

Instrumento Para Monitoramento Da Qualidade No Processo De Produção De Sementes De Leguminosas Forrageiras De Clima Temperado. SILVA, G. M.^{1*}; BROSE, A. D. P.²; NETO, A. P. R.³; MAIA, M. B.³ (¹Embrapa Pecuária Sul, Bagé - RS, Brasil) (²UNIPAMPA, Bagé - RS, Brasil) (³Faculdade IDEAU, Bagé - RS, Brasil) | gustavo.silva@embrapa.br

A produção de sementes forrageiras de clima temperado no Rio Grande do Sul atravessa período de reorganização e qualificação técnica, com muitos produtores buscando se adequar aos padrões e normas legais. Percebe-se, contudo, falta de planejamento e de ferramentas que permitam o monitoramento e avaliação técnica e econômica da atividade. Portanto, o objetivo deste trabalho foi desenvolver um instrumento que possibilite monitorar a qualidade ao longo do processo de produção de sementes de leguminosas forrageiras em propriedades na Região da Campanha - RS. O trabalho foi dividido em quatro etapas, a seguir: diagnósticos dos sistemas de produção; identificação dos aspectos e fatores que influenciam no processo produtivo; organização de planilhas para sistematizar, monitorar e analisar os pontos fortes e fracos; validação da ferramenta. Como resultado, obteve-se um instrumento constituído de planilhas digitais que contemplam cinco etapas do processo produtivo: escolha da área, preparo e plantio, estabelecimento e manejo, florescimento e colheita, e pós-colheita. Foram atribuídos em cada etapa parâmetros e indicadores com níveis de relevância. No processo de validação, exercitando a planilha com produtores de sementes, foi possível identificar os principais gargalos no contexto atual e real da produção, destacando-se a alta densidade de sementeira utilizada, a ocorrência de plantas indesejáveis desde a fase inicial de estabelecimento do cultivo, a floração desuniforme e a contaminação dos lotes por sementes de difícil separação na pós-colheita. O instrumento de monitoramento permite ao produtor reavaliar e refletir sobre os principais aspectos técnico-econômicos que influenciam na tomada de decisão, atuando diretamente nos pontos de estrangulamento, no sentido de obter maior eficiência, rentabilidade e qualidade no seu sementeiro.

Palavras-chave: ferramenta, gestão, eficiência, indicadores.