

# ABS News

UBERABA • BRASIL • NOVEMBRO • 2017



## VENCIUS, AGORA, É SELO DIAMANTE

ABS anuncia novos touros certificados e upgrade de categoria para alguns reprodutores. Confira, nesta edição, a lista completa

### O FUTURO CHEGOU

Uma visita a estação onde estão reprodutores de grande valor genético da ABS nos Estados Unidos



### TESTE DE EFICIÊNCIA

De olho no aprimoramento do ABS XBlack, equipe cria novas estações de prova de eficiência alimentar



### PANORAMA DA IATF

Uma entrevista especial com um dos maiores especialistas no assunto: Prof. Pietro Baruselli





Progresso Genético Gerando Lucro

## ABS News

### Expediente

ABS News é um informativo Institucional da ABS

### ABS Pecplan Importação e Exportação Ltda.

Rod. BR 050 - Km 196 - Delta MG / CEP 38108-000  
(34) 3319-5400 - [www.abspecplan.com.br](http://www.abspecplan.com.br)

### Jornalista Responsável

Faeza Rezende - MTB 12323/MG  
[imprensaabspecplan@gmail.com](mailto:imprensaabspecplan@gmail.com)

### Coordenadora de Comunicação

Cássia Parreira

### Projeto Gráfico e Diagramação

[www.nativapropaganda.com.br](http://www.nativapropaganda.com.br)

# Editorial

## É HORA DE COLOCAR MAIS VELOCIDADE NO SEU PROGRAMA DE MELHORAMENTO

REM CALDONEGRO chegou para sacudir o mercado e colocar a prova o discurso de muito criadores que agora querem: "Criar Nelore de produção e eficiência econômica". Líder absoluto dos sumários da ABCZ e ANCP com índices maternos, produtivos e reprodutivos extremos, este touro é, claramente, um marco para o novo Nelore.

Quem ainda não utilizou ou ainda está "esperando para ver a progênie" já ficou para trás uma geração e isso não se recupera facilmente.

Fazer melhoramento genético não é tarefa para duvidosos, nem para aqueles que não fazem o que falam. Tem que quebrar paradigmas mesmo, basta dar uma olhada no que o CEIP anda fazendo por aí.

Ainda sobre melhoramento genético, muito se fala de pressão de seleção, mas vamos introduzir um conceito também muito importante que é: a VELOCIDADE DE SELEÇÃO.

E necessário utilizar os melhores e mais modernos touros. É necessário focar o rebanho de fêmeas e é necessário trabalhar os dois lados do pedigree.

É neste sentido que a ABS tem trabalhado para possibilitar que criadores de todo Brasil possam dar mais velocidade aos seus programas de melhoramento. E isso é muito importante.

Além de uma bateria de touros sempre de vanguarda no corte e leite, programas como SELO DE IATF, ABS NEO, SEXCEL, RWD, GMS, GPLAN e ZPLAN são o apoio necessário para que qualquer produtor possa realmente atingir seus objetivos e em muito menos tempo.



Uma boa leitura.

**Márcio Nery**  
Diretor Geral ABS



## ÍNDICE

**04** **ENTREVISTA**  
Prof. Pedro Baruselli, um dos maiores especialistas do país, faz uma análise do cenário da IATF no Brasil

---

**08** **NOVIDADE**  
Programa de Selos da ABS certifica novos touros com desempenho garantido em IATF

---

**15** **FUTURO GENÉTICO**  
Uma visita ao centro com os animais de maior valor genético do mundo: Future Genetics

---

**18** **LEITE TROPICAL**  
Investimento em touros jovens é estratégia para acelerar progresso genético

---

**20** **DIRETO DA CENTRAL**  
Confira os reprodutores que desembarcaram na Central da ABS nos últimos meses

---

**22** **CLIENTE DESTAQUE**  
Em Franca (SP), grande investimento em conforto animal garante aumento da produtividade

---

**26** **FORNECEDOR DE GENÉTICA**  
Na estreia da coluna, o ABS News mostra de onde vem o líder de vendas da bateria Corte Zebu: Sherlock

---

**28** **ABS XBLACK**  
De olho no aprimoramento do índice, equipe da ABS investe em novas provas de eficiência

---

**32** **CORTE EUROPEU**  
Aquisições e contratação marcam fim de ano da bateria

---

**35** **DEBATE TÉCNICO**  
O resultado de pesquisa científica com ABS Neo é assunto debatido por três especialistas

---

**39** **IVB NEWS**  
No México, IVB investe ainda mais no segmento de corte

---

**41** **SUCESSO**  
Cialne abre as porteiras para mostrar resultados com IVB Neo no Ceará para mais de 150 pessoas

---

**43** **CORTE ZEBU**  
Caldo Negro e seu feito histórico: liderança dupla nos sumários PMGZ e ANCP

---

**46** **ARTIGO TÉCNICO**  
O médico veterinário Hélio Rezende fala sobre a importância da detecção de cio e a utilização do Boviflag

---

**49** **ABS PRESENTE**  
No Paraná, investimento em melhoramento genético em rebanhos muda a realidade de uma pequena cidade

---

**51** **RESULTADO NO CAMPO**  
Genética ABS é aliada há 20 anos da EMA Agropecuária, que trabalha com ciclo supercompleto no Mato Grosso

---

**53** **NOTAS E DESTAQUES**  
As notícias que movimentaram o mercado de IA nos últimos meses

---

**56** **OLHAR RURAL**  
Os últimos registros recebidos pela equipe envolvida no Concurso Olhar Rural

---

## NÚMERO DE MATRIZES INSEMINADAS DEVE DOBRAR EM MENOS DE 10 ANOS

*Pietro Baruselli diz que o índice de inseminação deve saltar de 10% para 20% e que é preciso se preparar para isso, inclusive com formação de profissionais*

O investimento em tecnologia de IATF permite que produtores tenham 25% a mais de ganho se comparado com a monta natural. Não é por acaso que a ferramenta vem ganhando cada vez mais espaço dentro do processo de inseminação artificial nos rebanhos. Só em 2016, foram feitos mais de 11 milhões de protocolos no país. E para 2017, é esperado mais crescimento.

Este assunto está em pauta nesta edição do ABS NEWS. Em plena temporada de corte, uma entrevista especial com o professor do curso da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo (USP), Pietro Baruselli. No bate-papo, ele conta um pouco mais sobre aspectos da tecnologia que se tornou forte aliada na busca do melhoramento genético, fala sobre a escolha do touro ideal e da necessidade de se investir em IATF para garantir maior lucratividade na fazenda.

### ABS NEWS - Como o senhor analisa o cenário da IATF em 2017?

**Pietro Baruselli:** Acredito que nós vamos continuar crescendo. Chegamos a 11 milhões de sincronizações no Brasil em 2016, o que representa 85% do mercado de Inseminação Artificial. Acreditamos que a técnica vai continuar crescendo em cima desses 15% que estão faltando. E se o mercado de sêmen crescer, a IATF continuará crescendo também. Hoje, a IATF e o mercado de sêmen estão muito associados em termos de crescimento, uma vez que praticamente todas as inseminações no país são feitas por IATF.



**Pietro Baruselli, professor do curso da Faculdade de Medicina Veterinária e Zootecnia da Universidade de São Paulo (USP)**

**ABS NEWS - A evolução tem sido mais lenta do que o desejável? Isso interfere e preocupa em relação ao futuro do melhoramento genético? Poderíamos ter uma realidade diferente?**

**Pietro Baruselli:** A evolução tem sido rápida, uma vez que em 2002 realizávamos 100 mil sincronizações para IATF e agora estamos em 11 milhões. Então, o crescimento nos últimos 15 anos foi muito elevado, só que estamos preocupados com a queda de 7% que ocorreu na inseminação artificial entre 2015 e 2016. Mas, mesmo com a queda no número de doses comercializadas, a IATF ainda teve um aumento de 5%. Então, todos do mercado estão trabalhando na tentativa de fazer com que cresçam os dois: tanto o mercado da venda de sêmen para o melhoramento genético quanto a IATF, que facilita toda a aplicação da tecnologia e também melhora a eficiência reprodutiva do rebanho. Tudo isso ajuda bastante o crescimento e a utilização de ferramentas para melhoramento e eficiência reprodutiva.

**ABS NEWS - As condições de mercado, preço do leite e/ou arroba interferem diretamente nesses resultados?**

**Pietro Baruselli:** Quanto ao preço do leite e da carne, logicamente eles estão relacionados ao retorno da atividade de corte e de leite. Se eles estiverem em patamares baixos, logicamente eles refletem na utilização da tecnologia de

inseminação, que está ligada ao melhoramento porque inseminar significa acreditar no futuro. Estamos plantando hoje uma semente para ser colhida daqui dois, três ou quatro anos. Então, significa você acreditar no futuro. Se geralmente as condições econômicas, de preço, ou condições políticas do país não estão muito boas, isso reflete no mercado e faz com que o produtor acabe diminuindo o investimento em genética. Isso pode ter um reflexo negativo na inseminação.

**ABS NEWS - Qual a previsão para a próxima safra? Como o senhor prevê o cenário da IATF para 2018?**

**Pietro Baruselli:** Acredito que o cenário da IATF para 2018 é positivo. Acredito que vamos continuar crescendo no mercado, tendo em vista que ainda inseminamos somente de 10 a 12% das matrizes brasileiras, o que é muito pouco. A gente tem um mercado muito grande pela frente e eu acredito que ela vai continuar crescendo porque o retorno

econômico da utilização dessa ferramenta é extremamente positivo quando comparado com a opção que nós temos, que seria a monta natural. Utilizar a IATF tanto em gado de corte quanto em gado de leite com sêmen de qualidade e genética superior faz com que o criador ganhe mais dinheiro. Então ele vai se organizar para poder implantar esses programas e ganhar mais dinheiro com essa atividade. Por isso eu acredito bastante que vai incrementar sua utilização. Para isso, temos que qualificar técnicos, veterinários e especialistas para oferecer um serviço de qualidade ao produtor, que garanta resultados satisfatórios.

**ABS NEWS - A médio e a longo prazos qual a expectativa desse comportamento? Podemos pensar em 5 e 10 anos...**

**Pietro Baruselli:** Eu acredito que o mercado dentro dos próximos 5 a 10 anos deva aumentar bastante também. Devemos chegar a 20% das matrizes inseminadas e para isso vamos precisar →

“ Em 2002 realizávamos 100 mil sincronizações para IATF e agora estamos em 11 milhões ”

treinar e qualificar muitas pessoas para oferecer um serviço de qualidade. Hoje a gente já conta com 3 a 4 mil especialistas no campo e vamos ter que chegar próximo aos 8 mil. Uma das coisas que precisamos fazer é ter mão de obra qualificada para oferecer serviço de qualidade e dobrar o mercado, que ainda representa somente 20% das vacas brasileiras inseminadas. Mas eu acredito que isso deva acontecer nos próximos 5 ou 10 anos.

#### **ABS NEWS - Como escolher um bom touro?**

**Pietro Baruselli:** Eu acho que para escolher um touro nós temos que olhar os números de produtividade, usando todas as ferramentas disponíveis para a identificação dos touros de qualidade para que a gente possa realmente escolher um touro que tenha alta acurácia na parte de produção de carne ou de leite. O produtor deve se atentar muito a números

na hora da escolha. Números relacionados ao que esse touro transmite para a próxima geração em termos de produtividade.

#### **ABS NEWS - O que o produtor deve levar em consideração antes de investir em genética?**

**Pietro Baruselli:** Todo produtor que investe em genética precisa ter a fazenda organizada para mensurar os ganhos que ele está tendo com a utilização de indivíduos superiores. Então o que a gente recomenda é uma organização da fazenda. Uma organização com coleta de informações, como números de todos os animais, identificação, divisão por categoria, controle de peso, controle de produção de leite no caso de fazendas leiteiras, então tudo isso muito bem organizado e mensurado para que você consiga verificar o andamento do seu programa de melhoramento genético.

