamentos de processo em tempo real. O módulo unifica todas as áreas do beneficiamento (Secagem, TSI, MAP) em um só lugar.

Etapa 3: Garantia de Qualidade Integrada [CFG Lab]

Total Amostras: 21



Em Análise: 0



Aprovadas: 19



Reprovadas: 2

Germinação
94%

Vigor
92%

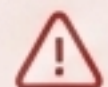
Pureza
98%

Umidade
12.5%

Fluxo de amostras rigoroso (análises de germinação, tetrazólio e pureza). Os laudos laboratoriais bloqueiam ou liberam automaticamente os lotes da UBS para expedição.

Etapa 4: Logística e Entrega sem Pontos Cegos

[CFG Seed Expedição]

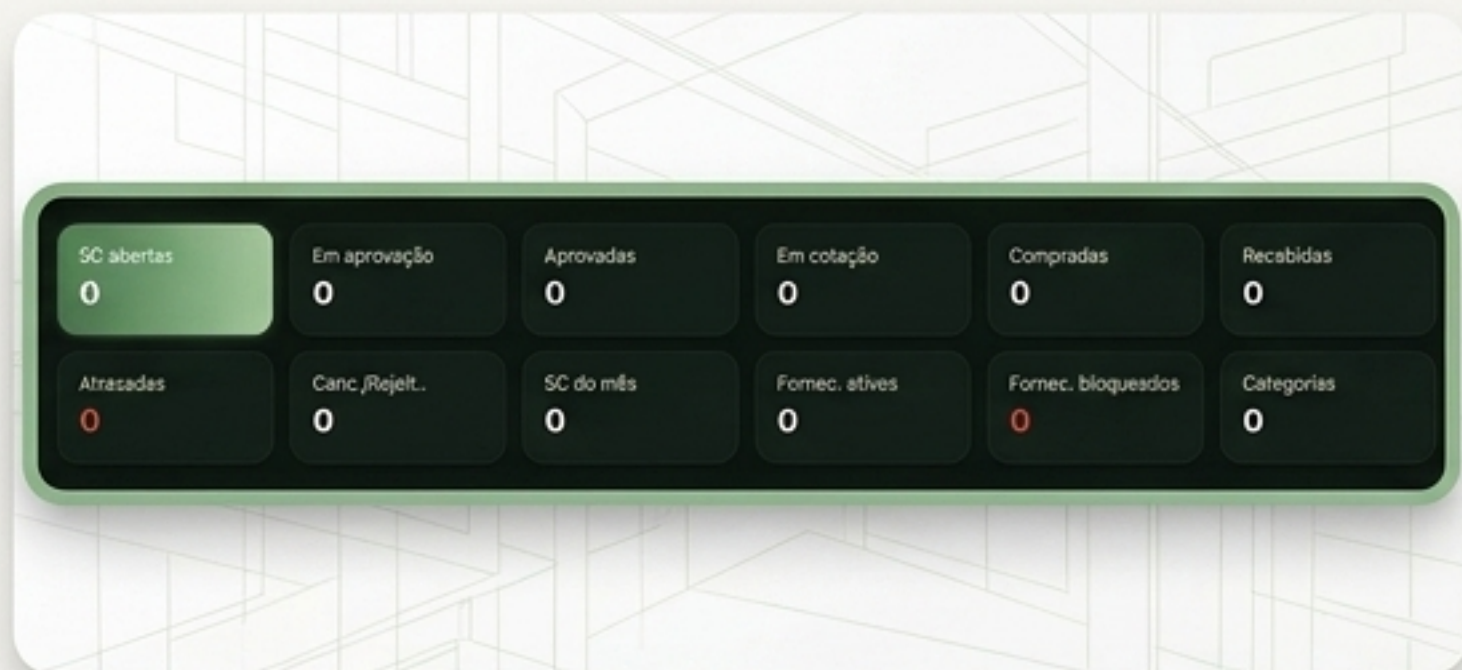


Atrasados: Data prometida vencida

Monitoramento proativo de fretes, packing, notas fiscais e rastreo ao vivo para prevenir gargalos logísticos.

