

tudo
sobre
pecuária

NOG
informe



Edição 022
Setembro 2020

Você está recebendo o **Nog Informe** 022 o informativo da Nogueira Máquinas Agrícolas que é enviado mensalmente por via eletrônica. Nosso objetivo é mantê-lo informado sobre os principais acontecimentos e tendências da pecuária de leite e de corte no Brasil.

Este trabalho é uma ação do Departamento de Marketing de nossa empresa com assessoria do **Prof. Dr. João Ricardo Alves Pereira** que é consultor de empresas no segmento nutrição animal há mais de 10 anos, palestrante e produtor rural.

Participe enviando sugestões de temas relevantes, divulgando seu evento ou enviando fotos e vídeos de máquinas Nogueira em ação. Queremos aproximar ainda mais a nossa marca e tradição do seu negócio

Confira o que preparamos para você neste mês e leia até o final, temos certeza que são assuntos **essenciais no campo** como a Nogueira.

Leite

Mercado do Leite

Desde o início de 2020, o preço do leite no campo apresenta alta acumulada real de 42,9%

Carne

Mercado da Carne

O preço do boi gordo iniciou 2020 a R\$192,95 por arroba e no dia 31 de agosto alcançou o valor de R\$237,60

Dicas

Dicas Técnicas

Cuidados básicos para distribuição de fertilizantes, corretivos e sementes

Eventos

Eventos

Eventos digitais agitam o segundo semestre

Outras

Linha Completa

Confira outros equipamentos da nossa Linha Agrícola citada nas Dicas Técnicas

Mercado do Leite

- O preço do leite captado em julho e pago ao produtor em agosto registrou alta de 10,5% frente ao mês anterior, atingindo R\$1,9426/litro na "Média Brasil" líquida, novo recorde real da série histórica do Cepea. Antes disso, o maior valor registrado era de R\$ 1,7815/litro, em agosto/16;
- Desde o início de 2020, o preço do leite no campo apresenta alta acumulada real de 42,9%. Esse avanço foi acentuado entre os meses de junho e agosto, quando os valores subiram 40,1% - nesse período, a valorização do leite ao produtor esteve atrelada à maior competição entre as indústrias de laticínios;

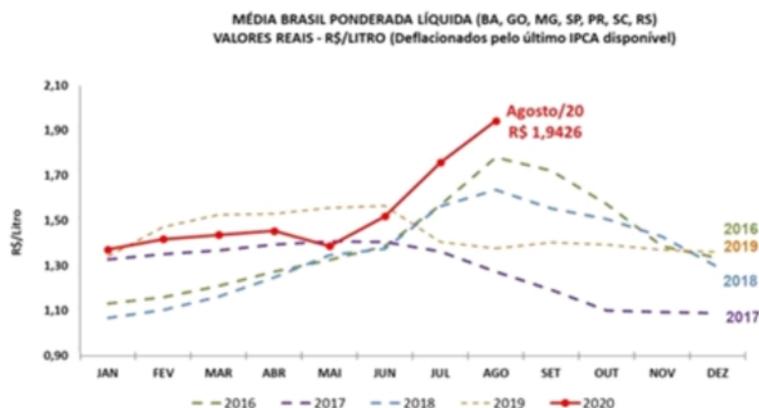
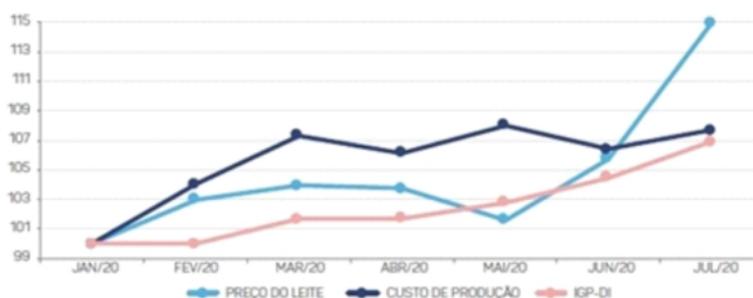


Gráfico 1. Série de preços médios recebidos pelo produtor (líquido), em valores reais (deflacionados pelo IPCA de julho/2020)
Fonte: Cepea-Esalq/USP.

