



## FELS ADQUIRE NOVA COLHEITADEIRA

A FELS finalizou em meados de 2022 o processo de compra de uma nova colheitadeira da marca John Deere, modelo S440, conforme previsto no plano de investimento do projeto, que foi apresentado e aprovado pelo Conselho de Centro do CCN em 2022. Com a aquisição do novo equipamento, a FELS atende uma antiga demanda e não fica mais dependente de apenas uma única colheitadeira, assim como suprime a necessidade de contratação de serviços de terceiros. Além de proporcionar mais segurança, agilidade e eficiência na colheita, trazendo significativos ganhos econômicos, a nova máquina também traz novos recursos tecnológicos que auxiliam no gerenciamento e monitoramento durante todo o processo. A nova colheitadeira é essencial para o desempenho de atividades acadêmicas, possibilitando a realização de aulas práticas, pesquisas e atividades de extensão, contribuindo significativamente na formação dos estudantes Campus Lagoa do Sino.



## PROJETO DE REFLORESTAMENTO FINALIZA ETAPA DE PLANTIO

Considerando que metade das APPs do Alto Paranapanema estão degradadas, está sendo desenvolvido no Campus Lagoa do Sino um pacote tecnológico para viabilizar um processo de restauração florestal mais econômico e eficiente na região. A etapa de plantio, que aconteceu no final de 2022, foi coordenada pelos docentes Fernando Periotto, Débora Rother e Alexandre Camargo Martensen e contou com a participação de vários estudantes do Campus. O projeto é realizado pela UFSCar em parceria com o Comitê Bacia Hidrográfica Alto Paranapanema (CBH-ALPA), conta com o financiamento do Fundo Estadual de Recursos Hídricos (FEHIDRO) e o apoio da Fazenda Escola Lagoa do Sino (FELS). Para saber mais sobre o projeto, confira o vídeo no [Instagram da FELS](#).



## PRIMEIRO DIA DE CAMPO DA FELS FOI REALIZADO EM FEVEREIRO

No dia 15 de fevereiro, a FELS realizou, em parceria com as empresas D'agro e Embrafos, um Dia de Campo sobre adubação organomineral na cultura da soja. A atividade aconteceu na área experimental no Pivô 1 (P1), onde a soja foi cultivada para comparação entre adubação organomineral, adubação química convencional e sem adubação. O evento foi gratuito e contou com a presença de estudantes e servidores do Campus, além de produtores rurais da região. Também foram montados stands das empresas parceiras: Adama, Forseed, Diamante Fertilizantes, E-solo e Giro Agro.



## FELS INSTALA ESTÇÃO METEOROLÓGICA

Visando contribuir com as atividades de ensino, pesquisa e extensão do Campus Lagoa do Sino, foi adquirido e instalado na sede da FELS uma estação meteorológica. O novo equipamento é capaz de indicar mudanças bruscas na temperatura e umidade do ar, verificar índices de volume de chuva e radiação solar, além de poder detectar a velocidade e direção do vento, dentre outros parâmetros. A estação já está em funcionamento e logo seus dados serão disponibilizados no [site da FELS](#).



## NOVO GRUPO DE ESTAGIÁRIOS DA FELS É SELECIONADO

No início de fevereiro, foi realizado o processo seletivo para a Safra Inverno 2023 do Programa de Estágios da FELS. O processo, que contou com 123 candidatos inscritos, teve três etapas: Fit cultural, dinâmica de grupo e entrevistas. Foram aprovados: Maria Clara Wincler Machado (Administração), Ana Leticia de Oliveira (Biologia), Mariana Zocal Pires (Eng. Agrônômica), Isabely Sanches Landgraf (Eng. Ambiental) e Larissa Aparecida dos Santos (Eng. de Alimentos). Os estagiários atuarão por 6 meses em diversas áreas da FELS e receberão uma bolsa de R\$ 656,00 mensais. Conheça mais sobre o programa institucional de estágio no [site da FELS](#).



