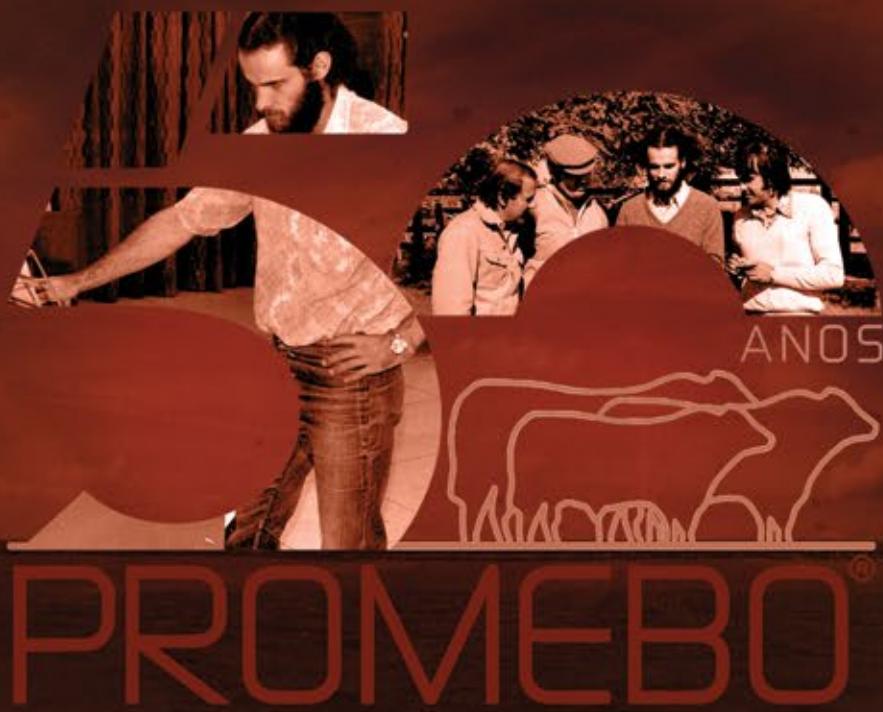


SUMÁRIO

DE TOUROS E VENTRES

22
00
22
45



POMEBO®



BRANGUS



PROMEBO completa 50 anos de seleção genética no campo

*Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne se originou
na tese de Mestrado do zootecnista Luiz Alberto Fries*



Um dos principais programas de seleção genética do país completa 50 anos em 2024. Para esta celebração, a Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) preparou um evento de intensa troca de informações sobre genética e avaliação de bovinos de corte, a FENAGEN. O evento consolida os avanços ocorridos no Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO) do seu início até agora, onde houve muita mudança dentro das propriedades e na forma como o melhoramento passou a ser executado da porteira para dentro, gerando resultados da porteira para fora, até chegar ao consumidor final na forma de uma carne de qualidade, macia e suculenta.

Tudo começou com a visão do zootecnista Luiz Alberto Fries. Em seu trabalho de mestrado, ele coletou dados, segmentou e cruzou genéticas, mostrando que os pecuaristas poderiam lançar mão de certas ferramentas para melhorarem a qualidade de seus rebanhos e, com isso, terem uma criação mais produtiva. Sistematizados os dados a serem coletados e especificados os itens de avaliação, o projeto recebeu o nome de Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO). “Antes de Fries e seu estudo, a seleção era feita apenas pelo controle de desenvolvimento ponderal, que consistia em pesagens feitas em momentos estratégicos, mas sem considerar a genealogia dos animais”, conta a Superintendente de Registros da ANC, Silvia Freitas. Ela ressalta que no programa de melhoramento genético a grande vantagem é que se enxerga o potencial genético do pai e da mãe daquele indivíduo. “Então o Promebo veio revolucionar neste sentido”, celebra.

O trabalho de Fries iniciou em 1973 com a coleta de dados de 352 animais de duas propriedades. Os primeiros a abrirem a porteira para a semente do Promebo foram João Vieira de Macedo Neto, da Estância Santo Izidro (hoje Cia. Azul), e Ignácio Bicca de Freitas e Ciro Manuel Bicca de Freitas, da Cabanha São Marcos. Ao todo, foram 27 produtores que se disponibilizaram a terem o gado avaliado dentro da tese de Mestrado “Sugestões e bases para um programa de controle de produção de gado de corte, a nível de fazenda no Rio Grande do Sul”, defendida em 1974, na Faculdade de Agronomia da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS). Cerca de 20 anos atrás, o próprio Luiz Alberto



Fries, em entrevista para uma revista especializada, destacou a importância da parceria com Macedo, da Santo Izidro, para a criação do PROMEBO. “A gente só conseguiu testar o Promebo lá, inclusive a sua fase de sobreano, porque os animais nascidos na primavera de 1972 já possuíam, todos, os dados necessários tomados na sua desmama, no outono de 1973. Ou seja, o Macedo já vinha fazendo o seu Promebo interno. O mais importante, foi ele quem propôs e provocou a co-participação da ANC, UFRGS e Farsul, para dar início ao PROMEBO”, revelou.

A superintendente da ANC destaca que 50 anos do PROMEBO é um marco histórico para um programa que evoluiu ano a ano e que, depois do ingresso da tecnologia, teve mais ferramentas entregues aos pecuaristas. “Ao longo destes 50 anos, inúmeros rebanhos foram aderindo ao programa e isso foi dando, cada vez mais, consistência às avaliações, porque a gente tem um número de animais significativos sendo comparados, a gente permite dessa forma que as pessoas consigam descartar e reter os animais menos e mais produtivos, respectivamente, com mais precisão”, explica Silvia.



A Associação Nacional de Criadores "Herd-Book Collares" (ANC) disponibiliza o Controle de Desenvolvimento Ponderal (CDP), espécie de precursor do PROMEBO.

Lançamento do
primeiro relatório
CDP, com os
resultados dos
animais que
inauguraram o
serviço.

O trabalho de conclusão de Fries dá origem ao PROMEBO, que é absorvido pela ANC. Fries se torna o primeiro coordenador do programa, que conta inicialmente com a adesão de 27 criadores pioneiros.



Com a saída de Maurício, o engenheiro sónomo Leonardo Campos se torna coordenador do PROMEBO.

O zootecnista
José Maurício de
Paiva Ferreira
assume a
coordenação do
programa.

Com o surgimento do modelo das Diferenças Esperadas de Progénie (DEPs) e da Metodologia dos Modelos Mistas, tem início o chamado PROMEBO 2, que permite comparar rebanhos conectados

Fundação da GenSys, empresa de tecnologia em avaliação genética de bovinos, criada por Fries e seus alunos. A companhia é parceira da ANC na execução do PROMEBIO.

Com o anúncio do sequenciamento do genoma humano, iniciam pesquisas e discussões sobre como a pecuária de corte pode se beneficiar da genômica para seleção de rebanhos



ANC e Embrapa
Pecuária Sul
formalizam
parceria para o
aprimoramento
tecnológico do
Promebo.

Realizado
treinamento para
avaliação de
animais ½ sangue
em Londrina
(PR). O projeto foi
pioneiro no Brasil.

A horizontal timeline showing major milestones from 1970 to 2019. The timeline is represented by a series of white vertical lines with black dots at the top, corresponding to the years 1970, 1973, 1974, 1975, 1979, 1985, 1990, 1991, 2000, 2014, 2017, 2018, and 2019. The background features a dark orange gradient.

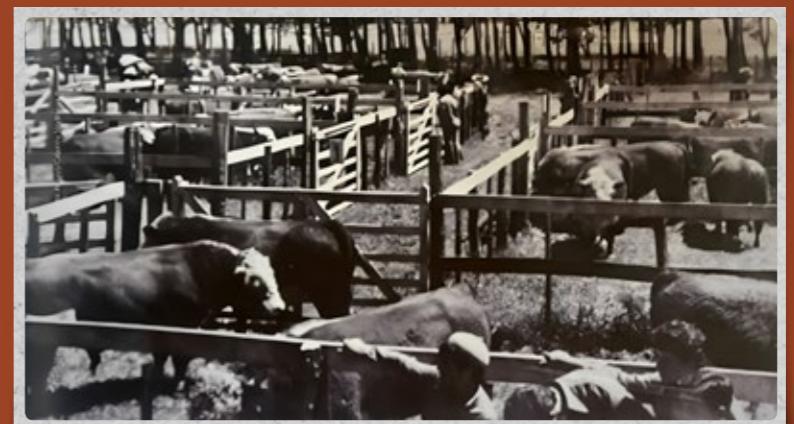
Year
1970
1973
1974
1975
1979
1985
1990
1991
2000
2014
2017
2018
2019

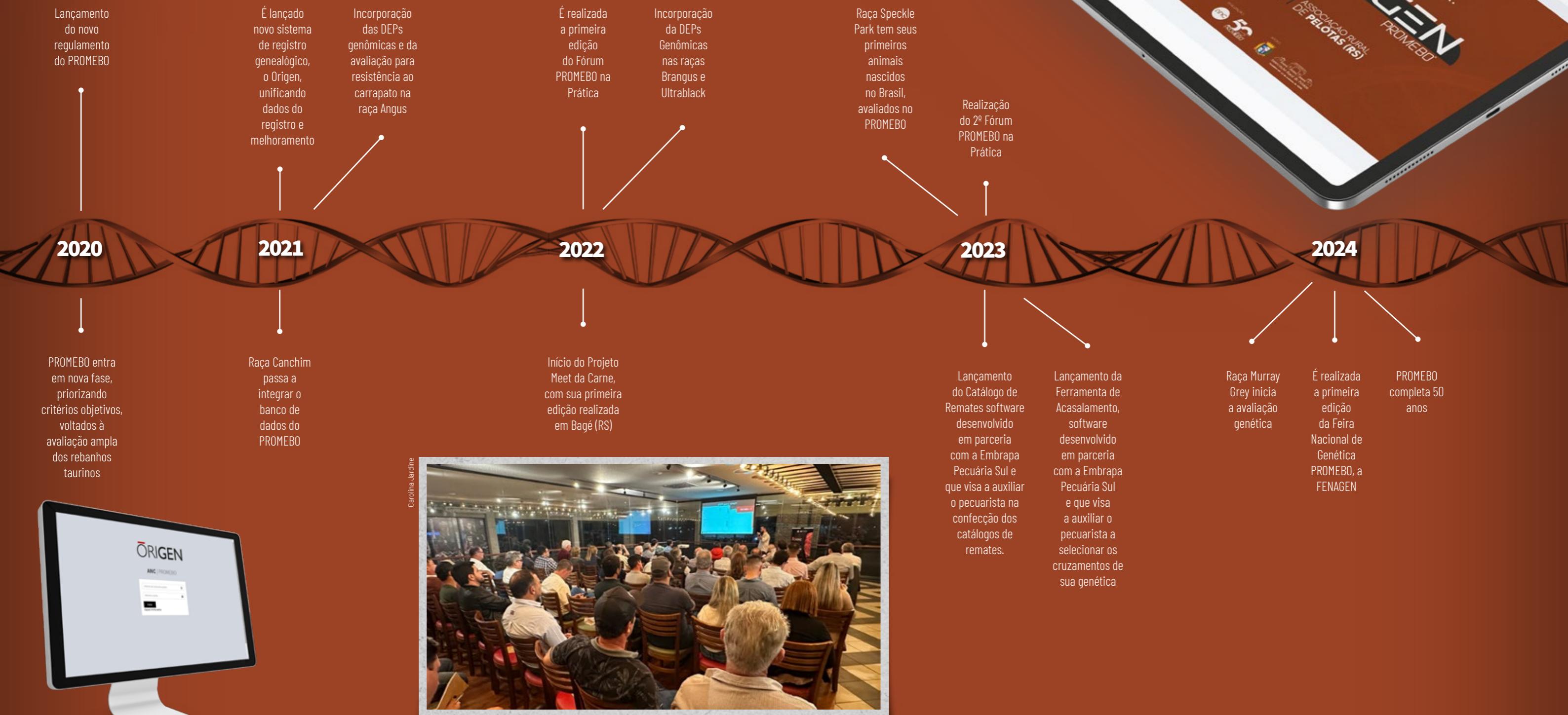
Em março, é publicado o primeiro boletim do PROMEBO, apresentando o programa promovido pela ANC e pelo Departamento de Zootecnia da Faculdade de Agronomia da UFRGS.

É lançada a primeira edição do Sumário de Touros, trazendo as DEPs dos principais touros pais de diferentes raças.

O médico
veterinário
Gabriel Isaacsson
assume
coordenação do
PROMEBIO.

Lançamento
do novo Índice
Bioeconômico
de Carcaça (IBC),
desenvolvido
em parceria
com a Embrapa
Pecuária Sul.





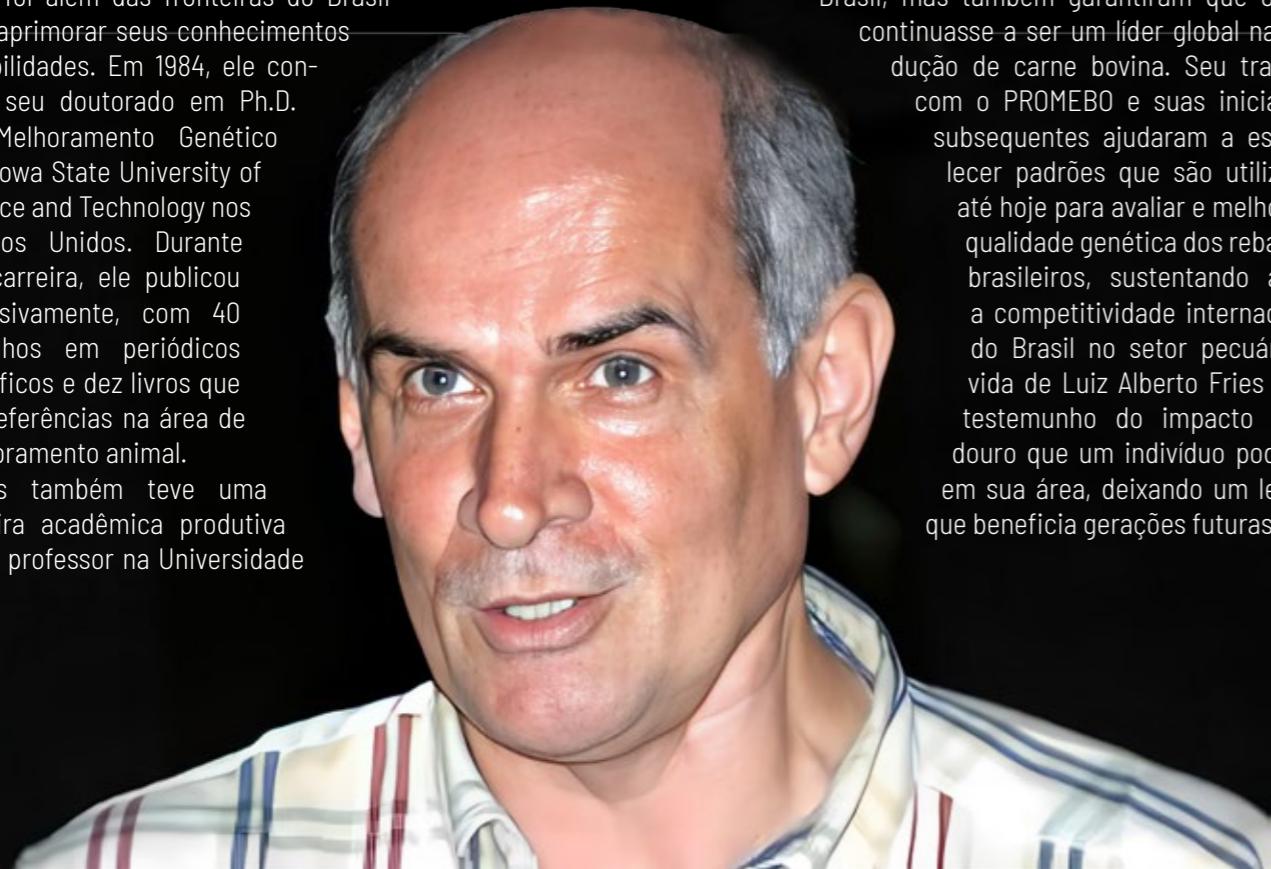


Da fundação ao futuro: PROMEBO e a herança de Luiz Alberto Fries

Luiz Alberto Fries foi um pioneiro brasileiro na área de zootecnia, cujo trabalho deixou um legado duradouro no melhoramento genético de bovinos. Nascido em Caxias do Sul em 1951, ele se destacou cedo em sua carreira, graduando-se pela Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul e concluindo uma especialização em Husbandry na Holanda, antes de obter seu mestrado em Zootecnia pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul em 1974. Sua dissertação de mestrado foi fundamental para a criação do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO), um projeto que revolucionou a seleção de raças britânicas e sintéticas no Brasil.

Além de sua contribuição para o PROMEBO, Fries foi além das fronteiras do Brasil para aprimorar seus conhecimentos e habilidades. Em 1984, ele concluiu seu doutorado em Ph.D. em Melhoramento Genético pela Iowa State University of Science and Technology nos Estados Unidos. Durante sua carreira, ele publicou extensivamente, com 40 trabalhos em periódicos científicos e dez livros que são referências na área de melhoramento animal.

Fries também teve uma carreira acadêmica produtiva como professor na Universidade



Estadual Paulista (Unesp), onde orientou 25 acadêmicos e contribuiu significativamente para o desenvolvimento acadêmico e profissional de muitos estudantes. Sua morte em 2007 foi uma grande perda para o campo da zootecnia, mas o impacto de seu trabalho continua a ser sentido. Em reconhecimento às suas contribuições, em 2018, o Conselho Regional de Medicina Veterinária do Estado de São Paulo nomeou uma premiação em sua homenagem, o Prêmio Zootecnista Luiz Alberto Fries, que celebra zootecnistas que tenham feito contribuições significativas à genética animal no Brasil.

A visão e dedicação de Fries à zootecnia não apenas moldaram as práticas de melhoramento genético no Brasil, mas também garantiram que o país continuasse a ser um líder global na produção de carne bovina. Seu trabalho com o PROMEBO e suas iniciativas subsequentes ajudaram a estabelecer padrões que são utilizados até hoje para avaliar e melhorar a qualidade genética dos rebanhos brasileiros, sustentando assim a competitividade internacional do Brasil no setor pecuário. A vida de Luiz Alberto Fries é um testemunho do impacto duradouro que um indivíduo pode ter em sua área, deixando um legado que beneficia gerações futuras.

Juntos, inovando na genética de Corte Taurino Nacional

Conheça mais
nossa bateria de **touros**
líderes de mercado



Alta

ALTA:
www.altagenetics.com.br
(34) 3318 7777

PROGEN:
(53) 3243 1199
www.progen.agr.br

Q progen

VOLTAR ÀS
ORIGENS
É CULTIVAR GRANDES PARCERIAS



Juntos pelo melhoramento genético

150
ANOS
CRV Lagoa
BETTER COWS > BETTER LIFE



PRODUTIVIDADE EFICIÊNCIA • LUCRO

Líder Mundial em Genômica



O processamento de amostras
mais rápido do mercado com
laboratório no Brasil



Parceira da ANC
e dos principais
programas de
melhoramento



Emissão de
laudos de
paternidade
pela tecnologia
SNP



Saiba mais
através do
QR Code



ANIMAIS AVALIADOS NO PROMEBO



EM OFERTA NO



15 A 17 DE AGOSTO

fazendasonhoerealidade.com.br

Brangus Brasil®

A marca do Brangus Brasileiro



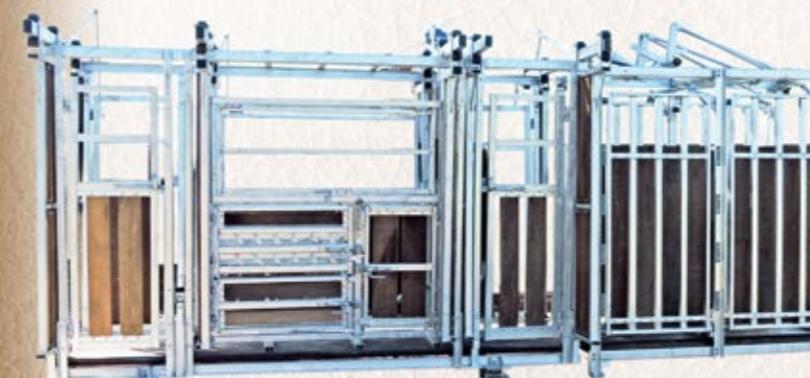
C.O.R.T.
GENÉTICA BRASIL

GENÉTICA ADAPTADA E FUNCIONAL



TECNOFORTE®

ESTRUTURAS DE MANEJO PECUÁRIO



TRONCO LINHA BOVINOS



- CONTENÇÃO E IMOBILIZAÇÃO TOTAL DO ANIMAL;
- PAREDE MÓVEL EM V SEM ARTICULAÇÕES NO PISO;
- SILENCIOSO E SEGURO PARA O OPERADOR E O ANIMAL;
- UM ÚNICO OPERADOR COMANDA TODAS AS FUNÇÕES DO TRONCO E DO APARTADOR SIMULTANEAMENTE;
- ÚNICO PRODUZIDO EM AÇO INDUSTRIAL E GALVANIZADO A FOGO;
- COMPATÍVEL COM TODAS AS BALANÇAS ELETRÔNICAS DO MERCADO.

07/10/2024 - 19h

ASSOCIAÇÃO RURAL DE PELOTAS

**BRANGUS
PIRATINI**
Touros e Ventes Angus e Brangus

(53) 99995 8803 | (53) 99971 0146 | @piratinizinho

LANCE RURAL

ANDE LEILÓES

PRODUTIVIDADE E LUCRATIVIDADE

GUAPIARA *Sioux*
BE1474 x FLORIM

GUAPIARA *Quark*
MYDAS x MONTEREY

Alma Negra
RS 22JTE JACQUAR
FRANCESCO x JMT 8041

Accelerated Genetics®

Rua Dr. Álvaro Paiva, 433 | Jd. São Luiz | Ribeirão Preto-SP | Cep 14020-360 | (16) 2137-7700
www.agbrasil.com.br | www.accelgen.com | @acceleratedgeneticsbrasil | Accelerated Genetics

3º LEILÃO
Solderra
PORTAS ABERTAS

09 DE AGOSTO | ÀS 13 HORAS

Panambi/RS

BR285, KM 408 - CABANHA SOLDERRA.



EXEMPLARES DIGNOS DE UMA *exposição*

REALIZAÇÃO

Grupo Soldera

APOIO

MSD Saúde Animal

PRIMAZA IDENTIFICAÇÃO ANIMAL

GENEX

Analys

TORTUGA

CANAL DO CRIADOR
LANCE RURAL

TRANSMISSÃO
LEILÓERIA
BC Remates
MESA
LEILÓERIO
Fábio Crespo

A FONTE DA MELHOR GENÉTICA BRANGUS



**BN6224
GUAPIARA TARGET**
SUHN'S BUSINESS LINE X RANCHO BRG 144 CURANDERO TE

SELECT Sires

www.selectsires.com.br

@selectsiresdobrasil

selectsiresbrasil

selectsiresdobrasil

selectsiresdobrasil

SELECT SIRES DO BRASIL • Rua São Nicolau, 230-Pavilhão 6B | Bairro S^a Maria Goretti - cep 91030-230 | Porto Alegre-RS | Fone: 55 51 3222.9688

Cabanhas patrocinadoras



Empresas patrocinadoras



 Cort Genética Brasil
cortgeneticabrasilrs
www.cortgeneticabrasil.com



Aconteceu por aqui

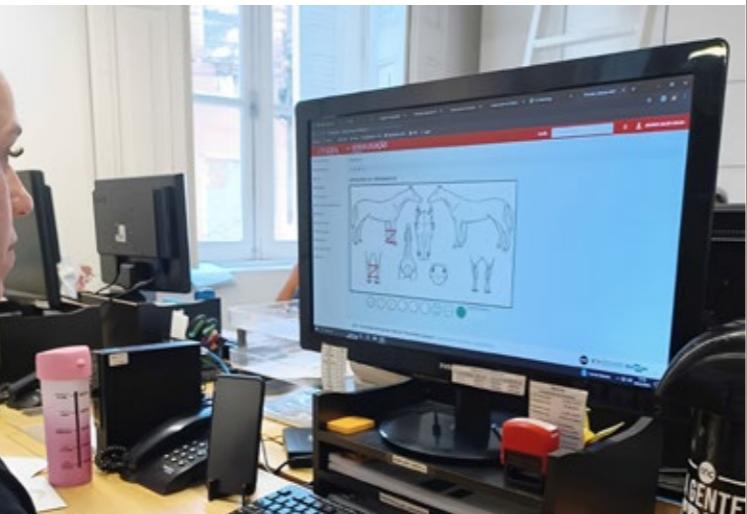
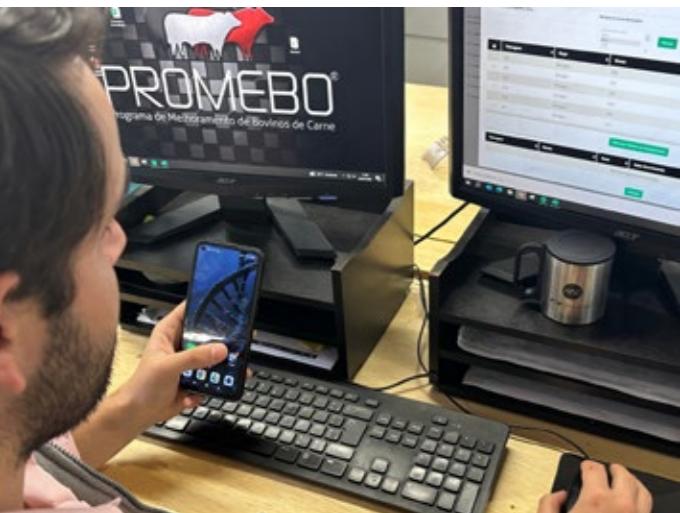
Recorde do Meet da Carne em Santa Catarina

O evento "Meet da Carne", realizado em Campos Novos, Santa Catarina, pela Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC), atraiu recorde de mais de 200 participantes. A reunião enfatizou a importância da seleção genética para a qualidade da carne, com criadores locais já empenhados em melhorar seus rebanhos. Destacou-se o papel do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO) na seleção de reprodutores. O encontro também incluiu degustações, música ao vivo e foi patrocinado por Supra e Carnes Cincerro.



Calculando a seleção de cruzamentos

O Programa de Melhoramento de Bovinos de Carnes (POMEBO) e a Embrapa criaram uma ferramenta digital que auxilia pecuaristas a selecionarem cruzamentos entre touros e vacas. Esta plataforma permite ao produtor escolher matrizes e reprodutores com base em avaliações genéticas atualizadas, potencializadas por dados genômicos. O sistema mostra possíveis resultados dos cruzamentos, focando nas características genéticas desejadas, facilitando decisões sobre o acasalamento ideal para produzir progêniens com as qualidades específicas almejadas, conforme os critérios do PROMEBO, o programa de melhoramento genético da ANC.



Ferramenta para consulta e registro genealógico de equinos

A Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) introduziu uma ferramenta digital para registro genealógico de equinos no sistema Origen. A nova funcionalidade permite que criadores e inspetores técnicos acessem e adicionem informações sobre cavalos, incluindo dados como resenhas, nascimentos e transferências de propriedade. Segundo o presidente da ANC, Joaquim Villegas, essa atualização busca facilitar o trabalho dos criadores, promovendo o desenvolvimento de animais de alta qualidade. Silvia Freitas, superintendente de registros da ANC, destacou que a plataforma agiliza processos que antes dependiam de comunicação via e-mail, proporcionando autonomia para os usuários realizarem registros e consultas de maneira online. A ferramenta está disponível para todos, mas o registro de rebanhos e serviços exige cadastro na ANC.

Catálogo personalizado

O Programa de Melhoramento de Bovinos de Carnes (POMEBO) e a Embrapa Pecuária Sul desenvolveram um software para padronizar os catálogos de venda de bovinos. Segundo Laerte Rochel, coordenador do PROMEBO, o sistema permite que pecuaristas criem seus próprios catálogos com informações uniformes, incluindo detalhes do leilão, vídeos e fotos. Acessível pelo site da ANC com login e senha, o software facilita a comercialização direta de animais pelos criadores, oferecendo uma plataforma padronizada para apresentar e interpretar dados dos animais de forma eficiente e assertiva.

Palavra do Presidente



Carolina Jardine

Joaquim Villegas
Presidente da Associação Nacional de Criadores
Herd-Book Collares (ANC)

50 anos do legado de Fries

A Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) apresenta com orgulho o novo Sumário de Touros e Ventres, destacando os avanços e a importância do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (POMEBO). Em 2024, o PROMEBO celebra meio século de contribuições significativas à pecuária brasileira, um marco que reflete 50 anos de dedicação e inovação na seleção genética, iniciado pelo visionário zootecnista Luiz Alberto Fries em parceria com um grupo de 27 pecuaristas gaúchos.

O PROMEBO foi pioneiro ao sistematizar dados genéticos e de desempenho dos rebanhos, proporcionando aos pecuaristas ferramentas avançadas para aprimorar a qualidade e a produtividade de seus animais. Antes do PROMEBO, a seleção era restrita a pesagens estratégicas, desconsiderando a genealogia. Fries revolucionou o setor ao introduzir critérios genéticos robustos, permitindo avaliações mais precisas e a seleção de características herdáveis de importância econômica, como peso ao nascer, ganho de peso e conformação de carcaça.

Hoje, o PROMEBO é reconhecido como o principal programa de melhoramento para raças britânicas e sintéticas no Brasil. Seu banco de dados inclui mais de 3 milhões de ani-

mais, abrangendo raças como Aberdeen Angus, Brangus, Ultradblack, Hereford, Braford, Devon, Charolês, Canchim, Murray Grey e Speckle Park. A metodologia empregada utiliza modelos matemáticos avançados para avaliações genéticas detalhadas, possibilitando comparações precisas entre indivíduos de diferentes rebanhos.

A celebração dos 50 anos do PROMEBO destaca a evolução tecnológica que tem equipado os pecuaristas com ferramentas aprimoradas para a gestão genética de seus rebanhos. A tecnologia permite que produtores descartem animais menos produtivos e retenham os mais eficientes com maior precisão, assegurando avanços contínuos no melhoramento genético.

O legado de Luiz Alberto Fries é celebrado não apenas por suas contribuições pioneiras, mas também pela continuidade de sua visão, que promove a sustentabilidade e a competitividade da pecuária brasileira. Cada avanço tecnológico e inovação genética reforça a soberania alimentar do país, garantindo carne de alta qualidade para os consumidores. A jornada de 50 anos do PROMEBO é uma história de dedicação, inovação e sucesso, que inspira confiança e otimismo para o futuro da pecuária brasileira.

MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
 Esplanada dos Ministérios
 Bloco D BRASÍLIA - DF - CEP 70.043-900

ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"
 Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne - PROMEBO®
 Rua Anchieta 2043 - Pelotas - RS - cep 96015-420
 Fone: (53) 3222-4576
 Site: www.herdbook.org.br
 E-mail: herdbook@herdbook.org.br
promebo@herdbook.org.br

PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
 LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA

MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
 CARLOS HENRIQUE BAQUETA FÁVARO

PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"
 JOAQUIN VILLEGAS

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

FLÁVIO MONTENEGRO ALVES (Presidente)
 MATEUS PIVATO
 LUCAS TEIXEIRA HAX
 ULISSES RODRIGUES AMARAL
 ANDRÉ PLASTINA GOMES
 FELIPE MORAES
 LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA (Representante do Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento)
 SILVIA FREITAS DE FREITAS (Superintendente de Registro)
 BRAULLI FERRARI RAMOS (Superintendente Suplente)

PROMEBO®

SILVIA FREITAS DE FREITAS
 LAERTE AFONSO ROCHEL
 BRAULLI FERRARI RAMOS
 JESUEL B DE JESUS DA SILVA
 MARYEN MEDEIROS GONÇALVES

CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul
 CLAUDIA CRISTINA GULIAS GOMES
 GABRIEL SOARES CAMPOS
 HENRY GOMES CARVALHO
 FERNANDO FLORES CARDOSO
 MARCOS YOKOO

REVISÃO

SILVIA FREITAS DE FREITAS
 LAERTE AFONSO ROCHEL
 BRAULLI FERRARI RAMOS
 JESUEL B DE JESUS DA SILVA
 MARYEN MEDEIROS GONÇALVES

REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO
 MARCOS YOKOO
 LEANDRO LUNARDI CARDOSO
 BRUNA PENNA SOLLERO

COORDENAÇÃO EDITORIAL

Agroeffective

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

Samuel Guedes | STA Studio
 Capa - arte digital sobre fotos de Gabriel Olivera e Gustavo Rafael



(53) 3222.4576
www.herdbook.org.br



(53) 3222.4576
www.promebo.com.br



www.embrapa.br/pecuaria-sul



Brangus
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BRANGUS

(67) 3321-1316
www.brangus.org.br



www.stastudio.com.br



Características Avaliadas	24
Metodologia De Avaliação Genética	26
Como Interpretar O Sumário	27
Legenda	30
Fornecedores De Sêmen	31
Relação Dos Criadores De Brangus Participantes Do Promebo®	33
Criadores Que Possuem Touros E Ventres Neste Sumário.....	35
Base De Dados	36
Diversidade Genética Do Brangus.....	37
Tendências Genéticas Do Brangus.....	38
Critérios Para Apresentação	38
Avaliação Genômica.....	39
Lista Geral de Touros Pais da Raça Brangus Ordenados pelo Nome	40
Tabela 1. Touros Brangus Ordenados Pelo Índice Final	49
Tabela 2. Touros Brangus Ordenados Pelo Índice De Desmama	62
Tabela 3. Touros Brangus Ordenados Pelo Índice Bioeconômico De Carcaça.....	64
Tabela 4. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Peso Ao Nascer	72
Tabela 5. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento À Desmama.....	73
Tabela 6. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento À Desmama Materno.....	73
Tabela 7. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Conformação À Desmama	74
Tabela 8. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Precocidade À Desmama	74
Tabela 9. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Musculatura À Desmama.....	75
Tabela 10. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Tamanho À Desmama.....	75
Tabela 11. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Pelame À Desmama	76
Tabela 12. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Tamanho Do Umbigo À Desmama	76
Tabela 13. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Ganho De Peso Da Desmama Ao Sobreano	77
Tabela 14. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento Ao Sobreano.....	77
Tabela 15. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Conformação Ao Sobreano	78
Tabela 16. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Precocidade Ao Sobreano	78
Tabela 17. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Musculatura Ao Sobreano	79
Tabela 18. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Tamanho Ao Sobreano.....	79
Tabela 19. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Pelame Ao Sobreano	80
Tabela 20. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Tamanho Do Umbigo Ao Sobreano	80
Tabela 21. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Perímetro Escrotal	81
Tabela 22. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Área De Olho De Lombo.....	81
Tabela 23. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea	82
Tabela 24. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea Medida Na Picanha	82
Tabela 25. Touros Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Gordura Intramuscular	83
Tabela 26. Vacas Líderes Brangus Ordenadas Pelo Índice Final	84
Tabela 27. Touros Jovens Brangus	91
Tabela 28. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Peso Ao Nascer.....	96
Tabela 29. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Índice À Desmama	96
Tabela 30. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Pelame Ao Sobreano	97
Tabela 31. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Área De Olho De Lombo	97
Tabela 32. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea.....	98
Tabela 33. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea Medida Na Picanha	98
Tabela 34. Touros Jovens Líderes Da Raça Brangus Ordenados Por Gordura Intramuscular	99
Tabela 35. Fêmeas Jovens Brangus	100

Características avaliadas

As estimativas de valor genético das características avaliadas são apresentadas sob a forma de **DEPs** (Diferença Esperada na Progénie). Foram geradas DEPs para as seguintes características de interesse econômico:

PESO AO NASCER (PN)

Expressa em kg, a DEP PN é um importante preditor de facilidade de parto. Touros com altas DEPs para PN não são recomendados para novilhas de raças com pequena abertura pélvica. A seleção para PN não deve ser conduzida para os extremos, pois as maiores taxas de sobrevivência perinatal são observadas quando os PN's estão próximos da média.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO A DESMAMA (GND)

As diferenças no desenvolvimento dos terneiros são influenciadas pelas diferenças no potencial de crescimento próprio (direto) e habilidade materna das mães, sendo estas fortemente determinadas pelas variações na produção de leite. Assim, as DEPs para GND são decompostas nos componentes direto e materno.

A DEP **GND direto**, expressa em kg, é um indicativo da capacidade do touro transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento do nascimento a desmama (205 dias) de sua progénie. DEPs elevadas geralmente são recomendadas para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

A DEP **GND materno**, também expressa em kg, é um indicador da capacidade do touro transmitir às suas filhas genes relacionados à habilidade materna, especialmente na produção de leite, resultando em efeito sobre o GND de seus netos.

GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO (GDS)

Expressa em kg, a DEP GDS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progénie, da desmama (205 dias) ao sobreano (550 dias). DEPs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO (GNS)

Expressa em kg, a DEP GNS indica o potencial genético do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a velocidade de crescimento de sua progénie, do nascimento ao ano ou sobreano (365 ou 550 dias). A DEP GNS é obtida somando-se as DEPs de ganho de peso do nascimento a desmama e ganho de peso da desmama ao sobreano. DEPs elevadas geralmente são desejáveis para sistemas com boa disponibilidade de alimentos de qualidade.

CONFORMAÇÃO, PRECOCIDADE, MUSCULATURA E TAMANHO (CPMT)

Estas características são importantes para se obterem animais mais equilibrados e produtivos. São avaliadas através de escores visuais com variação de um a cinco, na desmama (205 dias de idade) e no pós-desmama (365 a 550 dias de idade), sempre de forma relativa ao do grupo de contemporâneos do qual o animal pertence. Os escores mais altos indicam maior expressão da característica.

A **conformação (C)** avalia a quantidade de carne na carcaça. Os escores são atribuídos relacionando-se os atributos de carcaça com o do animal vivo no momento em que é realizada a avaliação. Esta característica é influenciada pelo tamanho (principalmente pelo comprimento) e pelo grau de musculosidade.

A **precocidade de terminação (P)** avalia a capacidade de o animal chegar mais rápido ao grau de acabamento mínimo de carcaça para o abate. Animais com maior profundidade de costelas, maior caixa torácica, de silhueta cheia, com as virilhas preenchidas e em início de deposição de gordura subcutânea, principalmente com evidência de deposição de gordura na base da cauda, indicam maior precocidade de terminação. Animais mais altos, esguios, sem caixa torácica, com silhueta de gazela e extremamente enxutos, são mais tardios. É importante combinar as precocidades de crescimento (ganho de peso) e de terminação para se produzir animais equilibrados e se obter a mesma classe de novilho num menor período de tempo.

A **musculatura (M)** avalia o desenvolvimento da massa muscular como um todo, observada em pontos como antebraço, paleta, lombo, garupa e, principalmente, no traseiro. O **tamanho (T)** é um indicativo de relação entre altura e comprimento do animal.

DEPs de CPM elevadas e DEPs de T moderadas, são desejáveis para uma maior e mais eficiente produção de carne em sistemas de ciclo curto.

PELAME (Pm)

Avalia-se o comprimento e espessura do pelo. O pelame está relacionado com a capacidade de adaptação do animal ao meio ambiente. Pelo curto e liso caracterizam animais com maior adaptação ao calor. Esta característica é avaliada através de notas de 1 a 3, sendo que a nota 1 é atribuída a animais com pelo curto e liso, a nota 3 é atribuída a animais com pelo longo e lanoso e a nota 2 é atribuída a uma condição intermediária. Portanto DEPs menores e negativas são as desejáveis.

TAMANHO DO UMBIGO (U)

É uma característica funcional, por isso, avalia-se o tamanho e o formato do umbigo. Machos com prepúcio muito longo, frequentemente, sofrem lesões causadas pela vegetação e têm seu desempenho reprodutivo comprometido. No processo de avaliação do "U", os animais sempre são analisados em relação a um tamanho e formato de prepúcio/umbigo ideal, e não ao GM. São dadas notas maiores para umbigo maiores, e notas menores para umbigo menores. O umbigo é avaliado, em raças sintéticas, através de escores visuais.

PERÍMETRO ESCROTAL (PE)

Expressa em cm, a DEP para perímetro escrotal (PE) são indicadores de precocidade sexual e também, por ser uma outra medida corporal, da velocidade de crescimento. DEPs elevadas são desejáveis.

ÁREA DE OLHO DE LOMBO (AOL)

É baseada em medidas obtidas no sitio anatômico no espaço intercostal entre a 12/13^a costelas medindo a área da secção transversal do músculo longo dorsal e é apresentada em centímetros quadrados (cm²). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniens com um maior rendimento percentual de carcaça e de cortes comerciais.

ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (EGS)

É baseada em medidas realizadas no sitio anatômico entre a 12/13^a costelas e são dadas em milímetros (mm). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniens com maior grau de acabamento ou que depositam maior quantidade de tecido adiposo em uma idade mais precoce do que seus contemporâneos com uma DEP média de 0 ou negativa.

ESPESSURA DE GORDURA MEDIDA NA PICANHA (EP8)

É baseada em medidas realizadas no sitio anatômico entre a picanha e a alcatra e são dadas em milímetros (mm). A deposição de gordura nesse local normalmente inicia-se mais cedo do que o das costelas. Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progêniens com maior grau de acabamento ou que depositam maior quantidade de tecido adiposo em uma idade mais precoce do que seus contemporâneos com uma DEP média de 0 ou negativa.

GORDURA INTRAMUSCULAR (GIM)

É caracterizada por pontos de gordura visíveis por ultrassom no músculo longo dorsal (contra-lé) e são dadas em percentagem (%). Uma DEP positiva está associada com maior palatabilidade, suculência e maciez da carne da progénie de um determinado touro.

Metodologia de avaliação genética

A avaliação genética foi realizada pelo Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul. O procedimento utilizado inclui os seguintes componentes metodológicos:

(1) ANÁLISE DE CONSISTÊNCIA DOS DADOS

Para a composição do conjunto de dados a ser utilizado na avaliação genética (cálculo das DEPs) foi realizada uma análise crítica completa das informações de pedigree e das medidas de desempenho dos animais, visando a identificação e tratamento de dados fora dos limites aceitos pelo programa, muito discrepantes do grupo de contemporâneos (GC) ou com possíveis erros na coleta dos mesmos. Ainda nesta é verificada a conectabilidade genética de todos GCs com a base principal de dados, para garantir laços genéticos entre todos os animais mantidos na análise consequentemente comparações válidas entre animais criados em ambientes diferentes. Somente os dados aprovados em todos os critérios de consistência foram considerados nas análises subsequentes. Neste passo foi utilizado um conjunto de scripts desenvolvidos no pacote estatístico R.

(2) AVALIAÇÃO GENÉTICA MULTICARACTERÍSTICA

Para a análise genética e cálculo do mérito individual dos animais é utilizada a Metodologia de Modelos Mistos de Henderson, sendo adotado o Modelo Animal, considerando características múltiplas. Este modelo utiliza as informações de parentesco e desempenho dos animais para calcular o seu valor genético, analisando conjuntamente medidas do

próprio animal, de seus pais e de todos os seus parentes conhecidos no pedigree. Além disso, são considerados os efeitos ambientais aos quais estes animais foram submetidos, incluindo o grupo de contemporâneos (fazenda, ano e estação de nascimento, grupo de manejo, sexo e data da avaliação), idade da mãe e do animal, e ainda composição racial e heterose para animais compostos. As características da população também são consideradas através de seus componentes de variância e parâmetros genéticos. Isso permite se comparar diretamente as DEPs de todos animais incluídos na avaliação, mesmo que criados em rebanhos e ambientes diferentes e também de diferentes gerações.

Nas análises, o GND é utilizado como "característica âncora" e todas as demais características de crescimento são avaliadas em conjunto com esse ganho, o que, por meio das associações genéticas, permite aumentar a precisão das avaliações, especialmente nas características limitadas a um determinado sexo (p.ex., perímetro escrotal) e que não são medidas em todos os animais (p. ex., as avaliadas ao sobreano em um grupo que já foi pré-selecionado na fase de desmama). Os respectivos escores de CPMT também foram analisados em conjunto na desmama e no sobreano, assim com se analisam conjuntamente as espessuras de gordura subcutânea na costela (EGS) e na picanha (EP8) e as contagens de carrapato na lateral do corpo e no entrepernas.

As estimativas dos parâmetros genéticos, as avaliações genéticas e a predição das diferenças esperadas nas progêniens (DEPs) são obtidas por meio do Software INTERGEN desenvolvido pela Embrapa.

Como interpretar o Sumário

ÍNDICES

Os índices agregam num único valor o mérito genético total do animal. As ponderações percentuais (ou importância relativa) aplicadas sobre as DEPs padronizadas que compõem os índices foram as seguintes:

ÍNDICE DESMAMA	ПОНДЕРАЦІЯ (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	70
Conformação na desmama	30

ÍNDICE FINAL	ПОНДЕРАЦІЯ (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	30
Conformação na desmama	15
Ganho de peso da desmama ao sobreano	30
Conformação no sobreano	15
Perímetro escrotal	10

Os fatores de ponderação para as características consideradas no cálculo dos índices desmama e final, foram definidos para uma base igual a 10. Assim, o índice 10 indica que, em média, o touro foi superior em um desvio-padrão da DEP, em cada uma das características avaliadas.

ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA	ПОНДЕРАЦІЯ (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	8,5
Ganho de peso da desmama ao sobreano	41,5
Área de olho de lombo	23
Espessura de gordura subcutânea medida na picanha	22
Gordura intramuscular	5

ÍNDICE ADAPTAÇÃO	ПОНДЕРАЦІЯ (%)
Resistência a carrapato	60
Pelame na desmama	20
Pelame no sobreano	20





ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

Nesta edição do Sumário de Touros do PROMEBO reparamos o Índice Bioeconômico de Carcaça, este índice representa o valor em reais (R\$) agregado nas carcaças dos filhos de um determinado reprodutor em relação a um touro médio da raça. Embora altamente correlacionados com o índice anterior, os valores do índice atual fornecem uma estimativa econômica para as decisões de seleção do criador.

Por exemplo: para um touro A com índice de R\$ 60,00 se espera que as carcaças de seus filhos tenham um valor agregado médio de sessenta reais. Não obstante, como para as DEPs e outros índices, as comparações devem continuar sendo pelas diferenças entre animais. Assim, se um Touro B tem índice de R\$ 20,00, as carcaças dos filhos do Touro A valerão em média R\$ 40,00 a mais que os filhos do touro B ($R\$60,00 - R\$20,00 = R\$40,00$).

Somente a DEP EGS para espessura de gordura subcutânea não foi incluída no novo índice, pois através da análise conjunta de EGS e EP8 e pela alta correlação genética entre essas características, a informação da DEP EGS de espessura de gordura subcutânea já está contemplada no índice de carcaça através da DEP EP8.

Escores visuais não são mais considerados nesse Índice Bioeconômico, pois os estudos demonstraram que não agregam valor adicional às carcaças, quando já são considerados os ganhos e as medidas de ultrassonografia.

PERCENTIL

Indica a posição relativa do animal quanto a sua avaliação genética, DEP, para cada característica avaliada ou índices, considerando o total de touros usados nos rebanhos avaliados pelo Promobo nos últimos seis anos (desde 2012) dentro de cada raça. Tem a finalidade de se classificar de forma rápida e objetiva as DEPs e os índices de um determinado touro em relação aos demais touros participantes da análise. O percentil varia de 1 a 100%. Por exemplo: um touro com percentil 5% em uma dada característica indica que ele está entre os 5% melhores desta avaliação. Esses percentis têm interpretação análoga a das DECAS anteriormente usadas, sendo mais discriminativos. Por exemplo, a classe DECA 1 envolve os percentis entre 1 e 10% melhores; a DECA 2, os percentis entre os 11 e os 20% melhores e assim por diante.

ACURÁCIA

As acuráncias apresentadas neste sumário foram calculadas conforme recomendado pela BIF (Federação do Melhoramento de Bovinos de Corte dos EUA). Cada DEP tem um valor de acurácia que pode variar de 0 a 1. Esse valor é baseado na quantidade e na qualidade dos dados utilizados para calcular a DEP, indicando a probabilidade de uma possível mudança nessa DEP quando mais informações estiverem disponíveis. Acuráncias próximas a 1 indicam que pouca mudança na DEP é esperada, mas acuráncias próximas a 0 indicam a possibilidade de mudança significativa. Em relação às acuráncias teóricas usadas em sumários anteriores,

as acuráncias BIF são mais conservadoras e requerem um maior número de filhos para atingir um determinado nível de acurácia (ver tabela exemplo abaixo), dando mais segurança aos usuários que buscam previsibilidade ao escolher touros de alta acurácia. Como as DEPs já incorporam todas as informações disponíveis, elas podem ser comparadas de forma justa, sem ajustes por acurácia. É fundamental ter sempre em mente que a seleção deve ser realizada com base nas DEPs e nos índices e não nas acuráncias. As acuráncias apenas devem ser usadas como fator de denição da intensidade de uso de determinado touro.

TABELA. ACURÁCIA TEÓRICA E ACURÁCIA DA BIF DE ACORDO COM O NÚMERO DE FILHOS AVALIADOS

Acurácia teórica	Acurácia BIF	Número de filhos ¹
0,60	0,20	11
0,70	0,29	18
0,80	0,40	34
0,90	0,56	81
0,95	0,69	176
0,99	0,86	936
0,995	0,90	1886
0,999	0,96	9486

¹Para uma característica com herdabilidade de 0,20

COMO LOCALIZAR OS TOUROS NAS DIFERENTES TABELAS

Para encontrar os touros nas Tabelas 1 e 2 do Sumário, localize-o inicialmente pelo Nome na **Lista Geral**. Esta lista mostra todos os touros e está ordenada pelo Nome. Os touros com Índice Final na Lista de Referência possuem avaliação completa para todas as características consideradas nos Índices Desmama e Final. Os touros com Índice Desmama, por sua vez, são os touros jovens e os de avaliação somente no último ano, que até o momento só possuem avaliação completa para as características da desmama. O

Índice Final ou o Índice Desmama da Lista Geral pode ser usado para localizar o touro nas Tabelas 1 e 2 conforme a seguinte orientação:

- Touros com Índice Final: serão encontrados na Tabela 1.
- Touros somente com Índice Desmama: serão encontrados na Tabela 2.
- A partir da Tabela 3 os animais serão ordenados pelo desempenho genético características correspondentes à tabela.

Legenda

Código	Descrição
NOME DO TOURO	Nome do touro
APELIDO DO TOURO	Apelido do touro
REGISTRO DO TOURO	Registro do touro na ANC-ABB
ANO NASC	Ano de nascimento do touro
VAR	M=mocha, A=aspada
PEL	Pelagem: P=preta, V=vermelha, O=osca, B=brasina
CAT	PS = puro sintético, CCG = controle de genealogia e E = estrangeiro
CRIADOR	Código do criador do touro
CIA	Código para identificação do fornecedor de sêmen(*)
CLAS AC	Classe de acurácia
REB DESM	Número de rebanhos na desmama
NF DESM	Número de filhos avaliados na desmama
AC DESM	Acurácia da DEP ganho de peso do nascimento a desmama
DEP	Diferença esperada na progênie
PN	Peso ao nascer
GND	Ganho de peso do nascimento à desmama
C DESM	Conformação na desmama
P DESM	Precocidade na desmama
M DESM	Musculatura na desmama
T DESM	Tamanho na desmama
Pm DESM	Pelame na desmama
ÍNDICE DESMAMA	Índice Desmame
REB SOBR	Número de rebanhos no sobreano
NF SOBR	Número de filhos avaliados no sobreano
AC SOBR	Acurácia da DEP ganho de peso da desmama ao sobreano
GDS	Ganho de peso da desmama ao sobreano
GNS	Ganho de peso do nascimento ao sobreano
C SOBR	Conformação no sobreano
P SOBR	Precocidade no sobreano
M SOBR	Musculatura no sobreano
T SOBR	Tamanho no sobreano
Pm SOBR	Pelame no sobreano
PE	Perímetro escrotal
AOL	Área de olho de lombo
EGS	Espessura de gordura subcutânea medida entre a 12 ^a e 13 ^a costela
EP8	Espessura de gordura subcutânea medida na picanha
GIM	Gordura Intramuscular
ÍNDICE CARCAÇA	Índice Bioeconômico de Carcaça
ÍNDICE FINAL	Índice Final
ÍNDICE ADAPTAÇÃO	Índice de Adaptação

Fornecedores de sêmen

Cód.	Empresa	Site	Telefone
A	ABSPECPLAN	www.abspecplan.com.br	(34)3366.5177
B	CENTRAL BELA VISTA	www.centralbelavista.com.br	(14)3883.1039
C	ARAUCÁRIA	www.argen.com.br	(43)3315-3528
D	CIIADO	www.ciiado.com	(29)2442.0307
G	GENEX	www.genexbrasil.com.br	(16)3368.3800
I	LAS LILAS	www.laslilas.com	(54-11)4315.1010
K	SOLUÇÃO GENÉTICA	www.solucaogenetica.com.br	(55)3217.6463
L	CRV LAGOA	www.crvlagoa.com.br	(16)2105.2299
M	SELECT Sires	www.selectsires.com.br	(51)3222.9688
N	AG BRASIL	www.agbrasil.com.br	(16)3632.7700
P	PROGEN	www.progen.agr.br	(53)3243.1199
Q	GERA	www.ciiado.com.ar	(53)3243.1546
R	RENASCER	www.renascerbiotecnologia.com.br	(55)999.993.141
T	ALTA GENETICS	www.altagenetics.com.br	(34)3318.7777
X	SEMEX	www.semex.com.br	(11)4589.6200
Y	CORT GENÉTICA BRASIL	www.cortgeneticabrasil.com	(55)3414.0198
Z	CB GENETICS	www.casabrancaagropastoril.com.br	(35)3452-0828

BRANGUS



Relação dos criadores de Brangus participantes do Promobo®

ADRIANO SERVELO

R. DELEGADO LEOPOLDO BELZACK N 987 SL 04 -
CAPAO DA IMBUIA. Curitiba/PR
aservelo@terra.com.br - 30185991

ELIO ROQUE OTTONI

ESQUINA SAO GREGORIO - fazenda - INTERIOR.
Santo Antônio Das Missões/RS
gestaoottoni@gmail.com - (55) 996189122

ÂNGELO BASTOS TELLECHEA

RUA ANDRADAS, 2062 - CENTRO. Uruguaiana/RS
umbu@umbu.com.br - (055) 34112200

ANTÔNIO CARLOS CORRÊA OSÓRIO

RUA FRANCISCO MARQUES,96 / APTº.501 - CENTRO.
Sant'Ana Do Livramento/RS
paipasso@yahoo.com.br - 99741112

BENEDITO FRANCO

RUA GENERAL CÂMARA, 888 - CENTRO. São Gabriel/RS
ricardopteix@hotmail.com - 99378707

CABANHA RINCON DEL SARANDY

RUA XV DE NOVEMBRO, 1402 - SALA 03 - CENTRO. Uruguaiana/RS
rincondelsarandy@gmail.com - (51) 999333920

CABANHA SANTO ANTÃO

RUA EUCLIDES DA CUNHA, 127 - CENTRO. Alegrete/RS
cabanhasantoantao@gmail.com - (55) 34227595

CARLOS RENATO TONET FERREIRA

RIVADÁVIA CORRÊA, 296 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS
cabanha.cantagalo@hotmail.com - (55) 32422318

CÉSAR E FABIO XAVIER ACOSTA

MARECHAL DEODORO, Nº 1240 APT.105 - CENTRO. Concórdia/SC
fabioxacosta1@gmail.com - (49) 34422624

CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL

RUA FLORIANO PEIXOTO, 356/301 - CENTRO. Ijuí/RS
cehdros@outlook.com - (55) 33325115

CLOVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA

RUA CARLOS GONÇALVES DA SILVA, 1238 - CENTRO. Jaguarão/RS
clovis@arrozqueroquero.com.br - 32612299

CONDOMÍNIO ROCHA SARTORI

EST. PE. GABRIEL BOLZAN, 1777 CASA 126 - SÃO JOSÉ. Santa Maria/RS
c.rochasartori@ymail.com - 32223954

EDUARDO TONET FERREIRA

RUA RIVADÁVIA CORRÊA, 296 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS
parceriatonetferreira@gmail.com - 32422318

ELENILTON DELLA FLORA WESZ

LINHA 7 CARLOS GOMES, 3º DISTRITO - INTERIOR. Jaguari/RS
agropecuariawesz@gmail.com - 996137131

ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR

RUA VENANCIOS AIRES, 1811, 7º ANDAR - CENTRO. Santa Maria/RS
ebkraus@terra.com.br - 38199301

ELIO ROQUE OTTONI

ESQUINA SAO GREGORIO - fazenda - INTERIOR.
Santo Antônio Das Missões/RS
gestaoottoni@gmail.com - (55) 996189122

ELIZABETH LINHARES TORELLY

CONDE DE PORTO ALEGRE, 645, APTO 501 - CENTRO.
Sant'Ana Do Livramento/RS
adm@estanciasociedade.com - (55) 32422015

ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE

RUA BENTO MARTINS, Nº3078 - CENTRO. Uruguaiana/RS
anjodaguarda@cabanhaanjodaguarda.com - 34123925

ERNANI JOSÉ DE CASTRO GAMBOGI

BR 282 KM 225 - CAIXA POSTAL - 282 - BOQUEIRÃO. Lages/SC
maria_fazendaeg@yahoo.com.br - 32252329

FLADIMIR DE OLIVEIRA

AL. DAS HORTÊNCIAS, 525 - UNIVERSITÁRIO. Santa Cruz Do Sul/RS
fladimir@virginiabrasiltabacos.com.br - 37154300

FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS

RUA DR. ANTONIO LEIVAS LEITE, 139 - FRAGATA. Pelotas/RS
cardosof88@gmail.com - (53) 32432173

GERALDO RIBEIRO VIEIRA

AV. BELISÁRIO RAMOS, 3735, SALA 76 - CENTRO. Lages/SC
geraldovieira@vieiramollo.adv.br - 999948754

GREY DE SOUZA POLI

FRAZÃO GOMES DE CARVALHO, 100 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS
grey.poli@gmail.com - 32422405

GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS

RUA 24 DE FEVEREIRO, 412, APTO.401 - NONOAI. Santa Maria/RS
iacoxilha@outlook.com - (55) 99379606

IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA

RUA N. SRA. DE FÁTIMA, 201 - FÁTIMA. Panambi/RS
cabanhasoldera@gmail.com - (55) 33751653

JMT AGROPECUÁRIA LTDA.

RODOVIA BR 158, KM 323, 800 - CERRITO. Santa Maria/RS
contaapagar@jmt.com.br - 32207499

JOÃO FRANCISCO BADE WOLF

RUA ANTÔNIO PARREIRAS, 140/401 - BELA VISTA. Porto Alegre/RS
escritorio@cabanhadostapes.com.br - 32229062

JOÃO FRANCISCO DA SILVEIRA NETO

CAIXA POSTAL 18 - centro. Jaguari/RS
fazendasantaeugenias@gmail.com - 980312222

JOAQUIM ROBERTO PAVÃO

RUA RUBIÃO JUNIOR, Nº 3127, APTO 81 - CENTRO. S. José Do Rio Preto/SP
dogdias@terra.com.br - 996083643

JORGE DE LARA E OUTROS

RUA MAJOR OURIKES, 1095 - CENTRO. Cachoeira Do Sul/RS
camila@estaciadochale.com.br - (51) 37223068

JORGE FISCHER

AV. ABREU E LIMA, 149 - TRES VENDAS. Pelotas/RS
fischer.jorgef@gmail.com - (53) 32734346

LUIZ ANSELMO CASSOL

RUA DUQUE DE CAXIAS, 3291 SALA 101B - NONOAI. Santa Maria/RS
valnir@solucaogenetica.com.br - 999105103

LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES

fazenda4linhas@gmail.com - (55) 999634404

LUIZ FERNANDO CEZAR DA SILVA

FELIPE DE OLIVEIRA, 530 / 302 - CENTRO. Santa Maria/RS
luizfernandocezardasilva@outlook.com - 999784131

LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY

RUA URUGUAI, 890 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS
lpescosteguy@gmail.com - (55) 32421940

MARCELO BASTIANI PONS

RUA DOMINGOS DE ALMEIDA, 3855 / 403 - SÃO MIGUEL. Uruguaiana/RS
poncerural@gmail.com - 99642610

MARCELO MACEDO LINHARES

R. DES. MORENO LOUREIRO LIMA, 385/801 - CENTRO. Porto Alegre/RS
mmlinhares@terra.com.br - (51) 998230166

MÁRCIO SUDATI RODRIGUES

AV. PRESIDENTE VARGAS, 1.347 - PROGRESSO. Manoel Viana/RS
obtaruma@gmail.com - (55) 999102902

MARIA CRISTINA BASTOS FERNANDES

RUA SETE DE SETEMBRO, 1851, SALA 6 - CENTRO. Uruguaiana/RS
estanciaprincípio@gmail.com - 34126913

MARIA CRISTINA MACEDO LINHARES

CAIXA POSTAL 13 - CENTRO. Manoel Viana/RS
estancia.saojose@terra.com.br - 999488236

MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI

RUA CEL BORDINI, 658 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS
goiacairoli@terra.com.br - 30451114

MARIA DENISE MARQUES DA ROCHA VELHO

RUA JARDIM CRISTOFEL, 67/901 - INDEPENDÊNCIA. Porto Alegre/RS
financeiro@fazendasressaco.com.br - 996662854

MARIANA FRANCO TELLECHEA

GEN. CÂMARA, 2054 - SALA 104 - CENTRO. Uruguaiana/RS
basca@cabanhabasca.com.br - 5534122135

MARLEI PAULINA REBELATO MOUSQUER

AV BRASIL, Nº 1440 SALA 6 - CENTRO. Campo Novo Do Parecis/MT
luizmousquer@hotmail.com - (65) 999879264

NÍCIA CORREA DUARTE

RUA MAL FLORIANO PEIXOTO, Nº1759 - GARIBALDI. Cruz Alta/RS
samuelalles@hotmail.com - (55) 996839511

NIVALDO DZYEKANSKI

RUA DIONIZIO MARKOVICZ, 161 - FAZENDINHA. Curitiba/PR
marcelo@brasilmad.com.br - (41) 32749028

NORBERTO DALL OLIVO

RUA JÚLIO DE CASTILHOS, 890 - CENTRO. Tapejara/RS
matheus@aduboscoxilha.com.br - 33441589

PAP ROLIM ACAUAN (GUILHERME, LOURENÇO E PAULO ROLIM ACAUAN)

RUA CONDE DE PORTO ALEGRE, Nº 450 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS - lracauan@terra.com.br - 32421175

PARCERIA BT JUNCO

RUA GENERAL CÂMARA, Nº2054 SALA 103 - CENTRO. Uruguaiana/RS
parceriabtjunco@gmail.com - (55) 34121843

PAULINA MACEDO LINHARES

RUA LUCIANA DE ABREU, 415 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS
vcostagama@terra.com.br - 21032695

PAULO DE CASTRO MARQUES

AVENIDA PREFEITO TUANY TOLEDO, 801 - FATIMA II. Pouso Alegre/MG
maiaraalmeida27@gmail.com - (35) 34520828

RICARDO BASTOS TELLECHEA

RUA GENERAL CAMARA, 2054/101 - CENTRO. Uruguaiana/RS
juquiry@gmail.com - (55) 34022908

ROBERTO SOARES BECK

RUA VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA, Nº 912 SL 11 - GAL. BARCELONA. Cruz Alta/RS
espinilho11@hotmail.com - 96979399

ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS

AV. JOÃO MARIANO, 566 - CENTRO. Serra Do Salitre/MG
rosamariamartinsvitral@gmail.com - 38331573

RUBENS JOSE DE SOUZA CUNHA JUNIOR

AVENIDA CAXINGUI, Nº 700 - Vila Pirajussara. São Paulo/SP
caxingui@caxangui.com.br - (11) 37221011

SANTIAGO FERMIN WIRSCH

RODOVIA MELLO PEIXOTO, BR 369 - KM - 167 - PARQUE INDUSTRIAL. Cambé/PR
marcos@inquima.com.br - 31744800

SÉRGIO BASTOS TELLECHEA

RUA GENERAL CAMARA, 2054 - CENTRO. Uruguaiana/RS
financeiro@tellechea@gmail.com - (55) 34124688

SUC. MANOEL ANTÔNIO VALLE PALMEIRO

RUA CÂNDIDO FALCÃO, 1155 - AP.901 - CENTRO. São Borja/RS
gdrido@uol.com.br - 34311676

SUSANA MACEDO SALVADOR

CAIXA POSTAL - 103 - CENTRO. Alegrete/RS
susana@ciaazul.com.br
(51) 33303555

VINÍCIUS DE PIETRO DA ROSA

RUA GENERAL CANABARRO, 1402 - CENTRO. Rosário Do Sul/RS
vini_pietro8@hotmail.com - 32312146

WANDERLEY BERTÉ

RUA FRANCISCO NARDI, 1760 - SOQUE. Tangará/SC
gustavo.berte@icloud.com - 99804256

WASHINGTON UMBERTO CINEL

RUA TIRADENTES, 2842 - CENTRO. Uruguaiana/RS
didicastagna10@gmail.com - (55) 34124163

Criadores que possuem touros e ventres neste Sumário

CÓDIGO	criador
73	ANTONINO SOUZA DORNELES
77	JOÃO FRANCISCO TELLECHEA FILHO
110	ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO
312	ASS. BRAS. DE BRANGUS
2309	CARLOS J. CASH
2496	CONDOMÍNIO RURAL WEILER
7594	WASHINGTON UMBERTO CINEL
12688	ARTUR ARNALDO ADAM
14117	GERALDO RIBEIRO VIEIRA
14174	SUC. MANOEL ANTÔNIO VALLE PALMEIRO
14212	MARIA CRISTINA BASTOS FERNANDES
14550	ROBERTO SOARES BECK
14867	GREY DE SOUZA POLI
14982	CABANHA SANTO ANTÃO
15771	GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS
15813	JMT AGROPECUÁRIA LTDA.
17029	CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL
17732	FAZENDA SÃO JOÃO
18484	CIALE S.A.
18553	RICARDO BASTOS TELLECHEA
18722	CLOVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA

CÓDIGO	criador
18898	MÁRCIO SUDATI RODRIGUES
19199	SANTIAGO FERMIN WIRSCH
20362	LUIZ FERNANDO CEZAR DA SILVA
20806	FLADIMIR DE OLIVEIRA
20882	ANTÔNIO CARLOS CORRÊA OSÓRIO
20983	SÉRGIO MALHEIROS DA FONSECA
21429	PAP ROLIM ACAUAN (GUILHERME, LOURENÇO E PAULO ROLIM ACAUAN)
21499	PARCERIA BT JUNCO
21988	CONDOMÍNIO ROCHA SARTORI
22449	ELENILTON DELLA FLORA WESZ
23120	ADRIANO SERVELO
23191	MARCELO MACEDO LINHARES
23242	MARLEI PAULINA REBELATO MOUSQUER
23344	ELIZABETH LINHARES TORELLY
23460	LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES
23805	NÃO CADASTRADO
25492	MARIO FONSECA PARIS
25945	VINÍCIUS DE PIETRO DA ROSA
27141	ANTÔNIO RENATO PRATA

Base de dados

Os números totais de grupos contemporâneos, touros, vacas e produtos, para cada característica avaliada, na base de dados conjunta das raças Brangus, Ultrablack e Angus, são apresentados na Tabela que segue abaixo.

