

I N F O R M A T I V O

EDIÇÃO COMEMORATIVA
55 ANOS
NEL@RE JANDAIA

ANO 13 | MAIO 2019



HÁ **55 ANOS** SELECIONANDO A PRECOCIDADE A PASTO

RÚSTICO, FUNCIONAL E PRODUTIVO!

TOUROS COM DOIS ANOS E MEIO PRONTOS PARA OS MELHORES RESULTADOS A PASTO



por William Koury Filho

O lá amigo pecuarista! Estamos nos aproximando de mais uma edição do tradicional Leilão Nelore Jandaia que em 2019 completa 55 anos de seleção.

Nesta jornada, a marca evoluiu

acompanhando os novos conceitos da pecuária, porém sem perder a mão de características que o criador William Koury considera fundamental para se obter resultados a pasto, que faz da dobradinha Zebu + Capim imbatível em termos de custos de produção em ambiente tropical.

Embalado pelo tema, vamos conceituar o título do Editorial que, ao abordar o tema RÚSTICO, fala em adaptabilidade, ou seja, a característica que está diretamente relacionada à fertilidade e saúde e que fez com que o nelore dominasse as pastagens brasileiras. Para atender bem nossos clientes, o

Nelore Jandaia não briga com a natureza, procura entendê-la e toma decisões através de observações e experiências. Com a criação situada na região Centro-Oeste do Brasil, tendo como referência o Vale do Araguaia (MT), lidamos com estações do ano bem definidas, dificilmente temos chuva de maio a agosto, fazendo com que nossa estação de monta se inicie mais para o final do ano. Os nossos touros são criados e recriados a pasto com suplementação e passam apenas por um curto período de confinamento que não chega aos 60 dias. Com este preparo simples, e comercializados em tomo de dois anos e meio, os touros Nelore Jandaia fazem bonito na fazenda dos clientes, não perdendo a condição corporal e se mantendo sempre prontos para cobrir vacas em seu ambiente natural, o pasto!

Para falarmos em FUNCIONALIDADE e PRODUTIVIDADE podemos inferir sobre as provas intrarebanho que o Nelore Jandaia conduz sob consultoria da BrasiloomZ, em que a essência do trabalho é a sinergia entre ciência e prática de campo por meio do conceito de ponderar avaliações morfológicas pela metodologia EPMURAS* e avaliações genéticas pelos programas da ANCP e PMGZ/ABCZ. O Nelore Jandaia considera que a performance do indivíduo no sistema de produção praticado na fazenda é reflexo do sucesso de

seu genótipo (conjunto de genes) no respectivo ambiente – no caso da Jandaia, pastagens de braquiária e suplementações estratégicas condizentes com a pecuária de corte comercial. Vale ressaltar que a segurança de resultados é maior quando os touros são selecionados em ambientes próximos daqueles em que seus filhos serão criados, e como diz o titular da marca: “o touro tem que ser o melhor boi de corte da fazenda”.

Considerando que a seleção deve ter um olho nos números e outro no animal, o Nelore Jandaia é pioneiro na coleta de dados de morfologia funcional, o resultado são touros costeludos, musculosos e equilibrados. Os critérios de seleção do Nelore Jandaia permitem a identificação de animais que possuam, além de ganho em peso, biotipo precoce, funcionalidade e raça – características fundamentais para a produção de bezeros pesados e padronizados.

Para falar um pouco sobre o elenco do Leilão Nelore Jandaia 2019, o informativo traz um pré-catálogo. Mais do que touros nelore PO, o Nelore Jandaia coloca à venda semente melhoradora, com DEPs e EPMURAS, seleção nor-teada pelo conceito e certificação Boi com Bula*. A média do leilão é TOP 9% na ANCP e DECA 1 no PMGZ. Pela máxima do melhoramento, essa é a melhor safra que a marca

já colocou no mercado, com todos os touros positivos e classificados por estrelas para facilitar a sua escolha, ou seja, quanto mais estrelas melhor!

Os reprodutores à venda são resultado de uma base de matrizes com 55 anos de seleção para fertilidade, habilidade materna, desempenho e biotipo, acasaladas criteriosamente com Sherlock, Mandarim, Rasta, Playboy, USP, Bitelo DS, além dos reprodutores Jandaia de ponta, provados ou em teste de progênie, tais como Baru e Tigre da Jandaia – hoje TOP 0,1% na ANCP e quinto melhor reprodutor com filhos de todo PMGZ/ABCZ.

Seleção a pasto, cuidado com a saúde, garantia de fertilidade por exame andrológico, preparo sadio para venda e oferta de reprodutores em tomo de 30 meses de idade prontos para trabalhar na estação de monta, têm propiciado segurança nos resultados e consequentemente satisfação dos clientes que utilizam a genética Jandaia.

Dia 22 de junho, você é nosso convidado para vistoriar os touros e conversar sobre genética durante toda a manhã, e a partir das 14h começa o leilão no recinto do Parque de Exposições de Barra do Garças, com a parceria da Central Leilões e transmissão ao vivo pelo Canal do Boi. Até lá! 55

EXPEDIENTE

INFORMATIVO
NELORE JANDAIA
ANO 13 | MAIO 2019

www.nelorejandaia.com.br

REALIZAÇÃO: NELORE JANDAIA

COLABORAÇÃO: CLAUDINEY MARTINS, DIVINO HUMBERTO GUIMARÃES, FERNANDA MARIANO, PIETRO BARUSELLI, RAYSILDO BARBOSA LÔBO E WILLIAM KOURY FILHO

PROJETO GRÁFICO: NATIVA PROPAGANDA

IMPRESSÃO: GRÁFICA 3PINTI

FOTOS: JM MATOS, WILLIAM KOURY FILHO E ARQUIVO NELORE JANDAIA

55 ANOS NELORE JANDAIA

PERSONALIDADES DA PECUÁRIA
DESTACAM O TRABALHO
DESENVOLVIDO EM MAIS DE
MEIO SÉCULO



Colaborando com a ciência em projetos inovadores à pecuária, disponibilizando um rebanho extremamente controlado, para que os institutos de pesquisa e universidades possam estudar com bastante precisão, o criador teve efetiva participação em ações para melhorar processos de seleção da pecuária brasileira.”

Pietro Sampaio Baruselli
Professor USP (Universidade de São Paulo)



Falar sobre William Koury como homem da pecuária, como empreendedor, como empresário, é algo fácil porque ele tem como princípio o melhoramento genético. No Nelore Jandaia ele vem aplicando os critérios de seleção e recomendações de uma forma bastante rigorosa; não faz qualquer mudança no sistema de produção que possa atrapalhar a seleção.

Os animais são mantidos em grupos contemporâneos do nascimento até a última avaliação. Baseado em seus atributos, é muito fácil que ele consiga os resultados no melhoramento genético para as características de reprodução, habilidade materna, carcaça, conformação. Aliado a isso, é um homem ávido por tecnologia, que abre o seu rebanho para pesquisas importantes, que foram inúmeras. Ele está de parabéns pela postura, conduta e legado que deixa para a pecuária.”

Raysildo Lôbo
Presidente da ANCP (Associação Nacional dos Criadores e Pesquisadores)



Acompanho a evolução do Nelore Jandaia há mais de duas décadas e o que mais me surpreende é a capacidade do Sr. William Koury em combinar o uso das mais avançadas tecnologias sendo fiel ao princípio fundamental da seleção que ele se propôs a fazer: um nelore funcional a pasto. Isso tem contribuído para aumentar a velocidade do ganho genético mantendo as características essenciais da raça de adaptabilidade aos sistemas tropicais com eficiência produtiva. Exatamente o nelore que vamos precisar daqui para frente.”

Luiz Antônio Josahkian
Superintendente Técnico da ABCZ



O Nelore Jandaia é um rebanho que leva muito a sério o trabalho de melhoramento genético que existe no Brasil dentro da raça nelore. É um rebanho criado totalmente a pasto, que presa pela manutenção dos grupos contemporâneos, isso dando mais credibilidade às avaliações genéticas. Nós temos dados e informações precisas. Esse tipo de cuidado nos dá garantia de que está sendo realizado um trabalho bastante criterioso. É um rebanho que presa pelas DEPs maternas, porque o William Koury julga que as características maternas são essenciais. É um serviço sério que tem contribuído muito com a pecuária nacional.”

Divino Humberto Guimarães
Técnico da ABCZ



Ao longo desses 55 anos de seleção, William Koury teve por filosofia a participação em diversos projetos de pesquisa. A história do Nelore Jandaia está relacionada a uma íntima relação com as instituições de pesquisa e universidades. E isso contribui para a troca de inúmeras informações de relevante importância para o processo de produção pecuária no nosso país. A pesquisa atual da qual participa é apenas um exemplo do papel que a instituição Nelore Jandaia vem desenvolvendo no intuito de ser um promotor e gerador de informações. Trata-se de uma marca que sempre contribuiu na divulgação de conhecimento, além de produzir genética reconhecida por sua qualidade.”

Claudiney Martins
Médico Veterinário e Sócio Diretor Fertiliza
Consultoria em Reprodução Animal

NELORE JANDAIA: 55 ANOS DE MELHORAMENTO PELA PECUÁRIA

É GENÉTICO! SAFRA A SAFRA, O NELORE JANDAIA REFORÇA UMA CARACTERÍSTICA ESSENCIAL EM SUA SELEÇÃO: O TRABALHO PELO MELHORAMENTO DO REBANHO NACIONAL

por *Fernanda Mariano*

Envolverido em uma pesquisa inédita e impactante, que busca conhecer os fatores que interferem na puberdade, na idade da primeira concepção e no primeiro parto. É dessa forma que o Nelore Jandaia comemora, neste ano de 2019, 55 anos de seleção. A celebração não poderia ocorrer de outra maneira, tinha que ser participando ativamente de uma ação prol à pecuária; afinal, em todos esses anos, a predisposição em auxiliar a evolução do rebanho brasileiro tornou-se uma filosofia de trabalho. Laboratório a céu aberto, a marca tem a pesquisa para o melhoramento genético animal em seu DNA.

Considerado, um grande incentivador para ações pela evolução da criação animal, o Nelore Jandaia buscou em sua história um modelo animal que estivesse adequado às necessidades do mercado e, mais do que isso, que contribuísse para o aprimoramento do rebanho brasileiro.

A atuação de vanguarda na atividade pecuária e em estudos sobre a área levaram, inclusive, o titular da marca, William Koury, a assumir a diretoria técnica da ABCZ (Associação Brasileira dos Criadores de Zebu), em 1992; quando passou a incentivar relevantes modificações na condução de seleção animal por todo o Brasil. Foi nessa época que Koury mobilizou a realização de provas de ganho de peso – até então re-



alizadas apenas em Uberaba/MG – em todo o país, contando com o acompanhamento de técnicos da ABCZ.

Tais realizações, dentre outras, mostram que a atuação do criador e a evolução do rebanho Nelore Jandaia estão estritamente relacionadas com o desenvolvimento de ações pelo melhoramento genético no Brasil.

A busca por descobertas e disse-

minação de conhecimentos, incluindo a contribuição para a criação de instrumentos tecnológicos inovadores, não afasta o criador e sua seleção da principal diretriz: a produção de um animal funcional a pasto. Nesse contexto, a celebração pelos 55 anos acontece em meio a um laboratório porque é permanente a busca por evolução e desenvolvimento com foco nesse ideal e resultado.

