

Sumário de Touros ANC/PROMEBO 2018/2019

BRANGUS



TOUROS BRANGUS ABS DESTAQUE NO PROMEBIO



MAITIA



BLACKBEEF BN0036

GUAPIARA GUARANI BR1571
X
PAIPASSO Q16

JMT INTEGRITY BN0035

CCR INTEGRITY 355S4
X
CCR BULLET 40P

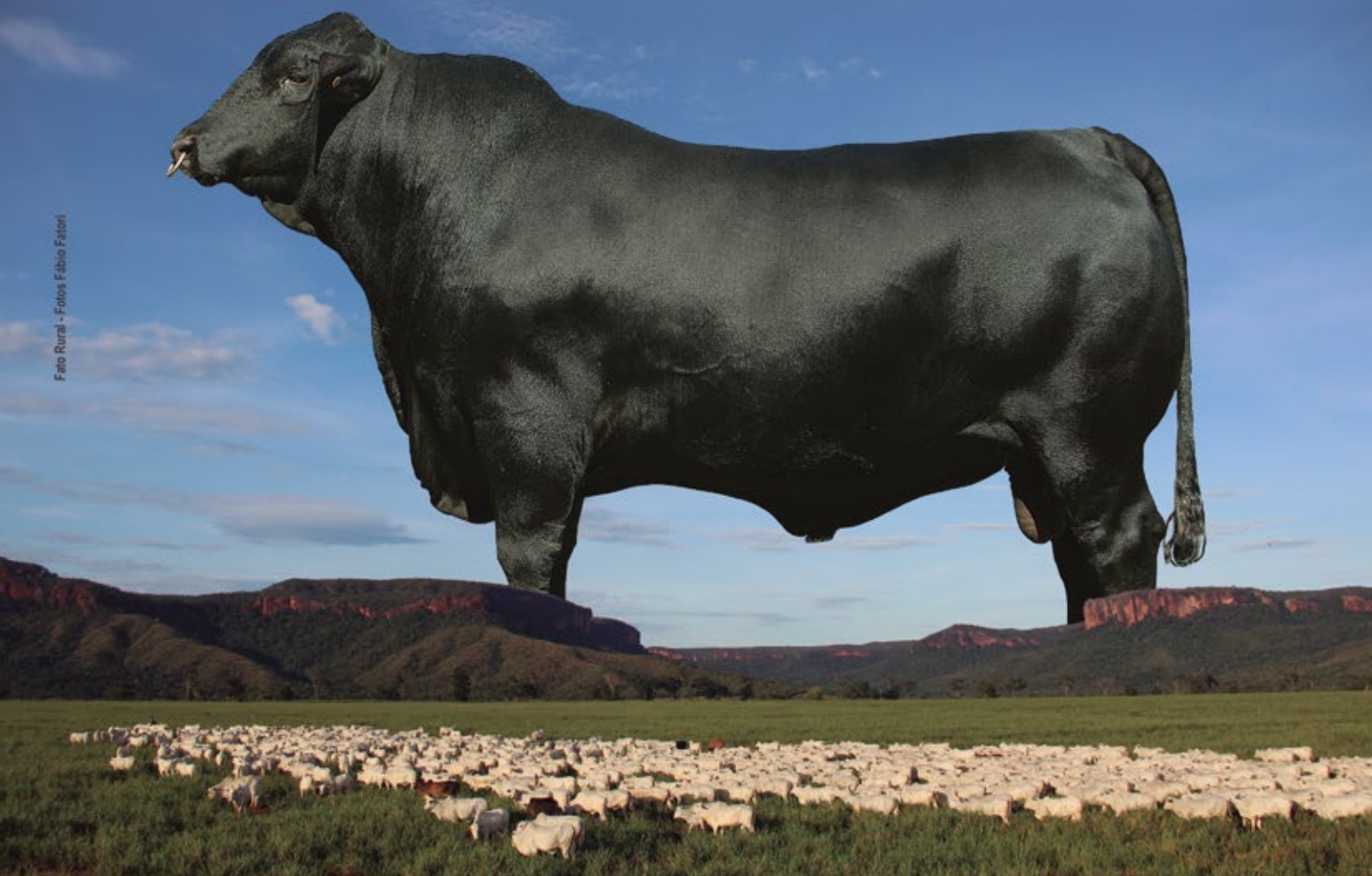


ULTRA BN0037

GARRETT OF BRINKS
X
MULATO (GLADIADOR)



Progresso Genético
Gerando Lucro



Suas vacas merecem um touro a altura.

Nesta próxima estação de monta, faça uso da maior força genética disponível do mercado. Sem qualquer mudança no manejo, o touro Brangus cobre as fêmeas zebuínas com excelentes índices de concepção, produzindo bezerros saudáveis, precoces, valorizados, de rápido crescimento e acabamento. Crie, cruze ou insemine com Brangus e insira seu negócio no caminho da pecuária moderna, competitiva, que prima pela qualidade do pasto ao prato e de ciclo curto.

Afinal, um rebanho selecionado, só pode ser feito com grandes reprodutores sobre boas matrizes.



Associação Brasileira de Brangus

Rua Tropeiro 192, Carandá Bosque II - Campo Grande - MS (67) 3026-8300

CONDIÇÃO IMPERDÍVEL

TRAGA SEU REPRODUTOR PARA COLETAR NA MELHOR CENTRAL DA AMÉRICA LATINA.

A Central Bela Vista está com preços e condições especiais para você garantir a melhor genética para a estação de monta.

VEJA OS DIFERENCIAIS QUE SOMENTE A CENTRAL BELA VISTA POSSUI:



Localizada em Botucatu/SP, o **melhor clima** e região do país para produção de sêmen, conta ainda com uma **equipe de profissionais capacitados** para garantir a **máxima produção aliada ao bem-estar animal**.



Infraestrutura completa com piquetes funcionais, cobertos, com sistema de irrigação e drenagem.



Ruas totalmente asfaltadas, facilitando na distribuição das dietas específicas para a necessidade de cada reprodutor.



Habilitação para efetuar **exportação para todos os países** que possuem protocolo sanitário com o Brasil e convênio com empresas aduaneiras para acompanhamento de todo processo.



Escolha o melhor para sua produção: **envaze com palheta média ou fina**.

TIRE TODAS AS SUAS DÚVIDAS PELO TELEFONE: (14) 3112-3730

PALAVRA DO PRESIDENTE

Prezado criador,

Novamente me pego escrevendo a abertura desta publicação tão importante. Isso sinaliza que mais um ciclo se encerrou na nossa atividade, e esta constatação nos faz refletir sobre o que fizemos de positivo nos últimos 12 meses.

Como sociedade, resistimos por mais um ano às intempéries causadas por um sistema de governo agonizante, e estamos a poucos dias da oportunidade de darmos uma guinada no rumo do país em direção ao futuro que almejamos.

Como PROMEBO, tivemos a coragem de investir em tempos de crise, quebrar paradigmas, sair da zona de conforto e abraçar as mudanças que nos colocarão nos trilhos do crescimento, reafirmando nosso compromisso de fornecer informações com cada vez mais qualidade e relevância para nossos usuários.

As novidades na publicação deste ano são as mais variadas: mudanças na DEP GND, no cálculo da acurácia e a apresentação do ranqueamento dos animais em percentis nos alinham com as melhores práticas mundiais em melhoramento. E a apresentação do Índice Adaptação e do Índice Bioeconômico de Carcaça visam fornecer mais informações úteis aos selecionadores e usuários da nossa genética.

Por último, mas não menos importante, gostaria de fazer um agradecimento especial à Embrapa, na pessoa do pesquisador Fernando Cardoso, nosso novo parceiro no serviço de análise e geração das avaliações genéticas. Este é o primeiro sumário que lançamos sob a responsabilidade técnica da Embrapa, que tem se mostrado muito disposta a encarar os desafios que nos esperam, de maneira direta e pragmática.

Aproveite as informações disponíveis neste livro. Selecione efetivamente seu rebanho e nos ajude a continuar fazendo da pecuária de corte um dos esteios do Brasil.

Um forte abraço,

Ignacio Tellechea

Presidente

*Associação Nacional de Criadores
Herdbook Collares*



EXPEDIENTE

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 96015-420

Fone/Fax : (53) 3222-4576

Homepage: www.herdbook.org.br

www.promebo.com.br

E-mail: herdbook@herdbook.org.br

promebo@herdbook.org.br

PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

MICHEL MIGUEL ELIAS TEMER LULIA

MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

BLAIRO BORGES MAGGI

PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES “HERD-BOOK COLLARES”

IGNÁCIO SILVA TELLECHEA

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

ULISSES RODRIGUES AMARAL (*Presidente*)

ANDRÉ PLASTINA GOMES

CAMILO DE LEMOS VIANNA

PAULO SCHERMANN AZAMBUJA

ROGÉRIO ROTTA ASSIS

SUSANA MACEDO SALVADOR

LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA

(*Representante do Ministério da Agricultura*)

SILVIA FREITAS DE FREITAS (*Superintendente de Registro*)

PROMEBO®

FERNANDA NOGUEIRA KUHL (*Coordenadora*)

EDUARDO BARBACHAN DUBREUILH BORBA

LIZANA TERRA

CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da Embrapa Pecuária Sul

JAIME U. TAROUÇO

REVISÃO

FERNANDA NOGUEIRA KUHL

REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

LEANDRO LUNARDI CARDOSO

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

CUMULUS AGROCOMUNICAÇÃO

FOTO CAPA

PAULO RENATO PINHEIRO (*Bezier Filmes*)



(53) 3222.4576

www.herdbook.org.br



PROMEBO®

Programa de Melhoramento Bovino

(53) 3222.4576

www.promebo.com.br



www.embrapa.br/pecuaria-sul



(67) 3321-1316

www.brangus.org.br

Cumulus

AGROCOMUNICAÇÃO

(51) 99900 4301

www.cumulus.art.br

ÍNDICE

Características avaliadas.....	08
Metodologia de Avaliação Genética	10
Como interpretar o sumário.....	11
Como localizar os touros nas diferentes tabelas	13
Legenda.....	14
Fornecedores de sêmen	15
Relação dos criadores participantes do PROMEBO®	16
Base de dados	18
Diversidade genética	19
Critérios para apresentação dos touros	19
Tendências genéticas.....	20
Lista geral de touros pais da raça Brangus, ordenados pelo nome	21
Tabela 1: Touros Brangus 3/8 ordenados pelo Índice Final.....	26
Tabela 2: Touros Brangus 3/8 ordenados somente com Índice Desmama	34
Tabela 3: Touros Jovens Brangus 3/8 Geração 2016.....	36
Tabela 4: Touros Brangus 3/8 ordenados pelo Índice Bioeconômico de Carcaça.....	42

CARACTERÍSTICAS AVALIADAS

As estimativas de valor genético das características avaliadas são apresentadas sob a forma de DEPs (**D**iferença **E**sperada na **P**rogênie). 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 carneiros 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 progênie. 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.

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 musculabilidade.

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.

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 progênie, 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 progênie, 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.

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 sítio anatômico no espaço intercostal entre a 12/13ª 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 progênies com um maior rendimento percentual de carcaça e de cortes comerciais.

ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (EGS)

É baseada em medidas realizadas no sítio anatômico entre a 12/13ª costelas e são dadas em milímetros (mm). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progênies 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 sítio 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 progênies 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-filé) e são dadas em percentagem (%). Uma DEP positiva está associada com maior palatabilidade, suculência e maciez da carne da progênie de um determinado touro.

RESISTÊNCIA AO CARRAPATO (CARRAPATO)

A DEP para Resistência a Carrapato objetiva identificar animais menos susceptíveis ao carrapato *Rhipicephalus microplus* e, portanto, mais adaptados às condições ambientais em que são criados. A avaliação desta característica é realizada por meio da contagem de fêmeas do carrapato a partir de 4 mm de comprimento em toda a lateral do corpo do animal (dados gerados a partir de 2013) ou na região compreendida entre as faces internas dos membros posteriores, 'entre pernas'. Os dados de contagem nas duas regiões são correlacionados geneticamente e analisados conjuntamente para a geração das DEPs para Resistência ao Carrapato. Com os cuidados na formação de grupos de contemporâneos que permitam uma justa comparação entre os animais e a determinação do momento correto para a avaliação, com uma infestação suficiente que permita se observar variabilidade na contagem de carrapatos, sendo assim possível se discriminar diferenças em resistência

genética ao carrapato *R. microplus*. Expressa em número total de carrapatos sobre o animal, a DEP para Resistência a Carrapato indicam o potencial do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a resistência ao carrapato.

Filhos de um touro com DEP para Resistência ao Carrapato de -5.0 deverão apresentar em média 5 carrapatos a menos que o número médio observado na população. Assim, DEPs menores ou mais negativas são as mais desejáveis.

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 progênes (DEPs) são obtidas por meio do Software INTERGEN desenvolvido pela Embrapa.

COMO INTERPRETAR O SUMÁRIO

DEP – Diferença Esperada na Progênie

A DEP é uma estimativa da metade do valor genético aditivo de um indivíduo. Para entender conceitualmente a DEP, tomemos como exemplo a característica ganho de peso do nascimento a desmama e consideremos os touros A e B, com DEPs de 10 e 5 kg, respectivamente. A diferença entre as DEPs dos touros A e B é, portanto, de 5 kg. Isto significa que se ambos os touros forem acasalados com grupos semelhantes de vacas e os produtos forem submetidos às mesmas condições ambientais, os produtos do touro A ganharão, em média, 5 kg a mais do nascimento a desmama do que os produtos do touro B. **Para uma correta interpretação deve-se ter sempre em mente que apenas as diferenças entre as DEPs são relevantes, não os valores absolutos.**

BASE GENÉTICA

DEP: as DEPs foram expressas em relação a uma **BASE GENÉTICA MÓVEL**, ou seja, em relação à média da população analisada. **A base é apresentada no rodapé de cada página.**

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	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	50
Conformação na desmama	10
Precocidade na desmama	20
Musculatura na desmama	20

ÍNDICE FINAL	PONDERAÇÃO (%)
Ganho de peso do nascimento a desmama	25
Conformação na desmama	5
Precocidade na desmama	8
Musculatura na desmama	8
Ganho de peso da desmama ao sobreano	25
Conformação no sobreano	5
Precocidade no sobreano	8
Musculatura no sobreano	8
Perímetro escrotal	8

ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA	PONDERAÇÃO (%)
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	PONDERAÇÃO (%)
Resistência a carrapato	60
Pelame na desmama	20
Pelame no sobreano	20

Os fatores de ponderação para as características consideradas no cálculo dos índices desmama, final e de adaptação 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

Uma novidade nesta edição do Sumário de Touros do Promebo é a apresentação do índice bioeconômico de carcaça. Esse índice foi desenvolvido em parceria com a Embrapa e Associação Brasileira de Angus por meio de um modelo estatístico que relaciona as características de crescimento e de ultrassonografia de carcaça dos animais com a chance de bonificação nas tabelas de premiação do Programa de Carne Angus Certificada. Assim, 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 ($R\$60,00 - R\$20,00 = R\$40,00$) no Programa Carne Angus Certificada.

Somente a DEP EP8 para espessura de gordura na picanha 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 rebanho avaliados pelo Promebo 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 tem 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 acurácias 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. Acurácias próximas a 1 indicam que pouca mudança na DEP é esperada, mas acurácias próximas a 0 indicam a possibilidade de mudança significativas. Em relação às acurácias teóricas usadas em sumários anteriores, as acurácias 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 acurácias. As acurácias apenas devem ser usadas como fator de definição 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 de Referência**. 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 de Referência 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.

