



RELATO DE EXPERIÊNCIA: integração entre formação acadêmica e prática profissional Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino – MG

Rafael dos Reis BARBOSA¹; Luciano A. LIMA²; Lucas B. BRAOS³

RESUMO

A formação técnica em Agropecuária proporciona base prática e sustentável que permite atuar junto a agricultores familiares, auxiliando-os no acesso a crédito rural e na melhoria da produção. Este relato relata a rotina de um Técnico Agrícola que, enquanto cursa Engenharia Agrônoma, aplica na prática os conhecimentos adquiridos em parceria com o Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino – MG. São realizados atendimentos a agricultores familiares da região de Ouro Fino envolvendo visitas técnicas, estimativas de produtividade e coletas de solo, resultando em laudos técnicos. A atuação junto ao Sindicato de Ouro Fino tem proporcionado vivências enriquecedoras na agricultura familiar, unindo teoria e prática, podendo compreender cada vez mais o papel do agrônomo na sociedade como um todo.

Palavras-chave: Agricultura familiar; Agropecuária; Educação; Extensão.

1. INTRODUÇÃO

O curso Técnico em Agropecuária abrange conteúdos voltados à produção vegetal e animal, oferecendo uma formação prática que prepara o estudante para atuar tanto na agricultura quanto na pecuária, com foco na sustentabilidade e no bem-estar animal. Ao longo do curso, o estudante desenvolve habilidades relacionadas ao manejo sustentável do solo e dos recursos naturais, à gestão rural, ao controle fitossanitário e à execução de práticas culturais. Dessa forma, a formação técnica conecta o aluno à vivência no campo e às demandas do mercado de trabalho. De acordo com o IFSULDEMINAS, o Técnico em Agropecuária formado pela instituição é um profissional crítico e responsável, com formação ética, científica e sustentável, preparado para atuar de forma inovadora e contribuir com o desenvolvimento socioeconômico e ambiental da região (IFSULDEMINAS, 2023).

Com essa base técnica, foi possível iniciar a atuação profissional no Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino - MG, o que fortaleceu ainda mais o vínculo com a realidade do campo. O trabalho como Técnico, em parceria com o sindicato, tem como objetivo auxiliar os produtores rurais no acesso a programas governamentais, como o Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (Pronaf). Para os agricultores familiares, esse apoio inclui o

¹Discente do curso de Engenharia Agrônoma. IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes. E-mail: rafael1.barbosa@alunos.ifsuldeminas.edu.br

²Técnico-administrativo e pesquisador. IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes. E-mail: luciano.lima@ifsuldeminas.edu.br

³Docente e pesquisador. IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes. E-mail: lucas.braos@ifsuldeminas.edu.br

acesso ao crédito rural, financiamentos voltados à melhoria da produção e regularização de documentos.

Entre as atribuições do técnico no sindicato estão as visitas técnicas às propriedades e a vistoria das lavouras, com foco na estimativa de produtividade e na avaliação das condições fitossanitárias. Essas informações são fundamentais para verificar se o produtor terá condições de arcar com o financiamento solicitado, seja ele voltado para custeio ou investimento.

Neste sentido objetivou-se com esse trabalho relatar a rotina de um Técnico Agrícola que presta serviços em parceria com o Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino - MG, como enquanto cursa Engenharia Agrônômica no IF Sul de Minas - Campus Inconfidentes, aplicando os conhecimentos adquiridos de forma prática.

2. MATERIAL E MÉTODOS

O presente relato foi desenvolvido com base na experiência prática do autor como Técnico em Agropecuária, em parceria com o Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino – MG . As atividades ocorrem no município e região, tendo como público principal os agricultores familiares assistidos pelo sindicato.

Os atendimentos são, principalmente, às cadeias produtivas do cafeeiro, milho e pecuária bovina. Para isso, são realizadas visitas técnicas às propriedades, com o objetivo de observar o sistema de produção adotado, estimar a produtividade média da atividade (com base no estágio de desenvolvimento da cultura ou na produção anterior). Também são realizadas amostragens de solo a fim de realizar recomendações de adubação.

