

I N F O R M A T I V O

# PNAT

PROGRAMA NACIONAL DE AVALIAÇÃO DE TOUROS JOVENS

OLHAR COM  
**PRECISÃO**

Nossa prioridade na busca  
por excelência genética

**17ª EXP GENÉTICA**

16 A 25 DE AGOSTO 2024 • UBERABA - MG

## ► PRESIDENTE

Gabriel Garcia Cid

## ► VICES

1º Vice-Presidente - Arnaldo Manuel de Souza Machado Borges

2º Vice-Presidente - Antônio José Prata Carvalho

3ª Vice-Presidente - Ana Claudia Mendes Souza

## ► DIRETORES

Ângelo Mário de Souza Prata Tibery  
Arnaldo Prata Filho  
Bento Abreu Sodré de Carvalho Mineiro  
Carlos Henrique de Mendonça Pereira  
Gilberto Machado Barata de Oliveira  
Luiz Antônio Felipe  
Márcio Diniz Junior  
Maurício Bahia Odebrecht  
Roberto Alves Mendes  
Rodrigo Rezende Simões  
Romildo Antônio da Costa  
Sérgio Junqueira Germano  
Torres Lincoln Prata Cunha Filho

## ► GERENTE DE FOMENTO PMGZ

Ricardo André Martins Abreu

## ► EQUIPE ABCZ

Bruno Magalhães  
Carla Martins da Silva  
Eduardo Juvencio do Prado  
Gildo Alberto Carleto  
Graziela Maria Freitas Rocha  
Ismar Carneiro  
Marco Antônio de Carvalho Filho  
Mauro Bueno da Fonseca  
Mav Sene Rosa  
Nadson Oliveira de Souza  
Nathália Costa Diniz  
Paulo Ricardo Martins Lima  
Rayanne Lage Cordeiro

## ► SUPERINTENDENTES

**GERAL:** Moacir Norberto Sgarioni

**TÉCNICO:** Luiz Antônio Josahkian

**ADJUNTO DE GENEALOGIA:**

Ednira Gleida Marques

**ADJUNTO DE MELHORAMENTO GENÉTICO:**

Henrique Torres Ventura

**SUPERINTENDENTE TÉCNICO ADJUNTO DO LEITE**

**E PROJETOS DE EXTENSÃO:**

Carlos Henrique Cavallari Machado

## ► EQUIPE FAZU

Amanda Pifano Neto Quintal  
Arthur Alves  
Camila Raymundo  
Danielle Leal Matarim  
Juliana Jorge Paschoal  
Paloma Coutinho  
Pollyanna Mafra Soares

## ► ESTAGIÁRIOS

Alex Pereira Chiachio  
Anna Renata Costa Pena Borges  
Bianca Cristina Almeida Costa  
Eloysa Camilly da Silva Santos  
Gislaine Correa Gonçalves  
Hellen Cristina Pereira da Silva  
João Gabriel Souza Guerra  
Laura Cristina Freitas Marquez  
Lucas dos Santos Carvalho  
Maria Eduarda Aparecida Caetano de Oliveira  
Raffaella Dias Silva Felipe  
Sophia Goes de Souza

Caros associados e associadas,

A Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ) tem o prazer de compartilhar com todos os criadores e entusiastas das raças zebuínas os resultados positivos do Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens (PNAT).

O PNAT é uma iniciativa que visa promover a seleção e aprimoramento genético dos touros jovens, contribuindo para o desenvolvimento sustentável da pecuária brasileira. Através de uma criteriosa avaliação, os animais participantes são submetidos a uma série de testes e avaliações que medem suas características produtivas, reprodutivas e morfológicas.

O programa tem se mostrado fundamental para a evolução das raças, proporcionando aos criadores uma ferramenta eficiente na seleção de touros com alto potencial genético.

Além disso, o PNAT contribui para a valorização e reconhecimento dos criadores de Zebu, uma vez que os animais avaliados e aprovados pelo programa recebem um selo de qualidade, que atesta sua procedência e garantia de desempenho.

O PNAT também tem um papel fundamental na promoção da sustentabilidade e rentabilidade da pecuária zebuína. Ao selecionar touros com características desejáveis, como fertilidade, precocidade e eficiência alimentar, o programa auxilia os criadores na produção de animais mais eficientes e adaptados às condições brasileiras.

A associação acredita que a seleção criteriosa é um dos pilares para o fortalecimento do setor pecuário, contribuindo para o aumento da produtividade e competitividade no mercado nacional e internacional. Além disso, incentivamos a utilização de touros de qualidade comprovada. Nos últimos 13 anos, reprodutores classificados no PNAT somaram 159.252 doses de sêmen distribuídas em fazendas de todo o país. No total, 225 touros já foram selecionados pelo programa.

Para todos nós da ABCZ, o PNAT é uma conquista para a pecuária zebuína e um verdadeiro aliado dos criadores na busca por animais de excelência. Com o programa, a associação reafirma seu compromisso em promover a evolução genética, garantindo um futuro promissor para a pecuária brasileira.



GABRIEL GARCIA CID  
Presidente da ABCZ  
Diretoria 2023-2025

## O PROGRAMA DE AVALIAÇÃO DE **TOUROS JOVENS** MAIS DEMOCRÁTICO DO PAÍS



A escolha correta do reprodutor tem papel decisivo na evolução do rebanho. Enquanto uma fêmea produz, em média, um bezerro por ano, o touro pode deixar, através da inseminação artificial, milhares de descendentes, sendo responsável por cerca de 75% do melhoramento de um plantel. Por isso é crescente a busca por animais superiores e, nesse sentido, o Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens (PNAT) contribui, a cada edição, para um melhoramento genético mais assertivo e com resultados mais impactantes em todo o território nacional.

O crivo técnico da ABCZ, somado à confiabilidade das avaliações genéticas do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos (PMGZ), além do desempenho, ajuda a identificar de forma precisa os reprodutores capazes de contribuir para o progresso genético dos rebanhos em todo o país. Por trás de cada etapa de avaliações do PNAT, há uma equipe de profissionais das mais variadas áreas, responsáveis pelo funcionamento do programa, coletas e processamento de dados que resultam na lista de touros classificados a cada edição.

Os touros classificados vão para as centrais de inseminação, onde têm o sêmen coletado para atender ao programa, finalizando, assim, com os rebanhos colaboradores do PNAT, participantes do PMGZ, que recebem doses gratuitas

dos touros coletados, contribuindo posteriormente para o aumento do volume de dados aferidos, que retornarão em avaliação genética mais acurada para os touros PNAT.

## ▶ FASES

O programa se inicia, verdadeiramente, na fazenda de cada criador. Após a divulgação da lista de touros pré-selecionados pela ABCZ, com base nas avaliações genéticas do PMGZ, os técnicos de campo da entidade vão aos criatórios para fazer a avaliação visual dos exemplares. Só participam do PNAT os reprodutores que obtêm classificação mínima de 29 pontos pelo método EPMURAS, ou seja, no mínimo, conceito "Muito Bom". Já no Teste de Desempenho e Eficiência Alimentar (TDEA), realizado na Fazenda Escola das Faculdades Associadas de Uberaba (Fazu), os animais são submetidos a 21 dias de adaptação e 56 dias de prova efetiva, com mensurações de ganho de peso e Consumo Alimentar Residual (CAR), além de exames de ultrassonografia de carcaça e avaliação visual pelo método EPMURAS, exames clínicos, sanitários e andrológicos. Só avançam para a etapa seguinte os reproduto-

res classificados com iPNAT (índice PNAT) positivo em seus respectivos grupos de raça e faixa etária, com EPMURAS muito bom ou excelente e aprovados no exame andrológico.

Durante a ExpoGenética, acontece a avaliação final dos touros que se sagraram superiores no TDEA, feita por criadores ativos, profissionais das Ciências Agrárias e técnicos da ABCZ. A edição 2024 contou com a participação de 101 animais das raças Brahman, Guzará, Nelore, Nelore Mochó, Sindi e Tabapuã, sendo selecionados entre os melhores classificados apenas 23 touros, que seguirão para coleta, industrialização e distribuição de sêmen. Na última fase, os criadores atendidos com as doses retornam ao PMGZ os dados fenotípicos das progênes dos touros, alimentando o banco de dados do programa e, assim, fechando o ciclo PNAT.



## ▶ LEILÃO

O 7º Leilão de Touros PNAT encerra a edição, ainda durante a ExpoGenética, ofertando touros participantes do programa, à critério de seus proprietários. É o único remate da temporada que oferece diferentes raças de reprodutores, com avaliação genética superior, provados para ganho de peso, Consumo Alimentar Residual (CAR), ultrassonografia de carcaça, avaliação pelo método EPMURAS e andrológico apto à reprodução.



# COMO PARTICIPAR DO PNAT



- ▶ **1.** Identificação dos animais pré-selecionados, baseado em critérios genéticos e **IDADE ENTRE 18 E 25 MESES**, tendo como data base **15 DE AGOSTO DE CADA ANO** gerando a lista que publicamos no site e no SIGEN



- ▶ **2.** Os animais pré-selecionados, deverão ser obrigatoriamente avaliados por técnicos credenciados da ABCZ, na origem, validando ou não a participação



- ▶ **3.** Animais aptos, atendendo todos os critérios, genéticos e visuais, classificados como **"MUITO BOM"** e **"EXCELENTE"** poderão ser inscritos, pelo proprietário, a participarem do TDEA (2ª fase do PNAT)

# O QUE DIZ QUEM USA:

## ▶ REBANHOS COLABORADORES PMGZ



“Adotei como critério, utilizar somente touros PNAT em meu rebanho. Confio na seleção realizada em todo Brasil, pelos técnicos da ABCZ. Vendo por ano 40-45 touros com 15 meses na região e é grande a satisfação dos compradores. Sinto, via

PNAT, estar colaborando com o rebanho regional.”  
**Benedito de Goes Filho**  
**Fazenda Santa Rita - São Roque/SP**

“Razão pelo motivo de usar touros aprovados no PNAT, e também em outras provas funcionais, como as do Instituto de Zootecnia e da Maná (creio que se referiu à Mundo Novo), como exemplos. O que se busca é incorporar o ganho genético, identificado e comprovado nas provas, de diversas características avaliadas, fato que não ocorre, na simples observação da genealogia e da conformação. A inclusão do ganho genético é gratuita e assim foi feito no melhoramento de aves e suínos, em curto espaço de tempo, com grande eficiência, pois o intervalo de gerações é bem curto nessas espécies.”

**Hugo Tosi - Criador e professor Titular Dpto de Zootecnia UNESP - Jaboticabal - Fazenda Santa Terezi-  
nha - Presidente Alves/SP**



## ▶ REBANHOS COLABORADORES PMGZ COMERCIAL

“A utilização de touros jovens selecionados por um programa tão abrangente como o PNAT é o caminho mais curto e seguro para o avanço no melhoramento genético da raça.”

