

---

# Sumário Brangus+

2023



Brangus

STgenetics

Embrapa

Pecuária Sul

# Brangus+

## CABANHAS PARTICIPANTES



SUMÁRIO **BRANGUS+** 2023



SUMÁRIO **BRANGUS+** 2023

# Sumário

**20**

---

Lista touros pai

**54**

---

Lista touros jovens 2 anos

**76**

---

Lista touros jovens 3 anos

**98**

---

Lista de vacas

**120**

---

Novilhas até 3 anos

# Expediente

## Associação Brasileira de Brangus

Ândrea Plotzki Reis  
Renata Pereira  
Roberto Grecellé  
Diretoria  
CDT  
Corpo Técnico

## Embrapa Pecuária Sul

DSc. Marcos Jun-Iti Yokoo (Embrapa Pecuária Sul)  
Ph D. Fernando Flores Cardoso - (Embrapa Pecuária Sul)  
MSc. Joal Brazzale Leal - (Embrapa Pecuária Sul)  
MSc. Henry Gomes de Carvalho (Embrapa Pecuária Sul)  
DSc. Vivian Dagnesi Timpani (Embrapa Pecuária Sul)  
Magda Vieira Benavides (Embrapa Pecuária Sul)  
Cláudia Cristina Gulias Gomes (Embrapa Pecuária Sul)

## ST Genetics

Evanil Pires de Campos Filho  
Francine Campagnari  
Rodrigo Basso Dias

## Parceiros Oficiais



## Apoio



# Palavra do Presidente



**Ladislau Lancsarics Junior**

Presidente da Associação Brasileira de Brangus

Cada vez mais o setor pecuário tem a necessidade de se tornar objetivo, sustentável e rentável para os criadores. Ferramentas devem ser utilizadas para direcionar o melhor caminho a ser percorrido e alcançar o alvo pretendido, apostar as fichas nos animais adequados pensando em produtividade, rentabilidade e sustentabilidade. E assim surgiu o Brangus+, para integrar os serviços já prestados pela Associação Brasileira de Brangus (ABB).

O Brangus+ é o programa oficial da ABB de Avaliação Genética aprimorado pela genômica, disponível aos criadores de Brangus, que visa unificar informações do rebanho nacional Brangus, e principalmente dos programas de melhoramento genético atualmente utilizados e analisar o desempenho genético dos rebanhos. O programa foi idealizado pela ABB em conjunto a empresa ST Genetics e desenvolvido tecnicamente com a Embrapa Pecuária Sul, de Bagé (RS), por meio do Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica.

Como resultado deste projeto que tomou forma e hoje é uma realidade, temos a primeira avaliação com mais de 66 mil animais avaliados, de 62 criadores de Brangus e mais de 6 mil animais genotipados.

O sumário Brangus+ é uma conquista conjunta em várias mãos para entregar uma ferramenta para avanço genético da raça Brangus e venha a ser um companheiro de estrada para os criadores alcançarem seus objetivos de seleção.

Uma boa leitura e aproveite as informações geradas.

# Palavra da Embrapa



**Fernando Flores Cardoso**

Chefe Geral - Embrapa Pecuária Sul

O Sumário de Avaliação Genética do Brangus+ busca promover o uso das avaliações genéticas aprimoradas pela genômica em prol do progresso genético da raça Brangus no Brasil, por meio das características avaliadas.

Constam, nesta publicação, informações sobre animais melhoradores de várias regiões, com avaliação genética aprimorada pela genômica para características relacionadas ao desempenho, crescimento, reprodução e de carcaças por ultrassonografia.

O documento, atualizado anualmente, possibilita aos criadores a seleção de reprodutores Brangus melhoradores que irão transmitir maior produtividade e lucratividade para os rebanhos, contribuindo para o fortalecimento de toda a cadeia da carne bovina no nosso País.

Boa leitura e boa seleção!



## Palavra da ST Genetics



**Evanil Pires de Campos Filho**

Diretor - Sexing Technologies do Brasil

Há indícios que o AUROQUE (*Bos Primigenius*), uma espécie bovina extinta, considerada o ancestral do bovino moderno, foi domesticado há cerca de 10.000 anos na região ao norte do Rio Eufrates e o Rio Tigre. De lá para cá, o homem vem selecionando em busca de animais mais adaptados, produtivos, eficientes ou até mesmo bonitos. A primeira ferramenta foi a avaliação visual, seguida de registros genealógicos e testes de descendência. Darwin e Mendel foram fundamentais para o desenvolvimento das teorias de melhoramento animal na primeira metade do século XX. Avanços computacionais permitiram a implementação de modelos mistos que usavam a base de pedigree e de dados de performance resultando numa maior assertividade nas decisões de seleção.

O sequenciamento do genoma bovino adicionado aos dados de pedigree e performance acumulados ao longo de séculos, geraram uma revolução na seleção de bovinos, fornecendo de forma muito precisa o potencial genético quantificado de cada animal. Num futuro próximo prediremos como funcionam os mecanismos de herança genética e a influência do meio ambiente na expressão dos genes, entre outras possibilidades. A Associação Brasileira de Brangus adiantou-se às demais e por meio de suas ações criou o programa Brangus+, internalizando os dados fenotípicos e genômicos e permitindo que seus associados sejam os gestores deste patrimônio e condutores de seu futuro.

<b>CÓDIGO CRIADOR</b>	<b>PROPRIETÁRIO</b>	<b>ESTABELECIMENTO</b>	<b>CIDADE</b>
1	EMBRAPA	EMBRAPA PECUÁRIA SUL	BAGÉ/RS
25	CONDOMÍNIO RURAL WEILER	CONDOMÍNIO RURAL WEILER	BAGÉ/RS
34	ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO E FILHOS	CABANHA SÃO BIBIANO	URUGUAIANA/RS
66	PARCERIA BT JUNCO	BTJUNCO	URUGUAIANA/RS
69	RICARDO BASTOS TELLECHEA	JUQUIRY	URUGUAIANA/RS
73	CARLOS AMORIM PEC.AGRICUL. S/C LTDA	FAZENDA SÃO CARLOS	CACONDE/SP
81	GAP GENÉTICA AGROPECUÁRIA	GAP GENÉTICA AGROPECUÁRIA	URUGUAIAN/RS, JACIARA/MT
161	JMT AGROPECUÁRIA LTDA.	JMT AGROPECUÁRIA LTDA.	SÃO GABRIEL/RS
211	ANTONIO CORRÊA OSÓRIO	PAIPASSO	QUARÁI/RS
225	LUCIANO ZAMBONI	HÁBIL BRANGUS	CAMPO GRANDE/MS
247	AUGUSTO B. CALDEIRÃO E EDUARDO CALDEIRÃO	BRANGUS SANTA CRUZ	TAPEJARA/PR
249	FÁBIO LUIZ GOMES	CABANHA CATANDUVA	GLORINHA/RS
252	JORGE DE LARA E OUTROS	ESTÂNCIA DO CHALÉ	CACHOEIRA DO SUL/RS
282	WASHINGTON UMBERTO CINEL	BRANGUS BRASIL AGROPECUARIA LTDA	URUGUAIANA/RS
337	AGRÍCOLA ANAMÉLIA LTDA	BRANGUS HP - FAZENDA ANAMELIA	MARTINÓPOLIS/SP
359	ANDRÉ VEIGA BARBANTI	BRANGUS SANTO ANDRÉ	REGINÓPOLIS/SP
529	VALDOMIRO POLISELLI JUNIOR	BRANGUS VPJ	UIRAPURU/GO
574	AGROPECUÁRIA GUAPIARA LTDA	FAZENDA MACHADOS	CASTRO/PR
578	CLAUDENOR ZOPONE JUNIOR	AGROPECUÁRIA DO CAMPO	RIBEIRÃO CASCALHEIRA/MT
594	JOSÉ LUIZ NIEMEYER DOS SANTOS E OUTRO	FAZENDA TERRA BOA	GUARARAPES/SP
611	NELSON E BEATRIZ MARIANO DA ROCHA E FILHAS	ESTÂNCIA SÃO RAFAEL	SÃO BORJA/RS
612	CARLOS VIVIANI	BR TEXAS	PONTA PORÃ/MS
630	ERNANI JOSÉ DE CASTRO GAMBORGI	FAZENDAS EG	LAGES/SC
641	ANTONIO CELSO DE OLIVEIRA FIGUEIREDO	BRANGUS BOITATÁ	LINDOESTE/PR
646	MARIANA TELLECHEA	CABANHA BASCA	URUGUAIANA/RS
647	CONDOMINIO ROCHA SARTORI - BRANGUS DA ROCHA	FAZENDA CORTICEIRA	SANTA MARIA/RS
657	MAURICIO GARCIA DE ALMEIDA E OUTROS	BRANGUS SAGA	CHAPADÃO DO CÉU/GO
667	SERGIO BASTOS TELLECHEA	CABANHA TELLECHEA	URUGUAIANA/RS
672	RENO PAULO KUNZ	FAZENDA SANTA MARIA	CASCAVEL/PR
684	MARLEI PAULINA REBELATO MOUSQUER	FAZENDA TRADIÇÃO MT	CAMPO NOVO DO PARECIS/MT
687	GIL TOZATTI FERNANDES E ROSA MARIA CORREA OSÓRIO	BRANGUS GR	QUARÁI/RS
692	GERALDO RIBEIRO	FAZENDA GUARDA-MÓR	LAGES/SC

<b>CÓDIGO CRIADOR</b>	<b>PROPRIETÁRIO</b>	<b>ESTABELECIMENTO</b>	<b>CIDADE</b>
693	SANTIAGO FERMIN WIRSCH	BRANGUS BRAWIR	CAMBÉ/PR
694	MARCELUS JUSTUS	FAZENDA SANTA FÉ	PALMEIRA/PR
698	LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY	SOSSEGO	SANTANA DO LIVRAMENTO/RS
702	HÉLIO HENRIQUE CORBACHO ACOSTA	FAZENDA RIBEIRÃO BONITO LTDA	APUCARANA/PR
705	ALEX S. K. DA FONSECA E VIVIANE D. F. DA FONSECA	ESTÂNCIA GUARITA	ALEGRETE/RS
712	MATHEUS FERNANDO MARTINELLI E RAFAELA DALL"OLIVO	FAZENDA LA ESTÂNCIA	PANTANO GRANDE/RS
714	MARIA CRISTINA BASTOS FERNANDES	ESTÂNCIA PRINCÍPIO	URUGUAIANA/RS
730	JORGE FISCHER	FAZENDA PIRATINIZINHO	PELOTAS/RS
736	CASSIANO CAMARGO / RAFAEL F. DE CAMARGO	BRANGUS CR&F	MEDIANEIRA/PR
752	RAUL GONÇALVES SOUTHALL	CABANHA VACACAI	SÃO GABRIEL/RS
765	PAULO REGIS MONEGO JUNIOR	AGROPECUÁRIA CAMAQUÃ	CAÇAPAVA DO SUL/RS
773	DIEGO PANOSSO	CABANHA LA REINA	URUGUAIANA/RS
778	ELENILTON DELLA FLORA WESZ	AGROPECUÁRIA WESZ	JAGUARI/RS
787	UNIVERSIDADE FEDERAL RIO GRANDE DO SUL	ESTAÇÃO EXPERIMENTAL AGRONÔMICA DA UFRGS	ELDORADO DO SUL/RS
799	RODRIGO BALLAROTTI	SÍTIO BALLAROTTI/HARAS - PEC. BALLAROTTI	ASTORGA/PR
821	VIRBASP TRANSP. AGRIC. E PEC. LTDA	FAZENDA BASSO E PANCOTTE	NOVA ALVORADA/RS
823	ALEX S. K. DA FONSECA E PAULO R. PAVIN	CABANHA DOIS ELOS	ALEGRETE/RS
829	VINÍCIUS DE PIETRO DA ROSA	CABANHA VPR	ROSÁRIO DO SUL/RS
831	GUILHERME E GABRIEL CORREA DE BARROS	LA COXILHA	CACEQUI/RS
833	ALEXANDRE CENCI	HARTOS AGROPECUÁRIA CENCI	BRASÍLIA/DF
838	NÍCIA CORRÊA DUARTE	AGROPECUÁRIA SÃO ROQUE	ROQUE GONZALES/RS
867	EDUARDO C. SILVEIRA E THIAGO C. SILVEIRA	CABANHA CAFUNDÓ	ALEGRETE/RS
885	MARINA LAUERMANN	ESTÂNCIA 4 IRMÃOS	CACEQUI/RS
892	MILTON RIBEIRO JUNIOR	FAZENDA COLONIA MINEIRA	ASTORGA/PR
894	RENATO RICARDO VACINALETTI	CABANHA MAPUCHE	894
905	JOÃO ROQUE ZERWES	FAZENDA SANTA ANA	LAGES/SC
906	RODRIGO FAGUNDES COSTA	COSTANERA	BAGÉ/RS
919	ROSA MARIA M. VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS	FAZENDA CACHOEIRA DO CAMPO	SERRA DO SALITRE/MG
924	EGAS MONIZ DE ARAGÃO	FAZENDA BELVEDERE	CASTRO/PR
100500	HAROLDO VENDRUSCOLO	FAZENDA ALTO URUGUAI	CONCÓRDIA/SC
100570	MARCELO BASTIANI PONS	CABANHA RIBELLES	URUGUAIANA/RS

# Instruções Técnicas de Conceitos

## DEP | Diferença Esperada na Progénie

A DEP é uma estimativa da metade do valor genético aditivo de um indivíduo. E a DEPG nada mais é do que a DEP aprimorada pela genômica.

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 DEP de 10 e 5 kg, respectivamente. A diferença entre as DEP 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.

## Percentil (%)

Os percentis permitem localizar a classificação de cada animal em relação a respectiva DEP de uma determinada característica. De forma mais direta, quanto menor o número de percentil, mais bem classificado o animal está em relação a toda população de animais avaliados pelo Brangus+.

Os percentis podem ser correlacionados com as Decas, da seguinte forma: 0 a 10 (%): DECA 1. 10,01 a 20 (%): DECA 2. 20,01 a 30 (%): DECA 3. 30,01 a 40 (%): DECA 4. 40,01 a 50 (%): DECA 5. 50,01 a 60 (%): DECA 6. 60,01 a 70 (%): DECA 7. 70,01 a 80 (%): DECA 8. 80,01 a 90 (%): DECA 9. 90,01 a 100 (%): DECA 10.

## ACC | Acurácia

Cada DEP tem um valor de acurácia que pode variar entre 0 e 1, ou entre 0 e 100%. A ACC refere-se ao grau de confiança depositada na precisão da estimativa da DEP e é calculada pelas fontes de informações dos dados do próprio desempenho produtivo, do desempenho da progénie e de todos os seus parentes. 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 ou 100% indicam que pouca mudança na DEP é esperada, mas acurácias próximas a 0 indicam a possibilidade de mudança significativas no valor genético em avaliações futuras. Quanto maior a quantidade de informação disponível, mais elevado o valor da acurácia, dando assim maior confiança depositada na estimativa da DEP.

Como critério, foram consideradas somente DEPs

com ACC acima de 0,01, ou seja, mesmo que a DEP venha a ser boa e a acurácia igual a zero, esta DEP não é considerada por ter confiabilidade muito baixa.

Uma observação importante a se fazer é que a seleção deve ser realizada com base nas DEPs e não nas acurácias. As acurácias apenas devem ser usadas como fator de definição da intensidade de uso de determinado touro.

## Grau da Fonte da informação das DEPs - Escala GFIP do Brangus+

A fonte de informação (FI) identifica precisamente de onde foram obtidos os dados utilizados no cálculo das DEPs de cada animal. As Fontes de Informação previstas na escala são: (G) Genótipos, (F) Filhos, (I) Indivíduo e (P) Pais. Quanto mais completa a fonte de informação, mais elevado é o grau da fonte de informação e mais robusta será a avaliação genética.

Grau	Descrição	Sigla	G – Genótipos	F – Filhos	I – Indivíduo	P – Pais
0	Sem fonte de dados		Não	Não	Não	Não
1	Pais	P	Não	Não	Não	Sim
2	Indivíduo	I	Não	Não	Sim	Não
3	Indivíduo e Pais	IP	Não	Não	Sim	Sim
4	Filhos	F	Não	Sim	Não	Não
5	Filhos e Pais	FP	Não	Sim	Não	Sim
6	Filhos e Indivíduo	FI	Não	Sim	Sim	Não
7	Filhos, Indivíduo e Pais	FIP	Não	Sim	Sim	Sim
8	Genotipagem	G	Sim	Não	Não	Não
9	Genotipagem e Pais	GP	Sim	Não	Não	Sim
10	Genotipagem e Indivíduo	GI	Sim	Não	Sim	Não
11	Genotipagem, Indivíduo e Pais	GIP	Sim	Não	Sim	Sim
12	Genotipagem e Filhos	GF	Sim	Sim	Não	Não
13	Genotipagem, Filhos e Pais	GFP	Sim	Sim	Não	Sim
14	Genotipagem, Filhos e Indivíduo	GFI	Sim	Sim	Sim	Não
15	Genotipagem, Filhos, Indivíduo e Pais	GFIP	Sim	Sim	Sim	Sim

Fonte: Embrapa Pecuária Sul - Labegen

### Base Genética

Para entender o motivo da DEP ou a DEPG de um determinado animal varia de um sumário para outro, é necessário entender o conceito de base genética. Uma base genética pode ser definida como um grupo de animais com DEP médio igual a zero e serve como “alicerce” para as DEPs, ou seja, as DEPs estão dispersas em relação a esta base genética, que pode ser definida arbitrariamente. Por exemplo, uma base pode ser definida fixando-se como zero a média dos animais nascidos em determinado ano. Assim, de um ano para o outro e em um mesmo programa de avaliação genética, a base pode mudar. Essa base genética pode ser fixa (por exemplo, utilizando animais referência na população que foram amplamente utilizados nos acasalamentos no decorrer dos anos) ou móvel (forma mais utilizada).

Em outras palavras, as avaliações genéticas diferem de um programa para outro, por causa da base genética e, até mesmo dentro do mesmo programa, de um ano para o outro (por causa da base e entre outras questões).

O Brangus+ em sua primeira avaliação conta com um banco de dados com mais de 66 mil animais avaliados e 6 mil animais genotipados, onde as DEPs foram expressas em relação a uma base genética móvel, ou seja, em relação à média da população analisada.



FOTO: DOUGLAS SALGUEIRO | CEDIDA POR CABANHA SÃO BIBIANO

## Características avaliadas

Visando adequar uma série de características objetivas que atendam exigências de mercado e retorno econômico e genético aos criadores, as características que compõe o Brangus+ são:

### **Peso Nascimento (PN):**

DEP expressa em kg que prediz a capacidade de um reprodutor gerar mais ou menos peso ao nascer na sua progênie. Assim, o tamanho moderado do bezerro minimiza problemas de parto e uma produção adequada de leite assegura um alto peso a desmama;

### **Peso a Desmama Direto (PDD) E Materno (PDM):**

A DEP para Peso a Desmama é decomposta em componentes direto e materno. A DEP para PD direto expressa em kg que indica a capacidade de um animal transmitir a seus filhos o potencial de ganho de peso do nascimento à desmama, retirando o efeito da amamentação da mãe (efeito materno). Ajuda a orientar na comercialização dos animais, tanto para descarte, como para reprodução.

A DEP PD 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 PD de seus netos.

#### **Peso ao Sobreano (PS):**

DEP expressa em kg que prediz a capacidade de um reprodutor produzir mais ou menos peso de sua progênie entre 18 e 24 meses de idade, em relação à média de toda a população de animais avaliados pelo Brangus+. A herdabilidade do ganho de peso nesses períodos é alta, indicando mérito genético do próprio indivíduo, além de avaliar a capacidade de ganho transmitida pelos pais, servindo para seleção dos touros.

#### **Perímetro Escrotal (PE):**

DEP expressa em cm, a PE é uma medida fácil de ser efetuada ao sobreano e está relacionada à fertilidade, além de apresentar uma herdabilidade de média a alta magnitude. Outro fator importante relacionado ao perímetro escrotal é sua relação com precocidade reprodutiva, tanto do macho como da fêmea.

#### **Área de Olho de Lombo (AOL):**

DEP expressa em cm<sup>2</sup> que permite prever a capacidade de um reprodutor transmitir mais ou menos área do olho de lombo (AOL) à sua descendência, em relação à média de toda a população de animais avaliados pelo Brangus+. A AOL é a área do músculo Longissimus medida por ultrassom entre a 12ª e a 13ª costela do animal vivo.

#### **Espessura de Gordura Subcutânea (EGS):**

Medida por ultrassonografia na mesma região utilizada para aferição da AOL e DEP expressa em mm. É uma característica indicadora do grau de acabamento da carcaça, o qual determina a qualidade da carne por proteger a carcaça no resfriamento. A DEP da EGS indica a capacidade de um reprodutor produzir animais com mais ou menos acabamento de carcaça, em relação à média de toda a população de animais avaliados pelo Brangus+.

#### **Espessura de Gordura na Picanha (EGP8):**

A EGP8 é uma medida de gordura subcutânea na garupa e DEP expressa em mm. Da mesma forma que a EGS, a EGP8 está correlacionada com maior acabamento de carcaça e com a capacidade de de-

positar tecido adiposo em idade mais precoce. A DEP da EGP8 indica a capacidade de um reprodutor produzir animais com mais ou menos acabamento de carcaça, em relação à média de toda a população de animais avaliados pelo Brangus+. Geralmente, no Brasil esta é uma medida mais utilizada por apresentar uma maior herdabilidade em relação a EGS.

#### **Gordura Intramuscular (GIM):**

DEP expressa em porcentagem de gordura intramuscular, indicando o marmoreio na carcaça, aferida por ultrassonografia, na mesma região utilizada para mensurar AOL. Serve para prever a quantidade de gordura intramuscular depositada na carcaça. Esta característica está relacionada com a maciez, a suculência e o sabor da carne.

#### **Herdabilidades (h<sup>2</sup>)**

As herdabilidades das características PN, PDD, PDM, PS, PE, AOL, EGS, EGP8 e GIM são: 0,36; 0,15; 0,03; 0,22; 0,30; 0,29; 0,08; 0,31 e 0,35, respectivamente. Sendo que as DEPs geradas são de acordo com as fontes de informação descritas na tabela Grau da Fonte da informação das DEPs - Escala GFIP do Brangus+.

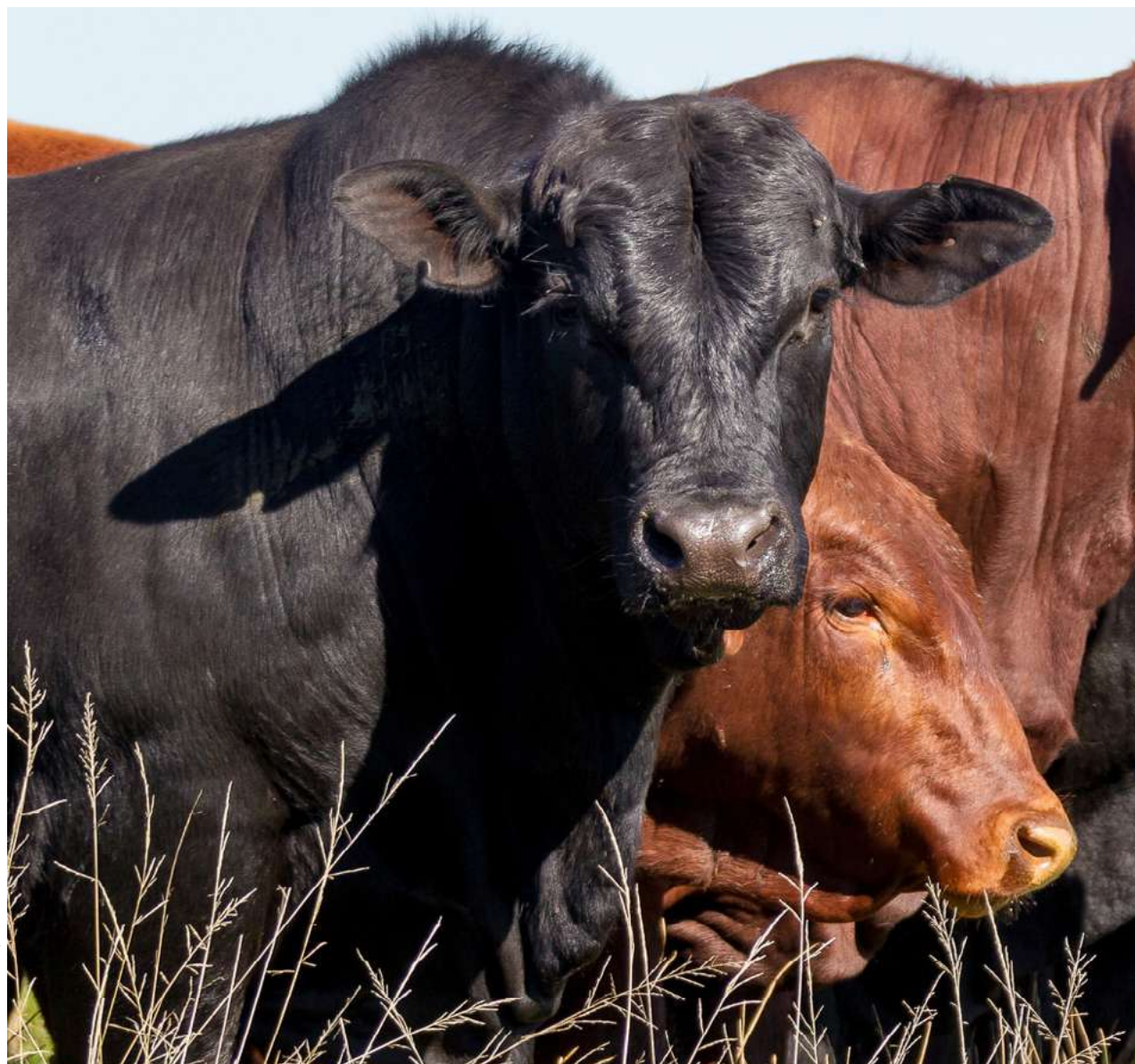


FOTO: GABRIEL OLIVEIRA | CEDIDA POR BRANGUS PAIPASSO

## Metodologia utilizada para análise

Na análise genética e cálculo do mérito individual dos animais é utilizada a Metodologia de Modelos Mistos (Henderson, 1953), sendo adotado o Modelo Animal, considerando multicaracterísticas. Este modelo utiliza as informações de parentesco e desempenho dos animais para calcular o seu valor genético, analisando conjuntamente o seu desempenho próprio, de seus pais e de todos os seus parentes conhecidos no pedigree. Além disso, são considerados os efeitos ambientais, inclusive de manejo, aos quais estes animais foram submetidos e as características da população, através de seus parâmetros genéticos. Isso permite comparar diretamente os valores genéticos de todos os animais incluídos na avaliação, mesmo que criados em rebanhos e ambientes diferentes e de diferentes gerações.

Para proceder a avaliação genética juntando as informações de pedigree, desempenho e genótipos foram criados “scripts” para o programa computacional Intergen 1.3, desenvolvido pela Embrapa Pecuária Sul - Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica, gerar as estimativas dos parâmetros genéticos das avaliações genéticas e DEPs.



# A diversidade genética da raça Brangus

## Valores médios das características avaliadas

A Tabela a seguir mostra os valores médios observados das características avaliadas e sua variação (desvio padrão) em 2023:

Característica	Nr.	Macho	Nr.	Fêmea
PN (Kg)	9.038	35,35 ± 5,04	8.690	33,21 ± 4,78
PD (Kg)	14.778	191,85 ± 33,72	17.999	180,29 ± 30,22
PS (Kg)	8.417	388,76 ± 82,35	13.576	289,24 ± 53,88
PE (cm) ao Sobreano	7.429	33,28 ± 4,16	NA	NA
AOL	3.095	67,94 ± 19,34	1.891	53,75 ± 15,74
EGS	3.102	2,75 ± 1,4	1.885	2,82 ± 1,63
EGP8	2.815	4,01 ± 2,57	1.587	4,3 ± 3,04
GIM	2.040	2,17 ± 0,71	1.201	2,62 ± 0,9

## Valores médios das DEPs geradas

Os valores médios das DEPs das principais características avaliadas e sua variação (desvio padrão) em 2023:

Característica	Nr.	DEP ± DP	Mínimo	Máximo
PN (Kg)	25.794	0,08 ± 0,64	-4,21	4,37
PD (Kg)	26.712	0,27 ± 1,97	-9,85	12,14
PS (Kg)	26.199	0,18 ± 4,43	-20,02	22,85
PE (cm) ao Sobreano	25.334	0,06 ± 0,36	-1,72	1,64
AOL	25.306	-0,01 ± 0,75	-4,2	4,74
EGS	25.306	0 ± 0,04	-0,2	0,23
EGP8	25.304	0,01 ± 0,13	-0,8	1,13
GIM	25.301	0 ± 0,06	-0,29	0,36

# Legenda

<b>Código</b>	<b>Descrição</b>
ACC	Acurácia
AOLSD	Área de Olho de Lombo
CIA	Código para identificação do fornecedor de sêmen
CODCRI	Código Criador do Animal
DEP	Diferença Esperada de Progênie
EP8SD	Espessura de Gordura Subcutânea na Garupa
EGSSD	Espessura de Gordura Subcutânea
FI	Grau da Fonte da informação das DEPs - Escala GFIP do Brangus+
FILHOS_PD	Número de filhos avaliados a Desmama
GIMSD	Gordura Intramuscular
h <sup>2</sup>	Herdabilidade da característica
MARCA	38=Puro Sintético; 38A = Puro Sintético
NASC	Data de nascimento
NGERACOES	Número de Gerações
NOME	Nome do Animal
NREB_PD	Número de Rebanhos Desmama
PDD	Peso a Desmama Direto
PDM	Peso a Desmama Efeito Materno
PED	Perímetro Escrotal
PER	Valor do percentil que o animal se encontra para a característica
PND	Peso ao Nascimento Efeito Direto
PSD	Peso ao Sobreano
REGISTRO	Número do Registro na ABB
SAFRA	Ano de nascimento do animal

# Fornecedores de sêmen

Código	Nome	Site	Telefone
A	ABS PECPLAN	<a href="http://www.abspecplan.com.br">www.abspecplan.com.br</a>	(34) 3366-5177
B	CENTRAL BELA VISTA	<a href="http://www.centralbelavista.com.br">www.centralbelavista.com.br</a>	(14) 3883-1039
C	ARAUCÁRIA	<a href="http://www.argen.com.br">www.argen.com.br</a>	(43) 3315-3528
D	CIIADO	<a href="http://www.ciiado.com">www.ciiado.com</a>	(29) 2442-0307
E	GENSUR	<a href="http://www.gensurbrasil.com.br">www.gensurbrasil.com.br</a>	(54) 99642-3929
G	GENEX	<a href="http://www.genexbrasil.com.br">www.genexbrasil.com.br</a>	(16) 3368-3800
I	LAS LILAS	<a href="http://www.lasilas.com">www.lasilas.com</a>	+54 (11) 4315-1010
K	SOLUCAO GENETICA	<a href="http://www.solucaogenetica.com.br">www.solucaogenetica.com.br</a>	(55) 3352-5051
L	CRV LAGOA	<a href="http://www.crvlagoa.com.br">www.crvlagoa.com.br</a>	(16) 2105-2299
M	SELECT SIRES	<a href="http://www.selectsires.com.br">www.selectsires.com.br</a>	(51) 3222-9688
N	AG BRASIL	<a href="http://www.agbrasil.com.br">www.agbrasil.com.br</a>	(16) 3632-7700
P	PROGEN	<a href="http://www.progen.agr.br">www.progen.agr.br</a>	(53) 3243-1199
Q	GERA	<a href="http://www.ciiado.com.ar">www.ciiado.com.ar</a>	(53) 3243-1546
R	RENASCER	<a href="http://www.renascerbiotecnologia.com.br">www.renascerbiotecnologia.com.br</a>	(55) 99999-3141
T	ALTA GENETICS	<a href="http://www.altagenetics.com.br">www.altagenetics.com.br</a>	(34) 3318-7777
V	GENE VITRO TECNOLOGIA EM REPRODUÇÃO ANIMAL	<a href="http://www.genevitro.com.br">www.genevitro.com.br</a>	(17) 99106-0245
U	ST GENETICS	<a href="http://www.stgen.com.br">www.stgen.com.br</a>	(19) 3801 2062
X	SEMEX	<a href="http://www.semex.com.br">www.semex.com.br</a>	(11) 4589-6200
Y	CORT GENÉTICA BRASIL	<a href="http://www.cortgeneticabrasil.com">www.cortgeneticabrasil.com</a>	(55) 3414-0198
Z	CB GENETICS	<a href="http://www.casabrancaagropastoril.com.br">www.casabrancaagropastoril.com.br</a>	(35) 3452-0828



FOTO: GABRIEL OLIVEIRA | CEDIDA POR BRANGUS PAIPASSO

*Oliveria*

# Ordem das tabelas

## TOUROS PAIS

Touros Pais ordenados pelo nome - serão apresentados nas tabelas somente os touros com 20 ou mais filhos avaliados a desmama (ou 10 para as demais características) e ter pelo menos 1 filho nos últimos 5 anos (Lista todos os touros pais avaliados com filhos nos últimos 5 anos - independentemente de ser líder ou não nas listas).

Touros Pais Líderes - serão apresentados touros pais líderes para cada categoria ordenada pela característica, que cumpram os seguintes requisitos:

- a) Ter no mínimo 20 filhos a desmama (ou 10 para as demais características);
- b) Ter pelo menos 1 filho nos últimos 5 anos;
- c) Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada;
- d) Apresentar DEP não nula para 7 características, além da característica correspondente a tabela;
- e) Estar dentre os 30% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

## MATRIZES

Lista de Vacas ordenadas pelo nome - serão apresentados nas tabelas somente os touros com pelo menos 1 filho nos últimos três anos e dentre as 30% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

Lista de Vacas Líderes - serão apresentadas vacas líderes para cada categoria ordenada pela característica, que cumpram os seguintes requisitos:

- a) Ter pelo menos 1 filho nos últimos três anos;
- b) Serão apresentadas até as 20 melhores vacas classificadas para cada característica avaliada;
- c) Apresentar DEP não nula para 7 categorias, além da característica correspondente a tabela;
- d) Estar dentre os 30% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

## TOUROS E FÊMEAS JOVENS

Serão apresentados touros e fêmeas jovens das gerações 2020 e 2021.

Lista geral ordenada pelo nome - serão apresentados nas tabelas somente os animais que não ter filhos ainda e estão dentre os 30% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

Listas Touros e Fêmeas Jovens Líderes - Para constar na listagem de a líderes para cada categoria ordenada pela característica, deverão cumprir os seguintes requisitos: a) Não ter filhos ainda; b) Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada; c) Deverão estar dentre os 30% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
ANAMÉLIA 003L	138525	2017	5	P	38	337	X	1	2	0,23	0,32	55	GFP	1,77	0,18	28	GFP	1,36	0,11
ANAMÉLIA FIV 189K	128115	2016	4	P	38	337		11	309	0,28	0,73	56	GFP	2,91	0,65	15	GFP	-1,33	0,17
ANAMÉLIA FIV 195K	128117	2016	4	P	38	337		2	3	-0,20	0,31	36	P	-0,71	0,30	65	FP	0,44	0,25
ANAMÉLIA FIV M237	153431	2018	6	P	38	337		2	72	0,61	0,38	71	GFP	1,71	0,28	29	GFP	-0,32	0,08
ANAMÉLIA M411	134174	2018	4	P	38	337	P T	6	123	0,69	0,56	76	GFP	0,41	0,51	48	GFP	0,45	0,14
ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	45600	2007	4	P	38	337	P T	16	140	1,77	0,67	95	GFP	4,65	0,59	6	GFP	-3,32	0,51
ANAMÉLIA TE L545	41923	2005	7	P	38	337		4	57	-0,65	0,56	21	GFP	2,58	0,41	19	GFP	1,17	0,24
ARCANJO 0359	67378	2010	5	P	38	414		3	206	0,08	0,21	46	P	0,11	0,57	52	FP	-3,71	0,28
ARCANJO 5039	36182	2005	4	P	38	414		1	19	0,01	0,13	43	P	0,26	0,26	51	FP	0,53	0,14
BASCO GAP L849 6062	126659	2016	5	V	38	646		1	32	0,04	0,07	44	FP	0,55	0,07	47	FP	-0,19	0,06
BRANGUS BRASIL K144 MANANCIAL	70783	2009	5	V	38	282		2	82	-0,53	0,32	24	P	-2,06	0,38	84	FP	-2,11	0,30
BRANGUS BRASIL N53 DO MANANCIAL	259569	2012	1	OSC	34B	282		2	66	-1,32	0,25	7	FP	-1,99	0,22	83	FP	1,85	0,02
BRANGUS BRASIL O386 MANANCIAL	96980	2013	3	V	38	282		2	67	-1,05	0,43	10	FP	-4,64	0,38	98	FP	-1,63	0,17
BRANGUS BRASIL O604 MANANCIAL	96995	2013	4	V	38	282		3	24	-0,29	0,05	32	P	-2,73	0,20	90	FP	-0,32	0,05
BRANGUS BRASIL P28 DO MANANCIAL	267523	2014	1	BRAS	34B	282		6	57	-0,34	0,27	30	FP	0,65	0,25	45	FP	1,57	0,03
BRANGUS BRASIL P94 DO MANANCIAL	104963	2014	4	V	38	282		1	16	-0,71	0,09	18	P	-1,90	0,17	81	FP	-0,04	0,04
BRANGUS BRASIL R02 DO MANANCIAL	128929	2016	3	P	38	282		2	19	-1,51	0,32	4	FP	-1,79	0,19	80	FP	-1,28	0,05
BRANGUS GR A01/15	112370	2015	2	P	38	687		2	33	1,08	0,49	87	FP	3,36	0,23	13	FP	0,61	0,03
BRANGUS GUARITA 3G 201 "MAOMÉ"	114767	2016	3	P	38	705		2	25	1,09	0,49	87	FP	0,18	0,28	51	FP	0,31	0,16
BRANGUS GUARITA 4G 144TE "TORPEDO"	114766	2016	3	V	38	705		5	174	-0,14	0,68	38	FP	2,09	0,56	24	FP	-3,55	0,22
BRANGUS GUARITA PANZER 4G 291TE	148144	2016	4	V	38	705		1	1	-0,42	0,46	27	FP	3,03	0,16	15	FP	-1,72	0,10
BRANGUS GUARITA PIMENTON 5G 1300B	166050	2019	5	V	38	705		1	9	0,11	0,43	48	FP	-4,20	0,19	97	FP	-0,97	0,04
BRANGUS GUARITA SUMAJ 4G 752	148348	2018	4	P	38	705		1	4	2,41	0,35	99	FP	3,75	0,15	10	FP	0,47	0,05
BRANGUS JT 1555 FIV	106974	2015	5	P	38	594		6	26	-0,01	0,43	42	FP	-1,47	0,33	75	FP	-1,27	0,17
BRAWIR A233 SULTAN FIV	117720	2016	4	P	38	693		1	20	0,11	0,29	48	FP	2,08	0,27	25	FP	0,49	0,10
BRAWIR A89 PROFETA FIV	115552	2016	5	P	38	693		3	39	0,79	0,29	79	FP	1,92	0,33	26	FP	0,13	0,22
BR TEXAS 0115	67607	2010	4	P	38	612		2	22	0,55	0,43	68	FP	-1,55	0,27	78	FP	-0,21	0,15
BR TEXAS 3762	99421	2014	4	P	38	612		2	18	-0,69	0,42	19	FP	-3,28	0,21	93	FP	0,13	0,03
BR TEXAS 4027 FIV	119463	2015	4	P	38	612		3	17	0,09	0,34	47	FP	-1,28	0,25	73	FP	0,86	0,12

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
14	4,21	0,22	21	GFP	0,13	0,14	48	GP	-2,17	0,17	96	GFP	0,03	0,12	28	GFP	0,21	0,17	14	GFP	0,02	0,10	41	GP
84	9,05	0,70	6	GFP	0,39	0,60	26	GFP	1,54	0,54	10	GFP	-0,07	0,35	90	GFP	-0,06	0,37	65	GFP	-0,03	0,54	63	GFP
35	-2,54	0,34	70	FP	0,21	0,29	40	P	-0,33	0,36	70	FP	-0,10	0,30	97	FP	-0,29	0,37	94	FP	-0,10	0,37	87	FP
60	-0,57	0,32	56	GFP	-0,20	0,18	70	GFP	-0,66	0,08	78	GP	-0,03	0,05	78	GP	0,02	0,07	46	GP	0,03	0,06	39	GP
34	-2,02	0,57	66	GFP	-0,42	0,48	85	GFP	0,76	0,34	28	GFP	-0,04	0,20	83	GFP	-0,02	0,21	54	GP	-0,11	0,35	91	GFP
99	-0,84	0,69	59	GFP	-0,10	0,57	62	GFP	0,60	0,57	33	GFP	-0,01	0,41	63	GFP	-0,09	0,58	71	GFP	-0,05	0,45	71	GFP
17	10,19	0,52	5	GFP	-0,19	0,37	69	GFP	-1,54	0,30	93	GFP	0,13	0,19	2	GFP	0,67	0,30	1	GFP	0,18	0,21	6	GFP
99	-1,59	0,64	65	FP	0,56	0,55	18	FP	-0,60	0,08	77	P	-0,02	0,06	65	P	0,07	0,07	37	P	0,01	0,08	48	P
31	1,41	0,34	40	FP	0,14	0,22	47	FP	-0,14	0,08	63	P	-0,02	0,06	66	P	-0,10	0,07	75	P	0,07	0,07	29	P
55	-1,85	0,08	66	FP	-0,29	0,05	76	FP	0,36	0,02	44	P	0,01	0,01	44	P	-0,09	0,02	71	P	-0,03	0,02	64	P
95	-6,71	0,49	90	FP	0,58	0,24	17	FP	-0,91	0,12	85	FP	0,05	0,08	17	FP	0,26	0,12	11	FP	-0,05	0,12	68	P
9	-0,24	0,28	53	FP	-0,26	0,19	74	FP	-0,52	0,11	74	FP	0,11	0,07	4	FP	0,38	0,11	6	FP	0,19	0,12	5	FP
90	-6,32	0,45	88	FP	0,11	0,24	49	FP	0,26	0,11	47	P	0,06	0,08	15	P	0,17	0,11	21	P	-0,03	0,10	64	P
61	-7,02	0,26	91	FP	0,00	0,14	55	FP	-0,71	0,01	79	P	0,00	0,01	46	P	0,04	0,01	43	P	-0,02	0,01	58	P
12	6,05	0,29	12	FP	0,64	0,11	15	FP	1,42	0,12	13	FP	0,02	0,07	32	FP	-0,01	0,12	53	FP	-0,10	0,11	88	FP
52	-0,38	0,22	55	FP	-0,18	0,14	67	FP	0,01	0,03	56	P	0,03	0,02	30	P	0,07	0,03	37	P	-0,01	0,03	52	P
83	-2,94	0,18	72	FP	0,25	0,10	38	P	-0,59	0,15	76	FP	-0,03	0,10	78	FP	-0,09	0,15	72	FP	-0,13	0,15	94	FP
28	3,95	0,26	23	FP	0,19	0,13	42	FP	-0,82	0,24	83	FP	-0,01	0,14	59	FP	-0,06	0,25	65	FP	0,00	0,25	51	FP
39	0,88	0,31	44	FP	-0,26	0,23	74	FP	1,52	0,21	11	FP	-0,09	0,15	95	FP	-0,22	0,21	91	FP	-0,04	0,22	68	FP
99	0,38	0,62	48	FP	0,34	0,42	31	FP	-0,40	0,40	71	FP	-0,07	0,27	92	FP	-0,55	0,40	99	FP	-0,12	0,41	93	FP
91	3,40	0,14	26	FP	0,15	0,12	46	FP	-0,10	0,25	61	FP	0,03	0,17	26	FP	-0,25	0,26	93	FP	0,08	0,27	21	FP
77	-6,80	0,17	90	FP	0,51	0,10	21	P	0,77	0,05	28	P	-0,01	0,04	58	P	-0,15	0,05	84	P	0,00	0,05	50	P
33	2,11	0,14	34	FP	-0,41	0,08	85	P	0,09	0,06	53	P	0,05	0,04	16	P	0,33	0,06	7	P	-0,05	0,06	69	P
83	1,72	0,37	37	FP	-0,37	0,31	82	FP	-1,15	0,14	88	P	-0,04	0,11	84	P	-0,04	0,13	62	P	0,01	0,13	45	P
32	1,38	0,33	41	FP	-0,69	0,17	95	FP	-1,09	0,11	88	P	-0,01	0,09	58	P	0,06	0,11	40	P	-0,01	0,11	51	P
47	-0,81	0,38	59	FP	0,00	0,24	56	P	-3,16	0,47	99	FP	-0,19	0,35	99	FP	-0,29	0,47	95	FP	-0,15	0,47	97	FP
56	-1,24	0,23	63	P	-0,22	0,13	70	P	-0,03	0,09	58	P	0,02	0,07	35	P	0,13	0,08	29	P	-0,05	0,08	71	P
47	-3,43	0,15	76	P	-0,07	0,04	60	P	-0,46	0,02	73	P	-0,02	0,01	68	P	-0,06	0,02	68	P	0,03	0,02	38	P
22	-0,31	0,24	54	FP	-0,25	0,12	74	P	0,00	0,09	57	P	0,02	0,07	34	P	0,14	0,08	26	P	-0,05	0,08	70	P

## Touros pais ordenados pelo nome

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
BR TEXAS 8042 TE	60258	2008	2	P	38	612		2	28	-1,14	0,43	9	FP	-0,15	0,30	56	FP	0,29	0,20
BR TEXAS 8048 TE	52307	2008	3	P	38	612	B	3	15	-1,56	0,42	4	FP	-2,68	0,28	89	FP	-2,03	0,20
BR TEXAS 8178 TE	60257	2008	6	P	38	612		2	6	-1,52	0,34	4	FP	-0,76	0,12	66	FP	0,64	0,08
BR TEXAS 9183 TE	59312	2009	2	P	38	612		1	27	0,25	0,40	55	FP	1,86	0,31	27	FP	0,67	0,15
BT JUNCO 0572 NEGRO	102591	2014	3	P	38	66		2	15	0,16	0,04	51	P	-1,01	0,15	70	FP	-0,73	0,02
CINCO CRUZES L444	164060	2013	1	P	38	1		2	95	3,41	0,66	99	GFP	4,37	0,42	8	GFP	4,60	0,12
CINCO CRUZES L531	164061	2014	1	V	38	1		2	40	3,29	0,57	99	GFP	1,42	0,36	34	GFP	2,22	0,10
CINCO CRUZES L579	164062	2014	1	P	38	1		2	44	-1,09	0,62	9	GFP	-3,53	0,33	94	GFP	0,37	0,09
CINCO CRUZES L873	164063	2016	1	P	38	1		1	46	-1,46	0,56	5	GFP	1,14	0,33	38	GFP	1,12	0,06
GAP A153	36493	2004	5	V	38	81		2	44	-1,57	0,20	4	P	-3,41	0,32	94	FP	-0,62	0,13
GAP B1267	36255	2005	2	V	38	81		1	2	1,46	0,35	94	FP	2,41	0,08	20	FP	-0,61	0,02
GAP B225	42234	2005	3	V	38	81		1	25	-1,51	0,16	4	P	-4,86	0,26	98	FP	-0,98	0,11
GAP BOLEADOR D099	57367	2007	4	V	38	81		4	86	-0,13	0,26	38	P	1,05	0,44	39	FP	2,32	0,19
GAP BOLIVAR G147/10	77458	2010	3	P	38	81		3	40	1,70	0,56	94	FP	1,86	0,37	27	FP	2,07	0,12
GAP BRONZE D101	57368	2007	4	V	38	81		3	61	-0,68	0,25	20	P	3,65	0,40	11	FP	1,71	0,18
GAP C001	39897	2006	4	V	38	81		2	143	0,41	0,49	62	FP	-0,37	0,53	60	FP	-1,23	0,37
GAP C185	47385	2006	4	P	38	81		3	36	3,21	0,51	99	FP	-1,26	0,36	73	FP	-0,16	0,15
GAP C195	47386	2006	4	P	38	81		4	105	0,67	0,62	75	FP	-5,37	0,54	99	FP	1,31	0,38
GAP C723	39904	2006	4	P	38	81		3	75	2,11	0,59	97	FP	-3,33	0,47	94	FP	-3,83	0,19
GAP C827	39907	2006	4	P	38	81		3	42	0,00	0,28	43	FP	-3,25	0,35	93	FP	-1,14	0,16
GAP C877	47399	2006	3	V	38	81		2	49	-0,31	0,25	31	P	-2,42	0,38	87	FP	1,08	0,16
GAP CARLAO D753	55820	2007	4	P	38	81		4	75	0,84	0,57	81	FP	-1,27	0,47	73	FP	3,56	0,25
GAP CHE G351/10	77461	2010	3	V	38	81		2	14	-0,05	0,39	41	FP	-0,15	0,24	56	FP	-1,32	0,10
GAP D111	57659	2007	3	V	38	81		3	69	-0,52	0,66	24	FP	-0,91	0,41	69	FP	-0,11	0,09
GAP D1937	57666	2007	2	V	38	81		1	15	-0,37	0,41	29	FP	-2,83	0,22	91	FP	-1,33	0,08
GAP D223	57669	2007	4	P	38	81		2	16	0,22	0,17	54	P	0,07	0,24	53	FP	-1,10	0,13
GAP E035 TORPEDO	59739	2008	3	P	38	81		4	139	1,19	0,68	89	FP	-1,69	0,54	79	FP	-3,32	0,23
GAP E143	64802	2008	3	V	38	81		1	58	1,63	0,55	94	FP	0,10	0,30	53	FP	-3,82	0,22
GAP E1697 CARBONO	59740	2008	4	P	38	81		5	110	-1,53	0,69	4	FP	-4,09	0,52	96	FP	3,10	0,31



PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
40	-0,30	0,26	54	P	0,37	0,13	29	P	-0,56	0,08	76	P	-0,01	0,06	63	P	0,07	0,07	37	P	0,01	0,08	45	P
94	-5,62	0,28	86	FP	-0,01	0,20	57	FP	-0,71	0,09	79	P	-0,02	0,07	68	P	0,03	0,09	44	P	-0,01	0,09	53	P
28	1,31	0,08	41	P	0,06	0,03	51	P	-0,24	0,01	67	P	-0,01	0,01	54	P	0,01	0,01	51	P	0,04	0,01	38	P
26	4,80	0,26	19	P	-0,09	0,13	61	P	0,64	0,08	32	P	0,02	0,06	31	P	0,11	0,08	32	P	-0,04	0,08	68	P
71	-5,44	0,20	85	FP	-0,37	0,15	82	FP	0,04	0,01	55	P	0,01	0,01	41	P	0,00	0,01	52	P	-0,01	0,01	52	P
1	0,05	0,47	49	GFP	-0,55	0,27	92	GFP	0,97	0,47	24	GFIP	0,01	0,32	41	GFIP	0,06	0,47	39	GFIP	-0,02	0,05	60	GP
5	-2,37	0,38	69	GFP	0,03	0,15	53	GP	1,53	0,36	10	GFIP	0,08	0,23	8	GFIP	0,18	0,36	20	GFIP	0,00	0,03	50	GP
37	-1,00	0,39	61	GFP	-0,29	0,21	76	GFP	2,27	0,47	2	GFIP	-0,02	0,31	65	GFIP	0,03	0,48	45	GFIP	-0,04	0,03	65	GP
18	0,24	0,41	48	GFP	-0,50	0,18	89	GFP	1,79	0,45	6	GFIP	0,10	0,29	6	GFIP	0,23	0,45	13	GFIP	-0,02	0,02	58	GP
69	0,10	0,40	49	FP	-0,17	0,14	67	FP	0,36	0,04	44	P	0,00	0,02	46	P	-0,03	0,03	59	P	-0,03	0,02	65	P
68	1,81	0,05	37	FP	0,26	0,04	37	FP	1,29	0,11	17	FP	0,05	0,05	17	FP	0,20	0,06	17	FP	0,18	0,05	6	FP
78	-5,37	0,31	85	FP	-0,43	0,13	85	FP	0,30	0,03	45	P	0,00	0,02	52	P	-0,05	0,03	63	P	-0,04	0,02	65	P
5	2,44	0,51	32	FP	0,43	0,34	24	FP	0,41	0,08	40	P	0,01	0,06	44	P	-0,10	0,08	75	P	-0,07	0,08	79	P
7	6,68	0,43	10	FP	0,11	0,30	49	FP	0,14	0,03	51	P	-0,01	0,02	59	P	-0,04	0,03	60	P	0,07	0,03	28	P
10	1,02	0,48	43	FP	0,37	0,35	29	FP	0,87	0,10	26	P	0,02	0,07	37	P	-0,10	0,10	75	P	-0,04	0,10	68	P
82	-11,62	0,61	98	FP	0,07	0,44	51	FP	1,05	0,14	23	P	0,03	0,09	30	P	-0,05	0,13	65	P	-0,04	0,13	66	P
55	-4,85	0,39	84	FP	-0,67	0,22	95	FP	0,27	0,09	47	P	0,00	0,06	46	P	0,04	0,08	42	P	-0,10	0,08	86	P
14	-8,72	0,60	94	FP	-0,56	0,44	92	FP	-1,85	0,20	96	P	0,01	0,14	44	P	-0,03	0,20	58	P	-0,19	0,20	99	P
99	-8,11	0,53	93	FP	-0,14	0,41	65	FP	-1,80	0,08	96	P	0,00	0,05	52	P	-0,03	0,07	59	P	0,03	0,08	40	P
81	-6,88	0,40	91	FP	0,48	0,31	22	FP	-0,93	0,04	85	P	0,00	0,02	48	P	-0,05	0,04	65	P	-0,03	0,04	64	P
19	-2,64	0,43	71	FP	0,89	0,22	8	FP	-0,03	0,03	58	P	0,02	0,01	37	P	-0,02	0,03	55	P	-0,01	0,02	53	P
2	7,87	0,55	8	FP	0,09	0,36	51	FP	0,85	0,06	26	P	-0,01	0,04	56	P	-0,07	0,06	69	P	0,08	0,06	25	P
84	-5,70	0,26	86	FP	-0,35	0,14	80	FP	0,59	0,04	34	P	0,02	0,02	38	P	-0,03	0,03	56	P	-0,02	0,03	54	P
54	1,94	0,44	35	FP	-0,97	0,27	99	FP	0,06	0,03	54	P	0,01	0,02	44	P	-0,03	0,03	56	P	0,00	0,03	50	P
84	-3,33	0,20	76	FP	-0,58	0,09	93	P	0,11	0,02	52	P	0,00	0,01	53	P	-0,04	0,02	59	P	0,01	0,01	44	P
80	0,36	0,29	48	FP	-0,14	0,16	65	FP	0,47	0,08	39	P	0,02	0,06	37	P	0,08	0,08	35	P	-0,06	0,08	74	P
99	-1,60	0,59	65	FP	0,44	0,42	23	FP	-0,85	0,05	84	P	0,01	0,02	45	P	-0,06	0,05	67	P	-0,03	0,04	63	P
99	-7,83	0,36	93	FP	0,10	0,22	49	FP	0,81	0,14	27	P	-0,02	0,10	69	P	-0,27	0,14	94	P	0,06	0,12	30	P
2	-0,63	0,58	57	FP	1,00	0,46	4	FP	0,55	0,16	35	FP	0,01	0,10	43	FP	-0,06	0,17	66	FP	0,04	0,15	36	FP

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GAP G011/10	79319	2010	3	V	38	81		2	27	-1,43	0,53	6	FP	-1,96	0,28	83	FP	-1,06	0,11
GAP G1255 TE	67825	2010	3	V	38	81		5	154	1,40	0,72	94	FP	4,51	0,50	6	FP	-2,07	0,32
GAP G1335/10	79359	2010	4	V	38	81		2	11	-0,36	0,35	29	FP	0,94	0,24	40	FIP	0,13	0,10
GAP G1359/10	79361	2010	3	V	38	81		2	17	-2,12	0,42	2	FP	-2,34	0,28	86	FIP	0,15	0,11
GAP G137/10	79323	2010	3	V	38	81		2	15	-1,23	0,41	8	FP	-2,04	0,24	84	FP	0,59	0,12
GAP G1665/10	79367	2010	2	P	38	81		3	17	0,66	0,47	75	FP	1,02	0,23	40	FP	1,10	0,12
GAP H769/11	83103	2011	4	P	38	81		3	69	0,23	0,66	54	FP	-2,87	0,45	91	FP	-2,20	0,09
GAP H891/11	83106	2011	5	P	38	81		2	22	-0,50	0,47	25	FP	-3,41	0,27	94	FP	0,60	0,10
GAP HERDEIRO E327	62110	2008	3	V	38	81		3	211	0,63	0,72	72	FP	0,25	0,57	51	FP	-3,31	0,25
GAP J001/12 TE	95721	2012	4	P	38	81		3	13	0,37	0,42	61	FP	-4,01	0,28	96	FP	1,59	0,13
GAP J009/12 TE	93491	2012	4	P	38	81		13	223	0,14	0,74	51	GFP	-3,17	0,61	92	GFP	3,35	0,25
GAP J011/12 TE	93492	2012	4	P	38	81		3	77	-0,11	0,66	39	FP	-6,94	0,47	99	FP	2,17	0,17
GAP J1237/12	93493	2012	3	P	38	81		2	11	-0,15	0,35	37	FP	-1,29	0,20	73	FP	1,25	0,07
GAP J1247/12	82546	2012	3	P	38	81		4	23	-1,85	0,55	2	GFP	-3,78	0,31	95	GFP	1,62	0,09
GAP J1539/12	93551	2012	3	P	38	81		2	62	0,53	0,40	67	FP	-2,38	0,40	87	FIP	2,13	0,15
GAP J259/12	93565	2012	2	V	38	81		2	31	-0,24	0,27	34	FP	-2,86	0,29	91	FP	2,58	0,17
GAP J769/12	95749	2012	4	V	38	81		1	11	-0,26	0,37	33	FP	0,76	0,21	43	FP	-0,63	0,15
GAP L023/13	96858	2013	4	P	38	81		2	26	0,40	0,52	62	GFP	-1,53	0,32	77	GFP	0,54	0,12
GAP L055/13	89908	2013	5	V	38	81		6	171	-2,49	0,73	1	GFP	-1,98	0,57	83	GFP	2,44	0,30
GAP L065/13	102175	2013	4	P	38	81		2	12	-0,50	0,39	25	FP	-2,94	0,23	92	FP	0,31	0,09
GAP L1021/13	96860	2013	3	P	38	81		3	16	0,74	0,45	77	FP	0,78	0,27	42	FIP	1,03	0,09
GAP L1323/13	96861	2013	5	P	38	81		2	10	1,89	0,42	96	FIP	1,24	0,24	37	FIP	-1,01	0,08
GAP L173/13	102180	2013	5	P	38	81		2	11	-0,52	0,37	24	FP	-1,26	0,21	73	FP	1,00	0,08
GAP L947/13	100233	2013	3	V	38	81		2	13	0,57	0,42	69	FP	-0,15	0,21	56	FP	-0,92	0,07
GAP M023/14	107581	2014	3	V	38	81		2	22	-2,80	0,51	1	FP	-5,05	0,27	99	FP	-0,23	0,07
GAP M027/14	107582	2014	3	V	38	81		2	18	0,31	0,46	59	FP	1,34	0,26	35	FP	0,27	0,09
GAP M127/14	104845	2014	3	P	38	81		2	16	-0,31	0,46	32	GFP	-1,48	0,28	75	GFP	2,48	0,16
GAP M167/14	104846	2014	4	P	38	81		4	108	0,28	0,73	57	GFP	-2,46	0,51	87	GFP	0,24	0,16
GAP M319/14	107592	2014	3	V	38	81		1	6	-2,83	0,41	1	FP	-5,77	0,20	99	FP	-1,41	0,13

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
80	-5,66	0,31	86	FP	-0,77	0,14	96	FP	-0,02	0,02	57	P	0,01	0,01	43	P	-0,02	0,02	55	P	-0,01	0,02	52	P
94	-2,51	0,57	70	FP	-1,17	0,43	99	FP	0,16	0,03	51	P	0,02	0,01	31	P	-0,01	0,03	53	P	0,04	0,03	38	P
47	-3,83	0,29	77	FIP	-0,56	0,26	92	FIP	0,71	0,04	30	P	0,02	0,02	33	P	0,00	0,03	52	P	-0,01	0,03	51	P
44	-4,22	0,32	81	FIP	0,38	0,23	27	FIP	0,60	0,04	34	P	0,01	0,02	44	P	-0,05	0,03	65	P	-0,02	0,03	56	P
29	-4,00	0,26	79	FP	-0,60	0,09	93	P	-0,03	0,03	58	P	0,00	0,02	48	P	-0,05	0,02	64	P	-0,02	0,02	53	P
19	-0,94	0,28	60	FP	0,14	0,11	47	FP	-0,26	0,02	68	P	0,02	0,01	37	P	0,03	0,02	44	P	-0,02	0,02	59	P
96	-1,46	0,48	65	FP	0,23	0,32	38	FP	-0,69	0,03	79	P	-0,02	0,02	67	P	-0,11	0,03	76	P	-0,05	0,03	69	P
28	-5,55	0,30	86	FP	-0,41	0,18	85	FP	-0,93	0,05	85	P	0,01	0,03	44	P	-0,02	0,05	54	P	-0,10	0,05	89	P
99	-6,20	0,62	88	FP	-0,21	0,45	70	FP	0,48	0,04	38	P	0,01	0,03	43	P	0,00	0,04	52	P	-0,01	0,03	53	P
12	-8,91	0,29	94	FP	-0,30	0,20	78	FP	-1,00	0,10	86	P	0,00	0,07	50	P	-0,05	0,10	65	P	-0,11	0,10	92	P
2	-9,07	0,65	95	GFP	-0,85	0,52	98	GFP	-0,78	0,36	82	GFP	0,01	0,22	41	GFP	-0,04	0,36	61	GFP	-0,11	0,36	90	GFP
6	-6,55	0,51	89	FP	-0,10	0,35	62	FP	-1,24	0,11	90	P	-0,01	0,07	60	P	-0,10	0,11	75	P	-0,16	0,11	99	P
15	-5,35	0,20	85	FP	-0,07	0,14	60	FP	-0,41	0,05	72	P	0,03	0,04	30	P	0,19	0,05	18	P	-0,08	0,05	82	P
11	-1,35	0,33	64	GFP	-0,21	0,20	70	GFP	-0,55	0,32	75	GFP	0,00	0,20	53	GFP	-0,06	0,33	68	GFP	-0,03	0,04	63	GP
6	-6,87	0,47	91	FIP	-0,23	0,44	72	FIP	-0,36	0,30	71	FP	-0,01	0,18	60	FP	0,02	0,30	47	FP	-0,04	0,31	67	FP
3	-10,44	0,39	96	FP	0,19	0,35	43	FP	0,26	0,25	47	FP	0,02	0,15	34	FP	0,10	0,25	33	FP	-0,07	0,25	78	FP
69	-0,92	0,21	60	FP	0,22	0,15	39	FP	0,78	0,12	28	P	0,08	0,09	9	P	0,19	0,12	18	P	-0,03	0,11	65	P
31	2,55	0,35	30	GFP	-0,16	0,22	67	GFP	-2,67	0,12	99	GFP	0,12	0,07	3	GFP	0,43	0,12	4	GFP	0,05	0,11	32	GFP
4	-0,21	0,60	52	GFP	0,98	0,48	5	GFP	1,22	0,18	17	GFP	0,08	0,11	8	GFP	0,17	0,18	21	GFP	-0,09	0,16	85	GFP
39	-3,47	0,22	76	FP	-0,31	0,13	78	P	-1,22	0,03	89	P	0,04	0,01	24	P	0,15	0,03	24	P	0,00	0,02	50	P
19	3,85	0,31	24	FIP	0,41	0,26	25	FIP	-0,62	0,04	77	P	0,05	0,02	19	P	0,18	0,04	20	P	0,02	0,03	41	P
79	5,32	0,28	15	FIP	-0,09	0,26	61	FIP	-0,36	0,03	71	P	0,02	0,02	36	P	0,03	0,03	44	P	0,03	0,02	38	P
20	-2,20	0,21	68	FP	0,22	0,14	39	FP	0,34	0,04	45	P	0,01	0,03	44	P	-0,03	0,04	57	P	0,02	0,04	40	P
77	-5,34	0,20	85	FP	-0,24	0,09	73	FP	0,28	0,04	47	P	-0,02	0,03	65	P	-0,17	0,04	87	P	0,02	0,04	41	P
57	-1,19	0,26	63	FP	-0,17	0,18	67	FP	0,14	0,02	51	P	0,01	0,01	39	P	-0,02	0,02	54	P	-0,03	0,02	64	P
41	4,90	0,27	18	FP	0,99	0,19	5	FP	0,40	0,02	40	FP	0,03	0,01	27	FP	0,03	0,02	44	FP	-0,01	0,01	51	FP
4	1,37	0,32	41	GFP	-0,39	0,21	84	GFP	-0,20	0,13	66	GFP	0,02	0,08	38	GFP	0,05	0,13	42	GFP	0,05	0,12	33	GFP
41	-3,13	0,54	74	GFP	0,39	0,39	27	GFP	-1,19	0,17	89	GFP	-0,10	0,11	98	GFP	-0,37	0,17	98	GFP	0,13	0,17	10	GFP
85	-8,75	0,18	94	FP	-0,20	0,13	70	FP	0,33	0,10	45	P	0,06	0,08	13	P	0,18	0,10	18	P	-0,02	0,10	59	P

## Touros pais ordenados pelo nome

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GAP M479/14	107595	2014	3	P	38	81		1	20	0,13	0,47	49	GFP	1,04	0,27	39	GFP	0,53	0,09
GAP M575/14	107605	2014	3	P	38	81		3	29	-0,12	0,56	38	FP	-1,55	0,32	78	FP	0,48	0,17
GAP M593/14	96855	2014	3	P	38	81		7	38	-0,65	0,46	21	FP	-3,30	0,38	94	FP	0,66	0,23
GAP M611/14	107607	2014	3	P	38	81		1	18	1,25	0,45	92	FP	3,41	0,22	12	FP	-1,62	0,12
GAP M659/14	96856	2014	5	P	38	81		3	47	-1,30	0,61	7	FP	-1,48	0,38	76	FP	-1,48	0,08
GAP NEGRITO F843	59815	2009	3	P	38	81		1	84	1,84	0,67	96	FP	0,21	0,47	51	FP	-5,47	0,19
GAP NINJA F825	70849	2009	3	P	38	81		7	146	-0,20	0,69	36	FP	-0,27	0,57	58	FP	2,11	0,32
GAP P1379/15	117735	2015	4	P	38	81		2	30	-0,70	0,58	19	FIP	0,23	0,33	51	FIP	2,56	0,13
GAP P1451/15	113725	2015	6	P	38	81		5	127	-1,71	0,73	3	GFIP	2,69	0,50	17	GFIP	3,55	0,19
GAP P1713/15	118496	2015	4	P	38	81		1	11	-1,42	0,44	6	FIP	-1,13	0,27	71	FIP	0,19	0,10
GAP R009/16	124781	2016	5	V	38	81		1	30	-0,53	0,54	24	FP	-2,36	0,32	86	FP	1,33	0,08
GAP R167/16	113705	2016	4	P	38	81		1	38	-0,53	0,57	24	FP	-0,99	0,33	69	FP	0,67	0,06
GAP R279/16	126175	2016	3	V	38	81		1	15	-0,98	0,39	12	FP	-0,81	0,15	67	FP	-0,40	0,04
GAP R701/16	113707	2016	4	P	38	81		3	31	-0,11	0,50	39	GFP	2,85	0,31	16	GFP	-0,08	0,05
GAP R747/16	124783	2016	4	P	38	81		3	12	-0,23	0,40	34	FP	-0,90	0,21	68	FP	-0,25	0,09
GAP R807/16	124784	2016	4	P	38	81		3	117	2,69	0,70	99	GFP	3,78	0,47	10	GFP	1,75	0,12
GAP R837/16	126230	2016	3	P	38	81		2	42	0,50	0,19	66	P	2,37	0,32	21	FP	-1,55	0,10
GAP R887/16	124785	2016	4	P	38	81		3	96	2,31	0,68	98	FP	0,27	0,49	50	FP	0,10	0,18
GAP ROBUSTO D723	57676	2007	2	P	38	81		6	111	-1,87	0,50	2	GFP	-1,83	0,51	81	GFP	-0,51	0,25
GAP RUSSO G1669/10	77460	2010	4	V	38	81		11	122	0,58	0,67	70	FP	1,78	0,54	28	FIP	0,06	0,28
GAP S069/17	143357	2017	3	V	38	81		1	71	3,69	0,64	99	FP	5,01	0,40	4	FP	0,45	0,07
GAP S097/17	135438	2017	3	P	38	81		2	12	1,36	0,39	93	FP	2,95	0,24	15	FP	-0,06	0,09
GAP S569/17	135440	2017	4	P	38	81	L	1	7	-0,72	0,37	18	GFP	-1,45	0,17	75	GFP	-0,32	0,05
GAP S599/17	135441	2017	3	P	38	81	Y	2	17	0,28	0,52	57	FP	0,10	0,24	53	FP	0,07	0,07
GAP SAMURAI F1309	59807	2009	3	V	38	81		4	23	-0,28	0,35	32	FP	-3,92	0,27	96	FP	-1,01	0,09
GAP SAN MARTIN G163/10	77459	2010	3	P	38	81		3	158	1,21	0,73	90	FP	7,07	0,57	2	FP	-0,75	0,25
GAP T1201/18	149943	2018	4	P	38	81		2	29	-1,61	0,55	4	FIP	-1,27	0,34	73	FIP	-0,30	0,08
GAP T1243/18	151158	2018	4	P	38	81	A	2	34	-2,86	0,56	1	FIP	0,51	0,35	47	FIP	-1,15	0,09
GAP T127/18	150966	2018	3	P	38	81		2	42	3,36	0,59	99	FP	0,15	0,36	52	FP	1,46	0,10