NÚMERO DE REBANHOS, GRUPOS CONTEMPORÂNEOS (GC'S), TOUROS, VACAS E PRODUTOS, EM CADA CARACTERÍSTICA AVALIADA:

Característica avaliada	Reb	GC's	Touros	Vacas	Produtos
Peso ao Nascer	1053	2672	8756	125726	294268
Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	524	16358	10232	164769	378924
Conformação a Desmama	513	18016	9786	155682	362471
Precocidade a Desmama	490	16373	9197	145320	336934
Musculatura a Desmama	489	16382	9202	145554	337251
Tamanho a Desmama	475	14577	8372	128580	287023
Pelame a Desmama	334	8525	5480	77361	169789
Tamanho do Umbigo a Desmama	174	3438	2777	35868	70601
Conformação ao Sobreano	451	22171	8837	122242	253792
Precocidade ao Sobreano	429	20535	8367	115432	238622
Musculatura ao Sobreano	429	20533	8367	115370	238553
Tamanho ao Sobreano	416	18144	7559	102094	205904
Pelame ao Sobreano	325	11940	5395	69459	135973
Tamanho do Umbigo ao Sobreano	166	4157	2341	26160	44915
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	442	17543	8785	122710	247130
Perímetro Escrotal	325	5585	5168	46324	69733
Área de Olho de Lombo	152	5832	2790	24493	46106
Espessura de Gordura Subcutânea	152	5751	2768	24019	44750
Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	144	5454	2581	22595	42451
Gordura Intramuscular	140	4769	2278	19682	36630
Contagem de Carrapatos no Entrepernas	10	0	0	0	1074
Contagem de Carrapatos na Lateral	14	166	396	2261	2896

Diversidade genética do Brangus

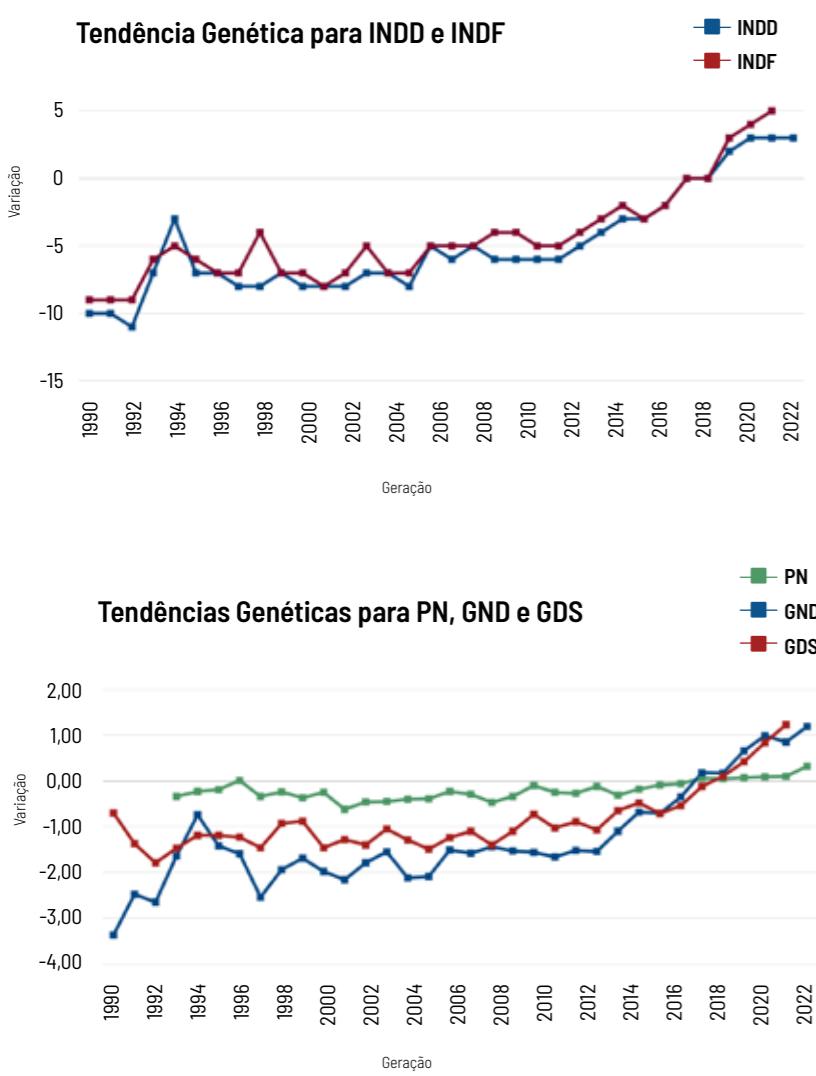
A Tabela abaixo apresenta os desvios-padrão (dp) e os valores mínimos e máximos das DEPs dos touros pais, obtidos para as características avaliadas e para os índices. Identifique as características que devem ser melhoradas em seu rebanho e utilize as informações contidas nesse sumário como ferramenta para atingir de forma mais eficiente seus objetivos.

DESVIOS-PADRÃO E VALORES MÍNIMOS E MÁXIMOS DAS DEPS E ÍNDICES

Característica Avaliada	Nr.	Média	D. Padrão	Mínimo	Máximo
DEP Peso ao Nascer	104263	0,15	0,66	-4	3,94
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	106552	2,09	4,09	-14,65	24,49
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama Materno	106552	0,02	1,35	-8,93	7,26
DEP Total Materno a Desmama	106552	1,07	2,78	-11,27	14,66
DEP Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	104268	1,7	3,64	-16,6	23,09
DEP Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	104268	3,88	7,3	-26,91	47,15
DEP Conformação a Desmama	106552	0,08	0,12	-0,49	0,6
Dep Conformação ao Sobreano	104303	0,09	0,13	-0,55	0,74
DEP Precocidade a Desmama	106065	0,08	0,12	-0,57	0,66
DEP Precocidade ao Sobreano	104180	0,08	0,12	-0,42	0,66
DEP Musculatura a Desmama	106065	0,09	0,11	-0,57	0,63
DEP Musculatura ao Sobreano	104180	0,1	0,13	-0,52	0,72
DEP Tamanho a Desmama	105753	0,03	0,12	-0,55	0,66
DEP Tamanho ao Sobreano	103960	0,04	0,13	-0,59	0,74
DEP Pelame a Desmama	105551	-0,02	0,07	-0,36	0,37
DEP Pelame ao Sobreano	104221	-0,02	0,08	-0,39	0,39
DEP Perímetro Escrotal	100756	0,2	0,43	-2,12	2,72
DEP Tamanho do Umbigo a Desmama	104795	0	0,04	-0,27	0,32
DEP Tamanho do Umbigo ao Sobreano	103623	0	0,04	-0,21	0,3
DEP Área de Olho de Lombo	100299	0,39	1,19	-6,01	6,9
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	100297	0,02	0,1	-0,52	0,83
DEP Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	100299	0,04	0,18	-0,98	1,42
DEP Gordura Intramuscular	100236	0,01	0,11	-0,56	0,76
DEP Contagem de Carrapato	98892	-0,02	0,09	-0,46	0,67
Índice a Desmama	106552	4,97	11,32	-41,18	63,15
Índice Final	104201	5,53	11,52	-40,85	68,47
Índice Bioeconômico de Carcaça	100270	20,25	38,36	-154,08	251,58
Índice Adaptação	98892	4,43	11,8	-62,79	61,36

Tendências genéticas do Brangus

Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganho de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS). As tendências genéticas são representadas pelas médias dos índices e DEPs de todos os produtos avaliados no programa por ano de nascimento e, portanto, indicam a evolução genética da população por meio das decisões de seleção feitas pelos criadores.



Critérios para apresentação

São apresentados nesta edição do Sumário, touros com produção a partir de 2018 e, no mínimo, 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2023.

Ao todo são listados 322 Touros Brangus com avaliação completa na desmama e no sobreano, além das 73 Vacas Líderes e dos 100 Touros Jovens e 104 Fêmeas Jovens.

Avaliação genômica

Desde o final de 2022, as avaliações genéticas das raças Brangus e Ultrablack passaram a contar com a utilização da genômica para acelerar o progresso genético nos rebanhos. Foram incorporadas as informações de dezenas de milhares de marcadores do tipo polimorfismo de nucleotídeo único (os SNPs ou "snips", do inglês Single Nucleotide Polymorphism), o que permite estabelecer relações mais precisas de parentesco e aumentar a acurácia das avaliações genéticas, especialmente dos animais jovens ainda sem filhos. Isso permite decisões de seleção mais precisas muito mais cedo, mesmo para animais ainda sem fenótipos, reduzindo-se o intervalo de gerações.

É importante destacar que esses ganhos serão mais evidentes naquelas características mais difíceis de melhorar pelos métodos tradicionais, como aquelas de baixa herabilidade (ligadas à reprodução e saúde), limitadas a um sexo (perímetro escrotal e habilidade materna), medidas tardeamente (habilidade produtiva das vacas), com fenótipos de mensuração cara ou sujeitos à elevada interação com o ambiente (eficiência alimentar e contagens de carapato), ou ainda as que requerem o sacrifício ou danos a saúde do animal (qualidade da carcaça e da carne, resistência a doenças e parasitos).

Além da aceleração do progresso genético nas características já contempladas no programa de melhoramento, a genômica traz oportunidades para os selecionadores desenvolver linhagens especializadas com características diferenciadas, como por exemplo, com maior adaptação tropical.

População de referência. Esse é o conjunto de animais com medidas fenotípicas para as características avaliadas no Promebo e com informação genotípica para dezenas de milhares de SNPs. Essa população é que permite gerar esti-

mativas dos efeitos dos marcadores genéticos e estabelecer equações para as previsões dos valores genômicos, que são específicas para cada raça.

No caso das raças Brangus e Ultrablack, o processo de formação de uma população de referência foi apoiado nos dados já existentes para a raça Angus, a qual tem contribuição majoritária na composição genética dessas raças sintéticas. Muitos genotipos de touros Brangus foram cedidos pela Embrapa decorrentes de projetos de pesquisa próprios e em parceria com Associação Brasileira de Brangus. Animais jovens Brangus e Ultrablack foram incorporados a partir dos esforços particulares dos seus criadores. A dimensão dessa população está em crescente evolução e à medida que vão entrando novos animais com genótipos e fenótipos as previsões genômicas vão ganhando cada vez mais precisão.

Predições genômicas. A metodologia adota na seleção genômica no Promebo® é a de passo único desenvolvida na Universidade da Georgia nos EUA (UGA). O método integra as informações dos marcadores SNPs, do pedigree e dos fenótipos em uma única análise, permitindo a estimativa de diferenças esperadas na progênie aprimoradas pela genômica (DEPG) em avaliações genéticas de larga escala, usando modelos multirracial e multicaracterística, como as realizadas atualmente pela Embrapa Pecuária Sul no Promebo®. Nas análises para o presente sumário em junho de 2023, 578 animais Brangus, 138 Ultrablack e 10.307 Angus já tinham genótipos validados e incluídos na avaliação por meio de um painel contendo mais de 100 mil marcadores SNP. Com o constante aumento da população de referência, os criadores terão cada vez maior precisão na seleção de animais jovens e consequentemente maiores ganhos genéticos nos seus rebanhos e nas raças de forma geral.

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
ALIANÇA EDE WH768		92304	2012	V	PS	16258		RANCHO 313 TE	121843	7,88	33	F
ALPARAMIS MALCOM X 413 B C 19515	CASABINDO	IA144509	2015	V	E	K	ALPARAMIS HOME RUN 8313Z 15009-T/E-	136748	-2,98	72	F	
AML S251		96924	2013	P	PS	2117		CORRALERO 4561 LANIN 8018C	116836	3,19	50	F
ANAMÉLIA FIV 189K	VERUS	128115	2016	P	PS	23805	R	RANCHO 1256 TE	133187	25,31	4	F
ANAMÉLIA FIV 195K		128117	2016	P	PS	23805		RANCHO 1256 TE	133187	7,05	37	F
ANAMÉLIA FIV M237		153431	2018	P	PS	23805				2,38	53	F
ANAMÉLIA FIV N285		156924	2019	P	PS	23805		BWCC BIG TOWN 192B16	10266676	16,66	12	D
ANAMÉLIA M41	CASTUS	134174	2018	P	PS	23805		RANCHO 1256 TE	133187	9,75	28	F
ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	P	PS	23805	P	EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	1,82	56	F
ANAMELIA TE L545		41923	2005	P	PS	23805		BRIGHT SIDE OF BRINKS 789G5	700597	15,34	15	F
ANJO DA GUARDA D02		142945	2017	V	PS	7594		GUASUNCHOS 3933	136295	-2,56	70	F
ATLANTA OF SALACOA 488Z			2012	P	E	23805		LAMBERT OF BRINKS 317R3		13,84	18	F
BASCO LOTUS 5001		120845	2015	P	PS	4074		OLHOS D'ÁGUA 6G 7020 LOTUS	59734	10,18	27	F
BOM RETIRO I818		229208	2003	V	CCG	11829		107034	107034	-7,18	85	F
BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL		68013	2010	V	PS	7594		MR HS 5944/J	28429	-7,52	86	F
BRANGUS BRASIL M154 MANANCIAL		84818	2006	V	PS	7594		SUREWAYS MR IDEAL 121E		0,68	60	F
BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL		84810	2011	V	PS	7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-5,72	81	F
BRANGUS BRASIL N47 DO MANANCIAL		90588	2012	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL I524 MANANCIAL	53947	6,69	38	F
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL		259569	2012	O	PS	7594		"MR.BIFE" PILLAR POI 226	226	13,66	18	F
BRANGUS BRASIL N71 DO MANANCIAL		90570	2012	V	PS	7594		CX HOME RUN 135/P	603694	-5,59	80	F
BRANGUS BRASIL O232 MANANCIAL		96971	2013	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	0,76	59	F
BRANGUS BRASIL O26 MANANCIAL		96953	2013	V	PS	7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-6,52	84	F
BRANGUS BRASIL O386 MANANCIAL		96980	2013	V	PS	7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-1,58	68	F
BRANGUS BRASIL O604 MANANCIAL		96995	2013	P	PS	7594		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	-8,60	89	F
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		MR. QUERENÇA 2346	2346	45,56	1	F
BRANGUS BRASIL P94 DO MANANCIAL		104963	2014	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	2,72	51	F
BRANGUS BRASIL Q452 DO MANANCIAL		114161	2015	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	-1,11	66	F
BRANGUS BRASIL Q464 DO MANANCIAL		114163	2015	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	12,17	22	F
BRANGUS BRASIL Q466 DO MANANCIAL		114164	2015	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	-7,69	87	F
BRANGUS BRASIL Q490 DO MANANCIAL		114169	2015	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL I246 MANANCIAL	44773	4,60	45	F
BRANGUS BRASIL Q86 DO MANANCIAL		114199	2015	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	-7,30	85	F
BRANGUS BRASIL R01 DO MANANCIAL		132757	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	-8,07	87	F
BRANGUS BRASIL R204 DO MANANCIAL		279262	2016	BS	PS	7594				6,72	38	F
BRANGUS BRASIL R250 DO MANANCIAL		279263	2016	O	CCG	7594		MR QUERENÇA 2346	2346	6,58	38	F
BRANGUS BRASIL R25 DO MANANCIAL		132761	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	-12,21	94	F
BRANGUS BRASIL R316 DO MANANCIAL		132777	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	5,81	40	F
BRANGUS BRASIL R31 DO MANANCIAL		132762	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	-11,15	93	F
BRANGUS BRASIL R33 DO MANANCIAL		132763	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	7,27	36	F
BRANGUS BRASIL R526 DO MANANCIAL		129026	2016	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL N47 DO MANANCIAL	90588	-11,53	94	F
BRANGUS BRASIL R53 DO MANANCIAL		132766	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	0,60	60	F
BRANGUS BRASIL R55 DO MANANCIAL		132767	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	-10,69	92	F
BRANGUS BRASIL R82 DO MANANCIAL		129050	2016	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	-15,12	98	F
BRANGUS BRASIL R96 DO MANANCIAL		132854	2016	V	PS	7594		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	7,25	36	F
BRANGUS BRASIL T252 DO MANANCIAL		146270	2018	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	-4,33	76	F
BRANGUS BRASIL T810 DO MANANCIAL		146301	2018	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL M154 MANANCIAL	84818	21,00	8	F
BRANGUS BRASIL V100 DO MANANCIAL		172870	2020	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL R96 DO MANANCIAL	132854	-6,23	78	D

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
BRANGUS BRASIL V10 DO MANANCIAL		172869	2020	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL R96 DO MANANCIAL	132854	-2,44	66	D
BRANGUS BRASIL V37 DO MANANCIAL		172943	2020	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL R96 DO MANANCIAL	132854	-1,36	62	D
BRANGUS BRASIL V568 DO MANANCIAL		172963	2020	V	PS	7594		ORIGENES DRAGON LT383	121936	13,34	18	D
BRANGUS BRASIL V630 DO MANANCIAL		172972	2020	V	PS	7594		BRANGUS BRASIL R316 DO MANANCIAL	132777	0,23	57	D
BRANGUS BRASIL V93 DO MANANCIAL		173001	2020	V	PS	7594		GUASUNCHOS 5073 PIMENTON 6061 T/E	143212	4,65	45	F
BRANGUS BRASIL V95 DO MANANCIAL		173002	2020	V	PS	7594		ORIGENES DRAGON LT383	121936	2,80	47	D
BRANGUS GUARITA 46 144TE "TORPEDO"	TORPEDO	114766	2016	V	PS	20983	K	FSM 006 PANZER 4G TE	75325	11,60	23	F
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1045	PARCEIRO	164388	2019	V	PS	26545	R	BRANGUS GUARITA 46 144TE "TORPEDO"	114766	27,59	3	D
BRANGUS JT 1610		116683	2015	P	PS	23805		TILITA ÑATITO 1256 TE	121179	9,11	30	F
BRAWIR A123 PROFETA FIV	CORE FIVE	115534	2016	P	PS	19199	L	OLHOS D'ÁGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	22,29	6	F
BRAWIR A89 PROFETA FIV		115552	2016	P	PS	19199		OLHOS D'ÁGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	8,07	33	

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
FSM 006 PANZER 4G TE	PANZER	75325	2011	V	PS	20362		CX TANQUE 23/T	10105443	5,24	42	F
FSM HEMINGWAY DAKOTA 4G 497		135424	2018	V	PS	20362	P	CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	141706	7,25	36	F
FSM HEMINGWAY YACARÉ 4G 513		135426	2018	V	PS	20362		CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	141706	3,74	48	F
FSM PIMENTON 4G 576 PRECioso	PRECioso	150011	2019	V	PS	20362	K	GUASUNCHOS 5073 PIMENTON 6061 T/E	143212	10,49	27	F
GALL JULIAN NATITO TE 76	ARANDÚ	IA136629	2012	P	E	18484	T	EBANO 2867 ÑATITO		5,29	42	F
GAP J009/12 TE	GAP ARTILHEIRO	93491	2012	P	PS	23388	A	GAP C195	47386	0,02	62	F
GAP L055/13	GAP TROLLER	89908	2013	V	PS	23388	A	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-2,64	71	F
GAP M127/14	GAP COMBATE	104845	2014	P	PS	23388	R	GAP NINJA F825	70849	24,47	5	F
GAP M479/14		107595	2014	P	PS	23388		GAP NINJA F825	70849	1,93	55	F
GAP M593/14	WHATSAPP	96855	2014	P	PS	23388	P	GAP C195	47386	-0,18	63	F
GAP NINJA F825	NINJA	70849	2009	P	PS	23388	Y	GAP S505	32166	11,19	24	F
GAP P145/15	DOCTOR	113725	2015	P	PS	23388	P	MR. CCC "DOC" 392W51	10156097	18,24	11	F
GAP R167/16		113705	2016	P	PS	23388		GAP J1247/12	82546	18,17	12	F
GAP R259/16	SAMURAI	126170	2016	P	PS	23388	K	GAP NINJA F825	70849	15,37	15	F
GAP R701/16		113707	2016	P	PS	23388		STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	67497	25,29	4	F
GAP R837/16		126230	2016	P	PS	23388		EBANO 4403 ÑATITO	113776	29,26	2	F
GAP R887/16	PONCHO	124785	2016	P	PS	23460	K	RANCHO 1256 TE	133187	23,27	6	F
GAP RUSSO G1669/10	RUSSO	77460	2010	V	PS	23388	P	GAP C877	47399	5,01	44	F
GAP S599/17		135441	2017	P	PS	2555		GUAPIARA BRI1976 HOOLIGAN T.E	67514	0,39	56	D
GUAPIARA BE0114 IMPERIO FIV		81977	2011	P	PS	23905		JC MR CLASSIC 314H	112872	-2,57	71	F
GUAPIARA BE1474 FIV		116083	2015	P	PS	22449		CB HOMBRE 54T3	IBBA10112338	14,57	17	F
GUAPIARA BE2214 FIV	PROTHEUS	137847	2017	P	PS	23805	M	LTD OF BRINKS 415T28 - ET		14,40	17	F
GUAPIARA BR1359 FLORIM		53188	2008	P	PS	23805	N	LAS LILAS 5327 A PATROL RELMUN	112069	8,47	32	F
GUAPIARA BR1521	GUARANI	55523	2009	P	PS	23805	P	SUNDANCE OF BRINKS		5,35	42	F
GUAPIARA BR1976 HOOLIGAN T.E		67514	2010	P	PS	23805		STA CRUZ 3475 ALI 803G TE	34494	20,47	9	F
GUAPIARA BR3538 TE		105906	2014	P	PS	23805		CB HOMBRE 54T3	IBBA10112338	14,42	17	F
GUARDIAN Y7993 REVELATION OSCAR TE			1992	P	E	23805		RBR REVELATION 193/U		2,69	51	F
GUASUNCHOS 3933	PICANTE	IA136295	2011	V	E		T	CX HOME RUN 135/P	603694	3,62	49	F
GUASUNCHOS 5073 PIMENTON 6061 T/E	PIMENTON	IA143212	2014	V	E			GUASUNCHOS 3933	136295	0,23	61	F
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	POZO 4552 HOME RUN		45,83	1	F
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		QUILPO 2104 DON RAUL	126233	33,01	1	F
JF PIRATINIZINHO 643		172090	2020	P	PS	18778		QUILPO 2104 DON RAUL	126233	7,53	32	D
JF PIRATINIZINHO 672		172106	2020	V	PS	18778		POZO 4552 HOME RUN		18,96	10	F
J.M.T 145A TE		101871	2013	P	PS	15813		CCR SLEEP EASY 46T3		-1,30	67	F
J.M.T 460Y TE		81958	2011	P	PS	15813		CCR SLEEP EASY 46T3		6,90	37	F
J.M.T. 6123 SABRE		39894	2006	P	PS	15813		J.M.T LANCEIRO 3915	33518	-7,39	86	F
J.M.T 8041	NATO	76904	2010	P	PS	15813	Y	EBANO 2867 ÑATITO		-4,30	76	F
J.M.T 9011Y9TE	NETTO	75897	2011	P	PS	15813	Y	CCR PATHFINDER 4891S		0,68	59	F
J.M.T. CIMARRÓN 6745		46195	2007	V	PS	15813		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-8,76	89	F
J.M.T D225		115487	2016	P	PS	15813		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	16,07	14	F
J.M.T E067		140665	2017	P	PS	15813		JMT ZARCO 9861	91830	-0,12	63	F
J.M.T E097	MITO	124796	2017	P	PS	15813	P	JMT ZARCO 9861	91830	5,72	40	F
J.M.T E317		140883	2017	V	PS	15813		J.M.T T1021	110656	3,13	50	F
J.M.T LANCEIRO 3915		33518	2002	P	PS	15813		J.M.T. FLECHA A55	8092	2,67	51	F
J.M.T PACHÁ 3423		153760	2001	P	CCG	15813		J.M.T. FLECHA A55	8092	5,92	40	F
J.M.T ZARCO 9861		91830	2013	P	PS	15813		CCR SLEEP EASY 46T3		-3,08	72	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
JUNCO 38P 6650 REI ARTHUR		225258	2003	V	PS	21499		SMF KING ARTHUR 37E12	21132	-5,73	81	F
JUQUIRY 3754 OSCAR		36760	2006	V	PS	18553		GAP I346	19158	-1,17	66	F
JUQUIRY 3850 DON CLEMENTINO		39928	2006	P	PS	18553		CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	26218	-7,17	85	F
JUQUIRY 5612		83884	2011	P	PS	77		RANCHO 5895		1,36	57	F
JUQUIRY 5792 DON CIRIACO		93157	2012	V	PS	18553		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	5,09	43	F
JUQUIRY 5846 YACARE		93166	2012	V	PS	18553		LADICHA 4803 CUATRERO	112571	-2,74	71	F
JUQUIRY 6024		93183	2012	V	PS	18553		TRES CRUCES DON CIRIACO 4982TE		-5,09	78	F
JUQUIRY 6112 DON CIRIACO RED		105233	2013	V	PS	18553		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-7,20	85	F
JUQUIRY 6136 LEAD BLACK		98348	2013	P	PS	18553		WAT LEAD GUN 33P6	9692850	-6,89	84	F
JUQUIRY 6326	ARAGANO	106262	2014	V	PS	18553	R	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	4,50	45	F
JUQUIRY BLACK 6990 PARCEIRO		127613	2018	P	PS	23805		RANCHO 1256 TE	133187	5,34	42	F
JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070		115685	2015	P	PS	18553		JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	-8,40	88	F
JUQUIRY BLACK TE6556 ARANDU TE6521 CH		117520										

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
LOSNONOS 23 MACIZO YUCATAN			2011	P	E				113604	1,59	56	F
LOSNONOS 89 TABASCO		IA143026	2012	V	E			TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	6,10	39	F
LUQENSE 013 HEREDERO 2676		IA141937	2014	V	E			RANCHO 1154 T/E	133211	14,44	17	F
MÃE RAINHA X-05 PACHA TERCO TE "BABU"	BLACK JACK	158898	2019	P	PS	19361	R	ORIGENES ELEGIDO L3943	136152	13,05	19	F
MC BIG LEAGUE 889J12		IA35336	1999	P	E	23805			-24,00	99		F
MC HIGH QUALITY 535Y			2011	P	E	G		MC JETHRO 003	10043914	20,58	8	F
MC TOP GUN 111Y15			2011	P	E	23805		MC GUNS DONOVAN 124R	10020242	12,20	22	F
MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE		IA128906	2010	P	E	312	K	CORRALERO 4561 LANIN 8018C	116836	23,79	6	F
MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	YACO	IA128901	2010	P	E		T	CORRALERO 1651 YASTA RELMUN	112688	-10,82	93	F
MR 0/672			2010	V	E	23805		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-4,68	78	F
OLHOS D'AGUA 38A 4445 TUTOR		29090	2001	P	PS	73		TYPESETTER OF BRINKS 535G7	28083	7,26	36	F
OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"		82169	2012	P	PS	73		OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	59734	1,23	57	F
OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	PROFETA	94530	2013	P	PS	73	K	MC ELEGIDO 924W6		6,71	38	F
OLHOS D'AGUA 5G 7222 "EVEREST"		75207	2011	P	PS	73		ESCALADE OF BRINKS 541T17		-17,60	98	F
OLHOS D'AGUA 5G 8049 "DOC.ELE"		108000	2014	P	PS	73		MR. CCC "DOC" 392W51	10156097	9,83	28	F
OLHOS D'AGUA 6G 7007 RUBI		52679	2008	V	PS	73		TRES CRUCES CEREZO 4208	113662	-3,16	73	F
OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	P	PS	73	K	STA CRUZ 3475 ALI 803G TE	34494	9,47	29	F
OLHOS D'AGUA 7217 "THOR"		75199	2011	V	PS	73		SAN ALEJO 6985	116828	-3,10	72	F
OLHOS D'AGUA CHIMANGO 4G 7954		92738	2012	P	PS	73		OLHOS D'AGUA 4G 6701 CHIMANGO	59731	9,17	30	F
OLHOS D'AGUA CIRIACO 4G 7377		72157	2010	P	PS	73		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-2,32	70	F
OLHOS D'AGUA CIRIACO 5G 7574		87443	2011	V	PS	73		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	1,12	58	F
OLHOS D'AGUA CIRIACO 5G 7860		92719	2012	V	PS	73		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	6,98	37	F
OLHOS D'AGUA PANZER 5G 8282		102438	2014	V	PS	73		FSM 006 PANZER 4G TE	75325	-1,70	68	F
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		121203	2015	P	PS	73		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	21,21	7	F
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 4G 7932		92734	2012	P	PS	73		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	-10,67	92	F
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 5G 7905		92729	2012	P	PS	73		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	0,96	58	F
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 5G 8279	GREGO	108009	2014	P	PS	73	K	ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	15,87	14	F
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 6G 7736		92708	2012	P	PS	73		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	7,03	37	F
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 6G 7857		92717	2012	P	PS	73		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	13,25	19	F
OLHOS D'AGUA TANQUE 4G 8161		100745	2013	V	PS	73		CX TANQUE 23/T	10105443	9,75	28	F
ORIGENES DRAGON L1383		IA121936	2008	V	E			TRES CRUCES DAMASCO 3454		20,80	8	F
ORIGENES ELEGIDO L3943		IA136152	2013	P	E			MC ELEGIDO 924W6		11,91	22	F
PAIPASSO B41/14 TE	PEDROSO	109349	2014	V	PS	20882		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	12,98	19	F
PAIPASSO C26/15	GARDEL	114369	2015	V	PS	20882	L	ORIGENES DRAGON L1383	121936	-10,28	91	F
PAIPASSO D03/16		127814	2016	P	PS	20882		CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	26218	11,66	23	F
PAIPASSO E21/17	E21	141874	2017	P	PS	20882		TILITA ÑATITÓ 1256 TE	121179	15,61	14	F
PAIPASSO E56/17		141887	2017	V	PS	20882		PAIPASSO B41/14 TE	109349	0,46	60	F
PAIPASSO F09/18	MOLINA	152993	2018	V	PS	20882		LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	142119	21,34	7	F
POLI JATOBÁ 1164		67720	2010	P	PS	14867		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	8,80	31	F
POLI NANKIM 1566		100290	2014	P	PS	14867		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	-25,00	99	F
POZO 4486 RELEVANTE		IA128965	2010	P	E			LAS LILAS 5909-F RELMUN 6774-B G4		11,21	24	F
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	P	E			CX HOME RUN 135/P	603694	26,45	3	F
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	POZO 5713 FRANCESCO		24,36	5	F
POZO 6907 FRANCESCO T/E		IA144787	2017	P	E	27140	T	RANCHO 1256 TE	133187	24,09	6	F
PRATA R1627		196038	2002	V	PS	27141				-5,47	79	F
PRIMAVERA 741	LAMARCA	135368	2017	P	PS	2496	P	CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C		-0,79	65	F
PRIMAVERA H188	CAPITÃO NASCIMENTO	63602	2007	V	PS	2496	P	PRIMAVERA B007	227815	-8,13	87	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F	
PRIMAVERA K023			81551	2010	P	PS	2496		TRES CRUCES DAMASCO 3454		2,56	52	F
PRIMAVERA Q582/13			103032	2013	V	PS	2496		TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	113197	-7,89	87	F
PRIMAVERA R183/14			112429	2014	V	PS	2496		PRIMAVERA H188	63602	10,33	27	F
PRIMAVERA R356/14			112406	2014	P	PS	2496		RANCHO TSUNAMI 114	113629	1,95	55	F
QUILPO 2104 DON RAUL	SOBERANO	IA126233	2009	P	E	23805	T	RANCHO 215-T/E-		16,82	13	F	
QUILPO 3050 ACORAZADO		IA144598	2018	V	E					1,48	57	F	
RANCHO 1154 T/E		IA133211	2011	V	E					12,97	19	F	
RANCHO 1256 TE	FRANCESCO	133187	2011	P	E	312	X	BRINKS BRIGHT SIDE 782R24 RT	D122942	6,77	37	F	
RANCHO 1810 YUNQUE T/E		IA142993	2013	P	E					-252	70	F	
RANCHO 1924 T/E		IA136814	2013	P	E					45600	10,83	25	F
RANCHO 313 TE		IA121843	2006	P	E	14676		JC MR CLASSIC 314H	112872	22,89	6	F	
RANCHO BRG 1193 TE			2011	P									