- As fortes altas no preço do leite pago ao produtor nos dois últimos pagamentos favoreceram a margem da atividade, mesmo com os aumentos nos custos de produção. A cotação do leite superou a inflação.
- O maior consumo dos lácteos melhorou, provavelmente estimulado pelo auxílio emergencial. Esse fator e a menor produção no campo, permitiu que as cotações do leite e derivados ganhassem força.

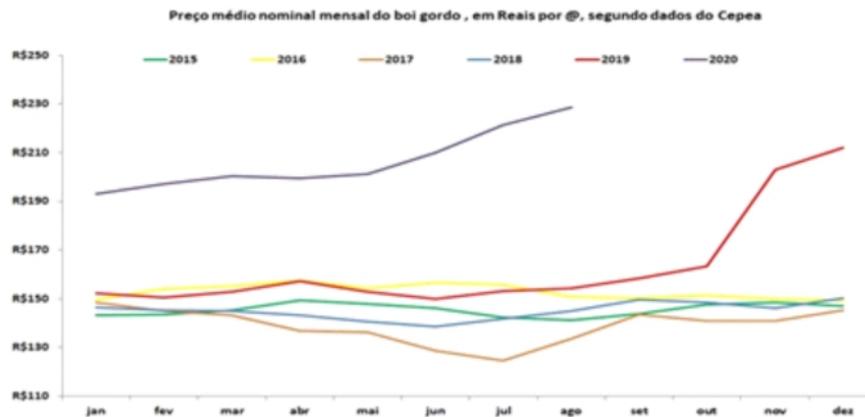


Fonte: FGV / Scot Consultoria

Mercado da Carne

- O preço do boi gordo iniciou 2020 a R\$192,95 por arroba e no dia 31 de agosto alcançou o valor de R\$237,60 por arroba que, além do maior valor histórico do Cepea, igualmente foi o mês com a maior média nominal (R\$228,5 por arroba), valor 48,0% mais alto que o de agosto de 2019;
- Levantamento da consultoria Agrifatto mostra que 17,02 milhões de cabeças foram abatidas no Brasil entre janeiro e julho, queda de 9,5% ante o mesmo intervalo de 2019. Para 2020, a projeção indica recuo de 8% nos abates, para 36,77 milhões. A produção de carne bovina, por sua vez, caiu 7,8% até julho para 4,32 milhões de toneladas. Em contrapartida, as exportações subiram 10,3% no período para 1,16 milhão de toneladas.

- O volume total exportado de carne bovina in natura em agosto ficou em 163,2 mil toneladas, recorde para o mês. De acordo com Agrifatto, a expectativa para os próximos meses é que o volume embarcado continue no patamar de 160 mil toneladas, com potencial para chegar em 180 a 190 mil até o final de novembro
- Segundo a SECEX, a média diária em exportada de carne bovina in natura ficou em 7,7 mil toneladas neste mês de agosto e teve um aumento de 26,57%, se comparado com o mês de agosto do ano anterior que registrou uma média de 6,1 mil toneladas. O preço médio finalizou o mês negociado a US\$ 4.008,3 mil por tonelada, na qual teve um recuo de 3,97% se comparado ao mesmo período do ano anterior que registrou um valor médio de US\$ 4.174,1 mil por tonelada.



Dicas Técnicas

Cuidados básicos para distribuição de fertilizantes, corretivos e sementes

Para maiores produtividades agrícolas, os nutrientes, corretivos e sementes devem ser aplicados na quantidade certa, no local certo e no momento certo, e é somente com precisão e atenção que se pode garantir o melhor rendimento possível para as culturas. Os dosadores de sementes são responsáveis pela sua densidade e distribuição na área. Baixas populações resultam em produtividades reduzidas e aumento de espaços entre plantas. Por outro lado, densidades acima da ideal ocasionam plantas estioladas, de maior altura e com caules delgados, que facilitam seu acamamento e quebra.