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
31	-0,72	0,31	58	GFP	-0,36	0,21	80	GFP	-0,33	0,09	70	GFP	0,04	0,05	22	GFP	0,20	0,08	17	GFP	-0,06	0,07	73	GFP
32	5,21	0,36	16	FP	0,43	0,22	23	FP	-0,23	0,07	66	FP	-0,03	0,05	77	FP	-0,02	0,07	54	FP	-0,02	0,04	58	FP
27	-1,41	0,39	64	FP	0,03	0,31	53	FP	-1,00	0,18	86	FP	0,04	0,15	23	FP	0,14	0,18	27	FP	-0,02	0,18	60	FP
90	0,51	0,19	47	P	0,18	0,12	44	P	0,24	0,10	48	P	0,01	0,08	45	P	0,22	0,10	14	P	-0,01	0,10	53	P
86	1,60	0,42	38	FP	-0,02	0,31	57	FP	-0,51	0,13	73	FP	0,00	0,08	47	FP	-0,01	0,13	52	FP	-0,07	0,13	76	FP
99	0,68	0,53	46	FP	1,06	0,39	3	FP	-0,64	0,05	77	P	0,04	0,03	24	P	0,11	0,05	32	P	0,04	0,05	36	P
6	2,81	0,63	29	FP	-0,41	0,49	84	FP	-1,29	0,15	91	FP	0,08	0,08	7	FP	0,35	0,15	7	FP	0,01	0,12	44	FP
3	2,41	0,38	32	FIP	0,37	0,26	28	FIP	0,08	0,05	53	FP	-0,03	0,04	76	FP	-0,11	0,05	76	P	0,04	0,05	37	FP
2	6,40	0,52	11	GFIP	-0,61	0,34	93	GFIP	-0,23	0,27	66	GFP	-0,05	0,17	84	GFP	-0,16	0,26	85	GFP	0,13	0,20	11	GFP
43	-0,47	0,30	56	FIP	0,05	0,23	51	IP	0,10	0,05	52	FP	0,02	0,04	33	FP	0,14	0,05	26	FP	-0,03	0,05	64	FP
14	-4,70	0,27	83	P	0,43	0,12	24	P	0,60	0,05	34	P	0,03	0,03	27	P	0,04	0,05	44	P	-0,07	0,04	76	P
26	2,69	0,27	30	P	0,12	0,11	49	P	-0,18	0,10	64	P	0,00	0,07	49	P	-0,05	0,10	64	P	0,05	0,04	32	P
63	-0,06	0,16	51	FP	-0,01	0,07	57	FP	0,28	0,03	46	P	0,04	0,02	25	P	0,10	0,03	34	P	0,00	0,03	50	P
53	8,46	0,27	7	GFP	0,35	0,08	30	GP	0,79	0,03	27	GFP	0,04	0,02	21	GFP	0,07	0,03	37	GFP	0,09	0,02	19	GFP
57	2,14	0,20	34	FP	0,15	0,10	46	FP	0,02	0,08	56	FP	-0,02	0,06	68	FP	-0,03	0,08	59	FP	0,09	0,08	17	FP
10	2,78	0,39	30	GP	0,58	0,19	17	GP	-1,34	0,15	91	GP	-0,03	0,12	81	GP	0,02	0,15	47	GP	0,01	0,14	46	GP
88	4,56	0,32	20	FP	0,32	0,12	32	P	0,32	0,09	45	P	0,01	0,08	41	P	0,16	0,09	22	P	-0,06	0,08	73	P
47	-0,17	0,46	52	FP	0,29	0,29	35	FP	-0,90	0,22	84	FP	-0,03	0,18	79	FP	0,01	0,21	49	FP	-0,05	0,21	72	FP
66	-3,45	0,58	76	GFP	-0,66	0,47	95	GFP	-1,75	0,39	95	GFP	-0,04	0,25	83	GFP	-0,16	0,39	85	GFP	-0,02	0,04	58	GP
49	5,93	0,58	12	FIP	0,98	0,44	6	FIP	0,71	0,06	30	FP	0,05	0,02	16	FP	0,06	0,06	39	FP	-0,02	0,05	55	FP
34	3,84	0,30	24	P	0,49	0,12	21	P	0,51	0,02	37	P	0,03	0,01	26	P	0,05	0,02	41	P	0,00	0,02	50	P
53	3,04	0,21	28	P	0,33	0,13	31	P	-0,37	0,12	71	FP	-0,02	0,09	67	FP	0,07	0,11	38	FP	0,02	0,11	40	FP
60	1,60	0,17	38	GFP	0,30	0,11	34	GFP	-0,01	0,06	57	GFP	-0,01	0,04	57	GFP	-0,01	0,06	53	GFP	-0,02	0,05	54	GFP
49	1,14	0,23	42	FP	0,62	0,13	16	FP	-0,55	0,10	75	FP	0,00	0,07	50	FP	0,06	0,09	40	FP	-0,08	0,10	83	FP
79	-9,53	0,32	95	FP	0,06	0,21	51	FP	0,57	0,04	35	P	0,00	0,03	50	P	-0,08	0,04	71	P	-0,05	0,04	70	P
72	5,65	0,61	14	FP	0,96	0,51	6	FP	0,27	0,11	47	FP	0,05	0,08	16	FP	0,29	0,10	10	FP	0,04	0,11	33	FP
59	7,05	0,31	10	IP	0,98	0,24	6	IP	-0,15	0,11	64	IP	-0,02	0,08	66	IP	-0,06	0,11	67	IP	0,07	0,11	27	IP
81	9,25	0,32	6	IP	0,39	0,24	27	IP	1,43	0,18	12	IP	-0,03	0,12	71	IP	-0,08	0,18	70	IP	0,20	0,19	3	IP
12	-7,69	0,29	92	P	-0,43	0,15	85	P	-0,81	0,12	83	P	-0,02	0,09	69	P	-0,14	0,11	84	P	-0,05	0,11	72	P

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GAP T203/18	149941	2018	4	P	38	81		2	31	1,26	0,60	92	FP	3,82	0,34	10	FP	-0,12	0,09
GAP TORNADO Z217	33349	2003	3	P	38A	81		4	25	0,39	0,50	61	FP	-6,41	0,39	99	FP	-2,64	0,38
GAP U1197/19	158280	2019	4	V	38	81		1	13	-0,89	0,43	14	FIP	2,39	0,24	20	FIP	0,40	0,05
GAP Z021	35721	2003	3	P	38A	81		2	16	-1,31	0,32	7	P	-5,87	0,30	99	FP	0,44	0,26
GAP Z2031	35728	2003	3	V	38A	81		2	128	-0,66	0,41	20	FP	-5,12	0,49	99	FP	-2,80	0,36
GAP Z563	227457	2003	2	V	38P	81		2	45	-1,02	0,29	11	P	-6,10	0,34	99	FP	-0,70	0,21
GRV DODGE TE34 H. QUALITY	121763	2015	4	P	38	692		3	43	1,87	0,11	96	P	12,14	0,21	1	FP	0,15	0,08
GUAPIARA BE0438	98943	2013	4	P	38	574		2	13	0,41	0,15	62	P	2,70	0,23	17	FP	0,58	0,14
GUAPIARA BE1474 FIV	116083	2015	4	P	38	574		4	280	-0,42	0,59	27	GFP	1,75	0,58	29	GFP	1,41	0,19
GUAPIARA BE2214 FIV	137847	2017	5	P	38	574	M	7	172	-0,39	0,61	28	GFP	2,13	0,52	24	GFP	0,98	0,10
GUAPIARA BR1359 FLORIM	53188	2008	3	P	38	574		13	234	0,55	0,57	67	FP	1,65	0,63	30	FP	2,07	0,52
GUAPIARA BR1521	55523	2009	6	P	38	574	P T	11	138	0,43	0,68	63	GFP	2,77	0,57	16	GFP	1,25	0,37
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
GUAPIARA BR1976 HOOLIGAN T.E	67514	2010	5	P	38	574		7	50	-0,69	0,58	20	FP	-0,79	0,40	66	FP	-1,29	0,24
GUAPIARA BR1984 TE	75690	2010	4	P	38	574		2	31	-0,14	0,29	38	FP	3,12	0,32	14	FP	-1,08	0,14
GUAPIARA BR2895 JOIO FIV	89853	2012	4	P	38	574		2	96	-0,39	0,32	28	FP	-0,47	0,49	61	FP	1,23	0,21
GUAPIARA BR3340 LEXUS FIV	100097	2013	4	P	38	574		2	30	0,46	0,22	65	FP	1,58	0,31	32	FP	0,71	0,11
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
GUAPIARA BR3918 TE	116651	2015	4	P	38	574		2	21	-0,28	0,25	32	GFP	0,43	0,29	47	GFP	1,08	0,14
GUAPIARA BR4432 TE	125703	2016	6	P	38	574		2	29	1,48	0,37	94	FP	4,16	0,34	8	FP	1,96	0,15
GUAPIARA BR4613 TE	137949	2017	4	P	38	574	P T	2	14	-0,23	0,46	34	GFP	-0,30	0,28	59	GFP	-0,46	0,14
GUAPIARA BZ0287 TE	123705	2016	5	P	38	574		7	38	-1,36	0,34	6	FP	2,03	0,35	25	FP	1,19	0,08
HÁBIL 0445 FIV GLADIADOR	68172	2010	2	P	38	225		2	29	0,45	0,18	64	P	1,75	0,33	28	FP	1,06	0,21
HABIL 1236	83479	2011	3	P	38	225		1	17	0,40	0,09	62	P	0,99	0,25	40	FIP	2,68	0,10
HÁBIL 17026	142216	2017	4	P	38	225		2	27	0,19	0,18	53	FP	2,31	0,32	22	FIP	2,27	0,11
HÁBIL 17095	142218	2017	4	P	38	225		2	20	0,86	0,12	81	P	5,03	0,29	4	FIP	1,46	0,11
HÁBIL 17325	142222	2017	3	P	38	225		2	20	-0,29	0,15	32	P	-1,66	0,28	79	FP	1,93	0,11
HÁBIL 3074	97945	2013	3	P	38	225		2	52	-0,03	0,15	42	P	0,70	0,34	44	FIP	-1,29	0,17
HÁBIL 3090	98387	2013	3	P	38	225		2	15	0,57	0,16	69	P	3,68	0,27	11	FIP	-1,34	0,15

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
54	2,35	0,27	33	P	0,17	0,33	45	P	1,02	0,07	23	P	0,05	0,05	17	P	0,13	0,07	30	P	0,01	0,07	47	P
98	-13,47	0,51	99	FP	-0,35	0,38	80	FP	-1,88	0,15	96	P	0,01	0,09	44	P	-0,08	0,15	70	P	-0,04	0,15	68	P
36	7,11	0,23	10	IP	0,64	0,16	14	IP	-1,06	0,07	87	IP	0,09	0,04	7	IP	0,28	0,07	11	IP	0,01	0,08	46	IP
35	-5,68	0,38	86	FP	0,44	0,26	23	FP	-0,63	0,06	77	P	0,00	0,03	48	P	-0,05	0,06	63	P	0,00	0,05	49	P
99	-7,37	0,58	92	FP	-1,03	0,38	99	FP	0,21	0,06	49	P	0,00	0,04	53	P	-0,05	0,06	64	P	0,03	0,05	38	P
71	-2,75	0,42	71	FP	-0,92	0,22	99	FP	0,93	0,04	25	P	-0,01	0,03	61	P	-0,09	0,04	73	P	-0,07	0,03	79	P
44	19,67	0,18	1	P	0,63	0,06	15	P	0,95	0,05	25	P	0,04	0,03	21	P	0,14	0,04	26	P	0,19	0,05	5	P
29	10,77	0,27	4	FP	0,36	0,23	30	FP	-1,67	0,11	94	P	-0,03	0,07	75	P	-0,06	0,07	67	P	-0,02	0,11	57	P
13	7,63	0,56	9	GFP	0,28	0,40	36	GFP	0,46	0,48	39	GFP	0,06	0,27	13	GFP	0,26	0,21	11	GP	0,00	0,48	48	GFP
21	-1,85	0,59	65	GFIP	0,94	0,46	7	GFP	-0,79	0,51	82	GFP	-0,08	0,28	93	GFP	-0,14	0,20	83	GP	-0,21	0,52	99	GFP
7	4,02	0,69	23	FP	0,63	0,53	15	FP	-2,90	0,42	99	FP	-0,05	0,26	86	FP	-0,23	0,25	92	FP	-0,05	0,42	69	FP
15	8,29	0,62	8	GFP	0,88	0,51	9	GFP	1,29	0,33	16	GFP	0,01	0,20	42	GFP	0,00	0,26	51	GFP	0,23	0,33	2	GFP
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
84	-0,90	0,46	59	FP	0,99	0,30	5	FP	-0,18	0,21	64	FP	0,01	0,17	45	FP	0,08	0,20	36	FP	0,08	0,20	20	FP
80	4,13	0,33	22	FP	0,09	0,18	50	FP	-1,71	0,20	95	FP	-0,04	0,11	84	FP	0,01	0,12	49	P	0,16	0,20	7	FP
16	1,43	0,44	40	FP	0,38	0,23	28	FP	-2,18	0,19	97	FP	-0,02	0,11	67	FP	-0,07	0,11	68	P	0,09	0,19	19	FP
24	4,24	0,30	21	FP	0,51	0,12	20	P	1,48	0,09	11	P	0,01	0,05	44	P	-0,01	0,07	53	P	0,19	0,08	5	P
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
19	1,16	0,28	42	GP	-0,32	0,17	78	GP	-1,47	0,12	93	GP	-0,02	0,07	69	GP	0,07	0,10	37	GP	0,10	0,10	15	GP
8	4,94	0,36	18	FP	0,46	0,25	23	FP	-2,64	0,29	98	FP	-0,05	0,14	86	FP	-0,12	0,12	77	P	-0,14	0,30	96	FP
65	5,80	0,32	13	GIP	0,45	0,16	23	GP	-1,51	0,14	93	GP	-0,04	0,08	84	GP	-0,21	0,09	89	GP	-0,03	0,13	64	GP
16	12,04	0,40	3	FP	0,82	0,29	10	FP	-0,32	0,10	69	FP	0,00	0,04	47	FP	0,00	0,05	51	FP	0,10	0,10	16	FP
19	3,38	0,42	26	FP	0,15	0,32	46	FP	0,38	0,09	43	P	0,02	0,07	36	P	0,07	0,09	37	P	-0,07	0,09	78	P
2	-2,57	0,34	71	FIP	0,42	0,28	24	FIP	-0,09	0,04	61	P	-0,02	0,03	67	P	0,00	0,04	52	P	0,00	0,04	50	P
5	-0,98	0,37	61	FIP	-0,30	0,34	78	FIP	-0,90	0,07	84	P	0,00	0,05	45	P	0,13	0,06	30	P	0,05	0,07	33	P
13	9,22	0,33	6	FIP	1,18	0,25	2	FIP	-0,32	0,09	69	P	-0,02	0,05	69	P	-0,02	0,04	54	P	-0,06	0,09	75	P
8	-4,06	0,28	79	FP	0,23	0,14	39	P	0,23	0,08	48	P	-0,01	0,06	55	P	0,03	0,07	44	P	0,03	0,07	38	P
84	-0,11	0,43	51	FIP	0,43	0,40	23	FIP	-0,61	0,08	77	P	-0,02	0,06	67	P	0,05	0,07	41	P	0,03	0,08	40	P
85	4,61	0,35	20	FIP	0,53	0,34	19	FIP	0,79	0,11	27	P	0,09	0,08	7	P	0,24	0,11	12	P	0,00	0,10	50	P

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
HÁBIL 4152 COWBOY TE	64133	2005	6	P	38	225		2	16	-0,18	0,04	37	P	1,44	0,14	34	FP	0,04	0,08
HÁBIL 9005	60093	2009	3	V	38	225		2	12	-0,36	0,14	29	P	-1,34	0,24	74	FIP	1,19	0,15
HÁBIL 9119	70466	2009	3	P	38	225		4	50	-0,27	0,50	33	FP	0,16	0,39	51	FIP	1,20	0,18
HÁBIL AQUILES 4075	107946	2014	3	P	38	225		3	37	0,75	0,16	77	P	2,32	0,36	22	FIP	-0,76	0,15
JF PIRATINIZINHO 252 TE	163209	2019	3	V	38	730	P T	1	40	1,43	0,13	94	P	10,52	0,33	1	FP	-1,96	0,08
JF PIRATINIZINHO 316	163157	2019	4	P	38	730		1	23	-0,14	0,14	37	P	2,09	0,24	24	FP	0,29	0,09
J.M.T 10059	101852	2013	2	V	38	161		1	36	-0,18	0,05	37	P	-3,44	0,22	94	FP	0,36	0,05
J.M.T 10077	101860	2013	2	V	38	161		1	22	-1,00	0,14	11	FP	-1,29	0,24	73	FP	-0,89	0,05
J.M.T 10111	101865	2013	2	V	38	161		1	17	-0,34	0,06	30	P	-0,08	0,21	55	FP	-0,20	0,04
J.M.T 10217	101864	2013	2	P	38	161		1	31	-0,29	0,04	32	P	0,48	0,20	47	FP	0,41	0,03
J.M.T 10221	101856	2013	2	P	38	161		1	22	-0,68	0,04	20	P	-1,74	0,18	79	FP	-0,12	0,01
J.M.T 11007	110654	2014	4	P	38	161		1	20	-0,26	0,11	33	P	-2,11	0,27	84	FIP	0,72	0,08
J.M.T 11021	110656	2014	3	V	38	161		1	17	0,18	0,14	53	P	2,80	0,28	16	FIP	-0,85	0,11
J.M.T 11067	110610	2014	2	P	38	161		1	23	0,11	0,16	49	FP	1,01	0,28	40	FP	-0,32	0,10
J.M.T 460Y TE	81958	2011	5	P	38	161		1	16	-0,36	0,18	29	FP	-4,07	0,24	96	FP	0,09	0,13
J.M.T 6123 SABRE	39894	2006	3	P	38	161		1	43	-0,06	0,23	41	FP	-1,63	0,35	79	FP	1,69	0,07
JMT 8041	76904	2010	4	P	38	161		5	116	-0,79	0,44	16	FP	-3,19	0,53	93	FP	0,71	0,25
J.M.T 9011Y9TE	75897	2011	5	P	38	161		3	222	-0,38	0,42	29	FP	-2,34	0,56	86	FP	0,68	0,27
J.M.T 9901	101853	2013	2	P	38	161		1	25	0,02	0,06	43	P	2,36	0,19	22	FP	-0,74	0,03
J.M.T 9933	101854	2013	2	P	38	161		1	20	-0,02	0,04	42	P	1,12	0,21	38	FP	-0,20	0,03
J.M.T C193	115455	2015	3	P	38	161		1	17	-0,01	0,14	43	P	-1,02	0,25	70	FP	1,15	0,12
J.M.T C295	115452	2015	4	P	38	161		1	16	0,57	0,05	69	P	2,07	0,15	25	FP	-0,71	0,03
J.M.T CIMARRÓN 6745	46195	2007	3	V	38	161		1	59	-0,04	0,41	42	FP	-0,07	0,40	54	FP	0,38	0,23
JMT ZARCO 9861	91830	2013	4	P	38	161		5	162	0,17	0,46	52	FP	-3,65	0,55	95	FIP	0,66	0,21
JUQUIRY 3850 DON CLEMENTINO	39928	2006	2	P	38	69		3	26	-0,37	0,24	29	P	-0,57	0,30	64	FP	1,88	0,22
JUQUIRY 5612	83884	2011	3	P	38	69		1	23	-0,79	0,23	16	FP	-2,07	0,26	84	FP	-0,45	0,07
JUQUIRY 5740 CORRENTINO	95668	2012	4	V	38	69		2	13	-0,67	0,17	20	P	-1,15	0,25	71	FIP	-1,42	0,14
JUQUIRY 5772 DON CIRIACO	93153	2012	4	V	38	69		2	24	-0,52	0,26	24	P	2,57	0,31	19	FIP	-3,47	0,20
JUQUIRY 5792 DON CIRIACO	93157	2012	3	V	38	69		3	23	0,68	0,23	75	P	3,73	0,30	10	FIP	-0,81	0,20



PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
50	-0,92	0,21	60	FP	-0,34	0,14	79	FP	0,34	0,02	45	P	0,00	0,01	49	P	-0,02	0,02	55	P	0,07	0,01	29	P
17	0,53	0,33	47	FIP	0,21	0,25	40	FIP	0,32	0,08	45	P	0,00	0,05	52	P	-0,16	0,07	86	P	-0,08	0,07	82	P
16	3,47	0,48	26	FIP	0,38	0,41	27	FIP	-0,65	0,05	77	P	0,02	0,04	36	P	0,02	0,05	45	P	-0,07	0,05	79	P
72	5,34	0,45	15	FIP	0,05	0,40	52	FIP	0,48	0,07	38	P	0,02	0,05	35	P	0,00	0,07	52	P	0,00	0,06	51	P
93	14,61	0,30	2	P	1,12	0,17	2	P	0,87	0,07	26	P	0,06	0,05	15	P	0,09	0,07	34	P	0,07	0,05	29	P
40	3,11	0,22	28	P	0,41	0,14	25	P	0,02	0,09	56	P	-0,03	0,07	79	P	-0,12	0,09	77	P	0,05	0,08	32	P
38	-8,94	0,29	94	FP	0,24	0,24	38	FP	-0,52	0,01	74	P	-0,02	0,01	69	P	-0,14	0,01	84	P	-0,03	0,01	62	P
75	-3,01	0,31	73	FP	0,25	0,28	38	FP	-0,29	0,24	68	FP	0,01	0,15	44	FP	-0,11	0,24	77	FP	0,00	0,03	50	P
56	0,34	0,29	48	FP	-0,17	0,22	67	FP	0,06	0,18	55	FP	-0,05	0,12	87	FP	-0,23	0,19	92	FP	-0,02	0,01	54	P
35	0,40	0,27	47	FP	-0,54	0,21	91	FP	-0,39	0,03	71	P	0,00	0,02	53	P	-0,07	0,03	69	P		0,00		P
54	-4,09	0,25	80	FP	0,31	0,21	33	FP	-0,82	0,07	83	FP	-0,02	0,05	65	FP	-0,07	0,07	69	FP		0,00		P
24	-3,71	0,32	77	FIP	-0,24	0,32	74	FIP	1,46	0,36	12	FIP	-0,03	0,23	77	FIP	-0,19	0,37	88	FIP		0,00		P
74	6,52	0,33	11	FIP	-0,18	0,32	68	FIP	0,35	0,34	44	FIP	0,04	0,22	23	FIP	0,27	0,35	11	FIP	-0,02	0,03	53	P
60	-5,61	0,31	86	FP	0,07	0,28	51	FP	0,57	0,34	35	FP	-0,02	0,22	65	FP	-0,10	0,34	75	FP	-0,02	0,02	57	P
48	-4,08	0,30	80	FP	0,04	0,30	53	FP	-1,09	0,24	88	FP	0,03	0,16	30	FP	0,20	0,26	16	FP	0,00	0,03	51	P
10	2,16	0,43	33	FP	-0,57	0,34	93	FP	-0,32	0,20	70	FP	0,00	0,13	52	FP	-0,08	0,20	70	FP	0,00	0,02	50	P
25	-4,70	0,59	83	FP	0,55	0,54	19	FP	1,19	0,45	18	FP	-0,10	0,33	97	FP	-0,24	0,45	92	FP	-0,07	0,21	77	FP
26	-3,59	0,63	76	FP	-0,79	0,58	97	FP	0,02	0,49	55	FP	-0,01	0,31	54	FP	-0,03	0,49	57	FP		0,00		P
72	5,36	0,25	15	FP	-0,72	0,20	96	FP	0,05	0,03	55	P	-0,01	0,02	59	P	-0,13	0,03	79	P	0,03	0,01	38	P
56	-2,76	0,30	71	FP	-0,82	0,24	97	FP	-0,64	0,21	77	FP	-0,04	0,13	83	FP	-0,27	0,21	94	FP		0,00		P
17	-0,91	0,31	60	FP	0,72	0,27	12	FP	-1,27	0,11	90	P	-0,02	0,09	71	P	-0,10	0,09	75	P	-0,02	0,10	56	P
71	-1,49	0,21	65	FP	0,46	0,15	22	FP	0,84	0,03	26	P	0,02	0,02	36	P	0,02	0,03	46	P	0,01	0,02	44	P
36	-3,94	0,46	78	FP	0,46	0,34	22	FP	0,12	0,32	51	FP	0,10	0,23	6	FP	0,40	0,33	5	FP	-0,01	0,13	52	P
27	-7,14	0,59	91	FIP	-0,07	0,53	60	FP	-0,14	0,45	62	FP	0,04	0,30	25	FP	0,20	0,45	15	FP	0,02	0,12	42	FP
8	1,05	0,38	43	FP	0,06	0,22	51	P	1,25	0,13	17	P	0,01	0,09	42	P	0,10	0,12	33	P	0,11	0,11	12	P
64	-1,13	0,33	62	FP	-0,45	0,14	86	FP	0,24	0,07	48	FP	-0,04	0,04	81	FP	-0,17	0,07	86	FP	-0,02	0,06	59	FP
85	-4,02	0,33	79	FIP	-0,40	0,20	84	FP	0,89	0,06	26	FP	0,09	0,03	7	FP	0,22	0,06	14	FP	-0,04	0,04	68	P
99	-0,45	0,39	55	FIP	0,13	0,24	48	FP	-0,26	0,17	68	FP	0,14	0,12	2	FP	0,35	0,17	7	FP	-0,02	0,13	53	P
73	3,79	0,39	24	FIP	-0,16	0,26	67	FP	1,25	0,13	17	P	0,09	0,09	7	P	0,24	0,13	12	P	0,02	0,12	41	P

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
JUQUIRY 5846 YACARE	93166	2012	3	V	38	69		4	24	0,44	0,22	64	FP	-2,16	0,25	85	FP	-1,54	0,12
JUQUIRY 6024	93183	2012	3	V	38	69		1	21	-0,19	0,21	36	P	-0,53	0,27	63	FIP	-0,83	0,16
JUQUIRY 6112 DON CIRIACO RED	105233	2013	3	V	38	69		2	41	0,44	0,49	64	FP	-2,80	0,37	90	FIP	-0,77	0,15
JUQUIRY 6136 LEAD BLACK	98348	2013	3	P	38	69		3	42	0,10	0,23	48	P	-1,24	0,34	72	FP	0,66	0,16
JUQUIRY 6326	106262	2014	5	V	38	69		2	14	-0,12	0,41	39	GFP	-2,34	0,27	86	GFP	-1,98	0,15
JUQUIRY BLACK 6990 PARCEIRO	127613	2018	4	P	38	69		1	15	0,41	0,41	62	FP	-0,52	0,27	63	FP	1,19	0,12
JUQUIRY BLACK TE6262 SOBERANO 6521	96927	2014	3	P	38	69		1	12	-0,22	0,21	34	P	-0,39	0,26	60	FP	2,14	0,13
JUQUIRY BLACK TE 6276 SOBERANO 6521	104905	2014	3	P	38	69		2	10	-0,03	0,22	42	FP	-0,23	0,24	57	FP	2,93	0,11
JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070	115685	2015	3	P	38	69		3	46	1,04	0,51	86	FP	-2,99	0,38	92	FP	0,16	0,14
JUQUIRY BLACK TE6556 ARANDU TE6521 CH	117520	2016	3	P	38	69		2	24	0,69	0,50	76	FP	1,83	0,32	27	FP	0,70	0,10
JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	117522	2016	4	P	38	69		18	170	0,60	0,69	71	GFP	3,68	0,57	11	GFP	-0,27	0,15
JUQUIRY BLACK TE6574 GLADIADOR 6339OSC	136645	2016	3	P	38	69		2	51	-0,90	0,52	14	FP	-3,18	0,38	93	FP	0,00	0,13
JUQUIRY BLACK TE6840 LONQUIMAY TE7087GLD	135464	2017	4	P	38	69		2	35	0,05	0,51	45	FP	-0,02	0,35	54	FP	-0,47	0,11
JUQUIRY BLACK TE6940 FRANC 8141YAS	146874	2018	4	P	38	69		2	35	-0,57	0,53	23	GFP	1,39	0,37	34	GFP	0,02	0,15
JUQUIRY BLACK TE6968 RED WINE 8141YAS	135459	2018	3	P	38	69		2	22	0,40	0,42	62	GFP	2,46	0,29	20	GFP	-0,55	0,10
JUQUIRY GENERAL GLD TE 5300	75327	2011	2	P	38	69		1	28	-0,75	0,27	17	P	-5,07	0,33	99	FP	1,79	0,24
JUQUIRY HOME HUN INTENSO 5292	75321	2011	3	V	38	69		2	30	1,29	0,28	92	P	-0,52	0,34	63	FP	-2,27	0,20
JUQUIRY MR. IDEAL 3902	59696	2006	2	V	38	69		1	19	0,53	0,19	67	P	1,09	0,25	39	FP	-1,84	0,20
JUQUIRY NATITO 4826	69362	2009	3	V	38	69		3	24	-0,43	0,16	26	P	-1,06	0,27	70	FIP	-0,72	0,11
JUQUIRY RED 6428 PICANTE	132432	2015	4	V	38	69		3	90	-1,06	0,57	10	FP	-1,45	0,46	75	FIP	-0,95	0,07
JUQUIRY RED 6454 K144	132430	2015	4	V	38	69		2	25	-0,97	0,45	12	FP	1,32	0,31	36	FIP	-1,82	0,10
JUQUIRY RED C135	148049	2015	4	V	38	69		2	11	-1,79	0,40	2	FP	0,43	0,24	48	FIP	-1,55	0,08
JUQUIRY RED C67 TQ0502	148050	2015	4	V	38	69		2	13	-1,14	0,41	9	FP	-2,60	0,26	88	FIP	-0,51	0,08
JUQUIRY RED FIV 6380 RED BULL 4821	105430	2015	3	V	38	69		2	20	-1,00	0,32	11	FP	-2,91	0,28	91	FP	-0,97	0,09
JUQUIRY RED TE 6226 SENSATION	116417	2014	2	V	38	69		3	55	1,81	0,51	95	FP	-0,27	0,38	59	FP	-0,98	0,10
JUQUIRY RED TE 6398 PICANTE 6071	121990	2015	3	V	38	69		3	62	0,65	0,53	74	FP	-6,06	0,44	99	FP	-1,16	0,14
JUQUIRY RED TE6406 A49 6071	108114	2015	3	V	38	69		3	60	0,17	0,44	52	FP	-5,65	0,40	99	FP	-2,95	0,10
JUQUIRY RED TE 6584 PICANTE TE 7423TQ	146705	2016	4	V	38	69		2	26	0,96	0,45	84	FP	-2,12	0,30	84	FP	-0,90	0,05
JUQUIRY RED TE6964 RED WINE 8141 YAS	135458	2018	3	V	38	69		2	36	-0,28	0,51	32	FP	-2,91	0,31	91	FP	-0,91	0,07

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
87	-6,86	0,30	90	FP	-0,39	0,20	82	FP	0,07	0,04	54	P	0,02	0,02	34	P	-0,03	0,04	59	P	0,01	0,03	46	P
74	-3,60	0,35	77	FIP	0,01	0,14	55	FP	1,25	0,06	17	P	0,07	0,04	11	P	0,15	0,06	25	P	-0,02	0,06	54	P
73	-7,44	0,43	92	FIP	0,21	0,20	40	FP	0,65	0,12	31	P	0,08	0,09	9	P	0,22	0,12	14	P	0,00	0,11	51	P
26	-5,67	0,42	86	FP	-0,25	0,25	74	FP	1,52	0,15	11	P	-0,01	0,11	56	P	-0,03	0,15	57	P	0,12	0,15	12	P
94	-7,53	0,30	92	GFP	-0,20	0,21	69	GFP	-0,03	0,19	57	GFP	0,06	0,12	15	GFP	0,09	0,18	34	GFP	-0,02	0,18	53	GFP
16	-3,09	0,31	74	FP	0,00	0,17	56	P	0,10	0,15	53	P	-0,01	0,12	61	P	0,15	0,15	26	P	0,01	0,16	46	P
6	1,92	0,34	35	FIP	0,65	0,27	14	FIP	0,24	0,11	48	P	-0,05	0,07	86	P	-0,21	0,11	89	P	0,12	0,10	12	P
2	1,96	0,32	35	FIP	0,89	0,28	8	FIP	0,19	0,14	49	FP	-0,04	0,09	81	FP	-0,11	0,14	76	FP	0,08	0,13	24	FP
44	-5,10	0,43	84	FP	0,10	0,33	50	FP	-1,18	0,23	88	FP	0,00	0,18	45	FP	-0,04	0,25	62	FP	0,19	0,25	5	FP
25	4,98	0,39	18	FIP	0,51	0,26	20	FIP	-0,09	0,20	60	FP	0,00	0,13	52	FP	-0,02	0,20	54	FP	0,09	0,17	16	FP
58	2,08	0,63	34	GFP	0,49	0,49	21	GFP	-0,58	0,52	76	GFP	-0,02	0,32	67	GFP	0,12	0,39	30	GFP	0,27	0,52	1	GFP
51	-2,05	0,45	67	FIP	-0,36	0,33	80	FIP	1,13	0,26	20	FP	0,02	0,17	37	FP	0,08	0,26	36	FP	-0,04	0,27	65	FP
65	-0,26	0,35	53	FP	-0,06	0,21	59	FP	0,47	0,22	39	FP	0,00	0,14	46	FP	0,01	0,22	47	FP	0,00	0,23	49	FP
51	3,28	0,42	27	GFP	-0,15	0,26	66	GFP	-0,46	0,26	73	GFP	-0,01	0,20	56	GFP	0,20	0,26	16	GFP	-0,04	0,26	67	GFP
67	-0,51	0,33	56	GFP	0,00	0,18	56	GFP	1,10	0,16	21	GFP	0,07	0,10	9	GFP	0,16	0,15	22	GFP	0,05	0,14	31	GFP
9	-3,69	0,41	77	FP	-0,89	0,26	98	FP	0,01	0,15	56	P	0,01	0,11	41	P	0,04	0,15	42	P	-0,09	0,15	85	P
97	-4,03	0,40	79	FP	-0,18	0,24	67	FP	1,01	0,11	23	P	-0,03	0,08	77	P	-0,33	0,11	97	P	0,03	0,11	38	P
92	-2,65	0,33	71	FP	0,35	0,11	30	P	0,74	0,04	29	P	0,08	0,02	7	P	0,26	0,03	11	P	0,00	0,03	51	P
71	-0,57	0,34	57	FP	0,01	0,18	55	FP	-0,79	0,08	82	P	-0,02	0,06	67	P	0,02	0,08	47	P	-0,01	0,07	53	P
77	-0,24	0,52	53	FIP	0,48	0,34	21	FIP	1,16	0,17	19	FP	-0,01	0,11	59	FP	-0,09	0,17	72	FP	0,02	0,16	41	FP
92	0,27	0,37	48	FIP	0,30	0,19	34	FIP	-0,82	0,07	83	FP	0,04	0,04	24	FP	0,14	0,07	28	FP	-0,03	0,07	63	FP
88	1,84	0,29	36	FIP	-0,05	0,25	58	FIP	-0,69	0,18	78	FP	0,07	0,12	10	FP	0,17	0,19	21	FP	-0,03	0,19	64	FP
66	-3,87	0,30	78	FIP	-0,52	0,22	89	FIP	0,04	0,12	55	FP	0,00	0,07	49	FP	-0,14	0,13	81	FP	-0,04	0,13	66	FP
77	-3,57	0,35	76	FIP	-0,22	0,22	72	FIP	1,31	0,07	15	FP	0,03	0,06	31	FP	0,01	0,10	50	FP	-0,02	0,10	57	FP
78	-3,24	0,46	75	FIP	-0,33	0,30	79	FIP	1,34	0,13	14	FP	0,05	0,08	18	FP	0,10	0,12	33	FP	0,03	0,13	39	FP
81	-7,87	0,48	93	FP	0,35	0,38	30	FP	0,91	0,29	25	FP	-0,01	0,17	55	FP	-0,22	0,29	91	FP	0,04	0,29	38	FP
99	-10,79	0,48	97	FIP	-0,50	0,28	88	FIP	0,97	0,17	24	FIP	0,12	0,10	4	FIP	0,21	0,17	15	FIP	-0,08	0,15	82	FP
75	-5,24	0,33	85	FP	0,18	0,16	44	FP	0,06	0,19	54	FP	0,02	0,12	35	FP	0,02	0,19	45	FP	-0,15	0,20	97	FP
76	-8,51	0,35	93	FP	-0,47	0,19	87	FP	2,24	0,17	3	FP	0,08	0,10	8	FP	0,23	0,17	12	FP	0,07	0,17	27	FP

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
JUQUIRY RED YACARE TE 4860	80165	2010	3	V	38	69		1	24	-0,38	0,24	29	P	-3,61	0,31	94	FP	-0,50	0,21
JUQUIRY RUN RED 6124	105235	2013	3	V	38	69		2	17	0,59	0,27	70	FP	-2,68	0,25	89	FIP	-1,03	0,08
JUQUIRY TE 05702	84288	2012	3	V	38	69		4	82	-0,11	0,40	39	FP	-4,60	0,46	98	FP	-1,40	0,25
JUQUIRY TE 4852 YACARE FORMOL	67797	2010	2	V	38	69		3	14	0,49	0,23	66	FP	-1,65	0,22	79	FP	-0,85	0,13
JUQUIRY TE 4866 YACARE OITÃO	67799	2010	3	V	38	69		2	33	-1,36	0,27	6	P	-8,06	0,34	99	FP	-2,31	0,22
JUQUIRY TE 4868 YACARE ORFEU	67800	2010	3	V	38	69		1	26	-0,73	0,27	18	FP	-3,85	0,31	95	FP	-0,65	0,23
JUQUIRY TE 6066 CURANDERO BLACK	105244	2013	3	P	38	69		2	38	-1,19	0,37	8	FP	2,00	0,34	26	FP	-0,61	0,11
JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	2013	2	V	38	69		3	55	1,25	0,50	91	FP	1,42	0,41	34	FP	-1,48	0,16
JUQUIRY TE 6072 CURUPAY	95173	2013	3	P	38	69		2	14	-0,69	0,21	20	FP	-2,46	0,22	87	FP	-0,65	0,09
JUQUIRY TE 6076 SENSATION RED	119700	2013	2	V	38	69		2	19	0,56	0,28	69	FP	-0,25	0,26	58	FP	-1,08	0,09
LC TEA370 MR BRASIL	102319	2013	3	V	38	440		2	41	1,95	0,58	96	FP	2,18	0,31	23	FP	0,07	0,16
MR 0/672	71983	2010	2	V	38	611		2	130	-0,27	0,38	33	FP	-1,89	0,50	81	FP	-0,52	0,27
MR 4/158 TANQUE	105634	2014	4	V	38	611		2	61	1,75	0,28	95	FP	0,89	0,40	41	FP	-2,41	0,13
MR 5/168 GANGO	97695	2015	3	V	38	611	A	2	127	1,11	0,51	87	GFP	-1,51	0,47	77	GFP	0,15	0,08
MR 6/132 HOME RUN	114215	2016	3	V	38	611		1	23	3,14	0,34	99	FP	0,68	0,27	44	FIP	-1,52	0,07
MR 6/265 DON CIRIACO	126784	2016	3	V	38	611		1	23	1,71	0,32	95	FP	4,13	0,30	9	FIP	-0,34	0,14
MR SANTO ANDRÉ S56	125796	2016	3	P	38	359		2	31	0,08	0,19	47	FP	2,00	0,24	26	FP	0,64	0,01
OLHOS DAGUA 4G 8000 "BONUS"	82169	2012	4	P	38	52		1	24	0,01	0,39	43	FP	-0,30	0,36	59	FP	-0,10	0,24
OLHOS DAGUA CHIMANGO 4G 7954	92738	2012	4	P	38	52		2	22	1,18	0,23	89	FP	4,67	0,24	6	FP	-2,07	0,11
OLHOS D'AGUA CIRIACO 4G 6986	64070	2008	4	V	38	52		2	3	3,48	0,41	99	FP	4,06	0,18	9	FP	-1,37	0,13
OLHOS DAGUA SPARTACUS 4G 7932	92734	2012	4	P	38	52		2	40	0,19	0,42	53	FP	2,00	0,37	26	FP	-2,00	0,19
OLHOS DAGUA SPARTACUS 6G 7736	92708	2012	5	P	38	52		2	42	1,27	0,44	92	FP	3,31	0,38	13	FP	-1,29	0,22
OLHOS DAGUA SPARTACUS 6G 7857	92717	2012	5	P	38	52		2	58	-0,16	0,44	37	FP	4,40	0,40	7	FP	-1,96	0,32
PAIPASSO Q16	47832	2006	4	V	38	211			0	-1,29	0,39	6	FP	-2,92	0,09	95	P	-1,24	0,07
PAIPASSO S100	63271	2008	2	V	38	211		2	3	2,21	0,38	98	FP	2,37	0,08	22	FP	-1,81	0,05
PRIMAVERA 741	135368	2017	3	P	38	25	P T	6	120	-0,07	0,53	41	GFP	-1,36	0,43	74	GFIP	-0,40	0,05
PRIMAVERA H188	63602	2007	3	V	38	25		8	178	0,86	0,73	81	FP	-3,17	0,51	92	FP	-0,90	0,20
PRIMAVERA K042	81557	2010	4	V	38	25		2	14	-0,60	0,44	22	FP	-1,23	0,24	72	FIP	-1,61	0,14
PRIMAVERA Q582/13	103032	2013	3	V	38	25		2	10	0,44	0,13	64	P	-2,00	0,20	83	FP	1,19	0,11

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
66	-9,21	0,38	95	FP	-0,78	0,25	96	FP	0,40	0,14	40	FP	0,00	0,08	51	FP	-0,06	0,14	67	FP	-0,05	0,14	70	FP
79	-4,12	0,32	80	FIP	-0,07	0,07	60	P	0,44	0,03	40	P	-0,03	0,02	75	P	-0,22	0,03	91	P	0,01	0,03	48	P
85	-13,24	0,48	99	FP	-0,62	0,31	93	FP	0,39	0,13	41	FP	-0,06	0,08	89	FP	-0,41	0,13	99	FP	0,04	0,12	38	P
74	-6,38	0,28	88	FP	-0,89	0,21	98	FP	-0,07	0,03	59	P	-0,01	0,02	56	P	-0,11	0,03	76	P	0,00	0,03	50	P
97	-14,39	0,41	99	FP	-0,68	0,21	95	FP	0,18	0,08	50	P	-0,03	0,05	78	P	-0,20	0,08	89	P	-0,07	0,08	77	P
70	-6,52	0,40	89	FP	-0,58	0,18	93	P	0,89	0,10	26	P	-0,01	0,06	61	P	-0,13	0,10	80	P	-0,04	0,10	68	P
68	6,53	0,42	10	FP	0,37	0,25	29	FP	2,32	0,17	2	FP	-0,02	0,11	69	FP	-0,13	0,16	79	FP	0,07	0,18	28	FP
86	-3,33	0,50	76	FP	0,36	0,39	30	FP	1,36	0,26	14	FP	0,02	0,16	31	FP	-0,19	0,27	88	FP	0,14	0,28	7	FP
70	0,98	0,29	43	FP	0,15	0,17	45	FP	0,94	0,08	25	P	-0,03	0,05	78	P	-0,15	0,07	84	P	-0,02	0,08	58	P
80	-0,25	0,34	53	FIP	-0,11	0,22	63	FP	0,65	0,13	31	FP	-0,01	0,08	63	FP	-0,30	0,13	95	FP	0,03	0,13	38	FP
49	-2,74	0,33	71	FP	0,01	0,18	55	FP	-3,33	0,16	99	FP	0,06	0,10	13	FP	0,31	0,16	8	FP	0,01	0,16	44	FP
66	-13,66	0,55	99	FP	-0,93	0,53	99	FP	0,81	0,11	27	P	0,08	0,08	9	P	0,24	0,11	12	P	0,00	0,10	50	P
98	-6,84	0,43	90	FP	-0,27	0,35	75	FP	0,43	0,07	40	P	0,02	0,04	37	P	-0,08	0,07	70	P	0,01	0,06	47	P
44	-11,10	0,53	97	GFP	-0,98	0,39	99	GFP	1,60	0,04	8	GFP	0,05	0,01	17	GFP	0,09	0,04	34	GFP	-0,02	0,02	59	GFP
87	-12,79	0,33	99	FIP	0,20	0,30	41	FIP	0,48	0,04	39	P	0,03	0,03	30	P	0,03	0,03	44	P	0,00	0,03	51	P
61	1,78	0,36	37	FIP	0,12	0,33	49	FIP	0,93	0,11	25	P	0,09	0,08	7	P	0,28	0,11	11	P	0,01	0,10	44	P
28	5,78	0,29	14	FP	-0,33	0,07	78	FP	0,23	0,01	48	P	0,01	0,01	44	P	0,02	0,01	47	P	0,02	0,01	42	P
54	-3,01	0,40	73	FP	0,37	0,22	28	FP	-0,19	0,16	65	FP	0,04	0,11	21	FP	0,40	0,16	5	FP	0,08	0,17	22	FP
95	7,24	0,23	9	FP	0,74	0,07	12	P	-0,70	0,03	79	P	0,04	0,02	24	P	0,22	0,03	14	P	0,01	0,04	43	P
85	-2,17	0,16	68	FP	-0,07	0,14	60	FP	0,31	0,11	45	P	0,06	0,09	14	P	0,17	0,11	21	P	0,00	0,10	51	P
94	-1,16	0,37	63	FP	-0,13	0,20	64	FP	0,83	0,15	26	FP	-0,03	0,11	76	FP	-0,12	0,15	78	FP	-0,08	0,14	82	FP
84	5,25	0,37	15	FP	0,22	0,24	39	FP	0,62	0,17	32	FP	0,01	0,12	43	FP	0,04	0,17	43	FP	-0,09	0,16	86	FP
93	3,51	0,43	25	FP	0,09	0,30	51	FP	0,74	0,20	28	P	-0,01	0,14	56	P	-0,01	0,20	53	P	-0,01	0,19	53	P
86	-3,58	0,08	78	P	0,10	0,05	46	P	0,46	0,07	38	FP	0,03	0,04	30	FP	-0,03	0,07	55	FP	0,05	0,07	33	FP
92	-4,01	0,07	79	FP	0,03	0,01	53	P	-0,80	0,03	83	P	0,03	0,01	27	P	0,06	0,03	38	P	-0,02	0,01	60	P
63	0,23	0,45	49	GFIP	0,95	0,32	7	GFIP	-0,25	0,40	68	GFIP	0,10	0,26	4	GFIP	0,17	0,40	20	GFIP	0,04	0,41	34	GFIP
76	-11,43	0,57	98	FP	-0,29	0,44	77	FP	-1,76	0,20	95	FP	-0,01	0,13	62	FP	0,02	0,21	47	FP	0,14	0,21	8	FP
89	-2,71	0,26	71	FIP	-0,05	0,16	58	FP	0,39	0,11	42	P	0,07	0,08	11	P	0,19	0,11	18	P	-0,01	0,10	52	P
16	-10,88	0,27	97	FP	0,37	0,29	29	FP	0,12	0,10	51	FP	-0,03	0,07	74	FP	-0,21	0,10	90	FP	-0,03	0,09	62	FP

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
SÃO BIBIANO 4563 SOBERANO	91832	2013	4	P	38	34		3	88	2,11	0,62	97	GFP	4,44	0,46	7	GFP	0,93	0,11
SAO BIBIANO 4637 DON CIRIACO	91834	2013	4	V	38	34		2	15	0,64	0,35	73	FP	0,14	0,25	52	FP	-1,56	0,12
SÃO BIBIANO SENSATION 2801	35141	2004	3	V	38A	34		4	33	-0,38	0,21	29	P	-3,98	0,33	96	FP	0,59	0,23
SÃO BIBIANO SUMAJE 5223	127575	2017	4	P	38	34		1	50	2,00	0,56	97	FP	-0,85	0,37	67	FP	0,36	0,07
SAO BIBIANO TORNADO 4229	88628	2010	4	P	38	34		3	11	0,12	0,11	49	P	-4,10	0,17	96	FP	-1,60	0,09
SB Z 3609	45358	2007	4	P	38	34		1	28	0,51	0,23	66	P	-1,66	0,27	79	FP	-1,30	0,15
SIGMA I103	91808	2012	3	P	38	590		2	17	1,23	0,49	91	FP	2,93	0,23	15	FP	1,22	0,10
SIGMA I51	91790	2012	3	P	38	590		1	15	0,89	0,11	82	FP	2,45	0,07	20	FP	0,69	0,05
SIGMA K53	108962	2014	3	P	38	590		2	42	-1,22	0,46	8	FP	0,77	0,30	43	FP	0,52	0,12
STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	34494	2003	5	P	38A	247	B	7	106	-0,20	0,53	36	FP	0,13	0,57	52	FP	-2,72	0,48
STA CRUZ E185 GLD B829 TE COLISEU	67497	2009	4	P	38	247		5	21	0,52	0,45	66	FP	0,15	0,38	52	FP	-0,74	0,27
STA CRUZ F529 314H. B159 FIV	75130	2010	4	P	38	247		2	29	0,59	0,26	71	FP	-1,45	0,34	75	FP	-1,61	0,18
STA CRUZ I154 TARJA NEGRA	98354	2013	3	P	38	247		2	17	0,01	0,13	43	FP	0,98	0,23	40	FP	0,05	0,08
STA CRUZ J614 RAU. 3090 TE HULK	105285	2014	4	P	38	247		3	62	0,52	0,48	67	FP	6,22	0,33	3	FP	-0,30	0,07
STA CRUZ K770 WLG.H352 TE	118034	2015	6	P	38	247		2	30	-0,01	0,19	42	FP	0,08	0,22	53	FP	0,88	0,06
STA CRUZ N219 MAGNUM FIV	134430	2018	5	P	38	247	C	3	24	-1,43	0,33	6	FP	-2,17	0,24	85	FP	0,03	0,06
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522	144304	2018	3	P	38	684		1	19	0,84	0,32	81	FP	4,39	0,26	7	FP	-0,66	0,08
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3535	144312	2018	3	P	38	684		1	30	1,56	0,38	94	FP	2,64	0,30	18	FP	-1,12	0,09
TRADIÇÃO MT GUARANI 4G 350TE	96699	2012	4	P	38	684		2	33	1,04	0,41	86	FP	-2,03	0,36	84	FP	2,58	0,24
TRADIÇÃO MT HEMINGWAY 3G 3810	154588	2018	3	V	38	684		1	11	0,66	0,36	74	FP	-1,28	0,25	73	FIP	-2,73	0,09
TRADIÇÃO MT LOTUS 3G 2894	137515	2017	3	P	38	684		1	14	0,94	0,26	84	FP	2,61	0,24	18	FP	-2,14	0,14
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3800	154585	2018	3	P	38	684		1	27	0,39	0,41	61	FP	-1,95	0,30	82	FIP	0,52	0,07
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3808	154587	2018	3	P	38	684		1	37	1,93	0,46	96	FP	-1,16	0,34	71	FIP	0,45	0,07
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2720	137435	2016	3	P	38	684		1	16	0,77	0,31	78	FP	1,59	0,26	32	FP	-0,71	0,12
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2724	137437	2016	3	P	38	684		1	60	0,23	0,53	55	FP	0,58	0,41	46	FP	-1,04	0,15
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919	137522	2017	3	P	38	684		1	33	0,46	0,40	65	FP	2,52	0,34	19	FP	-1,35	0,14
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3052	137576	2017	3	P	38	684		1	11	1,07	0,29	86	FP	0,78	0,25	43	FIP	0,09	0,14
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3257	137620	2017	3	P	38	684		1	28	1,11	0,42	88	FP	2,71	0,32	17	FIP	-0,34	0,13
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3310	144193	2018	3	P	38	684		1	36	0,68	0,45	75	FP	-1,44	0,34	74	FP	-1,86	0,13
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3382	144243	2018	3	P	38	684		1	32	0,24	0,43	55	FP	-1,92	0,34	82	FP	-0,88	0,13

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
21	6,02	0,49	12	GFP	0,56	0,31	18	GFP	1,30	0,41	15	GFP	-0,05	0,26	84	GFP	-0,18	0,41	87	GFP	0,04	0,27	36	GFP
88	-2,77	0,27	71	FP	-0,23	0,21	72	FP	0,57	0,26	35	FP	0,10	0,17	6	FP	0,31	0,26	9	FP	0,04	0,26	35	FP
29	-7,28	0,42	91	FP	-0,39	0,29	83	FP	0,38	0,15	42	FP	-0,01	0,09	53	FP	-0,13	0,14	80	FP	-0,01	0,15	52	FP
37	-5,36	0,41	85	FP	-0,54	0,30	90	FP	-0,33	0,08	71	P	0,06	0,05	15	P	0,34	0,08	7	P	-0,08	0,07	82	P
89	-8,05	0,23	93	FP	-0,35	0,13	80	FP	-0,16	0,04	64	P	0,02	0,03	36	P	-0,03	0,04	57	P	-0,04	0,04	65	P
84	0,15	0,35	49	FP	-0,19	0,18	68	FP	-0,78	0,04	82	P	0,01	0,03	42	P	-0,03	0,04	55	P	-0,01	0,04	52	P
16	1,61	0,21	38	FP	-0,06	0,09	59	FP	-0,76	0,09	81	FP	-0,05	0,06	85	FP	-0,15	0,09	84	FP	-0,01	0,10	52	FP
25	1,84	0,08	36	FP	-0,22	0,06	71	FP	0,08	0,07	53	FP	-0,04	0,05	83	FP	-0,07	0,07	69	FP	-0,06	0,07	74	FP
32	2,81	0,32	29	FP	0,23	0,15	38	FP	-0,04	0,17	59	FP	0,04	0,13	22	FP	0,08	0,17	36	FP	0,04	0,10	34	FP
99	-2,51	0,64	70	FP	0,69	0,54	12	FP	-1,28	0,34	91	FP	-0,03	0,25	79	FP	0,15	0,30	25	FP	0,01	0,33	45	FP
72	2,94	0,42	29	FP	0,32	0,32	32	FP	-0,05	0,22	59	P	0,01	0,19	45	P	0,11	0,21	32	P	0,02	0,21	41	P
90	-7,15	0,35	91	FP	-0,09	0,19	61	P	-0,73	0,17	80	P	-0,07	0,13	93	P	-0,13	0,15	78	P	0,02	0,16	41	P
50	10,55	0,31	4	FP	-0,33	0,10	78	P	1,03	0,08	23	P	-0,01	0,04	56	P	-0,06	0,06	67	P	-0,01	0,07	53	P
59	17,75	0,36	1	FP	0,84	0,08	10	P	1,13	0,07	21	P	0,00	0,04	47	P	0,00	0,06	52	P	0,06	0,05	30	P
22	-0,94	0,24	60	FP	0,42	0,08	24	P	1,02	0,09	23	P	0,01	0,06	41	P	0,10	0,09	34	P	0,07	0,09	29	P
50	3,76	0,23	24	FP	0,56	0,08	18	P	-1,35	0,09	91	FP	0,01	0,06	39	FP	0,15	0,08	24	FP	-0,02	0,07	55	FP
70	5,71	0,31	14	FP	0,50	0,13	21	FP	0,33	0,06	45	P	0,04	0,02	20	P	0,39	0,06	6	P	0,07	0,06	26	P
80	-1,83	0,35	65	FP	0,39	0,15	26	FP	0,21	0,05	49	P	0,02	0,02	37	P	0,28	0,05	11	P	0,04	0,05	35	P
3	0,84	0,38	44	FP	-0,66	0,22	95	FP	1,05	0,16	22	FP	0,04	0,11	24	FP	0,18	0,16	18	FP	-0,02	0,16	60	FP
99	-8,44	0,28	93	FIP	-0,54	0,25	91	FIP	0,03	0,11	55	P	-0,06	0,08	90	P	-0,40	0,11	99	P	-0,06	0,11	75	P
95	-2,23	0,29	68	FP	0,57	0,18	17	FP	-0,09	0,16	60	FP	0,02	0,11	35	FP	0,23	0,16	13	FP	0,08	0,17	24	FP
32	2,54	0,33	31	FIP	0,66	0,23	13	FIP	-0,23	0,10	67	P	-0,04	0,07	83	P	-0,04	0,10	62	P	0,02	0,09	42	P
34	-2,84	0,37	72	FIP	-0,45	0,28	86	FIP	-0,24	0,10	67	P	-0,04	0,07	83	P	-0,04	0,10	62	P	0,02	0,10	42	P
71	-0,31	0,32	54	FP	-0,65	0,25	94	FP	1,63	0,19	8	FP	0,03	0,14	29	FP	0,18	0,19	19	FP	0,07	0,20	26	FP
79	3,04	0,46	28	FP	0,03	0,27	53	FP	-0,32	0,20	69	FP	-0,06	0,14	88	FP	-0,21	0,20	90	FP	0,02	0,20	41	FP
85	2,16	0,41	33	FP	-0,35	0,28	80	FP	0,30	0,23	45	FP	-0,03	0,16	72	FP	0,03	0,23	44	FP	0,08	0,24	23	FP
48	-2,10	0,29	67	FP	-0,08	0,18	61	FP	-0,03	0,16	58	FP	-0,10	0,12	96	FP	-0,14	0,16	83	FP	-0,02	0,16	56	FP
61	5,20	0,36	16	FP	-0,05	0,23	58	FP	0,52	0,21	36	FP	-0,11	0,15	98	FP	-0,13	0,21	80	FP	-0,05	0,22	72	FP
92	-0,04	0,38	50	FP	-0,27	0,20	75	FP	-0,39	0,14	71	P	-0,10	0,11	98	P	-0,29	0,14	95	P	-0,06	0,14	73	P
75	-11,70	0,38	98	FP	0,19	0,27	42	FP	-1,23	0,22	89	FP	-0,08	0,15	93	FP	-0,03	0,22	56	FP	-0,04	0,22	66	FP

## Touros pais ordenados pelo nome

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3402	144249	2018	3	P	38	684		1	33	0,57	0,41	69	FP	1,20	0,33	37	FP	-0,50	0,13
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3449	144272	2018	3	P	38	684		1	34	0,79	0,43	79	FP	0,89	0,35	41	FP	-1,47	0,13
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3461	144277	2018	3	P	38	684		1	12	0,73	0,29	77	FP	-0,17	0,23	56	FP	-0,18	0,10
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3503	144296	2018	3	P	38	684		1	27	0,85	0,34	81	FP	2,72	0,33	17	FP	-0,90	0,13
TRADIÇÃO MT REEDITADO 3G 3495	144293	2018	3	P	38	684		1	55	2,19	0,50	98	FP	-1,77	0,38	80	FP	-0,85	0,04
TRADIÇÃO MT REEDITADO 3G 3587	154565	2018	3	P	38	684		1	18	0,01	0,39	43	FP	-4,15	0,21	97	FIP	0,24	0,03
TRADIÇÃO MT SPARTA 3G 3301	137627	2017	3	P	38	684		1	14	0,19	0,33	54	FP	-0,18	0,22	56	FP	-2,33	0,08
TRADIÇÃO MT XINGU 4G 353TE	96702	2012	4	P	38	684		2	39	-0,55	0,36	23	FP	-0,80	0,36	67	FP	2,10	0,21
TRÊS LAGOAS 38 1601	39709	2004	3	P	38	126		4	70	0,52	0,55	66	FP	-1,30	0,46	73	FP	4,09	0,28
VPJ AROW FINAL CUT FIV 520	153897	2018	5	P	38	529	X	3	28	-1,02	0,52	11	FP	-4,00	0,30	96	FP	-1,01	0,07
VPJ FIV 391 FRANCESCO	140631	2017	4	P	38	529	T	3	37	-0,08	0,43	40	FP	0,70	0,35	44	FP	1,15	0,13



PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
66	-0,06	0,36	51	FP	-0,15	0,23	66	FP	0,14	0,15	51	P	-0,06	0,11	90	P	-0,03	0,15	57	P	-0,07	0,15	79	P
85	0,58	0,41	46	FP	-0,53	0,24	90	FP	-0,14	0,15	63	FP	-0,09	0,11	94	FP	-0,20	0,15	89	FP	0,00	0,15	49	FP
55	-2,98	0,27	73	FP	-0,35	0,13	80	P	-0,56	0,11	76	P	-0,09	0,09	94	P	-0,18	0,11	88	P	-0,06	0,11	73	P
75	-2,38	0,38	69	FP	0,21	0,22	40	FP	-0,34	0,14	71	P	-0,05	0,11	86	P	0,06	0,14	40	P	-0,02	0,14	56	P
74	-9,88	0,42	95	FP	-0,91	0,31	98	FP	0,00	0,14	56	FP	-0,07	0,09	92	FP	-0,18	0,14	87	FP	-0,14	0,15	95	FP
41	-6,62	0,22	89	FIP	0,33	0,18	31	FIP	-0,25	0,02	68	P	0,00	0,01	50	P	0,03	0,02	44	P	-0,10	0,02	86	P
97	-10,10	0,27	96	FP	-0,39	0,17	83	FP	-0,45	0,11	72	FP	-0,07	0,07	91	FP	-0,04	0,11	63	FP	-0,10	0,11	86	FP
6	-1,28	0,36	64	FP	-0,08	0,29	61	FP	-0,11	0,12	62	P	-0,03	0,09	75	P	-0,02	0,12	55	P	-0,12	0,12	94	P
1	1,20	0,52	42	FP	-0,05	0,37	58	FP	1,26	0,11	17	P	-0,02	0,07	67	P	-0,09	0,11	72	P	0,06	0,10	30	P
79	3,04	0,30	28	IP	0,15	0,12	46	P	1,66	0,20	7	IP	0,01	0,14	42	IP	-0,05	0,20	65	IP	-0,11	0,21	90	IP
18	5,19	0,49	16	FIP	0,25	0,28	37	FP	-0,13	0,33	62	FIP	0,02	0,24	32	FIP	0,14	0,34	28	FIP	0,06	0,34	29	FIP

## Touros pais ordenados pelo peso ao nascer

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GAP T1243/18	151158	2018	4	P	38	81	A	2	34	-2,86	0,56	1	FIP	0,51	0,35	47	FIP	-1,15	0,09
GAP M319/14	107592	2014	3	V	38	81		1	6	-2,83	0,41	1	FP	-5,77	0,20	99	FP	-1,41	0,13
GAP M023/14	107581	2014	3	V	38	81		2	22	-2,80	0,51	1	FP	-5,05	0,27	99	FP	-0,23	0,07
GAP L055/13	89908	2013	5	V	38	81		6	171	-2,49	0,73	1	GFP	-1,98	0,57	83	GFP	2,44	0,30
GAP G1359/10	79361	2010	3	V	38	81		2	17	-2,12	0,42	2	FP	-2,34	0,28	86	FIP	0,15	0,11
GAP ROBUSTO D723	57676	2007	2	P	38	81		6	111	-1,87	0,50	2	GFP	-1,83	0,51	81	GFP	-0,51	0,25
GAP J1247/12	82546	2012	3	P	38	81		4	23	-1,85	0,55	2	GFP	-3,78	0,31	95	GFP	1,62	0,09
JUQUIRY RED C135	148049	2015	4	V	38	69		2	11	-1,79	0,40	2	FP	0,43	0,24	48	FIP	-1,55	0,08
GAP P1451/15	113725	2015	6	P	38	81		5	127	-1,71	0,73	3	GFIP	2,69	0,50	17	GFIP	3,55	0,19
GAP T1201/18	149943	2018	4	P	38	81		2	29	-1,61	0,55	4	FIP	-1,27	0,34	73	FIP	-0,30	0,08
GAP A153	36493	2004	5	V	38	81		2	44	-1,57	0,20	4	P	-3,41	0,32	94	FP	-0,62	0,13
BR TEXAS 8048 TE	52307	2008	3	P	38	612	B	3	15	-1,56	0,42	4	FP	-2,68	0,28	89	FP	-2,03	0,20
GAP E1697 CARBONO	59740	2008	4	P	38	81		5	110	-1,53	0,69	4	FP	-4,09	0,52	96	FP	3,10	0,31
BR TEXAS 8178 TE	60257	2008	6	P	38	612		2	6	-1,52	0,34	4	FP	-0,76	0,12	66	FP	0,64	0,08
BRANGUS BRASIL R02 DO MANANCIAL	128929	2016	3	P	38	282		2	19	-1,51	0,32	4	FP	-1,79	0,19	80	FP	-1,28	0,05
CINCO CRUZES L873	164063	2016	1	P	38	1		1	46	-1,46	0,56	5	GFP	1,14	0,33	38	GFP	1,12	0,06
STA CRUZ N219 MAGNUM FIV	134430	2018	5	P	38	247	C	3	24	-1,43	0,33	6	FP	-2,17	0,24	85	FP	0,03	0,06
GAP G011/10	79319	2010	3	V	38	81		2	27	-1,43	0,53	6	FP	-1,96	0,28	83	FP	-1,06	0,11
GAP P1713/15	118496	2015	4	P	38	81		1	11	-1,42	0,44	6	FIP	-1,13	0,27	71	FIP	0,19	0,10
JUQUIRY TE 4866 YACARE OITÃO	67799	2010	3	V	38	69		2	33	-1,36	0,27	6	P	-8,06	0,34	99	FP	-2,31	0,22

