

Pesquisa agrícola de culturas anuais em Vilhena, Rondônia: Plano de estágio

Andressa Gregolin Moreira¹; Marley Marico Utumi²; Vicente de Paulo Campos Godinho³

Os cultivos anuais por serem de ciclo curto precisam de profissionais treinados e com conhecimentos em várias áreas. O treinamento pode ser em cursos formais, como nas Universidades, complementado com estágio obrigatório, como na UNIR/Agronomia. Para isso foi formalizado Termo de Compromisso de Estágio Obrigatório com a Embrapa, para período de 18 de agosto a 31 de novembro de 2014, totalizando 320 horas. O local do estágio é o campo experimental de Vilhena, RO. Vilhena localiza-se na região do Cone Sul do estado, na transição entre os biomas Cerrado e Amazônia. A área é de 296 ha, onde são realizadas pesquisas com soja, arroz, milho, girassol, sorgo e outras culturas vegetais. Estão previstas as atividades de planejamento; preparo e implantação e tratamentos culturais e avaliação de ensaios de culturas anuais; seguindo-se tabulação de dados e redação do relatório de estágio. Neste início foram acompanhados colheita de ensaios de melhoramento de algodão e de girassol. Os ensaios em campo eram todos com delineamento em Blocos ao Acaso, com quatro repetições. Os tratamentos culturais realizados nas culturas foram aqueles indicados pelas respectivas Recomendações Técnicas. Para cada espécie pesquisada há variáveis pré-definidas e todas, exceto produção, já haviam sido obtidas. A colheita do algodão foi realizada manualmente em cada parcela na área útil, a produção individualizada em sacos identificados, armazenados e pesados. O girassol já estava colhido e foi trilhado manualmente, pesado e retirado amostras para determinação do teor de óleo e avaliação dos componentes da semente. Os dados obtidos serão digitados e tabulados para análise estatística. Para planejamento da implantação dos ensaios da próxima safra estão sendo levantados dados relativos ao histórico do uso da área. Espera-se que este estágio proporcione maior contato com as culturas anuais, aliando conhecimento teórico ao prático.

Palavras-chave: algodão, girassol, milho, arroz.

Agradecimento: A Embrapa Rondônia pela concessão de estágio.

¹ Graduanda em Agronomia da UNIR, estagiária da Embrapa Rondônia, Rolim de Moura, RO.

² Engenheira-agrônoma, D.Sc. em Fitotecnia, pesquisadora da Embrapa Rondônia, Vilhena, RO.

³ Engenheiro-agrônomo, D.Sc. em Fitotecnia, pesquisador da Embrapa Rondônia, Vilhena, RO.