**Ulisses Guimarães**  
**Fazenda Marambaia**  
**Curionópolis/PA**



“Fazenda Nelore Porto Alegre, localizada em Mathias Lobato / MG, atua na criação de gado Nelore, pelo 14º ano consecutivo adota como estratégia reprodutiva estação de monta e IATF com uso de touros Nelore provados Pelo PMGZ , visando oferecer aos seus clientes animais de qualidade e precoces adaptados ao relevo e clima da região. No ano de 2022, ingressamos no PMGZ Corte e também no PMGZ Comercial, tendo esse último disponibilizado doses de sêmen de touros PNAT selecionados pelo técnico Lauro Fraga. Acreditamos ser de suma importância o incentivo proporcionado pelos programas PMGZ e PNAT, na busca por maior assertividade em direção aos objetivos da Fazenda Nelore Porto Alegre.”

**Rodrigo Carlos Neves - Fazenda Porto Alegre Mathias Lobato/MG**





# VEJA QUEM ACREDITA E INVESTE NO PNAT

## ▶ REBANHOS PARTICIPANTES



“Pioneira no Nelore Mocho e com 30 anos de seleção do Brahman no Brasil, a Marca OB participa com muito entusiasmo da evolução das pesquisas ao longo de todo o ciclo de produção. Não estamos mais apenas selecionando e melhorando a qualidade das matrizes, fertilidade, acasalamentos, fenótipo ou ganho de peso, mas ultrapassamos esta fronteira para produzir animais de corte com ótimo acabamento, carne de qualidade, macia e com marmoreio, e trabalhando fortemente na redução dos custos de produção. E com abate cada vez mais precoce, a nutrição é de longe o maior custo de toda a cadeia produtiva. Por isso, é indispensável o investimento em pesquisas em Eficiência Alimentar para identificar genética que ajude a reduzir estes custos. O Brahman é ótima opção para uma heterose simplificada a pasto, e o PNAT nos oferece a oportunidade de pesquisa e confirmação de que o Brahman veio para contribuir para a pecuária brasileira, tudo com a certificação técnica da ABCZ. Com toda certeza a Marca OB está participando de um dos melhores campos de prova do Brasil e base para a contínua evolução das raças zebuínas.” **Brahman - João Arnaldo Fernandes Moreira - Brahman OB**

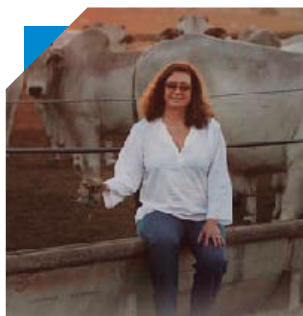
“O PNAT é uma importante ferramenta no processo de melhoramento das raças zebuínas. Com a raça Guzerá não é diferente, a fazenda Canoas – Guzerá Marca S, tem participado do PNAT desde a sua criação. Entendemos que a pecuária hoje é uma pecuária de precisão, uma pecuária de números, onde toda fazenda melhoradora precisa ter critérios para que a pecuária de precisão seja acessível a todos. A ABCZ tem nos ajudado bastante mostrando os caminhos e os criadores têm feito seu trabalho para que possamos, cada vez mais, produzir animais de melhor performance, de melhor ganho, de melhor conversão alimentar, de melhor acabamento e consequentemente de mais lucro para quem usa os reprodutores melhoradores. Parabéns à ABCZ pela iniciativa continuada mostrando o caminho desta que é a mais importante zebuicultura do mundo, a zebuicultura brasileira.”

**Guzerá - Antônio Salvo – Guzerá Marca S**



“ Considero o teste do PNAT um dos mais completos e complexos entre tantos existentes na atualidade. A avaliação da conversão alimentar é essencial para os confinamentos brasileiros.”

**Nelore Mocho - Carlos Viacava - Nelore CV**



“ Há anos tenho participado do Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens (PNAT), no qual confio e recomendo. O PNAT é mais uma ferramenta do melhoramento genético, disponível ao criador que pretende identificar precocemente e de forma acurada os animais geneticamente superiores do seu rebanho. Com os resultados obtidos no programa, seleciono e acasalo os meus melhores reprodutores e, portanto, consigo evoluir meu rebanho de geração em geração.”

**Nelore - Beatriz Biagi Becker - Beabisa Agricultura Ltda.**

“ Nós do Sindi Diamante sempre acreditamos que as provas zootécnicas são a melhor forma de mensurar e identificar os animais superiores. Dessa forma o PNAT se mostrou uma prova completa, com todas as avaliações necessárias para se identificar os melhores reprodutores jovens. Sendo assim, confiamos no programa e participamos com nossos animais na certeza de estarem passando pelas principais avaliações necessárias na identificação de touros jovens superiores!”

**Sindi - Jackson Langer - Sindi Diamante**



“ Nós, do TABAPUÃ GIS, por quatro anos consecutivos, disponibilizamos touros para o PNAT. Acreditamos que, com os dados colhidos nas avaliações, tais como eficiência alimentar e morfologia, os touros jovens selecionados terão a oportunidade de contribuir para o avanço da raça tabapuã e, conseqüentemente, para o avanço genético da nossa pecuária. Enxergamos como o maior êxito do programa, a possibilidade de os touros classificados serem utilizados em diversos rebanhos, e não somente em seu criatório de origem, como tradicionalmente acontece, aumentando assim a variabilidade genética das raças zebuínas”. **Tabapuã - Giselle de Sá Pinto Gontijo - Tabapuã GIS**



# RECONHECIMENTO DOS PRESIDENTES DAS ASSOCIAÇÕES DAS RAÇAS ZEBUÍNAS

“ Para a raça Brahman, que é a raça zebuína mais nova em território brasileiro, provas como o PNAT são uma excelente oportunidade para gerar dados e informações e ainda comprovar o potencial produtivo da raça. O Brahman é uma raça de muita performance para produção de carne, então essas provas vêm para chancelar a capacidade produtiva e a capacidade dos touros mostrarem a eficiência em suas progênes.” **Gustavo Rodrigues - Presidente da ACBB**



“ O programa Nacional de Avaliação de Touros (PNAT), promovido pela ABCZ é de grande importância para as raças zebuínas por identificar animais jovens que se destacam nas diversas etapas da prova, quais sejam: exigências de avaliação genética superior (DECA 1) dos potenciais candidatos; avaliação EPMURAS superior a 31 pontos (EXCELENTE) realizada na fazenda; e os 50% superiores no consumo alimentar residual (CAR) passam para a etapa seguinte na ExpoGenética, com avaliação pelos criadores, pelos técnicos da ABCZ e, por último, pelas centrais de inseminação. Os animais classificados têm o sêmen coletado e distribuído para os rebanhos colaboradores participantes do PMGZ interessados em utilizar esta genética de alta qualidade, cujos resultados poderão ser confirmados em avaliações posteriores. A ACGB tem estimulado os criadores a participarem do PNAT devido a sua grande visibilidade para o mercado, trazendo prestígio aos rebanhos participantes.” **Carlos Fontenelle - Presidente da ACGB**

“ A raça Nelore evoluiu muito nos últimos anos, e segue melhorando a cada dia. Neste processo contínuo, é muito importante que técnicos e criadores tenham em mãos, boas ferramentas, que possam auxiliar o processo seletivo. Sem dúvidas, o PNAT é uma iniciativa que nos dá este suporte. Os animais são pré-selecionados através dos indicadores gerados pelo PMGZ, antes de serem desafiados na prova de desempenho, onde passam também pela avaliação da eficiência alimentar, além de outras mensurações. Por fim, são ainda avaliados visualmente por criadores e técnicos. Desta forma, o PNAT se posiciona como uma das ferramentas mais completas para a identificação de novos reprodutores, que podem vir a contribuir para o avanço da pecuária de corte brasileira.”

**Victor Miranda – Presidente da ACNB**





“ O PNAT é um programa importante para democratizar genética melhorada das raças zebuínas participantes, em especial a raça SINDI. Um programa alicerçado em vários índices produtivos, sem abrir mão da pureza racial, na busca de identificar os touros jovens melhoradores e mais ainda de distribuir essa genética diferenciada para todos nós criadores participantes do PMGZ. O PNAT a cada ano, aumenta a sua participação na evolução genética da pecuária Nacional.” **Orlando Procópio - Presidente da ABC SINDI**

“ O PNAT para a raça Tabapuã e para todas as raças zebuínas, no ponto de vista dos criadores é a prova mais importante e democrática que temos na ABCZ. Além de testar eficiência alimentar e filtrar os animais por avaliação genética ainda conta com a criteriosa avaliação dos técnicos de campo, que selecionam os animais que vão para Uberaba. E por fim, ainda passam pela votação dos criadores para serem classificados, envolvendo assim toda a cadeia. São selecionados no final, animais com alto desempenho e ótimo biotipo e é isso que a gente precisa e busca na nossa pecuária, animais que tenham desempenho visual e desempenho numérico. Precisamos destacar ainda que a distribuição de sêmen do PNAT abrange o Brasil inteiro. Basta você se cadastrar que receberá doses dos touros de qualidade altíssima dentro da sua propriedade, de forma gratuita. O Tabapuã tem melhorado cada vez sua acurácia nas avaliações genéticas por utilizar a genômica, e agora com a ultrassonografia de carcaça incluída no índice ABCZ, vamos identificar animais com aquilo que precisamos que é alto desempenho para produção de carne de qualidade.” **João Trivelato Neto - Presidente da ABCZ**



# TRABALHO TÉCNICO E CRITERIOSO



“ O PNAT sem dúvida é um programa completo. Inicia identificando os melhores animais em todos os rebanhos participantes do PMGZ. Caso haja interesse dos criadores, esses animais passam por rigorosos testes de desempenho, performance e avaliação visual. O sêmen dos melhores entre os melhores, são distribuídos para rebanhos que colaboram para que rapidamente seja comprovado o diferencial genético desses tourinhos selecionados e assim, precocemente, essa genética superior é disponibilizada ao mercado para serem os futuros pais da próxima geração e um novo ciclo se inicia. É perfeito.”

**Carlos Henrique Cavallari - Superintendente Técnico Adjunto do Leite e Projetos de Extensão**

“ Nas visitas aos criadores pré-selecionados ao PNAT buscamos encontrar nesses jovens garrotes uma genealogia consistente, com boa avaliação genética, ótima morfologia e por fim, um grande desempenho.”