COM A PALAVRA WILLIAM KOURY

CONSIDERANDO AS EXPERIMENTAÇÕES, APRENDIZADOS E CONQUISTAS DESSES 55 ANOS DE SELEÇÃO, COMO CARACTERIZAR O TRABALHO DO NELORE JANDAIA?

A nossa seleção tem como princípio a seleção a pasto. Os animais não são tratados quando estão no pé da vaca, não existe nenhum tipo de trato diferenciado. A seleção natural é a melhor do mundo, então, observamos quais animais de fato terão condições de transmitir as melhores características à sua progênie e apostamos neles. Conquistamos um rebanho com avaliações positivas, com bom rendimento de carcaça e acabamento, para atender produtores de todo o país, com diversas condições de manejo e pastagens de clima tropical. Animais capazes de promover lucratividade efetiva. Essa é uma conquista importante, que atende às necessidades da pecuária que precisa ser desenvolvida no Brasil.

COMO O MELHORAMENTO GENÉTICO ANIMAL TEM INFLUENCIADO OS RESULTADOS DA PECUÁRIA DESENVOLVIDA NO PAÍS? OS PRODUTORES ESTÃO ATENTOS A ESSA RELAÇÃO?

Falta informação sobre o forte impacto existente decorrente das escolhas na seleção e criação animal. Quando o criador interfere de uma forma positiva na seleção ele está de fato melhorando, promovendo benefícios. Mas quando os critérios não são muito bem definidos ou não existem, é possível promover grande prejuízo ao rebanho e ao bolso. No Nelore Jandaia, por exemplo, um dos princípios é selecionar a pas-



to, como a maioria dos rebanhos de corte são criados; para que o touro seja adaptado o mais próximo possível do ambiente da pecuária comercial. Essa condição tende a diminuir problemas com adaptação, o que tem impacto positivo na produtividade e lucratividade.

A PRECOCIDADE SEXUAL É UM DOS ASPECTOS ESTUDADOS DENTRO DO NELORE JANDAIA – NA PESQUISA REALIZADA PELA USP E ANCP, QUE INVESTIGA FATORES QUE INTERFEREM NA PUBERDADE, NA IDADE DA PRIMEIRA CONCEPÇÃO E DO PRIMEIRO PARTO. POR QUE ESSA CARACTERÍSTICA EXIGE ATENÇÃO?

As médias estatísticas mostram que uma fêmea de corte no Brasil tem o primeiro parto em torno de quatro anos. Estamos verificando que existe a possibilidade delas se tornarem gestantes com um ano e terem o primeiro bezerro com dois anos; isso tem um grande impacto dentro da pecuária, pois aumenta a produtividade por hectare, em até 30%, segundo o próprio professor

Pietro Baruselli destaca. No Nelore Jandaia avançamos muito nessa característica, nas fêmeas e nos machos, que são desafiados a partir dos 15 meses. A intenção é estudar e aplicar essas possibilidades, sempre com o objetivo de melhorar a produtividade.

PESQUISADORES E PROFISIONAIS DA ÁREA DESTACAM A ATUAÇÃO DO NELORE JANDAIA EM PESQUISAS QUE CONTRIBUEM PARA ESCLARECIMENTOS E DESCOBERTAS DE TECNOLOGIAS PARA A PRODUÇÃO EFICAZ NA PECUÁRIA. ESSA É UMA DIRETRIZ, A FILOSOFIA DA MARCA?

A pecuária conta com evolução constante. Mas é preciso promover meios para que tal desenvolvimento ocorra. Questões observadas no campo precisam ser constatadas em análises criteriosas. Com elas, podemos evoluir com o melhoramento genético, que proporciona maior rentabilidade ao pecuarista. Este é o processo e esta é nossa busca, estar aliado à ciência em prol ao conhecimento e evolução da pecuária. 55

Arquivo **NJ**

NELORE JANDAIA SELECIONANDO O FUTURO DA RAÇA HÁ 55 ANOS

Se alguém fosse acusado por ter uma máquina do tempo, esse seria William Koury. Sempre à frente em pesquisa do mercado pecuário e com os olhos de selecionador, William destacou para as próximas páginas 05 matérias que continuam atualíssimas e que demonstram, na prática, o compromisso de ontem e hoje na construção de um nelore precoce, pesado e criado totalmente a pasto.



Quanto vale um touro melhorador?

Sexta-feira, dia 17 de julho de 2009. Estava saindo para visitar a fazenda de uns amigos, localizada no Mato Grosso do Sul, quando recebi um telefonema do pecuarista William Koury, pai de meu ex-aluno e amigo William Koury Filho. Conversamos sobre muitos assuntos. Ele disse-me uma coisa que me marcou muito: "No Brasil, melhoramento genético é igual à religião: a maioria diz que é católica, mas poucos praticam". Há tempos não ouvia algo tão apropriado.

E como convencer um criador que melhoramento genético é importante e que adquirir um touro geneticamente superior é essencial para o aumento da produtividade de um rebanho? Só tem um jeito: mexendo no bolso do criador. Ai, ele entende isso com rapidez e começa a "ser praticante". O pecuarista tem que deixar de ser extrativista e passar a pensar como um verdadeiro empresário rural.

E para que serve um touro em uma propriedade que produz bovinos de corte?

Os touros servem para transmitir seus genes para seus filhos, visando alterar a frequência dos genes favoráveis para as características de relevância econômica, mudando, assim, a produtividade do rebanho. Eles são máquinas que devem produzir seu produto: o bezerro, de boa qualidade. Touro serve somente para isso dentro da pecuária de corte. Se os touros servem para isso, como fazemos para saber quanto valem os espermatozoides que os touros produzem?

Não existe um exame específico que possa garantir qual é a combinação de genes de um espermatozoide específico que irá fecundar um óvulo. A única maneira é conhecer o valor médio de um espermatozoide de um touro e isso é feito pela estimação das DEP (Diferenças Esperadas de Progenie), que indicam quanto se espera que os filhos de um touro sejam mais (ou menos) produtivos que os filhos de outro touro, quando os dois são comparados.

Esse conhecimento nos conduz, portanto, à uma conta muito simples, que indica o quanto vale um reprodutor geneticamente avaliado. Suponhamos que um touro, que chamaremos de **A**, com DEP para ganho de peso pós-desmama de +10 kg (um touro que se enquadra nos top 10% de uma avaliação) seja comparado a outro touro, o **B**, com DEP para a mesma característica de -5 kg. O que vale, para avaliarmos a nossa compra, é a diferença entre

eles, de 15 kg. Se esse touro for colocado na fazenda com 35 vacas, ele irá produzir 30 bezerros/ano. Se sua vida útil for de 6 anos, os touros terão produzidos 30 bezerros/ano x 6 anos = 180 bezerros em sua vida útil (logicamente, mais bezerros se sua longevidade for maior que 6 anos).

Vamos voltar à comparação de touros. Multiplicando os 180 bezerros pelo ganho de peso adicional que os filhos do touro **A** terão em relação aos filhos do touro **B**, devido aos genes transmitidos pelos touros, teremos 180 bezerros x 15 kg = 2.700 kg de ganho de peso a favor dos filhos produzidos pelo touro **A**. Como o preço do kg vivo está ao redor de R\$2,60, o valor diferencial dos filhos do touro **A** em relação aos filhos do touro **B** será de R\$7.020,00. Esse valor é o quanto o touro **A** vale, a mais, que o touro **B**. Simples a conta, não é?

Exemplo de cálculo do valor diferencial entre touros de diferentes DEPS

Ganho de peso a favor dos filhos do touro de maior DEP
 $(30 \times 6) \times (10 + 5) \text{ kg} = 2.700 \text{ kg}$

Valor diferencial dos filhos do touro de maior DEP em relação aos filhos do touro de menor DEP

$2.700 \text{ kg} \times \text{R}\$2,6 = \text{R}\$7.020,00$

Essa conta pode ser muito mais favorável se compararmos um touro proveniente de um programa sério de seleção, com um "boi de boiada". Nesses casos, o touro **A** seria comparado com um touro muito inferior e seu valor diferencial seria muito maior. Se lembramos que o Brasil precisa de 450 a 500 mil touros de reposição por ano e que cerca de 10.000 são geneticamente avaliados e aprovados como touros melhoradores, de fato (mais ou menos 2% dos touros de reposição), fica fácil perceber que a pecuária de corte brasileira perde dinheiro o tempo todo.

Que tal fazermos um exame de consciência e passarmos a ser pecuaristas praticantes do melhoramento genético? Só temos a ganhar com isso!



José Bento Stermann Ferraz
 Grupo de Melhoramento Animal e Biotecnologia
 (Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da Universidade de São Paulo)
 e-mail para contato: jbferraz@usp.br



Yuri Calil

Funcionalidade, eis o valor da genética

Estudo demonstra que avaliação de produtividade tem peso na valorização dos reprodutores

As características preconizadas na seleção podem influenciar, e muito, no valor comercial dos reprodutores. Precocidade e fertilidade que o digam. Fator de destaque nos reprodutores mais bem valorizados em leilão, ambas características podem chegar a crescer, em certos casos, até mais de 10% o preço final dos indivíduos nos eventos.

Quem faz a afirmação é Yuri Clements Daglia Calil, especialista em Economia, doutorando pela FGV-SP e responsável pela tese de mestrado, defendida na ESALQ/USP-Piracicaba, "Avaliação do impacto dos atributos de qualidade em touros de elite da raça nelore comercializados em leilão: uma aplicação do método hedônico".

"Se os pecuaristas dedicados ao melhoramento dos seus rebanhos privilegiarem em seus objetivos de seleção animais com excelentes atributos de fertilidade e precocidade, então, receberão mais por isso. Em outras palavras, focar a seleção em precocidade e fertilidade agrega valor aos animais", disse Yuri Calil.

Através do estudo, o especialista mensurou o impacto no preço dos atributos de qualidade nos reprodutores da raça Nelore comercializados em leilões por meio de uma metodologia específica, baseada na Teoria dos Preços Hedônicos. Foram utilizados três leilões – 368 observações – da seleção Nelore Jandaia na pesquisa (2007, 2008 e 2009).

Inicialmente, Yuri Calil constatou que os atributos dos animais que mais contribuíram para a formação dos preços foram a qualidade genética como um todo, expressa através do Mérito Genético Total – MGT, e a qualidade fenotípica global, demonstrada pelo índice EPMURAS. Em um segundo plano, mais específico, agregaram mais valor aos jovens reprodutores características relacionadas à precocidade e fertilidade – do lado genético a Diferença Esperada na Progenie (DEP) para perímetro escrotal aos 365 dias (DPE365) e no lado fenotípico a nota de precocidade.

De acordo com o exemplo do pesquisador, os animais com MGT excelente tiveram um prêmio médio de 22% a mais em relação aos considerados como bons, paralelamente os com EPMURAS excelente tiveram um prêmio de 11% em relação aos classificados como muito bons. Para cada ponto a mais na precocidade e na DEP DPE365 o valor dos animais comercializados aumentou em, respectivamente, 5% e 5,8% – em ambos os casos manteve-se as demais variáveis constantes.

