

# SUMÁRIO

DE TOUROS E VENTRES

25  
26



ANGUS . ULTRABLACK





Associação Brasileira  
de Angus e Ultrablack

**GENÉTICA**  
DE ALTO DESEMPENHO.  
**RESULTADOS**  
SUPERIORES.

# Juntos, inovando na genética de Corte Taurino Nacional

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



 Alta

ALTA:

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

PROGEN:

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

 Progen



# PRODUTIVIDADE EFICIÊNCIA • LUCRO

Líder Mundial em Genômica



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



Parceira da ANC  
e dos principais  
programas de  
melhoramento



Emissão de  
laudos de  
paternidade  
pela tecnologia  
SNP



Saiba mais  
através do  
QR Code





**S ARCHITECT**  
(SYDGEN BLUEPRINT  
x S WHITLOCK)



**DB ICONIC**  
(MUSGRAVE STUNNER  
x V A R DISCOVERY)



**BOYD  
JUSTIFICATION**  
(KG JUSTIFIED  
x CONNEALY MAINSTAY)



**BEAR MTN  
NORTH STAR**  
SQUARE B TRUE NORTH  
x BEAR MTN JUSTIFY



**BALDRIDGE  
GRINDSTONE**  
(DB ICONIC  
x BALDRIDGE 38 SPECIAL)



# PADRÃO GENEX

COM AVALIAÇÃO  
GENÔMICA

# SUMÁRIO PROMEBO

2025/2026

ACESSE E CONFIRA



**PROCURE UM REPRESENTANTE GENEX**

**GENEX™**  
POR GERAÇÕES



DO  
CAMPO  
PARA O  
CAMPO

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

GENÉTICA BRASIL



GENÉTICA ADAPTADA E FUNCIONAL

100% GENÔMICA

### DOBLE CHAPA

x SAV 004 Density 4336  
x Chaokuru Carlsoncho 48

### CHAMPI

x SAV NET Worth 4200  
x SAF 598 Bando 5175

### SILVESTRE

x GAP 4613 - 4613  
x GAP 3867 - 3867

### TALUDO

x IA 1369 - SAV Resource 1441  
x IA 1215 - COLEMAN REGIS 904

### RANCHO

x A 807357 - OCC Ummistakable 946U  
x A 762801 - San Lauro 2717 Titanic 19 TE

MATRIZ: Uruguaiana-RS - Br 472, Km 581

☎ (55) 3414-0198 (55) 3414-0164

☎ (55) 9 9682-9820

@ atendimento@cortgeneticabrasil.com

📷 Cort Genética Brasil

📘 cortgeneticabrasilrs

🌐 www.cortgeneticabrasil.com





**Os líderes da raça ANGUS  
sempre farão parte do nosso legado.**

ESCANEI E VEJA  
NOSSO PORTIFÓLIO  
COMPLETO



Siga-nos f@ /crvlagoabr

# O TOURO ANGUS MAIS AGUARDADO DO ANO



VPJ **DAWSON** TE11575  
G A R HOME TOWN X POWELL ERICA 8055

## DESMAMA

ÍNDICE **33,20**

% **1**

## FINAL

ÍNDICE **35.50**

% **2**

## CARÇAÇA

ÍNDICE **162.70**

% **1**

## ADAPTAÇÃO

ÍNDICE **16.46**

% **11**



AGBRASILLTDA ACCELERATEDGENETICSBRASIL

WWW.AGBRASIL.COM.BR

R. DR. ÁLVARO PAIVA, 433 - JARDIM SAO LUIZ  
RIBEIRÃO PRETO - SP, 14020-360 TEL: (16)2137.7700

# A FONTE DA MELHOR GENÉTICA ANGUS NO MUNDO SAIA NA FRENTE E USE OS DESTAQUES



TOURO QUE MAIS REGISTRAR FILHOS EM 2024 NOS USA

CONNEALY *Craftsman*

*New*



BALDRIDGE *Gibson*



LÍDER PROMEBO INF, IND, GNS, GND



EWA *Peyton*

DESTAQUE PROMEBO



DEER VALLEY *Growth Fund*



DESTAQUE CARÇAÇA

HPCA *Veracious*

*New*



STELLFLUG HOFFMAN *Riseabove*



DESTAQUE PROMEBO CARÇAÇA



GAR *Home Town*

www.selectsires.com.br

@selectsiresdobrasil

selectsiresbrasil

selectsiresdobrasil

selectsiresdobrasil

SELECT SIRES DO BRASIL • Rua São Nicolau, 230-Pavilhão 6B | Bairro São João - CEP: 91030-273 | Porto Alegre-RS | Fone: 55 51 3222.9688

# Junior Cunha



Soluções & Pesagem

## BALANÇAS - CERCA ELÉTRICA - IDENTIFICAÇÃO ANIMAL

Qualidade e confiança também depois da compra!



Venda e assistência técnica especializada e autorizada  
Atendimento presencial no RS e SC

📞 53 981414038

📷 @juniorcunha.rs

📍 Rua Tiradentes, 1713 - Pelotas - RS



Acesse  
nosso site



**ALLELE**  
BIOTECNOLOGIA

O seu Laboratório de Confiança



Referência em  
genética animal



Alta capacidade e  
agilidade nos resultados



Sistema de gestão  
de resultados on-line



Parceria com  
associação de raça



Tecnologia de  
última geração

# Quem investe em inovação, colhe resultado.

Só quem vive a lida sabe.  
Confiança não se improvisa.

A Gallagher é líder global em manejo animal  
e está no Brasil para te ajudar a produzir mais,  
com controle e precisão.



FALE CONOSCO



# RESERVA ANGUS

OITAVA EDIÇÃO • 2025

"Excelência genética,  
inovação tecnológica e  
produtividade garantida"



ESTÂNCIA TRÊS MARIAS  
AGRICULTURA E PECUÁRIA

(53) 99945.0121



Aberdeen Angus

(53) 99971.6025

Santa Vitória do Palmar/RS



Angus com  
Genótipo & Fenótipo

*Nova.*

*Moderna.*

*Arrojada.*



Trabalho e família...



...em busca de um sonho!

RENASCER 01 NELICA RAINDANCE

Grande Campeã Terneira  
da 1ª Fenagen, com a maior  
nota da feira  
Índice Fenagen 96,72

 Rio Grande/RS

 @cabanharenascer

 (53)99962-8515

2018



2020



2021



2023



2024



# HEXACAMPEÃ DO MÉRITO GENÉTICO.



**ANGUS  
RIO DA PAZ**

Nosso foco é oferecer ao mercado exemplares Angus que comprovem, em campo, seus números.

Além do sucesso junto aos clientes, essa genética tem sido amplamente reconhecida, e os resultados falam por si:

São **6 PRIMEIROS LUGARES** no Mérito Genético, sendo 5 consecutivos: 2018, 2020, 2021, 2022, 2023 e 2024.

A dedicação da Angus Rio da Paz em aprimorar continuamente os touros e matrizes oferecidos visa atender e superar as expectativas do mercado, oferecendo um alto padrão de qualidade aos investidores.



☎ 45 3035-4188  
☎ 45 99972-1546  
www.angusriodapaz.com.br



 *Recalada*  
ANGUS - BRANGUS - CRIoulos

# LEILÃO RECALADA

ANGUS E BRANGUS

**08.10** | NA RURAL DE PELOTAS

FOTO: EDU RICKES

📍 BR 293 KM 24, CAPÃO DO LEÃO - RS    ✉️ [CONTATO@CABANHARECALADA.COM.BR](mailto:CONTATO@CABANHARECALADA.COM.BR)    📷 [@CABANHARECALADA](https://www.instagram.com/CABANHARECALADA)    🌐 [WWW.CABANHARECALADA.COM.BR](http://WWW.CABANHARECALADA.COM.BR)    ☎️ (53) 99122-3681

Cabanha  
Soldera

**20**  
ANOS

4º LEILÃO  
*Soldera*  
PORTAS ABERTAS

**15 · 08 · 25**

PANAMBI 13H30MIN

ANGUS & BRANGUS

FOTO: GABRIEL OLIVEIRA

📷 [@CABANHASOLDERA](https://www.instagram.com/CABANHASOLDERA)    🌐 [WWW.CABANHASOLDERA.COM.BR](http://WWW.CABANHASOLDERA.COM.BR)    📍 CABANHA SOLDERA - BR 285 - KM 408



**QUALIDADE COMPROVADA**

(42) 99977 1398   /angusdalimeira



O SEGREDO DA QUALIDADE

# ESTÁ NA ESSÊNCIA

02.OUT.25

19H | SINDICATO RURAL DE LIVRAMENTO

FOTO: GABRIEL OLIVEIRA

(55) 99155-1634  
@SOSSEGOANGUSBRANGUS  
RUA URUGUAI, 890  
SANTANA DO LIVRAMENTO - RS



PARCERIA GENÉTICA  
ANGUS & BRANGUS



(55) 99937-9606  
@LACOXILHA  
RUA 24 DE FEVEREIRO, 412/401  
SANTA MARIA - RS

## SÓ ANGUS



"O Remate Só Angus reúne quatro renomadas cabanhas da Raça Angus do sul do Brasil, reconhecidas por sua tradição, qualidade comprovada, genética superior e alta produtividade no campo."

### AGENDA DE LEILÕES 2025

#### SÓ ANGUS - FENAGEN

 03.JULHO - 19H

Associação Rural de Pelotas

#### SÓ ANGUS - PELOTAS

 12.OUTUBRO - 18H

Associação Rural de Pelotas

#### SÓ ANGUS - MERGULHÃO

 17.OUTUBRO - 19H

Sind. Rural de Sta. Vitória do Palmar

#### Contatos de vendas

Casarão Remates: (53) 98117 7046  
Rédea Remates: (53) 99958 5154



ALBARDÃO



SANTA AMÉLIA



Santa Joana



TRADIÇÃO

@ grupo\_soangus

# REMATE TELLECHEA ASSOCIADOS

13 | SET | 2025 • LOCAL UMBU



## Empresas patrocinadoras

---



O Banrisul **tem o crédito** que fortalece o campo gaúcho

O agro é o nosso chão.

- Condições do Plano Safra 25/26 disponíveis a partir de 01 de julho.



banrisul



## Empresas patrocinadoras

---



## Cabanhas patrocinadoras

---



# Cabanhas patrocinadoras

---



# Cabanhas patrocinadoras

---



leilamouraxv@hotmail.com  
nelson.lydio@gmail.com

# O valor do selo na seleção

Para simplificar o processo de seleção genética dos rebanhos, a raça Angus adotou três selos de reprodutores. E a partir desta edição do Sumário de Touros e Ventres, você encontrará animais com essas chancelas em suas especificações. Por isso, confira o que cada uma delas considera:

## Performance

Contempla aqueles animais com percentil de Índice Final (INDF) de até 20%, Índice de Desmama (INDD) positivo (maior ou igual a zero) e escore para racial ao sobreano maior do que 1. É necessário ainda que os reprodutores tenham percentil de até 20% para Índice Bioeconômico de Carcaça (IBC) e de até 40% para DEP de Pelame ao Sobreano.



## Seleção Qualidade de Carne

Reconhece os bovinos com melhor equilíbrio em dados genéticos de carcaça. Para estampá-lo, as propriedades devem integrar o Promebo e realizar avaliação de carcaça por ultrassonografia. É necessário que os animais estejam no grupo dos 20% melhores para Índice Bioeconômico de Carcaça (IBC) e para Percentagem de Gordura Intramuscular (marmoreio), além de terem DEPs positivas para Área de Olho de Lombo (AOL), Espessura de Gordura Subcutânea (EGS) e Espessura de Gordura na Picanha (EGP8).



## Adaptação

Considera o grupo de reprodutores que tem percentil de até 20% para Índice Adaptação (INDA) e de até 40% para Índice Final (INDF). O crivo leva em conta também aqueles com percentil de até 30% para a DEP de Pelame ao Sobreano e para a DEP de Resistência ao Carrapato.



# Aconteceu por aqui



## Crítérios de julgamento são ajustados para a Fenagen Promebo 2025

A 2a Feira Nacional de Genética, Fenagen Promebo tem uma mudança na regra dos julgamentos em atendimento à solicitação dos criadores. No ano passado, o julgamento teve uma ponderação de 70% para o desempenho genotípico dos animais e de 30% para o desempenho fenotípico.

Conforme a coordenadora da Fenagen e Superintendente de Registro Genealógico da Associação Nacional de Criadores - Herd-Book Collares (ANC) Silvia Freitas, este ano, com o objetivo de buscar mais equilíbrio, serão atribuídos 60% ao

desempenho genotípico e 40% ao desempenho fenotípico dos animais em pista.

O evento ocorre com formato similar ao da primeira edição, com palestras e fóruns, além dos julgamentos de bovinos das raças Angus, Ultrablack, Brangus, Charolês, Devon Hereford e Braford.

## Catálogo de remates poderá ser customizado conforme a identidade visual das cabanhas

Com o objetivo de propiciar uma experiência mais personalizada para as cabanhas, a Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) aprimorou a ferramenta do catálogo de remates para os usuários do Promebo.

Com as mudanças implementadas, os criadores podem deixar a forma do catálogo mais ao seu estilo, com possibilidade de inserção dos logos das cabanhas, uso de alguns modelos de layouts já pré-estabelecidos e, em breve, será possível, também, escolher as cores do catálogo, deixando a ferramenta mais flexível.

Apesar das mudanças, como a redução da fonte do catálogo, ele não perderá seu tamanho. O modelo atual, de uma folha A4 permanece.

## Projeto do Promebo com apoio do Sebrae busca qualificar rebanhos para ampliar gestão genética das propriedades

A Associação Nacional de Criadores Herd Book Collares (ANC), por meio do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (Promebo), está lançando o projeto "Crie, Avalie e Selecione", com foco em rebanhos que não são registrados, mas que possuem controle reprodutivo e de desempenho de seus animais. A ação visa oferecer ferramentas para que pecuaristas possam qualificar a gestão genética de suas propriedades.

A superintendente de Registro da ANC, Silvia Freitas, explica que o projeto é direcionado a propriedades que realizam o controle de acasalamento dos indivíduos nascidos e que registram o peso dos animais, principalmente na desmama, podendo estender o acompanhamento até o sobreano, nos casos em que os animais são mantidos na propriedade. "O grande objetivo do projeto é entregar resultados mais precisos para os pecuaristas com re-

lação aos produtos, atribuindo resultados para as matrizes", ressalta.

Segundo Silvia, a preocupação dos produtores em relação à sanidade e nutrição é crescente, mas muitas vezes a genética acaba ficando em segundo plano. "A seleção genética muitas vezes é direcionada aos reprodutores e as matrizes acabam sendo avaliadas de maneira menos criteriosa", aponta. Com a iniciativa, os pecuaristas terão acesso aos resultados gerados pelo Promebo, identificando quais matrizes são mais produtivas e devem permanecer no plantel e quais devem ser descartadas.

O projeto também permitirá uma avaliação mais detalhada dos produtos nascidos, tanto na desmama quanto no sobreano, e do desempenho dos touros utilizados nos acasalamentos. Para fomentar a adesão, a ANC firmou uma parceria com o Sebrae, que irá subsidiar 50% dos custos do projeto. "O Sebrae está dividindo com o criador o custo do deslocamento dos avaliadores e das atividades relacionadas às avaliações. É uma excelente oportunidade para os produtores fortalecerem a gestão genética de seus rebanhos", conclui Silvia.



## Palavra do Presidente

É com grande satisfação que apresentamos mais uma edição do Sumário de Touros do PROMEBO, uma ferramenta estratégica para criadores que buscam excelência genética em seus rebanhos. Este documento sintetiza o trabalho técnico-científico realizado ao longo de décadas por meio do Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne (PROMEBO), promovido pela Associação Nacional de Criadores – ANC.

Nosso compromisso com a evolução da pecuária brasileira se reflete na seriedade com que conduzimos as avaliações genéticas. Com base em dados objetivos, tecnologias de ponta e metodologias consolidadas, o PROMEBO oferece ao criador segurança na hora de tomar decisões que impactam diretamente na produtividade, na qualidade da carne e na sustentabilidade do sistema de produção.

Vivemos um momento em que a pecuária nacional alcança patamares de qualidade comparáveis aos dos mercados mais exigentes do mundo. Essa conquista é resultado do esforço conjunto entre criadores, técnicos, pesquisadores e instituições comprometidas com o avanço genético e produtivo dos nossos rebanhos. A história do PROMEBO — que

completa 51 anos — se confunde com essa trajetória de crescimento e modernização.

Este sumário é mais do que uma lista de DEPs: é um retrato do progresso genético de diversas raças e uma ferramenta essencial para orientar a seleção de reprodutores que realmente agregam valor ao sistema produtivo. Mais do que nunca, genética e informação caminham juntas para construir uma pecuária mais eficiente, rentável e sustentável.

Agradeço a todos os envolvidos — criadores, técnicos, colaboradores e parceiros — que confiam no PROMEBO e contribuem para sua constante evolução. Seguimos firmes em nossa missão de fornecer ao setor pecuário as melhores ferramentas para transformar genética em resultados.

Boa leitura e boas escolhas!

### Joaquín Villegas

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



Carlos Queiroz

## Expediente

### MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

Esplanada dos Ministérios  
Bloco D BRASÍLIA - DF - CEP 70.043-900

### ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"

Programa de Melhoramento de Bovinos de Carne - PROMEBO®  
Rua Anchieta 2043 - Pelotas - RS - cep 96015-420  
Fone: (53) 3222-4576  
Site: [www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)  
E-mail: [herdbook@herdbook.org.br](mailto:herdbook@herdbook.org.br)  
[promebo@herdbook.org.br](mailto:promebo@herdbook.org.br)

### PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA

### MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CARLOS HENRIQUE BAQUETA FÁVARO

### PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES "HERD-BOOK COLLARES"

JOAQUIN VILLEGAS

### CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

LEANDRO DA SILVEIRA HACKBART (Presidente)  
ULISSES RODRIGUES AMARAL  
LUIZA RIBEIRO RAMOS  
HENRIQUE DE FREITAS MESQUITA DA COSTA  
EDUARDO DUARTE DIAS  
CIRO MANOEL CANTO DE FREITAS  
GUILHERME PANDOLFI JATENE  
CINTIA RIGHETTI MARCONDES  
ALEJANDRA MULLER (Representante do  
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento)  
SILVIA FREITAS DE FREITAS (Superintendente de Registro)  
JULIANA SALIES SOUZA (Superintendente Suplente)

### PROMEBO®

SILVIA FREITAS DE FREITAS  
LAERTE AFONSO ROCHEL  
JULIANA SALIES SOUZA  
ALESSANDRA MOTA DA ROSA  
RODRIGO SOARES ABREU

### CONSULTORIA TÉCNICA

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

### REVISÃO

SILVIA FREITAS DE FREITAS  
LAERTE AFONSO ROCHEL  
JULIANA SALIES SOUZA  
ALESSANDRA MOTA DA ROSA  
RODRIGO SOARES ABREU

### REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO  
MARCOS YOKOO  
LEANDRO LUNARDI CARDOSO  
BRUNA PENNA SOLLERO

### COORDENAÇÃO EDITORIAL

Agroeffective

### PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

Samuel Guedes | STA Studio  
Capa - arte digital JPropaganda



(53) 3222.4576  
[www.herdbook.org.br](http://www.herdbook.org.br)



(53) 3222.4576  
[www.promebo.com.br](http://www.promebo.com.br)



[www.embrapa.br/pecuaria-sul](http://www.embrapa.br/pecuaria-sul)



Associação Brasileira  
de Angus e Ultrablack

(51) 3328-9122  
[www.angus.org.br](http://www.angus.org.br)



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



# Índice

O valor do selo na seleção .....	23
Características avaliadas .....	28
Metodologia de avaliação genética .....	30
Como interpretar o Sumário .....	31
Legenda .....	34
Fornecedores de sêmen .....	35

## **ABERDEEN ANGUS**

Relação Dos Criadores De Aberdeen Angus Participantes Do Promebo® .....	37
Criadores Que Possuem Touros E Ventres Neste Sumário .....	44
Base De Dados .....	46
Diversidade Genética Do Angus .....	47
Tendências Genéticas Do Angus .....	48
Critérios Para Apresentação .....	48
Avaliações Genômicas .....	49
Tabela 1. Touros Aberdeen Angus Ordenados Pelo Índice Final .....	66
Tabela 2. Touros Aberdeen Angus Ordenados Pelo Índice De Desmama .....	98
Tabela 3. Touros Aberdeen Angus Ordenados Pelo Índice Bioeconômico De Carcaça .....	100
Tabela 4. Touros Aberdeen Angus Ordenados Pelo Índice De Adaptação .....	121
Tabela 5. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Peso Ao Nascer .....	128
Tabela 6. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento À Desmama .....	128
Tabela 7. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento À Desmama Materno .....	129
Tabela 8. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Conformação À Desmama .....	129
Tabela 9. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Precocidade À Desmama .....	130
Tabela 10. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Musculatura À Desmama .....	130
Tabela 11. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Tamanho À Desmama .....	131
Tabela 12. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Pelame À Desmama .....	131
Tabela 13. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Ganho De Peso Da Desmama Ao Sobreano .....	132
Tabela 14. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Ganho De Peso Do Nascimento Ao Sobreano .....	132
Tabela 15. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Conformação Ao Sobreano .....	133
Tabela 16. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Precocidade Ao Sobreano .....	133
Tabela 17. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Musculatura Ao Sobreano .....	134
Tabela 18. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Tamanho Ao Sobreano .....	134
Tabela 19. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Pelame Ao Sobreano .....	135
Tabela 20. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Perímetro Escrotal .....	135
Tabela 21. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Área De Olho De Lombo .....	136
Tabela 22. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea .....	136
Tabela 23. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea Medida Na Picanha .....	137
Tabela 24. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Gordura Intramuscular .....	137
Tabela 25. Touros Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Contagem De Carrapatos .....	138
Tabela 26. Vacas Líderes Aberdeen Angus Ordenadas Pelo Índice Final .....	141
Tabela 27. Touros Jovens Aberdeen Angus .....	146
Tabela 28. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Índice Desmama .....	150
Tabela 29. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Peso Ao Nascer .....	150
Tabela 30. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Pelame Ao Sobreano .....	151
Tabela 31. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Área De Olho De Lombo .....	151
Tabela 32. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea .....	152
Tabela 33. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea Medida Na Picanha .....	152
Tabela 34. Touros Jovens Líderes Da Raça Aberdeen Angus Ordenados Por Gordura Intramuscular .....	153
Tabela 35. Fêmeas Jovens Aberdeen Angus .....	155

## **ULTRABLACK**

Relação Dos Criadores De Ultrablack Participantes Do Promebo® .....	159
Criadores Que Possuem Touros E Ventres Neste Sumário .....	161
Avaliações Genômicas .....	163
Tabela 1. Touros Jovens Ultrablack .....	164
Tabela 2. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Índice Desmama .....	168
Tabela 3. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Pelame Ao Sobreano .....	168
Tabela 4. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Tamanho Do Umbigo Ao Sobreano .....	169
Tabela 5. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Área De Olho De Lombo .....	169
Tabela 6. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea .....	170
Tabela 7. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Espessura De Gordura Subcutânea Medida Na Picanha .....	170
Tabela 8. Touros Jovens Líderes Da Raça Ultrablack Ordenados Por Gordura Intramuscular .....	171
Tabela 9. Fêmeas Jovens Ultrablack .....	172

# Características avaliadas

---

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

## PESO AO NASCER (PN)

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

## GANHO DE PESO DO NASCIMENTO A DESMAMA (GND)

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

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

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

## GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO (GDS)

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

## GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO (GNS)

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

## CONFORMAÇÃO, PRECOCIDADE, MUSCULATURA E TAMANHO (CPMT)

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

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

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

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

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

### **PELAME (Pm)**

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

### **PERÍMETRO ESCROTAL (PE)**

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

### **ÁREA DE OLHO DE LOMBO (AOL)**

É baseada em medidas obtidas no sítio anatômico no espaço intercostal entre a 12/13ª costelas medindo a área da secção transversal do músculo longo dorsal e é apresentada em centímetros quadrados (cm<sup>2</sup>). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progênie com um maior rendimento percentual de carcaça e de cortes comerciais.

### **ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA (EGS)**

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

### **ESPESSURA DE GORDURA MEDIDA NA PICANHA (EP8)**

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

### **GORDURA INTRAMUSCULAR (GIM)**

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

### **RESISTÊNCIA AO CARRAPATO (CARRAPATO)**

A DEP para Resistência a Carrapato objetiva identificar animais menos susceptíveis ao carrapato *Rhipicephalus microplus* e, portanto, mais adaptados às condições ambientais em que são criados. A avaliação desta característica é realizada por meio da contagem de fêmeas do carrapato a partir de 4 mm de comprimento em toda a lateral do corpo do animal (dados gerados a partir de 2013) ou na região compreendida entre as faces internas dos membros posteriores, 'entre pernas'. Os dados de contagem nas duas regiões são correlacionados geneticamente e analisados conjuntamente para a geração das DEPs para Resistência ao Carrapato. Com os cuidados na formação de grupos de contemporâneos que permitam uma justa comparação entre os animais e a determinação do momento correto para a avaliação, com uma infestação suficiente que permita se observar variabilidade na contagem de carrapatos, sendo assim possível se discriminar diferenças em resistência. Sumário de Touros ANC/PROMEBO® 2021/2022 genética ao carrapato *R. microplus*. Expressa em número total de carrapatos sobre o animal, a DEP para Resistência a Carrapato indicam o potencial do touro em transmitir genes com efeito direto sobre a resistência ao carrapato.

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

# Metodologia de avaliação genética

---

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

## (1) ANÁLISE DE CONSISTÊNCIA DOS DADOS

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

## (2) AVALIAÇÃO GENÉTICA MULTICARACTERÍSTICA

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

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

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

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

# Como interpretar o Sumário

## DEP – Diferença Esperada na Progenie

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

## BASE GENÉTICA

**DEP:** as DEPs foram expressas em relação a uma **BASE GENÉTICA MÓVEL**, ou seja, em relação à média da população analisada.

## ÍNDICES

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

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

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

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

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

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



Gabriel Oliveira

## ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA

Nesta edição do Sumário de Touros do PROMEBO reapresentamos o Índice Bioeconômico de Carçaça. Esse índice foi desenvolvido em parceria com a Embrapa e Associação Brasileira de Angus por meio de um modelo estatístico que relaciona as características de crescimento e de ultrassonografia de carçaça dos animais com a chance de bonificação nas tabelas de premiação do Programa de Carne Angus Certificada. Assim, este índice representa o valor em reais (R\$) agregado nas carçaças dos filhos de um determinado reprodutor em relação a um touro médio da raça. Embora altamente correlacionados com o índice anterior, os valores do índice atual fornecem uma estimativa econômica para as decisões de seleção do criador. Por exemplo: para um touro A com índice de R\$ 60,00 se espera que as carçaças de seus filhos tenham um valor agregado médio de sessenta reais. Não obstante, como para as DEPs e outros índices, as comparações devem continuar sendo pelas diferenças entre animais. Assim, se um Touro B tem índice de R\$ 20,00, as carçaças dos filhos do Touro A valerão em média R\$ 40,00 a mais que os filhos do touro B ( $R\$60,00 - R\$20,00 = R\$40,00$ ) no Programa Carne Angus Certificada.

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

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

## PERCENTIL

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

## ACURÁCIA

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

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

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

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

<sup>1</sup>Para uma característica com herdabilidade de 0,20

## COMO LOCALIZAR OS TOUROS NAS DIFERENTES TABELAS

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

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

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

# Legenda

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

# Fornecedores de sêmen

Cód.	Empresa	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
G	GENEX	<a href="http://www.genexbrasil.com.br">www.genexbrasil.com.br</a>	(16) 3368.3800
I	LAS LILAS	<a href="http://www.laslilas.com">www.laslilas.com</a>	(54-11) 4315.1010
K	SOLUCAO GENETICA	<a href="http://www.solucaogenetica.com.br">www.solucaogenetica.com.br</a>	(55) 3217.6463
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.renascerbitecnologia.com.br">www.renascerbitecnologia.com.br</a>	(55) 999.993.141
T	ALTA GENETICS	<a href="http://www.altagenetics.com.br">www.altagenetics.com.br</a>	(34) 3318.7777
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

# ABERDEEN ANGUS



Gabriel Oliveira



# Relação dos criadores de Aberdeen Angus participantes do Promebo®

---

**ADEMIR DA SILVA**

ALAMEDA CABRAL, 568 - SÃO FRANCISCO. Curitiba/PR  
financeiro@ademirdasilva.com.br  
(41) 992360067

**ADRIANNE SEREGATTI DE ALMEIDA**

AVENIDA ROTARY, 721 - CENTRO. Curitiba/SC  
adrianneseregatti@yahoo.com.br  
(49) 991010079

**ADRIANO AGUETTE SOUTO**

RUA GENERAL MALLETT, 826 - CENTRO. São Gabriel/RS  
adrianoaguettesouto@hotmail.com  
(55) 996344096

**ADRIANO SERVELO**

R. DELEGADO LEOPOLDO BELZACK N 987 SL 04 - CAPAO DA  
IMBUIA. Curitiba/PR  
fernandassfontoura@gmail.com  
(41) 30185991

**AGASSIZ LINHARES NETO**

RUA RIACHUELO 1987 AP 3 - CENTRO. Cascavel/PR  
agassizln@hotmail.com  
(45) 30375281

**AGROPECUÁRIA HJ S.A.**

AV. BRASIL, 3507 - CENTRO. Campo Bom/RS  
renata-laranjeira@schmidt-irmaos.com.br  
(51) 984824515

**ALIM PEDRO RIZZI**

AV SETE DE SETEMBRO, Nº 159 - CENTRO. Rio Do Sul/SC  
alisson.rizzi@pamplona.com.br  
(47) 988010282

**ALTA GENETICS DO BRASIL LTDA.**

BR 050 - KM 164 - PARQUE HILEIA. Uberaba/MG  
manoel.filho@altagenetics.com  
(34) 33187757

**ÁLVARO AUGUSTO ALMEIDA DE SALLES**

FURRIEL LUIZ A. VARGAS, 50 - AP.301 - BELA VISTA. Porto Alegre/RS  
pedro\_s\_bordignon@hotmail.com  
(53) 999698480

**ANGELO BASTOS TELLECHEA**

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

**ANTÔNIO CARLOS CORRÊA OSÓRIO**

RUA FRANCISCO MARQUES, 96 / APTº.501 - CENTRO. Sant'Ana Do  
Livramento/RS  
paipasso@yahoo.com.br  
(55) 99741112

**ANTÔNIO MARCOS PAGANI DE SOUZA**

CORONEL JOÃO PALMA, N 487 - MARTORANO. São Joaquim/SC  
marquinhospagani@gmail.com  
(49) 991657007

**ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO**

RUA. TIRADENTES, 3220 - CENTRO. Uruguai/RS  
poncerural@gmail.com  
(55) 34121714

**ANTONIO RICARDO BEIRA E RODRIGO CARVALHO MARIM**

AVENIDA WALDIR BEIRA, Nº600 - FIGUEIRA. Amparo/SP  
priscila.justino@tixpart.com.br  
(19) 995946830

**ANTÔNIO ZANCANARO**

RUA RECIFE, 138 - SALA 21 - CENTRO. Cascavel/PR  
ANGUSRIODAPAZ@HOTMAIL.COM  
(45) 30354188

**BANHADO PARCERIA AGRÍCOLA/PECUÁRIA**

RUA JOÃO TELLES, 1769 - CENTRO. Bagé/RS  
financeiro@arrozeirabanhado.com.br  
(53) 32423320

**BENEDITO FRANCO**

RUA GENERAL CÂMARA, 888 - CENTRO. São Gabriel/RS  
augustoavila08@gmail.com  
(55) 99378707

**BRENO TERRA DE AZEVEDO**

RUA JOÃO TELLES, 440 - AP.801 - BOM FIM. Porto Alegre/RS  
fanfacorvello@hotmail.com  
(51) 997965464

**BRUNO EISELE E FILHOS**

MARQUES DO TAMANDARÉ, 881 - CENTRO. Santo Ângelo/RS  
fazenda\_mimosa@hotmail.com  
(55) 999776200

**CABAÑA AUREA SOFIA**

RUA CAIXANAS, Nº 245 - JARDIM GUEDALA. São Paulo/SP  
sergio.verissimo@uol.com.br  
(11) 999813197

**CABANHA RINCON DEL SARANDY**

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



**CABANHA SANTO ANTÃO**

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

**CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA**

RUA CEL. SEVERO BARROS, 247 - SANTA ISABEL. Júlio De Castilhos/RS  
camilovianna@hotmail.com  
(55) 96134702

**CARLA MARIA PIUMA NEVES**

RUA JOÃO ABBOTT Nº 94 - Petrópolis. Porto Alegre/RS  
vagnir@escritorioribeiro.com.br  
(53) 999040839

**CARLA SANDRA STAIGER SCHNEIDER**

ALMIRANTE ABREU, 361 - RIO BRANCO. Porto Alegre/RS  
staiger@staiger.com.br  
(51) 999718170

**CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS**

GEN. OSÓRIO, 467 - APT. 301 - CENTRO. Pelotas/RS  
talavera\_fernanda@yahoo.com.br  
(53) 999747699

**CARLOS RENATO TONET FERREIRA**

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

**CATIA LUSIA FERNANDES FAGUNDES**

RUA DR. ALVÁRO COSTA, 14 - PARQUE RESIDENCIAL SALGADO FILHO. Rio Grande/RS  
carolinefarias.f1@gmail.com  
(53) 999628515

**CÉSAR AUGUSTO RABASSA HAX**

RUA MARQUÊS DE OLINDA, 89 - TRÊS VENDAS. Pelotas/RS  
diretoria@planfer.com.br  
(53) 32717373

**CÉSAR E FABIO XAVIER ACOSTA**

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

**CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL**

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

**CLOVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA**

RUA CARLOS GONÇALVES DA SILVA, 1238 - CENTRO. Jaguarão/RS  
clovis@queroqueroagro.com.br  
(53) 32612299

**DIEGO PANOSSO**

RUA SETEMBRINO DE CARVALHO, 2842 - JARDIM DO SALSÓ. Uruguaiana/RS  
diego@precursorlogistics.com  
(55) 34121536

**DORIVAL CARLOS BORGA**

CAIXA POSTAL - 13 - CENTRO. Videira/SC  
roberta@3mariasagro.com.br  
(11) 974710007

**EDUARDO TONET FERREIRA**

RUA RIVADÁVIA CORRÊA, 296 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS  
parceriatonetferreira@gmail.com  
(55) 32422318

**EDUARDO TORRES GUAZZELLI**

BR 116, KM 71 N° 100 - ESTRADA DO SOBRADINHO. Campestre Da Serra/RS  
eduardo.personalchef@gmail.com  
(54) 991331519

**ELENILTON DELLA FLORA WESZ**

LINHA 7 CARLOS GOMES, 3º DISTRITO - INTERIOR. Jaguarí/RS  
alessandra.minuzzi@hotmail.com  
(55) 996137131

**ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR**

RUA VENANCIO AIRES, 1811, 7º ANDAR - CENTRO. Santa Maria/RS  
eliane.airton@hotmail.com  
(11) 38199301

**ELIO ROQUE OTTONI**

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

**ELIZABETH LINHARES TORELLY**

CONDE DE PORTO ALEGRE, 645, APT. 501 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS  
adm@estanciasociedade.com  
(51) 997081081

**ELTAIR TÓLIO**

RS-149, KM 49, S/N - Vila Encruzilhada. Formigueiro/RS  
robertolio@icloud.com  
(55) 996440093

**ESTÂNCIA SANTA AMÉLIA**

TRAV. LEONEL DE MOURA BRIZOLA 650,A4 - SÃO GONÇALO. Pelotas/RS  
mgoldbaumjr@gmail.com  
(53) 993510303

**FÁBIO LANGLOIS RUIVO**

RUA COM. RAFAEL MAZZA, Nº 581 - AREAL. Pelotas/RS  
escritorio@recalada.com.br  
(53) 32281671

**FAZENDAS REUNIDAS PANSUL LTDA.**

RODOVIA SP-258 KM-272 FAZENDA SÃO MARCO - ENGENHEIRO BACELAR. Itapeva/SP  
rafael.silva@pansul.com.br  
(15) 996022778

**FERNANDO CARDOSO GONÇALVES**

CAIXA POSTAL Nº 77 - Centro. Santiago/RS  
santaceciliaangus@gmail.com  
(55) 996447673

**FERNANDO DORNELLES PONS**

RUA BARÃO DO TRIUNFO, 1148 - CENTRO. Bagé/RS  
capanegraagropecuaria@gmail.com  
(53) 533242552

**FILIFE FIALHO GOMES**

RUA BORGES DE MEDEIROS, 1467 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
filipefialho@uol.com.br  
(53) 999755341

**FLADIMIR DE OLIVEIRA**

ALAMEDA DAS HORTÊNCIAS, 525 - UNIVERSITÁRIO. Santa Cruz Do Sul/RS  
fladimir@virginiabrasiltabacos.com.br  
(51) 999893900

**FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS**

BR. 116 - KM 144, Nº 11.760 - JARDIM ELDORADO. Caxias Do Sul/RS  
francisco@marelli.com.br  
(54) 549943029

**FRANCISCO AZAMBUJA AMARAL**

RUA BARÃO DO RIO BRANCO, Nº422 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
amaralpaprua@gmail.com  
(53) 984641768

**FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS**

RUA DR. ANTONIO LEIVAS LEITE, 139 - FRAGATA. Pelotas/RS  
eduardofcardoso17@gmail.com  
(53) 999755222

**FRANCIS VIELMO PILLAR**

ESTRADA SÃO RAFAEL 1º DISTRITO S/N - INTERIOR. São Vicente Do Sul/RS  
francispillar@hotmail.com  
(55) 99982839

**FREDERICO FITTIPALDI PONS**

RUA TIRADENTES, 2286 - CENTRO. Uruguai/RS  
fernanda@mercon.com.br  
(55) 34123830

**FREDERICO HELMS SAALFELD**

RUA ANCHIETA, 550 - NAVEGANTES. São Lourenço Do Sul/RS  
fredericosaalfeld@gmail.com  
(53) 999761986

**FSL ANGUS ITU LTDA.**

AV STO AMARO, 1047/10º ANDAR-CONJ. 1008 - VILA NOVA CONCEIÇÃO. São Paulo/SP  
giulliana@fslangusitu.com.br  
(11) 38468497

**GABRIEL CAMPOS PROVENZANO**

RUA BENJAMIN CONSTANT - Nº 347 - CENTRO. Lages/SC  
GABRIELPROVENZANO@HOTMAIL.COM  
(49) 999330636

**GERALDO RIBEIRO VIEIRA**

AV. BELISÁRIO RAMOS, 3735, SALA 76 - CENTRO. Lages/SC  
geraldovieira@vieiramollo.adv.br  
(49) 991954545

**GISELE REMLINGER FERNANDES**

ALAMEDA BADEN WURTEMBERG, 247 - COLÔNIA VITÓRIA. Guaraçuava/PR  
danilo\_favaro@hotmail.com  
(42) 36251383

**GRANJA MANGUEIRA AGROPECUÁRIA S.A. - FILIAL 3**

BR 471 - KM 602 - CURRAL ALTO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
pecuaria@granjamangueira.com.br  
(53) 981174993

**GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS**

RUA 24 DE FEVEREIRO, 412, APT.401 - NONOAI. Santa Maria/RS  
lacoilha@outlook.com  
(55) 999379606

**GUILHERME VASCONCELLOS**

RUA BENTO MARTINS, 2370 - CENTRO. Rosário Do Sul/RS  
g.vasconcellos1313@gmail.com  
(51) 992455920

**HENRIQUE ESCOSTEGUY NETO**

RUA BENTO GONÇALVES, 241 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/RS  
henrique.escosteguy@gmail.com  
(55) 32422145

**IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA**

RUA N. SRA. DE FÁTIMA, 201 - FÁTIMA. Panambi/RS  
luizasoldera1@gmail.com  
(55) 99655900

**ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ**

RUA CORTE REAL, 175 - PETRÓPOLIS. Porto Alegre/RS  
ismaelsole@hotmail.com  
(51) 991171436

**ITANAJARA DA SILVA VARGAS**

RUA FELISBERTO DE MORAES, Nº302 - VILA BOEIRA. Canela/RS  
ricardo.tirano@hotmail.com.br  
(54) 32827296

**JOÃO FRANCISCO BADE WOLF**

RUA ANTÔNIO PARREIRAS, 140/401 - BELA VISTA. Porto Alegre/RS  
escritorio@cabanhadostapes.com.br  
(51) 32229062

**JOÃO HONÓRIO TEIXEIRA DIAS E HONÓRIO CHAVES DIAS**

AV. MARCÍLIO DIAS, Nº783 - CENTRO. Bagé/RS  
agpsinuelo@gmail.com  
(53) 32420598

**JOÃO JOSÉ ANDREUCHETTI DE FREITAS**

RUA GAUDILEI GARCIA MARQUES, 99 - VILA UMBÚ. Sant'Ana Do Livramento/RS  
lucilarfreitas@hotmail.com  
(55) 32422357



**JOÃO LUIZ CARVALHO FERREIRA**

CAIXA POSTAL 94 - CENTRO. São Jerônimo/RS  
jlc60@gmail.com  
(51) 99740279

**JOÃO LUIZ COMIN MONTEIRO**

RUA BARÃO DE CAÇAPAVA, 940 - CENTRO. Caçapava Do Sul/RS  
cabanha.novostempos@gmail.com  
(55) 32813319

**JOÃO ROQUE ZERWES**

RUA VIDAL RAMOS JR 110 AP121 - CENTRO. Lages/SC  
jrzerwes@hotmail.com  
(49) 99831103

**JOAQUIM FRANCISCO B. ASSUMPÇÃO MELLO**

XV DE NOVEMBRO, 1066 - CENTRO. Pelotas/RS  
querendona@terra.com.br  
(53) 32257051

**JORGE FISCHER**

AV. ABREU E LIMA, 149 - TRES VENDAS. Pelotas/RS  
fischer.jorgef@gmail.com  
(53) 999958803

**JOSÉ BERNARDO TERRA CARDOZO**

CAIXA POSTAL Nº 73 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
marion.svp@gmail.com  
(53) 999662377

**JOSÉ FILIPPON**

RUA SETE DE SETEMBRO, 3034-SALA 73 - CENTRO. Cascavel/PR  
filippon@certto.com.br  
(45) 991130182

**JOSÉ LUIZ BORGES GERMANO DA SILVA**

ALAMEDA MJ. FRANCISCO BARCELOS, 94 - BOA VISTA. Porto Alegre/RS  
marialuciasalvadorr@gmail.com  
(51) 33336935

**JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI**

RUA ENGENHEIRO ILDEFONSO SIMOES LOPES, Nº190 APTO 902 - TRES FIGUEIRAS. Porto Alegre/RS  
marina@reconquista.com.br  
(51) 999554848

**JOSÉ WILSON FLORIANI**

AV. MAL. FLORIANO, 482 - AP.3 - CENTRO. Lages/SC  
jwfloriani@yahoo.com.br  
(49) 99831029

**JULIANA PEREIRA REZENDE BUENDIA**

ALVES GUIMARÃES, 855 - PINHEIROS. São Paulo/SP  
luisantoniobuendia07@gmail.com  
(11) 973383973

**LEO FRAGA WARSZAWSKY**

RUA SILVA JARDIM, 1.077 - APTO. 701 - AUXILIADORA. Porto Alegre/RS  
leofwars@gmail.com  
(51) 33319169

**LEONARDO DURIGON**

GUARANI, S/Nº - CAIXA POSTAL 09. Campos Novos/SC  
leonardo.durigon@hotmail.com  
(49) 999255516

**LEONILDO ANOR PÖTTER**

RUA JÚLIO DE CASTILHOS, 1432 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
viviandiesel@hotmail.com  
(53) 32431546

**LILIAN LIZANI SERPA**

RUA SAUL BRANDALISE - CENTRO. Videira/SC  
LILIAN.SERPA@UOL.COM.BR  
(49) 991660564

**LUCAS FARIAS KAULING**

FAZENDA BRACATINGA - ESTRADA GERAL CAMBARÁ. Bom Retiro/SC  
lucaskauling@gmail.com  
(49) 30153544

**LUIZ ALBERTO FERREIRA CARVALHO**

CONDE DE PORTO ALEGRE, 66 - CENTRO. Encruzilhada Do Sul/RS  
carvalac@hotmail.com  
(51) 99941760

**LUIZ ANSELMO CASSOL**

RUA DUQUE DE CAXIAS, 3291 SALA 101B - NONOAI. Santa Maria/RS  
luis@solucaogenetica.com.br  
(55) 999173115

**LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES**

RUA TOBIAS DA SILVA, 221/1202 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
fazenda4linhas@gmail.com  
(55) 999634404

**LUIZ CARLOS DE MORAES**

RUA NEREU RAMOS, 12 - CENTRO. Campo Belo Do Sul/SC  
cabanhacr@gmail.com  
(49) 991440709

**LUIZ FRANCISCO BIACCHI**

RUA PROF. TEIXEIRA, 1210 - AP.202 - CENTRO. Santa Maria/RS  
luzfranciscobiacchi@gmail.com  
(55) 99721473

**LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY**

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

**LUIZ ROGÉRIO CARVALHO GOMES**

ESTRADA CERRO DA VIGIA SN - CERRO DA VIGIA. Encruzilhada Do Sul/RS  
luz.rogerio@yahoo.com.br  
(51) 99736790

**MANUEL ISAAC G. ARRAIS E IRENE R. ARRAIS**

RUA FLORIANO PEIXOTO, Nº611 APTO 403 - CENTRO. Santa Maria/RS  
fazendazambeze@yahoo.com.br  
(53) 32224576

**MARCELO MACEDO LINHARES**

R. DES. MORENO LOUREIRO LIMA, 385/801 - CENTRO. Porto Alegre/RS  
ml.cerrochato@gmail.com  
(51) 998230166

**MARCIA MASCARENHAS LINHARES E OUTROS**

RUA 13 DE MAIO Nº 1386 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
gapgen@hotmail.com  
(51) 995618742

**MÁRCIO RODRIGUES CARDOSO DE AGUIAR**

RUA GENERAL OSÓRIO, 2116 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
marciorcaguiar@gmail.com  
(53) 999480964

**MÁRCIO SUDATI RODRIGUES**

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

**MARCOS EVALDO PANDOLFI**

RUA WALDEMAR GUTHEIL, 207 - BAIRRO SÃO JOSÉ. Camaquã/RS  
marcospandolfi@lp.com.br  
(51) 95995838

**MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI**

RUA CORONEL BORDINI, 658 - MOINHOS DE VENTOS. Porto Alegre/RS  
escritorio@reconquista.com.br  
(51) 30451114

**MARIA DENISE MARQUES DA ROCHA VELHO**

RUA JARDIM CRISTOFEL, 67/901 - INDEPENDÊNCIA. Porto Alegre/RS  
financeiro@fazendasressaco.com.br  
(51) 996662854

**MARIA JOSÉ SCALZILLI**

AV. PRESIDENTE VARGAS, 1855 - AP.1401 - CENTRO. Santa Maria/RS  
orgatec.sm@terra.com.br  
(55) 996103010

**MARIANA FRANCO TELLECHEA**

GEN. CÂMARA, 2054 - SALA 104 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
basca@cabanhabasca.com.br  
(55) 34122135

**NELSON ANTÔNIO SERPA**

RUA ALMIRANTE LAMEGO, Nº 721 APT. 801 - CENTRO. Florianópolis/SC  
nelsonserpa1945@gmail.com  
(49) 988269930

**NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO**

AV. CELESTINO CAVALHEIRO, 663 - CENTRO. São Gabriel/RS  
leilamouraxv@hotmail.com  
(55) 32323002

**NIVALDO DZYEKANSKI**

RUA DIONIZIO MARKOVICZ, 161 - FAZENDINHA. Curitiba/PR  
marcelo@brasilmad.com.br  
(41) 988394102

**P.A.P. LAGOA PRETA**

CAIXA POSTAL, 56 - CENTRO. Bagé/RS  
lourivalsimoespires@gmail.com  
(53) 99612288

**PARCERIA AGROPECUÁRIA JACINTHO CANTÃO**

RUA ISMAEL SOARES, 116 - CENTRO. Bagé/RS  
fajcantao@yahoo.com.br  
(53) 32421834

**PARCERIA BT JUNCO**

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

**PARCERIA ROTTA ASSIS**

RUA ALMIRANTE BARROSO, 2114/301 - CENTRO. Pelotas/RS  
estanciatradicao@gmail.com  
(53) 32251754

**PAULINA MACEDO LINHARES**

RUA LUCIANA DE ABREU, 415 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
vcostagama@terra.com.br  
(51) 21032695

**PAULO DE CASTRO MARQUES**

AVENIDA PREFEITO TUANY TOLEDO, 801 - FATIMA II. Pouso Alegre/MG  
lucorrea@casabrancaagropastoril.com.br  
(11) 999891253

**PAULO SERGIO CORRÊA VIANNA**

ALAMEDA JOSE AMSTALDEN, 252 CASA 27 - CHACARA BELVEDERE - COND. HORIZONTOWN. Indaiatuba/SP  
administrativo@harascm.com.br  
(19) 991940370

**PAULO SÉRGIO FONSECA NEVES**

RUA 7 DE ABRIL, 535 - CENTRO. Jaguarão/RS  
psfneves@yahoo.com.br  
(53) 32611433

**PEDRO HOFMEISTER RAMOS**

RUA SÃO VICENTE, Nº67, COMPLEMENTO 603 - RIO BRANCO. Porto Alegre/RS  
phofmeisterramos@icloud.com  
(51) 999822032

**RANCHO C. S.**

RUA PINHEIRO MACHADO Nº 150 - CENTRO. Pedro Osório/RS  
osmarlcsouza@gmail.com  
(53) 999712360

**RAPHAEL ALVES CARNEIRO**

RUA GETULIO VARGAS, 550, APTO 01 - ED. GOLFO DE TRIESTE - CENTRO. Joaçaba/SC  
raphael@raphaelimoveis.com  
(47) 992852310

**RAUL FRANCISCO VOLKWEIS**

RUA SANTO ÂNGELO, 1.355 - -. São Miguel Das Missões/RS  
rfvolk@hotmail.com  
(55) 96232776

**REGINALDO VEGA DE MENEZES**

AVENIDA MAURICIO CARDOSO, Nº833 APTO 103 - CENTRO. São Gabriel/RS  
fazendasauliz.menezes@gmail.com  
(55) 999102605

**RENO PAULO KUNZ**

RUA PARÁ, 1804, AP 1002 - COUNTRY. Cascavel/PR  
RPGENETICA@GMAIL.COM  
(45) 999368432

**RICAL RACK INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE ARROZ LTDA**

AVENIDA MAJOR AMARANTE, 2543 - CENTRO. Vilhena/RO  
eloizarack@gmail.com  
(69) 992072494

**RICARDO BASTOS TELLECHEA**

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

**RICARDO DE ALMEIDA BROCHADO**

RUA DOS ANDRADAS, 375 SALA 01 - Centro. Sant'Ana Do Livramento/RS  
saomiguelsarandi@gmail.com  
(55) 32421960

**RICARDO GUAZZELLI MARTINS E IRMÃ**

RUA LUIZ JACQUES MANOZZO, 316 - BRANCO. Vacaria/RS  
lug\_martins@hotmail.com  
(54) 991076461

**RICARDO MACEDO GREGORY**

RUA LUIZ DE FREITAS, 32 - CENTRO. Alegrete/RS  
ricardo.gregory@ufrgs.br  
(55) 99443431

**RICARDO PRADO PINTO**

RUA FEDERICO HERTER, 144 - CENTRO. Tupanciretã/RS  
hiryafpvvet@gmail.com  
(55) 32721184

**ROBERTO SOARES BECK**

RUA VOLUNTÁRIOS DA PÁTRIA, Nº 912 SL 11 - GALERIA BARCELONA. Cruz Alta/RS  
espinilho11@hotmail.com  
(55) 991127588

**RODRIGO ARNT E NILO ARNT**

SÍTIO NHÁ TOTA - ZONA RURAL. Tibagi/PR  
angusrana@tibasoy.com.br  
(42) 988098324

**RODRIGO CAMPOS NUNES**

RUA DAVIDOFF LESSA, 206 - CENTRO. São Joaquim/SC  
camposnunes@gmail.com  
(49) 32331047

**RÔMULO PINHEIRO E REGINA H. A. P. PINHEIRO**

RUA CEL. SOARES, 172 - CENTRO. São Gabriel/RS  
pinheiro.romulo@hotmail.com  
(55) 32324309

**ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS**

AV. JOÃO MARIANO, 566 - CENTRO. Serra Do Salitre/MG  
rosamariamartinsvital@gmail.com  
(34) 38331573

**RUBENS ELIAS ZOGBI**

AV. BRIGADEIRO FARIA LIMA, 2601 6º ANDAR - JD. PAULISTANO. São Paulo/SP  
carapuca2cristal@uol.com.br  
(11) 38113136

**SÉRGIO BASTOS TELLECHEA**

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

**SIDNEI MOACIR SCHUH**

RUA DR. BRUNO DE ANDRADE Nº 2500 APT 303 - TIMBAUVA. Montenegro/RS  
agropecuariasmec@hotmail.com  
(51) 999280280

**STEFANO SCAGLIONI MARINI**

RUA FELIX DA CUNHA, 716 / APTº. 704 - CENTRO. Pelotas/RS  
agropecuariamarini@terra.com.br  
(53) 981200000

**STEPHANY MARTINS MELO DOS SANTOS**

FAZENDA FAXINAL - INTERIOR KM. 8 - INTERIOR. Urupema/SC  
primelo@outlook.com.br  
(48) 999735550

**SUC. ERNANI KURTZ DE OLIVEIRA**

RUA ALBERTO PASQUALINI, 25 - SALA 605 - CENTRO. Santa Maria/RS  
cabanhasantoizidro@gmail.com  
(55) 999907280

**SUSANA MACEDO SALVADOR**

CAIXA POSTAL - 103 - CENTRO. Alegrete/RS  
salvador@ciaazul.com.br  
(51) 99016889

**ULISSES RODRIGUES AMARAL**

RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 422 - CENTRO. Santa Vitória Do Palmar/RS  
ulisses@cabanhasantajoana.com.br  
(53) 999559560

**VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR**

RUA RIACHUELO, Nº 551 - CENTRO. Mococa/SP  
marilia@vpjpecuaria.com.br  
(19) 36560817

**VANESSA SALETE MATTEI**

RUA FRANCISCO MAGNANI, 555, APTO 301 - NAÇÕES. Concórdia/SC  
felipemafraa@gmail.com  
(49) 989117578

**VÂNIA ELISABETH CHEREM FABRÍCIO DE MELO**

RUA PADRE AGOSTINHO - 2421 AP. 2101 - BIGORRILHO. Curitiba/PR  
vaniafmelo@gmail.com  
(41) 30855838

**VERDANA AGROPECUÁRIA LTDA.**

ESTRADA MANOEL RODRIGUES DE BARROS, KM35 - ZONA RURAL.  
Itatinga/SP  
administrativo@verdanaagropecuaria.com.br  
(14) 30149144

**VINÍCIUS BORTOLOZZO**

RUA BOLONHA, Nº 100 - CENTRO. Antônio Prado/RS  
vinibortolozzo@terra.com.br  
(54) 999599379

**VINICIUS SÓ PORTO**

RUA MORON, 0821 / APTº. 1 - CENTRO. Cachoeira Do Sul/RS  
cabanha.madrugada@outlook.com  
(51) 98217025

**VIRBASP TRANSP AGRIC E PEC LTDA**

RUA FERMINIO BASSO, Nº 1023 - CENTRO. Nova Alvorada/RS  
jair@baspan.com.br  
(55) 33231945

**VIVIAN DIESEL POTTER E OUTROS**

RUA JÚLIO DE CASTILHOS, Nº 1432 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
agropecuariaquiri@gmail.com  
(53) 999715159

**WALTER SZORTIKA TESSMANN**

BR 116 KM 388 - CENTRO. Camaquã/RS  
brenodanelon@terra.com.br  
(51) 999076121

**WASHINGTON UMBERTO CINEL**

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

**ZÉLIO TEIXEIRA DIAS**

AV. SEN. SALGADO FILHO, Nº146 APT. 202 - CENTRO. Bagé/RS  
eduardatedias@hotmail.com  
(53) 33110429

**ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER**

RUA JULHO DE CASTILHOS, 1031 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
estancia.sthereza@gmail.com  
(53) 32432045

# Criadores que possuem touros e ventres neste Sumário

COD.	NOME
10	DONATO GONÇALVES
33	HELENA RODRIGUES ROTTA
35	ABN AGROPECUÁRIA
73	ANTONINO SOUZA DORNELES
92	LEONILDO ANOR PÖTTER
95	JOAQUIM FRANCISCO B.ASSUMPCÃO MELLO
99	ANGELO BASTOS TELLECHEA
110	ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO
112	BRENO TERRA DE AZEVEDO
155	JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI
269	AGROPECUÁRIA TELLECHEA LTDA.
275	CARLOS RENATO ACOSTA FERREIRA
436	CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA
1949	ALFREDO WILLIAM LOSCO SOUTHALL
2117	JOSÉ AZHAURY MACEDO LINHARES
2251	RICARDO MACEDO GREGORY
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES
2873	NELSON ANTÔNIO SERPA
3108	ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER
3638	PARCERIA ROTTA ASSIS
4074	MARIANA FRANCO TELLECHEA
4568	SELECT SIRES DO BRASIL GENÉTICA LTDA
4602	LUIZ ANSELMO CASSOL
5150	HORACIO FRANCISCO GUTIERREZ
5949	JOÃO FRANCISCO BADE WOLF
6317	LEACHMAN BROS CATTLE
6667	AGROPECUÁRIA HJ S.A.
7287	CABANHA RINCON DEL SARANDY
7992	LUDVIGSON STOCK FARMS
8148	HUEFTLE CATTLE COMPANY
8349	HARAS WARSZAWSKY LTDA.
8386	TARUMÃ AGROPECUÁRIA
8538	SUSANA MACEDO SALVADOR
8629	VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR
9271	FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS
10379	ALTA GENETICS DO BRASIL LTDA.
10385	JORGE DE LARA E OUTROS
10791	JOSÉ FILIPPON
11155	SIX MILE RED ANGUS
11430	ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ
11673	GREGORIO NUMO Y NOEL WERTHEIN S.A.
12657	OSCAR M. BUSQUET
13096	ACCELERATED GENETICS DO BRASIL LTDA.
13339	PAULINA MACEDO LINHARES
13436	JOSÉ ZANCANARO AGRICULTURA E PECUÁRIA LTDA.
13630	A. M. CRAWFORD
14028	COND. FLÁVIO BASTOS TELLECHEA
14117	GERALDO RIBEIRO VIEIRA
14168	NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO
14320	ANTÔNIO DOS SANTOS MACIEL NETO

COD.	NOME
14435	LARSON RED ANGUS
14550	ROBERTO SOARES BECK
14676	PAULO DE CASTRO MARQUES
14764	LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY
14838	ELTAIR TÓLIO
14890	BRYLOR RANCH
14982	CABANHA SANTO ANTÃO
15061	IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA
15085	ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS
15256	BIEBER RED ANGUS RANCH
15261	RENO PAULO KUNZ
15398	ULISSES RODRIGUES AMARAL
15614	PECPLAN ABS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
15658	ANTÔNIO MARCOS PAGANI DE SOUZA
15771	GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS
15780	ANTONINO S. DORNELES E CAB. RINCON DEL SARANDY
15956	ANTÔNIO ZANCANARO
15958	ZULEIKA BORGES TORREALBA
16005	AGROPECUÁRIA MAFRA S.A.
16076	GUILHERME VASCONCELLOS
16184	MANUEL ISAAC G. ARRAIS E IRENE R. ARRAIS
16258	ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR
16417	FÁBIO LUIZ GOMES E FABIANA DEFFERRARI GOMES
16424	ZULEIKA TORREALBA, FÁBIO GOMES, FABIANA GOMES
16477	GENEX GENÉTICA BRASIL LTDA.
16507	AGASSIZ LINHARES NETO
16656	CRISTIANO L. RIBAS E JANDIR S. RIBAS
16783	SEMEX DO BRASIL COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
16872	MARCO ANTÔNIO GOMES COSTA
16965	DORIVAL CARLOS BORGIA
16982	SOLUÇÃO GENÉTICA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
17007	GABRIEL ZIEHER
17029	CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL
17045	BARAÚNA AGROPASTORIL INDUSTRIAL LTDA.
17254	BAYUCUÁ S.C.
17375	PROMEGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
17490	FRIGORÍFICO MODELO S.A.
17491	MARIEL ROMERO
17573	MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI
17610	CIA. LA LEGUA S.A.
17720	FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS
17732	FAZENDA SÃO JOÃO
17737	MULTI GENÉTICA LOGÍSTICA E ASS. ADUANEIRA LTDA.
18474	PARCERIA SANTA AMÉLIA BAYUCUÁ
18480	RUBETA S.A.
18551	SÉRGIO BASTOS TELLECHEA
18553	RICARDO BASTOS TELLECHEA
18583	FSL ANGUS ITU LTDA.
18640	NIVALDO DZYKANSKI
18650	LEO FRAGA WARSZAWSKY

COD.	NOME
18722	CLOVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA
18778	JORGE FISCHER
18898	MÁRCIO SUDATI RODRIGUES
19115	FÁBIO JOSÉ SIQUEIRA DE QUADROS
19692	CABANHA SANTA SERGIA S.A.R.I
19781	ADRIANO AGUETTE SOUTO
19815	VINÍCIUS BORTOLOZZO
19908	LOS LAZOS SA
20397	PARCERIA AGROPECUÁRIA JACINTHO CANTÃO
20442	RICARDO KALIL GONÇALVES
20455	RODRIGO ARNT E NILO ARNT
20519	CÉSAR AUGUSTO RABASSA HAX
20641	ZÉLIO TEIXEIRA DIAS
20983	SERGIO MALHEIROS DA FONSECA
21014	JOÃO HONÓRIO TEIXEIRA DIAS E HONÓRIO CHAVES DIAS
21117	STEPHANY MARTINS MELO DOS SANTOS
21143	SEXING TECHNOLOGIES REPRO LTDA
21177	TERRA GARBA S.A
21184	VINÍCIUS BARBETTA NARCISO
21207	FERNANDO CARDOSO GONÇALVES
21230	J.YA. BLANCO VILLEGAS
21361	FRANCISCO AZAMBUJA AMARAL
21499	PARCERIA BT JUNCO
21701	FÁBIO LANGLOIS RUIVO
21721	F PEREIRA E CARVALHO LTDA
22154	HIGH POINT GENETICS
22155	JOSEPH MCKELLAR
22161	CHAD & JULIE ELLINGSON
22230	CASAMU S.A.
22294	GARDINER ANGUS RANCH
22295	EDGEWOOD ANGUS LLC
22302	PETERSON ANGUS
22305	CONNEALY ANGUS RANCH
22342	LINDSEY ROGERS
22376	TRIARA SENC
22390	KOUPALS ANGUS FARM
22396	BLACK OPAL AGROPECUÁRIA S.A.
22483	JUDSON & DENISE BALDRIDGE, NORTH PLATTE NE
22488	COLEMAN ANGUS CHARLO MT
22491	DEER VALLEY FARM, FAYETTEVILLE TN
22504	RILEY BROS FARMS
22520	QUAKER HILL FARM
22524	LOCUST LEVEL FARMS
22559	BUTCHER RED ANGUS
22574	ROYCE E MCPHEE-BAYHA, LODI
22579	BASIN ANGUS RANCH, JOLIET MT
22582	PINE VIEW ANGUS
22587	EXPRESS ANGUS RANCHES, YUKON OK
22588	SCHAFFS ANGUS VALLEY
22625	SITZ ANGUS FARM
22713	GISELE REMLINGER FERNANDES
22741	CHARLES DE GUERRERO S.A.
22742	EL MADRIGAL S.R.L.
22812	BUFORD RANCHES LLC, VINITA OK
22829	HART ANGUS FARMS, FREDERICK SD
22839	STEVENSON ANGUS RANCH, HOBSON MT
22840	MOHNEN ANGUS FARMS

COD.	NOME
22904	RUST MOUNTAIN VIEW RANCH, MERCER ND
22957	LA VALLE, HORACIO LUIZ Y LA VALLE, MARTA VIL
22965	ROB ADAMS, PO
22984	SILVIO MARIANO CASTRO
23005	PEAK DOT RANCH LTDA
23145	VINTAGE ANGUS MODESTO CA
23163	CABANHA EL YUNQUE BRASIL
23201	CHAIR ROCK BISON CO LC
23206	ESTÂNCIA SANTA AMÉLIA
23219	PAULO ROBERTO PAVIN
23230	WERNWR ANGUS RAPID CITY IL
23232	WORTHINGTON ANGUS DADEVILLE MO
23247	NICK JINDRA, CLRKSON
23272	DKF RED & BLACK ANGUS
23278	DAVE & YVONE HINMAN
23285	JOSÉ C. V. MAMMOLITI S.A.
23388	MARCIA MASCARENHAS LINHARES E OUTROS
23392	B&L RED ANGUS
23488	GAN. DEL VILLAGUAY S.A.
23492	RAML CATTLE
23499	DREW BYERGO
23503	SCHIEFELBEIN ANGUS FARM
23633	TEHAMA ANGUS RANCH
23642	WOODHILL FARMS
23660	MARIO ANDRES SOMMARUGA PIZZORNO
23709	BOB JON ANGUS, NEW WINDSOR IL
23718	INDIO NUEVO S.A.
23758	NINE MILE RANCH
23805	NÃO CADASTRADO
25935	LUCAS LAGRANGE
25969	MUSHRUSH RED ANGUS
26075	BLAIRS AG CATTLE COMPANY
26082	JANSSEN ANGUS
26120	VANESSA SALETE MATTEI
26139	RAVEN ANGUS
26238	IAN P HALL
26240	DANNY POSS
26288	OGEECHEE ANGUS FARM
26294	DON BENJAMIN S.A.
26344	JUSTIN & SARA SPICKLER
26601	SUCRS. DE OSVALDO OTERO S.A
26628	DOUGLAS BOOTH FAMILY (TORRINGTON, WY - USA)
26631	WILL SPICKLER (GLENFIELD, ND - USA)
26673	GREEN VALLEY CATTLE
26894	COCKBURN RED ANGUS
27153	WILLIAM KYLE CONLEY
27155	WILSON RAE & SANDRA RAE
27157	SLOAN, J FOSTER
27158	ROCK CREEK RED ANGUS
27159	NUMO Y NOEL WERTHEIN S.A.A.G.C.I.
27163	ANDREW MUSGRAVE (PITTSFIELD/IL - USA)
27352	LEONARDO DURIGON
27905	BOYD BEEF CATTLE
28460	LAU'S VALLEY VIEW FARM

# Base de dados

Os números totais de grupos contemporâneos, touros, vacas e produtos, para cada característica avaliada, são apresentados na Tabela que segue abaixo.

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

Característica avaliada	Reb	GC's	Touros	Vacas	Produtos
Peso ao Nascer	540	1381	6112	78096	180079
Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	494	14584	8271	130688	306521
Conformação a Desmama	484	16025	7861	120735	285808
Precocidade a Desmama	462	14507	7353	111958	264100
Musculatura a Desmama	461	14509	7356	111960	264079
Tamanho a Desmama	449	12898	6626	98120	224130
Pelame a Desmama	308	7231	4195	54890	124893
Tamanho do Umbigo a Desmama	101	1593	1225	9403	17030
Conformação ao Sobreano	425	19407	7144	96476	205526
Precocidade ao Sobreano	401	17839	6710	90133	191493
Musculatura ao Sobreano	401	17837	6710	90072	191425
Tamanho ao Sobreano	389	15707	5982	78813	163213
Pelame ao Sobreano	299	10232	4278	51708	105980
Tamanho do Umbigo ao Sobreano	97	1673	997	6404	10920
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	421	15335	7188	99235	205677
Perímetro Escrotal	303	4773	4174	36266	55658
Área de Olho de Lombo	138	5015	2315	19778	39236
Espessura de Gordura Subcutânea	138	4944	2296	19385	38035
Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	129	4653	2112	17928	35675
Gordura Intramuscular	128	4119	1903	16216	31877
Contagem de Carrapatos no Entrepernas	11	0	0	0	1273
Contagem de Carrapatos na Lateral	14	194	427	2444	3212

# Diversidade genética do Angus

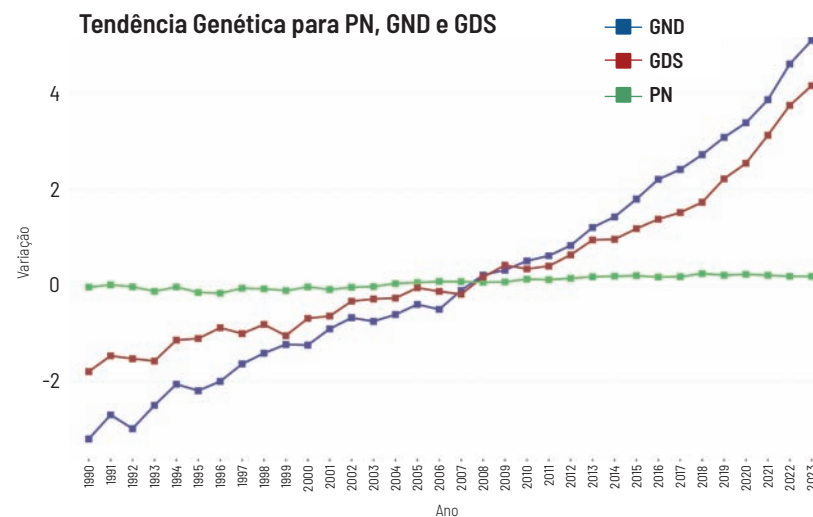
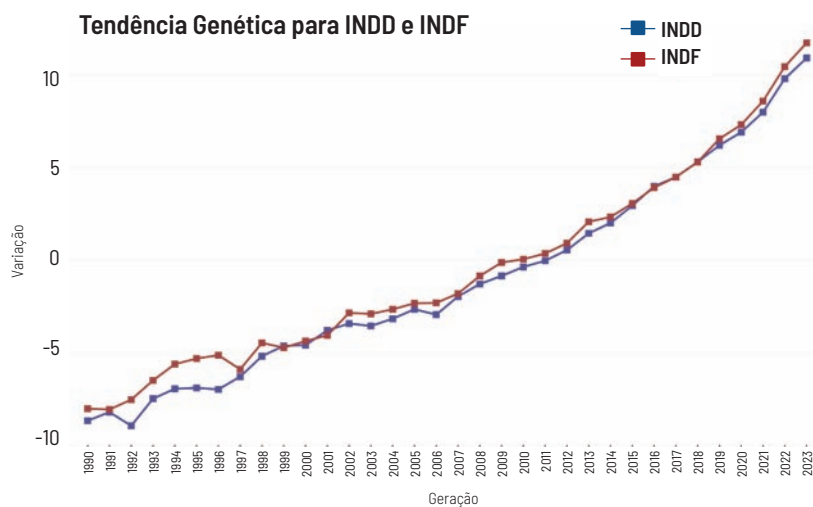
A Tabela abaixo apresenta os desvios-padrão (dp) e os valores mínimos e máximos das DEPs dos touros pais, obtidos para as características avaliadas e para os índices. Identifique as características que devem ser melhoradas em seu rebanho e utilize as informações contidas nesse sumário como ferramenta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

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

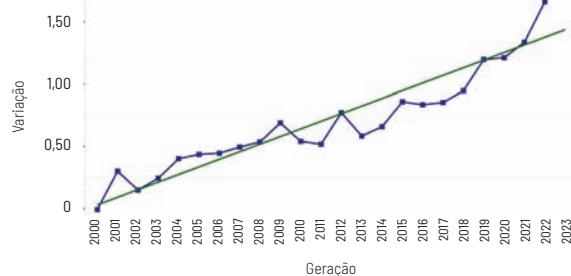
Característica Avaliada	Nr.	Média	D. Padrão	Mínimo	Máximo
DEP Peso ao Nascer	57574	0,2	0,59	-2,67	3,18
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	57780	3,77	3,96	-11,16	23,08
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama Materno	57780	0,11	1,45	-7,06	6,29
DEP Total Materno a Desmama	57780	2	2,78	-9,88	13,47
DEP Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	57502	2,71	3,72	-15,08	22,03
DEP Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	57502	6,51	7,2	-25,24	44,82
DEP Conformação a Desmama	57778	0,13	0,11	-0,5	0,59
Dep Conformação ao Sobreano	57507	0,13	0,13	-0,55	0,71
DEP Precocidade a Desmama	56348	0,11	0,12	-0,46	0,68
DEP Precocidade ao Sobreano	56094	0,1	0,12	-0,48	0,65
DEP Musculatura a Desmama	56347	0,11	0,11	-0,35	0,65
DEP Musculatura ao Sobreano	56093	0,13	0,12	-0,37	0,76
DEP Tamanho a Desmama	53374	0,08	0,13	-0,5	0,63
DEP Tamanho ao Sobreano	53132	0,07	0,14	-0,53	0,69
DEP Pelame a Desmama	54554	-0,02	0,08	-0,35	0,38
DEP Pelame ao Sobreano	54413	-0,02	0,09	-0,4	0,4
DEP Perímetro Escrotal	56919	0,29	0,44	-1,72	2,3
DEP Tamanho do Umbigo a Desmama	21824	0	0,03	-0,17	0,23
DEP Tamanho do Umbigo ao Sobreano	21807	0	0,03	-0,14	0,2
DEP Área de Olho de Lombo	57081	0,63	1,3	-7	6,85
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	57081	0,04	0,11	-0,52	0,76
DEP Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	57081	0,05	0,19	-1,04	1,44
DEP Gordura Intramuscular	57080	0,03	0,12	-0,54	0,74
DEP Contagem de Carrapato	18161	-0,01	0,11	-0,48	0,74
Índice a Desmama	57778	7,72	8,96	-27,76	48,21
Índice Final	57468	7,5	8,88	-29,65	52,41
Índice Bioeconômico de Carcaça	57073	30,16	39,85	-147,04	241,61
Índice de Adaptação	18150	2,72	10,2	-40,05	46,78

# Tendências genéticas do Angus

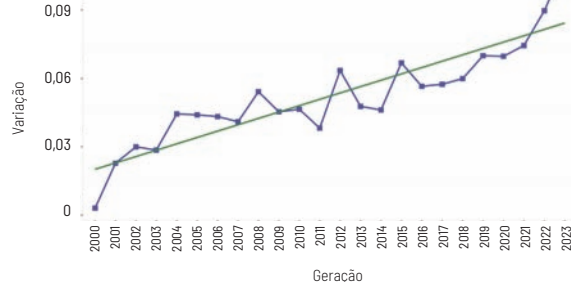
Nos gráficos abaixo são apresentadas as tendências genéticas para os Índices Desmama e Final, para as DEPs de Peso ao Nascer (PN), Ganho de Peso do Nascimento à Desmama (GND), Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano (GDS), Conformação (C), Precocidade (P), Musculatura (M), tamanho (T). As tendências genéticas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



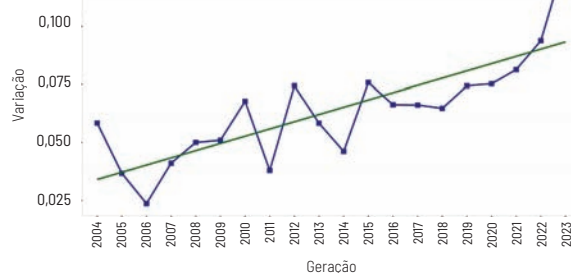
## Tendência Genética para AOL



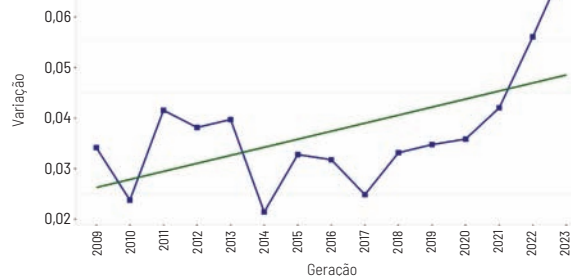
## Tendência Genética para EGS



## Tendência Genética para EP8



## Tendência Genética para GIM



## Critérios para apresentação

São apresentados nesta edição do Sumário, touros com produção a partir de 2019 e, no mínimo, 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2024.

Ao todo são listados 737 touros Angus, 717 com avaliação completa na desmama e no sobreano, 20 com avaliação somente na desmama, além dos 49 Touros Jovens e 75 Fêmeas Jovens.

# Avaliações genômicas

---

A partir deste ano de 2021, as avaliações genéticas da raça Angus passam a contar com a utilização da genômica para acelerar o progresso genético nos rebanhos. Foram incorporadas as informações de dezenas de milhares de marcadores do tipo polimorfismo de nucleotídeo único (os SNPs ou “snips”, do inglês Single Nucleotide Polymorphism), o que permite estabelecer relações mais precisas de parentesco e aumentar a acurácia das avaliações genéticas, especialmente dos animais jovens ainda sem filhos. Isso permite decisões de seleção mais precisas muito mais cedo, mesmo para animais ainda sem fenótipos, reduzindo-se o intervalo de gerações.

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

Muito além da aceleração do progresso genético nas características já contempladas nos programas de melhoramento, a grande oportunidade que a genômica traz para os selecionadores é a de desenvolver linhagens com maior adaptação tropical. Um Angus brasileiro, tropicalizado, de pelo curto, mais adaptado ao calor, e, principalmente, mais resistente ao carrapato, mas que também mantenha as suas tradicionais características produtivas e de qualidade de carne.

**População de referência.** Esse é o conjunto de animais com medidas fenotípicas para as características avaliadas no Promebo e com informação genotípica para dezenas de milhares de SNPs. Essa população é que permite gerar estimativas dos efeitos dos marcadores genéticos e estabelecer equações para as predições dos valores genômicos, que são específicas para cada raça.

O processo de formação de uma população de referência para o Angus nacional começou em 2012 com um conjunto de projetos liderados pela Universidade Estadual Paulista (Unesp) focados na genotipagem dos principais touros avaliados pelo Promebo® (Programa de Melhoramento de

Bovinos de Carne), de animais que participaram do teste de eficiência alimentar da CRV-Lagoa em Sertãozinho/SP e, em conjunto com a Embrapa, de animais com fenótipos para contagem de carrapato e quantificação da parasitemia para *Babesia bovis* (um dos agentes da Tristeza Parasitária Bovina) obtidos em rebanhos localizados no RS. A partir de 2019, foram sendo aportadas diversas contribuições para incrementar essa população por meio da Associação Brasileira de Angus, dos esforços particulares dos seus criadores, das empresas de genotipagem e de um projeto de parceria público privada da Angus com a Embrapa Pecuária Sul firmado em 2020 para aumentar geração de fenótipos de contagem de carrapatos. A dimensão dessa população está em crescente evolução e a medida que vão entrando novos animais com genótipos e fenótipos as predições genômicas vão ganhando cada vez mais precisão.

**Predições genômicas.** A metodologia adota na seleção genômica no Promebo® é a de passo único desenvolvida na Universidade da Georgia nos EUA (UGA). O método integra as informações dos marcadores SNPs, do pedigree e dos fenótipos em uma única análise, permitindo a estimativa de diferenças esperadas na progênie aprimoradas pela genômica (DEPG) em avaliações genéticas de larga escala, usando modelos multicaracterística, como as realizadas atualmente pela Embrapa Pecuária Sul no Promebo®. Em um estudo prévio, com uma população de referência ainda bem menor que a atual (aproximadamente 1.500 animais), foram obtidos ganhos na acurácia da DEPG para as características avaliadas na raça Angus pelo Promebo® entre 8% e 35% em relação ao método tradicional (sem inclusão da informação genômica). Nas análises para o presente sumário em junho de 2025, mais de 20.604 animais Angus já tinham genótipos validados e incluídos na avaliação por meio de um painel contendo 106 mil marcadores SNP. Com o constante aumento da população de referência, os criadores terão cada vez maior precisão na seleção de animais jovens e conseqüentemente maiores ganhos genéticos nos seus rebanhos e na raça Angus de forma geral.

**Como gerar predições genômicas para seus animais?** Entre em contato com a Associação Brasileira de Angus para contratar as genotipagens e gerar DEPs genômicas para seus animais, inclusive para resistência ao carrapato.

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS												DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F		
		P	QC	A													
44 ENVISION					IA1603	2013	P	IA	16477		AAR TEN X 7008 SA	1561	4,79	73	F		
5L 9 MILE RESONATE 1113	Resonate				IA2415	2022	V	IA	23758	G	BIEBER CL ENERGIZE F121	2316	6,83	63	D		
615A CANDELERO TE					225960	2018	P	PO	2873		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	8,79	56	F		
6 MILE FULL THROTTLE 171T					IA1350	2007	V	IA	16477		RD TER-FON FULLY LOADED 540R	AMN.1234514	6,68	64	F		
74-51 CHANGING TIME 060					IA1470	2010	P	IA	18583		EXAR LUTTON 1831	AMN.14035047	-8,43	98	F		
9 MILE ENTERPRISE 8180					IA2110	2018	V	IA	23758		9 MILE FRANCHISE 6305	2060	20,21	15	F		
AAR TEN X 7008 SA	TEN X				IA1561	2007	P	IA	13096		MYTTY IN FOCUS	882	15,55	27	F		
AB 273 HORNERO TE					188051	2014	P	PO	2873		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	-1,00	89	F		
AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO				IA934	2003	V	IA	23805		AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	-1,10	89	F		
AGRONEMITZ TE564	OFF ROAD				215807	2018	P	PO	18898	G	SAV RENOWN 3439	1716	26,73	5	F		
AGRONEMITZ TE689	MITO				216225	2018	P	PO	18898	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	12,01	42	F		
AKSAL REGARD DA RIO DA PAZ TE	GENERAL				209005	2017	P	PO	15956	P	SAV REGARD 4863	1692	15,31	29	F		
ALBARDAO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO					385011	2014	V	PC	436		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	13,61	36	F		
ALBARDAOP 117 RENOWN EPIC					235230	2020	P	PO	436		SAV RESOURCE 1441	1369	18,29	20	F		
ALIANÇA EDE YH1564					188436	2015	P	PO	16258		LAS LILAS 1489 CACIQUE FORTUNE	1171	6,00	68	F		
ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE	REFERENTE				IA1399	2007	V	IA	16477		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	-12,72	99	F		
AML 6083 LL MAX 930C IA479					199758	2016	P	PO	2117		STEVENSON MAXIMUM 930C	479	4,45	74	F		
AML 7083 CORONEL 1036					210967	2017	P	PO	2117		TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	1415	4,80	73	F		
ANDRAS NEW DIRECTION R240	New Direction				IA1503	2011	V	IA	16477	G	ANDRAS IN FOCUS B152	AMN.1366630	11,24	45	F		
ANGUS GUARITA 244TEI TOMAHAWK	TOMAHAWK				195003	2015	P	PO	20983	R	TRES MARIAS 9551 CUMBIERO 6978 TE	A.802608	-2,95	92	F		
ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA					181086	2014	P	PO	18551		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	13,39	38	F		
ARAPAN 393 STRONGHOLD 916					190606	2015	V	PO	17045		TROTTERS STRONGHOLD 156	1483	2,51	80	F		
ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO				116014	2006	V	PO	15780		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	4,04	76	F		
ASD 623TE PAYADOR CARRASCO					120767	2007	V	PO	73		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	848	-2,21	90	F		
BADLANDS ALL BEEF 114J					IA803	2001	V	IA	23805		BADLANDS MR BEEF 805	637	7,36	62	F		
BALDRIDGE BEAST MODE B074	BEAST MODE				IA1836	2014	P	IA	22483	G	GAR PROPHET	1778	29,69	3	F		
BALDRIDGE BRONC					IA1867	2015	P	IA	22483	M	EF COMMANDO 1366	1730	17,06	23	F		
BAR EXT TRAVELER 205					IA522	1995	P	IA	23805	M	N BAR EMULATION EXT	390	6,81	64	F		
BARRAGEM TE255 - UPWARD - 808					193117	2015	P	PO	2251		SITZ UPWARD 307R	1046	10,94	46	F		
BASCO BRAND NAME ONIX 525TE					161627	2012	P	PO	4074		SAV BRAND NAME 9115	1235	7,47	62	F		
BASCO COMPADRON 1257					212879	2017	V	PO	4074		RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY	196229	7,39	62	F		
BASCO MULBERRY 1283					212509	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	1458	12,92	39	F		
BASCO MULBERRY 1287					212510	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	1458	2,62	79	F		
BASCO NET WORTH 506TE					176335	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	911	-7,03	97	F		
BASCO PAGARÉ 1419					221051	2018	P	PO	4074		SANTA SÉRGIA LUQUE PAGARE 3248	183517	1,61	83	F		
BASCO QUATI LUCKY 1007 TE					195259	2015	P	PO	4074		PAINÉIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	136796	9,71	53	F		
BASCO QUEBRACHO 1657					241001	2020	V	PO	4074		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	755	10,65	47	F		
BASCO QUEROSENE YESQUERO 923					194594	2015	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	0,20	86	F		
BASCO REIGN 1681					241017	2020	P	PO	4074		SAV REIGN 6845	1941	16,95	23	F		
BASCO SUEZ YESQUERO 1253TE					215880	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	13,80	35	F		
BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE					222994	2018	P	PO	4074		SAV RESOURCE 1441	1369	24,95	7	F		
BASCO YESQUERO 1221					212574	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	7,86	60	F		
BASIN RAINMAKER 4404	Rainmaker 4404				IA1963	2014	P	IA	22579	G	BASIN RAINMAKER 2704	AMN.17280032	13,41	37	F		
BASIN RAINMAKER 654X					IA344	1988	P	IA	22579		BASIN RAINMAKER DS 380U	AMN.10764429	1,60	83	F		
BAYUCUA					205191	2015	P	PO	17254		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-0,56	88	F		
BC CLASSIC 385-7					IA1213	2007	P	IA	27153	M	BC CLASSIC 443 6807 RT 2424	AMN.15013574	11,58	44	F		



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

	DADOS GERAIS										DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
			P	QC	A											
BC LOOKOUT 7024					IA1038	2004	P	IA	27153		OCC LEGEND 616L	CAN.1613619	-4,64	94	F	
BC MATRIX 4132					IA867	2002	P	IA	27153		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	12,66	40	F	
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR				IA1106	2005	P	IA	26294		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	13,40	37	F	
BENJAMIN 5395 GENDARME HORNERO	GALAN				IA2203	2014	P	IA	26294	T	ERRE TE 9678 GENERAL KAIMAN	A.786229	-8,52	98	F	
BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653					204013	2016	P	PO	18640		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	13,95	34	F	
BF KUÃ DA BRASIL FLORESTAL MN816					221962	2018	V	PO	18640		BF FORASTEIRO DA BRASIL FLORESTAL	161897	12,17	41	F	
BF NEON DA BRASIL FLORESTAL A1313					242917	2021	V	PO	18640		PELTON WIDELOAD 78B	2100	15,46	28	F	
BIEBER CL ENERGIZE F121					IA2316	2018	V	IA	15256	A	BIEBER CL ATOMIC C218	AMN.3474996	2,86	79	F	
BIEBER DEEP END B597	DEEP END				IA1728	2014	V	IA	16477		BIEBER ROLLIN DEEP Y118	AMN.1436844	19,71	16	F	
BIEBER REDS TAKEOUT 305A					IA1554	2013	V	IA	4568	M	LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	-0,34	87	F	
BIEBER STORMER Z433	STORMER				IA1766	2012	V	IA	15256		LSF CYCLONE 9934W	AMN.1368810	2,17	81	F	
BIG MAC TRAVELER 2033 TELLECHEA	BIG RED				191492	2015	V	PO	18551	R	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608	129646	10,25	50	F	
BIGUÁ 5711 BISMARCK 5682 TE1					149475	2011	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	1188	-1,70	90	F	
BIGUÁ 6255 BISMARCK TE					174103	2013	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	1188	5,82	68	F	
BIGUÁ 6457 BISMARCK FIV					187111	2014	P	PO	18474	M	SAV BISMARCK 5682	1188	-11,27	99	F	
BIGUÁ 6677 HEAVY HITTER TE					187083	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-3,14	92	F	
BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE					187081	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	14,49	32	F	
BIGUÁ TE6463 DENSITY TE	DOBLE CHAPA				184691	2014	P	PO	18474	Y	SAV 004 DENSITY 4336	982	10,70	47	F	
B & J CAVALIER	Cavalier				IA2038	2018	P	IA	23709	G	LD CAPITALIST 316	2485	12,87	39	F	
BJR MONU 4X-303					IA627	1995	V	IA	27158		RED SSS MONU 4X-237C	AMN.414031	3,70	76	F	
BJR PAY DAY 1528	PAY DAY				IA643	1998	V	IA	23805		BJR MAKE MY DAY 981	529	3,55	77	F	
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO				IA1125	2006	P	IA	27159	Y	SANFER PERFORMA 941	A.771845	7,01	63	F	
BLACK PRINCE/CAMBÁ-PYTÁ 8706 ARGENTINO 2					164830	2010	P	PO	17491		BLACK PRINCE 10789 ARGENTINO TE	U.E000269	4,20	75	F	
BON VIEW NEW DESIGN 878					IA721	1998	P	IA	23805	M	B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	7,03	63	F	
BOYD JUSTIFICATION	Justification				IA2414	2021	P	IA	27905	G	KG JUSTIFIED 3023	AMN.17707279	24,17	7	D	
BR NEW DAY 454					IA1028	2004	P	IA	23805	M	BOYD NEW DAY 8005	800	7,73	61	F	
BR NEW FRONTIER 095					IA819	2000	P	IA	23805		B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	6,13	67	F	
BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	Redemption				IA1420	2011	V	IA	16477	G	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	14,85	30	F	
BT JUNCO BRIGADIER 1151					185336	2014	V	PO	21499		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	9,34	54	F	
BUFFALO CREEK VAQUERO 1626					IA351	1988	V	IA	23805		BUFFALO CREEK 27M-1255	AMN.189561	9,56	54	F	
BUFORD BLUESTEM 9974					IA1282	2009	P	IA	17737		SAV NET WORTH 4200	911	18,25	20	F	
BUFORD PATHFINDER C304					IA1865	2014	P	IA	22812		SAV RESOURCE 1441	1369	7,87	60	F	
BUSHS EASY DECISION 98					IA1768	2013	P	IA	16783		VIN MAR O'REILLY FACTOR	AMN.16400429	37,44	1	F	
BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC				IA1985	2013	P	IA	23499	A	SILVEIRAS CONVERSION 8064	AMN.16262077	13,58	37	F	
CACHAFAZ 2382 TELLECHEA					181029	2014	P	PO	18551		RED WAF CACHAFAZ 351U	1177	1,83	82	F	
CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO				171120	2013	P	PO	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	982	18,11	20	F	
CANTÃO					417101	2017	V	PC	20397		TRADIÇÃO 2013	372374	12,18	41	F	
CANTÃO					425314	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2013	372374	10,60	48	F	
CANTÃO					425311	2018	V	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	23,42	10	F	
CANTÃO					417039	2017	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2075	372370	17,39	22	F	
CANTÃO					425258	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2075	372370	15,42	28	F	
CANTÃO					417098	2017	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	14,55	32	F	
CANTÃO					425272	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	18,17	20	F	
CANTÃO 1005					434770	2019	P	PC	20397		QUAKER HILL DEACON 5EX6	1888	13,08	38	F	
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195					160536	2012	P	PO	17732		SAV BRAND NAME 9115	1235	9,00	56	F	
CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115					122252	2007	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	3,79	76	F	
CARUMBÉ RED GRINGO 1315					142834	2010	V	PO	18551		CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115	122252	8,55	58	F	



**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME**

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
CASAMU 280 ARECUTRAN JEWLIAN	CHAITUN				IA1850	2011	V	IA	22230		CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	1752	8,08	59	F
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN				IA1752	2008	V	IA	22230		CASAMU 5622 LEADER JEWLIAN	A.747441	14,70	31	F
CASTELO TE08					152617	2010	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	9,07	56	F
CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15					75476	1998	V	PO	16417		BHC STRYKER	322	0,51	85	F
CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE TE37					79149	1999	V	PO	16417		BHC STRYKER	322	-5,74	96	F
CATANDUVA JOÃO ALANO GRAMÁTICO 1195					88680	2001	V	PO	16417		CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15	75476	2,00	82	F
CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12					99045	2003	V	PO	16417		LEACHMAN KING ROB 8621	459	2,47	80	F
CEHDROS HECTOR CACIQUE HOTP					207798	2017	P	PO	17029		LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	1252	5,46	70	F
CHALÉ U754					195883	2016	P	PO	10385		SAV RESOURCE 1441	1369	22,41	11	F
CHALÉ Z310					245091	2021	P	PO	10385		S A V CHECKMATE 8158	2075	12,09	41	D
CHARLES 6817 BRILLANCE 3	WILLY				IA1849	2014	P	IA	22741		SAV BRILLIANCE 8077	1222	4,09	75	F
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE					110164	2005	V	PO	8538		CIA.AZUL 0134 PANHANDLE GUTO	87582	10,00	51	F
CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF				138031	2009	P	PO	8538	P	SAV FINAL ANSWER 0035	872	10,45	49	F
CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD					149256	2010	P	PO	8538	T	SAV NET WORTH 4200	911	6,83	64	F
CIA.AZUL 2648 F.ANSWER CREDITO					181398	2014	P	PO	8538		SAV FINAL ANSWER 0035	872	8,37	58	F
CIA.AZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004					188317	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	8,80	56	F
CIA.AZUL 3118 RESOURCE PAYADOR					188328	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	6,46	66	F
CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO				188340	2015	P	PO	8538	R	SAV WEST RIVER 2066	1500	27,61	5	F
CIA.AZUL 3180 RESOURCE GAITEIRO					188351	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	2,70	79	F
CIA.AZUL 3190 CIA 0474 CIA 0146					188354	2015	V	PO	8538		CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	110164	1,50	83	F
CIA.AZUL 3260 A.VALLEY G.7372					194433	2015	P	PO	8538		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	2,47	80	F
CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022					192024	2015	P	PO	8538	T	TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	1148	28,33	4	F
CIA.AZUL 3298 MAXI WIDESPREAD	HOLLYWOOD				191048	2015	P	PO	8538	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-8,92	99	F
CIA.AZUL 3650 CIA 0474 PANDEIRO					198712	2016	V	PO	8538		CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE	110164	6,52	65	F
CIA.AZUL 4152 WOLF GAITEIRO					209334	2017	P	PO	8538		CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	138031	13,84	35	F
CIA.AZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO				209299	2017	P	PO	8538	P	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	138031	21,57	13	F
CIA.AZUL 5148 SERTÃO MAXI					233385	2019	P	PO	8538	T	SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	199444	17,27	22	F
CIA.AZUL 5162 ROGER CINCH					231506	2019	P	PO	8538		CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022	192024	19,44	17	F
CIA.AZUL 5170 TECHNIQUE GAITEIRO					234131	2019	P	PO	8538		SAV TECHNIQUE 5120	1973	17,28	22	F
CIA.AZUL 5206 SERTÃO CIA.548					233403	2019	P	PO	8538		SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	199444	14,05	34	F
CIA.AZUL 5264 ABSOLUTO HALCON					233442	2019	P	PO	8538		CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	188340	6,95	64	F
CIA.AZUL 5370 CIA.3678 KODAK					236856	2019	P	PO	8538		CIA.AZUL 3678 RESOURCE AGUILUCHO	198687	4,69	73	F
CIA.AZUL 5636 SKIPPER RESOURCE					238344	2020	P	PO	8538		CONNELLY SKIPPER	2085	16,01	26	D
CIA.AZUL 6038 RENOWN					248234	2021	P	PO	8538		SAV RENOWN 3439	1716	10,41	48	D
CIA.AZUL 6058 SERTÃO					248243	2021	P	PO	8538		SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	199444	11,29	44	D
CIA. AZUL F550	TOUAREG				255935	2006	P	PC	8538	P	OCC HEADLINER 661H	679	10,93	46	F
CIA.AZUL NOBRE TE2306					172390	2013	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	1152	-11,30	99	F
CIA.AZUL TE2150					172424	2013	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	1,43	83	F
CIA.AZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR				181092	2014	P	PO	8538	P	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	-2,34	91	F
CIA.AZUL TE2626 MAXI NET WORTH					194287	2014	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-6,22	96	F
CIA.AZUL TE3058 TRAPICHE C.0134					190093	2015	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	1152	-7,33	97	F
CIA.AZUL TE3574 MAXI P.MIND					191937	2015	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-6,49	97	F
CIA.AZUL TE4066 RESOURCE QUEBRACHO	CAPITÃO				222258	2017	P	PO	8538	P	SAV RESOURCE 1441	1369	16,95	23	F
CIA.AZUL X522					437036	2019	P	PC	8538	T	SAV WEST RIVER 2066	1500	19,89	16	F
CLM DON ALFREDO 0694 TE	DON ALFREDO				IA1958	2012	P	IA	10379	T	HYLINE 0320 FREEDOM TE	A.778811	-4,30	94	F
COCKBURN ASSASSIN 624D					IA2319	2016	V	IA	26894	T	PIE SPECIALIST 430	AMN.1724194	-5,22	95	F
COCKBURN RIBEYE 308U					IA1304	2008	V	IA	17737		BAR-E-L RIBEYE 103R	CAN.1277872	11,49	44	F



