

WEBINAR

BIOECONOMIA FLORESTAL**Tecnologias para uma floresta 4.0**

3 de Dezembro de 2020 | 14H00 – 17H00



No dia 3 de dezembro às 14h00, realiza-se o Webinar BIOECONOMIA FLORESTAL: Tecnologias para uma floresta 4.0, online.

Este evento irá abordar como o uso de imagens de satélites, softwares de gestão logística e máquinas avançadas (tratores e robôs) apoiam a transição do setor florestal em direção a uma floresta 4.0.

O evento integra-se no projeto BIOTECFOR (www.biotecfor.com) que procura fomentar o uso de recursos florestais para o desenvolvimento de novos produtos e aplicações, promovendo a bioeconomia circular.

Participe e divulgue!**PROGRAMA****14:00 Boas vindas****14:05 Projeto Biotecfor e a importância da tecnologia na floresta****Oradores**

Rosário Alves, Forestis

Filipe Santos, INESC TEC

14:15 BIOECONOMIA FLORESTAL: A caminho da Floresta 4.0**Moderador: Filipe Santos, INESC TEC****Imagens de micro-satélites para gestão florestal**

Rhodri Phillips, RBF - Planet

Tecnologias no Planeamento e Gestão das redes de defesa da floresta da REN

João Gaspar, REN

Novas tecnologias aplicadas ao planeamento e gestão florestal

José Carvalho, The Navigator Company

Desafios de implantação de tecnologia na área florestal

Ronaldo Soares, Hexagon's Agriculture division

Robótica para limpeza de floresta e desafios no protocolo J1939

Micael Couceiro, Ingeniarius

15:15 Perguntas e respostas**15:30 BIOTECFOR: Da floresta à produção de bio compósitos****Moderador: Reinaldo Gomes, INESC TEC****Caracterização da cadeia de abastecimento floresta**

Jorge Cunha, INESC TEC | FORESTWISE

Software Gestão Logística - FORSCOPE

Carolina Catorze, INESC TEC

Máquina, processos e caracterização de Bio compostos

Maruxa Ulloa Meijide, CTAG

Robô para floresta – Roteiro

Filipe Santos, INESC TEC

16:50 Encerramento da sessão