"Ao se observar a evolução dos preços médios dos garrotes comercializados de 2007 a 2009, pode-se deduzir que tem havido uma valorização dos animais geneticamente superiores e comprovados, pelo menos no Nelore Jandaia, em relação aos anos recentes, demonstrando uma profissionalização dos compradores em sua busca por reprodutores de qualidade", concluiu Calil.



Boi com Bula
PECUÁRIA DE PRECISÃO

ONDE CONFIANÇA É PADRÃO,
MELHORAMENTO É RESULTADO.

www.brasilcomz.com



Nelore Jandaia



Adaptabilidade comprovada na origem

Nelore Jandaia oferece reprodutores avaliados e com altos índices de fertilidade a pasto

“Reprodutor selecionado no ambiente em que seus filhos serão criados é maior segurança nos resultados”. Quem faz a conclusão é o pecuarista e selecionador William Koury, durante as últimas avaliações dos touros que estarão à venda, no próximo dia 28 de agosto, no Leilão Nelore Jandaia 2011.

Em direção à fazenda homônima ao rio localizado às margens da propriedade, o Kuluene, no município de Gaúcha do Norte (MT), William Koury começa planejar a divisão dos lotes de animais destinados ao evento. É mês de julho, a temperatura é quente e o clima é muito seco. Enquanto observa os touros no curral, o selecionador destaca as características de maior evidência nos respectivos indivíduos e que, conseqüentemente, mais lhe chamam a atenção.

“Estrutura, cinco! Precoce, seis! Muito bom de musculatura, seis!”, exclama o pecuarista debaixo da alvenaria que o protege do sol escaldante. Além do boné preto na cabeça com o triédrico símbolo da seleção Jandaia bordado em vermelho, estão em sua companhia: os colaboradores da fazenda Kuluene e da brasilcomz, o zootecnista e consultor técnico William Koury Filho e o notebook com todas as planilhas e informações sobre o rebanho.

Considerações são feitas de um lado e de outro, questionamentos idem. Então, após a concordância de todos, os dados são lançados no computador. “Umbigo, três!

Raça, quatro! Aprumos, quatro! e Sexualidade, quatro!”, continua, também, em voz alta e após rodear o lote em observação, Amauri Portela, o homem em cima do cavalo. Outra discussão tem início. O diálogo é sadio, orientado por comentários empíricos, técnicos e científicos. Vez ou outra, Ademar descontrai e deixa escapar uma piada. Na Kuluene, proporcionar o bem-estar à equipe de trabalho é compromisso básico.

Ao longo do dia, a poeira aumenta. O capim parece mais seco. Avaliações genéticas dos touros Jandaia realizadas pela Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores (ANCP) entram em pauta. Ganha espaço a tecnologia implantada no rebanho. Antes, pausa para esvaziar a caneca de alumínio cheia d’água fresca. Depois, William Koury Filho aproveita o intervalo para a refeição, conecta-se à internet rápida na sede e confere o e-mail. Na caixa de mensagens, recado do gerente de marketing da Pfizer – Divisão Animal, zootecnista Pablo Paiva. Anos atrás, Paiva visitou a fazenda Kuluene e a paisagem não era muito diferente: pouca cobertura de pastagens e altas temperaturas. “O gado, porém, estava robusto, forte, parecia não sentir a estiagem”, ressaltou o gerente da Pfizer.

Apesar da situação incomum, a boa saúde dos animais não foi motivo de espanto naquela oportunidade. Mas a falta de chuvas, sim, a exemplo da última seca. Talvez, a

pior escassez nos últimos tempos. “Essa é a realidade da pecuária brasileira”, disse Paiva ao pecuarista William Koury, enquanto percorreu aqueles pastos de braquiária no estado do Mato Grosso. Agora, através da internet, o zootecnista comentou a satisfação por escolher o Nelore Jandaia como um dos rebanhos participantes das pesquisas de descoberta e validação dos marcadores moleculares da Pfizer. “Não existe laboratório ao ar livre melhor do que esse ambiente hostil, off road”.

Atualmente, a seleção Jandaia utiliza o Clarifide–Nelore como ferramenta de auxílio na identificação dos melhores touros para teste de progênie, bem como das melhores matrizes para se tornarem doadoras. “Precoce, cinco! é filho de quem?”, ouviu-se do outro colaborador com chapéu de feltro a retomada da avaliação no curral. “É Macuni em vaca B3712 da MN”, cantou Fernando Cancellata, zootecnista da brasilcomz, após um clique no teclado. O clima continuava seco, quente, assim como os animais se apresentavam fortes e robustos.

Bem adaptado, bom de fertilidade

Prestes a concluir a passagem dos lotes selecionados para o Leilão Nelore Jandaia 2011, a padronização do rebanho ganhou maior evidência. Junto com essa característica, o sorriso no rosto de todos os presentes. Nos olhos incansáveis, a mira em 150 touros prontos para entrar em serviço pesado de monta.

“Aí está a vantagem para o cliente que vai adquirir o reprodutor na era de três anos”, salientou o pecuarista William Koury. O raciocínio, segundo o selecionador, é simples. Adaptação. Ao ser transferido para outra fazenda, e muitas vezes para outro manejo, o touro Jandaia continua desempenhando o seu papel com eficiência na estação de monta. Já aos 30 meses de idade, serve

o maior número de vacas. Criados a pasto e levados à preparação apenas em data próxima ao Leilão, são animais que mantêm excelente condição corporal. “A marca Jandaia comercializa reprodutores somente com esse perfil”, completou William Koury ao conferir as últimas avaliações dos animais. É uma política de qualidade.

Embora, a adaptabilidade seja uma das características marcantes na genética do plantel criado na fazenda Kuluene, é necessário também que os reprodutores sejam, antes de tudo, férteis. “Os animais adaptados ao sistema de produção a pasto se mantêm em melhores escores corporais, e esta saúde reflete nos índices de fertilidade”, explicou o médico veterinário Adelino José Robl, de Barra do Garças (MT). Responsável pelo diagnóstico de prenhez no rebanho Nelore Jandaia, Adelino faz uma ressalva: mesmo enfrentando uma das estiagens mais fortes dos últimos anos, no quesito fertilidade, o Nelore Jandaia superou todas as expectativas.

E o que dizer sobre as outras características? Tais como, habilidade materna, temperamento, padrão racial, carcaça etc. Como diria o guru da seleção, o Dr. Fausto Pereira Lima, “tudo isso acontece sob sol e chuva, acima da terra, fazendo poeira e comendo capim”.

Antes das 18h, o sol se pôs nos arredores do rio Kuluene. A chuva (fora de época) não veio, a terra e a poeira baixaram. A avaliação dos reprodutores da safra 2008 chegou ao fim. Então, William Koury Filho guarda o notebook e recolhe os demais equipamentos. “Os touros estão muito bons e bonitos”, expressa-se com alegria. O seu pai, o selecionador responsável por aquele importante trabalho de melhoramento genético com 46 anos de seleção à base de pastagens de braquiária, concorda. Todos se cumprimentam, outra tarefa realizada com êxito. Agora, é momento de se mobilizarem para os últimos preparativos do evento. O dia 28 de agosto está chegando. 



Plantel em pastagem de braquiária em período seco; fêmeas na fazenda Kuluene



NELORE JANDAIA E AS PROVAS DE GANHO DE PESO A PASTO

FRIES APOIOU A IDEIA E DESENVOLVEU A PARTE TÉCNICA/CIENTÍFICA

Há 51 anos, a Seleção Jandaia conquista o respeito do mercado nacional pelos resultados registrados no rebanho extremamente funcional, com qualidade de carcaça, velocidade de ganho de peso, habilidade materna, temperamento dócil e padrão racial. Para o desempenho, o pecuarista William Koury apostou em ferramentas revolucionárias como precocidade a pasto e avaliação visual, apoiadas por um dos papas do melhoramento genético: Luiz Alberto Fries.

"Fries contribuiu muito para o melhoramento genético mundial. Ele traçou alguns parâmetros que, ao meu ver, auxiliam os criadores brasileiros a tomar decisões com base em dados de pesquisas importantes para a pecuária brasileira a pasto", comenta William Koury, destacando que uma delas é a contribuição na formatação das provas de ganho de peso a pasto para a seleção dos animais.

(...) E O WILLIAM TEVE UMA CONTRIBUIÇÃO ENORME AO PERCEBER QUE ERA POSSÍVEL REALIZAR ESSAS PROVAS DE UMA MANEIRA MUITO MAIS SIMPLES, MAIS ECONÔMICA, DE MANEIRA DESCOMPLICADA E MAIS RACIONAL, O QUE POSSIBILITOU UMA EXPANSÃO DAS PROVAS E DO NÚMERO DE ANIMAIS TESTADOS. É MÉRITO DO SENHOR WILLIAM KOURY.

Luiz Alberto Fries



O pesquisador Luiz Alberto Fries, que faleceu em 2007, foi um dos mais reconhecidos incentivadores e estudiosos da história do melhoramento genético no Brasil. O zootecnista era doutor pela Iowa State University (Ames, Iowa, USA), professor universitário e defensor do trabalho desenvolvido pela Seleção Jandaia através de provas de ganho de peso a pasto. "O Brasil inovou. Enquanto o mundo inteiro faz prova de ganho de peso em confinamento, a gente se deu conta de que não existe razão para se fazer prova em confinamento aqui. E o William teve uma contribuição enorme ao perceber que era possível realizar essas provas de uma maneira muito mais simples, mais econômica, de maneira descomplicada e mais racional, o que possibilitou uma expansão das provas e do número de animais testados. É mérito do senhor William Koury", avaliava.

Em depoimento, o professor justificou que em provas de ganho de peso em confinamento - a grãos - são selecionados os animais por apetite, por consumo voluntário de alimentos. "Grande parte desse maior ganho de peso, na verdade, é porque o animal consumiu mais", explicava, acrescentando que, por isso, vários países, como a Austrália, os Estados Unidos e o Canadá começaram a pesquisar e, para compensar essa deficiência das provas em confinamento, implantaram um componente para medir consumo e assim poder estimar DEPs para eficiência alimentar.

Por outro lado, Fries definia a medição do ganho de peso a pasto como a maneira segura e barata de obter animais mais eficientes. "Como esse alimento é muito diluído, o animal que produz mais, não é porque consome mais. Não tem como consumir uma quantidade muito maior de forrageira de baixa densidade. O animal que vai ganhar mais peso é porque está melhor adaptado àquela situação, àquele ambiente e é mais eficiente

metabolicamente para utilizar aquele alimento", concluía.

As provas a pasto oferecem ainda a oportunidade de medição da capacidade de adaptação do gado, segundo o estudioso brasileiro. Iese também defendida pelo pesquisador australiano Jonh Fisher. "Ele possui uma frase lapidada que é: não existe medida melhor para adaptabilidade dos animais do que selecioná-los a pasto, sem qualquer proteção de ambiente, sem sombra, sem nada", descrevia, ressaltando que os testes deveriam ser realizados durante um ano - entre a desmama e o sobreano - para que o gado passasse por estações boas e ruins. "Assim vamos conseguir identificar os animais que, realmente, são adaptados para aquela condição. O ganho de peso é melhor do que qualquer outra medida direta, como aumento de temperatura", garantia Fries. ■



Luiz Alberto Fries tornou-se como zootecnista, em 1972, atuou na área de melhoramento genético animal como consultor, pesquisador e professor em diversas instituições de ensino superior do país. Além da carreira acadêmica, pela qual publicou 10 livros, foi sócio fundador da Sociedade Brasileira de Melhoramento Animal - SBMA (1966), da GenSys Consultores Associados e, entre outros cargos, atuou como Coordenador Técnico do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO) e como consultor do PRINT, programa de melhoramento genético da Lagoa. Faleceu em novembro de 2007.