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
SULTANA FRANCESCO 1508 AON-T/E		IA144475	2016	P	E			RANCHO 1256 TE	133187	6,51	39	F
SULTANA FRANCESCO 1520 YAS TE	SOBERBO	IA143386	2016	P	E	312	K	RANCHO 1256 TE	133187	14,79	16	F
SULTANA JACQUES 1204 SUNDANCE T/E	MONET	155521	2015	P	PS	312		POZO 4486 RELEVANTE	128965	15,39	14	F
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	123762	27,54	3	F
SULTANA MAYU 1946 AONIKENK	Derek	IA144611	2018	P	E	23805	T			25,86	4	F
SULTANA MAYU 2000 FRANCESCO T/E		IA144612	2018	P	E	23805		SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	142026	15,26	14	D
SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	SULTAN	IA136046	2012	P	E	23805	T	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	128906	5,61	41	F
SUREWAYS LEGACY MR 060S		IA10050321	2006	V	E					10,97	25	F
T3 BROADWAY 30E		IA10367402	2017	P	E	23805		HOLLYWOOD OF SALACOA 23A53	10251840	3,41	45	D
TILITA CENC. 1929 MATE COCIDO			2008	V	E			SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO		8,45	32	F
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGÁ	IA12179	2007	P	E		T	EBANO 2867 ÑATITO		-6,19	83	F
TK FIT MAN 225F2		IA10405048	2018	V	E					17,89	12	F
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522		144304	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"	82169	9,91	28	F
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3535		144312	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"	82169	6,87	37	F
TRADIÇÃO MT GUARANI 4G 350TE		96699	2012	P	PS	23242		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	-1,58	68	F
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3800		154585	2018	P	PS	23242		RANCHO BRG 1193 TE		25,36	4	F
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3808		154587	2018	P	PS	23242		RANCHO BRG 1193 TE		6,73	37	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2724		137437	2016	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	14,81	16	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919		137522	2017	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	16,13	13	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3257		137620	2017	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	15,23	15	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3310		14493	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	3,98	47	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3382		144243	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	2,27	53	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3402		144249	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	17,04	12	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3449		144272	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	5,63	41	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3503		144296	2018	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	3,88	48	F
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265		175036	2020	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	21,08	7	F
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4956		174999	2020	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	9,05	30	F
TRADIÇÃO MT PROFETA SP 3G 4864		174981	2020	P	PS	23242		OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	94530	19,68	9	F
TRADIÇÃO MT REEDITD 3G 3495		144293	2018	P	PS	23242		SULTANA RELEVANTE 560 VAN GOGH TE		-6,80	84	F
TRADIÇÃO MT XINGU 4G 353TE		96702	2012	P	PS	23242		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	0,63	60	F
TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE		IA113604	2004	V	E	312		CRUCES DON ABDON Y3102	107994	-1,57	67	F
TRES CRUCES DON CIRIACO 4982TE	CORRENTINO		2006	V	E			TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	7,58	35	F
TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	INDEPENDENCIA	IA11397	2002	V	E			DON ERNESTO Y2240		3,75	48	F
TRES CRUCES DON VICTORINO 6056	CANTINERO	IA121006	2006	V	E			TRES CRUCES CENTINELA 4380	113616	-1,43	67	F
TRES CRUCES HOUSTON 8206	MALANBO	IA133557	2010	V	E		K	JDH HOFFEREK MANSO	764774	15,67	14	F
UMBÚ 1294		8354	1995	B	PS	99		UMBÚ 754	6556	-1,69	68	F
UMBÚ 4010		83437	2010	V	PS	99		EL CARMEN 1117 CEIBO	112157	-2,16	70	F
UMBÚ 4714		102234	2013	V	PS	99		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-1,14	66	F
UMBÚ 5044		115156	2015	P	PS	99		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	7,03	37	F
UMBÚ 5156		130957	2016	P	PS	99		YARAVI Y3709	2805	-2,91	71	F
UMBÚ 5268	COLORADO	131068	2016	V	PS	99	R	LAS LILAS 855H LIBERTADOR CARDENAL G6	122947	15,33	15	F
WAT LEAD GUN 33P6		IA9692850	2004	P	E			LEAD GUN OF BRINKS 222K14	778561	9,94	28	F
YARAVI Y3709		2805	1990	P	PS	99		VCC IMPACT 92T17	IBBA361951	2,68	48	D
YARAVI Y3709		2805	1990	P	PS	99		VCC IMPACT 92T17		7,85	34	F



Para qualificar na listagem ordenados pelo índice final, os touros devem atender os seguintes requisitos:

1. Deve possuir um Índice Final (INDF);
2. Deve ter 20 ou mais filhos avaliados à desmama;
3. Deve possuir ao menos um filho há 6 (seis) anos no máximo, e este deverá ter informação para GND ou PN ou GDS;
4. Deve ter ao menos um filho avaliado ao sobreano.

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	G.S	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Prm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Prm SOBR		PE		ÍNDICE			
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%												
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	3/8	V	PS	18778	T	1	51	1,70	0,56	98	15,16	0,54	1						0,53	1	0,62	1	0,58	1	0,17	7	-0,05	30	46,04	1	1	34	10,69	0,40	1	25,86	1	0,52	1	0,53	1	0,22	5	-0,08	17	1,30	0,44	4	45,83	1		
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	3/4	BS	CCG	7594		14	232	2,24	0,59	99	18,16	0,69	1	3,53	0,20	1	42		0,26	9	0,35	4	0,20	18	0,33	2	-0,13	6	43,83	1	13	172	13,93	0,50	1	32,09	1	0,36	3	0,39	2	0,23	17	0,42	1	-0,16	3	1,41	0,48	3	45,56	1
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	3/4	P	E		I	12	375	2,33	0,63	99	14,21	0,75	1	7,26	0,36	1	168		0,33	4	0,38	2	0,37	4	0,25	3	-0,11	9	37,77	1	11	264	11,80	0,59	1	26,02	1	0,38	3	0,29	6	0,43	2	0,37	2	-0,07	26	0,50	0,66	28	38,42	1
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	3/8	V	E			6	95	1,32	0,62	95	11,50	0,62	2	1,86	0,11	5	22		0,35	3	0,06	62	0,18	22	0,46	1	-0,06	24	32,67	2	6	65	10,52	0,45	1	22,02	1	0,42	1	0,12	39	0,23	17	0,49	1	-0,10	13	1,50	0,52	2	37,78	1
CHOL-OVI H89 JACQUES 7009 T/E		132697	2016	3/8	P	PS	23805		2	103	1,15	0,39	92	16,82	0,65	1	-0,42	0,17	68	33		0,26	8	0,19	21	0,24	13	-0,07	77	0,03	87	41,12	1	1	43	10,24	0,41	2	27,06	1	0,20	18	0,09	49	0,16	31	-0,09	82	0,00	74	1,44	0,44	2	37,66	1
SIGMA K75	ULTRA	109014	2014	3/8	P	PS	21429	A	1	84	1,94	0,52	99	8,10	0,51	7	0,86	0,20	16	40		0,32	5	0,00	78	0,03	67	0,41	1	-0,04	38	24,85	4	1	57	9,79	0,38	2	17,89	3	0,41	2	0,05	61	0,08	51	0,50	1	-0,04	43	1,81	0,43	1	33,62	1
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	3/8	P	PS	18778		1	23	1,72	0,47	99	10,82	0,45	3						0,32	5	0,33	5	0,35	5	0,33	1	-0,16	3	30,34	2	1	15	9,18	0,33	2	20,00	1	0,39	2	0,32	4	0,41	3	0,40	1	-0,18	2	0,89	0,41	11	33,01	1
RINCON LOTUS TE566 DEL SARANDY		124619	2016	3/8	P	PS	7287		1	22	1,15	0,46	92	12,99	0,48	1	-2,00	0,22	92	17		0,25	10	0,21	17	0,19	21	0,26	2	-0,03	42	32,83	2	1	22	7,92	0,39	3	20,91	1	0,28	10	0,18	23	0,22	18	0,30	3	-0,05	36	0,67	0,45	19	30,27	2
SUHN'S FINAL CUT 894C33		IA10305062	2015	3/8	P	E	312		15	481	0,35	0,73	65	3,01	0,74	30						0,02	69	0,19	23	0,11	43	-0,04	65	-0,14	5	4,77	41	10	206	20,34	0,58	1	23,35	1	0,31	6	0,36	3	0,32	7	0,19	7	-0,11	10	0,06	57	61	29,54	2
GAP R837/16		126230	2016	3/8	P	PS	23388		1	44	3,36	0,52	99	8,31	0,50	6	1,86	0,10	5	3		0,17	23	0,07	56	0,13	35	0,26	3	-0,11	10	20,41	7	1	40	11,58	0,38	1	19,88	2	0,25	13	0,17	26	0,21	20	0,34	2	-0,10	12	1,22	0,41	5	29,26	2
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	3/8	P	E	312		17	287	1,54	0,74	98	4,86	0,76	18	-0,15	0,12	44	9		0,45	1	0,49	1	0,52	1	0,06	27	-0,05	29	22,15	5	15	170	4,34	0,61	16	9,20	16	0,49	1	0,39	2	0,50	1	0,05	33	-0,01	69	1,75	0,69	1	27,54	3
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	3/8	P	E			2	53	0,17	0,58	56	9,00	0,56	5	-2,23	0,14	93	19		0,31	5	0,38	2	0,40	3	0,22	4	-0,06	28	26,49	3	2	53	6,89	0,44	6	15,89	4	0,29	8	0,31	5	0,35	5	0,28	3	-0,09	16	0,67	0,45	19	26,45	3
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	3/8	P	PS	8307		4	86	-0,27	0,50	28	3,96	0,60	23	1,84	0,18	5	3		0,24	11	0,33	5	0,35	4	0,14	10	-0,15	4	13,88	16	4	76	10,00	0,48	2	13,96	7	0,37	3	0,43	1	0,45	2	0,24	4	-0,16	3	0,98	0,55			

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC.	G.S.	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			CSOBR			PSOBR			MSOBR			TSOBR			Pm SOBR			PE		ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL %												
GAP R167/16			113705	2016	3/8	P	PS	23388	2	20	0,11	0,24	52	6,61	0,34	10						0,16	23	0,11	46	0,11	43	0,10	18	-0,04	38	16,87	12	2	14	5,93	0,20	9	0,19	21	0,09	49	0,11	42	0,09	21	-0,04	43	0,41	0,15	34	18,17	12							
TK FIT MAN 225F2			IA10405048	2018	3/8	V	E		3	27	0,40	0,42	67	8,99	0,40	5					0,22	14	0,25	11	0,19	21	0,12	13	0,03	87	23,41	5	3	19	3,35	0,24	23	12,34	10	0,20	19	0,25	11	0,19	23	0,12	17	0,01	83	0,12	0,27	56	17,89	12						
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3402			144249	2018	3/8	P	PS	23242	1	37	0,79	0,51	84	6,18	0,48	12					0,26	9	0,14	35	0,17	23	0,04	34	-0,01	63	18,83	9	1	20	2,80	0,34	26	8,98	17	0,29	8	0,19	18	0,19	23	0,03	39	-0,00	73	0,33	0,29	41	17,04	12						
BWCC BIG TOWN 192B16			IA10266676	2012	3/8	P	E		5	30	0,03	0,46	47	5,46	0,44	15	0,31	0,10	28	8		0,25	10	0,21	17	0,17	25	0,11	15	0,07	95	17,18	11	4	19	4,15	0,29	17	9,62	15	0,26	11	0,18	22	0,15	32	0,08	24	0,05	93	0,18	0,31	50	17,03	12					
QUILPO 2104 DON RAUL	SOBERANO	IA126233	2009	3/8	P	E	23805	T	11	146	0,75	0,67	83	1,39	0,68	45	143	0,22	9	55		0,13	31	0,13	38	0,15	30	0,10	18	-0,01	61	5,10	40	8	92	6,81	0,54	6	8,20	19	0,23	15	0,16	27	0,16	30	0,11	18	-0,02	60	1,51	0,62	2	16,82	13					
JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	TRUMPETER	117522	2016	3/8	P	PS	18553	R	30	301	0,90	0,76	86	4,53	0,78	20	-1,31	0,20	85	37		0,28	7	0,10	47	0,16	25	0,07	25	-0,04	39	16,20	13	26	192	1,89	0,62	33	6,42	26	0,29	9	0,10	45	0,18	25	0,06	31	-0,05	36	1,08	0,66	7	16,63	13					
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919		137522	2017	3/8	P	PS	23242		1	34	1,27	0,53	94	4,79	0,50	18	-0,47	0,16	70	6		0,36	2	0,31	6	0,34	5	0,04	34	-0,12	8	19,24	9	1	27	1,79	0,38	34	6,58	25	0,34	4	0,27	7	0,32	7	0,01	48	-0,08	17	-0,11	0,37	72	16,13	13					
J.M.T D225		115487	2016	3/8	P	PS	15813		3	65	2,87	0,62	99	5,67	0,59	14					0,27	8	0,31	6	0,29	7	-0,01	53	0,12	98	18,23	10	2	39	3,19	0,45	24	8,86	17	0,25	13	0,27	7	0,26	12	-0,07	77	0,07	95	0,13	0,51	55	16,07	14						
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 5G 8279	GREGO	108009	2014	3/8	P	PS	73	K	9	109	0,91	0,59	87	5,01	0,58	17	1,58	0,25	7	3		0,18	19	0,29	7	0,21	18	0,02	41	-0,01	60	13,99	16	6	29	6,31	0,44	8	11,32	12	0,25	13	0,33	4	0,30	8	0,06	31	0,00	77	-0,52	0,45	92	15,87	14					
TRES CRUCES HOUSTON 8206	MALANBO	IA133557	2010	3/4	V	E		K	4	35	0,20	0,24	57	7,91	0,41	7					0,09	46	0,28	8	0,06	57	0,11	16	0,10	13	17,12	11	4	29	5,26	0,28	12	13,17	8	0,12	39	0,30	6	0,09	50	0,13	14	-0,10	13	0,19	0,34	50	15,67	14						
PAIPASSO E21/17	E21	141874	2017	3/8	P	PS	20882		1	28	-0,49	0,52	19	5,23	0,50	16					0,15	26	0,06	60	0,12	37	-0,03	61	-0,11	12	13,70	17	1	22	4,26	0,38	17	9,49	15	0,18	25	0,10	20	0,02	43	-0,07	22	0,87	0,44	12	15,61	14								
SULTANA JACQUES 1204 SUNDANCE T/E	MONET	155521	2015	3/8	P	PS	312		6	38	0,66	0,43	80	5,03	0,51	17					0,16	23	0,34	4	0,29	7	-0,03	61	-0,01	61	13,58	17	4	12	6,44	0,33	7	11,47	12	0,17	26	0,31	5	0,28	9	-0,02	58	-0,03	51	-0,16	0,32	76	15,39	14						
GAP R259/16	SAMURAI	126170	2016	3/8	P	PS	23388	K	6	103	0,20	0,48	57	5,07	0,63	17					0,14	29	0,09	51	0,04	63	0,12	14	-0,05	32	12,91	18	6	60	6,89	0,44	6	11,96	10	0,10	46	0,02	69	0,02	70	0,07	26	-0,04	37	0,23	0,53	46	15,37	15						
ANAMELIA TE L545		41923	2005	3/8	P	PS	23805		6	44	-0,16	0,56	36	4,77	0,56	19	-0,06	0,13	40	21		0,16	25	0,06	60	0,02	70	0,13	13	-0,07	20	12,85	19	5	32	7,56	0,41	4	12,33	10	0,19	20	0,07</																	

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC.	G.S.	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS		GNS		CSOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE				
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	5	0,22	13	0,26	13	-0,13	89	0,07	96	1,09	0,47	7	10,49	27										
FSM PIMENTON 4G 576 PRECioso	PRECioso	150011	2019	3/8	V	PS	20362	K	4	69	0,02	0,58	46	-2,79	0,60	83						0,34	3	0,26	10	0,29	7	-0,14	93	0,13	99	2,97	47	3	31	1,36	0,43	39	-1,43	65	0,32	5	0,22	13	0,26	13	-0,13	89	0,07	96	1,09	0,47	7	10,49	27	
LC APOLÓ A344 LOTUS		94735	2013	3/8	P	PS	4602		1	31	0,27	0,22	61	4,23	0,42	22	-0,27	0,13	65	4		0,12	38	0,11	44	0,18	21	-0,07	75	0,01	78	10,42	24	1	9	2,78	0,27	26	7,01	24	0,15	31	0,13	36	0,22	19	-0,00	52	0,01	80	0,29	0,32	43	10,41	27	
PRIMAVERA R183/14		112429	2014	3/8	V	PS	2496		3	37	0,89	0,40	86	2,61	0,48	34	1,35	0,11	9	11		0,17	22	0,29	7	0,21	17	-0,12	89	-0,09	15	8,71	28	3	34	1,97	0,38	32	4,58	32	0,16	30	0,23	12	0,20	22	-0,12	88	-0,10	10	0,86	0,48	12	10,33	27	
JUQUIRY TE 6072 CURUPAY		95173	2013	3/8	P	PS	18553		2	99	0,39	0,54	66	7,46	0,66	9	-0,10	0,27	42	73		0,04	61	0,12	43	0,06	59	0,02	41	-0,02	54	14,71	15	3	74	2,08	0,50	31	9,53	15	0,01	71	0,14	34	0,07	55	0,03	39	-0,03	52	0,67	0,47	19	10,30	27	
BASCO LOTUS 5001		120845	2015	3/8	P	PS	4074		1	31				2,70	0,45	33							0,13	31	0,08	52	0,11	41	0,05	31	-0,09	16	7,83	31	1	18	3,45	0,33	22	6,16	27	0,18	24	0,12	37	0,16	30	0,09	23	-0,08	20	0,20	0,33	48	10,18	27
WAT LEAD GUN 33P6		IA9692850	2004	3/8	P	E			5	139	-0,08	0,65	40	4,61	0,72	20	0,47	0,35	24	266		0,04	60	0,03	72	-0,00	78	0,08	21	-0,00	68	8,93	28	5	114	1,78	0,60	35	6,38	26	0,09	46	0,01	73	0,01	74	0,17	9	-0,01	64	1,28	0,66	5	9,94	28	
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522		144304	2018	3/8	P	PS	23242		1	31	0,16	0,51	55	9,12	0,48	4	-1,23	0,11	84	2		-0,15	98	0,00	78	-0,11	96	0,11	16	-0,19	1	12,13	20	1	15	5,35	0,31	12	14,46	6	-0,10	93	0,06	59	-0,10	95	0,18	8	-0,17	3	0,44	0,22	32	9,91	28	
OLHOS D'AGUA 5G 8049 "DOCELE"		108000	2014	3/8	P	PS	73		1	21	-0,47	0,43	20	2,48	0,40	35					0,18	18	-0,00	79	0,13	35	0,20	5	-0,13	5	8,86	28	1	21	1,33	0,30	39	3,81	36	0,21	18	-0,02	81	0,10	45	0,25	4	-0,13	6	0,60	0,32	22	9,83	28		
CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	LONQUIMAY	IA123762	2009	3/8	P	E	312	T	15	184	1,04	0,70	90	4,31	0,72	22	0,15	0,18	33	158		0,18	17	0,35	3	0,31	6	-0,10	83	0,01	77	12,77	19	13	148	1,05	0,59	42	5,36	29	0,20	19	0,31	5	0,31	7	-0,04	66	0,03	89	0,01	66	64	9,79	28	
ANAMÉLIA M411	CASTUS	134174	2018	3/8	P	PS	23805		13	217	0,67	0,72	80	1,68	0,74	41					0,38	2	0,22	16	0,39	3	-0,05	68	0,02	82	13,50	17	10	114	-0,39	0,56	59	1,30	49	0,37	3	0,19	20	0,38	4	-0,02	58	-0,06	30	-0,72	0,64	97	9,75	28		
OLHOS D'AGUA TANQUE 4G 8161		100745	2013	3/8	V	PS	73		1	26	0,16	0,47	55	2,83	0,45	31					0,23	12	0,11	44	0,25	10	0,32	2	-0,05	31	11,21	22	1	21	2,02	0,34	32	4,85	31	0,20	19	0,04	65	0,21	20	0,28	3	-0,05	35	-0,22	0,31	79	9,75	28		
OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	3/8	P	PS	73	K	48	2369	-0,34	0,88	25	4,26	0,88	22	-2,13	0,68	92	1675		0,04	62	0,15	34	0,02	70	-0,01	55	-0,09	15	8,02	30	39	1166	3,04	0,80	25	7,30	23	0,12	40	0,18	21	0,09	48	0,07	28	-0,07	23	0,54	0,84	26	9,47	29	
SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE			2015	3/8	P	E			4	102	0,46	0,65	71	1,17	0,66	47	-0,80	0,16	77	8		0,35	3	0,26	10	0,37	4	-0,06	72	-0,04	36	11,55	22	3	77	-0,83	0,51	65	0,34	53	0,34	5	0,29	6	0,37	4	-0,04	65	-0,06	29	-0,15	58	74	9,20	29	
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA		IA141706	2013	3/8	V	E	16982	K	25	463	1,58	0,81	98	-1,55	0,80	72	-3,75	0,33	99	113		0,45	1	0,57	1	0,60	1	-0,11	88	-0,02	55	9,05	27	19	308	-1,37	0,68	70																		

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC.	G.S.	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS		GNS		CSOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE			
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL %									
JUQUIRY BLACK TE6574 GLADIADOR 63390SC		136645	2016	3/8	P	PS	18553		3	71	0,03	0,58	47	0,60	0,59	52	1,20	0,14	11	3		0,15	28	0,24	12	0,15	28	-0,02	60	-0,10	13	3,94	43	3	46	2,63	0,45	27	3,24	38	0,17	25	0,24	11	0,19	24	-0,01	53	-0,13	6	-0,14	0,46	74	6,54	39
SULTANA FRANCESCO 1508 AON-T/E		IA144475	2016	3/8	P	E			5	201	-0,11	0,71	38	-3,33	0,70	86	-0,84	0,14	78	2		0,18	18	0,06	61	0,27	9	-0,16	95	0,08	96	-3,05	68	4	139	3,58	56	20	0,24	54	0,21	18	0,10	44	0,31	7	-0,16	94	0,02	87	0,50	0,61	28	6,51	39
CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	CHALTEN	26218	1996	3/8	P	PS	23805	A	12	265	-0,62	0,74	14	1,35	0,78	46	2,92	0,49	2	404		0,12	35	0,12	40	0,07	54	0,03	36	-0,10	12	4,65	42	10	212	1,92	0,68	33	3,27	38	0,15	31	0,14	31	0,09	47	0,05	33	-0,07	24	0,08	0,71	60	6,20	39
LOSNONOS 89 TABASCO		IA143026	2012	3/8	V	E			13	195	0,67	0,69	80	-0,16	0,72	59	-0,75	0,16	76	5		0,39	2	0,27	9	0,39	3	0,06	27	0,04	89	9,86	25	11	141	-2,05	0,58	78	-2,22	71	0,29	9	0,17	26	0,33	6	-0,02	59	-0,01	65	-0,23	0,64	79	6,10	39
J.M.T PACHÁ 3423		153760	2001	3/8	P	CCG	15813		5	196	0,33	0,74	64	3,24	0,72	28	-0,82	0,26	77	83		0,05	59	0,05	65	0,02	71	0,11	15	-0,07	19	6,26	36	5	106	3,13	0,55	25	6,37	26	0,14	34	0,08	50	0,01	71	0,13	14	-0,07	26	-0,71	0,58	97	5,92	40
BRANGUS BRASIL R316 DO MANANCIAL		132777	2016	3/8	V	PS	7594		4	1113	-0,27	0,71	28	3,52	0,83	26	-6,31	0,37	99	130		0,16	25	0,14	34	0,20	19	-0,07	75	-0,01	59	10,19	24	4	450	-2,54	0,67	84	0,98	50	0,16	28	0,14	33	0,17	29	-0,08	79	-0,01	65	0,82	0,69	14	5,81	40
BRINKS SUNDANCE A487K TE		2000	3/8	P	E	23805	T	5	64	-0,07	0,55	40	1,76	0,61	40	0,44	0,27	24	83		0,06	55	-0,00	79	-0,01	79	-0,01	52	-0,02	53	3,51	45	3	47	3,00	0,46	25	4,76	32	0,07	54	-0,05	87	-0,00	75	-0,03	63	0,01	84	0,22	0,53	47	5,78	40	
J.M.T E097	MITO	124796	2017	3/8	P	PS	15813	P	2	72	-0,17	0,57	34	3,39	0,59	27	2,68	0,10	2	2		0,06	54	0,19	22	0,17	23	0,05	30	0,03	86	6,95	33	2	43	1,36	0,42	38	4,75	32	0,05	59	0,07	54	0,13	36	0,05	35	-0,01	68	0,38	0,45	37	5,72	40
TRADICÃO MT PROFETA 3G 3449		144272	2018	3/8	P	PS	23242		1	47	0,15	0,57	55	3,32	0,53	27						0,11	40	0,21	17	0,24	13	-0,09	83	-0,12	8	8,33	29	1	27	1,03	0,38	42	4,35	34	0,12	39	0,25	10	0,30	8	-0,11	87	-0,09	14	-0,23	0,31	79	5,63	41
SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	SULTAN	IA136046	2012	3/8	P	E	23805	T	15	271	1,15	0,73	92	1,03	0,75	48	-0,82	0,27	78	124		0,15	27	0,08	52	0,10	46	0,03	38	-0,06	25	4,98	40	11	162	2,17	0,61	31	3,20	39	0,24	13	0,10	43	0,14	34	0,10	20	-0,08	20	-0,93	0,66	99	5,61	41
GUAPIARA BR1521	GUARANI	55523	2009	3/8	P	PS	23805	P	22	332	-0,74	0,75	10	-1,36	0,77	70	129	0,41	10	411		0,04	62	0,01	75	0,06	56	-0,08	80	-0,00	67	-3,66	70	17	203	4,40	0,64	15	3,05	39	0,04	62	-0,05	86	0,04	64	-0,06	73	-0,05	95	0,72	10	5,35	42	
JUQUIRY BLACK 6990 PARCEIRO		127613	2018	3/8	P	PS	23805		4	48	0,54	0,52	75	-2,25	0,52	79						0,28	7	0,23	14	0,24	12	-0,00	50	-0,02	57	2,25	50	3	15	0,35	0,34	50	-1,90	68	0,31	6	0,27	8	0,26	12	0,00	49	-0,06	30	-0,21	0,28	78	5,34	42
GALL JULIAN NATITO TE 76	ARANDÚ	IA136629	2012	3/8	P	E	18484	T	21	649	-0,22	0,77	31	-0,31	0,83	60	-3,70	0,40	99	218		0,21	15	0,25	11	0,22	15	-0,20	97	-0,07	22	3,91	44	19	506	-2,27	0,72	81	-2,59	73	0,27	10	0,32	4	0,32	6	-0,23	98	-0,05	34	0,95	0,77	10	5,29	42
JUQUIRY BLACK TE6940 FRANC 814YAS		146874	2018	3/																																																			

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC.	G.S.	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS		GNS		CSOBR		PSOBR		MSOBR		TSOBR		PmSOBR		PE		ÍNDICE				
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%									
CORRALERO 4561 LANIN 8018C		IA116836	2005	3/8	P	E			9	118	-0,38	0,59	23	-0,72	0,69	65	0,95	0,28	14	130		0,17	22	0,20	21	0,23	13	-0,07	75	-0,10	13	1,81	50	9	70	-0,84	0,54	62	-1,36	65	0,20	19	0,16	28	0,27	11	-0,04	66	-0,10	13	-0,18	0,62	76	2,14	54
STA CRUZ J614 RAU. 3090 TE HULK	HULK	105285	2014	3/8	P	PS	15085		3	46	0,12	0,40	53	1,51	0,47	43	0,62	0,06	20	4		0,16	23	0,15	34	0,15	31	0,06	28	0,03	84	6,32	35	3	31	-2,15	0,32	80	-0,64	60	0,18	24	0,13	35	0,17	28	0,06	30	-0,03	46	-0,19	0,32	77	2,14	54
SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO			1999	3/8	V	E	23805		8	196	-0,29	0,71	27	1,57	0,75	42	3,10	0,46	2	337		0,22	13	0,05	63	0,14	32	0,16	8	0,05	91	8,27	29	8	130	-3,70	0,63	93	-2,13	70	0,16	28	-0,00	78	0,04	62	0,15	11	0,00	75	0,17	0,68	52	2,12	54
PRIMAVERA R356/14		112406	2014	3/8	P	PS	2496		1	39	0,14	0,33	54	-2,40	0,45	81	0,36	0,06	26	5		-0,07	90	0,01	75	-0,00	77	-0,08	80	0,02	80	-9,27	87	1	27	4,75	0,31	14	2,35	44	-0,02	79	0,07	56	0,07	56	-0,12	89	-0,02	58	1,00	0,40	9	1,95	55
GAP M479/14		107595	2014	3/8	P	PS	23388		3	35	-0,12	0,24	37	1,84	0,40	40	-1,17	0,09	83	1		0,11	40	-0,01	80	0,02	71	0,04	34	-0,05	32	5,24	39	2	28	-1,13	0,29	67	0,70	51	0,06	58	-0,03	83	-0,03	84	-0,02	58	-0,04	40	0,27	0,29	44	1,93	55
ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	3/8	P	PS	23805	P	34	599	1,28	0,82	94	-0,02	0,84	58	1,13	0,57	12	632		0,11	40	0,14	34	0,15	28	0,00	48	-0,05	34	1,48	52	29	426	0,30	0,75	51	0,28	54	0,15	31	0,11	40	0,20	21	0,01	45	-0,03	54	-0,28	0,80	82	1,82	56
CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	ARAUCANO	IA136007	2011	3/8	P	E			12	221	1,38	0,69	96	-0,33	0,73	60	-0,23	0,32	64	79		0,13	33	0,28	8	0,23	14	-0,23	98	-0,02	52	1,44	52	12	169	0,40	0,61	49	0,08	55	0,13	35	0,27	8	0,23	16	-0,22	97	-0,01	64	-0,30	0,65	83	1,71	56
LOSNONOS 23 MACIZO YUCATAN			2011	3/8	P	E			3	63	-1,21	0,54	3	3,32	0,56	27						0,08	48	0,03	70	0,03	67	0,05	32	0,02	80	7,56	32	3	45	-0,87	0,39	65	2,45	43	0,05	59	0,01	74	-0,00	75	0,03	39	-0,05	34	-0,38	0,45	87	1,59	56
QUILPO 3050 ACORAZADO		IA144598	2018	3/8	V	E			3	30	-0,72	0,38	11	0,66	0,38	52						0,09	44	0,13	38	0,06	59	-0,12	89	0,31	99	2,31	49	2	4	-0,59	0,14	61	0,06	55	0,08	49	0,11	41	0,06	57	-0,11	85	0,32	99	0,25	0,08	45	1,48	57
JUQUIRY 5612		83884	2011	3/8	P	PS	77		1	33	-0,92	0,43	7	-0,24	0,49	60	0,83	0,11	16	13		0,11	41	0,07	57	0,09	50	-0,01	54	-0,06	25	0,87	54	1	33	-0,62	0,37	62	-0,86	61	0,10	45	0,11	43	0,09	46	0,03	41	-0,07	23	0,40	0,26	34	1,36	57
OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"		82169	2012	3/8	P	PS	73		1	38	0,46	0,60	71	1,07	0,56	47	-1,06	0,24	81	55		-0,03	79	-0,04	85	0,11	42	-0,00	51	-0,17	2	-0,57	59	1	7	1,40	0,38	38	2,47	43	0,03	67	0,01	75	0,16	29	-0,15	4	0,26	0,34	45	1,23	57		
OLHOS D'AGUA CIRIACO 5G 7574		87443	2011	3/8	V	PS	73		1	57	-0,42	0,61	22	-1,08	0,59	68	0,65	0,18	18	25		0,07	53	0,12	43	0,14	32	-0,09	82	0,17	99	-2,05	65	1	46	0,73	0,46	44	-0,35	58	0,10	44	0,11	42	0,12	38	-0,07	75	0,15	99	0,26	0,52	45	1,12	58
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 5G 7905		92729	2012	3/8	P	PS	73		1	31	0,52	0,58	74	1,37	0,54	45	-0,80	0,21	77	39		0,18	20	0,14	37	0,12	39	0,02	39	-0,08	19	6,39	35	1	5	-2,91	0,36	86	-1,55	66	0,18	25	0,07	53	0,13	37	0,03	38	-0,07	21	-0,33	0,31	85	0,96	58
BRANGUS BRASIL 0232 MANANCIAL		96971	2013	3/8	V	PS	7594		2	129	-0,06																																												