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
81	9,25	0,32	6	IP	0,39	0,24	27	IP	1,43	0,18	12	IP	-0,03	0,12	71	IP	-0,08	0,18	70	IP	0,20	0,19	3	IP
85	-8,75	0,18	94	FP	-0,20	0,13	70	FP	0,33	0,10	45	P	0,06	0,08	13	P	0,18	0,10	18	P	-0,02	0,10	59	P
57	-1,19	0,26	63	FP	-0,17	0,18	67	FP	0,14	0,02	51	P	0,01	0,01	39	P	-0,02	0,02	54	P	-0,03	0,02	64	P
4	-0,21	0,60	52	GFP	0,98	0,48	5	GFP	1,22	0,18	17	GFP	0,08	0,11	8	GFP	0,17	0,18	21	GFP	-0,09	0,16	85	GFP
44	-4,22	0,32	81	FIP	0,38	0,23	27	FIP	0,60	0,04	34	P	0,01	0,02	44	P	-0,05	0,03	65	P	-0,02	0,03	56	P
66	-3,45	0,58	76	GFP	-0,66	0,47	95	GFP	-1,75	0,39	95	GFP	-0,04	0,25	83	GFP	-0,16	0,39	85	GFP	-0,02	0,04	58	GP
11	-1,35	0,33	64	GFP	-0,21	0,20	70	GFP	-0,55	0,32	75	GFP	0,00	0,20	53	GFP	-0,06	0,33	68	GFP	-0,03	0,04	63	GP
88	1,84	0,29	36	FIP	-0,05	0,25	58	FIP	-0,69	0,18	78	FP	0,07	0,12	10	FP	0,17	0,19	21	FP	-0,03	0,19	64	FP
2	6,40	0,52	11	GFIP	-0,61	0,34	93	GFIP	-0,23	0,27	66	GFP	-0,05	0,17	84	GFP	-0,16	0,26	85	GFP	0,13	0,20	11	GFP
59	7,05	0,31	10	IP	0,98	0,24	6	IP	-0,15	0,11	64	IP	-0,02	0,08	66	IP	-0,06	0,11	67	IP	0,07	0,11	27	IP
69	0,10	0,40	49	FP	-0,17	0,14	67	FP	0,36	0,04	44	P	0,00	0,02	46	P	-0,03	0,03	59	P	-0,03	0,02	65	P
94	-5,62	0,28	86	FP	-0,01	0,20	57	FP	-0,71	0,09	79	P	-0,02	0,07	68	P	0,03	0,09	44	P	-0,01	0,09	53	P
2	-0,63	0,58	57	FP	1,00	0,46	4	FP	0,55	0,16	35	FP	0,01	0,10	43	FP	-0,06	0,17	66	FP	0,04	0,15	36	FP
28	1,31	0,08	41	P	0,06	0,03	51	P	-0,24	0,01	67	P	-0,01	0,01	54	P	0,01	0,01	51	P	0,04	0,01	38	P
83	-2,94	0,18	72	FP	0,25	0,10	38	P	-0,59	0,15	76	FP	-0,03	0,10	78	FP	-0,09	0,15	72	FP	-0,13	0,15	94	FP
18	0,24	0,41	48	GFP	-0,50	0,18	89	GFP	1,79	0,45	6	GFIP	0,10	0,29	6	GFIP	0,23	0,45	13	GFIP	-0,02	0,02	58	GP
50	3,76	0,23	24	FP	0,56	0,08	18	P	-1,35	0,09	91	FP	0,01	0,06	39	FP	0,15	0,08	24	FP	-0,02	0,07	55	FP
80	-5,66	0,31	86	FP	-0,77	0,14	96	FP	-0,02	0,02	57	P	0,01	0,01	43	P	-0,02	0,02	55	P	-0,01	0,02	52	P
43	-0,47	0,30	56	FIP	0,05	0,23	51	IP	0,10	0,05	52	FP	0,02	0,04	33	FP	0,14	0,05	26	FP	-0,03	0,05	64	FP
97	-14,39	0,41	99	FP	-0,68	0,21	95	FP	0,18	0,08	50	P	-0,03	0,05	78	P	-0,20	0,08	89	P	-0,07	0,08	77	P

## Touros pais ordenados pelo peso a desmama

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GRV DODGE TE34 H. QUALITY	121763	2015	4	P	38	692		3	43	1,87	0,11	96	P	12,14	0,21	1	FP	0,15	0,08
JF PIRATINIZINHO 252 TE	163209	2019	3	V	38	730	PJT	1	40	1,43	0,13	94	P	10,52	0,33	1	FP	-1,96	0,08
GAP SAN MARTIN G163/10	77459	2010	3	P	38	81		3	158	1,21	0,73	90	FP	7,07	0,57	2	FP	-0,75	0,25
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
STA CRUZ J614 RAU. 3090 TE HULK	105285	2014	4	P	38	247		3	62	0,52	0,48	67	FP	6,22	0,33	3	FP	-0,30	0,07
HÁBIL 17095	142218	2017	4	P	38	225		2	20	0,86	0,12	81	P	5,03	0,29	4	FIP	1,46	0,11
GAP S069/17	143357	2017	3	V	38	81		1	71	3,69	0,64	99	FP	5,01	0,40	4	FP	0,45	0,07
OLHOS DAGUA CHIMANGO 4G 7954	92738	2012	4	P	38	52		2	22	1,18	0,23	89	FP	4,67	0,24	6	FP	-2,07	0,11
ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	45600	2007	4	P	38	337	PJT	16	140	1,77	0,67	95	GFP	4,65	0,59	6	GFP	-3,32	0,51
GAP G1255 TE	67825	2010	3	V	38	81		5	154	1,40	0,72	94	FP	4,51	0,50	6	FP	-2,07	0,32
SÃO BIBIANO 4563 SOBERANO	91832	2013	4	P	38	34		3	88	2,11	0,62	97	GFP	4,44	0,46	7	GFP	0,93	0,11
OLHOS DAGUA SPARTACUS 6G 7857	92717	2012	5	P	38	52		2	58	-0,16	0,44	37	FP	4,40	0,40	7	FP	-1,96	0,32
TRADIÇÃO MT BONUS 3G 3522	144304	2018	3	P	38	684		1	19	0,84	0,32	81	FP	4,39	0,26	7	FP	-0,66	0,08
CINCO CRUZES L444	164060	2013	1	P	38	1		2	95	3,41	0,66	99	GFP	4,37	0,42	8	GFP	4,60	0,12
GUAPIARA BR4432 TE	125703	2016	6	P	38	574		2	29	1,48	0,37	94	FP	4,16	0,34	8	FP	1,96	0,15
MR 6/265 DON CIRIACO	126784	2016	3	V	38	611		1	23	1,71	0,32	95	FP	4,13	0,30	9	FIP	-0,34	0,14
GAP T203/18	149941	2018	4	P	38	81		2	31	1,26	0,60	92	FP	3,82	0,34	10	FP	-0,12	0,09
GAP R807/16	124784	2016	4	P	38	81		3	117	2,69	0,70	99	GFP	3,78	0,47	10	GFP	1,75	0,12
JUQUIRY 5792 DON CIRIACO	93157	2012	3	V	38	69		3	23	0,68	0,23	75	P	3,73	0,30	10	FIP	-0,81	0,20
HÁBIL 3090	98387	2013	3	P	38	225		2	15	0,57	0,16	69	P	3,68	0,27	11	FIP	-1,34	0,15

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
44	19,67	0,18	1	P	0,63	0,06	15	P	0,95	0,05	25	P	0,04	0,03	21	P	0,14	0,04	26	P	0,19	0,05	5	P
93	14,61	0,30	2	P	1,12	0,17	2	P	0,87	0,07	26	P	0,06	0,05	15	P	0,09	0,07	34	P	0,07	0,05	29	P
72	5,65	0,61	14	FP	0,96	0,51	6	FP	0,27	0,11	47	FP	0,05	0,08	16	FP	0,29	0,10	10	FP	0,04	0,11	33	FP
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
59	17,75	0,36	1	FP	0,84	0,08	10	P	1,13	0,07	21	P	0,00	0,04	47	P	0,00	0,06	52	P	0,06	0,05	30	P
13	9,22	0,33	6	FIP	1,18	0,25	2	FIP	-0,32	0,09	69	P	-0,02	0,05	69	P	-0,02	0,04	54	P	-0,06	0,09	75	P
34	3,84	0,30	24	P	0,49	0,12	21	P	0,51	0,02	37	P	0,03	0,01	26	P	0,05	0,02	41	P	0,00	0,02	50	P
95	7,24	0,23	9	FP	0,74	0,07	12	P	-0,70	0,03	79	P	0,04	0,02	24	P	0,22	0,03	14	P	0,01	0,04	43	P
99	-0,84	0,69	59	GFP	-0,10	0,57	62	GFP	0,60	0,57	33	GFP	-0,01	0,41	63	GFP	-0,09	0,58	71	GFP	-0,05	0,45	71	GFP
94	-2,51	0,57	70	FP	-1,17	0,43	99	FP	0,16	0,03	51	P	0,02	0,01	31	P	-0,01	0,03	53	P	0,04	0,03	38	P
21	6,02	0,49	12	GFP	0,56	0,31	18	GFP	1,30	0,41	15	GFP	-0,05	0,26	84	GFP	-0,18	0,41	87	GFP	0,04	0,27	36	GFP
93	3,51	0,43	25	FP	0,09	0,30	51	FP	0,74	0,20	28	P	-0,01	0,14	56	P	-0,01	0,20	53	P	-0,01	0,19	53	P
70	5,71	0,31	14	FP	0,50	0,13	21	FP	0,33	0,06	45	P	0,04	0,02	20	P	0,39	0,06	6	P	0,07	0,06	26	P
1	0,05	0,47	49	GFP	-0,55	0,27	92	GFP	0,97	0,47	24	GFIP	0,01	0,32	41	GFIP	0,06	0,47	39	GFIP	-0,02	0,05	60	GP
8	4,94	0,36	18	FP	0,46	0,25	23	FP	-2,64	0,29	98	FP	-0,05	0,14	86	FP	-0,12	0,12	77	P	-0,14	0,30	96	FP
61	1,78	0,36	37	FIP	0,12	0,33	49	FIP	0,93	0,11	25	P	0,09	0,08	7	P	0,28	0,11	11	P	0,01	0,10	44	P
54	2,35	0,27	33	P	0,17	0,13	45	P	1,02	0,07	23	P	0,05	0,05	17	P	0,13	0,07	30	P	0,01	0,07	47	P
10	2,78	0,39	30	GP	0,58	0,19	17	GP	-1,34	0,15	91	GP	-0,03	0,12	81	GP	0,02	0,15	47	GP	0,01	0,14	46	GP
73	3,79	0,39	24	FIP	-0,16	0,26	67	FP	1,25	0,13	17	P	0,09	0,09	7	P	0,24	0,13	12	P	0,02	0,12	41	P
85	4,61	0,35	20	FIP	0,53	0,34	19	FIP	0,79	0,11	27	P	0,09	0,08	7	P	0,24	0,11	12	P	0,00	0,10	50	P

## Touros pais ordenados pelo peso ao sobreano

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
STA CRUZ J614 RAU. 3090 TE HULK	105285	2014	4	P	38	247		3	62	0,52	0,48	67	FP	6,22	0,33	3	FP	-0,30	0,07
JF PIRATINIZINHO 252 TE	163209	2019	3	V	38	730	P T	1	40	1,43	0,13	94	P	10,52	0,33	1	FP	-1,96	0,08
GUAPIARA BZ0287 TE	123705	2016	5	P	38	574		7	38	-1,36	0,34	6	FP	2,03	0,35	25	FP	1,19	0,08
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
GUAPIARA BE0438	98943	2013	4	P	38	574		2	13	0,41	0,15	62	P	2,70	0,23	17	FP	0,58	0,14
STA CRUZ I154 TARJA NEGRA	98354	2013	3	P	38	247		2	17	0,01	0,13	43	FP	0,98	0,23	40	FP	0,05	0,08
ANAMÉLIA TE L545	41923	2005	7	P	38	337		4	57	-0,65	0,56	21	GFP	2,58	0,41	19	GFP	1,17	0,24
GAP T1243/18	151158	2018	4	P	38	81	A	2	34	-2,86	0,56	1	FIP	0,51	0,35	47	FIP	-1,15	0,09
HÁBIL 17095	142218	2017	4	P	38	225		2	20	0,86	0,12	81	P	5,03	0,29	4	FIP	1,46	0,11
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
ANAMÉLIA FIV 189K	128115	2016	4	P	38	337		11	309	0,28	0,73	56	GFP	2,91	0,65	15	GFP	-1,33	0,17
GAP R701/16	113707	2016	4	P	38	81		3	31	-0,11	0,50	39	GFP	2,85	0,31	16	GFP	-0,08	0,05
GUAPIARA BR1521	55523	2009	6	P	38	574	P T	11	138	0,43	0,68	63	GFP	2,77	0,57	16	GFP	1,25	0,37
GAP CARLAO D753	55820	2007	4	P	38	81		4	75	0,84	0,57	81	FP	-1,27	0,47	73	FP	3,56	0,25
GUAPIARA BE1474 FIV	116083	2015	4	P	38	574		4	280	-0,42	0,59	27	GFP	1,75	0,58	29	GFP	1,41	0,19
OLHOS DAGUA CHIMANGO 4G 7954	92738	2012	4	P	38	52		2	22	1,18	0,23	89	FP	4,67	0,24	6	FP	-2,07	0,11
GAP U1197/19	158280	2019	4	V	38	81		1	13	-0,89	0,43	14	FIP	2,39	0,24	20	FIP	0,40	0,05
GAP T1201/18	149943	2018	4	P	38	81		2	29	-1,61	0,55	4	FIP	-1,27	0,34	73	FIP	-0,30	0,08
GAP BOLIVAR G147/10	77458	2010	3	P	38	81		3	40	1,70	0,56	94	FP	1,86	0,37	27	FP	2,07	0,12
JUQUIRY TE 6066 CURANDERO BLACK	105244	2013	3	P	38	69		2	38	-1,19	0,37	8	FP	2,00	0,34	26	FP	-0,61	0,11

## Touros pais ordenados pelo peso ao sobreano

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
59	17,75	0,36	1	FP	0,84	0,08	10	P	1,13	0,07	21	P	0,00	0,04	47	P	0,00	0,06	52	P	0,06	0,05	30	P
93	14,61	0,30	2	P	1,12	0,17	2	P	0,87	0,07	26	P	0,06	0,05	15	P	0,09	0,07	34	P	0,07	0,05	29	P
16	12,04	0,40	3	FP	0,82	0,29	10	FP	-0,32	0,10	69	FP	0,00	0,04	47	FP	0,00	0,05	51	FP	0,10	0,10	16	FP
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
29	10,77	0,27	4	FP	0,36	0,23	30	FP	-1,67	0,11	94	P	-0,03	0,07	75	P	-0,06	0,07	67	P	-0,02	0,11	57	P
50	10,55	0,31	4	FP	-0,33	0,10	78	P	1,03	0,08	23	P	-0,01	0,04	56	P	-0,06	0,06	67	P	-0,01	0,07	53	P
17	10,19	0,52	5	GFP	-0,19	0,37	69	GFP	-1,54	0,30	93	GFP	0,13	0,19	2	GFP	0,67	0,30	1	GFP	0,18	0,21	6	GFP
81	9,25	0,32	6	IP	0,39	0,24	27	IP	1,43	0,18	12	IP	-0,03	0,12	71	IP	-0,08	0,18	70	IP	0,20	0,19	3	IP
13	9,22	0,33	6	FIP	1,18	0,25	2	FIP	-0,32	0,09	69	P	-0,02	0,05	69	P	-0,02	0,04	54	P	-0,06	0,09	75	P
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
84	9,05	0,70	6	GFP	0,39	0,60	26	GFP	1,54	0,54	10	GFP	-0,07	0,35	90	GFP	-0,06	0,37	65	GFP	-0,03	0,54	63	GFP
53	8,46	0,27	7	GFP	0,35	0,08	30	GP	0,79	0,03	27	GFP	0,04	0,02	21	GFP	0,07	0,03	37	GFP	0,09	0,02	19	GFP
15	8,29	0,62	8	GFP	0,88	0,51	9	GFP	1,29	0,33	16	GFP	0,01	0,20	42	GFP	0,00	0,26	51	GFP	0,23	0,33	2	GFP
2	7,87	0,55	8	FP	0,09	0,36	51	FP	0,85	0,06	26	P	-0,01	0,04	56	P	-0,07	0,06	69	P	0,08	0,06	25	P
13	7,63	0,56	9	GFP	0,28	0,40	36	GFP	0,46	0,48	39	GFP	0,06	0,27	13	GFP	0,26	0,21	11	GP	0,00	0,48	48	GFP
95	7,24	0,23	9	FP	0,74	0,07	12	P	-0,70	0,03	79	P	0,04	0,02	24	P	0,22	0,03	14	P	0,01	0,04	43	P
36	7,11	0,23	10	IP	0,64	0,16	14	IP	-1,06	0,07	87	IP	0,09	0,04	7	IP	0,28	0,07	11	IP	0,01	0,08	46	IP
59	7,05	0,31	10	IP	0,98	0,24	6	IP	-0,15	0,11	64	IP	-0,02	0,08	66	IP	-0,06	0,11	67	IP	0,07	0,11	27	IP
7	6,68	0,43	10	FP	0,11	0,30	49	FP	0,14	0,03	51	P	-0,01	0,02	59	P	-0,04	0,03	60	P	0,07	0,03	28	P
68	6,53	0,42	10	FP	0,37	0,25	29	FP	2,32	0,17	2	FP	-0,02	0,11	69	FP	-0,13	0,16	79	FP	0,07	0,18	28	FP

## Touros pais ordenados pelo perímetro escrotal

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
HÁBIL 17095	142218	2017	4	P	38	225		2	20	0,86	0,12	81	P	5,03	0,29	4	FIP	1,46	0,11
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
GAP NEGRITO F843	59815	2009	3	P	38	81		1	84	1,84	0,67	96	FP	0,21	0,47	51	FP	-5,47	0,19
GAP E1697 CARBONO	59740	2008	4	P	38	81		5	110	-1,53	0,69	4	FP	-4,09	0,52	96	FP	3,10	0,31
GUAPIARA BR1976 HOOLIGAN T.E	67514	2010	5	P	38	574		7	50	-0,69	0,58	20	FP	-0,79	0,40	66	FP	-1,29	0,24
GAP L055/13	89908	2013	5	V	38	81		6	171	-2,49	0,73	1	GFP	-1,98	0,57	83	GFP	2,44	0,30
GAP RUSSO G1669/10	77460	2010	4	V	38	81		11	122	0,58	0,67	70	FP	1,78	0,54	28	FIP	0,06	0,28
GAP T1201/18	149943	2018	4	P	38	81		2	29	-1,61	0,55	4	FIP	-1,27	0,34	73	FIP	-0,30	0,08
GAP SAN MARTIN G163/10	77459	2010	3	P	38	81		3	158	1,21	0,73	90	FP	7,07	0,57	2	FP	-0,75	0,25
PRIMAVERA 741	135368	2017	3	P	38	25	P T	6	120	-0,07	0,53	41	GFP	-1,36	0,43	74	GFIP	-0,40	0,05
GUAPIARA BE2214 FIV	137847	2017	5	P	38	574	M	7	172	-0,39	0,61	28	GFP	2,13	0,52	24	GFP	0,98	0,10
GAP C877	47399	2006	3	V	38	81		2	49	-0,31	0,25	31	P	-2,42	0,38	87	FP	1,08	0,16
JUQUIRY BLACK TE 6276 SOBERANO 6521	104905	2014	3	P	38	69		2	10	-0,03	0,22	42	FP	-0,23	0,24	57	FP	2,93	0,11
GUAPIARA BR1521	55523	2009	6	P	38	574	P T	11	138	0,43	0,68	63	GFP	2,77	0,57	16	GFP	1,25	0,37
GUAPIARA BZ0287 TE	123705	2016	5	P	38	574		7	38	-1,36	0,34	6	FP	2,03	0,35	25	FP	1,19	0,08
J.M.T C193	115455	2015	3	P	38	161		1	17	-0,01	0,14	43	P	-1,02	0,25	70	FP	1,15	0,12
STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	34494	2003	5	P	38A	247	B	7	106	-0,20	0,53	36	FP	0,13	0,57	52	FP	-2,72	0,48
TRADIÇÃO MT NAVAJO 3G 3800	154585	2018	3	P	38	684		1	27	0,39	0,41	61	FP	-1,95	0,30	82	FIP	0,52	0,07
JUQUIRY BLACK TE6262 SOBERANO 6521	96927	2014	3	P	38	69		1	12	-0,22	0,21	34	P	-0,39	0,26	60	FP	2,14	0,13



PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
13	9,22	0,33	6	FIP	1,18	0,25	2	FIP	-0,32	0,09	69	P	-0,02	0,05	69	P	-0,02	0,04	54	P	-0,06	0,09	75	P
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
99	0,68	0,53	46	FP	1,06	0,39	3	FP	-0,64	0,05	77	P	0,04	0,03	24	P	0,11	0,05	32	P	0,04	0,05	36	P
2	-0,63	0,58	57	FP	1,00	0,46	4	FP	0,55	0,16	35	FP	0,01	0,10	43	FP	-0,06	0,17	66	FP	0,04	0,15	36	FP
84	-0,90	0,46	59	FP	0,99	0,30	5	FP	-0,18	0,21	64	FP	0,01	0,17	45	FP	0,08	0,20	36	FP	0,08	0,20	20	FP
4	-0,21	0,60	52	GFP	0,98	0,48	5	GFP	1,22	0,18	17	GFP	0,08	0,11	8	GFP	0,17	0,18	21	GFP	-0,09	0,16	85	GFP
49	5,93	0,58	12	FIP	0,98	0,44	6	FIP	0,71	0,06	30	FP	0,05	0,02	16	FP	0,06	0,06	39	FP	-0,02	0,05	55	FP
59	7,05	0,31	10	IP	0,98	0,24	6	IP	-0,15	0,11	64	IP	-0,02	0,08	66	IP	-0,06	0,11	67	IP	0,07	0,11	27	IP
72	5,65	0,61	14	FP	0,96	0,51	6	FP	0,27	0,11	47	FP	0,05	0,08	16	FP	0,29	0,10	10	FP	0,04	0,11	33	FP
63	0,23	0,45	49	GFIP	0,95	0,32	7	GFIP	-0,25	0,40	68	GFIP	0,10	0,26	4	GFIP	0,17	0,40	20	GFIP	0,04	0,41	34	GFIP
21	-1,85	0,59	65	GFIP	0,94	0,46	7	GFP	-0,79	0,51	82	GFP	-0,08	0,28	93	GFP	-0,14	0,20	83	GP	-0,21	0,52	99	GFP
19	-2,64	0,43	71	FP	0,89	0,22	8	FP	-0,03	0,03	58	P	0,02	0,01	37	P	-0,02	0,03	55	P	-0,01	0,02	53	P
2	1,96	0,32	35	FIP	0,89	0,28	8	FIP	0,19	0,14	49	FP	-0,04	0,09	81	FP	-0,11	0,14	76	FP	0,08	0,13	24	FP
15	8,29	0,62	8	GFP	0,88	0,51	9	GFP	1,29	0,33	16	GFP	0,01	0,20	42	GFP	0,00	0,26	51	GFP	0,23	0,33	2	GFP
16	12,04	0,40	3	FP	0,82	0,29	10	FP	-0,32	0,10	69	FP	0,00	0,04	47	FP	0,00	0,05	51	FP	0,10	0,10	16	FP
17	-0,91	0,31	60	FP	0,72	0,27	12	FP	-1,27	0,11	90	P	-0,02	0,09	71	P	-0,10	0,09	75	P	-0,02	0,10	56	P
99	-2,51	0,64	70	FP	0,69	0,54	12	FP	-1,28	0,34	91	FP	-0,03	0,25	79	FP	0,15	0,30	25	FP	0,01	0,33	45	FP
32	2,54	0,33	31	FIP	0,66	0,23	13	FIP	-0,23	0,10	67	P	-0,04	0,07	83	P	-0,04	0,10	62	P	0,02	0,09	42	P
6	1,92	0,34	35	FIP	0,65	0,27	14	FIP	0,24	0,11	48	P	-0,05	0,07	86	P	-0,21	0,11	89	P	0,12	0,10	12	P

## Touros pais ordenados pela área de olho de lombo

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
CINCO CRUZES L579	164062	2014	1	P	38	1		2	44	-1,09	0,62	9	GFP	-3,53	0,33	94	GFP	0,37	0,09
CINCO CRUZES L873	164063	2016	1	P	38	1		1	46	-1,46	0,56	5	GFP	1,14	0,33	38	GFP	1,12	0,06
VPJ AROW FINAL CUT FIV 520	153897	2018	5	P	38	529	X	3	28	-1,02	0,52	11	FP	-4,00	0,30	96	FP	-1,01	0,07
ANAMÉLIA FIV 189K	128115	2016	4	P	38	337		11	309	0,28	0,73	56	GFP	2,91	0,65	15	GFP	-1,33	0,17
CINCO CRUZES L531	164061	2014	1	V	38	1		2	40	3,29	0,57	99	GFP	1,42	0,36	34	GFP	2,22	0,10
BRANGUS GUARITA 3G 201 "MAOMÉ"	114767	2016	3	P	38	705		2	25	1,09	0,49	87	FP	0,18	0,28	51	FP	0,31	0,16
J.M.T 11007	110654	2014	4	P	38	161		1	20	-0,26	0,11	33	P	-2,11	0,27	84	FIP	0,72	0,08
JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	2013	2	V	38	69		3	55	1,25	0,50	91	FP	1,42	0,41	34	FP	-1,48	0,16
SÃO BIBIANO 4563 SOBERANO	91832	2013	4	P	38	34		3	88	2,11	0,62	97	GFP	4,44	0,46	7	GFP	0,93	0,11
GUAPIARA BR1521	55523	2009	6	P	38	574	P T	11	138	0,43	0,68	63	GFP	2,77	0,57	16	GFP	1,25	0,37
JMT 8041	76904	2010	4	P	38	161		5	116	-0,79	0,44	16	FP	-3,19	0,53	93	FP	0,71	0,25
JUQUIRY BLACK TE6574 GLADIADOR 6339OSC	136645	2016	3	P	38	69		2	51	-0,90	0,52	14	FP	-3,18	0,38	93	FP	0,00	0,13
CINCO CRUZES L444	164060	2013	1	P	38	1		2	95	3,41	0,66	99	GFP	4,37	0,42	8	GFP	4,60	0,12
JUQUIRY RED TE 6398 PICANTE 6071	121990	2015	3	V	38	69		3	62	0,65	0,53	74	FP	-6,06	0,44	99	FP	-1,16	0,14
ANAMÉLIA M411	134174	2018	4	P	38	337	P T	6	123	0,69	0,56	76	GFP	0,41	0,51	48	GFP	0,45	0,14
OLHOS DAGUA SPARTACUS 6G 7857	92717	2012	5	P	38	52		2	58	-0,16	0,44	37	FP	4,40	0,40	7	FP	-1,96	0,32

## Touros pais ordenados pela área de olho de lombo

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
37	-1,00	0,39	61	GFP	-0,29	0,21	76	GFP	2,27	0,47	2	GFIP	-0,02	0,31	65	GFIP	0,03	0,48	45	GFIP	-0,04	0,03	65	GP
18	0,24	0,41	48	GFP	-0,50	0,18	89	GFP	1,79	0,45	6	GFIP	0,10	0,29	6	GFIP	0,23	0,45	13	GFIP	-0,02	0,02	58	GP
79	3,04	0,30	28	IP	0,15	0,12	46	P	1,66	0,20	7	IP	0,01	0,14	42	IP	-0,05	0,20	65	IP	-0,11	0,21	90	IP
84	9,05	0,70	6	GFP	0,39	0,60	26	GFP	1,54	0,54	10	GFP	-0,07	0,35	90	GFP	-0,06	0,37	65	GFP	-0,03	0,54	63	GFP
5	-2,37	0,38	69	GFP	0,03	0,15	53	GP	1,53	0,36	10	GFIP	0,08	0,23	8	GFIP	0,18	0,36	20	GFIP	0,00	0,03	50	GP
39	0,88	0,31	44	FP	-0,26	0,23	74	FP	1,52	0,21	11	FP	-0,09	0,15	95	FP	-0,22	0,21	91	FP	-0,04	0,22	68	FP
24	-3,71	0,32	77	FIP	-0,24	0,32	74	FIP	1,46	0,36	12	FIP	-0,03	0,23	77	FIP	-0,19	0,37	88	FIP		0,00		P
86	-3,33	0,50	76	FP	0,36	0,39	30	FP	1,36	0,26	14	FP	0,02	0,16	31	FP	-0,19	0,27	88	FP	0,14	0,28	7	FP
21	6,02	0,49	12	GFP	0,56	0,31	18	GFP	1,30	0,41	15	GFP	-0,05	0,26	84	GFP	-0,18	0,41	87	GFP	0,04	0,27	36	GFP
15	8,29	0,62	8	GFP	0,88	0,51	9	GFP	1,29	0,33	16	GFP	0,01	0,20	42	GFP	0,00	0,26	51	GFP	0,23	0,33	2	GFP
25	-4,70	0,59	83	FP	0,55	0,54	19	FP	1,19	0,45	18	FP	-0,10	0,33	97	FP	-0,24	0,45	92	FP	-0,07	0,21	77	FP
51	-2,05	0,45	67	FIP	-0,36	0,33	80	FIP	1,13	0,26	20	FP	0,02	0,17	37	FP	0,08	0,26	36	FP	-0,04	0,27	65	FP
1	0,05	0,47	49	GFP	-0,55	0,27	92	GFP	0,97	0,47	24	GFIP	0,01	0,32	41	GFIP	0,06	0,47	39	GFIP	-0,02	0,05	60	GP
81	-7,87	0,48	93	FP	0,35	0,38	30	FP	0,91	0,29	25	FP	-0,01	0,17	55	FP	-0,22	0,29	91	FP	0,04	0,29	38	FP
34	-2,02	0,57	66	GFP	-0,42	0,48	85	GFP	0,76	0,34	28	GFP	-0,04	0,20	83	GFP	-0,02	0,21	54	GP	-0,11	0,35	91	GFP
93	3,51	0,43	25	FP	0,09	0,30	51	FP	0,74	0,20	28	P	-0,01	0,14	56	P	-0,01	0,20	53	P	-0,01	0,19	53	P

## Touros pais ordenados pela espessura de gordura subcutânea

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
PRIMAVERA 741	135368	2017	3	P	38	25	P T	6	120	-0,07	0,53	41	GFP	-1,36	0,43	74	GFIP	-0,40	0,05
J.M.T CIMARRÓN 6745	46195	2007	3	V	38	161		1	59	-0,04	0,41	42	FP	-0,07	0,40	54	FP	0,38	0,23
CINCO CRUZES L873	164063	2016	1	P	38	1		1	46	-1,46	0,56	5	GFP	1,14	0,33	38	GFP	1,12	0,06
CINCO CRUZES L531	164061	2014	1	V	38	1		2	40	3,29	0,57	99	GFP	1,42	0,36	34	GFP	2,22	0,10
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
GUAPIARA BE1474 FIV	116083	2015	4	P	38	574		4	280	-0,42	0,59	27	GFP	1,75	0,58	29	GFP	1,41	0,19
J.M.T 11021	110656	2014	3	V	38	161		1	17	0,18	0,14	53	P	2,80	0,28	16	FIP	-0,85	0,11
JMT ZARCO 9861	91830	2013	4	P	38	161		5	162	0,17	0,46	52	FP	-3,65	0,55	95	FIP	0,66	0,21

## Touros pais ordenados pela espessura de gordura subcutânea na garupa

NOME	REGIS-TRO	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
ANAMÉLIA TE L545	41923	2005	7	P	38	337		4	57	-0,65	0,56	21	GFP	2,58	0,41	19	GFP	1,17	0,24
J.M.T CIMARRÓN 6745	46195	2007	3	V	38	161		1	59	-0,04	0,41	42	FP	-0,07	0,40	54	FP	0,38	0,23
SAO BIBIANO 4637 DON CIRIACO	91834	2013	4	V	38	34		2	15	0,64	0,35	73	FP	0,14	0,25	52	FP	-1,56	0,12
J.M.T 11021	110656	2014	3	V	38	161		1	17	0,18	0,14	53	P	2,80	0,28	16	FIP	-0,85	0,11
GUAPIARA BE1474 FIV	116083	2015	4	P	38	574		4	280	-0,42	0,59	27	GFP	1,75	0,58	29	GFP	1,41	0,19
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
CINCO CRUZES L873	164063	2016	1	P	38	1		1	46	-1,46	0,56	5	GFP	1,14	0,33	38	GFP	1,12	0,06
JMT ZARCO 9861	91830	2013	4	P	38	161		5	162	0,17	0,46	52	FP	-3,65	0,55	95	FIP	0,66	0,21
JUQUIRY BLACK TE6940 FRANC 8141YAS	146874	2018	4	P	38	69		2	35	-0,57	0,53	23	GFP	1,39	0,37	34	GFP	0,02	0,15
J.M.T 460Y TE	81958	2011	5	P	38	161		1	16	-0,36	0,18	29	FP	-4,07	0,24	96	FP	0,09	0,13
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
CINCO CRUZES L531	164061	2014	1	V	38	1		2	40	3,29	0,57	99	GFP	1,42	0,36	34	GFP	2,22	0,10
PRIMAVERA 741	135368	2017	3	P	38	25	P T	6	120	-0,07	0,53	41	GFP	-1,36	0,43	74	GFIP	-0,40	0,05
STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	34494	2003	5	P	38A	247	B	7	106	-0,20	0,53	36	FP	0,13	0,57	52	FP	-2,72	0,48
VPJ FIV 391 FRANCESCO	140631	2017	4	P	38	529	T	3	37	-0,08	0,43	40	FP	0,70	0,35	44	FP	1,15	0,13
JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	117522	2016	4	P	38	69		18	170	0,60	0,69	71	GFP	3,68	0,57	11	GFP	-0,27	0,15

### Touros pais ordenados pela espessura de gordura subcutânea

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
63	0,23	0,45	49	GFIP	0,95	0,32	7	GFIP	-0,25	0,40	68	GFIP	0,10	0,26	4	GFIP	0,17	0,40	20	GFIP	0,04	0,41	34	GFIP
36	-3,94	0,46	78	FP	0,46	0,34	22	FP	0,12	0,32	51	FP	0,10	0,23	6	FP	0,40	0,33	5	FP	-0,01	0,13	52	P
18	0,24	0,41	48	GFP	-0,50	0,18	89	GFP	1,79	0,45	6	GFIP	0,10	0,29	6	GFIP	0,23	0,45	13	GFIP	-0,02	0,02	58	GP
5	-2,37	0,38	69	GFP	0,03	0,15	53	GP	1,53	0,36	10	GFIP	0,08	0,23	8	GFIP	0,18	0,36	20	GFIP	0,00	0,03	50	GP
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
13	7,63	0,56	9	GFP	0,28	0,40	36	GFP	0,46	0,48	39	GFP	0,06	0,27	13	GFP	0,26	0,21	11	GP	0,00	0,48	48	GFP
74	6,52	0,33	11	FIP	-0,18	0,32	68	FIP	0,35	0,34	44	FIP	0,04	0,22	23	FIP	0,27	0,35	11	FIP	-0,02	0,03	53	P
27	-7,14	0,59	91	FIP	-0,07	0,53	60	FP	-0,14	0,45	62	FP	0,04	0,30	25	FP	0,20	0,45	15	FP	0,02	0,12	42	FP

### Touros pais ordenados pela espessura de gordura subcutânea na garupa

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
17	10,19	0,52	5	GFP	-0,19	0,37	69	GFP	-1,54	0,30	93	GFP	0,13	0,19	2	GFP	0,67	0,30	1	GFP	0,18	0,21	6	GFP
36	-3,94	0,46	78	FP	0,46	0,34	22	FP	0,12	0,32	51	FP	0,10	0,23	6	FP	0,40	0,33	5	FP	-0,01	0,13	52	P
88	-2,77	0,27	71	FP	-0,23	0,21	72	FP	0,57	0,26	35	FP	0,10	0,17	6	FP	0,31	0,26	9	FP	0,04	0,26	35	FP
74	6,52	0,33	11	FIP	-0,18	0,32	68	FIP	0,35	0,34	44	FIP	0,04	0,22	23	FIP	0,27	0,35	11	FIP	-0,02	0,03	53	P
13	7,63	0,56	9	GFP	0,28	0,40	36	GFP	0,46	0,48	39	GFP	0,06	0,27	13	GFP	0,26	0,21	11	GP	0,00	0,48	48	GFP
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
18	0,24	0,41	48	GFP	-0,50	0,18	89	GFP	1,79	0,45	6	GFIP	0,10	0,29	6	GFIP	0,23	0,45	13	GFIP	-0,02	0,02	58	GP
27	-7,14	0,59	91	FIP	-0,07	0,53	60	FP	-0,14	0,45	62	FP	0,04	0,30	25	FP	0,20	0,45	15	FP	0,02	0,12	42	FP
51	3,28	0,42	27	GFP	-0,15	0,26	66	GFP	-0,46	0,26	73	GFP	-0,01	0,20	56	GFP	0,20	0,26	16	GFP	-0,04	0,26	67	GFP
48	-4,08	0,30	80	FP	0,04	0,30	53	FP	-1,09	0,24	88	FP	0,03	0,16	30	FP	0,20	0,26	16	FP	0,00	0,03	51	P
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
5	-2,37	0,38	69	GFP	0,03	0,15	53	GP	1,53	0,36	10	GFIP	0,08	0,23	8	GFIP	0,18	0,36	20	GFIP	0,00	0,03	50	GP
63	0,23	0,45	49	GFIP	0,95	0,32	7	GFIP	-0,25	0,40	68	GFIP	0,10	0,26	4	GFIP	0,17	0,40	20	GFIP	0,04	0,41	34	GFIP
99	-2,51	0,64	70	FP	0,69	0,54	12	FP	-1,28	0,34	91	FP	-0,03	0,25	79	FP	0,15	0,30	25	FP	0,01	0,33	45	FP
18	5,19	0,49	16	FIP	0,25	0,28	37	FP	-0,13	0,33	62	FIP	0,02	0,24	32	FIP	0,14	0,34	28	FIP	0,06	0,34	29	FIP
58	2,08	0,63	34	GFP	0,49	0,49	21	GFP	-0,58	0,52	76	GFP	-0,02	0,32	67	GFP	0,12	0,39	30	GFP	0,27	0,52	1	GFP

## Touros pais ordenados pela gordura intramuscular

NOME	REGIS- TRO	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	CIA	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD	DEP PDM	ACC PDM
JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	117522	2016	4	P	38	69		18	170	0,60	0,69	71	GFP	3,68	0,57	11	GFP	-0,27	0,15
GUAPIARA BR1521	55523	2009	6	P	38	574	PJT	11	138	0,43	0,68	63	GFP	2,77	0,57	16	GFP	1,25	0,37
JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070	115685	2015	3	P	38	69		3	46	1,04	0,51	86	FP	-2,99	0,38	92	FP	0,16	0,14
ANAMÉLIA TE L545	41923	2005	7	P	38	337		4	57	-0,65	0,56	21	GFP	2,58	0,41	19	GFP	1,17	0,24
GUAPIARA BR1984 TE	75690	2010	4	P	38	574		2	31	-0,14	0,29	38	FP	3,12	0,32	14	FP	-1,08	0,14
JUQUIRY TE 6070 SENSATION	89846	2013	2	V	38	69		3	55	1,25	0,50	91	FP	1,42	0,41	34	FP	-1,48	0,16
PRIMAVERA H188	63602	2007	3	V	38	25		8	178	0,86	0,73	81	FP	-3,17	0,51	92	FP	-0,90	0,20
GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	59090	2009	4	P	38	574		4	88	0,88	0,34	82	GFP	6,31	0,48	3	GFP	-1,71	0,19
GAP P1451/15	113725	2015	6	P	38	81		5	127	-1,71	0,73	3	GFIP	2,69	0,50	17	GFIP	3,55	0,19
GUAPIARA BR1976 HOOLIGAN T.E	67514	2010	5	P	38	574		7	50	-0,69	0,58	20	FP	-0,79	0,40	66	FP	-1,29	0,24
BRANGUS GUARITA PANZER 4G 291TE	148144	2016	4	V	38	705		1	1	-0,42	0,46	27	FP	3,03	0,16	15	FP	-1,72	0,10
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919	137522	2017	3	P	38	684		1	33	0,46	0,40	65	FP	2,52	0,34	19	FP	-1,35	0,14
TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2720	137435	2016	3	P	38	684		1	16	0,77	0,31	78	FP	1,59	0,26	32	FP	-0,71	0,12
GUAPIARA BR3538 TE	105906	2014	4	P	38	574		5	294	-0,80	0,59	16	GFP	-0,53	0,62	63	GFP	1,42	0,25
VPJ FIV 391 FRANCESCO	140631	2017	4	P	38	529	T	3	37	-0,08	0,43	40	FP	0,70	0,35	44	FP	1,15	0,13

## Touros pais ordenados pela gordura intramuscular

PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
58	2,08	0,63	34	GFP	0,49	0,49	21	GFP	-0,58	0,52	76	GFP	-0,02	0,32	67	GFP	0,12	0,39	30	GFP	0,27	0,52	1	GFP
15	8,29	0,62	8	GFP	0,88	0,51	9	GFP	1,29	0,33	16	GFP	0,01	0,20	42	GFP	0,00	0,26	51	GFP	0,23	0,33	2	GFP
44	-5,10	0,43	84	FP	0,10	0,33	50	FP	-1,18	0,23	88	FP	0,00	0,18	45	FP	-0,04	0,25	62	FP	0,19	0,25	5	FP
17	10,19	0,52	5	GFP	-0,19	0,37	69	GFP	-1,54	0,30	93	GFP	0,13	0,19	2	GFP	0,67	0,30	1	GFP	0,18	0,21	6	GFP
80	4,13	0,33	22	FP	0,09	0,18	50	FP	-1,71	0,20	95	FP	-0,04	0,11	84	FP	0,01	0,12	49	P	0,16	0,20	7	FP
86	-3,33	0,50	76	FP	0,36	0,39	30	FP	1,36	0,26	14	FP	0,02	0,16	31	FP	-0,19	0,27	88	FP	0,14	0,28	7	FP
76	-11,43	0,57	98	FP	-0,29	0,44	77	FP	-1,76	0,20	95	FP	-0,01	0,13	62	FP	0,02	0,21	47	FP	0,14	0,21	8	FP
91	9,19	0,44	6	GFP	1,27	0,27	2	GFP	0,04	0,33	55	GFP	0,02	0,19	34	GFP	0,19	0,24	18	GFP	0,13	0,31	9	GFP
2	6,40	0,52	11	GFIP	-0,61	0,34	93	GFIP	-0,23	0,27	66	GFP	-0,05	0,17	84	GFP	-0,16	0,26	85	GFP	0,13	0,20	11	GFP
84	-0,90	0,46	59	FP	0,99	0,30	5	FP	-0,18	0,21	64	FP	0,01	0,17	45	FP	0,08	0,20	36	FP	0,08	0,20	20	FP
91	3,40	0,14	26	FP	0,15	0,12	46	FP	-0,10	0,25	61	FP	0,03	0,17	26	FP	-0,25	0,26	93	FP	0,08	0,27	21	FP
85	2,16	0,41	33	FP	-0,35	0,28	80	FP	0,30	0,23	45	FP	-0,03	0,16	72	FP	0,03	0,23	44	FP	0,08	0,24	23	FP
71	-0,31	0,32	54	FP	-0,65	0,25	94	FP	1,63	0,19	8	FP	0,03	0,14	29	FP	0,18	0,19	19	FP	0,07	0,20	26	FP
13	11,04	0,64	4	GFP	1,15	0,48	2	GFP	-2,32	0,53	97	GFP	0,07	0,30	10	GFP	0,23	0,21	13	GP	0,07	0,53	28	GFP
18	5,19	0,49	16	FIP	0,25	0,28	37	FP	-0,13	0,33	62	FIP	0,02	0,24	32	FIP	0,14	0,34	28	FIP	0,06	0,34	29	FIP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
ANAMÉLIA FIV P335	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,62	0,16	73	GP	6,11	0,18	1	GP
ANAMÉLIA FIV P337	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	1,34	0,16	90	GP	5,92	0,19	1	GP
ANAMÉLIA FIV P363	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,82	0,19	80	GP	3,91	0,21	5	GP
ANAMÉLIA FIV P395	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	1,44	0,14	92	GP	5,91	0,17	1	GP
ANAMÉLIA FIV P475	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	0,04	0,07	46	P	1,89	0,06	23	P
ANAMÉLIA FIV P505	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	-0,79	0,10	15	GP	1,92	0,08	23	GP
ANAMÉLIA FIV P653	0	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2021		P	38	337	-0,51	0,14	22	GP	2,31	0,14	17	GP
ANAMÉLIA FIV P675	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	0,04	0,07	46	P	1,89	0,06	23	P
ANAMELIA P185	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,50	0,22	68	GP	4,32	0,23	4	GIP
ANAMELIA P187	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,61	0,21	73	GP	3,00	0,22	10	GIP
ANAMELIA P417	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	-0,01	0,14	43	P	3,10	0,16	9	IP
BRANGUS GR G11	0	RANCHO BRG 1426	2021		P	38	687	-3,28	0,24	1	IP	-4,83	0,13	99	IP
BRANGUS GR G16	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	687	-2,54	0,30	1	IP	-3,25	0,17	97	IP
BRANGUS GR G20	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	687	-1,86	0,31	2	IP	-0,36	0,18	63	P
BRANGUS GUARITA VERUS 4G 1479	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	705	-0,29	0,31	31	IP	3,29	0,21	8	IP
CR&F 212 BUSINESS LINE API/004 TE	177901	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	736	0,25	0,06	57	P	1,68	0,05	26	P
DA ROCHA TE 2321	182870	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	647	-0,26	0,14	32	GP	2,87	0,13	11	GP
DA ROCHA TE 2325	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	0,00	0,14	44	GP	1,50	0,13	29	GP
DA ROCHA TE 2326	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,01	0,14	43	GP	2,97	0,13	10	GP
GAP Z043/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-2,87	0,27	1	IP	-6,07	0,17	99	IP
GAP Z049/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,91	0,31	2	IP	-2,40	0,19	92	IP
GAP Z1039/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,90	0,27	2	IP	-0,19	0,16	60	IP
GAP Z1043/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,27	2	IP	-0,20	0,14	60	IP
GAP Z1055/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,91	0,28	2	IP	-1,73	0,16	84	IP
GAP Z1065/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,96	0,27	2	IP	-1,13	0,14	76	IP
GAP Z1161/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,25	0,30	1	IP	-0,47	0,16	65	IP
GAP Z927/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,25	0,27	1	IP	-0,22	0,14	61	IP
GAP Z929/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,31	0,30	1	IP	-2,05	0,16	88	IP
GAP Z931/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,69	0,27	1	IP	-3,47	0,14	97	IP



## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGSS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,01	0,12	13	15,41	0,28	1	GIP	1,07	0,23	3	GIP	-0,06	0,16	54	GP	-0,03	0,10	68	GP	-0,07	0,10	64	GP	-0,08	0,15	79	GP
2,04	0,13	2	12,05	0,28	2	GIP	1,33	0,25	1	GIP	-0,46	0,16	67	GP	-0,02	0,10	67	GP	-0,01	0,10	52	GP	-0,02	0,15	59	GP
1,02	0,15	13	10,59	0,31	4	GIP	0,71	0,26	10	GIP	0,06	0,18	50	GP	-0,04	0,12	76	GP	-0,07	0,12	65	GP	-0,11	0,17	86	GP
1,80	0,11	4	10,19	0,27	4	GIP	1,37	0,23	1	GIP	-0,34	0,14	62	GP	-0,05	0,08	79	GP	-0,04	0,09	59	GP	-0,09	0,13	82	GP
-0,78	0,05	73	14,27	0,23	1	IP	0,38	0,21	26	IP	1,32	0,14	15	P	-0,07	0,10	89	P	-0,38	0,12	97	P	0,16	0,13	9	P
0,31	0,05	33	14,35	0,30	1	GIP	-0,11	0,24	62	GIP	0,31	0,15	43	GP	0,00	0,10	51	GP	-0,06	0,14	63	GP	0,21	0,13	5	GP
-0,83	0,10	74	16,00	0,27	1	GIP	-0,15	0,23	65	GIP	1,16	0,12	18	GP	-0,02	0,08	67	GP	-0,16	0,10	81	GP	0,01	0,11	47	GP
-0,78	0,05	73	14,44	0,24	1	IP	0,33	0,23	28	IP	1,32	0,14	15	P	-0,07	0,10	89	P	-0,38	0,12	97	P	0,16	0,13	9	P
-0,66	0,10	69	14,74	0,29	1	GIP	0,38	0,28	26	GIP	1,00	0,18	22	GP	-0,05	0,12	82	GP	-0,09	0,14	69	GP	0,04	0,16	39	GP
-1,95	0,08	97	5,71	0,27	15	GIP	0,33	0,26	28	GIP	0,88	0,17	25	GP	-0,04	0,12	75	GP	0,04	0,14	41	GP	-0,05	0,15	70	GP
0,27	0,05	34	8,12	0,17	8	P	1,33	0,22	1	IP	0,82	0,11	27	P	-0,03	0,08	68	P	0,00	0,08	50	P	0,00	0,11	50	P
0,04	0,00		-1,55	0,13	64	P	-0,30	0,06	78	P	0,83	0,04	27	P	0,03	0,01	28	P	0,12	0,04	27	P		0,00		P
-1,46	0,07	91	-5,96	0,17	90	P	-0,45	0,11	87	P	0,13	0,06	47	P	0,04	0,05	21	P	0,23	0,06	13	P	-0,05	0,06	68	P
-1,79	0,08	96	3,50	0,18	26	P	0,26	0,15	33	P	1,26	0,16	16	P	0,00	0,11	52	P	0,07	0,13	34	P	0,04	0,16	39	P
-0,03	0,08	46	9,69	0,21	5	P	0,67	0,15	12	P	1,41	0,12	14	P	-0,01	0,09	56	P	0,03	0,09	42	P	0,03	0,12	41	P
0,25	0,04	35	15,47	0,23	1	IP	0,20	0,20	38	IP	0,07	0,23	49	IP	-0,03	0,16	70	IP	-0,11	0,23	73	IP	0,08	0,25	25	IP
0,02	0,06	44	12,88	0,22	2	GP	0,87	0,16	6	GP	2,80	0,20	2	GP	0,06	0,14	14	GP	0,10	0,19	28	GP	0,09	0,20	23	GP
-0,12	0,06	49	5,61	0,22	16	GP	0,85	0,16	6	GP	3,13	0,20	1	GP	0,06	0,14	13	GP	0,11	0,19	28	GP	0,01	0,20	48	GP
-0,12	0,05	49	10,71	0,22	3	GP	0,79	0,16	8	GP	3,00	0,20	2	GP	0,06	0,14	13	GP	0,06	0,19	37	GP	0,05	0,20	35	GP
0,05	0,08	43	-6,28	0,16	91	P	0,11	0,10	45	P	0,45	0,04	38	P	0,03	0,03	30	P	0,02	0,04	44	P	-0,08	0,04	78	P
0,98	0,08	13	-0,77	0,19	58	P	0,16	0,11	41	P	0,56	0,04	35	P	0,04	0,03	23	P	0,06	0,04	36	P	-0,05	0,04	70	P
1,68	0,07	4	2,66	0,15	31	P	0,54	0,10	17	P	0,76	0,04	29	P	0,05	0,03	19	P	0,10	0,04	29	P	-0,03	0,04	64	P
-0,58	0,04	66	4,05	0,12	23	P	0,20	0,07	38	P	0,82	0,05	27	P	-0,01	0,03	57	P	-0,06	0,05	64	P	0,09	0,05	23	P
1,76	0,08	4	0,46	0,15	48	P	0,46	0,10	21	P	0,67	0,04	32	P	0,04	0,03	23	P	0,07	0,04	35	P	-0,05	0,04	68	P
-0,24	0,04	53	2,45	0,12	33	P	0,13	0,07	44	P	0,47	0,04	37	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	61	P	0,07	0,05	28	P
-1,40	0,04	90	3,99	0,15	23	P	0,18	0,09	39	P	0,95	0,04	23	P	0,00	0,03	51	P	-0,03	0,05	57	P	0,10	0,05	20	P
-0,81	0,04	74	4,70	0,11	19	P	0,21	0,06	37	P	0,81	0,04	27	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	60	P	0,10	0,05	20	P
-0,85	0,05	75	0,66	0,15	46	P	0,43	0,09	22	P	0,90	0,05	25	P	0,00	0,04	50	P	-0,02	0,05	53	P	0,06	0,06	32	P
-1,53	0,04	92	0,81	0,11	45	P	0,06	0,06	49	P	0,64	0,04	32	P	-0,02	0,03	64	P	-0,08	0,04	66	P	0,09	0,05	24	P

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GAP Z941/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,66	0,29	1	IP	0,97	0,16	38	IP
GAP Z953/21	0	GAP T1201/18	2021		P	38	81	-3,04	0,26	1	IP	-3,68	0,13	98	IP
GAP Z961/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-4,21	0,30	1	IP	-4,33	0,16	99	IP
GAP Z977/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,28	2	IP	-0,58	0,14	67	IP
GAP Z979/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,89	0,29	2	IP	0,65	0,16	44	IP
GAP Z989/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,98	0,31	2	IP	-1,90	0,16	86	P
GAP Z995/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,62	0,30	1	IP	1,06	0,17	37	IP
GUAPIARA BR6197	181199	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,16	0,15	36	P	1,30	0,19	32	IP
GUAPIARA BR6198 TE	183286	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BR6210 TE	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BR6224 TE	183115	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	-0,21	0,09	34	GP	2,76	0,08	12	GP
GUAPIARA BR6229 TE	182074	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	6	P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
GUAPIARA BR6247	181203	BWCC CRUISE 107B3	2021	5	P	38	574	0,97	0,13	83	P	5,41	0,15	2	IP
GUAPIARA BR6253	183498	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,09	0,20	86	GP	3,87	0,20	5	GIP
GUAPIARA BR6265	181207	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,32	0,20	90	GP	7,13	0,22	1	GIP
GUAPIARA BR6274	181211	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	0,11	0,14	49	P	2,55	0,19	14	IP
GUAPIARA BR6278 TE	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
GUAPIARA BR6304	181213	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,17	0,16	36	P	1,89	0,19	23	IP
GUAPIARA BR6326	181219	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,10	0,16	39	P	2,29	0,18	17	IP
GUAPIARA BR6327	181220	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,83	0,16	80	P	3,59	0,19	6	IP
GUAPIARA BR6335	181221	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,41	0,16	64	P	3,68	0,19	6	IP
GUAPIARA BR6336	181222	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,03	0,17	42	P	1,79	0,19	24	IP
GUAPIARA BR6341	183501	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,14	0,19	37	GP	3,02	0,21	10	GIP
GUAPIARA BR6350 TE	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,27	0,10	31	P	4,45	0,11	3	P
GUAPIARA BR6360	181226	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,08	0,13	40	P	1,48	0,17	29	IP
GUAPIARA BR6403 TE	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,27	0,14	58	P	3,33	0,12	8	P
GUAPIARA BR6417 TE	0	GUAPIARA BR3538 TE	2021		P	38	574	-0,77	0,17	15	GP	1,48	0,18	29	GP
GUAPIARA BR6418	183504	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,22	0,20	55	GP	3,28	0,21	8	GIP
GUAPIARA BR6420 TE	0	GUAPIARA BR3538 TE	2021		P	38	574	0,09	0,16	48	GP	2,70	0,16	13	GP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,53	0,05	25	8,69	0,15	7	P	0,54	0,08	17	P	1,19	0,05	18	P	0,02	0,04	38	P	0,03	0,05	44	P	0,09	0,05	22	P
-0,92	0,03	77	1,67	0,11	38	P	0,38	0,06	26	P	-0,18	0,03	58	P	-0,01	0,02	60	P	-0,06	0,03	63	P	0,03	0,03	41	P
-1,02	0,04	80	1,19	0,15	42	P	0,18	0,07	39	P	0,65	0,04	32	P	-0,02	0,03	61	P	-0,09	0,04	68	P	0,08	0,04	26	P
-0,35	0,03	58	4,38	0,12	21	P	0,18	0,07	39	P	0,70	0,04	31	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	61	P	0,10	0,05	21	P
0,37	0,04	31	6,61	0,15	12	P	0,43	0,08	22	P	1,10	0,05	19	P	0,01	0,04	41	P	0,01	0,05	48	P	0,08	0,05	25	P
0,90	0,08	15	-0,77	0,16	58	P	0,55	0,12	17	P	0,77	0,04	28	P	0,05	0,02	18	P	0,09	0,04	31	P	-0,05	0,04	69	P
0,78	0,05	18	8,84	0,16	6	P	0,62	0,09	14	P	1,25	0,06	17	P	0,01	0,04	39	P	0,00	0,06	50	P	0,07	0,06	28	P
0,89	0,09	15	6,01	0,22	14	IP	1,14	0,23	2	IP	-3,53	0,23	99	IP	0,03	0,11	30	IP	0,11	0,08	28	P	0,21	0,24	5	IP
0,19	0,05	37	11,18	0,23	3	IP	-0,03	0,21	56	IP	1,83	0,23	9	IP	-0,06	0,12	86	IP	-0,30	0,13	94	P	0,18	0,25	6	IP
0,19	0,05	37	6,58	0,23	12	IP	-0,01	0,21	55	IP	1,03	0,23	21	IP	-0,05	0,12	81	IP	-0,27	0,13	92	P	0,27	0,25	2	IP
-0,33	0,06	57	17,36	0,27	1	GIP	0,27	0,23	32	GIP	1,49	0,26	13	GIP	-0,03	0,15	70	GIP	-0,14	0,16	78	GP	0,25	0,27	2	GIP
0,53	0,03	25	17,43	0,23	1	IP	1,16	0,22	2	IP	1,92	0,23	8	IP	-0,06	0,11	84	IP	-0,28	0,12	92	P	0,13	0,25	14	IP
1,70	0,03	4	12,37	0,20	2	IP	0,35	0,19	27	IP	1,10	0,21	19	IP	-0,03	0,07	69	IP	-0,08	0,05	66	P	0,20	0,22	5	IP
0,34	0,08	32	6,65	0,26	12	GIP	0,90	0,24	5	GIP	-1,07	0,25	82	GIP	0,00	0,13	48	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,20	0,25	5	GIP
0,80	0,09	17	9,50	0,27	5	GIP	0,72	0,25	10	GIP	0,05	0,26	50	GIP	-0,01	0,13	59	GIP	0,16	0,14	20	GP	0,15	0,27	10	GIP
1,75	0,08	4	13,28	0,23	2	IP	1,59	0,22	1	IP	-0,87	0,22	77	IP	0,01	0,10	41	IP	0,07	0,07	35	P	-0,05	0,24	70	IP
0,53	0,03	25	13,70	0,24	1	IP	1,44	0,23	1	IP	1,35	0,24	15	IP	-0,05	0,12	80	IP	-0,26	0,12	91	P	0,20	0,26	5	IP
1,52	0,08	5	7,66	0,23	9	IP	0,82	0,23	7	IP	-3,04	0,23	99	IP	0,04	0,10	22	IP	0,15	0,07	21	P	0,25	0,24	2	IP
1,50	0,08	6	11,83	0,23	2	IP	1,32	0,23	1	IP	-0,29	0,23	61	IP	0,05	0,10	18	IP	0,17	0,07	19	P	0,09	0,13	21	P
-0,06	0,06	47	5,15	0,24	18	IP	0,86	0,23	6	IP	0,00	0,24	52	IP	-0,01	0,11	58	IP	0,07	0,12	34	P	0,28	0,25	2	IP
0,81	0,06	17	6,45	0,22	12	IP	0,09	0,22	46	IP	-1,47	0,22	89	IP	0,02	0,11	35	IP	0,16	0,11	21	P	0,31	0,24	1	IP
-0,50	0,07	63	13,90	0,24	1	IP	1,17	0,24	2	IP	-0,22	0,23	59	IP	-0,02	0,11	63	IP	0,02	0,11	46	P	0,07	0,24	28	IP
-0,53	0,09	64	13,93	0,27	1	GIP	0,20	0,26	38	GIP	2,35	0,25	4	GIP	-0,03	0,13	68	GIP	-0,09	0,14	68	GP	-0,05	0,25	68	GIP
1,37	0,06	7	6,96	0,22	11	IP	1,23	0,21	2	IP	0,99	0,22	22	IP	0,00	0,11	46	IP	0,02	0,11	46	P	-0,02	0,24	57	IP
1,43	0,08	6	14,36	0,21	1	IP	1,20	0,22	2	IP	-1,44	0,22	88	IP	0,05	0,10	16	IP	0,16	0,07	20	P	0,17	0,23	7	IP
0,44	0,03	28	16,88	0,21	1	IP	1,00	0,20	4	IP	0,28	0,21	44	IP	0,01	0,08	44	IP	0,03	0,06	44	P	0,31	0,23	1	IP
0,53	0,07	25	13,55	0,25	1	GIP	1,36	0,24	1	GIP	-0,37	0,24	64	GIP	0,04	0,11	23	GIP	0,15	0,09	21	GP	0,07	0,25	27	GIP
0,17	0,08	38	3,13	0,27	28	GIP	0,51	0,25	19	GIP	0,40	0,26	40	GIP	0,00	0,14	52	GIP	0,13	0,14	25	GP	-0,07	0,27	76	GIP
1,56	0,08	5	16,52	0,24	1	GIP	0,83	0,23	7	GIP	-0,46	0,24	67	GIP	0,07	0,12	11	GIP	0,24	0,10	13	GP	-0,03	0,25	61	GIP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6428	183507	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,23	0,19	33	GP	2,41	0,22	16	GIP
GUAPIARA BR6446 TE	0	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2021		P	38	574	-0,52	0,14	22	GP	0,87	0,14	40	GP
GUAPIARA BR6451	183509	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,10	0,19	39	GP	2,79	0,21	12	GIP
GUAPIARA BR6454 TE	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	574	1,04	0,13	85	GP	3,67	0,16	6	GP
GUAPIARA BR6470 TE	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021		P	38	574	-0,50	0,21	23	GP	3,11	0,19	9	GP
GUAPIARA BR6487	183515	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	0,13	0,17	50	GP	3,20	0,21	9	GIP
GUAPIARA BR6503 TE	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,82	0,20	80	GP	5,06	0,16	2	GP
GUAPIARA BR6525 TE	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	574	1,43	0,16	92	GP	5,23	0,18	2	GP
GUAPIARA BR6578	183520	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	6	P	38	574	0,57	0,21	71	GP	4,56	0,21	3	GIP
GUAPIARA BZ2365 TE	184673	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2021	5	P	38	574	-0,74	0,12	16	P	0,48	0,12	48	P
GUAPIARA BZ2378 TE	184896	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	0,15	0,06	52	P	2,96	0,06	10	P
GUAPIARA BZ2396 TE	184897	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	5	P	38	574	-0,27	0,16	31	P	2,06	0,14	20	P
GUAPIARA BZ2397 TE	182343	BWCC CRUISE 107B3	2021	5	P	38	574	0,25	0,14	57	P	2,94	0,12	11	P
GUAPIARA BZ2409 TE	184899	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,61	0,14	19	P	2,79	0,14	12	P
GUAPIARA BZ2414 TE	184965	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,42	0,15	26	GP	3,48	0,14	7	GP
GUAPIARA BZ2426 TE	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,36	0,11	28	P	4,51	0,12	3	P
GUAPIARA BZ2433 TE	184316	DMR CLIMAX 30E46 - ET	2021	5	P	38	574	-0,31	0,09	30	P	1,52	0,14	28	P
GUAPIARA BZ2554	183523	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,34	0,20	61	GP	3,43	0,20	7	GIP
GUAPIARA BZ2566 TE	182078	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,44	0,11	25	P	3,31	0,11	8	P
GUAPIARA BZ2581 TE	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,21	0,07	55	GP	2,99	0,06	10	GP
GUAPIARA BZ2596	181247	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,21	0,15	34	P	0,97	0,19	38	IP
GUAPIARA BZ2622 TE	184975	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,64	0,12	19	P	3,99	0,12	5	P
GUAPIARA BZ2677	181254	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	5	P	38	574	-0,01	0,14	43	P	1,96	0,16	22	IP
GUAPIARA BZ2713	183524	GUAPIARA BE1474 FIV	2021	5	P	38	574	0,53	0,19	69	GP	3,53	0,20	7	GIP
GUAPIARA BZ2892	0	GUAPIARA BE1474 FIV	2021		P	38	574	-0,23	0,30	33	GIP	3,07	0,21	9	GIP
JF PIRATINIZINHO 751	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021		P	38	730	0,21	0,20	55	GP	2,85	0,21	11	GIP
JUQUIRY 7662	0	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2021		P	38	69	0,57	0,26	71	IP	3,71	0,18	6	IP
JUQUIRY 7716	170943	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2021	5	P	38	69	1,07	0,21	85	GP	5,05	0,21	2	GIP
JUQUIRY BLACK TE7624 MAYU 7601GLD	0	SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	2021		P	38	69	1,05	0,22	85	GP	0,82	0,17	41	GP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
2,39	0,10	1	15,33	0,27	1	GIP	1,55	0,24	1	GIP	-1,53	0,25	89	GIP	0,03	0,12	30	GIP	0,03	0,10	42	GP	0,06	0,25	31	GIP
1,40	0,05	7	5,39	0,24	17	GIP	1,46	0,22	1	GIP	-0,30	0,22	61	GIP	0,05	0,10	18	GIP	0,18	0,10	18	GP	-0,03	0,24	63	GIP
1,77	0,11	4	8,64	0,26	7	GIP	1,29	0,24	1	GIP	-2,04	0,25	95	GIP	0,02	0,13	33	GIP	0,12	0,11	25	GP	0,12	0,25	16	GIP
2,20	0,12	2	2,29	0,26	34	GIP	1,28	0,23	1	GIP	-1,18	0,24	84	GIP	-0,02	0,10	61	GIP	0,10	0,09	28	GP	-0,04	0,25	67	GIP
0,59	0,08	23	8,37	0,27	7	GIP	1,31	0,25	1	GIP	-1,07	0,26	82	GIP	-0,01	0,14	59	GIP	0,06	0,14	37	GP	0,23	0,27	4	GIP
1,33	0,10	8	13,46	0,25	2	GIP	1,59	0,24	1	GIP	-0,35	0,25	63	GIP	0,03	0,12	26	GIP	0,05	0,10	37	GP	0,01	0,25	49	GIP
1,73	0,06	4	14,03	0,25	1	GIP	0,78	0,23	8	GIP	1,56	0,24	12	GIP	-0,02	0,11	64	GIP	-0,08	0,10	67	GP	0,22	0,26	4	GIP
3,18	0,14	1	4,41	0,28	21	GIP	1,29	0,24	1	GIP	-1,89	0,25	94	GIP	-0,07	0,12	88	GIP	-0,21	0,10	87	GP	-0,05	0,26	68	GIP
1,26	0,08	8	5,85	0,24	15	GP	1,04	0,17	3	GP	0,22	0,24	45	GIP	-0,02	0,12	61	GIP	0,01	0,11	48	GP	0,00	0,24	50	GIP
0,57	0,03	24	2,74	0,22	31	IP	1,19	0,21	2	IP	-0,66	0,22	72	IP	0,07	0,09	11	IP	0,24	0,08	13	P	0,23	0,24	3	IP
0,41	0,06	29	13,86	0,26	1	IP	1,64	0,24	1	IP	2,88	0,26	2	IP	-0,04	0,14	73	IP	-0,18	0,13	84	P	0,16	0,28	9	IP
0,81	0,05	17	6,84	0,24	11	IP	1,28	0,23	1	IP	-1,45	0,24	88	IP	-0,02	0,11	66	IP	0,02	0,08	44	P	-0,16	0,26	94	IP
0,49	0,02	26	16,57	0,21	1	IP	0,25	0,20	34	IP	0,82	0,22	27	IP	0,03	0,08	28	IP	0,09	0,06	32	P	0,26	0,24	2	IP
-0,01	0,09	45	9,47	0,26	5	IP	0,06	0,25	49	IP	1,91	0,26	8	IP	0,05	0,15	17	IP	0,17	0,14	20	P	0,11	0,28	17	IP
0,01	0,09	44	14,29	0,28	1	GIP	0,47	0,25	21	GIP	1,24	0,27	17	GIP	0,05	0,15	19	GIP	0,13	0,16	24	GP	0,16	0,28	9	GIP
1,51	0,07	6	6,64	0,25	12	IP	-0,13	0,23	63	IP	2,16	0,26	5	IP	0,00	0,13	49	IP	0,00	0,13	49	P	-0,08	0,27	80	IP
-0,08	0,04	47	9,37	0,22	5	IP	0,99	0,22	4	IP	2,48	0,20	3	IP	0,03	0,08	27	IP	0,17	0,07	20	P	0,24	0,22	3	IP
0,09	0,08	41	2,79	0,26	30	GIP	0,77	0,24	9	GIP	-0,58	0,24	70	GIP	0,00	0,12	52	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,31	0,25	1	GIP
0,73	0,07	19	7,61	0,24	9	IP	0,82	0,24	7	IP	-0,27	0,24	60	IP	0,05	0,12	15	IP	0,20	0,12	15	P	0,22	0,26	4	IP
0,37	0,04	31	9,97	0,27	4	GIP	0,73	0,25	10	GIP	1,96	0,27	7	GIP	-0,01	0,14	55	GIP	-0,07	0,14	65	GP	0,14	0,28	12	GIP
1,25	0,09	9	6,74	0,23	11	IP	1,32	0,23	1	IP	-1,91	0,23	94	IP	0,03	0,10	30	IP	0,09	0,07	32	P	-0,01	0,24	57	IP
0,73	0,06	19	8,36	0,24	7	IP	0,74	0,22	9	IP	1,77	0,24	10	IP	0,07	0,13	11	IP	0,24	0,12	12	P	-0,11	0,26	86	IP
0,90	0,05	15	2,55	0,21	32	IP	1,57	0,20	1	IP	0,55	0,18	35	IP	-0,03	0,07	71	IP	-0,02	0,05	54	P	-0,18	0,19	96	IP
0,90	0,09	15	6,69	0,24	11	GIP	0,51	0,22	19	GIP	-0,22	0,21	59	GIP	0,07	0,10	11	GIP	0,21	0,09	15	GP	0,13	0,21	13	GIP
1,35	0,09	7	10,25	0,25	4	GIP	0,47	0,21	21	GIP	0,48	0,23	37	GIP	0,03	0,11	27	GIP	0,17	0,11	19	GP	0,11	0,23	18	GIP
-0,40	0,16	60	2,85	0,23	30	GP	0,57	0,17	16	GP	0,75	0,15	29	GP	-0,05	0,10	80	GP	-0,06	0,14	64	GP	-0,03	0,13	62	GP
0,83	0,06	17	6,95	0,22	11	IP	0,13	0,23	43	IP	1,03	0,21	21	IP	-0,02	0,13	64	IP	0,11	0,21	28	IP	0,02	0,22	43	IP
-0,13	0,07	49	2,41	0,25	33	GIP	-0,38	0,21	82	GIP	-0,79	0,20	76	GIP	-0,08	0,13	92	GIP	-0,10	0,19	72	GIP	0,11	0,19	18	GIP
-0,33	0,07	57	-6,11	0,25	91	GIP	-0,28	0,23	77	GIP	-0,15	0,20	57	GIP	0,05	0,12	17	GIP	0,25	0,20	12	GIP	0,00	0,20	50	GIP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
LA COXILHA TE 127 LOTUS	185097	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021	5	P	38	831	0,38	0,22	63	GP	3,42	0,20	7	GP
LA ESTANCIA E008	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,83	0,26	80	IP	0,99	0,16	38	IP
LA ESTANCIA E021	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	-0,83	0,26	14	IP	-2,49	0,16	92	IP
LA ESTANCIA E022	183902	PRIMAVERA 741	2021	3	P	38	712	0,09	0,14	48	P	0,04	0,15	56	IP
LA ESTANCIA TE154	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
LA ESTANCIA TE159	183463	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	-0,33	0,14	29	GP	-1,42	0,11	80	GP
LA ESTANCIA TE160	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
LA ESTANCIA TE162	183464	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	712	-0,33	0,09	29	GP	0,13	0,08	54	GP
LA ESTANCIA TE174	184000	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	-0,05	0,14	41	P	-1,03	0,12	75	P
LA ESTANCIA TE175	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	0,23	0,15	56	P	0,07	0,12	55	P
PRIMAVERA TE112	183532	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	0,19	0,07	54	GP	1,37	0,06	31	GP
PRIMAVERA TE114	183768	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	-0,22	0,06	33	P	0,26	0,05	52	P
PRIMAVERA TE118	183781	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	25	-0,05	0,14	41	P	-1,03	0,12	75	P
PRIMAVERA TE152	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
PRIMAVERA TE158	183533	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,93	0,14	12	GP	1,13	0,13	35	GP
PRIMAVERA TE160	183534	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,28	0,15	31	GP	1,30	0,14	32	GP
PRIMAVERA TE162	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,16	0,09	36	P	3,22	0,09	8	P
PRIMAVERA TE169	183777	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,62	0,12	19	P	1,93	0,12	22	P
PRIMAVERA TE173	183535	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	-0,19	0,07	34	GP	-0,06	0,05	57	GP
PRIMAVERA TE174	183780	PRIMAVERA R183/14	2021	4	V	38	25	0,11	0,08	49	P	-0,21	0,07	60	P
TRADIÇÃO MT VERUS LT 4G 6033	185850	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	4	P	38	684	0,30	0,21	59	P	3,58	0,23	6	IP
VPJ FRANCESCO IA1059	0	RANCHO 1256 T/E	2021		P	38	529	0,47	0,29	67	GIP	3,54	0,20	7	GIP
VPJ TRUMPETER FIV1077	181025	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	4	P	38	529	0,80	0,21	79	GP	3,47	0,21	7	GIP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-2,10	0,17	98	2,26	0,24	34	GP	0,77	0,20	9	GP	-0,54	0,19	69	GIP	0,02	0,13	38	GIP	0,20	0,19	16	GIP	0,12	0,18	15	GIP
-1,44	0,07	91	-4,13	0,20	82	IP	0,01	0,21	53	IP	1,15	0,20	19	IP	0,08	0,11	8	IP	0,22	0,20	14	IP	-0,02	0,21	57	IP
-1,22	0,05	86	-6,28	0,18	91	IP	0,49	0,18	20	IP	0,16	0,19	46	IP	0,12	0,12	3	IP	0,36	0,20	6	IP	0,02	0,20	45	IP
-0,71	0,04	70	3,01	0,18	29	IP	0,95	0,18	4	IP	-0,01	0,19	52	IP	0,09	0,12	6	IP	0,24	0,20	13	IP	-0,01	0,20	55	IP
-0,23	0,05	53	13,78	0,24	1	IP	1,13	0,23	2	IP	2,47	0,18	4	P	0,06	0,17	15	IP	0,03	0,25	42	IP	0,10	0,27	21	IP
-1,17	0,01	84	-6,97	0,20	93	GIP	0,49	0,18	20	GIP	-2,25	0,20	97	GIP	0,10	0,12	5	GIP	0,22	0,20	14	GIP	-0,11	0,21	87	GIP
-0,23	0,05	53	8,10	0,24	8	IP	0,78	0,23	8	IP	2,11	0,25	6	IP	0,06	0,17	13	IP	0,14	0,25	22	IP	0,09	0,27	23	IP
-0,90	0,04	77	6,19	0,26	13	GIP	0,83	0,23	7	GIP	2,70	0,25	2	GIP	-0,03	0,17	71	GIP	-0,20	0,25	86	GIP	0,23	0,26	3	GIP
-0,71	0,02	70	-3,76	0,22	79	IP	0,32	0,19	29	IP	-0,43	0,23	66	IP	0,07	0,14	10	IP	0,18	0,24	18	IP	-0,01	0,25	53	IP
-1,41	0,04	90	-4,35	0,20	83	IP	0,42	0,20	23	IP	-0,67	0,21	72	IP	0,07	0,14	10	IP	0,10	0,22	30	IP	-0,10	0,23	85	IP
-0,26	0,02	54	11,88	0,24	2	GIP	0,76	0,19	9	GIP	1,99	0,22	7	GIP	-0,09	0,14	94	GIP	-0,54	0,22	99	GIP	0,19	0,23	6	GIP
-0,76	0,02	72	8,06	0,22	8	IP	1,02	0,20	3	IP	1,25	0,22	17	IP	-0,03	0,15	72	IP	-0,22	0,22	88	IP	0,29	0,24	1	IP
-0,71	0,02	70	-2,14	0,19	68	IP	0,60	0,15	14	IP	-0,70	0,20	73	IP	0,13	0,12	2	IP	0,38	0,20	5	IP	0,04	0,21	36	IP
-0,23	0,05	53	9,33	0,24	5	IP	0,76	0,15	9	P	3,07	0,25	1	IP	0,09	0,17	7	IP	0,20	0,25	16	IP	0,01	0,27	46	IP
-0,68	0,06	69	3,04	0,24	29	GIP	0,88	0,20	6	GIP	2,02	0,23	7	GIP	0,09	0,15	7	GIP	0,34	0,22	6	GIP	0,00	0,23	52	GIP
-0,26	0,07	54	7,93	0,26	8	GIP	0,61	0,22	14	GIP	2,03	0,25	6	GIP	0,02	0,18	38	GIP	-0,17	0,25	83	GIP	0,07	0,26	28	GIP
-0,46	0,05	62	6,66	0,21	12	IP	0,47	0,20	21	IP	1,96	0,22	7	IP	0,07	0,15	10	IP	0,17	0,22	19	IP	0,06	0,24	32	IP
-0,37	0,06	58	2,84	0,23	30	IP	0,53	0,22	18	IP	3,21	0,24	1	IP	0,07	0,17	10	IP	0,19	0,23	17	IP	0,12	0,26	15	IP
-1,65	0,02	94	5,01	0,23	18	GIP	1,17	0,20	2	GIP	1,54	0,22	12	GIP	-0,02	0,14	62	GIP	-0,24	0,21	89	GIP	0,22	0,22	4	GIP
-0,49	0,06	63	-3,24	0,18	76	IP	0,57	0,18	16	IP	-1,13	0,19	83	IP	0,06	0,12	14	IP	0,23	0,20	13	IP	-0,08	0,21	80	IP
-1,36	0,11	89	4,98	0,27	18	IP	0,32	0,27	29	IP	0,99	0,16	22	P	-0,03	0,12	70	P	0,14	0,14	23	P	-0,02	0,16	57	P
1,49	0,11	6	3,89	0,22	24	GP	0,48	0,15	20	GP	-0,77	0,15	75	GP	-0,03	0,11	68	GP	0,14	0,15	22	GP	-0,01	0,14	56	GP
0,31	0,09	33	5,15	0,23	18	GP	0,42	0,16	23	GP	-1,24	0,17	85	GP	-0,05	0,12	83	GP	-0,04	0,15	60	GP	0,20	0,16	5	GP

## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo peso ao nascimento

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GAP Z961/21	Z961/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-4,21	0,30	1	IP	-4,33	0,16	99	IP
GAP Z931/21	Z931/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,69	0,27	1	IP	-3,47	0,14	97	IP
BRANGUS GR G11	G11	0	RANCHO BRG 1426	2021		P	38	687	-3,28	0,24	1	IP	-4,83	0,13	99	IP
GAP Z953/21	Z953/21	0	GAP T1201/18	2021		P	38	81	-3,04	0,26	1	IP	-3,68	0,13	98	IP
GAP Z043/21	Z043/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-2,87	0,27	1	IP	-6,07	0,17	99	IP
GAP Z941/21	Z941/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,66	0,29	1	IP	0,97	0,16	38	IP
GAP Z995/21	Z995/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,62	0,30	1	IP	1,06	0,17	37	IP
BRANGUS GR G16	G16	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	687	-2,54	0,30	1	IP	-3,25	0,17	97	IP
GAP Z929/21	Z929/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,31	0,30	1	IP	-2,05	0,16	88	IP
GAP Z927/21	Z927/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,25	0,27	1	IP	-0,22	0,14	61	IP
GAP Z1161/21	Z1161/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,25	0,30	1	IP	-0,47	0,16	65	IP
GAP Z977/21	Z977/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,28	2	IP	-0,58	0,14	67	IP
GAP Z1043/21	Z1043/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,27	2	IP	-0,20	0,14	60	IP
GAP Z989/21	Z989/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,98	0,31	2	IP	-1,90	0,16	86	P
GAP Z1065/21	Z1065/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,96	0,27	2	IP	-1,13	0,14	76	IP
GAP Z049/21	Z049/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,91	0,31	2	IP	-2,40	0,19	92	IP
GAP Z1055/21	Z1055/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,91	0,28	2	IP	-1,73	0,16	84	IP
GAP Z1039/21	Z1039/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,90	0,27	2	IP	-0,19	0,16	60	IP
GAP Z979/21	Z979/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,89	0,29	2	IP	0,65	0,16	44	IP
BRANGUS GR G20	G20	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	687	-1,86	0,31	2	IP	-0,36	0,18	63	P



## Touros jovens de 2 anos ordenados pelo peso ao nascimento

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-1,02	0,04	80	1,19	0,15	42	P	0,18	0,07	39	P	0,65	0,04	32	P	-0,02	0,03	61	P	-0,09	0,04	68	P	0,08	0,04	26	P
-1,53	0,04	92	0,81	0,11	45	P	0,06	0,06	49	P	0,64	0,04	32	P	-0,02	0,03	64	P	-0,08	0,04	66	P	0,09	0,05	24	P
0,04	0,00		-1,55	0,13	64	P	-0,30	0,06	78	P	0,83	0,04	27	P	0,03	0,01	28	P	0,12	0,04	27	P		0,00		P
-0,92	0,03	77	1,67	0,11	38	P	0,38	0,06	26	P	-0,18	0,03	58	P	-0,01	0,02	60	P	-0,06	0,03	63	P	0,03	0,03	41	P
0,05	0,08	43	-6,28	0,16	91	P	0,11	0,10	45	P	0,45	0,04	38	P	0,03	0,03	30	P	0,02	0,04	44	P	-0,08	0,04	78	P
0,53	0,05	25	8,69	0,15	7	P	0,54	0,08	17	P	1,19	0,05	18	P	0,02	0,04	38	P	0,03	0,05	44	P	0,09	0,05	22	P
0,78	0,05	18	8,84	0,16	6	P	0,62	0,09	14	P	1,25	0,06	17	P	0,01	0,04	39	P	0,00	0,06	50	P	0,07	0,06	28	P
-1,46	0,07	91	-5,96	0,17	90	P	-0,45	0,11	87	P	0,13	0,06	47	P	0,04	0,05	21	P	0,23	0,06	13	P	-0,05	0,06	68	P
-0,85	0,05	75	0,66	0,15	46	P	0,43	0,09	22	P	0,90	0,05	25	P	0,00	0,04	50	P	-0,02	0,05	53	P	0,06	0,06	32	P
-0,81	0,04	74	4,70	0,11	19	P	0,21	0,06	37	P	0,81	0,04	27	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	60	P	0,10	0,05	20	P
-1,40	0,04	90	3,99	0,15	23	P	0,18	0,09	39	P	0,95	0,04	23	P	0,00	0,03	51	P	-0,03	0,05	57	P	0,10	0,05	20	P
-0,35	0,03	58	4,38	0,12	21	P	0,18	0,07	39	P	0,70	0,04	31	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	61	P	0,10	0,05	21	P
-0,58	0,04	66	4,05	0,12	23	P	0,20	0,07	38	P	0,82	0,05	27	P	-0,01	0,03	57	P	-0,06	0,05	64	P	0,09	0,05	23	P
0,90	0,08	15	-0,77	0,16	58	P	0,55	0,12	17	P	0,77	0,04	28	P	0,05	0,02	18	P	0,09	0,04	31	P	-0,05	0,04	69	P
-0,24	0,04	53	2,45	0,12	33	P	0,13	0,07	44	P	0,47	0,04	37	P	-0,01	0,03	57	P	-0,05	0,04	61	P	0,07	0,05	28	P
0,98	0,08	13	-0,77	0,19	58	P	0,16	0,11	41	P	0,56	0,04	35	P	0,04	0,03	23	P	0,06	0,04	36	P	-0,05	0,04	70	P
1,76	0,08	4	0,46	0,15	48	P	0,46	0,10	21	P	0,67	0,04	32	P	0,04	0,03	23	P	0,07	0,04	35	P	-0,05	0,04	68	P
1,68	0,07	4	2,66	0,15	31	P	0,54	0,10	17	P	0,76	0,04	29	P	0,05	0,03	19	P	0,10	0,04	29	P	-0,03	0,04	64	P
0,37	0,04	31	6,61	0,15	12	P	0,43	0,08	22	P	1,10	0,05	19	P	0,01	0,04	41	P	0,01	0,05	48	P	0,08	0,05	25	P
-1,79	0,08	96	3,50	0,18	26	P	0,26	0,15	33	P	1,26	0,16	16	P	0,00	0,11	52	P	0,07	0,13	34	P	0,04	0,16	39	P

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo peso a desmama

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6265	BR6265	181207	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,32	0,20	90	GP	7,13	0,22	1	GIP
JUQUIRY 7716	7716	170943	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2021	5	P	38	69	1,07	0,21	85	GP	5,05	0,21	2	GIP
GUAPIARA BR6578	BR6578	183520	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	6	P	38	574	0,57	0,21	71	GP	4,56	0,21	3	GIP
ANAMELIA P185	P185	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,50	0,22	68	GP	4,32	0,23	4	GIP
ANAMÉLIA FIV P363	P363	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,82	0,19	80	GP	3,91	0,21	5	GP
GUAPIARA BR6253	BR6253	183498	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,09	0,20	86	GP	3,87	0,20	5	GIP
TRADIÇÃO MT VERUS LT 4G 6033	6033	185850	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	4	P	38	684	0,30	0,21	59	P	3,58	0,23	6	IP
VPJ FRANCESCO IA1059	IA1059	0	RANCHO 1256 T/E	2021		P	38	529	0,47	0,29	67	GIP	3,54	0,20	7	GIP
GUAPIARA BZ2713	BZ2713	183524	GUAPIARA BE1474 FIV	2021	5	P	38	574	0,53	0,19	69	GP	3,53	0,20	7	GIP
VPJ TRUMPETER FIV1077	IA1077	181025	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	4	P	38	529	0,80	0,21	79	GP	3,47	0,21	7	GIP
GUAPIARA BZ2554	BZ2554	183523	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,34	0,20	61	GP	3,43	0,20	7	GIP
LA COXILHA TE 127 LOTUS	TE127	185097	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021	5	P	38	831	0,38	0,22	63	GP	3,42	0,20	7	GP
BRANGUS GUARITA VERUS 4G 1479	1479	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	705	-0,29	0,31	31	IP	3,29	0,21	8	IP
GUAPIARA BR6418	BR6418	183504	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,22	0,20	55	GP	3,28	0,21	8	GIP
GUAPIARA BR6487	BR6487	183515	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	0,13	0,17	50	GP	3,20	0,21	9	GIP
GUAPIARA BZ2892	BZ2892	0	GUAPIARA BE1474 FIV	2021		P	38	574	-0,23	0,30	33	GIP	3,07	0,21	9	GIP
GUAPIARA BR6341	BR6341	183501	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,14	0,19	37	GP	3,02	0,21	10	GIP
ANAMELIA P187	P187	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,61	0,21	73	GP	3,00	0,22	10	GIP
JF PIRATINIZINHO 751	751	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021		P	38	730	0,21	0,20	55	GP	2,85	0,21	11	GIP
GUAPIARA BR6451	BR6451	183509	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,10	0,19	39	GP	2,79	0,21	12	GIP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo peso a desmama

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,80	0,09	17	9,50	0,27	5	GIP	0,72	0,25	10	GIP	0,05	0,26	50	GIP	-0,01	0,13	59	GIP	0,16	0,14	20	GP	0,15	0,27	10	GIP
-0,13	0,07	49	2,41	0,25	33	GIP	-0,38	0,21	82	GIP	-0,79	0,20	76	GIP	-0,08	0,13	92	GIP	-0,10	0,19	72	GIP	0,11	0,19	18	GIP
1,26	0,08	8	5,85	0,24	15	GP	1,04	0,17	3	GP	0,22	0,24	45	GIP	-0,02	0,12	61	GIP	0,01	0,11	48	GP	0,00	0,24	50	GIP
-0,66	0,10	69	14,74	0,29	1	GIP	0,38	0,28	26	GIP	1,00	0,18	22	GP	-0,05	0,12	82	GP	-0,09	0,14	69	GP	0,04	0,16	39	GP
1,02	0,15	13	10,59	0,31	4	GIP	0,71	0,26	10	GIP	0,06	0,18	50	GP	-0,04	0,12	76	GP	-0,07	0,12	65	GP	-0,11	0,17	86	GP
0,34	0,08	32	6,65	0,26	12	GIP	0,90	0,24	5	GIP	-1,07	0,25	82	GIP	0,00	0,13	48	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,20	0,25	5	GIP
-1,36	0,11	89	4,98	0,27	18	IP	0,32	0,27	29	IP	0,99	0,16	22	P	-0,03	0,12	70	P	0,14	0,14	23	P	-0,02	0,16	57	P
1,49	0,11	6	3,89	0,22	24	GP	0,48	0,15	20	GP	-0,77	0,15	75	GP	-0,03	0,11	68	GP	0,14	0,15	22	GP	-0,01	0,14	56	GP
0,90	0,09	15	6,69	0,24	11	GIP	0,51	0,22	19	GIP	-0,22	0,21	59	GIP	0,07	0,10	11	GIP	0,21	0,09	15	GP	0,13	0,21	13	GIP
0,31	0,09	33	5,15	0,23	18	GP	0,42	0,16	23	GP	-1,24	0,17	85	GP	-0,05	0,12	83	GP	-0,04	0,15	60	GP	0,20	0,16	5	GP
0,09	0,08	41	2,79	0,26	30	GIP	0,77	0,24	9	GIP	-0,58	0,24	70	GIP	0,00	0,12	52	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,31	0,25	1	GIP
-2,10	0,17	98	2,26	0,24	34	GP	0,77	0,20	9	GP	-0,54	0,19	69	GIP	0,02	0,13	38	GIP	0,20	0,19	16	GIP	0,12	0,18	15	GIP
-0,03	0,08	46	9,69	0,21	5	P	0,67	0,15	12	P	1,41	0,12	14	P	-0,01	0,09	56	P	0,03	0,09	42	P	0,03	0,12	41	P
0,17	0,08	38	3,13	0,27	28	GIP	0,51	0,25	19	GIP	0,40	0,26	40	GIP	0,00	0,14	52	GIP	0,13	0,14	25	GP	-0,07	0,27	76	GIP
1,33	0,10	8	13,46	0,25	2	GIP	1,59	0,24	1	GIP	-0,35	0,25	63	GIP	0,03	0,12	26	GIP	0,05	0,10	37	GP	0,01	0,25	49	GIP
1,35	0,09	7	10,25	0,25	4	GIP	0,47	0,21	21	GIP	0,48	0,23	37	GIP	0,03	0,11	27	GIP	0,17	0,11	19	GP	0,11	0,23	18	GIP
-0,53	0,09	64	13,93	0,27	1	GIP	0,20	0,26	38	GIP	2,35	0,25	4	GIP	-0,03	0,13	68	GIP	-0,09	0,14	68	GP	-0,05	0,25	68	GIP
-1,95	0,08	97	5,71	0,27	15	GIP	0,33	0,26	28	GIP	0,88	0,17	25	GP	-0,04	0,12	75	GP	0,04	0,14	41	GP	-0,05	0,15	70	GP
-0,40	0,16	60	2,85	0,23	30	GP	0,57	0,17	16	GP	0,75	0,15	29	GP	-0,05	0,10	80	GP	-0,06	0,14	64	GP	-0,03	0,13	62	GP
1,77	0,11	4	8,64	0,26	7	GIP	1,29	0,24	1	GIP	-2,04	0,25	95	GIP	0,02	0,13	33	GIP	0,12	0,11	25	GP	0,12	0,25	16	GIP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo peso ao sobreano

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6229 TE	BR6229	182074	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	6	P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
GUAPIARA BR6224 TE	BR6224	183115	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	-0,21	0,09	34	GP	2,76	0,08	12	GP
GUAPIARA BR6403 TE	BR6403	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,27	0,14	58	P	3,33	0,12	8	P
GUAPIARA BZ2397 TE	BZ2397	182343	BWCC CRUISE 107B3	2021	5	P	38	574	0,25	0,14	57	P	2,94	0,12	11	P
GUAPIARA BR6420 TE	BR6420	0	GUAPIARA BR3538 TE	2021		P	38	574	0,09	0,16	48	GP	2,70	0,16	13	GP
ANAMÉLIA FIV P653	P653	0	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2021		P	38	337	-0,51	0,14	22	GP	2,31	0,14	17	GP
CR&F 212 BUSINESS LINE API/004 TE	TE212	177901	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	736	0,25	0,06	57	P	1,68	0,05	26	P
ANAMÉLIA FIV P335	P335	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,62	0,16	73	GP	6,11	0,18	1	GP
GUAPIARA BR6428	BR6428	183507	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,23	0,19	33	GP	2,41	0,22	16	GIP
ANAMELIA P185	P185	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,50	0,22	68	GP	4,32	0,23	4	GIP
ANAMÉLIA FIV P675	P675	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	0,04	0,07	46	P	1,89	0,06	23	P
GUAPIARA BR6360	BR6360	181226	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,08	0,13	40	P	1,48	0,17	29	IP
ANAMÉLIA FIV P505	P505	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	-0,79	0,10	15	GP	1,92	0,08	23	GP
GUAPIARA BZ2414 TE	BZ2414	184965	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,42	0,15	26	GP	3,48	0,14	7	GP
ANAMÉLIA FIV P475	P475	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	337	0,04	0,07	46	P	1,89	0,06	23	P
GUAPIARA BR6503 TE	BR6503	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,82	0,20	80	GP	5,06	0,16	2	GP
GUAPIARA BR6341	BR6341	183501	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,14	0,19	37	GP	3,02	0,21	10	GIP
GUAPIARA BR6336	BR6336	181222	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,03	0,17	42	P	1,79	0,19	24	IP
GUAPIARA BZ2378 TE	BZ2378	184896	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	0,15	0,06	52	P	2,96	0,06	10	P
LA ESTANCIA TE154	TE154	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo peso ao sobreano

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,53	0,03	25	17,43	0,23	1	IP	1,16	0,22	2	IP	1,92	0,23	8	IP	-0,06	0,11	84	IP	-0,28	0,12	92	P	0,13	0,25	14	IP
-0,33	0,06	57	17,36	0,27	1	GIP	0,27	0,23	32	GIP	1,49	0,26	13	GIP	-0,03	0,15	70	GIP	-0,14	0,16	78	GP	0,25	0,27	2	GIP
0,44	0,03	28	16,88	0,21	1	IP	1,00	0,20	4	IP	0,28	0,21	44	IP	0,01	0,08	44	IP	0,03	0,06	44	P	0,31	0,23	1	IP
0,49	0,02	26	16,57	0,21	1	IP	0,25	0,20	34	IP	0,82	0,22	27	IP	0,03	0,08	28	IP	0,09	0,06	32	P	0,26	0,24	2	IP
1,56	0,08	5	16,52	0,24	1	GIP	0,83	0,23	7	GIP	-0,46	0,24	67	GIP	0,07	0,12	11	GIP	0,24	0,10	13	GP	-0,03	0,25	61	GIP
-0,83	0,10	74	16,00	0,27	1	GIP	-0,15	0,23	65	GIP	1,16	0,12	18	GP	-0,02	0,08	67	GP	-0,16	0,10	81	GP	0,01	0,11	47	GP
0,25	0,04	35	15,47	0,23	1	IP	0,20	0,20	38	IP	0,07	0,23	49	IP	-0,03	0,16	70	IP	-0,11	0,23	73	IP	0,08	0,25	25	IP
1,01	0,12	13	15,41	0,28	1	GIP	1,07	0,23	3	GIP	-0,06	0,16	54	GP	-0,03	0,10	68	GP	-0,07	0,10	64	GP	-0,08	0,15	79	GP
2,39	0,10	1	15,33	0,27	1	GIP	1,55	0,24	1	GIP	-1,53	0,25	89	GIP	0,03	0,12	30	GIP	0,03	0,10	42	GP	0,06	0,25	31	GIP
-0,66	0,10	69	14,74	0,29	1	GIP	0,38	0,28	26	GIP	1,00	0,18	22	GP	-0,05	0,12	82	GP	-0,09	0,14	69	GP	0,04	0,16	39	GP
-0,78	0,05	73	14,44	0,24	1	IP	0,33	0,23	28	IP	1,32	0,14	15	P	-0,07	0,10	89	P	-0,38	0,12	97	P	0,16	0,13	9	P
1,43	0,08	6	14,36	0,21	1	IP	1,20	0,22	2	IP	-1,44	0,22	88	IP	0,05	0,10	16	IP	0,16	0,07	20	P	0,17	0,23	7	IP
0,31	0,05	33	14,35	0,30	1	GIP	-0,11	0,24	62	GIP	0,31	0,15	43	GP	0,00	0,10	51	GP	-0,06	0,14	63	GP	0,21	0,13	5	GP
0,01	0,09	44	14,29	0,28	1	GIP	0,47	0,25	21	GIP	1,24	0,27	17	GIP	0,05	0,15	19	GIP	0,13	0,16	24	GP	0,16	0,28	9	GIP
-0,78	0,05	73	14,27	0,23	1	IP	0,38	0,21	26	IP	1,32	0,14	15	P	-0,07	0,10	89	P	-0,38	0,12	97	P	0,16	0,13	9	P
1,73	0,06	4	14,03	0,25	1	GIP	0,78	0,23	8	GIP	1,56	0,24	12	GIP	-0,02	0,11	64	GIP	-0,08	0,10	67	GP	0,22	0,26	4	GIP
-0,53	0,09	64	13,93	0,27	1	GIP	0,20	0,26	38	GIP	2,35	0,25	4	GIP	-0,03	0,13	68	GIP	-0,09	0,14	68	GP	-0,05	0,25	68	GIP
-0,50	0,07	63	13,90	0,24	1	IP	1,17	0,24	2	IP	-0,22	0,23	59	IP	-0,02	0,11	63	IP	0,02	0,11	46	P	0,07	0,24	28	IP
0,41	0,06	29	13,86	0,26	1	IP	1,64	0,24	1	IP	2,88	0,26	2	IP	-0,04	0,14	73	IP	-0,18	0,13	84	P	0,16	0,28	9	IP
-0,23	0,05	53	13,78	0,24	1	IP	1,13	0,23	2	IP	2,47	0,18	4	P	0,06	0,17	15	IP	0,03	0,25	42	IP	0,10	0,27	21	IP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo perímetro escrotal

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BZ2378 TE	BZ2378	184896	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	0,15	0,06	52	P	2,96	0,06	10	P
GUAPIARA BR6274	BR6274	181211	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	0,11	0,14	49	P	2,55	0,19	14	IP
GUAPIARA BR6487	BR6487	183515	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	0,13	0,17	50	GP	3,20	0,21	9	GIP
GUAPIARA BZ2677	BZ2677	181254	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	5	P	38	574	-0,01	0,14	43	P	1,96	0,16	22	IP
GUAPIARA BR6428	BR6428	183507	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,23	0,19	33	GP	2,41	0,22	16	GIP
GUAPIARA BR6446 TE	BR6446	0	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2021		P	38	574	-0,52	0,14	22	GP	0,87	0,14	40	GP
GUAPIARA BR6278 TE	BR6278	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
ANAMÉLIA FIV P395	P395	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	1,44	0,14	92	GP	5,91	0,17	1	GP
GUAPIARA BR6417 TE	BR6417	0	GUAPIARA BR3538 TE	2021		P	38	574	-0,77	0,17	15	GP	1,48	0,18	29	GP
ANAMÉLIA FIV P337	P337	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	1,34	0,16	90	GP	5,92	0,19	1	GP
ANAMELIA P417	P417	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	-0,01	0,14	43	P	3,10	0,16	9	IP
GUAPIARA BR6326	BR6326	181219	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,10	0,16	39	P	2,29	0,18	17	IP
GUAPIARA BZ2596	BZ2596	181247	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,21	0,15	34	P	0,97	0,19	38	IP
GUAPIARA BR6470 TE	BR6470	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021		P	38	574	-0,50	0,21	23	GP	3,11	0,19	9	GP
GUAPIARA BR6451	BR6451	183509	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,10	0,19	39	GP	2,79	0,21	12	GIP
GUAPIARA BR6525 TE	BR6525	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	574	1,43	0,16	92	GP	5,23	0,18	2	GP
GUAPIARA BR6454 TE	BR6454	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	574	1,04	0,13	85	GP	3,67	0,16	6	GP
GUAPIARA BZ2396 TE	BZ2396	184897	GUAPIARA BE2214 FIV	2021	5	P	38	574	-0,27	0,16	31	P	2,06	0,14	20	P
GUAPIARA BR6350 TE	BR6350	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,27	0,10	31	P	4,45	0,11	3	P
GUAPIARA BR6360	BR6360	181226	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,08	0,13	40	P	1,48	0,17	29	IP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pelo perímetro escrotal

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,41	0,06	29	13,86	0,26	1	IP	1,64	0,24	1	IP	2,88	0,26	2	IP	-0,04	0,14	73	IP	-0,18	0,13	84	P	0,16	0,28	9	IP
1,75	0,08	4	13,28	0,23	2	IP	1,59	0,22	1	IP	-0,87	0,22	77	IP	0,01	0,10	41	IP	0,07	0,07	35	P	-0,05	0,24	70	IP
1,33	0,10	8	13,46	0,25	2	GIP	1,59	0,24	1	GIP	-0,35	0,25	63	GIP	0,03	0,12	26	GIP	0,05	0,10	37	GP	0,01	0,25	49	GIP
0,90	0,05	15	2,55	0,21	32	IP	1,57	0,20	1	IP	0,55	0,18	35	IP	-0,03	0,07	71	IP	-0,02	0,05	54	P	-0,18	0,19	96	IP
2,39	0,10	1	15,33	0,27	1	GIP	1,55	0,24	1	GIP	-1,53	0,25	89	GIP	0,03	0,12	30	GIP	0,03	0,10	42	GP	0,06	0,25	31	GIP
1,40	0,05	7	5,39	0,24	17	GIP	1,46	0,22	1	GIP	-0,30	0,22	61	GIP	0,05	0,10	18	GIP	0,18	0,10	18	GP	-0,03	0,24	63	GIP
0,53	0,03	25	13,70	0,24	1	IP	1,44	0,23	1	IP	1,35	0,24	15	IP	-0,05	0,12	80	IP	-0,26	0,12	91	P	0,20	0,26	5	IP
1,80	0,11	4	10,19	0,27	4	GIP	1,37	0,23	1	GIP	-0,34	0,14	62	GP	-0,05	0,08	79	GP	-0,04	0,09	59	GP	-0,09	0,13	82	GP
0,53	0,07	25	13,55	0,25	1	GIP	1,36	0,24	1	GIP	-0,37	0,24	64	GIP	0,04	0,11	23	GIP	0,15	0,09	21	GP	0,07	0,25	27	GIP
2,04	0,13	2	12,05	0,28	2	GIP	1,33	0,25	1	GIP	-0,46	0,16	67	GP	-0,02	0,10	67	GP	-0,01	0,10	52	GP	-0,02	0,15	59	GP
0,27	0,05	34	8,12	0,17	8	P	1,33	0,22	1	IP	0,82	0,11	27	P	-0,03	0,08	68	P	0,00	0,08	50	P	0,00	0,11	50	P
1,50	0,08	6	11,83	0,23	2	IP	1,32	0,23	1	IP	-0,29	0,23	61	IP	0,05	0,10	18	IP	0,17	0,07	19	P	0,09	0,13	21	P
1,25	0,09	9	6,74	0,23	11	IP	1,32	0,23	1	IP	-1,91	0,23	94	IP	0,03	0,10	30	IP	0,09	0,07	32	P	-0,01	0,24	57	IP
0,59	0,08	23	8,37	0,27	7	GIP	1,31	0,25	1	GIP	-1,07	0,26	82	GIP	-0,01	0,14	59	GIP	0,06	0,14	37	GP	0,23	0,27	4	GIP
1,77	0,11	4	8,64	0,26	7	GIP	1,29	0,24	1	GIP	-2,04	0,25	95	GIP	0,02	0,13	33	GIP	0,12	0,11	25	GP	0,12	0,25	16	GIP
3,18	0,14	1	4,41	0,28	21	GIP	1,29	0,24	1	GIP	-1,89	0,25	94	GIP	-0,07	0,12	88	GIP	-0,21	0,10	87	GP	-0,05	0,26	68	GIP
2,20	0,12	2	2,29	0,26	34	GIP	1,28	0,23	1	GIP	-1,18	0,24	84	GIP	-0,02	0,10	61	GIP	0,10	0,09	28	GP	-0,04	0,25	67	GIP
0,81	0,05	17	6,84	0,24	11	IP	1,28	0,23	1	IP	-1,45	0,24	88	IP	-0,02	0,11	66	IP	0,02	0,08	44	P	-0,16	0,26	94	IP
1,37	0,06	7	6,96	0,22	11	IP	1,23	0,21	2	IP	0,99	0,22	22	IP	0,00	0,11	46	IP	0,02	0,11	46	P	-0,02	0,24	57	IP
1,43	0,08	6	14,36	0,21	1	IP	1,20	0,22	2	IP	-1,44	0,22	88	IP	0,05	0,10	16	IP	0,16	0,07	20	P	0,17	0,23	7	IP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela área de olho de lombo

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
PRIMAVERA TE169	TE169	183777	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,62	0,12	19	P	1,93	0,12	22	P
DA ROCHA TE 2325	TE2325	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	0,00	0,14	44	GP	1,50	0,13	29	GP
PRIMAVERA TE152	TE152	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
DA ROCHA TE 2326	TE2326	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,01	0,14	43	GP	2,97	0,13	10	GP
GUAPIARA BZ2378 TE	BZ2378	184896	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	0,15	0,06	52	P	2,96	0,06	10	P
DA ROCHA TE 2321	TE2321	182870	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	647	-0,26	0,14	32	GP	2,87	0,13	11	GP
LA ESTANCIA TE162	TE162	183464	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	712	-0,33	0,09	29	GP	0,13	0,08	54	GP
GUAPIARA BZ2433 TE	BZ2433	184316	DMR CLIMAX 30E46 - ET	2021	5	P	38	574	-0,31	0,09	30	P	1,52	0,14	28	P
GUAPIARA BR6341	BR6341	183501	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	-0,14	0,19	37	GP	3,02	0,21	10	GIP
GUAPIARA BZ2426 TE	BZ2426	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,36	0,11	28	P	4,51	0,12	3	P
LA ESTANCIA TE160	TE160	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
PRIMAVERA TE160	TE160	183534	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,28	0,15	31	GP	1,30	0,14	32	GP
PRIMAVERA TE158	TE158	183533	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,93	0,14	12	GP	1,13	0,13	35	GP
PRIMAVERA TE112	TE112	183532	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	0,19	0,07	54	GP	1,37	0,06	31	GP
PRIMAVERA TE162	TE162	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,16	0,09	36	P	3,22	0,09	8	P
GUAPIARA BZ2581 TE	BZ2581	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,21	0,07	55	GP	2,99	0,06	10	GP
GUAPIARA BR6229 TE	BR6229	182074	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	6	P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
GUAPIARA BZ2409 TE	BZ2409	184899	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,61	0,14	19	P	2,79	0,14	12	P
GUAPIARA BR6198 TE	BR6198	183286	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BZ2622 TE	BZ2622	184975	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,64	0,12	19	P	3,99	0,12	5	P

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela EGS

De acordo com os critérios, não tem lista de touros jovens de 2 anos líderes para esta característica.



## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela área de olho de lombo

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,37	0,06	58	2,84	0,23	30	IP	0,53	0,22	18	IP	3,21	0,24	1	IP	0,07	0,17	10	IP	0,19	0,23	17	IP	0,12	0,26	15	IP
-0,12	0,06	49	5,61	0,22	16	GP	0,85	0,16	6	GP	3,13	0,20	1	GP	0,06	0,14	13	GP	0,11	0,19	28	GP	0,01	0,20	48	GP
-0,23	0,05	53	9,33	0,24	5	IP	0,76	0,15	9	P	3,07	0,25	1	IP	0,09	0,17	7	IP	0,20	0,25	16	IP	0,01	0,27	46	IP
-0,12	0,05	49	10,71	0,22	3	GP	0,79	0,16	8	GP	3,00	0,20	2	GP	0,06	0,14	13	GP	0,06	0,19	37	GP	0,05	0,20	35	GP
0,41	0,06	29	13,86	0,26	1	IP	1,64	0,24	1	IP	2,88	0,26	2	IP	-0,04	0,14	73	IP	-0,18	0,13	84	P	0,16	0,28	9	IP
0,02	0,06	44	12,88	0,22	2	GP	0,87	0,16	6	GP	2,80	0,20	2	GP	0,06	0,14	14	GP	0,10	0,19	28	GP	0,09	0,20	23	GP
-0,90	0,04	77	6,19	0,26	13	GIP	0,83	0,23	7	GIP	2,70	0,25	2	GIP	-0,03	0,17	71	GIP	-0,20	0,25	86	GIP	0,23	0,26	3	GIP
-0,08	0,04	47	9,37	0,22	5	IP	0,99	0,22	4	IP	2,48	0,20	3	IP	0,03	0,08	27	IP	0,17	0,07	20	P	0,24	0,22	3	IP
-0,53	0,09	64	13,93	0,27	1	GIP	0,20	0,26	38	GIP	2,35	0,25	4	GIP	-0,03	0,13	68	GIP	-0,09	0,14	68	GP	-0,05	0,25	68	GIP
1,51	0,07	6	6,64	0,25	12	IP	-0,13	0,23	63	IP	2,16	0,26	5	IP	0,00	0,13	49	IP	0,00	0,13	49	P	-0,08	0,27	80	IP
-0,23	0,05	53	8,10	0,24	8	IP	0,78	0,23	8	IP	2,11	0,25	6	IP	0,06	0,17	13	IP	0,14	0,25	22	IP	0,09	0,27	23	IP
-0,26	0,07	54	7,93	0,26	8	GIP	0,61	0,22	14	GIP	2,03	0,25	6	GIP	0,02	0,18	38	GIP	-0,17	0,25	83	GIP	0,07	0,26	28	GIP
-0,68	0,06	69	3,04	0,24	29	GIP	0,88	0,20	6	GIP	2,02	0,23	7	GIP	0,09	0,15	7	GIP	0,34	0,22	6	GIP	0,00	0,23	52	GIP
-0,26	0,02	54	11,88	0,24	2	GIP	0,76	0,19	9	GIP	1,99	0,22	7	GIP	-0,09	0,14	94	GIP	-0,54	0,22	99	GIP	0,19	0,23	6	GIP
-0,46	0,05	62	6,66	0,21	12	IP	0,47	0,20	21	IP	1,96	0,22	7	IP	0,07	0,15	10	IP	0,17	0,22	19	IP	0,06	0,24	32	IP
0,37	0,04	31	9,97	0,27	4	GIP	0,73	0,25	10	GIP	1,96	0,27	7	GIP	-0,01	0,14	55	GIP	-0,07	0,14	65	GP	0,14	0,28	12	GIP
0,53	0,03	25	17,43	0,23	1	IP	1,16	0,22	2	IP	1,92	0,23	8	IP	-0,06	0,11	84	IP	-0,28	0,12	92	P	0,13	0,25	14	IP
-0,01	0,09	45	9,47	0,26	5	IP	0,06	0,25	49	IP	1,91	0,26	8	IP	0,05	0,15	17	IP	0,17	0,14	20	P	0,11	0,28	17	IP
0,19	0,05	37	11,18	0,23	3	IP	-0,03	0,21	56	IP	1,83	0,23	9	IP	-0,06	0,12	86	IP	-0,30	0,13	94	P	0,18	0,25	6	IP
0,73	0,06	19	8,36	0,24	7	IP	0,74	0,22	9	IP	1,77	0,24	10	IP	0,07	0,13	11	IP	0,24	0,12	12	P	-0,11	0,26	86	IP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela espessura de gordura subcutânea na garupa

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
PRIMAVERA TE118	TE118	183781	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	25	-0,05	0,14	41	P	-1,03	0,12	75	P
LA ESTANCIA E021	E021	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	-0,83	0,26	14	IP	-2,49	0,16	92	IP
PRIMAVERA TE158	TE158	183533	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,93	0,14	12	GP	1,13	0,13	35	GP
JUQUIRY BLACK TE7624 MAYU 7601GLD	TE7624	0	SULTANA LONQUIMAY 882 YAS T/E	2021		P	38	69	1,05	0,22	85	GP	0,82	0,17	41	GP
LA ESTANCIA E022	E022	183902	PRIMAVERA 741	2021	3	P	38	712	0,09	0,14	48	P	0,04	0,15	56	IP
PRIMAVERA TE174	TE174	183780	PRIMAVERA R183/14	2021	4	V	38	25	0,11	0,08	49	P	-0,21	0,07	60	P
LA ESTANCIA TE159	TE159	183463	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	-0,33	0,14	29	GP	-1,42	0,11	80	GP
LA ESTANCIA E008	E008	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,83	0,26	80	IP	0,99	0,16	38	IP
PRIMAVERA TE152	TE152	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
PRIMAVERA TE169	TE169	183777	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,62	0,12	19	P	1,93	0,12	22	P
LA ESTANCIA TE174	TE174	184000	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	-0,05	0,14	41	P	-1,03	0,12	75	P
PRIMAVERA TE162	TE162	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	25	-0,16	0,09	36	P	3,22	0,09	8	P
LA ESTANCIA TE160	TE160	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
JUQUIRY 7662	7662	0	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2021		P	38	69	0,57	0,26	71	IP	3,71	0,18	6	IP
LA ESTANCIA TE175	TE175	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	0,23	0,15	56	P	0,07	0,12	55	P

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,71	0,02	70	-2,14	0,19	68	IP	0,60	0,15	14	IP	-0,70	0,20	73	IP	0,13	0,12	2	IP	0,38	0,20	5	IP	0,04	0,21	36	IP
-1,22	0,05	86	-6,28	0,18	91	IP	0,49	0,18	20	IP	0,16	0,19	46	IP	0,12	0,12	3	IP	0,36	0,20	6	IP	0,02	0,20	45	IP
-0,68	0,06	69	3,04	0,24	29	GIP	0,88	0,20	6	GIP	2,02	0,23	7	GIP	0,09	0,15	7	GIP	0,34	0,22	6	GIP	0,00	0,23	52	GIP
-0,33	0,07	57	-6,11	0,25	91	GIP	-0,28	0,23	77	GIP	-0,15	0,20	57	GIP	0,05	0,12	17	GIP	0,25	0,20	12	GIP	0,00	0,20	50	GIP
-0,71	0,04	70	3,01	0,18	29	IP	0,95	0,18	4	IP	-0,01	0,19	52	IP	0,09	0,12	6	IP	0,24	0,20	13	IP	-0,01	0,20	55	IP
-0,49	0,06	63	-3,24	0,18	76	IP	0,57	0,18	16	IP	-1,13	0,19	83	IP	0,06	0,12	14	IP	0,23	0,20	13	IP	-0,08	0,21	80	IP
-1,17	0,01	84	-6,97	0,20	93	GIP	0,49	0,18	20	GIP	-2,25	0,20	97	GIP	0,10	0,12	5	GIP	0,22	0,20	14	GIP	-0,11	0,21	87	GIP
-1,44	0,07	91	-4,13	0,20	82	IP	0,01	0,21	53	IP	1,15	0,20	19	IP	0,08	0,11	8	IP	0,22	0,20	14	IP	-0,02	0,21	57	IP
-0,23	0,05	53	9,33	0,24	5	IP	0,76	0,15	9	P	3,07	0,25	1	IP	0,09	0,17	7	IP	0,20	0,25	16	IP	0,01	0,27	46	IP
-0,37	0,06	58	2,84	0,23	30	IP	0,53	0,22	18	IP	3,21	0,24	1	IP	0,07	0,17	10	IP	0,19	0,23	17	IP	0,12	0,26	15	IP
-0,71	0,02	70	-3,76	0,22	79	IP	0,32	0,19	29	IP	-0,43	0,23	66	IP	0,07	0,14	10	IP	0,18	0,24	18	IP	-0,01	0,25	53	IP
-0,46	0,05	62	6,66	0,21	12	IP	0,47	0,20	21	IP	1,96	0,22	7	IP	0,07	0,15	10	IP	0,17	0,22	19	IP	0,06	0,24	32	IP
-0,23	0,05	53	8,10	0,24	8	IP	0,78	0,23	8	IP	2,11	0,25	6	IP	0,06	0,17	13	IP	0,14	0,25	22	IP	0,09	0,27	23	IP
0,83	0,06	17	6,95	0,22	11	IP	0,13	0,23	43	IP	1,03	0,21	21	IP	-0,02	0,13	64	IP	0,11	0,21	28	IP	0,02	0,22	43	IP
-1,41	0,04	90	-4,35	0,20	83	IP	0,42	0,20	23	IP	-0,67	0,21	72	IP	0,07	0,14	10	IP	0,10	0,22	30	IP	-0,10	0,23	85	IP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela gordura intramuscular

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BZ2554	BZ2554	183523	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,34	0,20	61	GP	3,43	0,20	7	GIP
GUAPIARA BR6335	BR6335	181221	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,41	0,16	64	P	3,68	0,19	6	IP
GUAPIARA BR6403 TE	BR6403	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,27	0,14	58	P	3,33	0,12	8	P
PRIMAVERA TE114	TE114	183768	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	-0,22	0,06	33	P	0,26	0,05	52	P
GUAPIARA BR6327	BR6327	181220	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,83	0,16	80	P	3,59	0,19	6	IP
GUAPIARA BR6210 TE	BR6210	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BZ2397 TE	BZ2397	182343	BWCC CRUISE 107B3	2021	5	P	38	574	0,25	0,14	57	P	2,94	0,12	11	P
GUAPIARA BR6224 TE	BR6224	183115	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	574	-0,21	0,09	34	GP	2,76	0,08	12	GP
GUAPIARA BR6304	BR6304	181213	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,17	0,16	36	P	1,89	0,19	23	IP
GUAPIARA BZ2433 TE	BZ2433	184316	DMR CLIMAX 30E46 - ET	2021	5	P	38	574	-0,31	0,09	30	P	1,52	0,14	28	P
LA ESTANCIA TE162	TE162	183464	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	712	-0,33	0,09	29	GP	0,13	0,08	54	GP
GUAPIARA BZ2365 TE	BZ2365	184673	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2021	5	P	38	574	-0,74	0,12	16	P	0,48	0,12	48	P
GUAPIARA BR6470 TE	BR6470	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021		P	38	574	-0,50	0,21	23	GP	3,11	0,19	9	GP
PRIMAVERA TE173	TE173	183535	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	-0,19	0,07	34	GP	-0,06	0,05	57	GP
GUAPIARA BR6503 TE	BR6503	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,82	0,20	80	GP	5,06	0,16	2	GP
GUAPIARA BZ2566 TE	BZ2566	182078	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	574	-0,44	0,11	25	P	3,31	0,11	8	P
GUAPIARA BR6197	BR6197	181199	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	-0,16	0,15	36	P	1,30	0,19	32	IP
GUAPIARA BR6278 TE	BR6278	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,28	0,06	31	P	2,92	0,06	11	P
GUAPIARA BR6247	BR6247	181203	BWCC CRUISE 107B3	2021	5	P	38	574	0,97	0,13	83	P	5,41	0,15	2	IP
GUAPIARA BR6253	BR6253	183498	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,09	0,20	86	GP	3,87	0,20	5	GIP

## Touros jovens de 2 anos líderes ordenados pela gordura intramuscular

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,09	0,08	41	2,79	0,26	30	GIP	0,77	0,24	9	GIP	-0,58	0,24	70	GIP	0,00	0,12	52	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,31	0,25	1	GIP
0,81	0,06	17	6,45	0,22	12	IP	0,09	0,22	46	IP	-1,47	0,22	89	IP	0,02	0,11	35	IP	0,16	0,11	21	P	0,31	0,24	1	IP
0,44	0,03	28	16,88	0,21	1	IP	1,00	0,20	4	IP	0,28	0,21	44	IP	0,01	0,08	44	IP	0,03	0,06	44	P	0,31	0,23	1	IP
-0,76	0,02	72	8,06	0,22	8	IP	1,02	0,20	3	IP	1,25	0,22	17	IP	-0,03	0,15	72	IP	-0,22	0,22	88	IP	0,29	0,24	1	IP
-0,06	0,06	47	5,15	0,24	18	IP	0,86	0,23	6	IP	0,00	0,24	52	IP	-0,01	0,11	58	IP	0,07	0,12	34	P	0,28	0,25	2	IP
0,19	0,05	37	6,58	0,23	12	IP	-0,01	0,21	55	IP	1,03	0,23	21	IP	-0,05	0,12	81	IP	-0,27	0,13	92	P	0,27	0,25	2	IP
0,49	0,02	26	16,57	0,21	1	IP	0,25	0,20	34	IP	0,82	0,22	27	IP	0,03	0,08	28	IP	0,09	0,06	32	P	0,26	0,24	2	IP
-0,33	0,06	57	17,36	0,27	1	GIP	0,27	0,23	32	GIP	1,49	0,26	13	GIP	-0,03	0,15	70	GIP	-0,14	0,16	78	GP	0,25	0,27	2	GIP
1,52	0,08	5	7,66	0,23	9	IP	0,82	0,23	7	IP	-3,04	0,23	99	IP	0,04	0,10	22	IP	0,15	0,07	21	P	0,25	0,24	2	IP
-0,08	0,04	47	9,37	0,22	5	IP	0,99	0,22	4	IP	2,48	0,20	3	IP	0,03	0,08	27	IP	0,17	0,07	20	P	0,24	0,22	3	IP
-0,90	0,04	77	6,19	0,26	13	GIP	0,83	0,23	7	GIP	2,70	0,25	2	GIP	-0,03	0,17	71	GIP	-0,20	0,25	86	GIP	0,23	0,26	3	GIP
0,57	0,03	24	2,74	0,22	31	IP	1,19	0,21	2	IP	-0,66	0,22	72	IP	0,07	0,09	11	IP	0,24	0,08	13	P	0,23	0,24	3	IP
0,59	0,08	23	8,37	0,27	7	GIP	1,31	0,25	1	GIP	-1,07	0,26	82	GIP	-0,01	0,14	59	GIP	0,06	0,14	37	GP	0,23	0,27	4	GIP
-1,65	0,02	94	5,01	0,23	18	GIP	1,17	0,20	2	GIP	1,54	0,22	12	GIP	-0,02	0,14	62	GIP	-0,24	0,21	89	GIP	0,22	0,22	4	GIP
1,73	0,06	4	14,03	0,25	1	GIP	0,78	0,23	8	GIP	1,56	0,24	12	GIP	-0,02	0,11	64	GIP	-0,08	0,10	67	GP	0,22	0,26	4	GIP
0,73	0,07	19	7,61	0,24	9	IP	0,82	0,24	7	IP	-0,27	0,24	60	IP	0,05	0,12	15	IP	0,20	0,12	15	P	0,22	0,26	4	IP
0,89	0,09	15	6,01	0,22	14	IP	1,14	0,23	2	IP	-3,53	0,23	99	IP	0,03	0,11	30	IP	0,11	0,08	28	P	0,21	0,24	5	IP
0,53	0,03	25	13,70	0,24	1	IP	1,44	0,23	1	IP	1,35	0,24	15	IP	-0,05	0,12	80	IP	-0,26	0,12	91	P	0,20	0,26	5	IP
1,70	0,03	4	12,37	0,20	2	IP	0,35	0,19	27	IP	1,10	0,21	19	IP	-0,03	0,07	69	IP	-0,08	0,05	66	P	0,20	0,22	5	IP
0,34	0,08	32	6,65	0,26	12	GIP	0,90	0,24	5	GIP	-1,07	0,25	82	GIP	0,00	0,13	48	GIP	0,06	0,14	36	GP	0,20	0,25	5	GIP

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
ANAMÉLIA FIV O003	177615	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	0,74	0,19	77	GP	3,47	0,21	7	GP
ANAMÉLIA FIV O017	0	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020		P	38	337	-0,16	0,05	36	P	-0,27	0,05	62	P
ANAMÉLIA FIV O019	177435	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	0,43	0,19	65	GP	2,74	0,21	12	GP
ANAMÉLIA FIV O021	177436	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020	4	P	38	337	-0,31	0,07	30	GP	-1,43	0,06	80	GP
ANAMÉLIA FIV O037	169428	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020	4	P	38	337	-0,16	0,05	36	P	-0,27	0,05	62	P
ANAMÉLIA FIV O071	169430	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	3	P	38	337	0,19	0,14	54	GP	2,56	0,13	14	GP
ANAMÉLIA FIV O211	0	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020		P	38	337	-0,07	0,09	40	GP	0,95	0,08	39	GP
ANAMÉLIA FIV O305	177639	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	1,64	0,18	94	GP	4,68	0,20	3	GP
ANAMÉLIA FIV O321	177466	MC CROSSOVER 834Y	2020	4	P	38	337	1,07	0,17	85	GP	4,08	0,20	4	GP
ANAMÉLIA FIV O345	177642	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,38	0,08	27	GP	1,88	0,07	23	GP
ANAMÉLIA FIV O351	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020		P	38	337	-0,35	0,07	28	P	2,21	0,06	19	P
ANAMÉLIA FIV O363	177643	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,75	0,07	16	GP	1,21	0,06	34	GP
ANAMÉLIA FIV O401	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	337	-0,74	0,12	16	P	3,89	0,12	5	P
ANAMÉLIA FIV O407	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	337	-0,74	0,12	16	P	3,89	0,12	5	P
ANAMÉLIA FIV O413	177648	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	337	0,02	0,07	45	GP	1,58	0,06	28	GP
ANAMÉLIA O009	177432	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,16	0,20	52	GP	3,42	0,20	7	GIP
ANAMÉLIA O041	177438	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,52	0,16	69	GP	4,88	0,17	2	GIP
ANAMÉLIA O043	177439	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	-0,07	0,20	40	GP	3,12	0,20	9	GIP
ANAMÉLIA O089	177446	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	-0,18	0,21	35	GP	2,98	0,21	10	GIP
ANAMÉLIA O103	177448	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	-0,06	0,19	41	GP	2,53	0,20	15	GIP
ANAMÉLIA O109	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	337	0,10	0,16	49	P	1,84	0,18	24	IP
ANAMÉLIA O111	177450	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	2	P	38	337	1,40	0,22	91	GP	3,80	0,21	5	GIP
ANAMÉLIA O125	177453	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,46	0,20	66	GP	3,75	0,21	5	GIP
ANAMÉLIA O143	177455	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	0,46	0,19	66	GP	3,03	0,20	10	GIP
ANAMÉLIA O155	177456	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,09	0,24	48	GP	3,06	0,24	10	GIP
ANAMÉLIA O509	177486	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	337	0,03	0,14	45	GP	4,92	0,16	2	GIP
BASCO LOTUS B007	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2020		P	38	646	0,19	0,27	54	IP	0,53	0,18	47	IP
BRANGUS GUARITA 5G 1296 OURO PRETO	177849	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2020	4	P	38	705	-0,61	0,31	19	GIP	0,19	0,19	53	GIP
BRANGUS GUARITA PASTOR 4G 1364	177836	BRANGUS GUARITA PROFETA 4G 453	2020	4	P	38	705	0,94	0,26	82	GIP	-0,83	0,10	72	GP

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,93	0,15	3	5,63	0,31	16	GIP	0,54	0,17	17	GP	-0,54	0,18	69	GP	-0,01	0,12	56	GP	-0,02	0,13	54	GP	-0,14	0,16	92	GP
-0,24	0,04	53	13,45	0,22	2	IP	-0,29	0,06	77	P	0,88	0,04	25	P	-0,02	0,02	64	P	0,03	0,04	43	P	-0,07	0,03	76	P
1,37	0,16	7	10,12	0,32	4	GIP	0,51	0,17	19	GP	0,29	0,19	43	GP	0,00	0,12	50	GP	-0,02	0,13	53	GP	-0,09	0,16	81	GP
-0,51	0,04	63	15,79	0,24	1	GIP	-0,62	0,07	93	GP	0,62	0,06	33	GP	-0,03	0,03	70	GP	-0,06	0,05	64	GP	-0,06	0,04	73	GP
-0,24	0,04	53	14,41	0,22	1	IP	-0,29	0,06	77	P	0,88	0,04	25	P	-0,02	0,02	64	P	0,03	0,04	43	P	-0,07	0,03	76	P
0,36	0,11	31	14,65	0,27	1	GIP	-0,45	0,14	87	GP	0,81	0,11	27	GP	-0,02	0,07	63	GP	-0,06	0,09	63	GP	0,03	0,10	41	GP
-0,12	0,05	49	13,81	0,21	1	GP	-0,23	0,09	72	GP	0,86	0,07	26	GP	0,00	0,04	48	GP	0,12	0,06	26	GP	-0,08	0,05	79	GP
2,28	0,14	2	13,35	0,31	2	GIP	0,83	0,16	7	GP	-0,32	0,18	62	GP	-0,01	0,11	58	GP	-0,05	0,12	61	GP	-0,11	0,15	86	GP
1,60	0,12	5	13,50	0,30	1	GIP	0,34	0,17	27	GP	0,54	0,16	35	GP	-0,04	0,10	75	GP	-0,09	0,10	70	GP	-0,16	0,15	94	GP
0,48	0,04	27	13,56	0,30	1	GIP	0,06	0,15	49	GP	0,20	0,15	46	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,10	0,13	70	GP	0,19	0,13	6	GP
0,12	0,04	40	13,20	0,26	2	IP	0,10	0,14	45	P	0,62	0,13	33	P	-0,02	0,09	67	P	-0,12	0,12	75	P	0,20	0,12	5	P
0,39	0,03	30	18,66	0,28	1	GIP	0,12	0,14	44	GP	1,06	0,13	20	GP	-0,04	0,08	77	GP	-0,25	0,12	90	GP	0,21	0,11	5	GP
0,52	0,07	25	13,86	0,26	1	IP	0,15	0,14	42	P	0,79	0,14	28	P	0,06	0,10	13	P	0,23	0,12	13	P	0,08	0,13	25	P
0,52	0,07	25	13,43	0,26	2	IP	0,15	0,14	42	P	0,79	0,14	28	P	0,06	0,10	13	P	0,23	0,12	13	P	0,08	0,13	25	P
-0,22	0,04	53	12,75	0,26	2	GIP	0,08	0,12	48	GP	0,68	0,15	31	GP	-0,06	0,10	84	GP	-0,40	0,13	97	GP	0,10	0,13	20	GP
-0,19	0,09	51	12,26	0,27	2	GIP	0,35	0,17	27	GP	0,12	0,16	48	GP	-0,05	0,11	80	GP	-0,10	0,13	71	GP	-0,03	0,14	61	GP
0,16	0,04	39	18,17	0,23	1	GIP	0,43	0,14	22	GP	1,49	0,12	13	GP	-0,02	0,08	65	GP	-0,02	0,09	54	GP	0,01	0,11	48	GP
-0,69	0,08	70	4,44	0,27	21	GIP	0,20	0,17	38	GP	1,70	0,17	10	GP	0,01	0,12	43	GP	0,11	0,14	27	GP	0,03	0,15	41	GP
-1,07	0,08	82	5,07	0,26	18	GIP	0,31	0,17	30	GP	0,56	0,16	35	GP	-0,01	0,11	59	GP	0,02	0,13	44	GP	-0,08	0,14	80	GP
0,04	0,08	43	12,73	0,25	2	GIP	0,37	0,16	26	GP	0,86	0,15	26	GP	0,01	0,11	45	GP	0,15	0,13	21	GP	0,08	0,14	27	GP
-0,82	0,07	74	13,59	0,23	1	IP	0,02	0,15	52	P	0,93	0,13	24	P	-0,05	0,09	81	P	-0,11	0,10	74	P	-0,01	0,13	57	P
-1,44	0,09	91	2,53	0,27	32	GIP	0,04	0,17	51	GP	0,61	0,17	34	GP	-0,03	0,11	70	GP	-0,03	0,13	55	GP	0,03	0,14	41	GP
0,02	0,09	44	7,05	0,27	10	GIP	0,61	0,17	14	GP	0,85	0,17	26	GP	-0,06	0,12	84	GP	-0,10	0,13	72	GP	0,01	0,15	47	GP
0,51	0,09	26	9,82	0,25	5	GIP	0,20	0,16	38	GP	0,76	0,15	29	GP	-0,06	0,11	84	GP	-0,06	0,12	62	GP	-0,12	0,14	89	GP
-0,83	0,11	74	10,70	0,30	3	GIP	0,37	0,20	26	GP	1,04	0,20	21	GP	-0,01	0,14	54	GP	0,17	0,16	19	GP	-0,02	0,17	60	GP
1,00	0,08	13	16,94	0,25	1	GIP	0,38	0,14	26	GP	1,40	0,15	14	GP	0,02	0,11	38	GP	0,02	0,13	44	GP	0,08	0,14	26	GP
-1,22	0,13	86	-3,92	0,20	80	IP	0,89	0,20	5	IP	0,19	0,10	46	P	0,00	0,08	52	P	0,19	0,10	17	P	-0,01	0,10	54	P
0,77	0,07	18	-0,24	0,24	54	GIP	-0,32	0,22	79	GP	1,93	0,20	7	GP	0,09	0,13	6	GP	0,59	0,20	2	GP	-0,12	0,21	89	GP
1,00	0,06	13	-6,52	0,11	92	GP	-0,65	0,07	94	GP	-0,43	0,20	66	GP	0,10	0,12	4	GP	0,54	0,21	2	GP	0,16	0,21	9	GP

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
BRANGUS GUARITA SHOW 4G 1332	177830	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	5	P	38	705	-0,12	0,30	38	GIP	2,91	0,15	11	GP
BRANGUS GUARITA SHOW 4G 1335	177833	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	4	P	38	705	-0,50	0,27	23	GIP	3,89	0,15	5	GIP
BRANGUS GUARITA SHOW 5G 1349	177834	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	5	P	38	705	-0,22	0,28	34	IP	2,63	0,14	13	P
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1311	177825	BRANGUS GUARITA 4G 144TE "TORPEDO"	2020	4	V	38	705	0,43	0,29	65	GIP	1,32	0,15	32	GP
BRAWIR A1053 BIG TOWN FIV	176493	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
BRAWIR A1055 COMODUS	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
BRAWIR A1105 SPEAR FIV	175277	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,72	0,09	77	GP	2,31	0,07	17	GP
BRAWIR A921 L545	0	ANAMÉLIA TE L545	2020		P	38	693	-0,38	0,14	27	P	0,78	0,12	42	P
BRAWIR A987 L545 FIV	175934	ANAMÉLIA TE L545	2020	5	P	38	693	-0,22	0,15	33	P	2,56	0,12	14	P
CR&F 108 FRANCESCO TRA/1048 TE	162965	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	736	-0,38	0,19	27	GP	-1,46	0,16	81	GP
CR&F 117 FRANCESCO SPA/601 TE	162974	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	736	0,93	0,22	82	GP	2,56	0,20	14	GP
CR&F 133 WAT LEAD GUN REL/032L TE	162988	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,17	0,13	53	GP	0,75	0,13	42	GP
CR&F 143 ARANDÚ CLA/21700 TE	162996	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	-0,47	0,18	24	GP	1,03	0,16	37	GP
CR&F 145 SPARTACUS AON/1178 TE	162998	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2020	4	P	38	736	0,77	0,22	78	GP	2,41	0,20	16	GP
CR&F 150 WAT LEAD GUN API/004 TE	163002	WAT LEAD GUN 33P6	2020	4	P	38	736	-0,15	0,15	36	GP	0,12	0,14	54	GP
CR&F 159 SPARTACUS N5919	0	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2020		P	38	736	-0,05	0,29	41	GIP	2,74	0,20	12	GIP
DA ROCHA 2004	180225	PRIMAVERA H188	2020	3	V	38	647	0,39	0,12	63	P	-1,65	0,10	83	P
DA ROCHA 2191	180243	J.M.T 13007	2020	4	P	38	647	-0,20	0,06	34	P	-1,17	0,05	77	P
HÁBIL 20043	172136	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	3	P	38	225	0,34	0,12	61	P	3,18	0,14	9	IP
HÁBIL 20079	172140	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	4	P	38	225	0,56	0,12	71	P	4,64	0,16	3	IP
HÁBIL 20159	173105	BWCC RIGHTEOUS 468B	2020	3	P	38	225	0,08	0,07	47	P	0,45	0,14	48	IP
HÁBIL 20165	0	HÁBIL 17095	2020		P	38	225	0,37	0,04	62	P	1,72	0,14	25	IP
HÁBIL 20378	0	GUAPIARA BZ0287 TE	2020		P	38	225	-0,23	0,09	33	P	3,34	0,14	8	IP
HÁBIL 20382	0	GUAPIARA BZ0287 TE	2020		V	38	225	-0,20	0,09	34	P	3,56	0,14	6	IP
JMT H179	0	RANCHO 1256 T/E	2020		P	38	161	0,55	0,28	70	IP	3,28	0,20	8	IP
JMT H229	173951	JMT 8041	2020	5	P	38	161	-0,40	0,12	26	GP	-1,61	0,17	83	GIP
JUQUIRY 7524	173650	JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070	2020	4	P	38	69	0,86	0,12	81	P	0,97	0,14	38	IP
JUQUIRY 7536	173651	LOSNONOS 89 TABASCO	2020	3	V	38	69	0,62	0,12	73	P	-0,09	0,16	58	IP
JUQUIRY BLACK TE7342 ARANDÚ 7915CSK	159750	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69	0,10	0,21	49	GP	0,27	0,19	51	GP



## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-2,03	0,07	98	-1,04	0,17	60	GP	0,76	0,13	9	GP	-0,92	0,22	79	GIP	0,04	0,14	24	GIP	0,53	0,23	2	GIP	0,09	0,24	24	GIP
0,10	0,04	41	8,90	0,20	6	GIP	1,05	0,21	3	GIP	0,75	0,20	29	GIP	-0,01	0,12	58	GIP	-0,05	0,20	60	GIP	0,02	0,21	44	GIP
-0,84	0,08	75	2,37	0,14	33	P	0,50	0,12	19	P	-0,81	0,22	76	IP	0,08	0,15	8	IP	0,62	0,22	2	IP	0,10	0,24	20	IP
-2,25	0,05	99	2,26	0,15	34	GP	0,05	0,10	50	GP	3,01	0,20	2	GIP	-0,04	0,12	76	GIP	-0,37	0,21	97	GIP	-0,16	0,22	94	GIP
0,53	0,07	25	5,11	0,22	18	IP	0,70	0,12	11	P	0,80	0,24	27	IP	-0,01	0,17	56	IP	-0,10	0,24	70	IP	0,22	0,26	4	IP
0,53	0,07	25	5,75	0,22	15	IP	0,70	0,12	11	P	1,78	0,25	9	IP	0,02	0,17	32	IP	0,05	0,24	38	IP	0,19	0,26	6	IP
-0,54	0,02	64	2,55	0,11	32	GP	0,25	0,03	34	GP	-1,53	0,20	90	GIP	-0,07	0,12	88	GIP	-0,14	0,21	78	GIP	0,22	0,21	4	GIP
-0,09	0,09	48	5,63	0,15	16	P	-0,35	0,11	81	P	-1,50	0,22	89	IP	0,10	0,15	4	IP	0,50	0,23	3	IP	0,17	0,23	8	IP
1,16	0,08	10	7,27	0,15	10	P	0,04	0,11	51	P	0,45	0,23	38	IP	0,14	0,15	2	IP	0,76	0,23	1	IP	0,24	0,23	3	IP
0,18	0,11	38	2,95	0,28	29	GIP	0,86	0,21	6	GIP	0,24	0,28	45	GIP	-0,06	0,19	85	GIP	-0,07	0,28	65	GIP	-0,03	0,28	62	GIP
-0,88	0,14	76	-0,64	0,30	57	GIP	0,37	0,20	26	GP	-0,20	0,28	58	GIP	-0,01	0,20	58	GIP	0,08	0,28	34	GIP	0,07	0,28	28	GIP
2,50	0,09	1	3,19	0,25	28	GIP	0,41	0,19	24	GIP	2,65	0,23	3	GIP	0,03	0,15	27	GIP	0,10	0,23	29	GIP	0,07	0,24	27	GIP
-1,07	0,09	81	0,21	0,26	50	GIP	0,92	0,23	5	GIP	-0,32	0,26	62	GIP	-0,05	0,18	80	GIP	-0,13	0,26	77	GIP	0,19	0,27	6	GIP
0,32	0,15	33	-5,74	0,29	89	GIP	-0,57	0,19	92	GP	0,32	0,27	42	GIP	0,04	0,19	20	GIP	0,26	0,27	11	GIP	-0,19	0,26	97	GIP
1,28	0,11	8	3,90	0,26	24	GIP	0,16	0,13	41	GP	1,94	0,24	7	GIP	-0,04	0,16	77	GIP	-0,11	0,25	74	GIP	0,11	0,25	18	GIP
-0,25	0,14	54	0,55	0,25	47	GIP	0,18	0,21	39	GIP	1,52	0,17	13	GP	0,01	0,13	42	GP	0,02	0,17	44	GP	0,02	0,14	45	GP
-0,38	0,05	59	-5,62	0,11	89	P	-0,19	0,09	68	P	-0,73	0,18	74	IP	-0,04	0,11	75	IP	-0,14	0,19	78	IP	0,24	0,21	3	IP
0,51	0,04	26	-0,30	0,05	54	P	-0,02	0,04	55	P	0,33	0,18	42	IP	-0,03	0,12	68	IP	-0,13	0,19	77	IP	0,19	0,20	6	IP
0,50	0,07	26	8,83	0,19	6	IP	0,95	0,20	4	IP	-0,93	0,08	79	P	0,01	0,06	44	P	0,08	0,08	32	P	0,05	0,08	34	P
0,12	0,07	40	13,66	0,22	1	IP	1,08	0,23	3	IP	-0,95	0,08	79	P	0,01	0,06	42	P	0,08	0,08	34	P	0,06	0,08	31	P
0,39	0,04	30	12,47	0,20	2	IP	1,35	0,21	1	IP	0,96	0,03	23	P	0,01	0,02	41	P	0,00	0,03	50	P	0,06	0,03	30	P
1,03	0,05	12	3,87	0,20	24	IP	1,00	0,21	4	IP	-0,15	0,03	57	P	-0,01	0,02	58	P	-0,01	0,02	52	P	-0,06	0,03	72	P
-0,20	0,03	52	7,89	0,18	8	IP	0,86	0,20	6	IP	0,34	0,03	42	P	0,01	0,01	42	P	-0,01	0,02	53	P	0,07	0,03	27	P
-0,40	0,04	60	8,98	0,18	6	IP	1,10	0,20	2	IP	0,36	0,03	41	P	0,01	0,01	42	P	-0,01	0,02	52	P	0,07	0,03	27	P
1,40	0,11	7	0,63	0,24	47	IP	0,28	0,25	31	IP	0,27	0,14	44	P	-0,02	0,11	64	P	0,06	0,14	36	P	0,03	0,11	41	P
2,21	0,06	2	2,25	0,22	34	GIP	0,97	0,23	4	GIP	0,59	0,17	34	GIP	-0,05	0,10	80	GIP	0,00	0,17	51	GIP	-0,01	0,12	54	GIP
0,65	0,05	22	2,72	0,19	31	IP	-0,09	0,19	61	IP	-0,59	0,18	70	IP	-0,01	0,11	57	IP	-0,09	0,18	68	IP	0,22	0,20	4	IP
-1,37	0,07	89	-1,21	0,22	61	IP	-0,11	0,23	62	IP	2,13	0,21	5	IP	0,01	0,13	39	IP	0,03	0,22	44	IP	0,24	0,22	3	IP
-2,28	0,10	99	-1,17	0,27	61	GIP	0,37	0,24	26	GIP	-1,36	0,25	87	GIP	-0,05	0,17	78	GIP	-0,21	0,25	87	GIP	0,21	0,26	5	GIP

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
JUQUIRY BLACK TE7366 MAHUIDA 8141YAS	170783	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2020	4	P	38	69	0,49	0,22	68	GP	2,44	0,20	16	GP
JUQUIRY BLACK TE7372 MAHUIDA TE8379GLD	170733	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2020	4	P	38	69	0,23	0,18	56	GP	0,90	0,18	40	GP
JUQUIRY BLACK TE7380 TRUMPETER TE6521CH	170789	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	3	P	38	69	0,49	0,23	68	GP	0,92	0,19	39	GP
LA COXILHA TE89 NAVAJO	177285	RANCHO BRG 1193 TE	2020	5	P	38	831	-0,20	0,16	34	GP	-0,38	0,13	63	GP
PRIMAVERA Z156\20	179528	PRIMAVERA TE 605	2020	4	P	38	25	0,53	0,05	69	P	0,81	0,10	41	IP
SÃO BIBIANO CENCERRO 5655	173135	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	2020	4	V	38	34	-0,99	0,15	11	P	-0,63	0,18	68	IP
SÃO BIBIANO CHALTEN 5679	0	CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	2020		P	38	34	-0,07	0,28	40	IP	-0,78	0,18	71	IP
SÃO BIBIANO CIRIACO 5595	173126	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2020	5	V	38	34	-0,06	0,16	41	P	-1,16	0,19	76	IP
SÃO BIBIANO DON AURÉLIO 5687	0	TRES CRUCES DON VICTORINO 6056	2020		V	38	34	-1,31	0,25	6	IP	-2,61	0,17	93	IP
SÃO BIBIANO J259 5699	0	GAP J259/12	2020		P	38	34	0,95	0,24	83	IP	-1,83	0,15	86	IP
SÃO BIBIANO VERUS 5651	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	34	0,53	0,28	69	IP	2,52	0,18	15	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO CHI 3G 4903	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,39	0,26	91	IP	2,43	0,16	16	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 4897	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,31	0,27	90	IP	2,05	0,17	21	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 4999	175006	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020	3	P	38	684	0,25	0,13	57	P	0,76	0,16	42	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 5011	175007	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020	3	P	38	684	0,67	0,14	75	P	2,74	0,16	12	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO SP 3G 4883	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	0,81	0,26	79	IP	2,40	0,17	16	IP
TRADIÇÃO MT CORLEONE PZ 3G 5417	0	SAN ALEJO 2341 PICANTE CENCERRO	2020		V	38	684	-0,18	0,28	35	IP	0,98	0,19	38	IP
TRADIÇÃO MT ESPARTANO LT 3G 4792	174975	RANCHO 1924 T/E	2020	3	P	38	684	0,47	0,14	67	P	3,93	0,16	5	IP
TRADIÇÃO MT ESPARTANO LT 3G 5431	175049	RANCHO 1924 T/E	2020	3	P	38	684	0,23	0,14	56	P	2,53	0,16	15	IP
TRADIÇÃO MT HEREDERO PZ 3G 5312	0	RANCHO 1154 T/E	2020		V	38	684	1,09	0,26	86	IP	3,42	0,16	7	IP
TRADIÇÃO MT LOTUS PAR 3G 5166	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2020		P	38	684	-0,16	0,28	36	IP	1,87	0,18	23	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4950	174997	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,11	0,17	49	P	-1,61	0,20	83	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4980	175005	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,73	0,17	77	P	3,24	0,20	8	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA PAR 3G 5164	0	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020		P	38	684	0,17	0,28	53	IP	-1,41	0,19	80	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA PAR 3G 5299	175040	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,66	0,15	74	P	-0,26	0,18	61	IP
TRADIÇÃO MT PROF LT 3G 5512	175069	TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919	2020	3	P	38	684	0,38	0,12	63	P	2,71	0,15	13	IP
TRADIÇÃO MT TERCO LT 3G 5176	175023	ORIGENES ELEGIDO L3943	2020	3	P	38	684	0,65	0,14	74	P	3,70	0,16	6	IP
TRADIÇÃO MT TRUMPETER LT 3G 5161	175021	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	3	P	38	684	0,27	0,16	58	P	2,54	0,18	14	IP
TRADIÇÃO MT TRUMP PF 4G 5456	175061	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	4	P	38	684	0,60	0,18	72	P	2,78	0,20	12	IP

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,95	0,08	78	0,80	0,23	45	GP	-0,33	0,17	80	GP	-0,68	0,15	72	GP	-0,04	0,11	77	GP	0,08	0,15	32	GP	-0,03	0,14	64	GP
-0,38	0,08	59	6,71	0,25	11	GIP	0,07	0,21	48	GIP	2,14	0,21	5	GIP	0,00	0,14	49	GIP	0,25	0,21	12	GIP	0,01	0,21	47	GIP
1,94	0,09	3	-3,45	0,27	78	GIP	-0,04	0,23	57	GIP	-1,23	0,22	85	GIP	0,02	0,15	34	GIP	0,13	0,21	24	GIP	0,25	0,22	2	GIP
-0,71	0,08	70	-4,75	0,23	85	GIP	1,07	0,22	3	GIP	-0,38	0,22	64	GIP	0,02	0,14	35	GIP	0,09	0,22	30	GIP	0,24	0,22	3	GIP
-0,70	0,04	70	2,72	0,16	31	IP	0,95	0,20	4	IP	0,69	0,05	31	P	-0,01	0,04	58	P	-0,10	0,06	71	P	0,01	0,04	49	P
1,90	0,12	3	-2,18	0,23	68	IP	0,86	0,24	6	IP	-0,28	0,20	60	IP	0,00	0,12	48	IP	-0,13	0,20	77	IP	-0,06	0,21	74	IP
1,64	0,13	5	-1,18	0,22	61	IP	-0,15	0,24	65	IP	0,95	0,22	23	IP	-0,01	0,15	57	IP	0,02	0,22	45	IP	0,22	0,23	4	IP
-2,05	0,15	98	-6,87	0,23	93	IP	0,02	0,25	52	IP	2,27	0,23	4	IP	0,11	0,15	4	IP	0,36	0,23	6	IP	-0,10	0,23	85	IP
0,36	0,06	31	-0,57	0,21	56	IP	1,08	0,21	3	IP	0,81	0,20	27	IP	-0,01	0,12	55	IP	-0,11	0,20	74	IP	-0,19	0,21	97	IP
0,43	0,07	28	-7,43	0,19	95	IP	-0,10	0,22	62	IP	2,14	0,21	5	IP	0,02	0,13	36	IP	0,11	0,21	28	IP	-0,01	0,22	54	IP
-0,63	0,07	68	5,32	0,22	17	IP	0,57	0,24	16	IP	1,92	0,23	8	IP	-0,02	0,15	66	IP	-0,05	0,22	62	IP	0,13	0,25	13	IP
-0,12	0,04	49	4,78	0,20	19	IP	0,86	0,21	6	IP	-1,97	0,20	94	IP	0,14	0,13	2	IP	0,63	0,21	2	IP	0,06	0,22	31	IP
-0,19	0,06	51	0,60	0,21	47	IP	0,84	0,23	6	IP	0,43	0,21	39	IP	0,13	0,14	2	IP	0,53	0,22	2	IP	0,06	0,23	29	IP
-0,45	0,06	61	3,20	0,21	28	IP	0,52	0,22	18	IP	0,00	0,21	52	IP	0,14	0,14	2	IP	0,62	0,21	2	IP	0,10	0,23	21	IP
-0,49	0,06	63	3,44	0,20	26	IP	-0,50	0,22	89	IP	2,15	0,20	5	IP	0,12	0,13	3	IP	0,41	0,21	4	IP	0,14	0,22	12	IP
0,27	0,05	34	4,53	0,20	20	IP	0,21	0,21	37	IP	1,20	0,20	18	IP	0,13	0,13	2	IP	0,57	0,20	2	IP	0,04	0,22	38	IP
0,82	0,04	17	-7,00	0,22	94	IP	0,00	0,23	53	IP	0,41	0,21	40	IP	-0,02	0,13	63	IP	-0,40	0,21	97	IP	0,29	0,23	1	IP
-1,70	0,08	95	2,43	0,21	33	IP	0,47	0,23	20	IP	2,56	0,22	3	IP	0,12	0,14	3	IP	0,61	0,22	2	IP	0,02	0,23	44	IP
-1,46	0,08	91	0,23	0,22	50	IP	1,08	0,22	3	IP	0,98	0,22	22	IP	-0,05	0,14	79	IP	-0,11	0,22	72	IP	-0,02	0,23	59	IP
-1,85	0,04	96	1,53	0,20	40	IP	1,01	0,21	3	IP	-0,17	0,06	58	P	0,00	0,04	50	P	-0,17	0,06	83	P	0,07	0,06	27	P
-0,61	0,14	67	4,89	0,22	19	IP	0,36	0,23	27	IP	2,57	0,21	3	IP	0,00	0,14	52	IP	0,26	0,21	11	IP	0,01	0,23	47	IP
-1,31	0,13	88	-6,37	0,23	91	IP	-0,50	0,24	89	IP	-0,04	0,24	54	IP	0,07	0,16	9	IP	0,66	0,24	1	IP	0,05	0,25	35	IP
0,12	0,13	40	1,21	0,24	42	IP	-0,47	0,24	88	IP	-1,06	0,23	82	IP	-0,09	0,16	93	IP	-0,16	0,24	82	IP	0,08	0,25	25	IP
0,20	0,12	37	1,25	0,22	42	IP	0,10	0,23	45	IP	0,02	0,22	51	IP	0,13	0,15	3	IP	0,70	0,22	1	IP	-0,09	0,23	82	IP
0,50	0,12	26	1,63	0,22	39	IP	-0,72	0,24	95	IP	-0,99	0,23	80	IP	0,12	0,16	3	IP	0,68	0,23	1	IP	0,08	0,24	27	IP
-0,77	0,07	73	-0,84	0,20	58	IP	-0,22	0,21	70	IP	0,40	0,20	40	IP	0,04	0,12	23	IP	0,49	0,20	3	IP	0,18	0,22	7	IP
-0,36	0,07	58	-0,06	0,21	52	IP	0,21	0,23	37	IP	-0,88	0,21	78	IP	0,11	0,13	4	IP	0,61	0,21	2	IP	-0,07	0,23	77	IP
-0,94	0,07	78	-0,03	0,22	52	IP	1,10	0,23	2	IP	-0,10	0,23	55	IP	-0,09	0,15	94	IP	-0,13	0,22	76	IP	0,12	0,24	15	IP
-0,32	0,08	57	-0,84	0,24	58	IP	0,07	0,24	49	IP	-1,67	0,24	92	IP	-0,13	0,16	98	IP	-0,25	0,23	91	IP	0,03	0,26	41	IP

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
TRADIÇÃO MT VERUZ LT 3G 5274	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	684	1,54	0,29	93	IP	3,64	0,20	6	IP
VPJ BUSINEES LINE FIV 700	170295	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
VPJ BUSINEES LINE FIV 703	170296	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
VPJ BUSINESS FIV795	170836	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	-0,75	0,06	16	GP	1,21	0,05	34	GP
VPJ BUSINESS LINE FIV789	178263	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,08	0,07	40	P	0,74	0,06	43	P
VPJ BUSINESS LINE FIV799	170463	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	0,10	0,04	49	GP	1,78	0,03	25	GP
VPJ BUSINESS LINE FIV818	178264	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,18	0,08	35	GP	2,09	0,06	20	GP
VPJ BUSINESS LINE FIV852	170475	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
VPJ BUSINESS LINE FIV862	170476	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,16	0,07	53	GP	2,11	0,06	20	GP
VPJ BUSINESS LINE FIV954	170507	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	-0,46	0,08	24	GP	0,24	0,07	52	GP
VPJ BUSINESS LINE FIV955	170508	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	0,23	0,07	56	GP	2,31	0,06	17	GP
VPJ FINAL CUT894 FIV812	170838	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-1,19	0,11	7	GP	-0,64	0,10	68	GP
VPJ FINAL CUT FIV 704	170828	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-0,83	0,15	14	GP	-1,69	0,12	84	GP
VPJ FINAL CUT FIV831	178265	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-0,44	0,19	25	GP	-1,57	0,16	82	GP
VPJ FRANCESCO FIV698	178261	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	529	-0,05	0,16	41	P	0,81	0,15	41	P
VPJ FRANCESCO FIV845	170471	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	529	-0,17	0,18	36	GP	0,62	0,16	45	GP
VPJ SINGLETARY FIV916	170844	SINGLETARY OF BRINKS 675R	2020	4	P	38	529	0,24	0,12	57	GP	3,21	0,11	9	GP
VPJ THREE D FIV730	170298	TJM THREE D 302A	2020	4	P	38	529	-0,52	0,06	22	P	-0,25	0,05	61	P

## Touros jovens de 3 anos ordenados pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-1,74	0,08	95	4,07	0,23	23	IP	0,32	0,25	29	IP	0,90	0,13	25	P	-0,03	0,09	71	P	0,08	0,10	34	P	-0,02	0,13	58	P
-0,08	0,03	48	7,76	0,23	9	IP	0,43	0,11	22	P	2,06	0,23	6	IP	-0,06	0,16	85	IP	-0,44	0,23	98	IP	0,14	0,25	11	IP
-0,08	0,03	48	8,99	0,23	6	IP	0,43	0,11	22	P	2,30	0,23	4	IP	-0,02	0,16	65	IP	-0,41	0,23	98	IP	0,23	0,25	4	IP
0,18	0,03	38	0,96	0,26	44	GIP	0,58	0,12	15	GP	1,04	0,25	20	GIP	-0,08	0,16	90	GIP	-0,49	0,24	99	GIP	0,19	0,26	6	GIP
-0,82	0,05	74	13,94	0,25	1	IP	0,28	0,12	31	P	1,95	0,24	7	IP	-0,06	0,16	86	IP	-0,06	0,23	63	IP	0,18	0,25	6	IP
1,41	0,01	7	11,33	0,23	3	GIP	0,47	0,09	21	GP	1,17	0,21	18	GIP	-0,02	0,13	64	GIP	-0,04	0,21	58	GIP	0,22	0,22	4	GIP
-0,82	0,04	74	13,59	0,26	1	GIP	0,45	0,12	21	GP	1,81	0,24	9	GIP	-0,08	0,16	91	GIP	-0,36	0,24	96	GIP	0,25	0,25	2	GIP
-0,08	0,03	48	4,72	0,23	19	IP	0,43	0,11	22	P	1,96	0,23	7	IP	-0,03	0,16	68	IP	-0,27	0,23	92	IP	0,14	0,25	12	IP
0,19	0,04	37	7,33	0,27	10	GIP	0,34	0,13	28	GP	3,20	0,26	1	GIP	-0,06	0,17	85	GIP	-0,42	0,25	98	GIP	0,16	0,27	9	GIP
-0,86	0,05	75	7,43	0,27	9	GIP	0,38	0,14	26	GP	0,05	0,25	50	GIP	-0,11	0,17	96	GIP	-0,38	0,24	97	GIP	0,22	0,26	4	GIP
0,21	0,03	36	7,29	0,25	10	GIP	0,35	0,12	27	GP	2,32	0,23	4	GIP	-0,07	0,15	90	GIP	-0,38	0,22	97	GIP	0,15	0,24	11	GIP
0,53	0,03	25	12,84	0,23	2	GIP	0,57	0,09	16	GP	1,60	0,21	12	GIP	0,12	0,13	3	GIP	0,35	0,20	6	GIP	0,00	0,22	50	GIP
0,85	0,05	16	0,58	0,24	47	GIP	0,34	0,11	27	GP	1,41	0,23	14	GIP	0,16	0,15	1	GIP	0,47	0,22	3	GIP	0,14	0,24	12	GIP
-0,02	0,07	45	7,80	0,26	9	GIP	0,39	0,14	25	GP	2,87	0,25	2	GIP	0,06	0,17	13	GIP	0,29	0,24	9	GIP	-0,01	0,27	54	GIP
-0,05	0,11	46	0,70	0,24	46	IP	0,21	0,14	37	P	-1,43	0,24	88	IP	0,01	0,17	40	IP	0,48	0,24	3	IP	-0,07	0,26	75	IP
0,47	0,11	27	5,58	0,25	16	GIP	0,04	0,15	50	GP	-0,22	0,22	59	GIP	0,10	0,16	4	GIP	0,59	0,22	2	GIP	0,04	0,23	38	GIP
-0,07	0,04	47	11,36	0,24	3	GIP	0,41	0,07	24	GP	3,16	0,20	1	GIP	0,02	0,12	36	GIP	0,19	0,20	17	GIP	0,04	0,21	38	GIP
0,38	0,04	30	5,68	0,20	15	IP	0,21	0,04	37	P	2,62	0,19	3	IP	0,15	0,12	1	IP	0,53	0,20	2	IP	0,04	0,22	36	IP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso ao nascimento

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
PRINCÍPIO J154 VERUS	J154	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	714	-1,69	0,26	3	IP	-0,07	0,17	58	IP
JUQUIRY H179	H179	0	JUQUIRY RED C135	2020		V	38	69	-1,69	0,25	3	IP	-0,46	0,09	65	P
JUQUIRY H188	H188	0	JUQUIRY RED C135	2020		V	38	69	-1,67	0,25	3	IP	-0,96	0,10	73	P
JUQUIRY H94	H94	0	JUQUIRY RED C135	2020		V	38	69	-1,66	0,25	3	IP	-1,21	0,10	77	P
BRANGUS GR F15	F15	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2020		P	38	687	-1,63	0,30	3	IP	0,13	0,18	54	IP
JUQUIRY BLACK FIV7398 FRANCESCO TE8369ARD	FIV7398	170996	RANCHO 1256 T/E	2020	4	P	38	69	-1,52	0,23	4	GP	-1,68	0,21	84	GP
BRANGUS GUARITA PASTOR 4G 1367	1367	177838	BRANGUS GUARITA PROFETA 4G 453	2020	5	P	38	705	-1,51	0,27	4	GIP	-1,94	0,11	87	GP
SÃO BIBIANO YAKO 5693	5693	0	MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	2020		P	38	34	-1,51	0,26	4	IP	-3,56	0,17	98	IP
JUQUIRY H112	H112	0	JUQUIRY RED C135	2020		V	38	69	-1,50	0,25	4	IP	-2,02	0,11	88	P
PRINCIPIO J083 YAKO	J083	0	MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	2020		P	38	714	-1,47	0,24	4	IP	-4,74	0,15	99	IP
JUQUIRY H96	H96	0	JUQUIRY BLACK TE6574 GLADIADOR 6339OSC	2020		P	38	69	-1,42	0,26	5	IP	-5,85	0,16	99	IP
SÃO BIBIANO YAKO 5673	5673	0	MORRIS YAS 264 GLADIADOR TE	2020		P	38	34	-1,39	0,26	5	IP	-4,53	0,17	99	IP
JUQUIRY H109	H109	0	JUQUIRY TE 6066 CURANDERO BLACK	2020		P	38	69	-1,35	0,24	5	IP	0,78	0,15	42	IP
SÃO BIBIANO CENCERRO 5661	5661	0	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	2020		V	38	34	-1,34	0,27	5	IP	-1,81	0,17	85	IP
BRANGUS GR F79	F79	0	SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	2020		P	38	687	-1,33	0,26	5	IP	-0,67	0,14	69	IP
TRADIÇÃO MT PROF LT 3G 5377	5377	0	TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3382	2020		P	38	684	-1,32	0,27	6	IP	-1,58	0,16	82	IP
JUQUIRY H57	H57	0	JUQUIRY RED 6428 PICANTE	2020		V	38	69	-1,32	0,26	6	IP	-2,40	0,16	91	IP
JUQUIRY H174	H174	0	JUQUIRY RED C67 TQ0502	2020		V	38	69	-1,31	0,25	6	IP	-3,31	0,10	97	P
SÃO BIBIANO DON AURÉLIO 5687	5687	0	TRES CRUCES DON VICTORINO 6056	2020		V	38	34	-1,31	0,25	6	IP	-2,61	0,17	93	IP
GAP X179/20	X179/20	176126	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2020	4	P	38	81	-1,29	0,20	6	GP	-2,76	0,16	94	GP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso ao nascimento

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,86	0,05	75	5,72	0,20	15	IP	-0,10	0,22	61	IP	0,81	0,11	27	P	-0,03	0,08	69	P	-0,01	0,08	53	P	-0,01	0,11	55	P
-0,07	0,04	47	2,91	0,09	30	P	-0,04	0,07	57	P	0,01	0,05	52	P	0,04	0,03	21	P	0,11	0,05	27	P	0,01	0,05	46	P
-0,75	0,04	72	1,23	0,11	42	P	-0,07	0,08	59	P	-0,24	0,05	60	P	0,05	0,03	19	P	0,11	0,05	27	P	-0,01	0,04	53	P
-2,14	0,04	98	-1,03	0,11	60	P	-0,02	0,07	55	P	-0,51	0,04	69	P	0,05	0,02	17	P	0,13	0,04	24	P	-0,02	0,04	60	P
0,87	0,08	16	0,66	0,18	46	P	-0,40	0,12	84	P	0,16	0,08	46	P	0,05	0,05	18	P	0,32	0,07	8	P	-0,03	0,07	64	P
-0,94	0,13	78	-1,45	0,24	63	GP	-0,14	0,20	64	GP	-0,08	0,19	55	GP	-0,02	0,15	67	GP	0,07	0,19	34	GP	0,01	0,19	47	GP
1,20	0,06	9	-9,12	0,17	98	GIP	-0,65	0,16	94	GIP	-0,96	0,14	80	GIP	-0,03	0,09	70	GIP	-0,03	0,14	56	GIP	-0,01	0,12	54	GIP
-0,04	0,04	46	-8,56	0,20	97	IP	-0,61	0,20	93	IP	-0,74	0,18	74	IP	-0,01	0,11	53	IP	-0,06	0,19	62	IP	0,07	0,20	27	IP
-1,69	0,04	95	-3,24	0,11	76	P	-0,20	0,07	69	P	-0,40	0,05	65	P	0,02	0,03	35	P	-0,03	0,05	57	P	-0,01	0,05	55	P
-0,11	0,04	48	-5,67	0,14	89	P	-0,23	0,07	72	P	0,44	0,05	39	P	0,00	0,03	45	P	-0,01	0,05	53	P	-0,03	0,05	64	P
-0,71	0,04	70	-8,00	0,20	96	IP	-0,20	0,19	70	IP	1,46	0,17	14	IP	-0,02	0,10	67	IP	-0,15	0,17	79	IP	-0,10	0,19	83	IP
1,09	0,04	11	-6,59	0,21	92	IP	0,01	0,20	53	IP	0,14	0,06	47	IP	-0,01	0,04	56	IP	-0,10	0,06	71	IP	-0,07	0,06	77	IP
-0,11	0,05	48	5,08	0,19	18	IP	0,17	0,18	40	IP	1,92	0,17	8	IP	-0,01	0,10	56	IP	-0,04	0,17	58	IP	0,16	0,18	9	IP
1,76	0,13	4	-3,54	0,22	78	IP	0,22	0,24	36	IP	0,42	0,21	39	IP	0,02	0,13	33	IP	-0,05	0,21	62	IP	-0,14	0,22	92	IP
0,59	0,06	24	-0,10	0,14	53	P	-0,59	0,07	92	P	-0,26	0,03	60	P	0,03	0,02	27	P	0,07	0,03	35	P	0,02	0,03	43	P
-1,69	0,07	94	-6,74	0,15	93	P	0,22	0,10	36	P	-0,49	0,08	68	P	-0,02	0,05	63	P	0,20	0,08	16	P	-0,01	0,09	53	P
-2,32	0,04	99	-3,67	0,18	79	P	0,21	0,09	37	P	0,35	0,04	41	P	0,03	0,02	30	P	0,01	0,04	47	P	0,00	0,04	52	P
0,05	0,04	43	-1,92	0,09	66	P	-0,31	0,08	78	P	0,08	0,04	49	P	0,00	0,03	51	P	-0,10	0,05	70	P	-0,06	0,05	71	P
0,36	0,06	31	-0,57	0,21	56	IP	1,08	0,21	3	IP	0,81	0,20	27	IP	-0,01	0,12	55	IP	-0,11	0,20	74	IP	-0,19	0,21	97	IP
-0,60	0,06	67	-2,65	0,18	72	GP	-0,24	0,13	72	GP	0,25	0,09	44	GP	0,05	0,06	16	GP	0,37	0,09	5	GP	0,00	0,08	50	GP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso a desmama

NOME	TATUA- GEM	REGIS- TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
ANAMÉLIA FIV O305	O305	177639	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	1,64	0,18	94	GP	4,68	0,20	3	GP
ANAMÉLIA FIV O321	O321	177466	MC CROSSOVER 834Y	2020	4	P	38	337	1,07	0,17	85	GP	4,08	0,20	4	GP
ANAMÉLIA O111	O111	177450	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	2	P	38	337	1,40	0,22	91	GP	3,80	0,21	5	GIP
ANAMÉLIA O125	O125	177453	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,46	0,20	66	GP	3,75	0,21	5	GIP
TRADIÇÃO MT VERUZ LT 3G 5274	5274	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	684	1,54	0,29	93	IP	3,64	0,20	6	IP
ANAMÉLIA FIV O003	O003	177615	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	0,74	0,19	77	GP	3,47	0,21	7	GP
ANAMÉLIA O009	O009	177432	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,16	0,20	52	GP	3,42	0,20	7	GIP
JMT H179	H179	0	RANCHO 1256 T/E	2020		P	38	161	0,55	0,28	70	IP	3,28	0,20	8	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4980	4980	175005	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,73	0,17	77	P	3,24	0,20	8	IP
ANAMÉLIA O043	O043	177439	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	-0,07	0,20	40	GP	3,12	0,20	9	GIP
ANAMÉLIA O155	O155	177456	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	0,09	0,24	48	GP	3,06	0,24	10	GIP
ANAMÉLIA O143	O143	177455	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	0,46	0,19	66	GP	3,03	0,20	10	GIP
ANAMÉLIA O089	O089	177446	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	4	P	38	337	-0,18	0,21	35	GP	2,98	0,21	10	GIP
TRADIÇÃO MT TRUMP PF 4G 5456	5456	175061	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	4	P	38	684	0,60	0,18	72	P	2,78	0,20	12	IP
CR&F 159 SPARTACUS N5919	159	0	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2020		P	38	736	-0,05	0,29	41	GIP	2,74	0,20	12	GIP
ANAMÉLIA FIV O019	O019	177435	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	0,43	0,19	65	GP	2,74	0,21	12	GP
CR&F 117 FRANCESCO SPA/601 TE	117	162974	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	736	0,93	0,22	82	GP	2,56	0,20	14	GP
ANAMÉLIA O103	O103	177448	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	5	P	38	337	-0,06	0,19	41	GP	2,53	0,20	15	GIP
JUQUIRY BLACK TE7366 MAHUIDA 8141YAS	TE7366	170783	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2020	4	P	38	69	0,49	0,22	68	GP	2,44	0,20	16	GP
CR&F 145 SPARTACUS AON/1178 TE	145	162998	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2020	4	P	38	736	0,77	0,22	78	GP	2,41	0,20	16	GP



## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso a desmama

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
2,28	0,14	2	13,35	0,31	2	GIP	0,83	0,16	7	GP	-0,32	0,18	62	GP	-0,01	0,11	58	GP	-0,05	0,12	61	GP	-0,11	0,15	86	GP
1,60	0,12	5	13,50	0,30	1	GIP	0,34	0,17	27	GP	0,54	0,16	35	GP	-0,04	0,10	75	GP	-0,09	0,10	70	GP	-0,16	0,15	94	GP
-1,44	0,09	91	2,53	0,27	32	GIP	0,04	0,17	51	GP	0,61	0,17	34	GP	-0,03	0,11	70	GP	-0,03	0,13	55	GP	0,03	0,14	41	GP
0,02	0,09	44	7,05	0,27	10	GIP	0,61	0,17	14	GP	0,85	0,17	26	GP	-0,06	0,12	84	GP	-0,10	0,13	72	GP	0,01	0,15	47	GP
-1,74	0,08	95	4,07	0,23	23	IP	0,32	0,25	29	IP	0,90	0,13	25	P	-0,03	0,09	71	P	0,08	0,10	34	P	-0,02	0,13	58	P
1,93	0,15	3	5,63	0,31	16	GIP	0,54	0,17	17	GP	-0,54	0,18	69	GP	-0,01	0,12	56	GP	-0,02	0,13	54	GP	-0,14	0,16	92	GP
-0,19	0,09	51	12,26	0,27	2	GIP	0,35	0,17	27	GP	0,12	0,16	48	GP	-0,05	0,11	80	GP	-0,10	0,13	71	GP	-0,03	0,14	61	GP
1,40	0,11	7	0,63	0,24	47	IP	0,28	0,25	31	IP	0,27	0,14	44	P	-0,02	0,11	64	P	0,06	0,14	36	P	0,03	0,11	41	P
0,12	0,13	40	1,21	0,24	42	IP	-0,47	0,24	88	IP	-1,06	0,23	82	IP	-0,09	0,16	93	IP	-0,16	0,24	82	IP	0,08	0,25	25	IP
-0,69	0,08	70	4,44	0,27	21	GIP	0,20	0,17	38	GP	1,70	0,17	10	GP	0,01	0,12	43	GP	0,11	0,14	27	GP	0,03	0,15	41	GP
-0,83	0,11	74	10,70	0,30	3	GIP	0,37	0,20	26	GP	1,04	0,20	21	GP	-0,01	0,14	54	GP	0,17	0,16	19	GP	-0,02	0,17	60	GP
0,51	0,09	26	9,82	0,25	5	GIP	0,20	0,16	38	GP	0,76	0,15	29	GP	-0,06	0,11	84	GP	-0,06	0,12	62	GP	-0,12	0,14	89	GP
-1,07	0,08	82	5,07	0,26	18	GIP	0,31	0,17	30	GP	0,56	0,16	35	GP	-0,01	0,11	59	GP	0,02	0,13	44	GP	-0,08	0,14	80	GP
-0,32	0,08	57	-0,84	0,24	58	IP	0,07	0,24	49	IP	-1,67	0,24	92	IP	-0,13	0,16	98	IP	-0,25	0,23	91	IP	0,03	0,26	41	IP
-0,25	0,14	54	0,55	0,25	47	GIP	0,18	0,21	39	GIP	1,52	0,17	13	GP	0,01	0,13	42	GP	0,02	0,17	44	GP	0,02	0,14	45	GP
1,37	0,16	7	10,12	0,32	4	GIP	0,51	0,17	19	GP	0,29	0,19	43	GP	0,00	0,12	50	GP	-0,02	0,13	53	GP	-0,09	0,16	81	GP
-0,88	0,14	76	-0,64	0,30	57	GIP	0,37	0,20	26	GP	-0,20	0,28	58	GIP	-0,01	0,20	58	GIP	0,08	0,28	34	GIP	0,07	0,28	28	GIP
0,04	0,08	43	12,73	0,25	2	GIP	0,37	0,16	26	GP	0,86	0,15	26	GP	0,01	0,11	45	GP	0,15	0,13	21	GP	0,08	0,14	27	GP
-0,95	0,08	78	0,80	0,23	45	GP	-0,33	0,17	80	GP	-0,68	0,15	72	GP	-0,04	0,11	77	GP	0,08	0,15	32	GP	-0,03	0,14	64	GP
0,32	0,15	33	-5,74	0,29	89	GIP	-0,57	0,19	92	GP	0,32	0,27	42	GIP	0,04	0,19	20	GIP	0,26	0,27	11	GIP	-0,19	0,26	97	GIP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso ao sobreano

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
ANAMÉLIA FIV O363	O363	177643	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,75	0,07	16	GP	1,21	0,06	34	GP
ANAMÉLIA O041	O041	177438	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,52	0,16	69	GP	4,88	0,17	2	GIP
ANAMÉLIA O509	O509	177486	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	337	0,03	0,14	45	GP	4,92	0,16	2	GIP
ANAMÉLIA FIV O021	O021	177436	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020	4	P	38	337	-0,31	0,07	30	GP	-1,43	0,06	80	GP
ANAMÉLIA FIV O071	O071	169430	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	3	P	38	337	0,19	0,14	54	GP	2,56	0,13	14	GP
ANAMÉLIA FIV O037	O037	169428	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020	4	P	38	337	-0,16	0,05	36	P	-0,27	0,05	62	P
VPJ BUSINESS LINE FIV789	FIV789	178263	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,08	0,07	40	P	0,74	0,06	43	P
ANAMÉLIA FIV O401	O401	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	337	-0,74	0,12	16	P	3,89	0,12	5	P
ANAMÉLIA FIV O211	O211	0	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020		P	38	337	-0,07	0,09	40	GP	0,95	0,08	39	GP
HÁBIL 20079	20079	172140	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	4	P	38	225	0,56	0,12	71	P	4,64	0,16	3	IP
VPJ BUSINESS LINE FIV818	FIV818	178264	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,18	0,08	35	GP	2,09	0,06	20	GP
ANAMÉLIA O109	O109	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	337	0,10	0,16	49	P	1,84	0,18	24	IP
ANAMÉLIA FIV O345	O345	177642	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,38	0,08	27	GP	1,88	0,07	23	GP
ANAMÉLIA FIV O321	O321	177466	MC CROSSOVER 834Y	2020	4	P	38	337	1,07	0,17	85	GP	4,08	0,20	4	GP
ANAMÉLIA FIV O017	O017	0	ALEGRIA 505-B MALAJUNTA T/E	2020		P	38	337	-0,16	0,05	36	P	-0,27	0,05	62	P
ANAMÉLIA FIV O407	O407	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	337	-0,74	0,12	16	P	3,89	0,12	5	P
ANAMÉLIA FIV O305	O305	177639	MC CROSSOVER 834Y	2020	5	P	38	337	1,64	0,18	94	GP	4,68	0,20	3	GP
ANAMÉLIA FIV O351	O351	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020		P	38	337	-0,35	0,07	28	P	2,21	0,06	19	P
VPJ FINAL CUT894 FIV812	FIV812	170838	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-1,19	0,11	7	GP	-0,64	0,10	68	GP
ANAMÉLIA FIV O413	O413	177648	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	337	0,02	0,07	45	GP	1,58	0,06	28	GP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo peso ao sobreano

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,39	0,03	30	18,66	0,28	1	GIP	0,12	0,14	44	GP	1,06	0,13	20	GP	-0,04	0,08	77	GP	-0,25	0,12	90	GP	0,21	0,11	5	GP
0,16	0,04	39	18,17	0,23	1	GIP	0,43	0,14	22	GP	1,49	0,12	13	GP	-0,02	0,08	65	GP	-0,02	0,09	54	GP	0,01	0,11	48	GP
1,00	0,08	13	16,94	0,25	1	GIP	0,38	0,14	26	GP	1,40	0,15	14	GP	0,02	0,11	38	GP	0,02	0,13	44	GP	0,08	0,14	26	GP
-0,51	0,04	63	15,79	0,24	1	GIP	-0,62	0,07	93	GP	0,62	0,06	33	GP	-0,03	0,03	70	GP	-0,06	0,05	64	GP	-0,06	0,04	73	GP
0,36	0,11	31	14,65	0,27	1	GIP	-0,45	0,14	87	GP	0,81	0,11	27	GP	-0,02	0,07	63	GP	-0,06	0,09	63	GP	0,03	0,10	41	GP
-0,24	0,04	53	14,41	0,22	1	IP	-0,29	0,06	77	P	0,88	0,04	25	P	-0,02	0,02	64	P	0,03	0,04	43	P	-0,07	0,03	76	P
-0,82	0,05	74	13,94	0,25	1	IP	0,28	0,12	31	P	1,95	0,24	7	IP	-0,06	0,16	86	IP	-0,06	0,23	63	IP	0,18	0,25	6	IP
0,52	0,07	25	13,86	0,26	1	IP	0,15	0,14	42	P	0,79	0,14	28	P	0,06	0,10	13	P	0,23	0,12	13	P	0,08	0,13	25	P
-0,12	0,05	49	13,81	0,21	1	GP	-0,23	0,09	72	GP	0,86	0,07	26	GP	0,00	0,04	48	GP	0,12	0,06	26	GP	-0,08	0,05	79	GP
0,12	0,07	40	13,66	0,22	1	IP	1,08	0,23	3	IP	-0,95	0,08	79	P	0,01	0,06	42	P	0,08	0,08	34	P	0,06	0,08	31	P
-0,82	0,04	74	13,59	0,26	1	GIP	0,45	0,12	21	GP	1,81	0,24	9	GIP	-0,08	0,16	91	GIP	-0,36	0,24	96	GIP	0,25	0,25	2	GIP
-0,82	0,07	74	13,59	0,23	1	IP	0,02	0,15	52	P	0,93	0,13	24	P	-0,05	0,09	81	P	-0,11	0,10	74	P	-0,01	0,13	57	P
0,48	0,04	27	13,56	0,30	1	GIP	0,06	0,15	49	GP	0,20	0,15	46	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,10	0,13	70	GP	0,19	0,13	6	GP
1,60	0,12	5	13,50	0,30	1	GIP	0,34	0,17	27	GP	0,54	0,16	35	GP	-0,04	0,10	75	GP	-0,09	0,10	70	GP	-0,16	0,15	94	GP
-0,24	0,04	53	13,45	0,22	2	IP	-0,29	0,06	77	P	0,88	0,04	25	P	-0,02	0,02	64	P	0,03	0,04	43	P	-0,07	0,03	76	P
0,52	0,07	25	13,43	0,26	2	IP	0,15	0,14	42	P	0,79	0,14	28	P	0,06	0,10	13	P	0,23	0,12	13	P	0,08	0,13	25	P
2,28	0,14	2	13,35	0,31	2	GIP	0,83	0,16	7	GP	-0,32	0,18	62	GP	-0,01	0,11	58	GP	-0,05	0,12	61	GP	-0,11	0,15	86	GP
0,12	0,04	40	13,20	0,26	2	IP	0,10	0,14	45	P	0,62	0,13	33	P	-0,02	0,09	67	P	-0,12	0,12	75	P	0,20	0,12	5	P
0,53	0,03	25	12,84	0,23	2	GIP	0,57	0,09	16	GP	1,60	0,21	12	GIP	0,12	0,13	3	GIP	0,35	0,20	6	GIP	0,00	0,22	50	GIP
-0,22	0,04	53	12,75	0,26	2	GIP	0,08	0,12	48	GP	0,68	0,15	31	GP	-0,06	0,10	84	GP	-0,40	0,13	97	GP	0,10	0,13	20	GP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo perímetro escrotal

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
HÁBIL 20159	20159	173105	BWCC RIGHTEOUS 468B	2020	3	P	38	225	0,08	0,07	47	P	0,45	0,14	48	IP
HÁBIL 20382	20382	0	GUAPIARA BZ0287 TE	2020		V	38	225	-0,20	0,09	34	P	3,56	0,14	6	IP
TRADIÇÃO MT TRUMPETER LT 3G 5161	5161	175021	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	3	P	38	684	0,27	0,16	58	P	2,54	0,18	14	IP
SÃO BIBIANO DON AURÉLIO 5687	5687	0	TRES CRUCES DON VICTORINO 6056	2020		V	38	34	-1,31	0,25	6	IP	-2,61	0,17	93	IP
TRADIÇÃO MT ESPARTANO LT 3G 5431	5431	175049	RANCHO 1924 T/E	2020	3	P	38	684	0,23	0,14	56	P	2,53	0,16	15	IP
HÁBIL 20079	20079	172140	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	4	P	38	225	0,56	0,12	71	P	4,64	0,16	3	IP
LA COXILHA TE89 NAVAJO	TE89	177285	RANCHO BRG 1193 TE	2020	5	P	38	831	-0,20	0,16	34	GP	-0,38	0,13	63	GP
BRANGUS GUARITA SHOW 4G 1335	1335	177833	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	4	P	38	705	-0,50	0,27	23	GIP	3,89	0,15	5	GIP
TRADIÇÃO MT HEREDERO PZ 3G 5312	5312	0	RANCHO 1154 T/E	2020		V	38	684	1,09	0,26	86	IP	3,42	0,16	7	IP
HÁBIL 20165	20165	0	HÁBIL 17095	2020		P	38	225	0,37	0,04	62	P	1,72	0,14	25	IP
JMT H229	H229	173951	JMT 8041	2020	5	P	38	161	-0,40	0,12	26	GP	-1,61	0,17	83	GIP
PRIMAVERA Z156\20	Z156	179528	PRIMAVERA TE 605	2020	4	P	38	25	0,53	0,05	69	P	0,81	0,10	41	IP
HÁBIL 20043	20043	172136	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	3	P	38	225	0,34	0,12	61	P	3,18	0,14	9	IP
CR&F 143 ARANDÚ CLA/21700 TE	143	162996	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	-0,47	0,18	24	GP	1,03	0,16	37	GP
BASCO LOTUS B007	B007	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2020		P	38	646	0,19	0,27	54	IP	0,53	0,18	47	IP
HÁBIL 20378	20378	0	GUAPIARA BZ0287 TE	2020		P	38	225	-0,23	0,09	33	P	3,34	0,14	8	IP
CR&F 108 FRANCESCO TRA/1048 TE	108	162965	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	736	-0,38	0,19	27	GP	-1,46	0,16	81	GP
TRADIÇÃO MT BROCHERO CHI 3G 4903	4903	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,39	0,26	91	IP	2,43	0,16	16	IP
SÃO BIBIANO CENCERRO 5655	5655	173135	SAN ALEJO C3009 ZAMBO CENCERRO	2020	4	V	38	34	-0,99	0,15	11	P	-0,63	0,18	68	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 4897	4897	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,31	0,27	90	IP	2,05	0,17	21	IP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pelo perímetro escrotal

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,39	0,04	30	12,47	0,20	2	IP	1,35	0,21	1	IP	0,96	0,03	23	P	0,01	0,02	41	P	0,00	0,03	50	P	0,06	0,03	30	P
-0,40	0,04	60	8,98	0,18	6	IP	1,10	0,20	2	IP	0,36	0,03	41	P	0,01	0,01	42	P	-0,01	0,02	52	P	0,07	0,03	27	P
-0,94	0,07	78	-0,03	0,22	52	IP	1,10	0,23	2	IP	-0,10	0,23	55	IP	-0,09	0,15	94	IP	-0,13	0,22	76	IP	0,12	0,24	15	IP
0,36	0,06	31	-0,57	0,21	56	IP	1,08	0,21	3	IP	0,81	0,20	27	IP	-0,01	0,12	55	IP	-0,11	0,20	74	IP	-0,19	0,21	97	IP
-1,46	0,08	91	0,23	0,22	50	IP	1,08	0,22	3	IP	0,98	0,22	22	IP	-0,05	0,14	79	IP	-0,11	0,22	72	IP	-0,02	0,23	59	IP
0,12	0,07	40	13,66	0,22	1	IP	1,08	0,23	3	IP	-0,95	0,08	79	P	0,01	0,06	42	P	0,08	0,08	34	P	0,06	0,08	31	P
-0,71	0,08	70	-4,75	0,23	85	GIP	1,07	0,22	3	GIP	-0,38	0,22	64	GIP	0,02	0,14	35	GIP	0,09	0,22	30	GIP	0,24	0,22	3	GIP
0,10	0,04	41	8,90	0,20	6	GIP	1,05	0,21	3	GIP	0,75	0,20	29	GIP	-0,01	0,12	58	GIP	-0,05	0,20	60	GIP	0,02	0,21	44	GIP
-1,85	0,04	96	1,53	0,20	40	IP	1,01	0,21	3	IP	-0,17	0,06	58	P	0,00	0,04	50	P	-0,17	0,06	83	P	0,07	0,06	27	P
1,03	0,05	12	3,87	0,20	24	IP	1,00	0,21	4	IP	-0,15	0,03	57	P	-0,01	0,02	58	P	-0,01	0,02	52	P	-0,06	0,03	72	P
2,21	0,06	2	2,25	0,22	34	GIP	0,97	0,23	4	GIP	0,59	0,17	34	GIP	-0,05	0,10	80	GIP	0,00	0,17	51	GIP	-0,01	0,12	54	GIP
-0,70	0,04	70	2,72	0,16	31	IP	0,95	0,20	4	IP	0,69	0,05	31	P	-0,01	0,04	58	P	-0,10	0,06	71	P	0,01	0,04	49	P
0,50	0,07	26	8,83	0,19	6	IP	0,95	0,20	4	IP	-0,93	0,08	79	P	0,01	0,06	44	P	0,08	0,08	32	P	0,05	0,08	34	P
-1,07	0,09	81	0,21	0,26	50	GIP	0,92	0,23	5	GIP	-0,32	0,26	62	GIP	-0,05	0,18	80	GIP	-0,13	0,26	77	GIP	0,19	0,27	6	GIP
-1,22	0,13	86	-3,92	0,20	80	IP	0,89	0,20	5	IP	0,19	0,10	46	P	0,00	0,08	52	P	0,19	0,10	17	P	-0,01	0,10	54	P
-0,20	0,03	52	7,89	0,18	8	IP	0,86	0,20	6	IP	0,34	0,03	42	P	0,01	0,01	42	P	-0,01	0,02	53	P	0,07	0,03	27	P
0,18	0,11	38	2,95	0,28	29	GIP	0,86	0,21	6	GIP	0,24	0,28	45	GIP	-0,06	0,19	85	GIP	-0,07	0,28	65	GIP	-0,03	0,28	62	GIP
-0,12	0,04	49	4,78	0,20	19	IP	0,86	0,21	6	IP	-1,97	0,20	94	IP	0,14	0,13	2	IP	0,63	0,21	2	IP	0,06	0,22	31	IP
1,90	0,12	3	-2,18	0,23	68	IP	0,86	0,24	6	IP	-0,28	0,20	60	IP	0,00	0,12	48	IP	-0,13	0,20	77	IP	-0,06	0,21	74	IP
-0,19	0,06	51	0,60	0,21	47	IP	0,84	0,23	6	IP	0,43	0,21	39	IP	0,13	0,14	2	IP	0,53	0,22	2	IP	0,06	0,23	29	IP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela área de olho de lombo

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
VPJ BUSINESS LINE FIV862	FIV862	170476	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,16	0,07	53	GP	2,11	0,06	20	GP
VPJ SINGLETARY FIV916	FIV916	170844	SINGLETARY OF BRINKS 675R	2020	4	P	38	529	0,24	0,12	57	GP	3,21	0,11	9	GP
BRANGUS GUARITA TORPEDO 4G 1311	1311	177825	BRANGUS GUARITA 4G 144TE "TORPEDO"	2020	4	V	38	705	0,43	0,29	65	GIP	1,32	0,15	32	GP
VPJ FINAL CUT FIV831	FIV831	178265	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-0,44	0,19	25	GP	-1,57	0,16	82	GP
CR&F 133 WAT LEAD GUN REL/032L TE	133	162988	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,17	0,13	53	GP	0,75	0,13	42	GP
TRADIÇÃO MT LOTUS PAR 3G 5166	5166	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2020		P	38	684	-0,16	0,28	36	IP	1,87	0,18	23	IP
TRADIÇÃO MT ESPARTANO LT 3G 4792	4792	174975	RANCHO 1924 T/E	2020	3	P	38	684	0,47	0,14	67	P	3,93	0,16	5	IP
VPJ BUSINESS LINE FIV955	FIV955	170508	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	0,23	0,07	56	GP	2,31	0,06	17	GP
VPJ BUSINEES LINE FIV 703	FIV703	170296	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
SÃO BIBIANO CIRIACO 5595	5595	173126	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2020	5	V	38	34	-0,06	0,16	41	P	-1,16	0,19	76	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 5011	5011	175007	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020	3	P	38	684	0,67	0,14	75	P	2,74	0,16	12	IP
JUQUIRY BLACK TE7372 MAHUIDA TE8379GLD	TE7372	170733	CORRALERO N1 CLASSIC TSUNAMI T/E	2020	4	P	38	69	0,23	0,18	56	GP	0,90	0,18	40	GP
SÃO BIBIANO J259 5699	5699	0	GAP J259/12	2020		P	38	34	0,95	0,24	83	IP	-1,83	0,15	86	IP
JUQUIRY 7536	7536	173651	LOSNONOS 89 TABASCO	2020	3	V	38	69	0,62	0,12	73	P	-0,09	0,16	58	IP
VPJ BUSINEES LINE FIV 700	FIV700	170295	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
VPJ BUSINESS LINE FIV852	FIV852	170475	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
VPJ BUSINESS LINE FIV789	FIV789	178263	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,08	0,07	40	P	0,74	0,06	43	P
CR&F 150 WAT LEAD GUN API/004 TE	150	163002	WAT LEAD GUN 33P6	2020	4	P	38	736	-0,15	0,15	36	GP	0,12	0,14	54	GP
BRANGUS GUARITA 5G 1296 OURO PRETO	1296	177849	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2020	4	P	38	705	-0,61	0,31	19	GIP	0,19	0,19	53	GIP
SÃO BIBIANO VERUS 5651	5651	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	34	0,53	0,28	69	IP	2,52	0,18	15	IP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela EGS

De acordo com os critérios, não tem lista de touros jovens de 3 anos líderes para esta característica.

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela área de olho de lombo

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,19	0,04	37	7,33	0,27	10	GIP	0,34	0,13	28	GP	3,20	0,26	1	GIP	-0,06	0,17	85	GIP	-0,42	0,25	98	GIP	0,16	0,27	9	GIP
-0,07	0,04	47	11,36	0,24	3	GIP	0,41	0,07	24	GP	3,16	0,20	1	GIP	0,02	0,12	36	GIP	0,19	0,20	17	GIP	0,04	0,21	38	GIP
-2,25	0,05	99	2,26	0,15	34	GP	0,05	0,10	50	GP	3,01	0,20	2	GIP	-0,04	0,12	76	GIP	-0,37	0,21	97	GIP	-0,16	0,22	94	GIP
-0,02	0,07	45	7,80	0,26	9	GIP	0,39	0,14	25	GP	2,87	0,25	2	GIP	0,06	0,17	13	GIP	0,29	0,24	9	GIP	-0,01	0,27	54	GIP
2,50	0,09	1	3,19	0,25	28	GIP	0,41	0,19	24	GIP	2,65	0,23	3	GIP	0,03	0,15	27	GIP	0,10	0,23	29	GIP	0,07	0,24	27	GIP
-0,61	0,14	67	4,89	0,22	19	IP	0,36	0,23	27	IP	2,57	0,21	3	IP	0,00	0,14	52	IP	0,26	0,21	11	IP	0,01	0,23	47	IP
-1,70	0,08	95	2,43	0,21	33	IP	0,47	0,23	20	IP	2,56	0,22	3	IP	0,12	0,14	3	IP	0,61	0,22	2	IP	0,02	0,23	44	IP
0,21	0,03	36	7,29	0,25	10	GIP	0,35	0,12	27	GP	2,32	0,23	4	GIP	-0,07	0,15	90	GIP	-0,38	0,22	97	GIP	0,15	0,24	11	GIP
-0,08	0,03	48	8,99	0,23	6	IP	0,43	0,11	22	P	2,30	0,23	4	IP	-0,02	0,16	65	IP	-0,41	0,23	98	IP	0,23	0,25	4	IP
-2,05	0,15	98	-6,87	0,23	93	IP	0,02	0,25	52	IP	2,27	0,23	4	IP	0,11	0,15	4	IP	0,36	0,23	6	IP	-0,10	0,23	85	IP
-0,49	0,06	63	3,44	0,20	26	IP	-0,50	0,22	89	IP	2,15	0,20	5	IP	0,12	0,13	3	IP	0,41	0,21	4	IP	0,14	0,22	12	IP
-0,38	0,08	59	6,71	0,25	11	GIP	0,07	0,21	48	GIP	2,14	0,21	5	GIP	0,00	0,14	49	GIP	0,25	0,21	12	GIP	0,01	0,21	47	GIP
0,43	0,07	28	-7,43	0,19	95	IP	-0,10	0,22	62	IP	2,14	0,21	5	IP	0,02	0,13	36	IP	0,11	0,21	28	IP	-0,01	0,22	54	IP
-1,37	0,07	89	-1,21	0,22	61	IP	-0,11	0,23	62	IP	2,13	0,21	5	IP	0,01	0,13	39	IP	0,03	0,22	44	IP	0,24	0,22	3	IP
-0,08	0,03	48	7,76	0,23	9	IP	0,43	0,11	22	P	2,06	0,23	6	IP	-0,06	0,16	85	IP	-0,44	0,23	98	IP	0,14	0,25	11	IP
-0,08	0,03	48	4,72	0,23	19	IP	0,43	0,11	22	P	1,96	0,23	7	IP	-0,03	0,16	68	IP	-0,27	0,23	92	IP	0,14	0,25	12	IP
-0,82	0,05	74	13,94	0,25	1	IP	0,28	0,12	31	P	1,95	0,24	7	IP	-0,06	0,16	86	IP	-0,06	0,23	63	IP	0,18	0,25	6	IP
1,28	0,11	8	3,90	0,26	24	GIP	0,16	0,13	41	GP	1,94	0,24	7	GIP	-0,04	0,16	77	GIP	-0,11	0,25	74	GIP	0,11	0,25	18	GIP
0,77	0,07	18	-0,24	0,24	54	GIP	-0,32	0,22	79	GIP	1,93	0,20	7	GIP	0,09	0,13	6	GIP	0,59	0,20	2	GIP	-0,12	0,21	89	GIP
-0,63	0,07	68	5,32	0,22	17	IP	0,57	0,24	16	IP	1,92	0,23	8	IP	-0,02	0,15	66	IP	-0,05	0,22	62	IP	0,13	0,25	13	IP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela espessura de gordura subcutânea na garupa

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
BRAWIR A987 L545 FIV	A987	175934	ANAMÉLIA TE L545	2020	5	P	38	693	-0,22	0,15	33	P	2,56	0,12	14	P
TRADIÇÃO MT PROFETA PAR 3G 5164	5164	0	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020		P	38	684	0,17	0,28	53	IP	-1,41	0,19	80	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA PAR 3G 5299	5299	175040	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,66	0,15	74	P	-0,26	0,18	61	IP
TRADIÇÃO MT PROFETA LT 3G 4950	4950	174997	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2020	3	P	38	684	0,11	0,17	49	P	-1,61	0,20	83	IP
TRADIÇÃO MT BROCHERO CHI 3G 4903	4903	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,39	0,26	91	IP	2,43	0,16	16	IP
BRANGUS GUARITA SHOW 5G 1349	1349	177834	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	5	P	38	705	-0,22	0,28	34	IP	2,63	0,14	13	P
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 4999	4999	175006	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020	3	P	38	684	0,25	0,13	57	P	0,76	0,16	42	IP
TRADIÇÃO MT ESPARTANO LT 3G 4792	4792	174975	RANCHO 1924 T/E	2020	3	P	38	684	0,47	0,14	67	P	3,93	0,16	5	IP
TRADIÇÃO MT TERCO LT 3G 5176	5176	175023	ORIGENES ELEGIDO L3943	2020	3	P	38	684	0,65	0,14	74	P	3,70	0,16	6	IP
VPJ FRANCESCO FIV845	FIV845	170471	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	529	-0,17	0,18	36	GP	0,62	0,16	45	GP
BRANGUS GUARITA 5G 1296 OURO PRETO	1296	177849	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2020	4	P	38	705	-0,61	0,31	19	GIP	0,19	0,19	53	GIP
TRADIÇÃO MT BROCHERO SP 3G 4883	4883	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	0,81	0,26	79	IP	2,40	0,17	16	IP
BRANGUS GUARITA PASTOR 4G 1364	1364	177836	BRANGUS GUARITA PROFETA 4G 453	2020	4	P	38	705	0,94	0,26	82	GIP	-0,83	0,10	72	GP
BRANGUS GUARITA SHOW 4G 1332	1332	177830	RANCHO 1810 YUNQUE T/E	2020	5	P	38	705	-0,12	0,30	38	GIP	2,91	0,15	11	GP
VPJ THREE D FIV730	FIV730	170298	TJM THREE D 302A	2020	4	P	38	529	-0,52	0,06	22	P	-0,25	0,05	61	P
TRADIÇÃO MT BROCHERO LT 3G 4897	4897	0	SULTANA FRANCESCO 1192 RELEVANTE TE	2020		P	38	684	1,31	0,27	90	IP	2,05	0,17	21	IP
BRAWIR A921 L545	A921	0	ANAMÉLIA TE L545	2020		P	38	693	-0,38	0,14	27	P	0,78	0,12	42	P
TRADIÇÃO MT PROF LT 3G 5512	5512	175069	TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 2919	2020	3	P	38	684	0,38	0,12	63	P	2,71	0,15	13	IP
VPJ FRANCESCO FIV698	FIV698	178261	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	529	-0,05	0,16	41	P	0,81	0,15	41	P
VPJ FINAL CUT FIV 704	FIV704	170828	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020	4	P	38	529	-0,83	0,15	14	GP	-1,69	0,12	84	GP



DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,16	0,08	10	7,27	0,15	10	P	0,04	0,11	51	P	0,45	0,23	38	IP	0,14	0,15	2	IP	0,76	0,23	1	IP	0,24	0,23	3	IP
0,20	0,12	37	1,25	0,22	42	IP	0,10	0,23	45	IP	0,02	0,22	51	IP	0,13	0,15	3	IP	0,70	0,22	1	IP	-0,09	0,23	82	IP
0,50	0,12	26	1,63	0,22	39	IP	-0,72	0,24	95	IP	-0,99	0,23	80	IP	0,12	0,16	3	IP	0,68	0,23	1	IP	0,08	0,24	27	IP
-1,31	0,13	88	-6,37	0,23	91	IP	-0,50	0,24	89	IP	-0,04	0,24	54	IP	0,07	0,16	9	IP	0,66	0,24	1	IP	0,05	0,25	35	IP
-0,12	0,04	49	4,78	0,20	19	IP	0,86	0,21	6	IP	-1,97	0,20	94	IP	0,14	0,13	2	IP	0,63	0,21	2	IP	0,06	0,22	31	IP
-0,84	0,08	75	2,37	0,14	33	P	0,50	0,12	19	P	-0,81	0,22	76	IP	0,08	0,15	8	IP	0,62	0,22	2	IP	0,10	0,24	20	IP
-0,45	0,06	61	3,20	0,21	28	IP	0,52	0,22	18	IP	0,00	0,21	52	IP	0,14	0,14	2	IP	0,62	0,21	2	IP	0,10	0,23	21	IP
-1,70	0,08	95	2,43	0,21	33	IP	0,47	0,23	20	IP	2,56	0,22	3	IP	0,12	0,14	3	IP	0,61	0,22	2	IP	0,02	0,23	44	IP
-0,36	0,07	58	-0,06	0,21	52	IP	0,21	0,23	37	IP	-0,88	0,21	78	IP	0,11	0,13	4	IP	0,61	0,21	2	IP	-0,07	0,23	77	IP
0,47	0,11	27	5,58	0,25	16	GIP	0,04	0,15	50	GP	-0,22	0,22	59	GIP	0,10	0,16	4	GIP	0,59	0,22	2	GIP	0,04	0,23	38	GIP
0,77	0,07	18	-0,24	0,24	54	GIP	-0,32	0,22	79	GIP	1,93	0,20	7	GIP	0,09	0,13	6	GIP	0,59	0,20	2	GIP	-0,12	0,21	89	GIP
0,27	0,05	34	4,53	0,20	20	IP	0,21	0,21	37	IP	1,20	0,20	18	IP	0,13	0,13	2	IP	0,57	0,20	2	IP	0,04	0,22	38	IP
1,00	0,06	13	-6,52	0,11	92	GP	-0,65	0,07	94	GP	-0,43	0,20	66	GIP	0,10	0,12	4	GIP	0,54	0,21	2	GIP	0,16	0,21	9	GIP
-2,03	0,07	98	-1,04	0,17	60	GP	0,76	0,13	9	GP	-0,92	0,22	79	GIP	0,04	0,14	24	GIP	0,53	0,23	2	GIP	0,09	0,24	24	GIP
0,38	0,04	30	5,68	0,20	15	IP	0,21	0,04	37	P	2,62	0,19	3	IP	0,15	0,12	1	IP	0,53	0,20	2	IP	0,04	0,22	36	IP
-0,19	0,06	51	0,60	0,21	47	IP	0,84	0,23	6	IP	0,43	0,21	39	IP	0,13	0,14	2	IP	0,53	0,22	2	IP	0,06	0,23	29	IP
-0,09	0,09	48	5,63	0,15	16	P	-0,35	0,11	81	P	-1,50	0,22	89	IP	0,10	0,15	4	IP	0,50	0,23	3	IP	0,17	0,23	8	IP
-0,77	0,07	73	-0,84	0,20	58	IP	-0,22	0,21	70	IP	0,40	0,20	40	IP	0,04	0,12	23	IP	0,49	0,20	3	IP	0,18	0,22	7	IP
-0,05	0,11	46	0,70	0,24	46	IP	0,21	0,14	37	P	-1,43	0,24	88	IP	0,01	0,17	40	IP	0,48	0,24	3	IP	-0,07	0,26	75	IP
0,85	0,05	16	0,58	0,24	47	GIP	0,34	0,11	27	GP	1,41	0,23	14	GIP	0,16	0,15	1	GIP	0,47	0,22	3	GIP	0,14	0,24	12	GIP