A coleta de dados é realizada por meio de observação direta, diálogo com o produtor e preenchimento de fichas técnicas. As informações obtidas permitem a elaboração de relatórios fundamentados tecnicamente, conforme exigido pelos agentes financeiros.

Após a visita, o técnico concentra-se na elaboração de laudos técnicos, documentos fundamentais para solicitação de crédito rural junto a instituições financeiras, especialmente por meio do Pronaf. Esses laudos tem como finalidade a obtenção de financiamentos de custeio, voltados à cobertura dos gastos com um ciclo da lavoura ou de investimento, destinados à aquisição de bens de maior valor agregado, como implementos agrícolas ou estruturas produtivas.

3. RELATO DA EXPERIÊNCIA

Trabalhar em parceria com o Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino, acompanhando de perto a realidade da agricultura familiar, tem sido uma vivência cheia de aprendizados. A rotina envolve muito mais do que aplicar conhecimento técnico, é também entender o dia a dia do produtor, adaptar recomendações às condições de cada propriedade e buscar

soluções que realmente façam diferença.

Com uma base construída desde cedo, a partir da convivência com a agricultura dentro da própria família, cada nova experiência no campo ganha um significado mais profundo. O que antes era apenas prática, agora se une ao conhecimento adquirido no curso técnico e, principalmente, à formação acadêmica em andamento. Estar na faculdade de Engenharia Agrônômica enquanto atua na área tem criado um equilíbrio importante entre teoria e prática, uma complementa a outra constantemente.

Dentro da universidade, a presença de professores que também atuam na área facilita esse processo. Sempre há espaço para tirar dúvidas, aprofundar temas que surgem no dia a dia e buscar novas abordagens para desafios técnicos enfrentados no trabalho. Essa troca contínua com profissionais experientes oferece mais segurança e amplia a visão sobre o papel da assistência técnica no campo.

Conciliar os estudos com o trabalho, especialmente em uma graduação exigente como a Engenharia Agrônômica, é um desafio. Ainda assim, é gratificante perceber que, mesmo com as dificuldades, o caminho está sendo trilhado com equilíbrio. Ver que é possível crescer nas duas áreas ao mesmo tempo, acadêmica e profissional, traz um sentimento de realização.

Um dos pontos mais marcantes na atuação tem sido o apoio aos produtores no acesso ao Pronaf, que é uma das principais demandas dentro do sindicato. Participar desse processo, orientando tecnicamente e contribuindo para que famílias tenham acesso ao crédito necessário para investir na produção, torna a rotina ainda mais significativa. Existe uma satisfação em saber que o trabalho realizado tem impacto na vida de quem depende da terra para viver.

Essa experiência tem mostrado que trabalhar com o campo é muito mais do que exercer uma função técnica, é também participar de histórias, entender realidades e contribuir, com responsabilidade, para o fortalecimento da agricultura familiar.

4. CONCLUSÃO

A experiência junto ao Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino – MG tem evidenciado cada vez mais a importância da assistência técnica como ferramenta de auxílio no meio rural. Atuar diretamente com agricultores familiares permite vivenciar desafios, mas também a gratificação de trazer o conhecimento para aqueles que não tem acesso, unindo teoria e prática de forma humana. Além disso, conciliar a vivência profissional com a formação acadêmica amplia a compreensão sobre o papel do agrônomo no campo. Essa trajetória fortalece o compromisso com a agricultura familiar e o desenvolvimento rural sustentável.

AGRADECIMENTOS

Ao Sindicato dos Trabalhadores Rurais de Ouro Fino e ao grupo de estudos GeHort.

REFERÊNCIAS

IFSULDEMINAS – Instituto Federal do Sul de Minas Gerais. Projeto Pedagógico do Curso Técnico em Agropecuária Integrado ao Ensino Médio. Inconfidentes: IFSULDEMINAS – Campus Inconfidentes, 2023. Disponível em: <https://www.ifsulde Minas.edu.br>.