LEGENDA

Código	Descrição
NOME DO TOURO	Nome do touro
APELIDO DO TOURO	Apelido do touro
REGISTRO DO TOURO	Registro do touro na ANC-HBC
ANO NASC	Ano de nascimento do touro
VAR	M=mocha
PEL	Pelagem: P=preta V=vermelha
CAT	PO=puro de origem, PC=puro controlado, LA=livro aberto
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
D	DECA (0 indica DECA 10)
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 12ª e 13ª costela
EP8	Espessura de gordura subcutânea medida na picanha
GIM	Gordura Intramuscular
ÍNDICE CARÇAÇA	Índice Bioeconômico de Carçaça
ÍNDICE FINAL	Índice Final

FORNECEDORES DE SÊMEN

Cód.	Empresa	Site	Telefone
A	ABS PECPLAN	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	CIADO	www.ciado.com	(29) 2442.0307
G	GENEX	www.genexbrasil.com.br	(16) 3368.3800
I	LAS LILAS	www.laslilas.com	(54-11) 4315.1010
K	SOLUCAO GENETICA	www.solucaogenetica.com.br	(55) 3352.5051
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.ciado.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

PROMEBO[®]
Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne

O programa que há **30 anos** avalia de forma contínua as gerações Umbu

Touros A. Angus marcados "PP" - Recursos Genéticos PROMEBO

Tat.	Pelo	Genealogia	Nasc.		DEPs (kg)			AOL cm ²		EGS 410 mm	EGP 410 mm	AP cm ²	PE cm	Sêmen ml/ing	TCS serviços
			data	kg	nasc.	205 dias	410 dias	205 dias	410 dias						
2288	P	SAV Research 5432 KC Power Design	set-13	35	-0,7	6,6	11,2	43,30	51,20	2,00	2,00	213	42,0	70/4	4
2350	P	SAV 5175 Bando 1024 Obrato 5444 O Pombão	out-13	40	0,4	11,3	16,4	42,80	55,20	1,60	3,50	206	40,0	70/4	2
2342	V	A. Fardone Breaker LCH 3496/3498 369	set-13	46	0,9	8,4	11,4	43,70	52,00	2,00	2,90	223	39,0	50/3	5
2400	V	A. Fardone Breaker O. Souza Tony Ratos	nov-13	36	-0,2	11,4	11,2	37,70	47,00	1,80	2,70	198	39,0	80/4	4
2550	P	SAV Research 1441 Bando 252 Simon TE	set-14	40	0,1	13,7	13,4	36,20	56,30	2,20	2,40	200	37,0	50/3	3
2564	V	T. Bando 4124 Fardone O. Fardone 4123 Barulho	nov-14	38	-0,2	6,8	10,0	24,50	36,90	2,00	1,60	243	35,0	80/5	2

ANGUS e BRANGUS
Reprodutores Melhoradores (fêmeas e machos)
avaliados, selecionados, aprovados e registrados



Fone: (55) 3411-2200 www.umbu.com.br

RELAÇÃO DOS CRIADORES PARTICIPANTES DO PROMEBO®

ÂNGELO BASTOS TELLECHEA

Rua Andradas, 2062 - Uruguaiiana RS
CEP 97502-360 - Fone (55) 34112200
Email: umbu@umbu.com.br

ANTÔNIO CARLOS CORRÊA OSÓRIO

Rua Francisco Marques, 96 / 501
Santana do Livramento RS - CEP 97.574-130
Fone: (55) 3241-1972 - Email: paipasso@yahoo.com.br

ANTONINO SOUZA DORNELLES

Caixa Postal, 101 - Alegrete RS
CEP 97541-501 - Fone: (55) 9974.0673
Email: olhosdagua@terra.com.br

ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO

Rua 7 de Setembro 1851 Sala 7 - Uruguaiiana RS
CEP 97500-591 - Fone: (55) 3412.1714
(55) 3412.3452 - Email: sbibiano@bnet.com.br

CABANHA RINCÓN DEL SARANDY

Rua 15 de novembro 1402 Sala 03 - Uruguaiiana RS
CEP 97501-570 - Fone: (55) 3412.1161
(55) 9906.0032 - Email: rincondelsarandy@gmail.com
contato@rincondelsarandy.com.br

CONDOMÍNIO ROCHA SARTORI

Est. Pe. Gabriel Bolzan, 1777 casa 126
CEP 97.095-500 - SANTA MARIA/ RS
Fone: (55) 3222-3954
Email: c.rochasartori@ymail.com

COND. RURAL WEILER

Rua José Otavio, 45 Direita - Bagé RS
CEP 96400-420
Email: crw1983@hotmail.com

ELTAIR TÓLIO

Rua Barão do Triunfo, 2151 / 101
CEP 97.015-070 - SANTA MARIA/ RS
Telefone: (55) 3222-5525
Email: tolio@toliocereais.com.br
toliolfarm@toliocereais.com.br

FAZENDA SÃO JOÃO

Est. Cap. Gentil Machado Godoy, 4500
CEP 94420-000 - VIAMÃO/ RS
Telefone: (51) 99904-3356
Email: fazrocha@yahoo.com.br

GREY DE SOUZA POLI

Frazão Gomes de Carvalho, 100 - Livramento RS
CEP 97573-000 - Fone: (55) 32422405
Email: poli@v-expressa.com.br

JMT AGROPECUÁRIA

Rodovia BR 158, Km 323, 800 - Santa Maria RS
CEP 90480-000 - Fone: (51) 3332 9684
Email: fernandobarros@gmail.com

JORGE DE LARA E OUTROS

Rua Major Ouriques, 1095 - CEP 96.506-544
Cachoeira do Sul/ RS
Telefone: (51) 3722-3068
Email: ricardo@estanciachale.com.br

JORGE FISCHER

AV. ABREU E LIMA, 149 - CEP 96065-740
PELOTAS/ RS - Fone: (53) 3273.4346
Email: fischer.jorgef@gmail.com

JOSÉ AZHAURY MACEDO LINHARES

Rua Silveira Martins, 1253 - CEP 97.573-625
Santana do Livramento RS
Telefone: (55) 32424961 / 3244-3211 / 3241-4862
Email: aml.agropecuaria@terra.com.br

LUIZ ANSELMO CASSOL

Av. Senador Pinheiro Machado 2925
São Luiz Gonzaga RS - CEP 97800-000
Fone: (55) 3352.5051
Email: cabanhadacorticeira@terra.com.br
valnir.corticeira@terra.com.br

MARIANA FRANCO TELLECHEA

Gen. Câmara 2054 sala 104 - Uruguaiiana RS
CEP 97500-282 - Fone: (55) 3412.2135
Email: basca@cabanhabasca.com.br

PAP ROLIM ACAUAN

Rua Conde De Porto Alegre, Nº 450
Santana do Livramento RS - CEP 97.573-580
Fone: (55) 3242-1175 - Email: sigmak1@terra.com.br

PARCERIA BT JUNCO

Rua General Câmara, 2054 Sala 103 - Uruguaiiana RS
CEP 97.501-640 - Fone: (51) 3412-1843
Email: btjunco@brturbo.com.br

PAULINA MACEDO LINHARES

Rua Luciana de Abreu, 415 - Porto Alegre RS
CEP 90570-060 - Fone: (51) 2103.2695
Email: paulina@terra.com.br
vcostagama@terra.com.br

RICARDO BASTOS TELLECHEA

Gen. Câmara 2054 sala 101 - Uruguaiiana RS
CEP 97501-640 - Fone: (55) 3402.2908
Email: juquiry@gmail.com

SANTIAGO FERMIN WIRSCH

Rodovia Mello Peixoto, BR369, km167
 CEP 86192-170 – CAMBÉ / PR
 Fone: (43) 3174 4800
 Email: marcos@inquima.com.br
 marcelo@inquima.com.br

SERGIO BASTOS TELLECHEA

Gen. Câmara 2054 sala 102 - Uruguiana RS
 CEP 97501-640 - Fone: (55) 3412.4688
 Email: cabposto@hotmail.com
 martaduarte889@gmail.com

WASHINGTON UMBERTO CINEL

Rua Tiradentes, 2842 - Uruguiana RS
 CEP 96.510-500
 Fone: (55) 9978.1345
 Email: didicastagna@hotmail.com

NORBERTO DALL OLIVO

Rua Júlio de Castilhos, 890
 CEP 99950-000
 Tapejara RS - Fone: (54) 3344 1589
 (54) 99624-2266
 Email matheus@aduboscoxilha.com.br

CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA

Rua Cel. Severo Barros, 247
 CEP 98.130-000
 Júlio de Castilhos RS
 Fones: (55) 98111 6131
 Email camilovianna@hotmail.com

FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS

Rua Dr. Antonio Leivas Leite, 139
 CEP 96.030-030 - Pelotas RS
 Fone: (53) 3243 2173 / (53) 99107 4252
 Email ecardoso17@ig.com.br
 cardosof88@gmail.com

LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY

Rua Uruguai, 890 - CEP 97.573-540
 Santana do Livramento RS
 Fone: (55) 32421940 / 32421244
 Email: lpescosteguy@gmail.com

GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS

Rua Felipe de Oliveira, 94/103
 CEP 97015-250 - Santa Maria RS
 Fone: (55) 99937 9606
 Email lacoxilha@outlook.com

ENEIDA MARIA ORMAZABAL SASTRE

Rua Bento Martins, N°3078
 CEP 97501-636 - Uruguiana RS
 Fone: (55) 3412 3925 (55) 99923 0223
 Email: anjodaguarda@cabanhaanjodaguarda.com

ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR

Rua Venancio Aires, 1811, 7° Andar
 CEP 97010-002 - Santa Maria RS
 Fone: (11) 3819 9301
 Email: ebkraus@terra.com.br

CÓDIGO	NOME DO CRIADOR	CÓDIGO	NOME DO CRIADOR
3	SUC. FLÁVIO BASTOS TELLECHEA	7287	CABANHA RINCON DEL SARANDY
73	ANTONINO SOUZA DORNELES	7594	WASHINGTON UMBERTO CINEL
99	ANGELO BASTOS TELLECHEA	11107	AUGUSTO BARBOSA CALDEIRÃO E EDUARDO B. CALDEIRÃO
110	ANTONIO MARTINS BASTOS FILHO	14265	MARIA ALCINA E JÚLIO FALCÃO MACHADO
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA	14867	GREY DE SOUZA POLI
2117	JOSÉ AZHAURY MACEDO LINHARES	15813	JMT AGROPRCUÁRIA LTDA.
2496	CONDOMÍNIO RURAL WEILER	15943	BRANGUS BRASIL AGROPECUÁRIA LTDA.
2546	AGROPECUÁRIA SCHWANCK LTDA.	18553	RICARDO BASTOS TELLECHEA
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES	20882	ANTONIO CARLOS CORREA OSÓRIO
4074	MARIANA FRANCO TELLECHEA		
4602	LUIZ ANSELMO CASSOL		

BASE DE DADOS

Os números totais de grupos contemporâneos, touros, vacas e produtos, para cada característica avaliada, 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	32	261	666	8970	17250
Ganho de peso do nascimento a desmama	62	1145	1242	18878	36217
Conformação na desmama	62	1229	1115	17564	33407
Precocidade na desmama	62	1191	1094	17027	32449
Musculosidade na desmama	62	1194	1097	17282	32881
Tamanho na desmama	61	1107	1015	15446	28288
Pelame na desmama	45	425	518	7865	14073
Umbigo na desmama	51	506	653	10271	18627
Conformação no sobreano	52	1217	966	11708	19814
Precocidade no sobreano	52	1176	941	11398	19319
Musculosidade no sobreano	52	1176	941	11398	19319
Tamanho no sobreano	50	1093	895	10396	17519
Pelame no sobreano	43	356	520	7607	11918
Umbigo no sobreano	44	431	492	5603	8464
Ganho de peso da Desmama ao Sobreano	49	969	982	11788	19753
Perímetro escrotal	43	232	472	3789	4782
Area de Olho de Lombo	13	133	152	1309	1902
Espessura de gordura subcutânea na costela	13	129	151	1260	1786
Espessura de gordura subcutânea na picanha	13	121	144	1239	1754
Gordura intramuscular	8	35	42	152	252

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	Méd.	D. Pad.	Mín.	Máx.
DEP Peso ao Nascer (kg)	0,01	0,45	-2,84	2,33
DEP Ganho de peso do nascimento a desmama DIRETO (kg)	0,21	3,24	-17,2	22,94
DEP Ganho de peso do nascimento a desmama MATERNO (kg)	-0,01	0,95	-9,06	5,4
DEP Ganho de peso da desmama ao sobreano (kg)	0,26	2,01	-9,13	11,13
DEP Ganho de peso do nascimento ao sobreano (kg)	0,55	5,19	-25,66	34,01
DEP Conformação na desmama (escala de 1 a 5)	0,01	0,08	-0,41	0,37
DEP Conformação no sobreano (escala de 1 a 5)	0,01	0,09	-0,4	0,41
DEP Precocidade na desmama (escala de 1 a 5)	0,01	0,1	-0,4	0,44
DEP Precocidade no sobreano (escala de 1 a 5)	0,01	0,09	-0,39	0,41
DEP Musculatura na desmama (escala de 1 a 5)	0,01	0,08	-0,47	0,46
DEP Musculatura no sobreano (escala de 1 a 5)	0,01	0,1	-0,48	0,53
DEP Tamanho na desmama (escala de 1 a 5)	0	0,09	-0,52	0,51
DEP Tamanho no sobreano (escala de 1 a 5)	0	0,1	-0,5	0,55
DEP Pelame na desmama (escala de 1 a 3)	0	0,05	-0,38	0,4
DEP Pelame no sobreano (escala de 1 a 3)	0	0,05	-0,36	0,37
DEP Perímetro escrotal no sobreano (cm)	0,01	0,38	-2,3	2,54
Dep Umbigo a desmama	0	0,04	-0,24	0,29
Dep Umbigo no sobreano	0	0,04	-0,2	0,26
dep Área de Olho de Lombo (cm)	-0,01	0,79	-4,98	7,75
deP Espessura de gordura subcutânea na costela (mm)	0	0,06	-0,53	0,79
dep Espessura de gordura na picanha (mm)	-0,01	0,2	-2,09	2,53
dep Gordura intramuscular (%)	0	0,03	-0,29	0,37