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela gordura intramuscular

NOME	TATUA- GEM	REGIS- TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
TRADIÇÃO MT CORLEONE PZ 3G 5417	5417	0	SAN ALEJO 2341 PICANTE CENCERRO	2020		V	38	684	-0,18	0,28	35	IP	0,98	0,19	38	IP
VPJ BUSINESS LINE FIV818	FIV818	178264	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,18	0,08	35	GP	2,09	0,06	20	GP
JUQUIRY BLACK TE7380 TRUMPETER TE6521CH	TE7380	170789	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020	3	P	38	69	0,49	0,23	68	GP	0,92	0,19	39	GP
JUQUIRY 7536	7536	173651	LOSNONOS 89 TABASCO	2020	3	V	38	69	0,62	0,12	73	P	-0,09	0,16	58	IP
DA ROCHA 2004	2004	180225	PRIMAVERA H188	2020	3	V	38	647	0,39	0,12	63	P	-1,65	0,10	83	P
LA COXILHA TE89 NAVAJO	TE89	177285	RANCHO BRG 1193 TE	2020	5	P	38	831	-0,20	0,16	34	GP	-0,38	0,13	63	GP
BRAWIR A987 L545 FIV	A987	175934	ANAMÉLIA TE L545	2020	5	P	38	693	-0,22	0,15	33	P	2,56	0,12	14	P
VPJ BUSINEES LINE FIV 703	FIV703	170296	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	0,04	0,04	46	P	1,99	0,04	21	P
JUQUIRY 7524	7524	173650	JUQUIRY BLACK TE6396 PIRULIN 6070	2020	4	P	38	69	0,86	0,12	81	P	0,97	0,14	38	IP
VPJ BUSINESS LINE FIV954	FIV954	170507	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	-0,46	0,08	24	GP	0,24	0,07	52	GP
SÃO BIBIANO CHALTEN 5679	5679	0	CORRALERO 777 YASTÁ 1614C	2020		P	38	34	-0,07	0,28	40	IP	-0,78	0,18	71	IP
BRAWIR A1053 BIG TOWN FIV	A1053	176493	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
VPJ BUSINESS LINE FIV799	FIV799	170463	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	0,10	0,04	49	GP	1,78	0,03	25	GP
BRAWIR A1105 SPEAR FIV	A1105	175277	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,72	0,09	77	GP	2,31	0,07	17	GP
JUQUIRY BLACK TE7342 ARANDÚ 7915CSK	TE7342	159750	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69	0,10	0,21	49	GP	0,27	0,19	51	GP
VPJ BUSINESS FIV795	FIV795	170836	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	3	P	38	529	-0,75	0,06	16	GP	1,21	0,05	34	GP
CR&F 143 ARANDÚ CLA/21700 TE	143	162996	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	-0,47	0,18	24	GP	1,03	0,16	37	GP
DA ROCHA 2191	2191	180243	J.M.T 13007	2020	4	P	38	647	-0,20	0,06	34	P	-1,17	0,05	77	P
BRAWIR A1055 COMODUS	A1055	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2020		P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
VPJ BUSINESS LINE FIV789	FIV789	178263	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	529	-0,08	0,07	40	P	0,74	0,06	43	P

## Touros jovens de 3 anos líderes ordenados pela gordura intramuscular

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,82	0,04	17	-7,00	0,22	94	IP	0,00	0,23	53	IP	0,41	0,21	40	IP	-0,02	0,13	63	IP	-0,40	0,21	97	IP	0,29	0,23	1	IP
-0,82	0,04	74	13,59	0,26	1	GIP	0,45	0,12	21	GP	1,81	0,24	9	GIP	-0,08	0,16	91	GIP	-0,36	0,24	96	GIP	0,25	0,25	2	GIP
1,94	0,09	3	-3,45	0,27	78	GIP	-0,04	0,23	57	GIP	-1,23	0,22	85	GIP	0,02	0,15	34	GIP	0,13	0,21	24	GIP	0,25	0,22	2	GIP
-1,37	0,07	89	-1,21	0,22	61	IP	-0,11	0,23	62	IP	2,13	0,21	5	IP	0,01	0,13	39	IP	0,03	0,22	44	IP	0,24	0,22	3	IP
-0,38	0,05	59	-5,62	0,11	89	P	-0,19	0,09	68	P	-0,73	0,18	74	IP	-0,04	0,11	75	IP	-0,14	0,19	78	IP	0,24	0,21	3	IP
-0,71	0,08	70	-4,75	0,23	85	GIP	1,07	0,22	3	GIP	-0,38	0,22	64	GIP	0,02	0,14	35	GIP	0,09	0,22	30	GIP	0,24	0,22	3	GIP
1,16	0,08	10	7,27	0,15	10	P	0,04	0,11	51	P	0,45	0,23	38	IP	0,14	0,15	2	IP	0,76	0,23	1	IP	0,24	0,23	3	IP
-0,08	0,03	48	8,99	0,23	6	IP	0,43	0,11	22	P	2,30	0,23	4	IP	-0,02	0,16	65	IP	-0,41	0,23	98	IP	0,23	0,25	4	IP
0,65	0,05	22	2,72	0,19	31	IP	-0,09	0,19	61	IP	-0,59	0,18	70	IP	-0,01	0,11	57	IP	-0,09	0,18	68	IP	0,22	0,20	4	IP
-0,86	0,05	75	7,43	0,27	9	GIP	0,38	0,14	26	GP	0,05	0,25	50	GIP	-0,11	0,17	96	GIP	-0,38	0,24	97	GIP	0,22	0,26	4	GIP
1,64	0,13	5	-1,18	0,22	61	IP	-0,15	0,24	65	IP	0,95	0,22	23	IP	-0,01	0,15	57	IP	0,02	0,22	45	IP	0,22	0,23	4	IP
0,53	0,07	25	5,11	0,22	18	IP	0,70	0,12	11	P	0,80	0,24	27	IP	-0,01	0,17	56	IP	-0,10	0,24	70	IP	0,22	0,26	4	IP
1,41	0,01	7	11,33	0,23	3	GIP	0,47	0,09	21	GP	1,17	0,21	18	GIP	-0,02	0,13	64	GIP	-0,04	0,21	58	GIP	0,22	0,22	4	GIP
-0,54	0,02	64	2,55	0,11	32	GP	0,25	0,03	34	GP	-1,53	0,20	90	GIP	-0,07	0,12	88	GIP	-0,14	0,21	78	GIP	0,22	0,21	4	GIP
-2,28	0,10	99	-1,17	0,27	61	GIP	0,37	0,24	26	GIP	-1,36	0,25	87	GIP	-0,05	0,17	78	GIP	-0,21	0,25	87	GIP	0,21	0,26	5	GIP
0,18	0,03	38	0,96	0,26	44	GIP	0,58	0,12	15	GP	1,04	0,25	20	GIP	-0,08	0,16	90	GIP	-0,49	0,24	99	GIP	0,19	0,26	6	GIP
-1,07	0,09	81	0,21	0,26	50	GIP	0,92	0,23	5	GIP	-0,32	0,26	62	GIP	-0,05	0,18	80	GIP	-0,13	0,26	77	GIP	0,19	0,27	6	GIP
0,51	0,04	26	-0,30	0,05	54	P	-0,02	0,04	55	P	0,33	0,18	42	IP	-0,03	0,12	68	IP	-0,13	0,19	77	IP	0,19	0,20	6	IP
0,53	0,07	25	5,75	0,22	15	IP	0,70	0,12	11	P	1,78	0,25	9	IP	0,02	0,17	32	IP	0,05	0,24	38	IP	0,19	0,26	6	IP
-0,82	0,05	74	13,94	0,25	1	IP	0,28	0,12	31	P	1,95	0,24	7	IP	-0,06	0,16	86	IP	-0,06	0,23	63	IP	0,18	0,25	6	IP

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
ANAMÉLIA 364K	141284	ANAMÉLIA FIV 279H	2017	4	P	38	337		0	0,55	0,13	70	GP	1,74	0,11	25	GP
ANAMÉLIA FIV 032L	141247	GUARDIAN Y7993 R.OSCAR TE	2017	5	P	38	337	1	1	0,19	0,21	65	GFP	-0,25	0,18	60	GFP
ANAMÉLIA FIV 070J	128156	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	3	P	38	337	1	2	0,01	0,13	51	P	1,94	0,14	14	FP
ANAMÉLIA FIV 122J	128164	CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	2015	4	P	38	337	1	2	1,01	0,18	96	P	3,54	0,20	4	FP
ANAMÉLIA FIV 306K	128357	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	337		0	0,93	0,23	82	GP	3,88	0,21	5	GP
ANAMÉLIA FIV M332	152780	ATLANTA OF SALACOA 488Z	2018	6	P	38	337		0	0,42	0,08	65	GP	3,46	0,07	7	GP
ANAMÉLIA FIV O006	177672	MC CROSSOVER 834Y	2020	7	P	38	337		0	0,37	0,15	63	GP	4,96	0,17	2	GP
ANAMÉLIA FIV O040	177539	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	4	P	38	337		0	-0,23	0,14	33	GP	2,61	0,14	14	GP
ANAMÉLIA FIV O182	177689	CADENCE OF BRINKS	2020	5	P	38	337		0	0,97	0,09	83	GP	1,96	0,08	22	GP
ANAMÉLIA FIV O298	177708	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337		0	-0,17	0,08	36	GP	3,51	0,07	7	GP
ANAMÉLIA M304	152767	BWCC BIG TOWN 192B16	2018	4	P	38	337		0	-0,42	0,13	26	GP	3,36	0,13	8	GP
ANAMÉLIA O112	177553	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337		0	0,62	0,19	73	GP	4,27	0,21	4	GIP
ANAMÉLIA O422	177589	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	337		0	-0,57	0,15	21	GP	4,81	0,17	2	GIP
BRANGUS GR C08	143747	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	3	V	38	687	2	2	0,61	0,22	87	GFP	0,79	0,19	33	GFIP
BRANGUS GR C15	143750	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	4	BRAS	38	687	1	1	0,84	0,23	93	GFP	1,84	0,20	15	GFIP
BRANGUS GR D19	158268	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2018	3	P	38	687		0	0,10	0,32	49	FIP	1,18	0,20	34	IP
BRANGUS GR D46	158261	GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	2018	2	P	38	687		0	-0,10	0,25	39	IP	4,07	0,16	4	IP
BRANGUS GR D72	168299	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2018	5	V	38	687	1	1	-0,33	0,31	27	FIP	-1,58	0,20	87	FIP
BRANGUS GUARITA LOTUS 6G 22	105434	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2015	6	P	38	705	1	2	1,31	0,32	99	FIP	4,04	0,21	2	FIP
BRAWIR A06 MALIBU FIV	115588	STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	2015	4	P	38	693		0	0,29	0,21	59	P	2,96	0,21	10	P
BRAWIR A148 FRANCESCO FIV	117667	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	693		0	0,21	0,16	55	P	2,53	0,16	15	P
BRAWIR A22 GUARANI FIV	115574	GUAPIARA BR1521	2015	3	P	38	693		0	0,09	0,16	48	P	1,39	0,15	31	P
BRAWIR A600 CONVERSION FIV	185150	BWCC CONVERSION 54B	2020	3	P	38	693	1	1	0,50	0,10	82	P	1,08	0,09	27	FP
BRAWIR A670 ESPARTANO	185096	RANCHO 1924 T/E	2020	5	P	38	693		0	0,49	0,13	68	P	3,79	0,12	5	P
BRAWIR A676 LEAD GUN FIV	178641	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	1	1	0,20	0,12	65	P	2,13	0,13	12	FP
BRAWIR A678 LEAD GUN FIV	178642	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	1	1	0,17	0,12	63	P	1,91	0,13	14	FP
BRAWIR A700 SPEAR FIV	181272	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	1	1	0,52	0,11	83	P	2,25	0,13	11	FP
BRAWIR A746 BIG TOWN FIV	181044	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	1	1	-0,33	0,12	28	P	2,70	0,12	8	FP
BRAWIR A830 BIG TOWN FIV	181281	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693		0	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FIGIM
0,36	0,09	31	14,00	0,25	1	GFP	-0,32	0,11	79	GP	2,33	0,10	4	GP	0,04	0,07	21	GP	0,23	0,09	13	GP	-0,07	0,08	77	GP
2,01	0,16	5	8,20	0,26	2	GFP	0,24	0,16	25	GFP	0,72	0,20	22	GFP	0,14	0,14	1	GFP	0,61	0,20	1	GFP	0,03	0,20	31	GFP
0,33	0,14	38	15,28	0,20	1	FP	-0,32	0,13	83	P	0,31	0,10	39	P	-0,04	0,07	88	P	-0,14	0,09	88	P	0,01	0,09	38	P
-1,61	0,17	90	1,17	0,25	36	FP	0,12	0,18	38	P	0,44	0,14	33	P	-0,01	0,10	61	P	-0,02	0,13	60	P	0,07	0,12	14	P
0,63	0,15	22	8,84	0,31	6	GFP	0,53	0,27	18	GFP	-0,30	0,19	61	GP	-0,03	0,15	70	GP	-0,01	0,19	52	GP	-0,01	0,18	54	GP
0,34	0,05	31	10,80	0,25	3	GFP	1,05	0,21	3	GFP	-0,23	0,09	59	GP	-0,06	0,06	87	GP	-0,18	0,09	84	GP	0,01	0,08	46	GP
2,08	0,12	2	14,88	0,30	1	GIP	0,29	0,15	31	GP	-1,14	0,14	83	GP	-0,01	0,08	57	GP	0,07	0,09	34	GP	-0,06	0,12	73	GP
0,96	0,11	14	12,25	0,26	2	GIP	-0,43	0,14	86	GP	-0,40	0,11	65	GP	-0,02	0,07	62	GP	0,00	0,09	50	GP	-0,01	0,10	54	GP
0,80	0,05	17	15,56	0,24	1	GIP	0,15	0,07	42	GP	1,72	0,08	10	GP	0,00	0,05	47	GP	0,07	0,07	34	GP	0,03	0,06	39	GP
-0,05	0,04	47	14,58	0,29	1	GIP	0,29	0,16	31	GP	0,32	0,15	43	GP	-0,01	0,10	53	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,20	0,13	5	GP
-0,79	0,08	73	8,72	0,26	7	GFP	0,52	0,20	18	GFP	1,51	0,15	13	GP	0,00	0,11	50	GP	-0,13	0,13	76	GP	0,03	0,14	42	GP
0,28	0,09	34	12,36	0,26	2	GIP	0,70	0,18	11	GP	0,54	0,15	35	GP	-0,01	0,10	58	GP	0,03	0,11	44	GP	0,06	0,14	30	GP
0,03	0,08	43	12,16	0,26	2	GIP	0,39	0,15	25	GP	0,87	0,17	26	GP	0,05	0,12	16	GP	0,16	0,15	20	GP	0,07	0,15	28	GP
-1,56	0,15	89	-0,11	0,24	51	GIP	-0,18	0,14	73	GP	1,79	0,20	5	GIP	0,09	0,12	2	GIP	0,33	0,20	4	GIP	-0,05	0,10	79	GP
-2,56	0,14	98	-0,45	0,25	54	GFIP	0,00	0,15	53	GP	1,82	0,20	4	GIP	0,15	0,13	1	GIP	0,41	0,20	2	GIP	-0,01	0,10	56	GP
-2,24	0,15	99	-2,05	0,24	67	IP	0,13	0,15	44	P	0,98	0,22	22	IP	0,06	0,15	15	IP	0,20	0,22	16	IP	0,10	0,22	20	IP
-0,44	0,07	61	7,16	0,18	10	IP	0,69	0,07	11	P	0,35	0,20	42	IP	0,00	0,12	47	IP	0,00	0,19	50	IP	0,19	0,21	6	IP
0,22	0,15	42	-4,40	0,24	88	IP	-0,21	0,15	75	P	0,19	0,24	45	IP	-0,04	0,17	88	IP	-0,16	0,24	90	IP	0,15	0,25	3	IP
-2,04	0,18	95	-3,78	0,24	85	FIP	0,26	0,14	24	P	0,41	0,13	34	P	0,00	0,10	56	P	0,19	0,13	15	P	-0,02	0,12	61	P
-0,16	0,20	50	3,18	0,26	28	FP	0,38	0,20	26	P	-1,73	0,39	92	FP	0,02	0,28	38	FP	0,36	0,39	6	FP	-0,08	0,38	80	FP
1,15	0,13	10	4,35	0,20	21	FP	0,27	0,15	33	P	-0,40	0,29	65	FP	0,07	0,21	9	FP	0,55	0,29	2	FP	-0,02	0,29	58	FP
0,68	0,12	21	-0,45	0,21	55	FP	0,57	0,14	16	P	-0,10	0,26	56	FP	-0,06	0,17	85	FP	-0,25	0,25	91	FP	0,18	0,27	7	FP
-0,47	0,07	64	1,62	0,10	31	P	0,12	0,05	38	P	-1,22	0,19	90	IP	-0,06	0,13	97	IP	-0,24	0,20	97	IP	0,16	0,20	3	IP
-0,41	0,06	60	2,70	0,14	31	P	0,60	0,11	14	P	1,89	0,20	8	IP	-0,01	0,13	57	IP	-0,01	0,21	51	IP	0,05	0,22	35	IP
0,87	0,12	22	2,39	0,18	24	P	0,52	0,11	8	P	1,02	0,25	13	IP	0,00	0,17	49	IP	0,16	0,26	20	IP	0,13	0,27	4	IP
0,66	0,12	28	1,99	0,18	27	P	0,50	0,11	9	P	1,00	0,25	14	IP	0,06	0,17	8	IP	0,39	0,26	2	IP	0,04	0,18	25	P
-0,19	0,11	55	0,82	0,15	40	P	0,17	0,10	32	P	-2,40	0,25	99	IP	-0,04	0,18	91	IP	0,28	0,26	7	IP	0,02	0,27	36	IP
0,08	0,08	46	4,23	0,17	12	P	0,52	0,12	8	P	0,66	0,24	24	IP	-0,03	0,17	87	IP	-0,13	0,24	87	IP	0,13	0,26	4	IP
0,53	0,07	25	4,98	0,17	18	P	0,70	0,12	11	P	1,47	0,25	13	IP	-0,02	0,17	62	IP	-0,12	0,25	75	IP	0,16	0,27	9	IP

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
CINCO CRUZES L367	182239	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2013	2	OSC	38	1	1	1	0,44	0,24	80	GFP	1,21	0,19	25	GFIP
CINCO CRUZES L398	182244	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2013	2	P	38	1	1	1	0,71	0,23	90	GFP	1,50	0,19	20	GFIP
CINCO CRUZES L951	182250	ORIGENES DRAGON L1383	2016	2	V	38	1	1	2	1,31	0,24	99	GFP	1,85	0,20	15	GFIP
CINCO CRUZES M12	182254	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2017	2	P	38	1	1	1	1,10	0,32	97	GFIP	2,71	0,21	8	GFIP
CINCO CRUZES M147	182255	CINCO CRUZES L579	2017	2	P	38	1	1	1	-2,45	0,34	1	GFIP	-5,31	0,16	99	GFIP
CINCO CRUZES M185	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2018		P	38	1		0	0,69	0,22	76	GP	1,40	0,19	30	GP
CINCO CRUZES M200	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2018		P	38	1		0	0,04	0,33	46	GIP	-0,28	0,20	62	GIP
CINCO CRUZES M351	0	SÃO BIBIANO 4563 SOBERANO	2019		P	38	1		0	0,48	0,29	67	GIP	2,61	0,13	14	GP
CINCO CRUZES M71	182265	CINCO CRUZES L444	2017	2	P	38	1	1	1	0,13	0,33	60	GFIP	-0,96	0,18	78	GFIP
CINCO CRUZES M87	182269	CINCO CRUZES L444	2017	2	P	38	1	1	2	0,96	0,33	95	GFIP	1,06	0,18	27	GFIP
CINCO CRUZES M98	182270	CINCO CRUZES L579	2017	2	P	38	1	1	1	-1,18	0,33	4	GFIP	-0,44	0,16	66	GFIP
CR&F ARA 107 CLA/21700 TE	162964	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	1	1	0,01	0,19	51	GFP	0,91	0,15	30	GFP
CR&F FRA 151 TRA/1048 TE	163003	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	736	1	1	0,11	0,22	59	GFP	0,05	0,17	52	GFP
CR&F WAT 136 REL/032L TE	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736		0	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
GAP D220	65142	RANCHO BRG021 CLASSIC TE	2007	3	P	38	81	2	2	0,72	0,26	90	FP	3,26	0,21	5	FP
GAP L1772/13	112145	GAP G1359/10	2013	3	BRAS	38	81	1	3	-2,19	0,30	1	FIP	-2,30	0,14	93	FIP
GAP L1954/13	112189	GAP I346	2013	3	V	38	81		0	-2,19	0,27	1	IP	-5,31	0,14	99	IP
GAP M1174/14	119200	GAP SAN MARTIN G163/10	2014	4	P	38	81		0	1,55	0,29	93	IP	4,28	0,20	4	IP
GAP P1634/15	127417	GAP SAN MARTIN G163/10	2015	4	P	38	81		0	0,99	0,30	84	IP	3,05	0,20	10	IP
GAP S1060/17	152014	GAP L055/13	2017	3	V	38	81		0	-2,38	0,28	1	IP	-2,31	0,17	91	IP
GAP S1108/17	152035	SINA SINA Z54	2017	4	V	38	81		0	-2,37	0,26	1	IP	-7,56	0,13	99	IP
GAP S1120/17	152040	GAP L055/13	2017	4	V	38	81		0	-2,11	0,28	1	IP	-3,74	0,19	98	IP
GAP S1140/17	152049	GAP L055/13	2017	3	V	38	81		0	-2,70	0,27	1	IP	-3,23	0,16	96	IP
GAP S1154/17	152055	GAP L055/13	2017	5	V	38	81		0	-2,38	0,28	1	IP	-4,27	0,19	99	IP
GAP S1156/17	152056	GAP L055/13	2017	4	V	38	81		0	-3,03	0,28	1	IP	-3,79	0,18	98	IP
GAP S1176/17	152063	SINA SINA Z54	2017	4	V	38	81	1	1	-2,63	0,28	1	FIP	-3,87	0,15	99	FIP
GAP S1438/17	152170	GAP M319/14	2017	3	V	38	81		0	-2,61	0,25	1	IP	-4,22	0,07	99	P
GAP S1444/17	152171	GAP M023/14	2017	4	V	38	81		0	-2,53	0,26	1	IP	-4,31	0,12	99	IP
GAP S1496/17	152187	GAP M319/14	2017	3	V	38	81		0	-2,17	0,25	1	IP	-3,99	0,07	99	P

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGSS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,30	0,15	39	-0,08	0,25	50	GFIP	-0,15	0,15	69	GP	3,29	0,27	1	GFIP	0,02	0,18	31	GFIP	-0,03	0,27	62	GFIP	0,03	0,11	30	GP
-2,92	0,15	99	-0,23	0,26	52	GFIP	-0,41	0,15	89	GP	1,85	0,26	4	GFIP	0,03	0,18	21	GFIP	0,04	0,27	40	GFIP	0,05	0,11	21	GP
4,51	0,12	1	7,03	0,27	3	GFIP	0,32	0,16	19	GFP	0,76	0,27	21	GFIP	0,07	0,16	5	GFIP	0,33	0,28	4	GFIP	-0,03	0,05	67	GP
-1,37	0,15	86	0,52	0,27	43	GFIP	0,09	0,15	42	GP	1,56	0,22	6	GFP	0,02	0,15	36	GFP	-0,01	0,22	55	GFP	0,04	0,10	25	GP
-1,76	0,06	92	-7,16	0,21	97	GFIP	-0,52	0,09	94	GP	1,38	0,20	8	GFP	-0,02	0,13	73	GFP	0,04	0,21	40	GFP		0,00		GP
0,88	0,15	15	1,06	0,22	43	GP	0,32	0,16	29	GP	1,54	0,20	12	GP	0,02	0,14	35	GP	0,24	0,19	13	GP	-0,01	0,12	55	GP
-2,96	0,16	99	-9,62	0,22	98	GP	-0,40	0,16	84	GP	-0,50	0,20	68	GP	0,04	0,14	22	GP	0,34	0,20	6	GP	0,01	0,12	49	GP
-0,11	0,04	49	5,09	0,15	18	GP	0,03	0,09	51	GP	1,76	0,23	10	GIP	0,02	0,14	34	GIP	-0,01	0,23	53	GIP	-0,01	0,06	56	GP
2,26	0,09	3	-2,53	0,21	76	GFP	-0,40	0,10	88	GP	2,87	0,20	1	GFP	0,06	0,14	9	GFP	0,23	0,20	11	GFP	0,02	0,03	33	GP
1,86	0,10	6	1,41	0,24	33	GFIP	-0,47	0,12	91	GFP	1,88	0,20	4	GFP	0,00	0,13	50	GFP	0,06	0,20	35	GFP	0,00	0,03	50	GP
4,36	0,07	1	6,42	0,22	4	GFIP	-0,14	0,09	68	GP	3,25	0,20	1	GFP	0,07	0,13	5	GFP	0,30	0,20	6	GFP	0,00	0,02	48	GP
-1,78	0,09	92	-1,39	0,25	65	GIP	0,68	0,15	4	GP	-0,91	0,24	85	GIP	-0,04	0,16	92	GIP	-0,10	0,25	82	GIP	0,25	0,25	1	GIP
0,38	0,12	36	4,76	0,27	9	GIP	0,25	0,17	25	GP	0,05	0,27	51	GIP	-0,07	0,18	97	GIP	-0,17	0,27	91	GIP	0,17	0,27	2	GIP
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
0,26	0,16	40	3,82	0,24	14	FP	0,43	0,18	13	P	-0,08	0,05	58	P	0,01	0,03	40	P	0,10	0,04	28	P	0,08	0,04	12	P
-0,09	0,09	52	-0,42	0,19	54	FIP	0,12	0,06	38	FP	0,31	0,01	39	P	0,00	0,01	50	P	-0,04	0,01	65	P	-0,01	0,01	54	P
-1,17	0,10	84	-6,18	0,14	91	P	-0,55	0,09	91	P	0,32	0,03	42	P	0,00	0,02	50	P	-0,04	0,03	59	P	-0,03	0,02	63	P
0,21	0,09	36	5,59	0,24	16	IP	0,30	0,14	30	P	0,37	0,05	41	P	0,04	0,04	23	P	0,20	0,05	16	P	-0,01	0,05	54	P
-0,02	0,10	45	3,39	0,21	27	IP	0,38	0,14	25	P	0,28	0,05	44	P	0,03	0,04	30	P	0,16	0,05	21	P	0,01	0,05	49	P
0,58	0,09	24	-1,21	0,21	61	IP	0,49	0,12	20	P	0,72	0,05	30	P	0,04	0,03	22	P	0,08	0,05	33	P	-0,04	0,05	67	P
-0,88	0,04	76	-7,27	0,18	94	IP	-0,37	0,05	82	P	-0,20	0,01	58	P		0,00		P	-0,13	0,01	76	P	-0,05	0,01	70	P
0,89	0,09	15	-1,53	0,23	63	IP	0,27	0,12	32	P	0,86	0,05	26	P	0,03	0,03	26	P	0,02	0,05	45	P	-0,09	0,04	81	P
0,33	0,08	32	-1,38	0,19	63	IP	0,37	0,10	26	P	0,55	0,04	35	P	0,04	0,03	24	P	0,07	0,04	35	P	-0,05	0,04	70	P
0,09	0,09	41	-2,23	0,23	69	IP	0,09	0,12	46	P	0,58	0,04	34	P	0,03	0,03	25	P	0,05	0,04	38	P	-0,05	0,04	69	P
0,57	0,09	24	-1,10	0,22	60	IP	0,43	0,12	22	P	0,60	0,05	34	P	0,04	0,03	24	P	0,03	0,05	42	P	-0,07	0,04	76	P
1,01	0,06	19	-7,11	0,20	97	IP	0,01	0,06	51	P	-0,08	0,01	58	P	-0,01	0,01	64	P	-0,10	0,01	82	P	-0,03	0,01	70	P
-0,84	0,04	75	-4,44	0,04	83	P	-0,16	0,03	66	P	0,19	0,03	46	P	0,03	0,02	27	P	0,09	0,03	32	P	-0,01	0,02	55	P
-0,39	0,03	59	-1,94	0,15	67	IP	-0,18	0,05	68	P	0,03	0,01	51	P		0,00		P	-0,03	0,01	56	P	-0,02	0,01	59	P
-0,85	0,04	75	-4,62	0,06	84	P	-0,10	0,04	61	P	0,21	0,03	45	P	0,03	0,02	30	P	0,07	0,03	35	P	0,00	0,03	52	P

NOME	REGIS- TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GAP T1002/18	162175	GAP E1697 CARBONO	2018	3	P	38	81		0	-2,79	0,28	1	IP	-3,48	0,16	97	IP
GAP T1010/18	162178	GAP P1379/15	2018	4	P	38	81		0	-2,12	0,28	1	IP	-1,77	0,15	85	IP
GAP T1152/18	162232	GAP L055/13	2018	3	V	38	81	1	1	-2,34	0,30	1	FIP	-2,67	0,18	95	FIP
GAP T1186/18	162247	GAP E1697 CARBONO	2018	4	P	38	81		0	-2,20	0,30	1	IP	-4,04	0,18	99	IP
GAP T1206/18	159872	GAP L055/13	2018	4	V	38	81	1	1	-2,98	0,30	1	FIP	-3,04	0,19	97	FIP
GAP T1218/18	162252	GAP P061/15	2018	4	P	38	81	1	1	-2,15	0,27	1	FIP	-3,16	0,14	97	FIP
GAP T1272/18	159892	GAP SAN MARTIN G163/10	2018	4	P	38	81		0	0,38	0,33	63	FIP	3,98	0,20	5	IP
GAP T1354/18	159902	GAP L055/13	2018	5	V	38	81	1	1	-2,52	0,30	1	FIP	-2,70	0,16	96	FP
GUAPIARA 147190 FIV	83539	LAS LILAS 9305C OROZCO LASPIUR	2010	3	P	38	574	1	1	-0,05	0,19	47	GP	3,73	0,20	3	GFP
GUAPIARA BE1089 FIV	117099	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2014	4	P	38	574		0	0,62	0,20	73	GP	1,73	0,20	25	GP
GUAPIARA BE2667 TE	147809	GUAPIARA BE1474 FIV	2018	4	P	38	574	1	1	-0,35	0,19	26	FP	2,74	0,17	7	FP
GUAPIARA BE2678 TE	147810	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2018	4	P	38	574	1	1	-0,32	0,20	28	FP	-0,05	0,19	55	FP
GUAPIARA BR1966	78050	LAS LILAS 9305C OROZCO LASPIUR	2010	3	P	38	574	1	1	0,30	0,19	72	GFP	3,95	0,19	2	GFP
GUAPIARA BR3507 TE	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574		0	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
GUAPIARA BR3981	116050	CORRALERO 2307 CHALTEN R.E.LEE	2015	4	P	38	574	1	1	-0,09	0,17	44	GP	1,31	0,15	23	GFP
GUAPIARA BR4486 TE	125246	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2016	4	P	38	574	1	1	-0,10	0,19	43	GP	2,46	0,19	9	GFP
GUAPIARA BR4957	147829	GUAPIARA BR1521	2018	5	P	38	574	1	1	1,12	0,19	97	P	5,42	0,20	1	FIP
GUAPIARA BR4993	147831	GUAPIARA BR3538 TE	2018	5	P	38	574	1	1	-0,22	0,15	34	P	1,68	0,19	17	FIP
GUAPIARA BR4997	147832	GUAPIARA BR3538 TE	2018	4	P	38	574		0	-0,27	0,14	31	P	0,90	0,18	40	IP
GUAPIARA BR4998	147833	GUAPIARA BR3538 TE	2018	5	P	38	574	1	1	0,08	0,18	56	P	2,00	0,22	13	FIP
GUAPIARA BR5108	147841	GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	2018	5	P	38	574	1	1	1,08	0,14	96	P	3,72	0,19	3	FIP
GUAPIARA BR5370	160497	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574		0	0,76	0,15	78	GP	3,54	0,20	7	GIP
GUAPIARA BR5390	171357	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574		0	0,32	0,14	60	GP	4,65	0,20	3	GIP
GUAPIARA BR5432 TE	177736	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574		0	0,64	0,18	74	GP	3,09	0,20	9	GP
GUAPIARA BR5439	160516	MC CROSSOVER 834Y	2019	4	OSC	38	574		0	0,71	0,17	76	GP	3,38	0,22	7	GIP
GUAPIARA BR5725 TE	176058	MC CROSSOVER 834Y	2020	6	P	38	574		0	0,42	0,17	65	GP	2,98	0,20	10	GP
GUAPIARA BZ0004 FIV	116162	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	3	P	38	574	1	1	-0,77	0,16	10	GP	1,19	0,16	25	GFP
GUAPIARA BZ1066 TE	147848	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2018	4	P	38	574	1	1	-0,54	0,20	17	FP	0,32	0,18	44	FP
HÁBIL 15080	120098	ORIGENES DRAGON L1383	2015	3	V	38	225	1	3	0,34	0,15	74	P	4,22	0,20	2	FIP



DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,64	0,09	4	0,59	0,20	47	IP	0,23	0,12	36	P	0,34	0,04	42	P	0,01	0,03	44	P	-0,03	0,04	57	P	0,02	0,04	43	P
1,12	0,06	11	0,14	0,19	51	IP	-0,03	0,09	57	P	0,32	0,02	42	P	-0,01	0,02	56	P	-0,05	0,02	61	P	0,01	0,02	46	P
1,07	0,11	17	-0,17	0,21	51	IP	0,48	0,12	10	P	0,54	0,05	28	P	0,03	0,03	23	P	0,06	0,05	36	P	-0,05	0,05	80	P
2,12	0,11	2	0,67	0,22	46	IP	0,32	0,13	29	P	0,46	0,06	38	P	0,01	0,04	41	P	0,00	0,06	49	P	-0,01	0,05	56	P
1,17	0,11	15	0,92	0,23	38	IP	0,42	0,13	13	P	0,74	0,06	21	P	0,03	0,04	22	P	0,07	0,06	33	P	-0,03	0,04	69	P
0,81	0,07	24	1,36	0,17	33	IP	-0,10	0,06	64	P	-0,80	0,04	83	P	0,00	0,02	50	P	0,01	0,04	50	P	0,00	0,02	48	P
0,45	0,09	28	5,38	0,24	17	IP	0,39	0,14	25	P	-0,14	0,03	56	P	0,05	0,02	15	P	0,25	0,03	12	P	0,03	0,03	42	P
1,47	0,11	10	-2,70	0,15	77	P	0,16	0,12	33	P	0,61	0,05	26	P	0,04	0,03	15	P	0,07	0,05	35	P	-0,05	0,04	77	P
-0,37	0,19	61	4,49	0,28	11	GP	0,81	0,20	2	GP	-0,65	0,19	79	GP	0,02	0,08	31	GP	0,21	0,08	13	GP	-0,15	0,18	99	GP
3,21	0,19	1	2,20	0,29	35	GFP	0,98	0,21	4	GFP	-2,88	0,24	99	GFP	-0,04	0,12	76	GFP	-0,20	0,11	86	GP	0,01	0,24	46	GFP
0,46	0,12	33	5,94	0,26	6	FP	0,50	0,20	9	FP	-0,04	0,25	56	FP	0,04	0,12	16	FP	0,24	0,10	10	P	-0,16	0,25	99	FP
-0,01	0,17	49	5,97	0,25	5	FP	0,46	0,22	11	FP	-0,82	0,21	83	FP	-0,01	0,12	61	FP	-0,03	0,11	61	P	-0,05	0,22	79	FP
1,22	0,20	14	3,00	0,36	20	GFP	1,05	0,28	1	GFP	0,24	0,33	42	GFP	0,02	0,15	30	GFP	0,15	0,12	21	GP	-0,02	0,33	60	GFP
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,10	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
1,08	0,14	17	-1,13	0,26	62	GFP	0,14	0,22	36	GFP	-3,60	0,21	99	GFP	0,05	0,09	13	GFP	0,25	0,09	8	GP	0,14	0,21	3	GFP
1,87	0,18	6	3,94	0,26	14	GFP	0,82	0,20	2	GFP	-1,64	0,19	94	GFP	-0,02	0,09	78	GFP	-0,03	0,09	62	GP	-0,06	0,19	83	GFP
2,24	0,14	3	9,34	0,25	1	FP	1,20	0,19	1	FP	1,26	0,19	9	FP	0,00	0,09	52	FP	0,00	0,10	53	P	0,11	0,19	7	FP
0,33	0,11	38	13,49	0,22	1	FP	1,32	0,17	1	FP	-1,40	0,19	92	FP	0,02	0,10	27	FP	0,08	0,08	32	P	0,20	0,19	2	FP
0,44	0,08	28	14,23	0,22	1	FP	0,38	0,16	25	FP	-0,57	0,17	70	FP	0,04	0,09	21	FP	0,12	0,07	25	P	0,05	0,18	32	FP
1,66	0,14	8	5,77	0,30	6	FP	0,74	0,20	3	FP	-2,51	0,28	99	FP	0,01	0,14	42	FP	0,04	0,11	41	P	0,06	0,29	19	FP
0,15	0,11	44	5,73	0,25	6	FP	0,96	0,19	1	FP	-0,50	0,20	75	FP	0,00	0,10	54	FP	0,05	0,10	39	P	0,14	0,21	4	FP
2,20	0,12	2	2,53	0,22	32	GP	0,92	0,13	5	GP	-1,65	0,14	91	GP	-0,03	0,08	69	GP	-0,07	0,08	64	GP	-0,07	0,12	77	GP
2,60	0,12	1	9,83	0,23	4	GP	1,18	0,14	2	GP	-0,99	0,14	80	GP	-0,03	0,07	70	GP	-0,04	0,07	59	GP	-0,04	0,14	66	GP
2,43	0,14	1	7,93	0,23	8	GP	0,56	0,16	17	GP	-1,17	0,17	84	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,04	0,10	59	GP	-0,06	0,16	72	GP
1,43	0,14	6	7,84	0,25	9	GP	0,50	0,16	19	GP	-0,44	0,17	67	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,09	0,10	69	GP	-0,06	0,16	72	GP
2,70	0,13	1	5,84	0,23	15	GP	1,14	0,15	2	GP	-1,66	0,17	91	GP	-0,03	0,10	70	GP	-0,06	0,09	63	GP	-0,07	0,16	75	GP
-0,84	0,15	74	12,79	0,29	1	GFP	-0,14	0,21	69	GFP	0,29	0,24	40	GFP	0,01	0,12	47	GFP	0,06	0,12	36	GP	0,17	0,24	2	GFP
1,29	0,17	13	5,97	0,26	5	FP	0,45	0,20	11	FP	-2,64	0,21	99	FP	-0,03	0,11	81	FP	-0,11	0,10	82	P	-0,09	0,21	92	FP
3,18	0,16	1	8,92	0,27	2	FIP	0,64	0,18	5	FP	0,08	0,11	50	P	0,04	0,07	14	P	0,13	0,10	23	P	-0,02	0,08	62	P

NOME	REGIS- TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
HÁBIL 15104	120110	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	2	P	38	225	1	2	0,19	0,09	64	P	4,07	0,14	2	FIP
HÁBIL 15233	120152	HABIL 2115	2015	3	P	38	225	2	3	0,51	0,05	82	P	3,82	0,13	3	FIP
HÁBIL 16193	132309	ORIGENES DRAGON L1383	2016	3	V	38	225	2	3	0,20	0,15	65	P	2,29	0,20	11	FIP
HÁBIL 3105	108826	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2013	4	P	38	225	1	1	0,86	0,14	93	P	4,26	0,20	2	FIP
J.M.T 10020	110784	JMT 8041	2014	5	P	38	161	1	3	0,27	0,15	70	P	0,63	0,20	37	FIP
JMT E236	140815	JMT 8041	2017	5	P	38	161		0	-0,42	0,12	25	P	-1,43	0,17	80	IP
JMT E290	140861	J.M.T PACHÁ 3423	2017	3	P	38	161		0	-0,10	0,12	39	P	1,60	0,17	27	IP
JMT E322	140887	JMT ZARCO 9861	2017	5	P	38	161		0	-0,03	0,12	42	P	-1,69	0,16	84	IP
JMT E338	140900	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2017	3	P	38	161		0	0,76	0,13	78	P	2,02	0,16	21	IP
JUQUIRY 7601	83991	EBANO 4045 GLADIADOR TE	2012	3	V	38	69	1	1	0,63	0,25	87	GP	-2,38	0,22	94	GFP
JUQUIRY BLACK 8275 ARANDÚ CS7915	108113	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2015	4	P	38	69	1	1	-0,56	0,23	16	GFP	0,60	0,19	37	GFP
JUQUIRY BLACK TE 8083 SOBERANO 6521	121112	QUILPO 2104 DON RAUL	2014	3	P	38	69		0	-0,25	0,18	32	P	-1,01	0,17	74	P
JUQUIRY BLACK TE8379 GLADIADOR 6339	117514	EBANO 4045 GLADIADOR TE	2016	3	P	38	69		0	0,51	0,21	68	P	-1,56	0,19	82	P
JUQUIRY BLACK TE8851 FRANC 8141YAS	138524	RANCHO 1256 T/E	2018	4	P	38	69	1	1	-0,34	0,29	27	GFP	0,86	0,24	31	GFP
JUQUIRY BLACK TE9289 ARANDÚ 7915CSK	170794	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69		0	-0,67	0,21	18	GP	0,13	0,18	54	GP
JUQUIRY TE9061 FRANCESCO TE8189YAS	169587	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69	1	1	-0,40	0,19	24	FP	0,15	0,16	49	FP
JUQUIRY TE9063 FRANCESCO TE8189	158828	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69		0	-0,48	0,16	23	P	-0,20	0,15	60	P
MR 1/347	91640	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2011	3	V	38	611	2	4	0,20	0,18	65	FP	-0,19	0,17	59	FP
PAIPASSO X26	82365	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2012	3	V	38	211		0	-0,31	0,13	30	P	-0,24	0,12	61	P
PRIMAVERA 412	112438	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2014	3	V	38	25	1	1	0,05	0,16	54	P	0,88	0,16	30	FP
PRIMAVERA TE304	110265	RANCHO TSUNAMI 114	2013	3	P	38	25	1	2	-0,43	0,19	22	P	-1,46	0,18	85	FP
PRIMAVERA TE 516	121807	ORIGENES DRAGON L1383	2015	3	V	38	25		0	0,44	0,17	66	P	5,03	0,20	2	P
PRIMAVERA TE 618	128517	RANCHO BRG 1193 TE	2016	3	P	38	25		0	0,04	0,09	45	P	-0,51	0,07	66	P
PRIMAVERA TE802	155246	CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C	2018	3	P	38	25		0	0,09	0,18	48	P	-1,77	0,16	85	P
SÃO BIBIANO BIBIANA 4728	117126	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	34	1	1	0,26	0,14	69	P	3,13	0,17	5	FIP
SOSSEGO DO SARANDY 1225FIV	138073	GUAPIARA BR1521	2015	4	P	38	698	1	1	-0,07	0,17	45	P	1,85	0,15	15	FP
STA CRUZ P219 NUFF.H528 FIV	165712	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247		0	0,06	0,12	46	GP	4,21	0,10	4	GP
STA CRUZ P225 NUFF.F862 FIV	165714	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247		0	-0,89	0,11	13	GP	1,93	0,08	22	GP
STA CRUZ P233 NUFF.F862 FIV	165716	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247		0	-0,69	0,11	17	GP	1,40	0,08	30	GP

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EPSSD	ACC EPSSD	PER EPSSD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,89	0,11	6	12,28	0,22	1	FIP	-0,23	0,10	78	P	0,98	0,07	14	P	0,00	0,04	51	P	-0,03	0,05	62	P	0,00	0,06	49	P
1,21	0,11	15	12,12	0,22	1	FIP	0,74	0,17	3	FP	-0,14	0,03	61	P	0,00	0,02	49	P	-0,05	0,02	68	P	0,01	0,03	42	P
2,06	0,16	5	2,80	0,27	21	FIP	0,52	0,20	8	FP	0,00	0,11	55	P	0,03	0,08	20	P	0,07	0,11	34	P	-0,06	0,08	81	P
3,99	0,16	1	10,08	0,26	1	FIP	0,64	0,16	5	P	-1,25	0,10	91	P	-0,02	0,07	77	P	-0,08	0,07	76	P	0,00	0,10	50	P
0,40	0,16	36	2,39	0,23	24	FP	0,46	0,21	11	FP	0,22	0,16	43	FP	0,03	0,13	25	FP	0,25	0,16	8	FP	-0,01	0,10	54	P
0,95	0,08	14	-3,47	0,19	78	P	0,45	0,12	21	P	1,66	0,22	11	IP	-0,01	0,14	59	IP	0,03	0,22	44	IP	-0,03	0,05	64	P
0,12	0,10	40	2,94	0,18	29	P	-0,25	0,12	74	P	-1,08	0,21	82	IP	0,04	0,13	22	IP	0,29	0,21	9	IP	-0,03	0,01	64	P
0,79	0,07	18	-1,96	0,17	67	P	-0,22	0,12	71	P	0,45	0,21	38	IP	0,08	0,13	9	IP	0,38	0,21	5	IP	0,01	0,03	48	P
-1,81	0,13	96	-0,37	0,18	55	P	-0,28	0,13	77	P	1,42	0,23	14	IP	0,04	0,16	21	IP	0,12	0,24	26	IP	-0,03	0,09	62	P
-0,42	0,18	63	-10,10	0,32	99	GFP	-0,58	0,27	96	GFP	0,52	0,22	29	GFP	0,07	0,14	5	GFP	0,35	0,21	3	GFP	-0,09	0,21	93	GFP
-2,13	0,12	96	-3,73	0,27	85	GFP	0,27	0,18	23	GP	-1,55	0,22	94	GFP	-0,05	0,15	95	GFP	-0,31	0,22	99	GFP	0,20	0,22	2	GFP
2,27	0,10	2	1,19	0,26	42	FP	0,74	0,24	9	FP	0,25	0,11	44	P	-0,05	0,07	81	P	-0,19	0,11	85	P	0,10	0,09	20	P
-0,05	0,14	46	1,42	0,28	40	FIP	-0,28	0,20	77	FP	1,51	0,21	13	FP	0,01	0,14	45	FP	0,06	0,21	37	FP	-0,06	0,21	73	FP
-0,19	0,15	56	1,02	0,27	37	GP	-0,07	0,20	60	GP	0,20	0,20	44	GP	0,01	0,16	38	GP	0,31	0,20	5	GP	-0,05	0,19	79	GP
-2,46	0,10	99	-4,89	0,28	85	GIP	0,44	0,18	22	GP	-0,34	0,26	62	GIP	-0,08	0,17	93	GIP	-0,32	0,26	95	GIP	0,17	0,26	8	GIP
1,20	0,13	15	-2,22	0,23	73	FIP	0,12	0,15	39	P	0,50	0,20	30	IP	0,05	0,15	11	IP	0,33	0,21	4	IP	0,09	0,21	9	IP
0,88	0,11	15	2,06	0,22	35	IP	0,10	0,15	46	P	1,69	0,20	10	IP	0,05	0,15	17	IP	0,32	0,21	8	IP	0,12	0,21	14	IP
-0,15	0,18	54	-3,84	0,20	85	FP	0,74	0,21	3	FP	1,07	0,11	12	P	0,07	0,08	6	P	0,17	0,11	19	P	-0,03	0,10	66	P
-1,70	0,12	95	-1,80	0,13	66	P	0,03	0,12	51	P	0,67	0,20	32	IP	0,15	0,14	1	IP	0,48	0,21	3	IP	0,13	0,21	14	IP
-1,07	0,16	80	-2,49	0,28	76	FP	0,45	0,20	11	FP	0,29	0,24	40	FP	0,09	0,16	2	FP	0,30	0,25	6	FP	-0,02	0,25	58	FP
-1,11	0,09	81	-1,27	0,28	64	FP	0,95	0,22	1	FP	1,64	0,27	5	FP	0,05	0,18	12	FP	0,10	0,27	30	FP	0,04	0,28	27	FP
1,31	0,12	8	8,87	0,25	6	FIP	0,71	0,17	10	FP	-0,61	0,13	71	P	0,05	0,08	16	P	0,17	0,13	20	P	0,00	0,09	50	P
0,14	0,04	39	0,21	0,20	50	FIP	0,60	0,12	14	FP	1,09	0,20	20	FIP	0,11	0,13	4	FIP	0,60	0,21	2	FIP	0,04	0,11	36	FP
-0,85	0,05	75	6,72	0,30	11	FIP	0,69	0,21	11	FP	2,68	0,30	2	FIP	0,07	0,19	11	FIP	0,06	0,30	36	FIP	0,06	0,31	32	FIP
1,68	0,12	8	12,65	0,20	1	FIP	0,49	0,14	10	FP	-0,16	0,12	62	P	-0,01	0,09	69	P	0,08	0,11	32	P	0,06	0,12	17	P
-0,07	0,12	51	5,40	0,23	7	FP	0,53	0,21	8	FP	-0,37	0,22	70	FP	0,02	0,14	29	FP	0,00	0,21	52	FP	0,25	0,23	1	FP
1,17	0,07	10	14,44	0,23	1	GIP	-0,26	0,09	74	GP	0,27	0,09	44	GP	0,03	0,06	26	GP	0,16	0,08	21	GP	0,10	0,08	19	GP
0,07	0,04	42	15,33	0,22	1	GIP	0,74	0,06	9	GP	-0,09	0,07	55	GP	0,03	0,05	26	GP	0,16	0,06	21	GP	0,08	0,05	26	GP
-0,20	0,03	52	12,09	0,21	2	GIP	0,46	0,05	21	GP	-0,73	0,06	74	GP	0,00	0,03	52	GP	-0,01	0,05	53	GP	0,02	0,04	44	GP

## Vacas ordenadas pelo nome

NOME	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	NREB PD	FILHOS PD	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
STA CRUZ P245 NUFF.E450 FIV	165719	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247		0	0,19	0,11	54	GP	2,30	0,08	17	GP
STA CRUZ P247 NUFF.F862 FIV	165720	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247		0	-0,25	0,11	32	GP	2,53	0,08	15	GP

## Vacas líderes ordenadas pelo peso ao nascimento

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GAP S1156/17	S1156/17	152056	GAP L055/13	2017	4	V	38	81	-3,03	0,28	1	IP	-3,79	0,18	98	IP
GAP T1206/18	T1206/18	159872	GAP L055/13	2018	4	V	38	81	-2,98	0,30	1	FIP	-3,04	0,19	97	FIP
GAP T1002/18	T1002/18	162175	GAP E1697 CARBONO	2018	3	P	38	81	-2,79	0,28	1	IP	-3,48	0,16	97	IP
GAP S1140/17	S1140/17	152049	GAP L055/13	2017	3	V	38	81	-2,70	0,27	1	IP	-3,23	0,16	96	IP
GAP S1176/17	S1176/17	152063	SINA SINA Z54	2017	4	V	38	81	-2,63	0,28	1	FIP	-3,87	0,15	99	FIP
GAP S1438/17	S1438/17	152170	GAP M319/14	2017	3	V	38	81	-2,61	0,25	1	IP	-4,22	0,07	99	P
GAP S1444/17	S1444/17	152171	GAP M023/14	2017	4	V	38	81	-2,53	0,26	1	IP	-4,31	0,12	99	IP
GAP T1354/18	T1354/18	159902	GAP L055/13	2018	5	V	38	81	-2,52	0,30	1	FIP	-2,70	0,16	96	FP
CINCO CRUZES M147	M147	182255	CINCO CRUZES L579	2017	2	P	38	1	-2,45	0,34	1	GFIP	-5,31	0,16	99	GFIP
GAP S1154/17	S1154/17	152055	GAP L055/13	2017	5	V	38	81	-2,38	0,28	1	IP	-4,27	0,19	99	IP
GAP S1060/17	S1060/17	152014	GAP L055/13	2017	3	V	38	81	-2,38	0,28	1	IP	-2,31	0,17	91	IP
GAP S1108/17	S1108/17	152035	SINA SINA Z54	2017	4	V	38	81	-2,37	0,26	1	IP	-7,56	0,13	99	IP
GAP T1152/18	T1152/18	162232	GAP L055/13	2018	3	V	38	81	-2,34	0,30	1	FIP	-2,67	0,18	95	FIP
GAP T1186/18	T1186/18	162247	GAP E1697 CARBONO	2018	4	P	38	81	-2,20	0,30	1	IP	-4,04	0,18	99	IP
GAP L1772/13	L1772/13	112145	GAP G1359/10	2013	3	BRAS	38	81	-2,19	0,30	1	FIP	-2,30	0,14	93	FIP
GAP L1954/13	L1954/13	112189	GAP I346	2013	3	V	38	81	-2,19	0,27	1	IP	-5,31	0,14	99	IP
GAP S1496/17	S1496/17	152187	GAP M319/14	2017	3	V	38	81	-2,17	0,25	1	IP	-3,99	0,07	99	P
GAP T1218/18	T1218/18	162252	GAP P061/15	2018	4	P	38	81	-2,15	0,27	1	FIP	-3,16	0,14	97	FIP
GAP T1010/18	T1010/18	162178	GAP P1379/15	2018	4	P	38	81	-2,12	0,28	1	IP	-1,77	0,15	85	IP
GAP S1120/17	S1120/17	152040	GAP L055/13	2017	4	V	38	81	-2,11	0,28	1	IP	-3,74	0,19	98	IP

### Vacas ordenadas pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,55	0,05	65	14,76	0,21	1	GIP	0,46	0,07	21	GP	0,33	0,08	42	GP	0,01	0,06	44	GP	0,05	0,07	39	GP	0,04	0,06	38	GP
0,12	0,04	40	18,15	0,22	1	GIP	0,44	0,06	22	GP	0,12	0,07	48	GP	0,02	0,04	34	GP	0,08	0,06	32	GP	0,08	0,05	25	GP

### Vacas líderes ordenadas pelo peso ao nascimento

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,57	0,09	24	-1,10	0,22	60	IP	0,43	0,12	22	P	0,60	0,05	34	P	0,04	0,03	24	P	0,03	0,05	42	P	-0,07	0,04	76	P
1,17	0,11	15	0,92	0,23	38	IP	0,42	0,13	13	P	0,74	0,06	21	P	0,03	0,04	22	P	0,07	0,06	33	P	-0,03	0,04	69	P
1,64	0,09	4	0,59	0,20	47	IP	0,23	0,12	36	P	0,34	0,04	42	P	0,01	0,03	44	P	-0,03	0,04	57	P	0,02	0,04	43	P
0,33	0,08	32	-1,38	0,19	63	IP	0,37	0,10	26	P	0,55	0,04	35	P	0,04	0,03	24	P	0,07	0,04	35	P	-0,05	0,04	70	P
1,01	0,06	19	-7,11	0,20	97	IP	0,01	0,06	51	P	-0,08	0,01	58	P	-0,01	0,01	64	P	-0,10	0,01	82	P	-0,03	0,01	70	P
-0,84	0,04	75	-4,44	0,04	83	P	-0,16	0,03	66	P	0,19	0,03	46	P	0,03	0,02	27	P	0,09	0,03	32	P	-0,01	0,02	55	P
-0,39	0,03	59	-1,94	0,15	67	IP	-0,18	0,05	68	P	0,03	0,01	51	P		0,00		P	-0,03	0,01	56	P	-0,02	0,01	59	P
1,47	0,11	10	-2,70	0,15	77	P	0,16	0,12	33	P	0,61	0,05	26	P	0,04	0,03	15	P	0,07	0,05	35	P	-0,05	0,04	77	P
-1,76	0,06	92	-7,16	0,21	97	GFIP	-0,52	0,09	94	GP	1,38	0,20	8	GFP	-0,02	0,13	73	GFP	0,04	0,21	40	GFP		0,00		GP
0,09	0,09	41	-2,23	0,23	69	IP	0,09	0,12	46	P	0,58	0,04	34	P	0,03	0,03	25	P	0,05	0,04	38	P	-0,05	0,04	69	P
0,58	0,09	24	-1,21	0,21	61	IP	0,49	0,12	20	P	0,72	0,05	30	P	0,04	0,03	22	P	0,08	0,05	33	P	-0,04	0,05	67	P
-0,88	0,04	76	-7,27	0,18	94	IP	-0,37	0,05	82	P	-0,20	0,01	58	P		0,00		P	-0,13	0,01	76	P	-0,05	0,01	70	P
1,07	0,11	17	-0,17	0,21	51	IP	0,48	0,12	10	P	0,54	0,05	28	P	0,03	0,03	23	P	0,06	0,05	36	P	-0,05	0,05	80	P
2,12	0,11	2	0,67	0,22	46	IP	0,32	0,13	29	P	0,46	0,06	38	P	0,01	0,04	41	P	0,00	0,06	49	P	-0,01	0,05	56	P
-0,09	0,09	52	-0,42	0,19	54	FIP	0,12	0,06	38	FP	0,31	0,01	39	P	0,00	0,01	50	P	-0,04	0,01	65	P	-0,01	0,01	54	P
-1,17	0,10	84	-6,18	0,14	91	P	-0,55	0,09	91	P	0,32	0,03	42	P	0,00	0,02	50	P	-0,04	0,03	59	P	-0,03	0,02	63	P
-0,85	0,04	75	-4,62	0,06	84	P	-0,10	0,04	61	P	0,21	0,03	45	P	0,03	0,02	30	P	0,07	0,03	35	P	0,00	0,03	52	P
0,81	0,07	24	1,36	0,17	33	IP	-0,10	0,06	64	P	-0,80	0,04	83	P	0,00	0,02	50	P	0,01	0,04	50	P	0,00	0,02	48	P
1,12	0,06	11	0,14	0,19	51	IP	-0,03	0,09	57	P	0,32	0,02	42	P	-0,01	0,02	56	P	-0,05	0,02	61	P	0,01	0,02	46	P
0,89	0,09	15	-1,53	0,23	63	IP	0,27	0,12	32	P	0,86	0,05	26	P	0,03	0,03	26	P	0,02	0,05	45	P	-0,09	0,04	81	P

## Vacas líderes ordenadas pelo peso a desmama

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR4957	BR4957	147829	GUAPIARA BR1521	2018	5	P	38	574	1,12	0,19	97	P	5,42	0,20	1	FIP
PRIMAVERA TE 516	TE516	121807	ORIGENES DRAGON L1383	2015	3	V	38	25	0,44	0,17	66	P	5,03	0,20	2	P
GUAPIARA BR5390	BR5390	171357	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574	0,32	0,14	60	GP	4,65	0,20	3	GIP
GAP M1174/14	M1174/14	119200	GAP SAN MARTIN G163/10	2014	4	P	38	81	1,55	0,29	93	IP	4,28	0,20	4	IP
ANAMÉLIA O112	O112	177553	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,62	0,19	73	GP	4,27	0,21	4	GIP
HÁBIL 3105	3105	108826	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2013	4	P	38	225	0,86	0,14	93	P	4,26	0,20	2	FIP
HÁBIL 15080	15080	120098	ORIGENES DRAGON L1383	2015	3	V	38	225	0,34	0,15	74	P	4,22	0,20	2	FIP
BRANGUS GUARITA LOTUS 6G 22	22BR	105434	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2015	6	P	38	705	1,31	0,32	99	FIP	4,04	0,21	2	FIP
GAP T1272/18	T1272/18	159892	GAP SAN MARTIN G163/10	2018	4	P	38	81	0,38	0,33	63	FIP	3,98	0,20	5	IP
ANAMÉLIA FIV 306K	306K	128357	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	337	0,93	0,23	82	GP	3,88	0,21	5	GP
GUAPIARA BR3507 TE	BR3507	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
GUAPIARA 147190 FIV	147190	83539	LAS LILAS 9305C OROZCO LASPIUR	2010	3	P	38	574	-0,05	0,19	47	GP	3,73	0,20	3	GFP
ANAMÉLIA FIV 122J	122J	128164	CORRALERO 8435 CURUPAY F-10C	2015	4	P	38	337	1,01	0,18	96	P	3,54	0,20	4	FP
GUAPIARA BR5370	BR5370	160497	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574	0,76	0,15	78	GP	3,54	0,20	7	GIP
GUAPIARA BR5439	BR5439	160516	MC CROSSOVER 834Y	2019	4	OSC	38	574	0,71	0,17	76	GP	3,38	0,22	7	GIP
GAP D220	D220	65142	RANCHO BRG021 CLASSIC TE	2007	3	P	38	81	0,72	0,26	90	FP	3,26	0,21	5	FP
GUAPIARA BR5432 TE	BR5432	177736	MC CROSSOVER 834Y	2019	5	P	38	574	0,64	0,18	74	GP	3,09	0,20	9	GP
GAP P1634/15	P1634/15	127417	GAP SAN MARTIN G163/10	2015	4	P	38	81	0,99	0,30	84	IP	3,05	0,20	10	IP
GUAPIARA BR5725 TE	BR5725	176058	MC CROSSOVER 834Y	2020	6	P	38	574	0,42	0,17	65	GP	2,98	0,20	10	GP
BRAWIR A06 MALIBU FIV	A06	115588	STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	2015	4	P	38	693	0,29	0,21	59	P	2,96	0,21	10	P

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
2,24	0,14	3	9,34	0,25	1	FP	1,2	0,19	1	FP	1,26	0,19	9	FP	0,00	0,09	52	FP	0,00	0,10	53	P	0,11	0,19	7	FP
1,31	0,12	8	8,87	0,25	6	FIP	0,71	0,17	10	FP	-0,61	0,13	71	P	0,05	0,08	16	P	0,17	0,13	20	P	0,00	0,09	50	P
2,60	0,12	1	9,83	0,23	4	GP	1,18	0,14	2	GP	-0,99	0,14	80	GP	-0,03	0,07	70	GP	-0,04	0,07	59	GP	-0,04	0,14	66	GP
0,21	0,09	36	5,59	0,24	16	IP	0,3	0,14	30	P	0,37	0,05	41	P	0,04	0,04	23	P	0,20	0,05	16	P	-0,01	0,05	54	P
0,28	0,09	34	12,36	0,26	2	GIP	0,7	0,18	11	GP	0,54	0,15	35	GP	-0,01	0,10	58	GP	0,03	0,11	44	GP	0,06	0,14	30	GP
3,99	0,16	1	10,08	0,26	1	FIP	0,64	0,16	5	P	-1,25	0,10	91	P	-0,02	0,07	77	P	-0,08	0,07	76	P	0,00	0,10	50	P
3,18	0,16	1	8,92	0,27	2	FIP	0,64	0,18	5	FP	0,08	0,11	50	P	0,04	0,07	14	P	0,13	0,10	23	P	-0,02	0,08	62	P
-2,04	0,18	95	-3,78	0,24	85	FIP	0,26	0,14	24	P	0,41	0,13	34	P	0,00	0,10	56	P	0,19	0,13	15	P	-0,02	0,12	61	P
0,45	0,09	28	5,38	0,24	17	IP	0,39	0,14	25	P	-0,14	0,03	56	P	0,05	0,02	15	P	0,25	0,03	12	P	0,03	0,03	42	P
0,63	0,15	22	8,84	0,31	6	GFP	0,53	0,27	18	GFP	-0,30	0,19	61	GP	-0,03	0,15	70	GP	-0,01	0,19	52	GP	-0,01	0,18	54	GP
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,1	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
-0,37	0,19	61	4,49	0,28	11	GP	0,81	0,2	2	GP	-0,65	0,19	79	GP	0,02	0,08	31	GP	0,21	0,08	13	GP	-0,15	0,18	99	GP
-1,61	0,17	90	1,17	0,25	36	FP	0,12	0,18	38	P	0,44	0,14	33	P	-0,01	0,10	61	P	-0,02	0,13	60	P	0,07	0,12	14	P
2,20	0,12	2	2,53	0,22	32	GP	0,92	0,13	5	GP	-1,65	0,14	91	GP	-0,03	0,08	69	GP	-0,07	0,08	64	GP	-0,07	0,12	77	GP
1,43	0,14	6	7,84	0,25	9	GP	0,5	0,16	19	GP	-0,44	0,17	67	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,09	0,10	69	GP	-0,06	0,16	72	GP
0,26	0,16	40	3,82	0,24	14	FP	0,43	0,18	13	P	-0,08	0,05	58	P	0,01	0,03	40	P	0,10	0,04	28	P	0,08	0,04	12	P
2,43	0,14	1	7,93	0,23	8	GP	0,56	0,16	17	GP	-1,17	0,17	84	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,04	0,10	59	GP	-0,06	0,16	72	GP
-0,02	0,10	45	3,39	0,21	27	IP	0,38	0,14	25	P	0,28	0,05	44	P	0,03	0,04	30	P	0,16	0,05	21	P	0,01	0,05	49	P
2,70	0,13	1	5,84	0,23	15	GP	1,14	0,15	2	GP	-1,66	0,17	91	GP	-0,03	0,10	70	GP	-0,06	0,09	63	GP	-0,07	0,16	75	GP
-0,16	0,20	50	3,18	0,26	28	FP	0,38	0,2	26	P	-1,73	0,39	92	FP	0,02	0,28	38	FP	0,36	0,39	6	FP	-0,08	0,38	80	FP

## Vacas líderes ordenadas pelo peso o sobreano

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
STA CRUZ P247 NUFF.F862 FIV	P247	165720	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247	-0,25	0,11	32	GP	2,53	0,08	15	GP
ANAMÉLIA FIV O182	O182	177689	CADENCE OF BRINKS	2020	5	P	38	337	0,97	0,09	83	GP	1,96	0,08	22	GP
STA CRUZ P225 NUFF.F862 FIV	P225	165714	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247	-0,89	0,11	13	GP	1,93	0,08	22	GP
ANAMÉLIA FIV 070J	070J	128156	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	3	P	38	337	0,01	0,13	51	P	1,94	0,14	14	FP
GUAPIARA BR3507 TE	BR3507	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
ANAMÉLIA FIV O006	O006	177672	MC CROSSOVER 834Y	2020	7	P	38	337	0,37	0,15	63	GP	4,96	0,17	2	GP
STA CRUZ P245 NUFF.E450 FIV	P245	165719	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247	0,19	0,11	54	GP	2,30	0,08	17	GP
ANAMÉLIA FIV O298	O298	177708	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,17	0,08	36	GP	3,51	0,07	7	GP
STA CRUZ P219 NUFF.H528 FIV	P219	165712	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247	0,06	0,12	46	GP	4,21	0,10	4	GP
GUAPIARA BR4997	BR4997	147832	GUAPIARA BR3538 TE	2018	4	P	38	574	-0,27	0,14	31	P	0,90	0,18	40	IP
ANAMÉLIA 364K	364K	141284	ANAMÉLIA FIV 279H	2017	4	P	38	337	0,55	0,13	70	GP	1,74	0,11	25	GP
GUAPIARA BR4993	BR4993	147831	GUAPIARA BR3538 TE	2018	5	P	38	574	-0,22	0,15	34	P	1,68	0,19	17	FIP
GUAPIARA BZ0004 FIV	BZ0004	116162	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	3	P	38	574	-0,77	0,16	10	GP	1,19	0,16	25	GFP
SÃO BIBIANO BIBIANA 4728	4728	117126	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	34	0,26	0,14	69	P	3,13	0,17	5	FIP
ANAMÉLIA O112	O112	177553	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,62	0,19	73	GP	4,27	0,21	4	GIP
HÁBIL 15104	15104	120110	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	2	P	38	225	0,19	0,09	64	P	4,07	0,14	2	FIP
ANAMÉLIA FIV O040	O040	177539	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	4	P	38	337	-0,23	0,14	33	GP	2,61	0,14	14	GP
ANAMÉLIA O422	O422	177589	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	337	-0,57	0,15	21	GP	4,81	0,17	2	GIP
HÁBIL 15233	15233	120152	HABIL 2115	2015	3	P	38	225	0,51	0,05	82	P	3,82	0,13	3	FIP
STA CRUZ P233 NUFF.F862 FIV	P233	165716	MC NUFF SAID 889T50	2019	3	P	38	247	-0,69	0,11	17	GP	1,40	0,08	30	GP