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC.	G.S.	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			CSOBR			PSOBR			MSOBR			TSOBR			PmSOBR			PE			ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL %													
GUAPIARA BE0114 IMPERIO FIV		81977	2011	3/8	P	PS	23805		3	43	0.08	0.36	49	-0.40	0.49	61	-1.81	0.15	90	3		0.03	63	-0.13	97	-0.06	89	0.04	33	-0.16	2	-1.71	64	3	28	-0.60	0.36	61	-1.00	62	0.02	69	-0.15	97	-0.08	92	0.12	17	-0.17	2	-0.16	0.30	75	-2.57	71					
GAP L055/13	GAP TROLLER	89908	2013	3/8	V	PS	23388	A	6	51	-0.55	0.55	16	-0.08	0.56	59	2.36	0.18	3	16		0.09	47	0.09	52	0.09	48	0.25	3	0.01	74	0.56	55	6	45	-3.28	0.44	90	-3.36	77	0.04	64	-0.02	80	-0.00	76	0.27	3	0.02	85	0.47	0.45	30	-2.64	71					
EBANO 2867 ÑATITO		1997	3/8	P	E	23805		6	112	0.31	0.68	63	-2.35	0.70	80	0.39	0.36	26	100		0.09	45	0.41	2	0.24	12	-0.32	99	-0.14	5	-3.95	71	6	74	-1.22	0.57	69	-3.57	78	0.16	28	0.43	1	0.33	6	-0.31	99	-0.09	15	-0.44	0.81	90	-2.73	71						
JUQUIRY 5846 YACARE		93166	2012	3/8	V	PS	18553		3	46	0.39	0.31	67	-2.03	0.51	77	0.78	0.11	16	14		0.12	37	0.24	13	0.15	30	0.05	30	0.00	71	-2.45	66	2	26	-3.03	0.35	88	-5.06	86	0.10	45	0.15	30	0.15	32	0.01	46	0.02	84	0.49	0.36	29	-2.74	71					
JUQUIRY RED TE6844 TE6070 TE6501 DC	PINDAÍ	124105	2017	3/8	V	PS	18553	P	9	106	-0.18	0.41	33	-0.66	0.61	64					0.09	46	0.17	28	0.12	39	-0.11	88	-0.01	63	-0.59	59	4	15	-3.25	0.36	90	-3.91	80	0.06	56	0.09	48	0.04	63	-0.13	90	-0.03	52	0.40	0.43	35	-2.89	71						
UMBÚ 5156		130957	2016	3/8	P	PS	99		4	60	-2.25	0.62	1	-3.85	0.58	90	3.21	0.16	2	8		-0.01	77	0.02	73	-0.08	93	-0.05	69	0.02	83	-10.38	90	4	38	1.69	0.43	35	-2.16	70	0.02	70	0.06	58	-0.06	87	-0.01	55	0.01	80	0.37	0.47	39	-2.91	71					
ALPARAMIS MALCOM X413 B C 19515	CASABINDO	IA144509	2015	3/8	V	E		K	9	135	1.24	0.65	94	0.96	0.67	49	-0.29	0.01	66	1		-0.05	85	0.06	60	0.07	55	-0.16	95	-0.03	48	-1.59	63	9	74	-0.29	0.46	58	0.67	52	-0.05	86	0.14	31	0.20	22	-0.15	93	-0.10	12	0.03	0.49	62	-2.98	72					
JMT ZARCO 9861		91830	2013	3/8	P	PS	15813		6	269	0.29	0.74	63	-1.48	0.74	72	0.34	0.36	27	134		0.04	61	0.05	66	0.06	59	0.07	26	0.02	80	-3.74	70	5	187	-1.17	0.60	68	-2.64	73	0.03	65	-0.03	82	0.01	72	0.07	29	0.03	88	0.21	0.68	47	-3.08	72					
OLHOS D'AGUA 7217 "THOR"		75199	2011	3/8	V	PS	73		2	30	0.53	0.49	74	-1.79	0.47	74	0.43	0.07	24	3		0.15	28	0.23	13	0.22	15	-0.07	76	0.00	69	-1.01	61	2	23	-3.08	0.33	89	-4.87	84	0.17	27	0.21	15	0.24	16	-0.08	78	-0.01	67	-0.37	0.30	87	-3.10	72					
OLHOS D'AGUA 667007 RUBI		52679	2008	3/8	V	PS	73		3	156	0.26	0.73	60	-0.60	0.70	63	-1.16	0.27	83	89		0.14	30	-0.05	87	0.08	53	0.08	22	-0.02	57	1.07	53	3	115	-4.27	0.56	95	-4.87	84	-0.00	76	-0.13	96	-0.00	75	0.11	18	-0.03	48	0.82	0.58	14	-3.16	73					
CCR INTEGRITY 355S4		2006	3/8	P	E	23805		2	71	-0.86	0.61	9	-4.92	0.58	94	2.04	0.11	4	28		-0.12	95	-0.12	96	-0.17	99	-0.09	82	-0.02	53	-15.87	96	2	36	4.55	0.38	15	-0.37	58	-0.04	84	-0.06	90	-0.15	98	-0.06	74	-0.02	58	0.41	0.47	34	-3.32	73						
JUQUIRY RED TE6964 RED WINE 8141 YAS		135458	2018	3/8	V	PS	18553		3	56	-0.20	0.57	33	-1.18	0.57	69				0.03	65	0.14	35	0.09	48	-0.15	93	0.06	93	-3.55	69	3	39	-0.98	0.43	66	-2.17	70	0.02	69	0.10	46	0.05	60	-0.10	84	0.08	97	-0.04	40	69	-3.59	74							
RINCON TE478 DON CIRIACO DEL SARANDY		120469	2014	3/8	V	PS	7287		1	44	-0.08	0.58	40	0.46	0.56	53	1.99	0.25	4	39		0.03	63	0.08	54	0.09	49	-0.08	78	0.02	82	0.04	58	1.38	-2.49	0.45	83	-2.03	69	0.02	69	0.07	54	0.09	48	-0.04	68	0.05	60	-0.07	53	70	-3.67	74						
J.M.T 8041																																																												

TABELA 1. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	G.S	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT	C DESM			P DESM			M DESM			T DESM			Pm DESM			ÍNDICE			REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			C SOBR			P SOBR			M SOBR			T SOBR			Pm SOBR			PE			ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	FINAL	%																				
SULTANA FRANCESCO 1388 AON T/E			2016	3/8	P	E	23805		2	106	0,06	0,63	48	-2,36	0,62	80	-1,83	0,19	90	42	-0,07	90	0,04	68	-0,01	78	-0,23	98	-0,02	55	-9,16	87	2	86	-0,79	0,48	64	-3,16	77	-0,05	86	0,07	57	0,03	65	-0,22	98	-0,03	48	-0,68	0,47	96	-9,05	89												
LAS LILAS 4247-J CLAS. REVEL TE		IA128739	2009	3/8	P	E			3	62	-1,20	0,53	3	-3,27	0,56	86	-1,79	0,08	89	15	0,02	68	-0,17	98	-0,04	85	-0,06	74	0,08	96	-8,11	84	3	28	-2,95	0,36	87	-6,22	88	-0,01	78	-0,19	99	-0,08	92	-0,05	70	0,06	95	-0,30	0,36	83	-9,28	90												
RINCON 493 DON CIRIACO DEL SARANDY		112925	2014	3/8	V	PS	7287		1	24	0,54	0,45	75	-3,64	0,47	89	1,27	0,18	10	13	-0,04	83	0,10	46	0,03	66	0,06	28	0,03	85	-10,81	91	1	20	-3,30	0,36	90	-6,95	91	-0,04	85	0,06	59	-0,01	79	0,10	20	0,01	79	0,53	0,39	27	-9,50	90												
CCR SLEEP EASY 46T3			2007	3/8	P	E	23805		4	378	-0,37	0,78	24	-5,17	0,76	95	-1,87	0,39	90	155	-0,01	75	-0,20	99	-0,00	78	-0,11	87	0,10	98	-12,89	93	4	144	-1,08	0,59	67	-6,25	89	-0,08	91	-0,21	99	-0,07	89	-0,10	83	0,11	98	-0,03	0,56	68	-9,80	91												
PAIPASSO C26/15	GARDEL	114369	2015	3/8	V	PS	20882	L	3	79	0,19	0,62	56	-2,00	0,61	77	-0,14	0,14	43	7	-0,06	88	0,27	9	0,21	18	0,09	20	-0,11	9	-8,08	84	3	57	-3,57	0,47	92	-5,57	87	-0,10	93	0,26	8	0,19	23	0,13	15	-0,13	7	0,18	0,52	51	-10,28	91												
SAN ALEJO 2341 PICANTE CENCERRO	DON CORLEONE	132698	2016	3/8	V	PS	312	R	25	476	-0,51	0,80	18	-3,37	0,81	87	0,62	0,22	19	39	-0,05	86	0,06	62	0,02	69	-0,07	77	0,08	96	-10,60	90	20	322	-1,56	0,68	73	-4,92	85	-0,12	95	-0,03	82	-0,08	91	-0,11	85	0,05	93	-0,18	0,71	76	-10,44	91												
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 4G 7932		92734	2012	3/8	P	PS	73		1	100	-0,51	0,67	17	2,20	0,63	37	0,53	0,22	21	38	-0,28	99	-0,06	90	-0,14	98	0,05	29	-0,16	3	-6,28	78	1	10	-0,91	0,34	66	1,29	49	-0,26	99	-0,06	89	-0,11	95	0,05	35	-0,15	4	-0,32	0,34	84	-10,67	92												
BRANGUS BRASIL R55 DO MANANCIAL		132767	2016	3/8	V	PS	7594		1	39				-3,73	0,52	89	-3,18	0,21	98	31	0,04	62	0,07	58	0,05	60	-0,06	73	0,00	71	-8,48	85	1	28	-4,39	0,38	95	-8,12	94	0,02	69	0,04	66	0,01	74	-0,05	71	-0,01	66	-0,38	0,37	87	-10,69	92												
RINCON 519 2018 DEL SARANDY		120453	2015	3/8	P	PS	7287		1	40	1,17	0,50	92	0,37	0,53	54	0,47	0,16	24	16	-0,15	97	-0,01	81	-0,12	97	0,05	31	0,02	81	-5,79	77	1	31	-2,13	0,39	80	-1,76	67	-0,17	98	-0,06	89	-0,19	99	0,08	25	0,00	74	-0,57	0,46	94	-10,70	92												
MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	YACO	IA128901	2010	3/8	P	E		T	11	212	-0,74	0,72	11	-4,74	0,72	93	2,41	0,17	3	17	-0,08	91	-0,03	83	-0,02	82	-0,25	98	-0,11	11	-14,26	95	9	131	-0,33	0,56	58	-5,06	85	-0,05	87	-0,01	79	-0,03	83	-0,26	98	-0,08	18	-0,61	0,55	95	-10,82	93												
BRANGUS BRASIL R31 DO MANANCIAL		132762	2016	3/8	V	PS	7594		1	26				-3,70	0,50	89	-3,68	0,18	99	15	-0,02	78	0,11	44	0,04	64	0,03	36	-0,03	44	-10,22	89	1	22	-4,87	0,38	97	-8,57	95	-0,03	82	0,05	61	-0,01	79	0,06	32	-0,05	35	0,35	0,41	40	-11,15	93												
BRANGUS BRASIL R526 DO MANANCIAL		129026	2016	3/8	V	PS	7594		1	23				-4,57	0,44	92	-1,01	0,13	80	10	0,03	64	0,02	73	0,05	61	0,08	23	-0,07	21	-10,51	90	1	14	-3,60	0,31	92	-8,17	94	0,02	69	-0,00	78	0,03	65	0,05	35	-0,09	13	-0,69	0,35	96	-11,53	94												
BRANGUS BRASIL R25 DO MANANCIAL		132761	2016	3/8	V	PS	7594		1	24				-2,22	0,49	79	-2,93	0,17	97	18	0,02	67	0,21	19	0,04	63	-0,20	97	0,06	93	-5,87	77	1	21	-8,11	0,37	99	-10,34	97	0,04	63	0,15	30	-0,01	78	-0,16	95	0,05	92	0,12	0,40	55	-12,21	94												
JUQUIRY RED TE6406 A49 6071		108114	2015	3/8	V	PS	18553		2	144	-0,40	0,59	23	-6,39	0,69	97	-4,20	0,23	99	39	0,05	58	0,06	60	0,12	37	-0,14	92	-0,03	47	-13,61	94	2	119	-4,15	0,56	94	-10,54	98	0,01	73	0,02	72	0,08	50	-0,14	93	-0,02	63	-0,18	0,56	76	-12,56	95												
SAN ALEJO 9380 RUFIAN ROCKO		IA136806	2012	3/8	V	E			10	118	0,02	0,62	46	-4,70	0,65	93	-1,50	0,09	88	20	0,05	59	0,01	77	0,03	66	-0,01	53	0,01	78	-10,19	89	9	90	-6,48	0,48	99	-11,18	98	0,01	73	-0,04	86	-0,04	85	-0,00	50	-0,01	64	0,16	0,50	52	-12,72	95												
LAS LILAS 1317-M LIBERAL COLO G6		IA137374	2012	3/8	V	E			6	43	1,14	0,53	91	-9,32	0,51	99	0,33	0,03	28	3	0,11	38	-0,18	99	-0,01	79	0,01	43	0,02	83	-17,61	97	5	19	-5,57	0,31	98	-14,89	99	0,04	62	-0,25	99	-0,07	89	-0,04	68	-0,02	60	0,44	0,30	32	-13,82	96												
RINCON IBERA 17015 CABURE 7576		IA144676	2017	3/8	P	E			6	25	0,87	0,29	86	-3,78	0,40	90					-0,14	97	-0,09	93	-0,06	90	-0,23	98	0,06	94	-14,18	95	3	7	-3,81	0,21	93	-7,59	92	-0,15	97	-0,10	94	-0,05	87	-0,23	98	0,05	92	0,02	0,17	63	-14,96	97												
BRANGUS BRASIL R82 DO MANANCIAL		129050	2016	3/8	V	PS	7594		1	25				-8,34	0,47	99	1,81	0,17	6	18	0,03	65	0,14	35	0,09	51	-0,03	64	0,08	96	-18,33	97	1	16	-4,10	0,34	94	-12,44	99	0,01	72	0,13	35	0,07	53	-0,04	67	0,05	93	-0,34	0,35	86	-15,12	98												
SAN ALEJO YC 601		1995	3/8	P	E				3	233	-0,10	0,77	39	-6,03	0,74	96	-8,26	0,35	99	165	-0,12	96	-0,07	90	-0,14	98	-0,08	78	0,02	83	-18,23	97	3	165	-2,16	0,60	80	-8,19	94	-0,10	93	-0,09	93	-0,12	96	-0,07	78	-0,00	71	-0,78	0,57	98	-16,06	98												
OLHOS D'AGUA 5G 7222 "EVEREST"		75207	2011	3/8	P	PS	73		1	111	0,13	0,61	53	-4,71	0,57	93	1,46	0,15	8	31	-0,24	99	-0,30	99	-0,21	99	0,02	40	0,23	99	-19,11	98	1	49	-0,36	0,37	58	-5,08	86	-0,26	99	-0,26	99	-0,18	99	0,07	27	0,22	99	-0,93	0,36	99	-17,60	98												
MC BIG LEAGUE 889J12		IA35336	1999	3/8	P	E	23805		1	28	-0,80	0,30	9	-14,12	0,40	99	-0,07	0,01	41	1	-0,09	92	-0,12	95	-0,08	92	-0,10	84	0,06	94	-33,86	99	1	6	-2,94	0,17	87	-17,06	99	-0,08	91	-0,09	92	-0,07	90	-0,11	86	0,05	93	-0,77	0,14	98	-24,00	99												
POLI NANKIM 1566		100290	2014	3/8	P	PS	14867		1	28				-6,86	0,34	98	-0,22	0,16	63	17	-0,17	99	-0,09	94	-0,03	84	-0,27	99	0,04	88	-21,61	99	1	27	-7,31	0,27	99	-14,17	99	-0,22	99	-0,15	97	-0,07	90	-0,28	99	0,05	93	-0,54	0,29	93	-25,00	99												

 Touro Nacional  Animal Genotipado D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



Para constarem na lista de touros ordenados pelo índice desmama, os animais devem atender os seguintes critérios:

1. Deve possuir um Índice de Desmama (INDD);
2. Deve ter 10 ou mais filhos avaliados à desmama;
3. Deve possuir ao menos um filho nascido no ano anterior;
4. Não deve possuir filhos nascidos em anos diferentes do ano anterior;
5. Não deve existir no sumário de touros pais por INDF.

TABELA 2. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GS	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM		PN			GND Direto			GND Materno			Netos GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE	
												DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESMAMA	%		
RS 06JTE JANGO		158805	2020	3/8 NE	P	PS	15061		1	17					9,81	0,33	4					0,38	2	0,52	1	0,43	2	0,12	14		30,39	2	
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1045	PARCEIRO	164388	2019	3/8 NE	V	PS	26545	R	1	12		0,23	0,23	59	8,03	0,36	7					0,41	1	0,24	13	0,29	7	0,20	5	0,00	71	27,59	3
ANAMÉLIA FIV N285		156924	2019	3/8 NE	P	PS	23805		1	13		0,34	0,31	65	5,25	0,29	16					0,25	10	0,21	18	0,24	13	0,04	35	-0,08	17	16,66	12
SULTANA MAYU 2000 FRANCESCO T/E		IA144612	2018	3/8 NE	P	E	23805		1	24					4,84	0,41	18					0,23	12	0,23	14	0,25	10	0,12	15			15,26	14
BRANGUS BRASIL V568 DO MANANCIAL		172963	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	13					5,80	0,39	13					0,11	42	0,18	25	0,15	29	0,12	14	-0,03	44	13,34	18
RS 26J		170966	2020	3/8 NE	P	PS	23805		1	11					1,51	0,31	43					0,24	11	0,06	59	0,18	21	0,02	42			8,66	29
JF PIRATINIZINHO 643		172090	2020	3/8 NE	P	PS	18778		1	12		2,73	0,41	99	3,82	0,37	24					0,05	58	0,01	77	0,05	61	0,10	18	-0,12	8	75,3	32
T3 BROADWAY 30E		IA10367402	2017	3/8 NE	P	E	23805		2	64					3,80	0,52	24					-0,08	91	-0,04	85	-0,06	90	-0,06	71	0,01	77	3,41	45
BRANGUS BRASIL V95 DO MANANCIAL		173002	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	10					2,26	0,39	37					0,00	73	0,07	56	0,09	48	0,01	42	-0,01	60	2,80	47
YARAVI Y3709		2805	1990	NE	P		312		1	35		0,94	0,50	88	2,41	0,45	35					-0,01	75	-0,22	99	-0,29	99	0,16	8	-0,08	19	2,68	48
GAP S599/17		135441	2017	3/8 NE	P	PS	2555		1	10		0,02	0,23	46	2,15	0,21	37					-0,07	89	-0,12	96	-0,10	95	0,02	42	0,05	92	0,39	56
BRANGUS BRASIL V630 DO MANANCIAL		172972	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	13					0,70	0,39	51					0,02	66	0,05	63	0,08	53	-0,08	79	0,02	84	0,23	57
BRANGUS BRASIL V37 DO MANANCIAL		172943	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	13					-1,58	0,41	72					0,12	35	0,12	43	0,17	24	-0,07	76	-0,02	54	-1,36	62
BRANGUS BRASIL V10 DO MANANCIAL		172869	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	14					-0,41	0,39	61					0,01	70	0,18	25	0,05	60	-0,09	81	-0,01	62	-2,44	66
BRANGUS BRASIL V100 DO MANANCIAL		172870	2020	3/8 NE	V	PS	7594		1	12					-2,92	0,38	84					0,06	56	0,14	36	0,03	68	-0,12	89	-0,02	55	-6,23	78
BRIGGS GULF COAST 23F5		IA10398073	2018	3/8 NE	P	E	21143		1	12		-0,51	0,12	18	-3,73	0,09	89					0,09	46	0,09	50	0,01	75	0,04	35	-0,03	42	-6,86	81
CHALÉ Y672		177950	2020	NE	P	PS	10385		1	17		-0,39	0,16	23	-7,48	0,14	98					-0,04	82	0,01	76	-0,05	88	-0,03	64	-0,05	29	-18,56	98

Para constarem na lista de touros ordenados por Índice Bioeconômico de Carcaça, os animais precisam atender os seguintes critérios:

1. Deve possuir um Índice Bioeconômico de Carcaça (IBC);
2. Deverá ter informação para GND, CS, GDS, AOLS, EGSS, EP8S e GIMS;
3. Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pai por INDD;
4. Deve ter ao menos 5 filhos com avaliação de carcaça.

TABELA 3. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARCAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%									
SUHN'S FINAL CUT 894C33		IA10305062	2015	P	E	312		7	51		3,17	0,52	3	0,24	0,37	2	0,64	0,47	3	0,04	0,52	31	4,77	41	R\$ 197,13	1	29,54	2
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		5	23		6,07	0,40	1	0,18	0,25	6	-0,01	0,35	71	0,06	0,39	25	43,83	1	R\$ 160,61	1	45,56	1
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	1	11		3,44	0,38	2	0,16	0,25	8	0,54	0,34	4	0,25	0,38	2	46,04	1	R\$ 148,35	1	45,83	1
ANAMELIA TE L545		41923	2005	P	PS	23805		6	25		1,50	0,49	21	0,25	0,33	2	0,89	0,44	1	0,32	0,39	1	12,85	19	R\$ 121,15	2	15,34	15
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	4	154		1,32	0,63	25	0,35	0,50	1	0,26	0,59	22	-0,04	0,62	60	37,77	1	R\$ 117,09	2	38,42	1
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	P	E			2	23		3,64	0,46	2	0,23	0,31	3	0,47	0,42	7	0,15	0,46	6	26,49	3	R\$ 113,41	2	26,45	3
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL		259569	2012	O	PS	7594		1	6		0,68	0,17	42	0,24	0,09	2	0,52	0,13	5	0,09	0,14	13	10,38	24	R\$ 112,54	3	13,66	18
GUAPIARA BE1474 FIV		116083	2015	P	PS	22449		1	8		0,04	0,33	63	0,26	0,22	2	0,85	0,29	1	-0,19	0,32	97	4,71	41	R\$ 110,81	3	14,57	17
SJCC TRIO'S CEO 175C5		IA10301591	2015	V	E			2	7		2,12	0,25	9	0,19	0,16	5	0,56	0,23	4	0,12	0,26	9	8,01	30	R\$ 105,96	3	13,21	19
GAP R837/16		126230	2016	P	PS	23388		1	7		0,50	0,28	49	0,04	0,18	31	0,24	0,24	25	0,09	0,27	15	20,41	7	R\$ 102,76	3	29,26	2
BWCC CRUISE 107B3			2014	P	E	23805		3	20		3,38	0,33	2	0,08	0,23	20	0,27	0,29	21	0,15	0,32	7	20,72	7	R\$ 97,56	4	20,72	8
MORRIS AONIKENK 272 GLADIATOR TE		IA128906	2010	P	E	312	K	8	65		-0,08	0,59	66	0,17	0,46	6	0,74	0,56	2	0,01	0,59	41	24,95	4	R\$ 92,51	4	23,79	6
TRES CRUCES HOUSTON 8206	MALANBO	IA133557	2010	V	E		K	4	18		1,02	0,33	33	0,27	0,19	1	0,66	0,29	3	0,15	0,32	6	17,12	11	R\$ 90,57	5	15,67	14
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	V	E			3	63		1,82	0,56	14	-0,01	0,41	57	-0,09	0,51	85	-0,13	0,54	87	32,67	2	R\$ 88,68	6	37,78	1
SIGMA K175	ULTRA	109014	2014	P	PS	21429	A	1	8		1,64	0,31	17	0,02	0,19	39	0,00	0,27	68	0,10	0,29	12	24,85	4	R\$ 87,11	6	33,62	1
RANCHO 313 TE		IA121843	2006	P	E	14676		2	9		1,51	0,36	20	0,05	0,24	30	0,29	0,32	20	-0,08	0,34	70	24,30	4	R\$ 85,37	6	22,89	6
SANKEYS SPECIAL OP 108E		IA10343452	2017	P	E			2	10		2,28	0,31	8	0,11	0,19	13	0,02	0,26	63	-0,04	0,29	58	7,69	31	R\$ 84,30	7	14,67	16
POZO 6907 FRANCESCO T/E		IA144787	2017	P	E	27140	T	1	23		1,43	0,42	22	0,06	0,31	25	0,27	0,39	21	0,24	0,42	2	19,70	8	R\$ 81,10	8	24,09	6
PAIPASSO FO9/18	MOLINA	152993	2018	V	PS	20882		1	12		1,83	0,37	14	-0,06	0,25	79	-0,01	0,33	70	-0,11	0,30	80	9,81	25	R\$ 80,02	8	21,34	7
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		3	10		-0,45	0,35	77	-0,08	0,26	84	0,22	0,32	27	0,08	0,34	19	13,88	16	R\$ 78,64	9	25,89	3
CAPANE TE17 GUARANI T74	BLAKBEEF	111385	2014	P	PS	17732	A	2	6		1,90	0,32	12	-0,02	0,22	64	0,01	0,29	66	0,02	0,31	36	21,09	6	R\$ 77,83	9	24,57	5
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 5G 8279	GREGO	108009	2014	P	PS	73	K	2	14		1,25	0,43	26	0,16	0,33	8	0,34	0,39	16	-0,15	0,42	91	13,99	16	R\$ 73,77	9	15,87	14
RANCHO BRG 2415 T/E	COMODIN	IA143371	2015	P	E		K	8	87		1,65	0,64	17	0,20	0,50	4	0,25	0,60	25	-0,08	0,64	69	23,40	5	R\$ 71,83	10	25,10	5
BRAWIR AT23 PROFETA FIV	CORE FIVE	115534	2016	P	PS	19199	L	1	19		0,68	0,45	42	0,04	0,35	34	0,32	0,42	17	0,34	0,46	1	19,77	7	R\$ 71,62	10	22,29	6
JUQUIRY BLACK TEG968 RED WINE 8141YAS		135459	2018	P	PS	18553		3	8		1,00	0,35	34	0,02	0,23	40	0,18	0,31	36	-0,06	0,33	65	24,14	4	R\$ 70,62	11	24,27	5
YARAVI Y7309		2805	1990	P	PS	99		2	80		1,85	0,65	13	0,26	0,52	2	0,23	0,61	26	0,19	0,29	3	6,77	34	R\$ 70,30	11	7,85	34
GUAPIARA BR1976 Hooligan T.E		67514	2010	P	PS	23805		2	5		0,39	0,30	52	-0,01	0,22	57	0,40	0,27	11	0,00	0,28	43						

TABELA 3. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO touro	APELIDO DO touro	REGISTRO DO touro	ANO NASC	PEL	CAT	criador	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			Índice		Índice		Índice	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
J.M.T 460Y TE		81958	2011	P	PS	15813		2	19		1,36	0,42	24	0,10	0,29	15	0,24	0,39	26	-0,04	0,34	56	-1,81	64	R\$ 50,32	20	6,90	37
PAIPASSO E21/17	E21	141874	2017	P	PS	20882		1	14		2,00	0,45	11	-0,06	0,31	78	0,00	0,41	67	-0,06	0,45	65	13,70	17	R\$ 49,41	20	15,61	14
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		12	93		-0,42	0,65	77	0,12	0,52	12	0,36	0,61	13	-0,10	0,65	77	22,15	5	R\$ 48,76	21	27,54	3
GAP R259/16	SAMURAI	126170	2016	P	PS	23388	K	3	7		0,05	0,29	63	0,11	0,17	13	0,01	0,24	67	-0,16	0,25	94	12,91	18	R\$ 48,63	22	15,37	15
J.M.T LANCEIRO 3915		33518	2002	P	PS	15813		1	26		-0,23	0,49	70	0,07	0,36	23	0,31	0,46	19	-0,01	0,49	49	-4,84	73	R\$ 45,94	23	2,67	51
TK FIT MAN 225F2		IA10405048	2018	V	E			2	16		0,53	0,29	48	0,18	0,16	6	0,17	0,25	38	0,01	0,29	40	23,41	5	R\$ 45,91	23	17,89	12
SULTANA FRANCESCO 1520 YAS TE	SOBERBO	IA143386	2016	P	E	312	K	3	58		0,30	0,59	55	-0,06	0,46	78	0,08	0,55	52	-0,22	0,59	99	9,62	26	R\$ 45,86	23	14,79	16
BRANGUS JT 1610		116683	2015	P	PS	23805		1	17		2,45	0,41	5	-0,07	0,30	83	0,10	0,38	50	-0,16	0,42	94	11,66	21	R\$ 44,94	24	9,11	30
LUQUENSE 013 HEREDERO 2676		IA141937	2014	V	E			2	6		-0,76	0,18	85	0,19	0,04	5	0,46	0,13	7	0,17	0,17	4	17,02	12	R\$ 43,14	25	14,44	17
PAIPASSO D03/16		127814	2016	P	PS	20882		1	14		0,98	0,45	34	0,08	0,36	20	0,36	0,42	13	-0,08	0,45	70	11,94	20	R\$ 42,72	25	11,66	23
CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	LONQUIMAY	IA123762	2009	P	E	312	T	10	75		0,80	0,63	38	0,15	0,50	9	0,40	0,59	11	0,06	0,61	22	12,77	19	R\$ 41,57	26	9,79	28
OLHOS D'ÁGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	P	PS	73	K	22	293		-1,08	0,77	89	-0,01	0,67	59	0,48	0,75	7	-0,07	0,77	68	8,02	30	R\$ 41,51	26	9,47	29
ANAMÉLIA FIV 189K	VERUS	128115	2016	P	PS	23805	R	10	137		1,57	0,68	18	-0,21	0,56	98	-0,30	0,65	99	-0,06	0,68	67	21,74	6	R\$ 41,11	27	25,31	4
UMBU 5156		130957	2016	P	PS	99		2	21		1,17	0,48	29	0,06	0,34	26	0,40	0,44	10	0,12	0,41	9	-10,38	90	R\$ 40,58	27	-2,91	71
UMBU 5268	COLORADO	131068	2016	V	PS	99	R	1	7		2,36	0,32	6	0,09	0,19	18	0,13	0,28	45	-0,05	0,15	62	13,88	16	R\$ 39,77	28	15,33	15
PRIMAVERA R183/14		112429	2014	V	PS	2496		3	21		0,49	0,41	49	0,21	0,28	4	0,35	0,37	14	-0,09	0,39	73	8,71	28	R\$ 38,42	28	10,33	27
GAP P1451/15	DOCTOR	113725	2015	P	PS	23388	P	3	28		0,40	0,44	52	-0,12	0,30	92	-0,19	0,39	94	0,07	0,43	20	18,04	10	R\$ 38,01	29	18,24	11
MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	YACO	IA128901	2010	P	E		T	5	69		1,50	0,59	20	0,12	0,45	11	0,63	0,55	3	-0,25	0,59	99	-14,26	95	R\$ 37,56	29	-10,82	93
JMT E067		140665	2017	P	PS	15813		1	29		1,20	0,48	28	0,01	0,35	45	0,26	0,44	22	0,15	0,45	7	-8,66	86	R\$ 37,55	29	-0,12	63
ORIGENES ELEGIDO L3943		IA136152	2013	P	E			3	15		-0,98	0,40	88	0,09	0,26	18	0,84	0,35	1	-0,08	0,39	71	12,09	20	R\$ 35,47	32	11,91	22
PRIMAVERA 74	LAMARCA	135368	2017	P	PS	2496	P	5	64		0,47	0,56	50	0,02	0,42	39	0,16	0,52	40	0,05	0,57	28	-12,42	93	R\$ 34,68	33	-0,79	65
SUHN'S BUSINESS LINE 30D26		IA10327046	2016	P	E			5	39		0,61	0,44	46	-0,22	0,30	99	-0,14	0,40	89	0,17	0,45	5	6,79	34	R\$ 34,41	33	14,26	18
BRINKS SUNDANCE A487K TE		2000	P	E	23805	T	2	35		0,52	0,51	48	-0,04	0,36	70	0,18	0,46	37	-0,10	0,23	76	3,51	45	R\$ 34,33	33	5,78	40	
JUQUIRY BLACK TE6574 GLADIADOR 63390SC		136645	2016	P	PS	18553		2	12		1,28	0,36	25	-0,14	0,25	94	0,14	0,32	44	-0,13	0,35	87	3,94	43	R\$ 34,25	34	6,54	39
CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	CHALTEN	26218	1996	P	PS	23805	A	3	45		0,83	0,62	38	-0,02	0,49	64	0,25	0,58	23	-0,10	0,50	78	4,65	42	R\$ 33,80	34	6,20	39
RANCHO BRG 1193 TE			2011	P	E	23805		5	24		1,33	0,45	24	0,11	0,34	13	0,42	0,42	9	0,02	0,44	36	10,57	24	R\$ 33,59	35	10,97	25
JMT E317		140883	2017	V	PS	15813		1	22		0,05	0,48	62	0,02	0,32	40	0,23	0,43	27	0,06	0,43	26	2,29	50	R\$ 33,59	35	3,13	50
CCR INTEGRITY 355S4			2006	P	E	23805		2	22		1,59	0,47	18	-0,03	0,32	67	-0,03	0,42	74	-0,14	0,33</td							