**Cristiano Perroni - Técnico de Campo da ABCZ**



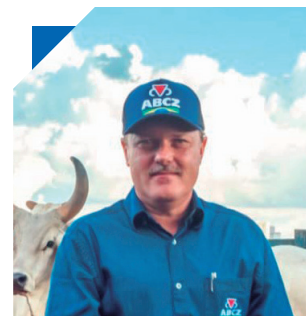
“ Considero o PNAT democrático porque permite que os criadores do PMGZ comparem o seu trabalho com diferentes seleções, em variados estágios de evolução genética, fato que apenas enriquece o programa ao manter sua reconhecida variabilidade elevada. Nesta edição, 70% dos animais participantes do TDEA foram representados por diferentes pais e avós maternos.”

**Paulo Ricardo Martins Lima - Supervisor de Provas Zootécnicas - ABCZ**



“ O PNAT é sem dúvida o principal programa revelador de touros jovens superiores pois, se trata de um programa onde os animais passam uma avaliação completa e criteriosa, composta por avaliações genéticas, avaliações morfológicas, acompanhamento de ganho de peso diário, consumo alimentar residual, dados de ultrassonografia de carcaça e exame andrológico. Desta forma, os animais classificados como “Touros PNAT” carregam consigo uma confiabilidade de superioridade inquestionável.”

**Mauro Bueno da Fonseca - Supervisor de Provas Zootécnicas – ABCZ**



“ Qualidade genética é a marca do PNAT 2024! Os animais cumpriram todos os objetivos do programa apresentando desempenho, eficiência, carcaça e qualidade racial. O fornecimento de uma dieta equilibrada, o controle sanitário rigoroso e o manejo realizado por uma equipe técnica qualificada resultaram no sucesso desta edição!”

**Dra. Juliana Paschoal - Coordenadora do TDEA**

“ O PNAT se tornou ao longo das edições, um marco importante para o avanço genético. O programa possibilita o reconhecimento de animais melhoradores vindos de criadores de todo o Brasil, estes animais são posteriormente lançados ao mercado, melhorando geneticamente os rebanhos, conforme os critérios e objetivos de cada criador. O manejo sanitário realizado durante o programa é essencial para garantir a sanidade dos animais, além do exame andrológico, que é de suma importância para garantir a fertilidade dos touros tanto nos plantéis, quanto nas centrais de inseminação.”

**Dr. Emilio Hein - Exames Sanitários e Andrológico**



“ A ultrassonografia de carcaça é importante por fornecer informações sobre o desenvolvimento dos tecidos e a composição corporal dos animais. A área de olho de lombo e a espessura de gordura são características indicadoras do rendimento dos cortes desossados e da precocidade dos animais, características essenciais para a seleção de bovinos de corte, como é o caso do PNAT.”

**Prof. Saulo da Luz e Silva - FZEA/USP - Ultrassonografia de Carcaça**



# O QUE DIZEM AS CENTRAIS DE INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL



“ O Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens (PNAT), promovido pela ABCZ, desempenha um papel crucial ao incentivar a identificação e uso de touros zebuínos jovens. Essa iniciativa visa aumentar a utilização de touros jovens, resultando em ganhos genéticos significativos para o mercado pecuário. Ao elevar a quantidade de touros jovens utilizados, o PNAT contribui para a melhoria da qualidade genética do rebanho, favorecendo a produtividade e a sustentabilidade do setor. E isso vem de encontro com um dos objetivos da ABS Brasil. Além disso, o programa estimula a renovação e a diversificação do material genético disponível, impulsionando a inovação e a competitividade na pecuária.”

**ARTHUR HENRIQUE VIEIRA** - Coordenador de Produção e Atendimento ao Cliente Corte. ABS Brasil



**TOURO PNAT  
DESTAQUE NA ABS**

**SHERLOCK MAT.**

**RDM 6023**

**RAÇA NELORE**

**NASC. 08/09/2012**

“ PNAT é de fundamental importância para inserir a genética identificada por uma equipe técnica competente que está no dia a dia ao lado dos grandes criatórios, que contribui para o desenvolvimento genético do Brasil. É a chave que o criador seja ele do gado comercial ou registrado, tem um pacote já atestado que seja ela por sua genealogia, critérios morfológicos, técnicos e chancelada pela Associação.”

**WILLIAN XAVIER** - Gerente Comercial - Accelerated Genetics



“ O PNAT é uma ferramenta importantíssima para busca por touros jovens com alto potencial de ser um touro melhorador, pois quando um touro se destaca no PNAT, ele passa por um rigoroso crivo de seleção genética, e no fim pelo crivo do técnicos da ABCZ, portanto aliando, avaliação genética, prova de ganho de peso, eficiência alimentar e avaliação visual, por esse motivo quando um touro que passa pelo PNAT, ele tem um potencial grande de se tornar um líder de vendas de sêmen, e foi o que vimos com os touros contratados não só em 2023 como vários touros contratados nos anteriores.”

**RAFAEL JORGE DE OLIVEIRA** - Gerente Produto Zebu Alta Genetics



 **Alta**



**TOURO PNAT  
DESTAQUE NA  
ALTA GENETICS**

**MUKESH FIV COL**

**COL 21517**

**RAÇA NELORE**

**NASC. 03/10/2012**



 **ARAUCÁRIA**  
GENÉTICA BOVINA

“ O PNAT 2023 desempenha um papel fundamental na evolução da pecuária nacional, elevando os padrões de qualidade genética. Na Araucária, seguimos critérios rigorosos de seleção, que começam nas fazendas e se estendem até a identificação de futuros reprodutores que se tornarão progenitores de excelência, que vamos replicar e multiplicar está genética identificada. Este é o resultado da seleção! Graças a essa parceria com a ABCZ, reforçamos nosso compromisso com a inovação e o melhoramento genético bovino no Brasil, contribuindo significativamente para a produtividade e qualidade do rebanho nacional.”

**MARCELO VEZOZZO** - Diretor- Presidente da Araucária





“ Para nós da Central Bela Vista é sempre uma honra participar do PNAT. Acompanhar o crescimento substancial do programa, nos motiva melhorar nossos processos, buscando entregar a genética selecionada pelo PNAT para cada vez mais clientes, em mais cidades, no menor tempo possível. Foi o que aconteceu no ano anterior, onde, finalizamos nossas entregas em tempo recorde”

**PEDRO ARAÚJO** - Gerente Comercial Central Bela Vista

“ A importância do programa PNAT para o melhoramento do Nelore passa pela forma democrática no processo de identificação dos melhores touros de cada safra. A revisão e indicação dos touros pelos técnicos regionais, a prova de ganho de peso e eficiência alimentar, avaliação de ultrassom, finalizando com a revisão dos touros pelos técnicos e criadores, possibilita a todos os criadores uma oportunidade de ter o destaque da sua safra entre os melhores da raça em termos fenotípicos, pedigree e avaliação genética. Para nós da CRV Lagoa, através do PNAT temos a segurança em identificar estes touros melhoradores e assim termos em nosso portfólio uma diversidade de touros com características de interesse econômico e grande possibilidade de se tornarem os grandes raçadores do futuro. Foi através do PNAT que contratamos e encontramos vários touros do nosso portfólio que fizeram história e entre eles podemos citar o MASTER DA GREN, touro que está entre os mais comercializados pela CRV LAGOA e que contribui muito para o melhoramento do rebanho brasileiro com seu pedigree aberto, suas características produtivas equilibradas e fenótipo harmonioso.

**DELMIRO RODRIGUES** - Gerente de Mercado Corte - CRV



**TOURO PNAT  
DESTAQUE NA CRV**

**MASTER DA GREN.  
GREN A2618  
RAÇA NELORE  
NASC. 25/08/2016**

“ O conceito de contratação da GENEX busca pelo equilíbrio entre avaliações genéticas e de desempenho, consistência de pedigree e fenótipo funcional. Encontramos no PNAT um alinhamento grande na busca por esse equilíbrio e reconhecemos o trabalho muito bem feito para que os touros jovens selecionados pelo programa sejam efetivamente provados com rapidez. Isso dá confiança para nossos técnicos em usar touros provenientes do PNAT.”

**JULIANA FERRAGUTE** - Gerente de Mercado Corte GENEX



**GENEX**



**TOURO PNAT  
DESTAQUE  
NA GENEX**

**GENERAL SINDI  
DA FTI**

**RFTI 318**

**RAÇA SINDI**

**NASC. 23/10/2020**



**Seleon**  
BIOTECNOLOGIA

“ O Zebu praticamente dominou as pastagens brasileira em função de sua adaptabilidade e fertilidade a campo, o PNAT democratiza essa genética zebuína para todo o território, visto a ampla rede de criadores. Aqui na Seleon Biotecnologia tivemos vários touros importantes que foram PNAT, posso citar alguns como BACURI FIV do VERDI da safra 21 e um mocho o TIRAMISSU do LEBLON, safra 17”

**RAFAEL ZONZINI** - Diretor Executivo Seleon Biotecnologia



**TOURO PNAT  
DESTAQUE  
NA SELEON  
BIOTECNOLOGIA**

**BACURI FIV  
DO VERDI**

**OEVZ 79**

**RAÇA NELORE**

**NASC. 15/11/2021**

“ O PNAT tem grande contribuição na melhoria de produtividade da pecuária de corte nacional. Do PNAT saíram exemplares de alto valor genético que contribuíram e continuam contribuindo para o melhoramento genético das raças zebuínas. É um programa democrático que da oportunidade a todos os criadores de enviarem seus animais para participarem da prova de ganho de peso e eficiência alimentar e posteriormente passar pela análise dos técnicos que visitam os animais na Expo-genética e escolhem os touros para terem sua genética disseminada pelo Brasil. O touro que tem a chancela PNAT é sinônimo de confiabilidade e melhoria genética!”

**ANDRÉ DE SOUZA E SILVA** - Gerente de Corte Zebu - Semex



**TOURO PNAT  
DESTAQUE  
NA SEMEX**

**HERINGER MISSIL  
FHGN A1981  
RAÇA NELORE  
NASC. 20/09/2019**



“ Para nós, o PNAT é muito importante pois mostra o avanço do melhoramento genético nas raças zebuínas, expressando qualidade morfológicas, produtivas e reprodutivas em animais jovens.”

**JEAN OLIVEIRA** - Supervisor Comercial - Tairana



# GENÉTICA DE **TOUROS PNAT** CONTRIBUI PARA PROGRESSO DE REBANHOS PARTICIPANTES DO PMGZ COMERCIAL

Pela 1ª vez, a Associação Brasileira dos Criadores de Zebu (ABCZ) disponibilizou as doses de sêmen dos touros classificados no Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens (PNAT) a rebanhos não registrados, participantes do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos (PMGZ Comercial). Antes, apenas os rebanhos PO, participantes do PMGZ Corte, tinham acesso ao material genético.



De novembro do ano passado até julho deste ano, foram distribuídas **5.100 DOSES** de sêmen para **21 REBANHOS DO PMGZ** Comercial em dez estados do país.

