

HxGN AgrOn PLANEJAMENTO DE REFORMA E EXPANSÃO

Planeja e otimiza a sistematização de longo prazo da área de cultivo e produção de empresas sucroenergéticas. Para isso, o sistema define a programação ótima de reforma, expansão e plantio para o horizonte dos próximos 10 a 20 anos, visando atingir as metas de produção industrial em alinhamento com as premissas agrícolas, e sempre baseado numa eficiente redução de custos.

Entenda como o **AgrOn Planejamento de Reforma e Expansão** funciona:



RESULTADOS E BENEFÍCIOS

- Programação ideal por ambiente de produção.
- Melhor dimensionamento de investimentos.
- Programação otimizada de longo prazo.
- Melhor realização das metas de produção agrícola.
- Projeção dos custos operacionais de preparo, plantio, colheita e tratos.
- Projeção de produção para médio e longo prazo.
- Substitui planilhas manuais de planejamento por um completo sistema de otimização.
- Simulação de cenários otimizados



Conheça mais sobre o **HxGN AgrOn Planejamento de Reforma e Expansão**:

- O modelo de otimização elabora o plano de produção ideal considerando as variações de comportamento de cada tipo de cana em função de estágio de corte, ambientes de produção, e localização no campo
- Permite a incorporação de um modelo de receitas e custos para basear a otimização também em fatores econômicos e financeiros .
- Integração com bases de dados legadas e ERP Agrícola.
- Sistema modular, podendo atuar em conjunto com AgrOn Planejamento de Plantio.
- Exclusivo para operações de cana-de-açúcar.