TABELA 3. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
J.M.T. CIMARRÓN 6745		46195	2007	V	PS	15813		2	9		2,92	0,41	3	0,15	0,30	8	0,26	0,38	23	-0,04	0,31	56	-8,12	84	R\$ 22,96	47	-8,76	89
J.M.T PACHÁ 3423		153760	2001	P	CCG	15813		2	45		-1,04	0,58	89	0,01	0,44	44	0,16	0,54	39	-0,11	0,49	81	6,26	36	R\$ 22,83	48	5,92	40
JUQUIRY BLACK TE6940 FRANC 8141 YAS		146874	2018	P	PS	18553		3	12		1,11	0,43	30	-0,17	0,32	97	-0,09	0,39	84	-0,06	0,42	66	3,26	46	R\$ 21,32	49	5,25	42
PRIMAVERA R356/14		112406	2014	P	PS	2496		1	9		0,47	0,29	51	-0,14	0,18	93	-0,18	0,25	93	-0,06	0,23	65	-9,27	87	R\$ 20,51	50	1,95	55
JMT ZARCO 9861		91830	2013	P	PS	15813		3	149		1,56	0,70	19	0,02	0,58	43	0,22	0,67	28	0,23	0,66	2	-3,74	70	R\$ 19,30	51	-3,08	72
CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	ARAUCANO	IA136007	2011	P	E			7	93		0,98	0,64	35	0,03	0,51	38	0,19	0,60	33	-0,14	0,64	89	1,44	52	R\$ 19,24	52	1,71	56
JUQUIRY RED TE6964 RED WINE 8141 YAS		135458	2018	V	PS	18553		3	6		2,05	0,29	10	-0,02	0,19	65	0,20	0,25	30	-0,15	0,27	92	-3,55	69	R\$ 18,96	52	-3,59	74
DEL INFANTE PANCHO TORQUE 869 T/E	NANDO	IA7603	2017	V	E			5	36		0,16	0,51	58	0,30	0,37	1	0,35	0,47	14	-0,04	0,52	59	3,71	44	R\$ 17,63	53	3,08	50
CORRALERO 4561 LANIN 8018C		IA116836	2005	P	E			3	13		-1,36	0,45	93	0,02	0,33	41	0,59	0,41	4	0,00	0,44	44	1,81	50	R\$ 17,34	54	2,14	54
PAIPASSO B41/14 TE	PEDROSO	109349	2014	V	PS	20882		1	25		2,02	0,49	11	-0,05	0,35	75	0,09	0,45	51	-0,13	0,47	86	19,48	8	R\$ 17,33	55	12,98	19
SULTANA FRANCESCO T192 RELEVANTE		2015	P	E				2	40		-0,35	0,51	75	0,05	0,39	27	0,42	0,48	9	-0,00	0,51	45	11,55	22	R\$ 17,04	55	9,20	29
JUQUIRY RED 6428 PICANTE		132432	2015	V	PS	18553		2	8		1,46	0,29	22	-0,00	0,20	52	0,03	0,25	62	0,08	0,27	19	0,32	56	R\$ 15,33	56	4,34	46
POLI JATOBÁ 1164		67720	2010	P	PS	14867		1	16		1,85	0,41	13	-0,08	0,28	86	-0,02	0,37	72	-0,08	0,39	72	16,25	13	R\$ 12,65	58	8,80	31
ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	P	PS	23805	P	17	107		0,40	0,70	52	-0,01	0,59	57	0,15	0,67	42	-0,12	0,68	85	1,48	52	R\$ 11,95	59	1,82	56
TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	INDEPENDENCIA	IA113197	2002	V	E			4	18		1,87	0,45	13	-0,13	0,31	93	-0,21	0,41	95	-0,04	0,38	61	0,52	56	R\$ 11,55	59	3,75	48
GAP L055/13	GAP TROLLER	89908	2013	V	PS	23388	A	3	14		0,67	0,35	42	0,12	0,25	10	0,47	0,31	7	-0,04	0,34	60	0,56	55	R\$ 10,50	61	-2,64	71
J.M.T. 6123 SABRE		39894	2006	P	PS	15813		1	36		-0,63	0,52	81	0,05	0,37	28	0,16	0,47	38	0,14	0,49	7	-12,34	92	R\$ 10,37	61	-7,39	86
MR 0/672			2010	V	E	23805		1	20		-1,21	0,36	91	0,05	0,24	29	0,20	0,32	29	0,02	0,34	35	-7,75	83	R\$ 9,03	62	-4,68	78
DEL INFANTE 924 TE	MOSTAZA	IA7810	2017	V	E			3	26		0,96	0,39	35	0,18	0,25	5	0,19	0,34	32	-0,03	0,38	53	3,60	44	R\$ 8,91	62	-0,49	64
JUQUIRY RED TE6406 A49 6071		108114	2015	V	PS	18553		1	12		3,06	0,37	3	0,15	0,23	8	0,32	0,32	17	-0,10	0,31	78	-13,61	94	R\$ 8,63	62	-12,56	95
LOSNONOS 89 TABASCO		IA143026	2012	V	E			9	67		2,62	0,61	4	0,08	0,47	20	-0,01	0,57	70	0,03	0,61	33	9,86	25	R\$ 8,45	63	6,10	39
BRANGUS BRASIL 0386 MANANCIAL		96980	2013	V	PS	7594		1	14		-0,25	0,43	71	-0,00	0,30	50	0,34	0,38	15	0,16	0,42	6	-5,47	75	R\$ 7,75	63	-1,58	68
CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C		2011	P	E	23805		4	38		-0,29	0,48	72	-0,09	0,34	87	-0,20	0,44	94	0,06	0,47	23	-5,16	74	R\$ 7,64	64	3,15	50	
LAS LILAS 7665G CAPITAN CARDAL		IA121842	2006	V	E			1	23		0,16	0,47	58	-0,04	0,32	72	-0,13	0,42	88	-0,15	0,23	91	-5,31	75	R\$ 6,65	65	-0,06	62
UMBU 4010		83437	2010	V	PS	99		1	16		-1,31	0,40	93	0,06	0,26	25	0,32	0,36	17	0,09	0,29	14	-5,23	75	R\$ 5,65	66	-2,16	70
CCR SLEEP EASY 46T3			2007	P	E	23805		2	17		1,09	0,53	31	-0,02	0,40	61	0,14	0,49	43	0,09	0,43	14	-12,89	93	R\$ 5,54	66	-9,80	91
GUASUNCHOS 3933	PICANTE	IA136295	2011	V	E		T	10	103		-0,56	0,66	80	0,11	0,54	14	0,15	0,63	41	0,07	0,65	21	-0,41	59	R\$ 5,43	66	3,62	49
RANCHO 1924 T/E		IA136814	2013	P	E			4	46		1,12	0,56	30	-0,03	0,43	67	0,01	0,52	66	-0,13	0,56	85	14,86	15	R\$ 5,27	67	10,83</	

TABELA 3. TOUROS BRANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
											DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%									
PAIPASSO E56/17		141887	2017	V	PS	20882		1	7		1,39	0,37	23	0,01	0,24	44	-0,07	0,33	81	-0,10	0,37	79	-0,11	58	R\$ -7,93	80	0,46	60
GALL JULIAN NATITO TE 76	ARANDÚ	IA136629	2012	P	E	18484	T	16	181		1,07	0,71	31	-0,10	0,58	89	-0,04	0,67	76	-0,08	0,70	72	3,91	44	R\$ -9,39	80	5,29	42
BRANGUS GUARITA 4G 144TE "TORPEDO"	TORPEDO	114766	2016	V	PS	20983	K	5	89		-0,43	0,64	77	-0,08	0,50	85	-0,20	0,60	94	-0,16	0,64	94	14,05	16	R\$ -9,53	81	11,60	23
JUQUIRY RED TE6844 TE6070 TE6501 DC	PINDAI	124105	2017	V	PS	18553	P	3	6		0,11	0,28	60	0,05	0,18	28	0,18	0,24	37	0,05	0,25	29	-0,59	59	R\$ -10,03	81	-2,89	71
TRES CRUCES DON VICTORINO 6056	CANTINERO	IA121006	2006	V	E			4	17		0,40	0,41	52	-0,07	0,26	82	-0,07	0,36	80	-0,21	0,32	98	-3,40	69	R\$ -10,07	81	-1,43	67
PRATA R1627		196038	2002	V	PS	27141		2	31		1,23	0,43	27	-0,32	0,28	99	-0,53	0,38	99	-0,28	0,43	99	-8,10	84	R\$ -12,55	82	-5,47	79
JUQUIRY TE 6070 SENSATION		89846	2013	V	PS	18553		4	28		0,11	0,47	61	0,04	0,34	31	0,09	0,43	51	-0,01	0,46	49	1,79	51	R\$ -14,81	84	0,24	61
RINCON 519 2018 DEL SARANDY		120453	2015	P	PS	7287		1	9		-0,63	0,36	81	-0,08	0,24	85	0,02	0,32	64	0,12	0,36	9	-5,79	77	R\$ -16,14	84	-10,70	92
RINCON 493 DON CIRIACO DEL SARANDY		112925	2014	V	PS	7287		1	10		-0,64	0,35	82	-0,00	0,24	52	0,20	0,31	29	0,09	0,34	14	-10,81	91	R\$ -18,02	86	-9,50	90
SAN ALEJO YC 601			1995	P	E			2	39		-1,33	0,58	93	0,11	0,41	14	0,18	0,52	35	0,11	0,10	10	-18,23	97	R\$ -19,86	88	-16,06	98
CCR SLEEP EASY 912		IA9675802	2001	P	E			2	9		-0,42	0,40	77	0,01	0,27	48	-0,04	0,36	74	0,13	0,23	8	-8,00	84	R\$ -20,74	89	-7,10	85
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA		IA141706	2013	V	E	16982	K	14	138		0,49	0,69	50	-0,03	0,57	67	-0,27	0,66	98	0,08	0,70	18	9,05	27	R\$ -20,76	89	9,18	30
FSM 006 PANZER 4G TE	PANZER	75325	2011	V	PS	20362		7	27		-1,65	0,56	96	-0,07	0,42	81	0,04	0,52	60	-0,10	0,50	80	11,13	22	R\$ -21,65	89	5,24	42
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3382		144243	2018	P	PS	23242		1	6		-1,43	0,30	94	-0,13	0,22	93	-0,03	0,27	74	-0,08	0,28	72	3,59	44	R\$ -23,24	90	2,27	53
SULTANA FRANCESCO 1388 AON T/E			2016	P	E	23805		1	26		-0,70	0,43	84	-0,14	0,30	94	-0,15	0,39	90	-0,14	0,42	88	-9,16	87	R\$ -23,84	90	-9,05	89
SAN ALEJO YC1421			1997	V	E	312		2	49		-1,30	0,63	93	0,03	0,48	39	-0,09	0,58	85	0,06	0,36	25	5,89	37	R\$ -25,19	91	-0,53	64
ANAMÉLIA M411	CASTUS	13474	2018	P	PS	23805		6	23		-0,70	0,49	83	-0,24	0,36	99	-0,34	0,45	99	-0,18	0,48	96	13,50	17	R\$ -28,11	92	9,75	28
JUQUIRY RED C135		148049	2015	V	PS	18553		1	7		-2,15	0,26	99	-0,00	0,16	52	0,15	0,22	41	-0,19	0,24	97	-9,70	88	R\$ -30,19	93	-7,50	86
RANCHO 1810 YUNQUE T/E		IA142993	2013	P	E			4	24		-1,71	0,45	96	-0,10	0,33	90	0,03	0,41	60	0,06	0,45	24	-3,08	68	R\$ -31,95	94	-2,52	70
TILITA NATITO 1256 TE	ARANGÁ	IA121179	2007	P	E		T	4	41		-0,76	0,56	85	-0,21	0,42	99	-0,25	0,52	96	-0,06	0,54	66	-5,49	76	R\$ -31,99	94	-6,19	83
PRIMAVERA Q582/13		103032	2013	V	PS	2496		3	15		0,66	0,37	43	0,03	0,24	38	0,01	0,33	65	0,04	0,23	31	-1,92	65	R\$ -32,26	94	-7,89	87
PRIMAVERA H188	CAPITÃO NASCIMENTO	63602	2007	V	PS	2496	P	7	48		-0,75	0,57	84	0,02	0,42	40	-0,18	0,53	93	-0,15	0,53	91	-5,94	77	R\$ -34,81	95	-8,13	87
RINCON TROVÃO TE1214 DEL SARANY		156366	2019	P	PS	7287		1	26		-2,00	0,50	98	-0,13	0,37	93	-0,08	0,46	83	-0,20	0,51	97	0,39	56	R\$ -34,94	95	-0,95	65
JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070		115685	2015	P	PS	18553		2	8		-2,57	0,35	99	-0,04	0,26	71	0,06	0,32	56	0,11	0,34	10	-17,26	97	R\$ -36,87	96	-8,40	88
OLHOS D'AGUA 4G 8011TE PROFETA	PROFETA	94530	2013	P	PS	73	K	16	428		-1,82	0,77	98	-0,25	0,67	99	-0,40	0,74	99	-0,23	0,76	99	5,81	37	R\$ -38,72	96	6,71	38
BOM RETIRO I818		229208	2003	V	CCG	11829		1	6		-2,33	0,15	99	-0,10	0,08	88	-0,15	0,12	90	-0,05	0,13	61	-8,79	86	R\$ -44,17	98	-7,18	85
TRADIÇÃO MT REEDITADO 3G 3495		144293	2018	P	PS	23242		1	9		-0,57	0,28	80	-0,05	0,16	75	-0,33	0,23	99	-0,10	0,26	77	-4,00	71	R\$ -47,89	99	-6,80	84
SAN ALEJO 9380 RUFIAN ROCKO		IA136806	2012	V	E			2	9		-1,18	0,27	91	0,05	0,15	27	0,19	0										



Touros Líderes

Para qualificar na listagem de líderes, os touros devem atender os seguintes requisitos:
 1) Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada.
 2) Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

TABELA 4. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PESO AO NASCER

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
BRANGUS BRASIL N71 DO MANANCIAL		90570	2012	V	PS	7594		-2,77	0,63	1	-4,75	73	-5,59	80
UMBU 5156		130957	2016	P	PS	99		-2,25	0,62	1	-10,38	90	-2,91	71
UMBU 1294		8354	1995	B	PS	99		-2,12	0,72	1	-6,55	80	-1,69	68
DMR CLIMAX 30E46 - ET	CLIMAX	IA10350987	2017	P	E		X	-2,01	0,48	1	8,51	29	8,65	31
CIAAZUL TE8250		146166	2018	P	PS	8538		-1,60	0,54	2	11,00	23	8,81	31
SAN ALEJO YC987		1996	V	E				-1,48	0,77	2	5,02	40	11,28	24
SAN ALEJO YC1421		1997	V	E	312			-1,22	0,80	3	5,89	37	-0,53	64
RANCHO BRG T193 TE		2011	P	E	23805			-1,21	0,64	3	10,57	24	10,97	25
LOSNONOS 23 MACIZO YUCATAN		2011	P	E				-1,21	0,54	3	7,56	32	1,59	56
LAS LILAS 4247-J CLAS. REVEL TE		IA128739	2009	P	E			-1,20	0,53	3	-8,11	84	-9,28	90
RINCON 1228 JESUITA DEL SARANDY		165789	2019	P	PS	7287		-1,19	0,45	4	-5,98	78	0,20	61
JUNCO 3BP 6650 REI ARTHUR		225258	2003	V	PS	21499		-1,14	0,19	4	-2,71	67	-5,73	81
BRANGUS BRASIL T252 DO MANANCIAL		146270	2018	V	PS	7594		-1,12	0,43	4	-5,56	76	-4,33	76
JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070		115685	2015	P	PS	18553		-1,05	0,56	5	-17,26	97	-8,40	88
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGÁ	IA121179	2007	P	E		T	-1,02	0,68	6	-5,49	76	-6,19	83
GUARDIAN Y7993 REVELATION OSCAR TE		1992	P	E	23805			-0,94	0,66	7	-1,86	64	2,69	51
JUQUIRY 5612		83884	2011	P	PS	77		-0,92	0,43	7	0,87	54	1,36	57
CCR INTEGRITY 355S4		2006	P	E	23805			-0,86	0,61	9	-15,87	96	-3,32	73
JUQUIRY 6136 LEAD BLACK		98348	2013	P	PS	18553		-0,83	0,47	9	-7,45	83	-6,89	84
JUQUIRY TE 6070 SENSATION		89846	2013	V	PS	18553		-0,82	0,73	9	1,79	51	0,24	61

Touro Nacional | Animal Genotipado | D/F(Tipo de índice) D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

TABELA 5. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GND			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		18,16	0,69	1	43,83	1	45,56	1
CHOL-OVI H89 JACQUES 7009 T/E		132697	2016	P	PS	23805		16,82	0,65	1	41,12	1	37,66	1
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	15,16	0,54	1	46,04	1	45,83	1
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	14,21	0,75	1	37,77	1	38,42	1
RINCON LOTUS TE566 DEL SARANDY		124619	2016	P	PS	7287		12,99	0,48	1	32,83	2	30,27	2
SIGMA 0267	HIGH QUALITY	152419	2018	P	PS	21429	K	12,68	0,47	1	34,62	1	25,23	4
BRANGUS BRASIL T810 DO MANANCIAL		146301	2018	V	PS	7594		12,46	0,44	1	29,42	3	21,00	8
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	V	E			11,50	0,62	2	32,67	2	37,78	1
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		10,82	0,45	3	30,34	2	33,01	1
SIGMA M78	CAMBARÁ	130353	2016	P	PS	21429	L	10,64	0,51	3	25,10	4	20,16	9
BRANGUS BRASIL R250 DO MANANCIAL		279263	2016	O	CCG	7594		10,06	0,42	3	20,67	7	6,58	38
RANCHO 313 TE		IA121843	2006	P	E	14676		10,01	0,54	3	24,30	4	22,89	6
RS 06JTE JANGO		158805	2020	P	PS	15061		9,81	0,33	4	30,39	2	25,16	4
JUQUIRY BLACK TE6968 RED WINE 8141YAS		135459	2018	P	PS	18553		9,65	0,60	4	24,14	4	24,27	5
MC HIGH QUALITY 535Y		2011	P	E			G	9,53	0,67	4	30,01	2	20,58	8
OLHOS D'ÁGUA SPARTACUS 66 7857		92717	2012	P	PS	73		9,21	0,65	4	14,41	15	13,25	19
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522		144304	2018	P	PS	23242		9,12	0,48	4	12,13	20	9,91	28
GAP M127/14	GAP COMBATE	104845	2014	P	PS	23388	R	9,00	0,44	5	27,11	3	24,47	5
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	P	E			9,00	0,56	5	26,49	3	26,45	3
MORRIS AONIKENK 272 GLADIATOR TE		IA128906	2010	P	E	312	K	9,00	0,76	5	24,95	4	23,79	6

TABELA 6. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA MATERNO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GND mat			ÍNDICE		ÍNDICE	

TABELA 7. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	C DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	0,53	0,47	1	46,04	1	45,83	1
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA		IA141706	2013	V	E	16982	K	0,45	0,76	1	9,05	27	9,18	30
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265		175036	2020	P	PS	23242		0,45	0,46	1	28,21	3	21,08	7
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		0,45	0,70	1	22,15	5	27,54	3
ORIGENES ELEGIDO L3943		IA136152	2013	P	E			0,43	0,55	1	12,09	20	11,91	22
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1045	PARCEIRO	164388	2019	V	PS	26545	R	0,41	0,29	1	27,59	3	24,99	5
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	0,40	0,34	1	19,68	8	24,36	5
MC HIGH QUALITY 535Y			2011	P	E		G	0,39	0,61	2	30,01	2	20,58	8
LOSNONOS 89 TABASCO		IA143026	2012	V	E			0,39	0,67	2	9,86	25	6,10	39
RS 06JTE JANGO		158805	2020	P	PS	15061		0,38	0,27	2	30,39	2	25,16	4
ANAMÉLIA M411	CASTUS	134174	2018	P	PS	23805		0,38	0,68	2	13,50	17	9,75	28
ANAMÉLIA FIV 189K	VERUS	128115	2016	P	PS	23805	R	0,37	0,75	2	21,74	6	25,31	4
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919		137522	2017	P	PS	23242		0,36	0,44	2	19,24	9	16,13	13
SULTANA FRANCESCO 192 RELEVANTE			2015	P	E			0,35	0,60	3	11,55	22	9,20	29
MÃE RAINHA X-05 PACHA TERCO TE "BABU"	BLACK JACK	158898	2019	P	PS	19361	R	0,35	0,35	3	18,66	9	13,05	19
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		121203	2015	P	PS	73		0,35	0,40	3	21,73	6	21,21	7
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	V	E			0,35	0,55	3	32,67	2	37,78	1
FSM PIMENTON 4G 576 PRECIOSO	PRECIOSO	150011	2019	V	PS	20362	K	0,34	0,54	3	2,97	47	10,49	27
JF PIRATINIZINHO 672		172106	2020	V	PS	18778		0,34	0,38	3	18,73	9	18,96	10
PAIPASSO B41/14 TE	PEDROSO	109349	2014	V	PS	20882		0,33	0,47	3	19,48	8	12,98	19

TABELA 9. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	M DESM			ÍNDICE		ÍNDICE		
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%	
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA		IA141706	2013	V	E	16982	K	0,60	0,74	1	9,05	27	9,18	30	
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	0,60	0,33	1	19,68	8	24,36	5	
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265	JF PIRATINIZINHO 252 TE		163209	2019	V	PS	18778	T	0,58	0,46	1	46,04	1	45,83	1
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		0,52	0,69	1	22,15	5	27,54	3	
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265	OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		175036	2020	P	PS	23242		0,50	0,45	1	28,21	3	21,08	7
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578	RANCHO BRG 2415 T/E		121203	2015	P	PS	73		0,49	0,39	1	21,73	6	21,21	7
ANAMÉLIA FIV 189K	COMODIN	IA143371	2015	P	E	19361	R	0,48	0,44	2	11,55	22	9,20	29	
ANAMÉLIA FIV 189K	PROFETA	94530	2013	P	PS	73	K	0,46	0,85	2	5,81	37	6,71	38	
ANAMÉLIA FIV 189K	ANAMÉLIA FIV 189K		128115	2016	P	PS	23805	R	0,44	0,72	2	21,74	6	25,31	4
RS 06JTE JANGO	RS 06JTE JANGO		158805	2020	P	PS	15061		0,43	0,26	2	30,39	2	25,16	4
ANAMÉLIA M411	MC HIGH QUALITY 535Y		113707	2016	P	PS	23388		0,42	0,42	2	19,48	8	12,98	19
ANAMÉLIA M411	BRAWIR A123 PROFETA FIV		109349	2014	V	PS	20882		0,42	0,41	2	19,48	8	12,98	19
ANAMÉLIA M411	ORIGENES ELEGIDO L3943		163157	2019	P	PS	18778		0,41	0,54	2	12,09	20	11,91	22
ANAMÉLIA M411	PAIPASSO B41/14 TE		109349	2014	V	PS	20882		0,40	0,49	3	26,49	3	26,45	3
ANAMÉLIA M411	POZO 4552 HOME RUN		109014	2014	P	PS	21429	A	0,40	0,49	3	9,86	25	6,10	39
ANAMÉLIA M411	ROSENDO		100745	2013	V	PS	73		0,39	0,66	3	21,21	22	9,75	28
ANAMÉLIA M411	OLHOS D'AGUA TANQUE 4G 8161		100745	2013	V	PS	73		0,38	0,44	2	11,21	22	9,75	28
ANAMÉLIA M411	SUREWAYS LEGACY MR 0605		10050321	2006	V	E			0,37	0,54	2	8,88	28	10,97	25
ANAMÉLIA M411	RINCON LOTUS TE566 DEL SARANDY		124619	2016	P	PS	7287		0,36	0,47	2	32,83	2	30,27	2
ANAMÉLIA M411	GAP R837/16		126230	2016	P	PS	23388		0,35	0,49	3	20,41	7	29,26	2
ANAMÉLIA M411	GAP L055/13		89908	2013	V	PS	23388	A	0,34	0,55	3	0,56	55	-2,64	71
ANAMÉLIA M411	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4		IA126061	2009	P	E		I	0,33	0,74	3	37,77	1	38,42	1
ANAMÉLIA M411	PAIPASSO F09/18		152993	2018	V	PS	20882		0,32	0,29	3	9,81	25	21,34	7
ANAMÉLIA M411	JF PIRATINIZINHO 672		172106	2020	V	PS	18778		0,31	0,42	4	18,73	9	18,96	10
ANAMÉLIA M411	POZO 4552 HOME RUN		109014	2014	P	PS	21429		0,30	0,52	4	26,49	3	26,45	3
ANAMÉLIA M411	GAP M127/14		104845	2014	P	PS	23388	R	0,29	0,43	4	27,11	3	24,47	5
ANAMÉLIA M411</td															

TABELA 11. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PELAME À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TRADIÇÃO MT PROFETA SP 3G 4864		174981	2020	P	PS	23242		-0,22	0,51	1	19,25	8	19,68	9
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3503		144296	2018	P	PS	23242		-0,21	0,49	1	4,85	41	3,88	48
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522		144304	2018	P	PS	23242		-0,19	0,44	1	12,13	20	9,91	28
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		121203	2015	P	PS	73		-0,19	0,40	1	21,73	6	21,21	7
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3257		137620	2017	P	PS	23242		-0,18	0,44	1	18,58	9	15,23	15
CIAAZUL TE8250		146166	2018	P	PS	8538		-0,18	0,49	2	11,00	23	8,81	31
RANCHO 1154 T/E		IA133211	2011	V	E			-0,17	0,56	2	13,07	18	12,97	19
OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"		82169	2012	P	PS	73		-0,17	0,53	2	-0,57	59	1,23	57
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGÁ	IA121179	2007	P	E		T	-0,17	0,62	2	-5,49	76	-6,19	83
GUAPIARA BE0114 IMPERIO FIV		81977	2011	P	PS	23805		-0,16	0,46	2	-1,71	64	-2,57	71
CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C			2011	P	E	23805		-0,16	0,61	3	-5,16	74	3,15	50
TRADIÇÃO MT GUARANI 4G 350TE		96699	2012	P	PS	23242		-0,16	0,56	3	-6,28	78	-1,58	68
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		-0,16	0,41	3	30,34	2	33,01	1
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 4G 7932		92734	2012	P	PS	73		-0,16	0,60	3	-6,28	78	-10,67	92
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4956		174999	2020	P	PS	23242		-0,15	0,42	3	11,17	22	9,05	30
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		-0,15	0,56	4	13,88	16	25,89	3
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 6G 7736		92708	2012	P	PS	73		-0,14	0,58	4	6,58	35	7,03	37
BRAWIR A89 PROFETA FIV		115552	2016	P	PS	19199		-0,14	0,63	4	8,14	30	8,07	33
LACONQUISTA 68 T/E		IA143425	2015	P	E		T	-0,14	0,28	4	6,25	36	11,45	23
EBANO 2867 ÑATITO			1997	P	E	23805		-0,14	0,62	5	-3,95	71	-2,73	71

TABELA 13. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GDS			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SUHNS FINAL CUT 894C33		IA10305062	2015	P	E	312		20,34	0,58	1	4,77	41	29,54	2
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		13,93	0,50	1	43,83	1	45,56	1
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	11,80	0,59	1	37,77	1	38,42	1
GAP R837/16		126230	2016	P	PS	23388		11,58	0,38	1	20,41	7	29,26	2
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	10,69	0,40	1	46,04	1	45,83	1
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL		259569	2012	O	PS	7594		10,58	0,46	1	10,38	24	13,66	18
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	V	E			10,52	0,45	1	32,67	2	37,78	1
CHOL-OVI H89 JACQUES 7009 T/E		132697	2016	P	PS	23805		10,24	0,41	2	41,12	1	37,66	1
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		10,00	0,48	2	13,88	16	25,89	3
SIGMA K175	ULTRA	109014	2014	P	PS	21429	A	9,79	0,38	2	24,85	4	33,62	1
GUAPIARA BE1747 FIV		116083	2015	P	PS	22449		9,78	0,40	2	4,71	41	14,57	17
PAIPASSO F09/18	MOLINA	152993	2018	V	PS	20882		9,72	0,31	2	9,81	25	21,34	7
SANKEYS SPECIAL OP 108E		IA10343452	2017	P	E			9,42	0,42	2	7,69	31	14,67	16
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		9,18	0,33	2	30,34	2	33,01	1
CAPANE TE17 GUARANI T74	BLAKBEEF	111385	2014	P	PS	17732	A	8,16	0,36	3	21,09	6	24,57	5
RINCON LOTUS TE566 DEL SARANDY		124619	2016	P	PS	7287		7,92	0,39	3	32,83	2	30,27	2
SJCC TRIOS CEO 175C5		IA10301591	2015	V	E			7,73	0,24	3	8,01	30	13,21	19
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3800		154585	2018	P	PS	23242		7,57	0,31	3	20,01	7	25,36	4
ANAMELIA TE L545		41923	2005	P	PS	23805		7,56	0,41	4	12,85	19	15,34	15
RANCHO 313 TE		IA121843	2006	P	E	14676		7,22	0,37	4	24,30	4	22,89	6

TABELA 12. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO À DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	U DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
PRATA R1627		196038	2002	V	PS	27141		-0,24	0,33	1	-8,10	84	-5,47	79
PRIMAVERA K023		81551	2010	P	PS	2496		-0,21	0,24	1				