#### **ABS NEWS - Existe alguma matemática sobre o custo-benefício da IATF? Representa quantos % do custo de produção e do lucro?**

**Pietro Baruselli:** Nós fizemos alguns estudos sobre o retorno econômico da IATF comparado à monta natural e devido aos ganhos principalmente ligados à antecipação da concepção na estação de monta. A introdução de touros melhoradores pela inseminação artificial faz com que o ganho, pagando todos os custos operacionais, chegue a 25% se comparado à monta natural. A monta natural atrasa a concepção e faz com que os bezerros nasçam em uma época mais desfavorável no Brasil. ■

“ **Vamos continuar crescendo no mercado, tendo em vista que ainda inseminamos somente de 10 a 12% das matrizes brasileiras, o que é muito pouco.** ”



## MERCADO DE SEMÊN: PRIMEIRO SEMESTRE 2017

**TERMOS GERAIS:**

**+7,6%**

**PECUÁRIA DE LEITE:**

**+24,8%**

**VENDAS DE BOTIJÕES  
ATÉ 20 LITROS**

**+28%**

**PECUÁRIA DE CORTE:**

**- 3,4%**

**EXPORTAÇÕES:**

**+60,4%**

**PRESTAÇÃO DE SERVIÇO**

**+57,9%**

Fonte: Relatório Index ASBIA 2017



ESTAÇÃO DE CORTE

## ELES FORAM TESTADOS E APROVADOS EM IATF

*Já são cerca de 1 milhão de dados coletados pelo programa de Selos da ABS, que acaba de certificar novos reprodutores da bateria*

O avanço na coleta de dados pelo Grupo IATF da ABS é impressionante, atingindo cerca de 1 milhão de dados em 2017. Com o aumento do número de informações, a equipe do Departamento Técnico Corte da empresa anunciou novos touros certificados pelo programa de Selos da ABS e upgrade de categoria para alguns reprodutores.

Acabam de receber a certificação os touros: Bruiser, Emblazon e Thor. Eles conquistaram o Selo ABS categoria bronze, após o registro de mais de 52% de taxa de prenhez em mais de mil protocolos de inseminação. Os critérios para recebimento do Selo também incluem mínimo de 50 lotes de mais de 5 rebanhos de três regiões diferentes.





“Com esses resultados, estamos disponibilizando novas opções genéticas para nosso cliente com desempenho comprovado em IATF. Isso dá mais segurança e confiança no momento da decisão de compra”, destaca o gerente do Departamento Técnico Corte da ABS, Cristiano Ribeiro.

Neste último ano, 63 veterinários parceiros em todo o país, integrantes do Grupo IATF, enviaram dados para a ABS. As informações foram encaminhadas via Sync, o software de controle reprodutivo desenvolvido pela empresa. “Com a facilidade do programa, que permite o usuário fazer o cadastro direto do curral pelo tablet, estamos avançando significativamente no número de informações coletadas”, comemora Ribeiro.

Só nos últimos dois anos, foram mais de 500 mil informações coletadas, atingindo cerca de um milhão de dados em 2017. Com o maior número de registros, a acurácia de alguns touros cresce também e, por isso, mudam de categoria. Este ano, dois reprodutores da bateria Corte europeu evoluíram: Monument, subiu de Ouro para Safira. Já Safeguard atingiu a categoria Prata.

Na bateria Corte Zebu, cinco evoluções registradas: Vencius RG, agora, é diamante; Consórcio RG e Destak SLN subiram para categoria Safira; e Épico RG e Ditador MN conquistaram o Selo Ouro.



ESTAÇÃO DE CORTE

## CONHEÇA OS TOUROS COM CERTIFICAÇÃO:



**SOLID GOLD**

Diamante



**CORTE EUROPEU**



**CACIQUE**

Diamante



**CORTE ZEBU**



**RAUSOR DA BOITEL**

Diamante



**CORTE ZEBU**



**VENCIUS**

Diamante



**CORTE ZEBU**



**CURVE BENDER**

Safira



**CORTE EUROPEU**



**FINAL PRODUCT**

Safira



**CORTE EUROPEU**



**MONUMENT**

**CORTE EUROPEU**

**Safira**



**RAMPAGE**

**CORTE EUROPEU**

**Safira**



**DESTAK**

**CORTE ZEBU**

**Safira**



**CONSÓRCIO**

**CORTE ZEBU**

**Safira**



**SANSÃO**

**CORTE ZEBU**

**Safira**



**7176**

**CORTE ZEBU**

**Safira**





ESTAÇÃO DE CORTE



**BIG BLACK**

**CORTE EUROPEU**

Ouro



**ÉPICO**

**CORTE ZEBU**

Ouro



**7308**

**CORTE ZEBU**

Ouro



**DITADOR**

**CORTE ZEBU**

Ouro



**NUMARU**

**CORTE ZEBU**

Ouro



**SAFEGUARD**

**CORTE EUROPEU**

Prata





**QUEBEC**

Prata



**CORTE EUROPEU**



**PRODUCER**

Bronze



**CORTE EUROPEU**



**VALUE**

Bronze



**CORTE EUROPEU**



**EMBLAZON**

Bronze



**CORTE EUROPEU**



**BRUISER**

Bronze



**CORTE EUROPEU**



**DEDAL**

Bronze



**CORTE ZEBU**



ESTAÇÃO DE CORTE



THOR

Bronze



CORTE ZEBU



BATOQUE

Bronze



CORTE ZEBU

## GRUPO IATF DA ABS COMPLETA 10 ANOS EM 2018

Em 2018, o Grupo IATF da ABS vai completar 10 anos. A equipe de trabalho foi criada em 2008 com objetivo de coletar dados sobre as variáveis da IATF. Na época, o cenário era bem diferente: o mercado nacional era de 2,8 milhões de protocolos. Aos poucos, o Grupo de IATF foi se aprimorando, acompanhando o volume de IATF que em 2010 foi de 5,5 milhões e o balanço de 2017 deve ultrapassar 11,5 milhões de protocolos.

Os técnicos que compõem o Grupo de IATF da ABS são responsáveis por grande parte desse trabalho. Os dados coletados a campo pelos veterinários são registrados pela ABS e servem para a certificação dos touros. Por isso, os selos não são permanentes, já que os resultados de IATF são reavaliados anualmente no encontro do Grupo de IATF da ABS, promovido na sede da Central.





LEITE EUROPEU

## A PECUÁRIA DO AMANHÃ ESTÁ AQUI!

*Equipe da ABS Brasil visita centro Future Genetics nos Estados Unidos, onde estão bezerros com grande valor genético da ABS*

É aqui no centro Future Genetics que estão os melhores animais europeus para leite do mundo. São grandes promessas da pecuária do amanhã. Alguns bezerros chegam com apenas um mês de vida e ficam até os oito meses, recebendo tratamento especial, porque representam o futuro do rebanho leiteiro mundial. Uma equipe técnica do Departamento Leite da ABS Brasil esteve, em outubro, visitando a estrutura construída pela ABS Global nos Estados Unidos.

“Foi, sem dúvida, uma ótima visita. Uma oportunidade para ver de perto os animais do futuro. E ficamos muito animados com o que vimos”, comemorou Helder Ruy, técnico do Departamento Leite da ABS.





E é um futuro que, realmente, promete. Marcello Mamedes, gerente de Produto Leite Europeu da ABS, comenta que as avaliações genômicas desses animais chamam muito atenção. "Muitos bezerros já estão ranqueados nos índices mais importantes que o mercado comercial busca. Simplesmente fantástica essa novidade", comemorou.

O gerente de negócios da região centro-norte, Wagner Oliveira, também ficou impressionado, definindo a estrutura como fantástica. "Quando você vê o nível de seriedade que os programas de melhoramento genético estão sendo conduzidos,

isso nos permite sonhar que nós teremos um futuro muito promissor quando falamos de qualidade de animais, e de genética para oferecer para nossos clientes", avaliou.

Durante a visita ao centro de tecnologia e manejo dos animais, a equipe ABS pôde observar o rigoroso cuidado a que os futuros reprodutores são submetidos. "Maravilhoso. Vai enriquecer bastante poder levar as informações para os clientes e representantes. Temos um futuro brilhante pela frente", comentou, orgulhoso, Ricardo Koyama, gerente de negócios da região sul.

### **A casa dos touros que são a sensação do mundo hoje.**

Ao lado do prédio do Future Genetics, uma grande estrutura para abrigar os reprodutores que fazem sucesso hoje na pecuária leiteira. Ao visitar o local, os brasileiros puderam ver de perto grandes estrelas, como Cannon, Comand, Spectre, Blackgold, Goldrush, Gasler, Omerum, Wepee, Monterey, MVP, Foster, Shriek, Balisto, Jocley e o líder Josuper, considerado o melhor touro do mundo em PTA Leite nas provas de agosto do Sumário da raça Holandesa, com +3,129 leite e +91 libras de proteína.



LEITE EUROPEU

Além de visitar as estruturas da ABS, a equipe técnica também aproveitou a viagem aos Estados Unidos para participar do World Dairy Expo, a maior feira leiteira do mundo, realizada na cidade de Madison, em Wisconsin, durante a primeira semana de outubro.

Com a comitiva, também viajaram clientes produtores brasileiros que puderam ver na fazenda DeSu, parceira da ABS, as progênies de touros que possuem sêmen comercializado no Brasil há mais de três anos: Monterrey, Silver e Josuper, este último, o melhor do mundo em PTA Leite. “As filhas de Josuper são muito funcionais e balanceadas. Elas têm boa potência e boa abertura de peito. Além disso, possuem excelente sistema mamário e muito boas pernas tanto na vista posterior quanto na vista lateral”, avalia o gerente de Produto Leite Europeu, Marcello Mamedes.

O gerente explica que já as qualidades observadas nas progênies do Monterrey comprovam a excelente prova genômica do touro em termos de conformação. “Elas possuem excelente mamárias, pernas e pés. Silver também é um touro de extremo



equilíbrio e, por isso, produz fêmeas com muita qualidade nos sistemas mamários e excelente estrutura corporal”, pontua.

E, em breve, tem novidade no mercado brasileiro. Sêmen dos touros Yoda, Skywalker, Port, Galveston, Brox, Kingston e Bolívia.





LEITE TROPICAL

## J É A VEZ DOS JOVENS!

*ABS investe pesado na contratação de touros bem jovens, garantindo uma maior velocidade no ganho genético*

A bateria está renovada e, literalmente, bem nova! As opções disponibilizadas pelo departamento de Produto Leite Tropical da ABS são de touros cada vez mais jovens. O motivo? Os materiais genéticos são atualizados, provados e alinhados a um melhoramento mais rápido, já que o produtor pode utilizar a melhor tecnologia disponível no mercado.

O gerente de Produto Leite Tropical da ABS, Fernando Rosa, explica que os jovens touros possuem pedigree moderno e com maior capacidade de transmissão de características de produção, saúde e fertilidade. “Na medida em que temos várias provas sendo divulgadas ao longo do ano, podemos identificar o impacto disso quando comparamos em um pedigree de touro Girolando, basta analisar as gerações anteriores”, analisa.

E a lógica é simples: o filho supera o pai, ou seja, os



acasalamentos direcionados aliados a um pedigree com grande capacidade de transmissão garantem a confiança da utilização dos touros novos. Segundo o gerente, dois fatores principais colaboram para que o pai possua maior capacidade de transmissão das características, quando comparado com o ancestral do mesmo pedigree. “O primeiro, e mais importante, é o melhoramento genético alcançado ano após ano e devido à mudança da base genética”, Fernando esclarece.

Eles são destaques. Mega Money, Oberon e Quake são touros que exemplificam

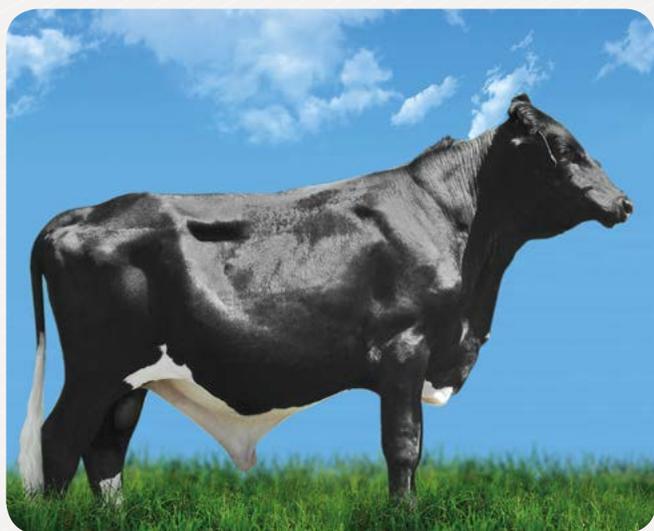
perfeitamente o investimento da ABS em jovens animais com grande capacidade na transmissão de características. Sêmen dos três touros foi disponibilizado nos últimos meses ao mercado.