## Vacas líderes ordenadas pelo peso o sobreano

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,12	0,04	40	18,15	0,22	1	GIP	0,44	0,06	22	GP	0,12	0,07	48	GP	0,02	0,04	34	GP	0,08	0,06	32	GP	0,08	0,05	25	GP
0,80	0,05	17	15,56	0,24	1	GIP	0,15	0,07	42	GP	1,72	0,08	10	GP	0,00	0,05	47	GP	0,07	0,07	34	GP	0,03	0,06	39	GP
0,07	0,04	42	15,33	0,22	1	GIP	0,74	0,06	9	GP	-0,09	0,07	55	GP	0,03	0,05	26	GP	0,16	0,06	21	GP	0,08	0,05	26	GP
0,33	0,14	38	15,28	0,20	1	FP	-0,32	0,13	83	P	0,31	0,10	39	P	-0,04	0,07	88	P	-0,14	0,09	88	P	0,01	0,09	38	P
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,10	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
2,08	0,12	2	14,88	0,30	1	GIP	0,29	0,15	31	GP	-1,14	0,14	83	GP	-0,01	0,08	57	GP	0,07	0,09	34	GP	-0,06	0,12	73	GP
-0,55	0,05	65	14,76	0,21	1	GIP	0,46	0,07	21	GP	0,33	0,08	42	GP	0,01	0,06	44	GP	0,05	0,07	39	GP	0,04	0,06	38	GP
-0,05	0,04	47	14,58	0,29	1	GIP	0,29	0,16	31	GP	0,32	0,15	43	GP	-0,01	0,10	53	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,20	0,13	5	GP
1,17	0,07	10	14,44	0,23	1	GIP	-0,26	0,09	74	GP	0,27	0,09	44	GP	0,03	0,06	26	GP	0,16	0,08	21	GP	0,10	0,08	19	GP
0,44	0,08	28	14,23	0,22	1	FP	0,38	0,16	25	FP	-0,57	0,17	70	FP	0,04	0,09	21	FP	0,12	0,07	25	P	0,05	0,18	32	FP
0,36	0,09	31	14,00	0,25	1	GFP	-0,32	0,11	79	GP	2,33	0,10	4	GP	0,04	0,07	21	GP	0,23	0,09	13	GP	-0,07	0,08	77	GP
0,33	0,11	38	13,49	0,22	1	FP	1,32	0,17	1	FP	-1,40	0,19	92	FP	0,02	0,10	27	FP	0,08	0,08	32	P	0,20	0,19	2	FP
-0,84	0,15	74	12,79	0,29	1	GFP	-0,14	0,21	69	GFP	0,29	0,24	40	GFP	0,01	0,12	47	GFP	0,06	0,12	36	GP	0,17	0,24	2	GFP
1,68	0,12	8	12,65	0,20	1	FIP	0,49	0,14	10	FP	-0,16	0,12	62	P	-0,01	0,09	69	P	0,08	0,11	32	P	0,06	0,12	17	P
0,28	0,09	34	12,36	0,26	2	GIP	0,70	0,18	11	GP	0,54	0,15	35	GP	-0,01	0,10	58	GP	0,03	0,11	44	GP	0,06	0,14	30	GP
1,89	0,11	6	12,28	0,22	1	FIP	-0,23	0,10	78	P	0,98	0,07	14	P	0,00	0,04	51	P	-0,03	0,05	62	P	0,00	0,06	49	P
0,96	0,11	14	12,25	0,26	2	GIP	-0,43	0,14	86	GP	-0,40	0,11	65	GP	-0,02	0,07	62	GP	0,00	0,09	50	GP	-0,01	0,10	54	GP
0,03	0,08	43	12,16	0,26	2	GIP	0,39	0,15	25	GP	0,87	0,17	26	GP	0,05	0,12	16	GP	0,16	0,15	20	GP	0,07	0,15	28	GP
1,21	0,11	15	12,12	0,22	1	FIP	0,74	0,17	3	FP	-0,14	0,03	61	P	0,00	0,02	49	P	-0,05	0,02	68	P	0,01	0,03	42	P
-0,20	0,03	52	12,09	0,21	2	GIP	0,46	0,05	21	GP	-0,73	0,06	74	GP	0,00	0,03	52	GP	-0,01	0,05	53	GP	0,02	0,04	44	GP

## Vacas líderes ordenadas pelo perímetro escrotal

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR3507 TE	BR3507	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
ANAMÉLIA FIV M332	M332	152780	ATLANTA OF SALACOA 488Z	2018	6	P	38	337	0,42	0,08	65	GP	3,46	0,07	7	GP
GUAPIARA BR1966	1966	78050	LAS LILAS 9305C OROZCO LASPIUR	2010	3	P	38	574	0,30	0,19	72	GFP	3,95	0,19	2	GFP
GUAPIARA BE1089 FIV	BE1089	117099	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2014	4	P	38	574	0,62	0,20	73	GP	1,73	0,20	25	GP
PRIMAVERA TE304	TE304	110265	RANCHO TSUNAMI 114	2013	3	P	38	25	-0,43	0,19	22	P	-1,46	0,18	85	FP
GUAPIARA BR4486 TE	BR4486	125246	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2016	4	P	38	574	-0,10	0,19	43	GP	2,46	0,19	9	GFP
GUAPIARA 147190 FIV	147190	83539	LAS LILAS 9305C OROZCO LASPIUR	2010	3	P	38	574	-0,05	0,19	47	GP	3,73	0,20	3	GFP
MR 1/347	1/347	91640	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2011	3	V	38	611	0,20	0,18	65	FP	-0,19	0,17	59	FP
GUAPIARA BR4998	BR4998	147833	GUAPIARA BR3538 TE	2018	5	P	38	574	0,08	0,18	56	P	2,00	0,22	13	FIP
JUQUIRY BLACK TE 8083 SOBERANO 6521	TE8083	121112	QUILPO 2104 DON RAUL	2014	3	P	38	69	-0,25	0,18	32	P	-1,01	0,17	74	P
PRIMAVERA TE802	TE802	155246	CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C	2018	3	P	38	25	0,09	0,18	48	P	-1,77	0,16	85	P
SOSSEGO DO SARANDY 1225FIV	1225FIV	138073	GUAPIARA BR1521	2015	4	P	38	698	-0,07	0,17	45	P	1,85	0,15	15	FP
ANAMÉLIA FIV 306K	306K	128357	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	337	0,93	0,23	82	GP	3,88	0,21	5	GP
HÁBIL 16193	16193	132309	ORIGENES DRAGON L1383	2016	3	V	38	225	0,20	0,15	65	P	2,29	0,20	11	FIP
ANAMÉLIA M304	M304	152767	BWCC BIG TOWN 192B16	2018	4	P	38	337	-0,42	0,13	26	GP	3,36	0,13	8	GP
GUAPIARA BE2667 TE	BE2667	147809	GUAPIARA BE1474 FIV	2018	4	P	38	574	-0,35	0,19	26	FP	2,74	0,17	7	FP
GUAPIARA BE2678 TE	BE2678	147810	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2018	4	P	38	574	-0,32	0,20	28	FP	-0,05	0,19	55	FP
J.M.T 10020	10020	110784	JMT 8041	2014	5	P	38	161	0,27	0,15	70	P	0,63	0,20	37	FIP
PRIMAVERA 412	412	112438	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2014	3	V	38	25	0,05	0,16	54	P	0,88	0,16	30	FP
GUAPIARA BZ1066 TE	BZ1066	147848	GUAPIARA BR1359 FLORIM	2018	4	P	38	574	-0,54	0,20	17	FP	0,32	0,18	44	FP

## Vacas líderes ordenadas pelo perímetro escrotal

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FIGIM
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,10	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
0,34	0,05	31	10,80	0,25	3	GFP	1,05	0,21	3	GFP	-0,23	0,09	59	GP	-0,06	0,06	87	GP	-0,18	0,09	84	GP	0,01	0,08	46	GP
1,22	0,20	14	3,00	0,36	20	GFP	1,05	0,28	1	GFP	0,24	0,33	42	GFP	0,02	0,15	30	GFP	0,15	0,12	21	GP	-0,02	0,33	60	GFP
3,21	0,19	1	2,20	0,29	35	GFP	0,98	0,21	4	GFP	-2,88	0,24	99	GFP	-0,04	0,12	76	GFP	-0,20	0,11	86	GP	0,01	0,24	46	GFP
-1,11	0,09	81	-1,27	0,28	64	FP	0,95	0,22	1	FP	1,64	0,27	5	FP	0,05	0,18	12	FP	0,10	0,27	30	FP	0,04	0,28	27	FP
1,87	0,18	6	3,94	0,26	14	GFP	0,82	0,20	2	GFP	-1,64	0,19	94	GFP	-0,02	0,09	78	GFP	-0,03	0,09	62	GP	-0,06	0,19	83	GFP
-0,37	0,19	61	4,49	0,28	11	GP	0,81	0,20	2	GP	-0,65	0,19	79	GP	0,02	0,08	31	GP	0,21	0,08	13	GP	-0,15	0,18	99	GP
-0,15	0,18	54	-3,84	0,20	85	FP	0,74	0,21	3	FP	1,07	0,11	12	P	0,07	0,08	6	P	0,17	0,11	19	P	-0,03	0,10	66	P
1,66	0,14	8	5,77	0,30	6	FP	0,74	0,20	3	FP	-2,51	0,28	99	FP	0,01	0,14	42	FP	0,04	0,11	41	P	0,06	0,29	19	FP
2,27	0,10	2	1,19	0,26	42	FP	0,74	0,24	9	FP	0,25	0,11	44	P	-0,05	0,07	81	P	-0,19	0,11	85	P	0,10	0,09	20	P
-0,85	0,05	75	6,72	0,30	11	FIP	0,69	0,21	11	FP	2,68	0,30	2	FIP	0,07	0,19	11	FIP	0,06	0,30	36	FIP	0,06	0,31	32	FIP
-0,07	0,12	51	5,40	0,23	7	FP	0,53	0,21	8	FP	-0,37	0,22	70	FP	0,02	0,14	29	FP	0,00	0,21	52	FP	0,25	0,23	1	FP
0,63	0,15	22	8,84	0,31	6	GFP	0,53	0,27	18	GFP	-0,30	0,19	61	GP	-0,03	0,15	70	GP	-0,01	0,19	52	GP	-0,01	0,18	54	GP
2,06	0,16	5	2,80	0,27	21	FIP	0,52	0,20	8	FP	0,00	0,11	55	P	0,03	0,08	20	P	0,07	0,11	34	P	-0,06	0,08	81	P
-0,79	0,08	73	8,72	0,26	7	GFP	0,52	0,20	18	GFP	1,51	0,15	13	GP	0,00	0,11	50	GP	-0,13	0,13	76	GP	0,03	0,14	42	GP
0,46	0,12	33	5,94	0,26	6	FP	0,50	0,20	9	FP	-0,04	0,25	56	FP	0,04	0,12	16	FP	0,24	0,10	10	P	-0,16	0,25	99	FP
-0,01	0,17	49	5,97	0,25	5	FP	0,46	0,22	11	FP	-0,82	0,21	83	FP	-0,01	0,12	61	FP	-0,03	0,11	61	P	-0,05	0,22	79	FP
0,40	0,16	36	2,39	0,23	24	FP	0,46	0,21	11	FP	0,22	0,16	43	FP	0,03	0,13	25	FP	0,25	0,16	8	FP	-0,01	0,10	54	P
-1,07	0,16	80	-2,49	0,28	76	FP	0,45	0,20	11	FP	0,29	0,24	40	FP	0,09	0,16	2	FP	0,30	0,25	6	FP	-0,02	0,25	58	FP
1,29	0,17	13	5,97	0,26	5	FP	0,45	0,20	11	FP	-2,64	0,21	99	FP	-0,03	0,11	81	FP	-0,11	0,10	82	P	-0,09	0,21	92	FP

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
CINCO CRUZES L367	L367	182239	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2013	2	OSC	38	1	0,44	0,24	80	GFP	1,21	0,19	25	GFIP
CINCO CRUZES M98	M98	182270	CINCO CRUZES L579	2017	2	P	38	1	-1,18	0,33	4	GFIP	-0,44	0,16	66	GFIP
CINCO CRUZES M71	M71	182265	CINCO CRUZES L444	2017	2	P	38	1	0,13	0,33	60	GFIP	-0,96	0,18	78	GFIP
PRIMAVERA TE802	TE802	155246	CORRALERO 9791 MAXIMO I-816 C	2018	3	P	38	25	0,09	0,18	48	P	-1,77	0,16	85	P
BRAWIR A670 ESPARTANO	A670	185096	RANCHO 1924 T/E	2020	5	P	38	693	0,49	0,13	68	P	3,79	0,12	5	P
CINCO CRUZES M87	M87	182269	CINCO CRUZES L444	2017	2	P	38	1	0,96	0,33	95	GFIP	1,06	0,18	27	GFIP
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
CINCO CRUZES L398	L398	182244	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2013	2	P	38	1	0,71	0,23	90	GFP	1,50	0,19	20	GFIP
BRANGUS GR C15	C15	143750	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	4	BRAS	38	687	0,84	0,23	93	GFP	1,84	0,20	15	GFIP
BRANGUS GR C08	C08	143747	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	3	V	38	687	0,61	0,22	87	GFP	0,79	0,19	33	GFIP
CINCO CRUZES M351	M351	0	SÃO BIBIANO 4563 SOBERANO	2019		P	38	1	0,48	0,29	67	GIP	2,61	0,13	14	GP
JUQUIRY TE9063 FRANCESCO TE8189	TE9063	158828	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69	-0,48	0,16	23	P	-0,20	0,15	60	P
JMT E236	E236	140815	JMT 8041	2017	5	P	38	161	-0,42	0,12	25	P	-1,43	0,17	80	IP
PRIMAVERA TE304	TE304	110265	RANCHO TSUNAMI 114	2013	3	P	38	25	-0,43	0,19	22	P	-1,46	0,18	85	FP
CINCO CRUZES M12	M12	182254	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2017	2	P	38	1	1,10	0,32	97	GFIP	2,71	0,21	8	GFIP
CINCO CRUZES M185	M185	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2018		P	38	1	0,69	0,22	76	GP	1,40	0,19	30	GP
JUQUIRY BLACK TE8379 GLADIADOR 6339	TE8379	117514	EBANO 4045 GLADIADOR TE	2016	3	P	38	69	0,51	0,21	68	P	-1,56	0,19	82	P
BRAWIR A830 BIG TOWN FIV	A830	181281	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
GUAPIARA BR3507 TE	BR3507	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
JMT E338	E338	140900	ANAMÉLIA TE B059 MAXIMUS	2017	3	P	38	161	0,76	0,13	78	P	2,02	0,16	21	IP

## Vacas líderes ordenadas pela área de olho de lombo

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,30	0,15	39	-0,08	0,25	50	GFIP	-0,15	0,15	69	GP	3,29	0,27	1	GFIP	0,02	0,18	31	GFIP	-0,03	0,27	62	GFIP	0,03	0,11	30	GP
4,36	0,07	1	6,42	0,22	4	GFIP	-0,14	0,09	68	GP	3,25	0,20	1	GFP	0,07	0,13	5	GFP	0,30	0,20	6	GFP	0,00	0,02	48	GP
2,26	0,09	3	-2,53	0,21	76	GFP	-0,40	0,10	88	GP	2,87	0,20	1	GFP	0,06	0,14	9	GFP	0,23	0,20	11	GFP	0,02	0,03	33	GP
-0,85	0,05	75	6,72	0,30	11	FIP	0,69	0,21	11	FP	2,68	0,30	2	FIP	0,07	0,19	11	FIP	0,06	0,30	36	FIP	0,06	0,31	32	FIP
-0,41	0,06	60	2,70	0,14	31	P	0,60	0,11	14	P	1,89	0,20	8	IP	-0,01	0,13	57	IP	-0,01	0,21	51	IP	0,05	0,22	35	IP
1,86	0,10	6	1,41	0,24	33	GFIP	-0,47	0,12	91	GFP	1,88	0,20	4	GFP	0,00	0,13	50	GFP	0,06	0,20	35	GFP	0,00	0,03	50	GP
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
-2,92	0,15	99	-0,23	0,26	52	GFIP	-0,41	0,15	89	GP	1,85	0,26	4	GFIP	0,03	0,18	21	GFIP	0,04	0,27	40	GFIP	0,05	0,11	21	GP
-2,56	0,14	98	-0,45	0,25	54	GFIP	0,00	0,15	53	GP	1,82	0,20	4	GIP	0,15	0,13	1	GIP	0,41	0,20	2	GIP	-0,01	0,10	56	GP
-1,56	0,15	89	-0,11	0,24	51	GIP	-0,18	0,14	73	GP	1,79	0,20	5	GIP	0,09	0,12	2	GIP	0,33	0,20	4	GIP	-0,05	0,10	79	GP
-0,11	0,04	49	5,09	0,15	18	GP	0,03	0,09	51	GP	1,76	0,23	10	GIP	0,02	0,14	34	GIP	-0,01	0,23	53	GIP	-0,01	0,06	56	GP
0,88	0,11	15	2,06	0,22	35	IP	0,10	0,15	46	P	1,69	0,20	10	IP	0,05	0,15	17	IP	0,32	0,21	8	IP	0,12	0,21	14	IP
0,95	0,08	14	-3,47	0,19	78	P	0,45	0,12	21	P	1,66	0,22	11	IP	-0,01	0,14	59	IP	0,03	0,22	44	IP	-0,03	0,05	64	P
-1,11	0,09	81	-1,27	0,28	64	FP	0,95	0,22	1	FP	1,64	0,27	5	FP	0,05	0,18	12	FP	0,10	0,27	30	FP	0,04	0,28	27	FP
-1,37	0,15	86	0,52	0,27	43	GFIP	0,09	0,15	42	GP	1,56	0,22	6	GFP	0,02	0,15	36	GFP	-0,01	0,22	55	GFP	0,04	0,10	25	GP
0,88	0,15	15	1,06	0,22	43	GP	0,32	0,16	29	GP	1,54	0,20	12	GP	0,02	0,14	35	GP	0,24	0,19	13	GP	-0,01	0,12	55	GP
-0,05	0,14	46	1,42	0,28	40	FIP	-0,28	0,20	77	FP	1,51	0,21	13	FP	0,01	0,14	45	FP	0,06	0,21	37	FP	-0,06	0,21	73	FP
0,53	0,07	25	4,98	0,17	18	P	0,70	0,12	11	P	1,47	0,25	13	IP	-0,02	0,17	62	IP	-0,12	0,25	75	IP	0,16	0,27	9	IP
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,10	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
-1,81	0,13	96	-0,37	0,18	55	P	-0,28	0,13	77	P	1,42	0,23	14	IP	0,04	0,16	21	IP	0,12	0,24	26	IP	-0,03	0,09	62	P

## Vacas líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
BRAWIR A148 FRANCESCO FIV	A148	117667	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	693	0,21	0,16	55	P	2,53	0,16	15	P

## Vacas líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea na garupa

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
ANAMÉLIA FIV 032L	032L	141247	GUARDIAN Y7993 R.OSCAR TE	2017	5	P	38	337	0,19	0,21	65	GFP	-0,25	0,18	60	GFP
PRIMAVERA TE 618	TE618	128517	RANCHO BRG 1193 TE	2016	3	P	38	25	0,04	0,09	45	P	-0,51	0,07	66	P
BRAWIR A148 FRANCESCO FIV	A148	117667	RANCHO 1256 T/E	2016	4	P	38	693	0,21	0,16	55	P	2,53	0,16	15	P
PAIPASSO X26	X26	82365	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2012	3	V	38	211	-0,31	0,13	30	P	-0,24	0,12	61	P
BRANGUS GR C15	C15	143750	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	4	BRAS	38	687	0,84	0,23	93	GFP	1,84	0,20	15	GFIP
BRAWIR A678 LEAD GUN FIV	A678	178642	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,17	0,12	63	P	1,91	0,13	14	FP
JMT E322	E322	140887	JMT ZARCO 9861	2017	5	P	38	161	-0,03	0,12	42	P	-1,69	0,16	84	IP
BRAWIR A06 MALIBU FIV	A06	115588	STA CRUZ 3475 ALI. 803G TE	2015	4	P	38	693	0,29	0,21	59	P	2,96	0,21	10	P
JUQUIRY 7601	7601	83991	EBANO 4045 GLADIADOR TE	2012	3	V	38	69	0,63	0,25	87	GP	-2,38	0,22	94	GFP
CINCO CRUZES M200	M200	0	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2018		P	38	1	0,04	0,33	46	GIP	-0,28	0,20	62	GIP
BRANGUS GR C08	C08	143747	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2017	3	V	38	687	0,61	0,22	87	GFP	0,79	0,19	33	GFIP
JUQUIRY TE9061 FRANCESCO TE8189YAS	TE9061	169587	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69	-0,40	0,19	24	FP	0,15	0,16	49	FP
CINCO CRUZES L951	L951	182250	ORIGENES DRAGON L1383	2016	2	V	38	1	1,31	0,24	99	GFP	1,85	0,20	15	GFIP
JUQUIRY TE9063 FRANCESCO TE8189	TE9063	158828	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69	-0,48	0,16	23	P	-0,20	0,15	60	P
JUQUIRY BLACK TE8851 FRANC 8141YAS	TE8851	138524	RANCHO 1256 T/E	2018	4	P	38	69	-0,34	0,29	27	GFP	0,86	0,24	31	GFP
PRIMAVERA 412	412	112438	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2014	3	V	38	25	0,05	0,16	54	P	0,88	0,16	30	FP
CINCO CRUZES M98	M98	182270	CINCO CRUZES L579	2017	2	P	38	1	-1,18	0,33	4	GFIP	-0,44	0,16	66	GFIP
JMT E290	E290	140861	J.M.T PACHÁ 3423	2017	3	P	38	161	-0,10	0,12	39	P	1,60	0,17	27	IP
BRAWIR A700 SPEAR FIV	A700	181272	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,52	0,11	83	P	2,25	0,13	11	FP

### Vacas líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,15	0,13	10	4,35	0,20	21	FP	0,27	0,15	33	P	-0,40	0,29	65	FP	0,07	0,21	9	FP	0,55	0,29	2	FP	-0,02	0,29	58	FP

### Vacas líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea na garupa

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
2,01	0,16	5	8,20	0,26	2	GFP	0,24	0,16	25	GFP	0,72	0,20	22	GFP	0,14	0,14	1	GFP	0,61	0,20	1	GFP	0,03	0,20	31	GFP
0,14	0,04	39	0,21	0,20	50	FIP	0,60	0,12	14	FP	1,09	0,20	20	FIP	0,11	0,13	4	FIP	0,60	0,21	2	FIP	0,04	0,11	36	FP
1,15	0,13	10	4,35	0,20	21	FP	0,27	0,15	33	P	-0,40	0,29	65	FP	0,07	0,21	9	FP	0,55	0,29	2	FP	-0,02	0,29	58	FP
-1,70	0,12	95	-1,80	0,13	66	P	0,03	0,12	51	P	0,67	0,20	32	IP	0,15	0,14	1	IP	0,48	0,21	3	IP	0,13	0,21	14	IP
-2,56	0,14	98	-0,45	0,25	54	GFIP	0,00	0,15	53	GP	1,82	0,20	4	GIP	0,15	0,13	1	GIP	0,41	0,20	2	GIP	-0,01	0,10	56	GP
0,66	0,12	28	1,99	0,18	27	P	0,50	0,11	9	P	1,00	0,25	14	IP	0,06	0,17	8	IP	0,39	0,26	2	IP	0,04	0,18	25	P
0,79	0,07	18	-1,96	0,17	67	P	-0,22	0,12	71	P	0,45	0,21	38	IP	0,08	0,13	9	IP	0,38	0,21	5	IP	0,01	0,03	48	P
-0,16	0,20	50	3,18	0,26	28	FP	0,38	0,20	26	P	-1,73	0,39	92	FP	0,02	0,28	38	FP	0,36	0,39	6	FP	-0,08	0,38	80	FP
-0,42	0,18	63	-10,10	0,32	99	GFP	-0,58	0,27	96	GFP	0,52	0,22	29	GFP	0,07	0,14	5	GFP	0,35	0,21	3	GFP	-0,09	0,21	93	GFP
-2,96	0,16	99	-9,62	0,22	98	GP	-0,40	0,16	84	GP	-0,50	0,20	68	GP	0,04	0,14	22	GP	0,34	0,20	6	GP	0,01	0,12	49	GP
-1,56	0,15	89	-0,11	0,24	51	GIP	-0,18	0,14	73	GP	1,79	0,20	5	GIP	0,09	0,12	2	GIP	0,33	0,20	4	GIP	-0,05	0,10	79	GP
1,20	0,13	15	-2,22	0,23	73	FIP	0,12	0,15	39	P	0,50	0,20	30	IP	0,05	0,15	11	IP	0,33	0,21	4	IP	0,09	0,21	9	IP
4,51	0,12	1	7,03	0,27	3	GFIP	0,32	0,16	19	GFP	0,76	0,27	21	GFIP	0,07	0,16	5	GFIP	0,33	0,28	4	GFIP	-0,03	0,05	67	GP
0,88	0,11	15	2,06	0,22	35	IP	0,10	0,15	46	P	1,69	0,20	10	IP	0,05	0,15	17	IP	0,32	0,21	8	IP	0,12	0,21	14	IP
-0,19	0,15	56	1,02	0,27	37	GP	-0,07	0,20	60	GP	0,20	0,20	44	GP	0,01	0,16	38	GP	0,31	0,20	5	GP	-0,05	0,19	79	GP
-1,07	0,16	80	-2,49	0,28	76	FP	0,45	0,20	11	FP	0,29	0,24	40	FP	0,09	0,16	2	FP	0,30	0,25	6	FP	-0,02	0,25	58	FP
4,36	0,07	1	6,42	0,22	4	GFIP	-0,14	0,09	68	GP	3,25	0,20	1	GFP	0,07	0,13	5	GFP	0,30	0,20	6	GFP	0,00	0,02	48	GP
0,12	0,10	40	2,94	0,18	29	P	-0,25	0,12	74	P	-1,08	0,21	82	IP	0,04	0,13	22	IP	0,29	0,21	9	IP	-0,03	0,01	64	P
-0,19	0,11	55	0,82	0,15	40	P	0,17	0,10	32	P	-2,40	0,25	99	IP	-0,04	0,18	91	IP	0,28	0,26	7	IP	0,02	0,27	36	IP

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
CR&F ARA 107 CLA/21700 TE	107	162964	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	0,01	0,19	51	GFP	0,91	0,15	30	GFP
SOSSEGO DO SARANDY 1225FIV	1225FIV	138073	GUAPIARA BR1521	2015	4	P	38	698	-0,07	0,17	45	P	1,85	0,15	15	FP
JUQUIRY BLACK 8275 ARANDÚ CS7915	8275	108113	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2015	4	P	38	69	-0,56	0,23	16	GFP	0,60	0,19	37	GFP
BRANGUS GR D46	D46	158261	GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	2018	2	P	38	687	-0,10	0,25	39	IP	4,07	0,16	4	IP
BRAWIR A22 GUARANI FIV	A22	115574	GUAPIARA BR1521	2015	3	P	38	693	0,09	0,16	48	P	1,39	0,15	31	P
JUQUIRY BLACK TE9289 ARANDÚ 7915CSK	TE9289	170794	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69	-0,67	0,21	18	GP	0,13	0,18	54	GP
GUAPIARA BZ0004 FIV	BZ0004	116162	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2015	3	P	38	574	-0,77	0,16	10	GP	1,19	0,16	25	GFP
CR&F FRA 151 TRA/1048 TE	151	163003	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	736	0,11	0,22	59	GFP	0,05	0,17	52	GFP
BRAWIR A600 CONVERSION FIV	A600	185150	BWCC CONVERSION 54B	2020	3	P	38	693	0,50	0,10	82	P	1,08	0,09	27	FP
BRAWIR A830 BIG TOWN FIV	A830	181281	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	-0,35	0,11	28	P	3,35	0,11	8	P
BRANGUS GR D72	D72	168299	OLHOS DAGUA 4G 8011TE PROFETA	2018	5	V	38	687	-0,33	0,31	27	FIP	-1,58	0,20	87	FIP
GUAPIARA BR3981	BR3981	116050	CORRALERO 2307 CHALTEN R.E.LEE	2015	4	P	38	574	-0,09	0,17	44	GP	1,31	0,15	23	GFP
GUAPIARA BR5108	BR5108	147841	GUAPIARA BR1758 GOLIAS TE	2018	5	P	38	574	1,08	0,14	96	P	3,72	0,19	3	FIP
BRAWIR A746 BIG TOWN FIV	A746	181044	BWCC BIG TOWN 192B16	2020	4	P	38	693	-0,33	0,12	28	P	2,70	0,12	8	FP
BRAWIR A676 LEAD GUN FIV	A676	178641	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,20	0,12	65	P	2,13	0,13	12	FP
PAIPASSO X26	X26	82365	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2012	3	V	38	211	-0,31	0,13	30	P	-0,24	0,12	61	P
GUAPIARA BR3507 TE	BR3507	99291	GUAPIARA BR1521	2013	6	P	38	574	-0,55	0,22	21	GP	3,87	0,20	5	GP
JUQUIRY TE9063 FRANCESCO TE8189	TE9063	158828	RANCHO 1256 T/E	2019	3	P	38	69	-0,48	0,16	23	P	-0,20	0,15	60	P
BRANGUS GR D19	D19	158268	TRES CRUCES CARDENAL 4312 TE	2018	3	P	38	687	0,10	0,32	49	FIP	1,18	0,20	34	IP



## Vacas líderes ordenadas pela gordura intramuscular

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
-1,78	0,09	92	-1,39	0,25	65	GIP	0,68	0,15	4	GP	-0,91	0,24	85	GIP	-0,04	0,16	92	GIP	-0,10	0,25	82	GIP	0,25	0,25	1	GIP
-0,07	0,12	51	5,40	0,23	7	FP	0,53	0,21	8	FP	-0,37	0,22	70	FP	0,02	0,14	29	FP	0,00	0,21	52	FP	0,25	0,23	1	FP
-2,13	0,12	96	-3,73	0,27	85	GFP	0,27	0,18	23	GP	-1,55	0,22	94	GFP	-0,05	0,15	95	GFP	-0,31	0,22	99	GFP	0,20	0,22	2	GFP
-0,44	0,07	61	7,16	0,18	10	IP	0,69	0,07	11	P	0,35	0,20	42	IP	0,00	0,12	47	IP	0,00	0,19	50	IP	0,19	0,21	6	IP
0,68	0,12	21	-0,45	0,21	55	FP	0,57	0,14	16	P	-0,10	0,26	56	FP	-0,06	0,17	85	FP	-0,25	0,25	91	FP	0,18	0,27	7	FP
-2,46	0,10	99	-4,89	0,28	85	GIP	0,44	0,18	22	GP	-0,34	0,26	62	GIP	-0,08	0,17	93	GIP	-0,32	0,26	95	GIP	0,17	0,26	8	GIP
-0,84	0,15	74	12,79	0,29	1	GFP	-0,14	0,21	69	GFP	0,29	0,24	40	GFP	0,01	0,12	47	GFP	0,06	0,12	36	GP	0,17	0,24	2	GFP
0,38	0,12	36	4,76	0,27	9	GIP	0,25	0,17	25	GP	0,05	0,27	51	GIP	-0,07	0,18	97	GIP	-0,17	0,27	91	GIP	0,17	0,27	2	GIP
-0,47	0,07	64	1,62	0,10	31	P	0,12	0,05	38	P	-1,22	0,19	90	IP	-0,06	0,13	97	IP	-0,24	0,20	97	IP	0,16	0,20	3	IP
0,53	0,07	25	4,98	0,17	18	P	0,70	0,12	11	P	1,47	0,25	13	IP	-0,02	0,17	62	IP	-0,12	0,25	75	IP	0,16	0,27	9	IP
0,22	0,15	42	-4,40	0,24	88	IP	-0,21	0,15	75	P	0,19	0,24	45	IP	-0,04	0,17	88	IP	-0,16	0,24	90	IP	0,15	0,25	3	IP
1,08	0,14	17	-1,13	0,26	62	GFP	0,14	0,22	36	GFP	-3,60	0,21	99	GFP	0,05	0,09	13	GFP	0,25	0,09	8	GP	0,14	0,21	3	GFP
0,15	0,11	44	5,73	0,25	6	FP	0,96	0,19	1	FP	-0,50	0,20	75	FP	0,00	0,10	54	FP	0,05	0,10	39	P	0,14	0,21	4	FP
0,08	0,08	46	4,23	0,17	12	P	0,52	0,12	8	P	0,66	0,24	24	IP	-0,03	0,17	87	IP	-0,13	0,24	87	IP	0,13	0,26	4	IP
0,87	0,12	22	2,39	0,18	24	P	0,52	0,11	8	P	1,02	0,25	13	IP	0,00	0,17	49	IP	0,16	0,26	20	IP	0,13	0,27	4	IP
-1,70	0,12	95	-1,80	0,13	66	P	0,03	0,12	51	P	0,67	0,20	32	IP	0,15	0,14	1	IP	0,48	0,21	3	IP	0,13	0,21	14	IP
1,48	0,13	6	15,07	0,29	1	GFP	1,10	0,22	2	GFP	1,43	0,22	14	GFP	0,00	0,10	45	GFP	0,02	0,11	44	GP	0,13	0,22	14	GFP
0,88	0,11	15	2,06	0,22	35	IP	0,10	0,15	46	P	1,69	0,20	10	IP	0,05	0,15	17	IP	0,32	0,21	8	IP	0,12	0,21	14	IP
-2,24	0,15	99	-2,05	0,24	67	IP	0,13	0,15	44	P	0,98	0,22	22	IP	0,06	0,15	15	IP	0,20	0,22	16	IP	0,10	0,22	20	IP

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
	G18	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	687	-1,95	0,30	2	IP	-4,49	0,17	99	IP
ANAMÉLIA FIV O006	O006	177672	MC CROSSOVER 834Y	2020	7	P	38	337	0,37	0,15	63	GP	4,96	0,17	2	GP
ANAMÉLIA FIV O046	O046	177541	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	4	P	38	337	-0,24	0,16	33	GP	2,35	0,15	17	GP
ANAMÉLIA FIV O182	O182	177689	CADENCE OF BRINKS	2020	5	P	38	337	0,97	0,09	83	GP	1,96	0,08	22	GP
ANAMÉLIA FIV O266	O266	177700	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,61	0,09	19	GP	3,34	0,07	8	GP
ANAMÉLIA FIV O270	O270	177702	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,33	0,08	29	GP	1,99	0,07	21	GP
ANAMÉLIA FIV O280	O280	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020		P	38	337	-0,45	0,09	24	GP	1,07	0,08	36	GP
ANAMÉLIA FIV O298	O298	177708	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,17	0,08	36	GP	3,51	0,07	7	GP
ANAMÉLIA FIV O608	O608	177716	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	337	0,49	0,23	68	GP	2,92	0,21	11	GP
ANAMÉLIA FIV P284	P284	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	-0,11	0,18	38	GP	4,28	0,20	4	GP
ANAMÉLIA FIV P324	P324	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,28	0,20	58	GP	3,80	0,22	5	GP
ANAMÉLIA FIV P330	P330	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,65	0,20	74	GP	3,67	0,22	6	GP
ANAMÉLIA FIV P388	P388	0	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2021		P	38	337	0,01	0,16	44	GP	2,13	0,16	20	GP
ANAMÉLIA O112	O112	177553	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,62	0,19	73	GP	4,27	0,21	4	GIP
ANAMÉLIA P024	P024	167652	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	337	0,20	0,18	54	GP	5,80	0,20	1	GIP
ANAMELIA P300	P300	0	ANAMÉLIA TE L545	2021		P	38	337	-0,05	0,20	41	GP	4,38	0,20	3	GIP
ANAMELIA P370	P370	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,67	0,20	75	GP	3,71	0,22	6	GIP
ANAMELIA P374	P374	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	-0,39	0,18	27	GP	2,29	0,19	17	GIP
ANAMELIA P376	P376	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,77	0,19	78	GP	3,68	0,21	6	GIP
ANTARES TE DA RIBEIRÃO BONITO 2009	2009	176966	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	702	-0,23	0,22	33	GP	0,43	0,21	48	GP
BRANGUS GR F13	F13	0	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020		P	38	687	-1,97	0,27	2	IP	-2,34	0,15	91	IP
BRANGUS GUARITA 5G 1459 QUELUNA	1459	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	705	1,93	0,31	97	IP	4,64	0,21	3	IP
BRANGUS GUARITA SUMAJ 5G 1437	1437	179480	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021	4	P	38	705	-1,98	0,32	2	GIP	-4,37	0,20	99	GIP
BRAWIR A678 LEAD GUN FIV	A678	178642	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,17	0,12	63	P	1,91	0,13	14	FP
BRAWIR A680 L545	A680	0	ANAMÉLIA TE L545	2020		P	38	693	-0,38	0,14	27	P	0,78	0,12	42	P
BRAWIR A706 SPEAR FIV	A706	181733	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,54	0,11	70	P	2,44	0,12	16	P
BRAWIR A740 L545 FIV	A740	181276	ANAMÉLIA TE L545	2020	5	P	38	693	-0,22	0,15	33	P	2,56	0,12	14	P
BRAWIR A748 ARAUCANO FIV	A748	181045	CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	2020	5	P	38	693	-0,27	0,08	31	P	-0,88	0,11	72	P
BRAWIR A752 ARAUCANO FIV	A752	175280	CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	2020	5	P	38	693	-0,27	0,08	31	P	-0,88	0,11	72	P

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-1,71	0,07	95	-8,72	0,17	97	P	-0,60	0,10	93	P	-0,17	0,07	58	P	0,05	0,04	19	P	0,26	0,06	11	P	-0,05	0,06	71	P
2,08	0,12	2	14,88	0,30	1	GIP	0,29	0,15	31	GP	-1,14	0,14	83	GP	-0,01	0,08	57	GP	0,07	0,09	34	GP	-0,06	0,12	73	GP
0,10	0,12	41	14,98	0,28	1	GIP	-0,65	0,15	94	GP	0,39	0,12	40	GP	-0,01	0,08	60	GP	0,00	0,10	50	GP	-0,04	0,10	67	GP
0,80	0,05	17	15,56	0,24	1	GIP	0,15	0,07	42	GP	1,72	0,08	10	GP	0,00	0,05	47	GP	0,07	0,07	34	GP	0,03	0,06	39	GP
0,52	0,04	25	19,83	0,30	1	GIP	0,22	0,16	36	GP	0,67	0,15	32	GP	-0,01	0,10	57	GP	-0,09	0,14	68	GP	0,21	0,14	5	GP
0,61	0,04	23	17,68	0,30	1	GIP	0,06	0,16	49	GP	1,15	0,15	19	GP	-0,02	0,10	63	GP	-0,15	0,14	79	GP	0,21	0,14	5	GP
-0,04	0,05	46	15,37	0,29	1	GIP	0,02	0,15	52	GP	-0,33	0,15	62	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,15	0,13	79	GP	0,23	0,13	4	GP
-0,05	0,04	47	14,58	0,29	1	GIP	0,29	0,16	31	GP	0,32	0,15	43	GP	-0,01	0,10	53	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,20	0,13	5	GP
1,32	0,14	8	7,82	0,31	9	GIP	0,31	0,20	30	GP	-1,19	0,19	84	GP	-0,02	0,15	62	GP	0,15	0,18	22	GP	0,05	0,17	34	GP
2,48	0,13	1	13,34	0,28	2	GP	0,28	0,17	31	GP	0,13	0,16	47	GP	0,02	0,09	32	GP	0,19	0,10	17	GP	-0,05	0,14	70	GP
1,47	0,16	6	6,04	0,31	14	GIP	0,37	0,20	26	GP	-0,22	0,19	59	GP	-0,05	0,12	83	GP	-0,08	0,13	67	GP	-0,04	0,18	66	GP
0,85	0,15	16	6,28	0,31	13	GIP	0,39	0,20	25	GP	-0,62	0,19	71	GP	-0,06	0,12	84	GP	-0,06	0,12	63	GP	-0,13	0,17	90	GP
0,45	0,12	28	14,59	0,25	1	GP	-0,51	0,17	89	GP	0,69	0,13	31	GP	0,02	0,09	34	GP	0,05	0,11	38	GP	0,00	0,12	52	GP
0,28	0,09	34	12,36	0,26	2	GIP	0,70	0,18	11	GP	0,54	0,15	35	GP	-0,01	0,10	58	GP	0,03	0,11	44	GP	0,06	0,14	30	GP
1,41	0,09	7	7,61	0,28	9	GIP	0,44	0,18	22	GP	0,69	0,19	31	GP	0,03	0,14	30	GP	0,15	0,17	22	GP	0,10	0,18	21	GP
0,50	0,11	26	9,75	0,26	5	GIP	0,06	0,15	49	GP	0,02	0,14	51	GP	0,07	0,10	10	GP	0,38	0,14	5	GP	0,06	0,10	31	GP
-0,20	0,09	52	7,14	0,28	10	GIP	0,18	0,18	40	GP	1,20	0,16	18	GP	-0,02	0,11	67	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,02	0,15	45	GP
0,21	0,07	36	16,72	0,26	1	GIP	0,10	0,15	45	GP	1,67	0,15	11	GP	-0,04	0,10	77	GP	-0,10	0,11	70	GP	0,02	0,13	43	GP
-1,24	0,08	86	9,59	0,27	5	GIP	0,28	0,17	31	GP	1,86	0,15	8	GP	-0,06	0,10	84	GP	-0,14	0,12	79	GP	0,02	0,14	43	GP
0,89	0,15	15	6,37	0,24	13	GP	0,60	0,20	14	GP	-0,33	0,19	62	GP	-0,02	0,14	65	GP	0,05	0,17	37	GP	0,09	0,17	24	GP
-0,19	0,03	51	0,08	0,19	51	IP	0,31	0,14	29	IP	0,73	0,10	30	P	0,07	0,06	10	P	0,17	0,07	19	P	0,04	0,09	37	P
-1,69	0,08	94	1,55	0,24	39	IP	0,33	0,15	28	P	0,99	0,14	22	P	-0,03	0,10	71	P	0,07	0,11	35	P	-0,02	0,13	60	P
1,00	0,08	13	-6,17	0,21	91	GP	-0,71	0,14	95	GP	-0,14	0,11	57	GP	0,06	0,07	12	GP	0,37	0,11	5	GP	-0,02	0,10	60	GP
0,66	0,12	28	1,99	0,18	27	P	0,50	0,11	9	P	1,00	0,25	14	IP	0,06	0,17	8	IP	0,39	0,26	2	IP	0,04	0,18	25	P
-0,09	0,09	48	5,63	0,15	16	P	-0,35	0,11	81	P	-0,36	0,22	63	IP	0,13	0,15	2	IP	0,51	0,23	3	IP	0,07	0,12	28	P
-0,01	0,10	45	1,19	0,15	42	P	0,19	0,10	39	P	-2,11	0,25	96	IP	0,08	0,18	7	IP	0,84	0,26	1	IP	-0,07	0,27	75	IP
1,16	0,08	10	7,27	0,15	10	P	0,04	0,11	51	P	-1,00	0,23	81	IP	0,26	0,15	1	IP	1,27	0,23	1	IP	0,08	0,12	25	P
-0,81	0,07	74	1,31	0,12	41	P	-0,47	0,11	87	P	2,61	0,21	3	IP	0,00	0,14	51	IP	-0,12	0,21	76	IP	-0,12	0,23	89	IP
-0,81	0,07	74	1,31	0,12	41	P	-0,47	0,11	87	P	2,73	0,21	2	IP	0,03	0,14	29	IP	0,01	0,21	48	IP	-0,18	0,23	97	IP

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
BRAWIR A766 SPEAR FIV	A766	181742	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,50	0,10	68	P	2,23	0,11	18	P
BRAWIR A786 SPEAR FIV	A786	181747	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,50	0,10	68	P	2,23	0,11	18	P
BRAWIR A792 LEAD GUN FIV	A792	181279	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,17	0,12	53	P	1,87	0,13	23	P
CR&F ARA 107 CLA/21700 TE	107	162964	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	0,01	0,19	51	GFP	0,91	0,15	30	GFP
CR&F BUS 208 LOT/029Z TE	TE208	175936	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	5	P	38	736	-0,13	0,07	37	P	0,80	0,06	41	P
CR&F VER 188 LOT/055Z	188	174546	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	3	P	38	736	-0,03	0,17	42	P	3,96	0,18	5	IP
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
DA ROCHA TE 2315	TE2315	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,69	0,14	17	GP	1,33	0,13	32	GP
DA ROCHA TE 2316	TE2316	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,67	0,15	18	GP	2,02	0,14	21	GP
GAP Z1066/21	Z1066/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,23	0,30	1	IP	-0,63	0,16	68	IP
GAP Z1124/21	Z1124/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,29	2	IP	-0,62	0,16	68	IP
GAP Z1204/21	Z1204/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,16	0,29	1	IP	-0,83	0,16	71	IP
GAP Z902/21	Z902/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,16	0,27	1	IP	-1,84	0,14	86	IP
GAP Z906/21	Z906/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,43	0,26	1	IP	-2,05	0,13	88	IP
GAP Z924/21	Z924/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,86	0,27	2	IP	-1,89	0,16	86	IP
GAP Z932/21	Z932/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,42	0,27	1	IP	-2,94	0,13	95	IP
GAP Z940/21	Z940/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,38	0,29	1	IP	-1,11	0,15	76	IP
GAP Z946/21	Z946/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,93	0,29	2	IP	-4,47	0,17	99	IP
GAP Z966/21	Z966/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,36	0,30	1	IP	-0,22	0,16	61	IP
GAP Z984/21	Z984/21	0	GAP P1451/15	2021		P	38	81	-2,73	0,29	1	IP	-1,27	0,18	78	IP
GAP Z986/21	Z986/21	0	SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	2021		P	38	81	-2,34	0,30	1	IP	-3,52	0,18	98	IP
GAP Z996/21	Z996/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,83	0,28	2	IP	-1,25	0,17	78	IP
GUAPIARA BR5968 TE	BR5968	177748	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	574	0,22	0,07	55	GP	1,58	0,06	28	GP
GUAPIARA BR6193 TE	BR6193	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BR6194 TE	BR6194	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,08	0,04	40	P	0,48	0,04	47	P
GUAPIARA BR6200 TE	BR6200	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,24	0,15	32	GP	4,05	0,15	5	GP
GUAPIARA BR6204 TE	BR6204	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,08	0,04	40	P	0,48	0,04	47	P
GUAPIARA BR6205 TE	BR6205	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,46	0,23	24	GP	2,78	0,21	12	GP
GUAPIARA BR6208	BR6208	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,92	0,28	12	IP	1,51	0,19	29	IP

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FIGIM
0,64	0,08	22	1,77	0,14	38	P	0,13	0,09	44	P	-1,98	0,24	94	IP	-0,03	0,17	71	IP	0,28	0,25	10	IP	-0,08	0,26	79	IP
0,64	0,08	22	1,77	0,14	38	P	0,13	0,09	44	P	-1,19	0,24	84	IP	-0,03	0,17	70	IP	0,28	0,25	10	IP	-0,25	0,26	99	IP
0,62	0,11	23	1,87	0,17	37	P	0,50	0,11	19	P	0,35	0,26	42	IP	0,03	0,17	30	IP	0,30	0,26	8	IP	0,06	0,27	31	IP
-1,78	0,09	92	-1,39	0,25	65	GIP	0,68	0,15	4	GP	-0,91	0,24	85	GIP	-0,04	0,16	92	GIP	-0,10	0,25	82	GIP	0,25	0,25	1	GIP
-1,47	0,05	91	4,47	0,22	21	IP	0,45	0,12	21	P	2,20	0,23	5	IP	-0,05	0,16	82	IP	-0,16	0,23	81	IP	0,09	0,24	23	IP
-0,52	0,08	64	8,19	0,21	8	IP	0,36	0,14	27	P	1,50	0,22	13	IP	0,07	0,15	10	IP	0,38	0,20	5	IP	-0,01	0,23	55	IP
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
-0,45	0,06	61	9,83	0,22	4	GP	0,77	0,16	8	GP	2,81	0,20	2	GP	0,07	0,14	10	GP	0,14	0,19	22	GP	0,10	0,20	19	GP
-0,46	0,06	62	10,86	0,23	3	GP	0,84	0,17	6	GP	2,84	0,21	2	GP	0,09	0,15	7	GP	0,18	0,20	18	GP	0,03	0,21	39	GP
0,34	0,05	32	4,65	0,15	20	P	0,40	0,09	24	P	1,18	0,05	18	P	0,01	0,03	43	P	0,00	0,05	51	P	0,07	0,05	28	P
-0,08	0,04	48	5,14	0,15	18	P	0,41	0,08	24	P	1,00	0,05	22	P	0,01	0,04	45	P	-0,01	0,05	52	P	0,07	0,05	27	P
-0,15	0,04	50	4,36	0,15	21	P	0,38	0,08	25	P	0,99	0,05	22	P	0,01	0,04	45	P	-0,01	0,05	52	P	0,07	0,05	27	P
-0,94	0,04	78	3,26	0,12	27	P	0,21	0,06	37	P	0,71	0,04	30	P	-0,01	0,03	59	P	-0,06	0,04	62	P	0,09	0,05	24	P
-0,96	0,03	78	3,40	0,11	26	P	0,11	0,06	45	P	0,69	0,04	31	P	-0,02	0,03	61	P	-0,06	0,04	62	P	0,09	0,05	21	P
1,10	0,07	11	-0,77	0,15	58	P	0,42	0,10	23	P	0,60	0,04	34	P	0,04	0,03	23	P	0,07	0,04	34	P	-0,05	0,04	69	P
-1,68	0,04	94	1,72	0,11	38	P	0,09	0,06	47	P	0,66	0,04	32	P	-0,02	0,03	63	P	-0,07	0,04	66	P	0,09	0,05	23	P
-0,17	0,04	51	3,98	0,13	23	P	0,35	0,08	27	P	1,05	0,05	20	P	0,01	0,03	44	P	-0,01	0,05	51	P	0,07	0,05	28	P
0,69	0,10	21	-4,42	0,17	83	P	0,18	0,13	39	P	0,49	0,05	37	P	0,02	0,03	32	P	0,02	0,05	45	P	-0,08	0,05	78	P
-0,86	0,04	75	4,94	0,14	18	P	-0,22	0,09	70	P	0,78	0,05	28	P	-0,01	0,03	54	P	-0,05	0,05	60	P	0,10	0,05	19	P
1,47	0,06	6	2,22	0,17	34	P	-0,11	0,10	62	P	-0,52	0,07	69	P	-0,06	0,04	83	P	-0,19	0,07	85	P	0,11	0,05	18	P
-1,62	0,09	94	-2,92	0,18	74	P	-0,48	0,10	88	P	-0,34	0,05	62	P	0,05	0,04	18	P	0,16	0,05	20	P	0,02	0,05	45	P
1,82	0,09	3	-0,75	0,17	57	P	0,55	0,11	17	P	0,56	0,04	35	P	0,04	0,03	21	P	0,09	0,04	32	P	-0,06	0,04	74	P
-0,82	0,05	74	15,88	0,20	1	GP	0,31	0,14	30	GP	1,50	0,16	13	GP	-0,07	0,10	87	GP	-0,34	0,13	95	GP	0,17	0,15	8	GP
0,19	0,05	37	9,31	0,24	5	IP	-0,13	0,14	63	P	0,95	0,25	23	IP	-0,07	0,13	90	IP	-0,33	0,13	95	P	0,30	0,27	1	IP
-1,86	0,03	96	11,86	0,24	2	IP	-0,19	0,14	68	P	2,34	0,25	4	IP	-0,06	0,13	87	IP	-0,35	0,12	95	P	0,21	0,27	5	IP
0,98	0,08	13	10,28	0,27	4	GIP	1,06	0,15	3	GP	2,33	0,26	4	GIP	0,07	0,14	9	GIP	0,18	0,16	19	GP	0,24	0,27	3	GIP
-1,86	0,03	96	14,53	0,24	1	IP	-0,19	0,14	68	P	2,96	0,25	2	IP	-0,06	0,13	85	IP	-0,33	0,12	95	P	0,13	0,27	14	IP
-0,01	0,10	45	12,29	0,29	2	GIP	0,62	0,20	13	GP	2,35	0,26	4	GIP	-0,03	0,15	71	GIP	-0,01	0,15	51	GP	-0,10	0,27	84	GIP
-1,63	0,08	94	6,08	0,22	14	IP	0,39	0,13	25	P	1,31	0,23	15	IP	-0,01	0,12	59	IP	0,03	0,11	43	P	0,26	0,24	2	IP

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

NOME	TATUA- GEM	REGIS- TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA- COES	PELA- GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6214 TE	BR6214	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,12	0,15	38	P	0,99	0,15	38	P
GUAPIARA BR6219	BR6219	183471	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	1,62	0,21	94	GP	4,28	0,21	4	GIP
GUAPIARA BR6230	BR6230	0	GUAPIARA BE2214 FIV	2021		P	38	574	-1,84	0,27	2	IP	-0,92	0,17	73	IP
GUAPIARA BR6232 TE	BR6232	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6282 TE	BR6282	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,02	0,07	43	GP	1,94	0,06	22	GP
GUAPIARA BR6283	BR6283	183476	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	1,03	0,18	85	GP	4,69	0,21	3	GIP
GUAPIARA BR6295 TE	BR6295	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,24	0,07	56	GP	4,34	0,06	4	GP
GUAPIARA BR6329 TE	BR6329	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6330 TE	BR6330	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,12	0,07	50	GP	2,39	0,06	16	GP
GUAPIARA BR6339 TE	BR6339	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6392 TE	BR6392	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,27	0,14	58	P	3,33	0,12	8	P
GUAPIARA BR6397 TE	BR6397	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,12	0,09	38	GP	3,19	0,07	9	GP
GUAPIARA BR6501 TE	BR6501	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021		P	38	574	-0,13	0,16	37	P	2,15	0,15	19	P
GUAPIARA BZ2370 TE	BZ2370	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,57	0,16	21	GP	2,49	0,15	15	GP
GUAPIARA BZ2381 TE	BZ2381	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,60	0,10	72	GP	3,98	0,09	5	GP
GUAPIARA BZ2386	BZ2386	183732	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,26	0,18	89	GP	4,80	0,18	2	GIP
GUAPIARA BZ2394 TE	BZ2394	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,25	0,14	57	P	2,94	0,12	11	P
GUAPIARA BZ2484 TE	BZ2484	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,32	0,13	30	GP	5,03	0,13	2	GP
GUAPIARA BZ2489	BZ2489	183742	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,90	0,18	82	GP	3,43	0,20	7	GIP
GUAPIARA BZ2497	BZ2497	183481	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,46	0,20	66	GP	5,90	0,21	1	GIP
GUAPIARA BZ2520	BZ2520	183743	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	0,64	0,19	74	GP	4,07	0,20	4	GIP
GUAPIARA BZ2522	BZ2522	183744	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,48	0,20	67	GP	4,15	0,21	4	GIP
GUAPIARA BZ2549	BZ2549	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	0,49	0,28	68	IP	4,81	0,20	2	IP
GUAPIARA BZ2574	BZ2574	183746	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,68	0,19	75	GP	4,09	0,20	4	GIP
GUAPIARA BZ2592 TE	BZ2592	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,64	0,12	19	P	3,99	0,12	5	P
GUAPIARA BZ2611	BZ2611	183751	GUAPIARA BE1474 FIV	2021	5	P	38	574	0,49	0,18	68	GP	3,74	0,20	6	GIP
GUAPIARA BZ2663	BZ2663	183754	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	1,00	0,22	84	GP	4,24	0,23	4	GIP
GUAPIARA BZ2897	BZ2897	0	GUAPIARA BE1474 FIV	2021		P	38	574	0,21	0,29	55	GIP	4,75	0,20	2	GIP
GUARITA BARAQ PROFETA 5G 1919	1919	0	SULTANA FRANCESCO 1508 AON T/E	2022		P	38	705	-1,85	0,28	2	IP	-6,01	0,16	99	IP

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FIAOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FIEGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FIEP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FIGIM
-1,22	0,06	86	6,97	0,24	11	IP	0,20	0,15	38	P	2,45	0,24	4	IP	-0,07	0,13	88	IP	-0,13	0,12	76	P	-0,06	0,26	72	IP
-0,65	0,09	68	11,57	0,27	3	GIP	0,59	0,17	15	GP	0,93	0,25	24	GIP	0,01	0,13	39	GIP	0,09	0,13	30	GP	0,18	0,25	6	GIP
0,37	0,05	30	-2,52	0,18	71	P	0,53	0,12	18	P	-1,37	0,12	87	P	-0,06	0,07	85	P	-0,11	0,05	73	P	-0,07	0,12	78	P
-0,62	0,04	67	15,90	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,29	0,25	43	IP	-0,05	0,13	79	IP	-0,23	0,13	89	P	0,29	0,27	2	IP
-0,15	0,03	50	12,76	0,26	2	GIP	1,00	0,15	4	GP	2,67	0,25	2	GIP	-0,07	0,13	87	GIP	-0,29	0,14	93	GP	0,31	0,26	1	GIP
2,38	0,11	1	14,66	0,27	1	GIP	1,27	0,16	2	GP	-1,83	0,23	93	GIP	0,02	0,12	33	GIP	0,12	0,10	25	GP	-0,04	0,23	67	GIP
1,19	0,03	9	18,38	0,26	1	GIP	1,02	0,14	3	GP	1,78	0,24	9	GIP	-0,04	0,12	76	GIP	-0,25	0,13	91	GP	0,36	0,25	1	GIP
-0,62	0,04	67	14,43	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,60	0,24	34	IP	-0,05	0,13	83	IP	-0,26	0,13	91	P	0,29	0,26	1	IP
-0,59	0,04	66	13,42	0,26	2	GIP	0,67	0,14	11	GP	0,81	0,25	27	GIP	-0,04	0,13	74	GIP	-0,17	0,14	83	GP	0,28	0,26	2	GIP
-0,62	0,04	67	17,47	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	1,69	0,24	11	IP	-0,05	0,13	80	IP	-0,24	0,13	89	P	0,29	0,26	1	IP
0,44	0,03	28	11,97	0,21	2	IP	0,82	0,10	7	P	-0,18	0,21	58	IP	0,00	0,08	50	IP	0,00	0,06	49	P	0,28	0,23	2	IP
0,73	0,04	19	20,32	0,27	1	GIP	0,93	0,16	5	GP	1,95	0,25	7	GIP	-0,05	0,13	79	GIP	-0,19	0,14	85	GP	0,23	0,26	3	GIP
0,35	0,06	31	4,26	0,23	22	IP	0,81	0,13	7	P	-1,48	0,23	89	IP	-0,01	0,11	55	IP	0,07	0,11	35	P	0,29	0,25	1	IP
0,54	0,09	25	10,31	0,29	4	GIP	0,50	0,18	19	GP	2,65	0,28	3	GIP	0,05	0,16	17	GIP	0,18	0,16	18	GP	0,05	0,28	33	GIP
0,35	0,08	31	14,67	0,29	1	GIP	0,82	0,19	7	GP	0,96	0,29	23	GIP	-0,05	0,16	80	GIP	-0,25	0,16	90	GP	-0,01	0,30	53	GIP
0,07	0,05	42	4,04	0,24	23	GIP	0,63	0,14	13	GP	-0,85	0,23	77	GIP	0,02	0,10	36	GIP	0,12	0,12	26	GP	0,35	0,23	1	GIP
0,49	0,02	26	14,55	0,21	1	IP	0,35	0,10	27	P	0,49	0,21	37	IP	0,02	0,08	33	IP	0,07	0,06	35	P	0,14	0,24	11	IP
2,13	0,07	2	6,75	0,28	11	GIP	0,25	0,15	34	GP	2,79	0,26	2	GIP	0,02	0,14	31	GIP	0,10	0,14	29	GP	0,04	0,27	38	GIP
-0,77	0,05	72	6,11	0,24	14	GIP	0,70	0,13	11	GP	0,37	0,24	41	GIP	0,01	0,11	38	GIP	0,13	0,13	24	GP	0,30	0,24	1	GIP
0,07	0,07	42	8,60	0,25	7	GIP	0,66	0,16	12	GP	-1,10	0,21	82	GIP	0,00	0,12	49	GIP	0,13	0,13	25	GP	0,18	0,21	7	GIP
1,12	0,08	10	7,84	0,25	9	GIP	0,40	0,16	24	GP	-0,64	0,24	72	GIP	-0,04	0,13	74	GIP	0,01	0,13	49	GP	0,04	0,25	36	GIP
-0,43	0,08	61	3,32	0,26	27	GIP	0,65	0,16	12	GP	-0,82	0,25	77	GIP	-0,03	0,13	71	GIP	0,01	0,14	49	GP	0,24	0,25	3	GIP
-0,77	0,07	72	10,36	0,23	4	IP	0,69	0,14	11	P	1,82	0,22	9	IP	-0,02	0,11	64	IP	0,06	0,11	36	P	0,06	0,24	30	IP
-0,16	0,08	50	6,30	0,27	13	GIP	0,75	0,14	9	GP	0,54	0,24	35	GIP	0,00	0,12	48	GIP	0,10	0,13	29	GP	0,23	0,24	3	GIP
0,73	0,06	19	8,94	0,23	6	IP	0,61	0,13	14	P	2,54	0,24	3	IP	0,09	0,13	7	IP	0,30	0,12	9	P	0,13	0,26	13	IP
2,36	0,08	2	11,90	0,24	2	GIP	0,58	0,14	15	GP	0,77	0,24	28	GIP	0,07	0,11	11	GIP	0,15	0,10	21	GP	0,10	0,24	19	GIP
0,22	0,10	36	6,64	0,28	12	GIP	0,46	0,19	21	GP	-0,61	0,25	71	GIP	-0,03	0,14	71	GIP	0,00	0,15	49	GP	-0,04	0,25	68	GIP
2,05	0,08	2	10,84	0,21	3	GP	0,76	0,13	9	GP	1,84	0,21	9	GIP	0,06	0,10	12	GIP	0,27	0,09	10	GP	0,08	0,21	27	GIP
-1,04	0,06	81	-11,60	0,15	99	P	-0,35	0,08	81	P	-1,24	0,07	85	P	-0,07	0,05	90	P	-0,05	0,07	61	P	-0,10	0,07	83	P

## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
JUQUIRY 9623	9623	0	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2021		P	38	69	-0,76	0,29	15	GIP	2,65	0,19	13	GIP
JUQUIRY BLACK TE9285 ARANDÚ 7915CSK	TE9285	159779	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69	-0,54	0,20	22	GP	0,53	0,17	47	GP
JUQUIRY BLACK TE9293 FRANCESCO TE8189YAS	TE9293	167598	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	69	-0,42	0,21	26	GP	0,25	0,19	52	GP
JUQUIRY BLACK TE9317 TRUMPETER 8275ARD	TE9317	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020		P	38	69	-0,14	0,20	37	GP	1,64	0,16	27	GP
LA COXILHA TE125 SUMAJ	TE125	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	831	-1,29	0,20	6	GP	-0,98	0,16	74	GP
LA COXILHA TE131 LOTUS	TE131	183588	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021	5	P	38	831	0,00	0,17	44	P	2,48	0,16	15	P
LA ESTANCIA E023	E023	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	-0,06	0,11	41	P	-0,63	0,13	68	IP
LA ESTANCIA E069	E069	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		P	38	712	0,55	0,11	70	P	-0,48	0,13	65	IP
LA ESTANCIA E079	E079	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,53	0,11	69	P	-0,67	0,13	69	IP
LA ESTANCIA E081	E081	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,58	0,11	72	P	-0,26	0,13	61	IP
LA ESTANCIA TE147	TE147	183983	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
LA ESTANCIA TE148	TE148	183984	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
LA ESTANCIA TE157	TE157	183989	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	0,38	0,14	63	GP	2,54	0,13	15	GP
LA ESTANCIA TE163	TE163	183991	DEL INFANTE PANCHO TORQUE 869 T/E	2021	5	V	38	712	0,18	0,09	53	P	-0,20	0,08	60	P
LA ESTANCIA TE165	TE165	183994	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	0,01	0,16	44	GP	-1,39	0,13	80	GP
PRIMAVERA TE110	TE110	183766	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	0,50	0,07	68	GP	1,14	0,05	35	GP
PRIMAVERA TE153	TE153	183773	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
PRIMAVERA TE172	TE172	183782	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2021	4	P	38	25	-1,16	0,19	8	GP	-2,47	0,16	92	GP
PRINCÍPIO K275 VERUS	K275	183061	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	714	0,44	0,13	66	P	4,18	0,16	4	IP
SÃO BIBIANO IBANGUS 5246	5246	178680	FSM 006 PANZER 4G TE	2020	5	V	38	34	0,70	0,15	76	P	4,17	0,15	4	IP
SÃO BIBIANO IBANGUS 5296	5296	178694	SAO BIBIANO 4637 DON CIRIACO	2020	4	V	38	34	0,14	0,11	51	P	-0,73	0,12	70	IP
SÃO BIBIANO MAUI 5276	5276	178688	FSM 006 PANZER 4G TE	2020	5	V	38	34	0,65	0,17	74	P	4,01	0,18	5	IP
SÃO ROQUE 426	426	0	GUAPIARA BE2214 FIV	2022		P	38	838	-2,80	0,25	1	IP	-2,62	0,15	93	IP
TRADIÇÃO MT PROF ML 2G 5267	5267	0	TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3253	2020		BRAS	38	684	-1,92	0,23	2	IP	-1,86	0,12	86	IP
TRADIÇÃO MT VERUS LT 3G 5183	5183	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	684	0,51	0,29	69	IP	6,43	0,20	1	IP
TRADIÇÃO MT VERUS LT 3G 6042	6042	184338	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	3	P	38	684	0,41	0,17	64	P	4,11	0,20	4	IP



## Novilhas até 3 anos ordenadas pelo nome

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,44	0,07	61	2,88	0,25	30	GIP	0,63	0,14	13	GP	0,08	0,23	49	GIP	0,03	0,14	28	GIP	0,33	0,23	7	GIP	0,07	0,22	29	GIP
-1,78	0,09	96	-2,10	0,26	68	GIP	0,36	0,16	27	GP	-0,97	0,24	80	GIP	0,04	0,16	23	GIP	0,29	0,25	9	GIP	0,22	0,25	4	GIP
0,72	0,13	20	3,31	0,27	27	GIP	0,29	0,18	31	GP	0,76	0,26	29	GIP	0,06	0,19	15	GIP	0,30	0,26	8	GIP	0,01	0,26	49	GIP
-1,53	0,05	92	-0,32	0,25	54	GIP	0,29	0,14	30	GP	-1,04	0,23	81	GIP	-0,01	0,14	60	GIP	-0,09	0,21	70	GIP	0,27	0,24	2	GIP
0,91	0,09	15	-4,10	0,20	81	GP	-0,32	0,15	79	GP	0,02	0,21	51	GIP	0,07	0,14	9	GIP	0,46	0,21	3	GIP	0,08	0,21	25	GIP
-1,46	0,14	91	2,13	0,19	35	P	0,48	0,17	20	P	0,17	0,23	46	IP	0,03	0,15	26	IP	0,34	0,23	6	IP	0,12	0,24	16	IP
-0,09	0,02	48	2,56	0,17	32	IP	0,44	0,07	22	P	2,72	0,20	2	IP	0,15	0,12	2	IP	0,39	0,20	5	IP	0,06	0,22	32	IP
-1,07	0,05	82	-1,53	0,18	63	IP	-0,19	0,09	69	P	0,87	0,20	26	IP	0,09	0,13	6	IP	0,28	0,20	10	IP	-0,01	0,22	56	IP
-1,13	0,05	83	-2,90	0,18	74	IP	-0,20	0,09	70	P	1,20	0,20	18	IP	0,02	0,13	31	IP	0,10	0,20	29	IP	0,30	0,22	1	IP
-1,00	0,05	80	-1,81	0,18	66	IP	-0,18	0,09	68	P	2,26	0,20	5	IP	0,01	0,13	39	IP	0,01	0,20	49	IP	0,15	0,22	11	IP
-0,23	0,05	53	10,56	0,24	4	IP	0,76	0,15	9	P	3,31	0,25	1	IP	0,09	0,17	6	IP	0,26	0,25	11	IP	-0,09	0,27	81	IP
-0,23	0,05	53	9,96	0,24	4	IP	0,76	0,15	9	P	3,30	0,25	1	IP	0,09	0,17	6	IP	0,18	0,25	18	IP	0,09	0,27	21	IP
-0,63	0,05	68	10,52	0,27	4	GIP	0,60	0,17	14	GP	1,37	0,27	14	GIP	0,08	0,18	8	GIP	0,17	0,26	20	GIP	0,25	0,28	2	GIP
-0,93	0,04	77	-9,63	0,19	98	IP	-0,31	0,09	79	P	-0,40	0,20	65	IP	0,09	0,12	6	IP	0,35	0,21	6	IP	0,00	0,22	53	IP
-1,02	0,02	80	-3,68	0,23	79	GIP	0,49	0,11	20	GP	-1,83	0,24	93	GIP	0,13	0,14	3	GIP	0,31	0,24	8	GIP	0,03	0,25	40	GIP
-1,47	0,04	91	6,79	0,25	11	GIP	0,62	0,13	14	GP	0,98	0,24	22	GIP	-0,02	0,16	65	GIP	-0,20	0,24	86	GIP	0,33	0,25	1	GIP
-0,23	0,05	53	9,23	0,24	6	IP	0,76	0,15	9	P	2,95	0,25	2	IP	0,07	0,17	11	IP	0,11	0,25	27	IP	0,05	0,27	34	IP
-1,72	0,07	95	3,85	0,27	24	GIP	0,88	0,16	6	GP	2,55	0,25	3	GIP	0,00	0,16	50	GIP	-0,19	0,26	85	GIP	0,09	0,26	23	GIP
0,29	0,05	33	15,43	0,20	1	IP	0,32	0,12	29	P	1,02	0,11	21	P	-0,02	0,08	66	P	0,01	0,08	49	P	0,00	0,11	49	P
-1,17	0,11	84	2,36	0,20	33	IP	0,02	0,13	52	P	-0,38	0,23	64	IP	0,01	0,15	45	IP	-0,15	0,23	81	IP	0,36	0,24	1	IP
-0,22	0,05	53	-2,71	0,17	72	IP	-0,12	0,08	63	P	-0,73	0,20	74	IP	0,09	0,12	5	IP	0,35	0,20	6	IP	0,31	0,22	1	IP
-1,93	0,13	97	2,80	0,22	30	IP	0,08	0,14	48	P	0,89	0,24	25	IP	0,13	0,15	3	IP	0,30	0,24	9	IP	0,20	0,25	5	IP
-0,27	0,03	54	-3,43	0,14	77	P	0,33	0,10	28	P	-0,49	0,10	68	P	-0,05	0,06	79	P	-0,10	0,05	71	P	-0,11	0,10	87	P
-0,54	0,06	64	-0,24	0,16	54	IP	-0,21	0,05	70	P	-0,07	0,04	55	P	-0,04	0,03	74	P	-0,02	0,04	53	P	-0,02	0,04	60	P
0,32	0,08	32	10,02	0,21	4	IP	0,35	0,18	27	IP	1,23	0,13	17	P	-0,02	0,09	61	P	0,13	0,10	24	P	0,01	0,13	47	P
-0,52	0,08	64	9,05	0,24	6	IP	0,38	0,14	25	P	1,05	0,13	20	P	-0,03	0,09	70	P	0,09	0,11	31	P	0,00	0,13	50	P