CRITÉRIOS PARA APRESENTAÇÃO

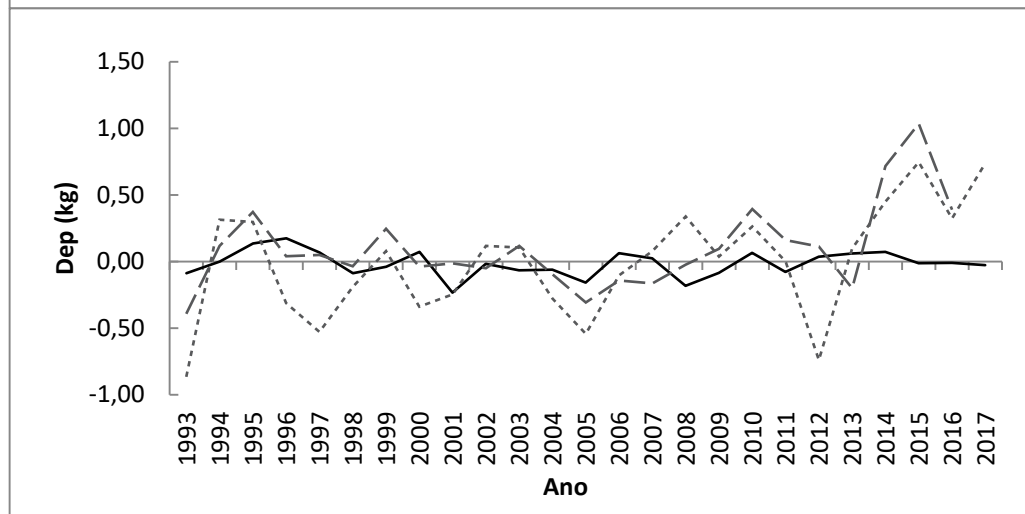
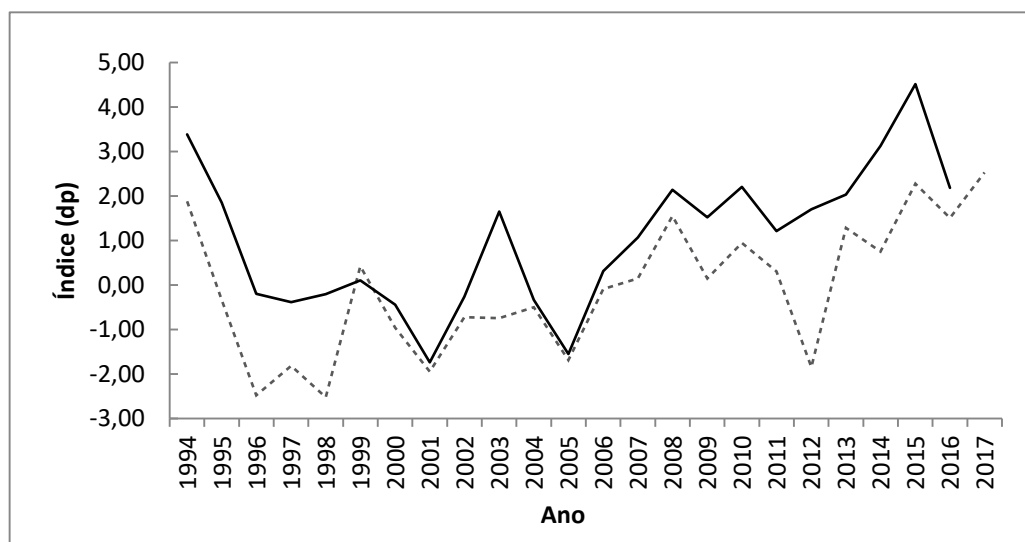
São apresentados nesta edição do sumário, touros com produção a partir de 2012 e no mínimo 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos

somente em 2017. Ao todo são listados 168 touros Brangus, sendo 142 com avaliação completa na desmama e no sobreano, 26 com avaliação somente na desmama, além dos 100 Touros Jovens Geração 2016.

































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), Conformação (C), Precocidade (P), Musculatura (M), tamanho(T), Área de Olho de Lombo (AOL), Espessura de Gordura Subcutânea medida entre

a 12ª e 13ª costela (EGS) e medida na Picanha (EP8), Gordura Intramuscular (GIM) e Perímetro Escrotal (PE). 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.







































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
	AML S251		96924	2013	P		2117		CORRALERO 4561 LANIN 8018C	116836	17,54	8	D
	ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	P			T	EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	6,97	26	F
	ANAMELIA TE L545	ANAMELIA TE L547	41923	2005	P				BRIGHT SIDE OF BRINKS	28102	0,67	49	F
	BASCO MANDRAKE GALDIADOR 010	80859	80859	2010	P		4074		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	-4,56	72	F
	BASCO ORIXA TRABUCO 2042	BASCO O.T. 2042	84284	2012	V		4074		BRINKS SUNDANCE A487K TE	112253	11,26	17	F
	BRANGUS BRASIL 0452 MANANCIAL		96984	2013	V		15943		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	10,49	19	F
	BRANGUS BRASIL 0458 MANANCIAL		96985	2013	P		15943		BRANGUS BRASIL G200 MANANCIAL	41363	-4,53	72	F
	BRANGUS BRASIL G0199 MANANCIAL		41359	2005	V		7594		GUARDIA ROJA Y45	25134	2,49	41	F
	BRANGUS BRASIL I132 MANANCIAL		53925	2007	V				SINA SINA Z98	27577	18,61	6	F
	BRANGUS BRASIL I246 MANANCIAL		44773	2007	V		7594		SINA SINA Z98	27577	7,72	25	F
	BRANGUS BRASIL I29 MANANCIAL		53902	2007	P		7594		RANCHO GRANDE Y434	147276	12,04	16	F
	BRANGUS BRASIL I38 MANANCIAL		53906	2007	V		15943		BRANGUS BRASIL A064 APOLO	18253	19,78	6	F
	BRANGUS BRASIL J320 MANACIAL		61861	2008	V		7594		SINA SINA Z98	27577	-3,68	68	F
	BRANGUS BRASIL K16 MANANCIAL		70772	2009	V				SUREWAY'S MR IDEAL 121E	177519	17,37	8	F
	BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL		68013	2010	V		7594		MR HS 5944/J	28429	3,7	37	F
	BRANGUS BRASIL M132 MANANCIAL		84816	2011	P		15943		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	21,88	4	F
	BRANGUS BRASIL M154 MANANCIAL		84818	2006	V		15943		SUREWAY'S MR IDEAL 121E	177519	7,88	25	F
	BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL		84810	2011	V		7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	13,84	13	F
	BRANGUS BRASIL N47 DO MANANCIAL		90588	2012	V		7594		BRANGUS BRASIL I524 MANANCIAL	53947	5,31	32	F
	BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL	BB N53	259569	2012	O		7594				14,17	12	F
	BRANGUS BRASIL N71 DO MANANCIAL		90570	2012	V		15943		CX HOME RUN 135/P	603694	-2,35	62	F
	BRANGUS BRASIL O005 MANANCIAL		96947	2013	V		15943		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	29,79	1	F
	BRANGUS BRASIL O232 MANANCIAL		96971	2013	V		7594		BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL	68013	6,29	29	F
	BRANGUS BRASIL O26 MANANCIAL		96953	2013	V		7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	5,82	31	D
	BRANGUS BRASIL P07 DO MANANCIAL		104927	2014	V		7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-6	77	D
	BRANGUS BRASIL P11 DO MANANCIAL		104928	2014	V		7594		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-7,84	83	D
	BRANGUS BRASIL P113 DO MANANCIAL		104979	2014	V		7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	-5,22	73	D
	BRANGUS BRASIL P16 DO MANANCIAL		104996	2014	P		7594		ANAMELIA TE L545	41923	0,8	50	D
	BRANGUS BRASIL P21 DO MANANCIAL		104931	2014	V		15943		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	7,99	24	D
	BRANGUS BRASIL P46 DO MANANCIAL		104944	2014	V		7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	11,38	18	D
	BRANGUS BRASIL P48 DO MANANCIAL		104946	2014	V		7594		BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL	84810	-11,66	90	D
	BRINKS BRIGHT SIDE 782R24	NEW BRIGHT SIDE	10034816	2005	P				BRINKS BRIGHT SIDE 607L11	815045	-3,5	68	F
	BRINKS SUNDANCE A487K TE	TRABUCO	112253	2000	P		15614	T	SUNDANCE OF BRINKS	28059	14,11	13	F
	CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	HEMINGWAY	141706	2013	V			K			21,85	4	D
	CARANCHO DE PAINEIRAS A101	CARANCHO DE PAINE	116622	2000	Z		3		NELANGUS DE PAINEIRAS 6152	11652	0,6	50	F
	CASUAL A100 - SAN ALEJO	SAN ALEJO	45456	2006	V		14265		UMBÚ 2250	29265	-3,95	70	F
	CCR INTEGRITY 355S4	INTEGRITY 355 S4	10084480	2006	P						-9,45	86	F
	CCR PATHFINDER 4891S	4891S	10067853	2006	P						16,52	9	F
	CCR SLEEP EASY 46T3	46T3	10107253	2007	P				CCR SLEEP EASY 9L2	9675802	-8,81	85	F
	CCR SLEEP EASY 9L2	9675802	9675802	2001	P		16983		CCR SLEEP EASY 44G	691225	-14,05	92	F
	CHIEF OF INDIAN HILLS 23P68	CHIEF OF INDIAN H	9693019	2004	P						24,38	3	F
	CORRALERO 11323 TANQUE ALEJANDRO	SHERMAN	142843	2013	V				CX TANQUE 23/T	10105443	11,23	19	D
	CORRALERO 2307 CHALTEN R.E.LEE	LANIN	113103	2002	P				CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	26218	29,56	2	F
	CORRALERO 4561 LANIN 8018C	AONIKENK	116836	2005	P				CORRALERO 2307 CHALTEN R.E.LEE	113103	11,16	17	F

































 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

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
CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	CHALTEN	26218	1996	P						15,13	10	F
CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	LONQUIMAY	123762	2009	P			T	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	116829	14,46	12	F
EBANO 2867 ÑATITO	NATITO	32203	1997	P						13,34	14	F
EBANO 4045 GLADIADOR TE	GLADIADOR	112876	2001	P						11,92	16	F
FORTINRIFLES 7087	ZAPATA	115095	2004	P			T	CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	26218	-25,96	99	F
 FSM 006 PANZER 4G TE	PANZER	75325	2011	V				CX TANQUE 23/T	10105443	14,9	11	F
GALL JULIAN NATITO TE 76	ARANDU	136629	2012	P			T	EBANO 2867 ÑATITO	32203	22,81	4	F
 GAP B1267		36255	2005	V		2555				15,07	11	F
 GAP F865	GAP F865	71700	2009	P		2555		GAP C723	39904	-2,61	63	F
 GAP J009/12 TE	ARTILHEIRO	93491	2012	P		2555	A	GAP C195	47386	7,03	26	F
 GAP M593/14	WHATSAPP	96855	2014	P		2555	T	GAP C195	47386	2,9	41	D
 GAP M795	GAP M795	57715	1997	P						-6,65	78	F
 GAP NINJA F825	NINJA	70849	2009	P		2555	Y	GAP S505	32166	15,36	10	F
 GAP RUSSO G1669/10	GAP RUSSO	77460	2010	V		2555		GAP C877	47399	-31,41	99	F
 GAP TORNADO Z217	TORNADO	33349	2003	P		2555	Y	GAP T293	22938	-6,18	76	F
GARRET OF BRINKS 789P	GARRET OF BRINKS	9686098	2004	P				BEST BET OF BRINKS 535H38	728507	-26,58	99	F
 GUAPIARA BR1359 FLORIM	FLORIM	53188	2008	P			N	LAS LILAS 5327 A PATROL RELMUN	112069	1,98	44	F
 GUAPIARA BR1521	GUARANI	55523	2009	P			T	SUNDANCE OF BRINKS	28059	-2,16	61	F
GUARDIAN Y7993 REVELATION OSCAR TE	RELMUN	106250	1992	P						21,84	4	F
 GUASUNCHOS 3933	GUASUNCHOS 3933	136295	2011	V		4884		CX HOME RUN 135/P	603694	-4,27	71	F
 IBAGÉ DO CERRITO D117	IBAGE DO CERRITO	55761	1998	Z		2546		GUARDIAN Y1397 ROCKY	28027	-13,74	92	F
 J.M.T 10059		101852	2013	V		15813				-21,33	98	F
 J.M.T 10077		101860	2013	V		15813				14,03	13	F
 J.M.T 10217		101864	2013	P		15813				-12,64	91	F
 J.M.T 10221		101856	2013	P		15813				-14,37	93	F
 J.M.T 11007		110654	2014	P		15813		J.M.T 9011Y9TE	75897	3,44	39	D
 J.M.T 11015TE		110642	2014	P		15813		CCR PATHFINDER 4891S	10067853	2,29	45	D
 J.M.T 11021		110656	2014	V		15813		J.M.T PACHÁ 3423	153760	19,18	6	D
 J.M.T 11067		110610	2014	P		15813		J.M.T PACHÁ 3423	153760	7,9	25	D
 J.M.T 9011Y9TE	NETTO	75897	2011	P		15813	Y	CCR PATHFINDER 4891S	10067853	11,31	17	F
 J.M.T LANCEIRO 3915	LACEIRO	33518	2002	P		15813				-2,5	63	F
 J.M.T PACHÁ 3423	PACHA	153760	2001	P		15813		J.M.T. FLECHA A55	8092	11,44	17	F
 J.M.T. 6123 SABRE	J.M.T 6123 SABRE	39894	2006	P		15813		J.M.T LANCEIRO 3915	33518	-6,65	78	F
 J.M.T. 9901		101853	2013	P		15813				-2,98	65	F
 J.M.T. 9933		101854	2013	P		15813				8,58	23	F
 J.M.T. CIMARRÓN 6745	46195	46195	2007	V		15813		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	-3,08	66	F
 JMT 8041	NATO	76904	2010	P		15813	Y	EBANO 2867 ÑATITO	32203	-9,84	87	F
 JMT ZARCO 9861		91830	2013	P		15813		CCR SLEEP EASY 46T3	10107253	10,14	20	F
 JUQUIRY 3754 OSCAR	JUQUIRY 3754	36760	2006	V		18553		GAP I346	19158	18,36	7	F
 JUQUIRY 5846 YACARE		93166	2012	V		18553		LADICHA 4803 CUATRERO	112571	-20,06	97	F
 JUQUIRY GENERAL GLD TE5300	JUQUIRY TE5300	75327	2011	P		18553		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	-22,5	98	F
 JUQUIRY HOME HUN INTENSO 5292	JUQUIRY 5292	75321	2011	V		18553		CX HOME RUN 135/P	603694	-3,61	68	F
 JUQUIRY TE 05702	JUQUIRY TE 05702	84288	2012	V		18553		CX TANQUE 23/T	10105443	11,17	17	F
 JUQUIRY TE 4866 YACARE OITÃO	JUQUIRY TE 4866	67799	2010	V		18553		LADICHA 4803 CUATRERO	112571	-17,36	95	F