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS									DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	OC	A											
COLEMAN CHARLO 0256					IA1853	2010	P	IA	22488		OCC PAXTON 730P	AMN.14940735	21,21	13	F
COLEMAN REGIS 904					IA1215	2009	P	IA	23805	M	SAV FINAL ANSWER 0035	872	-5,52	96	F
COLEMAN VENTURE	VENTURE				IA1791	2014	P	IA	22488		CONNELY CAPITALIST 028	1265	10,59	48	F
CONFIDENCE 2372 TELLECHEA					18111	2014	P	PO	18551		CONNELY CONFIDENCE 0100	1374	3,14	78	F
CONNELY ARSENAL 2174	ARSENAL				IA1515	2012	P	IA	10379		CONNELY PACKER 547	AMN.14843207	6,20	67	F
CONNELY CAPITALIST 028					IA1285	2010	P	IA	4568	M	SAV FINAL ANSWER 0035	872	6,37	66	F
CONNELY COMRADE 1385					IA1432	2011	P	IA	4568	M	CONNELY CONSENSUS 7229	1430	7,38	62	F
CONNELY CONFIDENCE 0100	CONNELY				IA1374	2010	P	IA	4568	M	CONNELY TOBIN	AMN.15497354	10,75	47	F
CONNELY CONFIDENCE PLUS					IA1729	2013	P	IA	16477		CONNELY CONFIDENCE 0100	1374	11,70	44	F
CONNELY CONSENSUS 7229					IA1430	2009	P	IA	16783		CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	12,64	40	F
CONNELY COURAGE 25L					IA1534	2012	P	IA	4568	M	CONNELY CONFIDENCE 0100	1374	4,27	75	F
CONNELY EARNAN 076E					IA1341	2010	P	IA	10379		CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	13,85	35	F
CONNELY FINAL PRODUCT					IA1220	2007	P	IA	23805		CONNELY PRODUCT 568	AMN.15148584	15,63	27	F
CONNELY HARMONY 0171					IA1293	2010	P	IA	10379		CONNELY CONSENSUS	AMN.15513367	1,78	82	F
CONNELY IN FOCUS 4925					IA1155	2006	P	IA	23805		MYTTY IN FOCUS	882	13,91	34	F
CONNELY LEGENDARY 644L	LEGENDARY 644L				IA1922	2016	P	IA	22305	M	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	1518	17,17	23	F
CONNELY PILGRIM	PILGRIM				IA1744	2014	P	IA	22155		CONNELY CONSENSUS 7229	1430	-0,32	87	F
CONNELY POWER SURGE 3115					AMN.17585502	2013	P	E	23805		PA POWER TOOL 9108	AMN.16381311	33,23	1	F
CONNELY RIGHT ANSWER 746					IA1239	2007	P	IA	23805		SAV FINAL ANSWER 0035	872	16,37	24	F
CONNELY SKIPPER					IA2085	2014	P	IA	22305		2 BAR CASH 1723	AMN.16898985	28,24	4	F
CONNELY UPTOWN 098E					IA1447	2010	P	IA	4568	M	SITZ UPWARD 307R	1046	19,90	16	F
CONSENSUS 3002 TELLECHEA					21134	2017	P	PO	18551		CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA	181085	13,27	38	F
CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA					181085	2014	P	PO	18551		CONNELY CONSENSUS 7229	1430	3,53	77	F
CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA					184206	2014	P	PO	18551		CONNELY CONSENSUS 7229	1430	3,88	76	F
CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL				218220	2018	P	PO	15956	P	SAV REGARD 4863	1692	18,07	20	F
CRA BEXTOR 872-5205-608					IA727	1998	P	IA	23805	M	BAR EXT TRAVELER 205	522	11,76	43	F
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137				IA2388	2019	P	IA	13630	M	CONNELY PAYRAISE	AMN.18534920	27,35	5	F
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ				IA953	2005	P	IA	23805		OCC HEADLINER 661H	679	-3,45	93	F
CV4712 HORNERO NET WORTH					174437	2013	P	PO	1949		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	-0,22	87	F
DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	CLASSIC				IA1612	2012	P	IA	16477		EXG RS FIRST RATE S903 R3	AMN.15484543	10,51	48	F
DB ICONIC 695	ICONIC				IA2253	2019	P	IA	26628	G	MUSGRAVE 316 STUNNER	AMN.18467508	30,08	3	F
DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND				IA2210	2017	P	IA	22491	M	BASIN PAYWEIGHT 1682	AMN.17038724	30,43	2	F
DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ				IA1410	2008	P	IA	15614		GUE-GLEN NORTE REGALON	1008	-0,88	89	F
DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE					IA674	1996	V	IA	23805		RED FLYING K DYNAMO 6Y	524	-3,58	93	F
DOM FLOR 527 CHECKMATE TE44 ABSOLUTE					251679	2021	P	PO	21361		S A V CHECKMATE 8158	2075	8,81	56	F
DOM FLOR 611 REIGN B.55 BISMARCK					251335	2021	P	PO	21361		SAV REIGN 6845	1941	23,92	9	F
DOM FLOR TE221 CAPANÉ EBOLA 11	DOM FLOR				251748	2020	V	PO	21361	A	CAPANE 55 EBOLA PUCARÁ 467	183495	5,96	67	D
DON APARICIO SERRUCHO 57 MAXI TE	SERRUCHO				IA1891	2013	P	IA	22984	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-17,56	99	F
DON FLORENCIO 627 GUARANÓ 466 TE	GUARANI				IA1931	2013	V	IA	12657	K	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	-9,82	99	F
DON JOSE 1717 REMIXADO 6234 T/E	REMIXADO				IA2247	2015	P	IA	23285	K	OCC HEADLINER 661H	679	-0,76	88	F
DON JOSE 176 MAXI TE	MAXI				IA1149	2005	P	IA	23805	K	OCC HEADLINER 661H	679	-3,35	92	F
DON PANCHO 53 BARTOLOMÉ TE	BARTOLOMÉ 53				75372	1993	V	PO	5150		BHC STRYKER	322	0,76	84	F
DOS TAPES BW306					182595	2014	P	PO	5949		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	8,30	58	F
EATHINGTON SUB-ZERO					IA1481	2012	P	IA	16477		CONNELY CAPITALIST 028	1265	5,20	71	F
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC				IA1368	2010	P	IA	16477	G	GAR NEW DESIGN 5050	877	22,28	11	F
EF COMMANDO 1366					IA1730	2011	P	IA	16477		EF COMPLEMENT 8088	1389	0,42	86	F
EF COMPLEMENT 8088					IA1389	2008	P	IA	17737		BASIN FRANCHISE P142	AMN.14686137	18,61	19	F
EF PRESIDIO 9001					IA1327	2009	P	IA	17737		OCC PAXTON 730P	AMN.14940735	12,04	42	F
ELLINGSON ROUGHRIDER 4202					IA1943	2014	P	IA	22161		CONNELY EARNAN 076E	1341	4,23	75	F

# LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
ELLINGSON THREE RIVERS 8062					IA2343	2018	P	IA	22161	T	ELLINGSON HOMESTEAD 6030	2083	18,64	19	F
ELLINGSON VERIFIED	VERIFIED				IA2157	2019	P	IA	22161	G	ELLINGSON AUTHORIZE 7057	AMN.18899092	10,61	47	F
ENFATICO TE1123 DA 3 MARIAS TEI - FREE S					170732	2013	P	PO	16965		SAV FREE SPIRIT 8164	1243	-5,67	96	F
EPV RED WATCH 1701	CHIVAS				181703	2014	V	PO	10791	P	ALSTON BLACK WATCH	836	10,31	49	F
ERRE TE.27 FACON GENERAL					IA1280	2006	P	IA	17375		SANFER PERFORMA 941	A.771845	7,96	59	F
ERRE TE.383 CONDOR EURO TE	EURO				IA1886	2011	P	IA	21177	K	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	1106	-2,09	90	F
ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO				IA1559	2011	P	IA	10379		ERRE TE27 FACON LUCIDO TE	A.771786	7,22	63	F
ESPINILHO 1324					168497	2013	V	PO	14550		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	6,77	64	F
ESPINILHO 1326					168500	2013	V	PO	14550		SODAK PRECISION 7408-97	705	-2,89	91	F
ESPINILHO FIV154					169330	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	1188	10,55	48	F
ESPINILHO RECORD HARVEST TE256					211878	2015	P	PO	14550		SAV RECORD HARVEST 2186	1426	12,72	40	F
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642				IA1925	2016	P	IA	22295	M	QUAKER HILL MANNING 4EX9	1858	38,26	1	F
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION				IA2220	2019	P	IA	22587	A	BASIN PAYWEIGHT PLUS 6048	AMN.18511911	29,17	3	F
EXAR RESISTOL 3710BB					IA1642	2013	P	IA	15614		AAR TEN X 7008 SA	1561	12,02	42	F
EXAR STOCK FUND 9097B					IA2314	2019	P	IA	22587	A	DEER VALLEY GROWTH FUND	2210	30,20	3	F
FAS FORTE 565					191091	2015	P	PO	17720		GAR GRID MAKER	729	5,29	71	F
FEDDES BIG SKY R9					IA930	2005	V	IA	23805		BIEBER MAKE MIMI 7249	AMN.663262	-1,55	90	F
FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO				IA1455	2010	P	IA	10379		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-2,38	91	F
FLORIPANA 398 BISMARCK	STRIKE				224822	2018	P	PO	21117	R	SAV BISMARCK 5682	1188	4,47	74	F
FLORIPANA CAMPECHE TEI72 YESQUERO					196689	2015	V	PO	21117		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	9,02	56	F
FOX RUN FINALIST	FINALIST				IA1284	2010	P	IA	17737	A	SAV FINAL ANSWER 0035	872	19,35	18	F
FREYS OPPORTUNITY 148A					IA1673	2013	P	IA	16783		BSAR OPPORTUNITY 9114	AMN.16381365	-5,02	95	F
FSL 1827 DIAMANTE NEGRO FIV					194549	2014	P	PO	18583		FSL 953 IMPÉRIO	153578	5,25	71	F
FSL 953 IMPÉRIO					153578	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	6,37	66	F
FSL H AVIS TE526					128807	2008	P	PO	14320	T	SAV 8180 TRAVELER 004	804	13,04	39	F
FSL I BERRIEL 721 TE					134706	2009	P	PO	14320		SAV DUKE 6313	1057	11,96	42	F
FSL TE1068 FENÔMENO					144233	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-0,15	87	F
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO					121417	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	844	7,82	60	F
GAP 3867					144521	2010	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	14,61	31	F
GAP 4591					168584	2013	V	PO	2555		LEACHMAN CHEYENNE B221L	781	4,87	72	F
GAP 4613					168627	2013	P	PO	2555		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	7,85	60	F
GAP 4753					169098	2013	P	PO	2555		RUBETA 5292 VERDADERO TE	1312	0,64	85	F
GAP 5085					178561	2014	V	PO	2555		GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	121417	3,64	77	F
GAP 5377					188991	2015	P	PO	2555		SAV BRILLIANCE 8077	1222	0,92	84	F
GAP 5385					189082	2015	P	PO	2555		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	8,69	57	F
GAP 5391					189030	2015	P	PO	2555		CONNELY FINAL PRODUCT	1220	9,36	54	F
GAP 5409					189084	2015	P	PO	2555		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	5,01	72	F
GAP 5429					189056	2015	V	PO	2555		RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	104073	3,48	77	F
GAP 5729					198739	2016	V	PO	2555		ANDRAS NEW DIRECTION R240	1503	13,63	36	F
GAP 5857					198547	2016	P	PO	2555		GAP FIV4611	185552	5,00	72	F
GAP 6131					211020	2017	V	PO	2555	M	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	7,96	59	F
GAP 6363	GAP SULTÃO				224571	2018	P	PO	2555	T	SAV REAL PERFORMANCE 4876	1726	19,53	17	F
GAP 6449	SILVESTRE				219912	2018	P	PO	2555	Y	GAP 4613	168627	23,57	9	F
GAP 6591					228329	2019	P	PO	23388		PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	216315	0,36	86	F
GAP 6639					228559	2019	P	PO	23388		SAV WEST RIVER 2066	1500	17,25	22	F
GAP 6691					228535	2019	P	PO	23388		TRADIÇÃO T68	190734	10,01	51	F
GAP 6807					228286	2019	V	PO	23388		GAP 5729	198739	8,38	58	F



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS									DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	OC	A											
GAP 6889					237873	2020	P	PO	23388		SAV RESOURCE 1441	1369	9,27	53	D
GAP 7105					246137	2021	P	PO	23388		INDIO NUEVO 419 DIFERENTE 28 T/E	2045	23,69	8	D
GAP 0061					331573	2011	V	PC	2555		CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12	99045	16,69	24	F
GAP FIV4611					185552	2013	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	14,66	31	F
GAP FIV5065	XERIFE				185323	2014	P	PO	2555	Y	RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	7,26	62	F
GAP M157/15					393336	2015	P	PC	2555		SAV 004 DENSITY 4336	982	5,50	70	F
GAP T001/17					415498	2017	P	PC	2555		SAV WEST RIVER 2066	1500	15,42	28	F
GAP TE TE4041 GRINGO 2048	CARVÃO				148763	2011	P	PO	2555	Y	RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	6,60	65	F
GAR ASHLAND					IA1912	2015	P	IA	23201		G A R EARLY BIRD	AMN.17354178	20,78	14	F
GAR GRID MAKER					IA729	1998	P	IA	23805	M	GDAR TRAVELER 044	AMN.11447335	12,66	40	F
G A R HOME TOWN					IA2269	2018	P	IA	22294	M	GAR ASHLAND	1912	20,93	14	F
G A R INERTIA	INERTIA				IA2025	2016	P	IA	22294	A	GAR MOMENTUM	1779	37,03	1	F
GAR MOMENTUM					IA1779	2012	P	IA	4568	M	G A R PROGRESS	16290873	23,24	10	F
GAR PREDESTINED					IA750	1999	P	IA	23805	M	B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	3,69	77	F
GAR PROPHET					IA1778	2008	P	IA	4568	M	CRA BEXTOR 872 5205 608	AMN.13009379	29,94	3	F
G A R RELIANT					IA2073	2016	P	IA	22294		GAR SURE FIRE	1543	23,56	9	F
G A R STARBUCK	Starbuck				IA2040	2016	P	IA	23201	G	GAR SURE FIRE	1543	28,84	4	F
GAR SUNRISE					IA1795	2010	P	IA	22294	M	MCC DAYBREAK	AMN.14777016	10,67	47	F
G A R XCEPTIONAL					IA2200	2015	P	IA	26288	M	AAR TEN X 7008 SA	1561	32,30	2	F
GELADO DA RIO DA PAZ					102914	2004	P	PO	13436		OTTOÑO B600 TE DADDY	73032	-5,08	95	F
GLACIER MARIAS 548					IA501	1995	V	IA	23805		LEACHMAN HEAVEN OR BUST 1000B	385	-8,03	98	F
GRAN EXAR 2844 TELLECHEA					199996	2016	P	PO	18551		EXAR RESISTOL 3710BB	1642	10,28	49	F
GRAN LIDER TE 2548 TELLECHEA					196970	2015	P	PO	18551		OCC HEADLINER 661H	679	2,06	81	F
GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO				IA1010	2004	V	IA	23805		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	848	-1,35	89	F
GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO				IA1638	2012	P	IA	10379		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	3,92	76	F
GVC STOCK FUND 038H					IA2390	2020	P	IA	26673	X	DEER VALLEY GROWTH FUND	2210	23,66	8	D
GV FAUSTO TE10 CANDELERO					196284	2015	P	PO	14117		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-2,33	91	F
H2R PROFITBUILDER B403	Profitbuilder				IA1685	2014	V	IA	16477	G	LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	21,19	14	F
HA COWBOY UP 5405	COWBOY UP				IA1950	2015	P	IA	23278	A	HA OUTSIDE 3008	AMN.17651088	26,25	6	F
HALL BIG TOP 840					IA2151	2018	P	IA	26238		PVF INSIGHT 0129	1496	8,99	56	F
HART ROLL CALL 7086					IA2141	2017	P	IA	22829		BARSTOW BANKROLL B73	AMN.18036327	5,50	70	F
HIGH POINT CACHE 894					IA2209	2018	P	IA	22154		MGR TREASURE	2206	25,07	7	F
HOOVER DAM					IA1514	2008	P	IA	21143		SYDGEN CC&7	1574	22,36	11	F
HSAF BANDO 1961					IA1014	2001	P	IA	23805		SAF 598 BANDO 5175	622	7,38	62	F
HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	CURU				IA1855	2013	P	IA	21230		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	3,26	78	F
HW104 HÉLIO DE 16 FIELD DAY					151600	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	1,63	83	F
HW109 HILÁRIO DE TE121 COVENANT					149801	2011	V	PO	18650		BROWN COVENANT U7548	1131	4,32	75	F
HW 79 GUAPO BARTIRA 20 DE FIELD DAY					140985	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	4,28	75	F
HW85 GOLIAS BAMBÁ 15 DE FIELD DAY					149812	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	6,81	64	F
HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY					140994	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	4,63	74	F
HXC BIG IRON 0024X					IA1659	2010	V	IA	15614	A	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	25,02	7	F
HXC DECLARATION 5504C					IA1838	2015	V	IA	8148		LEACHMAN PLEDGE A282Z	AMN.1652360	23,42	10	F
HXC JACKHAMMER 8800U					IA1229	2008	V	IA	23805		HXC HENI 4400P	AMN.993332	5,60	69	F
INDIO NUEVO 411 ATORRANTE 28 TE	ATORRANTE				IA2142	2016	P	IA	23718	K	SAV RESOURCE 1441	1369	11,97	42	F
INDIO NUEVO 419 DIFERENTE 28 T/E					IA2045	2016	P	IA	23718		SAV RESOURCE 1441	1369	6,28	67	F
INHANDÚ 1125 BRILLIANCE PREDOMINANT					170345	2013	P	PO	8386		SAV BRILLIANCE 8077	1222	7,09	63	F
INHANDÚ 1187 TEJAS QUEBRANTADOR					170366	2013	V	PO	8386		LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	1161	7,15	63	F
INHANDÚ 1349 DON LEO DENSITY					170423	2013	P	PO	8386		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	1125	5,81	69	F

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME**

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
INHANDÚÍ 1763					276560	2007	V	PC	8386		OHRR DAKOTA COPPER 29K	866	9,99	51	F
INSIGHT BLACK 2820 TELLECHEA					199986	2016	P	PO	18551		PVF INSIGHT 0129	1496	19,66	16	F
JANSSEN RAINMAKER					1A2098	2018	P	IA	26082		S A V RAINFALL 6846	2056	12,11	41	D
JF PIRATINIZINHO 194 TANQUE					390358	2015	V	PC	18778		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	4,60	74	F
JF PIRATINIZINHO 347					412677	2017	P	PC	18778		SAV NET WORTH 4200	911	19,45	17	F
JINDRA ACCLAIM					1A2028	2014	P	IA	23247		JINDRA 3RD DIMENSION	1927	14,26	33	F
JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION				1A1480	2010	P	IA	16477	G	CONNELLY REFLECTION	1097	1,47	83	F
JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE					157333	2012	P	PO	3108		SAV PROSPERITY 9131	1133	3,17	78	F
JUQUIRY BLACK 9134 J07 GENERAL					405559	2015	P	PC	18553		JUQUIRY BLACK J07 GENERAL TEIC8	171405	-0,39	88	F
JUQUIRY RED 8038 8908					387528	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	2,38	80	F
JUQUIRY RED 8038 8910					387529	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	-2,91	91	F
JUQUIRY RED 8038 9026					387509	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	9,80	52	F
JUQUIRY RED 9544 8712TQ					418530	2017	V	PC	18553		JUQUIRY RED 4259 8712	387436	7,27	62	F
JUQUIRY RED 9616 NACHO					429021	2018	V	PC	18553		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	7,52	61	F
KCF BENNETT ABSOLUTE	ABSOLUTE				1A1698	2009	P	IA	15614	A	SAV FINAL ANSWER 0035	872	2,60	79	F
KCF BENNETT FORTRESS					1A1532	2011	P	IA	4568		CONNELLY CONSENSUS	AMN.15513367	11,43	45	F
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON				1A1804	2014	P	IA	22524	T	BOYD FORWARD 6025	1750	31,80	2	F
KCF BENNETT THEROCK A473	THEROCK				1A1670	2013	P	IA	10379		KCF BENNETT SOUTHSIDE	1713	12,58	40	F
KCF BENNETT TOTAL					1A854	1999	P	IA	23805		SITZ ALLIANCE 6595	662	13,00	39	F
KOUPAL KOZI 418	KOZI				1A1776	2014	P	IA	22390		KOUPAL KOZI 22	AMN.17314291	24,21	8	F
LAJUANITA EURO 313 TE	DON CARLO				216316	2016	P	PO	23219	R	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	3,63	77	F
LA LEGUA SAKIC 781 TE					1A1880	2011	V	IA	17610		RED SIX MILE SAKIC 832S	1124	-1,96	90	F
LARSON SUN KING 016					1A1345	2010	V	IA	14435	M	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	16,02	25	F
LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO				1A1187	2005	V	IA	23805		LAS LILAS 1003 TEJAS CACHAFAZ	A.734719	0,46	85	F
LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	MANDINGA				1A1252	2008	P	IA	23805		STEVENSON MAXIMUM 930C	479	3,50	77	F
LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO				1A1677	2010	P	IA	13096		BOYD ON TARGET 1083	AMN.13828202	-3,95	93	F
LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO				1A1675	2010	V	IA	13096		LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	1187	0,10	86	F
LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR				1A1365	2009	V	IA	16783		RMJ REDMAN IT	CAN.1415715	-6,76	97	F
LC VULCANICO TEIV312 CUMBIERO					163566	2012	P	PO	4602		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	-7,33	97	F
LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999				1A1705	2009	P	IA	15614		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	20,77	14	F
LEACHMAN CHEYENNE B221L					1A1781	2001	V	IA	23805		BFCK CHEROKEE CNYN 4912	AMN.574873	9,13	55	F
LEACHMAN FIELD DAY A614N					1A814	2003	V	IA	23805	M	BFCK CHEROKEE CNYN 4912	AMN.574873	15,58	27	F
LEACHMAN GRAND CANYON 1244G					1A576	1997	V	IA	23805		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	607	8,96	56	F
LEACHMAN LA CERTAINTY G066A	BROKEN				1A1711	2013	P	IA	15614	A	SUMMITCREST COMPLETE 1P55	14850409	13,53	37	F
LEACHMAN NONE BETTER 9604					73526	1991	V	PO	6317		LEACHMAN BETTER HEAVENLY 8041	AMN.317266	7,94	60	F
LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C					1A494	1993	P	IA	23805		N BAR EMULATION EXT	390	6,33	66	F
LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369					90492	1998	V	PO	7992		LEACHMAN ON TARGET 1016E	AMN.492433	9,56	53	F
LELAND MARKSMAN 6629	Marksmen				1A1969	2016	V	IA	23392	G	WFL MERLIN 018A	AMN.1628086	-2,08	90	F
LJC MISSION STATEMENT P27					1A869	2004	V	IA	23805		LJC LANCER 806	AMN.607513	5,51	70	F
LORENZEN FIELD DAY 7455					1A1076	2007	V	IA	23805		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	22,31	11	F
LSF BRA NO WORRIES 4657B					1A1811	2014	V	IA	22559	A	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	1420	2,53	80	F
LSF COMBINATION A301M					1A978	2002	V	IA	23805		LEACHMAN TOP BRASS 1049H	AMN.619614	-3,79	93	F
LSF SRR HEDGE FUND 7017E					1A2087	2017	V	IA	7992		H2R PROFITBUILDER B403	1685	26,69	5	F
LT 598 BANDO 9074					1A831	1999	P	IA	23805		SAF 598 BANDO 5175	622	7,65	61	F
LUCQ 254 PESIFICADO TE	PESIFICADO				1A2071	2014	P	IA	25835		ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	-8,73	98	F
LUQUENSE 1911 ENTRADOR TE	ENTRADOR				1A1975	2015	V	IA	23488		LUQUENSE 1441 DOCTOR TE	A.804795	7,20	63	F
LUVV TANKER 14					1A2429	2021	P	IA	28460	X	CASINO BOMBER N33	AMN.18658677	26,99	4	D

**LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME**

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	OC	A											
MAC'ACHIN BISMARCK 4473	CAPO				IA1697	2012	P	IA	2721		SAV BISMARCK 5682	1188	-8,65	98	F
MAC ACHIN GUINNES 6192	GUINNES				225366	2016	P	PO	23163	L	CONNELLY GUINNESS	U.153323	27,88	4	F
MANDAN BLACK 2582 TELLECHEA					190401	2015	P	PO	18551		SAV MANDAN 5664	975	8,33	58	F
MAR RESPOND 1734					IA1073	2014	P	IA	16477		SAV RESOURCE 1441	1369	13,79	35	F
MAYA 97 ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA					128233	2008	V	PO	15958		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	8,21	58	F
MAYA CAT 300 IMPÁVIDO ELEUTÉRIO LANA					159542	2012	V	PO	16424		MAYA 97 ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA	128233	2,39	80	F
MAYA FIV431 KEVIN CANDELERO	FOREMAN				181864	2014	P	PO	15958	K	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-6,92	97	F
MC CUMBER STEADFAST 635	STEADFAST				IA2094	2016	P	IA	22390	K	MC CUMBER TITANIUM 3127	AMN.17572789	15,48	27	F
MCPHEE TROPHY 36					IA1817	2013	V	IA	22574		BROWN COMMITMENT X7787	AMN.1384774	12,74	40	F
MLK CREEK CUB 722					IA832	1997	V	IA	23805		GLACIER CUB 446	462	-0,86	88	F
MODELO CARDENAL/3031	CARDENAL				IA2299	2015	V	IA	17490	K	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	0,58	85	F
MOHNEN PULSE 533					IA1911	2013	P	IA	22840		MOHNEN HEARTRATE 1751	1485	-3,42	93	F
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA				IA1519	2012	P	IA	16783		MOHNEN DENSITY 730	AMN.16769695	15,35	28	F
MUSGRAVE CRACKERJACK					IA2336	2018	P	IA	27163		MUSGRAVE 316 STUNNER	AMN.18467508	13,76	36	F
MUSHRUSH TOPPER					IA2377	2016	V	IA	25969	T	BECKTON CLIFFTOP Z500 E4	AMN.1544604	6,08	68	F
MVF VRD DATELINE 913P					IA922	2004	P	IA	23805		VERMILION DATELINE 7078	745	2,79	79	F
MYTTY IN FOCUS					IA882	2001	P	IA	23805		SAF FOCUS OF ER	AMN.12618076	10,38	49	F
N BAR EMULATION EXT					IA390	1986	P	IA	23805		EMULATION N BAR 5522	AMN.10095639	0,74	85	F
NERO VALLEY DA RIO DA PAZ TE					187605	2014	P	PO	15956		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	21,60	13	F
NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER				169670	2013	P	PO	275	P	SAV NET WORTH 4200	911	15,72	26	F
NICHOLS EXTRA K205					IA1334	2000	P	IA	17737		NICHOLS EXTRA H6	AMN.13207590	13,49	37	F
OCC GREAT PLAINS 943G					IA923	1997	P	IA	23805		N BAR EMULATION EXT	390	-0,24	87	F
OCC HEADLINER 661H	LIDER				IA679	1998	P	IA	23805		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	5,25	71	F
OSU CLARITY 1152	CLARITY				IA1736	2011	P	IA	18583		SAV BRILLIANCE 8077	1222	6,55	65	F
OSU CURRENCY 8173					IA1224	2008	P	IA	23805		STEVENSON MONEYMAKER R185	AMN.15003238	3,41	77	F
OTTOÑO B1777 TE HERDEIRO					11950	2005	V	PO	35		GLACIER MARIAS 548	501	4,68	73	F
OTTOÑO B444 TE1 DON PANCHO					67758	1995	V	PO	35		BHC STRYKER	322	-0,32	87	F
OURO PRETO 1018PO PRIORITY					204797	2016	P	PO	20641		SAV PRIORITY 7283	1352	21,96	12	F
OURO PRETO 1122 RESOURCE					243650	2020	P	PO	20641		SAV RESOURCE 1441	1369	6,34	66	F
OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK				241831	2020	P	PO	20641	R	BUSHS EASY DECISION 98	1768	25,33	6	D
PÁDUA ANGUS DA LIMEIRA RG TE GRF					229728	2019	P	PO	22713	T	SAV REGARD 4863	1692	27,72	4	F
PA FORTITUDE 2500					IA1499	2011	P	IA	16477		GAR-EGL PROTEGE	AMN.15098880	-0,37	87	F
PA FULL POWER 1208	FULL POWER				IA1478	2011	P	IA	16477	G	PA POWER TOOL 9108	AMN.16381311	25,66	6	F
PAINÉIRAS ARPÃO GURI 4918					105921	2004	P	PO	14028		PAINÉIRAS GLACIER ARPÃO 873	75342	-4,78	94	F
PAINÉIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY				136796	2009	P	PO	14028	Y	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	4,27	75	F
PAINÉIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948					106917	2004	P	PO	14028		PAINÉIRAS STRYKER ROCK 1001	89863	-4,97	95	F
PAMPEANO 1283 DAKTARY 594 BRUJO	MELINCUE				IA1639	2012	V	IA	10379		TRÊS MARIAS 7629 DAKTARY TE	1417	-13,64	99	F
PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET				IA962	2004	V	IA	23805		AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	-8,40	98	F
PAMPEANO 1877 GAME DAY 1570	DON PANCHO				21637	2016	P	PO	23219	R	GDAR GAME DAY 449	1449	11,17	45	F
PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	DON QUIXOTE				216315	2016	P	PO	23219	R	ERRE TE27 FACON LUCIDO TE	A.771786	15,58	27	F
PARINGA IRON ORE E27					IA1409	2009	V	IA	15614		TE MANIA ADA A149	AUS.VTMA149	2,91	79	F
PA SAFEGUARD 021					204579	2010	P	PO	22302		GAR NEW DESIGN 5050	877	12,12	41	F
PASTORIZA 1548 TRUENO TE					IA1952	2014	V	IA	22742		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	10,16	50	F
PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER				IA796	2001	V	IA	23805		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	674	1,70	82	F
PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR				IA1486	2006	V	IA	10379		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	844	2,44	80	F
PAYMA MR PIONNER 3672	MAC ANGUS				IA2248	2017	P	IA	26601	K	DUFF ANGUS 011	AMN.16845825	11,74	43	F
PEAK DOT TRUST 86G					IA2286	2019	P	IA	23005	X	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202	1943	5,05	71	F
PFFR CONVOY 9Z					IA1644	2012	V	IA	16477		HXC CONQUEST 4405P	1477	-0,45	88	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS									DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
PIEDRITA 731 ÑATO				IA1398	2010	V	IA	4568	M	LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	-6,78	97	F	
PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE				IA1317	2009	V	IA	13096		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	9,62	53	F	
POSS ACHIEVEMENT	ACHIEVEMENT			IA2153	2016	P	IA	26240	A	POSS LASTING IMPACT 3T18	AMN.17677997	11,60	44	F	
PREMIER VALEDICTORIAN				IA255	1985	P	IA	23805		KEN CARYL OVERDRIVE 304H	AMN.10347688	-7,92	98	F	
PVF INSIGHT 0129				IA1496	2010	P	IA	16477		SAV BRILLIANCE 8077	1222	8,70	57	F	
PWM REI TECBI560 LIDER				175803	2014	P	PO	14676		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-8,69	98	F	
QHF WEST COAST SGR C403	WEST COAST			IA1915	2015	P	IA	22520	A	EXAR DENVER 2002B	AMN.17160560	13,06	39	F	
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE			IA1902	2015	P	IA	22520	A	BALDRIDGE WAYLON W34	AMN.16476949	21,64	13	F	
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON			IA1888	2015	P	IA	22520	G	EXAR DENVER 2002B	AMN.17160560	19,56	17	F	
QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE			IA1518	2010	P	IA	15614	A	MCC DAYBREAK	AMN.14777016	24,80	7	F	
QUALKER HILL CHECKMATE 9U23				IA2322	2019	P	IA	22520	X	K C F BENNETT SUMMATION	AMN.19125179	13,21	38	F	
QUIRÍ A164				164858	2000	V	PC	92		QUIRÍ N18	73396	0,87	84	F	
QUIRI A230				432744	2018	P	PC	92		SAV RESOURCE 1441	1369	23,71	9	F	
QUIRI A232P	PIRAY			223055	2018	P	PO	92	G	COLEMAN CHARLO 0256	1853	22,18	11	F	
QUIRI A55				432799	2018	P	PC	92		COLEMAN CHARLO 0256	1853	14,60	32	F	
QUIRÍ G31				264652	2005	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	679	10,50	48	F	
QUIRÍ M008				344171	2010	P	PC	92		QUIRÍ J130P	132488	8,06	59	F	
QUIRÍ M161				343174	2010	P	PC	92		SAV NET WORTH 4200	911	1,08	84	F	
QUIRÍ N18				73396	1994	V	PC	92		BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	351	10,49	48	F	
QUIRÍ Q051	IDEAL			372531	2012	P	PC	92	P	SAV BRAND NAME 9115	1235	4,43	74	F	
QUIRÍ Q091P				173294	2012	P	PO	92		SAV NET WORTH 4200	911	9,76	52	F	
QUIRI R0118				390085	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	1410	12,36	41	F	
QUIRI R0168				390377	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	1410	12,52	41	F	
QUIRI R065				389313	2013	V	PC	92		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	7,95	59	F	
QUIRI S001				402759	2014	V	PC	92		QUIRÍ N055	360484	-0,32	87	F	
QUIRI S059P				189468	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	999	5,38	70	F	
QUIRI S094P				190524	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	999	4,42	74	F	
QUIRI T0217				409454	2015	P	PC	92		QUIRÍ Q010	371763	6,13	67	F	
QUIRI X90P				213418	2017	P	PO	92		SAV BISMARCK 5682	1188	9,29	55	F	
RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER			IA1981	2017	P	IA	23492	A	GDAR LEUPOLD 298	AMN.17228402	16,17	25	F	
RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO			IA1	1997	P	IAPC	23805		T3 CHIEF 2887	381	3,75	76	F	
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE				200608	2015	P	PO	15956		SAV BEST INTEREST 0136	1538	19,52	17	F	
RAVEN VAQUERO F95				IA2208	2018	P	IA	26139		PA VALOR 201	AMN.17326601	11,10	46	F	
RB GLOBAL 3300				IA1876	2013	P	IA	22504		CONNEALY CONFIDENCE 0100	1374	22,96	10	F	
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY			IA1640	2011	P	IA	15614	A	WERNER WAR PARTY 2417	1065	21,50	13	F	
RECALADA 163 DUELO RENOWN TE21	DUELO			222283	2018	P	PO	21701	A	SAV RENOWN 3439	1716	17,91	21	F	
RECALADA 28 BOLSONARO SOUTH DAKOTA 776				206397	2016	P	PO	21701		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	16,84	23	F	
RECALADA 303 COURAGE TE1 2494	PATRIOTA			239797	2020	P	PO	21701	R	CONNEALY COURAGE 25L	1534	19,52	17	F	
RECALADA TE18 CAPITÁN RESOURCE TE1638				215276	2017	P	PO	21701		SAV RESOURCE 1441	1369	6,52	65	F	
RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA				122718	2007	V	PO	155		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	6,82	64	F	
RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON				144236	2010	V	PO	155		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	929	6,67	65	F	
RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB				77239	1999	V	PO	155		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	545	-6,83	97	F	
RECONQUISTA MG 622 REDOBRADO CANDOMBE				22142	2018	P	PO	17573		RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON	144236	4,86	72	F	
RECONQUISTA TE2234 UNITÁRIO CANDELERO				172050	2013	P	PO	155		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	3,39	78	F	
RECONQUISTA TE2344 VAMP CANDELERO M.BEEF				181404	2014	P	PO	155		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	12,15	41	F	



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS										DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F	
		P	OC	A												
RECONQUISTA TE3025 ZELOSO HORNERO					220937	2018	P	PO	155		RECONQUISTA TE12473 ZELOSO HARVESTOR PRO	191672	4,04	76	F	
RECONQUISTA TE12473 ZELOSO HARVESTOR PRO					191672	2015	P	PO	155	R	SAV HARVESTOR 0338	1528	11,09	46	F	
RECONQUISTA TE12504 ZIPER RITO N WORTH					191674	2015	P	PO	155		SAV 707 RITO 9969	1249	4,64	73	F	
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO					139467	2008	P	PO	9271		BAR EXT TRAVELER 205	522	13,60	36	F	
REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER					214355	2017	P	PO	9271		SAV BISMARCK 5682	1188	9,96	51	F	
REDBAR COMPLEMENT H277 GRID MAKER					225675	2018	P	PO	9271		EF COMPLEMENT 8088	1389	24,11	8	F	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX					220892	2017	P	PO	9271		REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER	183971	20,84	14	F	
REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR				221666	2017	V	PO	9271	L	NSFR GRETZKY W9	1230	14,16	33	F	
REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER					183971	2014	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	17,88	21	F	
REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER					202781	2015	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	11,69	44	F	
REDBAR NET WORTH F427 MATRIX					209475	2016	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	6,08	68	F	
REDBAR R48 GRAND CANYON U80					297255	2007	V	PC	9271		REDBAR GRAND CANYON R48 MR DUKE	112519	12,78	39	F	
REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA				348547	2011	V	PC	9271	A	TE MANIA RED LABEL Z1023	943	9,56	53	F	
RED BJR AH BRANDED BEEF L107					1A861	2001	V	IA	14890		BADLANDS MR BEEF 805	637	5,81	68	F	
RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO				150550	2011	V	PO	18551	P	AGROMELU 2894 BRUJO TE	934	-8,35	98	F	
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P					1A994	2004	V	IA	27155		RED BUF CRK ROMEO L081	CAN.1179388	6,72	64	F	
RED DKF RAZOR 55C					1A1939	2015	P	IA	23272		DKF ELIMINATOR 15A	CAN.1762671	4,32	75	F	
RED ERIC					1A683	1989	V	IA	27157		ELBAR OF NEWCAIRNIE	ESC.4713	-11,31	99	F	
RED FINE LINE MULBERRY 26P					1A1069	2004	V	IA	14890		RED COMPASS MULBERRY 449M	CAN.1128419	10,69	47	F	
RED HONK TONK 1885 TELLECHEA					180608	2014	V	PO	18551		LAZY MC HONKY TONK 11X	1363	16,33	24	F	
RED L83 MATADOR 43A	MATADOR				1A1591	2013	V	IA	16783		RED BADLANDS TROUBADOUR 47Y	AMN.1455323	-4,89	95	F	
RED LAZY MC BENELLI 102B					1A1769	2014	V	IA	22342		RED NCJ LAZY MC VENOM 34Z	CAN.1707510	-2,15	90	F	
RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	ROCK				1A1358	2008	V	IA	16477		RED LAURON SAGA 33S	CAN.1330483	6,35	66	F	
RED PRINCESS 14603 FERRARI-T/E-					1A2102	2016	V	IA	11673		RED SIX MILE RUGER 221X	CAN.1573604	-1,19	89	F	
RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA					176955	2014	V	PO	18551		RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	1358	1,16	84	F	
RED RRAR PALERMO 20Y					1A1573	2011	V	IA	16783		RED RRAR CHIEF 33U	CAN.1427509	14,33	33	F	
RED RUST REDEEM 201C					1A1883	2015	V	IA	22904		RED BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	CAN.1720864	0,52	85	F	
RED SIX MILE CUSTOM MADE 505C					1A1907	2015	V	IA	11155		RED U-2 RECKONING 149A	CAN.1763017	8,77	56	F	
RED SIX MILE SAKIC 832S					1A1124	2006	V	IA	23805		RED SIX MILE AVIATOR 217P	CAN.1233058	4,55	74	F	
RED SODER CANYON 126M					1A823	2002	V	IA	23805		RED BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	CAN.1038594	5,66	69	F	
RED TER RON PARKER 34A					1A1889	2013	P	IA	22965		TER-RON PARK PLACE 18Y	CAN.1648928	7,90	60	F	
REPECHO TE1534 HAYMOUNT DA TÓLIO'S FARM	REPECHO				132529	2009	P	PO	14838	Y	EL ABRA HAYMOUNT 4022	926	-7,95	98	F	
RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ				186817	2014	V	PO	21184	K	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	-2,99	92	F	
RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN				112469	2005	P	PO	7287	T	SUMMITCREST PRIME CUT 1G42	734	18,32	20	F	
RINCON 2583 CANDELERO DEL SARANDY					188265	2014	P	PO	7287		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	7,92	60	F	
RINCON AL CAPONE TE1523 DEL SARANDY					135696	2009	P	PO	7287		SAV NET WORTH 4200	911	-3,24	92	F	
RINCON CHIMARRÃO TE2059 DEL SARANDY					160403	2012	P	PO	7287		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	8,67	57	F	
RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY					127588	2008	V	PO	7287		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	9,83	52	F	
RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	LAPACHO				104073	2004	V	PO	7287	Y	TRÊS MARIAS 05129 RINCON DEL SARANDY	73656	-3,19	92	F	
RINCON MAFIOSO 2387 DEL SARANDY					171739	2013	P	PO	7287		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	7,59	61	F	
RINCON MALANDRO 2937 DEL SARANDY					192583	2015	P	PO	7287		SAV BRILLIANCE 8077	1222	-2,67	91	F	
RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY					141996	2010	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-2,30	91	F	
RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY					196229	2014	V	PO	7287		TRES MARIAS 7461 COMPADRON TE	1343	10,17	50	F	
RINCON TE3083 DEL SARANDY					204937	2016	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-9,41	99	F	



LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY				214759	2017	P	PO	7287		SAV RESOURCE 1441	1369	28,60	4	F
	RINCON TORNADO TE2618 DEL SARANDY				182024	2014	P	PO	7287		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	0,70	85	F
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2				1A1630	2011	P	IA	16477		RITO REVENUE 5M2 OF 2536 PRE	AMN.15142281	9,39	54	F
	RITO 616 OF 4B20-6807				1A596	1996	P	IA	23805	M	DHD TRAVELER 6807	435	1,13	84	F
	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK				1A368	1989	P	IA	23805	M	LEACHMAN FULLBACK	AMN.9493081	10,60	48	F
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED				1A1501	2008	P	IA	16477		GAR PREDESTINED	750	-1,75	90	F
	RITO SAV 2282 TELLECHEA				171138	2013	P	PO	18551		SAV 707 RITO 9969	1249	6,68	65	F
	RIVERBEND NONE BETTER Y095				1A1465	2011	P	IA	13096		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	-2,51	91	F
	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS			1A1000	2005	V	IA	23805		NORTHLINE ROB ROY 122K	AMN.888676	10,28	49	F
	RRA ONE AND ONLY 733				1A2097	2017	V	IA	26075		PIE ONE OF A KIND 352	AMN.1651711	14,85	30	F
	RUBETA 3910 GRINGO TE	GRINGO			1A1005	2003	P	IA	23805		WHITESTONE WIDESPREAD MB	603	8,70	57	F
	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR			1A1116	2005	V	IA	23805	K	CHAMPION HILL TECUMSEH	AMN.12799608	3,50	77	F
	RUBETA 4980 BOMBARDEIRO TE	BOMBAZO			1A1331	2007	P	IA	17375		OCC HEADLINER 661H	679	1,10	84	F
	RUBETA 5897 SUPREMO	SUPREMO			1A1932	2010	V	IA	18480	K	CHAMPION HILL TECUMSEH	AMN.12799608	-5,38	95	F
	RUBETA 8320 VIRREY				1A2378	2019	V	IA	18480	K	VETERANO 050 SCOTCH 09	1525	2,55	79	F
	S2 EBV 6703-7136 TENIENTE				119550	2007	V	PO	6667		SANTA SÉRGIA TOMY RUBIO	839	-3,07	92	F
	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200				168534	2013	P	PO	6667		SAV NET WORTH 4200	911	16,50	24	F
	S2 REGIS 20041 PATHFINDER	CAPATAZ			239366	2020	P	PO	6667	Y	BUFORD PATHFINDER C304	1865	10,28	50	F
	SAC CONVERSATION				1A1660	2013	P	IA	4568	M	SILVEIRAS CONVERSION 8064	AMN.16262077	6,88	64	F
	SAF FAME				1A636	1993	P	IA	23805		MINERTS FORTUNE 2000	AMN.11618176	17,08	23	F
	SANTA AMÉLIA 6944 TRADIÇÃO 2028				407532	2016	P	PC	33		TRADIÇÃO 2028	372896	11,50	44	F
	SANTA AMÉLIA 7032 SAV RADIANCE 0801				412669	2017	P	PC	33		SAV RADIANCE 0801	1438	12,02	42	F
	SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS				347942	2011	V	PC	16076		ROY ROGERS 5604	1000	5,40	70	F
	SANTA CECÍLIA 3216				408598	2015	P	PC	10		EF COMPLEMENT 8088	1389	11,49	44	F
	SANTA CECÍLIA 3244				408633	2015	P	PC	10		RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED	1501	-5,30	95	F
	SANTA EULÁLIA 1141 QUEBRACHO ZORZALTE770				153836	2011	P	PO	95	T	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-7,47	97	F
	SANTA EULÁLIA BRILLIANCE 01053				173375	2013	P	PO	95		SAV BRILLIANCE 8077	1222	6,16	67	F
	SANTA EULÁLIA NET WORTH TE1352	MANDRAKE			204162	2016	P	PO	95	P	SAV NET WORTH 4200	911	13,98	34	F
	SANTA EULÁLIA NET WORTH TE1354				204164	2016	P	PO	95		SAV NET WORTH 4200	911	4,94	72	F
	SANTA JOANA 0130				231044	2019	P	PO	15398		EF COMPLEMENT 8088	1389	14,15	33	F
	SANTA JOANA 0141				242345	2020	P	PO	15398		SAV WEST RIVER 2066	1500	15,03	30	F
	SANTA JOANA 02844				437223	2019	P	PC	15398		CONNELLY LEGENDARY 644L	1922	25,58	6	F
	SANTA JOANA 02977				442837	2020	P	PC	15398		SANTA JOANA 2387	410343	29,10	4	F
	SANTA JOANA 03100				447718	2021	P	PC	15398		SANTA JOANA 2726	427466	11,02	46	F
	SANTA JOANA 03209				446082	2021	P	PC	15398		SANTA JOANA 2654	427414	16,08	26	D
	SANTA JOANA 03218				453877	2022	P	PC	15398		DEER VALLEY GROWTH FUND	2210	38,58	1	D
	SANTA JOANA 03226				454418	2022	P	PC	15398		4M ACE 709	1976	24,78	7	D
	SANTA JOANA 03268				256424	2022	P	PO	15398		BUSHS EASY DECISION 98	1768	29,91	2	D
	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER			279582	2007	P	PC	15398	L	OCC HEADLINER 661H	679	7,20	63	F
	SANTA JOANA 1791				362616	2012	P	PC	15398		SAV FINAL ANSWER 0035	872	15,36	28	F
	SANTA JOANA 1866				362713	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1410	329999	15,10	30	F
	SANTA JOANA 2262	NADAL			398965	2015	V	PC	15398	F	SANTA JOANA NET WORTH	166648	11,07	46	F
	SANTA JOANA 2370				408372	2016	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	20,89	14	F
	SANTA JOANA 2387				410343	2016	P	PC	15398		SANTA JOANA 1866	362713	17,52	22	F
	SANTA JOANA 2553				419852	2017	P	PC	15398		SANTA JOANA 2200	387261	14,20	33	F
	SANTA JOANA 2650				428103	2018	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	22,99	10	F
	SANTA JOANA 2654	CUMARU			427414	2018	P	PC	15398	L	SANTA JOANA 1866	362713	21,12	14	F
	SANTA JOANA 2726				427466	2018	P	PC	15398		SANTA JOANA 2204	392626	13,20	38	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F	
		P	OC	A												
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN				243064	2020	P	PC	15398	F	G A R INERTIA	2025	32,84	1	F	
SANTA JOANA 3057					442234	2020	P	PC	15398		SANTA JOANA 2553	419852	25,86	6	F	
SANTA JOANA 49					185560	2014	P	PO	15398		SAV BRILLIANCE 8077	1222	9,92	51	F	
SANTA JOANA 5545					260518	2006	P	PC	15398		GAR GRID MAKER	729	11,34	45	F	
SANTA JOANA 714					192751	2001	P	PC	15398		RITO 9FB3 OF 5HT1 FULLBACK	368	10,93	47	F	
SANTA JOANA DAKOTA 68					193402	2015	P	PO	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	4,92	72	F	
SANTA JOANA NET WORTH					166648	2012	P	PO	15398		SAV NET WORTH 4200	911	11,39	45	F	
SANTA SERGIA AMIGO MANDARIN 2884	AUGUSTO				1A1718	2011	V	IA	10379		LUCO 83 CC BOOM TE	A.769621	-1,33	89	F	
SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256					196600	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	10,25	50	F	
SANTA SÉRGIA LUQUE PAGARE 3248					183517	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	5,54	70	F	
SANTA THEREZA 2773					384237	2014	P	PC	3108		SAV NET WORTH 4200	911	19,06	18	F	
SANTA THEREZA 2799					384203	2014	P	PC	3108		KOUPAL JUNEAU 797	1237	20,75	14	F	
SANTO ANTÃO NET WORTH 843					178023	2014	P	PO	14982		SAV NET WORTH 4200	911	16,47	24	F	
SANTO ANTÃO PUCARÁ 1156					207713	2017	V	PO	14982		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	929	6,49	65	F	
SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762					167493	2013	P	PO	14982		BELLA VISTA PUCARA 192	1174	-1,08	89	F	
SÃO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO				113333	2006	P	PO	110	Y	OCC HEADLINER 661H	679	8,54	58	F	
SÃO BIBIANO INSIGHT 7811					21629	2017	P	PO	110		PVF INSIGHT 0129	1496	0,51	85	F	
SÃO BIBIANO LIDER 7995					224701	2019	P	PO	110		SÃO BIBIANO LIDER TE7327	170506	11,97	42	F	
SÃO BIBIANO LIDER TE7327					170506	2013	P	PO	110		OCC HEADLINER 661H	679	1,92	82	F	
SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA				220840	2018	V	PO	110	R	H2R PROFITBUILDER B403	1685	21,56	13	F	
SAO DIONISIO 249 QUEBRANTADOR H.HITTER					216451	2017	P	PO	20442		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	5,95	68	F	
SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE					192525	2014	P	PO	508		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	2,31	81	F	
SÃO XAVIER 1825 JAGÜEL TE					184890	2014	P	PO	508		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	11,82	43	F	
SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE					184891	2014	P	PO	508		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	18,12	20	F	
SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE					193509	2014	V	PO	508		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	7,92	60	F	
SÃO XAVIER 1976 LIBRES					192383	2015	P	PO	508		CASTELO TE08	152617	3,22	78	F	
SÃO XAVIER 2000 LAPACHO					192397	2015	V	PO	508		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	3,79	76	F	
SÃO XAVIER 2215 MARADONA TE					206128	2016	P	PO	508		SAV BRAND NAME 9115	1235	9,87	52	F	
SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	SERTÃO				199444	2016	P	PO	508	P	R B TOUR OF DUTY 177	1640	21,92	12	F	
SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE					212343	2016	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	18,79	18	F	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE					212341	2016	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	32,34	2	F	
SÃO XAVIER 2442 NOSTRADAMUS TE					213246	2017	P	PO	508		CONNELY CONSENSUS 7229	1430	16,28	24	F	
SÃO XAVIER 2640 TOUR OF DUTY					223785	2018	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	13,51	37	F	
SÃO XAVIER 2729 LAPACHO					224630	2019	V	PO	508	T	SÃO XAVIER 2000 LAPACHO	192397	12,91	39	F	
S ARCHITECT 9501					1A2261	2019	P	IA	26631	G	SYDGEN BLUEPRINT	AMN.18780636	24,88	7	F	
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY				1A982	2004	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	10,41	49	F	
SAV 654X RAINMASTER 6849					1A1979	2016	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	19,67	16	F	
SAV 707 RITO 9969					1A1249	2009	P	IA	23805		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	14,70	31	F	
SAV 8180 TRAVELER 004					1A804	2000	P	IA	23805		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	13,32	38	F	
SAV ABUNDANCE 6117					1A1887	2016	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	9,82	52	F	
SAV ANGUS VALLEY 1867					1A1372	2011	P	IA	22588		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	15,09	30	F	
SAV BEACON 0008					1A1295	2010	P	IA	22588	M	SAV BISMARCK 5682	1188	6,66	65	F	
SAV BEST INTEREST 0136					1A1538	2010	P	IA	16477		SAV BISMARCK 5682	1188	10,11	50	F	
SAV BISMARCK 5682					1A1188	2005	P	IA	23805		GAR GRID MAKER	729	3,17	78	F	
SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME				1A1235	2009	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	15,51	27	F	
SAV BRAVE 8320					1A1119	2008	P	IA	23805		SAV MANDAN 5664	975	8,63	57	F	
SAV BRILLIANCE 8077					1A1222	2008	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	9,57	53	F	
SAV BRUISER 9164					1A1195	2009	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	11,64	44	F	

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS									DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE			
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
SAV CATTLEMASTER 4873				IA1663	2014	P	IA	21143		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	13,69	36	F	
SA V CHECKMATE 8158	CHECKMATE			IA2075	2018	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	17,48	22	F	
SAV CINCH 1248				IA1370	2011	P	IA	22588		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	7,64	61	F	
SAV CLARK 8374				IA1090	2008	P	IA	23805	M	SAV 8180 TRAVELER 004	804	17,68	21	F	
SA V CUTTING EDGE 4857				IA1959	2014	P	IA	16783		SAV HARVESTOR 0338	1528	5,73	69	F	
SAV DUKE 6313				IA1057	2006	P	IA	23805		CAR DUKE 104	AMN.13925076	14,33	33	F	
SAV EXPERTISE 7028				IA2013	2017	P	IA	22588		SINCLAIR EMULATION XXP	AMN.15355048	6,78	64	F	
SAV FINAL ANSWER 0035				IA872	2000	P	IA	23805		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	13,01	39	F	
SA V GEOGRAPHIC 5318				IA2072	2015	P	IA	22588		SAV HARVESTOR 0338	1528	6,61	65	F	
SA V GRAZE MAXX 9645	SA V GRAZE MAXX			242623	2019	P	PO	22588	M	S POWERPOINT WS 5503	2211	29,23	3	F	
SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR			IA1528	2010	P	IA	16783		SAV HERITAGE 6295	1036	4,89	72	F	
SAV HEAVY HITTER 6347				IA1056	2006	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	5,05	71	F	
SAV HERITAGE 6295	HERITAGE			IA1036	2006	P	IA	23805		CAR DUKE 104	AMN.13925076	13,36	38	F	
SAV INTERNATIONAL 2020				IA1669	2012	P	IA	21143		SAV HARVESTOR 0338	1528	9,58	53	F	
SAV IRON MOUNTAIN 8066				IA1250	2008	P	IA	23805		TC GRIDIRON 258	AMN.14237017	9,20	55	F	
SAV MANDAN 5664				IA975	2005	P	IA	23805	M	SAV 8180 TRAVELER 004	804	9,23	55	F	
SAV NET WORTH 4200				IA911	2004	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	10,38	49	F	
SAV PIONEER 7301	PIONEER			IA1040	2007	P	IA	23805		SAV FINAL ANSWER 0035	872	12,66	40	F	
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY			IA1352	2007	P	IA	16477		SAV FINAL ANSWER 0035	872	7,71	61	F	
SAV PUREBRED 4896				IA1653	2014	P	IA	22588		SAV PIONEER 7301	1040	9,99	51	F	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK			IA1965	2017	P	IA	22588	G	SAV REGARD 4863	1692	27,06	5	F	
SAV RADIANCE 0801				IA1438	2010	P	IA	16783		SAV BRILLIANCE 8077	1222	9,70	53	F	
SA V RAINDANCE 6848	RAINDANCE			IA1994	2016	P	IA	22588	K	COLEMAN CHARLO 0256	1853	22,18	11	F	
SA V RAINFALL 6846				IA2056	2016	P	IA	22588	M	COLEMAN CHARLO 0256	1853	21,57	13	F	
SAV REAL PERFORMANCE 4876				IA1726	2014	P	IA	10379		SAV RESOURCE 1441	1369	16,22	25	F	
SAV RECORD HARVEST 2186				IA1426	2012	P	IA	16477		SAV HARVESTOR 0338	1528	9,99	51	F	
SAV REGARD 4863	REGARD			IA1692	2014	P	IA	16477	G	SAV RESOURCE 1441	1369	24,45	8	F	
SAV REGISTRY 2831	REGISTRY			IA1563	2012	P	IA	13096		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	3,47	77	F	
SAV REIGN 6845				IA1941	2016	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	15,59	27	F	
SA V RENOVATION 6822				IA2037	2016	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	10,24	50	F	
SAV RENOWN 3439	RENOWN			IA1716	2013	P	IA	16477	G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	20,74	15	F	
SAV RESOURCE 1441				IA1369	2011	P	IA	22588		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	21,68	12	F	
SAV SEEDSTOCK 4838				IA1313	2014	P	IA	22588		SAV REGISTRY 2831	1563	14,70	31	F	
SAV SENSATION 5615				IA1910	2015	P	IA	22588		SAV REGISTRY 2831	1563	2,31	81	F	
SA V SUPERCHARGER 6813				IA2057	2016	P	IA	22588	M	SA V RECHARGE 3436	AMN.17633838	1,73	82	F	
SAV TECHNIQUE 5120				IA1973	2015	P	IA	22588	T	AAR TEN X 7008 SA	1561	9,96	51	F	
SAV TEN PERCENT 3085				IA1583	2013	P	IA	10379	T	AAR TEN X 7008 SA	1561	4,38	75	F	
SAV TEN SPEED 3022				IA1688	2013	P	IA	16477		AAR TEN X 7008 SA	1561	12,37	41	F	
SAV TEXTBOOK 5115				IA1862	2015	P	IA	22588		AAR TEN X 7008 SA	1561	13,50	37	F	
SAV THRIVE 5054				IA1897	2015	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	18,89	18	F	
SA V WATERFALL 8081				IA2143	2018	P	IA	22588		SA V RAINFALL 6846	2056	23,08	10	F	
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER			IA1500	2012	P	IA	16477	G	SAV BISMARCK 5682	1188	25,00	7	F	
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS			IA1989	2017	P	IA	23503		SAV RENOWN 3439	1716	21,18	14	F	
SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378				IA1625	2011	V	IA	17737		LJC MISSION STATEMENT P27	869	13,83	35	F	
SINCLAIR NET PRESENT VALUE				IA893	2002	P	IA	23805		N BAR PRIME TIME D806	606	2,17	81	F	
SINCLAIR RITO LEGACY 3R9				IA1088	2003	P	IA	23805		RR RITO 707	U.T000512	-0,80	88	F	
SINUETO 516				208246	2017	P	PO	21014		SAV NET WORTH 4200	911	20,25	15	F	
SINUETO 545 RESOURCE FALUCHO				232575	2019	P	PO	21014		SAV RESOURCE 1441	1369	14,87	30	F	

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

NOME DO TOURO	DADOS GERAIS									DADOS GERAIS DO PAI			ÍNDICE		
	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	OC	A											
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT				IA2089	2018	P	IA	22625	A	POSS ACHIEVEMENT	2153	29,11	3	F
SITZ UPWARD 307R					IA1046	2005	P	IA	23805		CONNELLY ONWARD	AMN.14216491	23,38	10	F
SOLDERA 6019 BISMARK					195499	2016	P	PO	15061		SAV BISMARK 5682	1188	14,82	31	F
SOLDERA 7122 VISTOSO					207967	2017	P	PO	15061		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	-3,15	92	F
SOLDERA 8041 INSTINCT					218479	2018	P	PO	15061		SAV INSTINCT 4258	1689	20,29	15	F
SOLDERA TE20064 L26 RESOURCE					239763	2020	P	PO	15061		SAV RESOURCE 1441	1369	15,87	26	F
SOLDERA TE6005 CANDELERO RESOURCE					202214	2016	P	PO	15061		SAV RESOURCE 1441	1369	18,58	19	F
SOLÉ 1044					182776	2014	P	PO	11430		SOLÉ 649 BAR EXT	148051	32,42	2	F
SOLÉ 1184 794					202052	2015	P	PO	11430		SOLÉ 794 LAS LILAS MAX Q BUENO	159690	1,72	82	F
SOLÉ 1314 IRON MOUNTAIN					201647	2016	P	PO	11430		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	11,90	43	F
SOLÉ 1474 NACHO LIDER					216365	2018	P	PO	11430		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	7,04	63	F
SOLÉ 1493 PASTORIZA NACHO					220083	2018	V	PO	11430		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	-2,83	91	F
SOLÉ 1602 CURÚ					226356	2019	P	PO	11430		HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	1855	9,72	53	F
SOLÉ 1782 TRUENO					244512	2021	V	PO	11430		PASTORIZA 1548 TRUENO TE	1952	14,63	30	D
SOLÉ 1785 TRUENO					244513	2021	V	PO	11430		PASTORIZA 1548 TRUENO TE	1952	11,26	45	F
SOLÉ IRON 1686					234810	2020	P	PO	11430		SOLÉ 1314 IRON MOUNTAIN	201647	10,63	47	F
SOO LINE MOMENTUM 7051					IA1251	2007	V	IA	23805		BCAR WILD CARD	CAN.1216235	5,62	69	F
SOSSEGO 05PFIV					215637	2016	P	PO	14764		CONNELLY CAPITALIST 028	1265	5,66	69	F
SOSSEGO 109P					208384	2016	P	PO	14764		SAV RESOURCE 1441	1369	18,00	21	F
S POWERPOINT WS 5503					IA2211	2015	P	IA	26344		TEHAMA REVERE	AMN.17233917	29,61	3	F
SS IDENTIFIED 7551	IDENTIFIED				IA1980	2017	P	IA	22582	A	MILL BRAE IDENTIFIED 4031	AMN.17928462	21,11	14	F
SS OBJECTIVE T510 0T26					IA1225	2000	P	IA	23805		SS TRAVELER 6807 T510	AMN.12502030	17,00	23	F
STEVENSON TURNING POINT					IA1877	2016	P	IA	22839		PLATTEMERE WEIGH UP K360	AMN.16692552	13,70	36	F
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO				IA1072	2000	P	IA	23805		OCC DISCOVERY 918D	708	-4,43	94	F
SUMMITCREST FOCUS 2U66					IA1391	2008	P	IA	17737		MYTTY IN FOCUS	882	2,18	81	F
TAMANDUÁ TE1249 HOBY FEDERAL T. M 8180					205117	2015	P	PO	16005		TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	1459	0,77	84	F
TARRÁ TE121 CAMBIAÇO PERFORMA HAYMOUNT	NICO				153329	2012	P	PO	14838	Y	NICHOLS PERFORMA D162	845	9,09	55	F
TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH				IA2214	2017	P	IA	23633	A	SS NIAGARA 229	1535	26,95	5	F
TEHAMA TAHOE B767					IA2186	2013	P	IA	23633		TEHAMA UPWARD Y238	AMN.16760354	27,80	4	F
TELLECHEA 3450 CONFIDENCE	PRADO				227349	2019	P	PO	18551	R	CONNELLY CONFIDENCE 0100	1374	5,37	70	F
TELLECHEA 3508 TURNING POINT					229982	2019	P	PO	18551		STEVENSON TURNING POINT	1877	10,61	48	F
TELLECHEA BRAVE 2375					217511	2018	V	PO	18551		BRAVE 2108 TELLECHEA	160131	2,00	81	F
TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501					149545	2011	P	PO	16872		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	122718	12,13	41	F
TIMBAÚVA 7100 MISSION BRIGADIER					417108	2017	V	PC	14168		SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378	1625	8,38	58	F
TIMBAÚVA 8074 MISSION FIELD DAY					424567	2018	V	PC	14168		SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378	1625	14,49	32	F
TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO					228734	2019	P	PO	14168		EF COMPLEMENT 8088	1389	18,66	19	F
TIMBAÚVA 9046 BRUISER TIMB. 11					432865	2019	P	PC	14168		SAV BRUISER 9164	1195	15,46	28	F
TÓLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE					181338	2014	P	PO	14838		SAV BRAND NAME 9115	1235	8,01	59	F
TÓLIO TE422 FARAÓ	FARAÓ				192097	2015	P	PO	14838	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	13,90	35	F
TRADIÇÃO 1406					277074	2007	P	PC	3638		TRADIÇÃO 110	227038	1,84	82	F
TRADIÇÃO 1928					353394	2012	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	911	9,39	54	F
TRADIÇÃO 1933					372893	2012	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	9,09	56	F
TRADIÇÃO 2003					372461	2013	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	911	-6,77	97	F
TRADIÇÃO 2005					372393	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	15,72	26	F
TRADIÇÃO 2011					372471	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	16,03	25	F
TRADIÇÃO 2013					372374	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1503	295364	3,58	77	F
TRADIÇÃO 2028	RETRUCO				372896	2013	P	PC	3638	P	SAV NET WORTH 4200	911	8,11	59	F
TRADIÇÃO 2064	BEEF				372387	2013	P	PC	3638	R	TRADIÇÃO 1754	328449	18,28	20	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
TRADIÇÃO 2307	MARAGATO				407965	2016	V	PC	3638	P	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	7,33	62	F
TRADIÇÃO 2450	XAVANTE				418278	2017	P	PC	3638	P	TRADIÇÃO 2028	372896	9,66	53	F
TRADIÇÃO 2514					426845	2018	P	PC	3638		TRADIÇÃO T73	190739	1,86	82	F
TRADIÇÃO 2541					426981	2018	P	PC	3638		TRADIÇÃO T61	190729	21,89	12	F
TRADIÇÃO AZUL MAXI 7552					192156	2015	P	PO	13339		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	9,20	55	F
TRADIÇÃO AZUL RENOWN 4010					253288	2021	P	PO	13339		SAV RENOWN 3439	1716	19,00	17	D
TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE					146110	2010	P	PO	3638		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	22,93	10	F
TRADIÇÃO T120	GUAPO				221988	2018	P	PO	3638	P	BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE	187081	15,93	26	F
TRADIÇÃO T163					250022	2021	P	PO	3638		S A V RAINDANCE 6848	1994	20,93	14	F
TRADIÇÃO T 56					181917	2014	P	PO	3638		BEST 1875 HORNERO TE	1332	7,90	60	F
TRADIÇÃO T61					190729	2015	P	PO	3638		TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	15,97	26	F
TRADIÇÃO T68	PALANQUE				190734	2015	P	PO	3638	R	TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	13,91	34	F
TRADIÇÃO T69					190735	2015	P	PO	3638		SAV NET WORTH 4200	911	6,05	68	F
TRADIÇÃO T73					190739	2015	P	PO	3638		TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	20,28	15	F
TRANQUERAS 289 BRIG BRUTAL TE	BRUTAL				1A2009	2011	V	IA	22957	K	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	4,64	73	F
TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608					129646	2008	P	PO	269		SAV 8180 TRAVELER 004	804	10,38	49	F
TRÊS LAGOAS TE146					184230	2014	P	PO	18898		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	4,72	73	F
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE					74324	1996	P	PO	5150		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	75929	5,07	71	F
TRES MARIAS 5181 JÚNIOR TE					1A713	1997	P	IA	23805		MINERTS FORTUNE 2000	AMN.11618176	-0,62	88	F
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO				1A755	1999	V	IA	23805	K	LEACHMAN RED MONTANA 13776	A.712026	4,08	75	F
TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO				1A849	1999	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	1462	-9,68	99	F
TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE					1A1122	1999	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	1462	-5,89	96	F
TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR				1A848	2001	V	IA	23805		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	755	4,63	74	F
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL				1A850	2001	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	5,79	69	F
TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ				1A929	2003	V	IA	23805	K	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	755	8,95	56	F
TRÊS MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY				1A1417	2006	V	IA	16982		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	-8,40	98	F
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)				1A1148	2008	P	IA	23805	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	0,46	85	F
TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO				1A1151	2008	V	IA	23805	K	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	4,52	74	F
TRES MARIAS 8239 MALEVO TE					1A1200	2008	V	IA	23805		PERKS ADVANCE 121R	1068	-7,19	97	F
TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE				1A1152	2008	V	IA	23805	K	PERKS ADVANCE 121R	1068	4,21	75	F
TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E					A.779131	2009	P	E	5150		SAV NET WORTH 4200	911	3,84	76	F
TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	TRÊS MARIAS CUMBIERO 8565				1A1198	2009	P	IA	23805	K	SAV NET WORTH 4200	911	-5,04	95	F
TRÊS MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN				1A1407	2010	P	IA	16982	K	SAV HEAVY HITTER 6347	1056	1,94	82	F
TRES MARIAS 8953 ZORZAL 7858 TE	EMPERADOR				1A1457	2010	P	IA	16982	K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-3,18	92	F
TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON				1A1458	2011	V	IA	16982	K	RED FINE LINE MULBERRY 26P	1069	3,13	78	F
TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL				1A1459	2011	P	IA	16982	K	SAV HEAVY HITTER 6347	1056	3,12	78	F
TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL				1A1415	2011	P	IA	16982	K	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-4,42	94	F
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO				1A1527	2012	P	IA	16982	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	0,89	84	F
TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN				1A1844	2013	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	7,35	62	F

LISTA GERAL DE TOUROS PAIS DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO NOME

DADOS GERAIS											DADOS GERAIS DO PAI		ÍNDICE		
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	INDF	%	D/F
		P	QC	A											
TRES MARIAS 9935 CURRENCY 6764 TE	NAVAJO				IA1843	2013	P	IA	5150	K	OSU CURRENCY 8173	1224	15,20	29	F
TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO				IA1841	2013	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	3,39	77	F
TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO				IA1930	2015	P	IA	5150	K	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	-4,12	94	F
TRES MARIAS A689 GARDEL					IA2369	2015	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	1841	9,99	51	F
TRÊS MENINAS 414 SIERRA CUT 847					208188	2017	P	PO	16507		D R SIERRA CUT 7404	1413	9,52	54	F
TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK				IA1770	2011	P	IA	22376		S CHISUM 6175	1189	-4,08	94	F
TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS					IA891	2002	P	IA	23805		BR NEW DESIGN 323	AMN.11928774	-5,45	95	F
TROTTERS STRONGHOLD 156					IA1483	2011	V	IA	16477		LJT CITADEL 812	AMN.1294205	5,70	69	F
UMBU 1296 HEADLINER					122521	2007	P	PO	99		OCC HEADLINER 661H	679	9,95	51	F
UMBU 1416 BRIGADIER TE					129663	2008	V	PO	99		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	-4,94	95	F
UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU				150819	2011	V	PO	99	P	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	0,89	84	F
UMBU 2132 DATELINE					159371	2012	P	PO	99		MVF VRD DATELINE 913P	922	5,82	68	F
UMBU 2290 ZORZAL					170820	2013	P	PO	99		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	0,18	86	F
UMBU 2516 TRAVELER					181257	2014	P	PO	99		SAV 8180 TRAVELER 004	804	9,10	55	F
UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER					185670	2015	P	PO	99		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	953	6,36	66	F
UMBU 2678 RADIANCE					185679	2015	P	PO	99		SAV RADIANCE 0801	1438	9,63	53	F
UMBU 2776 REDEMPTION					191304	2015	V	PO	99		BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	1420	6,17	67	F
UMBU 2962 1296 HEADLINER					196732	2016	P	PO	99		UMBU 1296 HEADLINER	122521	10,86	47	F
UMBU 302 BARTOLOMÉ					78416	1999	V	PO	99		DON PANCHO 53 BARTOLOMÉ TE	75372	-10,86	99	F
UMBU 3496 RESOURCE					221805	2018	P	PO	99		SAV RESOURCE 1441	1369	10,64	47	F
UMBU 3508 STRONGHOLD					221810	2018	V	PO	99		TROTTERS STRONGHOLD 156	1483	5,57	70	F
UMBU 6266					352343	2012	V	PC	99		UMBU 1424 HI COUNTRY	130944	6,73	64	F
V A R DISCOVERED 7218					IA2092	2017	P	IA	23145		V A R DISCOVERY 2240	AMN.17262835	23,10	10	F
VAR RESERVE 1111	RESERVE				IA1709	2011	P	IA	15614		BR NEW DAY 454	1028	1,94	82	F
VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS				IA1520	2011	P	IA	16783		VISIONTOPLINE ROYAL STCKMAN	AMN.16368389	0,42	85	F
VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE				IA1297	2009	V	IA	10379		AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	992	7,82	60	F
VOLCAN PRIMROSE 5787					IA2276	2016	P	IA	19908	T	COLEMAN CHARLO 0256	1853	20,15	15	F
VOLCAN ZELDA 5433 TE	BOLT				IA1974	2015	P	IA	19908		SAV BRILLIANCE 8077	1222	13,27	38	F
VOLCAN ZELDA 5963 FIV					IA2381	2017	P	IA	19908	K	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	5,97	66	D
VPJ BLACK DOTTY N.WORTH					154528	2012	P	PO	8629		SAV NET WORTH 4200	911	20,03	16	F
WEBR DOC HOLLIDAY 2N					IA835	2003	V	IA	23805		MLK CREEK CUB 722	832	-0,94	89	F
WERNER FLAT TOP 4136					IA1920	2014	P	IA	23230	M	CONNELLY BLACK GRANITE	AMN.17028963	21,59	13	F
WESTWIND RITO 8503-DJH-019					IA367	1990	P	IA	23805	M	WH 8704 RITO 8503 RR	AMN.10925573	6,26	67	F
WHITESTONE ARMANDO A074					IA1380	2011	P	IA	16477		SAV BRAND NAME 9115	1235	14,20	33	F
WHS LIMELIGHT 64V					IA1127	2007	P	IA	23805	M	MYTTY IN FOCUS	882	29,34	3	F
WOLF CREEK PLAINSMAN					IA1400	2009	P	IA	15614		TC ADVANTAGE	AMN.12783078	2,43	80	F
WOODHILL AUGUSTA					IA2024	2018	P	IA	23642		BASIN PAYWEIGHT 1682	AMN.17038724	14,92	30	F
WORTHINGTON ALL PROFIT 576					IA1924	2015	P	IA	23232	M	DEER VALLEY ALL IN	1537	16,23	25	F

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

1. Deve possuir um Índice Final (INDF) cujas DEPs que o compõem tenham fonte de informação própria, da progênie ou genômica;
2. Deve ter 20 ou mais filhas avaliadas à desmama;

3. Deve possuir ao menos um filho há 6 (seis) anos no máximo, e este deverá ter informação para GND ou PN ou GDS;

4. Deve ter ao menos um filho avaliado ao sobreano ou, ele mesmo, ter peso ajustado ao sobreano.

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA									
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642				IA1925	2016	P	IA	22295	M	12	145	0,32	0,88	55	20,26	0,88	1	3,17	0,28	4	6	
BUSHS EASY DECISION 98					IA1768	2013	P	IA	16783		25	511	0,36	0,94	58	15,27	0,94	1	-0,93	0,28	80	201	
G A R INERTIA	INERTIA				IA2025	2016	P	IA	22294	A	14	121	0,60	0,83	72	13,91	0,83	2	1,90	0,27	17	3	
CONNEALY POWER SURGE 3115					AMN.17585502	2013	P	E	23805		1	37	0,96	0,26	88	13,99	0,25	2	2,82	0,03	6	4	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN				243064	2020	P	PC	15398	F	1	87	-0,60	0,69	10	11,45	0,69	7					
SOLÉ 1044					182776	2014	P	PO	11430		1	34	0,88	0,10	85	19,56	0,23	1	-0,40	0,17	71	19	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE					212341	2016	P	PO	508		1	65	1,34	0,70	96	11,52	0,70	7	2,98	0,24	5	11	
G A R XCEPTIONAL					IA2200	2015	P	IA	26288	M	2	20	-0,65	0,75	9	10,03	0,75	11					
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON				IA1804	2014	P	IA	22524	T	4	41	0,52	0,41	67	10,72	0,45	9	2,92	0,16	5	3	
DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND				IA2210	2017	P	IA	22491	M	33	44	0,28	0,90	53	15,59	0,90	1	0,85	0,28	37	3	
EXAR STOCK FUND 9097B					IA2314	2019	P	IA	22587	A	10	111	0,46	0,60	64	14,88	0,59	2					
DB ICONIC G95	ICONIC				IA2253	2019	P	IA	26628	G	40	448	-0,03	0,92	33	11,70	0,92	6	4,05	0,28	2	8	
GAR PROPHET					IA1778	2008	P	IA	4568	M	5	43	0,00	0,26	35	11,89	0,30	6	1,62	0,03	22	25	
BALDRIDGE BEAST MODE B074	BEAST MODE				IA1836	2014	P	IA	22483	G	4	45	-0,35	0,56	18	12,15	0,57	5	0,62	0,21	43	11	
S POWERPOINT WS 5503					IA2211	2015	P	IA	26344		8	84	-0,50	0,76	13	12,72	0,76	4	3,17	0,26	4	1	
WHS LIMELIGHT 64V					IA1127	2007	P	IA	23805	M	2	32	0,13	0,26	42	13,09	0,25	3	0,22	0,13	52	10	
S A V GRAZE MAXX 9645	S A V GRAZE MAXX				242623	2019	P	PO	22588	M	3	24	1,06	0,55	91	11,14	0,55	7					
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION				IA2220	2019	P	IA	22587	A	7	73	-0,56	0,30	11	12,20	0,35	5					
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT				IA2089	2018	P	IA	22625	A	12	124	-0,46	0,47	14	12,68	0,45	4	1,14	0,02	31	4	
SANTA JOANA 02977					442837	2020	P	PC	15398		1	39	1,56	0,66	98	14,92	0,66	2					
G A R STARBUCK	Starbuck				IA2040	2016	P	IA	23201	G	12	172	-0,37	0,82	18	12,36	0,82	5					
RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY					214759	2017	P	PO	7287		1	72	0,92	0,28	87	10,40	0,35	10	-1,53	0,18	88	15	
CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022					192024	2015	P	PO	8538	T	1	35	1,53	0,67	97	12,35	0,67	5	0,57	0,24	44	15	
CONNEALY SKIPPER					IA2085	2014	P	IA	22305		2	70	0,24	0,37	50	14,02	0,35	2	1,95	0,10	16	21	
MAC ACHIN GUINNES 6192	GUINNES				225366	2016	P	PO	23163	L	2	34	0,12	0,26	42	12,79	0,31	4					
TEHAMA TAHOE B767					IA2186	2013	P	IA	23633		5	20	0,13	0,19	42	12,38	0,18	4					
PÁDUA ANGUS DA LIMEIRA RG TE GRF					229728	2019	P	PO	22713	T	2	20	0,40	0,20	60	12,63	0,19	4					
CIAAZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO				188340	2015	P	PO	8538	R	1	153	0,57	0,57	70	8,46	0,51	19	3,68	0,22	2	65	
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137				IA2388	2019	P	IA	13630	M	2	81	-0,72	0,70	8	13,43	0,70	3					
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK				IA1965	2017	P	IA	22588	G	26	319	0,71	0,90	78	13,74	0,90	3	1,02	0,28	34	51	
TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH				IA2214	2017	P	IA	23633	A	8	132	-0,22	0,84	23	7,71	0,84	24	1,38	0,27	25	4	
AGRONEMITZ TE564	OFF ROAD				215807	2018	P	PO	18898	G	5	97	0,54	0,72	68	12,00	0,72	6					
LSF SRR HEDGE FUND 7017E					IA2087	2017	V	IA	7992		4	39	-1,88	0,26	1	10,80	0,26	9					
HA COWBOY UP 5405	COWBOY UP				IA1950	2015	P	IA	23278	A	9	104	0,25	0,61	51	10,84	0,61	8	-1,13	0,22	82	30	
SANTA JOANA 3057					442234	2020	P	PC	15398		1	28	0,50	0,42	66	11,84	0,42	6					
PA FULL POWER 1208	FULL POWER				IA1478	2011	P	IA	16477	G	7	92	0,53	0,81	67	9,77	0,81	12	2,54	0,27	8	22	
SANTA JOANA 02844					437223	2019	P	PC	15398		1	25	0,32	0,61	55	12,91	0,61	4	-0,44	0,23	72	6	
HIGH POINT CACHE 894					IA2209	2018	P	IA	22154		2	67	-0,05	0,30	32	13,12	0,33	3					
HXC BIG IRON 0024X					IA1659	2010	V	IA	15614	A	5	50	0,48	0,57	65	9,37	0,56	14	0,47	0,21	46	12	
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER				IA1500	2012	P	IA	16477	G	28	542	0,15	0,89	44	8,44	0,89	19	1,89	0,28	17	334	
BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE					222994	2018	P	PO	4074		1	61	1,10	0,70	92	12,19	0,71	5	-2,35	0,25	95	4	

													SOBREANO																					
	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
0,34	5	0,23	22	0,14	47	0,54	1	-0,25	1	40,41	1	6	34	15,90	0,88	1	36,17	1	0,37	6	0,16	37	0,15	50	0,53	1	-0,24	2	0,83	0,88	20	38,26	1	
0,26	16	0,13	49	0,14	49	0,48	1	-0,20	5	30,01	2	20	326	19,47	0,94	1	34,74	1	0,42	3	0,17	36	0,33	8	0,57	1	-0,20	6	1,04	0,94	12	37,44	1	
0,34	6	0,22	26	0,09	66	0,42	2	-0,23	2	29,76	2	9	63	20,19	0,83	1	34,10	1	0,39	5	0,23	21	0,09	68	0,47	1	-0,21	5	0,64	0,83	32	37,03	1	
0,34	6	0,22	24	0,14	47	0,45	1	-0,18	6	30,00	2	1	16	14,00	0,12	2	27,99	2	0,37	7	0,23	20	0,16	48	0,48	1	-0,23	3	1,59	0,17	2	33,23	1	
0,39	3	0,14	45	0,09	65	0,33	6	-0,26	1	26,92	5	1	38	14,69	0,68	1	26,15	2	0,47	1	0,19	30	0,11	63	0,39	5	-0,24	2	1,15	0,70	8	32,84	1	
0,29	11	0,27	14	0,27	12	0,33	6	-0,16	9	37,88	1	1	27	12,04	0,18	4	31,60	1	0,30	14	0,25	17	0,29	13	0,33	8	-0,10	25	0,67	0,29	30	32,42	2	
0,40	2	0,25	17	0,25	15	0,27	12	-0,10	21	27,50	4	1	51	12,72	0,70	3	24,24	3	0,41	4	0,29	12	0,26	19	0,28	13	-0,08	31	2,01	0,72	1	32,34	2	
0,31	8	0,12	51	0,14	50	0,21	22	-0,15	11	22,73	9	1	18	16,36	0,75	1	26,39	2	0,45	2	0,21	25	0,25	22	0,29	11	-0,22	4	1,29	0,75	6	32,30	2	
0,32	8	0,05	72	0,14	48	0,42	2	-0,12	17	23,99	8	4	37	13,99	0,43	2	24,71	3	0,42	3	0,21	25	0,19	37	0,47	1	-0,18	8	1,97	0,44	1	31,80	2	
0,49	1	0,35	5	0,36	3	0,27	12	-0,01	56	36,32	1	23	217	7,25	0,90	20	22,84	5	0,45	2	0,17	35	0,31	10	0,22	23	0,02	67	1,03	0,90	12	30,43	2	
0,43	1	0,35	6	0,28	10	0,30	9	-0,10	20	33,81	1	2	30	11,13	0,54	6	26,01	2	0,40	4	0,24	19	0,24	23	0,25	17	-0,05	43	0,10	0,55	70	30,20	3	
0,38	3	0,32	9	0,25	14	0,21	21	-0,07	33	27,07	4	28	202	9,55	0,92	10	21,25	7	0,45	2	0,31	9	0,31	11	0,26	15	-0,10	26	2,13	0,92	1	30,08	3	
0,21	29	0,11	54	-0,05	92	0,30	8	-0,13	14	23,27	9	4	36	16,77	0,17	1	28,66	1	0,25	24	0,09	62	-0,03	93	0,35	6	-0,15	13	1,04	0,24	11	29,94	3	
0,28	13	0,39	3	0,21	24	0,26	13	-0,09	24	25,38	6	4	29	14,45	0,55	1	26,60	2	0,38	6	0,34	6	0,24	24	0,31	10	-0,12	21	0,65	0,56	31	29,69	3	
0,43	1	0,35	5	0,37	2	0,44	1	-0,04	42	30,15	2	7	55	10,33	0,76	8	23,05	5	0,51	1	0,40	3	0,49	1	0,49	1	-0,10	28	0,36	0,76	52	29,61	3	
0,39	2	0,15	43	0,15	46	0,47	1	-0,04	42	29,68	3	2	27	9,04	0,17	13	22,14	6	0,42	3	0,18	32	0,14	55	0,53	1	-0,10	28	1,52	0,24	3	29,34	3	
0,39	2	0,05	72	0,22	21	0,30	8	-0,12	16	26,43	5	2	7	10,89	0,54	6	22,03	6	0,48	1	0,13	49	0,31	11	0,32	8	-0,15	13	1,05	0,55	11	29,23	3	
0,25	17	0,26	15	0,18	34	0,09	51	-0,05	41	24,85	7	6	57	12,55	0,19	3	24,75	3	0,29	16	0,29	12	0,27	18	0,09	53	-0,06	41	1,95	0,24	1	29,17	3	
0,27	14	0,33	7	0,14	46	0,09	50	-0,14	11	25,91	5	9	68	12,93	0,20	3	25,61	3	0,36	7	0,35	5	0,25	21	0,10	48	-0,20	6	1,00	0,28	13	29,11	3	
0,42	1	0,27	14	0,33	5	0,24	17	-0,12	17	33,60	1	1	25	6,23	0,66	27	21,15	7	0,47	1	0,29	12	0,38	4	0,25	18	-0,16	11	1,42	0,68	4	29,10	4	
0,29	11	0,23	21	0,05	77	0,30	8	-0,27	1	25,99	5	11	125	13,48	0,82	2	25,85	3	0,37	6	0,35	6	0,14	54	0,36	6	-0,36	1	0,51	0,82	41	28,84	4	
0,35	5	0,36	5	0,34	4	0,31	7	-0,10	21	24,41	7	1	62	11,51	0,24	5	21,91	6	0,42	2	0,40	3	0,42	2	0,39	5	-0,13	19	1,28	0,33	6	28,60	4	
0,54	1	0,38	4	0,41	1	0,49	1	-0,10	21	32,29	1	1	24	6,75	0,68	23	19,09	11	0,56	1	0,35	6	0,47	1	0,52	1	-0,11	23	0,38	0,69	50	28,33	4	
0,38	3	0,24	19	0,23	18	0,37	3	-0,14	14	31,12	2	1	42	7,88	0,17	17	21,90	6	0,49	1	0,29	12	0,30	12	0,43	3	-0,12	20	0,72	0,22	27	28,24	4	
0,38	3	0,40	3	0,33	5	0,28	10	-0,01	58	28,96	3	1	14	9,07	0,26	12	21,86	6	0,38	5	0,33	7	0,34	8	0,28	13	-0,04	47	1,19	0,29	7	27,88	4	
0,38	3	0,27	14	0,25	14	0,44	1	-0,13	14	28,31	3	2	6	9,79	0,04	9	22,17	6	0,41	4	0,27	15	0,29	14	0,44	2	-0,17	10	0,80	0,03	22	27,80	4	
0,42	1	0,32	9	0,35	3	0,29	9	-0,15	11	29,74	3		0	8,28	0,14	15	20,91	8	0,41	4	0,23	20	0,40	3	0,24	20	-0,11	22	1,06	0,18	11	27,72	4	
0,39	2	0,27	15	0,29	8	0,30	8	-0,08	29	22,14	10	1	107	10,87	0,29	7	19,33	10	0,45	2	0,30	10	0,36	6	0,34	7	-0,12	22	1,41	0,40	4	27,61	5	
0,44	1	0,45	2	0,36	2	0,36	4	-0,12	17	31,45	2	2	48	6,85	0,69	22	20,28	8	0,42	3	0,37	4	0,37	5	0,24	20	-0,11	22	1,04	0,69	12	27,35	5	
0,38	3	0,20	30	0,20	27	0,46	1	-0,22	2	30,56	2	22	202	8,85	0,90	13	22,59	5	0,37	6	0,11	54	0,18	43	0,42	3	-0,24	3	0,53	0,90	39	27,06	5	
0,26	16	0,14	45	0,16	40	0,33	6	-0,18	6	17,60	21	8	106	13,24	0,84	2	20,95	8	0,39	5	0,17	34	0,31	10	0,40	4	-0,19	8	1,57	0,84	2	26,95	5	
0,35	5	0,36	5	0,20	26	0,27	12	-0,14	13	27,04	4	5	57	11,53	0,72	5	23,52	4	0,37	7	0,34	6	0,20	36	0,29	11	-0,18	8	0,01	0,73	75	26,73	5	
0,27	14	0,44	2	0,34	4	0,19	27	-0,08	27	22,82	9	3	28	10,97	0,16	6	21,77	6	0,40	4	0,46	2	0,45	2	0,27	14	-0,09	29	1,17	0,20	7	26,69	5	
0,36	4	0,28	13	0,26	14	0,26	14	-0,04	45	25,24	6	6	82	8,70	0,58	14	19,54	10	0,45	2	0,29	12	0,36	5	0,28	13	-0,05	43	1,00	0,60	13	26,25	6	
0,28	12	0,08	66	0,20	26	0,21	22	-0,22	3	25,02	6	1	17	11,53	0,41	5	23,36	4	0,32	11	0,09	61	0,22	29	0,22	22	-0,23	3	0,39	0,45	49	25,86	6	
0,21	31	0,22	25	0,17	37	0,30	8	-0,16	8	19,62	15	6	68	12,76	0,81	3	22,53	5	0,29	15	0,33	8	0,25	22	0,39	5	-0,18	8	1,30	0,81	6	25,66	6	
0,19	35	0,24	20	0,18	34	0,29	9	-0,08	26	24,54	7	1	17	12,49	0,60	3	25,40	3	0,26	22	0,26	16	0,22	28	0,27	14	-0,10	27	0,39	0,61	49	25,58	6	
0,39	2	0,11	53	0,24	17	0,38	3	-0,07	31	29,68	3	2	43	5,41	0,17	34	18,53	11	0,35	9	0,03	75	0,17	46	0,35	6	-0,13	17	1,44	0,22	3	25,07	7	
0,10	66	0,16	39	0,12	56	0,17	32	0,02	68	16,36	25	5	45	14,77	0,55	1	24,14	3	0,20	38	0,14	44	0,17	44	0,23	21	0,04	75	1,48	0,56	3	25,02	7	
0,34	6	0,26	15	0,28	10	0,23	18	-0,10	22	20,81	12	25	428	10,83	0,88	7	19,27	10	0,39	5	0,25	17	0,33	8	0,26	16	-0,08	32	0,82	0,89	21	25,00	7	
0,19	36	0,16	41	0,24	17	0,25	16	-0,09	25	23,29	9	1	38	10,14	0,71	9	22,33	6	0,29	16	0,18	32	0,34	8	0,26	16	-0,08	34	1,29	0,71	6	24,95	7	



**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
S ARCHITECT 9501					IA2261	2019	P	IA	26631	G	37	473	-0,34	0,91	18	13,75	0,91	2	1,89	0,28	17	3	
QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE				IA1518	2010	P	IA	15614	A	10	62	0,30	0,35	54	9,59	0,35	13	0,77	0,10	39	39	
SAV REGARD 4863	REGARD				IA1692	2014	P	IA	16477	G	13	321	1,29	0,63	95	12,40	0,65	4	1,62	0,25	22	372	
KOUNPAL KOZI 418	KOZI				IA1776	2014	P	IA	22390		6	369	0,56	0,65	70	8,51	0,66	19	2,06	0,14	15	189	
REDBAR COMPLEMENT H277 GRID MAKER					225675	2018	P	PO	9271		1	36	1,17	0,78	93	11,81	0,77	6					
DOM FLOR 611 REIGN B.55 BISMARCK					251335	2021	P	PO	21361		1	36	1,36	0,43	96	10,40	0,43	10					
QUIRI A230					432744	2018	P	PC	92		1	65	1,36	0,66	96	9,61	0,66	13	0,48	0,23	46	3	
GAP 6449	SILVESTRE				219912	2018	P	PO	2555	Y	2	76	-0,57	0,40	11	9,07	0,35	16					
G A R RELIANT					IA2073	2016	P	IA	22294		3	47	-0,58	0,78	10	8,75	0,78	17					
CANTÃO					425311	2018	V	PC	20397		1	31	0,56	0,24	70	11,51	0,22	7	2,37	0,14	10	11	
HXC DECLARATION 5504C					IA1838	2015	V	IA	8148		5	40	0,05	0,24	38	12,17	0,24	5	0,13	0,01	55	1	
SITZ UPWARD 307R					IA1046	2005	P	IA	23805		17	179	0,22	0,49	48	10,25	0,54	10	2,06	0,24	15	103	
GAR MOMENTUM					IA1779	2012	P	IA	4568	M	8	79	0,55	0,30	69	8,97	0,40	16	4,30	0,10	1	60	
V A R DISCOVERED 7218					IA2092	2017	P	IA	23145		4	23	0,71	0,22	78	9,19	0,20	15					
S A V WATERFALL 8081					IA2143	2018	P	IA	22588		4	63	0,42	0,31	61	8,13	0,32	21	-0,38	0,03	71	1	
SANTA JOANA 2650					428103	2018	P	PC	15398		1	40	-1,03	0,64	4	10,83	0,64	8	0,85	0,23	37	13	
RB GLOBAL 3300					IA1876	2013	P	IA	22504		3	47	-0,11	0,15	29	10,41	0,28	9	2,80	0,03	7	1	
TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE					146110	2010	P	PO	3638		1	49	1,76	0,75	99	11,91	0,76	6	-3,94	0,26	99	8	
CHALÉ U754					195883	2016	P	PO	10385		2	72	0,72	0,37	79	10,15	0,33	10	-0,18	0,18	62	18	
HOOVER DAM					IA1514	2008	P	IA	21143		2	32	-0,32	0,24	20	6,72	0,22	32	0,95	0,02	35	4	
LORENZEN FIELD DAY 7455					IA1076	2007	V	IA	23805		4	109	0,51	0,26	66	11,45	0,46	7	0,01	0,11	58	35	
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC				IA1368	2010	P	IA	16477	G	12	135	-1,30	0,73	2	9,53	0,73	13	3,19	0,25	4	48	
S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE				IA1994	2016	P	IA	22588	K	44	931	0,50	0,97	66	9,62	0,97	13	-2,01	0,28	93	75	
QUIRI A232P	PIRAY				223055	2018	P	PO	92	G	4	28	0,17	0,66	45	9,51	0,66	13					
OURO PRETO 1018PO PRIORITY					204797	2016	P	PO	20641		2	48	0,57	0,32	71	15,15	0,30	1	1,26	0,17	29	9	
SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	SERTÃO				199444	2016	P	PO	508	P	3	176	0,22	0,78	48	9,50	0,78	14	1,79	0,26	19	28	
TRADIÇÃO 2541					426981	2018	P	PC	3638		1	113	0,63	0,48	74	10,62	0,42	9	0,37	0,10	48	6	
SAV RESOURCE 1441					IA1369	2011	P	IA	22588		107	2085	0,97	0,95	88	8,71	0,96	17	-1,30	0,28	85	1032	
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE				IA1902	2015	P	IA	22520	A	2	29	-0,06	0,55	31	9,91	0,54	11	1,94	0,21	16	1	
NERO VALLEY DA RIO DA PAZ TE					187605	2014	P	PO	15956		3	41	0,75	0,75	80	6,30	0,75	35	2,12	0,26	14	35	
WERNER FLAT TOP 4136					IA1920	2014	P	IA	23230	M	6	35	-0,47	0,25	14	8,67	0,23	18	1,01	0,05	34	8	
CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO				209299	2017	P	PO	8538	P	4	151	0,45	0,73	63	5,86	0,72	38	2,58	0,24	8	8	
S A V RAINFALL 6846					IA2056	2016	P	IA	22588	M	27	301	-0,11	0,91	29	5,76	0,91	40	0,29	0,28	50	35	
SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA				220840	2018	V	PO	110	R	3	24	-0,48	0,23	14	8,85	0,19	16					
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY				IA1640	2011	P	IA	15614	A	17	180	0,00	0,82	35	7,97	0,82	22	4,42	0,27	1	101	
COLEMAN CHARLO 0256					IA1853	2010	P	IA	22488		34	448	-0,28	0,71	21	6,51	0,69	33	-0,37	0,18	71	53	
H2R PROFITBUILDER B403	Profitbuilder				IA1685	2014	V	IA	16477	G	35	427	-0,95	0,85	5	9,91	0,86	11	2,69	0,28	7	65	
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS				IA1989	2017	P	IA	23503		5	47	-0,27	0,27	21	13,67	0,28	3					
SANTA JOANA 2654	CUMARU				427414	2018	P	PC	15398	L	1	84	0,25	0,78	50	11,65	0,78	6	2,86	0,26	6	25	
SS IDENTIFIED 7551	IDENTIFIED				IA1980	2017	P	IA	22582	A	6	24	1,23	0,59	95	10,14	0,58	10					
G A R HOME TOWN					IA2269	2018	P	IA	22294	M	10	107	-1,23	0,86	3	10,30	0,86	10	2,80	0,28	7	1	
TRADIÇÃO T163					250022	2021	P	PO	3638		1	24	0,26	0,48	51	9,02	0,49	16					
SANTA JOANA 2370					408372	2016	P	PC	15398		1	22	0,11	0,21	41	7,75	0,19	24	1,38	0,14	25	12	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX					220892	2017	P	PO	9271		1	25	1,88	0,22	99	11,27	0,20	7	0,32	0,12	50	6	
GAR ASHLAND					IA1912	2015	P	IA	23201		12	114	-0,14	0,85	27	9,51	0,85	14	2,26	0,28	11	6	
LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999				IA1705	2009	P	IA	15614		7	102	-0,35	0,44	18	9,31	0,42	15	1,05	0,15	33	28	
SANTA THEREZA 2799					384203	2014	P	PC	3108		2	123	-0,11	0,51	29	11,66	0,45	6	2,45	0,18	9	36	
SAV RENOWN 3439	RENOWN				IA1716	2013	P	IA	16477	G	60	899	0,41	0,94	60	8,03	0,94	22	-1,28	0,28	85	380	
SOLDERA 8041 INSTINCT					218479	2018	P	PO	15061		2	42	2,06	0,28	99	8,49	0,24	19	-1,14	0,09	83	6	