“O Brasil possui o maior rebanho bovino comercial do mundo, onde só de fêmeas de corte, são mais de 61 milhões de matrizes com idade para empreñar. A ABCZ realiza um feito inédito, disponibilizando as doses de sêmen dos touros do PNAT para os criadores participantes do PMGZ Comercial. Já nesta última estação de monta 2023/2024, foram distribuídas milhares de doses, reafirmando o compromisso da ABCZ em fomentar o melhoramento genético sem fronteiras, promovendo a democratização do uso de touros jovens do programa. E repetiremos esse feito nesta próxima estação”, destaca o Gerente de Fomento do PMGZ, **Ricardo Abreu**.



13 da raça Nelore, dois Nelore Mocho, dois Sindi e três Tabapuã. Na atual edição, o programa conta com a participação de 101 touros jovens das raças Brahman, Guzera, Nelore, Nelore Mocho, Sindi e Tabapuã.

“Além do progresso genético do rebanho comercial, elevando a produtividade e lucratividade do sistema, ao utilizar um touro jovem melhorador, há uma retribuição com maior número de fenótipos para que o touro se prove rapidamente”, ressalta a Assistente Técnica do PMGZ Comercial, **Nathália Diniz**.



“Proporcionar aos criadores participantes do PMGZ Comercial material genético desses jovens e promissores reprodutores do PNAT é aliar dois produtos da ABCZ para alavancar ainda mais a rentabilidade do pecuarista”, acrescenta a Analista Técnica do PMGZ Comercial, **Carla Martins**.



Confira os números de doses de sêmen distribuídas a rebanhos Comerciais em 2023/2024 (por raça):

- ▶ **NELORE 4.020 DOSES**
- ▶ **NELORE MOCHO 500 DOSES**
- ▶ **SINDI 370 DOSES**
- ▶ **TABAPUÃ 260 DOSES**

TOUROS JOVENS COM IDADE ENTRE  
**18 A 25 MESES** NA DATA BASE  
EXPOGENÉTICA

**197.769**

TOUROS PRÉ-CLASSIFICADOS PELA  
AVALIAÇÃO GENÉTICA (1ª FASE)

**81.152**

TOUROS PARTICIPANTES DO TDEA  
NA FAZU (2ª FASE)

**179**

TOUROS CLASSIFICADOS NO TDEA  
PARA EXPOGENÉTICA (3ª FASE)

**60**

TOUROS CLASSIFICADOS NA  
EXPOGENÉTICA (4ª FASE)

**20**

TOUROS COLETADOS COM DOSES  
DISTRIBUÍDAS (5ª FASE)

**17**

NÚMERO DE DOSES  
DISTRIBUÍDAS

**15.020**

NÚMERO DE CRIADORES  
QUE RECEBERAM AS DOSES:

**166**

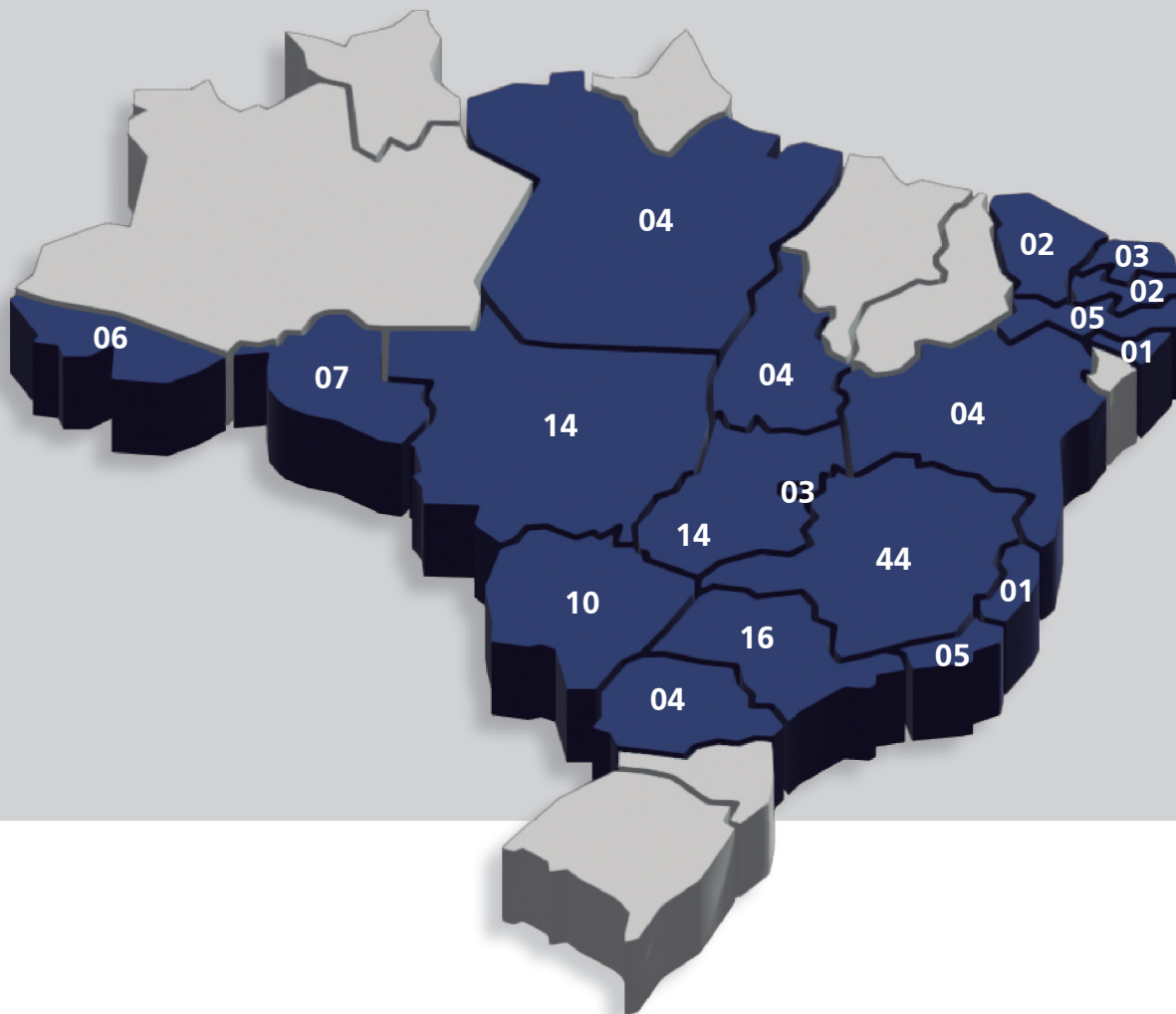
# DISTRIBUIÇÃO DOSES PNAT 2023



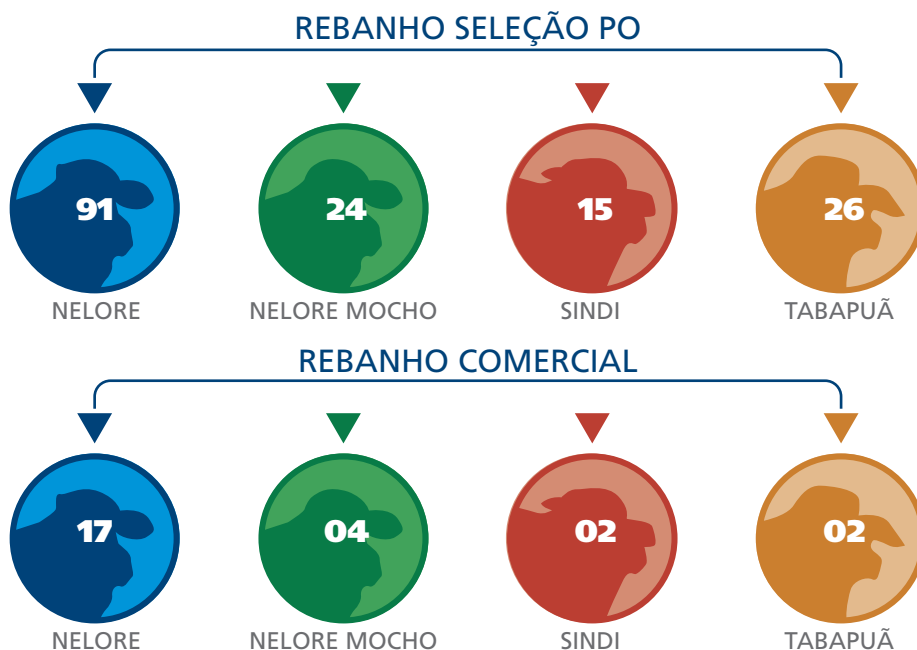
## QUANTIDADE DE DOSES DISTRIBUÍDAS POR RAÇA



# REBANHOS COLABORADORES 2023



## QUANTIDADE DE REBANHOS POR RAÇA



**PNAT NO**



**48**

**TOUROS PNAT  
EM CENTRAL**

**52.514**

**NÚMERO DE MATRIZES PMGZ E  
PMGZ COMERCIAL DE CRIADORES  
QUE SOLICITARAM DOSES**

**166**

**REBANHOS RECEBERAM  
DOSES**

**15.020**

**DOSES DISTRIBUÍDAS**

**9.870**

**PMGZ CORTE**

**5.150**


**PMGZ COMERCIAL**



# PNAT NO SIAG

O SIAG – Sistema Integrado de Avaliação Genética seleciona separadamente no sumário os touros que foram participantes do PNAT ao longo de todas as edições.

No site da ABCZ siga o caminho PMGZ/ CONSULTAR AVALIAÇÕES GENÉTICAS/ AVALIAÇÕES GENÉTICAS CORTE/ CONSULTAR SUMÁRIO DE TOUROS, você será direcionado para o sistema de avaliações genéticas, onde ao realizar a consulta por grupo, facilmente poderá filtrar por raça e touros PNAT.



## Sistema Integrado de Avaliação Genética

PMGZ CORTE 2024-3

Apresentação Tendências Genéticas e Endogamia Avaliações Genéticas

Você está logado como Visitante.

## Avaliações Genéticas

Consulta:  POR GRUPO  INDIVIDUAL

Imprimir Valores DECA Exportar Excel Filtrar Características

### FILTROS BÁSICOS [Clique aqui para ocultar os Filtros Básicos](#)

Básicos

RAÇA: NELORE SUMÁRIO: TOUROS TIPO: PNAT

NÚMERO DE ANIMAIS LISTADOS ABAIXO: 500 PRIMEIROS O número de animais listados pode demorar dependendo da velocidade de sua internet e dos outros filtros selecionados.

A listagem PNAT é dinâmica e só é atualizada a cada seleção de touros PNAT. Descrição completa encontra-se no botão de informação ao lado.