 *Touro Nacional* **DIF** = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL

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
	JUQUIRY TE 6070 SENSATION		89846	2013	V		18553		KORI'S SENSATION 872/7	45506	17,83	8	F
	JUQUIRY TE 6072 CURUPAY		95173	2013	P		18553		RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	116829	15,44	10	F
	L.LILAS 855H LIBERTADOR CARDENAL G6	LIBERAL	122947	2007	V		13096		TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	113197	25,96	3	F
	LADICHA 4803 CUATRERO	112571	112571	2001	V				SAN ALEJO C1471 CORDOBES	110377	-25,86	99	F
	LAS LILAS 3155-Y DRAG.OROZ.G5	125199	125199	2008	P		12731				2,46	41	F
	LAS LILAS 7665G CAPITAN CARDAL	CAPITAN	121842	2006	V		13096				7,91	24	F
	LC VERLON TEV325 CARDINAL 847		94729	2012	V		4602		CX CHIEF CARDINAL 847/G	27958	-1,73	60	D
	LEONOR 7761 IGUATEMI 7988	CHARABON	Y63196	1997	P		12731				3,62	38	F
	MC HIGH QUALITY 535Y	HIGH QUALITY	10203178	2011	P		16477	G	MC JETHRO 00S3	10043914	30,38	1	F
	MC HULL DA CORTICEIRA N102	MC HULL DA CORTIC	36762	2005	V		4602		MR HS 5944/J	28429	-6,26	77	F
	MR HS 5944/J	MR BRASIL	28429	1999	V				TOPLINE	525355	-2,92	65	F
	MR PB REDBULL 521/09W	REDBULL	10159777	2009	V		278				26,73	2	F
	OLHOS D'AGUA 38P 4442 PRINCE	PRINCE	183950	2001	V		73		LEONOR TOBA 5729 IBERA CHAMP	20714	25,26	3	F
	OLHOS D'AGUA 5G 6678 "ULTRA"	ULTRA	49415	2006	P		73		LAS LILAS 5327 A PATROL RELMUN	112069	9,24	22	F
	OLHOS D'AGUA 5G 7010 CHARQUE	CHARQUE	52682	2008	P		73		EBANO 2867 ÑATITO	32203	2,93	39	F
	OLHOS D'AGUA 6G 7007 RUBI	RUBI	52679	2008	V		73		TRES CRUCES CEREZO 4208	113662	5,18	33	F
	OLHOS DAGUA 4G 6020 ZONDA	ZONDA	42585	2005	V		73		OLHOS D'AGUA 38P 4442 PRINCE	183950	-10,5	88	F
	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	PROFETA	94530	2013	P		73	K	MC ELEGIDO 924W6	10154068	16,2	9	F
	OLHOS DAGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	P		73	K	STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	34494	26,11	3	F
	OLHOS DAGUA CENC 6G 6764	OLHOS DAGUA = 552	55291	2007	V		73		SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	110487	-13,44	92	F
	OLHOS DAGUA PANZER 5G 8282		102438	2014	V		73		FSM 006 PANZER 4G TE	75325	-5,32	74	D
	OLHOS DAGUA SPARTACUS 5G 8279		108009	2014	P		73		ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	45600	7,41	26	D
	OLHOS DAGUA TANQUE 4G 8161		100745	2013	V		73		CX TANQUE 23/T	10105443	6,29	29	D
	ORIGENES DRAGON L1383	DAKOTA	121936	2008	V				TRES CRUCES DAMASCO 3454	110369	21,29	5	F
	PAIPASSO A42		102331	2013	V		20882				-9,54	86	F
	PAIPASSO B41/14 TE		109349	2014	V		20882		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	24,67	3	D
	PAIPASSO B49/14 TE		109351	2014	V		20882		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	9,88	22	D
	PAIPASSO B88/14TE		109359	2014	V		20882		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	2,3	44	D
	PAIPASSO Q16		47832	2006	V		20882		IRO 48 TOP CHAMPION	27862	1,81	44	F
	PAIPASSO S100		63271	2008	V		20882				7,45	26	F
	PAIPASSO T82		70841	2009	V		20882		PAIPASSO Q16	47832	-12,74	91	F
	POLI JATOBA 1164	POLI JATOBA 1164	67720	2010	P		14867		EBANO 4045 GLADIADOR TE	112876	6,88	27	F
	PRIMAVERA D010	PRIMAVERA D010	44094	2004	P		2496		SUNDANCE OF BRINKS	28059	-5,9	75	F
	PRIMAVERA H006	PRIMAVERA H006	63586	2007	V		2496		SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	110487	8,69	22	F
	PRIMAVERA H019	PRIMAVERA 63588	63588	2007	P		2496		CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	26218	17,57	8	F
	PRIMAVERA H021	PRIMAVERA H021	63589	2007	P		2496		PRIMAVERA W22	20257	2,15	43	F
	PRIMAVERA H188	PRIMAVERA H188	63602	2007	V		2496		PRIMAVERA B007	227815	11,46	16	F
	PRIMAVERA J524	77325	77325	2009	P		2496		TRES CRUCES DAMASCO 3454	110369	16	9	F
	PRIMAVERA R183/14		112429	2014	V		2496		PRIMAVERA H188	63602	6,88	27	D
	PRIMAVERA R356/14		112406	2014	P		2496		RANCHO TSUNAMI 114	113629	-4,75	72	D
	QUILPO 2104 DON RAUL	QUILPO 2104	126233	2009	P			T			26,1	3	F
	RANCHO 1256TE	FRANCESCO	133187	2011	P				BRINKS BRIGHT SIDE 782R24	10034816	8,46	23	F
	RANCHO BRG 1426		140790	2012	P				RANCHO BRG 1426	140790	-3,38	67	D
	RANCHO TSUNAMI 114	TSUNAMI	113629	2004	P				SUNDANCE OF BRINKS	28059	-6,01	75	F

 *Touro Nacional* **DIF = Tipo de índice: D = Índice DESMAMA | F = Índice FINAL**

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
	RINCON TE2018 HULL DEL SARANDY		106825	2012	V		7287		MC HULL DA CORTICEIRA N102	36762	-9,14	85	F
	SAN ALEJO 6985	CAMARON	116828	2005	V						10,63	18	F
	SAN ALEJO C1471 CORDOBES	CUATRERO	110377	1997	V						5,8	30	F
	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	CENCERRO	110487	1999	V						11,63	16	F
	SAN ALEJO YC 1421	SAN ALEJO YC 1421	19253	1997	V		99		KORI'S SENSATION 872/7	45506	1,56	45	F
	SAN ALEJO YC 601	SAN ALEJO YC 601	14291	1995	P		99				-16,96	94	F
	SAN ALEJO YC781 GUAPO	GUAPO	26220	1995	V						12,34	15	F
	SAN ALEJO YC987	SAN ALEJO YC 987	13787	1996	V		99		GUARDIAN Y195 IBERA	27150	9,45	21	F
	SAO BIBIANO DOM CIRIACO 4167	SAO BIBIANO 4167	88613	2010	V		110		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	9,66	21	F
	SÃO BIBIANO DON CIRIACO 4147	SAO BIBIANO 4147	88608	2010	V		110		TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	4,68	34	F
	SAO BIBIANO TORNADO 4229	SAO BIBIANO 4229	88628	2010	P		110		GAP TORNADO Z217	33349	-10,42	88	F
	SÃO BIBIANO TORNADO 4271	SAO BIBIANO 4271	88635	2010	P		110		GAP TORNADO Z217	33349	-17,62	96	F
	SÃO XAVIER 1231	SÃO XAVIER 1231	90770	2012	P		508		SÃO XAVIER 9001	68094	21,43	5	F
	SÃO XAVIER 9001		68094	2009	P		508		SAO XAVIER 7017	53548	26,2	2	F
	SB MR BRASIL 3767	SB MR BRASIL 3767	52727	2008	V		110		MR HS 5944/J	28429	-11,01	89	F
	SB SINA-SINA 3577	SB SINA-SINA 3577	45357	2007	V		110		SINA SINA X88	17176	-25,17	99	F
	STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	MALIBU	34494	2003	P		11107		ALI OF BRINKS	28062	-1,84	60	F
	SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	SULTAN	136046	2012	P			T	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	128906	-2,73	64	F
	TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGA	121179	2007	P			T	EBANO 2867 ÑATITO	32203	5,17	33	F
	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	DON CIRIACO	113604	2004	V				CRUCES DON ABDON (CARDENAL)	12947	21,35	5	F
	TRES CRUCES DAMASCO 3454	DRAGON	110369	1998	P				TRES CRUCES Y1008	107233	18,17	7	F
	TRES CRUCES DON CIRIACO 4982TE	CORRENTINO	121055	2006	V				TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	113604	13,39	14	F
	TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	INDEPENDENCIA	113197	2002	V				DON ERNESTO Y2240	28428	2,42	42	F
	UMBU 1684	17858	17858	1999	V		99		SAN ALEJO YC987	13787	-1,14	56	F
	UMBU 2568	UMBU 2568	33526	2003	V		99		SAN ALEJO YC 1421	19253	0,95	48	F
	UMBU 3732	UMBU 3732	67843	2008	P		99		UMBU 2734	36406	-0,54	54	F
	UMBU 3744	UMBU 3744	67845	2008	V		99		MR HS 5944/J	28429	-6,36	77	F
	UMBU 4014	UMBU 4014	83438	2010	P		99		BRINKS SUNDANCE A487K TE	112253	12,3	15	F
	UMBU 4028	UMBU 4028	83407	2010	V		99		CARMELO C 1117 CEIBO	112157	15,87	10	F
	WAT LEAD GUN 33P6	WAT LEAD GUN 33P6	9692850	2004	P						17,21	8	F
	YARAVI Y3709	YARAVI	2805	1990	P		99		VCC IMPACT 92T17	361951	16,73	9	F



Foto: Alexandre Teixeira

TABELA 1: TOUROS BRANGUS 3/8 ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
MC HIGH QUALITY 535Y	HIGH QUALITY	10203178	2011	3G	P	16477	G	2	37				5,64	0,44	10				
BRANGUS BRASIL O005 MANANCIAL		96947	2013	4G	V	15943		1	32				7,81	0,44	4				
CORRALERO 2307 CHALTEN R.E.LEE	LANIN	113103	2002	3G	P	IMP		5	32				7,34	0,46	5	2,44	0,1	2	4
MR PB REDBULL 521/09W	REDBULL	10159777	2009	2G	V	IMP		5	58	1,14	0,15	98	9	0,53	3				
SÃO XAVIER 9001		68094	2009	4G	P	508		1	75				10,4	0,18	2	2,52	0,05	2	13
OLHOS DAGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	5G	P	73	K	18	373	-0,29	0,67	22	5,16	0,74	11	-0,19	0,09	80	13
QUILPO 2104 DON RAUL	QUILPO 2104	126233	2009	3G	P	IMP	T	4	21				9,45	0,32	2				
L.LILAS 855H LIBERTADOR CARDENAL G6	LIBERAL	122947	2007	3G	V	13096		4	46	0,53	0,39	90	5,02	0,4	12				
OLHOS D'AGUA 38P 4442 PRINCE	PRINCE	183950	2001	3G	V	73		6	256	-0,56	0,75	10	6,98	0,74	7	-1,5	0,4	96	197
CHIEF OF INDIAN HILLS 23P68	CHIEF OF INDIAN H	9693019	2004	5G	P	IMP		2	34				8,98	0,43	3	-1,25	0,1	93	16
GALL JULIAN NATITO TE 76	ARANDU	136629	2012	3G	P	IMP	T	4	128	0,35	0,52	82	6,99	0,63	6				
BRANGUS BRASIL M132 MANANCIAL		84816	2011	3G	P	15943		1	34				6,54	0,42	7				
GUARDIAN Y7993 REVELATION OSCAR TE	RELMUN	106250	1992	1G	P	IMP		6	243	-1,24	0,59	2	4,84	0,72	12	3,07	0,4	1	256
SÃO XAVIER 1231	SÃO XAVIER 1231	90770	2012	5G	P	508		2	40				10,46	0,27	2				
TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	DON CIRIACO	113604	2004	4G	V	IMP		37	883	0,71	0,81	95	0,35	0,84	46	-2,59	0,4	99	158
ORIGENES DRAGON L1383	DAKOTA	121936	2008	2G	V	IMP		12	126	0,58	0,52	92	7,25	0,64	6				
BRANGUS BRASIL I38 MANANCIAL		53906	2007	3G	V	15943		1	30				9,89	0,43	2				
BRANGUS BRASIL I132 MANANCIAL		53925	2007	4G	V	15943		1	29				5,53	0,41	10				
JUQUIRY 3754 OSCAR	JUQUIRY 3754	36760	2006	2G	V	18553		3	50				7,51	0,52	5	-2,51	0,06	99	22
TRES CRUCES DAMASCO 3454	DRAGON	110369	1998	3G	P	IMP		5	110	0,03	0,23	52	4,75	0,64	13	-1	0,26	91	95
JUQUIRY TE 6070 SENSATION		89846	2013	2G	V	18553		4	125	-2,29	0,53	1	3,4	0,64	20				
PRIMAVERA H019	PRIMAVERA 63588	63588	2007	2G	P	2496		3	29				7,29	0,42	5	1,81	0,08	3	1
BRANGUS BRASIL K16 MANANCIAL		70772	2009	2G	V	15943		1	87				6,47	0,57	8				
WAT LEAD GUN 33P6	WAT LEAD GUN 33P6	9692850	2004	5G	P	IMP		6	96	-0,3	0,13	22	6,94	0,61	7				
YARAVI Y3709	YARAVI	2805	1990	2G	P	99		2	232	0,25	0,74	77	5,5	0,73	10	4,97	0,4	1	226
CCR PATHFINDER 4891S	4891S	10067853	2006	4G	P	IMP		2	67	0,12	0,56	64	7,59	0,53	4	1,81	0,05	3	3
OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	PROFETA	94530	2013	4G	P	73	K	8	273	-0,18	0,69	28	0,81	0,71	39				
PRIMAVERA J524	77325	77325	2009	2G	P	2496		2	24				3,6	0,41	19				
UMBU 4028	UMBU 4028	83407	2010	3G	V	99		2	31	0,25	0,46	77	4,75	0,44	12				
JUQUIRY TE 6072 CURUPAY		95173	2013	3G	P	18553		2	31	0,1	0,42	62	8,89	0,44	3				
GAP NINJA F825	NINJA	70849	2009	3G	P	2555	C, Y	5	51	-0,35	0,37	19	4,92	0,52	12				
CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	CHALTEN	26218	1996	2G	P	IMP		9	235	-0,63	0,68	8	4,72	0,75	13	3,22	0,35	1	163
GAP B1267		36255	2005	2G	V	2555		1	60	0,73	0,49	95	7,12	0,53	6	-1,88	0,12	97	30
FSM 006 PANZER 4G TE	PANZER	75325	2011	3G	V			12	263	-0,18	0,71	29	2,92	0,73	23	0,38	0,02	11	2
CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	LONQUIMAY	123762	2009	4G	P	IMP	T	7	69	0,48	0,46	87	3,62	0,53	19				
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL *	BB N53	259569	2012	1G	O	7594		3	77	1,48	0,17	99	9,34	0,47	3				
BRINKS SUNDANCE A487K TE	TRABUCO	112253	2000	4G	P	IMP	T	4	54	0,31	0,51	80	5,82	0,56	9	0,21	0,17	15	41
J.M.T 10077		101860	2013	2G	V	15813		1	21	-0,7	0,4	7	2,44	0,37	26				
BRANGUS BRASIL M62 MANANCIAL		84810	2011	3G	V	7594	R	2	516	-0,18	0,63	28	2,31	0,76	26	-1,28	0,1	93	3
TRES CRUCES DON CIRIACO 4982TE	CORRENTINO	121055	2006	4G	V	IMP		4	74	0,28	0,18	79	-0,2	0,55	56	-1,12	0,1	92	4
EBANO 2867 NATITO	NATITO	32203	1997	3G	P	IMP		6	111	0,16	0,64	68	0,37	0,67	46	-2,29	0,26	98	68
SAN ALEJO YC781 GUAPO	GUAPO	26220	1995	2G	V	IMP		3	52	-0,28	0,47	23	4,41	0,44	14	-3,58	0,15	99	39
UMBU 4014	UMBU 4014	83438	2010	4G	P	99		2	57	-1,08	0,56	3	3,46	0,54	20	0,02	0,05	76	2
BRANGUS BRASIL I29 MANANCIAL		53902	2007	2G	P	7594		2	22				4,72	0,36	13				