Mega Money é um dos touros Girolando  $\frac{3}{4}$  com o pedigree mais moderno e completo da atualidade. Filho de Montross em vaca Jaguar, é extremamente recomendável para produção de leite. “É um touro altamente confiável. Com apenas 16 meses e sêmen disponível, o Mega Money comprova o excelente trabalho da ABS em sempre se antecipar para atender as necessidades dos nossos clientes”, o gerente de Produto Leite

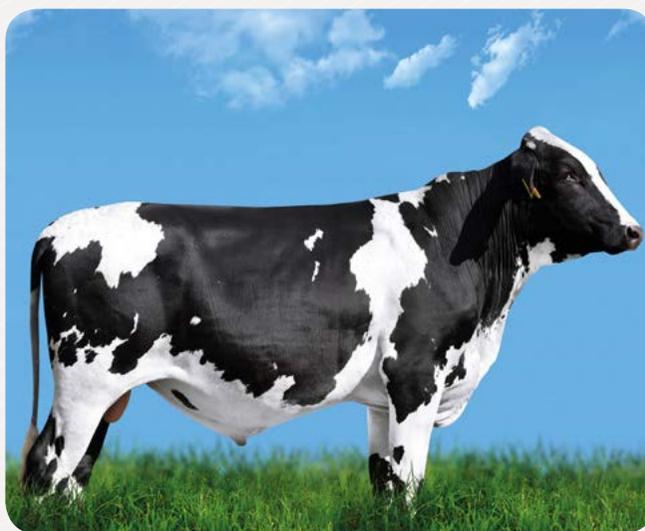
Tropical destaca.

Já Quake, com menos de dois anos, é um produto de acasalamento dirigido do Departamento Técnico da ABS, onde conciliou pedigree com muito volume de leite, úberes e força. Fenótipo com muita força e profundidade. Sua mãe, DAIRA, possui valor genético de 1593 kg/leite.

Por sua vez, Oberon tem 17 meses e também já faz sucesso com um pedigree altamente confiável. “Tem como pai um dos mais importantes touros da raça Holandesa da atualidade, Dorcy. E sua mãe, Arma FIV Megaton, é simplesmente Grande Campeã Nacional e é irmã materna da Bi Grande Campeã nacional Fécula da raça Gir leiteiro”, explica o gerente.



**Mega Money**



**Oberon**



**Quake**



DIRETO DA CENTRAL ABS

## ELES CHEGARAM À CENTRAL

*Nos últimos dois meses, a Central da ABS recebeu mais de 40 touros. Alguns estão em quarentena, outros em plena produção. A maioria dos animais chegou como novidade para esta estação de corte, logo após a ExpoGenética. Confira algumas das grandes promessas chegadas por aqui:*



**CORTE ZEBU**

• **NATIVO - BRAHMAN**

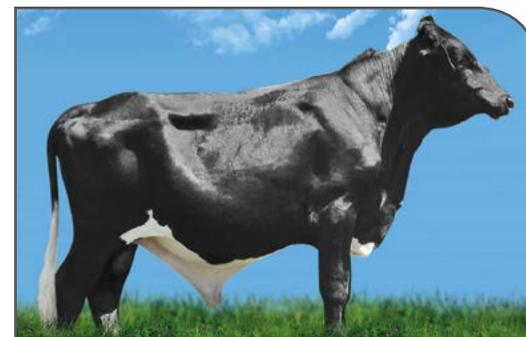
Touro jovem Brahman, que foi destaque do Programa Nacional de Touros Jovens (PNAT) da ABCZ.



**CORTE EUROPEU**

• **SOBERANO - BONSMARA**

Líder da raça, sendo Top 0,1% do Qualitas!



**LEITE TROPICAL**

• **MEGA MONEY - GIROLANDO**

Novo girolando 3/4 na bateria que se destaca pelo pedigree top e completo!





**LEITE TROPICAL**

• **REMANSO - GUZERÁ**

Líder em capacidade de transmissão de leite e sólidos (com sêmen disponível) pelo Sumário Embrapa/ABCZ.



**CORTE ZEBU**

• **INDICE - NELORE**

Direto do reconhecido rebanho da Santa Nice, um dos melhores filhos do QUARK!



**CORTE ZEBU**

• **OGUM COL - NELORE**

Do rebanho da Colonial, touro é top 0,5% para AOL.



**CORTE ZEBU**

• **SINNU DA BEABISA - NELORE**

Reprodutor com excelente avaliação equilibrada, sendo TOP 0,5% no iABCZ.



**CORTE ZEBU**

• **AUDI - NELORE**

Comprado pela ABS, em parceria com outros criadores, reprodutor é destaque do rebanho do Rancho da Matinha.



**CORTE EUROPEU**

• **KITO DA SAN - SENEPOL**

O touro que conquistou pela qualidade das progênes o mercado está de volta para atender a demanda dos criadores.



CLIENTE DESTAQUE

## INVESTIMENTO EM CONFORTO ANIMAL DE OLHO NO AUMENTO DA PRODUÇÃO

*Cliente ABS em Franca (SP) cria grande estrutura para otimizar rotina produtiva da fazenda, melhorando as condições oferecidas aos animais e garantindo mais leite*

A estrutura é gigantesca. Só de chegar à Fazenda Petrópolis, em Franca, no interior de São Paulo, já percebemos o quanto o investimento foi grande nos últimos meses. Mas é lá dentro do barracão que tudo fica ainda mais impressionante. Sem dúvida, em

pouquíssimos lugares do país há uma operação tão grande e organizada.

A substituição do antigo sistema free stall pelo cross ventilation foi pensada, repensada, planejada e executada pelo produtor Renato Maurício de Paula para garantir uma maior eficiência da propriedade. “É possível aumentar a vida útil do animal, melhorar a concepção e a produtividade. Além disso, juntamente com o sistema de compostagem, agregar valor ao nosso produto”, destaca.

Antes, se trabalhava com 330 vacas, que produziam, individualmente, 29,5 litros de leite por dia durante o ano. Com a instalação no novo sistema, a Fazenda passou a contar com 430 animais e, agora, após a fase de adaptação, caminham para que cada vaca produza



40 litros de leite por dia. “Com o cross ventilation, vamos passar para 550 animais e aumentar muito a produção de leite nos próximos dois anos”, destaca o gerente da fazenda, Fernando Alves Ribeiro. Além do aumento significativo do volume de leite produzido, quatro meses depois do sistema instalado, os dados da fazenda já se transformaram: com maiores taxas de concepção, serviço e de prenhez.

O novo sistema é formado por placas de celulose, onde a água corrente e reciclada gera umidade de um lado dos barracões. Do outro lado, são posicionados exaustores, que auxiliam na velocidade do ar. Entre os exaustores e as placas, ficam os defletores, aumentando a velocidade do vento. “Funciona como se fosse um ar condicionado com umidade. Mas como o vento é muito grande, o local não acumula a umidade”, explica Ribeiro.

## INVESTIMENTO COM RETORNO CERTO!

O cross ventilation requer um investimento muito alto. No entanto, o retorno financeiro é garantido. Hélio Rezende, gerente Global de Ferramentas e Serviços técnicos da ABS, explica que o investimento se paga principalmente pelo conforto promovido às vacas. As condições oferecidas aos animais permitem a otimização das taxas de reprodução e, assim, a média de produção de leite aumenta de forma natural. “Aqui temos animais muito mais tranquilos e muito mais saudáveis devido ao conforto. Esse é o principal motivo da aposta no cross ventilation”, pontua.

O representante da ABS, Mário Santos, que atende às demandas da fazenda na região, também vê com bons olhos a atitude tomada pelo produtor. “Precisamos parabenizar o Renato e toda equipe dele pelo investimento tão fantástico que ele acabou de fazer na fazenda. É realmente um desafio muito grande. Um investimento muito alto, mas que certamente vai trazer um resultado positivo em termos financeiros. Estamos muito felizes em fazer parte deste sucesso”, ressalta.

**Fernando,**  
gerente da  
propriedade





## CLIENTE DESTAQUE

O investimento em conforto animal vai completar um ciclo eficiente já registrado pela matemática de manejo, nutrição e genética de qualidade. A parceria da Fazenda Petrópolis com a ABS foi firmada há 16 anos. A propriedade já utiliza sêmen convencional por meio do GMS nas vacas e tecnologia sexada para novilhas. Com o novo sistema montado, o produtor quer também utilizar o sêmen sexado para as vacas.

“O objetivo é aumentar o número de fêmeas nascidas. A genética é muito importante e agora

vai ajudar mais ainda. No sistema convencional, qualquer problema reprodutivo tornava necessário a compra de animais de fora. Com o cross ventilation, conseguimos melhorar a eficiência reprodutiva e, ao invés de comprar o animal, vamos vendê-los. Por isso é preciso investir em genética para vender mais e aumentar a média de produção”, analisa Fernando.

Nestes 16 anos de parceria com a ABS, o produtor Renato sempre foi atendido por Mário dos Santos, o “Marinho”, representante da empresa na região.

Para ele, acompanhar a evolução do rebanho é motivo de orgulho e satisfação. “A fazenda tem um rebanho bastante uniforme e média de produção bem elevada, Agora, com o novo investimento na fazenda a tendência é que a média venha aumentar ainda mais”, explica Marinho, concluindo: “Ele sabe que queremos estar presentes na fazenda por muitos e muitos anos, fazendo o que sabemos fazer de melhor. Que, no caso, é sempre levar genética de qualidade”.



## CALCULADORAS ABS AJUDAM A MEDIR IMPACTO DO CONFORTO TÉRMICO

Pensando nas melhores soluções para impulsionar o desenvolvimento da produção, a ABS criou várias calculadoras, disponibilizadas online aos clientes. Duas delas destacamos por medirem o impacto do conforto na produção de leite da fazenda. “Uma das calculadoras, disponibilizadas em nossa página, possibilita colocarmos a temperatura ambiente e a umidade relativa do ar para calcularmos o THI, que avalia o quanto do estresse a vaca leiteira está sofrendo por causa do calor”, explica o gerente Global de Ferramentas e Serviços técnicos da ABS, Hélio Rezende, esclarecendo

que, geralmente, costumamos associar a sensação de calor à temperatura ambiente, mas, na verdade, também é preciso levar a umidade relativa do ar em consideração. Além disso, outra ferramenta auxilia na medição do nível de conforto das instalações que são oferecidas aos animais. Hélio destaca que, por meio desta calculadora, é possível fazer uma análise financeira para identificar o quanto a ausência de conforto pode prejudicar a produção de leite. “Conseguimos calcular o impacto financeiro, em reais. Assim, o produtor fica sabendo o que ele está deixando de ganhar”, finaliza.

As calculadoras podem ser acessadas no endereço:

[www.abstechservices.com](http://www.abstechservices.com)

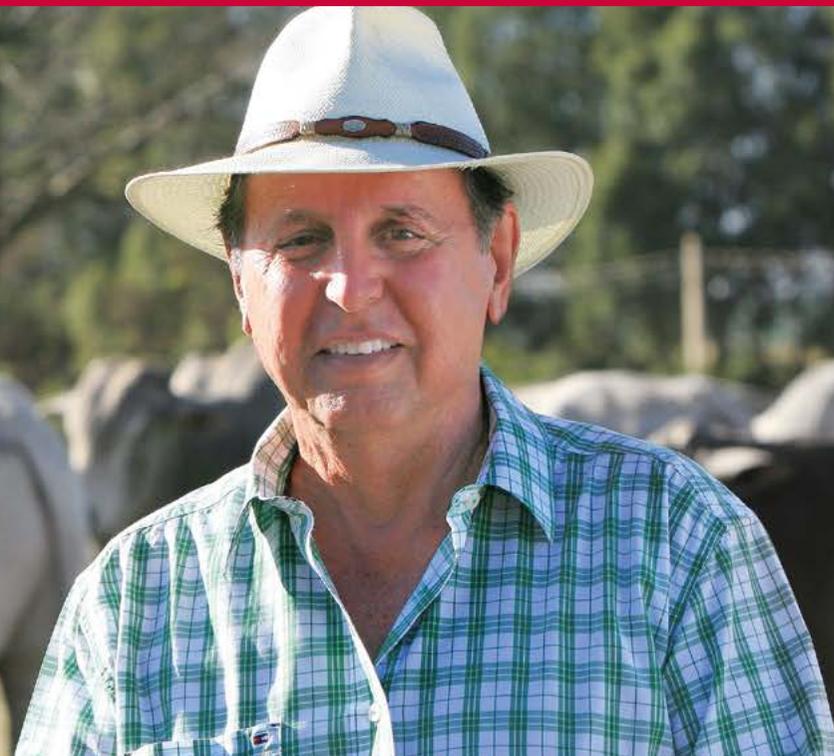
**Sempre com foco em tecnologia.** A Fazenda Petrópolis foi fundada em 1988. Inicialmente, tirava-se leite de balde ao pé e, com o passar dos anos, a propriedade fez da tecnologia ABS uma aliada. O primeiro sistema de free stall foi montado na fazenda em 2000. A partir daí, os negócios evoluíram cada vez mais. “Isso deu uma grande impulsionada nos negócios e na genética. Na verdade, ainda tem nos impulsionado. Hoje estamos com mais um projeto finalizado. E estamos, de fato, muito satisfeitos”, comemora o produtor Renato Maurício de Paula, agradecendo o apoio da ABS e de toda a equipe de colaboradores que garantem os resultados e a história de sucesso.