														SOBREANO																							
CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB	NF	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF					
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%				
0,37	4	0,28	13	0,23	20	0,33	6	-0,23	2	30,39	2	24	170	5,02	0,90	37	18,76	11	0,34	9	0,20	28	0,18	40	0,25	17	-0,21	5	1,37	0,90	4	24,88	7				
0,20	32	0,07	68	0,05	76	0,32	6	-0,21	4	19,25	16	9	44	12,24	0,19	4	21,82	6	0,22	33	0,08	65	0,05	79	0,32	9	-0,20	6	1,60	0,29	2	24,80	7				
0,31	9	0,24	19	0,27	13	0,20	25	-0,26	1	26,48	5	11	247	8,30	0,42	15	20,69	8	0,30	13	0,20	28	0,29	15	0,15	36	-0,24	3	0,89	0,59	18	24,45	8				
0,31	8	0,34	6	0,34	3	0,29	9	-0,14	12	20,29	13	5	268	10,24	0,41	8	18,74	11	0,47	1	0,46	2	0,46	1	0,37	6	-0,19	7	0,32	0,60	55	24,21	8				
0,21	29	0,18	34	0,11	58	0,34	5	-0,07	32	23,17	9	1	31	10,33	0,78	8	22,15	6	0,28	17	0,30	9	0,19	40	0,40	4	-0,08	31	0,79	0,79	23	24,11	8				
0,33	7	0,33	7	0,31	6	0,17	29	-0,05	39	23,83	8		0	8,50	0,40	14	18,90	11	0,32	11	0,34	7	0,38	4	0,15	36	-0,09	29	1,01	0,43	13	23,92	9				
0,36	4	0,25	17	0,28	10	0,26	13	-0,19	5	23,30	8	1	47	6,74	0,66	23	16,35	17	0,44	2	0,29	11	0,32	9	0,33	8	-0,19	7	1,06	0,67	11	23,71	9				
0,31	8	0,44	2	0,40	1	0,01	74	-0,17	7	21,09	12	1	35	8,86	0,19	13	17,92	13	0,33	10	0,48	1	0,44	2	0,05	62	-0,16	12	1,32	0,31	5	23,57	9				
0,10	66	0,01	81	-0,08	96	0,24	16	-0,14	13	15,36	28	3	29	15,00	0,78	1	23,75	4	0,21	36	0,06	68	-0,04	93	0,31	9	-0,20	6	0,80	0,78	22	23,56	9				
0,31	8	0,33	8	0,27	11	0,31	7	-0,09	24	25,09	6	1	29	8,45	0,19	14	19,96	9	0,31	12	0,30	10	0,29	14	0,28	13	-0,08	31	0,56	0,16	37	23,42	10				
0,22	25	0,24	20	0,26	13	0,23	19	-0,08	29	24,03	7	3	18	9,08	0,11	12	21,24	7	0,25	25	0,25	17	0,29	14	0,29	11	-0,07	35	0,98	0,18	14	23,42	10				
0,28	13	0,14	46	0,13	52	0,38	3	0,05	78	22,25	10	14	112	9,44	0,28	11	19,69	9	0,31	13	0,11	56	0,16	49	0,40	4	0,01	64	0,82	0,41	20	23,38	10				
0,26	16	0,22	25	0,11	57	0,26	14	-0,21	3	19,66	15	7	71	12,07	0,22	4	21,04	8	0,29	15	0,25	17	0,12	59	0,27	14	-0,23	3	0,26	0,34	60	23,24	10				
0,26	15	0,06	71	0,07	71	0,33	6	-0,08	30	20,07	14	4	16	9,29	0,12	12	18,48	12	0,33	10	0,07	67	0,10	66	0,38	5	-0,10	26	1,13	0,15	9	23,10	10				
0,31	9	0,24	19	0,27	12	0,16	33	-0,11	18	19,42	15	3	30	10,54	0,16	7	18,67	11	0,37	7	0,24	19	0,32	10	0,20	25	-0,16	12	0,45	0,25	45	23,08	10				
0,37	4	0,30	10	0,29	8	0,18	28	0,00	62	25,48	6	1	28	7,63	0,65	18	18,46	12	0,39	5	0,29	12	0,32	9	0,20	26	-0,01	59	0,10	0,67	70	22,99	10				
0,42	1	0,16	39	0,38	2	0,27	11	-0,15	11	26,09	5	3	43	7,14	0,18	21	17,56	14	0,39	5	0,12	52	0,36	6	0,26	15	-0,13	17	0,07	0,25	73	22,96	10				
0,25	19	0,08	66	0,16	42	0,20	25	0,06	81	24,22	7	1	47	7,25	0,76	20	19,16	10	0,27	20	0,06	69	0,15	51	0,23	21	0,07	83	1,39	0,76	4	22,93	10				
0,14	53	0,15	43	0,14	46	0,13	39	-0,09	25	18,67	17	2	60	11,31	0,22	6	21,46	7	0,28	19	0,23	21	0,23	27	0,17	31	-0,10	27	0,64	0,37	32	22,41	11				
0,18	40	0,13	49	0,10	62	0,07	58	-0,11	19	13,91	33	2	21	10,54	0,12	8	17,26	14	0,27	21	0,19	30	0,20	35	0,13	41	-0,11	25	2,13	0,17	1	22,36	11				
0,19	36	0,16	41	0,10	61	0,21	23	-0,05	39	22,10	10	4	70	9,42	0,32	11	20,87	8	0,27	22	0,21	25	0,19	40	0,23	21	-0,04	48	0,65	0,35	30	22,31	11				
0,22	25	0,30	10	0,19	31	0,18	28	-0,24	2	19,66	15	11	102	11,90	0,72	5	21,43	7	0,26	22	0,34	6	0,24	23	0,24	19	-0,24	2	0,06	0,73	73	22,28	11				
0,29	11	0,20	30	0,28	9	0,18	29	-0,23	2	21,59	11	29	499	9,08	0,97	12	18,70	11	0,31	12	0,17	36	0,30	13	0,21	24	-0,16	11	0,47	0,97	43	22,18	11				
0,23	24	0,24	20	0,29	8	0,11	44	-0,08	28	19,76	14	3	16	9,23	0,68	12	18,74	11	0,28	18	0,29	12	0,29	13	0,13	43	-0,12	20	1,10	0,69	9	22,18	11				
0,21	28	0,12	50	0,14	49	0,28	10			28,71	3	2	35	6,34	0,18	26	21,49	7	0,23	32	0,02	79	0,10	65	0,29	12	-0,11	24	0,52	0,25	40	21,96	12				
0,30	10	0,12	52	0,16	39	0,21	23	0,00	62	21,50	11	3	125	8,67	0,77	14	18,17	12	0,29	15	0,14	46	0,12	60	0,24	20	-0,04	45	0,67	0,78	30	21,92	12				
0,33	7	0,28	13	0,33	5	0,13	39	-0,04	44	24,19	7	1	73	7,09	0,24	21	17,71	13	0,35	8	0,27	14	0,37	5	0,14	40	-0,01	58	0,35	0,28	53	21,89	12				
0,26	17	0,33	8	0,30	7	0,07	57	-0,14	13	19,18	16	87	1612	8,91	0,95	13	17,62	13	0,36	8	0,35	5	0,38	4	0,09	50	-0,12	20	0,59	0,95	35	21,68	12				
0,17	42	0,05	71	0,01	84	0,08	55	-0,04	45	19,02	16	2	25	9,45	0,54	11	19,36	10	0,19	40	0,08	62	0,00	87	0,09	53	-0,03	50	1,49	0,54	3	21,64	13				
0,21	31	0,17	38	0,17	38	0,20	25	-0,11	17	13,89	33	3	32	11,31	0,76	6	17,60	14	0,30	14	0,19	30	0,25	22	0,26	16	-0,16	11	1,13	0,77	9	21,60	13				
0,19	37	0,23	23	0,22	21	0,07	57	-0,14	14	17,37	21	5	30	12,26	0,14	4	20,93	8	0,19	42	0,19	31	0,24	23	0,10	48	-0,20	7	0,58	0,24	35	21,59	13				
0,27	14	0,37	4	0,26	13	0,19	26	-0,17	7	14,69	30	2	55	9,80	0,71	9	15,66	18	0,32	12	0,44	2	0,39	3	0,24	20	-0,15	14	1,47	0,72	3	21,57	13				
0,26	15	0,28	13	0,28	11	0,03	69	-0,09	26	14,45	31	20	230	12,09	0,91	4	17,85	13	0,31	13	0,27	15	0,29	15	0,14	39	-0,12	21	0,51	0,91	41	21,57	13				
0,32	8	0,36	5	0,34	3	0,14	37	-0,02	53	20,89	12	2	23	5,41	0,17	34	14,26	23	0,40	4	0,35	5	0,44	2	0,15	38	0,02	67	1,40	0,22	4	21,56	13				
0,28	13	0,09	61	0,20	27	0,38	3	-0,06	36	18,47	18	17	152	9,31	0,82	12	17,28	14	0,29	16	0,13	48	0,17	45	0,39	4	-0,05	43	0,93	0,82	16	21,50	13				
0,40	2	0,52	1	0,47	1	-0,06	89	-0,16	8	19,07	16	32	346	7,08	0,48	21	13,59	25	0,42	3	0,48	1	0,49	1	-0,08	91	-0,22	4	0,70	0,64	28	21,21	13				
0,17	44	0,30	11	0,10	62	0,14	37	-0,07	31	18,87	17	27	284	7,45	0,85	18	17,37	14	0,25	25	0,32	8	0,16	48	0,15	37	-0,07	38	1,85	0,85	1	21,19	14				
0,19	37	0,08	63	0,16	42	0,36	4	-0,07	33	25,62	6	3	25	9,54	0,16	10	23,21	4	0,17	47	0,07	67	0,16	47	0,39	5	-0,13	19	-0,26	0,20	89	21,18	14				
0,39	3	0,48	1	0,46	1	0,26	14	-0,23	2	27,25	4	1	68	4,89	0,78	38	16,54	16	0,40	4	0,49	1	0,52	1	0,27	14	-0,25	2	-0,18	0,79	86	21,12	14				
0,32	8	0,19	31	0,21	24	0,25	16	-0,09	25	23,00	9	5	15	7,34	0,58	19	17,48	14	0,32	12	0,12	50	0,22	29	0,27	14	-0,10	25	0,33	0,59	54	21,11	14				
0,24	22	0,11	55	0,01	84	0,17	29	-0,20	4	21,27	11	7	57	7,74	0,86	17	18,04	13	0,22	34	0,14	44	0,03	82	0,22	22	-0,23	3	1,14	0,86	8	20,93	14				
0,29	11	0,19	31	0,25	15	0,17	31	-0,15	11	20,59	13		0	6,96	0,48	22	15,97	17	0,35	8	0,15	43	0,29	14	0,20	26	-0,13	18	0,82	0,51	21	20,93	14				
0,21	29	0,19	32	0,09	64			-0,05	41	16,47	24	1	13	11,63	0,16	5	19,39	10	0,33	10	0,24	19	0,14	53			-0,10	27	-0,20	0,19	87	20,89	14				
0,43	1	0,42	2	0,34	4	0,43																															

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT		
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			
TRADIÇÃO T73					190739	2015	P	PO	3638		2	56	0,54	0,67	68	8,69	0,69	18	-0,17	0,24	62	22		
SINUELO 516					208246	2017	P	PO	21014		1	27	0,52	0,25	67	11,24	0,24	7	-1,37	0,18	86	12		
9 MILE ENTERPRISE 8180					IA2110	2018	V	IA	23758		4	76	-0,96	0,54	5	5,53	0,54	42						
VOLCAN PRIMROSE 5787					IA2276	2016	P	IA	19908	T	1	29	0,36	0,41	58	6,82	0,45	31						
VPJ BLACK DOTTY N.WORTH					154528	2012	P	PO	8629		2	37	0,07	0,45	39	6,00	0,45	37						
CONNEALY UPTOWN 098E					IA1447	2010	P	IA	4568	M	1	21	-0,04	0,20	33	9,84	0,19	12	1,16	0,06	30	8		
CIAAZUL X522					437036	2019	P	PC	8538	T	1	46	0,87	0,59	85	8,41	0,59	20	2,80	0,21	7	2		
BIEBER DEEP END B597	DEEP END				IA1728	2014	V	IA	16477		2	20	-0,87	0,19	6	7,27	0,18	27	2,06	0,02	15	4		
SAV 654X RAINMASTER 6849					IA1979	2016	P	IA	22588		9	129	0,20	0,70	47	7,53	0,69	25	-0,22	0,24	63	9		
INSIGHT BLACK 2820 TELLECHEA					199986	2016	P	PO	18551		2	30	0,50	0,56	66	7,60	0,56	25						
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON				IA1888	2015	P	IA	22520	G	8	69	1,11	0,32	92	9,58	0,35	13	1,47	0,05	24	8		
GAP 6363	GAP SULTÃO				224571	2018	P	PO	2555	T	2	136	0,25	0,57	51	5,95	0,56	38	1,12	0,16	31	3		
RECALADA 303 COURAGE TE1 2494	PATRIOTA				239797	2020	P	PO	21701	R	2	25	0,35	0,76	57	9,42	0,76	14						
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE					200608	2015	P	PO	15956		2	32	0,81	0,57	82	9,66	0,57	12	1,46	0,20	25	13		
JF PIRATINIZINHO 347					412677	2017	P	PC	18778		1	92	2,40	0,43	99	9,45	0,38	14	-0,07	0,18	60	18		
CIAAZUL 5162 ROGER CINCH					231506	2019	P	PO	8538		1	28	1,97	0,47	99	6,70	0,47	32						
FOX RUN FINALIST	FINALIST				IA1284	2010	P	IA	17737	A	3	28	0,47	0,44	65	9,51	0,43	14						
SANTA THEREZA 2773					384237	2014	P	PC	3108		1	20	-0,45	0,21	15	10,46	0,19	9	1,97	0,18	16	10		
SAV THRIVE 5054					IA1897	2015	P	IA	22588		2	57	1,06	0,25	91	7,97	0,33	22	0,04	0,13	57	48		
SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE					212343	2016	P	PO	508		1	35	0,59	0,61	72	9,61	0,61	13	2,08	0,22	14	1		
TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO					228734	2019	P	PO	14168		1	21	0,80	0,45	82	8,27	0,45	20						
ELLINGSON THREE RIVERS 8062					IA2343	2018	P	IA	22161	T	5	33	2,41	0,48	99	11,58	0,48	7						
EF COMPLEMENT 8088					IA1389	2008	P	IA	17737		22	399	-0,43	0,70	15	5,06	0,68	47	3,96	0,35	2	313		
SOLDERA TE6005 CANDELERO RESOURCE					202214	2016	P	PO	15061		1	29	-0,05	0,55	33	10,29	0,58	10	-1,04	0,21	81	9		
RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN				112469	2005	P	PO	7287	T	24	385	0,66	0,79	76	9,06	0,79	16	3,57	0,26	3	350		
ALBARDAO P 117 RENOWN EPIC					235230	2020	P	PO	436		1	21	0,24	0,22	50	8,68	0,17	18						
TRADIÇÃO 2064	BEEF				372387	2013	P	PC	3638	R	2	40	0,23	0,20	49	6,52	0,25	33	1,08	0,14	33	15		
BUFORD BLUESTEM 9974					IA1282	2009	P	IA	17737		13	198	0,20	0,55	47	5,17	0,55	45	2,06	0,22	15	116		
CANTÃO					425272	2018	P	PC	20397		1	53	0,35	0,32	57	8,02	0,29	22	0,61	0,13	43	10		
SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE					184891	2014	P	PO	508		1	52	0,43	0,57	62	5,65	0,60	41	0,64	0,21	42	21		
CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO				171120	2013	P	PO	15956	P	5	220	-0,40	0,87	16	11,04	0,86	8	0,36	0,27	49	62		
CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL				218220	2018	P	PO	15956	P	3	55	1,23	0,69	94	9,90	0,71	11	1,02	0,25	34	6		
SOSSEGO 109P					208384	2016	P	PO	14764		1	49	0,72	0,33	79	5,05	0,28	47	-0,42	0,17	72	10		
RECALADA 163 DUELO RENOWN TE21	DUELO				222283	2018	P	PO	21701	A	2	24	0,12	0,21	42	8,06	0,19	22	-0,68	0,15	76	4		
REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER					183971	2014	P	PO	9271			36	1,67	0,59	98	6,50	0,59	33	-0,29	0,21	70	27		
SAV CLARK 8374					IA1090	2008	P	IA	23805	M	10	41	0,83	0,24	83	6,79	0,28	31	2,75	0,19	7	31		
SANTA JOANA 2387					410343	2016	P	PC	15398		1	66	1,14	0,68	93	8,19	0,68	21	5,69	0,24	1	17		
S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE				IA2075	2018	P	IA	22588		29	298	-0,71	0,88	8	7,56	0,88	25	-0,52	0,28	73	12		
CANTÃO					417039	2017	P	PC	20397		1	71	0,34	0,37	56	7,45	0,33	26	0,31	0,13	50	7		
CIAAZUL 5170 TECHNIQUE GAITEIRO					234131	2019	P	PO	8538		1	21	0,79	0,51	81	9,81	0,51	12						
CIAAZUL 5148 SERTÃO MAXI					233385	2019	P	PO	8538	T	1	80	1,06	0,67	91	7,73	0,66	24	0,13	0,23	55	2		
GAP 6639					228559	2019	P	PO	23388		1	38	-0,33	0,46	19	3,63	0,46	61						
CONNEALY LEGENDARY 644L	LEGENDARY 644L				IA1922	2016	P	IA	22305	M	19	223	-0,64	0,86	9	8,54	0,85	19	-0,60	0,28	75	73		
SAF FAME					IA636	1993	P	IA	23805		6	40	0,71	0,26	78	6,79	0,30	31	1,93	0,21	17	64		
BALDRIDGE BRONC					IA1867	2015	P	IA	22483	M	3	28	-0,11	0,24	29	5,94	0,23	38	0,89	0,03	36	3		
SS OBJECTIVE T510 OT26					IA1225	2000	P	IA	23805		2	47	0,11	0,34	41	11,19	0,32	7	0,56	0,20	44	63		
BASCO REIGN 1681					241017	2020	P	PO	4074		1	25	0,48	0,21	65	7,68	0,19	24						
CIAAZUL TE4066 RESOURCE QUEBRACHO	CAPTÃO				222258	2017	P	PO	8538	P	4	169	-0,26	0,73	22	8,82	0,74	17	-1,97	0,25	92	29		



SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,28	13	0,19	32	0,24	16	0,30	8	0,02	70	19,66	15			2	54	7,62	0,70	18	16,32	17	0,26	22	0,13	47	0,23	28	0,34	7	0,03	73	0,94	0,72	16
0,23	25	0,20	30	0,28	9	0,13	41			22,55	10	1	26	7,97	0,17	16	19,21	10	0,26	24	0,16	39	0,31	11	0,18	30	0,03	73	0,16	0,24	67	20,25	15	
0,26	17	0,50	1	0,32	6	-0,11	95	0,02	70	13,93	33	4	66	7,49	0,51	18	13,02	28	0,38	6	0,59	1	0,53	1	-0,05	85	0,00	61	1,63	0,54	2	20,21	15	
0,31	8	0,36	5	0,39	2	0,12	43	0,04	76	17,45	21	1	14	6,83	0,43	22	13,65	25	0,33	10	0,32	8	0,44	2	0,10	49	0,03	73	1,29	0,44	6	20,15	15	
0,32	7	0,25	17	0,22	21	0,18	28	-0,07	34	16,25	25	2	28	9,40	0,43	11	15,40	19	0,35	9	0,23	21	0,21	32	0,22	22	-0,06	39	0,24	0,45	62	20,03	16	
0,27	14	0,11	54	0,21	25	0,40	2	-0,06	36	21,29	11	1	10	8,26	0,11	15	18,11	12	0,28	17	0,08	64	0,22	29	0,43	3	-0,07	37	-0,07	0,15	81	19,90	16	
0,34	6	0,40	3	0,41	1	0,22	19	-0,04	42	20,77	12	1	29	6,75	0,59	23	15,16	20	0,34	10	0,36	4	0,42	2	0,19	28	-0,04	48	0,35	0,61	53	19,89	16	
0,28	12	-0,23	99	0,09	66	0,38	3	0,11	93	17,42	21	2	15	7,27	0,10	19	14,53	22	0,36	7	-0,14	99	0,13	56	0,45	2	0,13	93	0,69	0,15	28	19,71	16	
0,34	6	0,33	7	0,25	16	0,05	62	-0,34	1	19,25	16	9	93	5,78	0,68	30	13,31	27	0,35	8	0,28	13	0,23	27	0,08	55	-0,31	1	0,93	0,69	16	19,67	16	
0,32	7	0,31	9	0,34	4	0,14	39	-0,05	40	19,03	16	2	18	6,16	0,57	28	13,76	25	0,32	11	0,22	23	0,37	5	0,09	50	-0,06	40	1,02	0,59	12	19,66	16	
0,16	45	-0,09	95	0,00	86	0,38	3	0,06	81	18,24	18	8	63	7,03	0,20	21	16,61	16	0,18	46	-0,12	98	0,00	87	0,41	3	0,08	85	1,81	0,31	1	19,56	17	
0,26	15	0,08	62	0,11	59	0,24	17	0,06	84	14,78	30	2	76	9,05	0,48	12	15,00	21	0,30	14	0,16	38	0,19	37	0,25	18	-0,02	53	0,82	0,53	21	19,53	17	
0,29	11	0,18	35	0,30	7	0,17	30	0,02	67	21,18	12		0	7,36	0,77	19	16,77	15	0,26	23	0,14	45	0,26	20	0,12	45	0,02	70	0,31	0,78	56	19,52	17	
0,21	28	0,00	85	0,09	65	0,44	1	-0,15	10	19,66	15	2	29	6,80	0,58	22	16,47	16	0,27	21	0,05	72	0,10	65	0,49	1	-0,14	15	0,95	0,60	15	19,52	17	
0,28	13	0,30	10	0,25	14	0,26	13	-0,05	40	20,91	12	1	80	5,76	0,25	30	15,20	20	0,29	15	0,29	12	0,30	13	0,30	10	-0,04	47	0,87	0,40	18	19,45	17	
0,32	7	0,27	14	0,28	10	0,26	14	-0,11	17	17,52	21	1	15	6,88	0,47	22	13,58	25	0,39	5	0,30	11	0,38	4	0,33	8	-0,16	12	0,51	0,49	40	19,44	17	
0,16	45	0,17	39	0,11	59	0,26	13	-0,15	10	18,14	19	3	13	7,97	0,41	16	17,48	14	0,15	53	0,13	49	0,10	67	0,28	14	-0,21	5	1,44	0,42	3	19,35	18	
0,26	17	0,21	26	0,27	12	0,21	23	0,00	60	22,01	10	1	8	6,25	0,16	27	16,71	16	0,23	31	0,11	55	0,25	21	0,22	22	0,00	60	0,58	0,17	36	19,06	18	
0,36	5	0,30	10	0,35	3	0,10	47	-0,10	22	20,43	13	2	48	4,19	0,19	44	12,16	32	0,33	10	0,30	10	0,35	7	0,06	61	-0,10	28	1,08	0,28	10	18,89	18	
0,21	30	0,09	60	0,14	48	0,25	16	-0,03	46	19,47	15	1	20	5,99	0,62	29	15,60	18	0,17	49	0,09	60	0,12	60	0,20	26	-0,08	35	1,61	0,64	2	18,79	18	
0,19	36	0,10	56	0,06	73	0,21	22	-0,04	44	16,79	23	1	7	8,34	0,45	15	16,61	16	0,28	18	0,15	41	0,11	62	0,31	9	-0,07	38	0,40	0,48	48	18,66	19	
0,21	30	0,23	22	0,16	41	0,29	9	0,01	65	22,68	10	2	9	5,76	0,45	30	17,34	14	0,26	24	0,23	21	0,15	51	0,29	12	0,01	64	0,32	0,46	55	18,64	19	
0,14	54	0,09	60	-0,01	88	0,14	38	-0,04	42	10,18	49	21	343	11,36	0,48	6	16,42	16	0,33	10	0,25	18	0,14	54	0,28	13	-0,10	27	0,32	0,59	55	18,61	19	
0,26	15	0,31	9	0,33	5	0,11	44	-0,02	50	21,91	10	1	18	4,42	0,59	42	14,71	21	0,30	14	0,29	12	0,37	5	0,10	48	-0,02	54	0,77	0,61	24	18,58	19	
0,26	15	0,15	45	0,17	36	0,26	12	-0,20	4	19,93	14	21	251	6,05	0,77	28	15,11	20	0,29	16	0,15	42	0,14	53	0,31	10	-0,16	12	0,42	0,77	47	18,32	20	
0,25	18	0,20	29	0,25	16	0,20	24	-0,01	56	19,03	16	1	10	6,70	0,15	23	15,38	19	0,31	13	0,21	25	0,32	10	0,20	27	0,01	62	0,20	0,19	65	18,29	20	
0,20	35	0,09	61	0,11	59			-0,05	41	14,02	33	2	38	9,27	0,19	12	15,79	18	0,24	28	0,16	38	0,14	55			-0,04	46	0,68	0,28	29	18,28	20	
0,25	19	0,31	9	0,20	27	0,22	21	-0,21	4	13,13	36	12	135	8,63	0,29	14	13,80	24	0,32	11	0,44	2	0,27	17	0,25	17	-0,23	3	0,65	0,43	31	18,25	20	
0,26	16	0,19	32	0,24	17	0,22	20	-0,08	27	18,14	19	1	49	6,29	0,21	27	14,31	23	0,29	15	0,20	27	0,27	19	0,24	19	-0,09	29	0,63	0,17	32	18,17	20	
0,24	22	0,20	29	0,32	6	0,09	50	-0,04	43	13,60	34	1	40	9,04	0,60	13	14,69	22	0,27	21	0,18	33	0,37	5	0,14	39	-0,02	55	0,61	0,63	34	18,12	20	
0,33	6	0,41	3	0,24	17	0,26	14	-0,14	12	24,87	7	4	113	3,13	0,86	55	14,17	23	0,30	14	0,31	9	0,22	28	0,23	21	-0,17	10	0,33	0,86	54	18,11	20	
0,35	5	0,40	3	0,40	1	0,12	43	-0,09	26	23,41	8	2	27	2,67	0,72	59	12,57	30	0,32	12	0,28	13	0,40	3	0,07	58	-0,05	43	0,76	0,73	24	18,07	20	
0,15	51	0,11	54	0,17	35	0,13	40	-0,21	3	10,35	48	1	38	10,58	0,20	7	15,62	18	0,31	13	0,25	17	0,24	25	0,27	14	-0,21	5	0,44	0,21	45	18,00	21	
0,17	43	0,04	75	0,14	49	0,14	38	-0,04	42	15,87	26	1	4	9,58	0,14	10	17,64	13	0,20	37	0,03	76	0,12	60	0,19	27	-0,08	32	0,18	0,16	66	17,91	21	
0,36	4	0,34	6	0,35	3	0,27	11	0,06	82	18,22	18		26	4,40	0,60	42	10,90	38	0,34	9	0,25	18	0,32	10	0,26	16	0,02	67	0,95	0,62	16	17,88	21	
0,23	24	0,08	65	0,15	45	0,16	33	0,04	75	15,27	28	7	30	7,43	0,18	19	14,22	23	0,26	23	0,09	60	0,20	35	0,17	33	0,02	67	0,78	0,22	23	17,68	21	
0,39	2	0,49	1	0,39	1	0,19	26	-0,29	1	21,56	11	1	41	2,28	0,68	64	10,47	40	0,43	2	0,56	1	0,46	1	0,20	27	-0,33	1	0,34	0,70	54	17,52	22	
0,27	13	0,34	6	0,26	14	0,08	54	-0,02	51	17,67	21	24	218	6,70	0,88	23	14,26	23	0,28	19	0,30	9	0,26	19	0,05	64	-0,10	28	0,27	0,88	59	17,48	22	
0,26	15	0,11	54	0,19	32	0,28	10	-0,05	41	17,26	22	1	54	5,27	0,21	35	12,72	29	0,32	11	0,13	47	0,21	32	0,30	11	-0,01	57	0,73	0,20	27	17,39	22	
0,24	21	0,06	69	0,11	59	0,14	37	-0,17	8	20,64	12	1	10	5,63	0,52	31	15,45	19	0,24	30	0,09	60	0,07	73	0,15	38	-0,21	4	0,24	0,54	61	17,28	22	
0,36	5	0,22	24	0,19	32	0,35	5	0,07	85	20,07	14	1	29	5,43	0,66	33	13,17	27	0,34	9	0,18	32	0,16	48	0,31	9	0,05	77	-0,29	0,67	91	17,27	22	
0,24	22	0,31	9	0,20	27	0,01	75	-0,21	3	10,27	49	1	23	8,97	0,45	13	12,60	30	0,25	26	0,29	11	0,21	32	0,03	68	-0,16	12	1,08	0,48	10	17,25	22	
0,25	20	0,23	21	0,14	49	0,35	5	-0,15	10	18,61	17	14	148	5,41	0,85	34																		

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**



















































		DADOS GERAIS										NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
RECALADA 28 BOLSONARO SOUTH DAKOTA 776					206397	2016	P	PO	21701		1	41	2,04	0,28	99	7,12	0,25	28				
GAP D061					331573	2011	V	PC	2555		2	215	1,10	0,60	92	5,02	0,57	47	0,08	0,24	56	86
S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200					168534	2013	P	PO	6667		3	38	-0,13	0,56	28	8,35	0,58	20	1,10	0,21	32	41
SANTO ANTÃO NET WORTH 843					178023	2014	P	PO	14982		2	26	1,22	0,25	94	8,23	0,21	20	0,38	0,18	48	13
CONNELLY RIGHT ANSWER 746					1A1239	2007	P	IA	23805		15	160	-0,47	0,61	14	4,34	0,65	54	2,25	0,23	11	50
RED HONK TONK 1885 TELLECHEA					180608	2014	V	PO	18551		2	35	-0,27	0,25	21	6,78	0,23	31	-0,59	0,09	75	4
SÃO XAVIER 2442 NOSTRADAMUS TE					213246	2017	P	PO	508		1	38	0,72	0,69	78	7,64	0,69	24	0,60	0,24	43	9
WORTHINGTON ALL PROFIT 576					1A1924	2015	P	IA	23232	M	2	20	0,21	0,20	48	7,85	0,19	23	1,08	0,05	33	7
SAV REAL PERFORMANCE 4876					1A1726	2014	P	IA	10379		12	133	0,82	0,48	83	5,90	0,49	38	-0,28	0,23	70	90
RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER				1A1981	2017	P	IA	23492	A	2	25	0,04	0,42	37	9,16	0,42	15				
TRADIÇÃO 2011					372471	2013	P	PC	3638		2	101				7,34	0,42	27	2,46	0,24	9	100
LARSON SUN KING 016					1A1345	2010	V	IA	14435	M	9	67	-1,28	0,25	3	4,82	0,34	49	-0,68	0,17	76	41
TRADIÇÃO T61					190729	2015	P	PO	3638		1	41	0,79	0,67	81	9,47	0,69	14	-1,09	0,24	82	24
TRADIÇÃO T120	GUAPO				221988	2018	P	PO	3638	P	4	42	0,67	0,69	76	6,96	0,70	30				
SOLDERA TE20064 L26 RESOURCE					239763	2020	P	PO	15061		1	20	0,64	0,50	75	4,13	0,50	56				
TRADIÇÃO 2005					372393	2013	P	PC	3638		1	137	0,32	0,52	55	7,32	0,49	27	0,82	0,24	38	89
NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER				169670	2013	P	PO	275	P	3	58	1,07	0,32	91	5,71	0,45	40	2,41	0,14	10	23
CONNELLY FINAL PRODUCT					1A1220	2007	P	IA	23805		8	265	0,41	0,60	60	7,21	0,60	28	2,76	0,14	7	38
SAV REIGN 6845					1A1941	2016	P	IA	22588		24	288	0,43	0,85	62	5,60	0,86	42	0,29	0,28	50	38
PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	DON QUIXOTE				216315	2016	P	PO	23219	R	7	206	0,28	0,56	53	6,49	0,55	33	-1,79	0,09	91	15
LEACHMAN FIELD DAY A614N					1A814	2003	V	IA	23805	M	30	452	0,14	0,54	43	7,91	0,70	23	-0,27	0,39	70	284
AAR TEN X 7008 SA	TEN X				1A1561	2007	P	IA	13096		8	83	0,14	0,45	43	7,94	0,44	22	2,44	0,17	10	12
SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME				1A1235	2009	P	IA	23805		23	172	0,55	0,82	69	7,23	0,82	28	1,71	0,27	20	305
MC CUMBER STEADFAST 635	STEADFAST				1A2094	2016	P	IA	22390	K	6	26	0,62	0,18	73	8,85	0,19	16				
BF NEON DA BRASIL FLORESTAL A1313					242917	2021	V	PO	18640		1	21	0,11	0,37	41	7,06	0,37	29				
TIMBÁÚVA 9046 BRUISER TIMB. 11					432665	2019	P	PC	14168		1	34	-0,84	0,41	6	9,51	0,41	13				
CANTÃO					425258	2018	P	PC	20397		1	42	0,43	0,28	62	8,13	0,25	21	0,60	0,11	43	6
GAP T001/17					415498	2017	P	PC	2555		1	29	-0,06	0,39	32	5,17	0,39	45	2,20	0,12	12	2
SANTA JOANA 1791					362616	2012	P	PC	15398		1	44	0,44	0,31	62	5,89	0,27	38	0,40	0,20	48	34
MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA				1A1519	2012	P	IA	16783		21	300	0,61	0,58	73	7,54	0,63	25	1,28	0,25	28	159
AKSAL REGARD DA RIO DA PAZ TE	GENERAL				209005	2017	P	PO	15956	P	8	167	1,43	0,89	97	7,36	0,93	27	-0,17	0,28	62	11
TRES MARIAS 9935 CURRENCY 6764 TE	NAVAJO				1A1843	2013	P	IA	5150	K	5	56	0,14	0,33	44	7,72	0,31	24	-1,27	0,08	84	9
SANTA JOANA 1866					362713	2012	P	PC	15398		2	99	0,72	0,50	79	4,99	0,45	47	6,97	0,25	1	110
SAV ANGUS VALLEY 1867					1A1372	2011	P	IA	22588		46	571	-0,65	0,81	9	4,54	0,82	52	2,41	0,27	10	419
SANTA JOANA 0141					242345	2020	P	PO	15398		1	29	0,99	0,57	89	4,77	0,57	50				
WOODHILL AUGUSTA					1A2024	2018	P	IA	23642		21	366	-0,13	0,87	28	7,17	0,87	28	-2,45	0,28	96	43
SINUELO 545 RESOURCE FALUCHO					232575	2019	P	PO	21014		1	35	0,83	0,26	83	7,74	0,23	24				
BROWN J.Y.J REDEMPTION Y1334	Redemption				1A1420	2011	V	IA	16477	G	44	579	-1,65	0,83	1	2,94	0,83	67	0,62	0,27	43	241
RRA ONE AND ONLY 733					1A2097	2017	V	IA	26075		8	115	-0,54	0,42	12	3,88	0,43	58	0,48	0,04	46	9
SOLDERA 6019 BISMARCK					195499	2016	P	PO	15061		1	34	-0,25	0,26	22	9,07	0,23	16	0,31	0,17	50	4
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN				1A1752	2008	V	IA	22230		7	43	0,47	0,53	64	5,63	0,54	41	2,34	0,20	11	16
SAV SEEDSTOCK 4838					1A1313	2014	P	IA	22588		2	28	0,80	0,26	82	8,53	0,25	19	1,33	0,17	27	23
SAV 707 RITO 9969					1A1249	2009	P	IA	23805		11	61	1,16	0,36	93	3,74	0,38	60	0,79	0,20	39	95
GAP FIV4611					185552	2013	P	PO	2555		2	53	-0,20	0,36	24	5,72	0,34	40	-0,44	0,19	72	17
GAP 3867					144521	2010	P	PO	2555		2	42	0,44	0,53	63	2,66	0,53	69	1,03	0,20	33	63
QUIRI A55					432799	2018	P	PC	92		3	38	0,44	0,25	62	4,62	0,24	51				
CANTÃO					417098	2017	P	PC	20397		1	32	0,63	0,25	74	8,55	0,22	19	1,26	0,15	29	16



SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,27	14	0,08	64	0,27	12	0,17	30	0,09	90	16,84	23			1	21	7,16	0,17	20	14,28	23	0,24	29	0,08	63	0,28	16	0,15	37	0,09	87	0,18	0,18	66
0,31	8	0,22	24	0,11	58			-0,11	18	14,47	31	2	171	7,16	0,34	20	12,18	32	0,36	7	0,23	20	0,13	58	0,19	28	-0,17	9	-0,17	0,46	85	16,69	24	
0,30	9	0,32	8	0,26	13	0,24	16	-0,13	14	19,78	14	3	25	5,17	0,54	36	13,52	26	0,32	11	0,25	18	0,28	15	0,19	28	-0,11	23	-0,36	0,55	93	16,50	24	
0,30	10	0,23	22	0,25	14			-0,03	46	19,39	15	2	16	5,22	0,17	36	13,45	26	0,29	16	0,19	31	0,27	18			-0,04	49	-0,08	0,22	81	16,47	24	
0,19	37	0,01	82	0,06	74	0,18	28	0,00	61	10,25	49	8	39	8,50	0,60	14	12,85	29	0,28	17	0,05	71	0,10	67	0,26	15	-0,01	57	0,68	0,61	29	16,37	24	
0,19	37	0,11	54	0,14	47	0,14	37	-0,18	6	14,26	32	2	25	7,26	0,17	20	14,04	24	0,18	46	0,15	43	0,16	47	0,16	34	-0,22	4	0,95	0,23	16	16,33	24	
0,38	3	0,37	4	0,37	2	0,18	27	-0,01	58	20,40	13	1	27	2,42	0,70	63	10,06	42	0,35	8	0,25	18	0,36	6	0,12	45	-0,02	56	0,43	0,71	46	16,28	24	
0,09	69	0,00	84	0,02	83	0,21	22	-0,08	29	13,57	34	2	17	9,52	0,13	10	17,37	14	0,10	69	0,03	77	0,01	86	0,25	18	-0,12	20	0,60	0,14	35	16,23	25	
0,26	15	0,06	69	0,06	73	0,17	31	0,06	82	14,69	30	12	106	5,56	0,27	32	11,46	35	0,32	12	0,15	43	0,12	61	0,15	36	0,04	76	0,62	0,40	33	16,22	25	
0,20	33	0,12	51	0,16	39	0,26	13	-0,26	1	18,47	18	2	18	6,29	0,40	27	15,45	19	0,25	26	0,15	42	0,23	27	0,28	13	-0,25	2	-0,15	0,41	84	16,17	25	
0,32	7	0,33	8	0,30	7	0,23	19	0,05	79	18,57	17	1	79	4,13	0,26	44	11,47	35	0,32	11	0,29	12	0,28	15	0,22	23	0,07	84	0,16	0,46	67	16,03	25	
0,10	66	0,03	76	0,03	81	0,25	15	0,05	81	8,89	54	8	36	11,04	0,16	6	15,86	18	0,15	53	0,07	66	0,11	64	0,26	16	0,10	89	0,55	0,23	38	16,02	25	
0,23	24	0,22	25	0,31	6	0,08	53	0,00	61	19,68	14	1	38	4,43	0,70	42	13,89	24	0,21	36	0,20	29	0,32	10	0,07	58	0,03	71	0,53	0,71	39	15,97	26	
0,29	11	0,14	45	0,20	26	0,09	50	0,07	85	17,19	22	2	18	3,39	0,71	52	10,34	40	0,29	16	0,13	49	0,25	22	0,11	45	0,04	77	1,02	0,72	12	15,93	26	
0,24	21	0,36	5	0,30	7	-0,10	94	-0,04	44	11,6	45	1	4	7,13	0,51	21	11,26	36	0,30	13	0,34	6	0,35	7	-0,10	94	-0,03	50	0,66	0,54	30	15,87	26	
0,26	15	0,15	43	0,24	17	0,27	12	-0,08	29	17,02	23	1	126	6,16	0,36	28	13,48	26	0,24	27	0,15	41	0,23	26	0,30	11	-0,08	33	-0,03	0,30	78	15,72	26	
0,20	33	0,24	20	0,13	52	0,15	36	-0,06	37	12,81	38	3	52	6,10	0,41	28	11,81	34	0,27	20	0,30	10	0,20	36	0,15	36	-0,09	30	0,89	0,47	18	15,72	26	
0,24	22	0,19	31	0,19	30	0,27	11	0,09	89	16,16	25	8	224	5,92	0,34	30	13,13	28	0,25	26	0,12	52	0,12	60	0,24	20	0,11	90	0,23	0,63	63	15,63	27	
0,21	31	0,20	28	0,19	30	0,01	74	-0,16	8	12,78	38	19	201	6,16	0,85	28	11,76	34	0,23	31	0,26	16	0,26	20	0,00	77	-0,23	3	1,07	0,86	11	15,59	27	
0,27	14	0,34	7	0,30	7	-0,04	86	0,06	81	15,78	26	7	128	5,96	0,27	29	12,45	31	0,23	32	0,32	8	0,35	6	-0,03	82	0,08	84	0,39	0,34	50	15,58	27	
0,21	30	0,11	53	0,17	37	0,20	23	-0,04	43	16,62	23	25	281	5,23	0,46	36	13,14	28	0,24	27	0,14	45	0,19	39	0,21	24	-0,03	50	0,48	0,59	42	15,58	27	
0,17	42	-0,05	91	0,01	84	0,22	21	-0,03	50	15,74	27	8	60	5,13	0,25	36	13,08	28	0,19	40	-0,03	89	0,00	87	0,24	19	-0,06	41	1,08	0,38	10	15,55	27	
0,30	9	0,27	14	0,30	7	0,16	32	0,01	65	17,90	20	20	128	3,22	0,81	54	10,45	40	0,25	25	0,23	21	0,34	7	0,13	42	0,02	70	0,91	0,82	16	15,51	27	
0,19	37	0,28	13	0,21	25	0,09	53	0,04	78	17,68	20	5	16	6,50	0,10	25	15,35	19	0,24	28	0,27	14	0,24	23	0,14	39	0,02	70	-0,38	0,16	94	15,48	27	
0,25	19	0,11	55	0,21	23	0,14	39	0,02	68	16,26	25		0	4,28	0,36	43	11,34	36	0,27	20	0,12	53	0,22	29	0,10	48	0,05	77	0,72	0,39	27	15,46	28	
0,23	24	0,20	30	0,10	62	0,20	24	-0,13	15	19,74	14	1	21	3,86	0,39	47	13,37	26	0,24	27	0,15	43	0,13	57	0,19	29	-0,18	8	0,28	0,42	59	15,46	28	
0,21	28	0,13	48	0,12	55	0,26	13	-0,09	23	17,13	22	1	36	4,28	0,19	43	12,41	31	0,22	33	0,12	52	0,12	60	0,26	15	-0,08	32	0,83	0,20	20	15,42	28	
0,18	40	0,16	39	0,16	41	0,22	20	-0,10	21	11,39	44	1	10	9,67	0,37	10	14,85	21	0,24	28	0,17	35	0,19	39	0,22	22	-0,15	13	-0,37	0,41	93	15,42	28	
0,29	11	0,08	62	0,14	48			-0,15	11	15,47	27	1	34	4,15	0,20	44	10,04	42	0,29	15	0,02	79	0,09	68			-0,16	12	0,76	0,26	24	15,36	28	
0,22	25	0,17	38	0,19	30	0,20	24	0,00	60	16,43	24	17	207	5,99	0,38	29	13,53	26	0,22	35	0,16	40	0,21	31	0,22	23	0,01	65	0,22	0,57	64	15,35	28	
0,37	4	0,25	17	0,35	3	0,26	14	-0,14	11	19,79	14	6	137	0,47	0,93	79	7,83	53	0,34	9	0,24	19	0,35	7	0,18	30	-0,13	18	0,99	0,93	13	15,31	29	
0,22	27	0,02	79	0,14	49	0,27	12	0,03	74	16,55	24	4	40	4,83	0,17	38	12,55	30	0,22	35	-0,04	90	0,13	58	0,32	8	0,09	87	0,64	0,26	31	15,20	29	
0,33	6	0,37	4	0,34	4			-0,25	1	14,91	29	1	80	5,59	0,28	32	10,58	39	0,40	4	0,46	2	0,41	3			-0,25	2	-0,63	0,42	98	15,10	30	
0,13	58	0,09	61	0,06	74	0,13	40	-0,11	17	9,04	54	38	408	8,31	0,79	15	12,86	29	0,20	39	0,14	46	0,11	65	0,20	27	-0,11	23	0,99	0,81	14	15,09	30	
0,20	34	0,11	55	0,09	64	0,12	42	-0,11	18	11,20	45	1	16	7,15	0,58	21	11,93	33	0,21	35	0,12	51	0,10	66	0,11	46	-0,09	29	0,80	0,60	22	15,03	30	
0,19	36	0,08	64	0,08	69	0,17	29	-0,01	57	15,00	29	18	264	5,02	0,87	37	12,19	32	0,24	28	0,02	78	0,10	65	0,25	18	-0,04	46	0,66	0,87	30	14,92	30	
0,16	47	0,18	35	0,21	25	0,09	50			15,06	29	1	35	6,40	0,20	26	14,15	23	0,21	36	0,19	30	0,27	18	0,13	42	-0,04	47	0,20	0,31	65	14,87	30	
0,08	72	0,13	50	0,07	70	-0,02	82	0,03	73	5,28	69	37	429	10,86	0,82	7	13,81	24	0,23	32	0,27	15	0,22	28	0,01	73	0,07	83	0,44	0,82	45	14,85		

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT		
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			
 BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE					187081	2015	P	PO	18474		3	118	0,96	0,50	88	6,15	0,45	36	-2,97	0,22	97	62		
 TIMBAÚVA 8074 MISSION FIELD DAY					424567	2018	V	PC	14168		1	22	-0,21	0,33	24	5,47	0,33	43						
 SAV DUKE 6313					1A1057	2006	P	IA	23805		5	33	-0,08	0,26	31	7,09	0,25	29	1,71	0,09	20	76		
 RED RRAR PALERMO 20Y					1A1573	2011	V	IA	16783		2	39	0,02	0,29	36	-1,55	0,27	94	0,91	0,16	36	42		
 JINDRA ACCLAIM					1A2028	2014	P	IA	23247		3	28	0,05	0,21	37	7,80	0,22	23						
 WHITESTONE ARMANDO A074					1A1380	2011	P	IA	16477		3	35	1,14	0,21	93	6,47	0,26	33	1,22	0,18	29	30		
 SANTA JOANA 2553					419852	2017	P	PC	15398		1	27	0,35	0,47	57	6,12	0,48	36	0,06	0,17	56	11		
 REDBAR GREZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR				221666	2017	V	PO	9271	L	4	64	0,70	0,75	78	9,98	0,75	11	1,77	0,26	19	3		
 SANTA JOANA 0130					231044	2019	P	PO	15398		1	34	0,63	0,61	74	6,25	0,61	35	3,99	0,22	2	5		
 CIAAZUL 5206 SERTÃO CIA.548					233403	2019	P	PO	8538		1	20	0,47	0,38	65	7,84	0,39	23						
 SANTA EULÁLIA NET WORTH TE1352	MANDRAKE				204162	2016	P	PO	95	P	3	52	0,97	0,12	88	7,44	0,29	26	0,48	0,18	45	8		
 BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653					204013	2016	P	PO	18640		1	62	1,25	0,86	95	5,61	0,85	41	-0,69	0,27	76	8		
 TRADIÇÃO T68	PALANQUE				190734	2015	P	PO	3638	R	16	301	1,17	0,62	93	6,66	0,64	32	-0,06	0,21	59	52		
 CONNEALY IN FOCUS 4925					1A1155	2006	P	IA	23805		2	22	0,49	0,18	66	4,56	0,21	52	1,57	0,09	23	12		
 TÓLIO TE422 FARAÓ	FARAÓ				192097	2015	P	PO	14838	P	4	67	-0,39	0,53	17	2,30	0,53	72	0,83	0,17	38	4		
 CONNEALY EARNAN 076E					1A1341	2010	P	IA	10379		19	91	0,28	0,30	53	8,19	0,41	21	-0,10	0,19	60	69		
 CIAAZUL 4152 WOLF GAITEIRO					209334	2017	P	PO	8538		1	55	-0,48	0,33	14	9,23	0,30	15	-0,74	0,17	77	17		
 SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378					1A1625	2011	V	IA	17737		10	60	-0,70	0,33	8	5,02	0,35	47	0,08	0,17	56	26		
 BASCO SUEZ YESQUERO 1253TE					215880	2017	V	PO	4074		1	57	0,96	0,34	88	4,69	0,31	51	-1,30	0,15	85	4		
 MAR RESPOND 1734					1A1073	2014	P	IA	16477		5	34	0,69	0,25	77	5,33	0,25	44	-0,13	0,17	61	23		
 MUSGRAVE CRACKERJACK					1A2336	2018	P	IA	27163		1	31	-0,30	0,24	20	6,91	0,22	30						
 STEVENSON TURNING POINT					1A1877	2016	P	IA	22839		16	156	-1,19	0,50	3	9,99	0,49	11	-0,43	0,03	72	4		
 SAV CATTLEMASTER 4873					1A1663	2014	P	IA	21143		2	63	0,07	0,65	39	6,34	0,65	35						
 GAP 5729					198739	2016	V	PO	2555		1	27	0,68	0,26	77	5,03	0,25	47	1,75	0,16	20	11		
 ALBARDÃO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO					385011	2014	V	PC	436		1	62	0,20	0,12	47	5,34	0,32	44	-1,28	0,20	85	35		
 REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO					139467	2008	P	PO	9271		1	87	0,97	0,70	88	4,94	0,70	48	1,79	0,24	19	72		
 BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC				1A1985	2013	P	IA	23499	A	7	31	0,56	0,69	70	6,10	0,69	36	1,21	0,25	30	2		
 LEACHMAN LA CERTAINTY 6066A	BROKEN				1A1711	2013	P	IA	15614	A	2	26	-1,13	0,38	3	5,14	0,37	46						
 SÃO XAVIER 2640 TOUR OF DUTY					223785	2018	P	PO	508		1	49	-0,14	0,61	27	5,48	0,61	42	1,51	0,22	24	11		
 SAV TEXTBOOK 5115					1A1862	2015	P	IA	22588		7	120	0,56	0,46	70	7,00	0,44	30	0,56	0,05	44	19		
 NICHOLS EXTRA K205					1A1334	2000	P	IA	17737		4	22	0,64	0,07	75	7,53	0,19	26	0,08	0,03	56	6		
 BASIN RAINMAKER 4404	Rainmaker 4404				1A1963	2014	P	IA	22579	G	14	125	0,47	0,74	64	6,46	0,75	34	0,43	0,26	47	7		
 BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR				1A1106	2005	P	IA	26294		6	88	0,29	0,64	53	6,91	0,65	30	-3,03	0,23	98	158		
 ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA					181086	2014	P	PO	18551		2	67	-0,33	0,38	19	3,93	0,34	58	1,88	0,21	17	39		
 SAV HERITAGE 6295	HERITAGE				1A1036	2006	P	IA	23805		16	76	1,22	0,61	94	5,69	0,61	40	-0,81	0,22	78	36		
 SAV 8180 TRAVELER 004					1A804	2000	P	IA	23805		80	1091	0,47	0,85	64	5,39	0,86	43	2,73	0,27	7	1406		
 CONSENSUS 3002 TELLECHEA					211134	2017	P	PO	18551		1	31	-1,55	0,41	2	8,30	0,42	20	-0,03	0,13	59	5		
 VOLCAN ZELDA 5433 TE	BOLT				1A1974	2015	P	IA	19908		4	36	-0,17	0,17	25	6,22	0,25	35	2,69	0,12	7	5		
 QUALKER HILL CHECKMATE 9U23					1A2322	2019	P	IA	22520	X	2	36	-0,51	0,26	13	6,67	0,24	32						
 SANTA JOANA 2726					427466	2018	P	PC	15398		1	30	0,82	0,51	83	6,03	0,51	37	-0,25	0,18	69	6		
 CANTÃO 1005					434770	2019	P	PC	20397		1	42	0,11	0,28	41	7,44	0,25	26	1,19	0,05	30	1		
 QHF WEST COAST SGR C403	WEST COAST				1A1915	2015	P	IA	22520	A	4	37	-0,44	0,44	15	5,60	0,43	41	2,87	0,16	6	3		
 FSL H AVIS TE526					128807	2008	P	PO	14320	T	4	144	0,16	0,51	45	2,56	0,48	70	0,41	0,17	47	11		
 SAV FINAL ANSWER 0035					1A872	2000	P	IA	23805		67	746	-0,30	0,85	20	5,99	0,85	37	2,57	0,27	8	611		
 KCF BENNETT TOTAL					1A854	1999	P	IA	23805		13	119	-0,32	0,48	19	5,35	0,47	44	3,27	0,26	4	128		
 BASCO MULBERRY 1283					212509	2017	V	PO	4074		1	57	1,00	0,34	89	6,85	0,30	30						
 SÃO XAVIER 2729 LAPACHO					224630	2019	V	PO	508	T	5	106	-0,93	0,68	5	7,26	0,67	28	-0,79	0,23	78	2		
 B & J CAVALIER	Cavalier				1A2038	2018	P	IA	23709	G	12	70	0,33	0,54	56	5,40	0,55	43						

SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,22	26	0,01	82	0,11	60	0,01	75	0,17	98	14,06	33			3	113	3,35	0,30	53	9,50	44	0,24	28	0,00	84	0,16	48	0,04	65	0,15	96	1,38	0,47	4
0,16	44	0,04	76	0,21	23	0,14	38	0,14	97	11,52	43	1	12	6,42	0,32	26	11,89	33	0,23	31	0,07	67	0,28	17	0,16	34	0,18	98	0,70	0,35	28	14,49	32	
0,29	11	0,21	28	0,23	20	0,30	8	0,01	66	17,24	22	3	20	2,74	0,14	59	9,82	43	0,30	14	0,20	28	0,25	23	0,25	17	0,04	74	0,40	0,22	49	14,33	33	
0,20	35	0,17	38	0,12	55	-0,06	89	-0,07	31	0,70	83	2	31	10,61	0,16	7	9,06	47	0,29	16	0,22	23	0,21	31	-0,02	80	-0,08	35	0,89	0,20	17	14,33	33	
0,13	55	-0,10	96	-0,03	90	0,30	8	0,09	90	14,60	30	1	6	7,14	0,06	21	14,93	21	0,16	50	-0,09	96	-0,09	97	0,32	8	0,10	89	-0,03	0,15	78	14,26	33	
0,20	35	0,18	34	0,14	47	0,04	67	-0,09	25	13,93	33	3	27	3,96	0,16	46	10,43	40	0,16	50	0,18	34	0,18	43	0,02	70	-0,11	22	1,50	0,20	3	14,20	33	
0,13	57	0,19	32	0,16	43	0,10	47	-0,27	1	11,74	42	1	22	8,50	0,48	14	14,62	22	0,14	57	0,17	34	0,19	38	0,13	43	-0,25	2	0,12	0,51	69	14,20	33	
0,26	16	0,09	60	-0,01	87	0,49	1	-0,04	44	21,35	11	4	59	2,54	0,76	61	12,52	30	0,24	28	0,05	72	0,00	88	0,45	2	-0,06	39	-0,20	0,77	87	14,16	33	
0,15	51	0,24	21	0,10	61	0,22	20	-0,19	5	12,33	40	1	21	6,32	0,62	27	12,57	30	0,24	27	0,29	11	0,17	43	0,31	9	-0,22	4	0,31	0,63	55	14,15	33	
0,16	45	0,26	15	0,22	22	0,13	41	-0,01	55	15,37	28	1	7	5,44	0,38	33	13,27	27	0,20	39	0,26	17	0,24	24	0,16	35	-0,05	44	0,22	0,41	63	14,05	34	
0,23	24	0,18	36	0,31	7	0,08	53	0,03	74	16,30	25	2	48	4,11	0,21	45	11,55	34	0,23	31	0,15	42	0,33	9	0,07	58	0,04	76	0,30	0,17	57	13,98	34	
0,30	10	0,29	11	0,25	16	0,18	28	-0,01	59	15,11	28	1	49	3,54	0,83	51	9,15	46	0,29	16	0,23	20	0,24	24	0,19	28	-0,03	51	0,41	0,83	48	13,95	34	
0,26	16	0,20	28	0,31	6	0,11	46	0,13	95	15,82	26	15	204	2,32	0,40	63	8,98	47	0,24	29	0,21	24	0,35	7	0,12	45	0,17	97	1,12	0,63	9	13,91	34	
0,21	28	0,19	31	0,11	58	0,22	20	-0,11	19	11,23	45	2	20	6,07	0,15	28	10,63	39	0,20	39	0,19	29	0,11	64	0,21	23	-0,15	13	0,80	0,17	22	13,91	34	
0,10	65	0,09	61	0,11	59	0,06	60	-0,06	35	4,74	71	3	43	9,85	0,50	9	12,15	32	0,19	40	0,10	58	0,16	49	0,11	46	-0,11	24	0,74	0,53	25	13,90	35	
0,18	40	0,16	40	0,14	47	0,19	26	-0,01	57	16,37	24	12	55	4,99	0,20	37	13,17	27	0,19	40	0,17	36	0,09	69	0,18	29	-0,02	52	0,10	0,29	70	13,85	35	
0,19	35	0,01	82	0,14	48	0,17	30	-0,07	31	18,43	18	1	42	2,78	0,20	59	12,01	32	0,16	52	0,01	82	0,15	52	0,10	49	-0,18	9	0,82	0,27	21	13,84	35	
0,21	31	0,21	26	0,21	25	0,14	37	0,17	98	11,84	42	10	56	5,42	0,20	34	10,44	40	0,26	23	0,22	22	0,26	20	0,12	43	0,21	99	0,54	0,28	39	13,83	35	
0,22	26	0,21	26	0,20	27	0,13	40	-0,03	50	11,63	43	1	33	4,66	0,18	40	9,35	45	0,24	28	0,23	22	0,21	33	0,19	29	-0,06	40	1,01	0,20	13	13,80	35	
0,23	24	0,09	59	0,10	62	0,23	18	-0,09	24	12,87	37	4	31	5,21	0,17	36	10,54	39	0,26	24	0,07	66	0,09	70	0,22	23	-0,10	27	0,35	0,19	53	13,79	35	
0,14	53	0,24	20	0,20	28	0,25	16	-0,17	7	13,33	35	1	9	4,23	0,08	43	11,13	37	0,19	42	0,20	27	0,19	39	0,30	11	-0,17	10	1,20	0,12	7	13,76	36	
0,20	32	0,15	42	0,14	48	0,16	34	-0,11	18	19,90	14	11	91	2,52	0,22	61	12,51	30	0,15	55	0,10	58	0,15	52	0,10	48	-0,13	18	0,55	0,33	38	13,70	36	
0,21	31	0,02	78	0,13	53	0,18	29	-0,01	58	14,01	33	1	9	4,67	0,63	40	11,00	37	0,17	47	-0,03	88	0,12	61	0,15	37	-0,05	43	0,81	0,63	21	13,69	36	
0,14	52	0,18	36	0,15	46			-0,02	51	10,24	49	1	16	6,86	0,16	22	11,89	33	0,17	46	0,26	16	0,25	21			-0,02	53	0,73	0,16	26	13,63	36	
0,28	12	0,26	15	0,28	9	0,21	21	0,12	94	14,19	32	1	54	3,48	0,22	51	8,82	48	0,29	15	0,21	24	0,27	18	0,20	25	0,13	93	0,46	0,30	44	13,61	36	
0,25	18	0,28	12	0,18	34	0,12	42	-0,09	24	12,82	37	1	79	3,60	0,70	50	8,54	49	0,34	10	0,36	5	0,23	27	0,12	44	-0,07	36	0,49	0,71	42	13,60	36	
0,10	67	-0,33	99	-0,02	89	0,31	7	0,04	76	10,94	46	7	25	5,09	0,69	37	11,19	36	0,11	66	-0,34	99	0,00	88	0,40	4	0,04	76	1,81	0,69	1	13,58	37	
0,13	57	0,17	38	0,12	55	0,13	39	-0,19	5	10,11	49	2	17	7,00	0,35	21	12,14	32	0,17	47	0,17	36	0,15	52	0,13	41	-0,21	5	0,66	0,35	30	13,53	37	
0,24	21	0,10	57	0,19	31	0,08	56	-0,12	17	13,47	35	1	34	4,19	0,61	44	9,67	43	0,24	28	0,09	61	0,17	44	0,09	53	-0,12	20	0,59	0,63	35	13,51	37	
0,14	54	0,06	71	0,11	59	0,15	34	-0,09	24	13,40	35	4	64	4,88	0,19	38	11,88	33	0,15	55	0,03	75	0,10	66	0,13	41	-0,09	30	0,98	0,32	14	13,50	37	
0,13	58	0,12	52	0,18	34	0,30	8	-0,06	35	13,97	33	3	8	5,68	0,07	31	13,21	27	0,17	47	0,14	45	0,22	29	0,31	10	-0,08	34	0,34	0,05	53	13,49	37	
0,14	54	-0,02	87	-0,18	99	0,25	15	-0,05	41	12,48	39	9	49	6,05	0,74	28	12,51	30	0,20	38	0,07	67	-0,13	99	0,26	16	-0,10	26	0,30	0,74	57	13,41	37	
0,23	24	0,22	24	0,22	20	0,07	58	0,17	98	15,46	27	6	78	3,91	0,63	47	10,81	38	0,17	49	0,18	33	0,19	37	0,06	61	0,15	95	0,68	0,64	29	13,40	37	
0,15	49	0,08	65	0,11	60	0,13	39	-0,06	34	8,64	56	2	55	5,18	0,23	36	9,12	46	0,21	37	0,14	44	0,19	39	0,14	38	-0,06	39	1,56	0,30	2	13,39	38	
0,21	31	-0,10	96	0,10	61	0,27	11	0,04	78	12,91	37	13	45	5,86	0,58	30	11,56	34	0,22	33	-0,06	92	0,11	64	0,27	15	0,07	82	0,04	0,59	74	13,36	38	
0,16	45	0,03	76	0,03	80	0,27	11	0,01	66	11,32	44	68	851	5,67	0,83	31	11,06	37	0,17	47	0,01	80	0,02	84	0,29	12	-0,03	52	0,84	0,84	19	13,32	38	
0,20	32	0,33	8	0,18	35	0,14	37	-0,08	28	17,13	22	1	14	3,26	0,39	54	11,56	34	0,19	41	0,29	11	0,14	54	0,09	52	-0,06	40	0,40	0,42	49	13,27	38	
0,23	22	0,25	16	0,24	18	0,17	30	0,04	75	14,50	31	4	33	3,44	0,17	52	9,66	44	0,25	27	0,22	24	0,24	23	0,19	28	0,00	60	0,55	0,22	37	13,27	38	
0,16	46	0,11	54	0,06	75	0,19	26	0,08	88	13,34	35	1	12	5,60	0,09	32	12,27	31	0,18	43	0,08	63	0,04	80	0,21	23	0,09	87	0,28	0,14	58	13,21	38	
0,15	50	0,23	22	0,12	54	0,10	49	-0,08	28	12,01	41	1	23	7,46	0,51	18	13,50	26	0,20	38	0,28	13	0,15	50	0,15	37	-0,04	46	-0,36	0,54	93	13,20	38	
0,14	53	0,19	32	0,19	32	0,09	51	0,03	73	14,17	32	1	32	5,00	0,18	37	12,44	31	0,14	57	0,20	28	0,19	38	0,09	53	0,07	83	0,56	0,21	37	13,08	38	
0,16	46	-0,03	88	0,06	72	0,20	24	0,01	64	11,60	43	4	25	4,16	0,41	44	9,76	43	0,20	38	-0,06	92	0,07	75	0,25	18	0,02	69	1,17	0,42	7	13,06	39	
0,13	58	-0,02	86	0,01	84	0,18	29	0,00	62</																									

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT		
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			
REDBAR R48 GRAND CANYON U80					297255	2007	V	PC	9271		1	39	0,99	0,53	89	2,29	0,53	72	-1,01	0,19	81	21		
MCPHEE TROPHY 36					1A1817	2013	V	IA	22574		3	33	0,90	0,15	86	5,65	0,23	41	1,31	0,06	27	14		
ESPINILHO RECORD HARVEST TE256					21878	2015	P	PO	14550		1	34	1,72	0,26	98	6,75	0,26	31	-0,69	0,12	77	5		
SAV PIONEER 7301	PIONEER				1A1040	2007	P	IA	23805		48	337	0,04	0,81	37	7,42	0,81	26	2,44	0,27	9	378		
GAR GRID MAKER					1A729	1998	P	IA	23805	M	15	178	0,94	0,76	87	6,91	0,77	30	1,01	0,26	34	193		
BC MATRIX 4132					1A867	2002	P	IA	27153		23	228	0,23	0,70	49	7,56	0,72	25	2,24	0,25	12	309		
CONNEALY CONSENSUS 7229					1A1430	2009	P	IA	16783		12	157	0,18	0,52	46	6,94	0,53	30	-1,10	0,23	82	92		
KCF BENNETT THEROCK A473	THEROCK				1A1670	2013	P	IA	10379		5	42	0,66	0,22	76	8,45	0,27	19	0,75	0,01	40	19		
QUIRI R0168					390377	2013	V	PC	92		1	53	-0,05	0,35	33	8,18	0,30	21	-0,89	0,17	79	21		
SAV TEN SPEED 3022					1A1688	2013	P	IA	16477		36	297	0,34	0,88	57	5,38	0,88	43	-0,35	0,28	71	82		
QUIRI R0118					390085	2013	V	PC	92		1	67	-0,04	0,39	33	7,14	0,34	28	0,06	0,19	56	35		
CANTÃO					417101	2017	V	PC	20397		1	23	0,63	0,20	74	6,40	0,18	34						
BF KUÃ DA BRASIL FLORESTAL MN816					221962	2018	V	PO	18640		1	36	0,26	0,76	51	5,55	0,76	42	0,21	0,26	52	1		
RECONQUISTA TE2344 VAMP CANDELERO M.BEEF					181404	2014	P	PO	155		2	41	0,31	0,25	55	5,74	0,27	40	-1,15	0,17	83	23		
TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501					149545	2011	P	PO	16872		1	59	-0,22	0,37	24	6,10	0,35	36	-2,50	0,23	96	73		
PA SAFEGUARD 021					204579	2010	P	PO	22302		3	243	0,02	0,60	36	0,36	0,58	86	2,13	0,09	13	13		
EF PRESIDIO 9001					1A1327	2009	P	IA	17737		4	26	-0,86	0,20	6	4,69	0,21	51	0,45	0,05	46	7		
EXAR RESISTOL 3710BB					1A1642	2013	P	IA	15614		4	39	0,02	0,60	36	5,01	0,60	47	3,03	0,22	5	9		
SANTA AMÉLIA 7032 SAV RADIANCE 0801					412669	2017	P	PC	33		1	29	0,61	0,18	73	4,17	0,21	56	1,62	0,13	22	12		
AGRONEMITZ TE689	MITO				216225	2018	P	PO	18898	K	1	48	0,37	0,30	58	5,57	0,27	42						
INDIO NUEVO 411 ATORRANTE 28 TE	ATORRANTE				1A2142	2016	P	IA	23718	K	5	30	1,34	0,22	96	6,45	0,23	34						
SÃO BIBIANO LIDER 7995					224701	2019	P	PO	110		1	36	0,55	0,27	69	8,11	0,25	21	-0,63	0,10	75	4		
FSL I BERRIEL 721 TE					134706	2009	P	PO	14320		2	23	0,07	0,22	39	5,48	0,21	42	-0,01	0,05	58	2		
SOLÉ 1314 IRON MOUNTAIN					201647	2016	P	PO	11430		1	70				7,93	0,35	22	2,17	0,21	13	45		
SÃO XAVIER 1825 JAGÜEL TE					184890	2014	P	PO	508		1	21	1,58	0,50	98	2,98	0,53	67	0,14	0,19	54	2		
CRA BEXTOR 872-5205-608					1A727	1998	P	IA	23805	M	13	142	0,43	0,51	62	4,50	0,51	53	3,53	0,26	3	120		
PAYMA MR PIONNER 3672	MAC ANGUS				1A2248	2017	P	IA	26601	K	9	77	-1,07	0,36	4	6,77	0,35	31						
CONNEALY CONFIDENCE PLUS					1A1729	2013	P	IA	16477		11	117	-0,12	0,83	29	5,22	0,83	45	0,77	0,27	39	44		
REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER					202781	2015	P	PO	9271		1	23	0,63	0,22	74	5,36	0,20	44	-0,42	0,19	72	17		
SAV BRUISER 9164					1A1195	2009	P	IA	23805		11	122	-0,57	0,49	11	6,17	0,48	36	1,22	0,25	29	106		
POSS ACHIEVEMENT	ACHIEVEMENT				1A2153	2016	P	IA	26240	A	3	24	-1,59	0,22	2	6,78	0,21	31	1,06	0,01	33	2		
BC CLASSIC 385-7					1A1213	2007	P	IA	27153	M	10	45	0,41	0,30	60	6,88	0,28	30	1,08	0,14	33	29		
SANTA AMÉLIA 6944 TRADIÇÃO 2028					407532	2016	P	PC	33		1	24	1,66	0,13	98	5,34	0,20	44	1,85	0,14	18	8		
SANTA CECÍLIA 3216					408598	2015	P	PC	10		2	42	-0,11	0,67	29	2,08	0,67	74	4,01	0,24	2	7		
COCKBURN RIBEYE 308U					1A1304	2008	V	IA	17737		5	75	0,68	0,33	77	6,43	0,37	34	-1,39	0,19	86	56		
KCF BENNETT FORTRESS					1A1532	2011	P	IA	4568		2	32	0,21	0,19	48	2,96	0,23	67	-0,14	0,02	61	6		
SANTA JOANA NET WORTH					166648	2012	P	PO	15398		3	61	1,71	0,37	98	4,84	0,33	49	0,97	0,22	35	52		
SANTA JOANA 5545					260518	2006	P	PC	15398		6	55	0,55	0,47	69	5,82	0,49	39	-0,57	0,15	74	67		
SOLÉ 1785 TRUENO					244513	2021	V	PO	11430		1	35	1,01	0,29	90	3,25	0,40	65						
ANDRAS NEW DIRECTION R240	New Direction				1A1503	2011	V	IA	16477	G	61	1112	-0,65	0,89	9	4,07	0,89	57	1,21	0,28	29	404		
PAMPEANO 1877 GAME DAY 1570	DON PANCHO				216317	2016	P	PO	23219	R	7	65	0,48	0,34	65	4,84	0,33	49	0,82	0,07	38	12		
RAVEN VAQUERO F95					1A2208	2018	P	IA	26139		3	24	-0,08	0,22	31	6,43	0,20	34	1,36	0,01	26	1		
RECONQUISTA TE12473 ZELOS HARVESTOR PRO					191672	2015	P	PO	155	R	10	309	0,85	0,49	84	5,26	0,62	45	-2,04	0,20	93	146		
SANTA JOANA 2262	NADAL				398965	2015	V	PC	15398	F	3	83	-0,57	0,18	11	4,46	0,37	53	3,04	0,12	5	6		
SANTA JOANA 03100					447718	2021	P	PC	15398		1	47	0,24	0,46	50	6,05	0,47	37						
BARRAGEM TE255 - UPWARD - 808					193117	2015	P	PO	2251		1	20	0,28	0,29	52	3,94	0,32	58	0,64	0,10	42	10		
CIA. AZUL F550	TOUAREG				255935	2006	P	PC	8538	P	22	411	-0,22	0,84	23	4,50	0,83	53	-0,11	0,27	60	376		

														SOBREANO																							
CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB	NF	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF					
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%				
0,13	56	0,21	27	0,11	59	0,18	29	0,00	62	5,44	68	1	34	8,86	0,53	13	11,15	37	0,25	27	0,34	7	0,22	30	0,30	10	-0,02	55	0,08	0,56	72	12,78	39				
0,16	47	-0,03	88	0,06	74	-0,04	85	-0,06	35	11,61	43	3	27	6,54	0,14	25	12,19	32	0,19	43	-0,01	85	0,09	69	-0,02	81	-0,07	38	0,00	0,22	76	12,74	40				
0,21	29	0,16	39	0,32	6	0,12	42	-0,06	36	14,83	30	1	17	3,16	0,15	55	9,91	42	0,15	54	0,12	50	0,28	15	0,08	55	-0,07	38	0,94	0,19	16	12,72	40				
0,23	25	0,17	37	0,17	37	0,22	21	-0,06	36	16,25	25	42	239	2,56	0,80	61	9,98	42	0,15	56	0,08	64	0,13	59	0,16	35	-0,09	30	0,87	0,81	18	12,66	40				
0,21	28	0,10	58	0,22	21	0,14	39	-0,02	50	15,09	29	14	136	3,04	0,76	56	9,95	42	0,25	25	0,10	58	0,24	23	0,16	35	-0,06	41	0,26	0,77	59	12,66	40				
0,15	51	0,14	46	0,05	75	0,21	23	-0,24	2	14,49	31	22	170	4,69	0,68	39	12,24	32	0,15	56	0,13	48	0,01	86	0,25	17	-0,22	4	0,38	0,70	50	12,66	40				
0,25	19	0,25	18	0,22	21	0,13	41	-0,09	26	16,05	26	9	111	2,36	0,29	63	9,29	45	0,22	35	0,12	50	0,18	41	0,07	56	-0,14	15	0,53	0,46	39	12,64	40				
0,08	72	-0,02	87	-0,02	90	0,27	12	-0,02	53	14,33	31	3	15	5,27	0,12	35	13,72	25	0,11	66	0,01	81	0,01	86	0,31	10	-0,03	51	0,41	0,14	47	12,58	40				
0,21	30	0,16	41	0,16	40	0,14	36	0,02	70	17,08	22	1	37	3,13	0,19	55	11,32	36	0,20	37	0,16	38	0,18	40	0,12	43	0,07	83	-0,03	0,29	78	12,52	41				
0,09	70	0,03	77	0,11	58	0,08	54	0,02	70	9,41	52	34	201	7,25	0,88	20	12,64	30	0,14	57	0,01	80	0,07	75	0,16	36	-0,02	55	0,35	0,88	52	12,37	41				
0,27	13	0,34	6	0,25	15	0,16	32	-0,03	47	16,94	23	1	46	2,61	0,21	60	9,75	43	0,27	21	0,29	11	0,22	29	0,13	43	0,00	61	-0,30	0,32	91	12,36	41				
0,13	58	0,19	32	0,20	28	0,16	33	-0,07	30	12,06	41	1	18	4,56	0,16	41	10,96	38	0,15	53	0,21	26	0,21	32	0,15	37	-0,06	40	0,74	0,17	26	12,18	41				
0,25	19	0,11	54	0,19	31	0,11	45	0,00	63	13,74	34	1	29	3,34	0,76	53	8,90	47	0,24	28	0,11	54	0,21	34	0,10	47	-0,01	58	0,21	0,76	64	12,17	41				
0,08	72	0,07	67	0,13	52	0,02	71	0,07	86	9,85	50	1	25	6,65	0,16	24	12,39	31	0,12	62	0,09	62	0,16	49	0,08	55	0,08	84	0,53	0,18	39	12,15	41				
0,18	40	0,19	31	0,09	65	0,06	61	-0,03	47	12,94	37	1	43	4,70	0,19	39	10,81	39	0,20	39	0,24	19	0,07	74	0,06	60	-0,05	43	0,12	0,20	69	12,13	41				
-0,02	91	-0,06	92	-0,12	98	0,07	56	-0,15	10	-1,67	88	3	207	11,19	0,33	6	11,55	34	0,17	48	0,10	59	0,06	76	0,28	13	-0,26	2	1,00	0,63	13	12,12	41				
0,25	18	0,15	43	0,18	32	0,11	46	-0,12	15	12,43	39	4	26	3,91	0,15	47	8,59	49	0,25	24	0,18	33	0,20	37	0,12	44	-0,17	10	0,12	0,19	69	12,04	42				
0,06	76	-0,10	96	-0,01	88	0,14	38	0,04	78	8,16	57	3	25	4,44	0,60	42	9,45	45	0,08	74	-0,07	94	-0,02	92	0,18	29	0,03	73	2,19	0,60	1	12,02	42				
0,25	18	0,30	10	0,27	12	0,05	64	0,07	84	11,56	43	1	30	4,20	0,18	44	8,37	50	0,29	16	0,29	11	0,31	10	0,02	70	0,08	84	-0,02	0,25	78	12,02	42				
0,25	18	0,26	16	0,20	26	0,08	53	-0,01	56	13,86	33	1	14	2,82	0,16	58	8,39	50	0,27	20	0,25	19	0,23	28	0,12	45	-0,01	58	0,17	0,26	66	12,01	42				
0,29	11	0,28	13	0,26	13	-0,01	80	0,07	85	16,37	25	4	21	0,47	0,15	79	6,91	58	0,26	24	0,26	16	0,25	21	-0,08	91	0,12	91	0,69	0,20	29	11,97	42				
0,26	17	0,31	9	0,33	4	-0,01	80	-0,03	46	18,14	19	1	27	-0,15	0,16	83	7,96	52	0,24	29	0,24	19	0,35	7	-0,03	82	0,02	68	0,69	0,20	29	11,97	42				
0,20	33	0,23	22	0,13	52	0,24	17	-0,05	41	12,46	39	2	22	3,78	0,14	48	9,27	46	0,26	23	0,24	19	0,17	43	0,24	20	-0,04	47	0,17	0,24	67	11,96	42				
0,20	31	0,20	28	0,22	22	0,17	29	0,01	65	16,58	24	1	66	1,68	0,24	69	9,61	44	0,14	57	0,13	46	0,19	40	0,18	30	-0,04	47	0,82	0,37	21	11,90	43				
0,12	60	-0,07	93	0,09	66	0,21	21	0,00	62	6,30	65	1	16	7,90	0,54	17	10,88	38	0,16	52	-0,04	90	0,11	65	0,24	20	0,01	64	0,39	0,57	50	11,82	43				
0,15	50	0,04	74	0,06	75	0,16	32	-0,06	34	9,50	51	11	108	5,37	0,29	34	9,87	43	0,18	45	0,03	75	0,03	82	0,19	29	-0,11	22	0,59	0,38	35	11,76	43				
0,16	48	0,39	3	0,24	17	-0,10	94	-0,08	28	13,42	35	5	29	4,02	0,14	46	10,79	39	0,16	53	0,37	4	0,25	22	-0,12	95	-0,10	25	0,40	0,19	49	11,74	43				
0,25	18	0,29	11	0,28	11	0,13	39	-0,14	12	13,25	36	9	60	4,98	0,83	38	10,20	41	0,23	30	0,32	9	0,27	17	0,02	70	-0,12	20	-0,61	0,83	97	11,70	44				
0,21	29	0,08	63	0,17	36	0,13	41	0,03	74	12,51	39	1	23	2,26	0,19	64	7,63	54	0,21	35	0,07	66	0,18	42	0,15	37	0,05	78	0,98	0,24	14	11,69	44				
0,23	23	0,24	20	0,18	32	0,05	63	-0,07	34	14,33	31	9	87	2,40	0,25	63	8,57	49	0,25	27	0,23	20	0,23	26	0,02	70	-0,10	26	0,24	0,36	62	11,64	44				
0,05	78	0,11	56	-0,04	92	0,02	71	-0,06	35	10,88	46	3	20	4,56	0,14	41	11,34	35	0,10	70	0,15	43	-0,03	93	0,02	71	-0,07	35	1,15	0,18	8	11,60	44				
0,24	21	0,25	18	0,24	18	0,05	63	-0,05	40	15,80	26	7	33	2,11	0,16	66	8,99	47	0,18	46	0,25	17	0,19	38	0,01	73	-0,10	27	0,40	0,20	48	11,58	44				
-0,03	91	-0,07	93	-0,02	89	0,16	32	-0,06	36	6,40	65	1	23	9,50	0,18	11	14,84	21	0,01	87	0,06	69	-0,02	90	0,21	24	-0,07	36	0,55	0,26	38	11,50	44				
0,10	67	0,04	75	-0,05	93	0,23	18	-0,13	15	4,27	72	2	26	7,60	0,67	18	9,69	43	0,23	31	0,17	34	0,06	77	0,35	7	-0,16	12	0,38	0,69	50	11,49	44				
0,14	55	-0,28	99	0,08	68	0,38	3	0,30	99	12,35	40	5	62	2,42	0,20	62	8,85	48	0,17	47	-0,31	99	0,15	51	0,39	5	0,26	99	1,16	0,23	8	11,49	44				
0,14	52	0,02	79	0,12	55	0,09	51	0,07	85	6,85	63	2	26	7,46	0,15	18	10,43	40	0,17	47	0,02	78	0,12	61	0,10	48	-0,01	57	0,12	0,19	69	11,43	45				
0,11	63	0,11	55	0,12	55	0,00	76	0,10	91	9,07	54	2	46	5,93	0,22	29	10,77	39	0,15	56	0,17	35	0,17	43	0,03	68	0,10	89	0,47	0,33	43	11,39	45				
0,09	68	0,01	81	0,11	58	0,18	27	-0,01	56	10,35	49	4	38	4,08	0,44	45	9,90	42	0,19	41	0,09	60	0,17	45	0,20	26	-0,04	45	0,73	0,48	26	11,34	45				
0,20	33	0,25	17	0,19	31	0,17	31	0,08	88	8,73	55		0	4,06	0,35	45	7,31	56	0,23	31	0,26	16	0,28	16	0,18	30	0,11	90	0,73	0,39	27	11,26	45				
0,13	58	0,11	54	0,02	82	0,10	47	0,04	76	8,26	57	56	705	4,66	0,88	40	8,72	48	0,19	40	0,23	20	0,20	37	0,11	46	0,05	78	0,87	0,88	18	11,24	45				
0,24	20	0,21	26	0,28	11	0,02	71	0,11	93	12,47	39	6	25	2,28	0,14	64	7,12	57	0,26	22	0,18	32	0,28	16	-0,01	79	0,11	91	0,36	0,15	52	11,17	45				
0,22	25	0,20	29	0,18	34	0,23	18	-0,10	22	14,59	30	3	21	3,20	0,13	54	9,64	44	0,20	39	0,17	36	0,16	49	0,23	21	-0,14	15	-0,18	0,17	86	11,10	46				
0,22	25	0,10	57	0,22	21	0,08	54	0,01	66	12,66	38	10	211	2,18	0,34	65	7,43	55	0,21	37	0,08	64	0,21	33	0,												

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA											
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT			
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%				
XX	SANTA JOANA 714				192751	2001	P	PC	15398		10	216	1,24	0,61	95	3,90	0,65	58	1,00	0,20	34	353			
XX	UMBU 2962 1296 HEADLINER				196732	2016	P	PO	99		1	30	-0,37	0,24	18	4,91	0,22	48	3,13	0,13	4	2			
	CONNELY CONFIDENCE 0100	CONNELY			1A1374	2010	P	IA	4568	M	4	22	-0,69	0,24	8	5,25	0,25	45	2,90	0,13	6	9			
XX	BIGUÁ TE6463 DENSITY TE	DOBLE CHAPA			184691	2014	P	PO	18474	Y	2	261	-0,17	0,66	26	6,72	0,65	31	-1,11	0,20	82	102			
	RED FINE LINE MULBERRY 26P				1A1069	2004	V	IA	14890		8	54	0,31	0,37	55	4,26	0,35	55	1,82	0,19	18	97			
	GAR SUNRISE				1A1795	2010	P	IA	22294	M	3	22	-0,19	0,22	24	5,28	0,21	45	2,47	0,03	9	32			
XX	BASCO QUEBRACHO 1657				241001	2020	V	PO	4074		1	20	1,22	0,20	94	4,99	0,18	47							
XX	UMBU 3496 RESOURCE				221805	2018	P	PO	99		1	122	-0,68	0,51	9	1,68	0,44	77	-0,60	0,16	75	2			
XX	SOLÉ IRON 1686				234810	2020	P	PO	11430		1	25	0,74	0,26	79	6,20	0,36	36							
XX	ELLINGSON VERIFIED	VERIFIED			1A2157	2019	P	IA	22161	G	5	33	0,75	0,20	80	7,20	0,22	28							
XX	TELLECHEA 3508 TURNING POINT				229982	2019	P	PO	18551		1	47	-0,73	0,52	7	6,35	0,52	34							
XX	CANTÃO				425314	2018	P	PC	20397		1	72	0,24	0,38	50	5,73	0,34	40	0,60	0,12	43	8			
	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK				1A368	1989	P	IA	23805	M	21	218	1,26	0,52	95	4,94	0,61	48	1,18	0,41	30	358			
XX	COLEMAN VENTURE	VENTURE			1A1791	2014	P	IA	22488		7	59	-0,22	0,58	23	5,90	0,58	38	0,67	0,21	42	32			
XX	ESPINILHO FIV154				169330	2013	P	PO	14550		1	33	-0,24	0,41	22	7,53	0,45	25	1,56	0,17	23	10			
XX	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	CLASSIC			1A1612	2012	P	IA	16477		17	87	0,11	0,58	41	4,42	0,59	54	2,08	0,21	14	44			
XX	QUIRÍ G31				264652	2005	P	PC	92		4	113	0,93	0,63	87	3,76	0,63	60	2,00	0,21	16	97			
XX	QUIRÍ N18				73396	1994	V	PC	92		10	328	1,36	0,72	96	2,14	0,70	73	1,62	0,45	22	327			
XX	CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF			138031	2009	P	PO	8538	P	11	346	-0,32	0,76	19	4,29	0,77	55	2,24	0,25	12	188			
XX	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY			1A982	2004	P	IA	23805		60	1080	0,92	0,89	86	4,08	0,89	57	-1,31	0,28	85	1090			
	MYTTY IN FOCUS				1A882	2001	P	IA	23805		11	183	-0,14	0,51	27	5,47	0,57	43	2,49	0,30	9	188			
XX	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608				129646	2008	P	PO	269		6	70	0,50	0,37	66	2,50	0,38	70	3,36	0,24	3	50			
XX	SAV NET WORTH 4200				1A911	2004	P	IA	23805		113	3029	0,80	0,93	82	4,73	0,94	50	1,49	0,28	24	3214			
XX	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS			181703	2014	V	PO	10791	P	7	102	0,97	0,69	88	4,14	0,71	56	-2,03	0,24	93	29			
XX	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS			1A1000	2005	V	IA	23805		15	72	0,56	0,36	69	7,32	0,41	27	0,18	0,11	53	35			
XX	GRAN EXAR 2844 TELLECHEA				199996	2016	P	PO	18551		2	122	0,83	0,64	83	5,46	0,64	43	1,79	0,21	19	2			
XX	S2 REGIS 2004I PATHFINDER	CAPATAZ			239366	2020	P	PO	6667	Y	1	25	-1,30	0,21	2	1,41	0,21	79							
XX	BIG MAC TRAVELER 2033 TELLECHEA	BIG RED			191492	2015	V	PO	18551	R	7	106	1,23	0,46	94	-1,15	0,41	92							
XX	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256				196600	2013	V	PO	19692		4	117	0,09	0,46	41	5,66	0,44	41	-1,34	0,02	85	3			
XX	S A V RENOVATION 6822				1A2037	2016	P	IA	22588		7	155	0,36	0,52	57	3,51	0,50	62	-1,15	0,15	83	88			
XX	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY				196229	2014	V	PO	7287		1	52	0,87	0,32	85	4,79	0,30	50	-3,41	0,17	99	34			
XX	PASTORIZA 1548 TRUENO TE				1A1952	2014	V	IA	22742		10	111	1,02	0,32	90	1,14	0,44	81	-0,93	0,15	80	14			
XX	SAV BEST INTEREST 0136				1A1538	2010	P	IA	16477		14	145	1,12	0,80	92	6,83	0,80	31	1,74	0,27	20	90			
XX	GAP 6691				228535	2019	P	PO	23388		1	68	1,36	0,47	96	1,64	0,47	77							
XX	CIAAZUL 0474-C0134 PANHANDLE				110164	2005	V	PO	8538		4	214	0,95	0,72	87	3,20	0,72	65	-5,59	0,24	99	208			
XX	INHANDÚ 1763				276560	2007	V	PC	8386		12	353	0,12	0,67	42	4,06	0,70	57	0,51	0,21	45	168			
XX	TRES MARIAS A689 GARDEL				1A2369	2015	P	IA	5150	K	13	95	0,28	0,84	52	3,48	0,84	62	-3,58	0,28	99	3			
XX	SAV RECORD HARVEST 2186				1A1426	2012	P	IA	16477		19	82	2,18	0,35	99	5,84	0,39	39	-1,52	0,21	88	55			
XX	SAV PUREBRED 4896				1A1653	2014	P	IA	22588		9	96	0,06	0,42	39	4,60	0,40	51	2,48	0,14	9	24			
XX	SAV TECHNIQUE 5120				1A1973	2015	P	IA	22588	T	3	34	0,66	0,59	75	7,08	0,59	29	0,27	0,22	51	10			
XX	REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER				214355	2017	P	PO	9271		1	20	-0,19	0,21	24	4,38	0,19	54	0,90	0,16	36	3			
XX	UMBU 1296 HEADLINER				122521	2007	P	PO	99		3	236	-0,24	0,71	22	4,33	0,70	54	3,27	0,23	4	176			
XX	SANTA JOANA 49				185560	2014	P	PO	15398		2	93	0,62	0,45	74	8,92	0,40	16	2,95	0,20	5	28			
XX	SÃO XAVIER 2215 MARADONA TE				206128	2016	P	PO	508		2	57	1,81	0,70	99	5,20	0,70	45	0,41	0,25	47	5			
XX	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY				127588	2008	V	PO	7287		4	69	0,66	0,34	75	3,07	0,33	66	-1,97	0,20	92	35			
XX	SAV ABUNDANCE 6117				1A1887	2016	P	IA	22588		3	59	0,02	0,34	36	3,38	0,32	63							
XX	JUQUIRY RED 8038 9026				387509	2014	V	PC	18553		1	51	0,53	0,33	67	4,65	0,28	51	-0,29	0,15	70	11			
XX	QUIRÍ Q091P				173294	2012	P	PO	92		2	47	0,49	0,32	66	6,65	0,30	32	1,99	0,18	16	12			



SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,30	10	0,26	15	0,36	2	0,22	20	-0,19	5	12,31	40			10	182	4,14	0,57	44	8,04	52	0,20	38	0,25	18	0,33	8	0,28	13	-0,18	8	-0,25	0,56	89
0,16	45	0,15	44	0,19	29	0,15	35	-0,01	56	10,50	48	1	15	5,39	0,16	34	10,29	40	0,18	45	0,21	24	0,24	24	0,16	34	-0,02	52	-0,14	0,19	84	10,86	47	
0,30	10	0,23	22	0,30	8	0,10	49	-0,16	8	14,53	30	3	18	3,24	0,17	54	8,49	49	0,26	23	0,21	25	0,27	18	0,01	74	-0,14	16	-0,83	0,23	99	10,75	47	
0,23	23	0,31	9	0,37	2	0,13	40	-0,06	37	15,23	28	2	190	0,59	0,56	78	7,31	55	0,22	34	0,28	13	0,37	4	0,14	39	-0,08	33	0,54	0,58	38	10,70	47	
0,06	76	-0,09	95	0,05	75	0,02	73	-0,01	55	6,96	63	4	30	6,86	0,18	22	11,12	37	0,12	62	0,02	77	0,12	59	0,06	60	0,01	62	0,37	0,22	51	10,69	47	
0,14	55	0,03	76	-0,01	87	0,22	20	-0,04	45	10,48	48	3	20	6,56	0,14	24	11,84	33	0,12	63	0,08	64	0,01	86	0,27	14	-0,01	58	-0,37	0,21	93	10,67	47	
0,20	33	0,26	16	0,20	28	0,03	69	0,04	78	11,63	43	1	7	2,81	0,15	58	7,80	53	0,20	38	0,23	21	0,22	29	0,03	68	0,06	80	0,48	0,19	42	10,65	47	
0,12	59	0,08	63	0,14	49	-0,02	81	-0,01	55	4,23	72	1	82	7,43	0,26	19	9,10	46	0,24	30	0,20	28	0,27	18	0,04	67	0,01	63	-0,03	0,37	78	10,64	47	
0,14	54	0,25	18	0,18	35	0,05	64	-0,05	39	12,08	41	1	16	2,62	0,34	60	8,83	48	0,12	62	0,21	24	0,19	40	0,10	49	-0,08	34	1,01	0,39	13	10,63	47	
0,20	34	0,04	75	0,17	37	0,22	21	-0,03	49	15,20	28	4	24	2,35	0,14	63	9,56	44	0,21	36	0,00	84	0,17	44	0,21	24	-0,04	47	-0,21	0,18	87	10,61	47	
0,14	55	0,16	39	0,15	45	0,06	60	-0,01	59	12,27	40	1	33	2,66	0,52	59	9,02	47	0,14	58	0,19	30	0,19	38	-0,02	81	-0,05	43	0,82	0,55	21	10,61	48	
0,19	38	0,10	56	0,15	45	0,20	25	-0,04	45	12,49	39	1	58	2,46	0,22	62	8,19	51	0,20	38	0,11	54	0,19	40	0,19	27	0,00	59	0,43	0,19	46	10,60	48	
0,24	22	0,20	29	0,26	14	0,12	43	-0,11	18	12,45	39	19	167	3,87	0,37	47	8,80	48	0,11	66	0,09	61	0,21	33	0,11	46	-0,11	25	0,30	0,51	56	10,60	48	
0,18	41	0,28	13	0,16	40	-0,04	85	-0,04	45	12,51	39	6	48	3,55	0,56	50	9,45	45	0,09	71	0,21	25	0,15	52	-0,09	92	-0,09	30	0,60	0,57	34	10,59	48	
0,13	58	0,05	73	0,10	61	0,11	45	0,00	63	13,97	33	1	21	3,65	0,43	49	11,18	37	0,12	64	0,00	83	0,09	70	0,10	48	0,04	75	0,08	0,42	71	10,55	48	
0,10	65	0,13	48	0,16	41	0,10	49	0,08	88	8,25	57	16	63	5,73	0,56	31	10,15	41	0,12	62	0,14	46	0,22	29	0,11	47	0,05	79	0,44	0,57	45	10,51	48	
0,18	40	0,24	19	0,22	22	-0,04	85	-0,02	54	9,10	54	4	85	4,13	0,60	44	7,88	53	0,18	44	0,33	8	0,20	36	-0,05	86	-0,03	50	0,55	0,59	38	10,50	48	
0,11	62	0,08	66	0,16	38	0,10	49	0,13	95	4,70	71	8	216	7,25	0,50	20	9,39	45	0,16	50	0,18	34	0,28	16	0,09	52	0,13	93	0,33	0,60	54	10,49	48	
0,17	44	0,16	40	0,15	43	0,07	59	-0,09	24	9,61	51	9	254	2,10	0,74	66	6,39	60	0,11	64	0,12	52	0,16	47	0,00	77	-0,13	17	1,76	0,76	2	10,45	49	
0,19	38	0,11	54	0,19	32	0,08	55	-0,04	42	9,78	50	52	824	3,98	0,88	46	8,05	52	0,19	40	0,13	48	0,20	37	0,10	49	-0,07	37	0,32	0,89	55	10,41	49	
0,06	75	0,05	71	-0,05	93	0,11	45	-0,13	15	9,01	54	11	151	4,15	0,35	44	9,62	44	0,05	79	0,08	65	-0,10	97	0,12	45	-0,18	8	1,43	0,39	4	10,38	49	
0,17	43	0,13	48	0,13	51	0,08	54	0,01	66	6,70	64	5	56	5,66	0,22	31	8,16	51	0,18	45	0,14	44	0,20	36	0,08	53	-0,03	51	0,37	0,31	51	10,38	49	
0,21	28	0,14	47	0,23	19	0,15	35	0,04	77	11,54	43	101	2376	2,44	0,93	62	7,17	56	0,20	38	0,08	63	0,23	27	0,15	37	0,06	80	0,52	0,93	39	10,38	49	
0,16	46	0,26	15	0,21	25	0,04	66	-0,03	49	9,19	53	4	60	4,42	0,71	42	8,56	49	0,15	54	0,24	19	0,22	28	0,04	67	-0,04	47	0,49	0,72	42	10,31	49	
0,19	38	0,09	61	0,13	51	0,26	14	0,04	75	15,11	29	12	48	1,44	0,31	71	8,76	48	0,20	39	0,05	71	0,17	44	0,25	18	0,04	76	0,12	0,33	69	10,28	49	
0,22	27	0,16	40	0,19	30	0,08	56	0,06	82	12,84	37	2	87	0,07	0,58	81	5,53	65	0,18	44	0,10	59	0,14	55	0,06	61	0,04	74	1,36	0,63	4	10,28	49	
0,18	39	-0,05	90	0,07	72	0,01	74	-0,24	2	5,25	69	1	4	6,17	0,14	28	7,58	54	0,27	21	0,07	66	0,14	54	0,07	57	-0,27	1	-0,14	0,20	84	10,28	50	
0,31	8	0,28	13	0,23	19	0,11	45	0,17	98	4,25	72	6	57	4,04	0,21	45	2,89	78	0,38	6	0,32	8	0,36	6	0,13	42	0,11	91	0,27	0,27	59	10,25	50	
0,32	7	0,46	1	0,37	2	0,04	65	0,03	73	15,84	26	4	42	-1,94	0,17	92	3,73	74	0,26	23	0,33	8	0,27	18	-0,03	83	0,02	70	0,96	0,27	15	10,25	50	
0,21	31	0,11	55	0,24	17	0,02	71	-0,04	42	9,29	53	4	113	3,12	0,26	55	6,62	59	0,23	32	0,19	31	0,27	18	-0,03	82	-0,10	28	0,50	0,41	42	10,24	50	
0,17	41	0,08	63	0,13	51	0,09	52	0,07	85	10,63	47	1	44	4,30	0,20	43	9,09	46	0,23	33	0,07	68	0,19	40	0,11	46	0,10	88	-0,35	0,29	92	10,17	50	
0,25	19	0,34	6	0,32	5	0,02	72	0,12	95	6,46	65	8	81	2,81	0,22	58	3,95	73	0,33	11	0,39	3	0,43	2	0,03	69	0,14	94	0,63	0,33	32	10,16	50	
0,14	53	0,05	73	0,13	53	0,24	16	-0,02	52	13,21	36	11	104	2,45	0,80	62	9,28	45	0,12	64	0,04	73	0,15	50	0,13	41	-0,01	58	0,58	0,80	36	10,11	50	
0,22	26	0,14	45	0,34	3	0,04	67	-0,04	44	6,59	64	1	52	4,53	0,42	41	6,17	61	0,18	46	0,20	28	0,38	4	0,01	76	0,05	77	0,70	0,48	28	10,01	51	
0,07	74	0,21	26	0,33	5	-0,03	83	0,00	60	5,41	69	3	149	7,63	0,68	18	10,84	38	0,16	50	0,34	6	0,51	1	0,05	62	-0,03	49	-0,23	0,71	88	10,00	51	
0,21	28	0,25	16	0,21	24	0,10	49	-0,18	6	10,43	48	10	286	4,31	0,62	42	8,37	50	0,26	22	0,24	19	0,26	19	0,15	38	-0,19	7	-0,67	0,67	98	9,99	51	
0,19	37	0,24	20	0,19	29	0,06	61	0,12	93	8,86	54	8	29	4,73	0,84	39	8,21	51	0,23	32	0,16	37	0,21	33	0,12	44	0,17	97	-0,25	0,85	89	9,99	51	
0,19	37	-0,07	93	0,22	21	0,20	24	0,14	96	12,73	38	16	61	1,35	0,20	72	7,19	56	0,13	61	-0,08	95	0,19	40	0,12	44	0,13	93	1,01	0,35	13	9,99	51	
0,27	13	0,15	43	0,22	21	0,06	59	-0,05	40	12,77	38	7	51	0,97	0,19	75	5,57	65	0,18	44	0,09	61	0,20	36	-0,01	78	-0,08	34	0,76	0,25	24	9,99	51	
0,10	68	0,00	84	0,09	66	0,11	45	-0,05	42	12,48	39	3	21	3,42	0,59	52	10,51	40	0,09	71	-0,02	87	0,05	78	0,09	51	-0,05	44	0,41	0,59	48	9,96	51	
0,13	57	-0,05	91	0,16	40	0,04	66	0,13	95	8,87	54	1	18	4,40	0,18	42	8,78	48	0,10	69	-0,04	91	0,22	31	0,01	76	0,09	88	0,74	0,22	26	9,96	51	
0,21	29	0,18	34	0,26	13	0,05	62	0,04	77	10,82	46	2	175	4,03	0,65	46	8,36	50	0,23	33	0,22	23	0,32	9	0,03	68	0,05	78	-0,42	0,69	94	9,95	51	
0,02	84	0,17	37	-0,04	92	-0,01	80	-0,21	4	13,48																								

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
☒ SOLÉ 1602 CURÚ					226356	2019	P	PO	11430		1	33	0,70	0,23	78	5,97	0,35	37					
☒ BASCO QUATI LUCKY 1007 TE					195259	2015	P	PO	4074		2	56	0,06	0,25	39	2,71	0,30	68	-0,30	0,16	70	18	
☒ SAV RADIANCE 0801					1A1438	2010	P	IA	16783		6	51	0,05	0,32	37	5,89	0,33	38	1,68	0,21	20	49	
☒ TRADIÇÃO 2450	XAVANTE				418278	2017	P	PC	3638	P	3	27	0,90	0,60	86	0,99	0,63	82	0,13	0,23	55	1	
☒ UMBU 2678 RADIANCE					185679	2015	P	PO	99		1	24	0,34	0,44	56	3,36	0,45	64	1,25	0,16	29	6	
☒ PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE					1A1317	2009	V	IA	13096		6	112	-0,34	0,43	18	2,56	0,45	70	-0,44	0,23	72	82	
☒ SAV INTERNATIONAL 2020					1A1669	2012	P	IA	21143		19	158	1,17	0,50	93	3,01	0,51	66	2,06	0,20	15	99	
☒ SAV BRILLIANCE 8077					1A1222	2008	P	IA	23805		39	567	-0,14	0,85	27	6,47	0,85	33	3,97	0,27	2	454	
☒ LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369					90492	1998	V	PO	7992		28	335	0,02	0,60	35	7,62	0,66	25	0,63	0,44	42	445	
☒ REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA				348547	2011	V	PC	9271	A	3	54	-0,01	0,43	34	3,96	0,43	58	1,63	0,12	21	38	
☒ BUFFALO CREEK VAQUERO 1626					1A351	1988	V	IA	23805		44	786	0,55	0,78	69	3,40	0,79	63	-1,19	0,68	83	911	
☒ TRÊS MENINAS 414 SIERRA CUT 847					208188	2017	P	PO	16507		1	22	-0,14	0,68	27	3,26	0,70	65	1,34	0,25	27	1	
☒ RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2					1A1630	2011	P	IA	16477		2	166	0,30	0,54	54	9,80	0,51	12	-1,40	0,12	86	26	
☒ TRADIÇÃO 1928					353394	2012	P	PC	3638		2	145	0,70	0,61	78	7,07	0,63	29	0,26	0,21	51	148	
☒ GAP 5391					189030	2015	P	PO	2555		1	23	0,93	0,21	87	5,29	0,19	44	1,32	0,07	27	1	
☒ BT JUNCO BRIGADIER 1151					185336	2014	V	PO	21499		2	31				6,25	0,24	35	-2,42	0,17	95	6	
☒ QUIRI X90P					213418	2017	P	PO	92		3	37	1,23	0,64	94	5,34	0,64	44					
☒ SAV MANDAN 5664					1A975	2005	P	IA	23805	M	7	21	0,63	0,24	74	4,09	0,24	56	2,60	0,19	8	8	
☒ TRADIÇÃO AZUL MAXI 7552					192156	2015	P	PO	13339		1	45	1,75	0,30	99	7,61	0,26	25	0,76	0,14	40	3	
☒ SAV IRON MOUNTAIN 8066					1A1250	2008	P	IA	23805		27	383	0,79	0,62	82	5,17	0,67	45	-0,09	0,33	60	264	
☒ LEACHMAN CHEYENNE B221L					1A781	2001	V	IA	23805		34	686	-0,28	0,68	21	5,28	0,76	44	-0,31	0,23	70	295	
☒ UMBU 2516 TRAVELER					181257	2014	P	PO	99		1	121	0,14	0,52	43	0,67	0,45	84	0,92	0,21	36	40	
☒ TARRÁ TE121 CAMBIAÇO PERFORMA HAYMOUNT	NICO				153329	2012	P	PO	14838	Y	2	124	1,25	0,48	95	8,41	0,46	20	-0,51	0,15	73	21	
☒ TRADIÇÃO 1933					372893	2012	P	PC	3638		1	70	0,47	0,24	64	0,43	0,34	85	0,57	0,17	44	19	
☒ CASTELO TE08					152617	2010	P	PO	16656		1	150	-0,61	0,66	10	7,29	0,69	27	-0,67	0,24	76	103	
☒ FLORIPANA CAMPECHE TE172 YESQUERO					196689	2015	V	PO	21117		2	22	1,32	0,42	96	3,07	0,42	66	-1,57	0,16	89	5	
☒ CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195					160536	2012	P	PO	17732		6	91	0,81	0,39	82	3,79	0,40	59	1,27	0,18	28	23	
☒ HALL BIG TOP 840					1A2151	2018	P	IA	26238		1	36	0,57	0,27	70	5,10	0,25	46					
☒ LEACHMAN GRAND CANYON 1244G					1A576	1997	V	IA	23805		26	234	0,17	0,69	45	6,40	0,70	34	-0,22	0,24	63	305	
☒ TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ				1A929	2003	V	IA	23805	K	48	479	1,40	0,66	97	1,51	0,71	78	-2,27	0,36	94	346	
☒ DOM FLOR 527 CHEKMATE TE44 ABSOLUTE					251679	2021	P	PO	21361		1	25	-0,28	0,48	21	3,40	0,48	63					
☒ CIAAZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004					188317	2015	P	PO	8538		1	77	0,18	0,68	46	4,29	0,68	55	0,24	0,24	52	20	
☒ 615A CANDELERO TE					225960	2018	P	PO	2873		2	27	0,26	0,18	51	4,72	0,21	50	0,56	0,14	44	1	
☒ RED SIX MILE CUSTOM MADE 505C					1A1907	2015	V	IA	11155		3	27	0,59	0,22	72	1,63	0,21	78	-0,12	0,01	61	1	
☒ RUBETA 3910 GRINGO TE	GRINGO				1A1005	2003	P	IA	23805		13	284	1,18	0,65	94	3,75	0,64	60	-1,31	0,33	85	281	
☒ PVF INSIGHT 0129					1A1496	2010	P	IA	16477		30	336	0,29	0,83	53	4,75	0,84	50	3,41	0,27	3	179	
☒ GAP 5385					189082	2015	P	PO	2555		3	28	-0,76	0,40	7	6,85	0,40	30	1,38	0,13	26	21	
☒ RINCON CHIMARRÃO TE2059 DEL SARANDY					160403	2012	P	PO	7287		1	23	0,40	0,21	60	4,92	0,19	48	-1,23	0,15	84	4	
☒ SAV BRAVE 8320					1A1119	2008	P	IA	23805		9	134	1,16	0,46	93	3,32	0,50	64	2,67	0,27	7	150	
☒ CARUMBÉ RED GRINGO 1315					142834	2010	V	PO	18551		1	52	1,36	0,21	96	4,61	0,34	51	0,79	0,23	39	68	
☒ SÃO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO				113333	2006	P	PO	110	Y	5	81	0,12	0,52	42	4,83	0,56	49	-1,99	0,19	92	62	
☒ TIMBAÚVA 7100 MISSION BRIGADIER					471108	2017	V	PC	14168		1	52	0,03	0,32	36	1,99	0,31	75	-1,06	0,08	82	1	
☒ GAP 6807					228286	2019	V	PO	23388		1	32	0,65	0,25	75	5,19	0,22	45					
☒ CIAAZUL 2648 F ANSWER CREDITO					181398	2014	P	PO	8538		1	42	-0,63	0,29	9	4,43	0,26	53	-0,01	0,19	58	18	
☒ MANDAN BLACK 2582 TELLECHEA					190401	2015	P	PO	18551		2	51	-0,15	0,31	26	0,49	0,28	85	1,82	0,11	18	3	
☒ DOS TAPES BW306					182595	2014	P	PO	5949		1	42	-0,01	0,12	34	3,73	0,26	60	1,37	0,16	26	19	
☒ MAYA 97 ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA					128233	2008	V	PO	15958		4	27	0,43	0,25	61	4,94	0,24	48	-2,27	0,19	94	22	



SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,28	13	0,22	23	0,22	21	0,22	20	-0,13	15	15,19	28			1	30	-1,13	0,32	89	4,85	69	0,20	37	0,09	59	0,16	49	0,12	44	-0,10	27	0,86	0,38	19
0,13	55	0,10	58	0,11	60	0,04	66	-0,09	25	6,19	66	2	36	6,15	0,19	28	8,86	47	0,20	37	0,12	53	0,16	47	0,08	54	-0,10	26	-0,20	0,23	87	9,71	53	
0,17	43	0,11	55	0,13	53	0,19	25	0,05	80	12,30	40	5	30	2,29	0,18	64	8,17	51	0,15	55	0,02	78	0,09	69	0,14	39	0,07	82	0,42	0,23	47	9,70	53	
0,13	58	0,19	32	0,10	61	-0,08	92	-0,02	50	3,16	76	3	27	5,12	0,64	36	6,12	62	0,23	31	0,27	15	0,17	44	-0,10	93	-0,05	44	0,81	0,66	21	9,66	53	
0,16	45	0,12	50	0,15	44	0,08	56	-0,01	59	7,95	58	1	9	4,28	0,44	43	7,63	54	0,16	52	0,08	62	0,16	47	0,09	51	0,01	64	0,47	0,47	43	9,63	53	
0,18	40	0,04	74	0,19	29	0,07	59	0,06	81	7,06	62	5	96	4,91	0,26	38	7,47	55	0,13	60	0,03	75	0,23	26	0,05	63	0,08	84	0,52	0,38	39	9,62	53	
0,18	39	-0,03	88	0,10	61	0,10	49	0,16	97	7,87	58	17	118	3,67	0,26	49	6,68	59	0,18	45	0,00	83	0,13	58	0,11	47	0,17	97	0,58	0,46	36	9,58	53	
0,20	33	0,14	46	0,17	36	0,12	42	-0,07	30	14,08	33	32	450	-0,35	0,84	84	6,12	62	0,18	43	0,03	77	0,13	57	0,06	60	-0,08	33	0,90	0,85	17	9,57	53	
0,14	55	0,16	40	0,10	63	0,14	38	-0,02	52	14,32	32	23	246	1,93	0,42	67	9,54	44	0,14	58	0,16	40	0,11	63	0,15	36	-0,04	46	0,12	0,51	69	9,56	53	
0,14	54	0,22	23	0,20	26	0,16	33	-0,15	10	8,39	56	2	53	5,26	0,39	36	9,22	46	0,14	58	0,23	21	0,26	20	0,17	33	-0,14	17	-0,01	0,37	77	9,56	53	
0,11	62	0,12	50	0,16	40	0,06	59	0,03	72	6,79	64	40	570	5,63	0,65	31	9,03	47	0,20	39	0,20	26	0,25	22	0,10	48	0,00	59	-0,11	0,60	83	9,56	54	
0,14	52	0,11	53	-0,01	87	0,22	19	0,01	64	7,35	60	1	15	4,51	0,72	41	7,77	53	0,18	46	0,14	46	0,01	86	0,24	20	-0,03	50	0,34	0,73	53	9,52	54	
0,17	42	0,23	23	0,14	49	0,15	36	-0,17	8	18,85	17	2	96	-0,87	0,23	87	8,93	47	0,08	72	0,09	60	0,02	84	0,13	42	-0,22	3	0,54	0,37	38	9,39	54	
0,22	27	-0,10	96	0,07	71	0,31	7	-0,03	49	15,46	27	2	135	1,44	0,60	71	8,51	49	0,23	32	-0,04	90	0,09	68	0,24	20	-0,02	52	-0,65	0,54	98	9,39	54	
0,17	43	0,23	22	0,16	38			0,07	86	11,32	44	1	13	0,95	0,16	75	6,25	61	0,15	54	0,15	42	0,13	56			0,08	86	1,07	0,20	10	9,36	54	
0,10	66	0,18	34	0,13	50	0,15	35	0,02	70	11,22	45	2	23	3,28	0,16	53	9,53	44	0,12	64	0,17	34	0,16	47	0,12	45	0,03	71	0,30	0,16	57	9,34	54	
0,16	47	0,21	27	0,28	10	0,15	35	-0,03	47	11,12	45	3	32	1,01	0,65	75	6,35	61	0,15	56	0,19	31	0,29	14	0,08	54	-0,03	51	1,11	0,67	9	9,29	55	
0,15	48	0,07	68	0,02	83	0,23	18	-0,15	10	8,97	54	4	12	2,46	0,17	62	6,55	60	0,12	63	0,04	73	-0,02	91	0,17	33	-0,17	10	1,08	0,20	10	9,23	55	
0,19	36	0,28	13	0,21	23	0,11	46	0,05	80	15,70	27	1	19	-0,07	0,17	82	7,54	55	0,18	43	0,23	21	0,24	25	0,10	49	0,08	86	0,19	0,20	65	9,20	55	
0,18	41	0,10	57	0,11	58	0,23	17	0,09	90	11,32	44	22	237	1,59	0,41	69	6,76	58	0,16	50	0,04	74	0,08	72	0,18	30	0,09	86	0,61	0,58	33	9,20	55	
0,12	61	0,05	72	-0,05	93	0,11	46	-0,05	38	10,00	50	32	432	3,46	0,65	52	8,74	48	0,10	69	0,02	79	-0,06	95	0,10	49	-0,04	46	0,49	0,66	42	9,13	55	
0,10	66	0,12	52	0,09	66	-0,04	86	-0,01	57	2,03	79	1	78	6,03	0,24	29	6,69	59	0,22	34	0,16	39	0,15	52	-0,03	83	0,00	61	0,46	0,38	44	9,10	55	
0,06	76	0,05	73	0,05	76	0,12	43	0,03	73	13,74	34	1	45	1,92	0,19	67	10,34	40	0,02	86	-0,01	85	0,00	88	0,05	64	0,03	71	0,87	0,32	19	9,09	55	
0,21	29	0,08	64	0,23	20			-0,03	49	4,36	72	1	68	4,66	0,24	40	5,09	67	0,20	38	0,02	79	0,19	40			0,00	60	0,54	0,36	39	9,09	56	
0,14	53	0,14	47	0,15	45	0,14	37	-0,02	54	13,95	33	1	96	3,13	0,66	55	10,42	40	0,11	66	0,09	60	0,11	65	0,13	42	-0,03	50	-0,42	0,68	94	9,07	56	
0,11	64	0,09	60	0,16	40	0,01	75	0,05	79	6,13	66	2	17	4,25	0,41	43	7,33	55	0,15	56	0,09	59	0,19	38	0,07	58	0,02	67	0,71	0,42	28	9,02	56	
0,32	8	0,45	2	0,35	3	-0,01	79	-0,14	12	12,53	38	6	57	0,22	0,21	80	4,02	72	0,30	14	0,45	2	0,35	6	0,00	77	-0,14	16	-0,13	0,28	83	9,00	56	
0,25	20	0,20	30	0,16	41	0,08	54	-0,05	40	12,93	37	1	14	0,15	0,14	81	5,25	67	0,17	49	0,08	65	0,13	57	0,08	54	-0,01	56	0,69	0,13	29	8,99	56	
0,10	68	0,07	68	0,06	73	0,10	49	0,06	83	11,35	44	23	158	3,49	0,64	51	9,89	42	0,13	61	0,02	79	0,14	55	0,12	45	0,16	96	-0,09	0,65	82	8,96	56	
0,13	56	0,08	66	0,22	22	0,10	47	-0,02	50	4,15	72	38	349	5,04	0,47	37	6,55	60	0,19	42	0,12	50	0,29	14	0,11	46	-0,05	44	0,50	0,57	42	8,95	56	
0,18	40	0,15	43	0,17	36	-0,05	88	0,04	77	8,42	56		0	4,47	0,48	42	7,87	53	0,13	59	0,05	70	0,14	53	-0,10	94	-0,02	53	-0,03	0,50	78	8,81	56	
0,11	64	0,15	42	0,14	48	0,00	77	0,03	74	8,15	57	1	44	4,64	0,68	40	8,93	47	0,13	61	0,08	65	0,13	57	0,01	74	0,07	83	0,05	0,69	74	8,80	56	
0,16	45	0,07	68	0,13	50	0,07	56	0,03	74	10,24	49	2	11	2,19	0,14	65	6,91	58	0,14	57	0,05	70	0,13	58	0,08	56	0,04	74	0,51	0,15	40	8,79	56	
0,08	73	0,16	40	0,10	61	0,02	72	-0,04	45	2,93	76	2	20	8,11	0,13	16	9,74	43	0,14	58	0,21	24	0,23	26	0,06	59	0,00	60	-0,35	0,13	92	8,77	56	
0,14	55	0,18	34	0,15	45	0,20	25	-0,04	44	7,95	58	11	229	3,46	0,42	51	7,21	56	0,15	55	0,14	45	0,19	39	0,21	23	-0,05	44	0,42	0,59	46	8,70	57	
0,20	35	0,13	48	0,15	44	0,09	52	-0,03	47	11,13	45	26	241	1,61	0,83	69	6,37	60	0,17	49	0,02	80	0,17	45	0,08	55	0,01	63	0,34	0,83	53	8,70	57	
0,11	63	0,20	28	0,21	24	-0,03	84	0,02	69	12,43	39	3	19	2,15	0,39	65	9,00	47	0,09	72	0,14	46	0,21	31	-0,07	89	0,04	76	0,37	0,42	51	8,69	57	
0,06	77	0,06	69	0,13	53	-0,02	81	0,00	60	7,92	58	1	21	5,18	0,18	36	10,10	41	0,02	86	0,05	72	0,15	52	0,00	78	-0,01	59	0,54	0,19	39	8,67	57	
0,17	42	0,20	28	0,18	33	0,10	49	-0,25	1	8,15	57	9	119	2,75	0,29	59	6,06	62	0,15	55	0,18	32	0,18	43	0,04	65	-0,24	3	0,63	0,34	33	8,63	57	
0,12	60	0,14	45	0,14	47	0,07	56	-0,04	45	9,00	54	1	48	3,77	0,19	48	8,39	50	0,16	50	0,12	51	0,18	42	0,12	44	-0,01	59	-0,12	0,27	83	8,55	58	
0,20	35	0,22	26	0,23	19	-0,05	86	-0,09	25	11,25	45	2	44	2,34	0,53	63	7,17	56	0,19	41	0,22	23	0,23	26	-0,09	93	-0,02	55	-0,25	0,50	89	8,54	58	
0,14	53	0,26	15	0,15	45	0,07	58	0,04	76	5,21	69	1	26	3,19	0,17	54	5,19	67	0,19	40	0,20	27	0,18	42	0,07	56	0,05	77	0,75	0,19	24	8,38	58	
0,04	80	0,20	29	0,17	38			-0,09	25	8,03	58	1	14	4,61	0,15	41	9,79	43																

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	DADOS GERAIS										NASCIMENTO E DESMAMA										
		SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
TRADIÇÃO 2028	RETRUCO				372896	2013	P	PC	3638	P	14	242	0,68	0,70	77	1,56	0,72	78	2,18	0,24	13	109
CASAMU 280 ARECUTRAN JEWLIAN	CHAITUN				1A1850	2011	V	IA	22230		2	30	-1,09	0,25	3	5,62	0,23	41	1,18	0,06	30	7
QUIRÍ M008					34471	2010	P	PC	92		1	45	-0,01	0,29	34	4,80	0,29	49	1,30	0,23	28	87
TÓLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE					181338	2014	P	PO	14838		5	53	0,21	0,57	47	3,35	0,59	64	2,00	0,21	16	4
GAP 6131					211020	2017	V	PO	2555	M	1	24	1,10	0,37	92	2,97	0,38	67				
ERRE TE 27 FACON GENERAL					1A1280	2006	P	IA	17375		9	66	0,89	0,69	86	4,87	0,69	49	-4,03	0,25	99	94
QUIRÍ R065					389313	2013	V	PC	92		2	53	-0,17	0,34	25	5,79	0,30	39	-2,72	0,19	97	18
LEACHMAN NONE BETTER 9604					73526	1991	V	PO	6317		46	777	-0,04	0,70	33	5,07	0,79	46	-1,49	0,70	88	934
RINCON 2583 CANDELERO DEL SARANDY					188265	2014	P	PO	7287		1	23	1,16	0,50	93	5,52	0,50	42	-1,13	0,19	82	13
SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE					193509	2014	V	PO	508		1	32	0,66	0,26	76	2,75	0,21	68	-0,02	0,14	59	9
TRADIÇÃO T 56					181917	2014	P	PO	3638		2	51	0,79	0,31	81	6,34	0,28	35	-2,61	0,11	96	2
RED TER RON PARKER 34A					1A1889	2013	P	IA	22965		3	91	1,67	0,41	98	5,68	0,39	41	-1,10	0,09	82	17
BUFORD PATHFINDER C304					1A1865	2014	P	IA	22812		18	256	-0,42	0,72	15	4,43	0,74	53	0,49	0,25	45	37
BASCO YESQUERO 1221					212574	2017	V	PO	4074		1	51	1,01	0,32	89	4,79	0,28	49				
GAP 4613					168627	2013	P	PO	2555		3	282	0,03	0,65	37	4,49	0,62	53	1,19	0,27	30	145
GAP 3123 QUEBRACHO BARTO					12147	2007	V	PO	2555		3	496	1,00	0,79	89	2,93	0,79	67	-0,84	0,26	79	472
VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE				1A1297	2009	V	IA	10379		28	495	0,85	0,75	84	5,25	0,77	45	-1,52	0,25	88	280
BR NEW DAY 454					1A1028	2004	P	IA	23805	M	3	61	0,64	0,59	75	6,21	0,58	36	2,03	0,21	15	49
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY				1A1352	2007	P	IA	16477		61	969	0,34	0,86	56	5,74	0,87	40	2,14	0,28	13	551
LT 598 BANDO 9074					1A831	1999	P	IA	23805		22	343	-0,86	0,69	6	3,90	0,70	58	0,42	0,22	47	351
SAV CINCH 1248					1A1370	2011	P	IA	22588		11	97	0,30	0,78	54	4,18	0,78	56	0,05	0,27	57	145
RINCON MAFIOSO 2387 DEL SARANDY					171739	2013	P	PO	7287		1	24	0,58	0,24	71	5,69	0,23	40	-2,77	0,15	97	6
JUQUIRY RED 9616 NACHO					429021	2018	V	PC	18553		1	59	0,20	0,33	47	5,10	0,32	46				
BASCO BRAND NAME ONIX 525TE					161627	2012	P	PO	4074		1	39	0,36	0,27	57	3,14	0,29	65	-2,29	0,19	94	18
BASCO COMPADRON 1257					212879	2017	V	PO	4074		1	70	0,87	0,38	85	2,52	0,33	70	-3,41	0,10	99	3
HSAF BANDO 1961					1A1014	2001	P	IA	23805		8	72	-0,31	0,34	20	2,63	0,36	69	0,58	0,17	44	41
CONNELLY COMRADE 1385					1A1432	2011	P	IA	4568	M	9	131	-0,89	0,45	5	4,91	0,47	48	1,16	0,22	31	66
BADLANDS ALL BEEF 114J					1A803	2001	V	IA	23805		9	111	0,61	0,43	73	4,77	0,47	50	2,01	0,12	16	71
TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN				1A1844	2013	P	IA	5150	K	8	86	-0,56	0,38	11	4,29	0,39	55	-1,96	0,17	92	27
TRADIÇÃO 2307	MARAGATO				407965	2016	V	PC	3638	P	5	55	1,30	0,31	95	3,27	0,30	64	0,16	0,16	54	6
JUQUIRY RED 9544 8712TQ					418530	2017	V	PC	18553		1	29	0,07	0,22	39	6,38	0,20	34				
GAP FIV5065	XERIFE				185323	2014	P	PO	2555	Y	2	87	0,76	0,49	81	3,14	0,47	65	-1,44	0,14	87	61
ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO				1A1559	2011	P	IA	10379		4	74	0,17	0,38	45	3,08	0,36	66	-1,19	0,16	83	38
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER				279582	2007	P	PC	15398	L	3	87	-0,19	0,69	25	2,62	0,69	69	-0,52	0,24	73	148
LUQUENSE 1911 ENTRADOR TE	ENTRADOR				1A1975	2015	V	IA	23488		7	89	-0,30	0,41	20	-0,51	0,38	89	-1,67	0,05	90	9
INHANDÚI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR					170366	2013	V	PO	8386		3	55	1,04	0,33	90	4,97	0,31	47	-0,57	0,17	74	18
INHANDÚI 1125 BRILLIANCE PREDOMINANT					170345	2013	P	PO	8386		1	54	0,67	0,34	76	2,71	0,30	68	2,01	0,21	15	35
SOLÉ 1474 NACHO LIDER					216365	2018	P	PO	11430		1	28				2,68	0,20	69	0,24	0,12	52	6
BON VIEW NEW DESIGN 878					1A721	1998	P	IA	23805	M	21	302	0,37	0,66	58	2,45	0,69	71	5,54	0,22	1	394
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO				1A1125	2006	P	IA	27159	Y	27	519	0,09	0,78	40	2,20	0,80	73	-0,48	0,26	73	444
CIAAZUL 5264 ABSOLUTO HALCON					233442	2019	P	PO	8538		1	22	0,54	0,56	68	2,27	0,56	72				
SAC CONVERSATION					1A1660	2013	P	IA	4568	M	6	46	-0,62	0,53	10	4,32	0,53	55	2,21	0,20	12	15
CIAAZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD					149256	2010	P	PO	8538	T	2	62	0,28	0,36	53	3,92	0,34	58	-0,34	0,23	71	69
RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA					122718	2007	V	PO	155		13	85	0,92	0,39	87	4,87	0,42	49	-2,90	0,27	97	120
HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY					149812	2010	V	PO	18650		1	70	-0,08	0,40	31	4,88	0,34	49	1,74	0,20	20	34
BAR EXT TRAVELER 205					1A522	1995	P	IA	23805	M	23	458	-0,12	0,70	29	3,93	0,72	58	5,66	0,55	1	609
SAV EXPERTISE 7028					1A2013	2017	P	IA	22588		6	32	0,91	0,60	86	3,01	0,60	66	1,17	0,23	30	3
ESPINILHO 1324					168497	2013	V	PO	14550		1	21	-0,15	0,16	26	5,13	0,21	46	-1,41	0,15	86	7



D/F (Tipo de índice): D = índice DESMAMA | F = índice FINAL



Performance



Qualidade de carne



Adaptação



SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,08	73	0,05	73	0,11	56	0,01	74	-0,03	48	2,83	77			13	176	5,07	0,69	37	6,63	59	0,13	59	0,20	28	0,19	40	0,00	78	-0,04	47	0,75	0,73	25
0,12	59	0,16	39	0,25	15	-0,01	80	-0,07	32	10,75	46	2	25	2,64	0,15	60	8,26	51	0,11	85	0,15	42	0,25	22	0,00	77	-0,07	37	0,04	0,17	74	8,08	59	
0,17	41	0,35	6	0,36	3	0,00	78	0,02	68	10,64	47	1	40	1,31	0,21	72	6,11	62	0,20	38	0,36	5	0,42	2	-0,04	84	-0,01	59	0,07	0,23	72	8,06	59	
0,21	27	0,15	44	0,16	41	0,15	34	0,07	85	9,28	53	5	34	0,62	0,59	78	3,98	72	0,16	51	0,08	64	0,16	50	0,16	35	0,10	88	0,91	0,61	17	8,01	59	
0,10	67	0,19	33	0,02	82	0,04	66	0,22	99	5,79	67	1	4	4,04	0,36	45	7,01	57	0,11	65	0,19	32	0,06	75	0,01	74	0,24	99	0,56	0,40	37	7,96	59	
0,15	48	0,19	32	0,16	40	0,13	41	0,02	68	10,24	49	9	54	2,29	0,69	64	7,16	56	0,08	74	0,16	37	0,16	48	0,09	52	0,02	67	0,46	0,69	44	7,96	59	
0,26	15	0,22	25	0,24	17	0,11	45	0,02	68	14,53	31	2	23	-0,79	0,18	87	5,01	68	0,25	26	0,18	32	0,24	24	0,06	61	0,05	79	-0,34	0,28	92	7,95	59	
0,01	85	0,07	68	0,03	81	-0,04	85	0,02	70	7,05	62	39	597	5,27	0,64	35	10,35	40	0,05	80	0,09	62	0,06	75	0,06	62	0,01	64	0,18	0,50	66	7,94	60	
0,18	41	0,22	25	0,18	33	0,04	67	0,05	80	11,90	42	1	18	1,32	0,49	72	6,84	58	0,12	64	0,14	44	0,20	36	0,02	69	0,08	84	0,22	0,50	63	7,92	60	
0,20	35	0,13	49	0,13	52	0,17	31	-0,08	30	7,79	58	1	21	2,78	0,16	59	5,53	65	0,23	33	0,11	54	0,12	61	0,17	32	-0,06	39	-0,17	0,22	85	7,92	60	
0,19	37	0,08	63	0,19	31	0,05	62	0,09	90	13,55	34	2	39	0,04	0,19	81	6,37	60	0,14	58	0,02	78	0,12	60	0,00	76	0,09	87	0,25	0,29	60	7,90	60	
0,23	23	0,23	23	0,23	19	0,03	70	0,20	99	13,56	34	3	68	-2,40	0,20	94	3,28	76	0,21	36	0,14	44	0,23	27	0,00	78	0,19	98	0,91	0,29	16	7,90	60	
0,12	61	0,11	55	0,09	65	0,05	65	0,00	63	8,59	56	14	173	3,09	0,71	55	7,52	55	0,16	51	0,12	50	0,12	59	0,02	72	0,04	75	-0,04	0,71	79	7,87	60	
0,17	41	0,21	27	0,27	12	0,00	76	0,06	82	10,64	47	1	29	0,71	0,19	77	5,51	65	0,19	40	0,18	33	0,31	11	0,06	61	0,06	79	0,29	0,27	58	7,86	60	
0,14	53	0,48	1	0,38	2	-0,16	98	-0,14	12	9,31	53	3	217	1,70	0,38	69	6,19	61	0,09	71	0,48	1	0,36	6	-0,13	95	-0,09	29	0,83	0,51	20	7,85	60	
0,18	39	0,08	63	0,18	33	0,24	17	-0,05	38	7,77	59	3	348	2,04	0,74	66	4,96	68	0,14	58	0,11	56	0,24	25	0,29	12	0,02	69	0,67	0,76	30	7,82	60	
0,20	33	0,25	18	0,27	12	0,07	58	0,15	97	12,02	41	24	382	1,19	0,72	73	6,44	60	0,18	44	0,21	25	0,30	12	0,02	70	0,18	98	-0,24	0,74	88	7,82	60	
0,18	39	0,05	73	0,10	63	0,22	21	-0,17	7	13,22	36	3	56	0,40	0,56	79	6,61	59	0,11	65	-0,02	86	0,06	77	0,17	33	-0,17	9	0,24	0,58	61	7,73	61	
0,15	49	0,10	57	0,11	58	0,17	31	-0,11	19	11,60	43	53	640	-0,25	0,85	83	5,49	65	0,16	51	0,03	76	0,09	69	0,11	45	-0,17	10	0,65	0,86	30	7,71	61	
0,01	85	0,02	79	-0,03	91	0,03	69	-0,24	2	5,15	69	20	260	5,36	0,62	35	9,26	46	0,04	82	0,05	72	-0,02	91	0,08	56	-0,24	3	0,48	0,64	42	7,65	61	
0,22	25	0,06	70	0,21	26	0,15	34	0,13	95	10,88	46	10	69	0,19	0,78	81	4,37	71	0,23	30	0,09	62	0,26	19	0,13	42	0,14	95	0,05	0,78	73	7,64	61	
0,12	60	0,20	30	0,20	27	-0,01	81	0,14	96	10,73	47	1	21	1,33	0,16	72	7,02	57	0,10	68	0,15	40	0,20	35	-0,08	91	0,16	97	0,48	0,20	43	7,59	61	
0,14	52	0,23	21	0,15	43	0,13	41	-0,02	51	10,37	48	1	47	-0,05	0,20	82	5,05	68	0,15	55	0,23	22	0,17	45	0,10	49	0,01	65	0,84	0,22	20	7,52	61	
0,19	38	0,04	73	0,13	51	0,04	68	0,08	88	8,20	57	1	31	0,36	0,18	80	3,49	75	0,17	48	0,01	81	0,15	51	-0,01	79	0,11	90	0,97	0,23	15	7,47	62	
0,08	73	0,18	36	0,17	36	0,01	74	-0,02	53	4,45	72	1	34	4,68	0,18	40	7,20	56	0,15	55	0,13	47	0,23	28	0,05	63	-0,01	59	0,07	0,27	72	7,39	62	
0,25	20	0,08	65	0,07	70	0,33	6	-0,16	8	8,86	54	7	57	1,07	0,19	74	3,70	74	0,24	27	0,10	59	0,06	76	0,35	6	-0,21	4	-0,09	0,22	82	7,38	62	
0,17	43	0,25	17	0,18	33	-0,02	82	-0,05	41	10,67	47	8	104	1,15	0,26	73	6,06	62	0,12	63	0,23	20	0,13	56	-0,05	86	-0,09	30	0,30	0,43	57	7,38	62	
0,17	43	0,08	64	0,24	16	0,00	78	0,04	77	10,45	48	8	84	2,89	0,34	57	7,65	54	0,17	50	0,07	67	0,23	26	0,02	72	0,04	75	-0,74	0,31	99	7,36	62	
0,07	75	0,19	31	0,18	33	-0,12	96	-0,01	58	7,13	62	7	38	3,95	0,17	46	8,23	51	0,06	77	0,18	33	0,18	40	-0,09	93	-0,03	51	0,31	0,22	56	7,35	62	
0,22	26	0,18	33	0,19	30	0,09	52	0,00	60	9,25	53	2	47	2,13	0,22	65	5,41	66	0,25	24	0,21	24	0,27	19	0,06	61	-0,02	54	-0,74	0,36	99	7,33	62	
0,12	59	0,21	28	0,10	60	0,05	64	0,02	69	11,98	41	1	21	0,66	0,16	77	7,04	57	0,10	68	0,12	52	0,10	66	0,02	70	0,04	76	0,29	0,18	57	7,27	62	
0,13	57	0,04	73	0,01	85	0,35	4	-0,17	7	6,76	64	2	67	3,91	0,38	47	7,05	57	0,16	53	-0,04	89	-0,02	91	0,43	3	-0,15	13	-0,28	0,42	90	7,26	62	
0,14	55	0,25	17	0,18	32	-0,02	81	0,17	98	6,85	63	3	57	2,28	0,19	64	5,36	66	0,07	76	0,20	27	0,18	40	-0,07	89	0,19	98	0,95	0,28	15	7,22	63	
0,24	21	0,51	1	0,39	1	0,00	77	0,05	79	8,70	55	3	66	3,12	0,68	55	5,74	64	0,25	25	0,52	1	0,45	2	-0,04	84	0,07	84	-1,13	0,70	99	7,20	63	
0,03	81	0,00	84	0,10	62	-0,05	89	0,24	99	-1,63	88	6	55	5,99	0,18	29	5,49	65	0,09	72	0,08	63	0,15	50	-0,02	80	0,25	99	1,26	0,24	6	7,20	63	
0,05	78	0,12	50	0,11	57	0,17	31	0,08	89	7,87	58	3	34	2,65	0,20	60	7,62	54	0,06	77	0,19	30	0,17	44	0,14	40	0,10	88	0,64	0,23	32	7,15	63	
0,20	34	0,15	42	0,24	18	0,01	75	-0,12	17	7,81	58	1	10	0,39	0,16	79	3,09	77	0,19	43	0,12	53	0,21	32	-0,04	84	-0,15	15	0,74	0,20	26	7,09	63	
0,16	47	0,18	36	0,18	35	0,06	59	-0,15	10	6,73	64	1	20	1,44	0,16	71	4,12	72	0,19	43	0,20	26	0,25	22	0,07	57	-0,14	15	0,53	0,20	39	7,04	63	
0,08	72	0,07	67	0,02	82	0,31	7	-0,14	12	4,48	71	19	240	4,79	0,61	39	7,24	56	0,08	74	0,09	62	0,00	88	0,35	6	-0,21	5	0,26	0,61	60	7,03	63	
0,06	77	0,08	64	0,05	75	0,09	53	-0,06	35	3,46	75	23	391	4,02	0,77	46	6,22	61	0,08	75	0,10	57	0,08	72	0,15	36	-0,07	38	0,89	0,78	17	7,01	63	
0,07	74	0,00	84	0,06	74	0,00	77	-0,10	21	3,91	73	1	8	3,92	0,57	47	6,19	61	0,13	60	0,04	73	0,08	70	0,01	74	-0,10	25	0,44	0,59	45	6,95	64	
0,20	34	0,14	45	0,22	20	0,09	53	-0,04	45	10,44	48	5	34	-0,84	0,51	87	3,48	75	0,21	35	0,16	38	0,28	17	0,09	50	-0,08	33	0,39	0,52	49	6,88	64	
0,09	69	-0,09	95	0,03	81	0,15	35	0,03	73	7,15	61	2	45	2,79	0,22	59																		

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT		
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			
UMBU 6266					352343	2012	V	PC	99		1	34	0,23	0,25	49	5,84	0,22	39	-1,30	0,13	85	11		
RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P					IA994	2004	V	IA	27155		9	114	-0,88	0,48	6	2,27	0,49	72	3,40	0,14	3	83		
6 MILE FULL THROTTLE 171T					IA1350	2007	V	IA	16477		10	119	0,18	0,44	46	2,00	0,46	75	-1,12	0,20	82	65		
RITO SAV 2282 TELLECHEA					171138	2013	P	PO	18551		3	42	1,15	0,30	93	4,23	0,26	55	-0,60	0,15	75	15		
RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON					144236	2010	V	PO	155		2	46	0,42	0,17	61	0,54	0,30	85	0,48	0,15	46	5		
SAV BEACON 0008					IA1295	2010	P	IA	22588	M	3	21	-0,56	0,22	11	4,71	0,21	50	-1,34	0,16	85	16		
S A V GEOGRAPHIC 5318					IA2072	2015	P	IA	22588		1	47				3,84	0,29	59						
GAP TE TE4041 GRINGO 2048	CARVÃO				148763	2011	P	PO	2555	Y	2	54	0,59	0,56	72	1,33	0,55	80	0,62	0,20	43	52		
OSU CLARITY 1152	CLARITY				IA1736	2011	P	IA	18583		2	65	0,79	0,32	81	4,94	0,33	48	3,89	0,14	2	16		
CIAAZUL 3650 CIA 0474 PANDEIRO					198712	2016	V	PO	8538		1	21	-0,65	0,21	9	0,78	0,19	83	-1,89	0,17	92	19		
RECALADA TE18 CAPITÁN RESOURCE TE1638					215276	2017	P	PO	21701		1	62	0,66	0,68	75	3,83	0,69	59	-1,49	0,24	88	4		
SANTO ANTÃO PUCARÁ 1156					207713	2017	V	PO	14982		1	35	0,46	0,27	64	0,23	0,23	86						
CIAAZUL 3118 RESOURCE PAYADOR					188328	2015	P	PO	8538		1	45	0,01	0,61	35	4,84	0,61	49	-0,03	0,22	59	22		
CONNELLY CAPITALIST 028					IA1265	2010	P	IA	4568	M	21	114	-0,36	0,49	18	3,59	0,47	61	0,25	0,22	52	79		
FSL 953 IMPÉRIO					153578	2010	P	PO	18583		2	159	0,90	0,54	86	1,01	0,51	82	2,02	0,12	15	7		
UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER					185670	2015	P	PO	99		1	25	0,80	0,54	82	0,79	0,54	83	1,55	0,20	23	8		
RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	ROCK				IA1358	2008	V	IA	16477		7	95	0,08	0,33	40	3,51	0,42	62	0,17	0,09	54	40		
OURO PRETO 1122 RESOURCE					243650	2020	P	PO	20641		2	26	0,71	0,56	78	4,70	0,57	51						
LEACHMAN SAUGAHATCHEE 3000C					IA494	1993	P	IA	23805		17	127	-0,21	0,45	24	4,03	0,52	57	2,04	0,34	15	242		
INDIO NUEVO 419 DIFERENTE 28 T/E					IA2045	2016	P	IA	23718		9	103	0,73	0,45	79	3,83	0,43	59	-0,55	0,12	74	5		
WESTWIND RITO 8503-DJH-019					IA367	1990	P	IA	23805	M	23	95	0,07	0,43	39	3,29	0,51	64	3,99	0,39	2	314		
CONNELLY ARSENAL 2174	ARSENAL				IA1515	2012	P	IA	10379		3	35	0,22	0,23	49	1,76	0,23	77	2,00	0,02	16	9		
UMBU 2776 REDEMPTION					191304	2015	V	PO	99		1	54	0,46	0,34	64	-2,12	0,30	95	1,35	0,15	26	8		
SANTA EULÁLIA BRILLIANCE 01053					173375	2013	P	PO	95		1	34	0,10	0,28	41	6,68	0,26	32	-0,74	0,19	77	27		
QUIRI T0217					409454	2015	P	PC	92		2	33	0,46	0,32	64	-1,33	0,39	93	1,48	0,12	24	15		
BR NEW FRONTIER 095					IA819	2000	P	IA	23805		16	137	0,58	0,53	71	3,06	0,55	66	3,67	0,17	2	151		
REDBAR NET WORTH F427 MATRIX					209475	2016	P	PO	9271		1	30	-0,77	0,58	7	3,87	0,59	59	0,68	0,21	41	8		
MUSHRUSH TOPPER					IA2377	2016	V	IA	25969	T	1	29				2,71	0,21	68						
TRADIÇÃO T69					190735	2015	P	PO	3638		1	65	0,85	0,33	84	6,68	0,32	32	1,34	0,18	27	6		
ALIANÇA EDE YH1564					188436	2015	P	PO	16258		1	22	0,07	0,18	39	4,93	0,16	48						
SAO DIONISIO 249 QUEBRANTADOR H.HITTER					216451	2017	P	PO	20442		1	28	-0,02	0,22	34	2,62	0,22	69						
BIGUÁ 6255 BISMARCK TE					174103	2013	P	PO	18474		2	86	-0,42	0,41	16	1,61	0,38	78	-0,16	0,16	62	7		
UMBU 2132 DATELINE					159371	2012	P	PO	99		2	26	1,32	0,22	96	0,66	0,20	84	1,92	0,13	17	5		
RED BJR AH BRANDED BEEF L107					IA861	2001	V	IA	14890		12	176	-0,87	0,56	6	2,47	0,59	70	0,28	0,19	51	175		
INHANDÚÍ 1349 DON LEO DENSITY					170423	2013	P	PO	8386		1	40	0,24	0,29	50	0,93	0,26	83	-1,31	0,20	85	34		
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL				IA850	2001	P	IA	23805	K	70	1085	0,69	0,91	77	4,98	0,91	47	-5,27	0,28	99	1930		
S A V CUTTING EDGE 4857					IA1959	2014	P	IA	16783		5	32	1,43	0,23	97	5,27	0,25	45						
TROTTERS STRONGHOLD 156					IA1483	2011	V	IA	16477		41	809	1,25	0,79	95	5,81	0,80	39	-1,18	0,26	83	466		
SOSSEGO 05PFIV					215637	2016	P	PO	14764		1	33	-0,02	0,26	34	2,74	0,21	68						
RED SODER CANYON 126M					IA823	2002	V	IA	23805		3	26	0,38	0,23	58	4,15	0,22	56	-1,55	0,13	89	23		
S00 LINE MOMENTUM 7051					IA1251	2007	V	IA	23805		14	196	0,74	0,54	79	1,98	0,59	75	2,83	0,17	6	108		
HXC JACKHAMMER 8800U					IA1229	2008	V	IA	23805		3	39	-0,01	0,25	34	3,60	0,27	61	-1,58	0,09	89	17		
UMBU 3508 STRONGHOLD					221810	2018	V	PO	99		1	101	0,78	0,46	81	3,52	0,41	61						
SANTA SÉRGIA LUQUE PAGARE 3248					183517	2013	V	PO	19692		1	32	0,36	0,25	57	3,28	0,24	64	-0,57	0,08	74	16		
LJC MISSION STATEMENT P27					IA869	2004	V	IA	23805		20	588	0,18	0,77	46	-0,64	0,79	89	2,01	0,26	16	358		
GAP M157/15					393336	2015	P	PC	2555		1	94	-0,33	0,46	19	1,31	0,40	80	-0,73	0,21	77	45		
HART ROLL CALL 7086					IA2141	2017	P	IA	22829		3	49	-0,39	0,27	17	3,77	0,28	59	-0,57	0,02	74	3		

SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,15	50	0,14	47	0,16	42	0,17	31	0,10	91	11,72	42			1	31	0,31	0,18	80	6,15	61	0,14	57	0,14	44	0,16	49	0,14	38	0,15	95	-0,02	0,17	78
-0,01	89	0,07	68	0,03	80	-0,01	79	0,01	66	1,81	80	8	71	4,50	0,37	41	6,77	58	0,08	73	0,13	46	0,09	69	0,00	76	0,02	70	0,95	0,42	15	6,72	64	
0,12	60	0,01	80	0,05	76	0,05	63	0,38	99	4,67	71	8	98	4,75	0,24	39	6,74	58	0,14	58	0,11	55	0,08	72	0,15	38	0,40	99	-0,35	0,37	93	6,68	64	
0,17	44	0,27	14	0,18	35	0,20	24	-0,08	27	9,53	51	3	22	1,09	0,16	74	5,33	66	0,15	53	0,23	22	0,17	45	0,15	36	-0,11	24	0,01	0,20	75	6,68	65	
0,11	62	0,00	83	0,08	69	0,10	48	0,05	79	2,14	79	2	41	3,88	0,19	47	4,42	70	0,15	54	0,03	76	0,12	60	0,13	42	0,04	75	0,55	0,23	37	6,67	65	
0,06	75	0,03	76	0,01	85	0,13	41	0,07	86	7,76	59	3	16	2,65	0,15	60	7,36	55	0,03	83	0,04	73	0,03	83	0,11	47	0,06	81	0,57	0,18	36	6,66	65	
0,10	68	-0,10	96	-0,01	88	0,18	27	0,05	80	7,08	62	1	17	2,05	0,14	66	5,89	63	0,08	73	-0,06	93	-0,01	90	0,18	30	0,06	81	0,64	0,17	31	6,61	65	
0,07	75	-0,02	86	0,03	79	0,15	35	-0,03	48	2,22	79	2	36	5,18	0,53	36	6,51	60	0,13	60	0,05	72	0,13	57	0,17	31	-0,07	37	0,09	0,53	71	6,60	65	
0,15	49	0,04	74	0,08	67	0,17	31	-0,18	6	10,25	49	2	41	1,14	0,17	74	6,08	62	0,12	64	-0,07	94	0,04	81	0,17	31	-0,21	5	0,00	0,27	76	6,55	65	
0,02	84	0,03	77	0,04	78	-0,09	93	0,01	64	0,13	85	1	13	6,13	0,16	28	6,91	58	0,13	61	0,15	43	0,21	31	0,02	71	0,00	62	0,18	0,19	66	6,52	65	
0,10	66	0,14	47	0,16	42	-0,07	91	0,00	61	7,27	61	1	56	2,04	0,70	66	5,88	63	0,10	68	0,06	69	0,18	43	-0,09	92	0,01	65	0,41	0,71	48	6,52	65	
0,12	61	0,18	36	0,13	53	0,12	42	0,01	65	1,68	80	1	16	3,39	0,17	52	3,62	74	0,16	51	0,22	22	0,16	47	0,14	39	0,00	60	0,74	0,21	25	6,49	65	
0,13	58	0,11	55	0,22	23	0,03	70	-0,07	32	9,47	51	1	26	1,24	0,62	73	6,08	62	0,14	59	0,06	69	0,20	36	-0,04	83	-0,08	35	0,00	0,63	76	6,46	66	
0,12	62	0,26	16	0,13	52	-0,05	87	-0,12	17	7,18	61	19	86	1,36	0,26	72	4,96	68	0,05	79	0,11	55	0,05	79	-0,07	88	-0,15	13	0,99	0,38	14	6,37	66	
0,03	82	-0,01	85	-0,01	87	0,07	58	-0,09	23	0,74	83	2	138	5,71	0,28	31	6,72	59	0,06	77	0,00	83	0,08	72	0,04	66	-0,08	32	0,55	0,58	38	6,37	66	
0,10	65	0,08	66	0,12	56	-0,01	81	0,01	64	2,28	78	1	12	3,18	0,55	55	3,97	72	0,13	61	0,10	59	0,16	50	0,00	78	0,04	76	0,84	0,57	19	6,36	66	
0,12	61	0,17	37	0,19	30	0,02	72	0,06	82	7,11	62	7	62	3,02	0,27	56	6,53	60	0,09	72	0,15	40	0,19	38	-0,01	79	0,10	89	0,02	0,32	75	6,35	66	
0,05	78	0,01	81	0,03	81	0,02	73	-0,05	39	7,45	60	2	7	3,56	0,58	50	8,26	50	0,08	73	0,05	70	0,12	59	0,07	59	-0,01	58	-0,24	0,60	88	6,34	66	
0,18	40	0,13	49	0,13	53	0,16	32	0,06	82	9,46	52	17	86	0,22	0,27	80	4,25	71	0,15	56	0,04	73	0,11	63	0,08	55	0,09	88	0,28	0,25	58	6,33	66	
0,11	62	0,20	29	0,16	40	-0,02	81	0,00	60	7,53	60	8	67	-0,23	0,21	83	3,60	74	0,10	68	0,19	31	0,18	43	-0,07	89	0,05	79	1,27	0,34	6	6,28	67	
0,11	64	0,09	62	0,09	64	0,09	53	-0,08	29	6,45	65	18	57	3,27	0,26	54	6,56	60	0,12	64	0,12	50	0,09	69	0,06	60	-0,08	32	-0,17	0,26	85	6,26	67	
0,04	80	-0,03	88	-0,08	96	0,23	18	0,05	79	2,40	78	2	19	4,35	0,12	42	6,12	62	0,07	76	-0,06	92	-0,11	98	0,28	13	0,02	68	0,63	0,17	32	6,20	67	
0,13	57	0,07	67	0,11	59	0,01	75	0,10	91	-1,84	89	1	32	3,71	0,19	49	1,59	82	0,20	37	0,13	50	0,18	41	0,01	74	0,14	95	0,99	0,22	14	6,17	67	
0,17	44	0,17	38	0,24	17	0,02	71			13,56	34	1	34	-0,57	0,18	85	6,11	62	0,11	67	0,01	80	0,16	46	-0,05	86			-0,15	0,24	85	6,16	67	
0,12	60	0,10	57	0,17	36	-0,09	92	0,02	67	-0,78	86	1	26	3,68	0,37	49	2,34	80	0,17	49	0,17	35	0,27	17	-0,03	82	-0,02	53	0,96	0,43	15	6,13	67	
0,07	74	0,01	80	-0,06	94	0,15	35	0,05	81	5,16	69	11	106	2,58	0,45	61	5,63	64	0,04	81	-0,08	95	-0,09	96	0,17	32	0,03	72	0,89	0,46	17	6,13	67	
0,22	26	0,25	17	0,22	20	0,02	71	-0,07	34	10,27	49	1	29	-0,68	0,60	86	3,19	76	0,18	43	0,17	35	0,21	31	-0,01	79	-0,04	45	0,11	0,62	70	6,08	68	
0,12	60	0,18	34	0,16	40	0,10	48	0,07	84	5,84	67	1	9	1,43	0,07	71	4,14	72	0,14	58	0,15	42	0,17	46	0,10	47	0,02	69	0,56	0,13	37	6,08	68	
0,09	71	0,15	42	0,12	54			0,08	87	11,54	43	1	61	1,86	0,23	68	8,53	49	0,01	87	0,04	75	0,04	80			0,10	89	-0,17	0,43	86	6,05	68	
0,15	48	0,07	67	0,15	43	0,26	14	-0,06	34	10,39	48	1	20	-1,00	0,15	88	3,94	73	0,14	57	0,08	64	0,13	56	0,30	11	-0,06	39	0,50	0,17	42	6,00	68	
0,15	51	-0,04	90	0,06	74	0,19	27			6,34	65	1	26	1,89	0,15	67	4,51	70	0,16	50	-0,09	96	0,08	71	0,21	24	0,11	91	0,00	0,18	77	5,95	68	
0,15	49	0,15	43	0,19	30	-0,05	87	0,04	76	4,84	71	2	56	1,33	0,20	72	2,94	77	0,11	67	0,15	42	0,20	35	-0,03	82	0,01	63	0,88	0,27	18	5,82	68	
0,07	73	0,01	81	0,06	73	0,07	57	0,00	62	1,28	81	1	17	4,57	0,16	41	5,23	67	0,08	73	0,05	71	0,08	71	0,10	49	0,00	61	0,47	0,20	43	5,82	68	
0,05	78	-0,02	87	0,05	76	0,25	15	0,10	91	3,79	73	9	145	5,11	0,50	36	7,59	54	0,05	79	-0,06	93	0,02	84	0,29	12	0,15	96	-0,17	0,56	86	5,81	68	
0,13	57	0,03	76	0,06	72	0,13	40	-0,14	12	3,11	76	1	12	2,17	0,16	65	3,10	77	0,18	44	0,05	70	0,11	62	0,20	26	-0,19	8	0,46	0,20	44	5,81	69	
0,12	58	0,13	50	0,11	57	-0,01	79	0,09	91	9,71	50	56	700	0,69	0,90	77	5,68	64	0,08	74	0,05	71	0,06	76	-0,06	88	0,11	90	0,21	0,90	64	5,79	69	
0,07	74	-0,01	85	0,05	76	0,10	47	-0,08	30	8,81	55	3	17	1,53	0,15	70	6,80	58	0,01	87	0,02	78	0,02	86	0,04	65	-0,10	26	0,51	0,18	41	5,73	69	
0,17	41	0,09	59	0,07	72	0,27	11	0,06	81	12,32	40	35	645	1,42	0,75	71	7,22	56	0,08	74	-0,03	88	0,03	82	0,19	28	0,07	83	-0,84	0,78	99	5,70	69	
0,08	73	0,11	55	0,05	75	-0,01	81	-0,08	28	4,77	71	1	21	2,12	0,16	65	4,86	68	0,05	78	0,08	65	0,05	78	0,01	73	-0,09	29	0,86	0,24	19	5,66	69	
-0,06	95	-0,06	92	-0,06	93	0,05	65	0,10	91	3,62	74	2	14	4,12	0,12	45	8,27	50	-0,01	90	-0,04	90	-0,02	91	0,05	63	0,07	83	0,78	0,17	23	5,66	69	
0,11	62	-0,02	86	0,06	73	0,16	33	0,14	96	4,47	71	11	125	1,14	0,47	74	3,12	76	0,13	60	-0,04	89	0,07	74	0,18	31	0,15	95	0,86	0,51	19	5,62	69	
0,05	79	0,16	40	0,11	58	0,03	69	0,05	79	5,50	68	3	29	4,97	0,16	38	8,57	49	0,07	76	0,13	47	0,17	44	0,06	60	0,05	77	-0,74	0,16	99	5,60	69	
0,16	46	0,21	27	0,10	63	0,17	29	-0,02	52	8,14	57	1	40	0,86	0,20	76	4,38	71	0,10	70	0,13	48	0,10	68	0,08	54	0,00	61	0,24	0,29	61	5,57	70	
0,16	47																																	

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA									
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
CEHDROS HECTOR CACIQUE HOIP					207798	2017	P	PO	17029		1	38	0,86	0,25	84	0,97	0,23	82	1,18	0,05	30	1
SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS					347942	2011	V	PC	16076		2	32	0,08	0,25	40	4,24	0,23	55	-1,26	0,19	84	34
QUIRI S059P					189468	2014	V	PO	92		1	76	0,66	0,41	76	1,26	0,35	80	1,05	0,15	33	23
TELLECHEA 3450 CONFIDENCE	PRADO				227349	2019	P	PO	18551	R	2	46	-0,46	0,29	14	4,69	0,26	51				
FAS FORTE 565					191091	2015	P	PO	17720		1	26	2,41	0,23	99	4,51	0,22	53				
OCC HEADLINER 661H	LIDER				1A679	1998	P	IA	23805		43	783	-0,13	0,82	28	3,26	0,83	64	0,94	0,27	35	1109
FSL 1827 DIAMANTE NEGRO FIV					194549	2014	P	PO	18583		1	32	0,29	0,27	54	3,30	0,25	64	1,21	0,07	30	3
EATHINGTON SUB-ZERO					1A1481	2012	P	IA	16477		6	44	-0,42	0,55	16	3,50	0,55	62	2,57	0,21	8	46
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE					74324	1996	P	PO	5150		2	244	-2,00	0,65	1	1,23	0,64	81	4,05	0,20	2	162
PEAK DOT TRUST 86G					1A2286	2019	P	IA	23005	X	1	24	0,31	0,22	54	2,46	0,21	71				
SAV HEAVY HITTER 6347					1A1056	2006	P	IA	23805		10	61	0,86	0,50	84	4,02	0,49	57	0,05	0,27	57	353
GAP 5409					189084	2015	P	PO	2555		1	23	0,09	0,38	40	4,67	0,38	51	0,31	0,13	50	7
GAP 5857					198547	2016	P	PO	2555		1	44	0,19	0,29	47	1,90	0,26	75	-0,24	0,11	63	2
SANTA EULÁLIA NET WORTH TE1354					204164	2016	P	PO	95		1	24	-0,14	0,22	27	1,32	0,20	80	-0,37	0,18	71	11
SANTA JOANA DAKOTA 68					193402	2015	P	PO	15398		1	40	1,83	0,29	99	4,05	0,26	57	1,31	0,18	28	28
SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR				1A1528	2010	P	IA	16783		12	158	1,02	0,47	90	3,19	0,52	65	0,71	0,20	41	52
GAP 4591					168584	2013	V	PO	2555		2	138	0,65	0,52	75	5,92	0,50	38	-1,47	0,24	87	75
RECONQUISTA MG 622 REDOBRADO CANDOMBE					221412	2018	P	PO	17573		1	20	0,27	0,08	51	1,20	0,17	81				
AML 7083 CORONEL 1036					210967	2017	P	PO	2117		1	20	0,03	0,21	37	4,32	0,17	55				
44 ENVISION					1A1603	2013	P	IA	16477		5	66	-0,71	0,62	8	2,77	0,62	68	1,93	0,23	17	7
TRÊS LAGOAS TE146					184230	2014	P	PO	18898		1	21	0,32	0,16	55	1,12	0,18	81				
CIAAZUL 5370 CIA.3678 KODAK					236856	2019	P	PO	8538		1	33	0,71	0,41	78	0,72	0,42	84				
OTTONO B1777 TE HERDEIRO					111950	2005	V	PO	35		24	632	0,93	0,75	87	4,57	0,77	52	0,34	0,25	49	426
TRANQUERAS 289 BRIG BRUTAL TE	BRUTAL				1A2009	2011	V	IA	22957	K	8	31	0,43	0,21	61	1,34	0,23	79	-2,62	0,14	96	7
RECONQUISTA TE12504 ZIPER RITO N WORTH					191674	2015	P	PO	155		2	39	0,16	0,24	45	-1,75	0,26	94	1,33	0,11	27	12
TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR				1A848	2001	V	IA	23805		22	116	0,36	0,50	57	1,21	0,53	81	-3,31	0,35	98	275
HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY					140994	2010	V	PO	8349		1	71	0,23	0,40	49	-2,58	0,35	96	-0,14	0,21	61	48
JF PIRATINIZINHO 194 TANQUE					390358	2015	V	PC	18778		1	37	1,73	0,28	98	3,71	0,25	60	-3,36	0,18	99	28
RED SIX MILE SAKIC 832S					1A1124	2006	V	IA	23805		39	318	0,62	0,64	74	3,51	0,67	62	0,84	0,21	38	230
TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO				1A1151	2008	V	IA	23805	K	31	361	-0,68	0,78	9	1,37	0,78	79	-2,03	0,26	93	261
FLORIPANA 398 BISMARCK	STRIKE				224822	2018	P	PO	21117	R	6	24	-0,04	0,48	33	2,78	0,49	68				
AML 6083 LL MAX 930C 1A479					199758	2016	P	PO	2117		1	60	-0,07	0,25	31	4,59	0,30	51	1,10	0,16	32	15
QUIRI Q051	IDEAL				372531	2012	P	PC	92	P	7	159	0,28	0,58	52	4,78	0,61	50	0,91	0,19	36	80
QUIRI S094P					190524	2014	V	PO	92		1	95	-0,37	0,44	18	0,99	0,39	82	0,95	0,15	35	26
SAV TEN PERCENT 3085					1A1583	2013	P	IA	10379	T	6	37	-0,10	0,49	30	1,70	0,50	77	3,22	0,19	4	19
HW109 HILÁRIO DE TE121 COVENANT					149801	2011	V	PO	18650		1	71	-0,34	0,39	18	-0,23	0,34	88	0,25	0,18	52	33
RED DKF RAZOR 55C					1A1939	2015	P	IA	23272		4	64	0,32	0,31	55	3,75	0,33	60	0,00	0,03	58	6
HW 79 GUAPO BARTIRA 20 DE FIELD DAY					140985	2010	V	PO	8349		1	84	-0,05	0,43	33	3,06	0,38	66	-1,34	0,21	86	53
CONNELLY COURAGE 25L					1A1534	2012	P	IA	4568	M	27	260	-0,50	0,62	13	3,14	0,61	65	2,15	0,26	13	148
PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	LUCKY				136796	2009	P	PO	14028	Y	4	192	0,43	0,59	62	3,37	0,64	63	-1,41	0,21	86	123
ELLINGSON ROUGHRIDER 4202					1A1943	2014	P	IA	22161		13	88	-0,06	0,81	32	3,14	0,81	65				
TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE				1A1152	2008	V	IA	23805	K	15	132	0,38	0,52	58	0,34	0,52	86	0,76	0,28	39	154
BLACK PRINCE/CAMBÁ-PYTÁ 8706 ARGENTINO 2					164830	2010	P	PO	17491		1	83	1,21	0,40	94	1,07	0,38	81	1,08	0,13	33	29
CHARLES 6617 BRILLANCE 3	WILLY				1A1849	2014	P	IA	22741		2	52	-0,33	0,25	19	3,87	0,31	59	2,35	0,13	11	7
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO				1A755	1999	V	IA	23805	K	57	843	0,75	0,82	80	0,23	0,84	86	-3,36	0,27	98	118
ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO				116014	2006	V	PO	15780		22	408	-0,43	0,79	15	1,39	0,79	79	-2,48	0,26	96	328
RECONQUISTA TE3025 ZELOS HORNERO					220937	2018	P	PO	155		1	20	-0,23	0,73	23	2,91	0,75	67	-4,56	0,26	99	1

SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,15	48	0,14	45	0,09	65	0,04	67	-0,01	56	3,83	73	1	20	1,46	0,16	71	2,43	80	0,16	52	0,14	45	0,12	61	0,05	64	-0,02	55	0,56	0,21	36	5,46	70
0,05	79	0,02	78	0,10	62	0,02	72	0,09	90	6,63	64	2	17	1,96	0,16	67	6,20	61	0,04	82	-0,02	87	0,11	62	-0,02	80	0,10	89	0,47	0,16	43	5,40	70	
0,12	60	0,13	50	0,16	42	0,01	75	0,01	65	3,47	75	1	55	1,82	0,20	68	3,09	77	0,18	43	0,20	29	0,22	29	0,01	75	0,00	60	0,31	0,25	56	5,38	70	
0,23	24	0,25	17	0,23	20	0,00	77	-0,14	12	11,84	42	1	28	-0,49	0,17	85	4,21	71	0,17	49	0,15	41	0,18	41	-0,07	88	-0,12	21	-0,63	0,23	98	5,37	70	
0,14	55	0,00	85	0,09	66	0,15	35	-0,07	32	9,21	53	1	13	-0,54	0,14	85	3,97	72	0,16	52	0,00	82	0,09	70	0,16	34	-0,06	41	0,13	0,20	68	5,29	71	
0,23	22	0,34	6	0,33	5	-0,02	82	-0,03	48	9,63	51	36	604	-1,27	0,79	89	1,99	81	0,19	41	0,37	4	0,34	7	-0,05	86	0,01	64	0,04	0,80	74	5,25	71	
0,16	47	0,10	59	0,03	81	0,01	75	-0,07	33	7,72	59	1	26	1,80	0,16	68	5,10	67	0,13	62	0,05	70	0,08	72	-0,06	87	-0,05	44	-0,44	0,25	95	5,25	71	
0,09	70	0,01	81	0,10	61	0,08	55	0,01	64	6,36	65	6	34	1,57	0,54	70	5,07	67	0,04	81	-0,10	97	0,03	84	0,13	41	0,01	65	0,55	0,55	38	5,20	71	
-0,03	91	-0,07	93	-0,08	96	0,01	75	0,01	63	-0,43	86	2	188	5,07	0,54	37	6,31	61	0,07	76	0,02	78	-0,04	94	0,10	50	0,02	67	0,44	0,56	45	5,07	71	
0,06	77	0,02	78	0,05	77	-0,08	92			3,81	73	1	3	2,80	0,06	58	5,26	67	0,06	78	0,02	79	0,01	87	-0,07	89	-0,12	21	0,45	0,12	45	5,05	71	
0,03	82	-0,05	91	-0,08	96	0,16	33	0,12	94	5,72	67	10	44	1,41	0,30	71	5,42	66	0,02	85	-0,05	91	-0,08	96	0,16	35	0,14	94	0,90	0,43	17	5,05	71	
0,11	63	0,24	19	0,21	23	0,05	64	0,08	87	8,77	55	1	10	-0,24	0,37	83	4,43	70	0,05	80	0,16	40	0,12	61	-0,02	80	0,12	91	0,67	0,41	29	5,01	72	
0,08	73	0,34	6	0,20	27	-0,07	91	-0,01	55	3,43	75	1	25	2,82	0,17	58	4,72	69	0,12	62	0,39	3	0,25	21	-0,06	87	-0,08	33	0,09	0,20	71	5,00	72	
0,08	71	0,11	54	0,04	78	-0,04	85			2,65	77	1	22	3,05	0,18	56	4,37	71	0,12	64	0,07	66	0,09	69	-0,02	81	-0,02	54	0,17	0,24	66	4,94	72	
0,18	40	0,29	11	0,20	27			-0,02	51	9,51	51	1	31	0,74	0,19	77	4,79	69	0,13	62	0,25	18	0,21	31			0,03	71	-0,57	0,25	96	4,92	72	
0,11	64	-0,10	96	0,09	63	0,09	51	0,05	80	6,31	65	9	124	0,77	0,29	76	3,96	73	0,04	82	-0,07	94	0,05	78	0,01	74	0,08	85	0,78	0,48	23	4,89	72	
0,20	35	0,19	33	0,16	38			0,08	88	13,03	37	2	97	-2,91	0,26	95	3,00	77	0,13	59	0,07	67	0,17	43			0,08	86	0,19	0,34	65	4,87	72	
0,10	65	0,06	69	0,10	60	0,09	50	-0,02	51	2,97	76		0	2,50	0,10	61	3,71	74	0,13	60	0,09	60	0,14	54	0,10	48	-0,03	52	0,20	0,15	65	4,86	72	
0,10	67	0,08	64	-0,03	90	0,16	33	0,02	69	7,98	58	1	2	0,49	0,12	78	4,81	69	0,07	76	0,03	76	-0,07	95	0,14	39	0,06	80	0,26	0,15	60	4,80	73	
0,05	79	0,07	67	0,08	67	0,12	43	-0,16	9	4,18	72	4	32	3,01	0,60	56	5,78	63	0,07	75	0,12	51	0,08	73	0,14	40	-0,20	6	0,04	0,60	74	4,79	73	
0,07	75	0,00	83	0,02	83	-0,01	79	0,03	71	1,86	80	1	13	2,97	0,16	56	4,09	72	0,09	72	0,04	73	0,03	82	0,07	56	0,03	72	0,48	0,21	43	4,72	73	
-0,02	90	-0,04	90	-0,07	95	-0,03	84	-0,05	40	-1,03	87	1	9	4,74	0,39	39	5,46	65	0,07	76	0,07	67	0,02	85	0,05	62	-0,04	48	0,55	0,42	37	4,69	73	
0,12	58	0,16	40	0,13	51	0,01	74	0,13	95	9,03	54	22	486	0,05	0,70	81	4,62	70	0,13	61	0,12	53	0,17	46	0,04	66	0,09	88	-0,23	0,72	88	4,68	73	
0,09	68	0,14	47	0,12	56	-0,01	79	0,00	63	2,94	76	7	23	1,31	0,15	72	2,65	79	0,11	67	0,12	51	0,09	68	0,00	78	0,02	67	0,79	0,20	23	4,64	73	
0,10	65	0,16	41	0,15	45	-0,01	79	-0,01	55	-1,93	89	1	10	4,15	0,11	44	2,39	80	0,11	66	0,16	40	0,13	57	0,01	75	-0,01	58	0,63	0,17	33	4,64	73	
0,10	67	0,08	65	0,20	28	-0,10	94	0,04	76	2,87	77	19	77	4,08	0,30	45	5,29	66	0,13	60	0,09	61	0,28	16	-0,08	91	0,01	63	-0,62	0,38	97	4,63	74	
0,07	74	-0,05	91	0,04	79	0,01	74	0,04	75	-4,12	93	1	53	6,01	0,22	29	3,43	75	0,14	59	0,05	71	0,09	68	0,07	57	0,02	68	0,15	0,26	67	4,63	74	
0,11	62	0,04	74	0,16	42	0,09	52	0,22	99	7,28	61	1	28	0,70	0,18	77	4,41	71	0,15	56	0,07	66	0,21	31	0,10	47	0,21	99	-0,25	0,22	89	4,60	74	
0,19	38	0,17	37	0,19	29	0,06	59	0,03	72	8,85	54	27	214	-1,09	0,57	88	2,42	80	0,18	46	0,13	49	0,19	39	-0,01	78	0,03	73	-0,08	0,60	82	4,55	74	
0,14	54	0,04	74	0,14	49	0,08	54	0,14	97	4,08	73	27	261	1,40	0,76	71	2,78	78	0,16	51	0,04	73	0,14	55	0,10	49	0,13	94	0,04	0,77	74	4,52	74	
0,19	37	0,03	76	0,11	56	0,08	53	0,02	68	7,71	59	2	3	-0,75	0,47	86	2,03	81	0,13	60	-0,02	88	0,11	63	0,03	67	0,04	73	0,26	0,47	59	4,47	74	
0,03	81	0,19	31	0,10	63	0,04	66	0,10	91	6,75	64	1	36	1,23	0,18	73	5,82	63	0,02	85	0,11	55	0,07	74	0,01	73	0,09	87	0,40	0,20	49	4,45	74	
0,24	21	0,17	37	0,23	19	0,13	40	0,06	83	12,29	40	6	107	-4,30	0,54	98	0,48	86	0,15	54	0,11	56	0,14	55	0,05	64	0,06	81	0,60	0,59	34	4,43	74	
0,13	56	0,10	58	0,13	51	-0,04	85	0,02	69	3,30	75	1	68	0,84	0,23	76	1,83	82	0,15	55	0,10	58	0,17	44	-0,05	86	0,02	70	0,51	0,35	41	4,42	74	
0,10	68	-0,13	98	-0,06	94	0,09	51	0,03	73	3,61	74	5	23	1,64	0,48	69	3,35	75	0,09	71	-0,10	97	-0,08	96	0,12	45	0,00	59	0,43	0,48	46	4,38	75	
0,09	69	0,00	83	0,07	70	-0,04	86	0,14	97	0,32	84	1	52	3,79	0,20	48	3,56	74	0,11	85	0,04	74	0,15	53	0,00	77	0,12	92	0,07	0,30	72	4,32	75	
0,03	83	-0,03	88	-0,07	95	0,11	46	-0,10	21	5,20	69	4	47	3,40	0,17	52	7,15	57	0,04	82	-0,01	85	-0,07	96	0,12	44	-0,07	35	-0,38	0,23	94	4,32	75	
0,09	68	0,11	56	0,06	74	0,16	33	0,03	72	5,79	67	1	49	1,03	0,22	75	4,09	72	0,09	71	0,08	64	0,08	72	0,13	42	0,04	74	0,16	0,28	67	4,28	75	
0,14	52	0,11	54	0,18	33	0,04	68	-0,06	36	7,14	61	22	211	0,36	0,37	79	3,50	75	0,10	68	0,10	58	0,17	43	-0,05	86	-0,04	48	0,01	0,54	76	4,27	75	
0,04	80	0,00	83	0,04	77	0,03	68	-0,06	37	4,90	70	4	159	2,59	0,57	60	5,96	63	0,04	81	-0,03	89	0,04	81	0,03	68	-0,05	42	0,00	0,60	76	4,27	75	
0,15	50	0,14	47	0,15	45	0,04	68	0,03	74	7,26	61	10	60	-0,96	0,81	87	2,17	81	0,13	61	0,13	49	0,11	64	0,02	72	-0,05	43	0,41	0,81	47	4,23	75	
0,12	61	0,02	79	0,14	47	0,05	63	0,09	91	1,88	80	13	81	2,64	0,24	60	2,98	77	0,14	59	-0,01	86	0,20	35	0,06	61	0,10	89	0,00	0,40	76	4,21	75	
0,13	57	-0,03	88	-0,06	94	0,15	35	-0,02	53	3,36	75	1	23	1,57	0,14	70	2,64	79	0,11	66	-0,12	98	-0,11	98	0,16	34	-0,03	49	0,28	0,10	58	4,20	75	
0,00	87	0,00	85	-0,02																														

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
☞ GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO				IA1638	2012	P	IA	10379		7	93	0,17	0,23	45	2,27	0,41	72	-0,35	0,18	71	33	
☞ CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA					184206	2014	P	PO	18551		2	69	0,67	0,38	76	1,75	0,34	77	-1,23	0,19	84	29	
☞ TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E					A.779131	2009	P	E	5150		11	37	0,99	0,29	89	1,78	0,29	76	0,45	0,18	46	46	
☞ CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115					122252	2007	V	PO	269		5	269	0,17	0,62	45	-2,72	0,66	96	0,37	0,21	48	252	
☞ SÃO XAVIER 2000 LAPACHO					192397	2015	V	PO	508		1	61	-1,11	0,57	3	2,97	0,60	67	-2,05	0,21	93	9	
☞ RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO				IA1	1997	P	IAPC	23805		4	110	0,79	0,47	82	2,18	0,45	73	-1,74	0,24	91	85	
☞ BJR MONU 4X-303					IA627	1995	V	IA	27158		9	171	1,21	0,25	94	4,28	0,53	55	-2,22	0,28	94	149	
☞ GAR PREDESTINED					IA750	1999	P	IA	23805	M	22	325	0,31	0,77	55	2,95	0,77	67	2,66	0,26	7	348	
☞ GAP 5085					178561	2014	V	PO	2555		2	29	1,68	0,25	98	1,33	0,22	80	-0,37	0,18	71	13	
☞ LAJUJANITA EURO 313 TE	DON CARLO				216316	2016	P	PO	23219	R	8	207	0,83	0,55	83	3,36	0,55	64	-0,91	0,07	79	6	
☞ TRADIÇÃO 2013					372374	2013	P	PC	3638		1	80	0,49	0,42	65	4,25	0,39	55	-0,79	0,22	78	60	
☞ BJR PAY DAY 1528	PAY DAY				IA643	1998	V	IA	23805		10	465	-0,63	0,48	9	0,44	0,70	85	-1,41	0,37	87	274	
☞ CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA					181085	2014	P	PO	18551		2	155	0,28	0,65	52	2,69	0,65	69	-1,63	0,21	89	62	
☞ RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR				IA1116	2005	V	IA	23805	K	56	851	0,87	0,82	85	1,34	0,83	79	-3,65	0,27	99	603	
☞ LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	MANDINGA				IA1252	2008	P	IA	23805		2	32	0,64	0,16	74	-0,52	0,24	89	0,59	0,06	44	1	
☞ GAP 5429					189056	2015	V	PO	2555		1	23	-0,05	0,40	32	0,59	0,40	84	-1,27	0,14	84	17	
☞ SAV REGISTRY 2831	REGISTRY				IA1563	2012	P	IA	13096		10	92	0,49	0,38	66	2,89	0,42	67	-1,21	0,22	84	71	
☞ OSU CURRENCY 8173					IA1224	2008	P	IA	23805		7	40	0,01	0,24	35	3,93	0,27	58	1,11	0,05	32	18	
☞ TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO				IA1841	2013	P	IA	5150	K	30	371	-0,02	0,89	34	2,27	0,89	72	-4,86	0,28	99	92	
☞ RECONQUISTA TE2234 UNITÁRIO CANDELEIRO					172050	2013	P	PO	155		2	38	0,35	0,25	57	5,02	0,28	47	0,03	0,19	57	41	
☞ HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	CURU				IA1855	2013	P	IA	21230		15	216	1,13	0,52	92	2,52	0,56	70	-4,48	0,23	99	87	
☞ SÃO XAVIER 1976 LIBRES					192383	2015	P	PO	508		1	30	1,06	0,59	91	3,67	0,61	60	0,21	0,22	52	12	
☞ JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE					157333	2012	P	PO	3108		2	78	-0,97	0,40	4	4,35	0,37	54	-0,49	0,13	73	22	
☞ SAV BISMARCK 5682					IA1188	2005	P	IA	23805		87	1444	-0,69	0,92	8	3,14	0,92	65	0,98	0,28	35	1247	
☞ CONFIDENCE 2372 TELLECHEA					181111	2014	P	PO	18551		1	44	0,60	0,28	72	-0,10	0,25	88	2,82	0,14	6	20	
☞ TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON				IA1458	2011	V	IA	16982	K	21	152	0,66	0,49	76	1,22	0,52	81	-0,93	0,25	80	129	
☞ TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL				IA1459	2011	P	IA	16982	K	38	480	0,70	0,86	78	4,87	0,86	49	-2,33	0,28	95	231	
☞ PARINGA IRON ORE E27					IA1409	2009	V	IA	15614		10	347	-0,36	0,57	18	-0,30	0,64	88	1,30	0,22	28	75	
☞ BIEBER CL ENERGIZE F121					IA2316	2018	V	IA	15256	A	11	105	-1,49	0,76	2	1,12	0,76	81					
☞ MVF VRD DATELINE 913P					IA922	2004	P	IA	23805		17	153	1,69	0,53	98	0,54	0,57	85	4,44	0,18	1	141	
☞ CIAAZUL 3180 RESOURCE GAITERO					188351	2015	P	PO	8538		1	98	-0,54	0,65	12	2,11	0,65	74	-2,20	0,22	94	28	
☞ BASCO MULBERRY 1287					212510	2017	V	PO	4074		1	79	0,49	0,41	66	1,26	0,36	80	-0,92	0,14	79	6	
☞ KCF BENNETT ABSOLUTE	ABSOLUTE				IA1698	2009	P	IA	15614	A	5	54	-0,49	0,67	13	3,31	0,67	64	1,82	0,24	18	38	
☞ RUBETA 8320 VIRREY					IA2378	2019	V	IA	18480	K	1	23	0,04	0,65	37	1,89	0,65	76					
☞ LSF BRA NO WORRIES 4657B					IA1811	2014	V	IA	22559	A	20	176	-0,77	0,64	7	-1,11	0,64	91	1,66	0,22	21	61	
☞ ARAPAN 393 STRONGHOLD 916					190606	2015	V	PO	17045		1	21	-0,69	0,20	8	3,94	0,18	58					
☞ CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12					99045	2003	V	PO	16417		31	414	0,48	0,74	65	0,86	0,75	83	-2,28	0,25	94	282	
☞ CIAAZUL 3260 A.VALLEY G.7372					194433	2015	P	PO	8538		1	29	-0,78	0,45	7	-2,77	0,45	96	3,57	0,16	3	16	
☞ PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR				IA1486	2006	V	IA	10379		6	73	0,04	0,39	37	-6,29	0,44	99	0,13	0,13	55	55	
☞ WOLF CREEK PLAINSMAN					IA1400	2009	P	IA	15614		2	38	-0,80	0,27	7	2,96	0,25	67	2,49	0,14	9	26	
☞ MAYA CAT 300 IMPÁVIDO ELEUTÉRIO LANA					159542	2012	V	PO	16424		5	33	0,61	0,26	73	4,08	0,24	57	-1,64	0,09	90	2	
☞ JUQUIRY RED 8038 8908					387528	2014	V	PC	18553		1	42	0,55	0,35	69	0,01	0,38	87	-1,76	0,10	91	11	
☞ SAV SENSATION 5615					IA1910	2015	P	IA	22588		3	20	0,22	0,23	49	2,60	0,22	69	-0,93	0,14	80	5	
☞ SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE					192525	2014	P	PO	508		1	49	-0,56	0,68	11	2,46	0,69	71	0,05	0,25	57	24	
☞ SUMMITCREST FOCUS 2U66					IA1391	2008	P	IA	17737		4	104	0,13	0,45	42	4,15	0,42	56	4,03	0,16	2	22	
☞ BIEBER STORMER Z433	STORMER				IA1766	2012	V	IA	15256		2	21	-1,58	0,20	2	5,29	0,19	44	0,50	0,05	45	9	
☞ SINCLAIR NET PRESENT VALUE					IA893	2002	P	IA	23805		9	128	-2,27	0,51	1	2,06	0,54	74	3,55	0,17	3	56	



SOBREANO

		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB	NF	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
0,08	72	0,07	68	0,15	44	0,00	77	0,07	85	4,17	72	7	58	2,35	0,21	63	4,62	70	0,07	76	0,07	66	0,19	38	-0,03	82	0,07	81	-0,10	0,28	82	3,92	76		
0,20	34	0,12	51	0,19	29	0,05	62	0,13	95	6,21	66	2	53	0,20	0,22	80	1,95	81	0,14	57	0,02	79	0,15	50	0,04	66	0,09	87	-0,20	0,29	87	3,88	76		
0,13	56	-0,02	88	0,05	75	0,11	45	0,03	74	4,62	71	8	21	0,04	0,17	81	1,81	82	0,13	61	-0,04	90	0,06	77	0,10	49	0,04	74	0,39	0,23	50	3,84	76		
0,12	60	0,08	64	0,12	56	-0,05	89	-0,11	17	-3,05	91	5	221	4,94	0,58	38	2,22	81	0,19	41	0,18	34	0,21	31	-0,02	80	-0,12	20	-0,45	0,59	95	3,79	76		
0,05	79	0,13	49	0,12	53	-0,08	92	0,02	67	4,53	71	1	48	2,80	0,55	58	5,77	64	0,05	80	0,10	57	0,16	47	-0,05	85	-0,04	47	-0,31	0,57	91	3,79	76		
0,08	72	0,10	56	0,09	64	0,00	77	-0,06	36	3,97	73	4	92	0,14	0,25	81	2,32	80	0,04	82	0,07	66	0,11	63	-0,02	80	-0,07	37	1,07	0,29	11	3,75	76		
0,04	80	0,02	78	0,02	83	0,13	41	-0,02	50	6,34	65	6	118	-0,25	0,28	84	4,03	72	0,07	77	0,02	79	0,07	75	0,15	38	-0,05	45	0,52	0,29	40	3,70	76		
0,09	70	0,07	69	0,00	86	0,12	44	-0,17	7	5,47	68	20	245	1,21	0,75	73	4,15	72	0,04	82	0,02	79	-0,10	97	0,13	42	-0,20	6	0,16	0,75	67	3,69	77		
0,03	83	0,22	26	0,12	54			-0,07	33	1,21	82	2	18	3,46	0,17	51	4,79	69	0,01	87	0,24	19	0,15	52			0,02	67	0,37	0,21	51	3,64	77		
0,14	52	0,01	81	0,07	72	-0,10	94	0,11	92	7,52	60	6	96	-0,65	0,24	86	2,71	79	0,07	75	0,02	79	0,05	79	-0,10	93	0,08	85	0,23	0,36	62	3,63	77		
0,05	78	0,15	42	0,16	39	0,07	58	0,00	62	6,68	64	1	75	0,82	0,28	76	5,06	67	0,04	82	0,16	38	0,19	38	0,01	73	0,01	62	0,04	0,21	74	3,58	77		
0,09	71	0,03	77	-0,02	89	0,08	54	-0,02	50	1,21	82	10	336	2,44	0,49	62	2,87	78	0,08	74	0,01	80	0,01	87	0,12	44	-0,07	36	0,30	0,56	57	3,55	77		
0,18	40	0,12	52	0,17	38	0,07	56	0,04	75	7,25	61	2	116	-1,80	0,61	91	0,89	84	0,13	60	0,03	76	0,11	63	0,03	69	0,03	72	0,38	0,63	50	3,53	77		
0,19	35	0,14	46	0,24	17	0,04	67	0,09	89	5,44	68	51	671	-0,40	0,79	84	0,95	84	0,17	47	0,13	47	0,26	19	-0,01	79	0,12	92	-0,14	0,81	84	3,50	77		
0,07	75	0,09	61	-0,03	90	0,09	51	0,02	68	-0,80	87	2	18	3,63	0,14	49	3,11	76	0,10	68	0,11	56	0,03	83	0,13	41	0,02	67	0,08	0,17	72	3,50	77		
0,06	76	0,12	52	0,17	35	-0,13	96	-0,02	51	0,92	83	1	20	3,57	0,40	50	4,15	72	0,09	72	0,15	42	0,16	50	-0,15	97	-0,02	55	-0,23	0,41	88	3,48	77		
0,13	58	0,11	53	0,10	60	0,05	64	-0,03	49	6,28	65	9	67	-0,84	0,21	87	2,05	81	0,11	65	0,09	60	0,07	75	0,04	64	-0,05	42	0,30	0,31	56	3,47	77		
0,08	72	-0,03	88	0,03	80	0,13	40	0,07	86	6,87	63	6	24	-0,05	0,15	82	3,89	73	0,02	86	-0,10	97	0,01	87	0,13	42	0,13	94	0,41	0,16	48	3,41	77		
0,16	46	0,22	25	0,22	21	-0,03	83	0,08	88	6,08	66	26	272	0,24	0,89	80	2,51	79	0,10	69	0,07	68	0,12	61	-0,06	87	0,13	93	-0,14	0,89	84	3,39	77		
0,09	70	0,13	48	0,18	34	-0,03	84	0,02	67	8,82	55	2	29	-0,56	0,17	85	4,46	70	0,07	77	0,06	68	0,17	45	-0,03	83	0,01	66	-0,15	0,22	84	3,39	78		
0,19	36	0,17	38	0,20	26	-0,01	80	0,14	96	7,29	61	14	148	0,03	0,30	81	2,55	79	0,10	69	0,05	72	0,13	58	-0,06	87	0,16	97	-0,44	0,41	95	3,26	78		
0,17	43	0,29	12	0,28	10	0,17	30	0,13	95	8,66	55	1	26	-2,29	0,58	93	1,38	83	0,16	52	0,22	23	0,27	19	0,11	47	0,16	97	-0,04	0,59	79	3,22	78		
0,00	88	0,01	82	0,03	79	0,00	78	-0,03	48	5,51	68	2	48	-0,29	0,18	84	4,06	72	-0,03	92	-0,09	96	-0,06	95	0,04	65	-0,01	57	1,09	0,22	10	3,17	78		
0,14	53	0,02	79	0,11	58	0,06	60	0,05	81	7,10	62	75	1091	-1,94	0,91	92	1,19	84	0,08	74	-0,02	86	0,09	68	-0,02	81	0,06	79	0,64	0,91	31	3,17	78		
0,18	40	0,09	60	0,16	42	0,07	58	-0,21	3	2,66	77	1	37	0,98	0,18	75	0,88	84	0,17	48	0,10	58	0,17	45	0,03	69	-0,19	8	-0,26	0,23	89	3,14	78		
0,07	75	0,05	72	0,10	60	-0,02	82	0,00	61	2,02	79	18	111	1,52	0,27	70	2,74	78	0,06	78	0,08	64	0,14	53	-0,03	83	0,01	65	0,44	0,39	45	3,13	78		
0,15	50	0,03	77	0,11	58	0,10	48	0,17	98	10,08	50	35	346	-2,34	0,86	93	2,53	79	0,10	68	0,00	82	0,07	73	0,08	54	0,20	98	-0,05	0,86	80	3,12	78		
0,23	24	0,05	72	-0,03	91	0,10	49	-0,09	23	3,59	74	10	187	-1,80	0,33	91	-2,10	92	0,18	43	0,00	83	-0,10	97	0,21	24	-0,12	21	0,55	0,51	38	2,91	79		
-0,05	93	0,04	75	-0,08	95	-0,18	98	0,03	74	-0,99	87	9	71	4,48	0,76	41	5,60	64	0,00	88	0,09	59	-0,02	91	-0,17	97	0,06	81	0,14	0,76	68	2,86	79		
0,03	81	-0,14	99	-0,03	90	0,15	34	0,08	88	0,07	85	13	122	2,37	0,49	63	2,92	78	0,05	79	-0,07	94	-0,03	92	0,18	31	0,11	90	0,41	0,53	48	2,79	79		
-0,05	94	0,05	73	0,02	82	-0,20	99	-0,14	13	0,59	84	1	38	4,00	0,63	46	6,11	62	-0,01	89	0,11	54	0,08	71	-0,18	98	-0,15	13	-0,03	0,65	78	2,70	79		
0,08	72	0,07	67	0,05	75	-0,08	92	0,03	73	2,47	78	1	46	1,87	0,21	68	3,13	76	0,05	80	0,07	67	0,04	80	-0,15	96	0,12	92	-0,03	0,28	79	2,62	79		
0,05	79	-0,17	99	-0,17	99	-0,03	84	-0,10	22	5,07	70	5	44	0,59	0,67	78	3,90	73	-0,02	91	-0,27	99	-0,25	99	-0,07	90	-0,12	21	0,37	0,67	51	2,60	79		
0,22	26	0,41	2	0,34	4	-0,07	91	0,20	99	6,99	62	1	5	-2,10	0,65	92	-0,21	87	0,17	48	0,36	5	0,38	4	-0,15	96	0,24	99	-0,23	0,65	88	2,55	79		
0,13	56	0,19	31	0,17	35	-0,03	83	0,09	90	-0,12	85	18	130	3,05	0,59	56	1,95	81	0,13	60	0,27	14	0,20	34	-0,02	81	0,09	88	-0,58	0,62	97	2,53	80		
0,12	61	0,04	73	0,10	61	0,09	52	-0,01	55	7,79	59		0	0,45	0,13	79	4,39	71	0,08	73	0,00	84	0,10	67	0,06	61	-0,01	57	-0,95	0,17	99	2,51	80		
0,16	45	0,06	70	0,20	27	0,09	50	0,05	80	3,84	73	22	334	1,28	0,73	73	2,14	81	0,16	53	0,01	81	0,21	32	0,13	41	0,05	77	-0,92	0,76	99	2,47	80		
0,02	84	0,05	72	-0,05	93	-0,04	84	-0,10	20	-5,65	95	1	4	3,95	0,43	46	1,18	84	0,10	69	0,12	53	0,03	82	0,03	68	-0,08	34	0,61	0,47	33	2,47	80		
0,17	44	0,06	70	0,18	35	0,08	55	0,01	64	-7,87	97	5	57	2,26	0,36	64	-4,03	95	0,19	41	0,07	66	0,22	28	0,07	58	0,01	65	1,18	0,40	7	2,44	80		
0,06	77	0,30	10	0,20	27	0,12	43	0,03	71	4,63	71	2	23	0,19	0,13	81	3,15	76	0,07	75	0,20	26	0,20	35	0,12	44	0,02	69	0,00	0,19	77	2,43	80		
0,13	58	-0,08	93	0,03	80	0,16	32	0,04	78	8,24	57	5	14	-2,46	0,13	94	1,61	82	0,08	74	-0,11	97	-0,03	92	0,14	40	0,06	80	0,23	0,19	63	2,39	80		
0,09	68	0,16	40	0,16	39	0,02	71	0,02	69	0,77	83	1	34	1,86	0,34	68	1,87	82	0,13	61	0,20	27	0,21	33	0,02	70	0,03	71	-0,26	0,37	89	2,38	80		
0,02	84	-0,07	92	-0,04	92	0,10	48	-0,04	46	3,10	76	3	18	1,41	0,16	71	4,01	72	0,01	86	-0,07	93	-0,07	96	0,15	37	-0,01	58	0,15	0,20	67</				