Touro Nacional

* Touro 3/4

TABELA 1: TOUROS BRANGUS 3/8 ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
EBANO 4045 GLADIADOR TE	GLADIADOR	112876	2001	3G	P	IMP		9	123	0,09	0,4	60	4,29	0,66	15	2,1	0,27	2	92
SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	CENCERRO	110487	1999	3G	V	IMP		10	191	-0,47	0,63	14	5,11	0,72	11	0,89	0,34	6	136
PRIMAVERA H188	PRIMAVERA H188	63602	2007	3G	V	2496		3	56	0,15	0,16	67	0,76	0,53	40	0,91	0,02	6	3
J.M.T PACHÁ 3423	PACHA	153760	2001	2G	P	15813		4	168	0,41	0,71	85	5,7	0,7	9	-0,98	0,16	91	33
J.M.T 9011Y9TE	NETTO	75897	2011	5G	P	15813	Y	3	252	0,11	0,71	63	3,08	0,7	22	2,96	0,08	1	13
BASCO ORIXA TRABUCO 2042	BASCO O.T. 2042	84284	2012	5G	V	4074		2	44				4,36	0,45	14				
JUQUIRY TE 05702	JUQUIRY TE 05702	84288	2012	3G	V	18553		4	70				-0,64	0,54	63				
CORRALERO 4561 LANIN 8018C	AONIKENK	116836	2005	2G	P	IMP		10	109	-0,52	0,42	12	0,8	0,63	39				
SAN ALEJO 6985	CAMARON	116828	2005	4G	V	IMP		3	23	0,33	0,37	81	2,86	0,42	23	-0,52	0,09	87	17
BRANGUS BRASIL N80 DO MANANCIAL	BB N80	90574	2012	2G	V	15943		2	20				5,32	0,36	10				
BRANGUS BRASIL 0452 MANANCIAL		96984	2013	3G	V	15943		1	31				0,99	0,41	37				
JMT ZARCO 9861		91830	2013	4G	P	15813	R	1	79	0,64	0,59	93	2,49	0,57	25				
SAO BIBIANO DOM CIRIACO 4167	SAO BIBIANO 4167	88613	2010	4G	V	110		2	68				1,03	0,51	36				
SAN ALEJO YC987	SAN ALEJO YC 987	13787	1996	3G	V	IMP		2	263	-0,94	0,73	4	2,11	0,72	27	0,52	0,39	9	210
OLHOS D'AGUA 5G 6678 "ULTRA"	ULTRA	49415	2006	5G	P	73		1	22	-0,82	0,43	5	3,18	0,41	22	1,19	0,08	5	14
PRIMAVERA H006	PRIMAVERA H006	63586	2007	4G	V	2496		2	20				3,18	0,39	21	1,02	0,08	5	1
J.M.T. 9933		101854	2013	2G	P	15813		1	23	-0,05	0,4	42	1,05	0,38	36				
RANCHO 1256TE	FRANCESCO	133187	2011	3G	P	IMP		9	110	-1,02	0,53	4	1,94	0,61	28				
LAS LILAS 7665G CAPITAN CARDAL	CAPITAN	121842	2006	3G	V	IMP		6	108	0,6	0,51	92	0,5	0,62	44	0,32	0,03	12	4
BRANGUS BRASIL M154 MANANCIAL		84818	2006	2G	V	15943		2	51	1,29	0,36	99	1,85	0,53	28				
BRANGUS BRASIL I246 MANANCIAL		44773	2007	2G	V	7594		1	28				1,03	0,42	36				
PAIPASSO S100		63271	2008	2G	V	20882		1	42	0,93	0,47	97	7,02	0,46	6	-0,02	0,02	76	3
GAP J009/12 TE	ARTILHEIRO	93491	2012	4G	P	2555	A	5	34	-0,31	0,09	21	0,29	0,4	47				
ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	4G	P		T	15	211	0,79	0,63	96	0,4	0,72	45	2,34	0,16	2	23
POLI JATOBA 1164	POLI JATOBA 1164	67720	2010	3G	P	14867		3	50				4,17	0,5	16	0,89	0,09	6	6
BRANGUS BRASIL O232 MANANCIAL		96971	2013	4G	V	7594		1	62	-0,39	0,29	17	-0,67	0,54	63				
SAN ALEJO C1471 CORDOBES	CUATRERO	110377	1997	3G	V	IMP		4	78	-0,24	0,44	25	2,42	0,59	26	-1,92	0,18	98	42
J.M.T JUQUIRY A49		6611	1996	5G	P	15813		3	32	0,23	0,03	76	3,62	0,38	19	0,22	0,02	15	4
BRANGUS BRASIL N47 DO MANANCIAL		90588	2012	2G	V	7594		1	38	1,03	0,25	98	0,78	0,47	40				
OLHOS D'AGUA 6G 7007 RUBI	RUBI	52679	2008	3G	V	73		3	147	-0,43	0,69	16	0,11	0,67	50	0,42	0,2	10	47
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGA	121179	2007	4G	P	IMP	T	5	62	-1,35	0,47	2	-0,55	0,55	62	-1,46	0,09	95	6
SÃO BIBIANO DON CIRIACO 4147	SAO BIBIANO 4147	88608	2010	3G	V	110		2	69				-2,13	0,51	76				
BRANGUS BRASIL L15 MANANCIAL		68013	2010	3G	V	7594		5	77	-0,36	0,44	18	-1,06	0,6	67				
LEONOR 7761 IGUATEMI 7988	CHARABON	63196	1997	2G	P	12731		1	20				1,53	0,37	32	-0,61	0,06	88	3
OLHOS D'AGUA 5G 7010 CHARQUE	CHARQUE	52682	2008	4G	P	73		1	45	-0,17	0,55	29	-1,46	0,53	70	0,5	0,17	9	31
BRANGUS BRASIL G0199 MANANCIAL		41359	2005	2G	V	7594		2	58	-0,18	0,21	27	-0,2	0,53	55	0,08	0,01	75	1
LAS LILAS 3155-Y DRAG.OROZ.G5	125199	125199	2008	3G	P	12731		8	35	0,27	0,39	79	0,72	0,44	40	-0,07	0,01	78	1
TRES CRUCES DON ERNESTO 4028	INDEPENDENCIA	113197	2002	2G	V	IMP		10	155	0,06	0,64	56	-2,23	0,69	78	-0,69	0,15	89	32
PRIMAVERA H021	PRIMAVERA H021	63589	2007	2G	P	2496		1	22				0,01	0,37	52	-1,32	0,03	94	2
BRANGUS BRASIL M396 MANANCIAL	BB M396	84793	2011	2G	V	7594		2	30	0,37	0,24	83	-0,49	0,43	60				
GUAPIARA BR1359 FLORIM	FLORIM	53188	2008	3G	P		N	9	35	-0,07	0,31	40	-1,71	0,44	73				
PAIPASSO Q16		47832	2006	4G	V	20882		2	81	-0,42	0,54	16	0,23	0,55	48	-2,37	0,15	98	38
SAN ALEJO YC 1421	SAN ALEJO YC 1421	19253	1997	2G	V	IMP		2	270	-0,46	0,75	15	5,12	0,73	11	-9,07	0,42	99	250
UMBU 2568	UMBU 2568	33526	2003	4G	V	99		4	224	0,27	0,73	79	5,91	0,72	9	-6,29	0,3	99	89


 Touro Nacional

TABELA 1: TOUROS BRANGUS 3/8 ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
ANAMELIA TE L545	ANAMELIA TE L547	41923	2005	6G	P			2	30	-0,38	0,43	18	1,11	0,47	34	-1,58	0,07	96	11
CARANCHO DE PAINEIRAS A101	CARANCHO DE PAINE	116622	2000	4G	Z	3		2	163				-1,36	0,63	68	0,73	0,2	7	59
UMBU 3732	UMBU 3732	67843	2008	3G	P	99		1	57	-0,8	0,54	5	0,14	0,53	49	-2,3	0,13	98	17
UMBU 1294	UMBU 1294	8354	1995		B	99		1	157	-1,94	0,68	1	-0,51	0,67	61	-0,3	0,29	84	108
UMBU 1684		17858	1999	2G	V	99		1	23				-0,9	0,41	65	-0,31	0,12	84	8
STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	MALIBU	34494	2003	5G	P	11107		8	77	-0,59	0,48	9	-0,27	0,57	57	-1,83	0,09	97	13
GUAPIARA BR1521	GUARANI	55523	2009	6G	P		T	16	175	-0,71	0,45	7	-0,96	0,66	66	0,54	0,13	9	22
BRANGUS BRASIL N71 DO MANANCIAL		90570	2012	3G	V	15943		2	31	1,32	0,22	99	-1,65	0,45	72				
J.M.T LANCEIRO 3915	LACEIRO	33518	2002	3G	P	15813		2	78	0,14	0,62	66	-2,71	0,59	82	-1,78	0,09	97	16
GAP F865	GAP F865	71700	2009	4G	P	2555		2	27				0,32	0,37	47	0,96	0,03	5	5
SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	SULTAN	136046	2012	3G	P	IMP	T	5	60	-1,11	0,41	3	-0,49	0,5	60				
MR HS 5944/J	MR BRASIL	28429	1999	6G	V			8	149	0,69	0,67	94	-0,27	0,69	56	-3,09	0,23	99	63
J.M.T. 9901		101853	2013	2G	P	15813		1	25	0,52	0,37	89	-0,27	0,34	56				
J.M.T. CIMARRÓN 6745	46195	46195	2007	3G	V	15813		2	64	0,75	0,59	95	-1,04	0,57	66	-1,81	0,14	97	16
BRINKS BRIGHT SIDE 782R24	NEW BRIGHT SIDE	10034816	2005	5G	P	IMP		3	38	-2,38	0,42	1	-4,3	0,49	90	0,44	0,09	10	17
JUQUIRY HOME HUN INTENSO 5292	JUQUIRY 5292	75321	2011	3G	V	18553		3	49				-3,92	0,48	88				
BRANGUS BRASIL J320 MANACIAL		61861	2008	3G	V	7594		2	35	1,05	0,34	98	-1,56	0,45	71				
CASUAL A100 - SAN ALEJO	SAN ALEJO	45456	2006	3G	V	14265		1	51	-0,44	0,54	16	-2,14	0,52	77	1,38	0	4	4
GUASUNCHOS 3933	GUASUNCHOS 3933	136295	2011	3G	V			7	54	0,56	0,46	90	-0,59	0,52	62				
BRANGUS BRASIL 0458 MANANCIAL		96985	2013	2G	P	15943		1	22	0,24	0,23	76	1,72	0,38	30				
BASCO MANDRAKE GALDIADOR 010	80859	80859	2010	4G	P	4074		3	35	1,02	0,24	97	-0,29	0,43	57	1,44	0,07	3	1
PRIMAVERA D010	PRIMAVERA D010	44094	2004	2G	P	2496		2	24				-2,35	0,39	79	0,27	0,05	14	4
RANCHO TSUNAMI 114	TSUNAMI	113629	2004	2G	P	IMP		2	31				-4,58	0,44	91	-0,2	0,04	80	2
GAP TORNADO Z217	TORNADO	33349	2003	3G	P	2555	Y	4	34	-0,11	0,21	34	-3,83	0,47	87				
MC HULL DA CORTICEIRA N102	MC HULL DA CORTIC	36762	2005	3G	V	4602		5	29	0,75	0,45	95	-4,14	0,46	89	-2,34	0,13	98	19
UMBU 3744	UMBU 3744	67845	2008	5G	V	99		1	31	0,53	0,47	89	-3,08	0,46	83	-3,13	0,09	99	8
GAP M795	GAP M795	57715	1997	1G	P			2	21				0,14	0,36	50	-1,15	0,08	92	10
J.M.T. 6123 SABRE	J.M.T 6123 SABRE	39894	2006	3G	P	15813		2	36	-0,43	0,51	16	-4,77	0,48	92	-0,62	0,04	88	3
CCR SLEEP EASY 46T3	46T3	10107253	2007	5G	P	IMP		3	367	-0,53	0,76	12	-3,12	0,75	84	-3,02	0,33	99	110
RINCON TE2018 HULL DEL SARANDY		106825	2012	4G	V	7287		4	138	0,57	0,35	91	-3,11	0,34	84				
CCR INTEGRITY 355S4	INTEGRITY 355 S4	10084480	2006	4G	P	IMP		2	52	-0,81	0,55	5	0,02	0,51	52	0,26	0,05	14	7
PAIPASSO A42		102331	2013	2G	V	20882		1	21	0,39	0,36	84	-2,06	0,35	76				
JMT 8041	NATO	76904	2010	4G	P	15813	Y	4	106	-0,31	0,64	21	-2,66	0,63	81	-1,03	0,07	91	2
SAO BIBIANO TORNADO 4229	SAO BIBIANO 4229	88628	2010	4G	P	110		2	65				-4,98	0,5	93				
OLHOS DAGUA 4G 6020 ZONDA	ZONDA	42585	2005	4G	V	73		1	124	-0,84	0,68	4	-2,15	0,67	77	-1,1	0,25	92	52
BRANGUS BRASIL N51 DO MANANCIAL	BB N51	259568	2012	1G	O	15943		2	36	0,23	0,25	75	-4,07	0,42	89				
SB MR BRASIL 3767	SB MR BRASIL 3767	52727	2008	5G	V	110		2	88	0,33	0,62	81	-4,67	0,6	92	-3,29	0,1	99	10
J.M.T 10217		101864	2013	2G	P	15813		1	32	-0,56	0,4	10	-4,42	0,36	91				
PAIPASSO T82		70841	2009	2G	V	20882		1	20	-0,55	0,32	11	-2,86	0,34	83	-0,28	0,08	83	8
OLHOS DAGUA CENC 6G 6764	OLHOS DAGUA = 552	55291	2007	4G	V	73		1	36	-0,53	0,52	12	-2,71	0,5	82	-0,05	0,13	77	13
IBAGÉ DO CERRITO D117	IBAGE DO CERRITO	55761	1998	2G	Z	2546		1	55	0,58	0,55	92	-5,37	0,53	93	-0,59	0,06	88	30
CCR SLEEP EASY 9L2		9675802	2001	4G	P	IMP		3	163	-0,51	0,68	13	-5,36	0,66	93	-2,2	0,22	98	44
J.M.T 10221		101856	2013	2G	P	15813		1	22	-0,45	0,35	15	-7,02	0,31	97				
SAN ALEJO YC 601	SAN ALEJO YC 601	14291	1995	2G	P	IMP		2	219	0,2	0,73	71	-3,37	0,72	86	-8,16	0,34	99	153