TABELA 15. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	C SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	0,52	0,46	1	46,04	1	45,83	1
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		0,49	0,68	1	22,15	5	27,54	3
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265		175036	2020	P	PS	23242		0,46	0,43	1	28,21	3	21,08	7
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA		IA14706	2013	V	E	16982	K	0,46	0,74	1	9,05	27	9,18	30
ORIGENES ELEGIDO L3943		IA136152	2013	P	E			0,44	0,54	1	12,09	20	11,91	22
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA14219	2013	V	E			0,42	0,54	1	32,67	2	37,78	1
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		121203	2015	P	PS	73		0,42	0,40	2	21,73	6	21,21	7
SIGMA K175	ULTRA	109014	2014	P	PS	21429	A	0,41	0,45	2	24,85	4	33,82	1
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1045	PARCEIRO	164388	2019	V	PS	26545	R	0,40	0,27	2	27,59	3	24,99	5
ANAMÉLIA FIV 189K	VERUS	128115	2016	P	PS	23805	R	0,40	0,72	2	21,74	6	25,31	4
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	0,39	0,34	2	19,68	8	24,36	5
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		0,39	0,38	2	30,34	2	33,01	1
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	0,38	0,67	3	37,77	1	38,42	1
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		0,37	0,54	3	13,88	16	25,89	3
ANAMÉLIA M411	CASTUS	134174	2018	P	PS	23805		0,37	0,65	3	13,50	17	9,75	28
BRAWIR A123 PROFETA FIV	CORE FIVE	115534	2016	P	PS	19199	L	0,37	0,44	3	19,77	7	22,29	6
RANCHO BRG 2415 T/E	COMODIN	IA143371	2015	P	E		K	0,36	0,71	3	23,40	5	25,10	5
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		0,36	0,60	3	43,83	1	45,56	1
GAP R701/16		113707	2016	P	PS	23388		0,35	0,41	4	23,14	5	25,29	4
MÃE RAINHA X-05 PACHA TERCO TE "BABU"	BLACK JACK	158898	2019	P	PS	19361	R	0,35	0,33	4	18,66	9	13,05	19

TABELA 17. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	M SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA							K	0,61	0,74	1	9,05	27	9,18	30
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	0,60	0,34	1	19,68	8	24,36	5
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578								0,53	0,40	1	21,73	6	21,21	7
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	0,53	0,45	1	46,04	1	45,83	1
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 5265		175036	2020	P	PS	23242		0,51	0,43	1	28,21	3	21,08	7
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		0,50	0,68	1	22,15	5	27,54	3
OLHOS D'AGUA 4G 801TE PROFETA	PROFETA	94530	2013	P	PS	73	K	0,49	0,83	1	5,81	37	6,71	38
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		0,45	0,54	2	13,88	16	25,89	3
BRAWIR A123 PROFETA FIV	CORE FIVE	115534	2016	P	PS	19199	L	0,45	0,44	2	19,77	7	22,29	6
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	0,43	0,67	2	12,09	20	11,91	22
ORIGENES ELEGIDO L3943		IA136152	2013	P	E			0,42	0,53	2	30,34	2	33,01	1
ANAMÉLIA FIV 189K	VERUS	128115	2016	P	PS	23805	R	0,41	0,71	3	21,74	6	25,31	4
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		0,41	0,37	3	30,34	2	33,01	1
PAIPASSO B41/14 TE	PEDROSO	109349	2014	V	PS	20882		0,39	0,42	3	19,48	8	20,48	8
RANCHO BRG 2415 T/E	COMODIN	IA143371	2015	P	E		K	0,39	0,71	3	23,40	5	25,10	5
MC TOP GUN 111Y15								0,38	0,26	3	7,50	32	12,20	22
GAP R701/16		113707	2016	P	PS	23388		0,38	0,40	4	23,14	5	25,29	4
ANAMÉLIA M411	CASTUS	134174	2018	P	PS	23805		0,38	0,64	4	13,50	17	9,75	28
RINCON TE759 HEMINGWAY DEL SARANDY		154857	2017	V	PS	7287		0,38	0,35	4	1,27	53	3,97	47
SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE			2015	P	E			0,37	0,58	4	11,55	22	9,20	29

TABELA 16. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PRECOCIDADE AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	P SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	0,53	0,47	1	46,04	1	45,83	1
POZO 6825 JURAMENTO	CABRAL	IA144442	2017	P	E	27140	T	0,48	0,36					

TABELA 19. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TRADIÇÃO MT PROFETA SP 3G 4864		174981	2020	P	PS	23242		-0,20	0,46	1	19,25	8	19,68	9
OLHOS D'AGUA PROFETA 5G 8578		121203	2015	P	PS	73		-0,19	0,44	1	21,73	6	21,21	7
JF PIRATINIZINHO 316		163157	2019	P	PS	18778		-0,18	0,42	2	30,34	2	33,01	1
PAIPASSO B41/14 TE	PEDROSO	109349	2014	V	PS	20882		-0,17	0,50	2	19,48	8	12,98	19
GUAPIARA BE0114 IMPERIO FIV		81977	2011	P	PS	23805		-0,17	0,45	2	-1,71	64	-2,57	71
CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C			2011	P	E	23805		-0,17	0,61	2	-5,16	74	3,15	50
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3503		144296	2018	P	PS	23242		-0,17	0,47	2	4,85	41	3,88	48
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522		144304	2018	P	PS	23242		-0,17	0,42	3	12,13	20	9,91	28
CIAAZUL TE8250		146166	2018	P	PS	8538		-0,16	0,50	3	11,00	23	8,81	31
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	COLISEU	67497	2009	P	PS	8307		-0,16	0,57	3	13,88	16	25,89	3
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		-0,16	0,62	3	43,83	1	45,56	1
OLHOS D'AGUA 4G 8000 "BONUS"		82169	2012	P	PS	73		-0,15	0,49	4	-0,57	59	1,23	57
CAPANE TE17 GUARANI T74	BLAKBEEF	111385	2014	P	PS	17732	A	-0,15	0,45	4	21,09	6	24,57	5
J.M.T. 6123 SABRE		39894	2006	P	PS	15813		-0,15	0,53	4	-12,34	92	-7,39	86
OLHOS D'AGUA SPARTACUS 4G 7932		92734	2012	P	PS	73		-0,15	0,49	4	-6,28	78	-10,67	92
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGÁ	IA121179	2007	P	E		T	-0,15	0,64	4	-5,49	76	-6,19	83
TRADIÇÃO MT GUARANI 4G 350TE		96699	2012	P	PS	23242		-0,14	0,49	4	-6,28	78	-1,58	68
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3257		137620	2017	P	PS	23242		-0,14	0,43	5	18,58	9	15,23	15
OLHOS D'AGUA 38A 4445 TUTOR		29090	2001	P	PS	73		-0,14	0,41	5	10,69	23	7,26	36
BWCC CRUISE 107B3			2014	P	E	23805		-0,14	0,44	5	20,72	7	20,72	8

TABELA 21. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PERÍMETRO ESCROTAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PE			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
BRANGUS BRASIL R96 DO MANANCIAL		132854	2016	V	PS	7594		2,18	0,61	1	8,71	28	7,25	36
SIGMA K175	ULTRA	109014	2014	P	PS	21429	A	1,81	0,43	1	24,85	4	33,62	1
SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	MAYÚ	IA142026	2014	P	E	312		1,75	0,69	1	22,15	5	27,54	3
JF PIRATINIZINHO 643		172090	2020	P	PS	18778		1,72	0,31	1	7,53	32	15,95	14
GUAPIARA BR1976 HOOLIGAN T.E		67514	2010	P	PS	23805		1,71	0,30	1	16,91	12	20,47	9
QUILPO 2104 DON RAUL	SOBERANO	IA126233	2009	P	E	23805	T	1,51	0,62	2	5,10	40	16,82	13
SUHN'S BUSINESS LINE 30D26		IA10327046	2016	P	E			1,51	0,44	2	6,79	34	14,26	18
LAS LILAS 3173-N LEGACY CAPITAN G6	LEGADO	IA142119	2013	V	E			1,50	0,52	2	32,67	2	37,78	1
CHOL-OVI H89 JACQUES 7009 T/E		132697	2016	P	PS	23805		1,44	0,44	2	41,12	1	37,66	1
BRANGUS BRASIL V10 DO MANANCIAL		172869	2020	V	PS	7594		1,42	0,29	2	-2,44	66	-2,44	70
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		1,41	0,48	3	43,83	1	45,56	1
ORIGENES DRAGON LT383		IA121936	2008	V	E			1,37	0,70	3	14,77	15	20,80	8
CAUTIVO 187 ACORAZADO	CAUTIVO	IA144433	2017	V	E	23805		1,33	0,39	3	21,75	6	20,86	8
UMBU 5268	COLORADO	131068	2016	V	PS	99	R	1,30	0,36	4	13,88	16	15,33	15
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	1,30	0,44	4	46,04	1	45,83	1
BRANGUS BRASIL R33 DO MANANCIAL		132763	2016	V	PS	7594		1,29	0,44	4	8,65	29	7,27	36
WAT LEAD GUN 33P6		IA9692850	2004	P	E			1,28	0,66	5	8,93	28	9,94	28
JUQUIRY BLACK TE6556 ARANDU TE6521 CH		117520	2016	P	PS	18553		1,24	0,39	5	10,77	23	11,00	24
GAP R887/16	PONCHO	124785	2016	P	PS	23460	K	1,24	0,47	5	17,48	11	23,27	6
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3800		154585	2018	P	PS	23242		1,23	0,35	5	20,01	7	25,36	4

TABELA 20. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO AO SOBREANO

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	U SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
PRATA R1627		196038	2002	V	PS	2741		-0,21	0,39	1	-8,10	84	-5,47	79
PRIMAVERA K023		81551	2010	P	PS	2496		-0,17	0,26</					

TABELA 23. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	SOY UNICO	IA126061	2009	P	E		I	0,35	0,50	1	37,77	1	R\$ 117,09	2	38,42	1
DEL INFANTE PANCHO TÓRQUE 869 T/E	NANDO	IA7603	2017	V	E			0,30	0,37	1	3,71	44	R\$ 17,63	53	3,08	50
CAUTIVO 187 ACORAZADO	CAUTIVO	IA144433	2017	V	E	23805		0,27	0,21	1	21,75	6	R\$ 68,57	12	20,86	8
TRES CRUCES HOUSTON 8206	MALANBO	IA133557	2010	V	E		K	0,27	0,19	1	17,12	11	R\$ 90,57	5	15,67	14
YARAVI Y3709		2805	1990	P	PS	99		0,26	0,52	2	6,77	34	R\$ 70,30	11	7,85	34
GUAPIARA BE1474 FIV		116083	2015	P	PS	22449		0,26	0,22	2	4,71	41	R\$ 110,81	3	14,57	17
ANAMELIA TE L545		41923	2005	P	PS	23805		0,25	0,33	2	12,85	19	R\$ 121,15	2	15,34	15
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL		259569	2012	O	PS	7594		0,24	0,09	2	10,38	24	R\$ 112,54	3	13,66	18
SUHNS FINAL CUT 894C33		IA10305062	2015	P	E	312		0,24	0,37	2	4,77	41	R\$ 197,13	1	29,54	2
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	P	E			0,23	0,31	3	26,49	3	R\$ 113,41	2	26,45	3
PAIPASSO C26/15	GARDEL	IA14369	2015	V	PS	20882	L	0,23	0,39	3	-8,08	84	R\$ 3,44	69	-10,28	91
JF PIRATINIZINHO 672		172106	2020	V	PS	18778		0,21	0,20	4	18,73	9	R\$ 73,16	10	18,96	10
PRIMAVERA R183/14		112429	2014	V	PS	2496		0,21	0,28	4	8,71	28	R\$ 38,42	28	10,33	27
RANCHO BRG 2415 T/E	COMODIN	IA14371	2015	P	E		K	0,20	0,50	4	23,40	5	R\$ 71,83	10	25,10	5
SJCC TRIOS CEO 175C5		IA10301591	2015	V	E			0,19	0,16	5	8,01	30	R\$ 105,96	3	13,21	19
LUQUENSE O13 HEREDERO 2676		IA141937	2014	V	E			0,19	0,04	5	17,02	12	R\$ 43,14	25	14,44	17
CORRALERO 1651 YASTA RELMUN		112688	2001	P	PS	12688		0,19	0,27	5	5,29	39	R\$ 23,10	47	5,02	44
DEL INFANTE 924 TE	MOSTAZA	IA7810	2017	V	E			0,18	0,25	5	3,60	44	R\$ 8,91	62	-0,49	64
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	DESEJADO	267523	2014	BS	CCG	7594		0,18	0,25	6	43,83	1	R\$ 160,61	1	45,56	1
TK FIT MAN 225F2		IA10405048	2018	V	E			0,18	0,16	6	23,41	5	R\$ 45,91	23	17,89	12

TABELA 25. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
BRAWIR A123 PROFETA FIV	CORE FIVE	115534	2016	P	PS	19199	L	0,34	0,46	1	19,77	7	R\$ 71,62	10	22,29	6
ANAMELIA TE L545		41923	2005	P	PS	23805		0,32	0,39	1	12,85	19	R\$ 121,15	2	15,34	15
DMR CLIMAX 30E46 - ET	CLIMAX	IA10350987	2017	P	E		X	0,30	0,35	1	8,51	29	R\$ -2,13	75	8,65	31
JF PIRATINIZINHO 252 TE	FARRAPO	163209	2019	V	PS	18778	T	0,25	0,38	2	46,04	1	R\$ 148,35	1	45,83	1
POZO 6907 FRANCESCO T/E		IA144787	2017	P	E	27140	T	0,24	0,42	2	19,70	8	R\$ 81,10	8	24,09	6
JMT ZARCO 9861		91830	2013	P	PS	15813		0,23	0,66	2	-3,74	70	R\$ 19,30	51	-3,08	72
YARAVI Y3709		2805	1990	P	PS	99		0,19	0,29	3	6,77	34	R\$ 70,30	11	7,85	34
ATLANTA OF SALACOA 488Z			2012	P	E	23805		0,19	0,25	3	6,71	34	R\$ 56,81	17	13,84	18
JF PIRATINIZINHO 672		172106	2020	V	PS	18778		0,19	0,31	4	18,73	9	R\$ 73,16	10	18,96	10
LUQUENSE O13 HEREDERO 2676		IA141937	2014	V	E			0,17	0,17	4	17,02	12	R\$ 43,14	25	14,44	17
UMBU 4714		102234	2013	V	PS	99		0,17	0,37	4	-6,86	81	R\$ 1,20	72	-1,14	66
SUHN'S BUSINESS LINE 30D26		IA10327046	2016	P	E			0,17	0,45	5	6,79	34	R\$ 34,41	33	14,26	18
CORRALERO NI CLASSIC TSUMANI T/E	MAHUIDA	IA136802	2013	P	E	312		0,16	0,67	6	22,53	5	R\$ 3,68	69	14,49	17
BRANGUS BRASIL 0386 MANANCIAL		96980	2013	V	PS	7594		0,16	0,42	6	-5,47	75	R\$ 7,75	63	-1,58	68
POZO 4552 HOME RUN	ROSENDO		2010	P	E			0,15	0,46	6	26,49	3	R\$ 113,41	2	26,45	3
TRES CRUCES HOUSTON 8206	MALANBO	IA133557	2010	V	E		K	0,15	0,32	6	17,12	11	R\$ 90,57	5	15,67	14
BWCC CRUISE 107B3			2014	P	E	23805		0,15	0,32	7	20,72	7	R\$ 97,56	4	20,72	8
JMT E067		140665	2017	P	PS	15813		0,15	0,45	7	-8,66	86	R\$ 37,55	29	-0,12	63
J.M.T. 6123 SABRE		39894	2006	P	PS	15813		0,14	0,49	7	-12,34	92	R\$ 10,37	61	-7,39	86
CCR SLEEP EASY 9L2		IA9675802	2001	P	E			0,13	0,23	8	-8,00	84	R\$ -20,74	89	-7,10	85

TABELA 24. TOUROS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
DEP	AC	%	DESMAMA													

Vacas Líderes

A listagem das Vacas Líderes no PROMEBO®, é publicada com o objetivo de valorizar os ventres que tenham comprovado destaque através de suas respectivas progénies. Della constam apenas as melhores vacas em atividade, dentro de todos os rebanhos Brangus que participam do programa.

As fêmeas da raça Brangus consideradas como realmente superiores na avaliação atualizada, podem ser identificadas nesse Sumário. Aproveite para adicionar em seus rebanhos essa genética diferenciada.

Para constar nessa listagem as fêmeas deverão cumprir os seguintes requisitos:

1. Vacas em atividade, ou seja, com pelo menos uma cria avaliada nas duas últimas safras;
2. Devem apresentar, no mínimo, um produto com avaliação genética completa, na desmama e sobreano;
3. Apresentarem Índice Desmama positivo (entre as 50% superiores);
4. Estarem classificadas entre as 10% superiores para Índice Final;
5. Estarem entre as 60% superiores para os ganhos GND e GDS;
6. Estarem entre as 70% para o escorre Conformação ao desmame e ao sobreano.

TABELA 26. VACAS LÍDERES BRANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA			MÃE DA VACA			NF DESM	NF SOBR	PN	GND direto	C DESM				P DESM	M DESM	T DESM	Prm DESM	ÍNDICE	GDS	GNS	CSOBR	PSOBR	MSOBR	TSOBR	Prm SOBR	PE	AOL	EGS	EP8	GIM	ÍNDICE CARCAÇA %	ÍNDICE FINAL %																						
							NAME	REGISTRO	NAME	REGISTRO	NAME	REGISTRO																																																	
SOLDERA 9195 2135 SOY UNICO	161558	9195	2019	15061	P	PS	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	126061	ISA 2135 FINAL ANSWER	350016	2	1	1,41	99	10,91	1	0,28	1				0,19	6	0,26	2	0,37	1	-0,08	8	29,45	1	9,10	1	20,01	1	0,33	1	0,12	15	0,30	2	0,44	1	-0,07	13	0,63	7	3,33	1	0,08	11	0,01	55	0,06	17	99,58	1	30,77	1		
BRANGUS 15003 DA AVE MARIA	109372	15003	2015	1474	P	PS	ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600			13	6	0,68	92	14,59	1	0,26	2				0,28	2	0,26	2	0,42	1	-0,01	53	36,22	1	7,88	1	22,46	1	0,27	2	0,23	3	0,28	2	0,43	1	-0,03	38	0,08	42	1,40	12	0,08	11	0,21	17	-0,00	41	90,74	1	30,27	1		
JF PIRATINIZINHO 573	172060	573	2020	18778	P	PS	GAP R837/16	126230	241 DA TÚLIA	96395	2	1	1,79	99	9,61	1	0,26	2				0,14	13	0,21	5	0,33	1	-0,09	7	25,99	1	8,80	1	18,41	1	0,31	1	0,16	8	0,24	4	0,38	1	-0,10	6													29,05	1		
BRANGUS LS 821	169068	821	2019	23120	P	PS	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	126061	ITAPEVÍ 5309	363660	2	1	0,90	95	11,57	1	0,23	2				0,25	2	0,24	3	0,29	1	-0,08	10	29,31	1	7,60	1	19,17	1	0,28	2	0,20	5	0,29	2	0,33	1	-0,05	20	0,31	21													27,34	1
SOLDERA 9304 2229 SOY UNICO	161585	9304	2019	15061	O	PS	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	126061	ISA 2229 T.ZORZAL	349973	2	1	0,70	93	10,79	1	0,21	3				0,29	2	0,22	4	0,11	9	-0,06	14	26,94	1	8,31	1	19,10	1	0,22	4	0,24	3	0,22	5	0,16	6	-0,04	27	0,28	23	0,04	51	0,07	13	0,09	36	-0,23	99	68,25	3	26,00	1		
JF PIRATINIZINHO 245 TE	163204	TE245	2019	18778	V	PS	POZO 4552 HOME RUN		PRIMAVERA TE 516	121807	3	2	0,52	88	6,51	3	0,28	1				0,38	1	0,36	1	0,09	12	-0,03	31	20,37	2	8,10	1	14,61	2	0,32	1	0,36	1	0,32	1	0,14	9	-0,03	34	0,48	12	1,52	10	0,24	1	0,59	1	0,01	37	105,68	1	24,87	1		
UMBÚ 5275	114887	5275	2016	99	P	PS	UMBÚ 4028	83407	UMBÚ 4057	65626	3	1	-0,57	21	11,63	1	0,11	12				0,08	26	0,05	26	-0,00	40	-0,02	49	25,56	1	7,83	1	19,46	1	0,12	13	0,06	30	0,05	30	-0,01	49	-0,03	42		0,31	41	0,18	2	0,40	4	0,20	2	91,15	1	24,50	1			
JF PIRATINIZINHO 218	163229	218	2019	18778	V	PS	CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	141706	GAP L746/13	110477	6	4	2,18	99	5,23	5	0,46	1				0,53	1	0,54	1	0,15	6	-0,09	6	23,41	1	4,28	4	9,51	4	0,48	1	0,45	1	0,14	9	-0,11	4	0,33	20	2,04	5	0,07	13	0,25	13	0,13	6	66,06	4	24,49	1				
SIGMA K101	120661	K101	2014	18778	P	PS			SIGMA B64	74857	21	8	-0,34	37	7,93	2	0,28	1			0,09	23	0,06	24	0,43	1	-0,11	3	23,34	1	6,14	2	14,07	2	0,31	1	0,11	16	0,08	20	0,50	1	-0,11	4	0,52	10	-0,08	57	-0,04	73	0,38	5	0,07	14	70,26	3	23,94	1			
PASTOREIO-300	142067	300	2017	23805	V	PS	THORPE OF BRINKS 406R		263 DA TÚLIA	96406	4	3	1,66	99	9,31	1	0,29	1			0,36	1	0,30	1	0,28	1	0,00	68	26,36	1	4,67	3	13,98	2	0,30	1	0,28	1	0,30	2	0,30	1	0,01	76	0,29	23	1,02	20	0,14	4	0,15	25	-0,15	96	55,52	6	22,86	1			
BRANGUS LS 887	169070	887	2019	23120	P	PS	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	126061	ITAPEVI 5803	388632	2	1	-0,12	55	8,28	2	0,21	3			0,17	7	0,17	7	0,23	2	-0,07	10	21,72	1	7,29	1	15,56	1	0,23	3	0,14	11	0,19	7	0,28	2	-0,06	19	0,42	15													22,83	1	
JF PIRATINIZINHO 485	172036	485	2020	18778	O	PS	BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	267523	JF PIRATINIZINHO 221 BRILLIANCE	396911	2	1	1,31	99	9,98	1	0,13	9			0,22	4	0,08	19	0,17</td																																				

TABELA 26. VACAS LÍDERES BRANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN	GND direto	C DESM			P DESM	M DESM	T DESM	Pm DESM	ÍNDICE	GDS	GNS	C SOBR	P SOBR	MSOBR	T SOBR	Pm SOBR	PE	AOL	EGS	EP8	GIM	ÍNDICE	ÍNDICE																								
							NO ME	REGISTRO	NO ME	REGISTRO								DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA %	FINAL %																							
JF PIRATINIZINHO 611	172076	611	2020	18778	V	PS	POZO 4552 HOME RUN		96462	96462	2	1	-0,38	34	4,48	7	0,18	4					0,17	7	0,26	2	0,17	4	-0,02	44	13,10	5	3,71	5	8,18	6	0,18	6	0,14	12	0,24	3	0,21	4	-0,04	31			14,05	4										
JF PIRATINIZINHO 569	305558	569	2020	18778	V	CCG	POZO 4552 HOME RUN		447 DA TULIA	125927	2	1	-0,51	25	5,38	5	0,16	7					0,15	10	0,17	7	0,10	11	-0,06	15	14,05	4	4,48	4	9,86	4	0,16	9	0,14	11	0,17	8	0,14	9	-0,09	6			14,00	4										
ZORIAL TE 07	163126	TE07	2019	18898	P	PS	LAS LILAS 4305-J SOY MEJOR RELMUN 3/4	126061	PROGRESSO TE206	187854	3	2	1,48	99	5,96	4	0,22	2					0,18	7	0,22	4	0,19	3	0,02	82	17,37	2	2,02	13	7,98	6	0,22	4	0,10	20	0,22	4	0,23	3	0,06	94	0,10	40	0,22	45	0,07	11	0,07	41	-0,07	75	24,73	23	13,77	4
UMBÚ 5129	122980	5129	2015	99	P	PS	J.M.T 7547 MAJOR	61086	UMBU 4689	90685	5	3	-0,62	18	6,06	4	0,14	8					0,14	11	0,05	29	0,02	30	-0,01	62	14,82	4	2,98	8	9,04	5	0,12	13	0,11	16	0,02	39	0,04	29	-0,00	71	0,71	5	1,71	8	0,08	10	0,05	45	-0,02	49	42,84	10	13,34	4
352 DA TÚLIA	96444	352	2011	18778	V	PS	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	110487			4	2	1,19	98	5,25	5	0,18	5					0,11	18	0,02	38	0,20	3	-0,03	31	14,51	4	3,31	7	8,56	5	0,18	7	0,09	23	-0,00	48	0,22	3	-0,04	29							13,04	5						
JF PIRATINIZINHO 268	163137	268	2019	18778	P	PS	QUILPO 2104 DON RAUL	126233	PASTOREIO 21	74751	2	1	-0,27	43	1,08	26	0,21	3					0,11	17	0,12	12	0,12	8	-0,01	61	6,80	12	3,44	6	4,52	14	0,27	2	0,11	16	0,12	10	-0,02	48	0,85	3							12,96	5						
OLHOS D'ÁGUA PANZER 5G 8602	130097	8602	2015	73	V	PS	FSM 006 PANZER 4G TE	75325	OLHOS DAGUA MCENCE 5G 7748	92824	5	4	0,20	76	4,44	7	0,26	1					0,32	1	0,23	3	0,11	10	-0,13	2	15,41	3	1,65	16	6,09	10	0,25	3	0,26	2	0,19	6	0,10	14	-0,15	1	0,11	39	-0,29	65	-0,01	53	-0,03	64	-0,08	81	10,68	37	12,92	5
PASTOREIO 227	115614	227	2015	18778	V	PS	THORPE OF BRINKS 406R				5	4	0,46	86	5,20	5	0,16	7					0,30	1	0,18	6	0,26	1	-0,01	59	13,70	4	4,08	4	9,27	5	0,18	6	0,29	1	0,19	7	0,28	2	-0,01	57	-0,18	68	0,84	24	0,06	16	0,15	26	-0,07	76	46,58	8	12,91	5
SIGMA II159	98899	II159	2012	21429	P	PS	ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	SIGMA C29	74784	5	3	1,21	98	6,23	3	0,13	9					0,13	13	0,17	7	0,16	4	-0,12	2	15,11	3	3,40	6	9,63	4	0,16	8	0,10	19	0,20	6	0,22	3	-0,13	2	0,00	50	1,61	9	0,07	13	0,26	12	-0,10	86	55,63	6	12,85	5
BT JUNCO 1429/19	176565	1429/19	2019	21499	P	PS	PAIPASSO D03/16	127814	83817	83817	2	1	0,19	75	7,44	2	0,06	22					0,16	9	0,17	7	0,06	19	-0,07	11	15,32	3	3,28	7	10,72	3	0,07	23	0,13	13	0,19	7	0,06	21	-0,05	22						12,70	5							
UMBÚ 5455	149906	5455	2018	99	P	PS	YARAVI Y3709	2805	UMBÚ 4203	97241	3	2	-0,08	58	4,60	6	0,14	8					0,13	13	0,07	21	0,14	6	-0,03	36	11,87	5	5,09	3	9,69	4	0,16	8	0,14	10	0,08	20	0,16	7	-0,04	26			1,13	17	0,12	6	0,14	27	0,02	32	55,54	6	12,57	5
JF PIRATINIZINHO 233	298113	233	2019	18778	V	CCG	CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	14706	263 DA TÚLIA	96406	3	2	1,78	99	2,35	16	0,35	1				0,41	1	0,37	1	0,15	5	0,15	99	14,02	4	0,68	26	3,03	20	0,38	1	0,33	1	0,40	1	0,18	5	0,15	99	-0,27	75	-0,73	81	0,06	14	0,01	53	0,09	11	2,93	48	12,53	5	
PASTOREIO 206	112399	206	2014	18778	V	PS	PASTOREIO 28	68253	A09	242295	5	4	0,83	95	6,78	3	0,21	3				0,31	1	0,18	6	0,13	7	-0,09	7	18,70	2	2,84	9	9,62	4	0,21	4	0,28	1	0,16	9	0,12	11	-0,08	8	-0,95	99	2,17	4	0,09	8	0,34	7	-0,17	97	61,04	4	12,53	5	
PRÍNCIPIO J155 PICANTE FIV	170949	J155	2020	14212	V	PS	GUASUNCHOS 3933	136295	GAP G036/10	87723	6	1	0,32	81	1,89	19	0,26	2				0,12	17	0,22	4	0,06	17	0,05	93	10,03	7	2,14	12	4,03	15	0,27	2	0,06	30	0,20	6	0,06	22	0,02	81	0,56	9	-0,63	78	0,12	6	0,01	54	-0,08	82	10,14	38	12,45	5	
OLHOS D'ÁGUA PRINCE 4G 7757	92825	7757	2011	73	V	PS	OLHOS D'ÁGUA 38P 4442 PR																																																					

TABELA 26. VACAS LÍDERES BRANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	PN	GND direto	C DESM		P DESM	M DESM	T DESM	Pm DESM	ÍNDICE	GDS	GNS	CSOBR	PSOBR	MSOBR	TSOBR	Pm SOBR	PE	AOL	EGS	EP8	GIM	ÍNDICE CARCAÇA %	ÍNDICE FINAL %																									
							NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%																								
BRANGUS BRASIL A7432 DO MANANCIAL	281668	A7432	2017	7594	V	CCG	MR QUERÊNCIA 2346	2346	BRANGUS BRASIL 7658 MANANCIAL	239051	3	2	0,23	77	11,96	1	-0,02	48					-0,02	60	0,00	44	0,14	6	0,06	95	22,26	1	2,65	9	14,62	2	-0,04	59	-0,01	58	-0,05	66	0,12	10	0,07	96	-1,47	99		8,27	10									
BRANGUS BRASIL AGROPECUARIA LTDA.	113903	A5170	2015	7594	V	PS	PRATA R1627	196038			4	2	0,10	70	6,52	3	-0,00	43					-0,09	86	-0,03	56	0,16	5	-0,03	37	11,44	6	2,97	8	9,49	4	-0,01	48	-0,09	87	-0,03	57	0,17	6	-0,03	38		8,12	10											
355 DA TÚLIA	96445	355	2011	18778	V	PS	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO		112	44860	4	3	-0,40	32	1,94	18	0,21	3					0,14	12	0,15	8	0,27	1	-0,07	10	8,56	9	0,65	26	2,60	22	0,20	5	0,12	14	0,13	12	0,29	1	-0,09	7	0,25	25	1,10	18	0,05	18	0,13	29	-0,10	86	21,61	26	8,01	10
OLHOS D'AGUA ESCALADE 5G 7627	100612	7627	2011	73	P	PS	54117	54117	OLHOS DAGUA NATITO REL 4G 7042	66524	7	6	0,41	85	3,63	10	0,13	9					0,24	3	0,14	10	0,06	18	-0,18	1	9,72	7	1,64	16	5,27	11	0,16	8	0,22	3	0,17	8	0,10	14	-0,17	1	-0,16	66	-0,27	64	0,01	34	0,00	57	0,01	34	12,62	35	7,90	10
BRANGUS BRASIL A7114 DO MANANCIAL	134839	A7114	2017	7594	P	PS	SAV ROBUST 4858	1671	268303	268303	4	2	0,03	65	3,33	11	-0,03	55					0,14	13	0,05	26	0,00	39	-0,05	21	3,97	17	5,38	2	8,71	5	0,01	43	0,14	12	0,08	21	0,01	37	-0,04	28	0,31	21		7,77	10									
UMBÚ 5459	149908	5459	2018	99	V	PS	UMBÚ 4010	83437	UMBÚ 4447	83327	2	1	-0,17	51	3,74	9	0,03	31					0,12	15	0,06	23	-0,00	39	-0,00	65	6,68	12	3,54	6	7,28	7	0,04	31	0,11	16	0,10	16	0,01	37	-0,03	42	0,35	19	1,08	18	0,08	10	0,12	30	0,03	26	43,28	10	7,72	10
JF PIRATINIZINHO 03	133095	3	2016	18778	P	PS			GAP L1850/13	110557	5	4	-0,56	21	4,18	8	0,01	38					0,11	18	0,11	14	0,15	5	-0,04	25	7,01	11	3,46	6	7,64	7	-0,01	50	0,10	19	0,12	13	0,17	6	-0,04	28	0,65	6	0,40	38	-0,08	90	-0,15	90	0,00	40	21,57	26	7,65	10



Para qualificar na listagem de Touros Jovens, os mesmos devem atender os seguintes requisitos:
 1. ter nascido há duas safras;
 2. ter percentil para INDF até 20%;
 3. ter índice final maior ou igual a 15;
 4. ter índice desmama maior ou igual a 10;

5. não ter recebido nota 1 para racial ao sobreano;
 6. Não ter recebido nota 5 para Umbigo ao sobreano;
 7. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS, CS e PE ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica;
 8. ter pai e mãe com percentil para índice final e índice desmama menor ou igual a 60%.