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA									
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
GRAN LIDER TE 2548 TELLECHEA					196970	2015	P	PO	18551		2	20	0,37	0,22	58	0,67	0,17	84	1,85	0,15	18	2
TELLECHEA BRAVE 2375					217511	2018	V	PO	18551		1	51	0,49	0,31	66	0,94	0,28	83				
CATANDUVA JOÃO ALANO GRAMÁTICO 1195					88680	2001	V	PO	16417		12	188	0,50	0,49	66	1,55	0,58	78	-2,37	0,17	95	97
VAR RESERVE 1111	RESERVE				1A1709	2011	P	IA	15614		6	35	-0,16	0,27	26	2,93	0,25	67	1,02	0,11	34	14
TRÊS MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN				1A1407	2010	P	IA	16982	K	18	94	-0,30	0,42	21	4,42	0,42	53	-1,59	0,22	89	69
SÃO BIBIANO LIDER TE7327					170506	2013	P	PO	110		1	26	-0,03	0,22	34	-1,05	0,25	91	-0,55	0,18	74	9
TRADIÇÃO 2514					426845	2018	P	PC	3638		1	39	0,81	0,72	82	-1,09	0,72	91	2,22	0,25	12	2
TRADIÇÃO 1406					277074	2007	P	PC	3638		2	238	0,22	0,71	49	-0,24	0,76	88	1,27	0,25	28	211
CACHAFAZ 2382 TELLECHEA					181029	2014	P	PO	18551		2	32	0,54	0,24	68	-2,67	0,22	96	-0,41	0,12	72	8
CONNELY HARMONY 0171					1A1293	2010	P	IA	10379		1	31	0,28	0,24	53	2,48	0,23	70	0,19	0,06	53	9
S A V SUPERCHARGER 6813					1A2057	2016	P	IA	22588	M	4	32	0,84	0,25	84	1,02	0,23	82	-0,73	0,08	77	8
SOLÉ 1184 794					202052	2015	P	PO	11430		1	20				-0,27	0,17	88	2,98	0,10	5	2
PASTORIZA 585 BRIGADIER TE	BRIGADIER				1A796	2001	V	IA	23805		135	4205	0,15	0,91	44	1,03	0,92	82	-3,36	0,28	99	3901
HW104 HÉLIO DE 16 FIELD DAY					151600	2011	V	PO	18650		1	96	0,03	0,47	37	-0,22	0,41	88	0,29	0,22	51	61
BASCO PAGARÉ 1419					221051	2018	P	PO	4074		1	35	0,42	0,14	61	2,00	0,22	75	-1,59	0,07	89	1
BASIN RAINMAKER 654X					1A344	1988	P	IA	22579		4	304	-1,48	0,66	2	1,89	0,65	75	1,98	0,33	16	132
CIAAZUL 3190 CIA 0474 CIA 0146					188354	2015	V	PO	8538		1	59	1,06	0,31	91	-4,26	0,30	99	-3,12	0,17	98	15
JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION				1A1480	2010	P	IA	16477	G	7	78	-0,90	0,53	5	4,71	0,56	50	2,46	0,20	9	32
CIAAZUL TE2150					172424	2013	P	PO	8538		2	82	-0,71	0,43	8	3,42	0,42	63	0,20	0,23	53	80
RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA					176955	2014	V	PO	18551		2	80	-0,41	0,41	16	-5,20	0,36	99	0,74	0,19	40	36
RITO 616 OF 4B20-6807					1A596	1996	P	IA	23805	M	8	56	0,02	0,38	36	0,55	0,40	85	2,97	0,29	5	174
RUBETA 4980 BOMBARDERO TE	BOMBAZO				1A1331	2007	P	IA	17375		2	34	-0,18	0,45	25	-0,98	0,44	91	2,68	0,17	7	85
QUIRÍ M161					343174	2010	P	PC	92		1	120	0,52	0,50	67	1,09	0,47	81	1,11	0,29	31	135
GAP 5377					188991	2015	P	PO	2555		1	28	0,05	0,47	38	1,63	0,47	78	0,55	0,17	44	4
UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU				150819	2011	V	PO	99	P	24	923	-0,06	0,87	32	4,36	0,86	54	-4,67	0,27	99	305
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO				1A1527	2012	P	IA	16982	K	18	416	2,38	0,69	99	5,11	0,67	46	-4,77	0,25	99	130
QUIRÍ A164					164858	2000	V	PC	92		2	73	0,78	0,25	81	-0,70	0,42	90	1,57	0,10	23	38
TAMANDUÁ TE1249 HOBY FEDERAL T. M 8180					205117	2015	P	PO	16005		1	26	-0,97	0,23	4	1,60	0,22	78				
DON PANCHO 53 BARTOLOMÉ TE	BARTOLOMÉ 53				75372	1993	V	PO	5150		76	3463	0,45	0,89	63	0,20	0,92	86	-0,80	0,86	78	2861
N BAR EMULATION EXT					1A390	1986	P	IA	23805		33	294	-0,03	0,66	33	1,35	0,68	79	3,02	0,51	5	526
RINCON TORNADO TE2618 DEL SARANDY					182024	2014	P	PO	7287		2	39	0,21	0,28	48	1,79	0,25	76	-1,37	0,14	86	2
GAP 4753					169098	2013	P	PO	2555		3	63	0,91	0,49	86	0,77	0,49	83	0,74	0,15	40	35
MODELO CARDENAL/3031	CARDENAL				1A2299	2015	V	IA	17490	K	10	76	0,15	0,68	44	0,39	0,68	85				
RED RUST REDEEM 201C					1A1883	2015	V	IA	22904		3	53	-0,55	0,14	11	-0,67	0,29	90				
CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15					75476	1998	V	PO	16417		17	246	0,86	0,66	84	-1,42	0,68	93	-0,93	0,22	80	210
SÃO BIBIANO INSIGHT 7811					211629	2017	P	PO	110		2	73	-0,89	0,39	5	-0,95	0,34	91	1,53	0,17	24	16
LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO				1A1187	2005	V	IA	23805		20	402	0,36	0,61	58	1,29	0,67	80	-1,00	0,25	81	140
TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	CANDELEIRO (ROSENDO)				1A1148	2008	P	IA	23805	K	61	1410	0,40	0,95	59	0,33	0,95	86	-3,45	0,28	99	1386
VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS				1A1520	2011	P	IA	16783		7	127	-0,01	0,47	34	1,94	0,46	75	-4,04	0,17	99	52
EF COMMANDO 1366					1A1730	2011	P	IA	16477		7	40	-0,52	0,27	12	-2,75	0,27	96				
GAP 6591					228329	2019	P	PO	23388		1	45	-0,03	0,43	34	-2,17	0,43	95				
BASCO QUEROSENE YESQUERO 923					194594	2015	V	PO	4074		2	38	-0,08	0,13	31	-1,64	0,24	94	-3,11	0,15	98	4
UMBU 2290 ZORZAL					170820	2013	P	PO	99		2	208	-1,75	0,65	1	0,09	0,57	87	-0,74	0,24	78	77
LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO				1A1675	2010	V	IA	13096		5	61	0,42	0,21	61	1,35	0,33	79	-0,38	0,15	71	26
FSL TE1068 FENÔMENO					144233	2010	P	PO	18583		5	71	-0,20	0,33	24	2,58	0,35	69	-2,47	0,11	96	1
CV4712 HORNERO NET WORTH					174437	2013	P	PO	1949		1	34	0,31	0,28	55	2,50	0,26	70	-2,12	0,18	94	19
OCC GREAT PLAINS 943G					1A923	1997	P	IA	23805		5	34	-0,91	0,27	5	1,04	0,28	82	2,06	0,20	15	42



														SOBREANO																				
	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,20	34	0,30	10	0,18	32	0,00	78	-0,08	30	4,43	72	2	14	-1,25	0,15	89	-0,58	88	0,17	48	0,29	11	0,20	37	-0,04	83	-0,05	44	-0,24	0,16	89	2,06	81
	0,31	9	0,29	11	0,25	15	0,09	53	0,21	99	7,58	59	1	34	-4,51	0,18	98	-3,57	94	0,25	25	0,20	27	0,25	22	0,04	65	0,30	99	-0,15	0,25	85	2,00	81
	0,03	82	-0,11	97	0,05	75	0,03	69	0,02	69	1,63	80	10	157	1,50	0,47	70	3,05	77	0,05	80	-0,05	91	0,06	78	0,03	68	0,03	73	0,07	0,51	72	2,00	82
	0,07	75	-0,05	91	0,03	81	0,11	45	-0,03	47	4,92	70	6	29	0,77	0,16	77	3,70	74	0,02	85	-0,07	93	-0,01	90	0,06	60	-0,03	49	-0,30	0,22	91	1,94	82
	0,06	77	-0,03	89	0,06	74	0,10	48	0,20	99	7,15	61	12	51	-2,22	0,20	93	2,20	81	0,03	84	-0,06	93	0,03	83	0,13	41	0,26	99	0,54	0,28	39	1,94	82
	0,20	32	0,22	25	0,26	14	-0,09	93	-0,02	54	1,73	80	1	22	-0,17	0,17	83	-1,22	90	0,20	38	0,21	24	0,25	21	-0,08	92	0,00	60	-0,36	0,23	93	1,92	82
	0,10	66	0,04	73	0,12	55	0,11	46	0,14	96	-0,85	87	1	37	0,52	0,73	78	-0,56	88	0,08	74	-0,02	87	0,10	67	0,14	39	0,15	96	0,77	0,74	23	1,86	82
	0,18	40	0,05	72	0,21	25	0,17	30	0,07	86	2,44	78	2	203	-0,57	0,74	86	-0,81	89	0,12	62	0,00	84	0,14	53	0,17	33	0,13	93	0,12	0,73	69	1,84	82
	0,25	20	0,26	15	0,20	26	0,03	69	-0,14	13	0,15	85	2	24	-1,57	0,17	91	-4,24	95	0,29	17	0,26	16	0,23	26	-0,02	80	-0,16	10	0,04	0,19	74	1,83	82
	0,06	77	0,00	85	0,11	59	0,21	23	-0,13	14	3,88	73	1	27	-1,20	0,15	89	1,28	83	-0,02	91	-0,14	99	-0,03	93	0,14	40	-0,17	9	1,07	0,20	10	1,78	82
	0,05	79	0,01	81	0,09	65	-0,04	85	-0,09	26	1,27	81	4	27	-0,33	0,15	84	0,68	85	0,03	83	-0,03	88	0,06	77	-0,03	82	-0,07	36	0,91	0,20	16	1,73	82
	0,05	78	0,10	58	0,07	71	0,04	67	0,02	68	-0,79	87	1	17	-0,45	0,14	85	-0,73	89	0,07	76	0,09	61	0,10	65	0,01	73	0,01	65	1,25	0,24	6	1,72	82
	0,10	68	0,09	60	0,17	36	-0,05	89	-0,01	56	2,49	78	113	2992	-0,76	0,89	86	0,27	86	0,10	70	0,09	60	0,21	33	-0,08	90	-0,02	55	0,37	0,89	51	1,70	82
	0,09	71	0,06	71	0,02	83	-0,07	92	0,15	97	0,16	85	1	70	1,09	0,25	74	0,87	85	0,05	79	0,02	78	0,01	86	-0,04	84	0,16	97	0,33	0,29	54	1,63	83
	0,13	55	0,08	64	0,16	40	0,15	36	-0,03	49	5,04	70	1	20	-2,68	0,16	94	-0,68	89	0,10	70	0,00	83	0,13	55	0,09	50	0,00	60	0,56	0,19	37	1,61	83
	0,01	85	-0,10	96	0,03	80	0,01	74	-0,05	38	1,76	80	3	174	0,93	0,38	75	2,83	78	0,03	84	-0,05	91	0,03	82	0,02	70	-0,06	40	0,25	0,41	61	1,60	83
	0,08	72	0,05	72	0,15	44	-0,01	79	0,09	89	-6,61	96	1	42	4,85	0,20	38	0,59	85	0,15	55	0,14	44	0,28	16	0,06	62	0,04	75	-0,46	0,26	95	1,50	83
	-0,05	94	-0,30	99	-0,17	99	0,24	17	0,07	86	4,81	71	7	65	2,66	0,53	60	7,37	55	-0,08	96	-0,35	99	-0,27	99	0,22	23	0,04	76	-0,65	0,55	98	1,47	83
	0,09	69	0,24	19	0,21	24	-0,04	86	0,00	63	6,34	65	2	50	-0,95	0,21	87	2,47	80	0,01	87	0,21	25	0,23	28	-0,12	95	0,03	71	-0,05	0,26	80	1,43	83
	0,11	64	0,16	41	0,15	45	-0,06	90	0,12	94	-7,53	97	2	60	3,13	0,22	55	-2,07	92	0,10	68	0,16	38	0,18	41	-0,08	90	0,11	90	0,65	0,32	31	1,16	84
	-0,02	90	0,00	84	-0,04	92	0,03	70	-0,10	22	-1,32	88	8	48	2,30	0,24	64	2,85	78	-0,03	92	0,01	81	-0,05	94	0,00	78	-0,08	32	0,51	0,26	41	1,13	84
	0,21	30	0,17	37	0,16	38	0,01	73	0,06	81	1,98	79	2	34	-1,97	0,42	92	-2,95	93	0,20	37	0,18	33	0,20	34	0,00	77	0,11	91	-0,04	0,44	79	1,10	84
	-0,01	89	0,00	84	0,12	56	-0,09	93	0,05	79	-0,17	86	1	102	2,56	0,32	61	3,65	74	-0,01	89	0,05	70	0,18	43	-0,12	95	0,07	84	-0,10	0,26	82	1,08	84
	0,02	83	0,03	77	0,15	44	-0,03	83	-0,02	50	1,68	80	1	15	0,19	0,47	81	1,82	82	0,04	82	-0,05	91	0,15	51	-0,07	89	-0,02	53	0,17	0,50	67	0,92	84
	0,15	49	0,18	35	0,19	32	0,04	68	0,00	62	9,36	52	20	578	-4,25	0,82	98	0,11	87	0,08	75	0,08	63	0,12	60	-0,06	87	0,00	61	-0,01	0,84	77	0,89	84
	0,18	39	0,20	30	0,21	25	0,07	57	0,07	86	11,40	44	15	297	-4,85	0,43	99	0,26	86	0,09	71	0,05	70	0,13	56	0,01	75	0,11	90	-0,34	0,57	92	0,89	84
	0,04	80	0,03	76	-0,02	89	0,04	67	0,05	80	-1,75	89	2	39	1,92	0,32	67	1,22	84	0,02	85	0,03	77	0,03	82	0,00	78	0,03	73	0,26	0,25	60	0,87	84
	0,11	62	-0,04	90	0,00	86	0,06	61	0,06	81	3,83	73	1	1	-2,04	0,09	92	-0,44	88	0,08	74	-0,08	95	-0,05	94	0,05	62	0,10	89	0,24	0,12	61	0,77	84
	0,00	87	-0,07	93	0,00	85	0,05	63	-0,04	45	-1,20	88	66	2476	2,73	0,85	59	2,93	77	0,03	84	-0,04	90	0,01	86	0,08	55	-0,02	53	-0,33	0,86	92	0,76	84
	0,03	82	-0,10	97	-0,09	96	0,16	32	0,00	61	1,34	81	25	204	0,43	0,48	79	1,78	82	0,03	85	-0,02	87	-0,17	99	0,16	34	-0,07	35	0,11	0,50	70	0,74	85
	0,05	79	0,17	37	0,16	39	-0,13	96	0,24	99	2,60	77	1	28	-0,38	0,18	84	1,41	83	0,00	88	0,11	55	0,18	42	-0,14	96	0,26	99	0,29	0,26	58	0,70	85
	0,03	83	0,12	53	0,23	18	-0,06	89	-0,01	56	0,31	84	3	47	1,13	0,45	74	1,90	82	0,00	88	0,09	60	0,26	20	-0,04	84	0,01	65	0,11	0,50	69	0,64	85
	0,10	67	0,15	42	0,25	16	-0,20	99	-0,02	51	1,49	81	5	29	-1,50	0,67	90	-1,11	90	0,11	67	0,13	47	0,26	20	-0,21	99	0,01	65	0,30	0,67	57	0,58	85
	-0,10	97	0,04	74	-0,07	94	0,08	54	0,02	70	-5,14	94	2	6	3,56	0,04	50	2,90	78	-0,05	94	0,08	63	0,00	89	0,06	60	0,05	79	0,71	0,06	27	0,52	85
	0,07	75	0,02	78	0,14	47	0,02	73	0,07	86	-2,26	89	15	167	0,87	0,58	76	-0,55	88	0,08	73	0,03	75	0,15	51	-0,02	80	0,12	92	0,25	0,61	60	0,51	85
	0,10	66	0,18	35	0,12	54	0,03	70	-0,09	24	-0,63	86	2	55	0,67	0,20	77	-0,28	88	0,07	75	0,17	36	0,15	51	0,01	74	-0,08	31	-0,02	0,26	78	0,51	85
	0,11	63	0,06	71	0,08	68	0,10	47	0,08	88	3,20	75	16	252	-0,45	0,40	85	0,84	85	0,06	77	0,03	75	0,06	76	0,07	56	0,08	86	-0,39	0,41	94	0,46	85
	0,09	70	0,04	74	0,12	55	0,01	73	0,11	93	1,13	82	54	1007	-1,22	0,95	89	-0,89	89	0,05	79	0,02	78	0,10	66	0,05	63	0,12	91	0,55	0,95	38	0,46	85
	0,03	81	-0,05	90	-0,05	93	-0,01	80	0,14	96	2,43	78	6	104	0,65	0,25	78	2,59	79	0,00	88	-0,07	94	-0,07	95	-0,05	86	0,15	96	-0,29	0,38	90	0,42	85
	0,03	82	-0,11	97	-0,07	95	0,03	70	0,02	67	-5,48	94	7	35	2,81	0,17	58	0,06	87	0,09	71	-0,03	89	-0,01	89	0,07	57	-0,02	52	0,06	0,26	73	0,42	86
	-0,03	91	0,41	3	0,28	10	-0,08	92	0,13	96	-6,01	95	1	32	4,46	0,40	42	2,29	80	0,02	86	0,45	2	0,41	3	-0,07	90	0,12	92	-0,07	0,45	81	0,36	86
	0,15	49	0,20	28	0,18	33	-0,05	86	0,16	97	-0,60	86	2	22	-0,16	0,17	83	-1,80	91	0,11	66	0,17	34	0,17	44	-0,06	88	0,14	94	-0,08	0,21	81	0,20	86
	0,06	76	0,06	69	0,08	67	-0,01	80	0,03	71	0,08	8																						

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS														NASCIMENTO E DESMAMA									
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
OTTONO B444 TEI DON PANCHO					67758	1995	V	PO	35		84	2859	0,46	0,85	64	0,17	0,91	87	0,13	0,86	55	2606	
CONNEALY PILGRIM	PILGRIM				IA1744	2014	P	IA	22155		2	35	-1,67	0,27	1	0,64	0,25	84	0,08	0,10	56	9	
QUIRI SOO1					402759	2014	V	PC	92		1	98	0,01	0,45	35	0,66	0,41	84	-3,09	0,18	98	34	
BIEBER RREDS TAKEOUT 305A					IA1554	2013	V	IA	4568	M	5	27	-1,47	0,19	2	-1,87	0,22	94	1,30	0,03	28	3	
PA FORTITUDE 2500					IA1489	2011	P	IA	16477		7	97	-0,11	0,50	29	4,83	0,51	49	-0,53	0,16	74	21	
JUQUIRY BLACK 9134 J07 GENERAL					405559	2015	P	PC	18553		1	35	0,39	0,26	59	3,28	0,22	64	-2,10	0,09	94	1	
PFFR CONVOY 9Z					IA1644	2012	V	IA	16477		8	93	0,61	0,39	73	1,70	0,48	77	1,22	0,14	29	32	
BAYUCUA					205191	2015	P	PO	17254		1	42	1,00	0,26	89	1,25	0,28	80	-0,28	0,11	70	9	
TRES MARIAS 5181 JÚNIOR TE					IA713	1997	P	IA	23805		15	80	0,44	0,59	62	-0,33	0,59	88	0,69	0,22	41	45	
DON JOSE 1717 REMIXADO 6234 T/E	REMIXADO				IA2247	2015	P	IA	23285	K	17	177	-0,92	0,52	5	0,03	0,52	87	0,71	0,13	41	4	
SINCLAIR RITO LEGACY 3R9					IA1088	2003	P	IA	23805		6	32	0,16	0,26	45	0,58	0,25	84	1,95	0,15	16	29	
MLK CREEK CUB 722					IA832	1997	V	IA	23805		7	143	-0,98	0,58	4	6,92	0,59	30	0,90	0,20	36	148	
DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ				IA1410	2008	P	IA	15614		13	132	-0,17	0,54	25	-1,16	0,57	92	-0,43	0,19	72	147	
WEBR DOC HOLLIDAY 2N					IA835	2003	V	IA	23805		24	368	-0,41	0,66	16	2,28	0,69	72	1,58	0,48	22	435	
AB 273 HORNERO TE					188051	2014	P	PO	2873		2	33	0,16	0,26	45	1,58	0,24	78	-1,90	0,17	92	13	
SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762					167493	2013	P	PO	14982		1	44	-0,10	0,36	30	-0,56	0,42	89	-0,69	0,13	76	6	
AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO				IA934	2003	V	IA	23805		18	290	0,89	0,59	85	0,80	0,65	83	-0,33	0,20	70	286	
RED PRINCESS 14603 FERRARI-T/E-					IA2102	2016	V	IA	11673		19	236	0,77	0,80	81	-1,04	0,80	91	-4,33	0,27	99	6	
SANTA SERGIA AMIGO MANDARIN 2884	AUGUSTO				IA1718	2011	V	IA	10379		4	32	-0,41	0,18	16	0,24	0,23	86	-0,53	0,06	74	9	
GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO				IA1010	2004	V	IA	23805		22	443	-0,46	0,67	14	-1,45	0,71	93	-1,76	0,21	91	290	
FEDDES BIG SKY R9					IA930	2005	V	IA	23805		8	173	-2,14	0,53	1	0,19	0,54	86	0,84	0,13	38	106	
BIGUÁ 5711 BISMARCK 5682 TEI					149475	2011	P	PO	18474		4	51	0,38	0,32	59	1,51	0,32	78	-0,83	0,20	79	46	
RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED					IA1501	2008	P	IA	16477		1	24	-0,61	0,25	10	1,99	0,24	75	1,20	0,17	30	31	
LA LEGUA SAKIC 781 TE					IA1880	2011	V	IA	17610		2	60	0,71	0,35	78	2,00	0,32	74	0,05	0,12	57	7	
LELAND MARKSMAN 6629	Marksmán				IA1969	2016	V	IA	23392	G	10	105	-1,32	0,59	2	2,29	0,59	72	0,56	0,21	44	7	
ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO				IA1886	2011	P	IA	21177	K	29	229	-0,09	0,86	30	0,67	0,86	84	-1,80	0,28	91	72	
RED LAZY MC BENELLI 102B					IA1769	2014	V	IA	22342		6	78	-0,06	0,36	32	1,81	0,36	76	-2,00	0,04	93	8	
ASD 623TE PAYADOR CARRASCO					120767	2007	V	PO	73		27	433	0,41	0,74	60	-1,23	0,75	92	-2,37	0,23	95	257	
RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY					141996	2010	P	PO	7287		5	107	0,89	0,47	85	-0,95	0,44	91	-3,31	0,22	98	48	
GV FAUSTO TETIO CANDELERO					196284	2015	P	PO	14117		1	30	0,02	0,26	35	-1,07	0,22	91	-2,42	0,16	95	9	
CIAAZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR				181092	2014	P	PO	8538	P	2	39	0,58	0,54	71	1,73	0,56	77	-2,38	0,20	95	20	
FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO				IA1455	2010	P	IA	10379		15	340	0,12	0,55	42	0,47	0,65	85	0,18	0,29	53	172	
RIVERBEND NONE BETTER Y095					IA1465	2011	P	IA	13096		2	40	0,14	0,16	43	0,37	0,27	85	0,47	0,15	46	21	
RINCON MALANDRO 2937 DEL SARANDY					192583	2015	P	PO	7287		3	26	0,43	0,22	61	0,76	0,19	84	-0,50	0,15	73	2	
SOLÉ 1493 PASTORIZA NACHO					220083	2018	V	PO	11430		1	36	0,31	0,17	54	-0,65	0,23	89					
ESPINILHO 1326					168500	2013	V	PO	14550		1	25	0,00	0,24	35	0,78	0,31	83	0,17	0,10	54	5	
JUQUIRY RED 8038 8910					387529	2014	V	PC	18553		1	29	-0,11	0,24	29	-1,31	0,21	93	-1,47	0,15	87	9	
ANGUS GUARITA 244TEI TOMAHAWK	TOMAHAWK				195003	2015	P	PO	20983	R	29	464	0,80	0,85	82	-1,28	0,84	92	-2,46	0,27	96	41	
RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ				186817	2014	V	PO	2184	K	23	252	-0,29	0,77	21	-2,06	0,78	95	0,30	0,26	50	56	
S2 EBV 6703-7136 TENIENTE					119550	2007	V	PO	6667		2	41	-1,14	0,29	3	2,08	0,29	74	1,57	0,20	23	21	
BIGUÁ 6677 HEAVY HITTER TE					187083	2015	P	PO	18474		1	24	0,71	0,20	78	-0,19	0,22	88	-2,18	0,14	94	8	
SOLDERA 7122 VISTOSO					207967	2017	P	PO	15061		1	35	-1,76	0,27	1	-1,72	0,24	94	1,93	0,14	17	5	
TRES MARIAS 8953 ZORZAL 7858 TE	EMPERADOR				IA1457	2010	P	IA	16982	K	4	36	-0,60	0,28	10	1,43	0,27	79	-3,00	0,16	97	6	
RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	LAPACHO				104073	2004	V	PO	7287	Y	15	871	0,42	0,81	61	-1,34	0,81	93	-6,70	0,26	99	776	
RINCON AL CAPONE TE1523 DEL SARANDY					135696	2009	P	PO	7287		4	26	1,21	0,19	94	2,26	0,20	72	0,65	0,18	42	12	
DON JOSE 176 MAXI TE	MAXI				IA1149	2005	P	IA	23805	K	40	408	0,52	0,68	67	1,87	0,70	76	-3,23	0,41	98	442	
MOHNEN PULSE 533					IA1911	2013	P	IA	22840		1	32	-1,44	0,26	2	-1,37	0,24	93	0,68	0,10	41	16	
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ				IA953	2005	P	IA	23805		30	563	0,69	0,84	77	1,36	0,84	79	-2,24	0,27	94	804	
DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE					IA674	1996	V	IA	23805		39	791	0,68	0,72	77	-1,01	0,77	91	-1,88	0,23	92	721	



												SOBREANO																							
CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB	NF	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF			
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%		
0,03	81	0,00	85	0,04	78	0,05	65	0,03	72	-0,54	86	75	2157	0,59	0,83	78	0,76	85	0,04	81	0,02	77	0,04	80	0,02	70	0,05	78	-0,19	0,81	86	-0,32	87		
-0,09	97	0,03	78	-0,03	91	-0,11	95	-0,07	31	-2,90	90	2	22	1,65	0,15	69	2,29	80	-0,11	98	-0,01	85	-0,10	97	-0,15	96	-0,11	22	0,97	0,17	14	-0,32	87		
0,04	81	0,13	50	0,06	74	-0,16	97	0,07	84	0,34	84	1	77	-0,14	0,24	82	0,52	86	0,03	84	0,14	45	0,09	70	-0,17	97	0,07	82	0,03	0,31	75	-0,32	87		
0,01	86	0,07	69	-0,08	96	0,02	73	-0,02	53	-4,59	93	4	22	2,10	0,14	66	0,23	86	0,03	83	0,13	48	-0,01	90	0,01	74	-0,03	49	0,16	0,19	67	-0,34	87		
0,02	83	-0,02	87	-0,05	93	0,10	50	-0,09	23	6,91	63	5	87	-1,52	0,44	90	3,31	75	-0,11	98	-0,11	98	-0,12	98	0,03	67	-0,10	28	-0,03	0,50	78	-0,37	87		
-0,01	88	0,15	44	0,04	79	0,09	51	-0,08	28	3,57	74	1	32	-0,50	0,18	85	2,78	78	-0,03	92	0,11	56	0,05	78	0,05	62	-0,12	21	-0,19	0,17	86	-0,39	88		
0,05	79	0,08	62	-0,01	87	0,07	57	-0,02	50	2,45	78	8	71	-2,62	0,40	94	-0,92	89	0,06	78	0,13	46	0,05	79	0,07	58	0,00	62	0,41	0,43	47	-0,45	88		
0,00	88	-0,06	91	-0,07	95	-0,03	84	0,10	91	0,34	84	1	26	-2,11	0,16	93	-0,86	89	0,00	89	0,00	83	-0,02	91	-0,02	81	0,11	90	1,05	0,19	11	-0,56	88		
-0,07	95	-0,20	99	-0,05	93	0,14	37	0,07	84	-3,85	92	11	48	3,71	0,57	49	3,38	75	-0,05	93	-0,17	99	-0,03	92	0,15	38	0,10	89	-0,33	0,58	92	-0,62	88		
0,14	54	0,16	39	0,17	38	-0,05	89	-0,04	43	1,93	79	11	96	-2,09	0,24	92	-2,06	92	0,08	72	0,16	39	0,17	45	-0,04	85	-0,01	59	-0,15	0,33	84	-0,76	88		
0,17	41	0,36	5	0,19	30	0,05	65	-0,12	16	3,70	74	6	25	-2,83	0,15	95	-2,25	92	0,13	59	0,32	9	0,13	57	0,00	77	-0,17	10	-0,59	0,21	97	-0,80	88		
-0,04	93	-0,12	98	-0,04	92	0,21	21	0,08	87	8,78	55	6	132	-2,37	0,52	93	4,55	70	-0,10	97	-0,20	99	-0,12	98	0,18	29	0,12	92	-0,40	0,51	94	-0,86	88		
0,17	43	0,35	6	0,27	12	-0,13	96	-0,02	52	0,71	83	12	103	-1,82	0,49	92	-2,99	94	0,19	41	0,34	7	0,30	13	-0,16	97	-0,01	58	-0,73	0,53	99	-0,88	89		
0,01	85	-0,08	94	-0,01	88	0,12	43	0,18	99	2,39	78	19	232	-1,58	0,44	91	0,70	85	0,03	84	-0,09	96	0,00	88	0,08	54	0,16	97	-0,11	0,47	83	-0,94	89		
0,03	81	-0,13	98	0,04	79	-0,04	84	0,09	90	1,82	80	2	28	-0,63	0,16	86	0,95	84	0,00	88	-0,15	99	0,02	85	-0,06	88	0,12	92	-0,30	0,19	91	-1,00	89		
0,06	76	0,23	21	0,11	60	-0,05	86	0,02	69	-1,06	87	1	27	-1,86	0,39	92	-2,41	92	0,05	79	0,17	37	0,08	72	-0,10	93	-0,01	56	0,60	0,43	35	-1,08	89		
0,06	77	0,15	43	0,05	76	-0,02	82	0,05	80	1,15	82	15	237	-1,59	0,54	91	-0,79	89	0,03	84	0,06	68	0,02	84	-0,04	83	0,07	81	0,09	0,59	71	-1,10	89		
0,17	42	0,08	65	0,27	13	-0,08	92	0,06	83	0,95	82	16	162	-3,64	0,79	96	-4,69	96	0,13	62	0,07	67	0,31	12	-0,17	97	0,15	96	0,29	0,80	58	-1,19	89		
0,10	67	0,32	8	0,15	46	-0,03	84	0,13	95	1,28	81	4	21	-2,76	0,14	94	-2,52	93	0,13	60	0,28	13	0,16	47	-0,04	84	0,15	96	-0,23	0,17	88	-1,33	89		
0,11	65	0,29	11	0,16	41	-0,21	99	0,08	88	-1,38	88	21	328	0,38	0,60	79	-1,07	90	0,13	60	0,27	14	0,23	27	-0,21	98	0,07	83	-1,04	0,64	99	-1,35	89		
-0,08	96	-0,11	97	-0,07	95	0,03	69	0,14	96	-3,32	91	8	110	3,34	0,37	53	3,53	74	-0,07	95	-0,14	99	-0,05	94	0,07	59	0,14	94	-0,62	0,42	97	-1,55	90		
-0,03	91	-0,03	88	0,00	86	0,16	34	0,07	86	0,07	85	4	46	-1,09	0,20	88	0,42	86	-0,13	99	-0,15	99	-0,13	99	0,11	46	0,10	89	0,84	0,29	20	-1,70	90		
0,02	85	-0,06	92	-0,09	97	0,13	39	-0,03	47	2,03	79	1	22	-2,30	0,17	93	-0,31	88	-0,03	92	-0,12	98	-0,18	99	0,13	42	-0,05	42	0,27	0,19	59	-1,75	90		
0,09	71	0,00	84	0,10	62	0,02	73	0,24	99	3,82	73	2	51	-4,58	0,19	98	-2,57	93	-0,01	89	-0,11	98	-0,01	90	-0,11	94	0,28	99	0,56	0,30	37	-1,96	90		
0,01	86	0,03	76	0,02	81	0,15	36	0,07	86	2,27	78	5	56	-0,33	0,55	84	1,96	81	-0,01	90	0,01	81	0,04	80	0,09	52	0,16	97	-0,99	0,57	99	-2,08	90		
0,11	63	0,11	53	0,12	53	-0,05	88	0,14	96	2,21	79	18	120	-3,61	0,86	96	-2,94	93	0,02	85	0,04	73	0,06	77	-0,08	92	0,13	93	0,21	0,86	64	-2,09	90		
0,12	60	0,17	38	0,11	57	0,05	63	0,08	87	4,32	72	5	29	-3,05	0,15	95	-1,24	90	0,08	74	0,08	64	0,07	75	-0,07	90	0,06	81	-0,94	0,18	99	-2,15	90		
0,13	56	0,05	73	0,13	50	-0,04	86	0,07	86	-0,36	86	20	281	-0,89	0,65	87	-2,11	92	0,09	70	0,03	76	0,13	58	-0,02	81	0,09	88	-0,96	0,67	99	-2,21	90		
0,02	83	0,17	38	0,14	48	-0,11	94	0,12	94	-2,58	90	4	85	-0,73	0,24	86	-1,68	91	-0,03	92	0,05	71	0,10	65	-0,13	95	0,13	94	0,34	0,38	53	-2,30	91		
0,00	88	-0,11	97	-0,04	92	-0,07	90	0,01	63	-3,44	91	1	14	0,23	0,15	80	-0,84	89	-0,01	89	-0,07	94	-0,03	93	-0,05	86	0,01	64	-0,05	0,15	79	-2,33	91		
0,00	87	0,02	80	0,02	82	-0,08	92	0,09	90	1,20	82	2	29	-1,29	0,56	89	0,44	86	-0,04	93	-0,06	92	-0,01	89	-0,13	95	0,08	85	-0,25	0,58	89	-2,34	91		
0,07	75	0,03	77	0,13	51	-0,03	83	0,17	98	0,85	83	14	256	-2,33	0,41	93	-1,86	91	0,02	85	-0,01	85	0,12	61	-0,09	92	0,21	99	-0,14	0,57	84	-2,38	91		
-0,01	88	0,07	67	0,00	86	-0,03	83	-0,05	41	-1,24	88	2	32	-0,11	0,17	82	0,26	86	-0,08	97	-0,02	86	-0,04	94	-0,08	92	-0,07	36	-0,02	0,10	78	-2,51	91		
0,09	70	0,07	68	0,10	61	-0,03	84	0,09	90	1,82	80	2	23	-4,84	0,17	99	-4,09	95	0,08	75	-0,02	88	0,08	71	-0,09	92	0,12	91	0,26	0,21	60	-2,67	91		
0,06	77	0,01	80	0,11	57	-0,05	88	0,06	83	-1,27	88	1	21	-2,47	0,16	94	-3,11	94	0,04	81	0,01	82	0,11	64	-0,09	92	0,12	92	0,06	0,24	73	-2,83	91		
0,03	82	0,06	70	0,14	49	-0,06	90	0,10	92	0,43	84	1	15	-2,15	0,26	93	-1,37	90	-0,01	89	-0,02	87	0,14	53	-0,08	91	0,13	93	-0,20	0,28	87	-2,89	91		
-0,05	94	0,08	65	0,00	86	-0,02	81	0,01	66	-5,17	94	1	26	1,40	0,18	71	0,09	87	-0,06	94	0,08	63	0,00	88	-0,04	83	-0,04	48	-0,07	0,23	81	-2,91	91		
0,01	86	0,14	47	0,15	44	-0,20	99	0,10	91	-3,55	92	27	298	-1,69	0,83	91	-2,97	94	0,01	86	0,09	61	0,20	34	-0,21	98	0,10	89	0,40	0,84	49	-2,95	92		
0,04	80	0,04	76	0,13	52	0,01	76	0,09	89	-3,95	92	21	198	-1,02	0,76	88	-3,08	94	0,00	89	0,00	84	0,12	60	-0,02	80	0,06	80	0,24	0,77	61	-2,99	92		
-0,03	92	0,03	77	-0,01	88	-0,09	93	-0,03	47	0,93	82	2	36	-1,62	0,19	91	0,46	86	-0,09	97	0,01	82	-0,05	94	-0,15	97	-0,05	42	-0,07	0,20	80	-3,07	92		
0,01	85	-0,04	90	-0,05	93	-0,08	92	0,13	95	-1,63	88	1	20	-3,01	0,16	95	-3,20	94	-0,01	89	-0,06	93	-0,02	91	-0,13	95	0,13	94	0,60	0,19	35	-3,14	92		
-0,07	95	0,03	76	0,02	83	-0,20	99	0,01	66	-6,13	95	1	16	0,65	0,17	78	-1,07	90	-0,07	96	0,04	74	0,06	77	-0,26	99	0,03	72	0,47	0,22	43	-3,15	92		
0,03	82	0,02	80	-0,01	87	-0,20	98	0,07	84	1,48	81	4	12	-3,02	0,15	95	-1,59	91	-0,02	91	-0,02	87	-0,06	95	-0,25	99	0,07	84	-0,08	0,18	81	-3,18			

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	DADOS GERAIS										NASCIMENTO E DESMAMA										
		SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	
LSF COMBINATION A301M				IA978	2002	V	IA	23805		12	180	1,24	0,38	95	2,16	0,54	73	-0,92	0,25	80	140	
LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO			IA1677	2010	P	IA	13096		2	41	0,27	0,11	52	-0,09	0,27	88	-0,42	0,13	72	30	
TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK			IA1770	2011	P	IA	22376		1	33	-0,44	0,26	15	-2,83	0,24	96	0,60	0,05	43	10	
TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO			IA1930	2015	P	IA	5150	K	21	117	0,61	0,41	73	-3,65	0,43	98	-0,51	0,11	73	24	
CLM DON ALFREDO 0694 TE	DON ALFREDO			IA1958	2012	P	IA	10379	T	7	72	-0,05	0,61	32	3,56	0,60	61	0,75	0,22	40	9	
TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL			IA1415	2011	P	IA	16982	K	21	254	0,54	0,76	68	1,15	0,77	81	-2,69	0,26	96	139	
STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO			IA1072	2000	P	IA	23805		23	320	0,55	0,83	69	-3,30	0,83	97	0,84	0,27	38	313	
BC LOOKOUT 7024				IA1038	2004	P	IA	27153		13	133	0,55	0,65	69	-3,19	0,67	97	0,08	0,24	56	86	
PAINÉIRAS ARPÃO GURI 4918				105921	2004	P	PO	14028		11	219	-0,39	0,49	17	-2,18	0,58	95	-3,76	0,28	99	150	
RED L83 MATADOR 43A	MATADOR			IA1591	2013	V	IA	16783		2	34	0,14	0,18	44	0,75	0,24	84	0,63	0,07	42	14	
UMBU 1416 BRIGADIER TE				129663	2008	V	PO	99		4	350	-0,15	0,70	26	-0,82	0,68	90	-4,40	0,21	99	308	
PAINÉIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948				106917	2004	P	PO	14028		4	85	0,54	0,62	68	-3,60	0,64	98	0,59	0,23	44	78	
FREYS OPPORTUNITY 148A				IA1673	2013	P	IA	16783		3	44	0,16	0,18	44	-0,87	0,26	90	-0,02	0,02	59	5	
TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	TRÊS MARIAS CUMBIERO 8565			IA1198	2009	P	IA	23805	K	52	512	0,53	0,83	67	0,13	0,84	87	0,03	0,27	57	461	
GELADO DA RIO DA PAZ				102914	2004	P	PO	13436		3	141	0,15	0,83	44	-1,35	0,83	93	0,98	0,27	35	166	
COCKBURN ASSASSIN 624D				IA2319	2016	V	IA	26894	T	2	25	0,73	0,22	79	-0,04	0,20	87					
SANTA CECÍLIA 3244				408633	2015	P	PC	10		1	24	-0,80	0,55	7	0,50	0,56	85	2,22	0,20	12	2	
RUBETA 5897 SUPREMO	SUPREMO			IA1932	2010	V	IA	18480	K	10	84	0,25	0,34	51	-3,90	0,38	98	-2,04	0,13	93	11	
TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS				IA891	2002	P	IA	23805		8	86	-0,31	0,40	20	-3,12	0,46	97	1,11	0,14	31	82	
COLEMAN REGIS 904				IA1215	2009	P	IA	23805	M	4	70	-1,34	0,40	2	-2,83	0,39	96	3,75	0,23	2	90	
ENFATICO TE1123 DA 3 MARIAS TE1 - FREE S				170732	2013	P	PO	16965		2	23	0,25	0,21	51	-4,30	0,20	99	1,28	0,10	28	13	
CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE TE37				79149	1999	V	PO	16417		2	181	0,08	0,58	40	-0,24	0,56	88	-1,70	0,30	90	176	
TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE				IA1122	1999	P	IA	23805	K	12	186	0,22	0,54	49	0,70	0,59	84	-4,68	0,18	99	147	
CIAAZUL TE2626 MAXI NET WORTH				194287	2014	P	PO	8538		1	51	0,66	0,31	76	0,84	0,29	83	-1,39	0,17	86	7	
CIAAZUL TE3574 MAXI P.MIND				191937	2015	P	PO	8538		1	69	0,30	0,60	54	-1,12	0,60	91	-0,08	0,21	60	26	
LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR			IA1365	2009	V	IA	16783		3	37	-0,06	0,23	32	-5,19	0,27	99	-1,10	0,19	82	46	
TRADIÇÃO 2003				372461	2013	P	PC	3638		1	53	1,08	0,33	91	-0,40	0,29	88	1,57	0,17	23	7	
PIEDRITA 731 ÑATO				IA1398	2010	V	IA	4568	M	14	171	-0,43	0,48	15	1,02	0,52	82	-1,41	0,21	87	66	
RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB				77239	1999	V	PO	155		28	933	0,34	0,62	56	-3,97	0,79	98	-0,16	0,43	62	341	
MAYA FIV431 KEVIN CANDELERO	FOREMAN			181864	2014	P	PO	15958	K	1	30	0,47	0,26	65	-4,09	0,24	98	-1,86	0,14	91	6	
BASCO NET WORTH 506TE				176335	2012	P	PO	4074		1	33	0,81	0,27	82	-3,39	0,23	98	-0,30	0,18	70	9	
TRES MARIAS 8239 MALEVO TE				IA1200	2008	V	IA	23805		4	22	0,08	0,22	40	-2,52	0,21	96	-2,32	0,14	94	20	
LC VULCANICO TEIV312 CUMBIERO				163566	2012	P	PO	4602		1	20	0,38	0,21	58	-1,09	0,20	91					
CIAAZUL TE3058 TRAPICHE C.0134				190093	2015	V	PO	8538		1	36	0,14	0,26	43	-1,45	0,24	93	-0,46	0,17	72	18	
SANTA EULÁLIA 1141 QUEBRACHO ZORZALTE770				153836	2011	P	PO	95	T	1	38	-0,24	0,29	22	-1,25	0,25	92	-2,18	0,18	94	10	
PREMIER VALEDICTORIAN				IA255	1985	P	IA	23805		4	28	0,40	0,05	59	-1,13	0,23	91	0,08	0,11	56	11	
REPECHO TE1534 HAYMOUNT DA TÓLIO'S FARM	REPECHO			132529	2009	P	PO	14838	Y	2	194	-0,14	0,57	27	2,53	0,55	70	2,20	0,13	12	95	
GLACIER MARIAS 548				IA501	1995	V	IA	23805		14	158	0,58	0,43	71	0,27	0,56	86	-1,20	0,34	83	148	
RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO			150550	2011	V	PO	18551	P	4	77	-0,55	0,43	11	-7,27	0,43	99	1,52	0,12	24	30	
TRÊS MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY			IA1417	2006	V	IA	16982		9	42	-0,50	0,30	13	-5,33	0,29	99	-0,74	0,18	77	15	
PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET			IA962	2004	V	IA	23805		15	237	0,27	0,29	52	-4,59	0,58	99	0,02	0,23	58	85	
74-51 CHANGING TIME 060				IA1470	2010	P	IA	18583		5	72	0,44	0,36	62	1,50	0,34	79	-0,08	0,04	60	9	
BENJAMIN 5395 GENDARME HORNERO	GALAN			IA2203	2014	P	IA	26294	T	2	28	0,75	0,42	80	-0,84	0,42	90	-1,50	0,16	88	3	
MACACHIN BISMARCK 4473	CAPO			IA1697	2012	P	IA	21721		1	51				-3,17	0,29	97	-0,85	0,17	79	20	
PWM REI TECB1560 LIDER				175803	2014	P	PO	14676		3	31	0,66	0,76	75	-2,23	0,76	95	-1,57	0,26	89	6	



D/F (Tipo de índice): D = índice DESMAMA | F = índice FINAL



Performance



Qualidade de carne













Adaptação



SOBREANO

		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB	NF	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	SOBR	SOBR	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
-0,18	99	-0,25	99	-0,24	99	0,13	39	-0,04	44	-2,53	90	11	160	1,02	0,32	75	3,19	76	-0,16	99	-0,22	99	-0,26	99	0,10	50	-0,08	33	-0,22	0,28	87	-3,79	93		
-0,03	91	-0,06	92	0,05	76	-0,05	87	0,06	84	-2,54	90	2	20	-1,64	0,13	91	-1,73	91	-0,06	94	-0,08	95	-0,01	89	-0,07	89	0,08	85	0,13	0,13	68	-3,95	93		
0,06	77	-0,02	87	-0,01	87	0,19	25	0,09	90	-4,86	93	1	28	-4,10	0,14	97	-6,93	98	0,05	79	-0,06	93	-0,05	94	0,18	31	0,10	89	0,94	0,27	16	-4,08	94		
-0,05	93	-0,06	92	0,02	83	-0,14	96	0,23	99	-8,82	98	15	64	0,92	0,20	75	-2,73	93	-0,07	95	-0,01	85	0,03	83	-0,15	97	0,20	99	0,42	0,30	46	-4,12	94		
0,12	61	0,17	37	0,16	40	-0,10	94	0,18	98	7,15	61	7	49	-9,14	0,59	99	-5,58	97	0,04	81	0,03	77	0,10	67	-0,15	96	0,21	99	0,27	0,59	59	-4,30	94		
0,03	83	-0,04	90	0,00	86	0,06	60	0,29	99	0,91	83	19	162	-3,99	0,75	97	-2,84	93	-0,04	93	-0,15	99	-0,07	95	0,03	67	0,34	99	-0,07	0,76	81	-4,42	94		
0,07	74	0,03	77	0,13	52	-0,12	95	0,12	93	-5,28	94	18	232	-2,11	0,83	93	-5,42	97	0,00	88	-0,04	91	0,10	66	-0,10	93	0,14	95	0,24	0,83	62	-4,43	94		
0,01	85	0,00	84	0,08	68	-0,21	99	0,09	89	-6,61	96	11	77	-0,81	0,64	87	-3,99	95	-0,02	91	0,03	75	0,05	78	-0,22	99	0,08	85	0,06	0,65	73	-4,64	94		
0,05	79	-0,04	90	-0,01	87	-0,04	86	0,03	75	-4,03	92	9	126	-2,23	0,29	93	-4,42	96	0,03	83	-0,08	95	-0,02	92	-0,02	81	0,00	61	-0,35	0,24	92	-4,78	94		
-0,05	94	0,11	54	0,04	78	-0,08	92	0,03	72	-1,77	89	2	29	-2,55	0,15	94	-1,79	91	-0,08	96	0,10	58	0,04	81	-0,09	92	0,04	74	0,02	0,17	75	-4,89	95		
0,04	80	0,03	76	0,10	61	0,08	56	0,01	66	-1,86	89	3	263	-4,74	0,58	99	-5,56	97	0,05	80	0,02	79	0,15	50	0,06	60	0,02	68	0,12	0,62	69	-4,94	95		
-0,01	88	-0,05	90	-0,01	88	0,02	72	0,03	73	-7,71	97	4	35	-1,79	0,62	91	-5,39	97	0,01	87	0,01	82	0,03	83	0,01	75	0,04	74	0,45	0,61	44	-4,97	95		
0,06	77	-0,02	86	-0,03	91	-0,06	90	0,12	94	-1,59	88	3	21	-3,97	0,13	97	-4,84	96	0,07	76	-0,04	90	-0,03	92	-0,04	84	0,12	92	-0,49	0,15	96	-5,02	95		
0,06	77	-0,02	86	0,10	61	-0,05	87	0,09	89	-0,04	85	42	314	-4,80	0,82	99	-4,67	96	0,00	89	-0,09	96	0,06	77	-0,08	91	0,09	87	-0,03	0,83	79	-5,04	95		
-0,05	93	0,08	64	0,16	39	-0,21	99	0,08	88	-5,04	93	2	106	0,31	0,83	80	-1,05	89	-0,04	93	0,07	68	0,16	48	-0,21	98	0,09	88	-0,85	0,83	99	-5,08	95		
0,01	86	-0,06	91	-0,12	98	-0,01	80	0,16	97	-1,57	88	1	16	-4,17	0,11	97	-4,21	95	-0,02	90	-0,10	97	-0,18	99	0,21	99	0,07	0,13	72	-5,22	95				
-0,02	90	-0,03	89	-0,05	93	0,15	34	0,05	79	-1,38	88	1	15	-3,98	0,57	97	-3,47	94	-0,08	96	-0,08	95	-0,13	99	0,15	37	0,07	82	0,31	0,59	55	-5,30	95		
0,02	83	0,13	50	0,13	50	-0,18	98	0,16	98	-7,46	97	10	66	-1,60	0,20	91	-5,50	97	0,05	79	0,20	26	0,19	39	-0,20	98	0,14	95	-0,22	0,30	88	-5,38	95		
0,00	88	0,09	60	-0,05	93	-0,07	91	0,00	60	-6,84	96	8	71	-1,62	0,36	91	-4,73	96	-0,02	91	0,01	82	-0,10	97	-0,08	91	0,01	65	0,09	0,39	71	-5,45	95		
-0,09	96	-0,08	94	-0,05	93	-0,07	91	-0,02	53	-8,44	97	3	56	0,77	0,22	77	-2,06	92	-0,13	98	-0,03	88	-0,10	97	-0,10	93	-0,02	52	0,07	0,33	72	-5,52	96		
-0,06	95	-0,01	86	-0,02	89	-0,24	99	-0,09	26	-10,28	99	1	14	-1,41	0,11	90	-5,71	97	-0,07	95	-0,02	87	0,00	88	-0,24	99	-0,08	33	1,05	0,18	11	-5,67	96		
-0,01	88	-0,05	91	0,06	75	-0,04	85	0,08	87	-2,24	89	2	142	-3,84	0,33	97	-4,08	95	-0,02	91	-0,07	94	0,05	79	-0,02	81	0,09	87	-0,13	0,43	83	-5,74	96		
0,02	83	0,00	84	0,05	76	-0,03	82	0,12	93	0,14	85	11	142	-3,71	0,49	97	-3,01	94	-0,04	93	-0,05	91	0,02	85	-0,07	89	0,13	93	-0,75	0,54	99	-5,89	96		
-0,06	94	0,00	84	-0,03	91	-0,09	93	-0,05	41	-1,73	89	1	24	-2,73	0,18	94	-1,88	91	-0,09	97	0,01	80	-0,03	92	-0,11	94	0,00	62	-0,52	0,22	96	-6,22	96		
-0,02	90	0,04	74	0,16	43	-0,15	97	0,12	94	-4,07	92	1	41	-3,39	0,58	96	-4,52	96	-0,09	97	0,01	81	0,14	54	-0,19	98	0,14	94	0,15	0,60	67	-6,49	97		
0,03	82	0,06	69	0,07	70	0,05	62	0,12	95	-9,45	98	2	30	-2,09	0,16	92	-7,28	99	0,02	86	0,06	70	0,07	74	0,04	65	0,13	93	-0,03	0,18	78	-6,76	97		
-0,05	93	-0,14	98	-0,03	90	-0,25	99	-0,01	58	-3,46	91	1	48	-4,10	0,22	97	-4,50	96	-0,07	96	-0,13	98	-0,06	95	-0,31	99	0,01	64	0,08	0,33	71	-6,77	97		
0,02	84	0,13	48	0,06	74	-0,01	80	-0,09	24	0,49	84	14	122	-5,21	0,28	99	-4,19	95	-0,01	90	0,10	58	0,00	88	-0,10	93	-0,04	45	-0,78	0,40	99	-6,78	97		
-0,02	89	-0,05	91	-0,01	88	-0,05	88	0,10	92	-8,58	98	25	622	-1,59	0,60	91	-5,56	97	-0,02	91	-0,07	94	-0,06	95	-0,04	84	0,16	96	-0,21	0,44	87	-6,83	97		
-0,03	91	-0,05	91	0,04	79	0,00	76	0,04	77	-9,02	98	1	11	-2,16	0,14	93	-6,25	98	-0,04	93	-0,01	85	0,03	81	0,03	67	0,05	77	0,23	0,14	63	-6,92	97		
-0,02	90	-0,04	90	0,10	61	-0,01	79	0,01	64	-7,72	97	1	18	-2,26	0,17	93	-5,65	97	-0,04	93	-0,03	89	0,09	68	-0,01	79	0,02	69	-0,10	0,18	82	-7,03	97		
0,03	81	-0,07	92	0,08	68	-0,10	93	0,03	71	-4,92	93	3	16	-4,67	0,13	98	-7,19	99	0,02	85	-0,10	97	0,04	80	-0,08	90	0,02	69	-0,17	0,16	85	-7,19	97		
0,02	84	-0,03	89	0,04	78	-0,03	84	0,09	89	-2,93	91	1	2	-4,72	0,11	98	-5,81	98	-0,02	91	-0,10	97	0,01	86	-0,07	88	0,11	90	-0,43	0,14	94	-7,33	97		
-0,05	93	0,26	15	0,33	5	-0,28	99	-0,03	49	-5,25	94	1	20	-1,82	0,16	91	-3,27	94	-0,07	96	0,21	25	0,39	3	-0,30	99	-0,04	47	-0,83	0,17	99	-7,33	97		
-0,05	93	0,01	82	0,04	78	-0,20	99	0,03	72	-4,86	93	1	28	-2,66	0,17	94	-3,91	95	-0,11	98	-0,04	90	0,02	85	-0,27	99	0,03	71	-0,36	0,22	93	-7,47	97		
-0,09	97	-0,14	98	-0,12	98	0,00	76	0,01	64	-5,72	95	3	20	-2,33	0,14	93	-3,46	94	-0,11	98	-0,15	99	-0,14	99	0,02	72	0,02	67	-0,49	0,08	96	-7,92	98		
0,03	83	0,08	65	0,06	74	-0,15	97	0,10	92	3,20	75	2	147	-8,96	0,40	99	-6,43	98	-0,06	94	-0,04	89	-0,04	94	-0,20	98	0,17	98	-0,06	0,42	80	-7,95	98		
-0,01	89	0,02	79	0,03	80	0,05	64	0,12	95	-1,42	88	10	108	-6,63	0,34	99	-6,37	98	-0,03	92	-0,08	95	0,00	88	0,02	71	0,14	94	-0,20	0,26	86	-8,03	98		
0,07	74	0,09	60	0,09	65	-0,05	88	0,15	97	-11,84	99	4	62	-2,19	0,34	93	-9,46	99	0,06	77	0,06	69	0,05	78	-0,07	90	0,17	97	-0,57	0,35	96	-8,35	98		
0,06	76	0,18	34	0,20	28	-0,24	99	0,16	97	-8,88	98	7	25	-3,93	0,17	97	-9,26	99	0,09	72	0,18	32	0,25	22	-0,26	99	0,15	96	-0,66	0,24	98	-8,40	98		
-0,10	97	-0,12	98	-0,02	88	-0,10	93	0,04	76	-11,60	99	11	121	-1,98	0,27	92	-6,57	98	-0,07	95	-0,04	90	0,02	85	-0,18	98	0,05	79	0,22	0,23	64	-8,40	98		
-0,06	94	-0,26	99	-0,24	99	0,32	7	0,34	99	-0,59	86	4	57	-5,42	0,18	99	-3,92	95	-0,11	98	-0,28	99	-0,28	99	0,33	8	0,35	99	-0,59	0,36	97	-8,43	98		
0,00	87	0,01	82	0,08	68	-0,06	90	0,29	99	-2,93	91	2	27	-6,23	0,40	99	-7,07	98	-0,07	95	-0,08	95	0,03	83	-0,12	95	0,34	99	-0,06	0,4					

**TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS													NASCIMENTO E DESMAMA										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND			GNDm			Netos MAT	
		P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		
 LUCO 254 PESIFICADO TE	PESIFICADO				IA2071	2014	P	IA	25935		6	47	0,55	0,30	69	-4,54	0,28	99	0,91	0,06	36	3	
 CIAAZUL 3298 MAXI WIDESPREAD	HOLLYWOOD				191048	2015	P	PO	8538	K	1	21	0,66	0,20	75	-1,22	0,19	92	-1,53	0,15	88	1	
 RINCON TE3083 DEL SARANDY					204937	2016	P	PO	7287		1	21	0,57	0,23	70	-5,83	0,22	99	-3,45	0,17	99	3	
 TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO				IA849	1999	P	IA	23805	K	63	743	0,61	0,84	73	1,50	0,85	78	-7,04	0,27	99	1113	
 DON FLORENCIO 627 GUARANÓ 466 TE	GUARANI				IA1931	2013	V	IA	12657	K	8	50	0,86	0,72	85	-5,13	0,72	99	-4,12	0,26	99	20	
 UMBU 302 BARTOLOMÉ					78416	1999	V	PO	99		2	150	2,80	0,59	99	-2,42	0,58	96	-4,77	0,17	99	118	
 BIGUÁ 6457 BISMARCK FIV					187111	2014	P	PO	18474	M	5	27	0,03	0,26	37	-4,49	0,24	99	-1,49	0,18	88	11	
 CIAAZUL NOBRE TE2306					172390	2013	V	PO	8538		1	36	-0,33	0,29	19	-1,17	0,28	92	-1,13	0,18	82	31	
 RED ERIC					IA683	1989	V	IA	27157		31	755	-0,59	0,60	10	-4,61	0,75	99	-1,28	0,20	85	449	
ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE	REFERENTE				IA1399	2007	V	IA	16477		7	28	-1,17	0,22	3	-3,94	0,22	98	-0,50	0,18	73	25	
PAMPEANO 1283 DAKTARY 594 BRUJO	MELINCUE				IA1639	2012	V	IA	10379		3	34	-0,25	0,14	22	-7,86	0,25	99	0,05	0,13	57	17	
 DON APARICIO SERRUCHO 57 MAXI TE	SERRUCHO				IA1891	2013	P	IA	22984	K	32	390	0,12	0,91	42	-3,79	0,91	98	-4,39	0,28	99	57	





















SOBREANO

	CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		CS		PS		MS		T SOBR		PmS		PE			INDF	
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%			DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%
	0,15	48	0,10	56	0,06	74	-0,12	96	0,25	99	-5,25	94			5	41	-6,11	0,17	99	-10,66	99	0,08	75	0,05	70	-0,02	90	-0,14	96	0,30	99	-0,72	0,20	99
-0,04	92	0,04	75	0,04	77	-0,24	99	0,07	85	-4,56	93	1	5	-4,88	0,13	99	-6,10	98	-0,10	97	0,03	77	0,03	83	-0,28	99	0,05	79	-0,25	0,14	89	-8,92	99	
-0,01	89							0,13	96	-11,49	99	1	13	-3,92	0,15	97	-9,75	99	-0,07	95	-0,03	89	-0,01	89	-0,27	99	0,16	97	0,49	0,16	42	-9,41	99	
-0,03	92	-0,09	95	0,02	83	-0,01	78	0,13	95	-0,03	85	54	524	-6,59	0,83	99	-5,09	96	-0,08	97	-0,15	99	-0,02	91	-0,10	93	0,16	97	-1,06	0,84	99	-9,68	99	
0,03	82	0,14	46	0,09	65	-0,20	99	0,04	77	-9,39	98	6	32	-3,37	0,72	96	-8,50	99	0,00	88	0,14	44	0,13	59	-0,23	99	0,04	74	-0,98	0,72	99	-9,82	99	
-0,06	95	-0,02	87	0,01	84	0,05	62	0,03	71	-7,25	97	2	113	-5,35	0,50	99	-7,77	99	-0,11	98	-0,06	93	-0,02	92	0,02	70	0,02	69	-0,35	0,51	92	-10,86	99	
0,08	72	-0,09	95	-0,03	90	-0,15	97	0,09	90	-6,95	96	4	25	-8,33	0,17	99	-12,82	99	0,00	89	-0,12	98	-0,02	91	-0,27	99	0,10	89	-0,07	0,24	81	-11,27	99	
-0,21	99	0,03	76	0,14	48	-0,33	99	0,00	61	-8,75	98	1	19	-2,37	0,16	93	-3,54	94	-0,24	99	-0,03	89	0,17	44	-0,35	99	0,00	62	-0,64	0,19	98	-11,30	99	
-0,04	92	0,01	80	0,03	80	-0,28	99	0,05	78	-10,20	99	27	530	-5,97	0,61	99	-10,58	99	-0,08	96	-0,07	94	-0,02	91	-0,29	99	0,09	87	0,20	0,58	64	-11,31	99	
-0,12	98	-0,11	97	-0,03	90	-0,27	99	0,18	99	-11,11	99	6	18	-4,41	0,14	98	-8,35	99	-0,17	99	-0,13	98	-0,03	93	-0,34	99	0,21	99	-0,40	0,17	94	-12,72	99	
-0,03	91	0,15	44	0,08	68	-0,30	99	0,19	99	-15,35	99	3	27	-4,21	0,15	97	-12,07	99	-0,03	92	0,15	42	0,10	66	-0,35	99	0,19	98	-0,92	0,17	99	-13,64	99	
0,07	73	-0,11	97	0,09	66	-0,19	98	0,24	99	-6,05	95	25	280	-14,46	0,91	99	-18,25	99	-0,08	96	-0,18	99	0,05	78	-0,36	99	0,27	99	-0,27	0,91	90	-17,56	99	

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

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

**TABELA 2. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE DESMAMA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM
	SANTA JOANA 03218		453877	2022	P	PC	15398		1	13
	SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		1	16
	LVVF TANKER 14		1A2429	2021	P	IA	28460	X	6	61
	OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK	241831	2020	P	PO	20641	R	2	10
	SANTA JOANA 03226		454418	2022	P	PC	15398		1	11
	BOYD JUSTIFICATION	Justification	1A2414	2021	P	IA	27905	G	9	99
	GAP 7105		246137	2021	P	PO	23388		1	19
	GVC STOCK FUND 038H		1A2390	2020	P	IA	26673	X	3	11
	TRADIÇÃO AZUL RENOWN 4010		253288	2021	P	PO	13339		1	16
	SANTA JOANA 03209		446082	2021	P	PC	15398		1	17
	CIA.AZUL 5636 SKIPPER RESOURCE		238344	2020	P	PO	8538		1	12
	SOLÉ 1782 TRUENO		244512	2021	V	PO	11430		1	19
	JANSSEN RAINMAKER		1A2098	2018	P	IA	26082		1	13
	CHALÉ Z310		245091	2021	P	PO	10385		1	10
	CIA.AZUL 6058 SERTÃO		248243	2021	P	PO	8538		1	12
	CIA.AZUL 6038 RENOWN		248234	2021	P	PO	8538		1	10
	GAP 6889		237873	2020	P	PO	23388		1	16
	5L 9 MILE RESONATE 1113	Resonate	1A2415	2022	V	IA	23758	G	1	10
	VOLCAN ZELDA 5963 FIV		1A2381	2017	P	IA	19908	K	2	12
	DOM FLOR TE221 CAPANÉ EBOLA 11	DOM FLOR	251748	2020	V	PO	21361	A	5	17

NASCIMENTO E DESMAMA

	PN			GND			CD		PD		MD		TD		PmD		INDD	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%
	0,98	0,36	88	16,55	0,37	1	0,52	1	0,35	5	0,36	2	0,28	10	-0,12	16	38,58	1
	-0,01	0,47	34	14,72	0,48	2	0,29	11	0,35	5	0,34	4	0,37	4	-0,17	7	29,91	2
	0,41	0,77	60	13,73	0,77	3	0,24	21	0,11	56	0,21	25	0,31	7	-0,09	23	26,99	4
	0,48	0,40	65	12,10	0,40	5	0,28	12	0,08	62	0,12	54	0,48	1	-0,17	7	25,33	6
	-0,40	0,33	17	10,90	0,34	8	0,34	6	0,29	12	0,30	7	0,08	54	0,02	69	24,78	7
	-0,81	0,67	7	11,52	0,67	7	0,27	13	0,25	16	0,34	4	0,19	25	-0,30	1	24,17	7
	-0,13	0,41	28	9,47	0,41	14	0,39	2	0,59	1	0,42	1	0,07	56	-0,11	18	23,69	8
	-0,70	0,17	8	11,26	0,16	7	0,27	14	0,13	48	0,15	45	0,32	7	-0,04	43	23,66	8
	1,54	0,28	97	9,78	0,29	12	0,18	40	0,20	29	0,16	38	0,21	23	-0,03	48	19,00	17
	0,73	0,33	79	7,14	0,34	28	0,24	22	0,37	4	0,36	3	0,16	32	-0,09	24	16,08	26
	0,75	0,43	80	7,84	0,44	23	0,19	38	0,15	43	0,10	61	0,22	20	-0,13	14	16,01	26
	1,15	0,27	93	6,77	0,36	31	0,20	32	0,18	36	0,16	41	0,18	27	-0,02	52	14,63	30
	0,45	0,38	63	5,32	0,37	44	0,20	34	0,06	69	0,15	44	0,16	34	-0,12	16	12,11	41
	-0,24	0,15	22	5,73	0,14	40	0,17	42	0,26	16	0,22	23	0,05	62	-0,06	37	12,09	41
	0,27	0,36	52	6,57	0,37	33	0,08	72	-0,03	88	0,08	70	0,11	44	-0,10	20	11,29	44
	-0,12	0,50	28	5,34	0,50	44	0,13	57	0,14	47	0,18	34	-0,13	96	0,00	60	10,41	48
	1,60	0,11	98	4,40	0,17	54	0,15	51	0,32	8	0,27	12	0,12	44	-0,17	8	9,27	53
	-0,88	0,29	5	3,54	0,29	61	0,11	65	0,09	60	0,06	73	0,07	57	-0,07	31	6,83	63
	-0,20	0,44	24	2,40	0,44	71	0,15	51	0,15	43	0,21	24	0,09	50	0,17	98	5,97	66
	-0,33	0,43	19	2,65	0,44	69	0,13	57	0,15	42	0,16	40	-0,04	86	-0,06	36	5,96	67

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

1. Deve possuir um Índice Bioeconômico de Carcaça (IBC);
2. Deverá ter informação para GND, CS, GDS, AOL, EGS, EP8 e GIM;
3. Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pai por INDD;
4. Deve ter ao menos 10 filhos com avaliação de carcaça.

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC	
GA R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	9	45	
GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	3	21	
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	6	65	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	1	38	
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	7	52	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		17	299	
AGRONEMITZ TE564	OFF ROAD	215807	2018	P	PO	18898	G	3	12	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	7	29	
GA R XCEPTIONAL		IA2200	2015	P	IA	26288	M	1	19	
EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		11	181	
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	4	23	
GA R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	9	73	
WERNER FLAT TOP 4136		IA1920	2014	P	IA	23230	M	4	29	
GA R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		2	21	
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	2	25	
SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		1	21	
SANTA JOANA 3057		442234	2020	P	PC	15398		1	21	
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION	IA2220	2019	P	IA	22587	A	4	22	
REDBAR COMPLEMENT H277 GRID MAKER		225675	2018	P	PO	9271		1	33	
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	34	328	
EXAR STOCK FUND 9097B		IA2314	2019	P	IA	22587	A	1	22	
SANTA JOANA 2370		408372	2016	P	PC	15398		1	13	
QUIRI A232P	PIRAY	223055	2018	P	PO	92	G	4	18	
BALDRIDGE BRONC		IA1867	2015	P	IA	22483	M	3	20	
S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		5	37	
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137	IA2388	2019	P	IA	13630	M	1	16	
RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		1	59	
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA1368	2010	P	IA	16477	G	9	63	
LSF SRR HEDGE FUND 7017E		IA2087	2017	V	IA	7992		3	19	
CONNELLY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		1	19	
TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH	IA2214	2017	P	IA	23633	A	5	85	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	12	103	
S A V RAINFALL 6846		IA2056	2016	P	IA	22588	M	13	183	
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE	IA1902	2015	P	IA	22520	A	2	25	
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS	IA1989	2017	P	IA	23503		3	24	
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA1752	2008	V	IA	22230		6	35	
CHALÉ U754		195883	2016	P	PO	10385		1	37	
COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		27	286	
CIA AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	1	53	
CONNELLY CONFIDENCE PLUS		IA1729	2013	P	IA	16477		7	33	
HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	2	16	
TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	2	27	
SAV RESOURCE 1441		IA1369	2011	P	IA	22588		52	730	

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

	AOL			EGS			EP8			GIM			INDD		IBC		INDF	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
5,33	0,85	1	0,33	0,85	3	0,72	0,85	2	0,61	0,85	1	29,76	2	R\$238,28	1	37,03	1	
2,60	0,23	15	0,31	0,18	4	0,63	0,21	3	0,48	0,22	2	23,27	9	R\$184,89	1	29,94	3	
5,69	0,83	1	0,32	0,83	4	0,62	0,83	3	0,45	0,83	3	19,62	15	R\$181,37	1	25,66	6	
4,91	0,67	1	0,33	0,68	3	0,46	0,68	7	0,27	0,67	10	26,92	5	R\$177,66	1	32,84	1	
3,25	0,34	9	0,50	0,23	1	0,66	0,30	2	0,45	0,36	3	25,91	5	R\$167,50	1	29,11	3	
3,70	0,94	5	-0,19	0,94	98	-0,08	0,94	75	-0,12	0,94	88	30,01	2	R\$166,90	1	37,44	1	
2,25	0,69	20	0,28	0,70	5	1,02	0,71	1	0,05	0,69	46	27,04	4	R\$164,61	1	26,73	5	
2,18	0,89	22	0,10	0,89	30	0,15	0,89	34	0,22	0,89	14	40,41	1	R\$154,58	2	38,26	1	
4,04	0,77	3	0,08	0,77	37	0,05	0,77	51	0,07	0,77	39	22,73	9	R\$153,72	2	32,30	2	
5,19	0,65	1	0,42	0,50	1	0,41	0,61	9	0,35	0,67	5	10,18	49	R\$149,87	2	18,61	19	
4,10	0,25	3	0,19	0,19	15	0,26	0,19	20	0,72	0,22	1	19,66	15	R\$145,68	3	23,24	10	
2,90	0,83	11	0,28	0,83	6	0,25	0,83	21	0,52	0,83	2	25,99	5	R\$145,27	3	28,84	4	
3,55	0,25	6	0,09	0,18	34	0,34	0,22	13	0,32	0,26	6	17,37	21	R\$141,34	3	21,59	13	
4,77	0,80	1	0,11	0,79	29	-0,22	0,80	92	0,54	0,80	1	15,36	28	R\$140,19	3	23,56	9	
3,79	0,27	5	0,27	0,21	7	0,53	0,25	5	0,36	0,28	5	29,68	3	R\$138,83	3	29,34	3	
3,54	0,61	6	0,12	0,64	26	0,14	0,64	35	0,20	0,61	16	24,54	7	R\$135,00	4	25,58	6	
2,08	0,40	24	0,15	0,42	20	0,46	0,43	7	0,08	0,41	39	25,02	6	R\$131,51	5	25,86	6	
2,89	0,22	12	0,15	0,17	21	0,20	0,20	27	0,13	0,22	29	24,85	7	R\$131,15	5	29,17	3	
3,73	0,77	5	0,33	0,77	3	0,32	0,78	15	0,15	0,77	24	23,17	9	R\$130,90	5	24,11	8	
2,57	0,95	16	0,36	0,95	2	0,66	0,95	3	0,05	0,95	46	18,64	17	R\$129,30	5	20,74	15	
2,82	0,59	13	0,10	0,58	32	0,18	0,58	29	0,29	0,59	9	33,81	1	R\$125,55	6	30,20	3	
2,09	0,24	24	0,28	0,19	6	0,39	0,23	10	0,16	0,26	22	16,47	24	R\$125,17	6	20,89	14	
3,51	0,65	7	0,16	0,67	18	0,36	0,67	11	0,23	0,65	12	19,76	14	R\$122,93	7	22,18	11	
4,46	0,22	2	0,17	0,17	17	0,26	0,20	19	0,38	0,23	5	12,08	41	R\$121,94	7	17,06	23	
1,26	0,78	42	0,26	0,78	8	0,46	0,78	7	0,36	0,78	5	30,15	2	R\$121,74	7	29,61	3	
4	0,71	4	0,16	0,71	19	0,44	0,71	7	0,25	0,71	11	31,45	2	R\$120,40	7	27,35	5	
2,90	0,43	11	0,09	0,29	34	0,19	0,42	28	-0,01	0,49	64	24,41	7	R\$120,32	8	28,60	4	
2,40	0,75	18	-0,02	0,74	71	0,13	0,75	38	0,41	0,75	4	19,66	15	R\$119,51	8	22,28	11	
2,10	0,22	23	0,09	0,18	34	0,33	0,21	13	-0,08	0,23	80	22,82	9	R\$118,10	8	26,69	5	
3,42	0,21	7	0,20	0,16	14	0,34	0,19	12	0,31	0,22	7	31,12	2	R\$118,06	8	28,24	4	
2,63	0,85	15	0,10	0,85	33	0,02	0,85	57	0,05	0,85	45	17,60	21	R\$117,32	8	26,95	5	
3,61	0,91	6	0,10	0,91	31	0,17	0,91	30	0,30	0,91	8	30,56	2	R\$115,91	8	27,06	5	
3,24	0,92	9	0,10	0,92	31	0,02	0,92	56	0,25	0,92	11	14,45	31	R\$115,61	9	21,57	13	
1,29	0,59	41	0,21	0,58	11	0,43	0,58	8	0,57	0,59	1	19,02	16	R\$114,44	9	21,64	13	
-0,19	0,25	79	0,18	0,19	16	0,61	0,23	3	0,13	0,26	29	25,62	6	R\$111,41	9	21,18	14	
4,23	0,59	3	0,26	0,57	7	0,75	0,58	1	-0,26	0,59	99	14,22	32	R\$110,57	10	14,70	31	
2,93	0,29	11	0,20	0,22	13	0,03	0,26	54	0,01	0,31	58	18,67	17	R\$110,39	10	22,41	11	
3,09	0,74	10	0,33	0,61	3	0,53	0,71	5	0,12	0,76	30	19,07	16	R\$110,19	10	21,21	13	
2,80	0,37	13	0,12	0,26	26	0,14	0,33	36	-0,05	0,39	75	22,14	10	R\$109,90	10	27,61	5	
3,25	0,84	9	0,24	0,84	9	0,78	0,84	1	0,06	0,84	43	13,25	36	R\$109,73	10	11,70	44	
1,68	0,58	31	0,01	0,58	60	-0,20	0,58	90	0,12	0,59	30	16,36	25	R\$109,41	10	25,02	7	
0,99	0,26	48	0,20	0,20	14	0,53	0,23	5	0,29	0,27	9	14,02	33	R\$108,69	10	18,28	20	
4,29	0,95	3	0,25	0,95	8	0,11	0,95	41	-0,03	0,95	70	19,18	16	R\$108,38	10	21,68	12	

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
DOX	DB ICONIC G95	ICONIC	IA2253	2019	P	IA	26628	G	20	123
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		5	270
DOX	GAR ASHLAND		IA1912	2015	P	IA	23201		7	44
	HOOVER DAM		IA1514	2008	P	IA	21143		1	10
DOX	SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA1500	2012	P	IA	16477	G	17	215
DOX	G A R HOME TOWN		IA2269	2018	P	IA	22294	M	6	41
DOX	S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		11	115
DOX	BASIN RAINMAKER 4404	Rainmaker 4404	IA1963	2014	P	IA	22579	G	4	31
	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	IA1518	2010	P	IA	15614	A	5	22
F	SANTA CECÍLIA 3216		408598	2015	P	PC	10		2	22
DOX	9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		2	26
	KCF BENNETT TOTAL		IA854	1999	P	IA	23805		2	12
	LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999	IA1705	2009	P	IA	15614		6	65
F	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	1	67
DOX	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	Redemption	IA1420	2011	V	IA	16477	G	19	257
	CONNELY CONFIDENCE 0100	CONNELY	IA1374	2010	P	IA	4568	M	3	14
F	SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		1	50
DOX	DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND	IA2210	2017	P	IA	22491	M	13	123
	WORTHINGTON ALL PROFIT 576		IA1924	2015	P	IA	23232	M	2	16
DOX	HA COWBOY UP 5405	COWBOY UP	IA1950	2015	P	IA	23278	A	4	60
F	BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE		222994	2018	P	PO	4074		1	30
F	CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	1	19
F	SANTA JOANA 2262	NADAL	398965	2015	V	PC	15398	F	1	12
F	NERO VALLEY DA RIO DA PAZ TE		187605	2014	P	PO	15956		3	35
DOX	S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE	IA1994	2016	P	IA	22588	K	20	367
F	SANTA JOANA 02977		442837	2020	P	PC	15398		1	27
	RAVEN VAQUERO F95		IA2208	2018	P	IA	26139		3	16
F	TÓLIO TE422 FARAÓ	FARAÓ	192097	2015	P	PO	14838	P	3	24
DOX	SANTA JOANA 2726		427466	2018	P	PC	15398		1	24
	RRA ONE AND ONLY 733		IA2097	2017	V	IA	26075		5	61
F	UMBU 1296 HEADLINER		122521	2007	P	PO	99		1	171
F	VPJ BLACK DOTTY N.WORTH		154528	2012	P	PO	8629		2	17
F	SOLDERA TE6005 CANDELEIRO RESOURCE		202214	2016	P	PO	15061		1	19
F	TRÊS MENINAS 414 SIERRA CUT 847		208188	2017	P	PO	16507		1	20
DOX	CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	9	108
F	SANTA THEREZA 2799		384203	2014	P	PC	3108		2	60
	BUFORD BLUESTEM 9974		IA1282	2009	P	IA	17737		5	57
DOX	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294		2	29
F	CIA.AZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	2	27
DOX	H2R PROFITBUILDER B403	Proftbuilder	IA1685	2014	V	IA	16477	G	17	140
F	SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		1	23
DOX	S ARCHITECT 9501		IA2261	2019	P	IA	26631	G	16	99
F	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		1	74
F	PA SAFEGUARD 021		204579	2010	P	PO	22302		2	181
DOX	SAV ANGUS VALLEY 1867		IA1372	2011	P	IA	22588		16	149
F	SANTA JOANA 0130		231044	2019	P	PO	15398		1	21
DOX	SANTA JOANA 2650		428103	2018	P	PC	15398		1	29
F	CANTÃO		425311	2018	V	PC	20397		1	31

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

	AOL			EGS			EP8			GIM			INDD		IBC		INDF	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
	2,05	0,93	25	0,28	0,93	7	0,15	0,93	35	0,40	0,93	4	27,07	4	R\$104,99	11	30,08	3
	0,86	0,72	52	0,35	0,54	2	0,34	0,68	13	0,20	0,74	16	20,29	13	R\$104,18	11	24,21	8
	3,86	0,86	4	-0,01	0,86	67	0,30	0,86	16	0,40	0,86	4	21,81	11	R\$103,64	12	20,78	14
	3,40	0,16	8	0,17	0,10	17	-0,14	0,14	84	0,52	0,15	2	13,91	33	R\$102,63	12	22,36	11
	2,25	0,89	20	0,07	0,89	40	0,05	0,89	50	0,11	0,90	32	20,81	12	R\$102,31	12	25	7
	4,78	0,87	1	-0,02	0,87	71	-0,15	0,87	86	0,68	0,87	1	21,27	11	R\$101,40	12	20,93	14
	1,28	0,89	42	0,21	0,89	12	0,61	0,89	3	0,30	0,89	7	17,67	21	R\$100,67	13	17,48	22
	3,54	0,76	6	0,29	0,76	5	0,42	0,76	8	0,08	0,76	38	12,48	39	R\$100,58	13	13,41	37
	3,44	0,23	7	-0,08	0,18	85	-0,35	0,21	98	0,18	0,24	19	19,25	16	R\$100,53	13	24,80	7
	1,70	0,65	31	0,30	0,67	5	0,51	0,67	5	0,40	0,65	4	4,27	72	R\$99,35	14	11,49	44
	2,66	0,55	14	-0,01	0,53	67	0,44	0,54	7	-0,20	0,55	97	13,93	33	R\$98,93	14	20,21	15
	1,98	0,19	26	0,22	0,15	10	0,61	0,18	3	0,09	0,14	35	9,68	50	R\$98,85	14	13	39
	2,64	0,38	15	0,23	0,25	10	0,23	0,33	22	0,19	0,40	17	23,02	9	R\$98,79	14	20,77	14
	4,69	0,77	2	-0,02	0,77	71	0,22	0,78	23	0,04	0,77	48	27,25	4	R\$96,84	15	21,12	14
	1,05	0,84	47	0,01	0,83	62	0,21	0,83	25	0,21	0,84	15	5,28	69	R\$96,61	15	14,85	30
	4,30	0,22	2	0,43	0,18	1	0,58	0,20	3	0,05	0,22	46	14,53	30	R\$96,34	15	10,75	47
	0,98	0,69	49	0,02	0,70	57	-0,14	0,70	84	-0,03	0,69	70	27,50	4	R\$94,72	15	32,34	2
	1,38	0,90	39	0,13	0,90	25	0,28	0,90	17	0,21	0,91	15	36,32	1	R\$94,38	16	30,43	2
	3,10	0,20	10	-0,08	0,15	85	-0,08	0,19	74	0,21	0,21	15	13,57	34	R\$94,08	16	16,23	25
	-0,87	0,63	90	0,23	0,61	10	0,51	0,62	5	0,19	0,64	18	25,24	6	R\$92,19	17	26,25	6
	2,46	0,73	18	-0,21	0,73	98	-0,11	0,73	80	-0,08	0,74	82	23,29	9	R\$91,74	17	24,95	7
	2,77	0,68	13	0,13	0,67	25	0,22	0,67	23	-0,17	0,68	95	32,29	1	R\$90,70	17	28,33	4
	2,09	0,23	24	0,15	0,18	19	0,41	0,23	9	0,12	0,26	30	8,47	56	R\$89,08	18	11,07	46
	0,52	0,74	60	0,19	0,75	14	0,07	0,75	47	0,05	0,74	46	13,89	33	R\$88,80	18	21,60	13
	3,55	0,97	6	0,03	0,97	54	-0,17	0,97	87	-0,06	0,97	77	21,59	11	R\$88,51	18	22,18	11
	3,40	0,64	7	0,13	0,66	25	0,03	0,66	55	0,10	0,64	34	33,60	1	R\$87,85	18	29,10	4
	4,40	0,20	2	0,31	0,16	4	0,38	0,18	10	0,12	0,21	29	14,59	30	R\$87,59	18	11,10	46
	2,55	0,48	16	-0,01	0,49	67	0	0,50	60	-0,13	0,47	90	4,74	71	R\$85,59	19	13,90	35
	0	0,49	75	0,02	0,51	57	0,51	0,52	5	0,13	0,49	28	12,01	41	R\$85,20	19	13,20	38
	2,44	0,39	18	0,18	0,25	15	0,15	0,34	34	-0,02	0,41	66	10,01	50	R\$85,16	20	14,85	30
	2,58	0,68	16	0,27	0,65	7	0,58	0,68	3	-0,03	0,68	69	10,82	46	R\$84,58	20	9,95	51
	1,77	0,48	29	0,05	0,47	48	0,01	0,48	58	0,10	0,49	35	16,25	25	R\$83,81	20	20,03	16
	4,05	0,60	3	0,29	0,59	5	0,19	0,59	28	-0,07	0,60	79	21,91	10	R\$83,73	20	18,58	19
	2,72	0,70	14	0,14	0,71	22	0,46	0,71	7	0,16	0,69	23	7,35	60	R\$83,37	20	9,52	54
	2,15	0,81	22	0,13	0,80	26	0,33	0,81	14	-0,05	0,81	73	9,40	52	R\$82,88	20	10,93	46
	-0,16	0,42	79	0,10	0,28	32	0,33	0,40	14	0,04	0,46	49	21,27	11	R\$82,66	20	20,75	14
	2,02	0,38	25	0,04	0,26	49	0,02	0,33	57	0,22	0,39	13	13,13	36	R\$81,95	21	18,25	20
	1,29	0,66	42	0,33	0,65	3	0,68	0,66	2	-0,02	0,67	66	15,46	27	R\$81,85	21	13,40	37
	0,21	0,68	70	0,18	0,70	15	0,15	0,70	35	0,16	0,68	23	14,69	30	R\$81,51	21	21,57	13
	0,47	0,86	61	0,13	0,86	24	0,27	0,86	19	0,23	0,86	13	18,87	17	R\$80,93	21	21,19	14
	0,83	0,46	53	0,10	0,48	32	0,25	0,49	20	-0,17	0,47	94	11,74	42	R\$80,41	22	14,20	33
	1,90	0,91	27	0,27	0,91	7	0,27	0,91	19	0,13	0,91	28	30,39	2	R\$80,27	22	24,88	7
	2,52	0,47	17	-0,04	0,31	75	0	0,46	60	0,02	0,53	55	24,19	7	R\$78,91	22	21,89	12
	1,02	0,61	48	0,05	0,43	45	-0,12	0,55	81	0,28	0,63	9	-1,67	88	R\$77,48	24	12,12	41
	0,38	0,81	64	0,26	0,80	7	0,29	0,81	17	-0,05	0,81	73	9,04	54	R\$77,33	24	15,09	30
	2,86	0,60	12	0,25	0,62	8	0,04	0,62	52	0,22	0,60	13	12,33	40	R\$76,72	24	14,15	33
	-0,50	0,63	84	0,23	0,65	10	0,25	0,65	20	0,32	0,63	6	25,48	6	R\$75,11	25	22,99	10
	1,81	0,32	29	0,01	0,22	60	-0,11	0,30	79	-0,11	0,36	87	25,09	6	R\$74,85	26	23,42	10

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
🐄	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		1	83
	SAV REAL PERFORMANCE 4876		1A1726	2014	P	IA	10379		5	50
	V A R DISCOVERED 7218		1A2092	2017	P	IA	23145		3	10
🐄	CIA.AZUL 5162 ROGER CINCH		231506	2019	P	PO	8538		1	14
🐄	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		139467	2008	P	PO	9271		1	52
🐄	SAV 654X RAINMASTER 6849		1A1979	2016	P	IA	22588		6	67
🐄	QUIRI A230		432744	2018	P	PC	92		1	47
🐄	UMBU 2962 1296 HEADLINER		196732	2016	P	PO	99		1	16
🐄	SANTA JOANA NET WORTH		166648	2012	P	PO	15398		3	48
	CONNEALY FINAL PRODUCT		1A1220	2007	P	IA	23805		5	175
🐄	SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA	220840	2018	V	PO	110	R	1	12
🐄	SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	SERTÃO	199444	2016	P	PO	508	P	2	66
	SAV THRIVE 5054		1A1897	2015	P	IA	22588		3	51
🐄	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN	112469	2005	P	PO	7287	T	9	79
🐄	UMBU 2516 TRAVELER		181257	2014	P	PO	99		1	68
	SITZ UPWARD 307R		1A1046	2005	P	IA	23805		4	23
	RED SIX MILE CUSTOM MADE 505C		1A1907	2015	V	IA	11155		1	10
🐄	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	2	52
🐄	BIEBER CL ENERGIZE F121		1A2316	2018	V	IA	15256	A	5	47
🐄	SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE		184891	2014	P	PO	508		1	38
	SAV TEXTBOOK 5115		1A1862	2015	P	IA	22588		5	16
	MYTTY IN FOCUS		1A882	2001	P	IA	23805		1	32
🐄	CANTÃO		425272	2018	P	PC	20397		1	49
🐄	GAP 5729		198739	2016	V	PO	2555		1	16
	QUALKER HILL CHECKMATE 9U23		1A2322	2019	P	IA	22520	X	2	22
	RED RRAR PALERMO 20Y		1A1573	2011	V	IA	16783		2	14
🐄	ANDRAS NEW DIRECTION R240	New Direction	1A1503	2011	V	IA	16477	G	23	216
🐄	SANTA AMÉLIA 6944 TRADIÇÃO 2028		407532	2016	P	PC	33		1	23
	SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378		1A1625	2011	V	IA	17737		5	34
	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA	1A1519	2012	P	IA	16783		9	105
🐄	TRADIÇÃO T73		190739	2015	P	PO	3638		2	29
🐄	FSL 953 IMPÉRIO		153578	2010	P	PO	18583		1	41
🐄	SANTA JOANA 0141		242345	2020	P	PO	15398		1	19
	MCPHEE TROPHY 36		1A1817	2013	V	IA	22574		1	14
🐄	CIA.AZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004		188317	2015	P	PO	8538		1	26
🐄	NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER	169670	2013	P	PO	275	P	1	10
	CASAMU 280 ARECUTRAN JEWLIAN	CHAITUN	1A1850	2011	V	IA	22230		1	24
	CONNEALY EARNAN 076E		1A1341	2010	P	IA	10379		6	39
🐄	QUIRÍ N18		73396	1994	V	PC	92		1	12
🐄	CONNEALY LEGENDARY 644L	LEGENDARY 644L	1A1922	2016	P	IA	22305	M	13	138
🐄	GAP T001/17		415498	2017	P	PC	2555		1	10
🐄	CIA.AZUL 4152 WOLF GAITEIRO		209334	2017	P	PO	8538		1	16
🐄	QUIRÍ G31		264652	2005	P	PC	92		3	18
🐄	SAV PIONEER 7301	PIONEER	1A1040	2007	P	IA	23805		13	52
🐄	PAMPEANO 1971 LUCIDO 688 PREDOMINANT	DON QUIXOTE	216315	2016	P	PO	23219	R	3	96
🐄	BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653		204013	2016	P	PO	18640		1	46
🐄	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	CLASSIC	1A1612	2012	P	IA	16477		9	17
🐄	RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		2	28

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
🐄	FSL H AVIS TE526		128807	2008	P	PO	14320	T	3	60
	KCF BENNETT FORTRESS		1A1532	2011	P	IA	4568		2	17
	SS OBJECTIVE T510 OT26		1A1225	2000	P	IA	23805		2	44
🐄	RED CHAMPLAIN SERENADE 25123P		1A994	2004	V	IA	27155		3	28
🐄	TRADIÇÃO 2005		372393	2013	P	PC	3638		1	126
	S A V RENOVATION 6822		1A2037	2016	P	IA	22588		4	119
🐄	SAC CONVERSATION		1A1660	2013	P	IA	4568	M	3	27
🐄	TRADIÇÃO 2011		372471	2013	P	PC	3638		1	28
🐄	SANTA AMÉLIA 7032 SAV RADIANCE 0801		412669	2017	P	PC	33		1	30
	EF COMMANDO 1366		1A1730	2011	P	IA	16477		5	20
	BUFFALO CREEK VAQUERO 1626		1A351	1988	V	IA	23805		4	20
🐄	BON VIEW NEW DESIGN 878		1A721	1998	P	IA	23805	M	4	36
🐄	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		2	110
🐄	SÃO XAVIER 2729 LAPACHO		224630	2019	V	PO	508	T	2	26
	MUSGRAVE CRACKERJACK		1A2336	2018	P	IA	27163		1	10
🐄	R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	1A1640	2011	P	IA	15614	A	11	108
🐄	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		110164	2005	V	PO	8538		2	65
	TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN	1A1844	2013	P	IA	5150	K	3	17
	SAV REGARD 4863	REGARD	1A1692	2014	P	IA	16477	G	9	231
	BAR EXT TRAVELER 205		1A522	1995	P	IA	23805	M	5	33
	GAR SUNRISE		1A1795	2010	P	IA	22294	M	2	12
	CONNELLY COURAGE 25L		1A1534	2012	P	IA	4568	M	15	146
🐄	BC MATRIX 4132		1A867	2002	P	IA	27153		7	29
🐄	TARRÁ TE121 CAMBIAÇO PERFORMA HAYMOUNT	NICO	153329	2012	P	PO	14838	Y	1	26
	AAR TEN X 7008 SA	TEN X	1A1561	2007	P	IA	13096		6	37
	CRA BEXTOR 872-5205-608		1A727	1998	P	IA	23805	M	1	18
🐄	UMBU 3496 RESOURCE		221805	2018	P	PO	99		1	88
🐄	REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		1	24
🐄	CANTÃO		417039	2017	P	PC	20397		1	54
🐄	SAV CATTLEMASTER 4873		1A1663	2014	P	IA	21143		1	10
	QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	1A1888	2015	P	IA	22520	G	5	20
🐄	TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE		146110	2010	P	PO	3638		1	22
🐄	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	348547	2011	V	PC	9271	A	1	39
🐄	44 ENVISION		1A1603	2013	P	IA	16477		3	38
🐄	CIA.AZUL 3180 RESOURCE GAITERO		188351	2015	P	PO	8538		1	19
	LEACHMAN FIELD DAY A614N		1A814	2003	V	IA	23805	M	8	21
🐄	RED HONK TONK 1885 TELLECHEA		180608	2014	V	PO	18551		1	11
🐄	COLEMAN VENTURE	VENTURE	1A1791	2014	P	IA	22488		3	16
	RED FINE LINE MULBERRY 26P		1A1069	2004	V	IA	14890		2	14
🐄	SANTA JOANA 49		185560	2014	P	PO	15398		2	70
🐄	TRADIÇÃO 2028	RETRUCO	372896	2013	P	PC	3638	P	9	102
🐄	QUIRÍ M008		344171	2010	P	PC	92		1	27
🐄	CIA.AZUL 5148 SERTÃO MAXI		233385	2019	P	PO	8538	T	1	12
🐄	SOSSEGO 05PFIV		215637	2016	P	PO	14764		1	10
🐄	SAV REIGN 6845		1A1941	2016	P	IA	22588		14	110
🐄	CIA.AZUL TE4066 RESOURCE QUEBRACHO	CAPTÃO	222258	2017	P	PO	8538	P	3	43
	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		1A1317	2009	V	IA	13096		1	53
	HXC JACKHAMMER 8800U		1A1229	2008	V	IA	23805		1	17

