

# O USO DE RESUMOS AUXILIARES NO ENSINO DE MÁQUINAS E IMPLEMENTOS AGRÍCOLAS

Beatriz Zamboti, Viviane Castro dos Santos, Leonardo de Almeida Monteiro

A disciplina de Máquinas e Implementos Agrícolas, do Curso de Agronomia da Universidade Federal do Ceará-UFC, aborda em seu conteúdo programático o estudo sobre Implementos e Máquinas Agrícolas envolvidas em um processo de produção agrícola, destacando-se, o funcionamento e manutenção dessas máquinas e implementos. Nesse trabalho, objetivou-se enfatizar a importância de uma das ferramentas de ensino-aprendizagem, os resumos auxiliares, como forma de fixação, organização dos assuntos estudados, aos alunos, quanto aos conteúdos ministrados na referida disciplina, uma vez que, nesse período de ensino a distância, surgiram muitos obstáculos e dificuldades na compreensão do que foi lecionado. Realizou-se a aplicação dos resumos auxiliares no semestre 2021.1, via remota, contemplando-se, em cada resumo, sequencialmente, um conteúdo os quais foram: Prevenção de Acidentes com Máquinas Agrícolas, Adequação de Conjuntos, Pneus Agrícolas, Sistemas de cultivo, Arados de Discos e Aivecas, Grades, Enxadas Rotativas, Subsoladores e Escarificadores, Distribuidor de Corretivos, Máquinas para Semeadura e Adubação. Com base nos dados levantados, através de um questionário avaliativo sobre o material utilizado, 100% dos alunos através da disponibilização dos resumos conseguiram organizar melhor seus estudos, 100% dos alunos relataram a melhor compreensão do conteúdo da disciplina através dos resumos, 72,2% dos alunos constataram que os resumos são muito relevantes para o aprendizado na disciplina, 83,3% dos alunos avaliaram o recurso com a maior nota. Evidencia-se, portanto, o valor dos resumos auxiliares, na disciplina Máquinas e Implementos Agrícolas, como instrumento de ensino-aprendizagem, percepção, viabilização, síntese do conteúdo ministrado, principalmente, no ensino a distância.

Palavras-chave: ESTRATÉGIAS DE ENSINO. MÁQUINAS AGRÍCOLAS. ENSINO A DISTÂNCIA.