

CRIAÇÃO DE UNIDADES ESCOLARES DE PRODUÇÃO ZOOTÉCNICA NO AUTOCAD.

Ivana Marques Marzano¹, Marcello Vinicios Guivares Fonseca²

Resumo: Unidades Escolares de Produção são ambientes de didático abertos, podendo ser comparados com salas de aulas, onde os alunos ficaram em contato constante com a produção, assim sendo possível vivencia com mais clareza os desafios que são enfrentados dentro de uma produção, acarretando em uma formação muito mais completa para os alunos. O objetivo deste trabalho foi realizar duas Unidades Escolares de Produção, uma para bovinos de leite e uma para piscicultura. O projeto foi desenvolvido com o intuito de colocar em prática a utilização do programa *Autocad* durante a disciplina Desenho Técnico, *Autocad* é um software do tipo (computer aided design) ou desenho auxiliado por computador, É utilizado principalmente para a elaboração de peças de desenho técnico em duas dimensões e para criação de modelos tridimensionais, ofertada no 2º período do curso de Bacharelado em Agronomia. O projeto consiste em um espaço que funciona como sala de aula, localizada perto das produções de animais. As salas terão dimensão de 6,00 x 4,00 m, cobertas com telhado do tipo duas águas, composta por meia parede, contendo quadro branco, cadeiras escolares e banheiro externo. As salas comportarão até 35 alunos. Essa construção terá acesso aos ambientes didáticos supracitados e serão utilizadas em aulas de campo semanais. Os dois projetos escolhidos foram estudados e modificados de acordo com a sugestão do orientador e foram apresentados para o diretor da instituição, com o intuito de serem julgados viáveis e desenvolvi-los em um futuro próximo.

Palavras-chave: Autocad, Estruturas, Formação, Zootécnica .

Apoio financeiro: INOVA/IFRR.

¹ Professora do IFRR/Campus Novo Paraíso. E-mail: ivanadq@gmail.com

² Aluno do IFRR/Campus Novo Paraíso. E-mail: marcce.guivares.edu@gmail.com