

---

OPINIÃO

## Transformação digital no apoio à produção agroalimentar em tempos de coronavírus

Para Édson Bolfe, pesquisador da Embrapa Informática Agropecuária, tecnologia é aliada para garantir qualidade e abastecimento

2 min de leitura

Édson Bolfe, pesquisador da Embrapa Informática Agropecuária

04 Abr 2020 - 06h03 | Atualizado em 04 Abr 2020 - 06h03



digital-tecnologia-aplicativo-celular-tablet (Foto: ThinkstockPhotos)

Inúmeras iniciativas públicas e privadas estão sendo adotadas para minimizar os efeitos da pandemia de Covid-19, doença provocada pelo novo coronavírus, na saúde e na economia.

Um dos destaques são as medidas coordenadas pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) e pela Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa) para fortalecer e apoiar os produtores rurais visando garantir a alimentação à população brasileira.

SAIBA MAIS



**LEIA TAMBÉM:**

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados



Coronavírus no agro: analistas projetam impacto para carnes, grãos, algodão, açúcar e etanol

A ótima notícia, que passa quase despercebida em meio ao epicentro da crise na saúde, é a estimativa de que o país terá safra recorde de grãos em 2020, projetada em torno de 250 milhões de toneladas.

PUBLICIDADE

Ads by Teads

Ou seja, a agricultura brasileira terá condição de manter os suprimentos de arroz, feijão, milho, soja, trigo, café e outros alimentos no mercado nacional e excedentes para exportações, favorecendo também a balança comercial.

Esse recorde não ocorre ao acaso. São anos de investimentos em pesquisa, desenvolvimento, inovação, extensão rural e políticas públicas que, conjuntamente com o protagonismo dos agricultores e empresários, fazem do Brasil um dos principais produtores de alimentos do mundo.

**"A transformação digital é um dos fatores determinantes para produzir alimentos em quantidade, diversidade e qualidade"**

Diante do atual cenário, a produção de alimentos, fibras e bioenergia é fundamental e deverá continuar crescendo em função da produtividade. A transformação digital é um dos fatores determinantes para produzir alimentos em quantidade, diversidade e qualidade.

▼ CONTINUA DEPOIS DA PUBLICIDADE ▼



**LEIA TAMBÉM:**

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados

Soluções em tecnologias digitais baseadas no uso de aplicativos, internet, robótica, imagens de satélite e drones

antecipam o planejamento da produção e apoiam a tomada de decisão do agricultor.

---

São imprescindíveis na gestão das propriedades, apoiando ações de zoneamento agrícola de risco climático,  monitoramento da produção, cadastro ambiental rural, certificações de origem, segurança sanitária e rastreabilidade dos alimentos.

---



**"A agricultura brasileira seguirá elevando a segurança alimentar e nutricional e melhorando o bem-estar físico e mental das pessoas"**

Édson Bolfe, pesquisador da  
Embrapa Informática  
Agropecuária

A transformação digital também impulsiona cooperativas, associações e produtores para vendas diretas ao consumidor, favorecendo os chamados "circuitos curtos de comercialização".

O contínuo desenvolvimento da sociedade passa pelo fortalecimento de ações públicas e privadas para melhoria da infraestrutura de conectividade e para capacitação digital de jovens e adultos no meio rural.

Assim, a agricultura brasileira seguirá elevando a segurança alimentar e nutricional e melhorando o bem-estar físico e mental das pessoas no Brasil e no mundo. Afinal, as vulnerabilidades, os riscos e as incertezas são crescentes!

Gostou da nossa matéria? [Clique aqui](#) para assinar a nossa newsletter e receba mais conteúdos.



**LEIA TAMBÉM:**

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities em 2020. Publicado em 04 Abr 2020 - 06h03



Brasil: novo aparelho para aliviar o pescoço desaparece das prateleiras

Link Patrocinado

Consiga seu cartão de crédito mesmo com nome negativado

Link Patrocinado

Custo de transplante de cabelo em Itapetininga pode surpreender você

Link Patrocinado

Ilumine sua casa sem fios e sem gastar eletricidade

Link Patrocinado

O custo dos implantes dentários em Itapetininga pode surpreendê

Link Patrocinado

Confira 12 famosos brasileiros que ficaram pobres

Link Patrocinado

RECAPES NEWS FEED DE LINKS PATROCINADOS



## MAIS LIDAS



Piracanjuba vê indústria de leite longa vida no limite sem food service - Revista...



De horta a vinho: confira cursos online sobre agro para fazer de graça na quarentena...



Senado aprova expansão de auxílio emergencial e garante R\$ 600 a produtores...



### LEIA TAMBÉM

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados



Secretaria de Agricultura de São Paulo lança manual de boas práticas aos...

---

---

## Junte-se a nossa newsletter!

Fique por dentro das últimas notícias.

Digite seu e-mail

*Assinando a newsletter você aceita receber e-mails da Revista Globo Rural. Você poderá cancelar o recebimento a qualquer momento.*

## Últimas notícias



**Digitalização e home office exigem que empresas do agro cuidem mais da segurança**



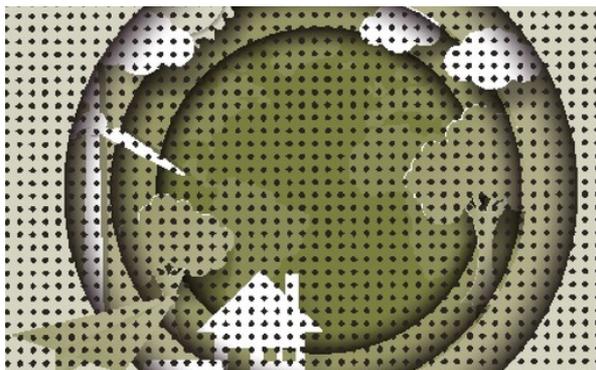
**LEIA TAMBÉM:**

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados





## Onde há vácuo, há oportunidade



## Os serviços da natureza



## Plant-based: uma oportunidade para o produtor e a indústria

[VEJA MAIS](#)

### Anvisa libera novo trunfo para calvície

Hair Again |

Patrocinado

Patrocinado

### O fim da queda de cabelos e unhas quebradiças. Confira!

Fitofeme Pro |

Patrocinado

### O filho de Maria Fernanda Cândido é provavelmente o homem mais bonito de todos os tempos

InvestmentGuru |

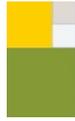
Patrocinado por Taboola



#### LEIA TAMBÉM:

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados

[ASSINE A REVISTA](#)



## Cebola com mais resistência ao armazenamento



grancebo  
by Yara



**LEIA TAMBÉM:**

Banco Mundial prevê dificuldade para países exportadores de commodities e manufaturados