Faeza Rezende
Jornalista

Venha conhecer o autêntico sabor das carnes nobres!

(34) 3336.4691 • [cupimgrillchurrascaria](#) • Parque Fernando Costa • Uberaba-MG

Cupim Grill
GENÉTIKA E CRIANÇA



MELHORAMENTO

USP FAZ EXPERIMENTO A PASTO NO REBANHO NELORE JANDAIA

• **Pietro Baruselli e Claudiney Martins**
Pesquisadores da USP



O investimento no melhoramento genético faz parte dos 52 anos de história do Nelore Jandaia. A seleção para a característica de precocidade sexual vem sendo impulsionada nos últimos três anos através da parceria entre o Nelore Jandaia, FERTILIZA, BrasilcomZ, USP e ANCP. No sentido de se identificar e posteriormente multiplicar os animais que apresentam tal característica, o Nelore Jandaia participou de uma série de experimentos onde submeteu jovens touros e novilhas com idade entre 13 e 17 meses ao desafio de precocidade. Os animais participantes dos trabalhos foram submetidos a cria e recria em regime alimentar 1, ou seja, a pasto. Abaixo apresentaremos os resultados preliminares.

1 - Novilhas Precoces

O melhoramento levando em consideração a seleção de fêmeas precoces influencia diretamente a idade ao primeiro parto. A redução desse índice zootécnico é de extrema importância para a pecuária de corte, visto que diminui o intervalo entre gerações e acelera o ganho genético. Além disso, a diminuição da idade ao primeiro parto possibilita a redução do período de recria das futuras matrizes, liberando área útil das pro-

priedades, aumentando a produtividade por hectare, resultando em ganho de eficiência da atividade.

No intuito de acelerar a seleção por precocidade sexual, o Nelore Jandaia juntamente com a equipe do Dr. Claudiney Martins (FERTILIZA) e em parceria com o professor Pietro Baruselli (USP), desenvolveu uma série de experimentos em busca da relação entre a avaliação de parâmetros reprodutivos (como o status uterino/ovariano) e de desenvolvimento corporal das fêmeas (como peso) e os resultados de prenhez. As novilhas foram submetidas a uma estação de monta convencional (janeiro a março) com 90 dias de duração. Foram avaliadas quanto ao peso, desenvolvimento dos ovários (diâmetro do maior folículo e presença de corpo lúteo) e do útero (diâmetro dos cornos uterinos) por ultrassonografia. Todas as novilhas foram sincronizadas com protocolo para IATF, utilizando implante auricular de Norgestomet, o protocolo teve 11 dias de duração, finalizando com a IATF no último dia. O diagnóstico de gestação foi realizado com 40 dias após a IATF e os resultados obtidos confirmam a importância da seleção genética para precocidade sexual, que produzirá fêmeas com maior desenvolvimento corporal e reprodutivo no início de sua vida produtiva.



MELHORAMENTO

Novilhas com maior peso e desenvolvimento uterino obtiveram maior taxa de prenhez em comparação às menos desenvolvidas. Corroborando com os resultados obtidos na estação de monta 2014-2015, foi observado no trabalho desta estação de monta (2015-2016) que é possível afirmar que novilhas mais velhas obtiveram melhores índices, evidenciando que a precocidade sexual se inicia com o período de estabelecimento da gestação na estação de monta das vacas. O raciocínio é simples: novilhas filhas de vacas que emprenham cedo na estação de monta possuem mais idade quando submetidas a estratégia reprodutiva.

com útero e ovários mais desenvolvidos apresentaram maior taxa de prenhez a IATF (Gráfico 1). Esses dados são indicativos da importância de se avaliar reprodutivamente as futuras matrizes antes de submetê-las a estação de monta.

Importante ressaltar que as novilhas participantes deste experimento foram submetidas ao repasse com touros após a IATF, porém, até a data da redação deste resumo não havíamos realizado o diagnóstico de gestação final.

O Nelore Jandaia, reitera com esses resultados, a busca pela redução da idade ao primeiro parto, ou seja, a seleção de fêmeas com capacidade de iniciar sua vida produtiva precocemente, o que integra os requisitos básicos para o gado Nelore tornar-se cada dia mais produtivo, incrementando o retorno financeiro das propriedades de corte brasileiras. No processo de seleção, torna-se evidente a necessidade de um bom desenvolvimento corporal das novilhas submetidas à estação reprodutiva, o que só pode ser atingido com boa nutrição aliada à genética de qualidade.

2 - Garrotes Precoces

No intuito de identificação de jovens touros que apresentem características associadas à precocidade sexual, o Nelore Jandaia, também em parceria com a USP e a FERTILIZA desenvolveram um experimento submetendo garrotes com idade média entre 14 e 18 meses a avaliação andrológica completa correlacionada aos parâmetros de Peso e Circunferência Escrotal.



Tabela 1. Taxa de prenhez de novilhas Nelore de acordo com os parâmetros estudados no Nelore Jandaia

PARÂMETRO	NOTA DE CORTE	N	% PRENHEZ
Peso			
Leve	(até 281 kg)	75	29%
Pesada	(com mais de 281 kg)	69	53,92%
Cornos uterinos			
Imaturos	(≤ 13 mm)	76	26%
Desenvolvidos	(> 13 mm)	68	56%
Maior folículo			
Pequeno	(≤ 8,9 mm)	57	14,9%
Grande	(> 8,9 mm)	87	48%
Idade			
Mais jovem	(≤ 15,4 meses)	104	32,4%
Menos jovem	(> 15,4 meses)	40	50,0%

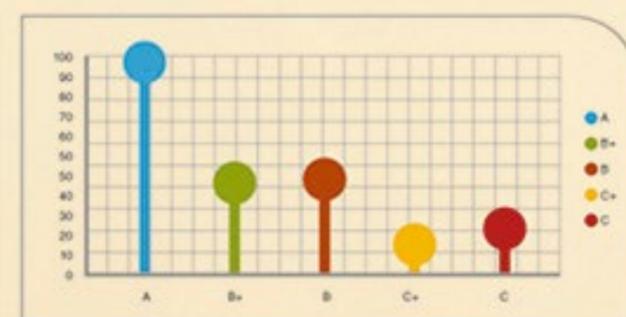


Gráfico 1. Taxa de prenhez de acordo com o escore reprodutivo após a IATF em novilhas com idade entre 13 e 17 meses (A = ciclando; B+ = útero maduro com folículos grandes; B = útero imaturo com folículos grandes; C+ = útero maduro com folículos médios e C = folículos pequenos e útero imaturo)

Os resultados da influência do desenvolvimento corporal das novilhas na taxa de prenhez ao final da estação de monta e o desenvolvimento do trato reprodutivo também se mostrou importante na determinação da precocidade sexual. Fêmeas



MELHORAMENTO

Parâmetro	Nota de corte	n	% aptos andrológico
Peso			
Leve	(até 396,15 kg)	96	33%
Pesado	(com mais de 396,15 kg)	80	66%
CE			
Imaturos	(≤ 28,66 cm)	65	16%
Desenvolvidos	(> 28,66 cm)	111	58%
Idade			
Mais jovem	(≤ 16,4 meses)	116	34%
Menos jovem	(> 16,4 meses)	60	44%

Tabela 2. Taxa de garrotes Nelore aptos ao exame andrológico de acordo com peso, circunferência escrotal (CE) e idade em meses. Parâmetros estudados no Nelore Jandaia.

Na Tabela 2 observamos que os garrotes mais pesados e de maior circunferência escrotal (CE) apresentaram maior índice de aproveitamento ao exame andrológico, reforçando a correlação positiva existente entre peso, CE e precocidade sexual.

No Gráfico 2 é possível visualizar que o Nelore Jandaia apresentou a maioria dos animais avaliados com perfil que indica características de precocidade sexual (GRUPOS A e B++). É importante ressaltar que ainda será correlacionado a essas informações dados de genômica, perfil plasmá-

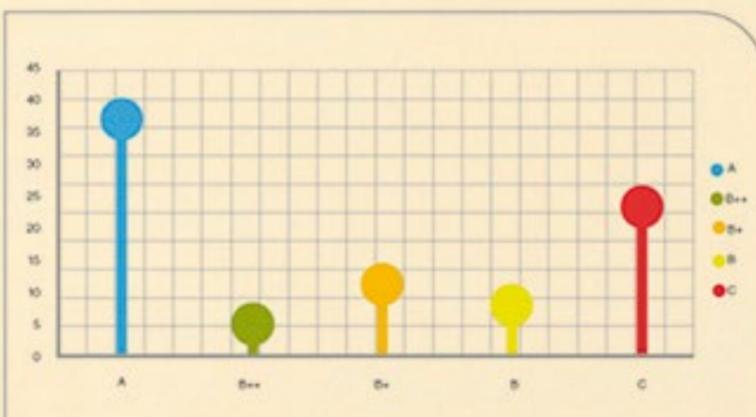


Gráfico 2. Distribuição em percentil de garrotes Nelore com idade entre 14 e 18 meses no Nelore Jandaia, de acordo com parâmetros estudados. (A= CE e peso acima da média dos contemporâneos, associado ao exame andrológico positivo; B++= CE e peso acima da média dos contemporâneos, porém, reprovados na patologia espermática; B+= CE e peso acima da média dos contemporâneos, porém, baixa motilidade espermática e alta patologia; B= CE e peso abaixo da média dos contemporâneos, porém, ejaculado apresentava motilidade, reprovado patologia e C= CE e peso abaixo dos contemporâneos, baixa CE e reprovado integralmente no andrológico.

tico de testosterona e proteínas no ejaculado. Tais testes ainda se encontram sobre análise nos laboratórios da USP para posterior correlação.

Com a filosofia de seleção genética amparada pela parceria entre instituições de ensino e pesquisa e iniciativa privada, o Nelore Jandaia

demonstra a preocupação em fomentar pesquisas que visam identificação e multiplicação de animais que apresentem características de alta produtividade, dentre elas a precocidade sexual, impactando positivamente na lucratividade da pecuária de corte.

NATIVA SIGNIFICATIVA

Permanecer 30 anos no mercado trabalhando exclusivamente para o agronegócio **SIGNIFICA** que o profissionalismo, a persistência e o amor pelo trabalho valem a pena.

HÁ 30 ANOS, você tem **N** motivos para ser um Nativo.

NATIVA PROPAGANDA.
A AGÊNCIA NATIVA DO MEIO RURAL.

