

Informação de Imprensa

BASF inaugura Centro de Pesquisa em Aplicações de Agroquímicos

- **O Centro serve de apoio aos agricultores em todo o mundo através das melhores práticas para a proteção de cultivos**
- **Resposta mais rápida às necessidades dos agricultores por novas tecnologias que abordem as áreas de refúgio e as combinações de misturas em tanques**

Carolina do Norte (EUA), 24 de junho de 2019 – A BASF inaugurou seu novo Centro Global de Pesquisas em Aplicação de Agroquímicos no Research Triangle Park, Carolina do Norte, EUA. A instalação ajudará na otimização das diretrizes relacionadas às aplicações dirigidas das soluções de proteção de cultivos da BASF usadas em todo o mundo. A pesquisa conduzida no Centro também abordará o manejo adequado nas áreas de refúgio, bem como as combinações específicas de mistura em tanques.

"O Centro de Pesquisa nos ajudará a trazer novas tecnologias para os agricultores que reduzem a deriva, usam as taxas e realizam os testes regulatórios necessários", disse Paul Rea, vice-presidente sênior para a América do Norte da Divisão de Soluções para Agricultura da BASF. "Além disso, a pesquisa do Centro fornecerá às nossas equipes técnicas importantes diretrizes para ajudar na capacitação dos nossos clientes sobre as melhores práticas agrícolas de aplicação e controle".

O Centro de pesquisa é equipado com um túnel de vento para testar o potencial de deriva das pulverizações, medindo a distribuição do tamanho das gotículas em cada defensivo agrícola. As soluções analisadas são pulverizadas em um fluxo de ar controlado usando os mesmos bocais utilizados pelos agricultores. A distribuição do tamanho das gotículas é importante, pois é usada para prever a dimensão da área de proteção necessária para a aplicação aceitável do produto em contextos comerciais. Ter o conhecimento sobre as restrições de aplicação reduzirá o risco de aplicação fora do alvo e a sintomatologia ou lesão subsequente das culturas situadas em áreas com bastante vento.

"O Centro de Pesquisa em Aplicações nos permite identificar a tecnologia mais promissora, em estágio inicial, sob condições de aplicação bem realistas, para que possamos melhor adaptar os futuros desenvolvimentos", disse Jürgen Huff, vice-presidente sênior de Pesquisa e Desenvolvimento de Proteção de Cultivos da Divisão de Soluções para Agricultura da BASF. "Continuaremos a enfatizar e apoiar as melhores práticas de controle para os nossos agricultores e para o desenvolvimento das formulações em um contexto comercial".

Saiba mais sobre o comprometimento da BASF com a agricultura sustentável clicando [aqui](#).

[BASF na Agricultura. Juntos pelo seu Legado.](#)

Sobre a divisão de Soluções para Agricultura da BASF

Com uma população em rápido crescimento, o mundo está cada vez mais dependente da nossa capacidade de desenvolver e manter uma agricultura sustentável e ambientes saudáveis. Trabalhando com agricultores, profissionais agrícolas, especialistas em gestão de pragas e outros, é nosso papel ajudar a tornar isso possível. É por isso que investimos em uma forte estrutura R&D e em um amplo portfólio, incluindo sementes e melhoramento genético, proteção química e biológica de cultivos, manejo do solo, fitossanidade, controle de pragas e agricultura digital. Com equipes de especialistas em laboratório, campo, escritório e produção, conectamos o pensamento inovador e a ação realista para criar ideias reais que funcionam - para agricultores, sociedade e o planeta. Em 2018, nossa divisão gerou vendas de 6,2 bilhões de euros. Para mais informações, visite www.agriculture.basf.com ou qualquer um dos nossos canais de mídia social.

Sobre a BASF

A BASF Corporation, sediada em Florham Park, Nova Jersey, é a afiliada norte-americana da BASF SE, Ludwigshafen, Alemanha. A BASF tem mais de 20.000 colaboradores na América do Norte e alcançou vendas de \$ 19,7 bilhões em 2018. Para maiores informações sobre as operações da BASF na América do Norte, visite www.basf.com. Na BASF criamos química para um futuro sustentável. Na BASF criamos química para um futuro sustentável. Nós combinamos o sucesso econômico com proteção ambiental e responsabilidade social. O Grupo BASF conta com aproximadamente 122 mil colaboradores que trabalham para contribuir com o sucesso de nossos clientes em quase todos os setores e países do mundo. Nosso portfólio é organizado em 6 segmentos: Químicos, Materiais, Soluções Industriais, Tecnologias de Superfície, Nutrição e Care e Soluções para Agricultura. A BASF registrou vendas de € 63 bilhões em 2018. As ações da BASF são comercializadas no mercado de ações de Frankfurt (BAS) e como *American Depositary Receipts* (BASFY) nos Estados Unidos. Para mais informações, acesse: www.basf.com.

INFORMAÇÕES PARA A IMPRENSA



Roberta Silveira – (11) 948837723

Vanessa Oliveira – (11) 3147-7926

basfagro@maquinacohnwolfe.com

www.maquinacohnwolfe.com/