### FILTROS ADICIONAIS [Clique aqui para ocultar os Filtros Adicionais](#)

Adicionais

**Escolha os filtros que deseja utilizar e, em seguida, clique no botão APLICAR FILTROS.**

CATEGORIA: PO, PA e P TIPO: PADRAO e MOCHC FAZENDA: TODOS OS CRIADORES IDADE: Animais até 25 anc DECA: 1 a 10

Somente animais nascidos entre:

MÊS INICIAL: MM ANO INICIAL: AAAA  Somente animais com percentil  Somente animais PNAT  Somente animais em centrais

MÊS FINAL: MM ANO FINAL: AAAA  Somente animais com CSG  Somente animais genotipados

REMOVER FILTROS APLICAR FILTROS

Mostrar todos os animais < 1 > Página 1 de 2 - Total 156 registros encontrados.

<input type="checkbox"/>	Nome	Registro	Dt. Nasc.	iABCZ ↓	DECA	P %	PD-ED	DECA	Nome do Pai	RG Mãe
<input type="checkbox"/>	1 - BAB DA BEABISA	PNAT BRMG 3766	18/09/2019	36,48	1	0,1	11,72	1	ZAPP BEABISA	BRMG 2542
<input checked="" type="checkbox"/>	2 - 5502 TE DA HORA (1)	PNAT HORA 5502	05/08/2021	35,04	1	0,1	14,30	1	BELO J MACHADO	JHR 3368
<input type="checkbox"/>	3 - OSIRIS FIV STM	PNAT PHOC 1062	26/08/2018	34,44	1	0,1	10,28	1	REM ARMADOR	PHOC 540
<input checked="" type="checkbox"/>	4 - REM1413L FIV GENETICA ADITIVA	PNAT REMP 1413	17/07/2021	31,98	1	0,1	16,30	1	REM GRINGO GENETICA ADITIVA	REMC A2967
<input type="checkbox"/>	5 - DIAMANTE FIV DA AMARAL SANTOS	PNAT FASN 470	18/08/2020	30,66	1	0,1	14,97	1	3.0 DA AGRONOVA	FASN 306
<input checked="" type="checkbox"/>	6 - VOCAL DA BEABISA	PNAT BRMG 2695	26/08/2016	30,22	1	0,1	11,21	1	TRUCK DA ALO BRASIL	BRMB 1364

# 14<sup>a</sup> BATERIA DE TOUROS 2023



## 2947 DA BAMBU

REGISTRO: AFOM 2947 | NASC.: 20/10/2021  
 PROP.: AFONSO CELSO MOREIRA GUIMARÃES  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: TRÊS FRONTEIRAS  
 MUNICÍPIO: DOVERLÂNDIA | UF: GO

iABCZ	DECA	P%	F**
27,94	1	0,1	0,20%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	11,51	41	1		0,5
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	16,33	39	1		1
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	18,63	41	1		2
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	3,53	32	1		2
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	10,90	-	1		0,1
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-8,65	23	3		-
Stayability ( STAYg ) -%	42,93	19	1		0,1
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,418	41	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	1,247	43	3		-
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	3,942	35	1		0,1

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,72	26	2		19
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,41	42	9		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	0,793	42	4		-
Precocidade ( Pg )	2,995	42	1		9
Musculosidade ( Mg )	2,201	42	2		13

GENEALOGIA PATERNA		GENEALOGIA MATERNA	
REM CALDONEGRO RG: REM 8933 iABCZg: 37,9 - Deca: 1	REM HJALA GENETICA ADITIVA RG: REMP 726 iABCZg: 31,52 - Deca: 1	JHELMUM COL RG: COL 20199 iABCZg: 21,66 - Deca: 1	EUSTA DA BAMBU RG: AFOM 250
REM ATRICIA RG: REMC 5325		MAQUETA COL RG: COLM 2445	



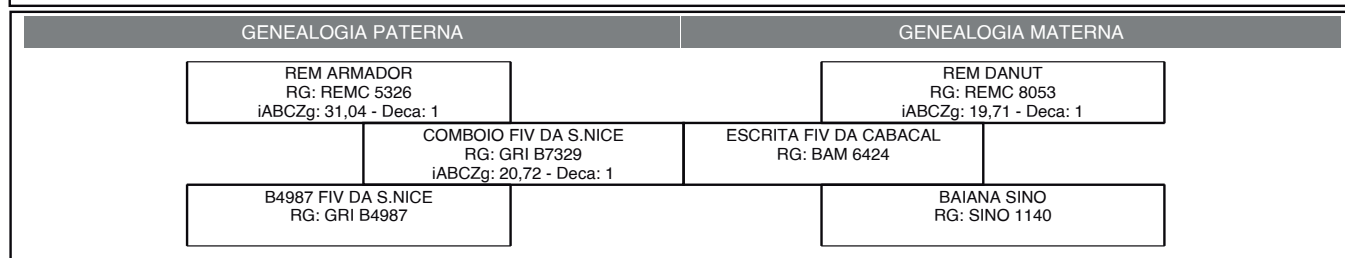
## 7216 FIV DA CABACAL

REGISTRO: BAM 7216 | NASC.: 29/09/2021  
 PROP.: BENEDITO AUGUSTO MULLER  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: CABACAL  
 MUNICÍPIO: VERÍSSIMO | UF: MG

iABCZ	DECA	P%	F**
25,54	1	0,5	2,54%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	15,88	41	1		0,1
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	23,58	40	1		0,1
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	29,33	42	1		0,1
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	0,67	34	4		-
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	8,91	-	1		1
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-16,51	28	1		9
Stayability ( STAYg ) -%	34,99	19	2		14
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,617	37	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	4,469	38	1		0,1
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	2,255	32	1		2

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	2,96	31	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,28	40	8		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	3,572	38	1		0,1
Precocidade ( Pg )	6,294	38	1		0,1
Musculosidade ( Mg )	5,433	38	1		0,1





## 5502 TE DA HORA

REGISTRO: HORA 5502 | NASC.: 05/08/2021  
 PROP.: JOSÉ ROBERTO HOFIG RAMOS  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: NOSSA SENHORA DE FÁTIMA  
 MUNICÍPIO: BRASILÂNDIA | UF: MS

iABCZ	DECA	P%	F**
35,04	1	0,1	0,39%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	14,30	44	1	<div style="width: 44%;"></div>	0,1
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	23,97	43	1	<div style="width: 43%;"></div>	0,1
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	31,30	45	1	<div style="width: 45%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	6,37	38	1	<div style="width: 38%;"></div>	0,1
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	14,70	-	1	<div style="width: 100%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-23,60	31	1	<div style="width: 31%;"></div>	3
Stayability ( STAYg ) -%	42,42	23	1	<div style="width: 23%;"></div>	0,5
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,747	40	1	<div style="width: 40%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	3,104	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	2
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	1,979	35	1	<div style="width: 35%;"></div>	3

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	1,88	33	1	<div style="width: 33%;"></div>	2
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	-0,17	43	2	<div style="width: 43%;"></div>	19
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	3,180	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	0,5
Precocidade ( Pg )	7,420	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	0,1
Musculosidade ( Mg )	5,132	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	0,5

GENEALOGIA PATERNA		GENEALOGIA MATERNA	
REM ARMADOR RG: REMC 5326 iABCZg: 31,04 - Deca: 1	BELO J MACHADO RG: ACNP 3146 iABCZg: 16,3 - Deca: 1	TRUCK DA ALO BRASIL RG: MNS 3981 iABCZg: 27,47 - Deca: 1	3368 DA JHR RG: JHR 3368
XAMONIX J MACHADO RG: ACNP 2337		2166 DA JHR RG: JHR 2166	



## C3800 J FIV MATA VELHA

REGISTRO: MATA C3800 | NASC.: 18/09/2021  
 PROP.: JONAS BARCELLOS CORREA FILHO  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: MATA VELHA  
 MUNICÍPIO: UBERABA | UF: MG

iABCZ	DECA	P%	F**
22,87	1	1	3,91%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	13,10	44	1		0,1
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	15,31	43	1		2
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	19,73	46	1		2
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	0,81	37	4		-
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	6,89	-	1		4
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-18,57	31	1		7
Stayability ( STAYg ) -%	38,77	28	1		3
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,825	38	1		4
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	3,447	41	1		0,5
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	1,198	35	2		13

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,94	33	2		13
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,98	45	10		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	2,370	40	1		3
Precocidade ( Pg )	5,020	40	1		1
Musculosidade ( Mg )	4,126	40	1		1

#### GENEALOGIA PATERNA

#### GENEALOGIA MATERNA

REM TORIXOREU  
 RG: REMC 3462  
 iABCZg: 16,86 - Deca: 1

MARISCO  
 RG: I 3448  
 iABCZg: 14,6 - Deca: 1

REM ARMADOR  
 RG: REMC 5326  
 iABCZg: 31,04 - Deca: 1

IBELINDA S. MARINA  
 RG: MATS 8911

REM RONDA  
 RG: REM 4186

97 S. MARINA  
 RG: MATL 97



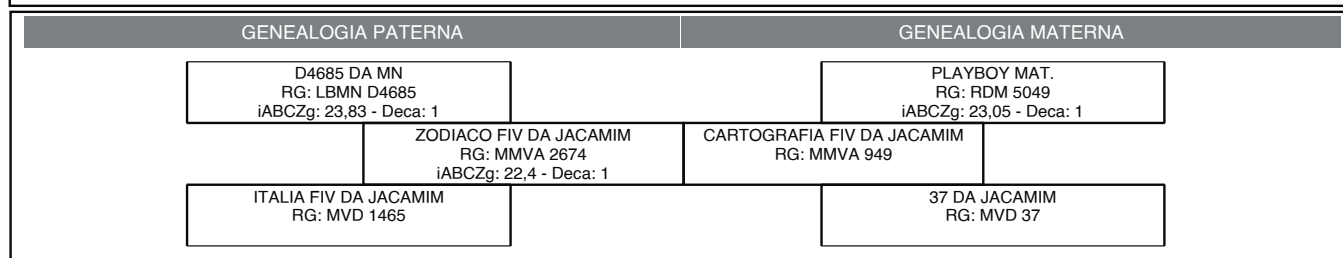
## 4972 FIV DA JACAMIM

REGISTRO: MMVA 4972 | NASC.: 31/08/2021  
 PROP.: MARCOS MARTINS VILLELA  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: JACAMIM  
 MUNICÍPIO: NOVA MUTUM | UF: MT

iABCZ	DECA	P%	F**
27,71	1	0,1	0,59%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	14,80	44	1	<div style="width: 44%;"></div>	0,1
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	17,50	42	1	<div style="width: 42%;"></div>	0,5
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	22,66	46	1	<div style="width: 46%;"></div>	0,5
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	1,13	31	3	<div style="width: 31%;"></div>	-
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	9,63	-	1	<div style="width: 100%;"></div>	0,5
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-16,05	23	1	<div style="width: 23%;"></div>	10
Stayability ( STAYg ) -%	43,34	20	1	<div style="width: 20%;"></div>	0,1
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	-0,015	36	6	<div style="width: 36%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	2,527	44	1	<div style="width: 44%;"></div>	4
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	2,816	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	0,5