Renato, produtor e  
cliente da ABS





FORNECEDOR DE GENÉTICA



## A CASA DO LÍDER DE VENDAS

*A partir desta edição, o ABS News traz uma nova coluna com informações sobre a casa dos principais touros do nosso catálogo. Na estreia, você vai conhecer o Rancho da Matinha, casa do líder de vendas de sêmen da Bateria Corte Zebu: o touro Sherlock. A propriedade foi fundada em 1976, no município de Uberaba. Nos primeiros anos, trabalhou-se com recria e engorda de gado. A criação de Nelore teve início em 1985 e, a partir daí, o Rancho da Matinha investiu pesado em tecnologias voltadas para o melhoramento genético da raça.*

**Pecuarista responsável:** Luciano Borges

**Foco de produção:** Genética Nelore

**Produção anual:** 600 touros

**Foco de seleção:** Características de maior valor econômico

**Há quanto tempo?** 42 anos na pecuária

**Quais raças?** Nelore

**Como começou o trabalho com pecuária?**

Negócio de família

**Há quanto tempo fornece genética ao mercado?** 29 anos

**Quais tecnologias de reprodução utiliza?**

FIV e IATF

**Porque decidiu usá-las?** Otimizar seleção

**Quais foram as principais melhoras alcançadas nos últimos anos?**

Precocidade, fertilidade e maior ganho em peso

**Qual o diferencial da seleção?**

Maior produção com menor consumo alimentar

**Como é contribuir para a pecuária mundial?**

Gratificante

**Qual o sonho/meta dentro da atividade?**

Continuar evoluindo sempre. →

## **SOBRE A GENÉTICA DISPONIBILIZADA:**

**Quantos animais estão**

**em centrais hoje?** 28 touros

**Qual o principal touro?** Sherlock Mat.

**Quantas doses já**

**foram vendidas?** 60.000

**Quais são as principais características do animal?** Alto ganho em peso com baixo consumo alimentar

**O que o torna uma boa opção para reprodução?** Produz animais com alta eficiência econômica

**Já tem progênie? Como as avalia?**

Os machos foram recordistas de preço em nosso leilão anual. As fêmeas são super precoces e criam seus produtos primorosamente. ■

O touro Sherlock, líder de venda de sêmen Corte Zebu, nasceu na propriedade. No mesmo ano, o touro obteve grande destaque nas avaliações intra rebanho da safra de 2012. Com costelas longas e arqueadas, ossatura robusta, aprumos corretos, pelagem uniforme e alto padrão racial, o touro é indicado para padronização de rebanho.





TÉCNICO CORTE

## DE OLHO NO FUTURO

*Equipe Corte da ABS trabalha para aprimoramento de índice ABS XBlack, intensificando o número de provas de eficiência alimentar pelo país*

O ABS XBlack revolucionou a forma de selecionar genética para cruzamento industrial nos últimos meses. O índice exclusivo, desenvolvido pela ABS, indica a genética correta para garantir mais lucratividade para o cliente que trabalha com confinamento. Para aprimorar e aumentar cada vez mais os benefícios oferecidos pelo índice ABS XBlack, a equipe de Corte da

empresa está trabalhando em novas pesquisas e testes a campo.

Uma das novidades é a ampliação da capacidade para o desenvolvimento de provas de eficiência alimentar. Além do teste pioneiro em parceria com a Fazenda Brasil, a ABS está desenvolvendo uma prova na Fazenda Experimental da Fazu (Faculdades Associadas de Uberaba).

“E essa é apenas mais uma etapa. Estamos em contato com outras instituições e parceiros para

# ABS Eficiência para o Mundo Tropical

# XBLACK®



promover provas de eficiência alimentar em outras regiões, com lotes de animais filhos de diferentes touros para ampliar a variabilidade genética”, explica Gabriela Peixoto, especialista de Corte da ABS, envolvida no desenvolvimento e nas pesquisas relacionadas ao índice ABS XBlack.

Por enquanto, na Fazu, participam da prova 72 animais provenientes de uma fazenda parceira referência na produção de F1 no estado do Mato Grosso. Antes do teste, o lote foi submetido ao período de 20 dias para adaptação e repouso pós viagem. A medição é feita pelo sistema Intergado, o mesmo utilizado na Fazenda Brasil.

“Nossa intenção é abater esses animais com 24 meses. Após o final da prova de eficiência alimentar, vamos levá-los para o confinamento da Nutritaurus em Frutal”, conta Gabriela Peixoto, que faz parte da equipe responsável pelo acompanhamento da terminação, controle e manuseio dos dados coletados. O teste de eficiência tem a parceria, em termos de nutrição, da Nutritaurus. O proprietário da empresa, que também adquiriu os animais testados, Paulo Henrique Queiroz, comenta que é uma tendência o consumo de carnes mais nobres em todo o mundo e, por isso, o índice ABS XBlack é tão importante. “Aqui, serão selecionados os animais mais eficientes, que consomem menos matéria seca, menos comida, mantendo um peso alto.



**Acima, Gabriela Peixoto e Paulo Queiroz no local de provas na Fazu. Ao lado, os animais que são testados na fazenda experimental**

Além disso, com acabamento, cobertura de gordura, que vai refletir em uma carne mais macia, mais nobre e de valor agregado maior”, detalha o produtor.

O primeiro lote de animais avaliados para eficiência alimentar foram registrados no início do ano e, além da avaliação de eficiência alimentar, a ABS acompanha esses animais até o abate para coletar as informações de carcaça e acabamento. “Mais uma vez a ABS investindo em tecnologias para entregar ao mercado a melhor genética taurina” acrescenta Gabriela Peixoto.

“Em poucos meses de lançamento, o ABS XBlack já é reconhecido pelo mercado como uma importante ferramenta para seleção de



animais para cruzamento industrial. E a ABS está trabalhando para que esse índice esteja em constante evolução e alinhado ao mercado, por isso essas avaliações de eficiência alimentar são tão importantes”, destaca a especialista Gabriela Peixoto, explicando que com a identificação



TÉCNICO CORTE

prática de quais os animais vão consumir menos para produzir mais, o produtor conseguirá efetivamente aumentar a sua lucratividade.



**Registros feitos durante o abate dos primeiros animais que participaram da prova de eficiência alimentar na Fazenda Brasil**



## TESTE COMPLETO

Os bezerros que participam das provas de eficiência do ABS XBlack são submetidos a avaliação de carcaça. Os testes são comandados pelo doutor em zootecnia Jaime Urdapilleta Tarauco, professor da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. O especialista conta que são medidas quatro características: espessura de gordura na picanha, espessura de gordura na costela, que mede a distribuição de gordura, e o grau de acabamento.

“É preciso ter a gordura toda distribuída na carcaça. A área de olho lombo (AOL) está relacionada à musculatura e ao rendimento de corte. A gordura intramuscular, que é o marmoreio, que está relacionado com maciez e carne suculenta e palatabilidade da carne. Para essa palatabilidade, a carne precisa vir de um animal com no mínimo 3,5% de gordura intramuscular”, afirma Jaime Tarauco.

Para o zootecnista, o índice ABS XBlack é uma grande inovação no mercado, principalmente, porque dá segurança para o produtor na hora da compra do sêmen. “Quanto mais informações desses touros, melhor. Principalmente quanto às características de carcaça, que estão ligadas diretamente à qualidade da carne que vai ser consumida. Nós temos que incentivar e aumentar o número de touros a serem testados”, comenta.



**Dr. Jaime realizou as avaliações de ultrassonografia nos animais que participam do teste de eficiência na Fazu**

## NÓS ESTAMOS PRONTOS!

Representantes comerciais da ABS se reuniram em Barra do Garças (MT) para a realização de um treinamento voltado para o ABS XBlack. “Com o ABS XBlack, nós entramos em uma nova era na escolha de touros da raça Angus para o uso no cruzamento industrial. Com essa técnica, nós vamos aumentar muito a qualidade dos bezerros F1 que vamos produzir nas fazendas do Brasil”, ressalta Waldemar Rickli, representante comercial ABS de Marabá (PA).

O objetivo do encontro foi apresentar e debater todas as novidades apresentadas pelo recente lançamento da ABS, que identifica touros que oferecem melhor desempenho no cruzamento industrial. “Foi um curso extremamente positivo. Sanou várias dúvidas para que nós possamos passar aos clientes a melhor informação sobre um produto inovador e que tem um objetivo muito grande, que é buscar a eficiência e rentabilidade”, ressalta o representante ABS, Fernando Porcel, de Sinop (MT).

“Foi um treinamento diferenciado porque veio de uma forma inovadora trazer essa informação e esse conhecimento para os representantes. Eu nunca tinha participado de um treinamento dessa forma, tão proveitoso”, finaliza Antonio Júnior, que representa a ABS em Juína (MT). →

## A MAIS MODERNA FERRAMENTA DE SELEÇÃO LEVADA PARA TODO O PAÍS

A equipe Corte da ABS está com o pé na estrada para a apresentação e promoção do ABS XBlack em todo o país. Uma agenda de palestras está sendo cumprida em três estados.

A primeira palestra foi realizada em Barra do Garça (MT) no dia 13 de setembro, durante o evento “Reproduz Brasil”, promovido pelo Grupo Gerar em parceria com a empresa Ouro Fino. A caravana ABS também levou conhecimento para estudantes, técnicos e produtores de Uberaba (MG), Imperatriz (MA); Cuiabá (MT); Goiânia (GO) e Porangatu (GO).

Além da apresentação detalhada do produto, as palestras visam esclarecer eventuais dúvidas dos produtores interessados em utilizar esse índice para seleção em seus rebanhos. ■

**ABS** Eficiência para  
o Mundo Tropical  
**XBLACK**®



LANÇAMENTO

## O TRIO GAÚCHO QUE PROMETE PARA 2018

*Bateria Corte Europeu anuncia investimentos em novos touros da raça Braford e Hereford, selecionados em rebanhos reconhecidos do Rio Grande do Sul*

O ano termina com novidades na bateia Corte Europeu da ABS: dois touros foram adquiridos e um contratado pela empresa. As novas opções genéticas, que devem ser disponibilizadas no início do ano, incluem dois Braford e um Polled Hereford.

“Fizemos um trabalho criterioso de seleção em cabanhas que têm apresentado grande evolução nos últimos anos e escolhemos os melhores animais em termos de fenótipo e avaliação genética. Sem dúvida, são animais que vão agregar muito ao mercado”, comemora Marcelo Selistre, gerente de Produto Corte da ABS.

Entre as novidades está Sapucay, touro Braford

## SAPUCAY



de 3 anos de idade, adquirido da Estância Sossego, de Uruguaiana (RS). “Compramos o reprodutor com a assessoria genética de João Carlos Pinheiro, mais conhecido como Toco, quem nos mostra anualmente o excelente trabalho que vem fazendo,

com uma forte evolução na padronização dos animais e a cada ano com mais animais TOP de avaliação genética”, avalia Selistre.

Segundo define o gerente, o touro Sapucay é um

Braford de tamanho moderado, biótipo precoce, oculado, bem mocho, prepúcio excelente e para completar, muito bom de avaliação genética Pampaplus, onde é forte em ganho de peso, circunferência escrotal, importante para a fertilidade e com percentil 18% no IQG (Índice de Qualificação Geral). “É uma nova opção de sangue para nossos clientes, é filho de Boomerang, touro muito correto, acasalado em uma das vacas mais importantes da Sossego, de onde garante a consistência genética”, comenta.

Também como novidade na bateria Braford da ABS surge Floreio, adquirido da Estância Rio Negro, de Bagé (RS). O reprodutor, de 3 anos, é filho do famoso Raulito com uma doadora do rebanho, sendo um acasalamento sugerido pela equipe da ABS. “O proprietário Gustavo Camponogara confiou quando indicamos e assim nasceu o Floreio, touro muito correto, que considero até mesmo melhor do que o pai fenotipicamente, pois tem melhor estrutura óssea, prepúcio mais corrigido e aparenta ter mais precocidade, sem perder a caracterização racial, musculatura, ganho de peso, mocho e oculado”, afirma o gerente, destacando ainda o mais importante: Raulito é TOP em avaliação genética, que é o mais importante, TOP 0,5% no IQG Pampaplus. “Sem dúvidas, dará seguimento ao excelente trabalho do Raulito. Nossos clientes ficarão muito satisfeitos”, garante.