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
	CONNELY CONSENSUS 7229		IA1430	2009	P	IA	16783		7	73
☞	SAV HERITAGE 6295	HERITAGE	IA1036	2006	P	IA	23805		3	14
☞	QUIRÍ 0091P		173294	2012	P	PO	92		2	40
☞	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		1	41
☞	SAV BRAVE 8320		IA1119	2008	P	IA	23805		3	23
☞	CIA.AZUL 3190 CIA 0474 CIA 0146		188354	2015	V	PO	8538		1	30
☞	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608		129646	2008	P	PO	269		2	14
☞	SANTA JOANA 1791		362616	2012	P	PC	15398		1	35
☞	SANTO ANTÃO NET WORTH 843		178023	2014	P	PO	14982		2	13
☞	SANTA JOANA 5545		260518	2006	P	PC	15398		2	29
☞	CANTÃO		417101	2017	V	PC	20397		1	18
☞	SÃO XAVIER 1825 JAGÜEL TE		184890	2014	P	PO	508		1	13
☞	BASCO QUATI LUCKY 1007 TE		195259	2015	P	PO	4074		1	19
☞	CONNELY RIGHT ANSWER 746		IA1239	2007	P	IA	23805		4	16
☞	SAV TEN SPEED 3022		IA1688	2013	P	IA	16477		20	131
☞	LJC MISSION STATEMENT P27		IA869	2004	V	IA	23805		4	92
☞	GAP D061		331573	2011	V	PC	2555		2	101
☞	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA1630	2011	P	IA	16477		2	98
☞	WOODHILL AUGUSTA		IA2024	2018	P	IA	23642		11	110
☞	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	4	58
☞	INDIO NUEVO 419 DIFERENTE 28 T/E		IA2045	2016	P	IA	23718		6	60
☞	BR NEW DAY 454		IA1028	2004	P	IA	23805	M	3	57
☞	CONNELY COMRADE 1385		IA1432	2011	P	IA	4568	M	5	79
☞	INHANDÚÍ 1763		276560	2007	V	PC	8386		4	82
☞	ESPINILHO RECORD HARVEST TE256		21878	2015	P	PO	14550		1	18
☞	UMBU 3508 STRONGHOLD		221810	2018	V	PO	99		1	68
☞	SOLDERA 6019 BISMARCK		195499	2016	P	PO	15061		1	20
☞	GAP M157/15		393336	2015	P	PC	2555		1	52
☞	LSF BRA NO WORRIES 4657B		IA1811	2014	V	IA	22559	A	9	54
☞	FSL I BERRIEL 721 TE		134706	2009	P	PO	14320		2	11
☞	CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	2	17
☞	RINCON 2583 CANDELERO DEL SARANDY		188265	2014	P	PO	7287		1	10
☞	TRADIÇÃO T68	PALANQUE	190734	2015	P	PO	3638	R	12	112
☞	SAV FINAL ANSWER 0035		IA872	2000	P	IA	23805		21	147
☞	REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L	1	44
☞	LT 598 BANDO 9074		IA831	1999	P	IA	23805		8	35
☞	UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER		185670	2015	P	PO	99		1	13
☞	OCC HEADLINER 661H	LIDER	IA679	1998	P	IA	23805		11	72
☞	CIA.AZUL 3650 CIA 0474 PANDEIRO		198712	2016	V	PO	8538		1	13
☞	CONFIDENCE 2372 TELLECHEA		18111	2014	P	PO	18551		1	12
☞	RECALADA TE18 CAPITÁN RESOURCE TE1638		215276	2017	P	PO	21701		1	48
☞	GAR PREDESTINED		IA750	1999	P	IA	23805	M	5	93
☞	BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA1125	2006	P	IA	27159	Y	7	119
☞	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202		IA1943	2014	P	IA	22161		5	39
☞	CANTÃO		425258	2018	P	PC	20397		1	36
☞	GAP TE TE4041 GRINGO 2048	CARVÃO	148763	2011	P	PO	2555	Y	2	19
☞	CANTÃO 1005		434770	2019	P	PC	20397		1	34
☞	CHARLES G617 BRILLANCE 3	WILLY	IA1849	2014	P	IA	22741		1	19

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
	SAV SEEDSTOCK 4838		IA1313	2014	P	IA	22588		1	14
	CONSENSUS 3002 TELLECHEA		21134	2017	P	PO	18551		1	15
	LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA1675	2010	V	IA	13096		2	14
	SÃO BIBIANO HEADLINER 6509	CHARUTO	113333	2006	P	PO	110	Y	2	23
	JF PIRATINIZINHO 347		412677	2017	P	PC	18778		1	38
	CONNEALY CAPITALIST 028		IA1265	2010	P	IA	4568	M	12	60
	GAP FIV4611		185552	2013	P	PO	2555		2	43
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	116014	2006	V	PO	15780		5	73
	BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC	IA1985	2013	P	IA	23499	A	4	13
	TRADIÇÃO T120	GUAPO	221988	2018	P	PO	3638	P	2	14
	RECONQUISTA TEI2473 ZELOSO HARVESTOR PRO		191672	2015	P	PO	155	R	5	35
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA982	2004	P	IA	23805		21	263
	SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE		212343	2016	P	PO	508		1	18
	REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER		214355	2017	P	PO	9271		1	17
	ALBARDÃO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO		385011	2014	V	PC	436		1	27
	RED DKF RAZOR 55C		IA1939	2015	P	IA	23272		1	15
	FSL TE1068 FENÔMENO		144233	2010	P	PO	18583		3	50
	TRADIÇÃO T61		190729	2015	P	PO	3638		1	22
	TROTTERS STRONGHOLD 156		IA1483	2011	V	IA	16477		16	254
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY		127588	2008	V	PO	7287		2	31
	LEACHMAN CHEYENNE B221L		IA781	2001	V	IA	23805		7	27
	QUIRÍ M161		343174	2010	P	PC	92		1	86
	GAR GRID MAKER		IA729	1998	P	IA	23805	M	5	26
	SAV BRUISER 9164		IA1195	2009	P	IA	23805		3	16
	TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ	IA929	2003	V	IA	23805	K	10	48
	GAP FIV5065	XERIFE	185323	2014	P	PO	2555	Y	2	46
	DON PANCHO 53 BARTOLOMÉ TE	BARTOLOMÉ 53	75372	1993	V	PO	5150		6	65
	SANTA JOANA 714		192751	2001	P	PC	15398		2	79
	PAMPEANO 1877 GAME DAY 1570	DON PANCHO	216317	2016	P	PO	23219	R	3	10
	BUFORD PATHFINDER C304		IA1865	2014	P	IA	22812		6	20
	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	1	70
	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA1297	2009	V	IA	10379		11	79
	BIG MAC TRAVELER 2033 TELLECHEA	BIG RED	191492	2015	V	PO	18551	R	5	23
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS	181703	2014	V	PO	10791	P	4	34
	SAV DUKE 6313		IA1057	2006	P	IA	23805		1	22
	FSL 1827 DIAMANTE NEGRO FIV		194549	2014	P	PO	18583		1	17
	SÃO XAVIER 2640 TOUR OF DUTY		223785	2018	P	PO	508		1	38
	TELLECHEA 3450 CONFIDENCE	PRADO	227349	2019	P	PO	18551	R	1	13
	CIA.AZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		188328	2015	P	PO	8538		1	20
	SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME	IA1235	2009	P	IA	23805		8	54
	CIA.AZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD		149256	2010	P	PO	8538	T	2	21
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		297255	2007	V	PC	9271		1	17
	CARUMBÉ RED GRINGO 1315		142834	2010	V	PO	18551		1	11
	CANTÃO		417098	2017	P	PC	20397		1	26
	CANTÃO		425314	2018	P	PC	20397		1	59
	SAV BEACON 0008		IA1295	2010	P	IA	22588	M	1	11
	GAP 5385		189082	2015	P	PO	2555		2	13
	LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369		90492	1998	V	PO	7992		1	36

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

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



**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
	GAP 5085		178561	2014	V	PO	2555		2	17
	QUIRI X90P		213418	2017	P	PO	92		3	33
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	1A1458	2011	V	IA	16982	K	8	21
	DOS TAPES BW306		182595	2014	P	PO	5949		1	22
	SAV 8180 TRAVELER 004		1A804	2000	P	IA	23805		25	150
	UMBU 2776 REDEMPTION		191304	2015	V	PO	99		1	32
	SAV PUREBRED 4896		1A1653	2014	P	IA	22588		6	24
	TRADIÇÃO 2013		372374	2013	P	PC	3638		1	75
	SAV TECHNIQUE 5120		1A1973	2015	P	IA	22588	T	2	11
	SAV MANDAN 5664		1A975	2005	P	IA	23805	M	3	11
	RINCON MAFIOSO 2387 DEL SARANDY		171739	2013	P	PO	7287		1	15
	GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		2	173
	GV FAUSTO TETIO CANDELERO		196284	2015	P	PO	14117		1	15
	SÃO BIBIANO LIDER 7995		224701	2019	P	PO	110		1	14
	LUQUENSE 1911 ENTRADOR TE	ENTRADOR	1A1975	2015	V	IA	23488		4	41
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)	1A1148	2008	P	IA	23805	K	24	425
	BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE		187081	2015	P	PO	18474		3	50
	RUBETA 3910 GRINGO TE	GRINGO	1A1005	2003	P	IA	23805		7	62
	REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271		1	25
	SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762		167493	2013	P	PO	14982		1	14
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		202781	2015	P	PO	9271		1	13
	BF KUÁ DA BRASIL FLORESTAL MN816		221962	2018	V	PO	18640		1	21
	STEVENSON TURNING POINT		1A1877	2016	P	IA	22839		9	43
	ERRE TE 27 FACON GENERAL		1A1280	2006	P	IA	17375		4	26
	FEDDES BIG SKY R9		1A930	2005	V	IA	23805		2	11
	UMBU 2290 ZORZAL		170820	2013	P	PO	99		1	130
	TRES MARIAS 9935 CURRENCY 6764 TE	NAVAJO	1A1843	2013	P	IA	5150	K	5	25
	RED BJR AH BRANDED BEEF L107		1A861	2001	V	IA	14890		3	29
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	1A1	1997	P	IAPC	23805		2	26
	TRANQUERAS 289 BRIG BRUTAL TE	BRUTAL	1A2009	2011	V	IA	22957	K	4	22
	VAR RESERVE 1111	RESERVE	1A1709	2011	P	IA	15614		4	13
	HART ROLL CALL 7086		1A2141	2017	P	IA	22829		2	27
	JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	1A1480	2010	P	IA	16477	G	3	14
	UMBU 2132 DATELINE		159371	2012	P	PO	99		1	17
	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	1A1151	2008	V	IA	23805	K	10	56
	SAV INTERNATIONAL 2020		1A1669	2012	P	IA	21143		15	74
	SÃO BIBIANO LIDER TE7327		170506	2013	P	PO	110		1	19
	EXAR RESISTOL 3710BB		1A1642	2013	P	IA	15614		2	20
	ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO	1A1559	2011	P	IA	10379		1	47
	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS	1A1000	2005	V	IA	23805		3	11
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	1A1459	2011	P	IA	16982	K	17	133
	SANTA JOANA DAKOTA 68		193402	2015	P	PO	15398		1	30
	TELLECHEA 3508 TURNING POINT		229982	2019	P	PO	18551		1	17
	SUMMITCREST FOCUS 2U66		1A1391	2008	P	IA	17737		1	39
	TRADIÇÃO 1933		372893	2012	P	PC	3638		1	37
	RED SODER CANYON 126M		1A823	2002	V	IA	23805		3	10
	JUQUIRY RED 9616 NACHO		429021	2018	V	PC	18553		1	10
	CIA.AZUL TE2150		172424	2013	P	PO	8538		1	22

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
DO	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO	IA1886	2011	P	IA	21177	K	11	98
DO	TRADIÇÃO T69		190735	2015	P	PO	3638		1	35
DO	TRADIÇÃO 2307	MARAGATO	407965	2016	V	PC	3638	P	2	33
DO	TRÊS MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN	IA1407	2010	P	IA	16982	K	5	16
DO	TRES MARIAS A689 GARDEL		IA2369	2015	P	IA	5150	K	3	10
DO	SÃO BIBIANO INSIGHT 7811		21629	2017	P	PO	110		1	48
DO	INHANDÚ 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		170366	2013	V	PO	8386		2	21
DO	MAYA FIV431 KEVIN CANDELERO	FOREMAN	181864	2014	P	PO	15958	K	1	12
DO	TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE	IA1152	2008	V	IA	23805	K	3	11
DO	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		12147	2007	V	PO	2555		4	120
DO	SÃO XAVIER 2215 MARADONA TE		206128	2016	P	PO	508		1	35
DO	SAV BRILLIANCE 8077		IA1222	2008	P	IA	23805		15	130
DO	SAV CINCH 1248		IA1370	2011	P	IA	22588		3	17
DO	KCF BENNETT ABSOLUTE	ABSOLUTE	IA1698	2009	P	IA	15614	A	3	35
DO	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		160536	2012	P	PO	17732		4	19
DO	CASTELO TE08		152617	2010	P	PO	16656		1	65
DO	OSU CLARITY 1152	CLARITY	IA1736	2011	P	IA	18583		1	37
DO	GAP 4753		169098	2013	P	PO	2555		3	40
DO	PVF INSIGHT 0129		IA1496	2010	P	IA	16477		18	88
DO	OTTONO B1777 TE HERDEIRO		11950	2005	V	PO	35		6	52
DO	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	IA755	1999	V	IA	23805	K	13	67
DO	SAV RECORD HARVEST 2186		IA1426	2012	P	IA	16477		8	14
DO	LAJUANITA EURO 313 TE	DON CARLO	216316	2016	P	PO	23219	R	5	65
DO	RINCON TORNADO TE2618 DEL SARANDY		182024	2014	P	PO	7287		1	21
DO	PASTORIZA 1548 TRUENO TE		IA1952	2014	V	IA	22742		3	12
DO	TRADIÇÃO 1928		353394	2012	P	PC	3638		2	129
DO	S A V CUTTING EDGE 4857		IA1959	2014	P	IA	16783		2	17
DO	SOLÉ 1184 794		202052	2015	P	PO	11430		1	11
DO	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA796	2001	V	IA	23805		35	434
DO	SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA1352	2007	P	IA	16477		20	193
DO	CONNELLY HARMONY 0171		IA1293	2010	P	IA	10379		1	33
DO	GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA1010	2004	V	IA	23805		5	35
DO	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE		157333	2012	P	PO	3108		2	32
DO	TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO	IA1930	2015	P	IA	5150	K	11	44
DO	BAYUCUA		205191	2015	P	PO	17254		1	23
DO	SOO LINE MOMENTUM 7051		IA1251	2007	V	IA	23805		3	14
DO	SOLDERA 7122 VISTOSO		207967	2017	P	PO	15061		1	21
DO	DON JOSE 1717 REMIXADO 6234 T/E	REMIXADO	IA2247	2015	P	IA	23285	K	3	13
DO	MVF VRD DATELINE 913P		IA922	2004	P	IA	23805		5	29
DO	RED ROCK STAR 1749 TELLECHEA		176955	2014	V	PO	18551		1	10
DO	UMBU 2678 RADIANCE		185679	2015	P	PO	99		1	10
DO	TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS		IA891	2002	P	IA	23805		1	12
DO	RED SIX MILE SAKIC 832S		IA1124	2006	V	IA	23805		7	15
DO	PARINGA IRON ORE E27		IA1409	2009	V	IA	15614		4	31
DO	SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	IA1528	2010	P	IA	16783		6	74
DO	WEBR DOC HOLLIDAY 2N		IA835	2003	V	IA	23805		4	19
DO	SAV IRON MOUNTAIN 8066		IA1250	2008	P	IA	23805		7	75
DO	SÃO XAVIER 2000 LAPACHO		192397	2015	V	PO	508		1	41

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
	SAV RADIANCE 0801		IA1438	2010	P	IA	16783		4	13
	CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		181085	2014	P	PO	18551		1	21
	HALL BIG TOP 840		IA2151	2018	P	IA	26238		1	23
	MOHNEN PULSE 533		IA1911	2013	P	IA	22840		1	20
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA1501	2008	P	IA	16477		1	22
	DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ	IA1410	2008	P	IA	15614		5	26
	CIA.AZUL NOBRE TE2306		T72390	2013	V	PO	8538		1	13
	SAV NET WORTH 4200		IA911	2004	P	IA	23805		42	442
	RED TER RON PARKER 34A		IA1889	2013	P	IA	22965		2	63
	BASCO QUEROSENE YESQUERO 923		194594	2015	V	PO	4074		1	13
	SAV BEST INTEREST 0136		IA1538	2010	P	IA	16477		5	82
	DON JOSE 176 MAXI TE	MAXI	IA1149	2005	P	IA	23805	K	8	76
	VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	IA1520	2011	P	IA	16783		4	37
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO		120767	2007	V	PO	73		4	36
	GELADO DA RIO DA PAZ		102914	2004	P	PO	13436		3	101
	SAV BISMARCK 5682		IA1188	2005	P	IA	23805		33	325
	SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA1563	2012	P	IA	13096		4	16
	AKSAL REGARD DA RIO DA PAZ TE	GENERAL	209005	2017	P	PO	15956	P	4	121
	AGROMELU 2894 BRUJO TE	BRUJO	IA934	2003	V	IA	23805		5	28
	RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	186817	2014	V	PO	21184	K	9	93
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA850	2001	P	IA	23805	K	16	132
	FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA1455	2010	P	IA	10379		10	76
	SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508		1	39
	TRADIÇÃO 1406		277074	2007	P	PC	3638		1	53
	CIA.AZUL TE3058 TRAPICHE C.0134		190093	2015	V	PO	8538		1	11
	TRADIÇÃO 2514		426845	2018	P	PC	3638		1	22
	CIA.AZUL TE3574 MAXI P.MIND		191937	2015	P	PO	8538		1	23
	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	150819	2011	V	PO	99	P	10	423
	S A V SUPERCHARGER 6813		IA2057	2016	P	IA	22588	M	3	18
	TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA1527	2012	P	IA	16982	K	10	185
	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12		99045	2003	V	PO	16417		8	43
	MODELO CARDENAL/3031	CARDENAL	IA2299	2015	V	IA	17490	K	3	20
	ANGUS GUARITA 244TEI TOMAHAWK	TOMAHAWK	195003	2015	P	PO	20983	R	13	157
	RUBETA 5897 SUPREMO	SUPREMO	IA1932	2010	V	IA	18480	K	7	31
	CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15		75476	1998	V	PO	16417		5	20
	74-51 CHANGING TIME 060		IA1470	2010	P	IA	18583		3	10
	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE		IA674	1996	V	IA	23805		7	34
	TELLECHEA BRAVE 2375		217511	2018	V	PO	18551		1	12
	BASCO PAGARÉ 1419		221051	2018	P	PO	4074		1	12
	PIEDRITA 731 ÑATO		IA1398	2010	V	IA	4568	M	7	39
	SOLÉ 1493 PASTORIZA NACHO		220083	2018	V	PO	11430		1	23
	GAP 4591		168584	2013	V	PO	2555		2	68
	TÓLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE		181338	2014	P	PO	14838		4	10
	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	IA1841	2013	P	IA	5150	K	15	140
	BIGUÁ 5711 BISMARCK 5682 TEI		149475	2011	P	PO	18474		3	25
	QUIRÍ Q051	IDEAL	372531	2012	P	PC	92	P	5	43
	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE TE37		79149	1999	V	PO	16417		2	100
	UMBU 1416 BRIGADIER TE		129663	2008	V	PO	99		1	174

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

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

**TABELA 3. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE BIOECONÔMICO DE CARÇAÇA**

DADOS GERAIS										
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC
🐄	SANTA CECÍLIA 3244		408633	2015	P	PC	10		1	16
🐄	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	IA953	2005	P	IA	23805		11	123
🐄	LUCO 254 PESIFICADO TE	PESIFICADO	IA2071	2014	P	IA	25935		5	11
🐄	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	IA1116	2005	V	IA	23805	K	22	156
🐄	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	IA1072	2000	P	IA	23805		7	82
🐄	TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	IA1415	2011	P	IA	16982	K	10	49
🐄	TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK	IA1770	2011	P	IA	22376		1	25
🐄	RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	LAPACHO	104073	2004	V	PO	7287	Y	7	356
🐄	SÃO XAVIER 1976 LIBRES		192383	2015	P	PO	508		1	24
🐄	BASCO NET WORTH 506TE		176335	2012	P	PO	4074		1	20
🐄	RED ERIC		IA683	1989	V	IA	27157		4	27
🐄	CLM DON ALFREDO 0694 TE	DON ALFREDO	IA1958	2012	P	IA	10379	T	6	42
🐄	DON FLORENCIO 627 GUARANÕ 466 TE	GUARANI	IA1931	2013	V	IA	12657	K	4	23
🐄	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO	150550	2011	V	PO	18551	P	1	18
🐄	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		141996	2010	P	PO	7287		2	50
🐄	UMBU 302 BARTOLOMÉ		78416	1999	V	PO	99		2	61
🐄	RED PRINCESS 14603 FERRARI-T/E-		IA2102	2016	V	IA	11673		9	81
🐄	RINCON MALANDRO 2937 DEL SARANDY		192583	2015	P	PO	7287		1	17
🐄	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA849	1999	P	IA	23805	K	13	62
🐄	RINCON TE3083 DEL SARANDY		204937	2016	P	PO	7287		1	15
🐄	BIGUÁ 6457 BISMARCK FIV		187111	2014	P	PO	18474	M	1	12
🐄	HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	CURU	IA1855	2013	P	IA	21230		8	76
🐄	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	TRÊS MARIAS CUMBIERO 8565	IA1198	2009	P	IA	23805	K	15	80
🐄	DON APARICIO SERRUCHO 57 MAXI TE	SERRUCHO	IA1891	2013	P	IA	22984	K	15	225

	AOL			EGS			EP8			GIM			INDD		IBC		INDF	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
	-0,63	0,54	86	0,09	0,56	35	-0,10	0,57	78	0,04	0,54	48	-1,38	88	R\$-35,35	97	-5,30	95
	0,38	0,84	85	-0,17	0,83	97	-0,20	0,84	90	0,02	0,84	56	2,08	79	R\$-36,86	97	-3,45	93
	0,04	0,17	74	0,13	0,14	23	0,12	0,16	40	-0,07	0,18	78	-5,25	94	R\$-38,25	97	-8,73	98
	-3,19	0,80	99	-0,17	0,79	97	-0,16	0,80	86	-0,19	0,80	96	5,44	68	R\$-38,88	97	3,50	77
	-1,73	0,84	96	0,01	0,84	59	-0,15	0,84	86	-0,13	0,84	89	-5,28	94	R\$-41,87	98	-4,43	94
	-2,64	0,77	99	0,03	0,76	54	0,08	0,77	47	-0,08	0,77	81	0,91	83	R\$-43,02	98	-4,42	94
	-1,62	0,22	95	0,01	0,17	59	0,01	0,20	58	-0,07	0,21	78	-4,86	93	R\$-43,29	98	-4,08	94
	-1,06	0,80	92	-0,11	0,76	90	-0,13	0,78	83	-0,07	0,77	78	0,53	84	R\$-43,68	98	-3,19	92
	-1,69	0,62	96	-0,22	0,61	99	-0,38	0,62	99	0,06	0,63	43	8,66	55	R\$-45,41	98	3,22	78
	-1,47	0,24	94	-0,13	0,18	93	-0,27	0,20	95	-0	0,21	62	-7,72	97	R\$-46,06	98	-7,03	97
	-0,99	0,52	91	0,09	0,49	35	-0,05	0,50	69	0,14	0,48	25	-10,20	99	R\$-52,82	99	-11,31	99
	-0,89	0,63	90	-0,01	0,62	67	0,22	0,63	24	-0,25	0,64	99	7,15	61	R\$-52,89	99	-4,30	94
	-2,74	0,75	99	-0	0,74	65	-0,03	0,75	66	-0,14	0,75	91	-9,39	98	R\$-53,77	99	-9,82	99
	-2,87	0,38	99	-0,03	0,35	72	-0,13	0,37	83	-0,01	0,39	63	-11,84	99	R\$-53,81	99	-8,35	98
	-2,89	0,36	99	-0,11	0,24	90	-0,39	0,31	99	-0,15	0,37	92	-2,58	90	R\$-53,95	99	-2,30	91
	-1	0,54	91	-0,05	0,48	79	-0,19	0,49	89	0,07	0,46	41	-7,25	97	R\$-55,50	99	-10,86	99
	-0,42	0,81	83	-0,27	0,81	99	-0,49	0,81	99	-0,26	0,81	99	0,95	82	R\$-59,07	99	-1,19	89
	-2,66	0,23	99	-0,15	0,19	95	-0,14	0,21	83	0,01	0,24	59	1,82	80	R\$-60,07	99	-2,67	91
	-2,27	0,84	98	-0,06	0,84	81	-0,08	0,84	75	-0,04	0,84	71	-0,03	85	R\$-64,76	99	-9,68	99
	-1,93	0,24	97	-0,03	0,19	73	-0,33	0,24	97	0,06	0,27	43	-11,49	99	R\$-65,94	99	-9,41	99
	-1,88	0,21	97	-0,08	0,18	85	0,13	0,20	38	0,01	0,22	58	-6,95	96	R\$-67,07	99	-11,27	99
	-4,03	0,42	99	-0,44	0,28	99	-0,73	0,37	99	0,36	0,44	5	7,29	61	R\$-67,33	99	3,26	78
	-3	0,84	99	-0,26	0,83	99	-0,20	0,84	90	-0,13	0,84	89	-0,04	85	R\$-68,61	99	-5,04	95
	1,58	0,92	34	0,03	0,92	54	-0,22	0,92	92	-0,18	0,92	95	-6,05	95	R\$-98,80	99	-17,56	99

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

1. Deve possuir os índices INDD, INDF e INDA;
2. Deverá ter informação para Pm DESM, Pm SOBR e CC;
3. Deve satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDF ou satisfazer todos os critérios do sumário de touros pais por INDD;
4. Deve possuir ao menos 5 filhos com avaliação para Índice Adaptação.

**TABELA 4. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE ADAPTAÇÃO**

DADOS GERAIS								
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	
CIA.AZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	
REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271		
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	
CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	
TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	
SANTA CECÍLIA 3216		408598	2015	P	PC	10		
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA1352	2007	P	IA	16477		
SAV WEST RIVER 2066	WEST RIVER	IA1500	2012	P	IA	16477	G	
SAV REGARD 4863	REGARD	IA1692	2014	P	IA	16477	G	
REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER		214355	2017	P	PO	9271		
GAP FIV4611		185552	2013	P	PO	2555		
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		139467	2008	P	PO	9271		
SAV BISMARCK 5682		IA1188	2005	P	IA	23805		
BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653		204013	2016	P	PO	18640		
EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		
REDBAR COMPLEMENT H277 GRID MAKER		225675	2018	P	PO	9271		
G A R HOME TOWN		IA2269	2018	P	IA	22294	M	
CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA1125	2006	P	IA	27159	Y	
COLEMAN CHARLO Q256		IA1853	2010	P	IA	22488		
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	
SAV NET WORTH 4200		IA911	2004	P	IA	23805		
SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508		
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	
GAP 3867		144521	2010	P	PO	2555		
CONNEALY LEGENDARY 644L	LEGENDARY 644L	IA1922	2016	P	IA	22305	M	
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA1527	2012	P	IA	16982	K	
GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		
GAR ASHLAND		IA1912	2015	P	IA	23201		
H2R PROFITBUILDER B403	Proftbuilder	IA1685	2014	V	IA	16477	G	
SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE		184891	2014	P	PO	508		
CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	
CONNEALY COURAGE 25L		IA1534	2012	P	IA	4568	M	
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	IA953	2005	P	IA	23805		
GAP D061		331573	2011	V	PC	2555		
SÃO XAVIER 1976 LIBRES		192383	2015	P	PO	508		
TROTTERS STRONGHOLD 156		IA1483	2011	V	IA	16477		
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		
UMBU 1296 HEADLINER		122521	2007	P	PO	99		

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

PELAME E CARRAPATO

	PmD			PmS			CARRAPATO			INDD		INDF		IDA	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
-0,17	0,73	7	-0,15	0,71	14	-0,34	0,29	1	14,69	30	21,57	13	35,62	1	
-0,07	0,61	34	-0,04	0,61	45	-0,44	0,41	1	10,27	49	6,08	68	34,59	1	
-0,16	0,81	8	-0,18	0,81	8	-0,24	0,27	4	19,62	15	25,66	6	29,92	1	
-0,08	0,83	30	-0,17	0,83	10	-0,28	0,50	2	9,40	52	10,93	46	28,11	2	
-0,05	0,18	41	-0,04	0,18	46	-0,33	0,30	1	14,02	33	18,28	20	25,27	3	
-0,22	0,90	2	-0,24	0,90	3	-0,10	0,34	21	30,56	2	27,06	5	25,16	3	
-0,13	0,68	15	-0,16	0,68	12	-0,17	0,22	10	4,27	72	11,49	44	22,09	5	
-0,11	0,86	19	-0,17	0,86	10	-0,17	0,39	10	11,60	43	7,71	61	21,76	6	
-0,10	0,89	22	-0,08	0,89	32	-0,21	0,47	6	20,81	12	25	7	20,95	7	
-0,26	0,58	1	-0,24	0,62	3	-0,01	0,32	48	26,48	5	24,45	8	20,66	7	
0,13	0,24	95	0,09	0,25	88	-0,41	0,37	1	8,87	54	9,96	51	18,38	10	
-0,19	0,34	5	-0,20	0,34	6	-0,02	0,31	44	15,11	29	14,66	31	16,60	13	
-0,09	0,71	24	-0,07	0,70	36	-0,15	0,43	15	12,82	37	13,60	36	15,85	14	
0,05	0,91	81	0,06	0,91	79	-0,30	0,51	2	7,10	62	3,17	78	15,12	16	
-0,01	0,82	59	-0,03	0,83	51	-0,20	0,29	7	15,11	28	13,95	34	14,31	18	
-0,04	0,66	42	-0,10	0,65	27	-0,13	0,42	16	10,18	49	18,61	19	13,89	19	
-0,07	0,79	32	-0,08	0,79	31	-0,12	0,41	18	23,17	9	24,11	8	13,54	20	
-0,20	0,86	4	-0,23	0,86	3	0,07	0,23	72	21,27	11	20,93	14	13,49	20	
-0,10	0,68	21	-0,11	0,68	23	-0,08	0,30	27	32,29	1	28,33	4	13,26	21	
-0,21	0,36	3	-0,23	0,35	3	0,09	0,20	78	19,66	15	23,24	10	12,61	22	
-0,20	0,94	5	-0,20	0,94	6	0,06	0,45	70	30,01	2	37,44	1	12,15	23	
-0,15	0,58	10	-0,14	0,58	15	0,01	0,20	53	19,66	15	19,52	17	11,61	24	
-0,06	0,77	35	-0,07	0,78	38	-0,10	0,31	20	3,46	75	7,01	63	11,59	24	
-0,16	0,68	8	-0,22	0,67	4	0,07	0,24	72	19,07	16	21,21	13	11,35	25	
-0,23	0,83	2	-0,21	0,83	5	0,11	0,24	83	29,76	2	37,03	1	11,30	25	
0,04	0,93	77	0,06	0,93	80	-0,23	0,56	5	11,54	43	10,38	49	10,89	26	
0,11	0,68	93	0,13	0,68	93	-0,31	0,32	1	6,57	64	2,31	81	10,84	26	
-0,08	0,94	26	-0,15	0,94	14	-0,03	0,36	41	18,64	17	20,74	15	10,78	26	
-0,05	0,52	41	-0,10	0,51	26	-0,08	0,22	26	6,15	66	14,61	31	10,59	27	
-0,15	0,85	10	-0,14	0,85	15	0,03	0,31	60	18,61	17	17,17	23	10,29	28	
0,07	0,64	86	0,11	0,62	90	-0,26	0,36	3	11,40	44	0,89	84	9,77	30	
-0,14	0,59	12	-0,09	0,53	29	-0	0,40	49	9,31	53	7,85	60	9,61	30	
-0,11	0,85	18	-0,16	0,85	11	0,02	0,18	58	21,81	11	20,78	14	9,33	31	
-0,07	0,85	31	-0,07	0,85	38	-0,05	0,44	33	18,87	17	21,19	14	8,80	33	
-0,04	0,61	43	-0,02	0,61	55	-0,10	0,21	22	13,60	34	18,12	20	8,48	34	
-0,08	0,57	29	-0,12	0,52	22	-0,01	0,36	46	22,14	10	27,61	5	8,33	35	
-0,06	0,58	36	-0,04	0,55	48	-0,06	0,20	31	7,14	61	4,27	75	7,37	38	
0,12	0,83	95	0,20	0,83	99	-0,30	0,38	1	2,08	79	-3,45	93	6,68	40	
-0,11	0,54	18	-0,17	0,48	9	0,09	0,34	76	14,47	31	16,69	24	5,98	42	
0,13	0,63	95	0,16	0,58	97	-0,27	0,20	2	8,66	55	3,22	78	5,64	43	
0,06	0,78	81	0,07	0,78	83	-0,17	0,40	10	12,32	40	5,70	69	5,62	43	
-0,02	0,25	52	-0,04	0,27	49	-0,06	0,39	31	27,64	4	20,84	14	5,61	43	
0,04	0,70	77	0,05	0,68	78	-0,14	0,28	15	10,82	46	9,95	51	5,14	45	

**TABELA 4. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE ADAPTAÇÃO**
























DADOS GERAIS								
	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA
	CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305	
	SAV RESOURCE 1441		IA1369	2011	P	IA	22588	
♀	UMBU 2516 TRAVELER		181257	2014	P	PO	99	
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA982	2004	P	IA	23805	
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294	
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)	IA1148	2008	P	IA	23805	K
♀	CIA.AZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		188328	2015	P	PO	8538	
♀	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	348547	2011	V	PC	9271	A
	SITZ UPWARD 307R		IA1046	2005	P	IA	23805	
	DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND	IA2210	2017	P	IA	22491	M
♀	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P
♀	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		121417	2007	V	PO	2555	
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	IA1	1997	P	IAPC	23805	
	SAV CINCH 1248		IA1370	2011	P	IA	22588	
♀	CASTELO TE08		152617	2010	P	PO	16656	
	HXC DECLARATION 5504C		IA1838	2015	V	IA	8148	
♀	RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	LAPACHO	104073	2004	V	PO	7287	Y
♀	GAP TE TE4041 GRINGO 2048	CARVÃO	148763	2011	P	PO	2555	Y
♀	SÃO XAVIER 2000 LAPACHO		192397	2015	V	PO	508	
	R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	IA1640	2011	P	IA	15614	A
♀	LAJUANITA EURO 313 TE	DON CARLO	216316	2016	P	PO	23219	R
	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	IA1841	2013	P	IA	5150	K
♀	GAP M157/15		393336	2015	P	PC	2555	
♀	ANGUS GUARITA 244TEI TOMAHAWK	TOMAHAWK	195003	2015	P	PO	20983	R
♀	REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L
	SAV REAL PERFORMANCE 4876		IA1726	2014	P	IA	10379	
♀	SANTA CECÍLIA 3244		408633	2015	P	PC	10	
	UMBU 3496 RESOURCE		221805	2018	P	PO	99	
	JINDRA ACCLAIM		IA2028	2014	P	IA	23247	
	QUALKER HILL CHECKMATE 9U23		IA2322	2019	P	IA	22520	X
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		IA1630	2011	P	IA	16477	
	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	IA1072	2000	P	IA	23805	
♀	ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO	IA1559	2011	P	IA	10379	
	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	IA849	1999	P	IA	23805	K
	RRA ONE AND ONLY 733		IA2097	2017	V	IA	26075	
♀	UMBU 3508 STRONGHOLD		221810	2018	V	PO	99	
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	Redemption	IA1420	2011	V	IA	16477	G
	WORTHINGTON ALL PROFIT 576		IA1924	2015	P	IA	23232	M
♀	PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	DON QUIXOTE	216315	2016	P	PO	23219	R
♀	INHANDÚI 1187 TEJAS QUEBRANTADOR		170366	2013	V	PO	8386	
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	IA796	2001	V	IA	23805	
♀	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		297255	2007	V	PC	9271	
♀	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		202781	2015	P	PO	9271	
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	IA1459	2011	P	IA	16982	K
♀	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO		120767	2007	V	PO	73	
♀	TRADIÇÃO T68	PALANQUE	190734	2015	P	PO	3638	R

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

PELAME E CARRAPATO

	PmD			PmS			CARRAPATO			INDD		INDF		IDA	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
	-0,14	0,33	14	-0,12	0,26	20	0,09	0,24	78	31,12	2	28,24	4	4,77	46
	-0,14	0,95	13	-0,12	0,95	20	0,11	0,56	83	19,18	16	21,68	12	3,64	51
	-0,01	0,44	57	0	0,37	61	-0,06	0,18	32	2,03	79	9,10	55	3,59	51
	-0,04	0,89	42	-0,07	0,89	37	0,03	0,34	61	9,78	50	10,41	49	2,54	55
	0,17	0,63	98	0,15	0,63	95	-0,24	0,22	4	15,46	27	13,40	37	2,37	56
	0,11	0,95	93	0,12	0,95	91	-0,18	0,43	9	1,13	82	0,46	85	2,09	57
	-0,07	0,63	32	-0,08	0,62	35	0,07	0,27	71	9,47	51	6,46	66	1,61	58
	-0,15	0,42	10	-0,14	0,37	17	0,18	0,27	93	8,39	56	9,56	53	1,04	60
	0,05	0,37	78	0,01	0,41	64	-0,06	0,29	32	22,25	10	23,38	10	0,76	61
	-0,01	0,90	56	0,02	0,90	67	-0	0,34	49	36,32	1	30,43	2	-0,25	63
	-0,14	0,86	12	-0,17	0,86	10	0,22	0,27	96	24,87	7	18,11	20	-0,33	64
	-0,05	0,77	38	0,02	0,76	69	0,03	0,50	59	7,77	59	7,82	60	-0,35	64
	-0,06	0,42	36	-0,07	0,40	37	0,10	0,40	78	3,97	73	3,75	76	-0,70	65
	0,13	0,78	95	0,14	0,78	95	-0,17	0,26	10	10,88	46	7,64	61	-1	66
	-0,02	0,67	54	-0,03	0,67	50	0,04	0,28	64	13,95	33	9,07	56	-1,01	66
	-0,08	0,21	29	-0,07	0,17	35	0,12	0,19	85	24,03	7	23,42	10	-1,06	66
	0,04	0,78	76	0,06	0,78	80	-0,04	0,31	36	0,53	84	-3,19	92	-1,51	68
	-0,03	0,54	48	-0,07	0,53	37	0,09	0,28	78	2,22	79	6,60	65	-1,80	69
	0,02	0,61	67	-0,04	0,57	47	0,04	0,21	64	4,53	71	3,79	76	-2,02	70
	-0,06	0,82	36	-0,05	0,82	43	0,11	0,22	81	18,47	18	21,50	13	-2,17	70
	0,11	0,53	92	0,08	0,39	85	-0,08	0,18	24	7,52	60	3,63	77	-2,87	73
	0,08	0,89	88	0,13	0,89	93	-0,09	0,33	24	6,08	66	3,39	77	-3,11	73
	0,03	0,37	74	-0,01	0,32	56	0,05	0,31	66	3,94	73	5,50	70	-4,13	75
	0,10	0,84	91	0,10	0,84	89	-0,07	0,19	29	-3,55	92	-2,95	92	-4,39	76
	-0,04	0,76	44	-0,06	0,76	39	0,15	0,45	90	21,35	11	14,16	33	-5,08	78
	0,06	0,42	82	0,04	0,38	76	0,01	0,31	56	14,69	30	16,22	25	-5,36	78
	0,05	0,58	79	0,07	0,57	82	0,01	0,15	56	-1,38	88	-5,30	95	-5,83	79
	-0,01	0,50	55	0,01	0,46	63	0,11	0,27	82	4,23	72	10,64	47	-6,65	80
	0,09	0,18	90	0,10	0,12	89	-0,02	0,18	43	14,60	30	14,26	33	-7,05	81
	0,08	0,16	88	0,09	0,15	87	-0	0,28	48	13,34	35	13,21	38	-7,11	81
	-0,17	0,48	8	-0,22	0,39	3	0,41	0,20	99	18,85	17	9,39	54	-7,13	81
	0,12	0,83	93	0,14	0,83	95	-0,06	0,37	31	-5,28	94	-4,43	94	-7,19	81
	0,17	0,26	98	0,19	0,22	98	-0,12	0,28	19	6,85	63	7,22	63	-7,93	83
	0,13	0,84	95	0,16	0,84	97	-0,06	0,39	30	-0,03	85	-9,68	99	-8,65	84
	0,01	0,41	65	-0,01	0,38	59	0,14	0,24	87	10,01	50	14,85	30	-8,74	85
	-0,02	0,46	52	-0	0,33	61	0,16	0,26	91	8,14	57	5,57	70	-8,86	85
	0,03	0,82	73	0,07	0,82	83	0,08	0,30	73	5,28	69	14,85	30	-9,05	85
	-0,08	0,18	29	-0,12	0,18	20	0,31	0,20	99	13,57	34	16,23	25	-9,86	87
	0,06	0,52	81	0,08	0,44	84	0,07	0,24	71	15,78	26	15,58	27	-9,88	87
	0,08	0,36	89	0,10	0,32	88	0,05	0,21	66	7,87	58	7,15	63	-10,60	88
	-0,01	0,90	56	-0,02	0,90	55	0,21	0,54	95	2,49	78	1,70	82	-11,19	89
	0	0,49	62	-0,02	0,55	55	0,20	0,25	94	5,44	68	12,78	39	-11,50	89
	0,03	0,26	74	0,05	0,28	78	0,13	0,38	86	12,51	39	11,69	44	-11,78	90
	0,17	0,86	98	0,20	0,86	98	-0,06	0,31	32	10,08	50	3,12	78	-11,83	90
	0,07	0,70	86	0,09	0,68	88	0,10	0,38	80	-0,36	86	-2,21	90	-13,25	91
	0,13	0,60	95	0,17	0,55	97	0,01	0,43	56	15,82	26	13,91	34	-13,44	92

**TABELA 4. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE ADAPTAÇÃO**

DADOS GERAIS								
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	
  VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	IA1297	2009	V	IA	10379		
  OTTONO B1777 TE HERDEIRO		11950	2005	V	PO	35		
 ANDRAS NEW DIRECTION R240	New Direction	IA1503	2011	V	IA	16477	G	
  BC LOOKOUT 7024		IA1038	2004	P	IA	27153		
  GAP 4591		168584	2013	V	PO	2555		
  ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	116014	2006	V	PO	15780		
 DON FLORENCIO 627 GUARANÓ 466 TE	GUARANI	IA1931	2013	V	IA	12657	K	
 LEACHMAN CHEYENNE B221L		IA781	2001	V	IA	23805		
  JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	IA1480	2010	P	IA	16477	G	
 GAP 5729		198739	2016	V	PO	2555		
 RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	186817	2014	V	PO	21184	K	
 BIEBER CL ENERGIZE F121		IA2316	2018	V	IA	15256	A	
 FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA1455	2010	P	IA	10379		
 RED PRINCESS 14603 FERRARI-T/E-		IA2102	2016	V	IA	11673		
  TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE	IA1152	2008	V	IA	23805	K	
 UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	150819	2011	V	PO	99	P	

PELAME E CARRAPATO

	PmD			PmS			CARRAPATO			INDD		INDF		IDA	
	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
	0,15	0,75	97	0,18	0,75	98	-0,01	0,25	47	12,02	41	7,82	60	-13,49	92
	0,13	0,75	95	0,09	0,74	88	0,07	0,35	72	9,03	54	4,68	73	-13,82	93
	0,04	0,89	76	0,05	0,88	78	0,18	0,55	92	8,26	57	11,24	45	-14,31	93
	0,09	0,65	89	0,08	0,65	85	0,13	0,21	86	-6,61	96	-4,64	94	-15,22	94
	0,08	0,43	88	0,08	0,35	86	0,15	0,42	89	13,03	37	4,87	72	-15,82	95
	0,07	0,77	85	0,08	0,77	84	0,16	0,52	91	2,01	79	4,04	76	-15,89	95
	0,04	0,72	77	0,04	0,72	74	0,21	0,29	95	-9,39	98	-9,82	99	-15,96	95
	-0,05	0,69	38	-0,04	0,70	46	0,35	0,33	99	10	50	9,13	55	-16,02	96
	0,07	0,54	86	0,04	0,54	76	0,19	0,21	93	4,81	71	1,47	83	-16,25	96
	-0,02	0,23	51	-0,02	0,20	53	0,32	0,29	99	10,24	49	13,63	36	-16,90	96
	0,09	0,77	89	0,06	0,77	80	0,19	0,36	94	-3,95	92	-2,99	92	-17,87	97
	0,03	0,76	74	0,06	0,76	81	0,27	0,26	98	-0,99	87	2,86	79	-19,73	98
	0,17	0,64	98	0,21	0,60	99	0,10	0,36	78	0,85	83	-2,38	91	-21,57	99
	0,06	0,79	83	0,15	0,80	96	0,22	0,36	96	0,95	82	-1,19	89	-21,93	99
	0,09	0,44	91	0,10	0,37	89	0,35	0,34	99	1,88	80	4,21	75	-27,95	99
	0	0,85	62	0	0,84	61	0,58	0,42	99	9,36	52	0,89	84	-32,03	99

# Touros Líderes

*Para qualificar na listagem de líderes, os touros devem atender os seguintes requisitos:*

- 1. Deve constar no sumário de touros país por índice final ou índice desmama;*
- 2. Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada;*
- 3. Deverão estar dentre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.*





**TABELA 5. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

DADOS GERAIS								PN			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA893	2002	P	IA	23805		-2,27	0,51	1	108	82	2,17	81
FEDDES BIG SKY R9		IA930	2005	V	IA	23805		-2,14	0,53	1	-3,32	91	-1,55	90
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		-2	0,65	1	-0,43	86	5,07	71
LSF SRR HEDGE FUND 7017E		IA2087	2017	V	IA	7992		-1,88	0,26	1	22,82	9	26,69	5
SOLDERA 7122 VISTOSO		207967	2017	P	PO	15061		-1,76	0,27	1	-6,13	95	-3,15	92
UMBU 2290 ZORZAL		170820	2013	P	PO	99		-1,75	0,65	1	0,08	85	0,18	86
CONNELLY PILGRIM	PILGRIM	IA1744	2014	P	IA	22155		-1,67	0,27	1	-2,90	90	-0,32	87
BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	Redemption	IA1420	2011	V	IA	16477	G	-1,65	0,83	1	5,28	69	14,85	30
POSS ACHIEVEMENT	ACHIEVEMENT	IA2153	2016	P	IA	26240	A	-1,59	0,22	2	10,88	46	11,60	44
BIEBER STORMER Z433	STORMER	IA1766	2012	V	IA	15256		-1,58	0,20	2	5,98	66	2,17	81
CONSENSUS 3002 TELLECHEA		21134	2017	P	PO	18551		-1,55	0,41	2	17,13	22	13,27	38
BIEBER CL ENERGIZE F121		IA2316	2018	V	IA	15256	A	-1,49	0,76	2	-0,99	87	2,86	79
BASIN RAINMAKER 654X		IA344	1988	P	IA	22579		-1,48	0,66	2	1,76	80	1,60	83
BIEBER RREDS TAKEOUT 305A		IA1554	2013	V	IA	4568	M	-1,47	0,19	2	-4,59	93	-0,34	87
MOHNEN PULSE 533		IA1911	2013	P	IA	22840		-1,44	0,26	2	-5,52	94	-3,42	93
COLEMAN REGIS 904		IA1215	2009	P	IA	23805	M	-1,34	0,40	2	-8,44	97	-5,52	96
LELAND MARKSMAN 6629	Marksmán	IA1969	2016	V	IA	23392	G	-1,32	0,59	2	2,27	78	-2,08	90
S2 REGIS 2004I PATHFINDER	CAPATAZ	239366	2020	P	PO	6667	Y	-1,30	0,21	2	5,25	69	10,28	50
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA1368	2010	P	IA	16477	G	-1,30	0,73	2	19,66	15	22,28	11
LARSON SUN KING 016		IA1345	2010	V	IA	14435	M	-1,28	0,25	3	8,89	54	16,02	25

**TABELA 6. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA**

DADOS GERAIS								GND			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	20,26	0,88	1	40,41	1	38,26	1
SOLÉ 1044		182776	2014	P	PO	11430		19,56	0,23	1	37,88	1	32,42	2
SANTA JOANA 03218		453877	2022	P	PC	15398		16,55	0,37	1	38,58	1	31,24	2
DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND	IA2210	2017	P	IA	22491	M	15,59	0,90	1	36,32	1	30,43	2
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		15,27	0,94	1	30,01	2	37,44	1
OURO PRETO 1018PO PRIORITY		204797	2016	P	PO	20641		15,15	0,30	1	28,71	3	21,96	12
SANTA JOANA 02977		442837	2020	P	PC	15398		14,92	0,66	2	33,60	1	29,10	4
EXAR STOCK FUND 9097B		IA2314	2019	P	IA	22587	A	14,88	0,59	2	33,81	1	30,20	3
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		14,72	0,48	2	29,91	2	32,36	2
CONNELLY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		14,02	0,35	2	31,12	2	28,24	4
CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		13,99	0,25	2	30	2	33,23	1
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	13,91	0,83	2	29,76	2	37,03	1
S ARCHITECT 9501		IA2261	2019	P	IA	26631	G	13,75	0,91	2	30,39	2	24,88	7
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	13,74	0,90	3	30,56	2	27,06	5
LVVF TANKER 14		IA2429	2021	P	IA	28460	X	13,73	0,77	3	26,99	4	28,59	4
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS	IA1989	2017	P	IA	23503		13,67	0,28	3	25,62	6	21,18	14
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137	IA2388	2019	P	IA	13630	M	13,43	0,70	3	31,45	2	27,35	5
HIGH POINT CACHE 894		IA2209	2018	P	IA	22154		13,12	0,33	3	29,68	3	25,07	7
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	13,09	0,25	3	29,68	3	29,34	3
SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		12,91	0,61	4	24,54	7	25,58	6

**TABELA 7. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO À DESMAMA MATERNO**

DADOS GERAIS									GNDm			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		6,97	0,25	1	14,91	29	15,10	30	
S2 REGIS 2004I PATHFINDER	CAPATAZ	239366	2020	P	PO	6667	Y	5,70	0,01	1	5,25	69	10,28	50	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		5,69	0,24	1	21,56	11	17,52	22	
BAR EXT TRAVELER 205		1A522	1995	P	IA	23805	M	5,66	0,55	1	8,18	57	6,81	64	
BON VIEW NEW DESIGN 878		1A721	1998	P	IA	23805	M	5,54	0,22	1	4,48	71	7,03	63	
TELLECHEA 3450 CONFIDENCE	PRADO	227349	2019	P	PO	18551	R	5,31	0,06	1	11,84	42	5,37	70	
MVF VRD DATELINE 913P		1A922	2004	P	IA	23805		4,44	0,18	1	0,07	85	2,79	79	
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	1A1640	2011	P	IA	15614	A	4,42	0,27	1	18,47	18	21,50	13	
GAR MOMENTUM		1A1779	2012	P	IA	4568	M	4,30	0,10	1	19,66	15	23,24	10	
DB ICONIC G95	ICONIC	1A2253	2019	P	IA	26628	G	4,05	0,28	2	2707	4	30,08	3	
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		4,05	0,20	2	-0,43	86	5,07	71	
SUMMITCREST FOCUS 2U66		1A1391	2008	P	IA	17737		4,03	0,16	2	6,52	64	2,18	81	
SANTA CECÍLIA 3216		408598	2015	P	PC	10		4,01	0,24	2	4,27	72	11,49	44	
WESTWIND RITO 8503-DJH-019		1A367	1990	P	IA	23805	M	3,99	0,39	2	6,45	65	6,26	67	
SANTA JOANA 0130		231044	2019	P	PO	15398		3,99	0,22	2	12,33	40	14,15	33	
SAV BRILLIANCE 8077		1A1222	2008	P	IA	23805		3,97	0,27	2	14,08	33	9,57	53	
EF COMPLEMENT 8088		1A1389	2008	P	IA	17737		3,96	0,35	2	10,18	49	18,61	19	
OSU CLARITY 1152	CLARITY	1A1736	2011	P	IA	18583		3,89	0,14	2	10,25	49	6,55	65	
COLEMAN REGIS 904		1A1215	2009	P	IA	23805	M	3,75	0,23	2	-8,44	97	-5,52	96	
CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	3,68	0,22	2	22,14	10	27,61	5	

**TABELA 8. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO À DESMAMA**

DADOS GERAIS									CD			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,54	0,68	1	32,29	1	28,33	4	
SANTA JOANA 03218		453877	2022	P	PC	15398		0,52	0,39	1	38,58	1	31,24	2	
DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND	1A2210	2017	P	IA	22491	M	0,49	0,90	1	36,32	1	30,43	2	
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137	1A2388	2019	P	IA	13630	M	0,44	0,69	1	31,45	2	27,35	5	
EXAR STOCK FUND 9097B		1A2314	2019	P	IA	22587	A	0,43	0,56	1	33,81	1	30,20	3	
S POWERPOINT WS 5503		1A2211	2015	P	IA	26344		0,43	0,76	1	30,15	2	29,61	3	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,43	0,19	1	27,64	4	20,84	14	
SANTA JOANA 02977		442837	2020	P	PC	15398		0,42	0,67	1	33,60	1	29,10	4	
PÁDUA ANGUS DA LIMEIRA RG TE GRF		229728	2019	P	PO	22713	T	0,42	0,20	1	29,74	3	27,72	4	
RB GLOBAL 3300		1A1876	2013	P	IA	22504		0,42	0,20	1	26,09	5	22,96	10	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		0,40	0,71	2	27,50	4	32,34	2	
COLEMAN CHARLO 0256		1A1853	2010	P	IA	22488		0,40	0,57	2	19,07	16	21,21	13	
CIA.AZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	0,39	0,40	2	22,14	10	27,61	5	
WHS LIMELIGHT 64V		1A1127	2007	P	IA	23805	M	0,39	0,19	2	29,68	3	29,34	3	
GAP 7105		246137	2021	P	PO	23388		0,39	0,43	2	23,69	8	17,32	22	
S A V GRAZE MAXX 9645	S A V GRAZE MAXX	242623	2019	P	PO	22588	M	0,39	0,54	2	26,43	5	29,23	3	
HIGH POINT CACHE 894		1A2209	2018	P	IA	22154		0,39	0,23	2	29,68	3	25,07	7	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,39	0,69	2	21,56	11	17,52	22	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	0,39	0,69	3	26,92	5	32,84	1	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,39	0,78	3	27,25	4	21,12	14	

**TABELA 9. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PRECOCIDADE À DESMAMA**

DADOS GERAIS									PD			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
GAPE 7105		246137	2021	P	PO	23388		0,59	0,38	1	23,69	8	17,32	22	
COLEMAN CHARLO 0256		1A1853	2010	P	IA	22488		0,52	0,61	1	19,07	16	21,21	13	
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,51	0,66	1	8,70	55	7,20	63	
9 MILE ENTERPRISE 8180		1A2110	2018	V	IA	23758		0,50	0,57	1	13,93	33	20,21	15	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,49	0,65	1	21,56	11	17,52	22	
GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		0,48	0,55	1	9,31	53	7,85	60	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,48	0,76	1	27,25	4	21,12	14	
SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		196600	2013	V	PO	19692		0,46	0,36	1	15,84	26	10,25	50	
CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		160536	2012	P	PO	17732		0,45	0,36	2	12,53	38	9	56	
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137	1A2388	2019	P	IA	13630	M	0,45	0,72	2	31,45	2	27,35	5	
LSF SRR HEDGE FUND 7017E		1A2087	2017	V	IA	7992		0,44	0,21	2	22,82	9	26,69	5	
GAP 6449	SILVESTRE	219912	2018	P	PO	2555	Y	0,44	0,34	2	21,09	12	23,57	9	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,42	0,22	2	27,64	4	20,84	14	
LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999	1A1705	2009	P	IA	15614		0,42	0,34	2	23,02	9	20,77	14	
RUBETA 8320 VIRREY		1A2378	2019	V	IA	18480	K	0,41	0,68	2	6,99	62	2,55	79	
CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,41	0,85	3	24,87	7	18,11	20	
GAP 6591		228329	2019	P	PO	23388		0,41	0,38	3	-6,01	95	0,36	86	
CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,40	0,56	3	20,77	12	19,89	16	
CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	0,40	0,70	3	23,41	8	18,07	20	
MAC ACHIN GUINNES 6192	GUINNES	225366	2016	P	PO	23163	L	0,40	0,35	3	28,96	3	27,88	4	

**TABELA 10. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA À DESMAMA**

DADOS GERAIS									MD			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
COLEMAN CHARLO 0256		1A1853	2010	P	IA	22488		0,47	0,54	1	19,07	16	21,21	13	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,46	0,76	1	27,25	4	21,12	14	
GAPE 7105		246137	2021	P	PO	23388		0,42	0,37	1	23,69	8	17,32	22	
CIA.AZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,41	0,65	1	32,29	1	28,33	4	
CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,41	0,56	1	20,77	12	19,89	16	
CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	0,40	0,70	1	23,41	8	18,07	20	
GAP 6449	SILVESTRE	219912	2018	P	PO	2555	Y	0,40	0,28	1	21,09	12	23,57	9	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,39	0,65	1	21,56	11	17,52	22	
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,39	0,65	1	8,70	55	7,20	63	
VOLCAN PRIMROSE 5787		1A2276	2016	P	IA	19908	T	0,39	0,48	2	17,45	21	20,15	15	
GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		0,38	0,47	2	9,31	53	7,85	60	
RB GLOBAL 3300		1A1876	2013	P	IA	22504		0,38	0,19	2	26,09	5	22,96	10	
BIGUÁ TE6463 DENSITY TE	DOBLE CHAPA	184691	2014	P	PO	18474	Y	0,37	0,62	2	15,23	28	10,70	47	
SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		196600	2013	V	PO	19692		0,37	0,28	2	15,84	26	10,25	50	
S POWERPOINT WS 5503		1A2211	2015	P	IA	26344		0,37	0,78	2	30,15	2	29,61	3	
SÃO XAVIER 2442 NOSTRADAMUS TE		213246	2017	P	PO	508		0,37	0,67	2	20,40	13	16,28	24	
SANTA JOANA 714		192751	2001	P	PC	15398		0,36	0,55	2	12,31	40	10,93	47	
SANTA JOANA 03218		453877	2022	P	PC	15398		0,36	0,37	2	38,58	1	31,24	2	
CRAWFORD GUARANTEE 9137	GUARANTEE 9137	1A2388	2019	P	IA	13630	M	0,36	0,72	2	31,45	2	27,35	5	
SANTA JOANA 03209		446082	2021	P	PC	15398		0,36	0,32	3	16,08	26	13,46	37	

**TABELA 11. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR TAMANHO À DESMAMA**

DADOS GERAIS									TD			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	0,54	0,89	1	40,41	1	38,26	1	
REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L	0,49	0,74	1	21,35	11	14,16	33	
CIAAZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,49	0,65	1	32,29	1	28,33	4	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		0,48	0,94	1	30,01	2	37,44	1	
OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK	241831	2020	P	PO	20641	R	0,48	0,38	1	25,33	6	30,27	2	
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	0,47	0,23	1	29,68	3	29,34	3	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	0,46	0,91	1	30,56	2	27,06	5	
CONNELY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		0,45	0,22	1	30	2	33,23	1	
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		0,44	0,53	1	19,66	15	19,52	17	
S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		0,44	0,78	1	30,15	2	29,61	3	
TEHAMA TAHOE B767		IA2186	2013	P	IA	23633		0,44	0,16	1	28,31	3	27,80	4	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,43	0,25	2	27,64	4	20,84	14	
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	0,42	0,49	2	23,99	8	31,80	2	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	0,42	0,85	2	29,76	2	37,03	1	
CONNELY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	0,40	0,18	2	21,29	11	19,90	16	
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	IA1888	2015	P	IA	22520	G	0,38	0,31	3	18,24	18	19,56	17	
HIGH POINT CACHE 894		IA2209	2018	P	IA	22154		0,38	0,30	3	29,68	3	25,07	7	
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	IA1640	2011	P	IA	15614	A	0,38	0,84	3	18,47	18	21,50	13	
SITZ UPWARD 307R		IA1046	2005	P	IA	23805		0,38	0,43	3	22,25	10	23,38	10	
COCKBURN RIBEYE 308U		IA1304	2008	V	IA	17737		0,38	0,33	3	12,35	40	11,49	44	

**TABELA 12. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PELAME À DESMAMA**

DADOS GERAIS									PmD			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
SAV 654X RAINMASTER 6849		IA1979	2016	P	IA	22588		-0,34	0,68	1	19,25	16	19,67	16	
BOYD JUSTIFICATION	Justification	IA2414	2021	P	IA	27905	G	-0,30	0,65	1	24,17	7	21,86	12	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		-0,29	0,70	1	21,56	11	17,52	22	
G A R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	-0,27	0,81	1	25,99	5	28,84	4	
SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		-0,27	0,50	1	11,74	42	14,20	33	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	-0,26	0,70	1	26,92	5	32,84	1	
RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER	IA1981	2017	P	IA	23492	A	-0,26	0,41	1	18,47	18	16,17	25	
SAV REGARD 4863	REGARD	IA1692	2014	P	IA	16477	G	-0,26	0,58	1	26,48	5	24,45	8	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	-0,25	0,88	1	40,41	1	38,26	1	
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		-0,25	0,50	1	14,91	29	15,10	30	
SAV BRAVE 8320		IA1119	2008	P	IA	23805		-0,25	0,36	1	8,15	57	8,63	57	
LT 598 BANDO 9074		IA831	1999	P	IA	23805		-0,24	0,64	2	5,15	69	7,65	61	
BC MATRIX 4132		IA867	2002	P	IA	27153		-0,24	0,69	2	14,49	31	12,66	40	
S2 REGIS 20041 PATHFINDER	CAPATAZ	239366	2020	P	PO	6667	Y	-0,24	0,07	2	5,25	69	10,28	50	
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA1368	2010	P	IA	16477	G	-0,24	0,72	2	19,66	15	22,28	11	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	-0,23	0,79	2	27,25	4	21,12	14	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	-0,23	0,83	2	29,76	2	37,03	1	
S ARCHITECT 9501		IA2261	2019	P	IA	26631	G	-0,23	0,90	2	30,39	2	24,88	7	
S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE	IA1994	2016	P	IA	22588	K	-0,23	0,97	2	21,59	11	22,18	11	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	-0,22	0,90	2	30,56	2	27,06	5	

**TABELA 13. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DA DESMAMA AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									GDS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
GA R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	20,19	0,83	1	29,76	2	37,03	1	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		19,47	0,94	1	30,01	2	37,44	1	
GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	16,77	0,17	1	23,27	9	29,94	3	
GA R XCEPTIONAL		IA2200	2015	P	IA	26288	M	16,36	0,75	1	22,73	9	32,30	2	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	15,90	0,88	1	40,41	1	38,26	1	
GA R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		15	0,78	1	15,36	28	23,56	9	
HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	14,77	0,55	1	16,36	25	25,02	7	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	14,69	0,68	1	26,92	5	32,84	1	
OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK	241831	2020	P	PO	20641	R	14,58	0,42	1	25,33	6	30,27	2	
BALDRIDGE BEAST MODE B074	BEAST MODE	IA1836	2014	P	IA	22483	G	14,45	0,55	1	25,38	6	29,69	3	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		14,43	0,49	2	29,91	2	32,36	2	
CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		14	0,12	2	30	2	33,23	1	
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	13,99	0,43	2	23,99	8	31,80	2	
GA R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	13,48	0,82	2	25,99	5	28,84	4	
TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH	IA2214	2017	P	IA	23633	A	13,24	0,84	2	17,60	21	26,95	5	
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	12,93	0,20	3	25,91	5	29,11	3	
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	12,76	0,81	3	19,62	15	25,66	6	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		12,72	0,70	3	27,50	4	32,34	2	
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION	IA2220	2019	P	IA	22587	A	12,55	0,19	3	24,85	7	29,17	3	
SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		12,49	0,60	3	24,54	7	25,58	6	

**TABELA 14. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GANHO DE PESO DO NASCIMENTO AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									GNS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	36,17		1	40,41	1	38,26	1	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		34,74		1	30,01	2	37,44	1	
GA R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	34,10		1	29,76	2	37,03	1	
SOLÉ 1044		182776	2014	P	PO	11430		31,60		1	37,88	1	32,42	2	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		29,15		1	29,91	2	32,36	2	
GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	28,66		1	23,27	9	29,94	3	
CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		27,99		2	30	2	33,23	1	
OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK	241831	2020	P	PO	20641	R	26,68		2	25,33	6	30,27	2	
BALDRIDGE BEAST MODE B074	BEAST MODE	IA1836	2014	P	IA	22483	G	26,60		2	25,38	6	29,69	3	
GA R XCEPTIONAL		IA2200	2015	P	IA	26288	M	26,39		2	22,73	9	32,30	2	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	26,15		2	26,92	5	32,84	1	
LVVF TANKER 14		IA2429	2021	P	IA	28460	X	26,14		2	26,99	4	28,59	4	
EXAR STOCK FUND 9097B		IA2314	2019	P	IA	22587	A	26,01		2	33,81	1	30,20	3	
GA R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	25,85		3	25,99	5	28,84	4	
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	25,61		3	25,91	5	29,11	3	
SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		25,40		3	24,54	7	25,58	6	
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION	IA2220	2019	P	IA	22587	A	24,75		3	24,85	7	29,17	3	
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	24,71		3	23,99	8	31,80	2	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		24,24		3	27,50	4	32,34	2	
HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	24,14		3	16,36	25	25,02	7	

**TABELA 15. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR CONFORMAÇÃO AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									CS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
DOX CIAAZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,56	0,68	1	32,29	1	28,33	4	
DOX S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		0,51	0,76	1	30,15	2	29,61	3	
DOX CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		0,49	0,20	1	31,12	2	28,24	4	
DOX SANTA JOANA 03218		453877	2022	P	PC	15398		0,49	0,38	1	38,58	1	31,24	2	
DOX S A V GRAZE MAXX 9645	S A V GRAZE MAXX	242623	2019	P	PO	22588	M	0,48	0,54	1	26,43	5	29,23	3	
DOX SANTA JOANA 02977		442837	2020	P	PC	15398		0,47	0,67	1	33,60	1	29,10	4	
DOX KOU PAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,47	0,49	1	20,29	13	24,21	8	
DOX SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	0,47	0,69	1	26,92	5	32,84	1	
DOX DEER VALLEY GROWTH FUND	GROWTH FUND	IA2210	2017	P	IA	22491	M	0,45	0,90	2	36,32	1	30,43	2	
DOX DB ICONIC 695	ICONIC	IA2253	2019	P	IA	26628	G	0,45	0,92	2	27,07	4	30,08	3	
DOX CIAAZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	0,45	0,37	2	22,14	10	27,61	5	
DOX HA COWBOY UP 5405	COWBOY UP	IA1950	2015	P	IA	23278	A	0,45	0,58	2	25,24	6	26,25	6	
DOX G A R XCEPTIONAL		IA2200	2015	P	IA	26288	M	0,45	0,75	2	22,73	9	32,30	2	
DOX QUIRI A230		432744	2018	P	PC	92		0,44	0,66	2	23,30	8	23,71	9	
DOX SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,43	0,69	2	21,56	11	17,52	22	
DOX RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,42	0,30	2	24,41	7	28,60	4	
DOX WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	0,42	0,19	3	29,68	3	29,34	3	
DOX KCF BENNETT PATRON 8840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	0,42	0,43	3	23,99	8	31,80	2	
DOX COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,42	0,56	3	19,07	16	21,21	13	
DOX BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		0,42	0,94	3	30,01	2	37,44	1	

**TABELA 16. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PRECOCIDADE AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									PS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
DOX 9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		0,59	0,56	1	13,93	33	20,21	15	
DOX SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,56	0,64	1	21,56	11	17,52	22	
DOX SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,52	0,65	1	8,70	55	7,20	63	
DOX SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,49	0,76	1	27,25	4	21,12	14	
DOX COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,48	0,56	1	19,07	16	21,21	13	
DOX GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		0,48	0,48	1	9,31	53	7,85	60	
DOX GAP 6449	SILVESTRE	219912	2018	P	PO	2555	Y	0,48	0,24	1	21,09	12	23,57	9	
DOX GAP 7105		246137	2021	P	PO	23388		0,47	0,35	1	23,69	8	17,32	22	
DOX SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		0,46	0,31	2	14,91	29	15,10	30	
DOX KOU PAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,46	0,49	2	20,29	13	24,21	8	
DOX LSF SRR HEDGE FUND 7017E		IA2087	2017	V	IA	7992		0,46	0,18	2	22,82	9	26,69	5	
DOX CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		160536	2012	P	PO	17732		0,45	0,29	2	12,53	38	9	56	
DOX GAP 6591		228329	2019	P	PO	23388		0,45	0,36	2	-6,01	95	0,36	86	
DOX BUFORD BLUESTEM 9974		IA1282	2009	P	IA	17737		0,44	0,38	2	13,13	36	18,25	20	
DOX CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	0,44	0,68	2	14,69	30	21,57	13	
DOX CIA. AZUL F550	TOJAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	0,41	0,81	3	9,40	52	10,93	46	
DOX RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,40	0,32	3	24,41	7	28,60	4	
DOX S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		0,40	0,78	3	30,15	2	29,61	3	
DOX GAP 5857		198547	2016	P	PO	2555		0,39	0,22	3	3,43	75	5	72	
DOX SANTA JOANA 03209		446082	2021	P	PC	15398		0,39	0,32	3	16,08	26	13,46	37	

**TABELA 17. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR MUSCULATURA AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									MS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		0,53	0,56	1	13,93	33	20,21	15	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427444	2018	P	PC	15398	L	0,52	0,76	1	27,25	4	21,12	14	
CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		110164	2005	V	PO	8538		0,51	0,66	1	5,41	69	10	51	
S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		0,49	0,78	1	30,15	2	29,61	3	
COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,49	0,56	1	19,07	16	21,21	13	
CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,47	0,65	1	32,29	1	28,33	4	
KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,46	0,49	1	20,29	13	24,21	8	
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,46	0,64	1	21,56	11	17,52	22	
LSF SRR HEDGE FUND 7017E		IA2087	2017	V	IA	7992		0,45	0,18	2	22,82	9	26,69	5	
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,45	0,65	2	8,70	55	7,20	63	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		0,45	0,48	2	29,91	2	32,36	2	
SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA	220840	2018	V	PO	110	R	0,44	0,21	2	20,89	12	21,56	13	
GAP 6449	SILVESTRE	219912	2018	P	PO	2555	Y	0,44	0,24	2	21,09	12	23,57	9	
VOLCAN PRIMROSE 5787		IA2276	2016	P	IA	19908	T	0,44	0,47	2	17,45	21	20,15	15	
PASTORIZA 1548 TRUENO TE		IA1952	2014	V	IA	22742		0,43	0,28	2	6,46	65	10,16	50	
RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,42	0,32	2	24,41	7	28,60	4	
QUIRÍ 0008		344171	2010	P	PC	92		0,42	0,28	2	10,64	47	8,06	59	
CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,42	0,55	2	20,77	12	19,89	16	
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		0,41	0,31	3	14,91	29	15,10	30	
GAP 6591		228329	2019	P	PO	23388		0,41	0,36	3	-6,01	95	0,36	86	

**TABELA 18. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR TAMANHO AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									TS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		0,57	0,94	1	30,01	2	37,44	1	
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	0,53	0,22	1	29,68	3	29,34	3	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	0,53	0,89	1	40,41	1	38,26	1	
CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,52	0,65	1	32,29	1	28,33	4	
OURO PRETO 1143 EASY DECISION	MAVERICK	241831	2020	P	PO	20641	R	0,51	0,37	1	25,33	6	30,27	2	
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		0,49	0,53	1	19,66	15	19,52	17	
S POWERPOINT WS 5503		IA2211	2015	P	IA	26344		0,49	0,78	1	30,15	2	29,61	3	
CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		0,48	0,17	1	30	2	33,23	1	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	0,47	0,85	1	29,76	2	37,03	1	
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	0,47	0,49	1	23,99	8	31,80	2	
REDBAR GREZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L	0,45	0,74	2	21,35	11	14,16	33	
BIEBER DEEP END B597	DEEP END	IA1728	2014	V	IA	16477		0,45	0,15	2	17,42	21	19,71	16	
TEHAMA TAHOE B767		IA2186	2013	P	IA	23633		0,44	0,09	2	28,31	3	27,80	4	
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,43	0,25	2	27,64	4	20,84	14	
GAP FIV5065	XERIFE	185323	2014	P	PO	2555	Y	0,43	0,38	3	6,76	64	7,26	62	
CONNELLY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	0,43	0,15	3	21,29	11	19,90	16	
CONNELLY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		0,43	0,25	3	31,12	2	28,24	4	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	0,42	0,91	3	30,56	2	27,06	5	
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	IA1888	2015	P	IA	22520	G	0,41	0,32	3	18,24	18	19,56	17	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		0,41	0,48	4	29,91	2	32,36	2	

**TABELA 19. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									PmS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
G A R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	-0,36	0,82	1	25,99	5	28,84	4	
SANTA JOANA 2387		4I0343	2016	P	PC	15398		-0,33	0,69	1	21,56	11	17,52	22	
SAV 654X RAINMASTER 6849		IA1979	2016	P	IA	22588		-0,31	0,69	1	19,25	16	19,67	16	
BOYD JUSTIFICATION	Justification	IA2414	2021	P	IA	27905	G	-0,30	0,64	1	24,17	7	21,86	12	
S2 REGIS 2004I PATHFINDER	CAPATAZ	239366	2020	P	PO	6667	Y	-0,27	0,17	1	5,25	69	10,28	50	
PA SAFEGUARD 021		204579	2010	P	PO	22302		-0,26	0,53	2	-1,67	88	12,12	41	
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		-0,25	0,41	2	14,91	29	15,10	30	
SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		-0,25	0,50	2	11,74	42	14,20	33	
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427444	2018	P	PC	15398	L	-0,25	0,79	2	27,25	4	21,12	14	
RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER	IA1981	2017	P	IA	23492	A	-0,25	0,41	2	18,47	18	16,17	25	
EWA PEYTON 642	EWA PEYTON 642	IA1925	2016	P	IA	22295	M	-0,24	0,88	2	40,41	1	38,26	1	
EF AUTHENTIC 0829	AUTHENTIC	IA1368	2010	P	IA	16477	G	-0,24	0,73	2	19,66	15	22,28	11	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	-0,24	0,69	2	26,92	5	32,84	1	
LT 598 BANDO 9074		IA831	1999	P	IA	23805		-0,24	0,65	3	5,15	69	7,65	61	
SAV QUARTERBACK 7933	QUARTERBACK	IA1965	2017	P	IA	22588	G	-0,24	0,90	3	30,56	2	27,06	5	
SAV REGARD 4863	REGARD	IA1692	2014	P	IA	16477	G	-0,24	0,62	3	26,48	5	24,45	8	
SAV BRAVE 8320		IA1119	2008	P	IA	23805		-0,24	0,42	3	8,15	57	8,63	57	
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	-0,23	0,35	3	19,66	15	23,24	10	
G A R HOME TOWN		IA2269	2018	P	IA	22294	M	-0,23	0,86	3	21,27	11	20,93	14	
CONNELY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		-0,23	0,17	3	30	2	33,23	1	

**TABELA 20. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PERÍMETRO ESCROTAL**

DADOS GERAIS									PE			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
EXAR RESISTOL 3710BB		IA1642	2013	P	IA	15614		2,19	0,60	1	8,16	57	12,02	42	
DB ICONIC G95	ICONIC	IA2253	2019	P	IA	26628	G	2,13	0,92	1	27,07	4	30,08	3	
HOOVER DAM		IA1514	2008	P	IA	2143		2,13	0,17	1	13,91	33	22,36	11	
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		2I2341	2016	P	PO	508		2,01	0,72	1	27,50	4	32,34	2	
KCF BENNETT PATRON B840	PATRON	IA1804	2014	P	IA	22524	T	1,97	0,44	1	23,99	8	31,80	2	
EXAR ADDITION 9022B	ADDITION	IA2220	2019	P	IA	22587	A	1,95	0,24	1	24,85	7	29,17	3	
H2R PROFITBUILDER B403	Proftbuilder	IA1685	2014	V	IA	16477	G	1,85	0,85	1	18,87	17	21,19	14	
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	IA1888	2015	P	IA	22520	G	1,81	0,31	1	18,24	18	19,56	17	
BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC	IA1985	2013	P	IA	23499	A	1,81	0,69	1	10,94	46	13,58	37	
CIA AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	1,76	0,76	2	9,61	51	10,45	49	
9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		1,63	0,54	2	13,93	33	20,21	15	
SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE		2I2343	2016	P	PO	508		1,61	0,64	2	19,47	15	18,79	18	
QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	IA1518	2010	P	IA	15614	A	1,60	0,29	2	19,25	16	24,80	7	
CONNELY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		1,59	0,17	2	30	2	33,23	1	
TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH	IA2214	2017	P	IA	23633	A	1,57	0,84	2	17,60	21	26,95	5	
ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		181086	2014	P	PO	18551		1,56	0,30	2	8,64	56	13,39	38	
BOYD JUSTIFICATION	Justification	IA2414	2021	P	IA	27905	G	1,53	0,64	2	24,17	7	21,86	12	
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	1,52	0,24	3	29,68	3	29,34	3	
WHITESTONE ARMANDO A074		IA1380	2011	P	IA	16477		1,50	0,20	3	13,93	33	14,20	33	
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE	IA1902	2015	P	IA	22520	A	1,49	0,54	3	19,02	16	21,64	13	

**TABELA 21. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

DADOS GERAIS									AOL			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	5,69	0,83	1	19,62	15	R\$181,37	1	25,66	6	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	5,33	0,85	1	29,76	2	R\$238,28	1	37,03	1	
EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		5,19	0,65	1	10,18	49	R\$149,87	2	18,61	19	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	4,91	0,67	1	26,92	5	R\$177,66	1	32,84	1	
TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO		228734	2019	P	PO	14168		4,88	0,44	1	16,79	23	R\$120,40	7	18,66	19	
G A R HOME TOWN		IA2269	2018	P	IA	22294	M	4,78	0,87	1	21,27	11	R\$101,40	12	20,93	14	
G A R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		4,77	0,80	1	15,36	28	R\$140,19	3	23,56	9	
SANTA JOANA 2854	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	4,69	0,77	2	27,25	4	R\$96,84	15	21,12	14	
BALDRIDGE BRONC		IA1867	2015	P	IA	22483	M	4,46	0,22	2	12,08	41	R\$121,94	7	17,06	23	
RAVEN VAQUERO F95		IA2208	2018	P	IA	26139		4,40	0,20	2	14,59	30	R\$87,59	18	11,10	46	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		4,31	0,45	2	29,91	2	R\$185,99	1	32,36	2	
CONNELLY CONFIDENCE 0100	CONNELLY	IA1374	2010	P	IA	4568	M	4,30	0,22	2	14,53	30	R\$96,34	15	10,75	47	
SAV RESOURCE 1441		IA1369	2011	P	IA	22588		4,29	0,95	3	19,18	16	R\$108,38	10	21,68	12	
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA1752	2008	V	IA	22230		4,23	0,59	3	14,22	32	R\$110,57	10	14,70	31	
SAV CATTLEMMASTER 4873		IA1663	2014	P	IA	21143		4,15	0,66	3	14,01	33	R\$50,85	44	13,69	36	
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	4,10	0,25	3	19,66	15	R\$145,68	3	23,24	10	
SOLDEIRA TE20064 L26 RESOURCE		239763	2020	P	PO	15061		4,09	0,48	3	11,16	45	R\$98,11	15	15,87	26	
SOLDEIRA TE6005 CANDELERO RESOURCE		202214	2016	P	PO	15061		4,05	0,60	3	21,91	10	R\$83,73	20	18,58	19	
G A R XCEPTIONAL		IA2200	2015	P	IA	26288	M	4,04	0,77	3	22,73	9	R\$153,72	2	32,30	2	
GAP 6363	GAP SULTÃO	224571	2018	P	PO	2555	T	4,03	0,40	3	14,78	30	R\$112,53	9	19,53	17	

**TABELA 22. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

DADOS GERAIS									EGS			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	0,50	0,23	1	25,91	5	R\$167,50	1	29,11	3	
CONNELLY CONFIDENCE 0100	CONNELLY	IA1374	2010	P	IA	4568	M	0,43	0,18	1	14,53	30	R\$96,34	15	10,75	47	
SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762		167493	2013	P	PO	14982		0,43	0,37	1	-1,06	87	R\$16,99	72	-1,08	89	
POSS ACHIEVEMENT	ACHIEVEMENT	IA2153	2016	P	IA	26240	A	0,42	0,12	1	10,88	46	R\$112,67	9	11,60	44	
EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		0,42	0,50	1	10,18	49	R\$149,87	2	18,61	19	
S A V RENOVATION 6822		IA2037	2016	P	IA	22588		0,41	0,35	1	9,29	53	R\$56,29	39	10,24	50	
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		139467	2008	P	PO	9271		0,39	0,69	2	12,82	37	R\$72,86	27	13,60	36	
ANDRAS NEW DIRECTION R240	New Direction	IA1503	2011	V	IA	16477	G	0,39	0,89	2	8,26	57	R\$64,73	33	11,24	45	
BAR EXT TRAVELER 205		IA522	1995	P	IA	23805	M	0,38	0,27	2	8,18	57	R\$53,29	42	6,81	64	
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		0,37	0,56	2	-0,43	86	R\$54,10	41	5,07	71	
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	0,36	0,95	2	18,64	17	R\$129,30	5	20,74	15	
N BAR EMULATION EXT		IA390	1986	P	IA	23805		0,36	0,22	2	1,34	81	R\$31,60	61	0,74	85	
TELLECHEA 3450 CONFIDENCE	PRADO	227349	2019	P	PO	18551	R	0,35	0,16	2	11,84	42	R\$25,19	66	5,37	70	
KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,35	0,54	2	20,29	13	R\$104,18	11	24,21	8	
SAC CONVERSATION		IA1660	2013	P	IA	4568	M	0,34	0,55	3	10,44	48	R\$56,02	40	6,88	64	
REDBAR COMPLEMENT H277 GRID MAKER		225675	2018	P	PO	9271		0,33	0,77	3	23,17	9	R\$130,90	5	24,11	8	
SANTA JOANA 2978	ASTON MARTIN	243064	2020	P	PC	15398	F	0,33	0,68	3	26,92	5	R\$177,66	1	32,84	1	
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294		0,33	0,65	3	15,46	27	R\$81,85	21	13,40	37	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	0,33	0,85	3	29,76	2	R\$238,28	1	37,03	1	
COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,33	0,61	3	19,07	16	R\$110,19	10	21,21	13	

**TABELA 23. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

DADOS GERAIS									EP8			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
AGRONEMITZ TE564	OFF ROAD	215807	2018	P	PO	18898	G	1,02	0,71	1	2704	4	R\$164,61	1	26,73	5	
MC CUMBER STEADFAST 635	STEADFAST	IA2094	2016	P	IA	22390	K	0,85	0,09	1	17,68	20	R\$128,98	5	15,48	27	
CONNELY CONFIDENCE PLUS		IA1729	2013	P	IA	16477		0,78	0,84	1	13,25	36	R\$109,73	10	11,70	44	
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA893	2002	P	IA	23805		0,76	0,46	1	1,08	82	R\$92,42	17	2,17	81	
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA1752	2008	V	IA	22230		0,75	0,58	1	14,22	32	R\$110,57	10	14,70	31	
SANTA JOANA 03268		256424	2022	P	PO	15398		0,74	0,48	2	29,91	2	R\$185,99	1	32,36	2	
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	0,72	0,85	2	29,76	2	R\$238,28	1	37,03	1	
S A V RENOVATION 6822		IA2037	2016	P	IA	22588		0,72	0,47	2	9,29	53	R\$56,29	39	10,24	50	
POSS ACHIEVEMENT	ACHIEVEMENT	IA2153	2016	P	IA	26240	A	0,71	0,15	2	10,88	46	R\$112,67	9	11,60	44	
SANTA JOANA 03100		447718	2021	P	PC	15398		0,69	0,43	2	10,64	47	R\$92,79	16	11,02	46	
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294		0,68	0,66	2	15,46	27	R\$81,85	21	13,40	37	
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	0,66	0,30	2	25,91	5	R\$167,50	1	29,11	3	
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	0,66	0,95	3	18,64	17	R\$129,30	5	20,74	15	
GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	0,63	0,21	3	23,27	9	R\$184,89	1	29,94	3	
QUIRI ROT18		390085	2013	V	PC	92		0,63	0,15	3	16,94	23	R\$69,39	29	12,36	41	
ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO	IA1886	2011	P	IA	21177	K	0,63	0,87	3	2,21	79	R\$10,45	78	-2,09	90	
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	0,62	0,83	3	19,62	15	R\$181,37	1	25,66	6	
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS	IA1989	2017	P	IA	23503		0,61	0,23	3	25,62	6	R\$111,41	9	21,18	14	
S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		0,61	0,89	3	17,67	21	R\$100,67	13	17,48	22	
KCF BENNETT TOTAL		IA854	1999	P	IA	23805		0,61	0,18	3	9,68	50	R\$98,85	14	13	39	

**TABELA 24. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

DADOS GERAIS									GIM			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		0,44	0,41	2	33,20	1	R\$162,70	1	32,50	2	
BF A1606 POKEMON DA BRASIL FLORESTAL		261552	2023	P	PO	18640		0,37	0,47	4	29,67	2	R\$176,69	1	34,07	1	
PASSO COMPRIDO 886		461862	2023	P	PC	20519		0,34	0,41	5	29,77	2	R\$135,68	4	32,79	2	
FIV122 SANTA AMÉLIA BR		268483	2023	P	PO	23206		0,34	0,49	5	28,13	3	R\$151,11	2	30,85	2	
LA COXILHA TE200 GROWTH FUND		261819	2023	P	PO	15771		0,32	0,47	6	33,19	1	R\$110,17	10	30,02	3	
SOLDERA TE23111 5251 GROWTH FUND		266047	2023	P	PO	15061		0,30	0,44	7	37,18	1	R\$136,88	3	35,24	1	
SANTA JOANA 03482		459646	2023	P	PC	15398		0,29	0,31	8	28,91	3	R\$133,63	4	31,49	2	
SOLDERA TE23061 5251 GROWTH FUND		269588	2023	P	PO	15061		0,28	0,19	8	33,47	1	R\$160,63	1	33,69	1	
SANTA JOANA 03547		459703	2023	P	PC	15398		0,27	0,33	9	32,60	1	R\$102,96	13	33,63	1	
TE17 GAUIS DA DESASSOSSEGO		267527	2023	P	PO	26120		0,27	0,49	9	29,84	2	R\$116,12	8	31,72	2	
VPJ MUSGRAVE IA1531		257627	2023	P	PO	8629		0,22	0,39	14	28,24	3	R\$123,25	6	30,18	3	
SÃO XAVIER TE3554		267916	2023	P	PO	508		0,20	0,18	16	29,71	2	R\$112,63	9	31,21	2	
BF 1560 PERI DA BRASIL FLORESTAL		261307	2023	P	PO	18640		0,20	0,51	17	32,96	1	R\$90,50	19	30,51	2	
SOLDERA TE23064 5251 GROWTH FUND		265737	2023	P	PO	15061		0,19	0,44	18	29,27	2	R\$183,63	1	35,33	1	
BAR GROWTH FUND P428 E327 NET WORTH BR		269598	2023	P	PO	9271		0,18	0,39	19	31,85	1	R\$117,67	8	32,71	2	
C4I SANTA AMÉLIA BR		268480	2023	P	PO	23206		0,18	0,46	20	28,45	3	R\$128,97	5	31,91	2	

**TABELA 25. TOUROS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR CONTAGEM DE CARRAPATOS**

DADOS GERAIS									CC			INDD		IDA		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271		-0,44	0,41	1	10,27	49	34,59	1	6,08	68	
REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER		214355	2017	P	PO	9271		-0,41	0,37	1	8,87	54	18,38	10	9,96	51	
CIA.AZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	-0,34	0,29	1	14,69	30	35,62	1	21,57	13	
TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	-0,33	0,30	1	14,02	33	25,27	3	18,28	20	
SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508		-0,31	0,32	1	6,57	64	10,84	26	2,31	81	
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	1A953	2005	P	IA	23805		-0,30	0,38	1	2,08	79	6,68	40	-3,45	93	
SAV BISMARCK 5682		1A1188	2005	P	IA	23805		-0,30	0,51	2	7,10	62	15,12	16	3,17	78	
SAV BRILLIANCE 8077		1A1222	2008	P	IA	23805		-0,28	0,33	2	14,08	33	24,87	4	9,57	53	
CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	-0,28	0,50	2	9,40	52	28,11	2	10,93	46	
SÃO XAVIER 1976 LIBRES		192383	2015	P	PO	508		-0,27	0,20	2	8,66	55	5,64	43	3,22	78	
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	1A1527	2012	P	IA	16982	K	-0,26	0,36	3	11,40	44	9,77	30	0,89	84	
CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	-0,26	0,19	3	20,77	12	20,19	7	19,89	16	
CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	-0,26	0,23	3	9,61	51	25,89	3	10,45	49	
GAR GRID MAKER		1A729	1998	P	IA	23805	M	-0,25	0,25	3	15,09	29	19,14	9	12,66	40	
TRADIÇÃO 2028	RETRUCO	372896	2013	P	PC	3638	P	-0,25	0,22	4	2,83	77	18,61	9	8,11	59	
REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER		183971	2014	P	PO	9271		-0,24	0,31	4	18,22	18	12,57	22	17,88	21	
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	1A1478	2011	P	IA	16477	G	-0,24	0,27	4	19,62	15	29,92	1	25,66	6	
TRADIÇÃO 2450	XAVANTE	418278	2017	P	PC	3638	P	-0,24	0,09	4	3,16	76	18,50	9	9,66	53	
FLORIPANA 398 BISMARCK	STRIKE	224822	2018	P	PO	2117	R	-0,24	0,21	4	7,71	59	13,48	20	4,47	74	
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	1A1106	2005	P	IA	26294		-0,24	0,22	4	15,46	27	2,37	56	13,40	37	



Gabriel Oliveira

# Vacas Líderes

A listagem das Vacas Líderes no PROMEBO® é disponibilizada anualmente no Sumário, com o objetivo de valorizar os ventres PO e PC que tenham comprovado destaque atra-

vés de suas respectivas progênie. Dela constam apenas as melhores vacas em atividade, dentro de todos os rebanhos Aberdeen Angus que participam do programa.

**TABELA 26. VACAS LÍDERES ABERDEEN ANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS															
NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	LIVRO	PEL	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO		
RANA TE439 DECISION 209	228680	TE439				2019	20455	PO	P	BUSHS EASY DECISION 98	1768	RANA 209 EL SAYCAN 714	203984	9	6
RANA 209 EL SAYCAN 714	203984	209				2016	20455	PO	P	RINCON 0902 DEL SARANDY	112469	INHANDUÍ 714 G.PLAINS PREDOMINANT	143639	16	8
RANA FIV628 RAINFAL 209	245596	FIV628				2021	20455	PO	P	S A V RAINFALL 6846	2056	RANA 209 EL SAYCAN 714	203984	11	3
RANA SMX GRINGA TE1470 TONIC BAMBI	230402	TE1470				2019	20455	PO	P	LUCAS TONIC 6545	CAN.2012562	PEAK DOT BAMBI 152C	CAN.1848274	6	4
CAPANEGRA REGARD DA RIO DA PAZ TE	219399	TE2127				2018	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	ESQUADRA MANA DA RIO DA PAZ TE	204470	30	26
EMI DA RIO DA PAZ	141614	631				2010	15956	PO	P	SAV 004 DENSITY 4336	982	TABATA DA RIO DA PAZ	112687	51	35
BUGATTI ANGUS DA LIMEIRA EY TE GRF	229701	TE80				2019	22713	PO	P	BUSHS EASY DECISION 98	1768	VPJ BLACK DANDARA BISMARCK	155637	7	4
LABEL ANGUS DA LIMEIRA EY TE GRF	229741	TE26				2019	22713	PO	P	BUSHS EASY DECISION 98	1768	NOTÍCIA VALLEY DA RIO DA PAZ	186573	17	8
RANA SMX GORJA TE1466 TONIC BAMBI	230398	TE1466				2019	20455	PO	P	LUCAS TONIC 6545	CAN.2012562	PEAK DOT BAMBI 152C	CAN.1848274	12	7
HERANÇA DA RIO DA PAZ	146746	773				2011	15956	PO	P	OCC HEADLINER 661H	679	FAVORITA DA RIO DA PAZ	125731	81	63
TÓLIOS TE274 IRACEMA 6692	218123	TE274				2018	14838	PO	P	COLEMAN CHARLO 0256	1853	TÓLIO TE205 BRAND NAME TRAVELLER	181068	11	5
BLACK OPAL TE1924	209456	TE1924				2017	22396	PO	P	GAR MOMENTUM	1779	G A R DAYBREAK N22	AMN.17456746	8	3
BF KAT DA BRASIL FLORESTAL A834	216899	A834				2018	18640	PO	P	SAV REAL PERFORMANCE 4876	1726	BF EXTRA DA BRASIL FLORESTAL TE1221	165977	20	3
SANTA JOANA 4490	427525	4490				2018	15398	PC	P	SANTA JOANA 2269	398979	SANTA JOANA 3593	371146	4	3
SOLDERA TE7225 TOUR OF DUTY	215389	TE7225				2017	15061	PO	P	R B TOUR OF DUTY 177	1640	HR CARLOTA TE FIV L26	155619	8	5
CANELA REGARD DA RIO DA PAZ TE	219285	TE1989				2017	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	ESCÓCIA DA RIO DA PAZ	152622	8	5
DAKOTA EASY DA RIO DA PAZ TE	230777	TE2259				2019	15956	PO	P	BUSHS EASY DECISION 98	1768	BRANCA ZORZAL DA RIO DA PAZ TE	201172	17	12
RECALADA 282 ESTAMPA RESOURCE TE 178	231300	282				2019	21701	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	TERRA COSTA TE178 DESIRRE SOFOCO 30	191763	6	4
SANTO ANTÃO TE125 1060	200501	1060				2016	14982	PO	P	TRÊS LAGOAS TE125	162610	SANTO ANTÃO NACO 616	14918	5	4
VPJ STELLA BLUESTEM FIV1155	235801	FIV1155				2020	8629	PO	P	BUFORD BLUESTEM 9974	1282	BLACK PRINCESS/CAMBÁ PYTA 9690 HIT MARK	170029	10	6
MIA 843 MALU UPWARD	206194	843				2017	16184	PO	P	SITZ UPWARD 307R	1046	MIA 20TE MALU BRIGADIER	146456	5	4
ODISSEIA KOZI DA RIO DA PAZ TE	228752	TE2213				2019	15956	PO	P	KOUPAL KOZI 418	1776	HERANÇA DA RIO DA PAZ	146746	5	3
NILVA REGARD DA RIO DA PAZ TE	219282	TE1945				2017	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	ESCÓCIA DA RIO DA PAZ	152622	17	12
AMELIA DENSITY DA RIO DA PAZ	177010	1135				2014	15956	PO	P	SAV 004 DENSITY 4336	982	INDIANARA DA RIO DA PAZ	146690	8	7
GUTA VALLEY DA RIO DA PAZ TE	185059	TE1283				2014	15956	PO	P	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	GALÍCIA DA RIO DA PAZ	108094	6	3
SANTO ANTÃO TE483 RESOURCE 1274	217162	1274				2018	14982	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	SANTO ANTÃO GAITA TE483 754	160692	4	3
MAHÁ CANDELEIRO DA RIO DA PAZ TE	208976	TE1769				2017	15956	PO	P	TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	1148	EMI DA RIO DA PAZ	141614	23	17
CIA.AZUL 4679 WEST RIVER HORNERO	218668	4679				2018	8538	PO	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	CIA.AZUL 1195 HORNERO DADDY	138087	4	3
ARIZONA REGARD DA RIO DA PAZ	214673	2011				2018	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	CAMBONA BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE	204038	22	15
RANA 300 ESTRELA INSIGHT TE12518	216485	300				2017	20455	PO	P	PVF INSIGHT 0129	1496	RECONQUISTA TE12518 ZARPAP A VALLEY BNAME	191731	13	6



Para constar nessa listagem as fêmeas deverão cumprir os seguintes requisitos:  
 1. Vacas em atividade, ou seja, com pelo menos uma cria avaliada por ano;  
 2. Devem apresentar, no mínimo, três produtos com avaliação genética completa à desmama e ao sobreano;  
 3. Apresentarem Índice Desmama positivo (percentil 1 a 50);

4. Estarem classificadas como percentil 10;  
 5. Ter percentil para os ganhos GND e GDS de 1 a 60;  
 6. Ter percentil para os escores de Conformação à desmama e ao sobreano de 1 a 70.