Touro Nacional

TABELA 1: TOUROS BRANGUS 3/8 ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto			GND Materno			NETOS GND
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
 JUQUIRY TE 4866 YACARE OITÃO	JUQUIRY TE 4866	67799	2010	3G	V	18553		3	55				-10,2	0,49	99				
 SÃO BIBIANO TORNADO 4271	SAO BIBIANO 4271	88635	2010	4G	P	110		2	78				-5,99	0,51	95				
 JUQUIRY 5846 YACARE		93166	2012	3G	V	18553		3	21	-0,01	0,25	47	-8,44	0,34	98				
 J.M.T 10059		101852	2013	2G	V	15813		1	38	-1,05	0,41	3	-9,71	0,38	99				
 JUQUIRY GENERAL GLD TE5300	JUQUIRY TE5300	75327	2011	2G	P	18553		3	54				-10,55	0,48	99				
 SB SINA-SINA 3577	SB SINA-SINA 3577	45357	2007	4G	V	110		1	36	-1,51	0,49	1	-9,67	0,48	99	0,59	0,09	8	11
 LADICHA 4803 CUATRERO	112571	112571	2001	3G	V	IMP		5	23	-0,49	0,17	14	-10,08	0,42	99	-0,64	0,05	88	8
 FORTINRIFLES 7087	ZAPATA	115095	2004	2G	P	IMP	T	3	29				-7	0,42	97				
 GARRET OF BRINKS 789P	GARRET OF BRINKS	9686098	2004	4G	P	IMP		2	77				-3,75	0,52	87	-0,87	0,13	90	29
 GAP RUSSO G1669/10	GAP RUSSO	77460	2010	4G	V	2555		5	20	-0,12	0,3	33	-12,97	0,34	99				

 *Touro Nacional*



DFATTO

18^º LEILÃO

BRANGUS JMT

17 DE SETEMBRO DE 2018 | UFSM/RS | 14H

160 TOUROS | 250 FÊMEAS

TRANSMISSÃO:



LEILDERAS:



C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB	NF	GDS			GNS			C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE	
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	FINAL	%
0,13	10	0,1	18	0,14	9	0,06	25	-0,01		-11,9	90	3	32	-7,98	0,16	99	-18,18	99	0,08	22	0,06	26	0,11	15	0,01	48			-0,53	0,13	94	-17,36	95
-0,1	92	-0,05	78	-0,07	87	-0,05	75	0,09		-15,9	94	2	34	-4,6	0,17	98	-10,59	97	-0,09	89	0,01	48	-0,07	85	-0,07	80			-0,43	0,29	91	-17,62	96
-0,09	90	-0,01	57	-0,04	81	-0,1	89	0,03		-18,77	97	2	8	-5,93	0,11	99	-14,37	99	-0,11	94	-0,02	68	-0,08	86	-0,14	92	0,04	86	0,22	0,18	21	-20,06	97
-0,14	96	-0,07	85	0	58	-0,34	99	-0,07		-22,16	98	1	37	-5,28	0,15	98	-14,99	99	-0,1	92	-0,01	62	0	56	-0,32	99	-0,09	5	-0,22	0,29	81	-21,33	98
-0,11	93	0,03	39	-0,02	73	0	59	-0,01		-21,6	98	3	42	-5,72	0,18	99	-16,27	99	-0,08	87	0,03	39	-0,03	72	0,04	28			-0,58	0,21	95	-22,5	98
-0,07	87	-0,07	85	-0,12	95	-0,14	94	0,08		-24,34	99	1	27	-5,36	0,25	98	-15,03	99	-0,05	80	-0,07	88	-0,15	97	-0,13	92	0,07	93	-0,53	0,34	94	-25,17	99
0,01	55	-0,02	67	0,01	53	-0,11	90	-0,03		-19,61	97	3	16	-9,11	0,16	99	-19,19	99	-0,05	79	-0,07	85	-0,04	78	-0,17	96			-0,29	0,22	85	-25,86	99
-0,13	96	-0,27	99	-0,24	99	-0,03	67	0,06		-27,45	99	2	8	-3,94	0,19	96	-10,94	97	-0,1	92	-0,2	98	-0,23	99	-0,02	65	0,06	92	-0,21	0,31	80	-25,96	99
-0,2	99	-0,4	99	-0,46	99	-0,06	81	-0,01		-30,98	99	2	14	-1,96	0,15	85	-5,7	86	-0,21	99	-0,31	99	-0,47	99	-0,05	76	0,01	73	0,68	0,35	7	-26,58	99
-0,09	91	-0,19	97	-0,07	88	-0,18	97	0		-32,18	99	2	9	-6,24	0,1	99	-19,2	99	-0,11	93	-0,13	95	-0,05	83	-0,19	97	0	67	-0,79	0,24	99	-31,41	99

NUTRIÇÃO VOLTADA PARA DESEMPENHO, REPRODUÇÃO E SAÚDE!

SUPRA

MAIS QUE PRODUTOS, RESULTADOS!

[instagram.com/racoessupra](https://www.instagram.com/racoessupra)
[facebook.com/racoessupraoficial](https://www.facebook.com/racoessupraoficial)
www.alisul.com.br

TABELA 2: TOUROS BRANGUS 3/8 ORDENADOS SOMENTE COM ÍNDICE DESMAMA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND Direto		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
PAIPASSO B41/14 TE		109349	2014	4G	V	20882		1	19	-0,31	0,37	21	5,15	0,35	11
CACTUS 1897 BEST SELLER MILONGA	HEMINGWAY	141706	2013	3G	V	IMP	K	1	18	1,03	0,37	98	1,99	0,33	27
J.M.T 11021		110656	2014	3G	V	15813		1	11	0,54	0,37	90	9,62	0,3	2
AML S251		96924	2013	3G	P	2117		1	20				3,76	0,35	18
BRANGUS BRASIL P46 DO MANANCIAL		104944	2014	3G	V	7594		1	11	-0,05	0,3	42	3,9	0,29	16
CORRALERO 11323 TANQUE ALEJANDRO	SHERMAN	142843	2013	G	V	IMP		1	11				3,78	0,27	17
PAIPASSO B49/14 TE		109351	2014	4G	V	20882		1	11	0,54	0,32	90	1,41	0,3	33
BRANGUS BRASIL P21 DO MANANCIAL		104931	2014	3G	V	15943		1	12	-0,07	0,35	40	-0,37	0,33	58
J.M.T 11067		110610	2014	2G	P	15813		1	14	-0,23	0,38	26	2,26	0,34	26
OLHOS DAGUA SPARTACUS 5G 8279		108009	2014	5G	P	73		1	13	-0,51	0,35	13	1,38	0,33	33
PRIMAVERA R183/14		112429	2014	4G	V	2496		1	18	-0,25	0,22	24	0,15	0,29	49
OLHOS DAGUA TANQUE 4G 8161		100745	2013	4G	V	73		1	23	-0,09	0,41	37	0,02	0,39	52
BRANGUS BRASIL O26 MANANCIAL		96953	2013	2G	V	7594		1	12	0,2	0,34	72	-0,83	0,32	65
J.M.T 11007		110654	2014	4G	P	15813		1	15	-0,35	0,38	19	-2,13	0,33	77
GAP M593/14	WHATSAPP	96855	2014	3G	P	2555	P, T	3	22	-0,57	0,15	10	0,62	0,34	42
PAIPASSO B88/14TE		109359	2014	5G	V	20882		1	13	-0,54	0,34	11	0,47	0,32	44
J.M.T 11015TE		110642	2014	3G	P	15813		1	11	-0,79	0,32	6	1,57	0,28	31
BRANGUS BRASIL P16 DO MANANCIAL		104996	2014	5G	P	7594		1	10	0,28	0,29	80	0,76	0,28	40
LC VERLON TEV325 CARDINAL 847		94729	2012	2G	V	4602		1	17	0,08	0,28	59	-2,43	0,26	80
RANCHO BRG 1426		140790	2012	3G	P	IMP		1	13				-2,39	0,26	79
PRIMAVERA R356/14		112406	2014	3G	P	2496		1	25	-1,05	0,23	3	-1,46	0,33	70
BRANGUS BRASIL P113 DO MANANCIAL		104979	2014	3G	V	7594		1	11	-0,4	0,31	17	-2,12	0,29	76
OLHOS DAGUA PANZER 5G 8282		102438	2014	5G	V	73		1	13	0,4	0,35	85	-3,16	0,34	84
BRANGUS BRASIL P07 DO MANANCIAL		104927	2014	2G	V	7594		1	26	0,16	0,43	68	-4,24	0,41	90
BRANGUS BRASIL P11 DO MANANCIAL		104928	2014	4G	V	7594		1	34	-0,5	0,47	14	-6,03	0,44	96
BRANGUS BRASIL P48 DO MANANCIAL		104946	2014	3G	V	7594		1	16	-0,89	0,35	4	-5,5	0,35	94

	GND Materno			NETOS GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE	
	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%
					0,16	5	0,31	2	0,24	2	0,03	38	0,01	72	24,67	3
					0,26	1	0,42	1	0,23	2	-0,1	88	0,07	93	21,85	4
					0,05	29	0,06	28	-0,03	74			-0,02	28	19,18	6
					0,12	11	0,25	3	0,14	9	-0,01	61	-0,08	6	17,54	8
					0,05	29	0,07	26	0,08	19	0,01	46	0,03		11,38	18
					0,15	7	-0,01	62	0,1	16	0,15	7	-0,03	18	11,23	19
					0,02	44	0,19	6	0,12	13	-0,11	90	0	38	9,88	22
					0,18	4	0,11	16	0,16	6	0,02	41	0,04		7,99	24
					0,02	46	0,13	13	0,03	38			-0,05	14	7,9	25
					0,07	22	0,08	22	0,09	18	-0,01	62	-0,02	28	7,41	26
					0,06	27	0,07	25	0,17	5	-0,12	91	0,01	72	6,88	27
					0,15	6	0,04	37	0,14	9	0,28	1	0,01	69	6,29	29
					0,12	11	0,12	14	0,13	11	-0,07	84	0,07		5,82	31
					0,03	39	0,14	10	0,16	6			-0,03	19	3,44	39
					0,04	33	0,04	34	0,02	45	-0,16	96	0,04	84	2,9	41
					0,07	25	0	54	0,03	40	-0,05	78	0,2	99	2,3	44
					-0,01	69	-0,09	88	0,07	24			0,02	75	2,29	45
					-0,02	72	0,04	36	-0,03	77	0,01	46	0		0,8	50
					0,04	33	0,09	21	0,03	42	0,03	35	0,02	77	-1,73	60
					0,07	24	0	54	0,02	46	-0,12	92	-0,07	9	-3,38	67
					-0,11	93	-0,03	71	0,01	48	-0,09	87	-0,03	19	-4,75	72
					-0,02	69	-0,03	73	0	55	0	56	0,03		-5,22	73
					0,03	43	-0,02	68	0,04	34	0,1	12	-0,07	9	-5,32	74
					0,03	41	0,07	25	0,02	47	0,17	5	0,06		-6	77
					0,04	35	0,04	35	0,09	17	0,07	22	0,06		-7,84	83
					0,01	50	-0,03	72	-0,01	68	-0,14	93	0,03		-11,66	90

TABELA 3: TOUROS JOVENS BRANGUS GERAÇÃO 2016

Esta listagem de Touros Jovens raça Brangus, conta com todos os touros de 2 (dois) anos, ou seja, da geração 2016, entre os **TOP 10% para Índice Final no PROMEBÓ**.

Para qualificar na listagem, por ordem de Índice Final, os touros devem atender os seguintes requisitos:

- Terem Índice Final igual ou superior a 15.0;
- Terem Índice Desmama igual ou superior a 10.0;
- Decas de todas as DEPs integrantes do Índice Final positivas (no máximo 5), somente a de perímetro escrotal igual ou inferior a 6;
- Deca dos Índices Desmame e Final do PAI igual ou inferior a 6;
- Deca dos Índices Desmame e Final da MÃE igual ou inferior a 6.

	TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
	5156	UMBU	99	YARAVI	2805	-0,15	33	14,45	1	0,15	8	0,24	2	0,09	21	-0,02	31
	086A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	-0,5	12	9,65	2	0,27	1	0,31	1	0,21	3	-0,06	12
	1040	DA ROCHA	21988		RM01			13,73	1	0,13	11	0,2	5	0,13	13	-0,05	19
	154A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,52	89	10,13	2	0,19	3	0,32	1	0,17	7	-0,07	10
	6059	SÃO XAVIER	508	SÃO XAVIER 1231	90770			10,72	2	0,17	5	0,11	19	0,16	8	0,01	
	258A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	-0,02	48	6,43	8	0,27	1	0,19	6	0,21	3	-0,06	12
	FIVA119	BRAWIR	19199	PROFETA	94530	1,26	99	4,01	16	0,23	1	0,34	1	0,42	1	-0,05	17
	FIVA123	BRAWIR	19199	PROFETA	94530	0,43	84	4,16	15	0,29	1	0,36	1	0,44	1	-0,05	16
	R96	BRANGUS BRASIL	7594		89846			9,44	2	0,17	5	0,22	3	0,18	6	0,01	
	192A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	-0,07	42	7,49	5	0,22	1	0,24	2	0,21	4	-0,06	12
	D345	JMT	15813		113604	0,71	95	8,34	4	0,16	6	0,22	3	0,18	6	0,03	75
	R252	BRANGUS BRASIL	7594	REDBULL	10159777			9,87	2	0,11	15	0,22	3	0,13	12	-0,01	
	084A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,96	98	6,63	7	0,26	1	0,22	3	0,24	2	-0,05	16
	6058	SÃO XAVIER	508		102380			9,4	2	0,24	1	0,21	4	0,17	7	-0,02	
	1029	DA ROCHA	21988		RM01			12,45	1	0,12	14	0,09	25	0,07	31	-0,06	15
	WH1873	ALIANÇA EDE	16258	LIBERAL	122947	0,57	91	4,69	13	0,32	1	0,41	1	0,26	2	-0,02	33
	6650	JUQUIRY	18553		9692850			11,23	1	0,09	20	0,16	8	0,02	48	-0,01	
	5222	UMBU	99	LOTUS	59734	-0,23	26	10,02	2	0,17	5	0,18	7	0,13	13	-0,06	14
	094A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,03	53	7,13	6	0,21	2	0,25	2	0,15	9	-0,07	11
	M139	SIGMA	21429	HIGH QUALITY	10203178			7,1	6	0,34	1	0,24	2	0,29	1	-0,02	37
	U279	CHALÉ	10385		102389	0,18	67	7,12	6	0,22	2	0,23	3	0,16	7	0,03	
	5190	UMBU	99	UMBU 4014	83438	0,73	95	8,73	3	0,2	3	0,2	5	0,16	8	0,02	74
	742	BT JUNCO	21499	SAO BIBIANO 4147	88608			9,58	2	0,12	14	0,13	13	0,1	18	0,04	
	5268	UMBU	99	LAS LILAS 855H LI	122947	1,08	99	5,15	11	0,21	2	0,29	1	0,1	20	-0,01	41
	1176	DA ROCHA	21988		RM01			11,08	1	0,07	26	0,09	26	0,1	19	-0,06	15
	6073	SÃO XAVIER	508	SÃO XAVIER 1231	90770			11,32	1	0,14	9	0,06	35	0,05	38	0,01	
	6046	SÃO XAVIER	508	ARANDU	136629			8,77	3	0,19	3	0,07	31	0,18	6	-0,02	
	25	CAPANE	17732	ARTILHEIRO	93491	-0,22	27	4,56	13	0,22	1	0,31	1	0,24	2	0	49
	246A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	-0,26	24	5,64	9	0,2	3	0,11	19	0,2	4	-0,05	16
	6640	JUQUIRY	18553		89846			8,03	5	0,14	10	0,25	2	0,12	14	-0,03	
	TE6556	JUQUIRY	18553	ARANDU	136629			6,77	7	0,12	13	0,16	8	0,15	9	-0,04	
	TE580	RINCON	7287	LOTUS	59734			6,51	7	0,24	1	0,05	39	0,23	2	0,01	69