**FLOREIO**



LANÇAMENTO

## SINUELO

O trio de touros gaúchos para temporada 2018 se completa com Sinuelo, da raça Polled Hereford, que foi contratado pela ABS por ter se destacado entre os de melhores em termos de avaliação genética de sua geração (TOP 0,1%). O reprodutor está entre os candidatos ao troféu Touro Pampaplus, prêmio que será anunciado em dezembro. “É criação do reconhecido Pedro Brasil, por sua excelência e conhecimento da raça Hereford, fez um minucioso trabalho de acasalamento e seleção, chegando à um produto realmente que merece estar em uma central e propagar sua genética. Sinuelo tem um padrão racial impecável, impressiona pelos excelentes aprumos, comprimento, muito equilibrado entre músculo e precocidade”, detalha.





## ABS NEO: CONCEPÇÃO COM COMPROVAÇÃO CIENTÍFICA A CAMPO

*Na estreia da coluna Debate Técnico no ABS News, a visão sobre o resultado da utilização da tecnologia no maior lote de vacas de corte*

Foi na Fazenda Tulipa, no município de Campinorte, no norte do estado de Goiás, em que o ABS NEO foi aplicado no maior lote de vacas de corte até hoje. Foram 389 transferências de embriões, sendo 190 confirmações no diagnóstico de 30 dias, totalizando 48,8% de taxa de concepção. Para a coleta dos dados, foram respeitadas todas as diretrizes de um projeto de pesquisa, sendo, contudo, conduzido em condições normais de uma propriedade rural.

O índice de concepção comprova sucesso da média nacional e o assunto é o tema central da estreia da coluna Debate Técnico do ABS News. Nós fomos a campo para ouvir como o mercado analisa o resultado. Com a palavra: o gerente de negócios ABS na região centro-norte, Wagner Oliveira; o pecuarista dono da propriedade, Rodrigo Brüner; e um dos maiores



# ABS neo

especialistas no assunto do país: José Luiz Moraes de Vasconcelos, o Prof. Zequinha, que coordenou o estudo.

Professor Zequinha explica que, pela avaliação, foi comparada a concepção em IATF e a transferência de embriões usando embriões congelados, constatando a semelhança de resultados. “Foi visto que a concepção aos 60 dias foi semelhante, mostrando o potencial da técnica na capacidade de emprenhar vacas. Existe o desenvolvimento tecnológico e ele está, aparentemente, adequado. Tanto que está semelhante à IATF. Nossa expectativa um dia é fazer com que a TE tenha fertilidade maior que a da IATF”, garante o especialista.

Ainda de acordo com a definição do pesquisador, a solução genética, ABS Neo, é

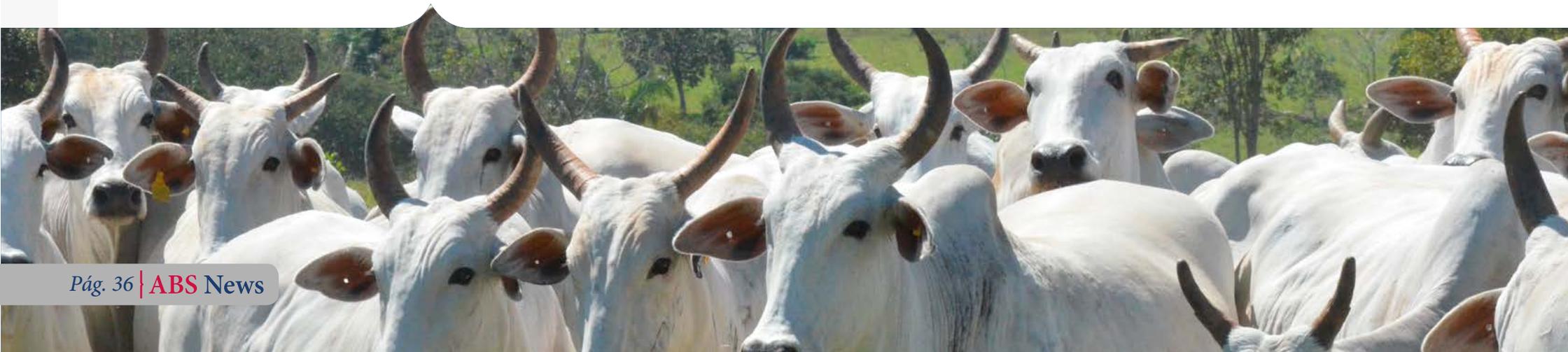
muito interessante. “É simples já que no dia de diagnóstico da gestação existe a oportunidade de pegar o embrião dentro do tanque e colocar na vaca. É bom para o produtor que vai estar emprenhando mais vacas”, define.

Esse é justamente um dos benefícios levantados

por Wagner Oliveira, que ressalta que o ABS NEO permite que o armazenamento no próprio botijão onde se armazena o sêmen, estando pronto para o uso a qualquer momento. “O ABS Neo, hoje, se apresenta como a melhor opção para quem deseja incrementar lucratividade em seus sistemas de produção”, afirma o gerente.

**“ Foi visto que a concepção aos 60 dias foi semelhante à da IATF, mostrando o potencial da técnica na capacidade de emprenhar vacas ”**

**José Luiz Moraes de Vasconcelos  
(Prof. Zequinha)**



**O ABS Neo, hoje, se apresenta como a melhor opção para quem deseja incrementar lucratividade em seus sistemas de produção**

**Wagner Oliveira**  
Gerente de negócios ABS na região centro-oeste

#### **Eficiência garantida**

Se algum veterinário ou zootecnista tinha alguma dúvida sobre a eficiência do ABS Neo, hoje não tem mais. Wagner Oliveira conta que o projeto surgiu justamente da necessidade dos técnicos de campo, essencialmente do grupo GERAR (Grupo Especializado em Reprodução Aplicada ao Rebanho), formado por técnicos de todo o país, de obterem informação de como a nova tecnologia mestre do ABS NEO, o IVB Trasfer, desempenharia em níveis de taxa de concepções aos 30 dias e perdas embrionárias precoce aos 60 dias. “Acredito que, através dos investimentos realizados pela ABS nesta nova ferramenta de melhoramento genético, estamos contribuindo diretamente em várias

frentes, não só na melhoria da produtividade e lucratividade das propriedades rurais, como também influenciando positivamente na nutrição da humanidade, gerando uma nova oportunidade de serviços veterinários, e democratizando a

genética de anos de seleção para propriedades que nunca despenderam tempo e recursos para isto”, comemora.

Rodrigo Brüner, proprietário da Fazenda Tulipa, afirma que este é o segundo projeto feito em parceria com a ABS com relação ao ABS Neo e os índices foram muito satisfatórios e superaram a expectativa. Eu acredito que só com transferência de embrião é possível conseguir uma velocidade maior de ganho de mérito genético na propriedade em larga escala”, opina.

Para o pecuarista, esta é uma ferramenta que todos que a conhecem descrevem como sendo “do futuro”. “E, para mim, ela é mais presente do que nunca. É uma ferramenta que veio para ficar e, hoje, já é indispensável para quem quer andar acima dos limites de velocidade dentro de um programa de melhoramento genético”, avalia.

**É uma ferramenta que veio para ficar e, hoje, já é indispensável para quem quer andar acima dos limites de velocidade dentro de um programa de melhoramento genético**

**Rodrigo Brüner,**  
proprietário Fazenda Tulipa

## ABS COMEÇA A COMERCIALIZAR SERVIÇOS IVB

A ABS também passou comercializar os serviços IVB, potencializando a força de negócio entre as empresas. Para isso, foi implantada uma proposta comercial padronizada e, além do ABS NEO, serão disponibilizados ao mercado outros produtos IVB/ABS. Confira:



O ABS NEO traz a melhor combinação genética criteriosamente selecionada pela ABS para o seu objetivo. Você escolhe o seu pacote através de linhas genéticas, voltadas para corte e leite. Para produzir esses embriões congelados, a ABS conta com os melhores fornecedores de genética do mercado, permitindo que o cliente tenha acesso ao melhoramento genético já pronto, de forma inédita, prática e simples.



Com o IVB NEO, você utiliza o que de melhor tem no seu rebanho e multiplica essa genética melhorada através de acasalamentos genéticos orientados pela ABS. A suas melhores doadoras, que serão escolhidas com ajuda da nossa equipe, com os touros mais eficientes da bateria ABS. Tudo isso com a facilidade da tecnologia IVB Transfer\* e das outras ferramentas que só quem é ABS tem, como o Sexcel®. O resultado: embriões congelados de fácil manejo reprodutivo.



Você procura melhoramento através de um pacote de prenhez? Este é o produto certo para você: P+ Neo. Entregamos a prenhez com 60 dias de gestação na sua propriedade. Para a produção dos embriões, nós te ajudaremos a selecionar as melhores doadoras do seu rebanho e promoveremos um acasalamento orientado com os touros ABS. O serviço técnico operacional também é todo nosso: aspirar, produzir e implantar embriões em receptoras, e diagnóstico de gestação aos 60 dias. O resultado é entregue pronto para você.

## CONSOLIDADA NO MERCADO DE LEITE, IVB MÉXICO AGORA INVESTE NO SEGMENTO DE CORTE

*Novo mercado já corresponde a 30% da produção total*

Atuando há pouco mais de um ano no México, a IVB já superou os 30 mil embriões produzidos no país, resultado que consolida a estratégia inicial focada em rebanhos leiteiros. O primeiro ano de trabalho também serviu para aprender mais sobre o mercado mexicano, onde a equipe da IVB percebeu um grande potencial de FIV no segmento de Corte.

"O mercado de Corte está se mostrando muito bom, pois limitamos o número de raças vendidas através do sêmen congelado, e com os embriões, temos mais penetração neste mercado", diz Luis



Gonzalez Martinez, gerente geral do México. Assim, a unidade passou a dedicar seus esforços também a criadores de gado de Corte, uma vez que já possui em sua carteira de clientes criadores de Angus, Charolês, Nelore e Brahman. "Esperamos expandir gradualmente o trabalho com raças de Corte, segmento que, atualmente, corresponde a 30% de nossa produção total", diz Antonio Nogueira, gerente da IVB no México.

Desta forma, a IVB México espera continuar a expandir suas atividades no país e, cada vez mais, contribuir para o rápido avanço genético e o desenvolvimento da pecuária mexicana. "Pouco a pouco, estamos deixando os agricultores conhecer as vantagens do uso de embriões em programas de reprodução, acelerando muitas melhorias genéticas e colaborando com o pecuarista na busca por maior renda e retorno sobre o investimento", explica Nogueira.

A empresa já atua em várias regiões da federação, como Coahuila, Chihuahua, Jalisco, Tamaulipas, Nuevo Leon, Chiapas, Tabasco, Vera Cruz, Michoacan, Durango, Sonora e Campeche.





SUCESSO

## QUALIDADE E PADRONIZAÇÃO: O SHOW DOS PRODUTOS IVB NEO NO CEARÁ

*Dia de campo reúne mais de 150 pessoas com mostra de animais produzidos através da tecnologia exclusiva*

A Companhia de Alimentos do Nordeste (Cialne), uma das maiores empresas de leite da América Latina, abriu as porteiras da sua propriedade em Umirim (CE) para mostrar ao público o resultado

com a utilização da tecnologia IVB Neo. Cerca de 150 pessoas, entre produtores, funcionários da Fazenda e Técnicos acompanharam o evento que aconteceu no dia 11 de novembro.

Com a temática “Genética própria para produção de leite sustentável no semiárido através do uso da FIV”, o evento apresentou ao público 120 bezerras frutos do IVB Neo. “Estes animais estão com oito meses e pesando 230 quilos”, destaca Péricles Montezuma, médico veterinário da Cialne,

lembrando que este é apenas um lote de animais fruto da tecnologia na fazenda. “Nós conseguimos na primeira etapa do projeto com o IVB Neo, que foi realizada de maio a novembro do ano passado, mais de 600 vacas prenhas”, lembra.

Para quem acompanhou, a caracterização produtiva e a padronização dos animais chamaram atenção. “São animais muito bons e de muita qualidade”, comenta o produtor Luiz Carlos da Rocha, que possui uma propriedade na região e,



assim como a Cialne, também investiu em embriões com a tecnologia IVB Transfer. Recentemente, ele comprou dez embriões  $\frac{3}{4}$  Girolando. Seis novilhas foram emprenhadas e três bezerras nasceram há poucos dias. “A gente sempre procura avançar na genética e esses animais são excelentes. Uma nasceu com 33 kg, outra com 31 kg e a outra com 27kg. São números muito bons e nossa expectativa é muito grande para o nascimento das outras”, revela.

Os presentes no Dia de Campo também tiveram a oportunidade de ver de perto uma mostra do núcleo genético das doadoras Gir, além de produtos meio sangue em produção e que também são doadoras para produção de embriões ABS Neo  $\frac{3}{4}$  e, também, animais Girolando  $\frac{3}{4}$ , filhos de inseminação que já são vendidos na fazenda.

