

## **AGRO EXTENSÃO - DIVULGANDO O CONHECIMENTO PRODUZIDO**

Coordenador: André Luis Vian

A falta de acessibilidade às informações técnicas provenientes das universidades durante a geração de conhecimento científico tem sido relatada pelos produtores rurais, gerando uma lacuna prejudicial no setor agrícola. Isso evidencia a necessidade de uma maior conexão entre essas informações e os agricultores. A difusão do conhecimento sobre técnicas de cultivo, manejo de recursos e incremento de tecnologia permite ampliar as possibilidades com o aumento da produtividade, melhoria da qualidade dos produtos agrícolas e redução dos custos de produção, favorecendo diretamente os agricultores e impactando positivamente a sociedade. Nesse contexto, o projeto Agro Extensão surge como uma maneira de enfrentar este desafio, criando uma rede de extensão universitária entre os produtores rurais, técnicos agrícolas, estudantes e instituições para a divulgação do conhecimento abordado e construído nas universidades de agronomia. O projeto Agro Extensão está em seu terceiro ano de atividades e é o 1º projeto universitário digital do Brasil com informações agronômicas disponibilizadas em formato de áudio, vídeo e texto. Presente em 17 estados brasileiros e 12 países no exterior, o Agro Extensão já alcançou mais de 20 mil pessoas através das redes sociais de diferentes formas. O Agro Extensão Live consiste na gravação no formato ao vivo, entre o entrevistado e o entrevistador com a interação do público. O Agro Extensão Podcast é realizado em episódios no formato de áudio e disponibilizado na plataforma Spotify. Outro meio utilizado pelo Agro Extensão para difundir esse conhecimento, de forma gratuita e acessível, é através do boletim informativo. O boletim informativo do Agro Extensão compreende um conjunto de informações técnicas que são apresentadas de forma pontual e acessível para o leitor. Diferentes assuntos são abordados com a colaboração de estudantes da UFRGS, pesquisadores e outras instituições, de acordo com os temas tratados em cada edição. O boletim consiste na publicação de 4 a 5 artigos por edição. Atualmente, o boletim está em sua 4ª edição e apresenta os seguintes temas: Trigo safra 2023: desafios e oportunidades no sul do Brasil; Milho irrigado: nova alternativa para a diversificação de culturas em terras baixas no RS; Novas recomendações de adubação para o arroz irrigado para o Sul do Brasil; Eficiência em mecanização agrícola; A aveia para produção de grãos nos ambientes subtropicais do Brasil. Sendo assim, o boletim de informação agronômica desempenha o papel de um veículo confiável de comunicação, buscando solucionar a barreira que existe entre a terminologia acadêmica e as necessidades práticas dos produtores. O boletim traduz a complexidade das pesquisas

em informações acessíveis, e além disso, fortalece a relação de confiança entre as universidades públicas e a comunidade agrícola. Uma vez financiadas pelo contribuinte, as universidades públicas desempenham um papel essencial ao retribuir à sociedade o conhecimento gerado.