(34) 3333-1466 | @ nativapropaganda
www.nativapropaganda.com.br

30 ANOS
NATIVA
PROPAGANDA



MELHORAMENTO

NELORE JANDAIA: ADAPTADO, FÉRTIL E PRECOCE

Pietro Baruselli e Claudiney Martins
Pesquisadores da USP

O dicionário nos traz a seguinte definição sobre a palavra adaptação: "...Adequação ao meio, ação modificadora dos fatores externos sobre o comportamento e a estrutura dos organismos vivos". Tal definição ilustra com fidelidade o sentido da seleção realizada no Nelore Jandaia ao longo de

mais de cinco décadas de trabalho.

A busca pela identificação de animais produtivos a pasto, ou seja, capazes de se reproduzirem nesse tipo de sistemas de manejo, gerando bezerros mais saudáveis e com ganho de peso superior à média da raça nelore, fez com que, no Nelore Jandaia, houvesse uma seleção extremamente positiva para as características reprodutivas.

As biotecnologias de reprodução, associadas ao processo de sele-

ção genética para eficiência reprodutiva, desenvolvido pelo pecuarista William Koury, apresentaram avanços nos últimos anos, contribuindo para a melhora dos índices econômicos na atividade de cria na pecuária de corte.

O Nelore Jandaia tem como filosofia associar a aplicação prática das pesquisas de melhoramento genético com as biotecnologias que multiplicam essa genética superior.

FERTILIDADE DAS MATRIZES JANDAIA A PASTO

Há alguns anos, sob orientação do professor do Departamento de Reprodução Animal da Universidade de São Paulo (USP), Pietro Sampaio Baruselli, a equipe da Fertiliza Consultoria em Reprodução Animal, em especial, o médico veterinário, Claudiney Martins, vem desenvolvendo uma série de trabalhos científicos, visando aproveitar o potencial genético para fertilidade do rebanho Nelore Jandaia. Os estudos apresentam diferentes estratégias reprodutivas com aplicabilidade prática e incrementam os resultados de nascimento de bezerros.

O Nelore Jandaia realiza duas inseminações artificiais por lote de vacas paridas, utilizando a tecnologia da ressincronização rápida (Ressinc 22), sem a necessidade de diagnóstico de gestação para o reimplante. Este diagnóstico é realizado no momento da retirada do implante, de forma precoce aos 30 dias de

gestação. Esse modelo consiste em uma primeira sincronização para realização da IATF (Inseminação Artificial em Tempo Fixo) com as matrizes apresentando, em média, 30 dias de período pós-parto. Após a primeira inseminação artificial, 22 dias exatamente (daí o nome Ressinc 22), as matrizes são submetidas a uma ressincronização, inserção de implante vaginal de progesterona e aplicação de benzoato de estradiol. O dispositivo de progesterona permanece inserido por oito dias no animal, sendo que, no oitavo dia, é realizado o diagnóstico de gestação e a retirada do implante. As matrizes que não conceberam da primeira IATF recebem a aplicação dos hormônios para uma segunda IATF, que é realizada dois dias após a aplicação dos hormônios. As vacas prenhes recebem apenas uma identificação com tinta especial e permanecem nos lotes sem

a aplicação de hormônios, simplificando o manejo.

Com essa estratégia reprodutiva, associada ao melhoramento genético focado na fertilidade das matrizes, o Nelore Jandaia atingiu nessa última estação de monta 2016/2017 índices superiores a 74% de prenhez na IATF. Segundo o professor Pietro Baruselli, esses índices obtidos pelo Nelore Jandaia estão acima da média observada em rebanhos de cria no Brasil.

Quando associamos o repasse de touros, após os dois serviços de IATF, os índices reprodutivos são ainda mais expressivos, chegando a ultrapassar os 85% de concepção final na última estação reprodutiva, que teve duração de 100 dias.

Essa estratégia reprodutiva possibilita duas IATFs com intervalo de 32 dias e pode ser melhor compreendida no diagrama ao lado:



Figura 1. Estratégia reprodutiva adotada no Nelore Jandaia

Para a próxima estação de monta (2017-2018), o Nelore Jandaia, reafirmando o compromisso de apoio às pesquisas e de aplicação de novas tecnologias, irá adotar o diagnóstico de gestação por ultrassonografia Doppler do Corpo Lúteo. Essa é uma biotecnologia que possibilita um diagnóstico de gestação ainda mais

precoce, aos 20 dias de desenvolvimento fetal, com alta acurácia, permitindo uma ressincronização das vacas vazias ainda mais cedo. Essa estratégia reprodutiva está sendo chamada de Ressinc 14 (ressincronização aos 14 dias após a primeira IATF). Tal modelo nos permitirá a maior concentração na concepção

das matrizes, nos nascimentos dos bezerros, o encurtamento da estação de monta, a diminuição do intervalo de partos e a melhora significativa na eficiência reprodutiva do rebanho Nelore Jandaia e de todas as fazendas de produção de bezerros no Brasil.



MELHORAMENTO

PRECOCIDADE SEXUAL DAS NOVILHAS JANDAIA

O Nelore Jandaia é a primeira fazenda a participar de uma pesquisa de âmbito nacional, que visa estabelecer um modelo para a predição da característica de precocidade sexual, realizada por pesquisadores da USP. Os dados vêm sendo coletados ao longo dos últimos quatro anos, mostrando a evolução do rebanho Jandaia na seleção de novilhas capazes

de conceberem a uma idade inferior a 15 meses, com partos ocorrendo até os 24 meses de idade.

O modelo experimental adotado mostrou que é possível identificar as novilhas superprecoces por meio de aferições do trato reprodutivo, realizadas com ultrassonografia do útero e dos ovários. Porém, avaliando os resultados de prenhez,

da reconcepção das primíparas superprecoces paridas até 24 meses de idade e do desenvolvimento dos bezerros, também filhos dessas matrizes, observamos um ganho econômico importante para o pecuarista que utiliza a genética de animais superprecoces.

DENTRE AS VANTAGENS PODEMOS DESTACAR:

- 1 O aumento significativo da taxa de desfrute da fazenda, devido ao aumento do número de bezerros nascidos das novilhas superprecoces em idade reduzida;
- 2 Diminuição da área disponível de pastagem para alocação de animais em recria, tendo em vista que parte das novilhas emprenham um ano mais cedo;
- 3 Correlação positiva entre precocidade sexual e precocidade de acabamento de carcaça. Para que ocorra a prenhez mais precocemente, é necessário que, simultaneamente, exista um aporte fisiológico de colesterol para produção de hormônios da reprodução. Isso é possível em decorrência da consolidação das epífises ósseas (pontos de crescimento dos ossos) mais precoces, disponibilizando energia na forma de colesterol para o acúmulo de gordura na carcaça e produção de hormônios.



DNA DO PASTO é dinheiro bem gasto!

MELHORAMENTO



Na última estação reprodutiva, as novilhas Jandaia, criadas e recriadas a pasto com suplementação alimentar moderada, apresentaram índices de prenhez ao primeiro serviço de 60%, com idade máxima de 15 meses. Essas novilhas pariram e tiveram seus bezerros avaliados quanto ao desempenho ponderal, apresentando ganho de peso e performance de crescimento semelhantes aos bezerros das primíparas que conceberam em idade convencional (23 meses em média), conforme apresentado na TABELA 1.

Foi avaliada também a taxa de reconcepção, ou seja, o quanto as

novilhas superprecoces eram competentes para emprenharem na estação de monta subsequente ao primeiro parto. Tendo em vista que pariram muito jovens, ainda em estágio de desenvolvimento corporal, teriam que aleitar seus bezerros e ainda reconceber. Os dados de reconcepção dessas primíparas superprecoces ainda foram comparados às informa-

ções de prenhez das primíparas que pariram em idade convencional no Nelore Jandaia. Os resultados (TABELA 1) mostram que as primíparas superprecoces Jandaia são eficazes na reconcepção e na criação de seus bezerros, avaliando a importância para a seleção genética da característica de precocidade sexual realizada no Nelore Jandaia.

	PRIMÍPARAS SUPERPRECOCES, PARIDAS ATÉ OS 24 MESES DE IDADE	PRIMÍPARAS CONVENCIONAIS, PARIDAS ATÉ OS 33 MESES DE IDADE
TAXA DE RECONCEPÇÃO NA ESTACÃO DE MONTA SUBSEQUENTE AO PRIMEIRO PARTO (dados de prenhez na IATF, sem o repasse de touros)	75%	79,31%
PESO DOS BEZERROS AOS 4,5 MESES DE IDADE	114,28 kg	127,77 kg
PESO DAS BEZERRAS AOS 4,5 MESES DE IDADE	110,63 kg	119,53 kg

Tabela 1

Para os próximos anos, o Nelore Jandaia seguirá colaborando com a pecuária brasileira, apoiando a pesquisa e produzindo animais cada vez mais eficientes, aumentando a produtividade por área, o que será fator imprescindível para produzirmos com respeito ambiental e social. ♡

Nosso martelo teve a honra de registrar muito do sucesso dessa história!
A cada lance, reconhecemos 55 anos de contribuição à pecuária nacional.

Uma parceria que orgulha e motiva toda a Equipe Central Leilões.
PARABÉNS, William Koury e Nelore Jandaia!



**MAIS DE MEIO SÉCULO
SELECIONANDO
ANIMAIS A PASTO**



1965
O INÍCIO
 Aquisição de 74 bezerras e 2 bezerros PQ, em seguida nova compra no rebanho VR trouxe Dumu.



Coordenação do 1º Simpósio de Carcaças da raça Nelore, com a participação de Fausto Pereira Lima e Pedro Felício.



Participação nas listas de julgamento e início da conscientização da importância do melhoramento da carne do Nelore. Aproximação com a Estação Experimental (EZ) de Seropédico.

1976

Rebanho Nelore Jandaia expande inicialmente para o MS, em seguida sendo transferido totalmente para a Faz. Kuluene, no MT.



2019

Em 2019, o Nelore Jandaia comemora 55 anos de seleção a pasto.



NELORE JANDAIA
 PRECOCIDADE A PASTO

William Koury, como diretor da ABCZ, propõe abrir para Provas de Ganho de Peso a Pasto, cuja parte técnica ficou a cargo do especialista Luiz Alberto Fries.

1996



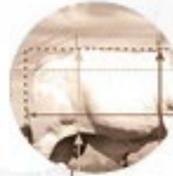
1994

2018

LEILÃO
NELORE JANDAIA

2017

Luiz Josahkian e Carlos Henrique Cavallari Machado visitam a Fazenda Kuluene e discutem a metodologia que modificaria a composição dos índices nas PGP's a pasto da ABCZ. Início dos estudos de mastrado e doutorado de William Koury Filho, que resultaram na criação do EPMURAS.



1998



Quem se destaca no Brasil, através do rebanho, através do uso das avaliações genéticas (SAM e metodologia) e acompanhamento através de índices.

2002

Entrada na ANCP, passando a usar informação genética como ferramenta de seleção.

2007



2014



Touro Baru da Jandaia é contratado pela central de inseminação Alfa.

2010



O Selo de Qualidade Boi com Bife é apresentado oficialmente no certidão durante o Leilão Jandaia 2012.

2012



Destaque nas avaliações genéticas da ANCP, conquistando os selos G1, G2 e G3.

2013



Evento comemora 50 anos e comercializa mais de 500 animais.