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,31	27	4	<div style="width: 27%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,50	39	9	<div style="width: 39%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	2,246	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	4
Precocidade ( Pg )	4,942	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	1
Musculosidade ( Mg )	5,016	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	0,5





## B204

REGISTRO: NLCM 204 | NASC.: 24/12/2021  
 PROP.: LUIZ CARLOS PEREIRA MACAMBIRA  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: RIBEIRO  
 MUNICÍPIO: MURICI | UF: AL

iABCZ	DECA	P%	F**
22,91	1	1	2,64%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	11,65	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	0,5
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	18,54	40	1	<div style="width: 40%;"></div>	0,5
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	27,12	41	1	<div style="width: 41%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	3,84	34	1	<div style="width: 34%;"></div>	2
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	9,91	-	1	<div style="width: 0%;"></div>	0,5
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-16,85	28	1	<div style="width: 28%;"></div>	9
Stayability ( STAYg ) -%	36,53	21	1	<div style="width: 21%;"></div>	8
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,022	37	1	<div style="width: 37%;"></div>	2
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm <sup>2</sup>	2,261	38	1	<div style="width: 38%;"></div>	6
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	-0,036	32	6	<div style="width: 32%;"></div>	-

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	1,88	31	1	<div style="width: 31%;"></div>	2
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	1,08	40	10	<div style="width: 40%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	2,703	38	1	<div style="width: 38%;"></div>	2
Precocidade ( Pg )	5,828	38	1	<div style="width: 38%;"></div>	0,5
Musculosidade ( Mg )	5,816	38	1	<div style="width: 38%;"></div>	0,1

GENEALOGIA PATERNA		GENEALOGIA MATERNA	
REM VOKOLO RG: REM 6447 iABCZg: 20,22 - Deca: 1	REM FUSCAO RG: REM A1230 iABCZg: 13,17 - Deca: 1	REM USP RG: REM 5531 iABCZg: 21,54 - Deca: 1	AKSHAT DA 42 RG: CLR 9899
REM CANADA RG: REM 8691		6312 DA 42 RG: CLR 6312	





## BACURI FIV DO VERDI

REGISTRO: OEVZ 79 | NASC.: 15/11/2021  
 PROP.: OTONI ERNANDO VERDI  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: BARREIRÃO  
 MUNICÍPIO: PROFESSOR JAMIL | UF: GO  
 CENTRAL: ACCELERATED GENESTICS DO BRASIL  
 SELEON BIOTECNOLOGIA LTDA

iABCZ	DECA	P%	F**
25,59	1	0,5	0,59%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	8,87	44	1		3
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	17,06	42	1		0,5
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	22,63	45	1		0,5
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	4,89	33	1		0,5
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	11,14	-	1		0,1
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-24,53	27	1		2
Stayability ( STAYg ) -%	33,91	19	3		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,964	37	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	3,198	39	1		1
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	6,178	32	1		0,1

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,51	30	3		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	-0,39	40	1		6
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	-1,021	39	10		-
Precocidade ( Pg )	3,224	39	1		7
Musculosidade ( Mg )	3,350	39	1		4

#### GENEALOGIA PATERNA

#### GENEALOGIA MATERNA

REM ESPIAO007  
 RG: REM A7  
 iABCZg: 25,2 - Deca: 1

REM CABALLERO  
 RG: REM 8747  
 iABCZg: 16,35 - Deca: 1

REM HERMOSO FIV GENÉTICA  
 ADITIVA  
 RG: REMP 816  
 iABCZg: 17,48 - Deca: 1

ALDEIA DA AGUA BOA  
 RG: OEV 3636

REM VOTUPORANGA  
 RG: REMC 4862

RESINA DA AGUA BOA  
 RG: OEV 2844



## 2084 FIV PHOC

REGISTRO: PHOC 2084 | NASC.: 15/08/2021  
 PROP.: AGROPECUÁRIA CUTOLO LTDA  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: SANTA MARIA  
 MUNICÍPIO: ITIQUIRA | UF: MT

iABCZ	DECA	P%	F**
16,67	1	5	0,39%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

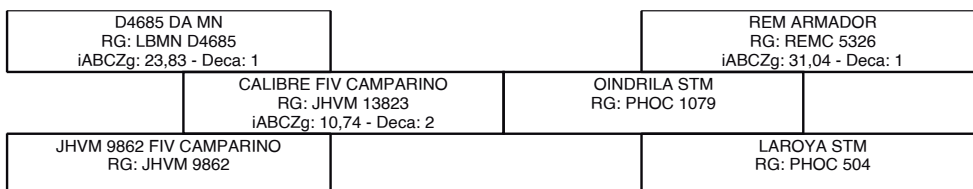
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	8,05	46	1		5
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	14,46	46	1		2
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	19,56	47	1		2
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	1,92	37	2		15
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	5,36	-	1		10
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-30,34	31	1		0,5
Stayability ( STAYg ) -%	31,55	23	5		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,414	39	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	0,909	46	3		-
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	2,305	39	1		2

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,91	37	2		14
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,03	46	4		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	0,643	41	4		-
Precocidade ( Pg )	3,697	41	1		4
Musculosidade ( Mg )	2,809	41	1		7

#### GENEALOGIA PATERNA

#### GENEALOGIA MATERNA





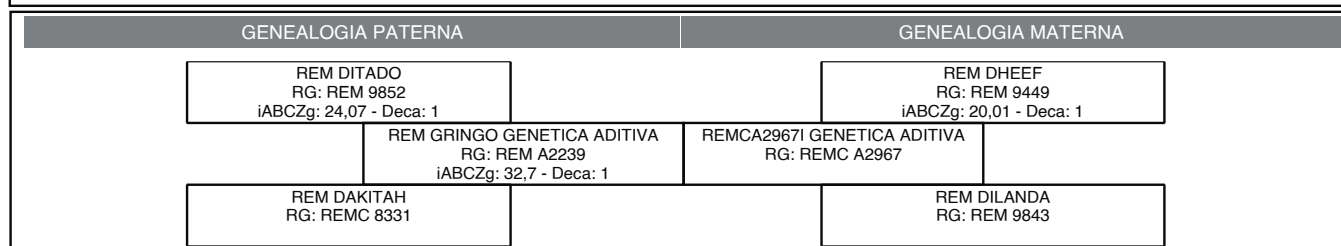
## REM1413L FIV GENÉTICA ADITIVA

REGISTRO: REMP 1413 | NASC.: 17/07/2021  
 PROP.: AGROPECUÁRIA CUTOLO LTDA  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: CANAÃ  
 MUNICÍPIO: TEREOS | UF: MS  
 CENTRAL: ALTA GENETICS

iABCZ	DECA	P%	F**
31,98	1	0,1	4,39%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	16,30	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	0,1
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	26,39	36	1	<div style="width: 36%;"></div>	0,1
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	29,55	37	1	<div style="width: 37%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	2,75	28	1	<div style="width: 28%;"></div>	6
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	12,20	-	1	<div style="width: 0%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-37,18	19	1	<div style="width: 19%;"></div>	0,1
Stayability ( STAYg ) -%	40,74	15	1	<div style="width: 15%;"></div>	1
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,291	31	1	<div style="width: 31%;"></div>	0,5
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	3,609	35	1	<div style="width: 35%;"></div>	0,5
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	-0,449	29	7	<div style="width: 29%;"></div>	-

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	-0,57	28	8	<div style="width: 28%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	1,02	36	10	<div style="width: 36%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	5,113	28	1	<div style="width: 28%;"></div>	0,1
Precocidade ( Pg )	7,995	28	1	<div style="width: 28%;"></div>	0,1
Musculosidade ( Mg )	5,778	28	1	<div style="width: 28%;"></div>	0,1





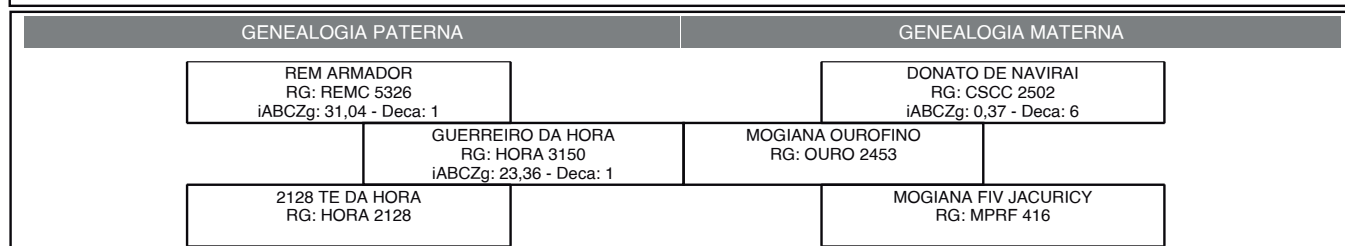
## A3941 IDM

REGISTRO: IDM A3941 | NASC.: 30/10/2021  
 PROP.: MILTON JOSÉ DE MARCHI  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: SÃO JUDAS TADEU  
 MUNICÍPIO: MATRINHÃ | UF: GO

iABCZ	DECA	P%	F**
22,56	1	1	0,0%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	8,83	46	1		3
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	12,92	44	1		4
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	18,24	46	1		2
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	0,21	36	5		-
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	4,90	-	2		12
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-22,71	30	1		3
Stayability ( STAYg ) -%	41,87	23	1		0,5
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,910	39	1		3
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	2,367	41	1		5
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	0,300	35	4		-

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	1,05	32	2		11
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	-0,20	43	2		16
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	1,452	41	2		15
Precocidade ( Pg )	4,390	41	1		2
Musculosidade ( Mg )	3,668	41	1		3





## KARVALHO BMT

REGISTRO: BMT 3040 | NASC.: 08/09/2021  
 PROP.: SANTA LUIZA AGROP.E FLOREST.LTDA  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: SANTA LUIZA  
 MUNICÍPIO: BOCAINA | UF: SP  
 CENTRAL: CRV LAGOA

iABCZ	DECA	P%	F**
20,62	1	2	0,98%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

