



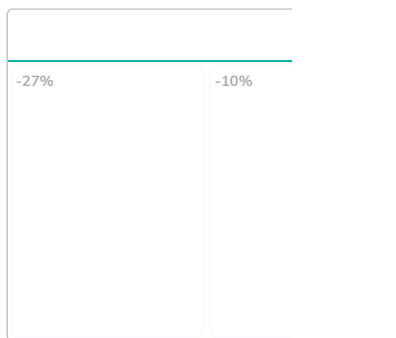
Quer mudar pra melhor? A gente divide a conta. **50%** de desconto nos dois primeiros meses de aluguel.

Continental 50
 mobiliariacontinental.com.br
 Rua Hayel Bon Faker, 2772
 67 3420 3311 | 67 99873 3311
 Promoção válida de 20/05/19 a 31/07/19.

ARTIGO

Como podemos reduzir o custo de produção na agricultura?

03 julho 2019 - 07h53 | Por **Fernando Mendes Lamas**



Quando se analisa os custos de produção de soja, milho e algodão, constata-se que está havendo, ano após ano, um significativo aumento dos mesmos. A elevação é tão expressiva que o produtor identifica "o custo de produção" como uma de suas principais demandas, ou seja, os números estão impactando os produtores brasileiros. As organizações também estão atentas a esse quesito e, por isso, estão trabalhando fortemente o assunto.

Pesquisas recentes apontam que o conhecimento, cada dia mais, tem um maior peso na produtividade das principais espécies cultivadas pelo homem. Tão importante quanto o inseticida, o herbicida, a cultivar e a máquina é o conhecimento para que se possa otimizar esses fatores de produção. Nesse entendimento produtividade não é apenas quantidade produzida por hectare mas, sim, eficiência do processo de produção.

Será que a cultivar está sendo utilizada adequadamente e está sendo dada à ela as condições para que possa exteriorizar toda a sua potencialidade genética? Ou espera-se que a cultivar de forma isolada, resolva todos os problemas. Isto não é possível. Os fertilizantes químicos, os inseticidas, os fungicidas e os herbicidas estão sendo adequadamente utilizados? Há muitos fatores que devem ser considerados para definição da dose correta a ser aplicada e sua não observância poderá requerer uma nova aplicação, com impactos diretos no custo de produção, além de outros fatores.

A falta de rotação de culturas, a baixa disponibilidade de palha, a pouca quantidade de raízes ao longo do perfil do solo, em função do sistema de produção predominante – soja/milho ou soja/algodão - interfere na qualidade física do solo. Esse aspecto tem efeito direto e imediato na qualidade química e biológica do solo e até sobre a incidência de doenças e nematoides. Muitas vezes, para minimizar o problema, aumentamos a quantidade de fertilizantes e, conseqüentemente, o custo de produção.

A resposta das plantas aos fertilizantes químicos depende da qualidade física e biológica do solo. Em Mato Grosso, o preço do adubo (macronutrientes) para soja safra 2019/2020 é 20% maior que o preço pago na safra 2018/2019. Se o solo não tiver capacidade para responder aos efeitos da adubação química, o adubo estará muito caro.



ÚLTIMAS NOTÍCIAS

- 08h04 **LOTERIA Mega-Seq 34,4 mil**
- 07h53 **ARTIGO Como po produção**
- 07h42 **SHOWBIZZ Paolla Ol falso víde**
- 07h31 **EM BRASÍLIA Secretári Força Na com Mor**
- 07h20 **TRÁFICO Traficant seria leva**
- 07h09 **NA FINAL!!!! Tite com seleção r**
- 06h58 **TERENOS Motorista frontal c**

VEF



Curtir Página

20 amigos curtira



A partir destas “informações”, surge a pergunta, mas o que pode ser feito para melhorar a eficiência das lavouras? A primeira resposta é: devemos trabalhar mais o processo e menos o produto; temos que pensar mais na planta e, talvez menos, no inseto ou no fungo causador de alguma doença. Em resumo, a chave do negócio está no processo, que é mais complexo e talvez até dito como “mais trabalhoso” por alguns.