2016

LEILÃO
NELORE JANDAIA
 Melhorado de seleção a pasto

**LINHA DO TEMPO
 NELORE JANDAIA**

LEILÃO
NELORE JANDAIA

22 DE JUNHO 2019
SÁBADO . 13h . Barra do Garças-MT

55
ANOS



BAT	LOTE	SÉRIE/ RGM	NASC.	PAI	AVÔ MATERNO	MG B	TOP%	IABIZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	Biz
IND	1	AIAB3743	22/10/2014	MANDARIN MAT.	PROVADOR	17,61	1	23,44	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	2	AIAB5261	03/10/2016	REM USP	PROVADOR	14,09	5	20,32	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	3	AIAB5276	04/10/2016	REM USP	GALANTHE DO PARANA	13,1	6	17,12	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
IND	4	AIAB5794	06/12/2016	B1265 DA JANDAIA	REM USP	15,25	3	22,81	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	5	AIAB5353	12/10/2016	MANDARIN MAT.	CACHIMBO DA MN	14,58	4	17,38	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	6	AIAB5374	16/10/2016	REM USP	JERU FV BRUMADO	13,16	6	17,8	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
IND	7	AIAB5161	22/09/2016	MANDARIN MAT.	REM USP	10,76	12	13,55	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
IND	8	AIAB5185	28/09/2016	SHERLOCK MAT.	JUPITER TE MRA	10,25	13	10,38	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
IND	9	AIAB5364	15/10/2016	BARU DA JANDAIA	GODHAR DA FAZ	11,44	10	13,54	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
BATERIA 1	10	AIAB5124	13/09/2016	MANDARIN MAT.	COSTUME DE NAVIRAI	7,97	22	7,25	2	Muito Bom	★★★★	★★★	
	11	AIAB5145	17/09/2016	MANDARIN MAT.	BATUTA DA MN	12,03	9	13,43	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	12	AIAB5432	29/10/2016	MANDARIN MAT.	C8288 DA MN (BACANA)	11,25	11	12,88	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	13	AIAB5128	14/09/2016	BARU DA JANDAIA	B8369 DA MN	8,39	20	11,23	1	Muito Bom	★★★★	★★★	
	14	AIAB5274	04/10/2016	MANDARIN MAT.	BARU DA JANDAIA	12,17	8	12,94	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
BATERIA 2	15	AIAB5733	01/12/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	BACKUP	14,09	5	20,23	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	16	AIAB5484	06/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	15,02	3	20,94	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	17	AIAB5553	13/11/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	BITELO SAO SEBASTIAO	10,05	14	14,36	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	18	AIAB5344	11/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	LUFO TE DA CARPA	16,92	2	21,21	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	19	AIAB5493	07/11/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	C8288 DA MN (BACANA)	11,57	10	15,29	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
IND	20	AIAB5476	05/11/2016	SHERLOCK MAT.	BATUTA DA MN	13,76	5	19,48	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
BATERIA 3	21	AIAB5415	27/10/2016	SHERLOCK MAT.	7308/04 PO PERDIZES	16,43	2	19,8	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	22	AIAB5303	08/10/2016	SHERLOCK MAT.	ENLEVO DA MORUNGABA	11,23	11	12,63	1	Bom	★★★	★★★★	
	23	AIAB5859	09/12/2016	SHERLOCK MAT.	ARTISTA TE DE NAV	11,18	11	13,53	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	24	AIAB5199	29/09/2016	RASTAN MAT.	ARTISTA TE DE NAV	8,52	20	9,06	2	Muito Bom	★★★★	★★★	
	25	AIAB5285	05/10/2016	RASTAN MAT.	NURMAHAL COL	11,66	9	13,83	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
IND	26	AIAB5678	27/11/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	DOM DA JANDAIA	8,64	19	10,47	1	Excelente	★★★★★	★★★	
IND	27	AIAB5565	14/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	15,31	3	22,58	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	28	AIAB5115	12/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	LOBO DA JANDAIA	13,89	5	19,16	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	
IND	29	AIAB5579	16/11/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	CROMO DA JANDAIA	13,91	5	18,27	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
BATERIA 4	30	AIAB5710	29/11/2016	B1954 DA JANDAIA	REM USP	11,5	10	19,36	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	31	AIAB5712	30/11/2016	FAISAO DA JANDAIA	BATUTA DA MN	13,58	5	18,38	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	32	AIAB6017	09/01/2017	B2570 DA JANDAIA	BARU DA JANDAIA	11,26	11	15,26	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	33	AIAB5862	09/12/2016	B1909 DA JANDAIA	BECO DA JANDAIA	9,01	18	10,01	1	Muito Bom	★★★★	★★★	
	34	AIAB5909	17/12/2016	FERRO DA JANDAIA	C8288 DA MN (BACANA)	9,68	15	8,36	2	Muito Bom	★★★★	★★★★	
BATERIA 5	35	AIAB5796	06/12/2016	B1265 DA JANDAIA	REM USP	12,46	8	18,82	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	36	AIAB5593	18/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	CROMO DA JANDAIA	15,82	3	22,45	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	37	AIAB5692	28/11/2016	B1909 DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	10,12	14	12,27	1	Bom	★★★	★★★★	
	38	AIAB5135	14/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	GUDY DA LAGOA	11,51	10	16,78	1	Bom	★★★	★★★★	
	39	AIAB5723	30/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	14,75	4	21,65	1	Bom	★★★	★★★★★	
	40	AIAB5764	04/12/2016	CONDOR DA JANDAIA	FUNCIIONARIO NAVIRAI	4,69	40	6,61	2	Muito Bom	★★★★	★★	
41	AIAB5880	11/12/2016	CONDOR DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	7,81	23	8,65	2	Bom	★★★	★★★		

BAT	LOTE	SÉRIE/ RGN	NASC.	PAI	AVÔ MATERNO	MGTR	TOP%	IABZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	ES
IND	31	AIAB5350	12/10/2016	REM USP	MENESTREL DA JANDAIA	13,47	6	19,74	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
IND	32	AIAB5359	14/10/2016	REM USP	IMPERIO WA	13,3	6	19,99	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
BATERIA 6	33	AIAB5768	04/12/2016	REM USP	GALANTHE DO PARANA	11,7	9	19,14	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	34	AIAB5394	20/10/2016	REM USP	DINAMICO DA JANDAIA	10,31	13	14,08	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5647	25/11/2016	REM USP	BACKUP	12,91	7	20,81	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	35	AIAB5383	18/10/2016	REM USP	CEN 2739 HAJASTHAN	11,32	10	16,49	1	Bom	★★★	★★★★	
	AIAB5883	12/12/2016	REM USP	DOM DA JANDAIA	12,7	7	18,68	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓	
IND	36	AIAB5941	22/12/2016	SHERLOCK MAT.	FIO TE DE NAVIRAI	14,76	4	21,04	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	37	AIAB5328	11/10/2016	REM USP	BACKUP	12,87	7	18,07	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
IND	38	AIAB5345	11/10/2016	MANDARIN MAT.	OURO DA JANDAIA	13,94	5	14,59	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	39	AIAB5326	11/10/2016	PLAYBOY MAT.	IMPERIO WA	14,25	4	17,21	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	40	AIAB5404	23/10/2016	REM USP	DOM DA JANDAIA	14,22	4	21,12	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
BATERIA 7	41	AIAB5425	28/10/2016	MANDARIN MAT.	BERLOQUE DA BONS	14,66	4	18,31	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	42	AIAB5735	01/12/2016	SHERLOCK MAT.	BECO DA JANDAIA	11,44	10	15,63	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5771	04/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	NAVIRAI HANOVER	15,16	3	21,21	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	43	AIAB5405	24/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	MACUNI DO SALTO	16,69	2	23,89	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	AIAB5544	11/11/2016	BITELO DS	MANDARIN MAT.	11,46	10	15,63	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓	
BATERIA 8	44	AIAB5160	22/09/2016	PLAYBOY MAT.	MODULO DA JANDAIA	10,43	13	14,08	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	45	AIAB5139	15/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	14,96	4	19,36	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
		AIAB5382	18/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	REM USP	14,4	4	21,83	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	46	AIAB5773	04/12/2016	REM USP	CACHIMBO DA MN	10,11	14	16,36	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	AIAB5886	12/12/2016	REM USP	ACARI DA S. JOSE	12,65	7	18,43	1	Bom	★★★	★★★★		
IND	47	AIAB5263	03/10/2016	SHERLOCK MAT.	7308/04 PO PERDIZES	13,78	5	14,53	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	
IND	48	AIAB5430	29/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	14,89	4	20,31	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
BATERIA 9	49	AIAB5439	30/10/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	7308/04 PO PERDIZES	13,04	6	14,44	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	50	AIAB5974	01/01/2017	B2570 DA JANDAIA	FUNCIONARIO NAVIRAI	9,81	15	7,14	2	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5986	02/01/2017	TOCANTINS DA JANDAIA	TECELAO DA SM	9,87	15	12,59	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5500	08/11/2016	MANDARIN MAT.	BATUTA DA MN	10,21	14	12,54	1	Bom	★★★	★★★★	
	51	AIAB5959	28/12/2016	B2613 DA JANDAIA	MANDARIN MAT.	11,82	10	14,95	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	AIAB6010	08/01/2017	APOLLO DA JANDAIA	7308/04 PO PERDIZES	12,32	8	17,28	1	Bom	★★★	★★★★		
BATERIA 10	52	AIAB5207	01/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	13,71	5	18,25	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	53	AIAB5631	23/11/2016	REM USP	MANDARIN MAT.	14,36	4	20,32	1	Bom	★★★	★★★★★	
		AIAB5729	01/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	B8369 DA MN	12,63	7	18,99	1	Bom	★★★	★★★★	
	54	AIAB5856	09/12/2016	MANDARIN MAT.	MEANDRO JANDAIA - 77	8,03	22	8,08	2	Bom	★★★	★★★	
	AIAB5975	01/01/2017	TOCANTINS DA JANDAIA	MODULO DA JANDAIA	8,59	20	10,44	1	Bom	★★★	★★★		
IND	55	AIAB5201	30/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	REM USP	15,79	3	22,05	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	56	AIAB5235	02/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	BARU DA JANDAIA	18,64	1	23,91	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	57	AIAB5357	13/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	FUNCIONARIO NAVIRAI	15,71	3	19,61	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
11	58	AIAB5574	15/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	BACKUP	16,31	2	23,92	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
	59	AIAB5118	12/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	FERRO DA JANDAIA	15,72	3	21,78	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓

