

Kubota e Topcon assinam um Acordo de Investigação de Colaboração no domínio da Agricultura Inteligente.

15/10/2021

COMUNICADO DE IMPRENSA

Kubota e Topcon assinam um Acordo de Investigação de Colaboração no domínio da Agricultura Inteligente.

(15 de Outubro de 2021)

Kubota Corporation (Sede Central: Naniwa-ku, Osaka, Japão; Presidente e Director Representante: Yuichi Kitao; a seguir, "Kubota"), Topcon Corporation (Sede Central: Itabashi-ku, Tóquio, Japão; Presidente e Director Executivo Principal: Satoshi Hirano; a seguir, "Topcon"), Topcon Corporation: "Topcon") e Topcon Positioning Systems, Inc. (a seguir, "Topcon"). (Sede: Califórnia, EUA; Presidente e CEO: Raymond O'Connor) celebraram um acordo de colaboração em matéria de investigação no domínio da agricultura inteligente. Estas empresas irão trabalhar em conjunto para inovar para uma futura comercialização através da investigação colaborativa no campo da agricultura inteligente, reunindo as tecnologias e know-how desenvolvidos por cada empresa.



1. Antecedentes e Objetivos

- Enquanto a procura global de alimentos continua a aumentar e a escassez de mão-de-obra nos locais de produção também continua a ser uma preocupação, há também expectativas crescentes de uma agricultura inteligente que visa melhorar a eficiência e produtividade do trabalho.
- A Kubota continuou durante muitos anos a fornecer produtos e serviços para trabalhadores agrícolas em todo o mundo, enquanto a Topcon tem vindo a promover a automatização das operações agrícolas através da auto-direcção, tecnologias de análise de culturas e soluções DX. Ambas as empresas, cada uma com os seus

próprios conhecimentos técnicos, trabalham em colaboração para avançar na investigação e desenvolvimento de uma agricultura inteligente numa vasta gama de campos, incluindo a recolha e gestão de dados agronómicos que utilizam vários sensores, e soluções para melhorias de produtividade através da automatização utilizando grandes dados, e afins.

2. Visão Geral da Investigação Colaborativa

Contract Date	June 30, 2021
Main Contents	<ul style="list-style-type: none">▪ Collection of agronomic data using sensors, and the like▪ Research on crop-cultivation solutions utilizing big data▪ Fleet management and automation technology

Sobre a Topcon Corporation

Com a Identidade Corporativa de "contribuir para enriquecer a vida humana através da resolução dos desafios sociais no domínio da saúde, agricultura e infra-estruturas", no domínio da Agricultura, o Topcon promove a factorização da agricultura através da obtenção de maior precisão e melhoria da produtividade desde o planeamento até à colheita, que é o ciclo agrícola. Alcançarão isto através de soluções DX que incluem a automatização das operações agrícolas e a utilização das TI para satisfazer a procura mundial de alimentos.

Sobre a Topcon positioning Systems, Inc.

Com Topcon Positioning Systems, sempre um passo à frente em tecnologia e benefícios para os clientes, é um designer, fabricante e distribuidor líder na indústria de medição de precisão e soluções de fluxo de trabalho para os mercados globais da construção, geoespacial e agrícola. Topcon Positioning Group tem a sua sede em Livermore, Califórnia, EUA. A sua sede europeia situa-se em Capelle a/d IJssel, Holanda.

Sobre Kubota

Kubota tem sido um fabricante líder de equipamento agrícola, relvado e de construção e Motores Industriais desde 1890. Com sede mundial em Osaka Japão, e escritórios em mais de 120 países, e com mais de 41.000 empregados em toda a América do Norte, Europa e Ásia, Kubota alcançou em 2020 receitas de 17,3 mil milhões de dólares. Embora o equipamento agrícola seja a principal linha de produtos da Kubota, a Kubota também produz uma carteira diversificada de outros produtos, incluindo sistemas de filtração de água em toda a cidade, irrigação, tubagens, telhados, habitações e grandes válvulas subterrâneas.

A nossa missão

A nossa missão, "Pela Terra, Pela Vida", fala do nosso empenho na preservação do ambiente natural da Terra ao mesmo tempo que ajuda a produção de alimentos e abastecimento de água que são vitais para as necessidades da sociedade à medida que a nossa população mundial continua a crescer. Essa missão realiza-se cada vez que um trator Kubota colhe a terra para produzir alimentos que sustentam a vida ou o nosso equipamento de construção escava para transportar recursos hídricos ou fornecer abrigo. Para mais informações sobre Kubota, por favor visite www.kubota-global.net ou www.kubota-eu.com.

Se tiver alguma dúvida entre em contato conosco [Aqui](#).

Kubota | Kubota Portugal | Tractores Ibericos | Kubota Portugal| Trator Kubota | Alfaias | Kubota tratores | Tratores Kubota | Financiamento Kubota | Kubota tractores | Kubota tractors | kubota usado | Topcon | Agricultura inteligente |

Saiba mais sobre a Gama Kubota: www.tractoresibericos.pt