

Notícias

REDE REÚNE-SE EM SÃO CARLOS PARA DISCUTIR FUTURO DAS PESQUISAS EM AGRICULTURA DE PRECISÃO

Pesquisadores de várias unidades da Embrapa reuniram-se em São Carlos, no Lanapre, para elaborar uma proposta de Arranjo em Agricultura de Precisão (AP). O objetivo do encontro foi definir linhas de pesquisa nessa área para os próximos 10 anos. Com isso, a Embrapa pretende ampliar a capacidade de pesquisa para o desenvolvimento tecnológico do agronegócio com foco na inovação.

O grupo faz parte da Rede de Pesquisa de AP, liderada pela Embrapa.

Segundo o pesquisador Alberto Bernardi, AP é um tema estratégico que garantirá a sustentabilidade à atividade agrícola. “É uma forma de gestão que contribui para o aumento da produtividade agrícola, agilidade na tomada de decisão, melhoria da qualidade do produto, otimização de recursos naturais e insumos agrícolas, aumento da rentabilidade, redução de perdas e de impacto ambiental”, explica.

De 22 a 24, os pesquisadores discutiram sobre os trabalhos em andamento em cada unidade e a demanda de projetos futuros nessa área.

O resultado da reunião foi elaboração de um relatório com as propostas de pesquisa para o avanço da agricultura de precisão.

O arranjo será estruturado nos eixos estratégicos: Tecnologias de máquinas, equipamentos e sensores, Tecnologias de informação, softwares e modelos, Tecnologias agrônômicas e pecuárias, Avaliação de impactos econômicos, sociais e acompanhamento de tendências, Transferência, difusão de conhecimentos e tecnologias e treinamentos. O relatório será avaliado e, após aprovação, deverá subsidiar a Embrapa com informações para os próximos editais de pesquisa no tema AP.



Foto: Gisele Rosso

ESTUDANTES DE ZOOTECNIA VISITAM A UNIDADE

Na semana passada, a Embrapa Pecuária Sudeste recebeu três turmas da Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos (FZEA), da USP, de Piracicaba. A visita faz parte do cronograma da Semana Acadêmica da FZEA, que esse ano teve como foco a “Integração Acadêmica no Agronegócio”. Os alunos foram acompanhados pelo colega Danilo Moreira, do SGTT.

No dia 21, os alunos do mestrado e doutorado em Nutrição de Bovinos assistiram a uma palestra sobre o tema com o pesquisador Alexandre Pedroso e conheceram o sistema de produção de leite. Já nos dias 23 e 24, um grupo de 50 alunos conheceu o sistema de produção de leite, confinamento de gado de corte, ovinos e o sistema de iLPF. No dia 23, a colega Thaisy Sluszz, do SGTT, ministrou a palestra sobre Agronegócio 3.0 e, no dia 24, o principal interesse da turma foi o manejo de pastagens para gado de corte e leite.

VISITA DO GERENTE DE EXPORTAÇÃO DA PASTOBRÁS

Na manhã do dia 24, o colega Danilo Moreira também recebeu a visita do gerente de exportação da Pastobrás (UNIPASTO), Paolo Cristofoli, acompanhado do agrônomo Oscar Bustillo, de Tegucigalpa, Honduras. O interesse dos visitantes foi conhecer as áreas de pastagens da unidade.