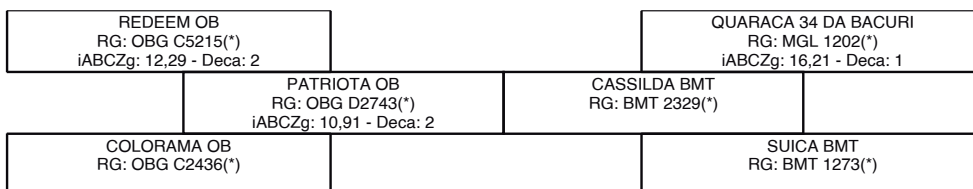
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	9,25	41	1		3
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	17,95	41	1		0,5
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	23,99	43	1		0,5
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	4,23	30	1		1
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	10,27	-	1		0,5
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-22,78	21	1		3
Stayability ( STAYg ) -%	33,49	18	3		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	1,534	40	1		0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	2,205	35	1		6
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	-0,065	28	6		-

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	-0,52	23	8		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,29	41	8		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	0,182	35	6		-
Precocidade ( Pg )	2,295	35	2		16
Musculosidade ( Mg )	2,842	35	1		7

#### GENEALOGIA PATERNA

#### GENEALOGIA MATERNA





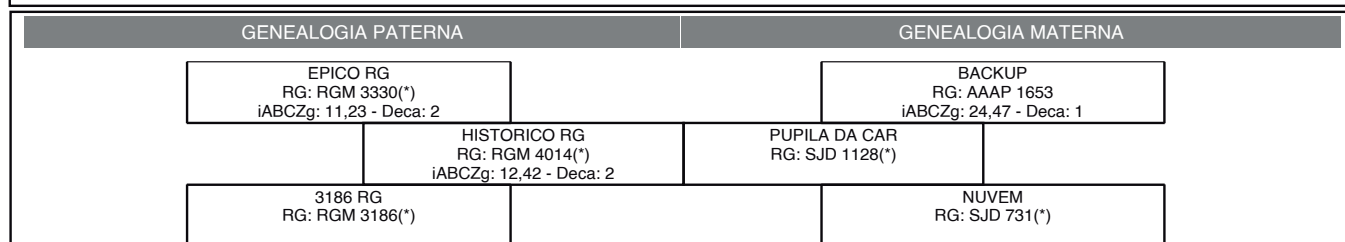
## HERVAL FIV DA CAR

REGISTRO: SJD 2495 | NASC.: 08/09/2021  
 PROP.: DALILA CLEOPATH C.B.M.TOLEDO  
 RAÇA: NELORE | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: SÃO JOSÉ DA CAR  
 MUNICÍPIO: SANTA MARIA DA SERRA | UF: SP  
 CENTRAL: ALTA GENETICS

iABCZ	DECA	P%	F**
14,04	1	8	0,39%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	6,56	39	1		10
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	7,96	38	2		16
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	10,55	40	2		15
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	1,73	32	2		18
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	5,30	-	1		10
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-21,94	26	1		4
Stayability ( STAYg ) -%	33,79	18	3		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,159	34	5		-
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	2,714	35	1		3
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	1,995	30	1		3

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	0,33	28	4		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,42	39	9		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	-0,052	35	7		-
Precocidade ( Pg )	2,203	35	2		17
Musculosidade ( Mg )	2,638	35	1		9





## REY SINDI DA FTI

REGISTRO: RFTI 507 | NASC.: 08/11/2021  
 PROP.: MARCELO TAVARES DE MELO  
 RAÇA: SINDI | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: TRÊS IRMÃOS  
 MUNICÍPIO: BEZERROS | UF: PE  
 CENTRAL: ABS

iABCZ	DECA	P%	F**
22,3	1	-	14,45%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-ED ) -kg	7,16	22	1	<div style="width: 22%;"></div>	-
Peso ao ano - efeito direto ( PA-ED ) -kg	10,02	17	1	<div style="width: 17%;"></div>	-
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-ED ) -kg	13,10	17	1	<div style="width: 17%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EM ) -kg	0,98	12	1	<div style="width: 12%;"></div>	-
Total materno do peso à desmama ( TMD ) -kg	4,66	-	1	<div style="width: 100%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPP ) -dias	-4,51	11	4	<div style="width: 11%;"></div>	-
Stayability ( STAY ) -%	-	-	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365 ) -cm	0,258	9	1	<div style="width: 9%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOL ) cm²	-	-	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
Acabamento de carcaça ( ACAB ) 0,1 mm	-	-	-	<div style="width: 0%;"></div>	-

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MAR ) %	-	-	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-ED ) -kg	0,28	24	9	<div style="width: 24%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( E )	0,627	11	2	<div style="width: 11%;"></div>	-
Precocidade ( P )	0,250	11	4	<div style="width: 11%;"></div>	-
Musculosidade ( M )	0,534	11	3	<div style="width: 11%;"></div>	-

GENEALOGIA PATERNA		GENEALOGIA MATERNA	
QUERENTE DA ESTIVA RG: AJCA 1094 iABCZ: 22,31 - Deca: 1		QUERENTE DA ESTIVA RG: AJCA 1094 iABCZ: 22,31 - Deca: 1	
	ORIGAME SINDI DA FTI RG: RFTI 77 iABCZ: 10,18 - Deca: 2	MIRELA SINDI DA FTI RG: RFTI 67	
COCOTA P RG: POP 1889		ZILU P RG: POP 1410	



## HEBRON FIV DON

REGISTRO: VIB 325 | NASC.: 14/09/2021  
 PROP.: VICTOR BORELLI BIAGI  
 RAÇA: SINDI | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: SÃO LUIZ  
 MUNICÍPIO: SERRANA | UF: SP

iABCZ	DECA	P%	F**
13,17	1	-	2,64%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-ED ) -kg	3,41	20	2		-
Peso ao ano - efeito direto ( PA-ED ) -kg	6,64	20	1		-
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-ED ) -kg	7,50	20	1		-
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EM ) -kg	0,21	20	4		-
Total materno do peso à desmama ( TMD ) -kg	2,05	-	2		-
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPP ) -dias	-6,35	17	3		-
Stayability ( STAY ) -%	-	-	-		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365 ) -cm	0,289	17	1		-
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOL ) cm²	-	-	-		-
Acabamento de carcaça ( ACAB ) 0,1 mm	-	-	-		-

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MAR ) %	-	-	-		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-ED ) -kg	0,25	20	8		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( E )	0,064	15	5		-
Precocidade ( P )	-0,267	15	7		-
Musculosidade ( M )	1,053	15	2		-

#### GENEALOGIA PATERNA

#### GENEALOGIA MATERNA

ARIES FIV AJCF  
 RG: AJCF 30  
 iABCZ: 0,96 - Deca: 5

QUERENTE DA ESTIVA  
 RG: AJCA 1094  
 iABCZ: 22,31 - Deca: 1

XILON DA ESTIVA  
 RG: AJCA 1827  
 iABCZ: 14,23 - Deca: 1

DOMINIQUE FIV OT  
 RG: OTPS 45

PROVA DA ESTIVA  
 RG: AJCA 1062

HERANCA GUAPORE  
 RG: NANN 134





## ZIMBRO DO CORREGO

REGISTRO: CSC 12103 | NASC.: 18/08/2021  
 PROP.: MARIA LUCILA ASSUMPCAO ORTENBLAD  
 RAÇA: TABAPUÃ | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: CÓRREGO DA SANTA CECÍLIA  
 MUNICÍPIO: UCHOA | UF: SP

iABCZ	DECA	P%	F**
25,94	1	0,1	0,20%

CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	7,79	45	1	<div style="width: 45%;"></div>	2
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	10,50	43	1	<div style="width: 43%;"></div>	2
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	14,19	46	1	<div style="width: 46%;"></div>	1
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	1,56	35	2	<div style="width: 35%;"></div>	12
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	5,37	-	1	<div style="width: 0%;"></div>	4
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-16,76	25	1	<div style="width: 25%;"></div>	2
Stayability ( STAYg ) -%	38,40	20	1	<div style="width: 20%;"></div>	0,5
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,930	40	1	<div style="width: 40%;"></div>	0,1
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	1,864	40	1	<div style="width: 40%;"></div>	1
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	0,181	30	5	<div style="width: 30%;"></div>	-

CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ					
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	-	-	-	<div style="width: 0%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,50	45	9	<div style="width: 45%;"></div>	-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	1,449	50	2	<div style="width: 50%;"></div>	14
Precocidade ( Pg )	1,589	50	1	<div style="width: 50%;"></div>	9
Musculosidade ( Mg )	3,311	50	1	<div style="width: 50%;"></div>	0,5

GENEALOGIA PATERNA		GENEALOGIA MATERNA	
RADIADO FIV DE TABAPUA RG: GTRT 3506 iABCZg: 8,79 - Deca: 2	CACIFE FIV DA GE 05 RG: TVCA 825 iABCZg: 9,36 - Deca: 2	AFAMADO TRO RG: TROA 2306 iABCZg: 18,64 - Deca: 1	GENTILEZA DO CORREGO RG: CSC 11707
IEIXA DO KEBO RG: KEBO 669		XAINA CC RG: CCCC 3707	



## ITAMBE DO MURO DE PEDRA

REGISTRO: FHPS 607 | NASC.: 10/08/2021  
 PROP.: DERLI MARTINS MANGIA  
 RAÇA: TABAPUÃ | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: PÉ DA SERRA  
 MUNICÍPIO: CRUZÍLIA | UF: MG

iABCZ	DECA	P%	F**
15,07	1	3	5,27%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	6,62	45	1		4
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	10,97	45	1		1
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	11,90	46	1		3
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	1,15	36	2		20
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	4,92	-	1		6
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	9,84	25	10		-
Stayability ( STAYg ) -%	32,75	22	4		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,379	35	1		4
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	2,089	33	1		0,5
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	4,219	24	1		0,1

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	-	-	-		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,19	42	7		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	-0,327	58	8		-
Precocidade ( Pg )	3,584	58	1		0,1
Musculosidade ( Mg )	2,527	58	1		2

#### GENEALOGIA PATERNA

POLITZ DO CORREGO  
 RG: CSC 9643  
 iABCZg: 25,34 - Deca: 1

CISQUEIRO DO CORREGO  
 RG: CSC 11626  
 iABCZg: 27,71 - Deca: 1

MENDOZA DO CORREGO  
 RG: CSC 8922

#### GENEALOGIA MATERNA

283 P.RISCADA  
 RG: ALN 283  
 iABCZg: 3,95 - Deca: 4

CONSTELAÇÃO DO MURO DE PEDRA  
 RG: FHPS 146

ZANZARA DA CAPEBA  
 RG: CAP 2159



## 3289 TJG

REGISTRO: TJG 3289 | NASC.: 14/11/2021  
 PROP.: TJG AGROPECUARIA LTDA  
 RAÇA: TABAPUÃ | CATEGORIA: PO  
 FAZENDA: CÓRREGO DA SANTA CECÍLIA  
 MUNICÍPIO: NOVA GRANADA | UF: SP

iABCZ	DECA	P%	F**
12,19	1	7	3,12%

### CARACTERÍSTICAS QUE COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à desmama - efeito direto ( PD-EDg ) -kg	4,61	44	2		13
Peso ao ano - efeito direto ( PA-EDg ) -kg	6,11	43	2		13
Peso ao sobreano - efeito direto ( PS-EDg ) -kg	12,89	45	1		2
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso à fase materna - efeito materno ( PM-EMg ) -kg	0,53	35	4		-
Total materno do peso à desmama ( TMDg ) -kg	2,82	-	3		-
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Idade ao primeiro parto ( IPPg ) -dias	-1,01	23	5		-
Stayability ( STAYg ) -%	33,02	21	3		-
Perímetro Escrotal aos 365 dias ( PE-365g ) -cm	0,250	40	2		13
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Área de olho de lombo ( AOLg ) cm²	1,640	39	1		2
Acabamento de carcaça ( ACABg ) 0,1 mm	1,791	29	1		1