NASCIMENTO E DESMAMA													SOBREANO																															
PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
0,21	52	22,56	1	0,51	1	0,47	1	0,49	1	0,60	1	-0,17	3	48,42	1	2200	1	44,57	1	0,65	1	0,49	1	0,66	1	0,69	1	-0,20	2	1,69	1	4,53	1	0,23	6	0,65	2	-0,03	63	R\$240,77	1	52,55	1	
1,15	95	16,17	1	0,36	1	0,38	1	0,43	1	0,50	1	-0,05	25	34,14	1	14,58	1	30,75	1	0,44	1	0,38	1	0,48	1	0,53	1	-0,07	21	0,88	8	3,10	4	0,33	2	0,59	2	-0,33	99	R\$167,00	1	35,16	1	
0,89	90	11,79	1	0,31	3	0,34	2	0,37	1	0,34	3	-0,04	31	25,56	1	18,36	1	30,15	1	0,40	1	0,35	2	0,41	1	0,44	1	-0,06	25	0,79	10	2,63	7	0,25	4	0,23	16	-0,07	76	R\$165,31	1	33,86	1	
2,30	99	15,70	1	0,36	1	0,17	22	0,23	9	0,43	1	-0,17	3	33,19	1	14,12	1	29,82	1	0,44	1	0,17	20	0,29	6	0,50	1	-0,19	2	0,28	44	2,99	5	0,18	9	-0,01	57	0,01	50	R\$133,06	1	33,17	1	
1,00	92	17,17	1	0,41	1	0,25	9	0,24	8	0,35	2	-0,22	1	36,88	1	9,97	2	27,14	1	0,41	1	0,15	24	0,27	8	0,33	4	-0,18	3	0,51	24	3,01	4	-0,18	98	-0,71	99	0,25	6	R\$71,38	11	31,38	1	
1,38	98	15,68	1	0,34	2	0,33	3	0,25	6	0,47	1	-0,20	2	32,63	1	12,04	1	27,71	1	0,35	3	0,30	4	0,30	5	0,48	1	-0,20	2	0,82	9	1,13	29	0,03	47	0,15	26	0,18	11	R\$115,25	2	30,99	1	
0,21	52	15,03	1	0,16	25	0,14	29	0,09	46	0,34	3	-0,18	2	27,19	1	15,12	1	30,15	1	0,29	6	0,18	18	0,21	17	0,41	1	-0,17	4	1,13	3	2,23	10	-0,24	99	-0,14	83	-0,19	95	R\$122,02	2	30,78	1	
0,18	50	10,45	2	0,31	3	0,22	12	0,20	13	0,37	2	-0,20	1	23,39	2	14,58	1	25,03	1	0,45	1	0,30	4	0,37	2	0,48	1	-0,21	2	0,55	22	3,50	3	-0,17	97	-0,12	80	0,06	35	R\$128,46	1	29,61	1	
2,38	99	12,29	1	0,29	4	0,10	39	0,18	18	0,51	1	-0,06	22	25,88	1	13,23	1	25,52	1	0,39	2	0,12	34	0,30	5	0,55	1	-0,03	38	0,15	56	3,09	4	-0,20	99	-0,32	97	0,08	28	R\$107,51	3	28,15	1	
0,97	92	10,97	2	0,45	1	0,49	1	0,43	1	0,22	10	-0,18	2	27,66	1	8,03	4	18,99	2	0,42	1	0,45	1	0,43	1	0,20	16	-0,12	10	1,45	1	2,81	6	0,33	2	0,36	7	-0,15	91	R\$105,97	3	27,49	1	
1,33	98	11,45	1	0,35	1	0,42	1	0,38	1	0,12	28	-0,08	18	26,07	1	9,97	2	21,42	1	0,35	3	0,35	2	0,36	2	0,11	33	-0,14	7	1,39	1	0,75	40	-0,13	94	-0,05	66	-0,17	93	R\$78,39	9	27,28	1	
-0,56	9	10,60	2	0,33	2	0,38	1	0,20	14	0,23	10	-0,22	1	24,18	2	11,84	1	22,44	1	0,37	2	0,37	2	0,22	16	0,25	8	-0,24	1	0,77	11	4,73	1	0,04	43	0,30	11	0,53	1	R\$151,18	1	27,07	1	
0,09	43	11,77	1	0,34	2	0,16	23	0,21	12	0,25	7	-0,02	41	26,21	1	10,81	1	22,58	1	0,36	2	0,22	12	0,27	8	0,24	9	-0,03	36	0,56	21	3,64	2	0,11	22	0,02	50	0,21	8	R\$116,99	2	26,62	1	
0,42	67	13,11	1	0,46	1	0,47	1	0,39	1	0,18	15	-0,10	11	31,63	1	5,57	13	18,68	2	0,52	1	0,43	1	0,46	1	0,24	9	-0,10	15	0,35	37	3,25	3	0,11	21	-0,12	79	0,20	9	R\$73,69	11	26,30	1	
1,05	93	8,21	6	0,36	1	0,31	4	0,40	1	0,22	11	0,03	66	20,90	3	12,37	1	20,58	2	0,39	2	0,36	2	0,42	1	0,24	10	0,01	54	0,47	28	2,76	6	0,11	22	-0,06	69	0,38	2	R\$113,00	2	25,83	1	
1,19	96	14,70	1	0,37	1	0,20	16	0,26	5	0,42	1	-0,11	9	31,97	1	6,03	10	20,73	2	0,39	2	0,20	15	0,25	11	0,38	2	-0,09	16	0,67	15	3,59	2	-0,02	67	-0,09	75	0,07	31	R\$81,03	8	25,67	1	
0,05	41	12,18	1	0,13	34	0,07	50	0,17	20	0,35	2	-0,05	25	21,81	3	12,53	1	24,72	1	0,25	11	0,13	30	0,30	5	0,39	2	-0,06	25	1,16	3	3,95	2	-0,15	96	-0,22	92	0,02	45	R\$114,93	2	25,56	1	
0,96	92	11,36	2	0,29	4	0,34	2	0,17	21	0,19	14	-0,18	2	24,28	2	11,01	1	22,37	1	0,36	2	0,37	2	0,21	16	0,24	10	-0,18	3	0,36	37	4,78	1	0,29	3	0,12	31	0,22	7	R\$133,26	1	25,48	1	
	10,07	3	0,41	1	0,39	1	0,44	1	0,15	22	0,01	58	25,19	1	8,20	4	18,27	3	0,45	1	0,40	1	0,52	1	0,21	13	0,00	50	0,64	17	1,61	19	0,04	42	-0,06	68	-0,04	68	R\$73,59	11	25,25	1		
1,00	93	9,53	3	0,32	2	0,23	12	0,17	20	0,32	3	-0,18	2	22,12	3	10,00	2	19,53	2	0,40	2	0,30	4	0,22	15	0,36	3	-0,18	3	0,97	5	2,31	9	0,22	6	0,07	40	0,06	36	R\$98,99	4	25,22	1	
0,67	81	11,96	1	0,30	4	0,23	12	0,19	17	0,35	2	-0,10	11	25,54	1	9,55	2	21,51	1	0,32	4	0,19	17	0,21	16	0,38	2	-0,11	12	0,81	9											25,15	1	
0,64	80	9,34	4	0,33	2	0,33	3	0,35	1	0,41	1	-0,17	3	22,06	3	10,32	2	19,66	2	0,39	2	0,35	2	0,38	2	0,43	1	-0,16	5	0,63	17	2,34	9	0,40	1	0,14	28	0,00	52	R\$104,45	3	24,81	2	
0,73	84	12,86	1	0,28	5	0,18	19	0,18	19	0,38	1	-0,19	2	26,49	1	8,68	3	21,53	1	0,33	4	0,21	13	0,18	24	0,36	3	-0,19	3	0,70	14	2,16	11	-0,07	82	0,04	47	0,15	16	R\$92,32	5	24,66	2	
2,06	99	10,58	2	0,42	1	0,38	1	0,34	2	0,34	2	-0,05	26	26,24	1	7,09	6	17,67	3	0,46	1	0,37	2	0,36	2	0,40	1	-0,06	26	0,55	22	1,53	21	0,11	22	0,16	24	-0,04	67	R\$78,96	9	24,66	2	
0,39	65	7,20	10	0,27	6	0,23	11	0,15	26	0,19	14	-0,09	13	16,91	8	12,29	1	19,49	2	0,35	3	0,27	6	0,19	20	0,26	7	-0,13	9	0,92	7	2,15	11	0,28	3	0,25	14	-0,13	89	R\$117,61	2	24,07	2	
	9,68	3	0,35	2	0,42	1	0,33	2	0,27	6	-0,14	6	23,08	2	8,40	4	18,07	3	0,44	1	0,39	1	0,40	1	0,30	5	-0,15	5															23,95	2
1,17	95	10,96	2	0,33	2	0,29	5	0,32	2	0,34	2	-0,11	10	24,66	2	9,40	2	20,36	2	0,33	4	0,29	5	0,38	2	0,43	1	-0,13	9	0,09	61	2,30	9	0,14	16	0,19	21	0,09	26	R\$103,64	3	23,35	2	
0,33	61	9,02	4	0,44	1	0,42	1	0,40	1	0,33	3	-0,03	34	24,34	2	6,03	10	15,05	6	0,50	1	0,37	2	0,48	1	0,34	3	-0,04	31		2,14	11	0,18	10	0,36	8	0,13	18	R\$88,56	6	23,32	2		
1,14	95	12,84	1	0,22	11	0,24	10	0,26	5	0,35	2	-0,19	2	25,16	1	9,38	2	22,23	1	0,20	19	0,25	8	0,31	4	0,31	4	-0,19	3	0,68	15	3,86	2	-0,26	99	-0,53	99	-0,03	65	R\$76,21	10	23,06	2	
-0,33	17	8,77	5	0,31	3	0,20	16	0,21	12	0,16	19	-0,12	8	20,62	3	8,36	4	17,12	4	0,32	4	0,17	20	0,26	9	0,17	19	-0,12	10	1,28	2	1,51	21	-0,07	82	-0,38	98	0,01	49	R\$54,68	20	22,77	2	

**TABELA 26. VACAS LÍDERES ABERDEEN ANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS															
NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	LIVRO	PEL	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO		
S2 BLACK WATCH 12006 PIONEER	158537	12006				2012	6667	PO	P	SAV PIONEER 7301	1040	S2 PRIME CUT 7090 BLACK WATCH	119043	10	5
3 MARIAS TE48 PRIORITY VALENTINA	226410	TE48				2018	21361	PO	P	SAV PRIORITY 7283	1352	RUBETA 4899 VALENTINA TE	140578	4	3
SÃO XAVIER 1684 FÁBULA TE	184513	1684TE				2013	508	PO	P	SAV BRAND NAME 9115	1235	SÃO XAVIER 1408 FÁBULA TE	152366	12	10
SANTO ANTÃO NEW DIRECTION 1073	200474	1073				2016	14982	PO	V	ANDRAS NEW DIRECTION R240	1503	SA BAVÁRIA 358	115170	5	4
BARRAGEM COMPLEMENT 507 - 896	211359	896				2017	2251	PO	P	EF COMPLEMENT 8088	1389	BARRAGEM ALLIANCE 232 PIONEER 507	162875	4	3
BF KASANDRA DA BRASIL FLORESTAL A881	217710	A881				2018	18640	PO	P	SAV RENOWN 3439	1716	BF HAGATA DA BRASIL FLORESTAL TE537	189728	4	3
SANTA JOANA 4313	420367	4313				2017	15398	PC	P	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	SANTA JOANA 3627	371253	5	4
RECALADA 190 DOMINGUEIRA RENOWN 05	222668	190				2018	21701	PO	P	SAV RENOWN 3439	1716	RECALADA 05 AMORA GRID MAKER 582	222397	5	4
CAPELA THRIVE DA RIO DA PAZ TE	219400	TE2169				2018	15956	PO	P	SAV THRIVE 5054	1897	LINDAURA DON LEO DA RIO DA PAZ	17118	9	8
RECALADA 250 ÉRICA RESOURCE 1308	231279	250				2019	21701	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	ESPINILHO 1308	168484	12	7
CIAAZUL 4333 COMPLEMENT QUEBRACHO	209630	4333				2017	8538	PO	P	EF COMPLEMENT 8088	1389	CIAAZUL TE319 QUEBRACHO BARTOMÉ	183659	5	3
ATS 203 UPWARD	232348	203				2018	19781	PO	P	SITZ UPWARD 307R	1046	ATS 81 BRUISER MISSION	194092	4	3
LAIMA KOZI DA RIO DA PAZ TE	228756	TE2363				2019	15956	PO	P	KOUPAL KOZI 418	1776	HERANÇA DA RIO DA PAZ	146746	16	8
LAGUNA KOZI DA RIO DA PAZ	246065	TE2751				2021	15956	PO	P	KOUPAL KOZI 418	1776	CANELA REGARD DA RIO DA PAZ TE	218219	7	5
CIAAZUL 2301 CIA 1022 DATELINE	174425	2301				2012	8538	PO	P	CIAAZUL 1022 P.MIND G5480	133785	AZUL 7745 DATELINE G4688	128309	9	6
MARY RENOWN DA RIO DA PAZ TE	228483	TE2405				2019	15956	PO	P	SAV RENOWN 3439	1716	RAMIZ REGARD DA RIO DA PAZ TE	208978	6	4
MIA 757 UKULA RESOURCE	195955	757				2016	16184	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	MIA 592 UKULA SAV PIONEER	169535	5	4
PEROLA REGARD DA RIO DA PAZ TE	219396	TE2095				2018	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	ESQUADRA MANA DA RIO DA PAZ TE	204470	20	17
SANTA JOANA 115	223016	115				2018	15398	PO	P	SANTA JOANA DAKOTA 68	193402	SANTA JOANA MVF DATELINE	146089	4	3
RECALADA 278 PRIORITY TE 233	231297	278				2019	21701	PO	P	SAV PRIORITY 7283	1352	TERRA COSTA TE233 ENGUIA SUFOCO 34	191267	4	3
SANTA NÉLIA	403906	286				2016	18722	PC	P	MAUFER FALÇÃO 0201 7030 TRAVELER	166923	SANTA NÉLIA 125	366277	6	4
ALBA 3338 COMPLEMENT TENIENTE CREDITO	416924	3338				2017	436	PC	P	EF COMPLEMENT 8088	1389	ALBA 3074 TENIENTE CREDITO	334090	5	3
SANTA NÉLIA 463	423613	463				2018	18722	PC	V	ALBARDÃO 471 YESQUERO BRIGADIER HOB0	385011	SANTA NÉLIA 2887	322410	4	3
CIAAZUL 3803 WOLF F ANSWER	198782	3803				2016	8538	PO	P	CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	138031	CIAAZUL 1583 F.ANSWER P MIND	149336	5	3
RECALADA 231 REGARD TE1109	232318	231				2019	21701	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	LENDA DENSITY DA RIO DA PAZ TE	171226	5	4
FELIZ CANDELEIRO DA RIO DA PAZ	164575	1075				2013	15956	PO	P	TRES MARIAS 8155 CANDELEIRO	1148	AFRODITE DA RIO DA PAZ	131679	33	30
CIAAZUL U831	416498	U831				2017	8538	PC	V			CIAAZUL L569	347841	4	3
CIAAZUL TE3479 BRIGADIER FILHOTE	190245	TE3479				2015	8538	PO	V	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	CIAAZUL 0349 FILHOTE BODACIOUS	106082	4	3
RECONQUISTA TE12518 ZARPAR A VALLEY BNAME	191731	TE12518				2015	155	PO	P	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	SAV MADAME PRIDE 1070	AMN.16928632	15	12
SANTA JOANA 4481	429050	4481				2018	15398	PC	P	SANTA JOANA 1866	362713	SANTA JOANA 3692	362858	4	3
CONDESSA 7831	382993	7831				2014	112	PC	V	HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY	140994	CONDESSA 5790	312192	7	6
BORTOLOZZO IA05 NOIVA RAINDANCE	247895	IA05				2021	19815	PO	P	S A V RAINDANCE 6848	1994	GUAXO NOIVA 287	183318	12	3
SANTA NELIA 240	392067	240				2015	18722	PC	V	ALBARDÃO 055 PASTORIZA BADLANDS	296722	SANTA NÉLIA 2887	322410	7	5
SÃO XAVIER 2438 GODIVA TE	213242	2438TE				2017	508	PO	P	CONNELLY SENSUS 7229	1430	SÃO XAVIER 1210 DALILA	138377	4	3
CONDESSA 8835	426623	8835				2018	112	PC	V	QUIRI S059P	189468	CONDESSA 8068	395279	4	3
SANTA JOANA 3962	387091	3962				2014	15398	PC	P	SANTA JOANA 1759	371004	SANTA JOANA 2605	246824	7	4



NASCIMENTO E DESMAMA													SOBREANO																														
PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF	
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%		
1,08	94	1,41	2	0,30	4	0,22	13	0,26	6	0,21	12	-0,17	3	24,63	2	9,65	2	21,07	1	0,25	10	0,18	18	0,23	13	0,19	16	-0,17	4	0,12	59	1,21	28	0,32	2	0,09	37	0,06	35	R\$90,80	6	22,71	2
0,86	89	1,03	2	0,26	6	0,21	14	0,23	9	0,26	6	-0,07	18	23,12	2	7,26	6	18,29	3	0,31	5	0,17	20	0,24	12	0,28	6	-0,11	13	1,08	4	0,70	41	-0,11	90	-0,16	86	0,15	15	R\$57,79	18	22,38	2
1,29	97	1,27	2	0,36	1	0,30	4	0,31	2	0,09	37	0,00	48	25,90	1	5,75	12	17,02	4	0,30	6	0,27	6	0,30	6	0,07	45	0,00	50	0,94	6	1,13	29	0,03	46	-0,15	84	-0,17	93	R\$48,50	25	22,07	3
		6,85	12	0,28	5	0,11	38	0,21	12	0,22	10	0,02	60	16,75	8	9,22	2	16,07	5	0,38	2	0,22	12	0,35	3	0,25	8	0,03	67	1,07	4	2,11	12	0,30	3	0,35	8	-0,10	83	R\$102,88	4	21,97	3
0,19	51	6,81	12	0,31	3	0,15	26	0,18	19	0,31	4	-0,14	6	17,43	7	8,60	3	15,41	5	0,41	1	0,23	10	0,28	7	0,36	2	-0,20	2	0,89	7	4,29	1	0,30	3	0,34	8	0,24	6	R\$121,02	2	21,86	3
0,65	80	8,20	6	0,34	2	0,31	4	0,20	13	0,24	8	-0,19	2	20,32	4	7,90	4	16,09	5	0,36	2	0,31	3	0,25	10	0,27	7	-0,22	1	0,81	9	2,56	7	0,19	8	0,01	52	-0,03	62	R\$81,78	8	21,86	3
-0,18	26	10,15	3	0,28	5	0,26	7	0,28	4			0,04	74	22,02	3	8,61	3	18,76	2	0,30	5	0,29	5	0,33	4			0,07	82			1,57	20	0,25	4	0,38	7	0,35	2	R\$105,57	3	21,80	3
1,10	94	10,73	2	0,27	5	0,25	9	0,18	18	0,24	8	-0,13	6	22,89	2	8,47	3	19,20	2	0,27	8	0,27	6	0,19	20	0,24	10	-0,19	3	0,31	41	1,34	25	0,08	28	0,31	10	-0,05	70	R\$94,23	5	21,44	3
0,90	90	9,40	4	0,37	1	0,25	8	0,30	3	0,22	10	-0,12	8	23,15	2	5,50	13	14,90	6	0,35	3	0,22	12	0,29	6	0,23	11	-0,08	19	0,79	10	0,47	48	0,04	42	0,44	5	0,10	23	R\$75,76	10	20,95	3
0,41	67	8,03	7	0,40	1	0,40	1	0,47	1	0,18	16	-0,21	1	21,60	3	4,86	17	12,90	10	0,45	1	0,37	2	0,50	1	0,19	16	-0,20	2	0,69	14	2,92	5	0,08	30	0,17	23	0,00	55	R\$74,43	10	20,75	3
-0,38	15	8,85	5	0,19	17	0,14	27	0,10	44	0,19	14	-0,13	7	17,79	6	9,45	2	18,30	3	0,31	5	0,24	9	0,19	22	0,30	5	-0,17	4	0,51	24	3,68	2	0,25	5	0,17	23	0,14	16	R\$112,89	2	20,65	3
		9,20	4	0,20	15	0,04	59	0,02	73	0,33	3			18,65	5	9,15	3	18,35	3	0,24	13	0,03	61	0,05	65	0,34	3	-0,03	39	0,89	7											20,64	3
0,73	84	6,85	12	0,36	1	0,45	1	0,31	2	0,28	5	-0,23	1	18,81	5	7,09	6	13,95	8	0,38	2	0,43	1	0,36	2	0,28	6	-0,18	3	0,73	13	2,23	10	0,33	2	0,23	16	0,14	17	R\$86,74	7	20,59	3
0,64	80	8,68	5	0,30	3	0,27	6	0,23	8	0,31	4	-0,21	1	20,31	4	7,46	5	16,14	4	0,39	2	0,32	3	0,30	6	0,32	4	-0,21	2	0,00	69	2,15	11	0,53	1	0,34	8	0,38	2	R\$99,80	4	20,23	4
0,24	54	7,26	10	0,39	1	0,30	4	0,36	1	0,31	4	-0,09	14	20,18	4	4,20	21	11,46	14	0,39	2	0,28	6	0,35	3	0,31	4	-0,09	15	1,32	1	1,65	19	0,20	8	0,23	16	0,03	44	R\$62,50	15	20,01	4
0,36	63	9,90	3	0,29	4	0,32	3	0,30	3	0,14	24	-0,12	8	22,06	3	7,84	5	17,73	3	0,28	8	0,31	4	0,34	3	0,15	22	-0,13	8	-0,08	75	4,00	1	0,27	4	0,43	5	0,02	45	R\$119,63	2	19,81	4
0,74	84	9,64	3	0,28	5	0,26	8	0,22	10	0,22	10	-0,09	14	21,21	3	7,27	6	16,91	4	0,30	5	0,23	11	0,23	13	0,24	10	-0,08	18	0,23	48											19,81	4
0,37	64	10,94	2	0,19	18	0,11	38	0,16	25	0,16	21	-0,25	1	21,16	3	7,56	5	18,49	3	0,16	29	0,08	44	0,19	22	0,09	39	-0,20	2	1,08	4	-0,39	75	-0,38	99	-0,69	99	-0,01	55	R\$18,60	53	19,79	4
2,15	99	7,91	7	0,34	2	0,25	8	0,28	4	0,27	5	0,00	50	19,93	4	7,10	6	15,01	6	0,35	3	0,22	11	0,31	4	0,31	5	0,01	55	0,23	48	1,36	24	0,08	29	-0,11	79	-0,12	87	R\$57,84	18	19,73	4
0,95	91	8,76	5	0,36	1	0,30	4	0,30	3	0,35	2	-0,09	13	21,90	3	3,58	26	12,33	11	0,40	1	0,27	6	0,33	3	0,33	4	-0,13	9	0,97	5	3,14	4	0,05	38	0,42	5	0,18	11	R\$85,14	7	19,62	4
0,27	56	7,63	8	0,24	9	0,12	34	0,16	24	0,24	8	-0,17	3	16,91	8	9,15	3	16,78	4	0,29	6	0,18	18	0,19	21	0,32	4	-0,21	2	0,37	36	1,10	30	0,01	55	-0,10	76	-0,09	80	R\$69,72	12	19,58	4
0,30	59	6,68	13	0,29	4	0,34	2	0,23	9	0,33	3	-0,06	21	16,78	8	7,02	6	13,71	8	0,43	1	0,40	1	0,35	2	0,41	1	-0,09	17			5,36	1	0,37	1	0,49	4	0,06	35	R\$125,67	1	19,50	4
0,57	76	7,96	7	0,29	4	0,28	5	0,30	3	0,46	1	0,12	96	18,77	5	7,13	6	15,09	6	0,33	4	0,29	5	0,34	3	0,48	1	0,15	97	0,51	24	-0,47	77	0,15	14	0,53	3	-0,05	70	R\$80,16	8	19,44	4
0,07	42	7,98	7	0,31	3	0,19	18	0,15	27	0,27	6	-0,13	6	19,33	5	4,86	17	12,85	10	0,31	5	0,19	16	0,16	29	0,23	11	-0,14	8	1,49	1	1,29	26	0,17	11	0,64	2	0,29	4	R\$91,13	5	19,40	4
0,90	90	9,15	4	0,25	7	0,17	22	0,19	15	0,17	19	-0,13	7	19,77	4	6,61	8	15,76	5	0,24	12	0,13	29	0,21	17	0,14	25	-0,13	8			1,67	18	-0,26	99	-0,43	99	0,07	31	R\$43,43	28	19,29	4
0,37	64	7,41	9	0,23	10	0,24	10	0,27	4	0,19	15	-0,06	24	16,38	8	7,93	4	15,34	5	0,26	9	0,22	12	0,31	5	0,24	10	-0,05	28	1,07	4	1,45	22	0,11	21	0,25	14	-0,08	77	R\$84,80	7	19,26	4
1,12	95	7,52	9	0,32	3	0,18	19	0,24	8	0,31	4	0,03	66	18,75	5	6,34	9	13,86	8	0,35	3	0,23	10	0,25	11	0,35	3	0,01	54	0,55	22	2,51	8	0,00	59	0,01	53	-0,09	81	R\$69,44	12	19,16	5
0,50	72	8,54	5	0,29	4	0,21	13	0,27	4	0,26	6	-0,02	37	19,72	4	6,27	9	14,82	6	0,35	3	0,22	11	0,34	3	0,27	7	-0,05	30	0,38	35	2,95	5	0,05	38	0,19	21	0,13	18	R\$87,05	6	19,13	5
-1,36	1	6,86	12	0,28	5	0,34	2	0,29	3	0,10	35	-0,14	5	16,68	8	7,25	6	14,11	7	0,30	6	0,34	2	0,35	2	0,08	42	-0,14	7	0,96	6	2,73	6	0,27	4	0,21	18	-0,20	96	R\$86,64	7	19,08	5
0,11	45	7,42	9	0,22	11	0,14	28	0,21	12	0,23	9	-0,12	7	16,21	9	8,43	3	15,85	5	0,32	4	0,21	14	0,24	11	0,28	6	-0,11	13	0,32	40	0,23	56	0,23	6	0,20	19	0,17	13	R\$78,07	9	18,79	5
0,12	45	4,13	32	0,27	6	0,20	15	0,22	10	0,33	3	-0,07	21	11,96	19	9,00	3	13,13	9	0,32	4	0,22	11	0,28	7	0,39	2	-0,10	15	0,85	8											18,51	5
0,26	55	9,47	3	0,21	14	0,24	10	0,29	3	0,15	21	-0,10	12	19,26	5	6,20	9	15,67	5	0,24	13	0,22	11	0,34	3	0,15	22	-0,05	28	0,77	11	2,54	7	0,13	18	0,10	36	0,17	12	R\$79,36	9	18,11	6
-0,37	15	8,39	6	0,28	5	0,29	4	0,25	7	0,30	4	-0,05	26	19,21	5	5,51	13	13,90	8	0,36	3	0,27	6	0,32	4	0,33	3	-0,02	40	0,22	49	1,53	21	0,03	45	0,20	19	0,05	37	R\$69,86	12	17,99	6
1,17	96	10,13	3	0,34	2	0,34	2	0,25	6	0,27	6	0,00	48	23,66	2	3,62	26	13,74	8	0,28	7	0,21	13	0,20	20	0,22	12	-0,01	44	0,40	33	1,01	33	-0,15	96	-0,43	99	0,08	29	R\$19,71	52	17,90	6
1,08	94	7,34	9	0,23	10	0,17	21	0,26	5	0,39	1																																

**TABELA 26. VACAS LÍDERES ABERDEEN ANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL**

DADOS GERAIS															NF	NF
NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	LIVRO	PEL	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR	
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			
SANTA JOANA 4370	419937	4370				2017	15398	PC	P	SANTA JOANA 2101	388463	SANTA JOANA 3855	374779	4	3	
CIAAZUL 4119 CIA 2480 SAYCAN	198970	4119				2016	8538	PO	P	CIAAZUL 2490 CIA.1398 TONY	172709	CIAAZUL 2503 SAYCAN MK 0343	172772	4	3	
RECONQUISTA 2290 BISMARCK HERITAGE	211551	2290				2014	155	PO	P	SAV BISMARCK 5682	1188	RECONQUISTA TE1835 HERITAGE HORNERO	205731	25	13	
CANELA REGARD DA RIO DA PAZ TE	218219	TE2117				2018	15956	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	EMINÊNCIA MANA DA RIO DA PAZ TE	203000	25	17	
CIAAZUL 4357 W.RIVER CINCH	209706	4357				2017	8538	PO	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	CIAAZUL 2993 CINCH GAITEIRO	181589	5	3	
MITRA BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE	200986	TE1449				2015	15956	PO	P	SAV BEST INTEREST 0136	1538	FORMA DA RIO DA PAZ	154985	4	3	
ALBA P74 STRONGHOLD EPIC CAMPERO	216358	P74				2018	436	PO	V	TROTTERS STRONGHOLD 156	1483	ALBA P8 EPIC SHARPSHOOTER TENIENTE	173122	4	3	
CIAAZUL N597	371960	N597				2013	8538	PC	P	RINCON 0902 DEL SARANDY	112469	CIAAZUL J509	319916	7	5	
SOLDEIRA 6374 T.BRAND NAME	195914	6374				2016	15061	PO	P	RODEIO DO RINÇÃO TE221 EXCEL BRAND 110	164289	JUDÁ MANHATTAN WORTH TE1 01	167371	6	4	
SÃO BIBIANO LUCKY IDA 7908	211623	7908				2017	110	PO	V	H2R PROFITBUILDER B403	1685	SÃO BIBIANO LUCKY IDA 7578	180587	5	4	
SANTO ANTÃO ANGUS VALLEY 854	177986	854				2014	14982	PO	P	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	SANTO ANTÃO ETERNA 435	127495	7	5	
SANTA EULÁLIA BRILLIANCE SE01053 - 1437	212195	1437				2017	95	PO	P	SANTA EULÁLIA BRILLIANCE 01053	173375	SANTA EULÁLIA ZORZAL 814	153233	4	3	
BASCA WEST RIVER 1310	220976	1310				2018	4074	PO	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	BASCA ZORZAL 426	149188	4	3	
ÁDINA EASY DA RIO DA PAZ	207175	1739				2017	15956	PO	P	BUSHS EASY DECISION 98	1768	BRASA CANDELEIRO DA RIO DA PAZ	177040	4	3	
BASCA WEST RIVER 1228	212570	1228				2017	4074	PO	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	BASCA LICURGO 712	185178	4	3	
BARRAGEM AUTHENTIC 851	202131	851				2016	2251	PO	P	EF AUTHENTIC 0829	1368	BARRAGEM TRAVELER TE252 389 662	169226	4	3	
SANTA NÉLIA 53	359552	53				2012	18722	PC	P	SANTA NÉLIA 2679	292465	SANTA NÉLIA 2580	292381	10	8	
GUARDA MÓR IA J22	243188	J22				2019	14117	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	GV FLORIDA TE1124 TITAN	196211	9	3	
SANTA JOANA 4436	422927	4436				2018	15398	PC	P	KCF BENNETT ABSOLUTE	1698	SANTA JOANA 2716	260561	5	4	
SANTA JOANA 4240	410456	4240				2016	15398	PC	P	SANTA JOANA NET WORTH	166648	SANTA JOANA 3198	312577	5	3	
CIAAZUL V581	424291	V581				2018	8538	PC	P			CIAAZUL R645	395797	4	3	
CIAAZUL T527	405200	T527				2016	8538	PC	V	INHANDUÍ 1763	276560	CIAAZUL N703	372017	5	4	
ALBA 3340 COMPLEMENT SAKIK STRYKER]	416925	3340				2017	436	PC	P	EF COMPLEMENT 8088	1389	ALBA 3133 SAKIC STRYKER EQUALIZER	334135	4	3	
RIKKI DA LIMEIRA RNW	233506	148				2020	22713	PO	P	SAV RENOWN 3439	1716	ROSA CANDELEIRO DA RIO DA PAZ TE	201155	15	9	
SANTA JOANA 4304	419888	4304				2017	15398	PC	P	SANTA JOANA 2101	388463	SANTA JOANA 3850	374768	5	4	
GATO DA LIMEIRA RGD TE	239895	TE170				2020	22713	PO	P	SAV REGARD 4863	1692	BURCA DENSITY DA RIO DA PAZ	171230	11	4	
RECALADA 91 CAMILA RESOURCE 141	214800	91				2017	21701	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	TERRA COSTA 141 DYNASTY 1368	192002	5	3	
MS G A R SUNRISE PREDESTINED N731 304TE	228040	304				2015	23660	PO	P	GAR SUNRISE	1795	G A R 28 PREDESTINED N731	AMN.17184297	11	10	
MIA 780 MINUCIOSA RESOURCE	197446	780				2016	16184	PO	P	SAV RESOURCE 1441	1369	MIA 461 MINUCIOSA NET WORTH	142001	6	4	
LOUISE BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE	203575	TE1563				2016	15956	PO	P	SAV BEST INTEREST 0136	1538	NILDA DON LEO DA RIO DA PAZ TE	184966	17	9	
CIAAZUL R579	395684	R579				2015	8538	PC	P	CIA. AZUL F550	255935	CIAAZUL L521	347769	5	4	
JUNQUEIRA MANA DA RIO DA PAZ	200717	1655				2016	15956	PO	P	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	953	ESCÓCIA DA RIO DA PAZ	152622	72	47	
JF PIRATINIZINHO 229 ANGUS VALLEY	402577	229				2016	18778	PC	P	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	JF PIRATINIZINHO 68	363318	4	3	
CIAAZUL M695	357271	M695				2012	8538	PC	V			CIA AZUL E520	282041	8	5	
SANTA JOANA 4204	410354	4204				2016	15398	PC	P	SANTA JOANA 1866	362713	SANTA JOANA 3890	374836	5	4	
3 MARIAS TE38 DAKOTA 6264	226401	TE38				2018	21361	PO	P	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	BIGUÁ 6264 PIONEER	168408	4	3	
SANTA JOANA 4187	410349	4187	SIM			2016	15398	PC	P	SANTA JOANA 1866	362713	SANTA JOANA 3353	330136	6	5	
SANTA JOANA 4102	399053	4102	SIM			2015	15398	PC	P	SANTA JOANA 1847	362698	SANTA JOANA 3221	312599	6	4	
3 MARIAS TE40 DAKOTA 6264	226904	TE40	SIM			2018	21361	PO	P	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	BIGUÁ 6264 PIONEER	168408	4	3	



NASCIMENTO E DESMAMA													SOBREANO																															
PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%			
0,71	83	8,05	7	0,28	4	0,41	1	0,30	2			-0,20	1	18,77	5	6,89	7	14,95	6	0,33	4	0,43	1	0,37	2			-0,20	2	-0,22	84	2,67	6	0,19	9	0,22	18	-0,06	73	R\$8710	6	17,84	6	
0,69	82	6,66	13	0,20	16	0,24	10	0,18	18	0,12	29	-0,18	2	14,31	13	9,99	2	16,66	4	0,23	14	0,26	7	0,23	13	0,18	18	-0,16	4	0,09	61	2,11	12	0,07	30	-0,01	57	0,06	35	R\$89,62	6	17,74	6	
-0,17	26	748	9	0,31	3	0,14	28	0,28	4	0,20	13	0,08	88	18,36	6	6,15	10	13,63	8	0,32	4	0,14	27	0,32	4	0,22	12	0,08	83	0,10	60	0,88	36	-0,03	71	-0,29	96	-0,17	94	R\$36,70	34	17,55	6	
0,49	72	9,53	3	0,29	4	0,23	11	0,16	23	0,21	12	-0,22	1	21,31	3	4,68	18	14,21	7	0,26	9	0,20	15	0,17	27	0,14	26	-0,20	2	0,31	42	0,71	41	0,02	48	-0,10	77	0,24	6	R\$43,90	28	17,28	7	
1,92	99	8,78	5	0,20	15	0,11	37	0,10	42	0,27	6	-0,09	14	17,95	6	7,04	6	15,82	5	0,20	20	0,10	39	0,12	42	0,24	9	-0,09	18	0,45	29	-0,55	79	0,02	49	0,31	10	0,03	42	R\$68,54	12	17,15	7	
0,02	38	8,14	7	0,21	13	0,06	54	0,12	36	0,20	12	-0,11	10	17,13	7	5,54	13	13,68	8	0,25	11	0,13	30	0,17	26	0,20	15	-0,09	16		-0,10	66	0,06	36	0,02	51	-0,17	93	R\$42,77	29	17,06	7		
0,53	74	8,33	6	0,37	1	0,34	2	0,30	3	0,33	3	0,00	53	21,48	3	3,94	23	12,27	11	0,36	3	0,26	7	0,34	3	0,27	7	0,01	57	-0,24	86	3,13	4	0,13	16	0,33	9	-0,23	98	R\$76,31	10	16,93	7	
-0,06	33	7,68	8	0,29	4	0,20	16	0,11	39	0,29	4	-0,11	10	18,41	6	4,76	17	12,44	11	0,32	4	0,19	16	0,14	34	0,33	3	-0,09	17	0,40	33	1,22	28	0,08	30	0,11	33	0,08	28	R\$56,81	19	16,91	7	
1,17	96	9,92	3	0,19	18	0,26	8	0,14	29	0,04	52	-0,08	15	19,51	4	5,32	14	15,24	6	0,18	24	0,21	12	0,16	28	0,02	59	-0,07	22		1,28	26	-0,05	76	-0,33	97	-0,10	83	R\$35,83	35	16,88	7		
-0,26	21	8,28	6	0,17	23	0,37	2	0,16	22	0,17	18	-0,21	1	16,25	9	6,67	8	14,95	6	0,23	15	0,35	2	0,21	16	0,18	18	-0,22	1	0,73	12	0,87	37	0,04	41	0,14	28	0,06	34	R\$68,22	13	16,86	7	
0,63	79	7,25	10	0,25	7	0,22	13	0,16	25	0,23	9	-0,05	25	16,65	8	4,78	17	12,03	12	0,27	8	0,18	18	0,16	30	0,25	9	-0,02	42	1,07	4	-0,24	71	0,12	18	0,00	55	0,01	49	R\$37,04	34	16,75	8	
0,38	65	11,02	2	0,21	14	0,27	6	0,17	20	0,08	41			21,71	3	6,23	9	17,25	3	0,19	21	0,16	22	0,13	38	0,05	48	0,00	49	-0,27	87	-1,73	96	0,04	42	-0,08	72	0,17	13	R\$35,77	35	16,75	8	
0,00	37	8,55	5	0,12	38	0,10	41	0,11	41	0,06	48	-0,05	25	15,54	10	8,83	3	17,38	3	0,12	42	0,09	41	0,12	42	0,05	49	-0,05	30		0,58	45	0,12	20	0,21	18	0,00	55	R\$83,22	7	16,74	8		
-0,64	7	7,25	10	0,11	44	0,11	37	0,11	39	0,24	8	-0,13	7	12,97	16	8,90	3	16,14	4	0,19	21	0,10	40	0,18	24	0,31	4	-0,15	6		3,20	4	0,03	44	0,16	25	-0,12	87	R\$99,58	4	16,71	8		
-0,02	36	7,11	10	0,21	14	0,07	52	0,11	42	0,23	10	-0,11	10	15,27	10	6,28	9	13,39	9	0,23	14	0,08	44	0,12	42	0,24	9	-0,11	11	0,99	5	1,84	16	0,07	32	0,26	14	0,20	9	R\$81,04	8	16,66	8	
-0,64	7	6,90	11	0,16	24	0,26	7	0,14	30	0,13	26	-0,17	2	13,86	14	8,59	3	15,49	5	0,22	16	0,28	5	0,17	25	0,21	14	-0,18	3	0,25	46	1,25	27	-0,01	60	0,07	40	0,26	5	R\$80,91	8	16,44	8	
-0,34	17	10,84	2	0,10	45	0,15	27	0,04	65	0,39	1	-0,19	2	18,80	5	8,18	4	19,02	2	0,15	31	0,22	11	0,05	64	0,48	1	-0,22	1	-0,31	89	2,15	11	0,27	3	0,44	5	0,16	14	R\$109,52	3	16,36	8	
0,24	54	6,89	11	0,25	7	0,13	33	0,25	7	0,02	60	0,03	65	16,08	9	5,39	13	12,28	11	0,31	5	0,17	20	0,31	4	0,04	54	0,07	82	0,48	27	4,76	1	0,14	15	0,25	15	0,20	9	R\$98,80	4	16,36	8	
0,31	59	7,41	9	0,24	9	0,05	58	-0,01	80			-0,10	11	16,59	8	4,49	19	11,90	12	0,24	12	0,00	72	-0,03	85			-0,15	6	1,19	2	2,73	6	0,15	13	0,00	56	0,11	21	R\$61,20	16	16,33	8	
1,23	96	5,91	17	0,17	22	0,18	19	0,15	26			0,12	96	12,50	18	8,62	3	14,54	7	0,27	9	0,22	11	0,20	19			0,15	96	0,19	52	2,57	7	0,21	7	0,25	14	-0,13	89	R\$96,17	5	16,33	8	
0,86	89	5,69	19	0,21	15	0,17	22	0,17	22	0,24	8	-0,10	11	12,90	16	8,49	3	14,18	7	0,27	9	0,26	7	0,25	10	0,29	6	-0,16	5	0,10	61	1,43	23	0,18	10	0,23	16	-0,07	76	R\$84,98	7	16,25	8	
1,05	94	7,63	8	0,23	11	0,27	6	0,20	13	0,23	9	-0,07	20	16,68	8	6,62	8	14,25	7	0,29	6	0,26	7	0,26	9	0,28	6	-0,06	25		1,19	28	0,02	50	0,16	25	0,08	29	R\$71,25	11	16,22	8		
-0,36	16	4,31	30	0,14	31	0,11	36	0,09	47	0,19	14	-0,03	33	9,05	30	8,96	3	13,27	9	0,28	7	0,23	11	0,22	15	0,30	5	-0,07	23	0,69	14	3,36	3	0,15	14	0,25	15	0,34	3	R\$108,94	3	16,12	9	
0,27	57	6,94	11	0,23	11	0,12	34	0,26	6	0,20	13	-0,02	38	15,46	10	5,73	12	12,67	10	0,25	11	0,12	32	0,27	8	0,29	5	-0,06	26	0,69	14	1,32	25	0,13	16	-0,21	91	0,26	5	R\$47,10	26	16,01	9	
-0,08	32	7,16	10	0,32	3	0,33	3	0,23	8			-0,08	18	18,20	6	3,97	23	11,13	15	0,33	4	0,29	5	0,27	8			-0,08	21	0,23	48	1,90	15	0,15	13	0,44	5	0,07	31	R\$75,14	10	15,99	9	
1,06	94	8,88	5	0,28	5	0,42	1	0,36	1	0,06	45	-0,14	5	20,06	4	2,20	41	11,07	15	0,22	15	0,30	4	0,32	4	-0,02	71	-0,14	7	1,30	2	3,77	2	-0,31	99	-0,69	99	-0,06	72	R\$15,78	56	15,92	9	
0,69	82	7,16	10	0,21	14	0,22	12	0,25	6	0,04	53	-0,08	15	15,39	10	6,19	10	13,35	9	0,27	8	0,24	8	0,29	6	0,02	59	-0,08	20	0,31	41	2,84	5	0,01	52	-0,29	96	-0,11	85	R\$53,47	21	15,90	9	
0,12	46	10,33	2	0,07	56	0,04	59	-0,03	86	0,18	16	-0,05	26	17,26	7	10,16	2	20,49	2	0,05	64	0,06	53	-0,07	91	0,21	13	-0,01	45	-0,47	95	2,05	12	0,02	50	0,06	42	0,28	4	R\$101,28	4	15,85	9	
0,63	80	5,48	20	0,19	19	0,15	26	0,20	14	-0,02	74	-0,04	31	12,07	19	7,47	5	12,95	10	0,24	13	0,17	20	0,25	10	-0,01	69	-0,02	40	0,74	12												15,85	9
0,41	67	6,86	12	0,20	15	0,39	1	0,14	28	0,12	29	-0,04	29	14,73	12	6,21	9	13,07	9	0,20	19	0,36	2	0,16	27	0,10	36	-0,05	27	0,83	9	0,03	62	0,25	4	0,46	4	0,20	9	R\$76,59	9	15,75	9	
0,29	58	7,19	10	0,22	12	0,39	1	0,34	1	0,09	37	0,00	48	15,66	10	7,18	6	14,37	7	0,25	10	0,44	1	0,43	1	0,11	33	-0,07	22	-0,17	81	1,11	30	0,01	53	0,03	48	-0,06	71	R\$64,56	14	15,74	9	
-0,45	12	8,13	7	0,30	4	0,33	3	0,21	11	0,30	4	-0,12	8	19,20	5	3,40	28	11,53	13	0,32	4	0,34	2	0,21	17	0,26	8	-0,10	14	0,24	48	2,24	10	0,31	2	0,80	1	0,17	12	R\$97,10	4	15,71	9	
0,33	61	6,74	12	0,21	13	0,33	3	0,22	10	0,16	20	-0,03	34	14,87	11	5,25	14	11,99	12	0,25	11	0,34	2	0,31	5	0,19	17	-0,02	41	0,90	7	1,12	30	0,15	14	0,04	46	-0,06	71	R\$52,36	22	15,70	9	
1,23	96	6,06	16	0,27	5	0,02	68	0,07	57	0,30	4	0,15	98	15,16	11	4,73	17	10,79	16	0,35	3	0,04	60	0,11	44	0,32	4	0,21	99	0,35	38	1,96	13	0,10	24									

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

1. ter nascido há duas safras;
2. ter percentil do INDF menor ou igual 20%;
3. ter índice final maior ou igual a 30;
4. ter índice desmama maior ou igual a 20;

5. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS, CS e PE ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica;

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

**TABELA 27. TOUROS JOVENS ABERDEEN ANGUS**

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	DADOS GERAIS							NASCIMENTO E DESMAMA														
		SELOS			CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD	
		P	OC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
FIV1576	VPJ				8629	259655	P		1768	0,56	73	17,58	1	0,48	1	0,33	6	0,31	6	0,52	1	-0,16	8
TE822	RANA				20455	264346	P		2269	0,52	71	17,89	1	0,42	1	0,20	30	0,24	15	0,49	1	-0,16	8
TE112	RECALADA				21701	262919	P		1768	0,38	62	17,13	1	0,35	4	0,32	7	0,34	3	0,43	1	-0,32	1
6974	CIAAZUL				8538	263561	P		2211	-0,38	17	16,07	1	0,47	1	0,40	2	0,43	1	0,49	1	0,01	68
TE3606	RIO DA PAZ				15956	262709	P		1853	1,27	96	14,76	1	0,52	1	0,67	1	0,51	1	0,34	5	-0,17	5
TE537	CAAPI				19115	269556	P		2200	0,00	37	14,30	2	0,38	2	0,35	4	0,24	15	0,25	14	-0,19	4
TE3680	RECONQUISTA				155	262669	P		2143	1,23	95	12,91	3	0,49	1	0,32	6	0,36	2	0,37	3	-0,15	9
TE3684	RECONQUISTA				155	264530	P	ICONIC	2253	0,50	70	14,23	2	0,49	1	0,30	9	0,39	1	0,19	25	-0,03	48
TE3716	RIO DA PAZ				15956	262564	P		1768	0,87	88	15,74	1	0,30	10	0,30	9	0,28	9	0,57	1	-0,12	16
TE94	RECALADA				21701	262768	P		1853	-0,09	31	13,81	2	0,38	2	0,42	2	0,31	5	0,18	27	-0,28	1
TE1832	RPK GENÉTICA				15261	264680	P	EWA PEYTON 642	1925	0,56	74	14,41	2	0,37	3	0,20	30	0,25	15	0,46	1	-0,32	1
FIV1566	VPJ				8629	259656	P		1768	0,83	86	16,45	1	0,38	3	0,15	45	0,19	31	0,43	1	-0,22	2
TE23064	SOLDERA				15061	265737	P	GROWTH FUND	2210	0,67	80	13,16	3	0,37	3	0,18	35	0,24	17	0,33	5	-0,13	12
TE23111	SOLDERA				15061	266047	P	GROWTH FUND	2210	1,14	94	16,42	1	0,47	1	0,42	2	0,41	1	0,35	4	-0,04	44
TE974	PROGRESSO				18898	264843	P		2261	-0,84	5	16,59	1	0,42	1	0,33	6	0,13	53	0,51	1	-0,20	3
TE1878	RPK GENÉTICA				15261	267010	P		1768	0,58	75	14,54	2	0,36	4	0,22	24	0,24	15	0,51	1	-0,25	1
TE787	ANGUS DA LIMEIRA				22713	264046	P		2024	0,24	52	15,45	1	0,34	5	0,17	39	0,24	15	0,31	7	-0,09	23
PO3470	RIO DA PAZ				15956	260804	P		1768	0,64	78	16,05	1	0,34	5	0,22	23	0,21	25	0,39	2	-0,17	6
TE809	RANA				20455	268695	P		2269	0,92	89	15,52	1	0,39	2	0,27	13	0,21	25	0,40	2	-0,03	46
TE3572	RIO DA PAZ				15956	262404	P	RHOMBUS	1989	-0,11	30	17,34	1	0,30	10	0,26	14	0,31	5	0,44	1	-0,23	2
PO3790	RIO DA PAZ				15956	261975	P		2024	0,66	79	17,38	1	0,38	3	0,27	14	0,19	31	0,41	2	-0,14	11
A1606	BF				18640	261552	P	Starbuck	2040	0,13	45	14,49	2	0,30	10	0,22	23	0,14	47	0,36	3	-0,31	1
TE985	PROGRESSO				18898	264853	P	RAINDANCE	1994	0,13	45	12,97	3	0,47	1	0,46	1	0,46	1	0,30	8	-0,26	1
TE1856	RPK GENÉTICA				15261	267008	P		1768	0,61	77	14,58	2	0,30	10	0,11	59	0,16	40	0,45	1	-0,19	4
TE23061	SOLDERA				15061	269588	P	GROWTH FUND	2210	0,68	80	15,83	1	0,36	4	0,33	6	0,24	17	0,34	5		
O3547	SANTA JOANA				15398	459703	P		442837	2,14	99	14,68	2	0,40	2	0,26	15	0,32	4	0,19	24	-0,12	14
1299	CANTÃO				20397	460639	P		1979	2,22	99	14,71	1	0,39	2	0,31	8	0,34	3	0,33	5	-0,09	23
TE1783	ANGUS DA LIMEIRA				22713	268055	P		2375	0,67	79	12,80	3	0,35	4	0,27	13	0,34	3	0,19	25	-0,13	12
FIV1558	VPJ				8629	259673	P		1768	0,37	62	16,02	1	0,33	6	0,18	36	0,16	40	0,41	2	-0,20	3
FIV1559	VPJ				8629	259671	P		1768	0,73	82	13,83	2	0,33	6	0,18	35	0,11	61	0,41	2	-0,24	1
TE3744	RIO DA PAZ				15956	262555	P	GENERAL	209005	1,86	99	15,86	1	0,42	1	0,41	2	0,30	6	0,46	1	-0,23	2
B660	CIAAZUL				8538	458940	V		2087	0,01	37	14,08	2	0,39	2	0,43	2	0,38	2	0,42	2	-0,06	34
886	PASSO COMPRIDO				20519	461862	P	PATRIARCH	2214	0,40	64	13,79	2	0,35	5	0,22	25	0,25	15	0,49	1	-0,18	5
P428	BAR				9271	269598	P	GROWTH FUND	2210	0,23	52	13,87	2	0,42	1	0,29	11	0,34	3	0,18	27	-0,12	15
TE11575	VPJ				8629	259647	P		2269	-0,59	10	15,59	1	0,36	3	0,27	13	0,14	49	0,31	7	-0,16	8
PO3784	RIO DA PAZ				15956	261685	P		2062	0,74	83	16,06	1	0,41	2	0,33	6	0,35	3	0,31	7	-0,19	4
FIV846	RANA				20455	268546	P	GROWTH FUND	2210	-0,33	18	16,44	1	0,50	1	0,37	3	0,34	3	0,25	14	-0,11	18
TE826	RANA				20455	267292	P		2298	-0,34	18	14,57	2	0,31	9	0,24	20	0,26	11	0,37	3	-0,10	21
TE3712	RIO DA PAZ				15956	262562	P	RAINDANCE	1994	1,15	94	12,54	4	0,38	2	0,46	1	0,33	4	0,24	15	-0,20	3
B530	CIAAZUL				8538	458877	P		2211	-0,32	19	14,98	1	0,37	3	0,36	4	0,24	15	0,40	2	-0,10	19
853	DOM FLOR				21361	264731	P	PATRIARCH	2214	0,69	80	12,90	3	0,35	4	0,26	15	0,29	7	0,43	1	-0,11	19

	SOBREANO															ULTRASSOM															
	INDD		GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	ÍNDICE	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
39,31	1	14,88	1	32,46	1	0,58	1	0,34	5	0,41	3	0,54	1	-0,18	7	1,49	3	5,25	1	0,01	64	0,09	47	0,03	52	R\$164,71	1	40,84	1		
38,50	1	15,99	1	33,89	1	0,48	1	0,21	26	0,34	7	0,53	1	-0,15	11	0,73	29	5,64	1	-0,09	87	-0,19	88	0,40	3	R\$164,26	1	38,76	1		
35,40	1	16,39	1	33,52	1	0,50	1	0,36	4	0,49	1	0,51	1	-0,33	1	0,87	21	2,56	18	-0,26	99	-0,19	88	-0,11	87	R\$133,48	4	37,99	1		
36,59	1	14,48	1	30,56	1	0,55	1	0,39	3	0,56	1	0,54	1	0,02	71	0,78	26	1,92	31	0,16	23	0,50	5	0,15	24	R\$157,46	1	37,54	1		
35,77	1	12,89	2	27,66	2	0,51	1	0,59	1	0,51	1	0,38	5	-0,20	4	1,87	1	4,56	2	0,23	10	0,33	15	-0,15	93	R\$154,03	2	37,45	1		
31,59	2	15,60	1	29,90	1	0,51	1	0,40	3	0,34	7	0,29	12	-0,24	2	1,36	5	3,51	7	0,18	17	0,15	37	0,21	16	R\$156,55	2	36,73	1		
31,91	1	13,76	2	26,67	2	0,59	1	0,37	4	0,43	2	0,43	2	-0,21	4	1,35	5	3,54	6	0,34	3	0,40	10	0,10	34	R\$156,37	2	36,36	1		
34,06	1	12,09	3	26,32	2	0,57	1	0,28	13	0,46	1	0,21	25	-0,04	49	1,71	1	2,62	17	0,20	15	0,05	54	0,17	21	R\$120,57	7	36,28	1		
31,79	1	17,07	1	32,81	1	0,39	5	0,29	11	0,38	5	0,59	1	-0,11	21	1,00	14	4,40	2	0,03	58	-0,08	76	-0,06	76	R\$158,68	1	35,76	1		
30,78	2	14,92	1	28,73	1	0,50	1	0,45	1	0,43	2	0,23	21	-0,30	1	1,40	4	3,36	8	0,17	20	0,30	18	0,01	59	R\$156,31	2	35,64	1		
31,46	2	16,33	1	30,74	1	0,45	2	0,17	38	0,29	15	0,48	1	-0,28	1	0,88	20	1,73	35	0,05	54	-0,21	90	0,26	10	R\$126,86	5	35,61	1		
34,90	1	15,29	1	31,74	1	0,45	2	0,14	47	0,32	11	0,48	1	-0,22	3	0,47	49	3,57	6	-0,30	99	-0,50	99	0,12	30	R\$119,61	7	35,48	1		
29,27	2	16,09	1	29,25	1	0,45	2	0,16	40	0,27	18	0,37	5	-0,15	13	1,40	4	2,60	17	0,42	1	0,73	1	0,19	18	R\$183,63	1	35,33	1		
37,18	1	10,93	5	27,35	2	0,46	2	0,32	7	0,40	3	0,36	6	-0,03	54	1,65	2	0,85	57	0,23	10	0,66	2	0,30	7	R\$136,88	3	35,24	1		
36,25	1	11,14	5	27,73	2	0,48	1	0,32	8	0,15	54	0,52	1	-0,20	5	1,57	2	2,57	18	0,07	47	0,16	35	-0,11	88	R\$119,15	7	34,99	1		
31,27	2	14,66	1	29,20	1	0,47	1	0,24	20	0,37	5	0,58	1	-0,24	2	1,20	8	3,53	7	0,01	66	0,08	49	-0,15	92	R\$142,53	3	34,93	1		
32,43	1	15,07	1	30,52	1	0,45	2	0,15	44	0,35	7	0,41	3	-0,13	16	0,84	22	2,79	15	0,01	66	-0,05	72	-0,15	93	R\$132,36	4	34,78	1		
33,41	1	14,84	1	30,89	1	0,39	5	0,24	19	0,27	20	0,43	2	-0,19	6	1,07	12	3,80	5	0,14	27	0,03	57	0,08	38	R\$148,03	2	34,75	1		
33,79	1	13,45	2	28,97	1	0,45	2	0,28	12	0,29	16	0,43	2	-0,02	57	1,08	12	3,93	4	-0,04	78	-0,11	79	0,41	3	R\$135,80	4	34,52	1		
34,38	1	15,24	1	32,58	1	0,31	15	0,21	27	0,33	8	0,51	1	-0,25	2	0,95	17	3,58	6	0,09	41	0,12	42	-0,12	88	R\$152,40	2	34,34	1		
36,45	1	11,60	4	28,98	1	0,39	5	0,23	20	0,22	32	0,47	1	-0,15	12	1,51	3	2,49	19	0,03	60	0,03	59	0,10	34	R\$117,63	8	34,30	1		
29,67	2	16,10	1	30,60	1	0,40	4	0,33	6	0,25	23	0,42	3	-0,36	1	0,98	15	3,62	6	0,28	6	0,39	11	0,37	4	R\$176,69	1	34,07	1		
31,64	1	12,31	3	25,28	3	0,57	1	0,48	1	0,47	1	0,35	7	-0,24	2	1,02	14	3,55	6	0,25	9	0,31	16	-0,01	65	R\$140,83	3	34,05	1		
29,88	2	15,28	1	29,86	1	0,42	3	0,11	57	0,27	18	0,55	1	-0,20	5	1,03	13	2,45	20	-0,10	89	-0,21	89	-0,16	94	R\$121,02	7	33,73	1		
33,47	1	13,37	2	29,20	1	0,39	5	0,27	14	0,23	30	0,35	7	-0,09	30	1,14	10	0,80	58	0,28	6	0,82	1	0,28	8	R\$160,63	1	33,69	1		
32,60	1	10,45	6	25,13	3	0,50	1	0,31	9	0,46	1	0,28	14	-0,16	11	1,94	1	1,34	44	0,18	19	0,08	48	0,27	9	R\$102,96	13	33,63	1		
32,40	1	12,28	3	26,98	2	0,48	1	0,33	7	0,41	3	0,38	4	-0,09	28	1,27	6	3,37	8	0,29	5	0,07	51	0,11	33	R\$128,55	5	33,61	1		
28,28	3	15,46	1	28,26	2	0,40	4	0,27	14	0,34	8	0,19	28	-0,14	13	1,23	7	4,99	1	-0,07	85	-0,08	76	-0,11	87	R\$149,24	2	33,47	1		
33,17	1	14,72	1	30,74	1	0,41	4	0,17	37	0,28	17	0,43	2	-0,17	8	0,31	61	2,10	27	-0,22	99	-0,44	98	0,07	41	R\$105,82	11	33,34	1		
29,48	2	15,69	1	29,52	1	0,43	3	0,16	41	0,21	33	0,46	2	-0,25	2	0,51	45	3,35	8	-0,07	85	-0,13	82	0,16	23	R\$139,11	3	33,13	1		
35,00	1	10,71	6	26,57	2	0,50	1	0,45	1	0,36	6	0,50	1	-0,21	3	0,96	16	1,23	47	-0,06	83	0,03	57	0,08	39	R\$99,78	14	33,10	1		
31,42	2	11,56	4	25,64	2	0,48	1	0,45	1	0,46	1	0,50	1	-0,08	32	1,44	3	3,91	4	0,01	65	0,05	54	-0,02	65	R\$125,18	6	32,87	2		
29,77	2	14,52	1	28,31	1	0,41	4	0,22	23	0,35	7	0,56	1	-0,20	5	0,92	18	2,44	21	0,17	21	0,04	56	0,34	5	R\$135,68	4	32,79	2		
31,85	1	11,37	5	25,24	3	0,47	1	0,22	25	0,42	2	0,18	30	-0,12	18	1,38	4	1,85	32	0,12	32	0,20	29	0,18	19	R\$117,67	8	32,71	2		
33,20	1	12,53	3	28,12	2	0,38	6	0,28	12	0,16	51	0,34	8	-0,20	5	1,05	13	4,20	3	0,17	20	0,42	9	0,44	2	R\$162,70	1	32,50	2		
35,08	1	10,19	7	26,25	2	0,40	4	0,29	11	0,34	8	0,30	11	-0,21	4	1,41	4	1,65	37	0,22	12	0,10	46	0,30	7	R\$106,62	11	32,39	2		
37,94	1	8,05	15	24,49	3	0,47	2	0,22	23	0,31	12	0,23	22	-0,09	27	1,17	9	3,79	5	0,10	37	0,50	5	0,41	3	R\$135,21	4	32,30	2		
30,13	2	14,38	1	28,95	1	0,38	5	0,26	15	0,30	14	0,45	2	-0,14	15	0,78	26	2,86	14	0,31	4	0,30	17	0,16	23	R\$151,80	2	32,21	2		
28,69	3	13,00	2	25,54	3	0,43	3	0,45	1	0,37	5	0,24	20	-0,13	17	1,35	5	3,44	7	0,36	2	0,60	3	-0,03	69	R\$159,91	1	32,12	2		
32,38	1	13,86	2	28,84	1	0,42	3	0,36	4	0,32	10	0,44	2	-0,14	14	0,15	72	2,49	19	0,10	36	0,26	21	0,16	23	R\$143,54	3	32,11	2		
28,49	3	12,71	3	25,61	3	0,46	2	0,24	19	0,39	4	0,49	1	-0,13	17	1,40	4	1,65	37	0,02	61	-0,01	65	0,16	23	R\$111,09	10	32,10	2		

TABELA 27. TOUROS JOVENS ABERDEEN ANGUS

TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	DADOS GERAIS							NASCIMENTO E DESMAMA														
		SELOS			CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELLIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD	
		P	OC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
6994	CIAAZUL				8538	263570	P	GUARANTEE 9137	2388	0,88	88	15,22	1	0,47	1	0,46	1	0,41	1	0,41	2	-0,01	57
TE103	RECALADA				21701	262914	P		1768	-0,06	33	12,93	3	0,34	5	0,15	44	0,19	29	0,50	1	-0,19	4
C41	SANTA AMÉLIA				23206	268480	P	ICONIC	2253	0,58	75	13,00	3	0,34	5	0,22	24	0,26	12	0,24	15	-0,14	10
TE703	ANGUS DA LIMEIRA				22713	263348	P		2024	0,18	49	12,92	3	0,36	4	0,25	16	0,32	4	0,30	8	-0,08	28
TE17	DA DESASSOSSEGO				26120	267527	P	ICONIC	2253	0,81	85	13,39	2	0,37	3	0,47	1	0,33	4	0,15	33	-0,05	38
FIV1533	VPJ				8629	259668	P		1768	0,55	73	15,52	1	0,30	11	0,22	24	0,22	21	0,32	6	-0,22	2
TE97	RECALADA				21701	262771	P		1853	-0,26	22	12,81	3	0,31	8	0,42	2	0,34	3	0,24	15	-0,19	4
3655	SÃO XAVIER				508	267587	P		2314	0,73	82	14,10	2	0,40	2	0,21	26	0,27	10			-0,05	38
C47	SANTA AMÉLIA				23206	458032	V	Profitbuilder	1685	0,49	69	13,81	2	0,35	4	0,40	2	0,27	10	0,18	26	-0,05	40
O3482	SANTA JOANA				15398	459646	P	ASTON MARTIN	243064	0,88	88	11,76	5	0,44	1	0,31	8	0,17	37	0,42	1	-0,18	5
835	DOM FLOR				21361	264717	P	PATRIARCH	2214	-0,02	35	11,13	7	0,33	6	0,21	27	0,26	12	0,49	1	-0,15	8
1455	RENASCENÇA				2873	266444	P	MAC ANGUS	2248	0,19	49	13,82	2	0,29	11	0,41	2	0,32	4	0,18	27	-0,11	17
TE3554	SÃO XAVIER				508	267916	P	COWBOY UP	1950	1,02	92	13,54	2	0,36	4	0,16	42	0,22	20			-0,12	16
TE3672	RIO DA PAZ				15956	263827	P	RAINDANCE	1994	-0,28	21	12,63	3	0,50	1	0,49	1	0,38	2	0,23	17	-0,17	6
TE981	PROGRESSO				18898	264849	P	RAINDANCE	1994	1,06	93	12,79	3	0,41	1	0,27	14	0,30	6	0,36	4	-0,18	5
TE3661	RECONQUISTA				155	264538	P		2143	-0,31	20	11,00	7	0,43	1	0,34	5	0,31	6	0,17	30	-0,07	32
FIV17W	SOSSEGO				14764	268089	P		1853	0,80	85	12,63	3	0,46	1	0,37	3	0,46	1	0,10	48	-0,04	45
TE3536	RIO DA PAZ				15956	262621	P	RAINDANCE	1994	0,69	80	13,05	3	0,52	1	0,37	3	0,34	3	0,37	3	-0,21	3
TE98	RECALADA				21701	262911	P		1768	0,02	38	11,62	5	0,35	4	0,32	7	0,33	4	0,36	4	-0,25	1
PO3786	RIO DA PAZ				15956	263387	P		1768	1,30	96	12,44	4	0,24	21	0,16	39	0,21	24	0,34	5	-0,05	41
FIV122	SANTA AMÉLIA				23206	268483	P		1369	1,09	93	13,01	3	0,33	6	0,44	1	0,38	2	0,25	14	-0,30	1
625	RECALADA				21701	260688	P	PIRAY	223055	1,56	99	12,29	4	0,38	2	0,18	33	0,28	8	0,26	12	-0,10	19
FIV797	RANA				20455	269600	P	GROWTH FUND	2210	0,72	82	15,50	1	0,42	1	0,35	4	0,35	3	0,31	7	0,00	61
1560	BF				18640	261307	P	CHECKMATE	2075	0,34	59	14,82	1	0,40	2	0,28	12	0,33	3	0,30	8	-0,18	5
TE118	RECALADA				21701	262781	P	RAINDANCE	1994	1,36	97	11,74	5	0,30	10	0,23	21	0,26	12	0,24	16	-0,23	1
TE119	RECALADA				21701	262782	P	RAINDANCE	1994	0,34	59	12,43	4	0,29	12	0,28	11	0,26	12	0,27	11	-0,20	3
TE3624	RIO DA PAZ				15956	262550	P	RAINDANCE	1994	0,76	83	13,40	2	0,30	10	0,22	24	0,27	10	0,29	9	-0,22	2
TE3553	SÃO XAVIER				508	267861	P	COWBOY UP	1950	0,72	82	13,17	3	0,39	2	0,31	8	0,35	3			-0,02	54
FIV2313	LD				27352	267683	P		2374	0,48	68	11,99	5	0,33	6	0,21	26	0,25	14	0,32	6	-0,13	14
P237	ALBARDÃO				436	265515	P	CHECKMATE	2075	0,88	88	14,42	2	0,50	1	0,44	1	0,35	3	0,25	13	-0,08	26
TE23047	SOLDERA				15061	265738	P		2261	0,91	89	15,20	1	0,39	2	0,22	24	0,23	19	0,47	1	-0,10	21
1531	VPJ				8629	257627	P		2101	0,05	40	12,73	3	0,35	4	0,23	22	0,25	14	0,42	1	-0,15	9
439	OURO PRETO				20641	458837	P	RAINDANCE	1994	1,52	98	12,91	3	0,25	19	0,18	36	0,24	15	0,23	17	-0,10	20
TE200	LA COXILHA				15771	261819	P	GROWTH FUND	2210	0,05	40	15,64	1	0,36	3	0,37	3	0,25	13	0,19	25	-0,11	17

	SOBREANO															ULTRASSOM															
	INDD		GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	ÍNDICE	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
35,23	1	8,71	12	23,93	4	0,45	2	0,40	2	0,45	2	0,32	9	0,02	73	1,46	3	0,49	66	-0,01	71	0,10	45	0,03	53	R\$83,14	24	31,98	2		
28,21	3	13,47	2	26,40	2	0,43	2	0,15	42	0,26	21	0,54	1	-0,19	6	1,16	9	3,82	5	0,01	66	0,21	28	0,01	58	R\$145,01	2	31,91	2		
28,45	3	13,11	2	26,12	2	0,43	3	0,24	19	0,33	9	0,30	11	-0,18	7	1,30	6	2,59	18	0,11	35	0,11	43	0,18	20	R\$128,97	5	31,91	2		
28,69	3	14,06	2	26,97	2	0,47	2	0,25	17	0,42	3	0,37	5	-0,11	21	0,54	43	2,80	14	-0,05	82	-0,06	74	-0,16	93	R\$122,50	6	31,87	2		
29,84	2	11,97	4	25,37	3	0,46	2	0,45	1	0,39	4	0,19	29	-0,07	35	1,16	9	0,56	64	0,43	1	0,28	19	0,27	9	R\$116,12	8	31,72	2		
31,36	2	13,26	2	28,78	1	0,37	7	0,16	39	0,30	13	0,36	6	-0,21	4	0,82	24	2,28	23	-0,21	98	-0,56	99	-0,08	81	R\$89,17	20	31,68	2		
27,27	4	13,90	2	26,72	2	0,42	3	0,41	2	0,43	2	0,30	11	-0,24	2	1,16	9	1,86	32	0,10	36	0,18	33	-0,01	63	R\$129,16	5	31,67	2		
31,58	2	11,84	4	25,95	2	0,39	5	0,15	43	0,27	19	0,28	13	-0,03	53	1,16	9	3,35	8	0,16	22	0,13	40	0,09	38	R\$128,34	5	31,65	2		
29,98	2	11,59	4	25,40	3	0,45	2	0,41	2	0,33	9	0,17	34	-0,08	32	1,36	5	2,32	23	0,05	53	0,09	47	-0,16	93	R\$112,22	9	31,64	2		
28,91	3	11,53	4	23,29	4	0,54	1	0,37	4	0,21	35	0,46	2	-0,17	9	0,92	18	2,14	26	0,32	3	0,44	8	0,29	8	R\$133,63	4	31,49	2		
24,93	6	14,68	1	25,81	2	0,42	3	0,25	18	0,38	5	0,57	1	-0,17	9	1,20	8	2,74	15	0,06	47	-0,06	72	0,00	61	R\$126,49	5	31,35	2		
28,53	3	13,58	2	27,40	2	0,36	8	0,47	1	0,38	4	0,21	24	-0,15	11	1,23	7	1,75	35	0,24	9	0,74	1	0,14	26	R\$160,94	1	31,27	2		
29,71	2	12,11	3	25,65	2	0,42	3	0,20	30	0,30	13	0,38	4	-0,14	13	1,12	10	1,25	46	0,15	25	0,12	42	0,20	16	R\$112,63	9	31,21	2		
31,75	1	9,76	8	22,38	5	0,56	1	0,48	1	0,44	2	0,20	27	-0,16	10	0,69	33	3,56	6	0,40	1	0,57	3	0,08	39	R\$139,79	3	31,17	2		
29,84	2	12,23	3	25,02	3	0,45	2	0,26	16	0,33	8	0,39	4	-0,15	11	0,80	25	2,56	18	0,04	55	0,33	15	0,16	23	R\$135,15	4	31,15	2		
27,29	4	12,25	3	23,25	4	0,51	1	0,39	3	0,36	6	0,20	27	-0,10	26	0,93	18	5,16	1	0,40	1	0,50	5	0,14	27	R\$164,49	1	31,02	2		
30,61	2	9,46	9	22,08	5	0,49	1	0,36	4	0,48	1	0,09	54	-0,06	39	1,49	3	1,81	33	0,03	59	0,25	23	-0,12	89	R\$102,60	13	31,02	2		
32,91	1	9,32	10	22,37	5	0,51	1	0,34	6	0,36	6	0,38	5	-0,18	7	0,84	23	3,02	11	0,17	20	0,30	18	0,08	39	R\$117,78	7	31,00	2		
26,28	4	12,13	3	23,76	4	0,48	1	0,33	6	0,45	2	0,45	2	-0,23	2	1,48	3	3,78	5	-0,05	80	-0,14	83	-0,09	83	R\$113,66	9	30,99	2		
25,01	6	15,59	1	28,03	2	0,34	11	0,20	28	0,33	9	0,39	4	-0,06	41	1,10	11	3,51	7	0,03	58	-0,08	76	0,10	36	R\$139,90	3	30,88	2		
28,13	3	12,07	3	25,08	3	0,45	2	0,43	2	0,47	1	0,31	10	-0,26	1	1,20	8	4,67	1	0,33	3	0,28	20	0,34	5	R\$151,11	2	30,85	2		
28,16	3	11,93	4	24,22	3	0,43	3	0,23	22	0,34	8	0,30	11	-0,11	23	1,27	6	4,34	2	0,17	20	0,03	57	0,14	27	R\$130,31	4	30,78	2		
34,34	1	8,25	14	23,74	4	0,40	4	0,25	17	0,35	6	0,24	19	0,01	70	1,64	2	3,39	8	0,14	26	0,22	26	0,37	4	R\$116,05	8	30,76	2		
32,96	1	9,73	8	24,55	3	0,42	3	0,23	22	0,35	6	0,27	14	-0,21	4	1,02	14	1,97	30	-0,10	90	-0,13	82	0,20	17	R\$90,50	19	30,51	2		
25,17	5	14,16	1	25,90	2	0,38	6	0,26	15	0,36	6	0,27	14	-0,20	4	1,20	8	4,66	2	-0,09	88	-0,23	91	-0,14	92	R\$127,94	5	30,45	2		
26,09	5	12,64	3	25,06	3	0,35	9	0,25	17	0,31	11	0,27	15	-0,17	8	1,84	1	4,59	2	0,03	59	0,09	47	-0,04	71	R\$137,92	3	30,38	2		
28,02	3	14,31	1	27,71	2	0,35	9	0,18	34	0,33	9	0,31	10	-0,21	3	0,57	41	1,59	38	-0,09	89	-0,45	98	0,09	38	R\$96,04	16	30,36	2		
29,90	2	10,45	6	23,62	4	0,46	2	0,29	12	0,43	2	0,21	24	-0,01	60	1,14	10	-0,08	78	0,16	22	0,24	24	0,11	33	R\$96,13	16	30,34	2		
26,34	4	14,30	1	26,28	2	0,42	3	0,26	15	0,29	15	0,38	4	-0,19	6	0,46	49	0,86	57	0,20	14	0,35	13	-0,05	74	R\$131,54	4	30,27	2		
34,63	1	8,31	14	22,72	5	0,51	1	0,31	9	0,33	9	0,20	27	-0,10	27	0,52	45	2,63	17	0,13	29	0,11	43	0,15	25	R\$99,71	14	30,24	3		
33,34	1	9,34	10	24,54	3	0,39	5	0,16	40	0,22	31	0,40	3	-0,09	28	1,18	8	-0,04	77	0,26	8	0,46	7	0,02	57	R\$102,91	13	30,19	3		
28,24	3	12,00	4	24,73	3	0,42	3	0,20	30	0,31	12	0,43	2	-0,20	4	1,00	15	3,30	9	-0,01	71	0,03	58	0,22	14	R\$123,25	6	30,18	3		
25,99	5	13,92	2	26,84	2	0,34	11	0,16	40	0,35	7	0,30	11	-0,11	23	1,26	7	2,35	22	-0,11	91	-0,06	73	0,03	54	R\$120,35	7	30,13	3		
33,19	1	9,95	8	25,58	3	0,35	8	0,28	12	0,26	22	0,14	41	-0,13	17	1,08	12	2,23	24	0,03	60	0,11	44	0,32	6	R\$110,17	10	30,02	3		

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

1. Devem constar no sumário de touros jovens;

2. Serão apresentados até os 20 melhores touros classificados para cada característica avaliada;

3. Deverão estar dentro os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

**TABELA 28. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ÍNDICE DESMAMA**

DADOS GERAIS									INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
VPJ EASY DECISION FIV1576	VPJ MISTERIO	259655	2023	P	PO	8629	L	39,31	1	R\$164,71	1	40,84	1	
SOLDERA TE2311 5251 GROWTH FUND		266047	2023	P	PO	15061		37,18	1	R\$136,88	3	35,24	1	
CIA.AZUL 6974 PPOINT PALANQUE		263561	2023	P	PO	8538		36,59	1	R\$157,46	1	37,54	1	
PROGRESSO TE974		264843	2023	P	PO	18898		36,25	1	R\$119,15	7	34,99	1	
RECALADA TE112 EASY DECISION 250		262919	2023	P	PO	21701		35,40	1	R\$133,48	4	37,99	1	
CIA.AZUL 6994 GUARANTEE PALANQUE		263570	2023	P	PO	8538		35,23	1	R\$83,14	24	31,98	2	
ZIBAL AKSAL DA RIO DA PAZ		262555	2023	P	PO	15956	L	35	1	R\$99,78	14	33,10	1	
VPJ EASY DECISION FIV1566		259656	2023	P	PO	8629		34,90	1	R\$119,61	7	35,48	1	
ALBARDÃO P237 CHECKMATE RESOURCE		265515	2023	P	PO	436		34,63	1	R\$99,71	14	30,24	3	
DYROY RHOMBUS DA RIO DA PAZ		262404	2023	P	PO	15956		34,38	1	R\$152,40	2	34,34	1	
RECONQUISTA TE3684 ICONIC ZELOSO		264530	2023	P	PO	155		34,06	1	R\$120,57	7	36,28	1	
SOLDERA TE23061 5251 GROWTH FUND		269588	2023	P	PO	15061		33,47	1	R\$160,63	1	33,69	1	
SOLDERA TE23047 9071 ARCHITECT		265738	2023	P	PO	15061		33,34	1	R\$102,91	13	30,19	3	
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		33,20	1	R\$162,70	1	32,50	2	
LA COXILHA TE200 GROWTH FUND		261819	2023	P	PO	15771		33,19	1	R\$110,17	10	30,02	3	
VPJ EASY DECISION FIV1558		259673	2023	P	PO	8629		33,17	1	R\$105,82	11	33,34	1	
BF 1560 PERI DA BRASIL FLORESTAL		261307	2023	P	PO	18640		32,96	1	R\$90,50	19	30,51	2	
CALAHAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262621	2023	P	PO	15956		32,91	1	R\$117,78	7	31	2	
SANTA JOANA 03547		459703	2023	P	PC	15398		32,60	1	R\$102,96	13	33,63	1	
TE787 ESPECIAL ANGUS DA LIMEIRA		264046	2023	P	PO	22713		32,43	1	R\$132,36	4	34,78	1	

**TABELA 29. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PESO AO NASCER**

DADOS GERAIS									PN			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%	
PROGRESSO TE974		264843	2023	P	PO	18898		-0,84	0,43	5	36,25	1	34,99	1	
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		-0,59	0,43	10	33,20	1	32,50	2	
CIA.AZUL 6974 PPOINT PALANQUE		263561	2023	P	PO	8538		-0,38	0,38	17	36,59	1	37,54	1	
CIA.AZUL B530		458877	2023	P	PC	8538		-0,32	0,39	19	32,38	1	32,11	2	

**TABELA 30. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

DADOS GERAIS								PmS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
BF A1606 POKEMON DA BRASIL FLORESTAL		261552	2023	P	PO	18640		-0,36	0,52	1	29,67	2	34,07	1
RECALADA TET12 EASY DECISION 250		262919	2023	P	PO	21701		-0,33	0,55	1	35,40	1	37,99	1
RECALADA TE94 CHARLO TE80		262768	2023	P	PO	21701		-0,30	0,46	1	30,78	2	35,64	1
FIV122 SANTA AMÉLIA BR		268483	2023	P	PO	23206		-0,26	0,53	1	28,13	3	30,85	2
VPJ EASY DECISION FIV1559		259671	2023	P	PO	8629		-0,25	0,53	2	29,48	2	33,13	1
DYROY RHOMBUS DA RIO DA PAZ		262404	2023	P	PO	15956		-0,25	0,50	2	34,38	1	34,34	1
PROGRESSO TE985		264853	2023	P	PO	18898		-0,24	0,50	2	31,64	1	34,05	1
RECALADA TE98 EASY DECISION 250		262911	2023	P	PO	21701		-0,23	0,54	2	26,28	4	30,99	2
VPJ EASY DECISION FIV1566		259656	2023	P	PO	8629		-0,22	0,54	3	34,90	1	35,48	1
EIDOVEN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262550	2023	P	PO	15956		-0,21	0,57	3	28,02	3	30,36	2
ZIBAL AKSAL DA RIO DA PAZ		262555	2023	P	PO	15956	L	-0,21	0,50	3	35	1	33,10	1
BF 1560 PERI DA BRASIL FLORESTAL		261307	2023	P	PO	18640		-0,21	0,55	4	32,96	1	30,51	2
RECONQUISTA TE3680 WATERFALL ZELOSO		262669	2023	P	PO	155		-0,21	0,52	4	31,91	1	36,36	1
RECALADA TET18 RAINDANCE TE2545		262781	2023	P	PO	21701		-0,20	0,53	4	25,17	5	30,45	2
VPJ MUSGRAVE IAI531		257627	2023	P	PO	8629		-0,20	0,44	4	28,24	3	30,18	3
PROGRESSO TE974		264843	2023	P	PO	18898		-0,20	0,47	5	36,25	1	34,99	1
PASSO COMPRIDO 886		461862	2023	P	PC	20519		-0,20	0,45	5	29,77	2	32,79	2
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		-0,20	0,47	5	33,20	1	32,50	2
C41 SANTA AMÉLIA BR		268480	2023	P	PO	23206		-0,18	0,51	7	28,45	3	31,91	2
CALAHAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262621	2023	P	PO	15956		-0,18	0,53	7	32,91	1	31	2

**TABELA 31. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

DADOS GERAIS								AOL			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
VPJ EASY DECISION FIV1576	VPJ MISTERIO	259655	2023	P	PO	8629	L	5,25	0,44	1	39,31	1	R\$164,71	1	40,84	1
TE1783 ERODES ANGUS DA LIMEIRA		268055	2023	P	PO	22713		4,99	0,46	1	28,28	3	R\$149,24	2	33,47	1
FIV122 SANTA AMÉLIA BR		268483	2023	P	PO	23206		4,67	0,49	1	28,13	3	R\$151,11	2	30,85	2
RECALADA TET18 RAINDANCE TE2545		262781	2023	P	PO	21701		4,66	0,53	2	25,17	5	R\$127,94	5	30,45	2
RECALADA TET19 RAINDANCE TE2545		262782	2023	P	PO	21701		4,59	0,53	2	26,09	5	R\$137,92	3	30,38	2
ARTHUS EASY DA RIO DA PAZ		262564	2023	P	PO	15956		4,40	0,49	2	31,79	1	R\$158,68	1	35,76	1
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		4,20	0,42	3	33,20	1	R\$162,70	1	32,50	2
CIAAZUL B660		458940	2023	V	PC	8538		3,91	0,28	4	31,42	2	R\$125,18	6	32,87	2
RECALADA TE98 EASY DECISION 250		262911	2023	P	PO	21701		3,78	0,53	5	26,28	4	R\$113,66	9	30,99	2
BF A1606 POKEMON DA BRASIL FLORESTAL		261552	2023	P	PO	18640		3,62	0,47	6	29,67	2	R\$176,69	1	34,07	1
DYROY RHOMBUS DA RIO DA PAZ		262404	2023	P	PO	15956		3,58	0,46	6	34,38	1	R\$152,40	2	34,34	1
VPJ EASY DECISION FIV1566		259656	2023	P	PO	8629		3,57	0,50	6	34,90	1	R\$119,61	7	35,48	1
CHERBAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		263827	2023	P	PO	15956		3,56	0,50	6	31,75	1	R\$139,79	3	31,17	2
PROGRESSO TE985		264853	2023	P	PO	18898		3,55	0,45	6	31,64	1	R\$140,83	3	34,05	1
RECONQUISTA TE3680 WATERFALL ZELOSO		262669	2023	P	PO	155		3,54	0,51	6	31,91	1	R\$156,37	2	36,36	1
UDON EASY DA RIO DA PAZ		263387	2023	P	PO	15956		3,51	0,48	7	25,01	6	R\$139,90	3	30,88	2
TEREBELUM RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262562	2023	P	PO	15956		3,44	0,51	7	28,69	3	R\$159,91	1	32,12	2
CANTÃO 1299		460639	2023	P	PC	20397		3,37	0,33	8	32,40	1	R\$128,55	5	33,61	1
RECALADA TE94 CHARLO TE80		262768	2023	P	PO	21701		3,36	0,45	8	30,78	2	R\$156,31	2	35,64	1
SÃO XAVIER 3655		267587	2023	P	PO	508		3,35	0,16	8	31,58	2	R\$128,34	5	31,65	2

**TABELA 32. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

DADOS GERAIS									EGS			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
TEI7 GAIUS DA DESASSOSSEGO		267527	2023	P	PO	26120		0,43	0,49	1	29,84	2	R\$116,12	8	31,72	2	
SOLDERA TE23064 5251 GROWTH FUND		265737	2023	P	PO	15061		0,42	0,48	1	29,27	2	R\$183,63	1	35,33	1	
CHERBAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		263827	2023	P	PO	15956		0,40	0,54	1	31,75	1	R\$139,79	3	31,17	2	
TEREBELUM RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262562	2023	P	PO	15956		0,36	0,54	2	28,69	3	R\$159,91	1	32,12	2	
RECONQUISTA TE3680 WATERFALL ZELOSO		262669	2023	P	PO	155		0,34	0,51	3	31,91	1	R\$156,37	2	36,36	1	
FIV122 SANTA AMÉLIA BR		268483	2023	P	PO	23206		0,33	0,53	3	28,13	3	R\$151,11	2	30,85	2	
SANTA JOANA 03482		459646	2023	P	PC	15398		0,32	0,35	3	28,91	3	R\$133,63	4	31,49	2	
CANTÃO 1299		460639	2023	P	PC	20397		0,29	0,37	5	32,40	1	R\$128,55	5	33,61	1	
BF A1606 POKEMON DA BRASIL FLORESTAL		261552	2023	P	PO	18640		0,28	0,51	6	29,67	2	R\$176,69	1	34,07	1	
SOLDERA TE23061 5251 GROWTH FUND		269588	2023	P	PO	15061		0,28	0,15	6	33,47	1	R\$160,63	1	33,69	1	
SOLDERA TE23047 9071 ARCHITECT		265738	2023	P	PO	15061		0,26	0,49	8	33,34	1	R\$102,91	13	30,19	3	
PROGRESSO TE985		264853	2023	P	PO	18898		0,25	0,49	9	31,64	1	R\$140,83	3	34,05	1	
RENASCENÇA 1455 MAC ANGUS		266444	2023	P	PO	2873		0,24	0,47	9	28,53	3	R\$160,94	1	31,27	2	
SOLDERA TE2311 5251 GROWTH FUND		266047	2023	P	PO	15061		0,23	0,48	10	37,18	1	R\$136,88	3	35,24	1	
RECONQUISTA TE3684 ICONIC ZELOSO		264530	2023	P	PO	155		0,20	0,50	15	34,06	1	R\$120,57	7	36,28	1	
SANTA JOANA 03547		459703	2023	P	PC	15398		0,18	0,37	19	32,60	1	R\$102,96	13	33,63	1	
CALAHAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262621	2023	P	PO	15956		0,17	0,53	20	32,91	1	R\$117,78	7	31	2	
RECALADA TE94 CHARLO TE80		262768	2023	P	PO	21701		0,17	0,45	20	30,78	2	R\$156,31	2	35,64	1	
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		0,17	0,46	20	33,20	1	R\$162,70	1	32,50	2	

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

DADOS GERAIS									EP8			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
SOLDERA TE23061 5251 GROWTH FUND		269588	2023	P	PO	15061		0,82	0,18	1	33,47	1	R\$160,63	1	33,69	1	
RENASCENÇA 1455 MAC ANGUS		266444	2023	P	PO	2873		0,74	0,47	1	28,53	3	R\$160,94	1	31,27	2	
SOLDERA TE23064 5251 GROWTH FUND		265737	2023	P	PO	15061		0,73	0,48	1	29,27	2	R\$183,63	1	35,33	1	
SOLDERA TE2311 5251 GROWTH FUND		266047	2023	P	PO	15061		0,66	0,48	2	37,18	1	R\$136,88	3	35,24	1	
TEREBELUM RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262562	2023	P	PO	15956		0,60	0,54	3	28,69	3	R\$159,91	1	32,12	2	
CHERBAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		263827	2023	P	PO	15956		0,57	0,53	3	31,75	1	R\$139,79	3	31,17	2	
CIAAZUL 6974 PPOINT PALANQUE		263561	2023	P	PO	8538		0,50	0,41	5	36,59	1	R\$157,46	1	37,54	1	
SOLDERA TE23047 9071 ARCHITECT		265738	2023	P	PO	15061		0,46	0,49	7	33,34	1	R\$102,91	13	30,19	3	
SANTA JOANA 03482		459646	2023	P	PC	15398		0,44	0,35	8	28,91	3	R\$133,63	4	31,49	2	
VPJ HOME TOWN TE11575		259647	2023	P	PO	8629		0,42	0,45	9	33,20	1	R\$162,70	1	32,50	2	
RECONQUISTA TE3680 WATERFALL ZELOSO		262669	2023	P	PO	155		0,40	0,51	10	31,91	1	R\$156,37	2	36,36	1	
BF A1606 POKEMON DA BRASIL FLORESTAL		261552	2023	P	PO	18640		0,39	0,50	11	29,67	2	R\$176,69	1	34,07	1	
PROGRESSO TE981		264849	2023	P	PO	18898		0,33	0,57	15	29,84	2	R\$135,15	4	31,15	2	
PROGRESSO TE985		264853	2023	P	PO	18898		0,31	0,48	16	31,64	1	R\$140,83	3	34,05	1	
CALAHAN RAINDANCE DA RIO DA PAZ		262621	2023	P	PO	15956		0,30	0,52	18	32,91	1	R\$117,78	7	31	2	
RECALADA TE94 CHARLO TE80		262768	2023	P	PO	21701		0,30	0,45	18	30,78	2	R\$156,31	2	35,64	1	
TEI7 GAIUS DA DESASSOSSEGO		267527	2023	P	PO	26120		0,28	0,49	19	29,84	2	R\$116,12	8	31,72	2	
FIV122 SANTA AMÉLIA BR		268483	2023	P	PO	23206		0,28	0,52	20	28,13	3	R\$151,11	2	30,85	2	

**TABELA 34. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ABERDEEN ANGUS ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

DADOS GERAIS								GIM			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	0,72	0,22	1	19,66	15	R\$145,68	3	23,24	10
G A R HOME TOWN		IA2269	2018	P	IA	22294	M	0,68	0,87	1	21,27	11	R\$101,40	12	20,93	14
CONNELLY LEGENDARY 644L	LEGENDARY 644L	IA1922	2016	P	IA	22305	M	0,64	0,87	1	18,61	17	R\$60,05	36	17,17	23
G A R INERTIA	INERTIA	IA2025	2016	P	IA	22294	A	0,61	0,85	1	29,76	2	R\$238,28	1	37,03	1
GAR PREDESTINED		IA750	1999	P	IA	23805	M	0,60	0,77	1	5,47	68	R\$35,67	58	3,69	77
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE	IA1902	2015	P	IA	22520	A	0,57	0,59	1	19,02	16	R\$114,44	9	21,64	13
PA FORTITUDE 2500		IA1499	2011	P	IA	16477		0,56	0,45	1	6,91	63	R\$3,07	83	-0,37	87
G A R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		0,54	0,80	1	15,36	28	R\$140,19	3	23,56	9
G A R STARBUCK	Starbuck	IA2040	2016	P	IA	23201	G	0,52	0,83	2	25,99	5	R\$145,27	3	28,84	4
HOOVER DAM		IA1514	2008	P	IA	21143		0,52	0,15	2	13,91	33	R\$102,63	12	22,36	11
QUALKER HILL CHECKMATE 9U23		IA2322	2019	P	IA	22520	X	0,52	0,23	2	13,34	35	R\$65,82	32	13,21	38
EF COMMANDO 1366		IA1730	2011	P	IA	16477		0,51	0,24	2	-5,48	94	R\$54,90	40	0,42	86
GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	0,48	0,22	2	23,27	9	R\$184,89	1	29,94	3
KCF BENNETT THEROCK A473	THEROCK	IA1670	2013	P	IA	10379		0,46	0,15	3	14,33	31	R\$55,14	40	12,58	40
PA FULL POWER 1208	FULL POWER	IA1478	2011	P	IA	16477	G	0,45	0,83	3	19,62	15	R\$181,37	1	25,66	6
SS OBJECTIVE T510 OT26		IA1225	2000	P	IA	23805		0,45	0,36	3	21,13	12	R\$57,15	38	17	23
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	0,45	0,36	3	25,91	5	R\$167,50	1	29,11	3
SS IDENTIFIED 755I	IDENTIFIED	IA1980	2017	P	IA	22582	A	0,44	0,61	3	23	9	R\$100,04	13	21,11	14
BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC	IA1985	2013	P	IA	23499	A	0,44	0,71	3	10,94	46	R\$31,29	61	13,58	37
CONNELLY CONSENSUS 7229		IA1430	2009	P	IA	16783		0,43	0,45	3	16,05	26	R\$43,94	50	12,64	40

Para constarem na lista, as fêmeas jovens devem atender os seguintes requisitos:

1. ter nascido há duas safras;
2. ter percentil do INDF menor ou igual a 20%
3. ter índice final maior ou igual a 30;
4. ter índice desmama maior ou igual a 20;
5. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS e CS ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica;

tados na avaliação genômica;