ÍNDICE	GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARC	%	FINAL
36,66	1	8,55	1	23,01	1	0,17	6	0,2	4	0,1	21	0,18	5	-0,01	44	0,89	3	2,53	1	0,14	2	0,36	3			R\$ 113,59	1	38,59	1
33,95	1	5,74	1	15,38	2	0,3	1	0,32	1	0,27	2	0,3	1	-0,05	15	1,24	1											37,67	1
35,19	1	6,73	1	20,46	1	0,15	9	0,2	4	0,17	9	0,12	10	-0,05	19	1,04	2											36,34	1
32,85	1	5,98	1	16,11	2	0,2	3	0,33	1	0,21	6	0,23	3	-0,06	12	1,1	2											35,76	1
29,04	1	6,12	1	16,84	1	0,22	2	0,12	16	0,2	7	0,2	4			1,5	1	2,8	1	-0,05	86	-0,62	99	-0,03	91	R\$ 39,11	10	33,14	1
25,2	3	4,17	4	10,6	6	0,3	1	0,23	2	0,29	2	0,19	4	-0,05	15	2,19	1											32,66	1
28,92	1	2,18	20	6,19	17	0,27	1	0,34	1	0,5	1	0,04	32	-0,02	36	1,38	1											32,22	1
30,99	1	2,26	19	6,41	16	0,33	1	0,36	1	0,53	1	0,05	27	-0,02	33	0,57	9											32,19	1
29,22	1	3,97	6	13,41	2	0,2	4	0,19	5	0,16	10	0,04	33			2,04	1											31,81	1
27,59	2	4,69	3	12,17	5	0,23	2	0,26	1	0,29	2	0,16	6	-0,06	14	1,15	2											31,62	1
27,07	2	7,51	1	15,85	2	0,17	6	0,23	2	0,2	7	-0,04	65	-0,01	44	0,36	18	0,67	20	0,36	1	1,49	1			R\$ 148,42	1	31,23	1
28,17	2	4,9	2	14,77	2	0,09	25	0,21	3	0,12	18	0,12	10			1,62	1											30,29	1
26,68	2	4,27	4	10,9	6	0,28	1	0,22	3	0,31	1	0,25	2	-0,05	18	0,83	4											29,69	1
29,64	1	4,34	4	13,74	2	0,26	1	0,21	3	0,19	7	0,28	1			0,49	12	3,82	1	0,42	1	1,55	1	0,34	1	R\$ 162,56	1	29,4	1
28,63	1	6,11	1	18,55	1	0,12	14	0,05	38	0,08	28	0,27	1	-0,06	14	1	2											29,24	1
28,51	2	3,17	11	7,86	12	0,31	1	0,35	1	0,28	2	0,25	2	-0,02	31	0,42	15											29,01	1
26,39	2	5,31	2	16,55	1	0,12	16	0,17	7	0,04	44	0,22	3			1,43	1											28,69	2
28,17	2	5,51	2	15,53	2	0,2	4	0,17	7	0,17	9	0,07	22	-0,04	23	0,32	20	-0,59	79	0,06	11	0,01	54			R\$ 43,03	8	28,64	2
25,39	2	4,52	3	11,65	5	0,22	2	0,24	2	0,19	8	0,2	4	-0,06	14	1,05	2											28,53	2
30,46	1	2,97	12	10,07	7	0,37	1	0,19	5	0,28	2	0,39	1	-0,03	29	0,15	34	0,52	24	0,03	27	-0,04	67			R\$ 29,81	16	28,22	2
25,43	2	5,03	2	12,16	5	0,26	1	0,21	3	0,18	8	0,05	27			0,54	10											27,76	2
27,26	2	3,07	12	11,8	5	0,22	2	0,15	8	0,17	10	0,04	33	0	65	1,38	1	1,61	4	-0,06	87	0,09	23			R\$ 48,80	6	27,68	2
25,03	3	6,76	1	16,34	1	0,13	13	0,13	13	0,1	21	0,04	31			0,45	13											27,34	2
21,08	4	5,15	2	10,3	7	0,21	3	0,27	1	0,11	20	0,17	6	0	47	1,39	1	2,41	1	0,15	2	0,51	2			R\$ 87,63	1	27,26	2
26,2	2	5,44	2	16,53	1	0,12	16	0,13	13	0,16	10	0,06	24	-0,06	14	0,51	11											27,11	2
25,56	2	5,58	2	16,9	1	0,18	5	0,05	37	0,05	37	0,24	2			0,78	4	3,64	1	0,38	1	0,96	1	0,12	1	R\$ 135,03	1	26,44	2
25,21	3	3,66	8	12,43	4	0,21	3	0,07	29	0,22	5	0,13	10			0,68	6	0,85	17	-0,01	60	-0,06	72	0,04	9	R\$ 37,77	11	25,16	2
24,28	3	2,28	19	6,84	14	0,25	1	0,3	1	0,26	3	0,1	14	0	46	0,62	7											25,06	2
20,67	5	4,65	3	10,3	7	0,22	2	0,16	8	0,27	2	0,2	4	-0,05	19	0,53	10											24,69	3
25,28	2	3,81	7	11,84	5	0,17	7	0,2	4	0,11	20	0,07	22			0,48	12											24,45	3
21,66	4	2,67	15	9,44	8	0,14	11	0,18	5	0,18	8	-0,07	77			1,59	1											24,38	3
22,4	4	4,21	4	10,72	6	0,25	1	0,08	26	0,28	2	0,19	4	0,03	83	0,25	27											24,02	3

TABELA 3: TOUROS JOVENS BRANGUS GERAÇÃO 2016

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
					DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
T748/16	PRIMAVERA	2496		103114			4,44	14	0,13	12	0,35	1	0,22	3	-0,13	1
M78	SIGMA	21429	HIGH QUALITY	10203178			6,09	8	0,14	8	0,3	1	0,26	2	-0,02	30
R194	BRANGUS BRASIL	7594		89846			6,6	7	0,12	14	0,25	2	0,17	6	0,01	
M42	SIGMA	21429	HIGH QUALITY	10203178			5,15	11	0,17	5	0,29	1	0,24	2	0,01	69
1125	DA ROCHA	21988		RM01			8,69	3	0,09	22	0,1	24	0,04	41	0,18	99
FIVA103	BRAWIR	19199	PROFETA	94530	0,32	77	1,67	34	0,18	4	0,27	1	0,34	1	-0,05	17
1064	DA ROCHA	21988		RM01			5,88	9	0,05	36	0,22	3	0,18	6	0,06	93
M174	SIGMA	21429	PANZER	75325			3,39	20	0,21	2	0,27	1	0,26	1	-0,04	21
TE566	RINCON	7287	LOTUS	59734			4,85	12	0,18	4	0,1	22	0,22	3	-0,05	19
R726	BRANGUS BRASIL	7594		96947			4,1	15	0,12	14	0,25	2	0,14	10	0,03	
6069	SÃO XAVIER	508		102380			6,73	7	0,16	6	0,12	16	0,13	11	-0,02	
R56	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			6,54	7	0,15	7	0,12	17	0,13	13	-0,02	
172A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,01	51	3,47	19	0,14	8	0,19	5	0,22	3	-0,07	11
FIVA121	BRAWIR	19199	PROFETA	94530	0,58	91	1,55	36	0,14	8	0,26	2	0,37	1	-0,05	16
TE992	DA ROCHA	21988		113103			5,33	11	0,13	11	0,24	2	0,13	12	-0,14	1
6051	SÃO XAVIER	508	AONIKENK	116836			5,52	10	0,15	8	0,21	4	0,21	3	-0,04	
R228	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			8,09	4	0,1	18	0,15	10	0,11	17	-0,02	
D333	JMT	15813		91830	0,73	95	7,76	5	0,16	6	0,05	39	0,18	6	-0,01	39
V411	CERRO CHATO	2117	LOTUS	59734			4,91	12	0,18	4	0,14	11	0,18	6	-0,07	9
D31	PAIPASSO	20882	DAKOTA	121936	-0,17	31	7,2	6	0,11	17	0,12	18	0,09	20	-0,1	2
D431	JMT	15813		101850	-0,15	33	6,79	7	0,1	19	0,18	7	0,12	14	0,01	69
6053	SÃO XAVIER	508	SÃO XAVIER 1231	90770			6,41	8	0,13	11	0,09	27	0,13	13	0,01	
TE576	RINCON	7287	LOTUS	59734			2,44	27	0,16	6	0,2	5	0,23	2	-0,05	18
126A	TRADIÇÃO AZUL	13339	PANZER	75325	-0,58	10	5,27	11	0,13	11	0,21	4	0,16	8	-0,03	26
TE585	RINCON	7287	LOTUS	59734			2,55	26	0,16	6	0,12	17	0,29	1	-0,05	18
U275	CHALÉ	10385		113604	0,4	83	1,87	33	0,17	5	0,17	8	0,17	6	0,06	
G389	TOLIO	14838	LIBERAL	122947			3,34	20	0,21	2	0,23	2	0,16	8	0	50
M301	SIGMA	21429	LOTUS	59734			4,93	12	0,21	2	0,09	27	0,14	10	-0,09	5
R210	BRANGUS BRASIL	7594		96958			5,27	11	0,14	10	0,08	29	0,05	36	0,03	
R316	BRANGUS BRASIL	7594		89846			4,08	15	0,15	8	0,19	6	0,16	8	0,01	
T347/16	PRIMAVERA	2496		77325			2,52	26	0,19	3	0,19	6	0,14	10	0,05	87
044A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,15	65	2,67	25	0,19	3	0,15	11	0,22	3	-0,06	15
R240	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			6,21	8	0,09	23	0,08	29	0,1	19	-0,02	
130A	TRADIÇÃO AZUL	13339	LOTUS	59734	0,64	93	4,32	14	0,24	1	0,1	22	0,14	11	-0,05	16
TE994	DA ROCHA	21988		113103			3,82	17	0,17	5	0,21	4	0,1	19	-0,14	1
G351	TOLIO	14838	LIBERAL	122947			3,69	18	0,17	5	0,3	1	0,12	15	0	50
R44	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			6,02	9	0,15	7	0,12	17	0,12	14	-0,02	
V427	CERRO CHATO	2117	CAPITAN	121842			2,18	30	0,12	13	0,19	5	0,18	6	0	49
TE537	RINCON	7287	LOTUS	59734			4,09	15	0,15	7	0,14	13	0,11	17	-0,09	4
T813/16	PRIMAVERA	2496		103114			4,84	12	0,1	20	0,2	5	0,11	17	-0,14	1
TE6592	JUQUIRY	18553		113604			1,35	38	0,07	27	0,24	2	0,13	13	0,06	
R264	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			4,94	12	0,11	16	0,12	17	0,09	22	-0,02	
5280	UMBU	99	LOTUS	59734	-0,19	30	3,62	18	0,19	3	0,05	40	0,16	8	-0,06	14
T743/16	PRIMAVERA	2496		103032			3,01	22	0,14	8	0,16	9	0,14	10	-0,06	11



















 Touro Nacional

TABELA 3: TOUROS JOVENS BRANGUS GERAÇÃO 2016

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND Direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM	
					DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
5174	UMBU	99	UMBU 4014	83438	-1,44	1	5,93	9	0,15	7	0,1	23	0,14	11	-0,01	44
5234	UMBU	99	UMBU 4014	83438	0,7	95	4,73	12	0,15	8	0,14	13	0,1	20	-0,01	42
V419	CERRO CHATO	2117	LOTUS	59734			2,53	26	0,18	4	0,14	13	0,14	10	-0,08	8
D429	JMT	15813		101850	0,59	92	6,71	7	0,07	27	0,15	11	0,05	37	-0,01	44
M68	SIGMA	21429	LOTUS	59734			3,8	17	0,19	3	0,03	50	0,08	26	0,02	71
G353	TOLIO	14838	LIBERAL	122947			2,95	22	0,21	2	0,23	3	0,16	8	0	50
R334	BRANGUS BRASIL	7594		96958			5,89	9	0,14	9	0,1	24	0,05	36	0,03	
786	BT JUNCO	21499	SAO BIBIANO 4167	88613			6,54	7	0,07	28	0,04	43	0,06	33	0,03	
V439	CERRO CHATO	2117	LOTUS	59734			4,36	14	0,19	3	0,16	9	0,06	32	-0,08	8
TE6598	JUQUIRY	18553		113604			2,87	23	0,07	30	0,2	5	0,09	23	0,06	
TE557	RINCON	7287	LOTUS	59734			3,64	18	0,2	3	0,04	42	0,16	8	-0,07	9
R308	BRANGUS BRASIL	7594		96947			3,59	18	0,12	13	0,19	6	0,1	20	0,03	
R144	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			6,25	8	0,07	27	0,08	30	0,07	31	-0,02	
U266	CHALÉ	10385		113604	0,62	93	0,85	44	0,12	13	0,16	9	0,17	6	0,06	
R02	BRANGUS BRASIL	7594	ARANDU	136629			4,12	15	0,16	6	0,12	16	0,12	14	-0,02	
R195	BRANGUS BRASIL	7594		96984			5,14	11	0,08	25	0,14	12	0,11	17	0,03	
G337	TOLIO	14838	LIBERAL	122947			3,06	22	0,17	5	0,17	7	0,12	15	0	50
R105	BRANGUS BRASIL	7594		113604			1,35	38	0,13	12	0,22	3	0,11	18	0,06	
R268	BRANGUS BRASIL	7594		96958			4,72	12	0,09	21	0,14	12	0,06	34	0,03	
R406	BRANGUS BRASIL	7594		90588			6,35	8	0,09	22	0,1	23	0,06	32	-0,01	
TE594	RINCON	7287	LOTUS	59734			1,12	41	0,12	14	0,21	4	0,16	7	-0,07	10
M61	SIGMA	21429	PANZER	75325			4,28	14	0,17	5	0,05	39	0,14	11	-0,05	18
M175	SIGMA	21429	PANZER	75325			2,45	27	0,19	3	0,13	15	0,2	4	-0,05	17
D421	JMT	15813		101860	0,69	95	4,68	13	0,09	20	0,08	27	0,08	28	-0,03	27

	ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE		
	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARC	%	FINAL
	18,82	6	2,64	15	8,56	10	0,18	6	0,07	32	0,18	8	0,05	29	0	65	0,14	35	3,49	1	-0,11	97	-0,2	90			R\$ 41,65	9	17,89	8	
	16,16	9	2,29	19	7,02	14	0,17	6	0,11	19	0,13	15	0	49	0	61	0,87	3	0,93	15	-0,03	74	0,02	48			R\$ 29,29	17	17,83	8	
	13,58	15	2,28	19	4,81	22	0,2	3	0,16	8	0,23	4	0,2	4	-0,07	10	0,82	4											17,82	8	
	17,74	7	3,32	10	10,03	7	0,07	30	0,12	14	0,05	38	0,13	9	-0,01	42	0,48	12	1,33	7	-0,03	74	-0,28	94			R\$ 24,31	21	17,73	8	
	12,11	18	2,89	13	6,69	15	0,2	4	0,06	34	0,15	11	0,24	2	0,03	86	1,31	1	-1,2	94	0,01	42	0,15	10			R\$ 21,94	23	17,72	8	
	17,43	8	2,32	18	5,28	20	0,19	5	0,2	4	0,16	10	0,15	7	0	62	0,17	32											17,69	8	
	16,17	9	4,43	3	10,32	7	0,17	6	0,09	22	0,06	36	0,07	21			0,01	46											17,57	8	
	15,44	10	5,18	2	11,72	5	0,08	28	0,05	40	0,06	33	0,05	27			0,13	35											17,48	8	
	15,48	10	3,17	11	7,53	12	0,22	3	0,15	8	0,11	20	0,21	3	-0,07	10	0,23	28											17,45	8	
	12,73	16	4,6	3	7,46	12	0,09	24	0,16	8	0,07	32	-0,1	85			0,7	6											17,44	8	
	14,39	13	2,82	13	6,46	15	0,22	2	0,06	36	0,21	5	0,23	2	-0,07	9	0,55	10											17,36	8	
	14,71	13	3,31	10	6,9	14	0,14	12	0,2	4	0,1	21	0,05	30			0,36	18											17,21	8	
	15,86	10	2,42	17	8,67	10	0,08	26	0,08	28	0,08	28	-0,02	59			1,06	2											17,09	9	
	10,89	21	3,62	8	4,47	24	0,18	5	0,19	4	0,21	6	-0,03	63			0,43	14											16,81	9	
	15,49	10	1,38	31	5,5	19	0,18	6	0,11	18	0,13	15	-0,05	72			1,06	2											16,77	9	
	16,39	9	2	23	7,14	13	0,06	33	0,12	15	0,12	17	0,11	12			0,87	3											16,76	9	
	14,56	13	2,37	18	5,43	19	0,15	9	0,16	8	0,12	17	0,09	16	0	62	0,73	5											16,69	9	
	11,42	19	3,86	7	5,21	21	0,16	8	0,23	2	0,11	19	0	48			0,42	15											16,59	9	
	14,34	13	3,86	7	8,58	10	0,11	19	0,15	9	0,06	35	-0,04	68			0,29	22											16,55	9	
	16,69	9	3,26	10	9,61	8	0,09	23	0,07	30	0,07	32	0,08	20			0,32	20											16,47	10	
	12,36	17	1,59	28	2,72	35	0,11	17	0,23	2	0,22	5	-0,06	73	-0,06	11	1	2											16,45	10	
	14,81	13	2,61	15	6,89	14	0,18	5	0,07	30	0,15	12	0,22	3	-0,07	8	0,48	12	0,25	34	0,03	23	0,18	7			R\$ 34,32	13	16,34	10	
	15	12	1,72	27	4,17	26	0,22	2	0,15	8	0,22	4	0,18	5	-0,06	11	0,21	30	0,95	15	0,08	6	0,24	5			R\$ 35,62	12	16,15	10	
	13,64	15	3,16	11	7,84	12	0,07	31	0,06	37	0,06	34	0,06	24	-0,03	26	1,03	2	-1,82	98	-0,06	87	-0,5	99			R\$ -17,63	77	16,07	10	

TABELA 4: ÍNDICE BIOECONOMICO DE CARÇAÇA

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	GER	PEL	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	AOL			EGS		
										DEP	AC	%	DEP	AC	%
CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	LONQUIMAY	123762	2009	4G	P	IMP	T	2	14	1,67	0,26	3	0,26	0,14	1
YARAVI Y3709		2805	1990	2G	P	99		2	77	1,66	0,63	3	0,20	0,48	1
TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	DON CIRIACO	113604	2004	4G	V	IMP		5	27	-0,76	0,44	88	0,04	0,3	16
 CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	CHALTEN	26218	1996	2G	P	IMP		3	37	0,75	0,53	13	0,08	0,38	8
 UMBU 4028	UMBU 4028	83407	2010	3G	V	99		2	20	-0,41	0,4	78	0,41	0,27	1
ANAMELIA TE L545		41923	2005	6G	P	IMP		1	13	-0,29	0,35	73	0,14	0,22	3
 PAIPASSO Q16		47832	2006	4G	V	20882		1	16	1,43	0,27	4	0,15	0,17	3
SAN ALEJO YC987		13787	1996	3G	V	IMP		2	13	1,38	0,5	5	0,14	0,33	3
 OLHOS DAGUA 6G 7020 LOTUS	LOTUS	59734	2009	5G	P	73	K	4	17	-1,22	0,4	94	-0,04	0,26	85
BRINKS SUNDANCE A487K TE	TRABUCO	112253	2000	4G	P	IMP	T	1	26	1,16	0,46	7	0,09	0,31	6
STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	MALIBU	34494	2003	5G	P	11107		1	12	-1,61	0,29	97	0,03	0,19	20
 UMBU 4014	UMBU 4014	83438	2010	4G	P	99		2	36	1,49	0,49	4	-0,08	0,34	95
 J.M.T PACHÁ 3423	PACHA	153760	2001	2G	P	15813		2	10	-0,91	0,33	91	0,05	0,2	14
LAS LILAS 7665G CAPITAN CARDAL	CAPITAN	121842	2006	3G	V	IMP		1	10	-0,62	0,3	85	-0,04	0,19	85
 FSM 006 PANZER 4G TE	PANZER	75325	2011	3G	V			2	13	-0,02	0,32	56	0,07	0,2	9
SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	SULTAN	136046	2012	3G	P	IMP	T	1	17	-0,81	0,26	89	0,15	0,16	2
ORIGENES DRAGON L1383	DAKOTA	121936	2008	2G	V	IMP		3	29	0,37	0,41	27	-0,05	0,27	89
CASUAL A100 - SAN ALEJO	SAN ALEJO	45456	2006	3G	V	14265		1	34	0,62	0,47	17	-0,02	0,3	77
 J.M.T 9011Y9TE	NETTO	75897	2011	5G	P	15813	Y	2	41	0,55	0,46	20	-0,08	0,31	94
 UMBU 3732	UMBU 3732	67843	2008	3G	P	99		1	14	1,47	0,39	4	0,00	0,27	55
ANAMELIA TE B059 MAXIMUS	SPARTACUS	45600	2007	4G	P	IMP	T	3	13	0,20	0,32	36	0,03	0,2	22
CORRALERO 4561 LANIN 8018C	AONIKENK	116836	2005	2G	P	IMP		2	13	-1,09	0,31	93	-0,01	0,19	68
 IBAGÉ DO CERRITO D117	IBAGE DO CERRITO	55761	1998	2G	Z	2546		1	30	-1,41	0,47	97	-0,09	0,31	96
TILITA ÑATITO 1256 TE	ARANGA	121179	2007	4G	P	IMP	T	2	11	1,69	0,3	3	-0,04	0,19	86
GUASUNCHOS 3933	GUASUNCHOS 3933	136295	2011	3G	V			3	11	-0,91	0,3	91	0,03	0,18	23
 J.M.T 10077		101860	2013	2G	V	15813		1	11	-2,47	0,29	99	0,00	0,18	60
SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	CENCERRO	110487	1999	3G	V	IMP		1	11	-1,59	0,28	97	-0,15	0,15	99
SAN ALEJO YC 601	SAN ALEJO YC 601	14291	1995	2G	P	IMP		2	38	-1,66	0,56	97	0,02	0,39	29
SAN ALEJO YC 1421	SAN ALEJO YC 1421	19253	1997	2G	V	IMP		2	36	-2,23	0,59	99	-0,11	0,43	98
 GUAPIARA BR1521	GUARANI	55523	2009	6G	P		T	3	29	1,44	0,37	4	-0,14	0,24	99
 J.M.T 10217		101864	2013	2G	P	15813		1	11	-0,87	0,23	90	-0,08	0,14	94
 JMT 8041	NATO	76904	2010	4G	P	15813	Y	3	30	-0,08	0,46	61	-0,13	0,31	99
MR HS 5944/J	MR BRASIL	28429	1999	6G	V			1	49	-1,72	0,56	98	-0,28	0,39	99
 PAIPASSO A42		102331	2013	2G	V	20882		1	12	-2,39	0,28	99	-0,14	0,17	99
 J.M.T 10059		101852	2013	2G	V	15813		1	13	-2,15	0,25	99	-0,06	0,15	92
 J.M.T 10221		101856	2013	2G	P	15813		1	12	-4,37	0,22	99	-0,12	0,14	98
SB MR BRASIL 3767	SB MR BRASIL 3767	52727	2008	5G	V	110		2	36	-2,55	0,51	99	-0,29	0,37	99
 UMBU 2568	UMBU 2568	33526	2003	4G	V	99		2	126	-3,55	0,66	99	-0,32	0,51	99

	EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESM	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	0,94	0,37	1	0,14	0,22	1	17,88	7	R\$ 75,66	1	14,46	12
	0,08	0,71	19				12,87	16	R\$ 63,73	3	16,73	9
	0,18	0,55	7	0,04	0,22	11	11,23	19	R\$ 49,48	6	21,35	5
	0,41	0,63	3	-0,04	0,2	95	14,13	13	R\$ 48,90	6	15,13	10
	0,68	0,53	1	0,05	0,03	5	14,54	12	R\$ 47,44	7	15,87	10
	0,56	0,49	2				-0,94	56	R\$ 43,40	9	0,67	49
	0,47	0,36	2	-0,06	0,06	99	1,59	46	R\$ 42,06	9	1,81	44
	0,43	0,58	2				8,86	23	R\$ 40,94	9	9,45	21
	0,17	0,52	8	0,07	0,08	4	21,27	5	R\$ 35,72	11	26,11	3
	0,12	0,55	13				15,48	11	R\$ 32,97	13	14,11	13
	0,61	0,39	2	0,14	0,21	1	-5,76	76	R\$ 30,04	15	-1,84	60
	0,09	0,6	16				12,96	15	R\$ 26,57	16	12,3	15
	0,10	0,45	15				12,51	16	R\$ 25,65	18	11,44	17
	0,17	0,42	8				1,93	45	R\$ 25,23	18	7,91	24
	0,09	0,44	17				13,61	14	R\$ 24,68	18	14,9	11
	0,31	0,38	4	-0,01	0,24	74	-4,8	72	R\$ 8,47	35	-2,73	64
	-0,46	0,51	99	-0,13	0,32	99	20,94	5	R\$ 2,80	46	21,29	5
	-0,24	0,58	94				-7,29	81	R\$ 0,48	50	-3,95	70
	-0,30	0,56	96				12,06	17	R\$ 0,02	51	11,31	17
	-0,05	0,51	81				3,53	38	-R\$ 2,28	58	-0,54	54
	0,12	0,44	13	0,01	0,01	34	10,01	21	-R\$ 2,33	58	6,97	26
	0,13	0,4	11	-0,13	0,28	99	14,8	12	-R\$ 5,69	64	11,16	17
	0,34	0,58	3				-17,35	95	-R\$ 6,60	65	-13,74	92
	-0,06	0,41	81	-0,07	0,18	99	8,12	24	-R\$ 9,80	69	5,17	33
	-0,03	0,41	72	0,01	0,22	25	0,27	52	-R\$ 13,60	74	-4,27	71
	-0,35	0,41	98				13,45	14	-R\$ 24,91	85	14,03	13
							14,92	12	-R\$ 25,82	86	11,63	16
	0,02	0,65	36				-14,29	93	-R\$ 37,69	92	-16,96	94
	-0,31	0,66	97	0,03	0,03	13	10,14	21	-R\$ 41,19	93	1,56	45
	-0,97	0,47	99	0,04	0,33	9	-4,21	70	-R\$ 43,54	94	-2,16	61
	-0,24	0,33	94				-11,32	89	-R\$ 45,76	94	-12,64	91
	-0,21	0,58	93				-6,99	80	-R\$ 51,39	96	-9,84	87
	-0,53	0,63	99				3,42	39	-R\$ 65,02	98	-2,92	65
	-0,74	0,4	99	-0,03	0,23	93	-9,82	87	-R\$ 71,71	98	-9,54	86
	-0,26	0,33	95				-22,16	98	-R\$ 77,66	99	-21,33	98
	-0,29	0,32	96				-15,81	94	-R\$ 79,51	99	-14,37	93
	-0,39	0,62	98				-5,01	73	-R\$ 85,23	99	-11,01	89
	-0,67	0,72	99				19,46	6	-R\$ 110,88	99	0,95	48

AGENDA DE REMATES

CABANHA	DATA	NOME	CIDADE/UF
JMT AGROPECUARIA	17/09/2018	18° LEILÃO BRANGUS JMT	SANTA MARIA/RS
GAP	23/09/2018	GAP GENÉTICA	URUGUAIANA/RS
SIGMA BRANGUS	05/10/2018	V LEILÃO INTEGRAÇÃO ANGUS E BRANGUS	SÃO FRANCISCO DE ASSIS/RS
PAIPASSO	18/10/2018	PARCERIA GENÉTICA ANGUS E BRANGUS	LIVRAMENTO/RS
SIGMA BRANGUS	19/10/2018	TOUROS DA FRONTEIRA	LIVRAMENTO/RS

Qualidade e Genética
EM BRANGUS

VENDA PERMANENTE DE TOUROS DE 2 E 3 ANOS. TERNEIRAS, NOVILHAS E VACAS PRENHAS.





(55) 3412 3688
www.gapgenetica.com.br



BRANGUS

Paipasso

30 ANOS DE SELEÇÃO

(55) 9 9974 1112
facebook.com/branguspaipasso



(55) 9 9941 6420 | (55) 9 8405 6950
sigmak1@terra.com.br



(55) 98406 8546 | (55) 99975 1079
www.jmtagropecuaria.com.br



www.progen.agr.br
www.altagenetics.com.br



(55) 3505 1118 | (55) 9 9710 6553
www.fazendaaliancars.com.br



(34) 3319 5400
www.abspecplan.com.br

Meat Science

A CIÊNCIA DA CARNE

Consultoria e planejamento em processos de:
ultrassonografia de carcaça, melhoramento
genético e carnes premium, direcionando da melhor
forma possível a sua tomada de decisão.

Venha conversar com a gente: www.meatscience.com.br
 leandro.lunardini@meatscience.com.br
 (51) 99784-6142



CENTRAL
Bela Vista

(14) 3112 3730
www.centralbelavista.com.br



(55) 3414 0198
www.cortgeneticabrasil.com



www.embrapa.br/pecuaria-sul



MAIS QUE PRODUTOS, RESULTADOS!

facebook.com/racoessupraoficial
www.alisul.com.br



VIDEOMARKETING

A FERRAMENTA DIGITAL QUE FALTAVA
PARA O SEU LEILÃO AUMENTAR SUAS VENDAS

TODA PECUÁRIA
ESTÁ **ASSISTINDO**
VÍDEOS NO CELULAR

MOSTRE PARA QUEM COMPRA
O QUE VOCÊ TEM
PARA VENDER

ATINGE O PÚBLICO
ONDE ELE ESTÁ:
NO CELULAR.

BEZIER | FILMES

CONTEÚDO INSTITUCIONAL | LEILÃO VIRTUAL | VÍDEO MARKETING

53 99947 3222
bezierfilmes@gmail.com

facebook.com/bezierfilmes
youtube.com/bezierconteudo

**PARCERIA SÓLIDA, QUE REPRODUZ
LIDERANÇAS E ENTREGA RESULTADOS.**

Juntos, oferecemos a melhor genética!

A parceria entre a Alta e a Progen é sinônimo de sucesso.

Parceria que se renova dia a dia, tendo o Produtor Rural como principal foco.



Utilize o leitor QR Code
do seu celular e acesse
nosso catálogo de touros



www.progen.agr.br



Criando Valor ▲ Construindo Confiança ▲ Entregando Resultados