Qual seria o melhor arranjo produtivo para o solo? Vamos refletir juntos... Primeira opção: soja no verão e milho no outono/inverno ou Segunda opção: soja no verão e milho + braquiária no outono/inverno ou ainda Terceira opção: soja no verão e braquiária + crotalária no outono/inverno? Não temos dúvida, a segunda e a terceira alternativas, para a maioria das situações, são mais adequadas. Ambas, contribuem com: a melhoria do solo, sob o ponto de vista físico, químico e biológico; além de auxiliar no controle de plantas daninhas de difícil controle, como a buva e o capim amargoso, reduzindo o gasto com herbicidas.

O controle de plantas daninhas na soja é função daquilo que é realizado no período de outono/inverno, denominado “controle outonal”. Considerando que o fertilizante químico chega a 40% do custeio da lavoura de soja, com um adequado plano de rotação de culturas, que inclua plantas de cobertura, é possível melhorar significativamente a eficiência da adubação e, por conseguinte, reduzir o custo do fertilizante químico que dado o seu peso no custo da lavoura, contribui para reduzir o custo de produção.

Com fundamento, alicerçado nos exemplos compartilhados nesse artigo, aliado aos conhecimentos disponíveis, é possível reduzir o custo de produção da soja, do milho e do algodão, por exemplo, podendo inclusive aumentar a produtividade, que diga-se: é muito mais do que apenas rendimento por unidade de área.

Em resumo, é preciso olhar mais para o sistema de produção do que para uma determinada cultura; o agricultor deve priorizar os processos e não apenas os produtos. Os efeitos dos produtos, na maioria das vezes são imediatos, mas são pouco duradouros e o contrário se verifica com os processos.

Atualmente existe uma palavra que está muito na moda, “intensificação sustentável”. Pena que esteja muito na moda, porém ainda sendo pouco praticada. Somente com sistemas de produção diversificados e integrados, em que o uso de processos se sobreponha ao uso de produtos, teremos uma agricultura que efetivamente pode ser considerada sustentável.

Considerando que o assunto custo de produção, está em alta em todos os fóruns de discussão, entendemos que estamos num momento muito bom para uma reflexão sobre o assunto. O que está de fato contribuindo para com os “elevados” custos de produção?

Fernando Mendes Lamas

Pesquisador da Embrapa Agropecuária Oeste

fernando.lamas@embrapa.br





DEIXE SEU COMENTÁRIO

0 comentários

Classificar por Mais antigos



Adicione um comentário...

Plugin de comentários do Facebook

LEIA TAMBÉM



LOTERIA
Mega-Sena pode pagar prêmio de R\$ 34,4 milhões nesta quarta-feira



SHOWBIZZ
Paolla Oliveira vai à delegacia após falso vídeo pornô atribuído a ela

EM BRASÍLIA
Secretário de MS recebe doações da Força Nacional e participa de reunião com Moro



TRÁFICO
Traficante é preso com maconha que seria levada para o Espírito Santo



NA FINAL!!!!
Tite comemora primeira vez com a seleção no Maracanã



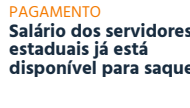
TERENOS
Motorista de veículo morre em colisão frontal com carreta na BR-262



PRAZO
IFMS encerra inscrições para cursos de qualificação profissional



APOSENTADORIA
Câmara decide hoje calendário de votação da reforma da Previdência



PAGAMENTO
Salário dos servidores estaduais já está disponível para saque



AMAMBAI
Dupla é presa com quase uma tonelada de maconha em veículo

Dourados News

Audiência Social
73,669

A @jmbelasunhas vai promover um arraiaá beneficente essa semana. Corre no nosso...
about 16 hours ago

9 curtidas

#VTNews — Confira a entrevista do repórter Osvaldo Duarte com o casal preso acusad...
44 minutes ago

2 curtidas

Grupo indígena in Antônio da Boa E:
8 months ago

6,578,809 visita

[+ Seguir](#)

MAIS LIDAS



DOURADOS
Padrasto preso por agressão já fez criança passar por cirurgia após pisar sobre ela



DOURADOS
Criança de dois anos é internada no HV após ser espancada; padrasto e mãe são suspeitos



DOURADOS
Salário dos servidores municipais não deve ser pago até sexta-feira



TRAGÉDIA
Três dias após acidente que matou quatro, mão é encontrada por familiares de vítima

Rua Ediberto Celestino de Oliveira 2454 , Jardim Caramuru | Dourados-MS

 (67) 3423-5060

 douradosnews@douradosnews.com.br