TABELA 27. TOUROS JOVENS BRANGUS

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	G.S	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	ÍNDICE	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE						
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARCAÇA	%	FINAL	%										
TEV93	SOSSEGO	14764	3/8	P		10305062	0,44	69	11,81	1	0,21	11	0,27	6	0,25	9	-0,18	1	29,15	1	17,35	1			29,16	1	0,40	1	0,37	1	0,40	2	0,44	1	-0,15	2	0,36	39	2,26	12	0,27	2	0,96	1	0,18	5	R\$ 200,35	1	40,39	1
TEV90	SOSSEGO	14764	3/8	P		10305062	0,59	76	10,37	2	0,20	14	0,26	7	0,17	24	-0,23	1	25,70	2	16,84	1			27,21	1	0,37	2	0,35	2	0,32	6	0,36	1	-0,22	1	0,89	11	3,48	3	0,20	4	0,61	3	0,06	24	R\$ 183,88	1	38,96	1
968	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,23	94	13,96	1	0,52	1	0,50	1	0,50	1	-0,10	9	43,11	1	6,75	6			20,72	1	0,50	1	0,40	1	0,47	1	0,19	10	-0,13	4	0,97	9	3,59	2	0,18	5	0,42	9	0,15	9	R\$ 114,57	2	38,75	1
TE987	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P			2,59	99	13,69	1	0,35	1	0,20	16	0,22	15	-0,05	32	37,29	1	10,58	2			24,27	1	0,36	2	0,19	20	0,25	15	0,34	2	-0,07	26	0,90	11	2,56	9	0,11	14	0,40	11	0,04	29	R\$ 128,04	1	37,58	1
TE1008	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	LEGADO	142119	1,94	99	9,23	3	0,41	1	0,20	16	0,37	2	-0,11	8	29,98	1	9,16	2			18,39	2	0,48	1	0,20	17	0,40	2	0,45	1	-0,14	3	1,18	5	2,15	13	0,09	19	0,24	26	0,07	21	R\$ 101,63	4	35,19	1
TE176	LA COXILHA	15771	3/8	P		10305062	0,17	54	8,72	3	0,23	9	0,30	4	0,23	12	-0,12	4	23,31	3	13,71	1			22,43	1	0,39	1	0,35	2	0,36	3	0,34	2	-0,10	8	1,03	7	1,79	19	0,17	6	0,53	5	0,13	11	R\$ 144,59	1	35,05	1
967	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,89	99	10,71	2	0,51	1	0,52	1	0,48	1	0,03	86	36,20	1	7,39	5			18,11	2	0,53	1	0,44	1	0,48	1	0,30	3	0,02	87	0,35	39	0,24	58	0,14	9	0,47	7	0,28	2	R\$ 91,81	5	35,00	1
C101	BRAWIR	19199	3/8	P		144787	1,66	98	8,62	4	0,39	1	0,22	13	0,34	3	-0,04	40	28,06	2	7,95	4			16,57	3	0,42	1	0,25	10	0,37	3	0,14	16	-0,05	39	1,77	1	0,57	49	-0,00	52	0,11	46	0,06	24	R\$ 72,77	11	33,30	1
TE224	ZORIAL	18898	3/8	P	MAYÚ	142026	1,23	93	8,23	4	0,44	1	0,35	2	0,33	3			28,98	1	6,40	7			14,63	5	0,49	1	0,31	4	0,32	6	0,37	1	-0,06	35	1,49	2	1,32	29	0,08	22	0,24	26	-0,08	73	R\$ 73,75	11	32,58	1
TE240	ZORIAL	18898	3/8	P	MAYÚ	142026	2,09	99	9,57	2	0,39	1	0,27	6	0,27	7			29,94	1	7,10	5			16,67	3	0,43	1	0,24	11	0,27	11	0,38	1	-0,06	34	1,36	3	0,35	54	0,06	28	0,21	29	-0,09	76	R\$ 70,06	12	32,37	1
1095	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	0,36	64	9,06	3	0,42	1	0,51	1	0,44	1	-0,07	20	30,09	1	7,74	4			16,80	3	0,42	1	0,44	1	0,39	2	0,08	27	-0,10	8	0,94	10	3,65	2	0,06	28	0,31	18	0,20	4	R\$ 110,46	2	32,17	1
S554	SIGMA	21429	3/8	P		10305062			7,25	6	0,25	7	0,31	4	0,22	14	-0,15	2	20,74	5	14,56	1			21,81	1	0,42	1	0,39	1	0,35	4	0,19	10	-0,12	5	-0,48	90	1,94	16	0,21	4	0,49	6	-0,14	87	R\$ 143,89	1	31,52	1
TE1009	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P			2,17	99	10,05	2	0,31	3	0,28	5	0,26	9	-0,07	22	28,41	1	8,38	3			18,43	2	0,33	3	0,29	5	0,33	5	0,17	12	-0,10	11	1,21	4	3,09	4	0,12	13	0,38	12	0,14	9	R\$ 114,25	2	30,93	1
436	SANTO ANTÃO	14982	3/8	P	BLACK JACK	158898			11,02	1	0,43	1							34,22	1	6,43	7			17,45	2	0,45	1	0,31	4	0,40	2	0,20	8	-0,04	51	-0,11	73	0,40	53	0,15	8	0,21	29	0,01	40	R\$ 69,11	13	30,45	1
TE996	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	LEGADO	142119	1,59	98	7,98	5	0,30	3	0,29	5	0,29	6	-0,07	23	23,93	3	9,25	2			17,23	3	0,36	2	0,28	6	0,32	6	0,20	9	-0,11	7	1,18	5	2,71	7	-0,06	73	0,13	43	-0,08	70	R\$ 97,52	4	30,30	1

TABELA 27. TOUROS JOVENS BRANGUS

 Touro Nacional Animal Genotipado D/F(Tipo de índice): D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL



TABELA 27. TOUROS JOVENS BRANGUS

Para qualificar na listagem de Touros Jovens Líderes, os touros devem atender os seguintes requisitos:

1. Devem constar no sumário de touros jovens;
2. Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada;
3. Deverão estar entre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

TABELA 28. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PESO AO NASCER

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
22063	SOLDERA	2022	V	PS	15061		-1,07	0,30	6	23,77	3	23,26	4
TE150	LA COXILHA	2022	P	PS	15771		-1,06	0,36	6	18,04	7	18,87	8
TE44	BF	2022	P	PS	18640		-0,88	0,33	8	14,83	11	22,99	5
C213	BRAWIR	2022	P	PS	19199		-0,86	0,30	9	13,99	13	17,88	10
1411	LA COXILHA	2022	P	PS	15771		-0,72	0,26	12	23,15	3	22,62	5
TEV88	SOSSEGO	2022	P	PS	14764		-0,48	0,40	20	12,68	16	26,02	3

TABELA 29. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR ÍNDICE À DESMAMA

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
968	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		43,11	1	R\$ 114,57	2	38,75	1
TE987	JF PIRATINIZINHO	2022	P	PS	18778		37,29	1	R\$ 128,04	1	37,58	1
967	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		36,20	1	R\$ 91,81	5	35,00	1
436	SANTO ANTÃO	2022	P	CCG	14982		34,22	1	R\$ 69,11	13	30,45	1
928	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		32,16	1	R\$ 108,71	3	28,47	2
925	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		31,26	1	R\$ 62,10	16	25,39	3
1095	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		30,09	1	R\$ 110,46	2	32,17	1
TE1008	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		29,98	1	R\$ 101,63	4	35,19	1
TE240	ZORIAL	2022	P	PS	18898		29,94	1	R\$ 70,06	12	32,37	1
958	JF PIRATINIZINHO	2022	V	PS	18778		29,51	1	R\$ 109,82	2	27,74	2
1485	BRANGUS LS	2022	P	PS	23120		29,38	1	R\$ 76,92	9	27,55	2
TEV93	SOSSEGO	2022	P	PS	14764		29,15	1	R\$ 200,35	1	40,39	1
TE224	ZORIAL	2022	P	PS	18898		28,98	1	R\$ 73,75	11	32,58	1
TE1000	JF PIRATINIZINHO	2022	P	PS	18778		28,76	1	R\$ 89,13	6	29,45	2
2594	RINCON DEL SARANDY	2022	P	PS	7287		28,75	1	R\$ 93,07	5	26,92	2
TE1009	JF PIRATINIZINHO	2022	P	PS	18778		28,41	1	R\$ 114,25	2	30,93	1
C101	BRAWIR	2022	P	PS	19199		28,06	2	R\$ 72,77	11	33,30	1
188	ZORIAL	2022	P	PS	18898		27,63	2	R\$ 66,60	14	27,30	2
1042	JF PIRATINIZINHO	2022	P	PS	18778		27,63	2	R\$ 89,45	6	25,31	3
1044	JF PIRATINIZINHO	2022	P	PS	18778		27,38	2	R\$ 30,65	40	21,83	5

TABELA 30. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
TEV90	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		-0,22	0,36	1	25,70	2	38,96	1
TE106	SANTA NÉLIA		2022	P	PS	18722		-0,21	0,26	1	18,28	7	25,00	3
TE118	SANTA NÉLIA		2022	P	PS	18722		-0,21	0,26	1	12,04	17	20,30	7
TE94	SANTA NÉLIA		2022	P	PS	18722		-0,21	0,26	1	19,52	6	27,70	2
TE102	SANTA NÉLIA		2022	P	PS	18722		-0,18	0,26	1	21,48	4	28,24	2
14	CARDEAL		2022	P	PS	20806		-0,17	0,23	1	13,13	15	26,51	3
TE98	SANTA NÉLIA		2022	P	PS	18722		-0,16	0,24	2	22,24	4	22,13	5
C197	BRAWIR		2022	P	PS	19199		-0,16	0,30	2	19,13	6	21,93	5
1143	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		-0,16	0,29	2	24,40	3	27,73	2
C245	BRAWIR		2022	P	PS	19199		-0,16	0,28	2	16,86	9	18,44	9
TEV93	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		-0,15	0,36	2	29,15	1	40,39	1
C223	BRAWIR		2022	P	PS	19199		-0,15	0,26	2	13,63	14	16,57	11
7406	TRADIÇÃO MT		2022	P	PS	23242		-0,15	0,25	2	25,34	2	29,04	2
1044	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		-0,15	0,32	2	27,38	2	21,83	5
TE1008	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		-0,14	0,33	3	29,98	1	35,19	1
T148	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		-0,14	0,25	3	15,27	11	17,41	10
7020	TRADIÇÃO MT		2022	P	PS	23242		-0,14	0,24	3	20,05	5	21,31	6
1163	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		-0,14	0,29	3	21,77	4	25,06	3
6840	TRADIÇÃO MT		2022	P	PS	23242		-0,13	0,23	3	18,33	7	19,01	8
TE51	BF		2022	P	PS	18640		-0,13	0,30	3	25,06	2	26,61	3

TABELA 32. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
TEV93	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,27	0,19	2	29,15	1	R\$ 200,35	1	40,39	1
TE51	BF		2022	P	PS	18640		0,25	0,17	2	25,06	2	R\$ 137,75	1	26,61	3
052G	TRADIÇÃO AZUL		2022	P	PS	13339		0,24	0,19	2	23,81	3	R\$ 129,54	1	28,51	2
TEV86	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,24	0,19	2	17,03	8	R\$ 179,15	1	29,67	2
S554	SIGMA		2022	P	PS	21429		0,21	0,16	4	20,74	5	R\$ 143,89	1	31,52	1
TEV90	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,20	0,20	4	25,70	2	R\$ 183,88	1	38,96	1
928	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,20	0,14	4	32,16	1	R\$ 108,71	3	28,47	2
7986	JUQUIRY		2022	P	PS	18553		0,20	0,21	4	12,19	17	R\$ 41,83	31	15,44	13
J22/22	PAIPASSO		2022	V	PS	20882		0,20	0,14	4	15,40	11	R\$ 63,65	15	15,59	13
968	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,18	0,17	5	43,11	1	R\$ 114,57	2	38,75	1
TE7810	JUQUIRY		2022	V	PS	18553		0,18	0,18	6	22,22	4	R\$ 140,33	1	19,76	7
236	TELLECHEA		2022	P	PS	18551		0,18	0,15	6	21,79	4	R\$ 88,58	6	19,54	8
1411	LA COXILHA		2022	P	PS	15771		0,17	0,14	6	23,15	3	R\$ 81,36	8	22,62	5
S110	SIGMA		2022	V	PS	21429		0,17	0,15	6	18,58	7	R\$ 22,71	49	15,99	12
TE970	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,17	0,23	6	18,60	7	R\$ 63,37	15	20,96	6
Q053	SOP		2022	P	PS	23344		0,17	0,08	6	18,44	7	R\$ 75,82	10	20,70	6
TE176	LA COXILHA		2022	P	PS	15771		0,17	0,19	6	23,31	3	R\$ 144,59	1	35,05	1
436	SANTO ANTÃO		2022	P	CCG	14982		0,15	0,12	8	34,22	1	R\$ 69,11	13	30,45	1
958	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,15	0,17	9	29,51	1	R\$ 109,82	2	27,74	2
S106	SIGMA		2022	V	PS	21429		0,14	0,14	9	17,33	8	R\$ 35,97	36	17,25	11

TABELA 34. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
957	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,33	0,23	1	19,31	6	R\$ 54,57	21	20,23	7
TE7810	JUQUIRY		2022	V	PS	18553		0,30	0,31	1	22,22	4	R\$ 140,33	1	19,76	7
967	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,28	0,25	2	36,20	1	R\$ 91,81	5	35,00	1
236	TELLECHEA		2022	P	PS	18551		0,25	0,25	2	21,79	4	R\$ 88,58	6	19,54	8
C089	BRAWIR		2022	P	PS	19199		0,24	0,29	2	18,53	7	R\$ 40,56	31	17,12	11
C087	BRAWIR		2022	P	PS	19199		0,23	0,32	3	16,59	9	R\$ 41,69	31	22,19	5
S421	SIGMA		2022	P	PS	21429		0,22	0,23	3	14,13	13	R\$ 47,11	26	15,43	13
TE51	BF		2022	P	PS	18640		0,22	0,22	3	25,06	2	R\$ 137,75	1	26,61	3
928	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,22	0,20	3	32,16	1	R\$ 108,71	3	28,47	2
1095	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,20	0,29	4	30,09	1	R\$ 110,46	2	32,17	1
TE979	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		0,20	0,28	4	15,64	10	R\$ 56,74	20	18,11	9
TEV87	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,19	0,27	5	10,33	22	R\$ 130,69	1	25,12	3
TEV93	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,18	0,26	5	29,15	1	R\$ 200,35	1	40,39	1
TEV88	SOSSEGO		2022	P	PS	14764		0,18	0,28	5	12,68	16	R\$ 134,53	1	26,02	3
S026	SIGMA		2022	P	PS	21429		0,17	0,26	6	25,44	2	R\$ 76,80	10	24,64	4
968	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,15	0,29	9	43,11	1	R\$ 114,57	2	38,75	1
1060	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,15	0,29	9	20,66	5	R\$ 74,31	10	20,60	7
1094	JF PIRATINIZINHO		2022	V	PS	18778		0,14	0,29	9	26,10	2	R\$ 68,87	13	23,15	4
TE1000	JF PIRATINIZINHO		2022	P	PS	18778		0,14	0,29	9	28,76	1	R\$ 89,13	6	29,45	2
S432	SIGMA		2022	P	PS	21429		0,14	0,22	9	19,67	6	R\$ 79,41	9	22,04	5

TABELA 33. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA BRANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO
-------------------	----------------

Para constarem na lista de Fêmeas Jovens, devem ser atendidos os seguintes critérios:
 1. ter nascido há duas safras;
 2. ter percentil para INDF até 20%;
 3. ter índice final maior ou igual a 15;
 4. ter índice desmama maior ou igual a 10;

5. não ter recebido nota 1 para racial ao sobreano;
 6. Não ter recebido nota 5 para Umbigo ao sobreano;
 7. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS e CS ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica;
 8. ter pai e mãe com percentil para índice final e índice desmama menor ou igual a 60%.

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS BRANGUS

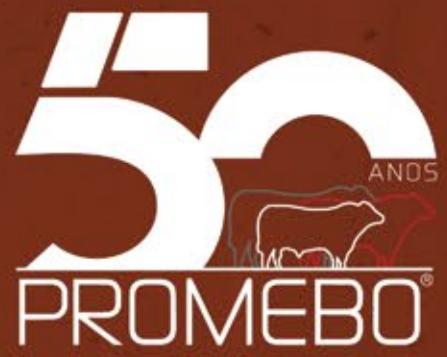
TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	GS	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM				ÍNDICE		GDS		GNS		CS OR		PSOB		MSOB		TSOB		Pm SOB		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE			
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARCAÇA	%	FINAL	%						
FIV02	SONHO E REALIDADE	10370	3/8	P	LOTUS	59734	0,27	60	15,38	1	0,31	2	0,37	2	0,30	5	-0,07	23			39,48	1	11,34	1	26,72	1	0,38	1	0,36	2	0,40	2	0,28	3	-0,07	25	142	27	0,08	22	0,53	5	-0,06	66	R\$ 131,32	1	39,36	1
TE170	LA COXILHA	15771	3/8	P		10305062	0,16	53	8,11	4	0,18	18	0,24	9	0,15	29	-0,08	15			20,37	5	18,06	1	26,17	1	0,38	2	0,37	1	0,30	8	0,33	2	-0,08	18	347	3	0,25	2	0,67	2	0,14	10	R\$ 193,52	1	37,60	1
1081	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P		163157	1,70	98	10,40	2	0,37	1	0,44	1	0,39	1	-0,11	7			31,20	1	9,88	2	20,27	1	0,48	1	0,46	1	0,38	1	-0,11	7	181	18	-0,01	55	0,05	57	-0,23	97	R\$ 90,22	6	35,49	1		
TE1025	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	LEGADO	142119	2,00	99	9,17	3	0,49	1	0,29	5	0,45	1	-0,05	34			32,28	1	7,13	5	16,30	3	0,53	1	0,25	9	0,45	1	0,40	1	-0,08	18	119	32	0,07	23	0,14	41	-0,00	43	R\$ 74,16	10	33,90	1
TE238	ZORIAL	18898	3/8	P	MAYÚ	142026	0,54	74	9,07	3	0,44	1	0,40	1	0,37	2				30,67	1	6,79	6	15,85	4	0,48	1	0,36	2	0,38	3	0,28	3	-0,06	29									33,52	1			
TEV83	SOSSEGO	14764	3/8	P		10305062	-0,06	40	8,52	4	0,14	29	0,24	10	0,22	14	-0,21	1			20,02	5	15,15	1	23,68	1	0,32	4	0,36	2	0,39	2	0,28	3	-0,21	1	3,14	4	0,23	3	0,90	1	0,18	6	R\$ 186,44	1	33,10	1
950	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,42	96	11,91	1	0,43	1	0,53	1	0,48	1	-0,04	40			36,17	1	5,95	8	17,87	2	0,43	1	0,45	1	0,47	1	0,20	9	-0,04	46	229	12	0,13	11	0,38	12	0,10	16	R\$ 93,66	5	32,88	1
BR475	DOS TAPES	5949	3/8	P	DESEJADO	267523			12,81	1	0,22	10	0,26	7	0,16	26				31,39	1	9,97	2	22,78	1	0,3	5	0,29	5	0,19	25	0,29	3	-0,03	54									32,58	1			
1066	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,56	97	11,65	1	0,40	1	0,52	1	0,47	1	-0,09	12			34,67	1	7,17	5	18,83	2	0,41	1	0,47	1	0,16	14	-0,11	6	3,30	3	0,13	12	0,41	10	-0,02	50	R\$ 109,86	2	31,94	1		
TEV82	SOSSEGO	14764	3/8	P		10305062	0,36	64	6,61	8	0,12	37	0,21	15	0,20	18	-0,07	22			15,35	11	16,12	1	22,73	1	0,30	5	0,31	3	0,36	3	0,29	3	-0,06	33	253	9	0,08	22	0,30	18	0,07	21	R\$ 150,21	1	31,27	1
BR485	DOS TAPES	5949	3/8	P	DESEJADO	267523			11,92	1	0,23	9	0,42	1	0,28	6				29,84	1	9,45	2	21,37	1	0,27	8	0,46	1	0,34	4	0,14	15	-0,18	1								31,14	1				
1135	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P		163157	0,54	74	9,03	3	0,34	1	0,32	3	0,30	5	-0,16	1			27,46	2	8,16	4	17,18	3	0,39	1	0,33	3	0,32	6	0,55	1	-0,17	1	1,72	20	0,06	28	0,21	30	-0,10	77	R\$ 8748	6	30,62	1
C200	BRAWIR	19199	3/8	P		144787	1,08	91	10,09	2	0,42	1	0,04	67	0,25	10	-0,05	33			31,98	1	7,48	4	17,57	2	0,43	1	0,04	70	0,24	15	0,29	3	-0,07	22	1,52	24	0,04	34	0,07	55	0,19	5	R\$ 78,27	9	30,58	1
BR488	DOS TAPES	5949	3/8	P	DESEJADO	267523			11,28	1	0,24	7	0,22	13	0,2	17				29,01	1	11,28	1	0,24	7	0,22	13	0,2	17														30,04	2				
1056	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,71	98	9,71	2	0,33	2	0,31	4	0,27	8	-0,06	29			28,35	1	7,56	4	17,27	3	0,32	4	0,26	8	0,22	19	0,29	3	-0,06	28	1,63	22	-0,07	79	0,18	35	0,25	2	R\$ 86,55	7	30,00	2
TE95	SANTA NÉLIA	18722	3/8	P	COLISEU	67497			7,72	5	0,32	2	0,40	1	0,38	2	-0,19	1			23,95	3	9,36	2	17,09	3	0,40	1	0,42	1	0,45	1	0,35	1	-0,24	1									29,83	2		
1061	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,08	91	7,79	5	0,42	1	0,53	1	0,43	1	0,03	86			27,49	2	5,97	8	13,76	6	0,45	1	0,52	1																		

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS BRANGUS

TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	GS	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM				ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%				
1449	BRANGUS LS	23120	3/8	BS	CAUTIVO	144433	0,24	58	9,58	2	0,25	6									25,84	2	5,61	9	15,19	4	0,26	10	0,14	34	0,18	28	0,26	4	-0,08	15									25,00	3		
J10/22	PAIPASSO	20882	3/8	P	VERUS	128115	0,56	74	7,03	7	0,41	1	0,42	1	0,45	1	-0,11	6			25,41	2	4,81	12	11,84	9	0,43	1	0,41	1	0,47	1	0,01	46	-0,12	4	1,69	21	-0,03	62	-0,08	79	0,01	38	R\$ 48,85	25	24,91	3
1046	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	0,65	79	6,71	8	0,41	1	0,58	1	0,61	1	-0,10	11			24,89	2	4,47	14	11,18	10	0,42	1	0,47	1	0,58	1	-0,01	55	-0,09	11	1,74	20	0,09	18	0,21	30	0,07	21	R\$ 63,32	16	24,88	3
S089	SIGMA	21429	3/8	P					12,59	1	0,28	4	0,13	34	0,03	73	-0,09	12			32,72	1	3,74	18	16,33	3	0,30	6	0,09	52	0,03	73	0,38	1	-0,07	24									24,86	3		
22070	SOLDERA	15061	3/8	P	VERUS	128115	0,75	82	6,77	7	0,31	3									21,63	4	7,30	5	14,07	6	0,35	2	0,19	21	0,29	9	-0,01	54	-0,05	36	3,30	3	-0,05	70	0,24	26	0,15	8	R\$ 97,22	4	24,73	3
J934	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	0,92	87	8,62	4	0,33	2	0,43	1	0,30	5	-0,05	37			26,38	2	5,44	10	14,06	6	0,36	2	0,40	1	0,26	12	0,17	11	-0,06	27	2,62	8	0,14	10	0,58	3	0,04	29	R\$ 100,03	4	24,70	3
1102	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P		126230	1,83	99	7,54	6	0,28	4	0,09	50	0,15	30	-0,10	9			22,28	4	6,81	6	14,35	5	0,30	5	0,09	52	0,13	40	0,30	3	-0,11	6	2,47	10	0,08	21	0,24	26	-0,16	91	R\$ 84,31	7	24,64	4
2631	RINCON DEL SARANDY	7287	3/8	O	LOTUS	59734	0,08	49	11,78	1	0,10	44	0,30	4	0,09	52	-0,07	20			25,43	2	7,61	4	19,39	2	0,16	31	0,33	3	0,14	40	0,19	10	-0,07	25	0,96	38	0,25	2	0,82	1	0,04	29	R\$ 116,88	2	24,63	4
1058	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P	VERUS	128115	1,60	98	7,52	6	0,34	1	0,25	9	0,31	4	-0,12	5			24,17	3	6,09	8	13,60	6	0,35	3	0,20	18	0,33	5	0,17	11	-0,12	6	0,88	41	-0,14	88	R\$ 49,93	24	24,53	4				
1069	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P		126230	2,34	99	6,99	7	0,20	14	0,17	22	0,11	43	-0,07	24			18,70	6	8,73	3	15,72	4	0,24	14	0,21	17	0,11	48	0,23	6	-0,04	51	1,58	23	0,10	16	0,25	25	0,06	24	R\$ 91,82	5	24,32	4
183	ZORIAL	18898	3/8	P	MAYÚ	142026	1,36	95	6,26	9	0,34	1	0,39	1	0,38	2				21,67	4	4,76	12	11,02	11	0,39	1	0,33	3	0,38	3	0,16	13	-0,10	11									24,25	4			
TE981	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P			1,56	97	7,39	6	0,31	2	0,20	15	0,20	18	-0,08	18			23,22	3	6,10	8	13,49	6	0,33	3	0,20	19	0,25	14	0,12	19	-0,09	13	1,59	23	0,05	31	0,11	47	0,08	19	R\$ 67,80	13	24,10	4
S189	SIGMA	21429	3/8	P		113707			7,00	7	0,31	2	0,41	1	0,41	1	0,06	94			22,24	4	6,33	5	13,93	6	0,38	2	0,42	1	0,44	1	0,09	26	0,00	80									23,81	4		
951	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	0,06	48	7,97	5	0,31	2	0,36	2	0,31	4	-0,10	10			24,28	3	5,14	11	13,11	7	0,28	7	0,30	4	0,25	14	0,19	9	-0,13	3	2,63	8	0,16	7	0,27	22	0,02	36	R\$ 79,51	9	23,39	4
029G	TRADIÇÃO AZUL	13339	3/8	P	MAYÚ	142026	-0,10	38	8,15	4	0,21	11	0,26	7	0,24	12	-0,05	37			21,57	4	6,17	7	14,33	5	0,22	16	0,22	14	0,20	24	0,08	27	-0,02	61	-0,28	72	0,17	6	0,59	3	0,18	5	R\$ 82,35	8	23,27	4
C160	BRAWIR	19199	3/8	P	PROTHEUS	137847	0,60	76	6,71	8	0,40	1	0,36	2	0,37	2	-0,13	3			24,36	3	4,04	16	10,75	11	0,41	1	0,34	2	0,40	2	0,16	13	-0,10	9	0,61	48	0,09	19	0,42	10	-0,05	62	R\$ 61,45	17	23,22	4
936	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	FARRAPO	163209	1,16	92	7,36	6	0,30	3																																				

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS BRANGUS

TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	GS	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM				ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARCAÇA	%	FINAL	%						
503G	TRADIÇÃO AZUL	13339	3/8	P	NINJA	70849	-0,59	16	9,08	3	0,14	28	0,20	15	0,11	44	-0,02	60			21,29	4	7,51	4	16,59	3	0,13	40	0,19	20	0,09	54	0,03	40	-0,01	71	-0,92	85	0,16	7	-0,10	83	-0,14	88	R\$ 42,98	29	20,77	6
C090	BRAWIR	19199	3/8	P		144787	-0,08	39	4,89	15	0,33	2	0,28	6	0,30	5	0,02	81			18,47	7	4,39	14	9,28	15	0,33	3	0,29	5	0,31	7	0,09	25	-0,02	68	2,38	11	0,11	15	0,54	5	0,02	34	R\$ 84,22	7	20,60	7
2729	RINCON DEL SARANDY	7287	3/8	V	CAUTIVO	144433	0,97	88	8,26	4	0,27	5	0,26	7	0,35	2	-0,03	46			23,49	3	3,40	21	11,66	9	0,25	12	0,22	13	0,37	3	-0,04	62	-0,04	44	1,16	33	0,16	8	0,44	8	0,04	29	R\$ 66,23	14	20,55	7
1014	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	V	LEGADO	142119	0,58	75	5,46	12	0,30	3	0,21	14	0,33	3	-0,07	21			18,73	6	5,23	10	10,69	11	0,34	3	0,22	14	0,39	2	0,20	8	-0,09	12	-0,19	69	-0,08	80	-0,14	87	-0,09	75	R\$ 29,19	42	20,52	7
J191/22	PAIPASSO	20882	3/8	V		157315	0,92	87	6,70	8	0,24	8				-0,09	13			19,41	6	6,03	8	12,74	8	0,27	8	0,09	50	0,08	58		-0,11	8											20,47	7		
1164	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P		163157	1,08	91	5,53	12	0,32	2	0,38	1	0,41	1	-0,07	20			19,64	6	3,73	18	9,26	15	0,34	3	0,34	3	0,41	1	0,10	22	-0,10	9	0,32	55	0,07	25	0,07	54	-0,09	74	R\$ 35,53	36	20,26	7
J129/22	PAIPASSO	20882	3/8	P		135440	0,21	56	6,56	8	0,24	8				-0,05	34			19,07	6	4,51	13	11,08	11	0,30	5	0,26	8	0,28	11		-0,07	23											20,24	7		
2173	CIAAZUL	8538	3/8	P		146166	-0,94	7	7,20	6	0,27	4	0,31	4	0,23	13	-0,17	1			21,51	4	6,10	7	13,30	7	0,29	6	0,32	3	0,26	13	0,27	4	-0,15	2											20,16	7
S343	SIGMA	21429	3/8	P		10349560			6,85	7	0,18	17	0,25	9	0,07	58	-0,11	6			17,95	7	6,43	7	13,28	7	0,25	11	0,23	12	0,10	50	0,33	2	-0,09	14											20,10	7
J78/22	PAIPASSO	20882	3/8	P	E21	141874	-0,32	26	5,22	13	0,28	4				-0,17	1			17,70	8	3,73	18	8,95	16	0,35	2	0,27	6	0,28	10		-0,16	2											20,09	7		
S286	SIGMA	21429	3/8	P		113707			6,58	8	0,20	14	0,28	6	0,20	17	0,05	91			17,88	7	6,17	7	12,76	8	0,25	12	0,26	8	0,20	25	0,14	16	-0,00	77											20,06	7
337	TELLECHEA	18551	3/8	P		10004011			7,57	5	0,16	23	0,20	17	0,16	27	-0,07	20			18,76	6	6,83	6	14,40	5	0,19	25	0,17	27	0,20	24	0,11	22	-0,06	28	0,21	59	0,09	18	0,34	16	0,05	26	R\$ 73,90	11	19,67	7
TE1013	JF PIRATINIZINHO	18778	3/8	P			2,13	99	4,36	18	0,26	6	0,14	33	0,13	35	-0,06	27			15,15	11	6,72	6	11,09	11	0,28	7	0,18	24	0,18	28	0,07	31	-0,09	13	2,60	8	-0,03	62	0,19	33	0,05	25	R\$ 81,28	8	19,67	7
J112/22	PAIPASSO	20882	3/8	P	CASTUS	134774	1,27	94	6,09	10	0,35	1	0,35	2	0,33	3	-0,10	9			21,75	4	3,27	22	9,36	15	0,36	2	0,30	4	0,33	5	0,14	16	-0,15	2	2,43	10	0,00	51	0,09	51	-0,03	54	R\$ 52,59	23	19,56	8
S309	SIGMA	21429	3/8	P		113707			5,85	11	0,24	7	0,47	1	0,26	8	-0,04	44			17,77	8	5,58	9	11,44	10	0,30	5	0,48	1	0,29	9	-0,06	70	-0,07	23											19,44	8
2061	CIAAZUL	8538	3/8	P	TRONCO	157272	0,78	83	5,93	10	0,28	4	0,24	9	0,24	11	-0,13	3			19,07	6	4,60	13	10,53	12	0,34	3	0,25	9	0,30	8	0,27	4	-0,12	5											19,25	8
2500	RINCON DEL SARANDY	7287	3/8	P	SOBERBO	143386	0,83	84	7,78	5	0,15	25	0,18	22	0,13	35	-0,04	38			18,92	6	5,83	8	13,61	6	0,22	17	0,20	19	0,18	29	-0,04	64	-0,04	47</												



herdbook.org.br [f](#) [anccollares](#) [@herd_book_collares](#)