“As doadoras Gir apresentadas no evento são vacas de 3 a 5 crias. As vacas de meio sangue são de 2 a 3 crias e deram lactações de pelo menos 8 mil kg de leite em 305 dias. Além disso, essas vacas possuem úbere considerado bom ou ótimo, de quatro ou cinco estrelas. Por fim, as vacas  $\frac{3}{4}$  de inseminação, filhas do rebanho meio sangue da empresa, são animais de primeira cria”, detalha Péricles Montezuma.

A equipe da ABS também marcou presença no evento no Nordeste. Entre eles, o Supervisor regional, Romero Cavalcanti, o gerente da ABS América Latina, Klaus Hanser, o gerente de Produto Leite Tropical, Fernando Rosa e o gerente do Departamento Técnico de Leite, Raul Andrade.

“Foi um evento muito prestigiado pelos produtores da região e nós conseguimos mostrar o quanto o caminho dos embriões é viável para o melhoramento genético do rebanho, principalmente em propriedades leiteiras. Afinal, observamos uma grande padronização dos animais”, comentou Romero Cavalcanti, supervisor de negócios da região, acrescentando: “E a Cialne mostrou que, como está sempre na vanguarda da tecnologia, está conquistando resultados fantásticos”.

O gerente Raul Andrade também destacou o bom planejamento genético com foco e determinação da Cialne. “Hoje, a empresa é prova viva que o melhoramento genético proporciona ótimos resultados, melhorando a eficiência e produtividade da propriedade. Animais produzidos criteriosamente, onde pudemos ver homogeneidade de produção, conformação, não deixando de lado os critérios de saúde”, avalia, comentando ainda que o Dia Campo será de grande inspiração para outros produtores.



Veja todas as fotos [CLIQUE AQUI](#)



CORTE ZEBU

## LÍDER ABSOLUTO!

*REM Caldonegro é o número 1 dos Sumários PMGZ e ANCP, e suas progênes já são destaques a campo*

A recente liderança conquistada em dois dos principais sumários do país: PMGZ/ABCZ e da ANCP fez com que os olhos do mercado se voltassem para o touro REM Caldonegro, que pertence à bateria de Corte Zebu da ABS e ao criatório da Genética Aditiva. Reforçando os resultados, os produtores que já investiram no sêmen do animal mostram satisfação com as progênes do reprodutor.

É o caso de Luís Carlos César da Costa Filho, proprietário da Fazenda Arizona, e que também assessora outras propriedades. Ele foi o primeiro a utilizar sêmen do REM Caldonegro e



garante que o touro é o animal com desempenho impressionante no seu rebanho e também nas fazendas em que atende. “O Caldonegro é um touro de alto desempenho e está dando muito equilíbrio na carcaça. Ele também destaca muito nos quesitos lombo e gordura. O índice de IATF que eu acompanho chegou a mais de 57% de prenhez”, explica.

Luís Carlos ainda destaca que, em breve, as primeiras filhas do Caldonegro serão desafiadas e os filhos serão levados para leilão no ano que vem. O produtor recorda que um filho do Caldonegro, também pertencente à Genética Aditiva, atingiu 404 quilos em 8 meses.

Atualmente, a Genética Aditiva possui cerca de 150 filhos do touro mais badalado do momento e a meta é continuar inseminando. “Muitas vezes somos preconceituosos com os animais e deixamos de multiplicar material genético de grande importância econômica para o Zebu. O Caldonegro traz a mesma discussão para o mercado. Seu desempenho o projetou para liderança e muitas são as observações quanto algumas restrições morfológicas do animal. Porém, aquilo que os olhos veem são passíveis de serem trabalhados em um rebanho, portanto, somente as ferramentas genéticas podem estimar a contribuição genética de um animal e

seu retorno econômico para pecuária”, declara Eduardo Coelho, diretor da Genética Aditiva.

O desempenho do REM Caldonegro trouxe outro ponto positivo para a Genética Aditiva: mais visitantes. “Os sumários norteiam muitos criadores”, explica a Gerente Comercial da Empresa, Cyntia Vieira, destacando o aumento do número de produtores que visitaram o local para ver os resultados a campo do touro que é líder absoluto.

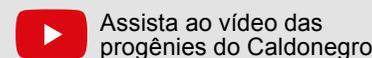
E vem muito mais progênie do touro por aí. O produtor Chico Sales, proprietário da Fazenda Itaituba, no Acre, aguarda com grande expectativa o nascimento dos filhos de Caldonegro em janeiro. Ao ser questionado sobre o motivo pela escolha do sêmen, o produtor não tem dúvida: “Eu gosto muito do pai do Caldonegro e tenho várias progênes dele no meu rebanho. Agora vou utilizar sêmen do filho dele. O Caldonegro vem produzindo animais que se destacam em peso. Não tem erro”, atesta. →



*Bezerra filha do Caldonegro, na Fazenda Arizona. No dia do desmame, com 8 meses de idade, 310 kg*



*Bezerra filho do Caldonegro em vaca Torixoreu, com 4 meses*



Assista ao vídeo das progênes do Caldonegro

## Dados explicam a liderança

O touro Caldonegro, nascido em 2013, possui iABCZ de 51,18 e MGTe 28,55, sendo top 0,1 nos dois índices. O Caldonegro também se destaca nas características reprodutivas, com 0,1% para perímetro escrotal (PMGZ), maternais e de carcaça sendo 0,1% na ANCP. "O reprodutor possui excepcional régua de DEP sendo positivo para todas as características avaliadas, se destacando para as de desempenho onde no peso ao desmame tem DEP maior que 20,00 kg e ao sobreano na ANCP maior que 37,98 kg", destaca o técnico do Departamento Corte da ABS, Arthur Vieira.

Além disso, também se destaca com características reprodutivas, como 0,1% para perímetro escrotal (PMGZ), maternais e de carcaça sendo 0,1% na ANCP. "O motivo dessa ótima avaliação genética é consequência de suas progênes pois este jovem touro já possui 91 animais avaliados aos 210 dias (desmama) em 2 rebanhos distintos. O que nos dá grande confiança em utilizar e indicar esse touro líder de sumários", garante o técnico da ABS.



Para saber mais sobre Caldonegro, acesse:

[www.abspecplan.com.br](http://www.abspecplan.com.br)



## Palavra de especialista

Caldonegro é definido como "craque" pelo especialista no assunto: Argeu Silveira, diretor técnico da ANCP. "O REM Caldonegro foi quem teve maior crescimento identificado dentro da genética aditiva dos grupos entre rebanhos. Os resultados são espetaculares", declara, informando ainda que o touro foi o primeiro a ultrapassar os 50 pontos no índice da ABCZ.

Argeu acredita, inclusive, que o REM Caldonegro tem condições de fazer uma linhagem dentro da raça Nelore. "Eu não tenho dúvidas que, pelo potencial produtivo, ele é um touro para ser usado em larga escala", garante. ■

Argeu Silveira, diretor técnico da ANCP



## BOVIFLAG: TECNOLOGIA EFICAZ PARA DETECÇÃO DE CIOS

por Hélio Vaz Rezende, médico veterinário, gerente de Ferramentas e Serviços Técnicos da ABS

Um dos maiores desafios da pecuária atual é produzir a quantidade de prenhez necessárias. A ineficiência reprodutiva traz uma série de outras consequências para a propriedade que varia desde dificuldade para descarte de animais, diminuindo possível ganho genético até aumento do caso direto de tratamentos com manejo; e, principalmente, se a vaca não parir, não haverá produção de leite, diminuindo a lucratividade de negócio.

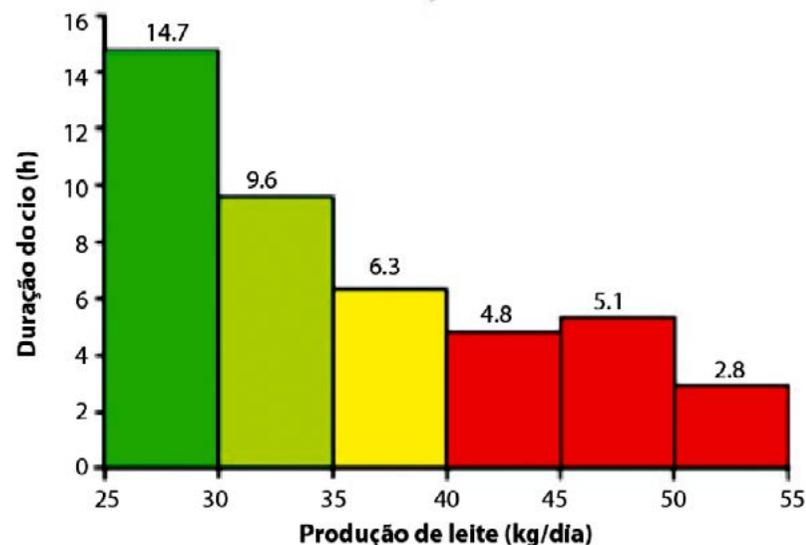
Para otimizar sua produção, o ideal é inseminar todas as vacas até 100 dias após o parto, quando metade das vacas já devem estar prenhas. Acima de tudo, para manter a produção em níveis ótimos, é necessário emprenhar o mais rápido possível.

E, claro, quanto mais tempo a vaca permanecer seca, maior será o impacto econômico na atividade, por isso a palavra mais importante é TEMPO.

Numa visão muito simplificada da reprodução, são necessários dois fatores para que uma prenhez seja produzida:

1. Inseminação – Manter uma alta Taxa de Serviço é o ponto de partida para “correr o risco” de emprenhar os animais

Figura 3. Relação entre a produção de leite (quilogramas por dia) e a duração do período de manifestação do cio (horas). Fonte: Adaptado de Lopez et al. (2004).



**2. Concepção** – Garantir boa Taxa de Concepção é o segundo fator, que mostra qual percentual de animais engravidou dentro do grupo de inseminados.

Neste artigo, nos concentraremos no fator que tem se mostrado mais crítico e que, felizmente, temos maior condição de influenciar, a Taxa de Serviço. Para o produtor conseguir êxito neste processo, a detecção de cio é fundamental e decisiva. Atualmente, a concentração de mais tarefas nas mãos de menos pessoas, aliada

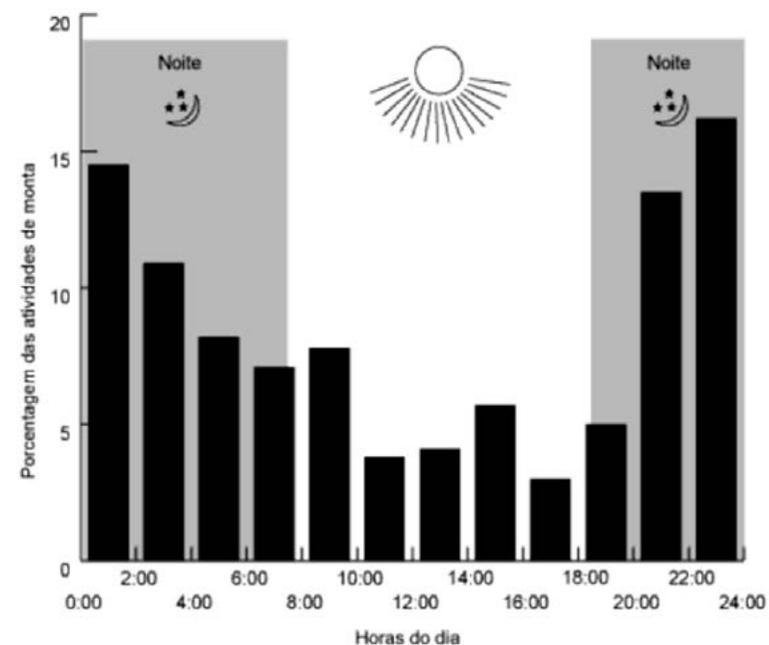
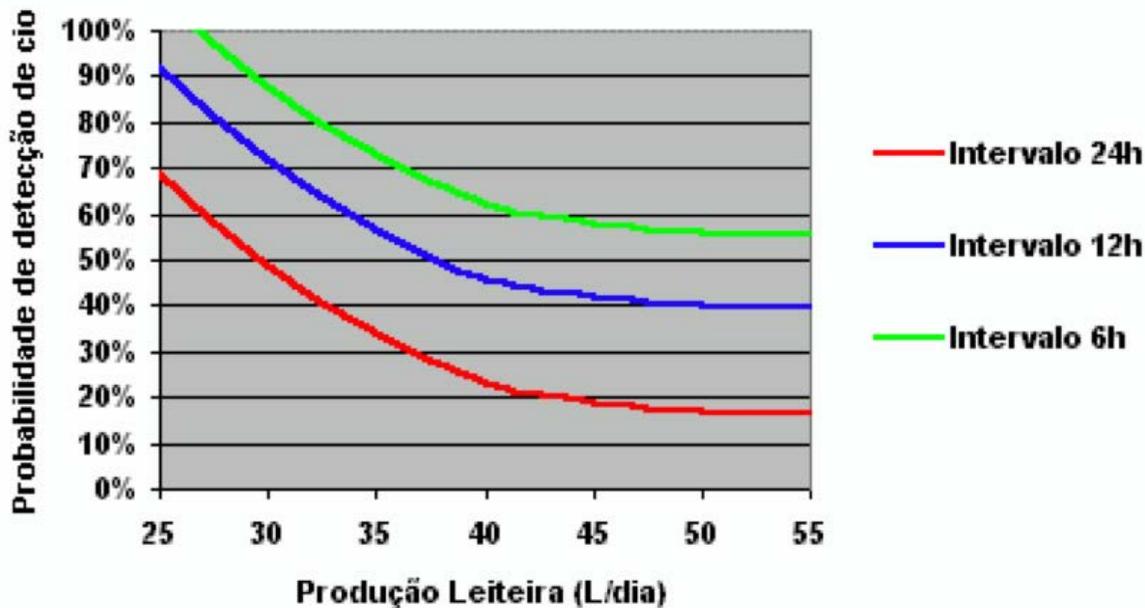
à menor manifestação de cios das vacas de alta produção, acaba levando a uma menor probabilidade de encontrar uma vaca em cio.