BAT	LOTE	SÉRIE/ RGN	NASC.	PAI	AVÔ MATERNO	MGTR	TOP%	IABZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	ES
11	59	AIAB5193	29/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	1713 DA LACADA	14,45	4	22,4	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	60	AIAB5333	11/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	QUARK COL	14,83	4	19,16	1	Bom	★★★	★★★★★	
		AIAB5554	13/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	IMPERIO WA	14,04	5	21,07	1	Bom	★★★	★★★★★	
BATERIA 12	61	AIAB5214	01/10/2016	REM USP	BACKUP	15,87	3	22,28	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
	62	AIAB5351	12/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	MEANDRO JANDAIA - 77	13,86	5	17,77	1	Bom	★★★	★★★★★	
		AIAB5566	14/11/2016	JAGUAR DA JANDAIA	MANDARIN MAT.	13,29	6	19,43	1	Bom	★★★	★★★★	
	63	AIAB5582	16/11/2016	BARU DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	8,57	20	11,59	1	Bom	★★★	★★★	
	AIAB5809	07/12/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	REM QUILANO	8,57	20	8,98	2	Bom	★★★	★★★		
IND	64	AIAB5334	11/10/2016	RASTAN MAT.	CROMO DA JANDAIA	18,43	1	24,41	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	65	AIAB5489	06/11/2016	MANDARIN MAT.	BACKUP	11,65	10	15,28	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
BATERIA 13	66	AIAB5223	02/10/2016	B1909 DA JANDAIA	QUARK COL	11,16	11	11,58	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	67	AIAB5691	28/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	GUDY DA LAGOA	15,15	3	20,74	1	Bom	★★★	★★★★★	
		AIAB5795	06/12/2016	B1265 DA JANDAIA	7308/04 PO PERDIZES	14,12	5	19	1	Bom	★★★	★★★★★	
	68	AIAB5109	10/09/2016	B1909 DA JANDAIA	REM USP	11,63	10	17,53	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	AIAB5298	07/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	B8369 DA MN	14,73	4	21,63	1	Bom	★★★	★★★★★		
IND	69	AIAB5355	13/10/2016	SHERLOCK MAT.	QUARK COL	13,55	5	15,7	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	70	AIAB5605	19/11/2016	JAGUAR DA JANDAIA	BACKUP	12,44	8	20,49	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
IND	71	AIAB5726	30/11/2016	MANDARIN MAT.	MACUNI DO SALTO	14,24	4	17,23	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
IND	72	AIAB5498	07/11/2016	REM USP	BACKUP	15,65	3	24,64	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	73	AIAB5414	26/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	16,96	2	24,46	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
BATERIA 14	74	AIAB5798	06/12/2016	B1954 DA JANDAIA	BITELO DS	12,7	7	18,69	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	75	AIAB5180	27/09/2016	SHERLOCK MAT.	PACARA DO IZ	9,61	16	9,25	2	Muito Bom	★★★★	★★★	
		AIAB5304	08/10/2016	REM USP	CACHIMBO DA MN	14,33	4	20,58	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	
	76	AIAB5380	18/10/2016	RASTAN MAT.	TECELAO DA SM	10,83	12	12,86	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	AIAB5715	30/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	RAMBO DA MUNDO NOVO	12,92	7	19,38	1	Muito Bom	★★★★	★★★★		
BATERIA 15	77	AIAB5623	22/11/2016	REM USP	GALANTHE DO PARANA	11,46	10	18,53	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	78	AIAB5148	18/09/2016	RASTAN MAT.	REM USP	9,86	15	14,57	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5832	07/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	REM USP	17,31	2	25,14	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	79	AIAB5338	11/10/2016	RASTAN MAT.	TECELAO DA SM	7,7	23	6,37	3	Bom	★★★	★★★	
	AIAB5533	10/11/2016	JAQ DA JANDAIA	BACKUP	11,12	11	16,17	1	Bom	★★★	★★★★		
IND	80	AIAB5918	18/12/2016	B3270 DA JANDAIA	C8288 DA MN (BAGANA)	11,63	10	16,23	1	Excelente	★★★★★	★★★★	
IND	81	AIAB5697	28/11/2016	SHERLOCK MAT.	NURMAHAL COL	12,56	7	17,61	1	Excelente	★★★★★	★★★★	
IND	82	AIAB5855	09/12/2016	REM USP	ERUG DE NAVIRAI	13,01	6	22,06	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
BATERIA 16	83	AIAB6065	20/01/2017	B1909 DA JANDAIA	BERLOQUE DA BONS	13,56	5	16,88	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
	84	AIAB5847	08/12/2016	CONDOR DA JANDAIA	NATAL DA JANDAIA	7,09	26	10,03	1	Excelente	★★★★★	★★★	
		AIAB5850	08/12/2016	CONDOR DA JANDAIA	MUTUM DA JANDAIA	6,64	29	7,21	2	Excelente	★★★★★	★★★	
		AIAB5655	25/11/2016	MANDARIN MAT.	REM USP	13,36	6	17,54	1	Bom	★★★	★★★★	
	85	AIAB5806	06/12/2016	B3107 DA JANDAIA	FUNCIONARIO NAVIRAI	10,03	14	14,29	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5976	01/01/2017	B1008 DA JANDAIA	CEDRO DA JANDAIA	9,79	15	11,9	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	AIAB5309	09/10/2016	B1909 DA JANDAIA	ATMA DE NAV	11,26	11	12,22	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓	
	AIAB5510	09/11/2016	REM USP	IMPERIO WA	10,94	11	19,59	1	Bom	★★★	★★★★		

BAT	LOTE	SÉRIE/ RGN	NASC.	PAI	AVÔ MATERNO	MGTR	TOP%	LABCZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	ES
BATERIA 16	86	AIAB5535	10/11/2016	REM USP	MENESTREL DA JANDAIA	10,71	12	18,99	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB6027	11/01/2017	ROVER DA JANDAIA	REM ARMADOR	12,83	7	16,04	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	87	AIAB5460	03/11/2016	CONDOR DA JANDAIA	QUARK COL	5,26	37	7,65	2	Bom	★★★	★★	
		AIAB5467	04/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	1713 DA LACADA	14,63	4	20,41	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5793	06/12/2016	B1265 DA JANDAIA	CROMO DA JANDAIA	11,52	10	18,06	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5844	08/12/2016	RASTAN MAT.	JUPITER TE MRA	7,36	25	7,7	2	Muito Bom	★★★★	★★★	
AIAB5882	12/12/2016	FERRO DA JANDAIA	CS288 DA MN (BACANA)	7,5	24	7,31	2	Muito Bom	★★★★	★★★			
IND	88	AIAB6046	18/01/2017	REM USP	MANDARIN MAT.	13,87	5	22,04	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	89	AIAB5720	30/11/2016	REM USP	BACKUP	14,66	4	23,12	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
IND	90	AIAB5775	04/12/2016	MANDARIN MAT.	OZONE DA JANDAIA	8,95	18	8,16	2	Excelente	★★★★★	★★★	
BATERIA 17	91	AIAB5900	16/12/2016	MANDARIN MAT.	BITELO DS	11,77	9	12,79	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
		AIAB5636	24/11/2016	SHERLOCK MAT.	BARU DA JANDAIA	12,03	9	13,72	1	Excelente	★★★★★	★★★★	
	92	AIAB5730	01/12/2016	B1909 DA JANDAIA	CEN 3120 INSOLUTO	11,82	9	15,85	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
		AIAB5581	16/11/2016	CONDOR DA JANDAIA	BAU	3,95	45	7,48	2	Excelente	★★★★★	★★	
	93	AIAB5671	27/11/2016	JAO DA JANDAIA	BERLOQUE DA BONS	8,67	19	11,78	1	Muito Bom	★★★★	★★★	
		AIAB5892	13/12/2016	B1909 DA JANDAIA	ENLEVO DA MORUNGABA	9,84	15	12	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	94	AIAB5458	03/11/2016	REM USP	CACHIMBO DA MN	9,96	14	13,4	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5561	13/11/2016	SHERLOCK MAT.	C2569 DA MN (JAMANTA)	10,88	12	14,21	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	95	AIAB5704	28/11/2016	RASTAN MAT.	TECELAO DA SM	7,79	23	9,82	1	Excelente	★★★★★	★★★	
		AIAB5925	19/12/2016	B3270 DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	9,91	15	13,34	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	96	AIAB5499	07/11/2016	JAO DA JANDAIA	PROVADOR	8,58	20	11,55	1	Bom	★★★	★★★	
		AIAB5749	02/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	TOCANTINS DA JANDAIA	14,58	4	20,96	1	Bom	★★★	★★★★	
AIAB5891		12/12/2016	B1265 DA JANDAIA	REM USP	9,62	16	14,67	1	Bom	★★★	★★★		
AIAB5992		03/01/2017	B1265 DA JANDAIA	BATUTA DA MN	11,22	11	15,4	1	Bom	★★★	★★★★		
AIAB6024	11/01/2017	COBALT DA JANDAIA	JERU FV BRUMADO	8,77	19	13	1	Bom	★★★	★★★			
IND	96	AIAB5454	02/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	IMPERIO WA	17,28	2	23,26	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
IND	97	AIAB5342	11/10/2016	PLAYBOY MAT.	7308/04 PO PERCIZES	16,75	2	22,22	1	Excelente	★★★★★	★★★★★	✓
BATERIA 18	98	AIAB5665	27/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	MANDARIN MAT.	17,33	2	23,21	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
		AIAB5673	27/11/2016	B1909 DA JANDAIA	IMPERIO WA	11,96	9	12,85	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	99	AIAB5841	08/12/2016	MANDARIN MAT.	PACARA DO IZ	10,16	14	13	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5435	29/10/2016	BEM TE VI DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	11,7	9	13,16	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	100	AIAB5495	07/11/2016	JAO DA JANDAIA	CHIVA DA NELORE	5,41	36	4,61	3	Muito Bom	★★★★	★★	
		AIAB5810	07/12/2016	REM USP	CROMO DA JANDAIA	12,21	8	17,85	1	Bom	★★★	★★★★	
	101	AIAB5450	01/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	GUDY DA LAGOA	11,43	10	16,49	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5732	01/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	FERRO DA JANDAIA	14,62	4	20,72	1	Bom	★★★	★★★★	
	AIAB5827	07/12/2016	REM USP	MANDARIN MAT.	14,38	4	21,43	1	Bom	★★★	★★★★		
	AIAB5930	20/12/2016	CRUZE DA JANDAIA	ESPLENDOR DA JANDAIA	7,87	23	12,07	1	Bom	★★★	★★★		
	102	AIAB5497	07/11/2016	SHERLOCK MAT.	VERMUT DA FORT VR	9,96	14	14,17	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5506	08/11/2016	RASTAN MAT.	C2569 DA MN (JAMANTA)	8,89	18	11,72	1	Bom	★★★	★★★	
AIAB5516	09/11/2016	MANDARIN MAT.	CACHIMBO DA MN	8,91	18	10,9	1	Bom	★★★	★★★			
AIAB5687	28/11/2016	MANDARIN MAT.	BACKUP	10,13	14	13,13	1	Bom	★★★	★★★★			
AIAB6009	07/01/2017	TOCANTINS DA JANDAIA	FUNCIONARIO NAVIRAI	8,47	20	8,43	2	Bom	★★★	★★★			

