

## **ESTUDO DA IMPLANTAÇÃO DE UM SISTEMA SEMI-INTENSIVO PARA CRIAÇÃO DE OVINOS.**

Manoela Marchezan Piva , IFC campus Concórdia, 2<sup>a</sup> C  
Patrícia Glombowsky, IFC campus Concórdia, 2<sup>a</sup> C  
Régis Orbach , IFC campus Concórdia, 2<sup>a</sup> C  
Wilian Augusto C. Marchesan, IFC campus Concórdia, 2<sup>a</sup> C  
Professora Orientadora: Lucilaine Goin Abitante – IFC Concórdia

### **RESUMO**

O Sistema Semi- Intensivo para produção de Ovinos consiste no pastoreio dos animais durante o dia e no recebimento suplementação alimentar no Aprisco durante os intervalos do pastoreio. Assim, para o produtor conseguir uma alimentação que supra as necessidades dos animais é necessário trabalhar com áreas de boa qualidade, ou seja, com o maior aproveitamento possível em produção de matéria verde. Os piquetes são geralmente usados quando o produtor busca obter uma produção razoavelmente boa, de onde extrai seus rendimentos e, por isso precisa dar a condução adequada ao rebanho, sabendo que o pastoreio realizado nos piquetes será responsável pela alimentação principal destes animais. Na forrageira cultivada nos piquetes o animal retira os nutrientes necessários para que possa chegar à uma conversão alimentar satisfatória, e depois no coxo é disponibilizado ao animal apenas um suplemento, de maior custo, energético e concentrado. Por isso, para saber o total da área a ser utilizada no sistema semi-intensivo, foram feitas as medições dos ângulos correspondentes aos limites da área, com a ajuda do teodolito, como também dos lados dos piquetes. Assim foi possível chegar ao resultado de 1706,73 m<sup>2</sup>, divididos em 5 piquetes de 1120m<sup>2</sup>, 240,28m<sup>2</sup>, 125,45m<sup>2</sup>, 125,45m<sup>2</sup> e 95,55m<sup>2</sup>, respectivamente. Para cercar esta área e fazer a divisão destes piquetes foram gastos R\$ 1.626,46 apenas em tela para a cerca, de R\$ 680,00 para os palanques, de R\$ 80,00 de madeira para a confecção dos portões e R\$ 510,00 para os coxos, totalizando um custo de R\$ 2.896,46 para dividir a área em estudo em 5 piquetes. Tal custo pode ser avaliado como sendo baixo, considerando que o próprio agricultor possa executar a obra em sua propriedade. Assim, este pequeno investimento pode lhe trazer muitos benefícios com relação ao melhor aproveitamento da área, o rodízio entre os pastoreios permite que a forragem utilizada possa se desenvolver melhor, pois evita o pisoteio do pasto, o bem estar proporcionado ao animal, um maior controle sobre a dieta do animal.

**Palavras-chave:** Piquetes, Ovinos, Sistema semi-intensivo, Matemática.