Muitas vezes, a questão não é na quantidade de cios detectados, mas também da qualidade da detecção, ou seja estamos inseminando animais suficientes? E estes animais estão realmente em cio, com chance de engravidar?

Para ajudar o produtor na solução desse problema, com uma identificação mais precisa e menos trabalhosa, surgem inúmeras ferramentas como

Protocolos Hormonais de Sincronização de Ovulações e Inseminação em Tempo Fixo (IATF), Adesivos, Tintas, Bastões de Cera (CHALK), detecção eletrônica de cios (Pedômetros), que possibilitam a inseminação de um maior número de animais em um período de tempo, promovendo um manejo reprodutivo eficaz.

A ABS comercializa uma das tecnologias de mais alta relação Custo X Benefício: o Boviflag, que é um dispositivo de cor (adesivo) a ser colado na base da cauda do animal que se torna visível após o animal ser montado no momento do cio.



Assim, o único trabalho da equipe é observar se o adesivo está raspado, não exigindo muita técnica e experiência dos profissionais e, ao mesmo tempo, entregando mais resultado.

uma melhora impressionante de 75% na taxa de serviço, que saltou de 41,2 para 71,3. A porcentagem de vacas prenhas triplicou passando de 21 para 63%.

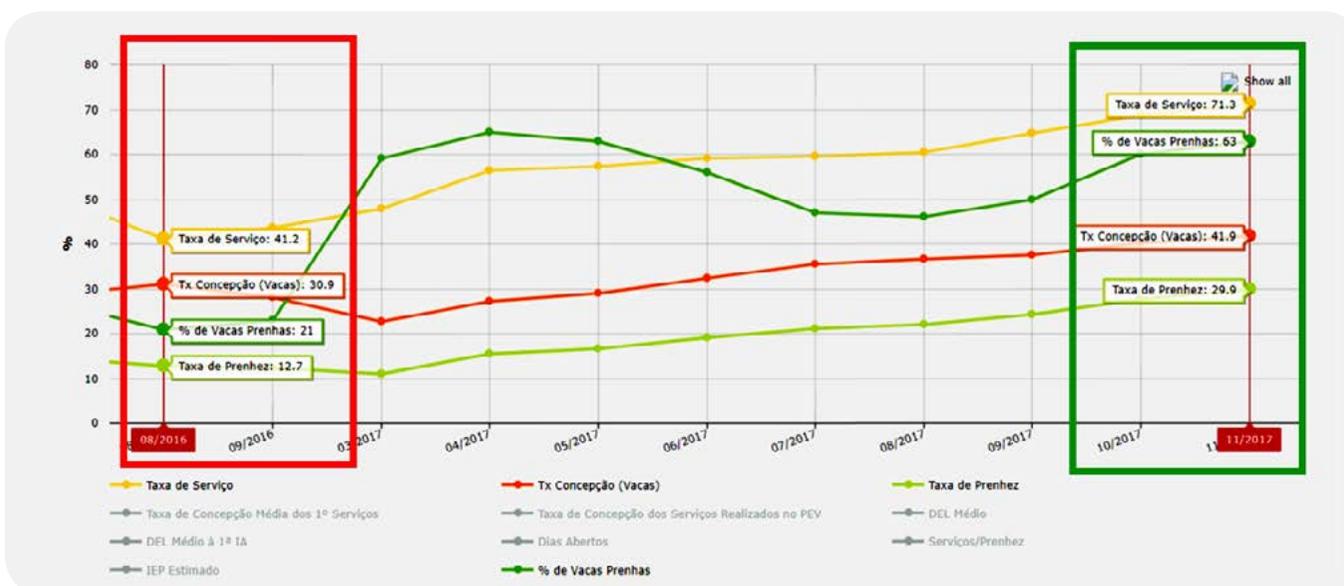
E por falar em resultados, os registrados pelas fazendas usuárias do Boviflag, analisadas pelo ABS Monitor, mostra um aumento significativo na quantidade e também na qualidade dos cios detectados. Apresentamos como exemplo o desempenho de uma fazenda (Gráfico). Com a ferramenta, os produtores conseguiram

Ou seja, melhorando a qualidade da detecção, além de mais animais serem inseminados, é registrada maior concepção, pois as vacas foram inseminadas no momento correto e, no final do dia, o resultado foi: mais vacas prenhas. É a tecnologia contribuindo para bons números para o produtor: mais bezerras, mais leite e mais lucro.

# BOVIFLAG™

## COMO FUNCIONA

- Boviflag deve ser aplicado pouco acima da base da cauda da vaca.
- O adesivo prateado é raspado cada vez que a vaca é montada.
- Aguarde a vaca ser montada várias vezes.
- Insemine depois que grande parte do adesivo for raspado indicando o cio da vaca.





ABS PRESENTE

## O SURPREENDENTE DESENVOLVIMENTO QUE VEM DO PARANÁ

*Santana do Itararé foi emancipada há 56 anos e, desde então, vem inovando e realizando grandes feitos dentro do campo*

O município de Santana do Itararé, localizado no Paraná, está no mapa do Brasil para mostrar que, de fato, tamanho não é documento. Com uma população de 5.300 habitantes, a cidade é considerada uma tradicional bacia leiteira. O trabalho desenvolvido pelos pequenos produtores da região se transformou em referência nacional na produção de leite de alta qualidade em pequenas propriedades. Atualmente, cerca de 200 produtores produzem incríveis 40 mil litros de leite por dia.

De acordo com a representante Ana Paula Ortiz, o modelo de produção adotado nas propriedades é uma das chaves para o sucesso. “O pastejo rotacionado no verão, a silagem do milho e/ou da

cana, o cuidado com o solo com o uso do cocho treno para alimentação do rebanho, o uso de instalações simples e funcionais e o uso de mão de obra familiar para tocar as atividades ajudam na alta qualidade do leite”, ela explica.

A ABS também faz parte do quebra-cabeça que garante o sucesso. Tudo começou em 2004, quando o representante Ademilson Machado visitou a região pela primeira vez. Na oportunidade, ele levou as cinco primeiras doses de sêmen ABS ao produtor de gado Jersey Leomar Mello Martins. “Vi que nessa propriedade havia um grande potencial que podia se espalhar pela região”, relembra.

Com representação da HSires Genetics, a ABS expandiu os trabalhos no local. Hoje, os produtores têm acesso ao GMS, ao ABS monitor e a todos os serviços técnicos oferecidos pela ABS. Além disso, todas as propriedades possuem botijão de sêmen próprio e utilizam a inseminação artificial.

A parceria entre as empresas e os produtores deu tão certo que não se limitou às tecnologias. Recentemente, a cidade promoveu a Primeira



Feira do Produtor de Santana de Itararé. A ideia foi semeada pelo produtor Leomar e, com a ajuda e incentivo de Ademilson, os planos saíram do papel.

A feira agropecuária, realizada em outubro, contou com palestras técnicas, expositores de máquinas e equipamentos agrícolas, tendas comerciais e de serviços, mostra de produtos agroindustriais e agroecológicos, shows com duplas sertanejas e bandas, cavalgada e mais uma série de opções para todos os gostos e para todas as idades.

O evento também trouxe a tão esperada mostra das novilhas “high-tec”, fruto do melhoramento genético desenvolvido no município por meio do Programa de Inseminação Artificial (PIA), em parceria com a ABS. O programa recebeu, inclusive, o troféu de Prêmio Gestor Público do Paraná em 2016.

Ao todo, foram expostos 39 animais de 13 fazendas. Todos eles são progênies ABS e frutos de acasalamento. Os animais foram escolhidos

pelo técnico GMS da ABS e pelo representante Ademilson. “Foi uma escolha muito difícil, afinal, todos têm as mesmas qualidades”, destaca.

Este ano, foi inaugurada uma sede fixa na região. Dessa forma, os produtores são atendidos pelo consultor de vendas semanalmente para que o desenvolvimento na localidade continue sendo referência e destaque. “O progresso chegou e pode-se notar o crescimento de cada produtor daquele local”, finaliza a representante Ana Paula Ortiz.

A ABS está presente em todas as regiões brasileiras. Faça como essa turma, registre a presença do representante e/ou técnico na propriedade e envie para gente! Você também pode nos ajudar a mostrar a presença da ABS, compartilhando seus registros nas redes sociais com a #ABSPresente. Veja:



**#ABSPresente**

Em Água Azul do Norte no Pará, na Fazenda Carajás



**#ABSPresente**

na Goiás Genética, em Goiânia (GO)



**#ABSPresente**

no Sítio São Marcos, em Guapirama (PR)