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

**TABELA 35. FÊMEAS JOVENS ABERDEEN ANGUS**

















FÊMEAS	DADOS GERAIS								NASCIMENTO E DESMAMA																	
	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD	
			P	OC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%
TE3257	RIO DA PAZ				15956	262440	P	RHOMBUS	1989	0,51	71	22,82	1	0,44	1	0,45	1	0,37	2	0,50	1	-0,18	5	47,15	1	2
FIV1530	VPJ				8629	259662	P		1768	1,51	98	21,53	1	0,37	3	0,20	28	0,20	26	0,49	1	-0,22	2	43,19	1	1
TE116	RECALADA				21701	262779	P	RAINDANCE	1994	0,88	88	15,84	1	0,43	1	0,35	4	0,37	2	0,39	2	-0,24	1	35,17	1	19
FIV788	RANA				20455	268693	P		2269	0,53	72	19,67	1	0,52	1	0,25	18	0,33	4	0,58	1	-0,14	11	43,83	1	14
FIV142	GZ				17007	263324	P		2374	1,40	97	16,95	1	0,45	1	0,41	2	0,43	1	0,32	6	-0,14	11	37,64	1	16
TE3389	RIO DA PAZ				15956	262574	P	KOZI	1776	2,00	99	17,50	1	0,58	1	0,60	1	0,53	1	0,48	1	-0,20	3	41,85	1	10
P03175	RIO DA PAZ				15956	260790	P	RAINDANCE	1994	2,57	99	17,18	1	0,59	1	0,37	3	0,48	1	0,44	1	-0,21	3	41,42	1	10
TE3375	RIO DA PAZ				15956	262545	P		1768	0,27	55	15,45	1	0,37	3	0,27	13	0,30	6	0,63	1	-0,19	4	33,15	1	16
FIV1569	VPJ				8629	259854	P		1768	0,99	91	16,47	1	0,35	4	0,21	27	0,20	27	0,36	3	-0,18	5	34,27	1	17
595	RECALADA				21701	260456	P	PATRIARCH	2214	0,98	91	16,55	1	0,35	4	0,30	9	0,24	17	0,42	2	-0,18	5	34,42	1	19
TE109	RECALADA				21701	262918	P		1768	1,09	93	15,40	1	0,47	1	0,41	2	0,38	2	0,39	2	-0,17	6	35,43	1	13
TE106	RECALADA				21701	262916	P		1768	0,47	68	15,29	1	0,40	2	0,32	7	0,36	2	0,38	3	-0,28	1	33,69	1	14
TE1678	TRÊS MENINAS				16507	266039	P		1768	-0,22	24	14,26	2	0,37	3	0,33	6	0,33	4	0,17	28	-0,21	3	31,21	2	19
5250	SANTA JOANA				15398	459913	P	ASTON MARTIN	243064	0,72	82	12,79	3	0,47	1	0,37	3	0,27	10	0,31	7	-0,19	4	31,33	2	14
TE1680	TRÊS MENINAS				16507	266040	P		1768	1,34	97	16,50	1	0,40	2	0,27	13	0,22	22	0,33	6	-0,17	6	35,52	1	12
TE92	RECALADA				21701	262766	P		2056	0,54	72	14,55	2	0,39	2	0,43	2	0,26	12	0,26	12	-0,25	1	32,07	1	19
804	SANTA CECÍLIA				21207	268690	P	Starbuck	2040	0,42	65	15,77	1	0,35	4	0,10	59	0,08	70	0,40	2	-0,15	10	33,17	1	14
3485	SÃO XAVIER				508	260887	P		212341	2,08	99	15,51	1	0,38	3	0,22	25	0,25	15			-0,06	35	33,40	1	12
TE11535	VPJ				8629	259645	P		AMN18943322	0,52	71	16,90	1	0,27	15	0,14	48	0,07	74	0,52	1	-0,10	20	33,02	1	14
TE820	RANA				20455	267294	P		2298	0,23	52	14,62	2	0,39	2	0,39	3	0,39	1	0,31	7	-0,08	27	32,15	1	13
FIV1571	VPJ				8629	260102	P		1768	0,67	79	14,76	1	0,29	11	0,02	82	0,07	76	0,38	3	-0,21	3	30,05	2	15
P03185	RIO DA PAZ				15956	262723	P		2211	0,40	63	14,38	2	0,53	1	0,44	1	0,45	1	0,50	1	-0,18	5	35,28	1	9
5299	SANTA JOANA				15398	459957	P		442234	1,11	94	16,74	1	0,40	2	0,19	33	0,24	16	0,41	2	-0,18	5	36,03	1	12
1694	TRÊS MENINAS				16507	266046	P		237119	0,46	67	13,64	2	0,32	7	0,18	36	0,23	19	0,34	5	-0,21	3	28,98	3	13
1578	LA COXILHA				15771	261797	P	ICONIC	2253	0,16	47	12,66	3	0,46	1	0,35	4	0,39	1	0,23	17	-0,18	5	30,73	2	10
TE805	RANA				20455	268265	P		2385	-0,99	3	15,81	1	0,39	2	0,42	2	0,46	1	0,39	2	-0,11	19	34,16	1	11
TE102	RECALADA				21701	262913	P		1768	0,13	45	11,69	5	0,41	1	0,30	9	0,44	1	0,32	6	-0,27	1	27,97	3	12
TE184	LA COXILHA				15771	261808	P	LEGENDARY 644L	1922	-0,11	30	13,56	2	0,48	1	0,44	1	0,29	7	0,44	1	-0,17	6	32,66	1	8
TE3341	RIO DA PAZ				15956	262444	P	CORONEL	218220	1,40	97	15,12	1	0,51	1	0,51	1	0,46	1	0,20	23	-0,02	53	36,18	1	8
TE3560	SÃO XAVIER				508	268100	P	COWBOY UP	1950	1,20	95	15,07	1	0,35	4	0,29	10	0,27	10			-0,08	26	31,97	1	11
FIV789	RANA				20455	268694	P		2269	0,22	51	14,43	2	0,31	8	0,29	11	0,21	22	0,37	3	-0,14	10	30,06	2	13
TE08	DA DESASSOSSEGO				26120	267399	P		2261	0,34	60	17,40	1	0,40	2	0,20	29	0,31	5	0,42	2	-0,17	6	37,15	1	8
FIV3409	RIO DA PAZ				15956	262580	P	RAINDANCE	1994	1,59	99	12,50	4	0,26	18	0,19	33	0,21	23	0,35	4	-0,24	1	25,41	5	16
795	SANTA CECÍLIA				21207	263101	P		2200	-0,76	6	11,12	7	0,36	4	0,30	9	0,27	9	0,29	9	-0,13	14	25,71	5	13
311	CACHOEIRA DO CAMPO				15085	262845	P		2005	0,46	67	14,14	2	0,39	2	0,23	21	0,24	17	0,34	5	-0,06	36	31,36	2	11
3618	SÃO XAVIER				508	267480	P	GROWTH FUND	2210	0,92	89	15,07	1	0,43	1	0,29	11	0,33	4			0,00	62	34,03	1	10
5307	SANTA JOANA				15398	459964	V		442779	0,47	68	13,37	2	0,34	5	0,34	5	0,27	11	0,21	20	-0,12	14	28,98	3	13
TE969	PROGRESSO				18898	264838	P		2056	0,12	44	13,44	2	0,42	1	0,28	11	0,28	9	0,28	10	-0,06	37	31,07	2	12
5337	SANTA JOANA				15398	459992	V		442772	0,57	74	14,54	2	0,34	5	0,15	43	0,19	29	0,20	21	-0,11	18	30,74	2	15
TE210	LA COXILHA				15771	261824	P	GROWTH FUND	2210	0,29	56	15,84	1	0,43	1	0,27	13	0,31	5	0,33	6	0,01	68	35,21	1	8



SOBREANO															ULTRASSOM														
GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF			
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%		
2,01	1	44,83	1	0,53	1	0,46	1	0,49	1	0,58	1	-0,21	4	1,06	13	2,32	23	0,13	29	0,39	11	0,01	58	R\$208,48	1	49,24	1		
2,70	1	39,23	1	0,45	2	0,18	34	0,33	9	0,54	1	-0,20	4	1,07	12	5,12	1	-0,18	97	-0,48	99	0,12	31	R\$154,67	2	42,52	1		
3,12	1	34,96	1	0,52	1	0,31	8	0,48	1	0,42	3	-0,23	2	1,63	2	2,65	17	0,02	62	0,28	19	-0,16	94	R\$176,41	1	42,10	1		
4,17	1	33,84	1	0,55	1	0,28	13	0,38	5	0,62	1	-0,17	9	1,30	6	4,88	1	0,22	11	0,30	17	0,16	22	R\$173,07	1	41,59	1		
5,07	1	33,02	1	0,53	1	0,41	2	0,48	1	0,33	8	-0,18	7	1,32	5	1,51	40	0,21	13	0,23	26	0,13	28	R\$149,37	2	40,20	1		
6,41	7	27,91	2	0,66	1	0,58	1	0,59	1	0,48	1	-0,20	5	1,02	14	1,86	32	0,17	19	0,10	46	0,07	43	R\$108,25	11	38,31	1		
7,61	6	27,79	2	0,61	1	0,28	12	0,50	1	0,48	1	-0,19	5	1,27	6	3,24	9	0,04	57	0,01	61	0,05	49	R\$115,80	8	38,19	1		
8,32	1	31,77	1	0,51	1	0,32	8	0,45	2	0,69	1	-0,20	4	1,14	10	3,71	5	0,18	18	-0,10	79	-0,08	81	R\$146,19	2	37,53	1		
9,60	1	34,07	1	0,44	2	0,16	39	0,33	10	0,39	4	-0,18	6	0,50	46	4,60	2	-0,19	98	-0,23	91	0,04	50	R\$157,12	1	37,09	1		
10,50	1	31,65	1	0,45	2	0,27	14	0,30	13	0,49	1	-0,14	15	1,47	3	3,57	6	0,06	49	0,06	53	-0,01	65	R\$148,31	2	36,95	1		
11,39	2	28,59	1	0,55	1	0,40	3	0,45	1	0,41	3	-0,17	9	1,08	12	3,28	9	-0,10	90	0,05	55	-0,05	74	R\$131,52	4	36,39	1		
12,49	1	29,78	1	0,52	1	0,31	9	0,45	1	0,42	3	-0,28	1	1,00	15	4,72	1	-0,03	76	0,14	38	0,05	48	R\$158,37	1	36,13	1		
13,52	1	29,38	1	0,49	1	0,38	3	0,47	1	0,23	21	-0,21	4	1,46	3	5,07	1	-0,01	70	-0,11	79	-0,02	66	R\$149,24	2	35,98	1		
14,41	1	27,20	2	0,60	1	0,42	2	0,36	6	0,37	5	-0,16	10	0,78	26	3,51	7	0,25	8	0,34	14	0,28	9	R\$159,13	1	35,65	1		
15,28	3	29,28	1	0,51	1	0,28	12	0,35	7	0,38	5	-0,18	8	1,11	11	2,99	12	-0,06	83	-0,11	79	0,21	16	R\$122,13	6	35,49	1		
16,53	1	30,07	1	0,49	1	0,46	1	0,33	9	0,37	5	-0,28	1	0,75	28	5,34	1	0,26	7	0,32	15	0,29	8	R\$182,69	1	35,46	1		
17,48	1	30,63	1	0,40	4	0,13	50	0,11	66	0,45	2	-0,21	3	1,37	4	1,48	41	0,15	24	0,22	27	0,29	8	R\$141,42	3	35,43	1		
18,80	3	28,31	1	0,40	4	0,24	20	0,26	21	0,25	17	-0,07	36			1,57	39	-0,04	79	-0,15	84	-0,10	85	R\$102,88	13	34,32	1		
19,64	1	31,54	1	0,32	13	0,11	57	0,09	73	0,56	1	-0,13	17	1,21	8	2,28	23	0,15	25	0,21	28	0,47	2	R\$150,08	2	33,77	1		
20,78	2	28,40	1	0,45	2	0,41	2	0,44	2	0,38	5	-0,11	21	0,79	25	3,79	5	0,31	4	0,22	27	0,20	17	R\$151,45	2	33,60	1		
21,50	1	29,79	1	0,39	5	0,03	79	0,19	41	0,42	3	-0,19	6	1,15	9	2,79	15	-0,29	99	-0,35	96	0,00	60	R\$116,35	8	33,45	1		
22,33	10	23,71	4	0,61	1	0,47	1	0,56	1	0,47	1	-0,23	2	0,84	22	3,00	12	0,28	6	0,21	28	0,19	18	R\$115,39	8	33,30	1		
23,21	3	28,86	1	0,46	2	0,24	20	0,31	11	0,45	2	-0,16	11	0,40	54	4,26	3	0,09	41	-0,06	73	0,05	48	R\$129,43	5	33,27	1		
24,97	2	27,61	2	0,40	4	0,19	32	0,33	9	0,39	4	-0,23	2	1,28	6	4,01	4	0,02	61	0,06	52	-0,06	78	R\$141,25	3	32,53	2		
25,46	6	23,12	4	0,53	1	0,34	6	0,46	1	0,26	16	-0,18	6	1,35	5	2,81	14	0,42	1	0,46	7	0,11	32	R\$132,49	4	32,13	2		
26,92	4	27,73	2	0,41	3	0,38	3	0,52	1	0,39	4	-0,08	32	0,63	36	5,30	1	0,11	34	0,39	11	0,01	59	R\$160,76	1	32,09	2		
27,25	3	23,93	4	0,55	1	0,31	8	0,58	1	0,39	4	-0,27	1	0,98	15	2,05	28	0,00	69	-0,02	66	-0,05	74	R\$107,27	11	31,89	2		
28,91	11	22,47	5	0,53	1	0,42	2	0,31	12	0,40	3	-0,14	14	1,35	5	3,10	10	0,29	5	0,07	50	0,51	1	R\$108,89	10	31,73	2		
29,20	14	23,32	4	0,53	1	0,43	2	0,51	1	0,19	28	-0,02	56	0,75	28	4,51	2	0,13	29	0,15	37	-0,07	79	R\$114,86	8	31,57	2		
30,90	4	26,97	2	0,43	3	0,30	10	0,37	5	0,30	12	-0,11	23			1,00	53	0,16	23	0,12	41	0,32	6	R\$112,65	9	31,49	2		
31,29	2	27,72	2	0,35	9	0,29	11	0,26	20	0,42	3	-0,19	5	1,09	12	5,34	1	0,20	15	0,20	30	0,21	16	R\$159,85	1	31,43	2		
32,54	13	25,94	2	0,40	4	0,15	43	0,29	16	0,43	2	-0,18	8	1,16	9	2,93	13	0,16	22	0,09	46	0,11	33	R\$105,50	12	31,35	2		
33,88	1	29,37	1	0,32	14	0,20	30	0,27	19	0,43	2	-0,24	2	0,76	27	2,03	28	0,08	43	0,14	38	0,03	54	R\$147,82	2	31,30	2		
34,73	2	24,85	3	0,46	2	0,39	3	0,37	5	0,33	8	-0,18	7	1,11	11	3,97	4	0,26	8	0,26	21	-0,04	71	R\$148,24	2	31,21	2		
35,92	4	26,07	2	0,38	6	0,22	23	0,27	20	0,38	5	-0,04	47	1,02	14	3,62	6	0,11	34	0,06	53	0,35	4	R\$130,39	4	31,20	2		
36,22	7	25,30	3	0,41	3	0,17	37	0,32	11	0,16	35	0,03	75			1,52	40	0,13	29	0,22	26	0,04	51	R\$108,32	11	31,11	2		
37,60	2	26,98	2	0,44	2	0,39	3	0,34	7	0,29	13	-0,14	14	0,40	54	2,31	23	0,09	41	0,14	38	0,12	29	R\$131,20	4	31,00	2		
38,27	3	26,20	2	0,41	4	0,21	27	0,24	25	0,35	6	-0,08	32	0,40	54	0,79	58	0,12	32	0,41	9	0,28	8	R\$130,35	4	30,98	2		
39,210	3	26,64	2	0,43	3	0,20	28	0,29	15	0,26	17	-0,09	28	0,68	33	0,81	58	0,09	40	-0,11	80	0,11	33	R\$95,77	16	30,88	2		
40,56	13	24,40	3	0,40	4	0,17	36	0,29	15	0,29	13	0,05	80	1,29	6	1,39	43	0,16	22	0,29	19	0,36	4	R\$105,27	12	30,84	2		



TABELA 35. FÊMEAS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	DADOS GERAIS									NASCIMENTO E DESMAMA																	
	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		
			P	OC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	
	313	DA CONQUISTA				15658	266376	P		2261	0,35	60	17,06	1	0,42	1	0,40	2	0,29	8	0,37	3	-0,25	1	37,04	1	7
	N379	GUARDA MÓR				14117	263265	P	RAINDANCE	1994	0,42	65	12,04	4	0,41	2	0,38	3	0,37	2	0,38	3	-0,32	1	28,40	3	1
	4156	SANTA CECÍLIA				21207	463114	P		414350	0,08	42	13,68	2	0,30	9	0,26	15	0,18	32	0,35	4	0,01	66	28,55	3	12
	TE1682	TRÊS MENINAS				16507	266045	P		1768	0,27	55	11,00	7	0,33	6	0,14	47	0,18	32	0,24	15	-0,16	8	24,86	6	13
	TE23069	SOLDERA				15061	265932	P	GROWTH FUND	2210	0,53	72	13,99	2	0,35	4	0,14	47	0,20	25	0,35	4			30,33	2	10
	5229	SANTA JOANA				15398	459893	P		1853	-0,17	26	10,70	8	0,45	1	0,47	1	0,41	1	0,26	13	-0,15	8	27,19	4	10
	FIV793	RANA				20455	262665	P	GROWTH FUND	2210	1,90	99	14,26	2	0,42	1	0,29	10	0,27	9	0,25	13	-0,07	32	32,32	1	9
	TE542	CAAPI				19115	269559	P		2200	0,76	83	11,45	6	0,36	4	0,29	10	0,31	5	0,20	22	-0,16	7	26,22	4	11
	PO3429	RIO DA PAZ				15956	260793	P		2261	0,52	71	16,03	1	0,41	1	0,22	23	0,25	14	0,58	1	-0,22	2	35,19	1	7



SOBREANO															ULTRASSOM												
GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF	
DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
764	17	24,70	3	0,38	5	0,24	19	0,21	34	0,27	15	-0,24	2	1,39	4	2,20	25	0,08	43	0,00	62	0,32	6	R\$90,83	19	30,82	2
221	3	24,25	3	0,49	1	0,44	1	0,49	1	0,46	2	-0,29	1	0,56	42	1,76	34	0,27	7	0,28	20	-0,04	71	R\$121,87	6	30,58	2
208	3	25,76	2	0,38	6	0,29	11	0,19	40	0,45	2	-0,06	39	1,33	5	3,77	5	0,38	2	0,58	3	0,35	5	R\$161,64	1	30,45	2
327	2	24,27	3	0,44	2	0,17	37	0,31	11	0,30	11	-0,17	8			4,01	4	-0,02	72	0,08	48	-0,18	95	R\$133,20	4	30,20	3
0,98	5	24,98	3	0,38	5	0,07	69	0,19	39	0,35	7	-0,04	48			0,61	63	0,36	2	1,21	1	0,31	6	R\$164,05	1	30,18	3
0,91	5	21,61	6	0,51	1	0,46	1	0,44	2	0,30	12	-0,17	9	1,08	12	2,79	15	0,33	3	0,38	11	-0,08	81	R\$125,77	6	30,17	3
0,77	8	24,03	4	0,42	3	0,21	25	0,30	14	0,22	23	-0,04	47	0,96	16	3,11	10	0,16	22	0,29	18	0,21	15	R\$124,01	6	30,11	3
1,93	4	23,38	4	0,41	4	0,31	8	0,38	5	0,17	33	-0,21	4	1,57	2	3,70	5	-0,06	84	0,11	43	-0,02	65	R\$126,45	5	30,11	3
7,81	16	23,84	4	0,42	3	0,19	32	0,23	29	0,54	1	-0,21	4	1,14	10	0,84	57	0,00	68	-0,02	66	0,16	22	R\$76,24	28	30,06	3

# ULTRABLACK



Eduardo Rocha



# Relação dos criadores de Ultrablack participantes do Promebo®

---

## **ADRIANO SERVELO**

R. DELEGADO LEOPOLDO BELZACK N 987 SL 04 - CAPAO DA  
IMBUIA. Curitiba/PR  
aservelo@terra.com.br  
(41) 30185991

## **AGASSIZ LINHARES NETO**

RUA RIACHUELO 1987 AP 3 - CENTRO. Cascavel/PR  
agassizln@hotmail.com  
(45) 30375281

## **ALIM PEDRO RIZZI**

AV SETE DE SETEMBRO, Nº 159 - CENTRO. Rio Do Sul/SC  
alisson.rizzi@pamplona.com.br  
(47) 988010282

## **ANGELO BASTOS TELLECHEA**

RUA ANDRADAS, 2062 - CENTRO. Uruguaiana/RS  
dnr@umbu.com.br  
(55) 34112200

## **ANTÔNIO MARCOS PAGANI DE SOUZA**

CORONEL JOÃO PALMA, N 487 - MARTORANO. São Joaquim/SC  
marquinhospagani@gmail.com  
(49) 991657007

## **CABANHA RINCON DEL SARANDY**

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

## **CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA**

RUA CEL. SEVERO BARROS, 247 - SANTA ISABEL. Júlio De Casti-  
lhos/RS  
notassaoxavier@gmail.com  
(55) 96134702

## **CARLOS RENATO TONET FERREIRA**

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

## **CÉSAR E FABIO XAVIER ACOSTA**

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

## **CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL**

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

## **EDUARDO TONET FERREIRA**

RUA RIVADÁVIA CORRÊA, 296 - CENTRO. Sant'Ana Do Livramento/  
RS  
parceriatonetferreira@gmail.com  
(55) 32422318

## **EDUARDO TORRES GUAZZELLI**

BR 116, KM 71 N° 100 - ESTRADA DO SOBRADINHO. Campestre Da  
Serra/RS  
eduardo.personalchef@gmail.com  
(54) 991331519

## **ELIO ROQUE OTTONI**

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

## **ERNI BUBLITZ**

RUA JOSE CLEMENTE Nº 62 AP 1801 - ZONA 7. Maringá/PR  
erni\_erico@yahoo.com.br  
(45) 99335379

## **FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS**

BR. 116 - KM 144, Nº 11.760 - JARDIM ELDORADO. Caxias Do Sul/RS  
francisco@marelli.com.br  
(54) 549943029

## **FREDERICO HELMS SAALFELD**

RUA ANCHIETA, 550 - NAVEGANTES. São Lourenço Do Sul/RS  
fredericosaalfeld@gmail.com  
(53) 999761986

## **GERALDO RIBEIRO VIEIRA**

AV. BELISÁRIO RAMOS, 3735, SALA 76 - CENTRO. Lages/SC  
deborans1@gmail.com  
(49) 991954545

## **GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS**

RUA 24 DE FEVEREIRO, 412, APT0.401 - NONOAI. Santa Maria/RS  
lacobilha@outlook.com  
(55) 999379606

## **JOÃO FRANCISCO BADE WOLF**

RUA ANTÔNIO PARREIRAS, 140/401 - BELA VISTA. Porto Alegre/RS  
escritorio@cabanhadostapes.com.br  
(51) 32229062

## **JOÃO FRANCISCO DA SILVEIRA NETO**

CAIXA POSTAL 18 - centro. Jaguari/RS  
fazendasantaeugenia@gmail.com  
(55) 980312222

**JOÃO JOSÉ ANDREUCHETTI DE FREITAS**

RUA GAUDILEI GARCIA MARQUES, 99 - VILA UMBÚ. Sant'Ana Do Livramento/RS  
lucilarfreitas@hotmail.com  
(55) 32422357

**JOÃO ROQUE ZERWES**

RUA VIDAL RAMOS JR 110 AP121 - CENTRO. Lages/SC  
jrzerwes@hotmail.com  
(49) 99831103

**JOSÉ WILSON FLORIANI**

AV. MAL. FLORIANO, 482 - AP.3 - CENTRO. Lages/SC  
jwfloriani@yahoo.com.br  
(49) 99831029

**LEONILDO ANOR PÖTTER**

RUA JÚLIO DE CASTILHOS, 1432 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
viviandiesel@hotmail.com  
(53) 32431546

**LILIAN LIZANI SERPA**

RUA SAUL BRANDALISE - CENTRO. Videira/SC  
LILIAN.SERPA@UOL.COM.BR  
(49) 991660564

**LUIZ ANSELMO CASSOL**

RUA DUQUE DE CAXIAS, 3291 SALA 101B - NONOAI. Santa Maria/RS  
valnir@solucaogenetica.com.br  
(55) 999173115

**LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES**

RUA TOBIAS DA SILVA, 221/1202 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
fazenda4linhas@gmail.com  
(55) 999634404

**LUIZ CARLOS DE MORAES**

RUA NEREU RAMOS, 12 - CENTRO. Campo Belo Do Sul/SC  
cabanhacr@gmail.com  
(49) 991440709

**LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY**

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

**MÁRCIO SUDATI RODRIGUES**

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

**MARIANA FRANCO TELLECHEA**

GEN. CÂMARA, 2054 - SALA 104 - CENTRO. Uruguai/RS  
basca@cabanhabasca.com.br  
(55) 34122135

**NATHALIA ALMENDROS RAMIRES E OUTRAS**

RUA ALAGOAS 500 AP 21 - CENTRO. Catanduva/SP  
ramiresrenato@gmail.com  
(17) 35224508

**NELSON ANTÔNIO SERPA**

RUA ALMIRANTE LAMEGO, Nº 721 APT. 801 - CENTRO. Florianópolis/SC  
nelsonserpa1945@gmail.com  
(49) 988269930

**NIVALDO DZYEKANSKI**

RUA DIONIZIO MARKOVICZ, 161 - FAZENDINHA. Curitiba/PR  
marcelo@brasilmad.com.br  
(41) 988394102

**P.A.P. LAGOA PRETA**

CAIXA POSTAL, 56 - CENTRO. Bagé/RS  
Lourivalsimoespires@gmail.com  
(53) 99612288

**PAULINA MACEDO LINHARES**

RUA LUCIANA DE ABREU, 415 - MOINHOS DE VENTO. Porto Alegre/RS  
vcostagama@terra.com.br  
(51) 21032695

**PAULO DE CASTRO MARQUES**

AVENIDA PREFEITO TUANY TOLEDO, 801 - FATIMA II. Pouso Alegre/MG  
controlebovino@casabrancaagropastoril.com.br  
(11) 999891253

**PAULO SERGIO CORRÊA VIANNA**

ALAMEDA JOSE AMSTALDEN, 252 CASA 27 - CHACARA BELVEDERE - COND. HORIZONTOWN. Indaiatuba/SP  
gerenteprod@geneticabacurizinho.com.br  
(19) 991940370

**RICARDO MACEDO GREGORY**

RUA LUIZ DE FREITAS, 32 - CENTRO. Alegrete/RS  
ricardo.gregory@ufrgs.br  
(55) 99443431

**RODRIGO CAMPOS NUNES**

RUA DAVIDOFF LESSA, 206 - CENTRO. São Joaquim/SC  
camposnunes@gmail.com  
(49) 32331047

**ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS**

AV. JOÃO MARIANO, 566 - CENTRO. Serra Do Salitre/MG  
rosamariamartinsvital@gmail.com  
(34) 38331573

**SÉRGIO BASTOS TELLECHEA**

RUA GENERAL CAMARA, 2054 - CENTRO. Uruguai/RS  
financeirotellechea@gmail.com  
(55) 34124688

**SUSANA MACEDO SALVADOR**

CAIXA POSTAL - 103 - CENTRO. Alegrete/RS  
susana@ciaazul.com.br  
(51) 99016889

**VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR**

RUA RIACHUELO, Nº 551 - CENTRO. Mococa/SP  
marilia@vpjpecuaria.com.br  
(19) 36560817

**VINICIUS SÓ PORTO**

RUA MORON,0821 / APTº. 1 - CENTRO. Cachoeira Do Sul/RS  
cabanha.madrugada@outlook.com  
(51) 98217025

**VIRBASP TRANSP AGRIC E PEC LTDA**

RUA FERMINIO BASSO, Nº 1023 - CENTRO. Nova Alvorada/RS  
jair@baspan.com.br  
(55) 33231945

**ZÉLIO TEIXEIRA DIAS**

AV. SEN. SALGADO FILHO, Nº146 APT. 202 - CENTRO. Bagé/RS  
eduardatedias@hotmail.com  
(53) 33110429

**ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER**

RUA JULHO DE CASTILHOS, 1031 - CENTRO. Dom Pedrito/RS  
estancia.sthereza@gmail.com  
(53) 32432045

## Criadores que possuem touro e ventres neste Sumário

---

COD.	NOME
99	ANGELO BASTOS TELLECHEA
2251	RICARDO MACEDO GREGORY
2873	NELSON ANTÔNIO SERPA
3108	ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER
7287	CABANHA RINCON DEL SARANDY
8538	SUSANA MACEDO SALVADOR
8629	VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR
10379	ALTA GENETICS DO BRASIL LTDA.
11664	JOSÉ WILSON FLORIANI
13339	PAULINA MACEDO LINHARES
14117	GERALDO RIBEIRO VIEIRA
14131	P.A.P. LAGOA PRETA

COD.	NOME
15085	ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS
15614	PECPLAN ABS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
16507	AGASSIZ LINHARES NETO
18551	SÉRGIO BASTOS TELLECHEA
18640	NIVALDO DZYEKANSKI
18898	MÁRCIO SUDATI RODRIGUES
19137	VINICIUS SÓ PORTO
20777	AFONSO DA FONSECA RIBEIRO
23120	ADRIANO SERVELO
26204	ERNI BUBLITZ
27348	LUCAS ARAUJO DE AZEVEDO
27908	MARCELO AUGUSTO DE SOUZA BONIFACIO



# Avaliações genômicas

---

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

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

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

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

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

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

**Predições genômicas.** A metodologia adota na seleção genômica no Promebo® é a de passo único desenvolvida na Universidade da Georgia nos EUA (UGA). O método integra as informações dos marcadores SNPs, do pedigree e dos fenótipos em uma única análise, permitindo a estimativa de diferenças esperadas na progênie aprimoradas pela genômica (DEPG) em avaliações genéticas de larga escala, usando modelos multirracial e multicaracterística, como as realizadas atualmente pela Embrapa Pecuária Sul no Promebo®. Nas análises para o presente sumário em junho de 2025, 5.303 animais Brangus, 815 Ultrablack e 20.064 Angus já tinham genótipos validados e incluídos na avaliação por meio de um painel contendo mais de 100 mil marcadores SNP. Com o constante aumento da população de referência, os criadores terão cada vez maior precisão na seleção de animais jovens e consequentemente maiores ganhos genéticos nos seus rebanhos e nas raças de forma geral.

Para constarem na lista, os touros devem atender os seguintes requisitos:

1. ter nascido há duas safras;
2. ter Índice Final positivo;
3. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS, CS e PE;
4. ter percentil máximo de 30% para INDF.

**TABELA 1. TOUROS JOVENS ULTRABLACK**

DADOS GERAIS							NASCIMENTO E DESMAMA															
TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%
FIV065	VPJ	8629	4100	P		1912	-0,22	27	15,40	1	0,34	2	0,12	40	0,21	14	0,36	1	-0,08	14	34,73	1
64	EB CAJARANA	26204	5233	P	GROWTH FUND	2210	0,65	80	16,39	1	0,47	1	0,48	1	0,37	1	0,45	1	-0,19	1	40,06	1
55	EB CAJARANA	26204	5227	P	RAINDANCE	1994	0,53	74	12,26	2	0,37	1	0,28	5	0,37	1	0,22	7	-0,15	3	29,86	1
47	EB CAJARANA	26204	5223	P		228758	1,21	95	9,57	4	0,39	1	0,47	1	0,37	1	0,19	10	-0,16	2	25,69	2
71	EB CAJARANA	26204	5218	P		228758	1,13	94	9,39	5	0,38	1	0,47	1	0,30	3	0,29	2	-0,11	9	25,03	3
UB04	TELLECHEA	18551	5126	P	ADDITION	2220	0,15	50	12,61	1	0,20	19	0,20	18	0,17	23	0,08	37	-0,07	22	25,86	2
48	EB CAJARANA	26204	5224	P		228758	0,35	63	9,08	6	0,30	3	0,23	11	0,35	1	0,15	18	-0,09	13	22,32	4
74	EB CAJARANA	26204	5221	P		228758	0,52	73	9,63	4	0,30	3	0,37	1	0,30	4	0,31	1	-0,14	5	23,31	4
TE08	PROGRESSO	18898	4478	P		10210625	0,34	63	9,45	5	0,27	6	0,11	45	0,11	44	0,21	7	-0,03	40	22,10	4
UT139	RENASCENÇA	2873	5076	P		10457860	0,80	86	10,42	3	0,27	6	0,21	15	0,11	42	0,30	2	-0,14	5	23,88	3
082	VPJ	8629	4149	P		166683	-0,02	40	11,70	2	0,28	5	0,13	37	0,02	79	0,31	2	-0,13	5	26,49	2
N29	GUARDA MÓR	14117	4655	P	PROFETA	94530	-0,01	40	7,83	10	0,43	1	0,24	9	0,42	1	0,27	3	0,00	62	23,78	3
FIV107	VPJ	8629	4361	P		2073	0,39	65	7,87	9	0,13	44	-0,07	94	-0,06	95	0,20	9	-0,11	8	15,54	14
FIV069	VPJ	8629	4098	P		2073	0,08	47	9,06	6	0,13	40	0,18	23	0,17	24	0,13	23	-0,15	3	17,85	9
FIV077	VPJ	8629	4116	P		1912	0,01	42	10,01	4	0,22	13	0,11	43	0,07	59	0,07	38	-0,08	17	21,85	5
FIV094	VPJ	8629	4303	P		154528	0,13	50	8,97	6	0,20	19	0,18	22	0,18	21	0,16	16	-0,14	5	19,38	7
FIV108	VPJ	8629	4561	P	MAGNITUDE	1917	0,40	66	9,57	5	0,19	20	0,10	50	0,06	62	0,29	2	-0,02	49	20,30	6
TE12	PROGRESSO	18898	4482	P		10210625	-0,06	37	9,22	5	0,18	22	0,03	75	0,09	50	0,19	10	0,00	58	19,48	7
U91	BARRAGEM	2251	5100	P	FINAL CUT	10305062	0,43	68	4,29	33	0,12	47	0,14	34	0,14	33	0,09	33	-0,05	29	8,99	35
70	EB CAJARANA	26204	5562	P		228758	-0,17	29	7,55	11	0,27	6	0,27	6	0,21	15	0,20	8	-0,19	1	18,79	8
67	EB CAJARANA	26204	5215	P	GROWTH FUND	2210	0,29	60	6,96	14	0,28	4	0,26	7	0,25	8	0,29	2	-0,04	35	18,16	9
FIV076	VPJ	8629	4118	P		2073	-0,27	24	5,48	23	0,01	84	-0,18	99	-0,14	99	0,13	22	-0,09	12	8,17	39
U84	BARRAGEM	2251	5094	P	FINAL CUT	10305062	0,15	51	3,70	38	0,06	71	0,14	35	0,07	58	0,00	63	-0,10	11	6,24	49
FIV074	VPJ	8629	3968	P		1912	-0,63	12	7,70	10	0,17	25	0,03	72	0,06	64	0,13	23	-0,13	6	16,48	12
1650	ULTRABLACK LS	23120	4631	P	MAXIMUS	139464	1,95	99	8,93	6	0,22	12	0,06	63	0,08	55	0,30	2			19,98	7
UBF064	FLORA	11664	5200	P	TURBO	144712	1,01	91	2,28	54	0,19	21	0,12	40	0,23	11	0,01	62			7,29	43
100B	CIAAZUL	8538	5027	P			-0,18	29	8,25	8	0,17	27	0,09	51	0,10	46	0,14	20	-0,10	10	17,27	10
160B	CIAAZUL	8538	5057	P			0,67	81	7,63	11	0,28	4	0,19	20	0,18	20	0,18	13	0,00	63	19,37	7
FIV109	VPJ	8629	4310	P		154528	-0,17	29	6,80	15	0,23	11	0,25	8	0,23	11	0,17	14	-0,01	54	16,38	12
026B	CIAAZUL	8538	5070	P		135620	-0,66	12	7,88	9	0,19	21	0,17	24	0,21	14	0,14	21	-0,01	55	17,18	10
TE05	PROGRESSO	18898	4475	P	TURBO	144712	1,16	95	4,77	28	0,16	28	0,15	31	0,13	36	0,02	57	0,07	90	11,03	27
FIV068	VPJ	8629	4115	P		2073	0,55	75	5,91	20	0,11	53	0,02	76	0,08	53	0,15	17	-0,13	6	11,49	25
215	DA LAGOA PRETA	14131	5147	P	MAYÚ	142026	1,45	98	5,26	24	0,30	3	0,16	28	0,35	1	0,10	29	0,00	61	15,50	14
043	KV	15085	4562	P	CRUISE	10293457	0,46	70	7,68	10	0,14	37	0,07	58	0,09	51	-0,03	74	-0,11	9	15,59	13
065	KV	15085	4576	P		156924	0,45	70	7,24	12	0,16	29	0,11	44	0,08	53	0,07	39	-0,05	28	15,33	14
FIV095	VPJ	8629	4307	P		154528	0,79	85	7,09	14	0,20	19	0,21	15	0,18	21	0,08	36	-0,06	24	16,05	13
101	SANTA THEREZA	3108	4844	P	PROFETA	94530	0,65	79	5,89	20	0,25	7	0,14	33	0,31	3	0,07	38	-0,12	8	15,44	14
66	EB CAJARANA	26204	5214	P	RAINDANCE	1994	-0,45	18	5,63	21	0,10	55	0,08	54	0,13	34	-0,01	69	-0,11	8	10,86	28
136B	CIAAZUL	8538	5045	P			-0,49	16	7,57	11	0,11	53	0,22	13	0,24	9	-0,02	72	0,03	75	14,44	16
TE17	PROGRESSO	18898	4483	P		41923	0,01	42	7,40	12	0,15	34	0,21	14	0,01	80	0,16	16			15,29	14

	SOBREANO																ULTRASSOM												
	GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
15,02	1	30,42	1	0,41	2	0,20	20	0,26	13	0,40	1	-0,09	18	1,63	1	3,28	5	0,17	8	0,58	3	0,28	5	R\$177,56	1	39,43	1		
11,32	3	27,70	1	0,48	1	0,40	1	0,38	2	0,45	1	-0,17	3	0,00	71	3,77	3	0,29	2	0,54	4	0,18	14	R\$155,55	2	36,05	1		
12,30	2	24,57	2	0,37	2	0,23	13	0,38	1	0,25	6	-0,10	15	0,47	33											31,61	2		
10,71	4	20,28	4	0,46	1	0,52	1	0,45	1	0,19	13	-0,19	2	0,95	8	3,12	6	0,26	2	0,34	15	0,07	34	R\$125,94	3	30,41	2		
9,92	5	19,31	5	0,45	1	0,50	1	0,34	4	0,31	3	-0,12	10	0,91	9											29,01	2		
11,13	3	23,74	2	0,24	18	0,20	21	0,25	16	0,10	33	-0,06	30	1,52	2	2,06	16	0,27	2	0,24	28	0,03	48	R\$116,96	5	28,67	2		
9,90	5	18,97	5	0,36	3	0,29	5	0,42	1	0,19	14	-0,09	18	0,84	12	2,82	8	0,30	1	0,35	14	0,18	14	R\$119,67	4	26,26	4		
10,15	5	19,79	4	0,36	3	0,41	1	0,34	3	0,37	1	-0,13	8	0,31	43	1,97	17	0,30	1	0,38	12	0,07	36	R\$115,02	6	25,88	4		
10,35	4	19,81	4	0,30	7	0,09	55	0,15	39	0,23	8	-0,02	49	0,54	27	0,04	61	0,15	12	0,31	18	0,19	13	R\$97,61	10	25,08	4		
9,14	7	19,55	5	0,31	6	0,23	13	0,13	46	0,32	2	-0,13	9	0,53	28	3,58	4	0,34	1	0,54	4	0,14	20	R\$132,62	3	24,87	4		
8,17	9	19,87	4	0,32	5	0,13	42	0,03	80	0,31	3	-0,13	8	0,14	58	0,47	50	-0,06	77	-0,52	99	0,31	4	R\$43,78	41	24,52	5		
4,21	32	12,04	20	0,48	1	0,28	5	0,46	1	0,29	4	0,03	76	0,96	7	-1,13	88	-0,20	97	-0,28	96	-0,36	99	R\$6,21	77	23,57	5		
12,60	1	20,46	4	0,21	24	-0,01	88	0,01	86	0,25	6	-0,14	6	0,88	11	3,60	3	0,08	29	0,33	17	0,32	3	R\$142,54	2	23,45	6		
11,92	2	20,99	3	0,18	35	0,23	14	0,25	14	0,15	22	-0,17	3	0,81	13	3,34	4	0,06	36	-0,09	80	0,08	32	R\$110,77	7	23,29	6		
8,41	9	18,42	6	0,25	15	0,17	27	0,09	60	0,13	28	-0,08	22	0,94	9	4,01	2	0,05	37	0,15	42	0,19	13	R\$109,76	7	23,10	6		
8,78	7	17,75	6	0,22	21	0,16	30	0,21	23	0,19	14	-0,12	11	0,69	17	0,62	46	0,01	54	0,05	59	0,22	10	R\$77,19	16	21,40	7		
6,91	14	16,49	8	0,22	22	0,13	43	0,08	63	0,30	3	-0,03	42	0,70	17	1,03	36	-0,01	62	0,06	57	-0,05	74	R\$66,67	22	20,02	9		
7,82	11	17,04	7	0,19	32	-0,01	89	0,09	60	0,21	12	-0,02	48	0,63	21	1,27	30	-0,04	69	0,23	29	0,26	7	R\$87,53	12	19,86	10		
11,86	2	16,15	9	0,27	12	0,20	20	0,27	12	0,21	12	-0,05	34	0,60	23											19,74	10		
5,71	20	13,26	16	0,30	7	0,25	10	0,23	19	0,22	10	-0,18	2	0,80	14	2,03	16	0,14	13	0,11	50	-0,07	80	R\$67,10	22	19,60	10		
5,81	20	12,77	17	0,35	3	0,30	4	0,30	7	0,32	2	-0,03	44	0,35	41	1,80	20	0,37	1	0,53	4	0,07	35	R\$91,10	12	19,10	11		
11,56	3	17,04	7	0,11	59	-0,14	99	-0,11	99	0,17	18	-0,12	11	1,59	2	2,43	11	0,15	11	0,01	65	0,26	7	R\$104,76	8	18,90	11		
10,84	4	14,54	12	0,18	34	0,19	23	0,17	35	0,10	34	-0,10	15	1,52	2											18,17	12		
7,11	13	14,81	12	0,17	38	0,07	62	0,06	67	0,14	23	-0,16	5	0,86	11	1,97	17	0,13	15	0,26	25	0,36	2	R\$90,35	12	18,06	12		
5,46	22	14,40	13	0,24	17	0,10	52	0,09	59	0,30	3	0,02	74	0,34	42											17,98	13		
9,08	7	11,36	22	0,28	9	0,20	19	0,29	9	0,04	52	0,02	74	1,06	5	-0,79	81	0,01	55	-0,08	78	0,04	45	R\$50,37	34	17,59	13		
5,35	23	13,60	15	0,17	36	0,08	58	0,08	63	0,17	18	-0,14	7	1,12	4	-0,76	81	-0,05	72	0,24	28	0,04	45	R\$51,16	33	17,30	14		
4,59	28	12,22	19	0,30	7	0,25	11	0,18	30	0,19	14	-0,02	49	0,08	64	-1,04	86	-0,03	66	0,11	49	0,13	22	R\$37,26	48	17,27	14		
6,95	14	13,75	14	0,21	27	0,18	24	0,23	18	0,19	15	0,00	59	0,23	50	0,79	42	0,08	29	0,21	33	0,24	8	R\$73,73	18	17,09	14		
7,83	11	15,71	10	0,22	21	0,22	17	0,25	14	0,21	12	0,00	64	-0,45	93	0,56	48	0,16	10	0,02	64	-0,01	62	R\$64,83	23	17,06	15		
8,66	8	13,43	15	0,21	25	0,16	29	0,14	42	0,06	46	0,07	92	0,48	32	-0,17	67	0,23	3	0,65	2	0,21	10	R\$99,14	9	16,72	15		
10,43	4	16,34	8	0,19	32	0,07	65	0,12	51	0,22	11	-0,16	4	-0,25	84	5,19	1	0,06	34	-0,14	86	0,37	2	R\$113,90	6	16,68	15		
2,40	54	7,66	39	0,33	4	0,14	37	0,35	3	0,08	39	0,03	80	1,12	5											15,94	17		
8,08	10	15,77	10	0,15	44	0,12	44	0,11	53	-0,05	78	-0,10	15	-0,42	92	1,97	17	0,28	2	0,58	3	0,18	14	R\$111,92	7	15,58	18		
6,25	18	13,49	15	0,18	33	0,14	38	0,11	53	0,08	41	-0,05	33	0,20	53											15,43	19		
5,12	25	12,22	19	0,14	50	0,14	40	0,13	47	0,08	40	-0,05	33	0,73	15	1,38	28	-0,08	82	-0,20	92	-0,01	64	R\$40,84	44	15,26	19		
4,61	28	10,50	25	0,28	9	0,20	20	0,35	3	0,09	36	-0,12	10	0,09	62	-0,14	66	-0,16	94	-0,31	97	-0,03	69	R\$17,18	67	15,16	20		
7,67	11	13,30	16	0,16	43	0,11	47	0,19	29	0,02	59	-0,08	21	0,59	24	3,88	2	0,22	3	0,54	4	-0,08	82	R\$117,29	5	15,08	20		
6,27	18	13,84	14	0,16	42	0,27	8	0,26	13	0,00	65	0,01	66	0,39	38	1,41	27	0,08	27	0,27	24	0,03	47	R\$76,09	16	15,00	20		
7,84	11	15,24	11	0,16	41	0,21	18	0,01	84	0,19	14	-0,11	13	-0,64	97	-0,71	80	0,21	4	0,80	1	0,50	1	R\$104,72	8	14,86	21		

**TABELA 1. TOUROS JOVENS ULTRABLACK**

DADOS GERAIS							NASCIMENTO E DESMAMA															
TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELLIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD	
							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%
🐂	FIV097	VPJ	8629	4103	P	1490	0,11	48	3,32	43	0,29	4	0,27	6	0,29	4	0,08	35	-0,07	21	11,86	24
🐂	310		99	4207	P	201667	-0,08	35	5,55	22	0,28	4	0,21	14	0,22	13	0,03	52	-0,05	28	15,61	13
🐂	332		99	4229	P	115487	1,28	96	9,12	6	0,25	7	0,28	5	0,27	6	0,13	23	0,06	88	21,14	5
🐂	042B	CIAAZUL	8538	4998	P		-0,44	18	4,36	32	0,16	30	0,07	59	0,04	71	0,09	33	-0,08	14	10,17	31
🐂	213	DA LAGOA PRETA	14131	5146	P	154566	-0,31	22	5,33	24	0,27	5	0,30	4	0,19	18	0,04	50	-0,10	10	14,99	15
🐂	103	VPJ	8629	4147	P	166683	0,82	86	5,47	23	0,05	74	0,03	73	0,09	49	0,05	46	0,04	81	9,16	34
🐂	508	TRADIÇÃO AZUL	13339	5348	P	LOTUS 59734	0,00	41	5,04	26	0,13	41	0,19	19	0,07	58	0,20	8	-0,12	7	10,67	29
🐂	FIV080	VPJ	8629	4305	P	154528	0,41	67	3,09	45	0,25	7	0,24	9	0,26	7	0,06	41	-0,02	49	10,49	29
🐂	TE09	BF	18640	5134	P	1862	0,22	55	7,48	11	0,21	15	0,24	9	0,23	11	0,02	58	-0,11	9	17,04	11
🐂	UT11	BARRAGEM	2251	5115	P	LOTUS 392	-0,11	33	6,89	15	0,19	20	0,20	17	0,14	32	0,20	8	-0,03	40	15,55	14
🐂	C40		19137	4839	P	177950	-0,12	33	7,04	14	0,20	17	0,11	45	0,11	40	0,15	18	-0,04	37	16,12	13
🐂	102B	CIAAZUL	8538	5028	P	MATERNAL POWER 2	-1,21	5	7,32	12	0,15	35	0,00	82	0,08	57	0,04	49	-0,15	3	15,08	14
🐂	049	KV	15085	4578	P	1039	-0,05	37	3,45	41	0,06	68	0,00	83	0,05	66	-0,02	70	-0,09	14	5,99	50
🐂	U98	BARRAGEM	2251	5106	P	GAP ARTILHEIRO 93491	0,40	66	6,79	15	0,14	38	0,21	15	0,23	11	0,10	28	-0,02	46	13,93	18
🐂	278		99	4183	P	GAP DJANGO 107605	-0,37	20	1,97	58	0,19	20	0,09	51	0,06	65	0,21	7	-0,03	41	6,81	46
🐂	098B	CIAAZUL	8538	5026	P		-0,40	19	3,90	36	0,11	49	-0,01	86	0,06	65	0,05	44	-0,10	11	8,17	39
🐂	404		99	4789	P	230698	-1,76	3	8,02	9	0,14	38	0,08	55	0,04	70	0,11	26	0,03	79	16,14	12
🐂	103	SANTA THEREZA	3108	4846	P	PROFETA 94530	0,39	65	4,61	29	0,24	9	0,22	12	0,29	4	-0,02	72	-0,12	8	12,82	21
🐂	1700	ULTRABLACK LS	23120	4643	P	LOTUS 59734	-0,15	31	5,35	24	0,15	33	0,19	21	0,16	26	-0,08	85			11,75	24
🐂	050B	CIAAZUL	8538	5002	P	TRONCO 157272	0,95	90	4,48	31	0,26	7	0,29	4	0,26	7	0,06	40	-0,04	32	13,08	20

	SOBREANO																ULTRASSOM												
	GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
4,86	26	8,18	36	0,28	10	0,27	8	0,26	12	0,10	33	-0,06	29	0,53	27	1,07	35	0,33	1	0,81	1	0,09	31	R\$90,85	12	14,65	21		
2,68	49	8,23	36	0,30	7	0,20	21	0,26	13	0,05	48	-0,10	17	0,59	24	2,03	16	0,02	50	0,07	56	-0,09	84	R\$43,08	42	14,64	21		
2,86	47	11,98	20	0,22	24	0,24	11	0,26	12	0,10	35	0,05	86	-0,22	83	0,96	37	0,08	28	0,20	34	-0,06	76	R\$47,37	37	14,60	22		
8,12	9	12,47	18	0,22	24	0,13	41	0,09	60	0,15	22	-0,10	15	-0,11	78	2,09	15	0,20	5	0,30	20	0,27	6	R\$94,77	10	14,59	22		
2,27	55	7,60	40	0,30	7	0,28	6	0,18	30	0,02	57	-0,12	10	0,84	12											14,51	22		
8,31	9	13,78	14	0,08	71	-0,01	88	0,16	37	0,07	42	0,03	76	0,81	14	2,77	9	0,17	8	0,23	30	0,17	15	R\$97,77	9	14,16	23		
5,02	25	10,06	27	0,19	31	0,20	21	0,12	51	0,25	7	-0,11	12	1,19	4											14,14	23		
6,21	18	9,30	30	0,28	10	0,18	24	0,30	8	0,12	29	0,01	69	-0,03	73	2,10	15	0,05	39	0,15	42	0,16	19	R\$71,59	19	14,08	23		
3,51	39	10,99	23	0,21	26	0,23	14	0,24	17	-0,01	67	-0,11	13	0,23	50	1,24	31	0,05	38	0,04	60	0,10	29	R\$44,71	40	14,02	24		
3,86	35	10,75	24	0,19	32	0,18	25	0,16	35	0,18	16	-0,04	40	0,46	33											13,85	24		
4,71	27	11,75	21	0,21	26	0,06	65	0,11	54	0,15	23	-0,09	18	-0,28	86											13,67	25		
4,81	27	12,13	20	0,15	45	0,03	78	0,06	68	0,08	41	-0,14	7	0,30	44	0,89	39	0,04	42	0,26	25	-0,08	82	R\$60,15	26	13,67	25		
6,57	16	10,02	27	0,07	75	-0,02	90	0,06	68	-0,02	69	-0,08	21	1,79	1	0,61	46	-0,03	66	-0,03	71	0,04	45	R\$50,13	34	12,94	27		
5,55	21	12,34	19	0,15	44	0,20	21	0,27	12	0,11	31	-0,04	41	-0,30	87											12,60	28		
4,46	29	6,43	47	0,29	8	0,15	34	0,07	65	0,27	5	-0,05	34	0,72	16	0,70	44	0,15	11	0,28	24	0,03	47	R\$52,67	32	12,29	29		
7,38	12	11,28	23	0,15	47	0,02	80	0,06	69	0,07	41	-0,11	14	0,05	66											12,26	29		
3,65	38	11,67	21	0,13	53	0,03	79	0,03	78	0,09	38	0,02	75	0,09	63	0,31	54	0,10	23	-0,07	77	0,27	6	R\$34,70	51	12,25	29		
3,01	45	7,63	40	0,25	14	0,24	12	0,30	7	0,00	64	-0,13	9	0,14	58	-1,18	88	-0,14	92	-0,28	97	-0,09	85	R\$-2,42	82	12,09	30		
3,57	39	8,92	32	0,19	31	0,17	26	0,20	26	-0,05	77	-0,01	55	0,61	22											12,06	30		
1,89	58	6,37	47	0,27	10	0,34	2	0,32	5	0,01	61	-0,02	49	0,37	39	-0,25	69	0,05	37	0,35	14	0,06	39	R\$35,77	50	11,90	30		

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

**TABELA 2. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ÍNDICE DESMAMA**

DADOS GERAIS									INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA		ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204			40,06	1	R\$155,55	2	36,05	1
VPJ UB ASHLAND FIV065		4100	2023	P	PS	8629			34,73	1	R\$177,56	1	39,43	1
EB BLACKCAP RAINDANCE DA CAJARANA		5227	2023	P	PS	26204			29,86	1			31,61	2
VPJ UB BARUK 082		4149	2023	P	PS	8629			26,49	2	R\$43,78	41	24,52	5
TELLECHEA UB04 ADDITION		5126	2023	P	PS	18551			25,86	2	R\$116,96	5	28,67	2
EB BILLY KOZI DA CAJARANA		5223	2023	P	PS	26204			25,69	2	R\$125,94	3	30,41	2
EB EASY KOZI DA CAJARANA		5218	2023	P	PS	26204			25,03	3			29,01	2
RENASCENÇA UT139		5076	2023	P	PS	2873			23,88	3	R\$132,62	3	24,87	4
GUARDA-MÓR UBA IA N29 PROFETA		4655	2023	P	PS	14117			23,78	3	R\$6,21	77	23,57	5
EB LOGAN KOZI DA CAJARANA		5221	2023	P	PS	26204			23,31	4	R\$115,02	6	25,88	4
EB EASY RIDE KOZI CAJARANA		5224	2023	P	PS	26204			22,32	4	R\$119,67	4	26,26	4
UB TE08 DA PROGRESSO		4478	2023	P	PS	18898			22,10	4	R\$97,61	10	25,08	4
VPJ UB ASHLAND FIV077		4116	2023	P	PS	8629			21,85	5	R\$109,76	7	23,10	6
UMBU 332		4229	2023	P	PS	99			21,14	5	R\$47,37	37	14,60	22
VPJ UB MAGNITUDE FIV108		4561	2023	P	PS	8629			20,30	6	R\$66,67	22	20,02	9
ULTRABLACK LS 1650 MAXIMUS		4631	2023	P	PS	23120			19,98	7			17,98	13
UB TE12 DA PROGRESSO		4482	2023	P	PS	18898			19,48	7	R\$87,53	12	19,86	10
VPJ UB DOTTY FIV094		4303	2023	P	PS	8629			19,38	7	R\$77,19	16	21,40	7
CIAAZUL 160B		5057	2023	P	PS	8538			19,37	7	R\$372,6	48	17,27	14
EB SUNDANCE KOZI DA CAJARANA		5562	2023	P	PS	26204			18,79	8	R\$67,10	22	19,60	10

**TABELA 3. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									PmS			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA		DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
EB BILLY KOZI DA CAJARANA		5223	2023	P	PS	26204			-0,19	0,35	2	25,69	2	30,41	2
EB SUNDANCE KOZI DA CAJARANA		5562	2023	P	PS	26204			-0,18	0,32	2	18,79	8	19,60	10
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204			-0,17	0,38	3	40,06	1	36,05	1
VPJ UB RELIANT FIV069		4098	2023	P	PS	8629			-0,17	0,38	3	17,85	9	23,29	6
VPJ UB RELIANT FIV068		4115	2023	P	PS	8629			-0,16	0,36	4	11,49	25	16,68	15
VPJ UB ASHLAND FIV074		3968	2023	P	PS	8629			-0,16	0,35	5	16,48	12	18,06	12
VPJ UB RELIANT FIV107		4361	2023	P	PS	8629			-0,14	0,38	6	15,54	14	23,45	6
CIAAZUL 100B		5027	2023	P	PS	8538			-0,14	0,29	7	17,27	10	17,30	14
CIAAZUL 102B		5028	2023	P	PS	8538			-0,14	0,29	7	15,08	14	13,67	25
EB LOGAN KOZI DA CAJARANA		5221	2023	P	PS	26204			-0,13	0,36	8	23,31	4	25,88	4
VPJ UB BARUK 082		4149	2023	P	PS	8629			-0,13	0,42	8	26,49	2	24,52	5
RENASCENÇA UT139		5076	2023	P	PS	2873			-0,13	0,26	9	23,88	3	24,87	4
SANTA THEREZA PROFETA 103		4846	2023	P	PS	3108			-0,13	0,17	9	12,82	21	12,09	30
213 NAVARRO DA LAGOA PRETA		5146	2023	P	PS	14131			-0,12	0,13	10	14,99	15	14,51	22
SANTA THEREZA PROFETA 101		4844	2023	P	PS	3108			-0,12	0,16	10	15,44	14	15,16	20
EB EASY KOZI DA CAJARANA		5218	2023	P	PS	26204			-0,12	0,12	10	25,03	3	29,01	2
VPJ UB RELIANT FIV076		4118	2023	P	PS	8629			-0,12	0,38	11	8,17	39	18,90	11
VPJ UB DOTTY FIV094		4303	2023	P	PS	8629			-0,12	0,38	11	19,38	7	21,40	7
TRADIÇÃO AZUL LOTUS 508		5348	2023	P	PS	13339			-0,11	0,15	12	10,67	29	14,14	23
UB TE17 DA PROGRESSO		4483	2023	P	PS	18898			-0,11	0,17	13	15,29	14	14,86	21

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

**TABELA 4. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR TAMANHO DO UMBIGO AO SOBREANO**

DADOS GERAIS									US			INDD		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
ULTRABLACK LS 1700 LOTUS		4643	2023	P	PS	23120		-0,12	0,21	1	11,75	24	12,06	30	
VPJ UB DOTTY FIV094		4303	2023	P	PS	8629		-0,12	0,22	2	19,38	7	21,40	7	
EB ROCK MOUNTAIN RAINDANCE DA CAJARANA		5214	2023	P	PS	26204		-0,10	0,24	4	10,86	28	15,08	20	
VPJ UB DOTTY FIV109		4310	2023	P	PS	8629		-0,10	0,22	4	16,38	12	17,09	14	
VPJ UB BARUK 082		4149	2023	P	PS	8629		-0,09	0,24	5	26,49	2	24,52	5	
VPJ UB DOTTY FIV080		4305	2023	P	PS	8629		-0,09	0,21	5	10,49	29	14,08	23	
UMBU 404		4789	2023	P	PS	99		-0,08	0,11	6	16,14	12	12,25	29	
EB BLACKCAP RAINDANCE DA CAJARANA		5227	2023	P	PS	26204		-0,07	0,17	7	29,86	1	31,61	2	
VPJ UB RELIANT FIV076		4118	2023	P	PS	8629		-0,06	0,22	9	8,17	39	18,90	11	
VPJ UB BARUK 103		4147	2023	P	PS	8629		-0,06	0,19	11	9,16	34	14,16	23	
VPJ UB RELIANT FIV107		4361	2023	P	PS	8629		-0,05	0,22	15	15,54	14	23,45	6	
CIAAZUL 026B		5070	2023	P	PS	8538		-0,04	0,16	18	17,18	10	17,06	15	
BF PIMPAO DA BRASIL FLORESTA TE09		5134	2023	P	PS	18640		-0,04	0,24	18	17,04	11	14,02	24	
KV CACHOEIRA 043 CRUISE A157		4562	2023	P	PS	15085		-0,03	0,22	20	15,59	13	15,58	18	

**TABELA 5. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO**

DADOS GERAIS									AOL			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	
VPJ UB RELIANT FIV068		4115	2023	P	PS	8629		5,19	0,37	1	11,49	25	R\$113,90	6	16,68	15	
VPJ UB ASHLAND FIV077		4116	2023	P	PS	8629		4,01	0,42	2	21,85	5	R\$109,76	7	23,10	6	
EB ROCK MOUNTAIN RAINDANCE DA CAJARANA		5214	2023	P	PS	26204		3,88	0,41	2	10,86	28	R\$117,29	5	15,08	20	
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204		3,77	0,37	3	40,06	1	R\$155,55	2	36,05	1	
VPJ UB RELIANT FIV107		4361	2023	P	PS	8629		3,60	0,39	3	15,54	14	R\$142,54	2	23,45	6	
RENASCENÇA UT139		5076	2023	P	PS	2873		3,58	0,25	4	23,88	3	R\$132,62	3	24,87	4	
VPJ UB RELIANT FIV069		4098	2023	P	PS	8629		3,34	0,38	4	17,85	9	R\$110,77	7	23,29	6	
VPJ UB ASHLAND FIV065		4100	2023	P	PS	8629		3,28	0,35	5	34,73	1	R\$177,56	1	39,43	1	
EB BILLY KOZI DA CAJARANA		5223	2023	P	PS	26204		3,12	0,34	6	25,69	2	R\$125,94	3	30,41	2	
EB EASY RIDE KOZI CAJARANA		5224	2023	P	PS	26204		2,82	0,35	8	22,32	4	R\$119,67	4	26,26	4	
VPJ UB BARUK 103		4147	2023	P	PS	8629		2,77	0,32	9	9,16	34	R\$97,77	9	14,16	23	
VPJ UB RELIANT FIV076		4118	2023	P	PS	8629		2,43	0,38	11	8,17	39	R\$104,76	8	18,90	11	
VPJ UB DOTTY FIV080		4305	2023	P	PS	8629		2,10	0,37	15	10,49	29	R\$71,59	19	14,08	23	
CIAAZUL 042B		4998	2023	P	PS	8538		2,09	0,27	15	10,17	31	R\$94,77	10	14,59	22	
TELLECHEA UB04 ADDITION		5126	2023	P	PS	18551		2,06	0,14	16	25,86	2	R\$116,96	5	28,67	2	
EB SUNDANCE KOZI DA CAJARANA		5562	2023	P	PS	26204		2,03	0,32	16	18,79	8	R\$67,10	22	19,60	10	
UMBU 310		4207	2023	P	PS	99		2,03	0,17	16	15,61	13	R\$43,08	42	14,64	21	
EB LOGAN KOZI DA CAJARANA		5221	2023	P	PS	26204		1,97	0,35	17	23,31	4	R\$115,02	6	25,88	4	
VPJ UB ASHLAND FIV074		3968	2023	P	PS	8629		1,97	0,36	17	16,48	12	R\$90,35	12	18,06	12	
KV CACHOEIRA 043 CRUISE A157		4562	2023	P	PS	15085		1,97	0,36	17	15,59	13	R\$111,92	7	15,58	18	

**TABELA 6. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA**

DADOS GERAIS								EGS			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
EB BONANZA DEER VALLEY DA CAJARANA		5215	2023	P	PS	26204		0,37	0,38	1	18,16	9	R\$91,10	12	19,10	11
RENASCENÇA UT139		5076	2023	P	PS	2873		0,34	0,30	1	23,88	3	R\$132,62	3	24,87	4
VPJ UB ATHOS FIV097		4103	2023	P	PS	8629		0,33	0,40	1	11,86	24	R\$90,85	12	14,65	21
EB EASY RIDE KOZI CAJARANA		5224	2023	P	PS	26204		0,30	0,39	1	22,32	4	R\$119,67	4	26,26	4
EB LOGAN KOZI DA CAJARANA		5221	2023	P	PS	26204		0,30	0,40	1	23,31	4	R\$115,02	6	25,88	4
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204		0,29	0,41	2	40,06	1	R\$155,55	2	36,05	1
KV CACHOEIRA 043 CRUISE A157		4562	2023	P	PS	15085		0,28	0,40	2	15,59	13	R\$111,92	7	15,58	18
TELLECHEA UB04 ADDITION		5126	2023	P	PS	18551		0,27	0,08	2	25,86	2	R\$116,96	5	28,67	2
EB BILLY KOZI DA CAJARANA		5223	2023	P	PS	26204		0,26	0,38	2	25,69	2	R\$125,94	3	30,41	2
UB TE05 DA PROGRESSO		4475	2023	P	PS	18898		0,23	0,46	3	11,03	27	R\$99,14	9	16,72	15
EB ROCK MOUNTAIN RAINDANCE DA CAJARANA		5214	2023	P	PS	26204		0,22	0,45	3	10,86	28	R\$117,29	5	15,08	20
UB TE17 DA PROGRESSO		4483	2023	P	PS	18898		0,21	0,13	4	15,29	14	R\$104,72	8	14,86	21
CIA.AZUL 042B		4998	2023	P	PS	8538		0,20	0,30	5	10,17	31	R\$94,77	10	14,59	22
VPJ UB ASHLAND FIV065		4100	2023	P	PS	8629		0,17	0,39	8	34,73	1	R\$177,56	1	39,43	1
VPJ UB BARUK 103		4147	2023	P	PS	8629		0,17	0,35	8	9,16	34	R\$97,77	9	14,16	23
CIA.AZUL 026B		5070	2023	P	PS	8538		0,16	0,32	10	17,18	10	R\$64,83	23	17,06	15
UMBU 278		4193	2023	P	PS	99		0,15	0,09	11	6,81	46	R\$52,67	32	12,29	29
VPJ UB RELIANT FIV076		4118	2023	P	PS	8629		0,15	0,41	11	8,17	39	R\$104,76	8	18,90	11
UB TE08 DA PROGRESSO		4478	2023	P	PS	18898		0,15	0,43	12	22,10	4	R\$97,61	10	25,08	4
EB SUNDANCE KOZI DA CAJARANA		5562	2023	P	PS	26204		0,14	0,36	13	18,79	8	R\$67,10	22	19,60	10

**TABELA 7. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA**

DADOS GERAIS								EP8			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
VPJ UB ATHOS FIV097		4103	2023	P	PS	8629		0,81	0,36	1	11,86	24	R\$90,85	12	14,65	21
UB TE17 DA PROGRESSO		4483	2023	P	PS	18898		0,80	0,18	1	15,29	14	R\$104,72	8	14,86	21
UB TE05 DA PROGRESSO		4475	2023	P	PS	18898		0,65	0,42	2	11,03	27	R\$99,14	9	16,72	15
VPJ UB ASHLAND FIV065		4100	2023	P	PS	8629		0,58	0,35	3	34,73	1	R\$177,56	1	39,43	1
KV CACHOEIRA 043 CRUISE A157		4562	2023	P	PS	15085		0,58	0,36	3	15,59	13	R\$111,92	7	15,58	18
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204		0,54	0,36	4	40,06	1	R\$155,55	2	36,05	1
RENASCENÇA UT139		5076	2023	P	PS	2873		0,54	0,25	4	23,88	3	R\$132,62	3	24,87	4
EB ROCK MOUNTAIN RAINDANCE DA CAJARANA		5214	2023	P	PS	26204		0,54	0,41	4	10,86	28	R\$117,29	5	15,08	20
EB BONANZA DEER VALLEY DA CAJARANA		5215	2023	P	PS	26204		0,53	0,33	4	18,16	9	R\$91,10	12	19,10	11
EB LOGAN KOZI DA CAJARANA		5221	2023	P	PS	26204		0,38	0,35	12	23,31	4	R\$115,02	6	25,88	4
EB EASY RIDE KOZI CAJARANA		5224	2023	P	PS	26204		0,35	0,35	14	22,32	4	R\$119,67	4	26,26	4
CIA.AZUL 050B		5002	2023	P	PS	8538		0,35	0,32	14	13,08	20	R\$35,77	50	11,90	30
EB BILLY KOZI DA CAJARANA		5223	2023	P	PS	26204		0,34	0,34	15	25,69	2	R\$125,94	3	30,41	2
VPJ UB RELIANT FIV107		4361	2023	P	PS	8629		0,33	0,38	17	15,54	14	R\$142,54	2	23,45	6
UB TE08 DA PROGRESSO		4478	2023	P	PS	18898		0,31	0,40	18	22,10	4	R\$97,61	10	25,08	4
CIA.AZUL 042B		4998	2023	P	PS	8538		0,30	0,26	20	10,17	31	R\$94,77	10	14,59	22

**TABELA 8. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR**

DADOS GERAIS								GIM			INDD		IBC		INDF	
NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	LIVRO	CRIADOR	CIA	DEP	AC	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE	%
UB TE17 DA PROGRESSO		4483	2023	P	PS	18898		0,50	0,17	1	15,29	14	R\$104,72	8	14,86	21
VPJ UB RELIANT FIV068		4115	2023	P	PS	8629		0,37	0,38	2	11,49	25	R\$113,90	6	16,68	15
VPJ UB ASHLAND FIV074		3968	2023	P	PS	8629		0,36	0,37	2	16,48	12	R\$90,35	12	18,06	12
VPJ UB RELIANT FIV107		4361	2023	P	PS	8629		0,32	0,40	3	15,54	14	R\$142,54	2	23,45	6
VPJ UB BARUK 082		4149	2023	P	PS	8629		0,31	0,43	4	26,49	2	R\$43,78	41	24,52	5
VPJ UB ASHLAND FIV065		4100	2023	P	PS	8629		0,28	0,36	5	34,73	1	R\$177,56	1	39,43	1
CIAAZUL 042B		4998	2023	P	PS	8538		0,27	0,29	6	10,17	31	R\$94,77	10	14,59	22
UMBU 404		4789	2023	P	PS	99		0,27	0,16	6	16,14	12	R\$34,70	51	12,25	29
VPJ UB RELIANT FIV076		4118	2023	P	PS	8629		0,26	0,39	7	8,17	39	R\$104,76	8	18,90	11
UB TE12 DA PROGRESSO		4482	2023	P	PS	18898		0,26	0,41	7	19,48	7	R\$87,53	12	19,86	10
VPJ UB DOTTY FIV109		4310	2023	P	PS	8629		0,24	0,39	8	16,38	12	R\$73,73	18	17,09	14
VPJ UB DOTTY FIV094		4303	2023	P	PS	8629		0,22	0,40	10	19,38	7	R\$77,19	16	21,40	7
UB TE05 DA PROGRESSO		4475	2023	P	PS	18898		0,21	0,44	10	11,03	27	R\$99,14	9	16,72	15
VPJ UB ASHLAND FIV077		4116	2023	P	PS	8629		0,19	0,43	13	21,85	5	R\$109,76	7	23,10	6
UB TE08 DA PROGRESSO		4478	2023	P	PS	18898		0,19	0,41	13	22,10	4	R\$97,61	10	25,08	4
EB EASY RIDE KOZI CAJARANA		5224	2023	P	PS	26204		0,18	0,35	14	22,32	4	R\$119,67	4	26,26	4
EB BAD BOY DEER VALLEY DA CAJARANA		5233	2023	P	PS	26204		0,18	0,37	14	40,06	1	R\$155,55	2	36,05	1
KV CACHOEIRA 043 CRUISE A157		4562	2023	P	PS	15085		0,18	0,36	14	15,59	13	R\$111,92	7	15,58	18
VPJ UB BARUK 103		4147	2023	P	PS	8629		0,17	0,33	15	9,16	34	R\$97,77	9	14,16	23
VPJ UB DOTTY FIV080		4305	2023	P	PS	8629		0,16	0,38	19	10,49	29	R\$71,59	19	14,08	23

Para constarem na lista, as fêmeas devem atender os seguintes requisitos:

1. ter nascido há duas safras;
2. ter Índice Final positivo;
3. ter fonte de informação própria para GND, CD, GDS e CS;
4. ter percentil máximo de 30% para INDF.

**TABELA 9. FÊMEAS JOVENS ULTRABLACK**

F	DADOS GERAIS								NASCIMENTO E DESMAMA															
	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	G.S.	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELLIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD	
									DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%
F	FIV079	VPJ	8629	3/16	3973	P		1912	0,66	81	16,98	1	0,40	1	0,28	5	0,27	6	0,21	8	-0,14	4	39,04	1
F	FIV085	VPJ	8629	3/16	4119	P		1490	0,19	52	11,33	2	0,46	1	0,39	1	0,35	1	0,36	1	-0,15	3	30,62	1
F	61	EB CAJARANA	26204	3/16	5231	P	GROWTH FUND	2210	0,48	71	14,29	1	0,33	2	0,25	8	0,17	22	0,37	1	-0,14	4	32,48	1
F	MBN002		27908	3/16	3948	P		1490	0,66	80	10,51	3	0,42	1	0,31	3	0,35	1	0,35	1	-0,12	7	28,13	2
F	095B	CIAAZUL	8538	3/16	4948	P			-0,23	26	7,83	10	0,39	1	0,26	7	0,32	3	0,25	4	-0,23	1	22,64	4
F	058	KV	15085	3/16	4570	P		156924	0,53	74	12,89	1	0,29	4	0,22	13	0,18	22	0,28	3	-0,13	5	28,97	1
F	FIV084	VPJ	8629	3/16	4137	P	MAGNITUDE	1917	-0,13	32	11,59	2	0,23	11	0,17	26	0,20	15	0,13	23	-0,14	4	24,89	3
F	FIV068	KV	15085	3/16	4824	P		2673	1,62	99	12,59	1	0,36	1	0,33	2	0,25	8	0,15	17	-0,15	3	30,34	1
F	051	KV	15085	3/16	4565	P		156924	1,93	99	8,73	7	0,28	5	0,10	48	0,08	53	0,34	1	-0,06	24	21,16	5
F	65	EB CAJARANA	26204	3/16	5234	P	GROWTH FUND	2210	0,75	84	11,48	2	0,34	2	0,51	1	0,35	2	0,16	16	-0,11	9	27,67	2
F	TE10	BF	18640	3/16	5135	P		1862	0,40	66	12,23	2	0,29	4	0,19	21	0,30	4	0,10	30	-0,18	1	27,68	2
F	FIV089	VPJ	8629	3/16	4138	P	MAGNITUDE	1917	0,29	60	7,63	11	0,21	16	0,04	71	0,15	30	0,18	12	-0,05	31	17,25	10
F	FIV081	VPJ	8629	3/16	3970	P		1912	-0,01	40	9,21	5	0,30	3	0,22	14	0,22	14	0,18	11	-0,11	9	22,58	4
F	TE09	PROGRESSO	18898	3/16	4479	P		10210625	0,72	83	8,67	7	0,27	5	0,13	38	0,14	33	0,22	7			20,96	6
F	FIV088	VPJ	8629	3/16	4139	P	MAGNITUDE	1917	0,55	75	11,39	2	0,23	10	0,22	12	0,14	32	0,20	9	-0,13	5	24,57	3
F	1673	RINCON DEL SARANDY	7287	3/16	5158	P	LOTUS	392	0,35	63	11,69	2	0,28	5	0,22	12	0,18	21	0,15	18	-0,06	25	26,42	2
F	10	BELA TAIPA	20777	3/16	4275	P	MAYÚ	142026	0,52	73	7,15	13	0,35	1	0,37	1	0,37	1	0,18	12	0,01	69	20,23	6
F	UT13	BARRAGEM	2251	3/16	5125	P		1	0,55	75	8,56	7	0,28	5	0,26	6	0,22	13	0,15	18	-0,05	31	20,80	6
F	1692	TRÊS MENINAS	16507	3/16	4693	P		10343452	-0,36	20	7,17	13	0,20	18	0,22	14	0,24	9	0,17	13	0,02	75	16,23	12
F	46	EB CAJARANA	26204	3/16	5222	P		228758	1,41	98	7,68	10	0,33	2	0,31	3	0,29	4	0,20	8	-0,16	2	20,81	6
F	TE01	BF	18640	3/16	5127	P		1862	0,66	80	9,68	4	0,27	5	0,27	6	0,24	9	0,08	35	-0,12	7	22,69	4
F	091	VPJ	8629	3/16	4148	P		166683	0,66	80	7,38	12	0,30	3	0,29	4	0,30	3	0,26	4	-0,03	39	19,32	7
F	FIV064	VPJ	8629	3/16	3967	P		2073	0,31	61	9,29	5	0,12	49	0,03	73	0,11	44	0,08	37	-0,10	11	17,76	9
F	U95	BARRAGEM	2251	3/16	5103	P	GAP ARTILHEIRO	93491	0,41	67	8,79	7	0,27	5	0,15	31	0,23	11	0,30	2	-0,10	10	21,18	5
F	A13		27348	3/16	4468	P		157265	1,31	96	9,11	6	0,20	18	0,29	4	0,24	9	0,13	23	0,03	80	19,67	7
F	037B	CIAAZUL	8538	3/16	5061	P		135620	1,20	95	7,56	11	0,22	11	0,08	55	0,15	28	0,18	12	-0,02	48	17,66	9
F	054	KV	15085	3/16	4567	P		156924	0,92	89	7,59	11	0,21	15	0,17	26	0,18	21	0,23	5	-0,08	16	17,28	10
F	TE07	PROGRESSO	18898	3/16	4477	P		41923	0,46	70	6,95	14	0,25	8	0,13	37	0,04	70	0,29	2			17,22	10
F	TE07	BF	18640	3/16	5132	P		1862	0,27	58	8,92	6	0,19	22	0,12	40	0,13	36	0,02	57	-0,16	2	18,99	8
F	TE11	PROGRESSO	18898	3/16	4481	P		41923	0,60	78	6,66	16	0,22	12	0,14	35	0,04	70	0,15	18			15,96	13
F	FIV078	VPJ	8629	3/16	4101	P		1768	0,30	61	5,04	26	0,16	31	0,12	40	0,09	50	0,27	3	-0,14	4	11,30	26
F	TE14	PROGRESSO	18898	3/16	4484	P	TURBO	144712	0,63	79	4,38	32	0,20	18	0,16	27	0,12	40	0,15	18			11,31	26
F	031B	CIAAZUL	8538	3/16	5060	P		135620	0,29	60	5,83	21	0,20	17	0,01	80	0,21	15	0,15	18	-0,01	56	13,97	17
F	025B	CIAAZUL	8538	3/16	5059	P		135620	-0,79	9	5,40	23	0,16	28	0,15	29	0,17	24	0,10	28	-0,02	47	12,17	23
F	IA114	VPJ	8629	3/16	4907	P		166675	0,48	72	4,91	27	0,21	14	0,17	25	0,13	34	0,10	30	0,03	77	12,58	21
F	TE10	PROGRESSO	18898	3/16	4480	P		41923	0,02	43	5,97	20	0,19	21	0,14	35	0,04	71	0,24	5			13,84	18
F	FIV073	VPJ	8629	3/16	3966	P		1912	-0,93	8	7,21	13	0,13	41	0,15	31	0,08	53	0,08	37	-0,12	7	14,55	16
F	FIV075	VPJ	8629	3/16	4117	P		2073	0,59	77	4,25	33	0,03	81	-0,07	94	-0,07	96	0,22	6	-0,09	12	6,42	48
F	UT140	RENASCENÇA	2873	3/16	5085	P	SHOW BULL	AAB142993	1,03	92	7,72	10	0,18	24	0,17	26	0,20	17	0,16	15	0,02	73	16,60	11
F	029B	CIAAZUL	8538	3/16	4922	P	BLACK LABEL	646	0,76	84	5,47	23	0,24	9	0,25	9	0,18	20	0,22	7	0,03	80	14,25	17

	SOBREANO																ULTRASSOM												
	GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		ADL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
12,21	2	29,19	1	0,45	1	0,30	4	0,34	4	0,26	6	-0,14	6	0,85	11	4,90	1	0,03	45	0,39	11	0,30	4	R\$164,17	1	37,68	1		
14,52	1	25,85	1	0,50	1	0,36	2	0,35	3	0,39	1	-0,15	6	0,61	22	2,50	10	0,27	2	0,77	1	0,05	40	R\$170,87	1	36,30	1		
11,64	3	25,93	1	0,36	3	0,19	22	0,17	33	0,35	1	-0,12	11	0,57	25	0,19	58	0,09	26	0,53	5	0,15	19	R\$124,08	4	32,17	1		
11,44	3	21,95	3	0,45	1	0,30	4	0,36	2	0,37	1	-0,11	13	0,83	13	0,96	37	0,22	3	0,32	18	0,12	23	R\$113,06	6	31,88	1		
14,88	1	22,71	2	0,44	1	0,30	4	0,37	2	0,27	5	-0,28	1	0,22	51	2,85	8	-0,01	63	0,17	39	-0,09	85	R\$136,82	2	31,12	2		
11,77	3	24,66	1	0,37	3	0,22	16	0,19	28	0,33	2	-0,16	5	0,63	21	3,05	7	0,19	6	0,54	4	-0,14	92	R\$144,03	2	30,80	2		
13,00	1	24,59	1	0,27	10	0,20	21	0,24	17	0,14	23	-0,18	2	0,88	10	3,59	4	0,09	24	0,34	16	-0,03	68	R\$145,14	2	29,24	2		
8,49	8	21,08	3	0,37	2	0,31	3	0,29	8	0,18	17	-0,12	11	0,19	54	1,57	24	-0,06	77	0,07	56	0,04	43	R\$86,18	13	27,54	3		
10,91	4	19,64	4	0,33	5	0,13	41	0,10	56	0,38	1	-0,09	18	1,41	2	0,28	55	-0,01	61	0,52	5	0,17	15	R\$113,52	6	27,37	3		
8,11	10	19,59	5	0,37	2	0,46	1	0,39	1	0,16	21	-0,10	17	0,52	29	1,30	30	0,18	6	0,25	27	0,22	10	R\$92,82	11	26,58	3		
8,12	10	20,34	4	0,35	4	0,26	9	0,36	2	0,11	32	-0,18	2	0,71	16	2,24	13	0,00	59	0,09	52	0,10	28	R\$90,97	12	26,52	3		
11,35	3	18,97	5	0,27	10	0,07	62	0,18	30	0,24	7	-0,10	16	1,25	3	0,31	55	0,10	20	0,29	22	0,17	16	R\$102,42	9	24,79	5		
6,90	14	16,12	9	0,39	2	0,28	6	0,29	9	0,26	6	-0,13	8	0,90	10	4,31	1	0,23	3	0,30	19	0,06	38	R\$108,39	7	23,92	5		
9,54	6	18,21	6	0,30	7	0,11	49	0,18	31	0,23	8	-0,03	43														23,66	5	
9,43	6	20,82	3	0,25	14	0,20	20	0,18	31	0,19	14	-0,16	4	0,05	66	2,39	11	0,14	13	0,41	10	-0,04	71	R\$115,74	5	23,58	5		
7,31	12	19,00	5	0,31	5	0,24	11	0,23	20	0,15	21	-0,05	33	0,15	57	2,07	15	0,20	5	0,34	15	0,07	35	R\$97,74	10	23,52	6		
6,67	15	13,82	14	0,36	3	0,30	4	0,37	2	0,17	18	0,01	67	0,83	13	0,83	41	0,07	33	0,33	17	0,04	46	R\$76,84	16	22,24	6		
7,56	11	16,12	9	0,32	5	0,28	7	0,25	14	0,20	13	-0,05	34														21,97	7	
10,42	4	17,59	7	0,23	19	0,21	17	0,28	10	0,14	24	0,06	90	0,30	44	-2,10	96	-0,13	91	-0,13	85	0,16	17	R\$52,16	33	20,82	8		
5,72	20	13,40	15	0,38	2	0,32	3	0,35	2	0,22	10	-0,18	3	0,34	42	1,38	28	0,17	7	0,22	31	0,05	40	R\$69,95	20	20,79	8		
6,04	19	15,72	10	0,29	8	0,26	8	0,30	8	0,08	40	-0,14	7	0,35	40	1,38	28	-0,07	78	-0,06	76	0,11	25	R\$59,18	27	20,70	8		
7,42	12	14,80	12	0,30	7	0,26	9	0,31	7	0,28	5	0,00	59	0,32	43	2,47	10	-0,03	68	0,22	31	0,10	28	R\$90,40	12	20,48	8		
10,69	4	19,98	4	0,16	42	0,03	75	0,11	53	0,11	31	-0,12	11	0,12	60	3,29	5	-0,09	84	-0,31	98	0,34	2	R\$93,26	11	20,28	9		
7,09	13	15,88	9	0,30	7	0,15	36	0,29	8	0,33	2	-0,08	20														20,14	9	
7,50	12	16,61	8	0,23	20	0,27	7	0,31	6	0,18	17	0,01	68	0,50	30	0,03	62	0,15	11	0,22	32	-0,03	69	R\$70,41	20	19,96	9		
8,03	10	15,60	10	0,28	9	0,14	38	0,19	28	0,22	10	-0,06	29														19,72	10	
8,63	8	16,22	9	0,19	30	0,17	28	0,17	34	0,23	9	-0,09	19	0,42	36	1,65	22	0,02	51	-0,02	70	0,06	39	R\$77,28	16	19,34	10		
8,57	8	15,53	10	0,29	8	0,13	42	0,05	72	0,34	2	-0,11	13														19,21	11	
6,46	17	15,38	11	0,24	17	0,15	33	0,17	34	0,04	54	-0,15	5	0,54	27	2,28	13	0,10	23	0,02	64	0,01	55	R\$71,76	19	18,84	11		
8,88	7	15,54	10	0,25	15	0,13	41	0,04	76	0,20	12	-0,11	12														18,27	12	
9,53	6	14,57	12	0,22	22	0,13	41	0,17	33	0,29	4	-0,13	9	0,49	31	2,74	9	0,00	57	0,11	48	0,02	51	R\$96,45	10	17,80	13		
8,80	7	13,18	16	0,26	13	0,18	26	0,14	41	0,18	16	0,02	70														17,76	13	
7,98	10	13,81	14	0,24	16	0,09	55	0,24	17	0,20	12	-0,02	49														17,39	13	
9,58	6	14,97	11	0,22	21	0,24	11	0,22	20	0,17	19	-0,08	23														17,31	14	
7,04	13	11,95	20	0,23	20	0,14	37	0,17	33	0,13	26	0,03	76	0,63	21	1,58	24	0,10	21	0,34	16	0,08	33	R\$84,13	14	16,51	16		
8,85	7	14,82	12	0,20	27	0,13	42	0,04	77	0,30	3	-0,04	42														16,49	16	
6,80	15	14,01	13	0,14	47	0,16	31	0,13	46	0,10	33	-0,14	7	0,88	10	2,37	12	-0,11	88	-0,06	76	0,03	47	R\$68,61	21	16,46	16		
11,21	3	15,46	11	0,12	57	0,02	81	-0,01	89	0,28	4	-0,13	9	0,82	13	1,71	21	0,03	45	0,35	14	0,33	3	R\$115,32	5	16,21	17		
3,36	41	11,09	23	0,22	22	0,16	32	0,21	24	0,19	14	0,00	60	1,28	3	0,60	46	0,04	40	-0,02	69	-0,20	97	R\$31,85	54	16,01	17		
4,49	29	9,96	28	0,26	12	0,21	18	0,19	28	0,22	10	0,03	76														15,81	17	

**TABELA 9. FÊMEAS JOVENS ULTRABLACK**

DADOS GERAIS									NASCIMENTO E DESMAMA															
TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	G.S.	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND		CD		PD		MD		TD		PmD		INDD		
								DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE
	TE06	PROGRESSO	18898	3/16	4476	P		41923	-0,40	19	6,29	18	0,15	33	0,13	38	-0,02	89	0,14	21			13,41	19
	FIV083	VPJ	8629	3/16	4136	P		1574	1,28	96	4,99	26	0,13	40	0,17	24	0,17	24	0,02	56	-0,20	1	10,65	29
	TE04	BF	18640	3/16	5129	P		1862	-0,30	23	6,56	16	0,18	24	0,19	20	0,26	7	0,00	64	-0,14	5	14,58	16
	1686	TRÊS MENINAS	16507	3/16	4690	P		10343452	-0,78	10	3,87	37	0,14	39	0,31	3	0,18	21	0,00	64	-0,07	21	8,69	36
	TE15	PROGRESSO	18898	3/16	4485	P	TURBO	144712	0,66	80	2,84	48	0,17	26	0,17	26	0,18	22	0,01	61			7,78	41
	56	EB CAJARANA	26204	3/16	5502	P		228758	-0,05	37	4,09	35	0,21	16	0,29	4	0,24	10	0,05	44	-0,18	1	11,00	27
	60	EB CAJARANA	26204	3/16	5230	P	TRUMPETER	117522	0,55	75	7,01	14	0,21	16	-0,01	84	0,12	40	0,18	12	0,02	71	16,19	12
	TE02	PROGRESSO	18898	3/16	4472	P		41923	-0,24	25	5,10	26	0,18	23	0,16	28	0,07	61	0,08	36			12,02	24
	1655	RINCON DEL SARANDY	7287	3/16	5156	P	LOTUS	392	-0,08	35	7,07	14	0,22	12	0,14	35	0,17	24	0,13	23	0,01	64	16,68	11
	FIV070	VPJ	8629	3/16	3974	P		1912	0,09	48	7,82	10	0,18	23	0,07	59	0,12	40	0,10	29	-0,08	16	16,92	11
	023B	CIAAZUL	8538	3/16	5058	P		135620	-0,87	8	7,36	12	0,17	27	0,09	52	0,07	59	0,11	27	0,03	79	15,74	13
	1701	ULTRABLACK LS	23120	3/16	4644	P		24968	0,74	83	6,40	17	0,24	9	0,09	51	0,17	24	0,21	8			15,92	13
	FIV067	VPJ	8629	3/16	4114	P		2073	0,61	78	5,14	25	0,12	47	0,13	37	0,10	47	0,07	38	-0,12	7	10,52	29
	035B	CIAAZUL	8538	3/16	4924	P	HULK	105285	-0,04	38	4,59	30	0,24	8	0,07	61	0,09	49	0,20	9	-0,14	4	12,90	21
	073B	CIAAZUL	8538	3/16	4937	P	MATERNAL POWER	2	0,55	75	5,85	21	0,17	25	0,02	77	0,01	81	0,16	16	-0,09	13	13,19	20
	UT144	RENASCENÇA	2873	3/16	5081	P	PROFETA	94530	1,08	93	3,66	39	0,17	26	0,29	5	0,27	6	-0,02	72	-0,05	30	9,24	34
	1697	ULTRABLACK LS	23120	3/16	4642	P	LOTUS	59734	1,23	96	6,38	17	0,14	38	0,01	81	0,13	34	0,08	34			13,21	20
	59	EB CAJARANA	26204	3/16	5229	P	GROWTH FUND	2210	-0,56	14	7,52	11	0,20	17	0,12	40	0,12	37	0,09	33	0,00	59	16,96	11
	TE04	PROGRESSO	18898	3/16	4474	P	TURBO	144712	0,71	82	1,40	65	0,16	31	0,07	59	0,11	43	0,04	50			4,86	55
	214	DA LAGOA PRETA	14131	3/16	5150	P		154566	-0,49	16	3,80	37	0,23	11	0,10	48	0,12	40	-0,02	72	0,01	65	11,03	27
	061B	CIAAZUL	8538	3/16	5065	P		135620	-0,14	31	3,70	38	0,15	34	0,05	66	0,17	23	0,03	52	0,02	71	8,70	36
	1688	TRÊS MENINAS	16507	3/16	4691	V		10343452	-0,07	36	4,91	27	0,17	25	0,43	1	0,33	2	-0,02	72	-0,03	39	11,52	25
	1675	RINCON DEL SARANDY	7287	3/16	5160	P	LOTUS	392	0,88	88	7,18	13	0,09	59	-0,03	90	-0,07	95	0,07	39	-0,06	26	13,34	19

	SOBREANO														ULTRASSOM														
	GDS		GNS		CS		PS		MS		TS		PmS		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		IBC		INDF		
	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	ÍNDICE	%	ÍNDICE
8,80	7	15,08	11	0,17	39	0,12	43	-0,04	93	0,19	14	-0,03	43														15,76	18	
8,90	7	13,89	14	0,16	40	0,21	19	0,24	17	0,05	48	-0,19	2	0,28	45	2,01	17	0,01	52	0,05	59	0,16	17	R\$84,52	13	15,68	18		
5,36	23	11,92	21	0,23	20	0,26	9	0,34	4	0,01	61	-0,11	13	0,41	37	1,27	30	-0,16	94	-0,14	86	-0,07	79	R\$43,82	41	15,29	19		
9,09	7	12,96	17	0,15	45	0,30	3	0,21	24	0,03	56	-0,07	26	0,48	32	3,10	6	-0,02	64	0,14	45	0,13	23	R\$98,34	9	15,19	20		
8,03	10	10,88	24	0,23	19	0,18	25	0,20	26	0,04	51	0,02	70													14,82	21		
5,48	22	9,57	29	0,24	16	0,31	3	0,30	7	0,10	35	-0,17	3	0,81	13	2,05	16	0,12	18	0,15	43	0,21	11	R\$67,92	22	14,82	21		
3,43	40	10,44	26	0,21	26	-0,03	91	0,09	59	0,16	19	0,07	93	0,82	13	-0,70	80	-0,03	68	0,10	50	0,31	3	R\$33,94	52	14,80	21		
7,74	11	12,83	17	0,21	26	0,16	29	0,07	65	0,12	29	-0,03	44													14,59	22		
2,24	56	9,32	30	0,24	16	0,11	48	0,22	22	0,12	30	0,01	68	0,90	10	-0,62	78	0,04	42	0,04	60	-0,01	62	R\$19,41	65	14,58	22		
4,58	29	12,39	19	0,17	38	0,09	55	0,12	49	0,14	24	-0,10	16	0,23	50	3,28	5	0,10	21	-0,01	68	0,19	13	R\$67,65	22	14,50	22		
4,92	26	12,29	19	0,21	26	0,08	61	0,06	69	0,12	29	0,01	68	0,11	61	1,16	33	0,09	25	0,08	54	0,03	48	R\$54,50	30	14,47	22		
3,43	40	9,83	28	0,26	12	0,07	62	0,18	31	0,22	10	-0,02	50													14,41	22		
8,10	10	13,24	16	0,18	36	0,16	30	0,11	53	0,10	35	-0,16	4	0,01	70	3,69	3	-0,01	62	-0,24	95	0,17	15	R\$77,08	16	14,39	23		
4,64	28	9,23	31	0,31	6	0,06	66	0,14	42	0,26	6	-0,16	4													13,79	25		
3,92	35	9,76	28	0,13	52	0,02	80	-0,02	91	0,14	25	-0,08	23													13,70	25		
7,14	13	10,80	24	0,18	34	0,24	12	0,25	15	-0,03	73	-0,06	32	0,13	59	0,19	58	0,02	49	0,28	23	0,07	36	R\$68,27	22	13,29	26		
4,34	30	10,72	24	0,17	36	0,01	82	0,16	35	0,12	29	0,08	95													13,29	26		
2,17	56	9,69	28	0,15	44	0,02	81	0,06	71	0,05	49	-0,01	53	0,35	40	1,10	34	0,13	16	0,47	6	0,23	9	R\$61,40	25	12,24	29		
7,05	13	8,45	35	0,21	24	0,09	57	0,13	45	0,08	39	0,02	72													12,16	30		
3,04	45	6,84	44	0,24	17	0,11	50	0,09	61	-0,05	78	0,06	90													12,13	30		
5,57	21	9,27	30	0,16	41	0,09	55	0,20	25	0,04	52	0,00	60													12,11	30		
4,87	26	9,78	28	0,12	56	0,34	2	0,31	6	-0,07	81	-0,04	41	0,50	30	2,02	16	0,02	51	-0,14	86	0,04	46	R\$46,40	38	12,11	30		
4,91	26	12,09	20	0,10	62	-0,01	89	-0,05	95	0,10	33	-0,05	34	0,23	50	-1,27	90	0,16	9	0,34	16	0,06	38	R\$49,02	36	12,06	30		







CRIE 

EXPECTATIVAS





AVALIE 

RESULTADOS

SELECIONE 

OS MELHORES

[herdbook.org.br](http://herdbook.org.br)

 anccollares  herd\_book\_collares  promeboanc  promebo