## TOUR PELA FELS FOI REALIZADO NO PORTEIRAS ABERTAS

Nos dias 22 e 23 de novembro de 2022, aconteceu a edição anual do evento "Lagoa do Sino de Porteiras Abertas", que visa apresentar a Universidade para os estudantes do ensino médio das escolas da região. A FELS realizou durante o evento um tour de Van, guiado pelos estagiários e técnicos, que levou os visitantes para conhecerem algumas estruturas e plantações da Fazenda Escola.





## COLHEITA DA SAFRA VERÃO 2022/2023 FOI INICIADA

Em fevereiro, foi iniciada a colheita da safra verão 2022/2023 da FELS. Ao todo são 343,3 hectares de soja nas áreas P1, P3, S1, S2, S3, S5, S6, S7, S8, S9, AR e AE2, além de 27,2 hectares de soja para semente no P2 e 3,81 hectares de milho convencional no S4. A expectativa é que a colheita seja finalizada no mês de março. A medida que a colheita avança, as áreas já estão recebendo o plantio da safra inverno e safrinha. Os dados completos de produção estão disponíveis no [site da FELS](#).



## FEIJÃO CONTRIBUI COM DIVERSIFICAÇÃO DA PRODUÇÃO DA FELS

Os 27,2 hectares de feijão, da variedade Dama, foram plantados em agosto de e colhidos em dezembro de 2022, atingindo uma produção de 51,16 sacas por hectare. A produção de feijão, além de diversificar a produção da FELS, proporcionando mais oportunidades para as atividades de ensino, pesquisa e extensão, cumpre uma importante função social, pois abastece o mercado local e contribui para a segurança alimentar das famílias do entorno do Campus.



## CURSO SOBRE SERPENTES E ACIDENTES OFÍDICOS

No dia 13 de dezembro de 2022, foi realizado com apoio da FELS o curso “SERPENTES E ACIDENTES OFÍDICOS” voltado aos produtores e trabalhadores rurais do município de Campina do Monte Alegre. A atividade foi gratuita, ocorreu na sede do Fundo Social do município e contou com vários participantes locais e de estudantes do Campus. O curso foi promovido pelo Laboratório de Estudos Zoológicos do Alto Paranapanema (LEZPA) da UFSCar em parceria com a Prefeitura Municipal de Campina do Monte Alegre.



## CURSO DA JOHN DEERE PARA ESTUDANTES DE ENG. AGRÔNOMICA

Com a aquisição da colheitadeira da John Deere, a equipe operacional da FELS recebeu um treinamento para operação do novo equipamento. Pensando em aproveitar a oportunidade como um evento disparador para atividades de ensino, foi negociado com a empresa a realização de outro treinamento voltado aos estudantes do Campus. O treinamento ocorreu no dia 19 de setembro de 2022, contando com atividades teóricas e práticas.



## FELS APOIA PRODUÇÃO DE CARTILHAS SOBRE ABANDONO DE ANIMAIS

A FELS apoiou a impressão da cartilha “IMPACTOS DO ABANDONO DE ANIMAIS DOMÉSTICOS NA FAUNA SILVESTRE”, uma iniciativa do Laboratório de Estudos Zoológicos do Alto Paranapanema (LEZPA) da UFSCar. O material apresenta informações sobre os possíveis impactos negativos que animais domésticos abandonados ou criados soltos podem ter sobre os animais silvestres e os ambientes naturais, além de trazer dicas do que pode ser feito para minimizar estes impactos. Confira a versão digital [neste link](#).



## GRUPO DE SENHORAS PRODUTORAS RURAIS VISITA A FELS

No dia 20 de outubro de 2022, a FELS recebeu o Clube de Senhoras de Campos de Holambra, de Paranapanema (SP). Na ocasião as visitantes puderam conhecer as estruturas físicas do Campus e da Fazenda Escola, participaram de uma palestra sobre a história da implantação do Campus e sobre os cursos oferecidos, além de realizar o plantio de uma árvore.

## OUTRAS ATIVIDADES REALIZADAS

- Construção, em parceria com a Prefeitura Universitária, de área para destinação de resíduos sólidos.
- Manutenção de veículos, maquinários e implementos agrícolas.
- Apoio às demandas do CCN e da Prefeitura Universitária do Campus.



**FELS**  
Fazenda Escola  
Lagoa do Sino **UFSCar**