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso ao nascimento

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GAP Z906/21	Z906/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,43	0,26	1	IP	-2,05	0,13	88	IP
GAP Z932/21	Z932/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,42	0,27	1	IP	-2,94	0,13	95	IP
GAP Z902/21	Z902/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-3,16	0,27	1	IP	-1,84	0,14	86	IP
SÃO ROQUE 426	426	0	GUAPIARA BE2214 FIV	2022		P	38	838	-2,80	0,25	1	IP	-2,62	0,15	93	IP
GAP Z984/21	Z984/21	0	GAP P1451/15	2021		P	38	81	-2,73	0,29	1	IP	-1,27	0,18	78	IP
GAP Z940/21	Z940/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,38	0,29	1	IP	-1,11	0,15	76	IP
GAP Z966/21	Z966/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,36	0,30	1	IP	-0,22	0,16	61	IP
GAP Z986/21	Z986/21	0	SULTANA SUMAJ 566 COMODORO	2021		P	38	81	-2,34	0,30	1	IP	-3,52	0,18	98	IP
GAP Z1066/21	Z1066/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,23	0,30	1	IP	-0,63	0,16	68	IP
GAP Z1204/21	Z1204/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-2,16	0,29	1	IP	-0,83	0,16	71	IP
GAP Z1124/21	Z1124/21	0	GAP T1243/18	2021		P	38	81	-1,99	0,29	2	IP	-0,62	0,16	68	IP
BRANGUS GUARITA SUMAJ 5G 1437	1437	179480	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021	4	P	38	705	-1,98	0,32	2	GIP	-4,37	0,20	99	GIP
BRANGUS GR F13	F13	0	SUHN'S FINAL CUT 894C33	2020		P	38	687	-1,97	0,27	2	IP	-2,34	0,15	91	IP
	G18	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	687	-1,95	0,30	2	IP	-4,49	0,17	99	IP
GAP Z946/21	Z946/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,93	0,29	2	IP	-4,47	0,17	99	IP
TRADIÇÃO MT PROF ML 2G 5267	5267	0	TRADIÇÃO MT PROFETA 3G 3253	2020		BRAS	38	684	-1,92	0,23	2	IP	-1,86	0,12	86	IP
GAP Z924/21	Z924/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,86	0,27	2	IP	-1,89	0,16	86	IP
GUARITA BARAQ PROFETA 5G 1919	1919	0	SULTANA FRANCESCO 1508 AON T/E	2022		P	38	705	-1,85	0,28	2	IP	-6,01	0,16	99	IP
GUAPIARA BR6230	BR6230	0	GUAPIARA BE2214 FIV	2021		P	38	574	-1,84	0,27	2	IP	-0,92	0,17	73	IP
GAP Z996/21	Z996/21	0	GAP L055/13	2021		V	38	81	-1,83	0,28	2	IP	-1,25	0,17	78	IP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso ao nascimento

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,96	0,03	78	3,40	0,11	26	P	0,11	0,06	45	P	0,69	0,04	31	P	-0,02	0,03	61	P	-0,06	0,04	62	P	0,09	0,05	21	P
-1,68	0,04	94	1,72	0,11	38	P	0,09	0,06	47	P	0,66	0,04	32	P	-0,02	0,03	63	P	-0,07	0,04	66	P	0,09	0,05	23	P
-0,94	0,04	78	3,26	0,12	27	P	0,21	0,06	37	P	0,71	0,04	30	P	-0,01	0,03	59	P	-0,06	0,04	62	P	0,09	0,05	24	P
-0,27	0,03	54	-3,43	0,14	77	P	0,33	0,10	28	P	-0,49	0,10	68	P	-0,05	0,06	79	P	-0,10	0,05	71	P	-0,11	0,10	87	P
1,47	0,06	6	2,22	0,17	34	P	-0,11	0,10	62	P	-0,52	0,07	69	P	-0,06	0,04	83	P	-0,19	0,07	85	P	0,11	0,05	18	P
-0,17	0,04	51	3,98	0,13	23	P	0,35	0,08	27	P	1,05	0,05	20	P	0,01	0,03	44	P	-0,01	0,05	51	P	0,07	0,05	28	P
-0,86	0,04	75	4,94	0,14	18	P	-0,22	0,09	70	P	0,78	0,05	28	P	-0,01	0,03	54	P	-0,05	0,05	60	P	0,10	0,05	19	P
-1,62	0,09	94	-2,92	0,18	74	P	-0,48	0,10	88	P	-0,34	0,05	62	P	0,05	0,04	18	P	0,16	0,05	20	P	0,02	0,05	45	P
0,34	0,05	32	4,65	0,15	20	P	0,40	0,09	24	P	1,18	0,05	18	P	0,01	0,03	43	P	0,00	0,05	51	P	0,07	0,05	28	P
-0,15	0,04	50	4,36	0,15	21	P	0,38	0,08	25	P	0,99	0,05	22	P	0,01	0,04	45	P	-0,01	0,05	52	P	0,07	0,05	27	P
-0,08	0,04	48	5,14	0,15	18	P	0,41	0,08	24	P	1,00	0,05	22	P	0,01	0,04	45	P	-0,01	0,05	52	P	0,07	0,05	27	P
1,00	0,08	13	-6,17	0,21	91	GP	-0,71	0,14	95	GP	-0,14	0,11	57	GP	0,06	0,07	12	GP	0,37	0,11	5	GP	-0,02	0,10	60	GP
-0,19	0,03	51	0,08	0,19	51	IP	0,31	0,14	29	IP	0,73	0,10	30	P	0,07	0,06	10	P	0,17	0,07	19	P	0,04	0,09	37	P
-1,71	0,07	95	-8,72	0,17	97	P	-0,60	0,10	93	P	-0,17	0,07	58	P	0,05	0,04	19	P	0,26	0,06	11	P	-0,05	0,06	71	P
0,69	0,10	21	-4,42	0,17	83	P	0,18	0,13	39	P	0,49	0,05	37	P	0,02	0,03	32	P	0,02	0,05	45	P	-0,08	0,05	78	P
-0,54	0,06	64	-0,24	0,16	54	IP	-0,21	0,05	70	P	-0,07	0,04	55	P	-0,04	0,03	74	P	-0,02	0,04	53	P	-0,02	0,04	60	P
1,10	0,07	11	-0,77	0,15	58	P	0,42	0,10	23	P	0,60	0,04	34	P	0,04	0,03	23	P	0,07	0,04	34	P	-0,05	0,04	69	P
-1,04	0,06	81	-11,60	0,15	99	P	-0,35	0,08	81	P	-1,24	0,07	85	P	-0,07	0,05	90	P	-0,05	0,07	61	P	-0,10	0,07	83	P
0,37	0,05	30	-2,52	0,18	71	P	0,53	0,12	18	P	-1,37	0,12	87	P	-0,06	0,07	85	P	-0,11	0,05	73	P	-0,07	0,12	78	P
1,82	0,09	3	-0,75	0,17	57	P	0,55	0,11	17	P	0,56	0,04	35	P	0,04	0,03	21	P	0,09	0,04	32	P	-0,06	0,04	74	P

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso a desmama

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
TRADIÇÃO MT VERUS LT 3G 5183	5183	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2020		P	38	684	0,51	0,29	69	IP	6,43	0,20	1	IP
GUAPIARA BZ2497	BZ2497	183481	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,46	0,20	66	GP	5,90	0,21	1	GIP
ANAMÉLIA P024	P024	167652	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	337	0,20	0,18	54	GP	5,80	0,20	1	GIP
GUAPIARA BZ2549	BZ2549	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	0,49	0,28	68	IP	4,81	0,20	2	IP
GUAPIARA BZ2897	BZ2897	0	GUAPIARA BE1474 FIV	2021		P	38	574	0,21	0,29	55	GIP	4,75	0,20	2	GIP
GUAPIARA BR6283	BR6283	183476	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	1,03	0,18	85	GP	4,69	0,21	3	GIP
BRANGUS GUARITA 5G 1459 QUELUNA	1459	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	705	1,93	0,31	97	IP	4,64	0,21	3	IP
ANAMELIA P300	P300	0	ANAMÉLIA TE L545	2021		P	38	337	-0,05	0,20	41	GP	4,38	0,20	3	GIP
GUAPIARA BR6219	BR6219	183471	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	1,62	0,21	94	GP	4,28	0,21	4	GIP
ANAMÉLIA FIV P284	P284	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	-0,11	0,18	38	GP	4,28	0,20	4	GP
ANAMÉLIA O112	O112	177553	ANAMÉLIA FIV 189K	2020	3	P	38	337	0,62	0,19	73	GP	4,27	0,21	4	GIP
GUAPIARA BZ2663	BZ2663	183754	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	1,00	0,22	84	GP	4,24	0,23	4	GIP
GUAPIARA BZ2522	BZ2522	183744	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,48	0,20	67	GP	4,15	0,21	4	GIP
TRADIÇÃO MT VERUS LT 3G 6042	6042	184338	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	3	P	38	684	0,41	0,17	64	P	4,11	0,20	4	IP
GUAPIARA BZ2574	BZ2574	183746	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,68	0,19	75	GP	4,09	0,20	4	GIP
GUAPIARA BZ2520	BZ2520	183743	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	574	0,64	0,19	74	GP	4,07	0,20	4	GIP
ANAMÉLIA FIV P324	P324	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,28	0,20	58	GP	3,80	0,22	5	GP
GUAPIARA BZ2611	BZ2611	183751	GUAPIARA BE1474 FIV	2021	5	P	38	574	0,49	0,18	68	GP	3,74	0,20	6	GIP
ANAMELIA P370	P370	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,67	0,20	75	GP	3,71	0,22	6	GIP
ANAMELIA P376	P376	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	0,77	0,19	78	GP	3,68	0,21	6	GIP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso a desmama

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,32	0,08	32	10,02	0,21	4	IP	0,35	0,18	27	IP	1,23	0,13	17	P	-0,02	0,09	61	P	0,13	0,10	24	P	0,01	0,13	47	P
0,07	0,07	42	8,60	0,25	7	GIP	0,66	0,16	12	GP	-1,10	0,21	82	GIP	0,00	0,12	49	GIP	0,13	0,13	25	GP	0,18	0,21	7	GIP
1,41	0,09	7	7,61	0,28	9	GIP	0,44	0,18	22	GP	0,69	0,19	31	GP	0,03	0,14	30	GP	0,15	0,17	22	GP	0,10	0,18	21	GP
-0,77	0,07	72	10,36	0,23	4	IP	0,69	0,14	11	P	1,82	0,22	9	IP	-0,02	0,11	64	IP	0,06	0,11	36	P	0,06	0,24	30	IP
2,05	0,08	2	10,84	0,21	3	GP	0,76	0,13	9	GP	1,84	0,21	9	GIP	0,06	0,10	12	GIP	0,27	0,09	10	GP	0,08	0,21	27	GIP
2,38	0,11	1	14,66	0,27	1	GIP	1,27	0,16	2	GP	-1,83	0,23	93	GIP	0,02	0,12	33	GIP	0,12	0,10	25	GP	-0,04	0,23	67	GIP
-1,69	0,08	94	1,55	0,24	39	IP	0,33	0,15	28	P	0,99	0,14	22	P	-0,03	0,10	71	P	0,07	0,11	35	P	-0,02	0,13	60	P
0,50	0,11	26	9,75	0,26	5	GIP	0,06	0,15	49	GP	0,02	0,14	51	GP	0,07	0,10	10	GP	0,38	0,14	5	GP	0,06	0,10	31	GP
-0,65	0,09	68	11,57	0,27	3	GIP	0,59	0,17	15	GP	0,93	0,25	24	GIP	0,01	0,13	39	GIP	0,09	0,13	30	GP	0,18	0,25	6	GIP
2,48	0,13	1	13,34	0,28	2	GP	0,28	0,17	31	GP	0,13	0,16	47	GP	0,02	0,09	32	GP	0,19	0,10	17	GP	-0,05	0,14	70	GP
0,28	0,09	34	12,36	0,26	2	GIP	0,70	0,18	11	GP	0,54	0,15	35	GP	-0,01	0,10	58	GP	0,03	0,11	44	GP	0,06	0,14	30	GP
0,22	0,10	36	6,64	0,28	12	GIP	0,46	0,19	21	GP	-0,61	0,25	71	GIP	-0,03	0,14	71	GIP	0,00	0,15	49	GP	-0,04	0,25	68	GIP
-0,43	0,08	61	3,32	0,26	27	GIP	0,65	0,16	12	GP	-0,82	0,25	77	GIP	-0,03	0,13	71	GIP	0,01	0,14	49	GP	0,24	0,25	3	GIP
-0,52	0,08	64	9,05	0,24	6	IP	0,38	0,14	25	P	1,05	0,13	20	P	-0,03	0,09	70	P	0,09	0,11	31	P	0,00	0,13	50	P
-0,16	0,08	50	6,30	0,27	13	GIP	0,75	0,14	9	GP	0,54	0,24	35	GIP	0,00	0,12	48	GIP	0,10	0,13	29	GP	0,23	0,24	3	GIP
1,12	0,08	10	7,84	0,25	9	GIP	0,40	0,16	24	GP	-0,64	0,24	72	GIP	-0,04	0,13	74	GIP	0,01	0,13	49	GP	0,04	0,25	36	GIP
1,47	0,16	6	6,04	0,31	14	GIP	0,37	0,20	26	GP	-0,22	0,19	59	GP	-0,05	0,12	83	GP	-0,08	0,13	67	GP	-0,04	0,18	66	GP
2,36	0,08	2	11,90	0,24	2	GIP	0,58	0,14	15	GP	0,77	0,24	28	GIP	0,07	0,11	11	GIP	0,15	0,10	21	GP	0,10	0,24	19	GIP
-0,20	0,09	52	7,14	0,28	10	GIP	0,18	0,18	40	GP	1,20	0,16	18	GP	-0,02	0,11	67	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,02	0,15	45	GP
-1,24	0,08	86	9,59	0,27	5	GIP	0,28	0,17	31	GP	1,86	0,15	8	GP	-0,06	0,10	84	GP	-0,14	0,12	79	GP	0,02	0,14	43	GP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso ao sobreano

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6397 TE	BR6397	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,12	0,09	38	GP	3,19	0,07	9	GP
ANAMÉLIA FIV O266	O266	177700	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,61	0,09	19	GP	3,34	0,07	8	GP
GUAPIARA BR6295 TE	BR6295	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,24	0,07	56	GP	4,34	0,06	4	GP
ANAMÉLIA FIV O270	O270	177702	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,33	0,08	29	GP	1,99	0,07	21	GP
GUAPIARA BR6339 TE	BR6339	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
ANAMELIA P374	P374	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	337	-0,39	0,18	27	GP	2,29	0,19	17	GIP
GUAPIARA BR6232 TE	BR6232	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR5968 TE	BR5968	177748	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	4	P	38	574	0,22	0,07	55	GP	1,58	0,06	28	GP
ANAMÉLIA FIV O182	O182	177689	CADENCE OF BRINKS	2020	5	P	38	337	0,97	0,09	83	GP	1,96	0,08	22	GP
PRINCÍPIO K275 VERUS	K275	183061	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	5	P	38	714	0,44	0,13	66	P	4,18	0,16	4	IP
ANAMÉLIA FIV O280	O280	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020		P	38	337	-0,45	0,09	24	GP	1,07	0,08	36	GP
ANAMÉLIA FIV O046	O046	177541	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2020	4	P	38	337	-0,24	0,16	33	GP	2,35	0,15	17	GP
ANAMÉLIA FIV O006	O006	177672	MC CROSSOVER 834Y	2020	7	P	38	337	0,37	0,15	63	GP	4,96	0,17	2	GP
GUAPIARA BZ2381 TE	BZ2381	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,60	0,10	72	GP	3,98	0,09	5	GP
GUAPIARA BR6283	BR6283	183476	GUAPIARA BR3538 TE	2021	5	P	38	574	1,03	0,18	85	GP	4,69	0,21	3	GIP
ANAMÉLIA FIV P388	P388	0	RANCHO BRG 144 CURANDERO TE	2021		P	38	337	0,01	0,16	44	GP	2,13	0,16	20	GP
ANAMÉLIA FIV O298	O298	177708	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2020	6	P	38	337	-0,17	0,08	36	GP	3,51	0,07	7	GP
GUAPIARA BZ2394 TE	BZ2394	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,25	0,14	57	P	2,94	0,12	11	P
GUAPIARA BR6204 TE	BR6204	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,08	0,04	40	P	0,48	0,04	47	P
GUAPIARA BR6329 TE	BR6329	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo perímetro escrotal

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
GUAPIARA BR6205 TE	BR6205	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,46	0,23	24	GP	2,78	0,21	12	GP
ANTARES TE DA RIBEIRÃO BONITO 2009	2009	176966	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	702	-0,23	0,22	33	GP	0,43	0,21	48	GP
ANAMÉLIA FIV P330	P330	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,65	0,20	74	GP	3,67	0,22	6	GP
ANAMÉLIA FIV P324	P324	0	MC CROSSOVER 834Y	2021		P	38	337	0,28	0,20	58	GP	3,80	0,22	5	GP
ANAMÉLIA FIV O608	O608	177716	RANCHO 1256 T/E	2020	5	P	38	337	0,49	0,23	68	GP	2,92	0,21	11	GP

### Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo peso ao sobreano

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
0,73	0,04	19	20,32	0,27	1	GIP	0,93	0,16	5	GP	1,95	0,25	7	GIP	-0,05	0,13	79	GIP	-0,19	0,14	85	GP	0,23	0,26	3	GIP
0,52	0,04	25	19,83	0,30	1	GIP	0,22	0,16	36	GP	0,67	0,15	32	GP	-0,01	0,10	57	GP	-0,09	0,14	68	GP	0,21	0,14	5	GP
1,19	0,03	9	18,38	0,26	1	GIP	1,02	0,14	3	GP	1,78	0,24	9	GIP	-0,04	0,12	76	GIP	-0,25	0,13	91	GP	0,36	0,25	1	GIP
0,61	0,04	23	17,68	0,30	1	GIP	0,06	0,16	49	GP	1,15	0,15	19	GP	-0,02	0,10	63	GP	-0,15	0,14	79	GP	0,21	0,14	5	GP
-0,62	0,04	67	17,47	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	1,69	0,24	11	IP	-0,05	0,13	80	IP	-0,24	0,13	89	P	0,29	0,26	1	IP
0,21	0,07	36	16,72	0,26	1	GIP	0,10	0,15	45	GP	1,67	0,15	11	GP	-0,04	0,10	77	GP	-0,10	0,11	70	GP	0,02	0,13	43	GP
-0,62	0,04	67	15,90	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,29	0,25	43	IP	-0,05	0,13	79	IP	-0,23	0,13	89	P	0,29	0,27	2	IP
-0,82	0,05	74	15,88	0,20	1	GP	0,31	0,14	30	GP	1,50	0,16	13	GP	-0,07	0,10	87	GP	-0,34	0,13	95	GP	0,17	0,15	8	GP
0,80	0,05	17	15,56	0,24	1	GIP	0,15	0,07	42	GP	1,72	0,08	10	GP	0,00	0,05	47	GP	0,07	0,07	34	GP	0,03	0,06	39	GP
0,29	0,05	33	15,43	0,20	1	IP	0,32	0,12	29	P	1,02	0,11	21	P	-0,02	0,08	66	P	0,01	0,08	49	P	0,00	0,11	49	P
-0,04	0,05	46	15,37	0,29	1	GIP	0,02	0,15	52	GP	-0,33	0,15	62	GP	-0,03	0,10	69	GP	-0,15	0,13	79	GP	0,23	0,13	4	GP
0,10	0,12	41	14,98	0,28	1	GIP	-0,65	0,15	94	GP	0,39	0,12	40	GP	-0,01	0,08	60	GP	0,00	0,10	50	GP	-0,04	0,10	67	GP
2,08	0,12	2	14,88	0,30	1	GIP	0,29	0,15	31	GP	-1,14	0,14	83	GP	-0,01	0,08	57	GP	0,07	0,09	34	GP	-0,06	0,12	73	GP
0,35	0,08	31	14,67	0,29	1	GIP	0,82	0,19	7	GP	0,96	0,29	23	GIP	-0,05	0,16	80	GIP	-0,25	0,16	90	GP	-0,01	0,30	53	GIP
2,38	0,11	1	14,66	0,27	1	GIP	1,27	0,16	2	GP	-1,83	0,23	93	GIP	0,02	0,12	33	GIP	0,12	0,10	25	GP	-0,04	0,23	67	GIP
0,45	0,12	28	14,59	0,25	1	GP	-0,51	0,17	89	GP	0,69	0,13	31	GP	0,02	0,09	34	GP	0,05	0,11	38	GP	0,00	0,12	52	GP
-0,05	0,04	47	14,58	0,29	1	GIP	0,29	0,16	31	GP	0,32	0,15	43	GP	-0,01	0,10	53	GP	-0,01	0,13	52	GP	0,20	0,13	5	GP
0,49	0,02	26	14,55	0,21	1	IP	0,35	0,10	27	P	0,49	0,21	37	IP	0,02	0,08	33	IP	0,07	0,06	35	P	0,14	0,24	11	IP
-1,86	0,03	96	14,53	0,24	1	IP	-0,19	0,14	68	P	2,96	0,25	2	IP	-0,06	0,13	85	IP	-0,33	0,12	95	P	0,13	0,27	14	IP
-0,62	0,04	67	14,43	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,60	0,24	34	IP	-0,05	0,13	83	IP	-0,26	0,13	91	P	0,29	0,26	1	IP

### Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pelo perímetro escrotal

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,01	0,10	45	12,29	0,29	2	GIP	0,62	0,20	13	GP	2,35	0,26	4	GIP	-0,03	0,15	71	GIP	-0,01	0,15	51	GP	-0,10	0,27	84	GIP
0,89	0,15	15	6,37	0,24	13	GP	0,60	0,20	14	GP	-0,33	0,19	62	GP	-0,02	0,14	65	GP	0,05	0,17	37	GP	0,09	0,17	24	GP
0,85	0,15	16	6,28	0,31	13	GIP	0,39	0,20	25	GP	-0,62	0,19	71	GP	-0,06	0,12	84	GP	-0,06	0,12	63	GP	-0,13	0,17	90	GP
1,47	0,16	6	6,04	0,31	14	GIP	0,37	0,20	26	GP	-0,22	0,19	59	GP	-0,05	0,12	83	GP	-0,08	0,13	67	GP	-0,04	0,18	66	GP
1,32	0,14	8	7,82	0,31	9	GIP	0,31	0,20	30	GP	-1,19	0,19	84	GP	-0,02	0,15	62	GP	0,15	0,18	22	GP	0,05	0,17	34	GP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela área de olho de lombo

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
LA ESTANCIA TE147	TE147	183983	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
LA ESTANCIA TE148	TE148	183984	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
GUAPIARA BR6204 TE	BR6204	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,08	0,04	40	P	0,48	0,04	47	P
PRIMAVERA TE153	TE153	183773	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	25	-0,35	0,12	28	P	1,77	0,11	25	P
DA ROCHA TE 2316	TE2316	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,67	0,15	18	GP	2,02	0,14	21	GP
DA ROCHA TE 2315	TE2315	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	647	-0,69	0,14	17	GP	1,33	0,13	32	GP
GUAPIARA BZ2484 TE	BZ2484	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,32	0,13	30	GP	5,03	0,13	2	GP
BRAWIR A752 ARAUCANO FIV	A752	175280	CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	2020	5	P	38	693	-0,27	0,08	31	P	-0,88	0,11	72	P
LA ESTANCIA E023	E023	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	-0,06	0,11	41	P	-0,63	0,13	68	IP
GUAPIARA BR6282 TE	BR6282	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,02	0,07	43	GP	1,94	0,06	22	GP
GUAPIARA BZ2370 TE	BZ2370	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,57	0,16	21	GP	2,49	0,15	15	GP
BRAWIR A748 ARAUCANO FIV	A748	181045	CORRALERO 10271 CURUPAY BRILL TE	2020	5	P	38	693	-0,27	0,08	31	P	-0,88	0,11	72	P
PRIMAVERA TE172	TE172	183782	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2021	4	P	38	25	-1,16	0,19	8	GP	-2,47	0,16	92	GP
GUAPIARA BZ2592 TE	BZ2592	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,64	0,12	19	P	3,99	0,12	5	P
GUAPIARA BR6214 TE	BR6214	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,12	0,15	38	P	0,99	0,15	38	P
GUAPIARA BR6205 TE	BR6205	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,46	0,23	24	GP	2,78	0,21	12	GP
GUAPIARA BR6194 TE	BR6194	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,08	0,04	40	P	0,48	0,04	47	P
GUAPIARA BR6200 TE	BR6200	0	BWCC BIG TOWN 192B16	2021		P	38	574	-0,24	0,15	32	GP	4,05	0,15	5	GP
LA ESTANCIA E081	E081	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,58	0,11	72	P	-0,26	0,13	61	IP
CR&F BUS 208 LOT/029Z TE	TE208	175936	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	5	P	38	736	-0,13	0,07	37	P	0,80	0,06	41	P

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea

De acordo com os critérios, não tem lista de novilhas até 3 anos líderes para esta característica.



## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela área de olho de lombo

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-0,23	0,05	53	10,56	0,24	4	IP	0,76	0,15	9	P	3,31	0,25	1	IP	0,09	0,17	6	IP	0,26	0,25	11	IP	-0,09	0,27	81	IP
-0,23	0,05	53	9,96	0,24	4	IP	0,76	0,15	9	P	3,30	0,25	1	IP	0,09	0,17	6	IP	0,18	0,25	18	IP	0,09	0,27	21	IP
-1,86	0,03	96	14,53	0,24	1	IP	-0,19	0,14	68	P	2,96	0,25	2	IP	-0,06	0,13	85	IP	-0,33	0,12	95	P	0,13	0,27	14	IP
-0,23	0,05	53	9,23	0,24	6	IP	0,76	0,15	9	P	2,95	0,25	2	IP	0,07	0,17	11	IP	0,11	0,25	27	IP	0,05	0,27	34	IP
-0,46	0,06	62	10,86	0,23	3	GP	0,84	0,17	6	GP	2,84	0,21	2	GP	0,09	0,15	7	GP	0,18	0,20	18	GP	0,03	0,21	39	GP
-0,45	0,06	61	9,83	0,22	4	GP	0,77	0,16	8	GP	2,81	0,20	2	GP	0,07	0,14	10	GP	0,14	0,19	22	GP	0,10	0,20	19	GP
2,13	0,07	2	6,75	0,28	11	GIP	0,25	0,15	34	GP	2,79	0,26	2	GIP	0,02	0,14	31	GIP	0,10	0,14	29	GP	0,04	0,27	38	GIP
-0,81	0,07	74	1,31	0,12	41	P	-0,47	0,11	87	P	2,73	0,21	2	IP	0,03	0,14	29	IP	0,01	0,21	48	IP	-0,18	0,23	97	IP
-0,09	0,02	48	2,56	0,17	32	IP	0,44	0,07	22	P	2,72	0,20	2	IP	0,15	0,12	2	IP	0,39	0,20	5	IP	0,06	0,22	32	IP
-0,15	0,03	50	12,76	0,26	2	GIP	1,00	0,15	4	GP	2,67	0,25	2	GIP	-0,07	0,13	87	GIP	-0,29	0,14	93	GP	0,31	0,26	1	GIP
0,54	0,09	25	10,31	0,29	4	GIP	0,50	0,18	19	GP	2,65	0,28	3	GIP	0,05	0,16	17	GIP	0,18	0,16	18	GP	0,05	0,28	33	GIP
-0,81	0,07	74	1,31	0,12	41	P	-0,47	0,11	87	P	2,61	0,21	3	IP	0,00	0,14	51	IP	-0,12	0,21	76	IP	-0,12	0,23	89	IP
-1,72	0,07	95	3,85	0,27	24	GIP	0,88	0,16	6	GP	2,55	0,25	3	GIP	0,00	0,16	50	GIP	-0,19	0,26	85	GIP	0,09	0,26	23	GIP
0,73	0,06	19	8,94	0,23	6	IP	0,61	0,13	14	P	2,54	0,24	3	IP	0,09	0,13	7	IP	0,30	0,12	9	P	0,13	0,26	13	IP
-1,22	0,06	86	6,97	0,24	11	IP	0,20	0,15	38	P	2,45	0,24	4	IP	-0,07	0,13	88	IP	-0,13	0,12	76	P	-0,06	0,26	72	IP
-0,01	0,10	45	12,29	0,29	2	GIP	0,62	0,20	13	GP	2,35	0,26	4	GIP	-0,03	0,15	71	GIP	-0,01	0,15	51	GP	-0,10	0,27	84	GIP
-1,86	0,03	96	11,86	0,24	2	IP	-0,19	0,14	68	P	2,34	0,25	4	IP	-0,06	0,13	87	IP	-0,35	0,12	95	P	0,21	0,27	5	IP
0,98	0,08	13	10,28	0,27	4	GIP	1,06	0,15	3	GP	2,33	0,26	4	GIP	0,07	0,14	9	GIP	0,18	0,16	19	GP	0,24	0,27	3	GIP
-1,00	0,05	80	-1,81	0,18	66	IP	-0,18	0,09	68	P	2,26	0,20	5	IP	0,01	0,13	39	IP	0,01	0,20	49	IP	0,15	0,22	11	IP
-1,47	0,05	91	4,47	0,22	21	IP	0,45	0,12	21	P	2,20	0,23	5	IP	-0,05	0,16	82	IP	-0,16	0,23	81	IP	0,09	0,24	23	IP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea na garupa

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
BRAWIR A740 L545 FIV	A740	181276	ANAMÉLIA TE L545	2020	5	P	38	693	-0,22	0,15	33	P	2,56	0,12	14	P
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
BRAWIR A706 SPEAR FIV	A706	181733	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,54	0,11	70	P	2,44	0,12	16	P
BRAWIR A680 L545	A680	0	ANAMÉLIA TE L545	2020		P	38	693	-0,38	0,14	27	P	0,78	0,12	42	P
LA COXILHA TE125 SUMAJ	TE125	0	MORRIS AONIKENK 272 GLADIADOR TE	2021		P	38	831	-1,29	0,20	6	GP	-0,98	0,16	74	GP
LA ESTANCIA E023	E023	0	PRIMAVERA 741	2021		P	38	712	-0,06	0,11	41	P	-0,63	0,13	68	IP
BRAWIR A678 LEAD GUN FIV	A678	178642	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,17	0,12	63	P	1,91	0,13	14	FP
CR&F VER 188 LOT/055Z	188	174546	ANAMÉLIA FIV 189K	2021	3	P	38	736	-0,03	0,17	42	P	3,96	0,18	5	IP
LA ESTANCIA TE163	TE163	183991	DEL INFANTE PANCHO TORQUE 869 T/E	2021	5	V	38	712	0,18	0,09	53	P	-0,20	0,08	60	P
SÃO BIBIANO IBANGUS 5296	5296	178694	SAO BIBIANO 4637 DON CIRIACO	2020	4	V	38	34	0,14	0,11	51	P	-0,73	0,12	70	IP
LA COXILHA TE131 LOTUS	TE131	183588	OLHOS D'AGUA 6G 7020 LOTUS	2021	5	P	38	831	0,00	0,17	44	P	2,48	0,16	15	P
JUQUIRY 9623	9623	0	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2021		P	38	69	-0,76	0,29	15	GIP	2,65	0,19	13	GIP
LA ESTANCIA TE165	TE165	183994	PRIMAVERA 741	2021	4	P	38	712	0,01	0,16	44	GP	-1,39	0,13	80	GP
BRAWIR A792 LEAD GUN FIV	A792	181279	WAT LEAD GUN 33P6	2020	5	P	38	693	0,17	0,12	53	P	1,87	0,13	23	P
JUQUIRY BLACK TE9293 FRANCESCO TE8189YAS	TE9293	167598	RANCHO 1256 T/E	2020	3	P	38	69	-0,42	0,21	26	GP	0,25	0,19	52	GP
SÃO BIBIANO MAUI 5276	5276	178688	FSM 006 PANZER 4G TE	2020	5	V	38	34	0,65	0,17	74	P	4,01	0,18	5	IP
JUQUIRY BLACK TE9285 ARANDÚ 7915CSK	TE9285	159779	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	69	-0,54	0,20	22	GP	0,53	0,17	47	GP
BRAWIR A766 SPEAR FIV	A766	181742	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,50	0,10	68	P	2,23	0,11	18	P
BRAWIR A786 SPEAR FIV	A786	181747	BRAWIR A89 PROFETA FIV	2020	5	P	38	693	0,50	0,10	68	P	2,23	0,11	18	P
LA ESTANCIA E069	E069	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		P	38	712	0,55	0,11	70	P	-0,48	0,13	65	IP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela espessura de gordura subcutânea na garupa

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
1,16	0,08	10	7,27	0,15	10	P	0,04	0,11	51	P	-1,00	0,23	81	IP	0,26	0,15	1	IP	1,27	0,23	1	IP	0,08	0,12	25	P
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
-0,01	0,10	45	1,19	0,15	42	P	0,19	0,10	39	P	-2,11	0,25	96	IP	0,08	0,18	7	IP	0,84	0,26	1	IP	-0,07	0,27	75	IP
-0,09	0,09	48	5,63	0,15	16	P	-0,35	0,11	81	P	-0,36	0,22	63	IP	0,13	0,15	2	IP	0,51	0,23	3	IP	0,07	0,12	28	P
0,91	0,09	15	-4,10	0,20	81	GP	-0,32	0,15	79	GP	0,02	0,21	51	GIP	0,07	0,14	9	GIP	0,46	0,21	3	GIP	0,08	0,21	25	GIP
-0,09	0,02	48	2,56	0,17	32	IP	0,44	0,07	22	P	2,72	0,20	2	IP	0,15	0,12	2	IP	0,39	0,20	5	IP	0,06	0,22	32	IP
0,66	0,12	28	1,99	0,18	27	P	0,50	0,11	9	P	1,00	0,25	14	IP	0,06	0,17	8	IP	0,39	0,26	2	IP	0,04	0,18	25	P
-0,52	0,08	64	8,19	0,21	8	IP	0,36	0,14	27	P	1,50	0,22	13	IP	0,07	0,15	10	IP	0,38	0,20	5	IP	-0,01	0,23	55	IP
-0,93	0,04	77	-9,63	0,19	98	IP	-0,31	0,09	79	P	-0,40	0,20	65	IP	0,09	0,12	6	IP	0,35	0,21	6	IP	0,00	0,22	53	IP
-0,22	0,05	53	-2,71	0,17	72	IP	-0,12	0,08	63	P	-0,73	0,20	74	IP	0,09	0,12	5	IP	0,35	0,20	6	IP	0,31	0,22	1	IP
-1,46	0,14	91	2,13	0,19	35	P	0,48	0,17	20	P	0,17	0,23	46	IP	0,03	0,15	26	IP	0,34	0,23	6	IP	0,12	0,24	16	IP
-0,44	0,07	61	2,88	0,25	30	GIP	0,63	0,14	13	GP	0,08	0,23	49	GIP	0,03	0,14	28	GIP	0,33	0,23	7	GIP	0,07	0,22	29	GIP
-1,02	0,02	80	-3,68	0,23	79	GIP	0,49	0,11	20	GP	-1,83	0,24	93	GIP	0,13	0,14	3	GIP	0,31	0,24	8	GIP	0,03	0,25	40	GIP
0,62	0,11	23	1,87	0,17	37	P	0,50	0,11	19	P	0,35	0,26	42	IP	0,03	0,17	30	IP	0,30	0,26	8	IP	0,06	0,27	31	IP
0,72	0,13	20	3,31	0,27	27	GIP	0,29	0,18	31	GP	0,76	0,26	29	GIP	0,06	0,19	15	GIP	0,30	0,26	8	GIP	0,01	0,26	49	GIP
-1,93	0,13	97	2,80	0,22	30	IP	0,08	0,14	48	P	0,89	0,24	25	IP	0,13	0,15	3	IP	0,30	0,24	9	IP	0,20	0,25	5	IP
-1,78	0,09	96	-2,10	0,26	68	GIP	0,36	0,16	27	GP	-0,97	0,24	80	GIP	0,04	0,16	23	GIP	0,29	0,25	9	GIP	0,22	0,25	4	GIP
0,64	0,08	22	1,77	0,14	38	P	0,13	0,09	44	P	-1,98	0,24	94	IP	-0,03	0,17	71	IP	0,28	0,25	10	IP	-0,08	0,26	79	IP
0,64	0,08	22	1,77	0,14	38	P	0,13	0,09	44	P	-1,19	0,24	84	IP	-0,03	0,17	70	IP	0,28	0,25	10	IP	-0,25	0,26	99	IP
-1,07	0,05	82	-1,53	0,18	63	IP	-0,19	0,09	69	P	0,87	0,20	26	IP	0,09	0,13	6	IP	0,28	0,20	10	IP	-0,01	0,22	56	IP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela gordura intramuscular

NOME	TATUA-GEM	REGIS-TRO	TOURO PAI	SAFRA	NGERA-COES	PELA-GEM	MARCA	CODCRI	DEP PND	ACC PND	PER PND	FI PN	DEP PDD	ACC PDD	PER PDD	FI PD
SÃO BIBIANO IBANGUS 5246	5246	178680	FSM 006 PANZER 4G TE	2020	5	V	38	34	0,70	0,15	76	P	4,17	0,15	4	IP
GUAPIARA BR6295 TE	BR6295	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,24	0,07	56	GP	4,34	0,06	4	GP
GUAPIARA BZ2386	BZ2386	183732	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	1,26	0,18	89	GP	4,80	0,18	2	GIP
PRIMAVERA TE110	TE110	183766	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021	4	P	38	25	0,50	0,07	68	GP	1,14	0,05	35	GP
SÃO BIBIANO IBANGUS 5296	5296	178694	SAO BIBIANO 4637 DON CIRIACO	2020	4	V	38	34	0,14	0,11	51	P	-0,73	0,12	70	IP
GUAPIARA BR6282 TE	BR6282	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,02	0,07	43	GP	1,94	0,06	22	GP
CR&F WAT 136 REL/032L TE	136	162991	WAT LEAD GUN 33P6	2020	6	P	38	736	0,41	0,15	64	GP	0,45	0,14	48	GP
LA ESTANCIA E079	E079	0	LOSNONOS 89 TABASCO	2021		V	38	712	0,53	0,11	69	P	-0,67	0,13	69	IP
GUAPIARA BZ2489	BZ2489	183742	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021	5	P	38	574	0,90	0,18	82	GP	3,43	0,20	7	GIP
GUAPIARA BR6193 TE	BR6193	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,41	0,06	26	P	1,39	0,05	31	P
GUAPIARA BR6501 TE	BR6501	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2021		P	38	574	-0,13	0,16	37	P	2,15	0,15	19	P
GUAPIARA BR6339 TE	BR6339	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6329 TE	BR6329	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6232 TE	BR6232	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	-0,39	0,06	27	P	1,58	0,05	28	P
GUAPIARA BR6392 TE	BR6392	0	BWCC CRUISE 107B3	2021		P	38	574	0,27	0,14	58	P	3,33	0,12	8	P
GUAPIARA BR6330 TE	BR6330	0	SUHN'S BUSINESS LINE 30D26	2021		P	38	574	0,12	0,07	50	GP	2,39	0,06	16	GP
JUQUIRY BLACK TE9317 TRUMPETER 8275ARD	TE9317	0	JUQUIRY BLACK TE6572 CSONKA 7181 GLD	2020		P	38	69	-0,14	0,20	37	GP	1,64	0,16	27	GP
GUAPIARA BR6208	BR6208	0	ANAMÉLIA FIV 189K	2021		P	38	574	-0,92	0,28	12	IP	1,51	0,19	29	IP
LA ESTANCIA TE157	TE157	183989	BWCC BIG TOWN 192B16	2021	4	P	38	712	0,38	0,14	63	GP	2,54	0,13	15	GP
CR&F ARA 107 CLA/21700 TE	107	162964	GALL JULIAN ÑATITO TE 76	2020	4	P	38	736	0,01	0,19	51	GFP	0,91	0,15	30	GFP

## Novilhas até 3 anos líderes ordenadas pela gordura intramuscular

DEP PDM	ACC PDM	PER PDM	DEP PSD	ACC PSD	PER PSD	FI PS	DEP PED	ACC PED	PER PED	FI PE	DEP AOLSD	ACC AOLSD	PER AOLSD	FI AOL	DEP EGSSD	ACC EGSSD	PER EGSSD	FI EGS	DEP EP8SD	ACC EP8SD	PER EP8SD	FI EP8	DEP GIMSD	ACC GIMSD	PER GIMSD	FI GIM
-1,17	0,11	84	2,36	0,20	33	IP	0,02	0,13	52	P	-0,38	0,23	64	IP	0,01	0,15	45	IP	-0,15	0,23	81	IP	0,36	0,24	1	IP
1,19	0,03	9	18,38	0,26	1	GIP	1,02	0,14	3	GP	1,78	0,24	9	GIP	-0,04	0,12	76	GIP	-0,25	0,13	91	GP	0,36	0,25	1	GIP
0,07	0,05	42	4,04	0,24	23	GIP	0,63	0,14	13	GP	-0,85	0,23	77	GIP	0,02	0,10	36	GIP	0,12	0,12	26	GP	0,35	0,23	1	GIP
-1,47	0,04	91	6,79	0,25	11	GIP	0,62	0,13	14	GP	0,98	0,24	22	GIP	-0,02	0,16	65	GIP	-0,20	0,24	86	GIP	0,33	0,25	1	GIP
-0,22	0,05	53	-2,71	0,17	72	IP	-0,12	0,08	63	P	-0,73	0,20	74	IP	0,09	0,12	5	IP	0,35	0,20	6	IP	0,31	0,22	1	IP
-0,15	0,03	50	12,76	0,26	2	GIP	1,00	0,15	4	GP	2,67	0,25	2	GIP	-0,07	0,13	87	GIP	-0,29	0,14	93	GP	0,31	0,26	1	GIP
1,88	0,10	3	5,20	0,25	17	GIP	0,51	0,12	18	GP	1,87	0,23	8	GIP	0,21	0,15	1	GIP	0,97	0,24	1	GIP	0,30	0,24	1	GIP
-1,13	0,05	83	-2,90	0,18	74	IP	-0,20	0,09	70	P	1,20	0,20	18	IP	0,02	0,13	31	IP	0,10	0,20	29	IP	0,30	0,22	1	IP
-0,77	0,05	72	6,11	0,24	14	GIP	0,70	0,13	11	GP	0,37	0,24	41	GIP	0,01	0,11	38	GIP	0,13	0,13	24	GP	0,30	0,24	1	GIP
0,19	0,05	37	9,31	0,24	5	IP	-0,13	0,14	63	P	0,95	0,25	23	IP	-0,07	0,13	90	IP	-0,33	0,13	95	P	0,30	0,27	1	IP
0,35	0,06	31	4,26	0,23	22	IP	0,81	0,13	7	P	-1,48	0,23	89	IP	-0,01	0,11	55	IP	0,07	0,11	35	P	0,29	0,25	1	IP
-0,62	0,04	67	17,47	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	1,69	0,24	11	IP	-0,05	0,13	80	IP	-0,24	0,13	89	P	0,29	0,26	1	IP
-0,62	0,04	67	14,43	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,60	0,24	34	IP	-0,05	0,13	83	IP	-0,26	0,13	91	P	0,29	0,26	1	IP
-0,62	0,04	67	15,90	0,24	1	IP	0,29	0,14	30	P	0,29	0,25	43	IP	-0,05	0,13	79	IP	-0,23	0,13	89	P	0,29	0,27	2	IP
0,44	0,03	28	11,97	0,21	2	IP	0,82	0,10	7	P	-0,18	0,21	58	IP	0,00	0,08	50	IP	0,00	0,06	49	P	0,28	0,23	2	IP
-0,59	0,04	66	13,42	0,26	2	GIP	0,67	0,14	11	GP	0,81	0,25	27	GIP	-0,04	0,13	74	GIP	-0,17	0,14	83	GP	0,28	0,26	2	GIP
-1,53	0,05	92	-0,32	0,25	54	GIP	0,29	0,14	30	GP	-1,04	0,23	81	GIP	-0,01	0,14	60	GIP	-0,09	0,21	70	GIP	0,27	0,24	2	GIP
-1,63	0,08	94	6,08	0,22	14	IP	0,39	0,13	25	P	1,31	0,23	15	IP	-0,01	0,12	59	IP	0,03	0,11	43	P	0,26	0,24	2	IP
-0,63	0,05	68	10,52	0,27	4	GIP	0,60	0,17	14	GP	1,37	0,27	14	GIP	0,08	0,18	8	GIP	0,17	0,26	20	GIP	0,25	0,28	2	GIP
-1,78	0,09	92	-1,39	0,25	65	GIP	0,68	0,15	4	GP	-0,91	0,24	85	GIP	-0,04	0,16	92	GIP	-0,10	0,25	82	GIP	0,25	0,25	1	GIP

**Embrapa**

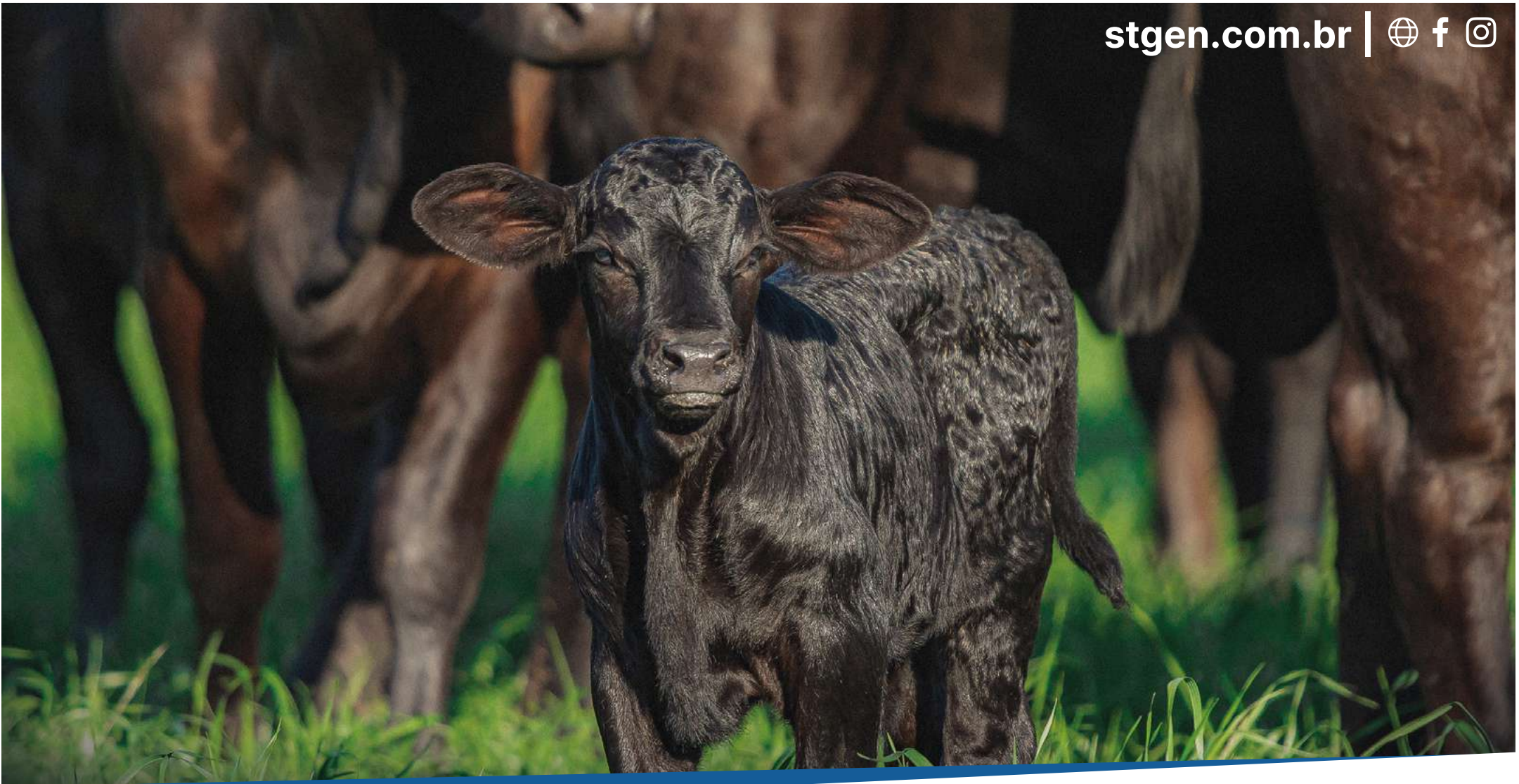
**Pecuária Sul**

**ALIMENTOS SAUDÁVEIS  
A PARTIR DE  
SISTEMAS SUSTENTÁVEIS**



Conheça mais da  
**Embrapa Pecuária Sul** em:





**STgenetics**<sup>®</sup>  
  
Brasil

**A força do DNA. O poder da genômica.  
A paixão pela pecuária de corte.**

A STgenetics<sup>®</sup> Brasil oferece genética e serviços para as raças Angus, Brangus e Nelore, em uma Abordagem Integrada para aumentar o poder do seu rebanho através da força do DNA.



www.brangus.com.br

brangus@brangus.com.br

44 99977-1013



Sêmen disponível:

**GENEX**  
POR GERAÇÕES

## Stacruz R664 DRACO

Touro Jovem Natura Geração 2020

Nasc.:12/10/2020 Reg.ABB 172.220 6.a Geração

Pedigree:

Stacruz E185 GLD.B829 TE Coliseu

Stacruz J614 Rau.3090 TE Hulk

Stacruz M912 Coli.F862 TE x Stacruz M895 Hul.E545 TE

Stacruz F862

Stacruz E545 GLD.B886 TE



PN	D	Ind Desm	D	Ind Final	D	PE	D	Ind Carc	D	AOL	D	EGS	D	EP8	D	GIM	D
-0,03	5	23,18	1	24,92	1	0,24	3	25,40	1	1,43	1	0,30	1	0,48	1	0,48	1

Avô: COLISEU

Fonte: Gensys - Natura 2023

Pai: GRACO



# BRANGUS GUAPIARA



**GUAPIARA RIFLE**



Quem compara  
USA GUAPIARA



**GUAPIARA RAGNAR**



**GUAPIARA SABRE**

**GENEX**



 **brangusguapiara**

 **Agropecuária Guapiara**



# ALTA & PROGEN

## FORÇAS QUE SE SOMAM

Uma parceria pautada na eficiência, solidez e credibilidade, proporcionando aos clientes e produtor rural uma robusta segurança quando o assunto é genética!

A Progen Inseminação Artificial está localizada no Rio Grande do Sul e fornece uma genética adaptada, com touros selecionados nos principais sumários de avaliação genética do país.



 **progen**

(53) 3243 1199 | [www.progen.agr.br](http://www.progen.agr.br)

 [altabrasil](#) |  [altabr](#) |  [altabrasiloficial](#)

[www.altagenetics.com.br](http://www.altagenetics.com.br) | (34) 3318 7777

 **Alta**



# TVelCAMPO

WWW.TVELCAMPO.COM.BR

LEILÕES VIRTUAIS e PRESENCIAIS | EXPOSIÇÕES | PALESTRAS



Foto Gabriel Oliveira / www.ecampo.org.br

## Velocidade na evolução genética.



**Brangus**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BRANGUS

Sempre evoluindo junto à  
Associação Brasileira de Brangus  
e Núcleo Brangus Sul



A pecuária vive em nós.

IN VITRO  
RIO GRANDE DO SUL



SOMOS UM **WEBCANAL**  
ESPECIALIZADO EM  
**TRANSMISSÕES AO VIVO**  
PARA AGRONEGÓCIO

Siga TVELCAMPO E BAIXE NOSSO APP (53)9.99632079



@invitros

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





**C.O.R.T.**

GENÉTICA BRASIL

# GENÉTICA ADAPTADA E FUNCIONAL

📍 MATRIZ: Uruguiana-RS - Br 472, Km 581

📌 Cort Genética Brasil

📧 cortgeneticabrasilrs

📧 atendimento@cortgeneticabrasil.com

🌐 www.cortgeneticabrasil.com

☎ (55) 3414-0198 - 3414-0164

(55) 9 9682-9820



## CHAMPI

SAV NET Worth 4200  
X SAF 598 Bando 5175



## ULTIMATO

GAP M127/14 - 38 - 104.845 (COMBATE)  
X GUAPIARA BR1521- 38 - 55523



## DOBLE CHAPA

SAV 004 Density 4336  
X CHAOKURU CARLONCHO 48



## TROPICAL

GAP P1451/15 P1451-38 - 113.725  
X MRCCC "DOC" 392W51 - IBBA



## SILVESTRE

GAP 4613 - 4613  
X GAP 3867 - 3867



## MARRETA

GUAPIARA BR 1976 H. TE BR 1976 38  
X RM-38C C639, C909 D223



## URUCUM

SAN ALEJO 9380 RUFIAN ROCKO - 9380 - AAB  
X MR PB REDBULL 521/09W - 521/09W - IBBA



## ARAGANO

IA 1865 BUFORD PTHFINDER  
X S2 TAVELER 205





3º LEILÃO

F

# BRANGUS PIRATINI

09 DE OUTUBRO DE 2023 - 19h

TOUROS E VENTRES ANGUS E BRANGUS



ASSOCIAÇÃO RURAL DE PELOTAS



Contatos: (53) 99995 8803 | (53) 99971 0146 / Instagram@piratinzinho



BRANGUS  
TRADIÇÃO MT

A força da raça Brangus no Brasil!



@brangus\_tradicaomt



**Soluções integradas  
para conectar você  
à sua fazenda**

**DATAMARS  
Livestock™**



 (51) 9 9779-7594

 DATAMARS\_BRASIL

# LEILÃO GAP PRIMAVERA



**16/SET**

SÁBADO

BRANGUS  
BRANGUS  
BRANGUS

**18/SET**

SEGUNDA-FEIRA

ANGUS  
HEREFORD  
BRAFORD

TRANSMISSÃO



LANCE RURAL

**12 E 13 DE SETEMBRO: DIAS DE CAMPO PARA REVISÃO DOS LOTES**

Affectum  
grupo

Sicredi

IN VITRO  
RIO GRANDE DO SUL

TRAJANOSILVA

ASSESSORIA  
AGROPECUÁRIA  
FF VELLOSO-DIMAS ROCHA  
www.assessoriaagropecuaria.com.br

# CRV, A CASA DAS MÁQUINAS DE CARNE

Os touros líderes do **BRANGUS+** farão sempre parte do nosso legado.

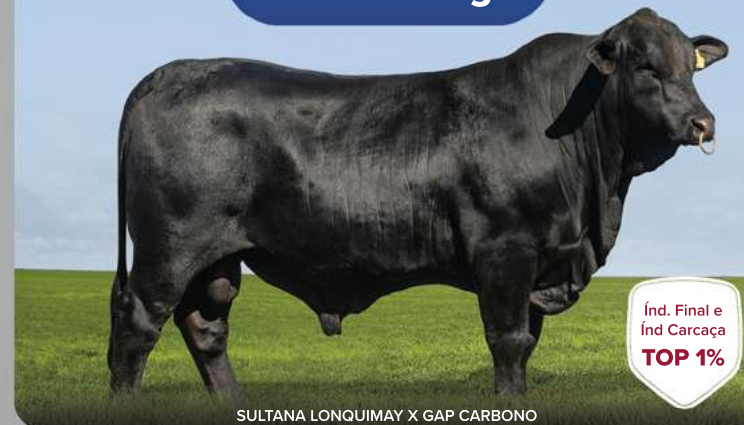
## Mr Carçaça



Índ. Final e  
Índ Carçaça  
**TOP 1%**

NUFF SAID X SANTA CRUZ D021

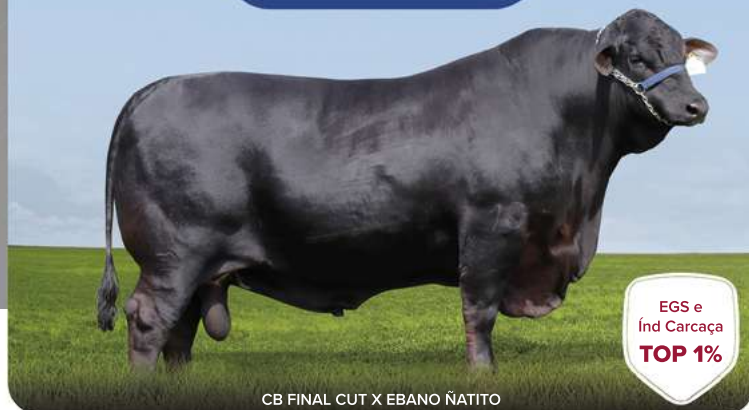
## GAP Ximango



Índ. Final e  
Índ Carçaça  
**TOP 1%**

SULTANA LONQUIMAY X GAP CARBONO

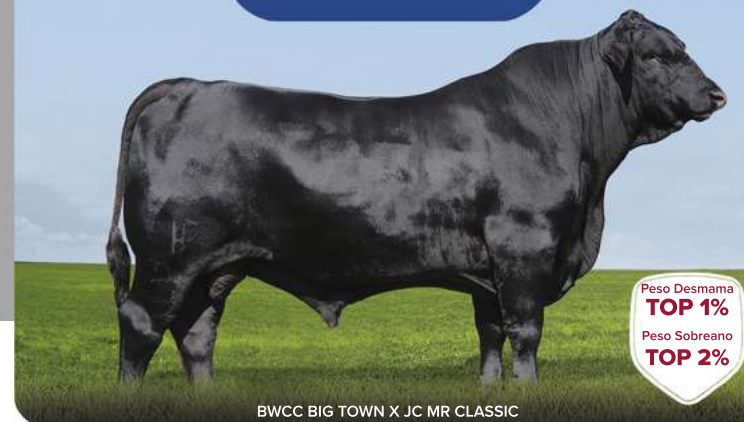
## VPJ Astro



EGS e  
Índ Carçaça  
**TOP 1%**

CB FINAL CUT X EBANO ÑATITO

## Crasso



Peso Desmama  
**TOP 1%**  
Peso Sobreano  
**TOP 2%**

BWCC BIG TOWN X JC MR CLASSIC



FALOU EM GENÉTICA ARGENTINA,  
FALOU EM SOLUÇÃO GENÉTICA.

CONHEÇA OS TOUROS DO MOMENTO NA RAÇA FORTE!

CORRALERO MUSTANG

EL PORVENIR SORPRESA



[solucaogenetica.com.br](http://solucaogenetica.com.br)

[solucaogenetica](#)

+ 55 55 996 543 523



**SOLUÇÃO  
GENÉTICA**  
SÊMEN E EMBRIÕES



**PARCERIA  
GENÉTICA**  
ANGUS E BRANGUS

SINDICATO RURAL DE LIVRAMENTO

**05/OUTUBRO**

QUINTA-FEIRA, 19 HORAS

**50  
TOUROS**

**250  
VENTRES**

ASSESSORIA PECUÁRIA



LEILOEIRAS

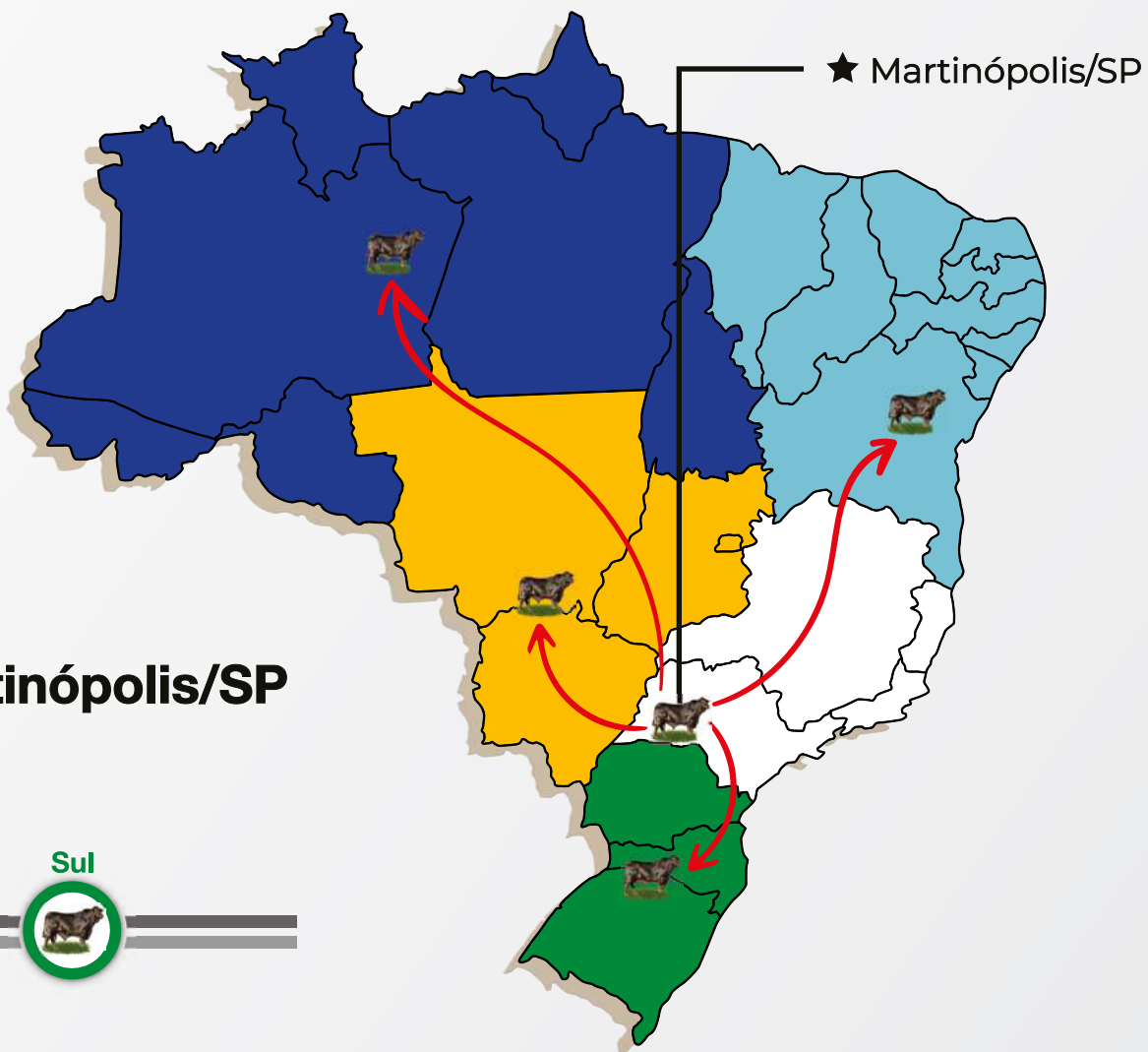


TRANSMISSÃO





# BRANGUS HP: genética forte de Martinópolis/SP para todo Brasil.



 @brangusHP

Para mais informações  (11) 99681-7578

**1º Campeão**

**GP PAD**  
2023

**HÁBIL FIV 21448**

Emapa GENE PLUS

H Á B I L  
**brangus**  
pura raça

Contato: **067999813389**

Data de Nascimento: **02.09.2021**

Índice Final Natura: **16,50**



**Brangus Brasil**  
A marca do Brangus Brasileiro



**Brangus**  
ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE BRANGUS

A Associação Brasileira de Brangus apresenta com orgulho os vinhos produzidos em colaboração com a **Audace Wine**.

### ESTA PARCERIA ÚNICA RESULTOU EM TRÊS RÓTULOS EXCEPCIONAIS!

Combinam a qualidade da carne da raça Brangus com a excelência dos vinhos da Audace.

Nossos vinhos são feitos com uvas selecionadas e fermentadas cuidadosamente para garantir o melhor sabor e qualidade. Eles foram pontuados de forma significativa por críticos do setor e estão disponíveis agora para os amantes de vinho em todo o país.

Os rótulos incluem um Cabernet Franc, um Tannat e um Merlot, cada um com um sabor distintamente rico e complexo. Eles são perfeitos para desfrutar com um bom bife Brangus ou para servir em jantares e ocasiões especiais.

Não perca a oportunidade de experimentar esses vinhos únicos e de alta qualidade nos eventos em que participamos.

Descubra por si mesmo por que a parceria entre a Audace e a Brangus é tão especial.



@audace.wine



○ **Brangus** que faltava  
para o teu **REBANHO!**

**30 DE OUTUBRO**

**I REMATE**  
**ESTÂNCIA 4 IRMÃOS**

**Segunda-feira às 20 h**

LANCE  
RURAL

cambará  
Remates de Qualidade

ESTÂNCIA  4 IRMÃOS  
GENÉTICA BRANGUS



**PRIME BOV**  
ULTRASSONOGRAFIA DE  
CARÇA BOVINA

**SOFTWARES BIA**

*Selecionando a Genética de Futuro!*

O Software BIA interpreta imagens de ultrassonografia de carcaça gerando informações individuais.

**AOL • AOL/100 • RATIO • EGS  
EGS/100 • RUMP • MAR**

Geração de DEPS para programas de Melhoramento Genético.

A metodologia de ultrassonografia de carcaça Software BIA é a única ferramenta no mercado internacional que conecta a cadeia produtiva:



**SELECIONADOR /  
PRODUTOR**

- Rendimento de Carcaça
- Fertilidade



**INDÚSTRIA**

- Padronização
- Toalete



**CONSUMIDOR**

- Maciez
- Sabor



ULTRASOUND  
GUIDELINES  
COUNCIL

**EMPRESA  
SUL-AMERICANA  
CERTIFICADA**

Técnicos de campo, laboratório e equipamentos certificados pelos padrões internacionais da Ultrasound Guidelines Council.



(47) 98483-7350

@fabio@primebov.com.br

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

@primebov\_ Blumenau-SC



LEILÃO VIRTUAL



BRANGUS

Paipasso

11 DE OUTUBRO • 19h • AO VIVO LANCE RURAL

EM OFERTA

30 TOUROS

30 VACAS E VAQUILHONAS



FOTOS: GABRIEL OLIVEIRA



Brangus+



Confira os resultados  
de todas as DEPs

LEIA O QR CODE E ACESSE  
A FERRAMENTA DO SUMÁRIO ON-LINE

MAIS INFORMAÇÕES:

Antonio Carlos Osório: (55) 99974 1112  
Eduardo de Abreu Osório (55) 99675 9531



LEILOEIRAS



PEDRO BASTOS

LEILOEIRO



TRANSMISSÃO



Brangus

STgenetics

Embrapa  
Pecuária Sul

FOTO: DOUGLAS SALGUEIRO | CÉDIDA POR CABANHA SÃO BÍBIANO

**Brangus+**

# Brangus+

---



Brangus

STgenetics



Embrapa

Pecuária Sul