


# Fique por dentro!

Boletim Informativo da Prefeitura do Campus USP "Fernando Costa"

## Intensificando a produção de feno no inverno


 pela primeira vez, a equipe da Divisão Agropecuária da Prefeitura do Campus USP "Fernando Costa", em Pirassununga, realizou o plantio em sobressemeadura com gramíneas de clima frio para produção de feno. A técnica foi realizada em campo de feno com o gênero *Cynodon*, neste caso o Coast Cross, sendo utilizado para sobressemeadura as sementes de aveia preta (*Avena strigosa*) e azevém (*Lolium multiflorum*).



Gramíneas consorciadas



Plantio em linhas

A sobressemeadura (técnica de semear uma forrageira de inverno sobre uma forrageira já estabelecida) com uso de gramíneas de clima temperado sobre áreas cultivadas de gramíneas tropicais já é bastante utilizada em pastagens de sistemas de produção de leite, onde pode ser feita a lanço. Já no Campus de Pirassununga, por ser implantada em um campo de produção de feno, foi utilizada uma semeadora com profundidade próxima a 1 cm e espaçamento entre linhas de 30 cm. Foram utilizados 60kg de semente/ha para o plantio de aveia e 40 kg/ha para o azevém.

A grande vantagem desta técnica é a otimização do uso do solo e da água, com a possibilidade de irrigação, para produção de forragem de alto valor nutricional em época de escassez de alimento, quando as gramíneas tropicais apresentam menor produtividade. O campo de feno ficou com boa disponibilidade de forragem e possibilitou a produção de 4600 fardos de feno com peso aproximado de 10 kg cada, no primeiro corte, nos 14 hectares plantados



Disponibilidade de forragem no momento do corte



Corte da forragem para fenação



Enfardamento

Para garantir uma boa produtividade com a prática, devem ser observados alguns fatores, tais como a escolha de cultivares adequadas à região, a época do ano para plantio, a aquisição de sementes de boa qualidade, a fertilidade adequada do solo, o controle da competição com a forrageira já implantada e a disponibilidade de irrigação para uso quando necessário. Portanto, o consórcio de gramíneas tropicais com aveia e azevém para produção de feno no inverno pode ser uma excelente oportunidade e otimização do uso dos recursos naturais, além de garantir um feno com bom valor nutricional.