BAT	LOTE	SÉRIE/ RGN	NASC.	PAI	AVÔ MATERNO	MGTR	TOP%	LABCZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	ES
IND	103	AIAB5164	23/09/2016	JAO DA JANDAIA	VERMUT DA FORT VR	10,86	12	11,35	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
IND	104	AIAB5400	21/10/2016	MANDARIN MAT.	BACKUP	15,34	3	17,66	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
BATERIA 19	105	AIAB5999	05/01/2017	RASTAN MAT.	TECELAO DA SM	10,42	13	10,18	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5763	03/12/2016	MANDARIN MAT.	CEN 3120 INSOLUTO	11,56	10	16,47	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	106	AIAB5848	08/12/2016	RASTAN MAT.	QUARK COL	13,6	5	18,07	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5525	09/11/2016	MANDARIN MAT.	NURMAHAL COL	10,33	13	15,1	1	Bom	★★★	★★★★	
107	AIAB5648	25/11/2016	MANDARIN MAT.	BACKUP	12,59	7	15,3	1	Bom	★★★	★★★★		
	AIAB5871	10/12/2016	B1909 DA JANDAIA	IMPERIO WA	10,8	12	13,44	1	Bom	★★★	★★★★		
BATERIA 20	108	AIAB5151	19/09/2016	REM USP	MODULO DA JANDAIA	11,79	9	15,78	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5283	05/10/2016	RASTAN MAT.	CINTURAO RIV DE NAV	11,67	9	13,37	1	Bom	★★★	★★★★	
	109	AIAB5756	03/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	GOLD MRA	12,57	7	15,96	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5248	03/10/2016	PLAYBOY MAT.	MODULO DA JANDAIA	10,17	14	13,62	1	Bom	★★★	★★★★	
110	AIAB5286	05/10/2016	REM USP	NAVIRAI HANOVER	12,18	8	15,42	1	Bom	★★★	★★★★		
	AIAB5698	28/11/2016	RASTAN MAT.	MACUNI DO SALTO	9,59	16	12,45	1	Bom	★★★	★★★		
IND	111	AIAB5196	29/09/2016	MANDARIN MAT.	CACHIMBO DA MN	13,41	6	16,98	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
BATERIA 21	112	AIAB5253	03/10/2016	SHERLOCK MAT.	CROMO DA JANDAIA	14,57	4	18,35	1	Muito Bom	★★★★	★★★★★	✓
		AIAB5669	27/11/2016	JAGUAR DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	11,26	11	18,6	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	113	AIAB5873	10/12/2016	MANDARIN MAT.	GENERAL DA MN	11,31	10	13,4	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
		AIAB5513	09/11/2016	MANDARIN MAT.	REM QUADRIMESTRE TE	10,22	14	12,97	1	Bom	★★★	★★★★	
	114	AIAB5674	27/11/2016	JAO DA JANDAIA	CS288 DA MN (BACANA)	10,81	12	13,68	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5686	28/11/2016	REM USP	BACKUP	12,75	7	21,33	1	Bom	★★★	★★★★	
	115	AIAB5708	29/11/2016	B1265 DA JANDAIA	REM USP	8,44	20	18,19	1	Bom	★★★	★★★	
		AIAB5936	21/12/2016	CONDOR DA JANDAIA	JUPITER TE MRA	4,89	39	4,94	3	Bom	★★★	★★	
	AIAB5993	03/01/2017	FUSION DA JANDAIA	REM USP	12,73	7	15,02	1	Bom	★★★	★★★★		
	AIAB6031	12/01/2017	CRUZE DA JANDAIA	FIO TE DE NAVIRAI	8,6	19	11,37	1	Bom	★★★	★★★		
	116	AIAB5536	10/11/2016	MANDARIN MAT.	CEN 3120 INSOLUTO	7,89	23	9,61	1	Bom	★★★	★★★	
		AIAB5684	28/11/2016	B1909 DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	10,24	14	13,28	1	Bom	★★★	★★★★	
117	AIAB5846	08/12/2016	MANDARIN MAT.	TECELAO DA SM	6,94	27	4,22	4	Bom	★★★	★★★		
	AIAB5935	20/12/2016	CRUZE DA JANDAIA	C2569 DA MN (JAMANTA)	7,24	26	14,45	1	Bom	★★★	★★★		
AIAB5962	29/12/2016	B2613 DA JANDAIA	MANDARIN MAT.	10,82	12	15,32	1	Bom	★★★	★★★★			
BATERIA 22	117	AIAB5532	10/11/2016	REM USP	BACKUP	12,03	9	21,86	1	Excelente	★★★★★	★★★★	✓
		AIAB5828	07/12/2016	SHERLOCK MAT.	BARU DA JANDAIA	12,2	8	16,11	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	
	118	AIAB5964	30/12/2016	B2570 DA JANDAIA	DONATO DE NAVIRAI	9,26	17	10,28	1	Muito Bom	★★★★	★★★	
		AIAB5463	03/11/2016	SHERLOCK MAT.	C2569 DA MN (JAMANTA)	11,67	9	14,07	1	Bom	★★★	★★★★	
	119	AIAB5737	01/12/2016	PLAYBOY MAT.	MAXIMO DA JANDAIA	14,25	4	17,45	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5821	07/12/2016	MANDARIN MAT.	MACUNI DO SALTO	10,36	13	12,5	1	Muito Bom	★★★★	★★★★	✓
	120	AIAB5291	06/10/2016	MANDARIN MAT.	REM USP	9,87	15	9,9	1	Bom	★★★	★★★★	
		AIAB5527	10/11/2016	MANDARIN MAT.	CACHIMBO DA MN	7,79	23	9,55	1	Bom	★★★	★★★	
	AIAB5913	17/12/2016	MANDARIN MAT.	MACUNI DO SALTO	10,4	13	11,9	1	Bom	★★★	★★★★		
	AIAB5960	28/12/2016	ROVER DA JANDAIA	BITELO DS	14,91	4	20,93	1	Bom	★★★	★★★★		
	121	AIAB5611	20/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	FUNCIONARIO NAVIRAI	10,52	13	14,49	1	Bom	★★★	★★★★	

BAT	LOTE	SÉRIE/ RGN	NASC.	PAI	AVÔ MATERN O	MGR	TOP%	LABCZ	DECA	EPMURAS	MORFOLOGIA	GENÉTICA	ES
BATERIA 22	121	AIAB5971	31/12/2016	CRUZE DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	11,46	10	16,83	1	Bom	***	*****	
		AIAB6005	07/01/2017	B758 DA JANDAIA	BATUTA DA MN	13,53	6	17,6	1	Bom	***	*****	
		AIAB6054	22/01/2017	APOLLO DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	11,78	9	18,59	1	Bom	***	*****	
		AIAB6057	25/01/2017	MANDARIN MAT.	MAPEL	9,77	15	15,08	1	Bom	***	*****	
IND	122	AIAB5745	01/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	MANDARIN MAT.	16,06	2	21	1	Muito Bom	*****	*****	✓
BATERIA 23	123	AIAB5375	16/10/2016	MANDARIN MAT.	CACHIMBO DA MN	12,94	7	14,79	1	Muito Bom	*****	*****	
		AIAB5486	06/11/2016	MANDARIN MAT.	MACUNI DO SALTO	9,28	17	10,41	1	Bom	***	***	
		AIAB5541	11/11/2016	REM USP	BITELO DS	11,25	11	20,16	1	Bom	***	*****	
		AIAB5693	28/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	BARU DA JANDAIA	12,2	8	17,63	1	Bom	***	*****	
	124	AIAB5252	03/10/2016	B1909 DA JANDAIA	BATUTA DA MN	12,36	8	14,88	1	Muito Bom	*****	*****	✓
		AIAB5412	26/10/2016	MANDARIN MAT.	TECELAO DA SM	5,38	36	3,49	4	Bom	***	**	
		AIAB5466	04/11/2016	MANDARIN MAT.	REM USP	9,92	15	11,98	1	Bom	***	*****	
		AIAB5618	22/11/2016	RASTAN MAT.	OURO DA JANDAIA	9,1	18	10,87	1	Bom	***	***	
		AIAB5899	15/12/2016	REM USP	NEVI DA EAO	15,09	3	24,55	1	Bom	***	*****	
		AIAB5607	20/11/2016	SHERLOCK MAT.	TECELAO DA SM	7,79	23	9,7	1	Bom	***	***	
125	AIAB5700	28/11/2016	JAGUAR DA JANDAIA	REM USP	12,13	8	19,28	1	Bom	***	*****		
	AIAB5757	03/12/2016	REM USP	CACHIMBO DA MN	14,29	4	22,88	1	Bom	***	*****		
	AIAB5911	17/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	CACHIMBO DA MN	14,13	5	20,22	1	Bom	***	*****		
	AIAB6016	09/01/2017	B2604 DA JANDAIA	C8288 DA MN (BACANA)	10,87	12	13,73	1	Bom	***	*****		
BATERIA 24	126	AIAB5192	29/09/2016	TIGRE DA JANDAIA	BITELO DS	15,87	3	22,83	1	Muito Bom	*****	*****	✓
		AIAB5272	04/10/2016	TIGRE DA JANDAIA	CROMO DA JANDAIA	16,84	2	22,74	1	Muito Bom	*****	*****	✓
	127	AIAB5584	16/11/2016	REM USP	BARU DA JANDAIA	15,27	3	25,82	1	Bom	***	*****	
		AIAB5530	10/11/2016	TIGRE DA JANDAIA	MEANDRO JANDAIA - 77	12,79	7	17,43	1	Bom	***	*****	
128	AIAB5777	04/12/2016	TIGRE DA JANDAIA	CINICO DA JANDAIA-73	9,36	17	14,65	1	Bom	***	***		
	BATERIA 25	129	AIAB5681	28/11/2016	JAGUAR DA JANDAIA	GOCHAR DA FAZ	10,18	14	13,75	1	Bom	***	*****
AIAB5758			03/12/2016	B1913 DA JANDAIA	7308/04 PO PERCIZES	11,17	11	16,15	1	Bom	***	*****	
AIAB5797		06/12/2016	B1954 DA JANDAIA	7308/04 PO PERCIZES	9,91	15	14,28	1	Bom	***	*****		
AIAB6000		05/01/2017	MANDARIN MAT.	GUDY DA LAGOA	11,84	9	14,45	1	Bom	***	*****		

Jandaia vence prova de fertilidade e leva você ao pódio do lucro



COMPROVADO: pesquisa realizada pela USP com 200 bezerras (100 a pasto e 100 em confinamento) IDENTIFICA QUE AS FILHAS DE TOUROS JANDAIA EMPRENHARAM MUITO MAIS!

PARCEIROS



	CONFINAMENTO	A PASTO
FILHAS DE TOUROS JANDAIA	75% DE PRENHEZ	57% DE PRENHEZ
FILHAS DE OUTROS TOUROS	65% DE PRENHEZ	43% DE PRENHEZ



Central de Atendimento:
(16) 3203-8815 | 98216-8233
William Koury Filho: (16) 98122 2255
Rafael Vicari: (14) 99767 1458
william@brasilcomz.com | www.brasilcomz.com

**CONSULTORIA GRATUITA
PARA ANIMAIS DO LEILÃO
NELORE JANDAIA 2019**

Aproveite a consultoria gratuita da BrasilcomZ antes, durante e depois do Leilão Nelore Jandaia 2019 para os animais deste remate. Assim, você vai adquirir sempre as melhores opções de raçadores e que melhor se encaixam no seu criatório.



LEILÃO NELORE JANDAIA

22 DE JUNHO 2019

SÁBADO . 13h . Barra do Garças-MT

55 ANOS

**DNA
DO PASTO
é dinheiro
bem gasto!**

250
tousos PO com
avaliação positiva



FRETE FACILITADO
DESCONTO PROGRESSIVO NA COMPRA DE BATERIAS
PAGAMENTO: 2+2+20 PARCELAS



Informações: (34) 3322-4647