Os Pilares de Suporte Operacional

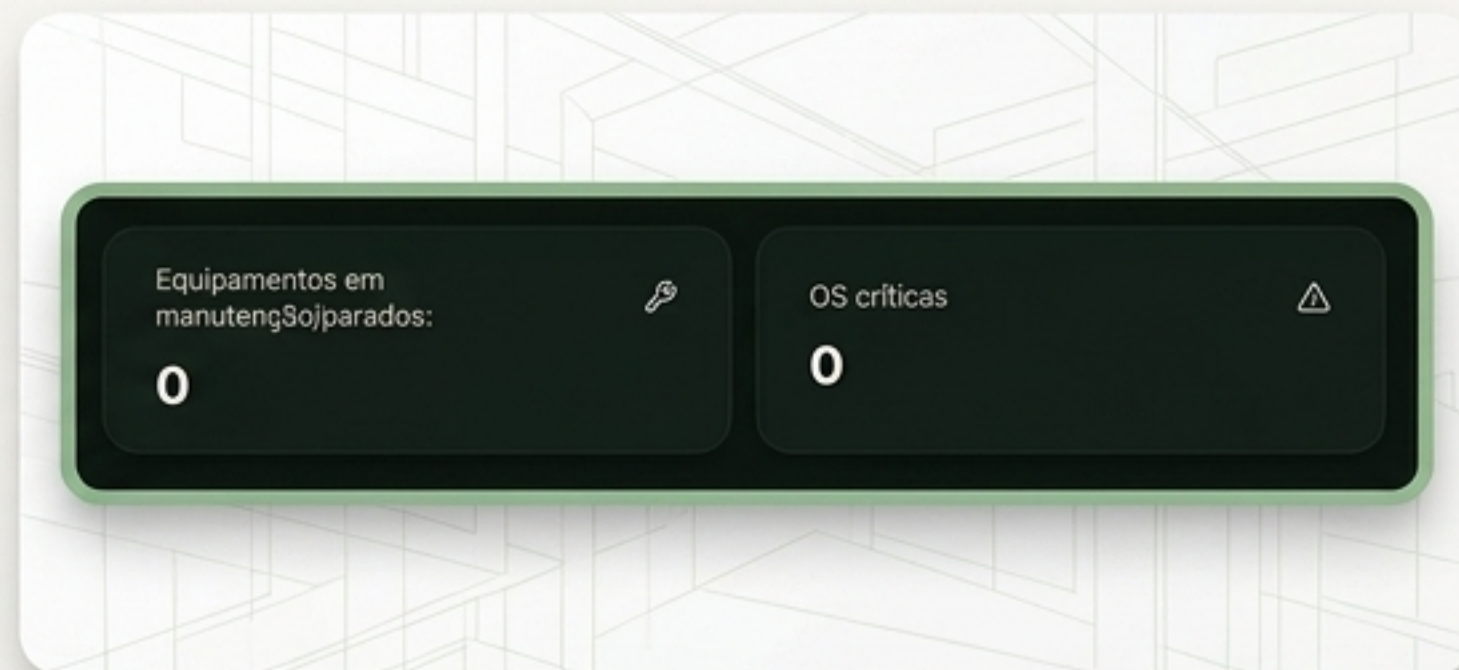
[CFG Finance Compras]



Suprimentos Ágeis

Gestão automatizada de solicitações (SC), cotações e fornecedores. Ciclo de compras rastreado da aprovação ao recebimento.

[CFG Maintenance]



Disponibilidade Máxima

Controle de Máquinas via MTBF/MTTR. Ordens de Serviço (**preventivas e corretivas**) conectadas aos alertas do painel principal para garantir que a UBS nunca pare.

O Ecossistema Completo



O verdadeiro valor não está em ter módulos individuais, mas no ritmo operacional em que eles conversam entre si.

1. Dados → Inteligência

Transforme apontamentos isolados em painéis financeiros.

2. Campo → Cliente

Rastreabilidade inquebrável.

3. Reação → Prevenção

Controle total sobre sua cadeia produtiva.

[[Agende uma demonstração personalizada](#)]