O distribuidor de fertilizante e corretivos a lanço atualmente está sendo utilizado por muitos agricultores no sistema “Plantio Direto” por não mobilizar solo e propiciar alto rendimento operacional na aplicação de produtos granulados. A configuração correta de m distribuidor é também influenciada pelas propriedades físicas do produto, como tamanho da partícula, densidade aparente e o fluxo.

As configurações podem variar entre máquinas e tipos de fertilizantes. Se tabelas de aplicação não estiverem disponíveis, recomenda-se fazer a calibração específica da máquina e produto antes da aplicação.

Os erros na aplicação levam a um baixo desempenho do fertilizante, desperdício e, conseqüentemente, menores produtividades. Isto pode ser evitado se tomados os seguintes cuidados:

- ✓ Manter o distribuidor em boas condições verificando sempre se não há quebras ou desgastes na máquina, substituindo peças onde for necessário e seguindo as recomendações de manutenção do fabricante;
- ✓ Usar as configurações sugeridas do distribuidor para cada fertilizante em particular e testar essa configuração antes da aplicação. Fazer ajustes para obter um baixo Coeficiente de Variação (CV);
- ✓ Repetir regularmente a verificação das configurações para garantir a consistência da aplicação.
- ✓ Registrar e arquivar todas as calibrações e manutenções junto com os registros de campo do fertilizante.
- ✓ Limpar o distribuidor regularmente, durante e depois do uso. Lavar depois de cada aplicação.
- ✓ Cobrir o reservatório e a saída do distribuidor, se contiver fertilizante, durante pequenas paradas.
- ✓ Leia o manual de instruções! Preste atenção às recomendações para configuração e calibração da máquina.
- ✓ Teste o padrão de aplicação usando um kit calibrador de distribuição do espalhamento antes de começar - (A Nogueira dispõem desse kit)



- ✓ Mantenha a distância de transpasse correta no campo. Se não houver áreas de percurso definidas, marque-as com espuma, cor, varas ou qualquer outra coisa, pois o uso da visão não é confiável. Recomenda-se o uso de ferramentas modernas de orientação de transpasse como barra de luzes e/ou estrada virtual e/ou piloto automático.
- ✓ Não aplique o fertilizante durante ventos fortes. Os distribuidores centrífugos a lanço são mais sensíveis a este fator. O vento cruzado movimentará todo o padrão de distribuição para os lados.
- ✓ Mantenha uma velocidade consistente. Uma diferença na velocidade de 10-20% exerce um claro impacto na aplicação. O uso de controladores eletrônicos de taxa fixa/variável podem ajudar compensando a dose em mudanças de velocidade.
- ✓ Não opere a máquina rápido demais. Quanto mais rápido dirigir, maior será o impacto de irregularidades do terreno no tanque de fertilizante, assim maiores quantidades de fertilizantes podem ser lançadas. Isso pode levar a uma distribuição irregular.

- ✓ Lembre-se que distribuidores centrífugos a lanço possuem um tempo de retardo, assim a abertura das comportas deve ser atrasada na largada e na chegada ao fim da linha em relação a posição da máquina, pois as partículas de fertilizante serão lançadas para traz. Esta distância normalmente é cerca da metade da distância lateral de espalhamento.
- ✓ Existem programas gratuitos que podem auxiliar o produtor na calibração precisa de seu distribuidor.
 - Adulção 3.0 desenvolvido pelo Laboratório de Agricultura de Precisão da ESALQ/USP
<https://www.agriculturadeprecisao.org.br/software/>
- ✓ A Nogueira dispõem de equipe técnica e revendas autorizadas capacitadas para orienta-lo quanto o uso eficiente de toda sua linha agrícola, conte sempre com nossa parceria!

Fontes: <https://www.embrapa.br/>
<https://www.yarabrazil.com.br/nutricao-de-plantas/manuseio-de-fertilizantes/distribuicao-de-fertilizantes-na-lavoura/>

Eventos

Devido a pandemia de Covid 19 alguns eventos do segundo semestre foram em versões digitais onde participamos de alguns e destacamos abaixo.



Linha Agrícola Completa

