



Embrapa

Convenção do Canchim coloca mudanças em pauta



[Clique aqui para abrir a imagem](#)

Autor: CAROLINA RODRIGUES

Embrapa e ABCCan promovem debate para alinhar pesquisas às demandas dos criadores

A necessidade de maior interação entre a pesquisa e o setor produtivo movimentou discussões na 5ª Convenção da Raça Canchim, em 22 e 23 de março, na **Embrapa Pecuária Sudeste**, em São Carlos, SP. O evento contou com a presença de técnicos da instituição e de diretores da ABCCan, que defenderam maior proximidade para resolução de questões ligadas ao desenvolvimento da raça. A convenção foi tomada por debates sobre pesquisas conduzidas no âmbito da entidade e resultados de campo, levando em consideração a construção da base genética da **Embrapa**, dividida em três fases (linhagem nova, antiga e cruzada), bem como suas contribuições para o padrão racial hoje instituído. Também foram avaliados trabalhos sobre o controle de ectoparasitas e termotolerância associada à eficiência reprodutiva de machos jovens. 'Temos desenvolvido tecnologias para o Canchim, mas é preciso que elas estejam associadas às reais necessidades dos produtores e foi isso o que a convenção nos possibilitou', avaliou Alexandre Bemdt, chefe adjunto de pesquisa da **Embrapa Pecuária Sudeste**.

[Clique aqui para abrir a imagem](#)



O debate em tomo da transferência da Prova Canchim de Avaliação de Desempenho (PCAD), hoje realizada na lima Agropecuária, em Angatuba, SP, para a Fazenda Experimental de São Carlos, movimentou o encontro. A ideia, apresentada pela diretoria da ABCCan, tem como objetivo incluir mais características na prova, a começar pela mensuração do consumo alimentar individual, ou fenótipos ainda mais interessantes e inovadores, como a emissão de gás metano e consumo hídrico. 'A PCAD tornou-se nossa principal ferramenta de seleção de animais melhoradores, o que explica nossa ansiedade em trazê-la para a **Embrapa**, onde teremos ainda maior suporte técnico', disse Adriano Lopes, presidente da ABCCan.

Acordo de cooperação técnica foi assinado por Adriano Lopes (centro), presidente da ABCCan, e Rui Machado, chefe geral da **Embrapa** Pecuária Sudeste. 4 esq., a pesquisadora Cintia Marcondes.

A expectativa é de que a transferência da prova ocorra em no máximo dois anos. Uma das possibilidades é antes realizá-la na Cooperativa dos Plantadores de Cana do Estado de São Paulo (Coplacana), em Piracicaba, em um projeto-piloto que contará com a participação da Beef Trader, programa desenvolvido pela startup piracicabana @Tech. Esse programa avalia, individualmente, o

ganho de peso e o consumo em confinamento de animais destinados ao abate. Ele é capaz de monitorar as curvas de desempenho animal por imagens de computador.

No caso da PCAD, o objetivo será gerar uma estimativa para o desempenho no cocho dos filhos dos touros avaliados, ou seja, uma projeção de herdabilidade dessa característica. 'Isso poderá trazer ainda mais precisão aos dados, não só do indivíduo, mas da sua produção no frigorífico', avalia a pesquisadora Cintia Marcondes, eleita a nova presidente do Conselho Técnico da ABCCan

Demandas mútuas

Para Alexandre Berndt, da **Embrapa**, embora as mudanças sejam benéficas para o delineamento de novos critérios na prova, o acordo de cooperação deve se basear na troca de demandas. 'A mudança da PCAD é plausível e vamos avaliá-la, mas também queremos colocar nossos pleitos, como o maior envolvimento dos criadores na composição de um novo rebanho da associação dentro da **Embrapa**', ponderou.

A sugestão da instituição é reunir cinco

novilhas de diferentes associados para iniciar um estudo de avaliação de fêmeas jovens, no mesmo ambiente de produção dos touros Canchim. Atualmente, a PCAD concentra esforços na avaliação de machos jovens promissores, permitindo um desenho de seleção a partir dos touros e sua relação indireta com a produção de fêmeas superiores, mas faltam avaliações voltadas especificamente a essa categoria animal.

Para Cintia Marcondes, a formação de um plantel de matrizes Canchin na **Embrapa** possibilitaria novas mensurações, incluindo a detecção da idade à puberdade, dados de temperamento, medidas de pelame e associação de epigenética (interação com o ambiente). 'O bom touro é produzido pela melhor novilha. Estamos iniciando um planto de trabalho conjunto que trará grandes contribuições. Essa é apenas uma delas', garantiu Cintia.

Assuntos e Palavras-Chave: Matérias com Citação da **Embrapa - Embrapa, Embrapa Pecuária Sudeste**