RESULTADO NO CAMPO

## CICLO SUPERCOMPLETO COM GENÉTICA ABS NO MATO GROSSO

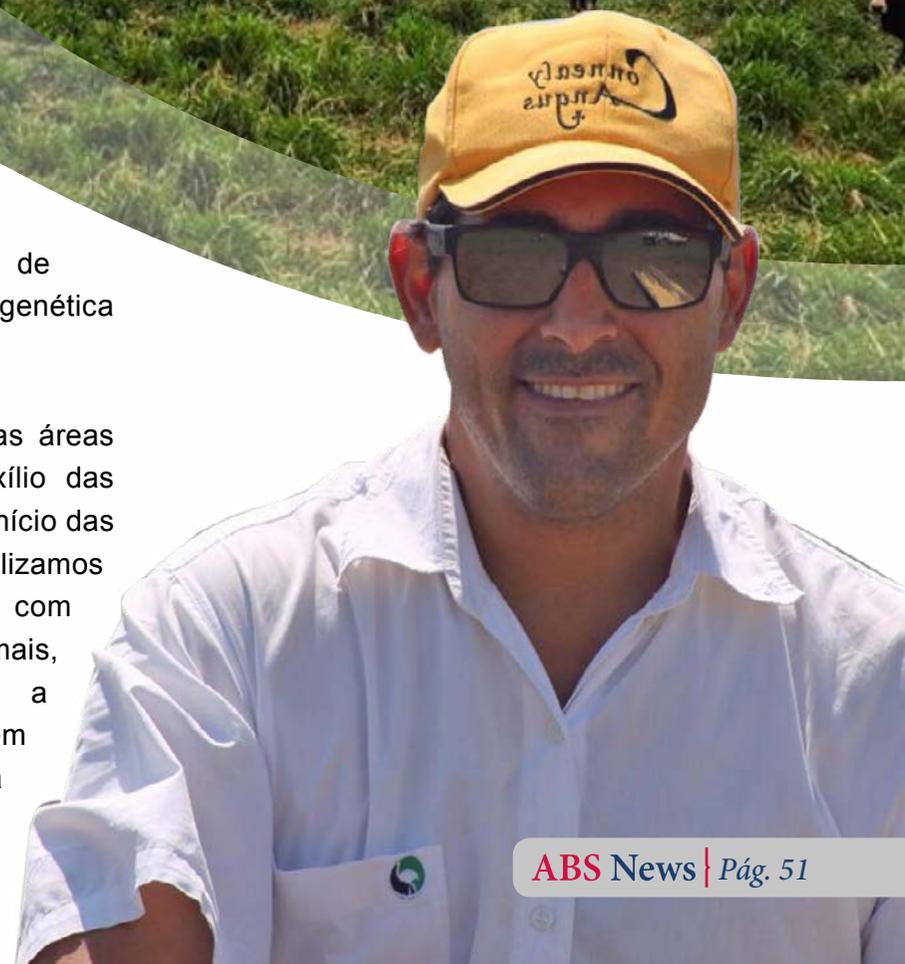
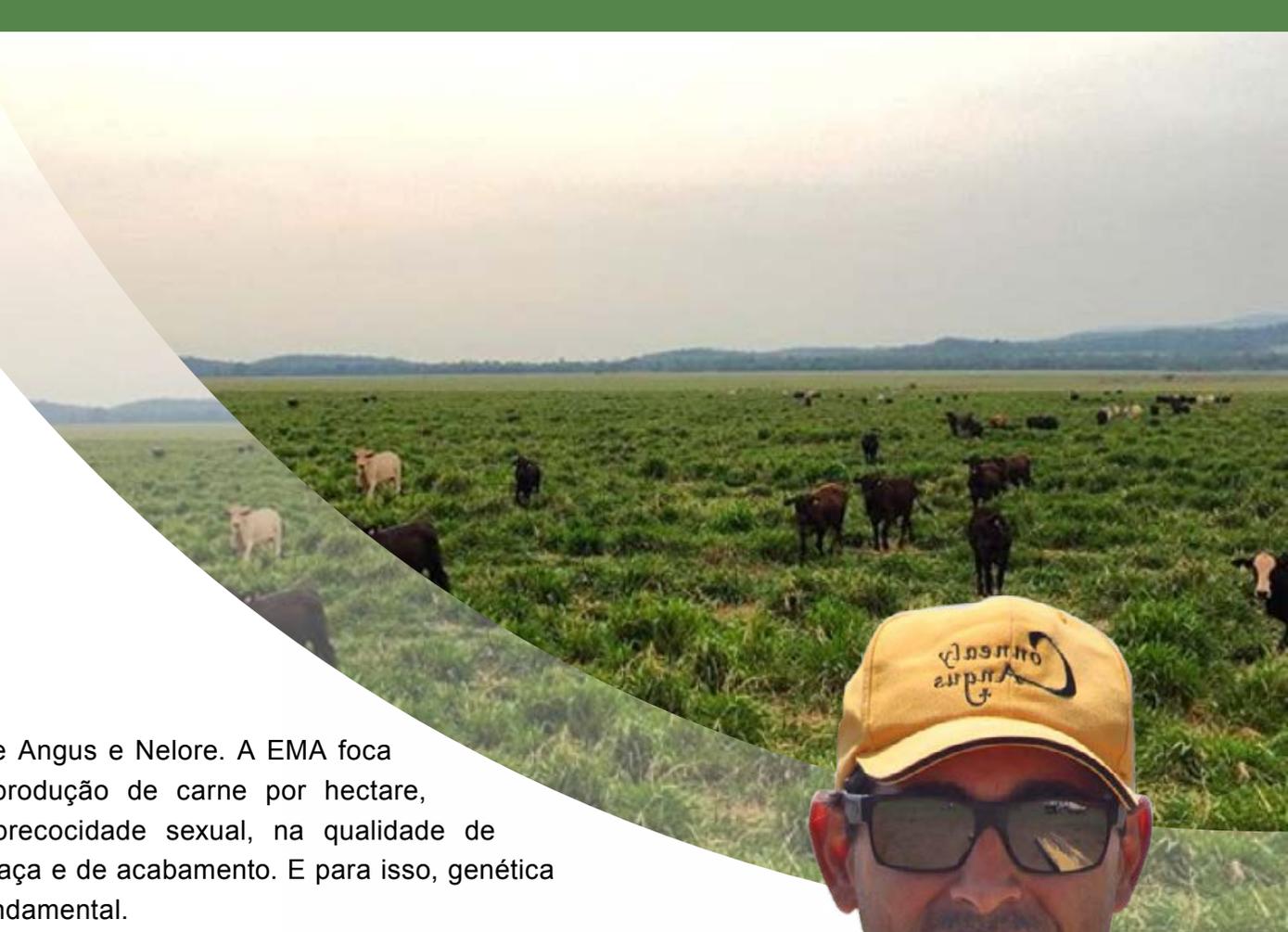
*EMA conquista alto rendimento com trabalho que engloba cria, recria, engorda, confinamento e distribuição*

Foi em meio ao cenário do Pantanal que a família Marinho criou um oásis de produtividade. A Empresa Marinho de Agropecuária do Pantanal Ltda (EMA) foi fundada em 1985, em Corumbá (MS), pelos irmãos José Antonio Marinho Neto e Tadeu Roberto Nemir Marinho. Hoje, o condomínio familiar que se transformou em empresa em 1995, é especializado na pecuária de corte e trabalha com o ciclo supercompleto de produção: cria, recria, engorda, confinamento, abate e distribuição.

O rebanho da propriedade é enorme. São 65 mil cabeças de gado espalhados pelas pastagens. Os animais são da raça Nelore e Cruzamento F1

entre Angus e Nelore. A EMA foca na produção de carne por hectare, na precocidade sexual, na qualidade de carcaça e de acabamento. E para isso, genética é fundamental.

Para obter alto rendimento em todas as áreas exploradas, a EMA conta com o auxílio das tecnologias ABS há 20 anos – desde o início das inseminações na propriedade. “Nós utilizamos touros Nelore da bateria ABS, sempre com os critérios técnicos na escolha dos animais, consorciando a avaliação genética, a acurácia e o fenótipo. E, agora, também usamos o índice ABS XBlack”, explica



Daniel de Barros Marinho, diretor de produção e médico veterinário. Além de inseminação artificial, a empresa trabalha com a tecnologia de fertilização in vitro.

Daniel se envolveu com o gado e com o Pantanal desde muito jovem. “Somos a quinta geração de produtores pantaneiros. Eu tive contato com a área desde muito cedo. Acho que isso foi decisivo para que a família

continuasse no Pantanal e a pecuária se tornasse nossa principal atividade”, pondera.

Ao ser questionado sobre o porquê da escolha das tecnologias ABS, o diretor de produção é pontual. Para ele, o investimento em ferramentas de reprodução é muito importante para o aumento do progresso genético do rebanho e permite a multiplicação da genética dos melhores animais. Por outro lado, o ABS XBlack é essencial para a escolha dos melhores touros. “Nós estamos com grande parte do rebanho no Pantanal, com um desafio muito grande no meio ambiente para o desempenho dos animais. Isso faz com que a escolha dos melhores touros a serem utilizados seja mais

desafiadora. O ABS XBlack se apresenta como uma ferramenta perfeita para nos auxiliar nessa tomada de decisão, fazendo com que tenhamos um melhor retorno do investimento em genética”, avalia.

**Resultado garantido.** O diretor de produção destaca que a EMA teve um avanço muito expressivo na genética dos animais desde o início da utilização de tecnologias ABS. “Hoje encaminhamos animais muito jovens para o abate e com uma média de peso de quase 20 arrobas”. Daniel ainda faz questão de ressaltar que todo o trabalho é acompanhado de perto pela equipe profissional, competente e atenciosa da ABS.

Para o gerente regional Cento-Oeste ABS, Diego Alves Costa, a parceria da empresa com a propriedade vai além do que se vê. “Esse trabalho mostra que a ABS está preocupada com a genética do pasto ao prato. Atendemos desde a fertilidade na inseminação até a gôndola no mercado. É um processo muito importante e acompanhamos todas as etapas. Nosso trabalho é muito mais abrangente do que podemos imaginar”, ratifica.



*notes*

### Visita especial

Alunos do curso Técnico em Agropecuária da Fundação Rogê, em Delfim Moreira, participaram de atividades propostas pela ABS durante dois dias. A programação contou com palestras e visitas ao Parque Fernando Costa, à Fazenda Ma Sho Tao, à Epamig e ao IFTM. O projeto é realizado anualmente e busca ampliar o contato dos estudantes com a área estudada em sala de aula.

*notes*

### GOIÁS GENÉTICA

A ABS participou de mais uma edição da Goiás Genética. A feira de genética, considerada uma das maiores do Brasil, contou com palestras e exposição de animais. A participação da ABS foi feita em parceria com dois grandes rebanhos parceiros da empresa no estado, Nelore OV e Fazenda Sonho Meu. Entre eles, progênies dos touros Campeão, Sansão da Tradição, Zap da Matinha, 7308 e Reinador da Água Boa. Além disso, a feira foi marcada por um remate beneficente para o Hospital do Câncer que está sendo construído em Inhumas. Para contribuir com a causa, a ABS doou um botijão com 600 doses de sêmen dos principais touros para ser leiloado.



notes

## TOP 25

Oito touros ABS estão no Top 25 dos touros líderes de registro da Associação Americana de Angus. Cinco destes touros estão entre os oito primeiros, o que representam 62,5% do ranking do ano fiscal de 2017. Os touros Tour of Duty (foto abaixo), Rampage, Absolut, Hoover DAM e Consensus 7229 marcaram presença na classificação e possuem sêmen comercializado no Brasil.



notes

## Busca por produção

A ABS lançou a ferramenta Beef Bull Search, que permite a busca de touros online por características de produção. Dessa forma, clientes e técnicos poderão encontrar rapidamente os reprodutores que mais se aproximam aos objetivos do rebanho. O Bull Search permite o estabelecimento de parâmetros mínimos de DEPs para peso ao desmame ou ao soberano e dá mais agilidade e precisão no trabalho de escolha de genética.



notes

### Mais Genética

A ABS disponibilizou no mercado material genético do touro Guzerá leiteiro Remanso Taboquinha. O touro possui PTAL de 413 kg/leite (MOET/PMGZ) e é o líder em capacidade de transmissão de leite e sólido pelo atual mercado de touros da Embrapa/ABCZ. A progênie do Remanso Taboquinha se destaca, principalmente, pela estrutura corporal e pela caracterização racial.



notes

### Sexagem Norueguesa

A Geno, empresa com contrato exclusivo com a ABS Global, assinou contrato de licença de uso da tecnologia Genus IntelliGen. A partir de agora a Geno pode produzir genética sexada de Noruegues Vermelho na Noruega. A tecnologia IntelliGen não sujeita as células a altas pressões, correntes elétricas e força de cisalhamento como outros processos de sexagem.





OLHAR RURAL



**OLHAR RURAL**

2017



ADRIANO BERNARDES



2017  
**OLHAR RURAL**



FÁBIO GARCIA

REINALDO CARVALHO





ANA PAULA



ROSANA DE CARVALHO



**FAROESTE MINEIRO**



**JOSÉ RODOLFO ALVES REIS**



**HENRIQUE MACEDO**



**KAUANNA FIORATTO**



MAFRA ASSESSORIA



NEVIO PRIMON DE SIQUEIRA



ARTHUR MADER



2017

 **agropecuariadiamantino** • Seguir  
Agropecuária Diamantino



572 curtidas

agropecuariadiamantino #expogenética2017 ✓ Até o último trimestre de 2017 o PMGZ pretende publicar DEPs genômicas para os animais que est... mais

 **rancho\_msv** • Seguir



 **pecnutri\_repres\_e\_consul** • Seguir



17 curtidas

pecnutri\_repres\_e\_consul Final de um dia de serviço..  
#produquimicaagro #produquimicapec #gadodecorte  
#nutricaoanimal #engordanaseca #recria ... mais

 **arthur1107** • Seguindo Bahia



59 curtidas  
arthur1107 #olharrural

 **neloreemfoco** • Seguir



66 curtidas  
neloreemfoco Momentos especiais... #neloreemfoco #nelore #nelorepo #expoinel #exporiopreto #vidanocampo #madeinroça ... mais

 **agropecuariadiamantino** • Seguir Agropecuária Diamantino



617 curtidas

 **agropecuariadiamantino** • Seguir  
Agropecuária Diamantino



156 curtidas

agropecuariadiamantino #bomdiatropa  
#bomdiamundao #nossamarca ... mais

 **matheuscavalcanti87**  
Xinguara

Seguindo



58 curtidas

neloreemfoco Hora de descansar! Nada melhor do que um "ombro" amigo...#neloreemfoco #nelore #cattle #wrangler #western #agro ... mais

 **raul.andrade.neto** • Seguindo  
Cristalina (Goiás)



76 curtidas

raul.andrade.neto Fazenda Figueiredo,  
#sustentabilidade #pecuarialeiteira #dairylife  
#genetica #holstein #abspecplan #olharrural



Progresso Genético  
Gerando Lucro



@ABSPECPLAN

RODOVIA BR-050, KM 196 - DELTA/MG | ABSPECPLAN.COM.BR | (34) 3319-5400