### CARACTERÍSTICAS QUE NÃO COMPÕEM O iABCZ

CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Marmoreio ( MARg ) %	-	-	-		-
CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Peso ao nascimento - efeito direto ( PN-EDg ) -kg	0,94	44	10		-
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC %	DECA	REPRESENTAÇÃO GRÁFICA	P %
Estrutura Corporal ( Eg )	1,672	57	1		10
Precocidade ( Pg )	2,075	57	1		4
Musculosidade ( Mg )	0,936	57	3		-

#### GENEALOGIA PATERNA

PRUDENTE DA KAYLUA  
 RG: GCK 1876  
 iABCZg: 20,62 - Deca: 1

CANDIRU DO CORREGO  
 RG: CSC 11806  
 iABCZg: 18,42 - Deca: 1

TOLOSA DO CORREGO  
 RG: CSC 10536

#### GENEALOGIA MATERNA

UAI MB DA FLOR  
 RG: MBF 3413  
 iABCZg: 7,77 - Deca: 2

FLORADA TJG  
 RG: TJG 200

SATB ANTONIA  
 RG: SATB 11



# ABCZ NA MEDIDA PARA O CRIADOR!

Com programas que garantem mais rentabilidade e otimizam a rotina na fazenda, a maior associação pecuária do mundo está de portas abertas para novos associados

por Joyce Rodrigues  
Fotos: Divulgação

Conhecida por tradicionalmente realizar eventos que impulsionam o desenvolvimento do agronegócio no Brasil e no mundo, a Associação Brasileira dos Criadores de Zebu, a ABCZ, tem uma cartela de vantagens para o pecuarista.

## PMGZ

“O criador que conhece o Programa de Melhoria Genética de Zebuínos, o PMGZ, sabe que sai na frente quando o assunto é lucratividade com os rebanhos. O PMGZ proporciona ao criador informações estratégicas que garantem a transformação do plantel e resultam em negócios mais lucrativos”. A afirmação é do gerente de Fomento da ABCZ, Ricardo Abreu, que viaja o Brasil junto das equipes técnicas que dão suporte aos usuários do programa.

## PMGZMAX Leite

A ABCZ também oferece o PMGZ Leite Max, grande aliado na produtividade da pecuária leiteira tropical, promovendo o melhoramento genético das raças zebuínas leiteiras, como o Gir Leiteiro, o Guzerá e o Sindi, disponibilizando informações com qualidade, importantes ferramentas para o trabalho de seleção.

## PNAT

PROGRAMA NACIONAL DE  
AVALIAÇÃO DE TOUROS JOVENS

A ABCZ possui ainda o Programa Nacional de Avaliação de Touros Jovens, o PNAT, que representa uma oportunidade para os criadores de gado aprimorarem seus rebanhos através de touros com genética superior.

## PRÓ-GENÉTICA

PROGRAMA DE MELHORIA DA  
QUALIDADE GENÉTICA DO REBANHO  
BOVINO DE MINAS GERAIS

Assim como o Pró-Genética, que periodicamente promove feiras de touros em pontos espalhados por todo o país, possibilitando a disseminação do progresso genético das raças zebuínas, contribuindo para a produção sustentável e eficiente de carne e leite.

## INTEGRA ZEBU

Através do Integra Zebu, programa de recuperação de pastagens da ABCZ que já está presente em mais de 70 propriedades rurais de Mato Grosso, Minas Gerais, Goiás e Tocantins, reunimos os modelos de Integração Lavoura-Pecuária (ILP) e Integração Lavoura-Pecuária-Floresta (ILPF), que permitem a otimização da terra e o aumento da produtividade, além de tornar a agropecuária mais sustentável.

Com técnicos de campo que atuam em todo o país, a ABCZ promove o desenvolvimento da pecuária de qualidade no Brasil, oferecendo suporte aos pecuaristas. Na medida para o criador, a ABCZ é parceira e trabalha para o fortalecimento e representatividade do setor.



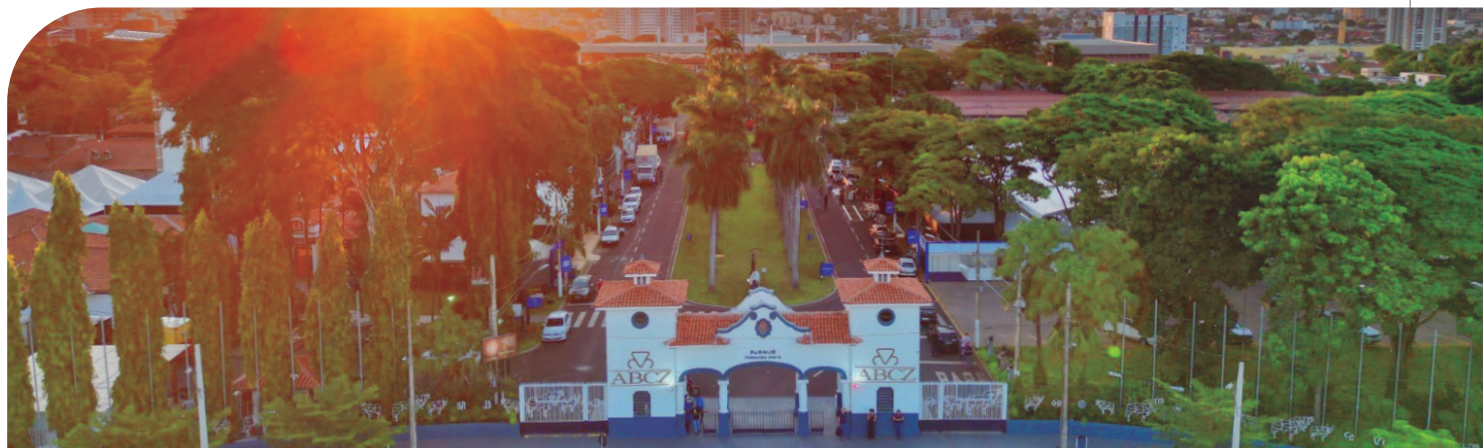
**Parque Fernando Costa** - São 150 mil metros quadrados localizados em um local estratégico de Uberaba, no coração do Triângulo Mineiro, região situada geograficamente entre os principais centros comerciais e políticos do Brasil. O local também conta com uma planta notável: 39 pavilhões para gado bovino, arquibancada, recintos de julgamentos, pavilhão multiuso, salões de festas e prédios administrativos.

Este espaço precioso abriga a sede da ABCZ, também considerado o lar simbólico do Zebu no Brasil. Repleto de arte, beleza e com uma infraestrutura de excelência, o parque se consolidou como um verdadeiro celeiro de oportunidades para bons negócios, recebendo anualmente cerca de 800 mil visitantes de todas as regiões do Brasil e do mundo.

O local, que sedia a ExpoZebu, maior feira de pecuária zebuína do mundo; a ExpoGenética, maior feira de animais avaliados do país; a Expo-Leite, Expoinel Minas, Expoinel, ExpoBrahman e Nacional do Guzerá, já recebeu a segunda edição do COMCEBU (Congresso Mundial de Criadores de Zebu).

No Parque Fernando Costa, a ABCZ celebrou seus 105 anos de história em 2024, congregando as raças zebuínas e avançando suas estratégias para o melhoramento genético e a produção de carne e leite de qualidade.

Um lugar de produtores apaixonados, templo da pecuária e que atrai visitantes do mundo inteiro. Lugar onde o coração do zebuzeiro bate mais forte!



# TEM NOVIDADES NO PMGZ

SEGURANÇA E SOLIDEZ NAS AVALIAÇÕES GENÉTICAS

**INCLUSÃO DE CARACTERÍSTICAS DE  
ULTRASSONOGRAFIA DE CARÇAÇA NO iABCZ**

(ÁREA DE OLHO DE LOMBO E ACABAMENTO DE CARÇAÇA)

**NOVA DIVULGAÇÃO EM PERCENTIL**

(PARA CLASSIFICAÇÕES DECA 1 E 2 COM ACURÁCIA MÍNIMA)



PMGZ, O ÚNICO PROGRAMA DE MELHORAMENTO  
GENÉTICO COM **VALIDAÇÃO INTERNACIONAL**



ACESSE [ABCZ.ORG.BR](http://ABCZ.ORG.BR) E SAIBA MAIS

# SEJA UM REBANHO COLABORADOR DO — PNA<sup>Δ</sup> —



## E RECEBA AS DOSES DOS TOUROS CLASSIFICADOS SEM CUSTO\*

### QUAIS OS CRITÉRIOS?

**1** Ser participante do PMGZ CORTE nos módulos: completo ou simples

**2** Ser participante do PMGZ COMERCIAL

### IMPORTANTE SABER

- O criador deverá manter escrituração zootécnica e transmissão de dados para a ABCZ em dia.
- Compete aos rebanhos colaboradores inscrever os produtos filhos dos touros jovens no CDP (Controle do Desenvolvimento Ponderal), registrar as medidas de perímetro escrotal – PE, e outras ações determinadas pelo programa até a idade de 15 meses.
- O sêmen recebido oriundo da participação no PMGZ Corte, deverá ser utilizado dentro de dois anos e somente em matrizes das categorias Puro de Origem – PO, Puro Controlado – PC ou Puro por Avaliação – PA e dentro do PMGZ Comercial deverá ser utilizado dentro de dois anos somente em matrizes classificadas no PMGZ Comercial.

\*Até 90 doses PMGZ Corte. Até 200 doses PMGZ Comercial.

Faça seu pedido de doses pelo QR Code



MAIS INFORMAÇÕES [ABCZ.ORG.BR](http://ABCZ.ORG.BR) OU (34) 99801-8598



☎ | (34) 3319-3839

☎ | (34) 99801-8598  
☎ | (34) 99921-9210



APOIO



PATROCÍNIO



CAFÉ OFICIAL



CERVEJA OFICIAL



ORGANIZAÇÃO

