



Sumário ~~23~~ 24

DE TOUROS E VENTRES

ABERDEEN ANGUS / ULTRABLACK

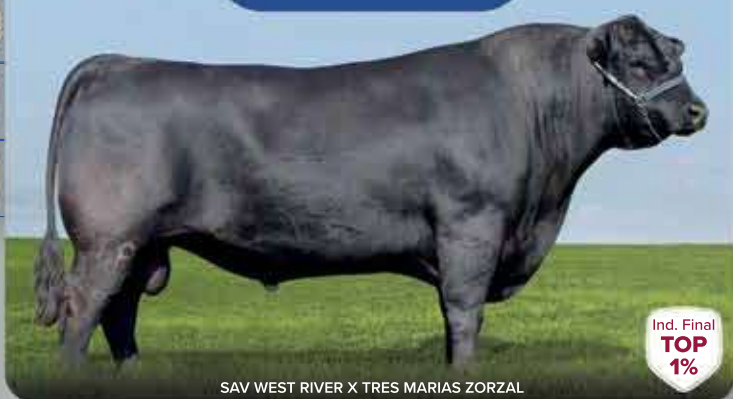


CRV, A CASA DAS MÁQUINAS DE CARNE

Os touros líderes do **PROMEBO**
farão sempre parte do nosso legado.

ABERDEEN ANGUS

Rio Negro



SAV WEST RIVER X TRES MARIAS ZORZAL

Ind. Final
TOP
1%

Castor



S A V RENOVATION X SAV REGARD

Ind. Final
TOP
1%



Imperador



BUSHES EASY DECISION X TRES MARIAS CANDELERO

Ind. Final
TOP
1%



Há mais de **50 anos** que a **CRV** conta com os melhores
reprodutores do **PROMEBO**. Juntos construímos o futuro da pecuária.

3º LEILÃO
ANGUS
DA LIMEIRA
PRESENCIAL/VIRTUAL



29 DE JULHO DE 2023

14h - Parque de Exposições Coronel Lustosa - Pinhão/PR



(42) 99977 1398 @ANGUSDALIMEIRA @ANGUSDALIMEIRA





Aponte a câmera
para o QR Code
e assista ao nosso
vídeo Institucional

25 ANOS DESENVOLVENDO **GENÉTICA** **DE RESULTADO.**



SIGA-NOS NO **INSTAGRAM**



ENTRE EM CONTATO NO **WHATS**



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



**ANGUS
RIO DA PAZ**

OS TOUROS MAIS PROVADOS ESTÃO AQUI



PELO SEGUNDO ANO CONSECUTIVO,
3 DOS 5 TOUROS QUE MAIS REGISTRARAM FILHOS NOS USA



RAÇAS DE CORTE SSB
ACESSE O CATALOGO

www.selectsires.com.br

[@selectsiresdobrasil](https://www.instagram.com/selectsiresdobrasil)

[selectsiresbrasil](https://www.youtube.com/selectsiresbrasil)

[selectsiresdobrasil](https://www.facebook.com/selectsiresdobrasil)

[selectsiresdobrasil](https://www.linkedin.com/company/selectsiresdobrasil)

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

IMPORTANDO TALENTOS

NOVOS DESTAQUES ANGUS E RED ANGUS, DIRETO DOS EUA,
REFORÇANDO A BATERIA CORTE GENEX.

A **GENEX** vai reforçar sua bateria corte taurino com a importação de novos talentos das raças Angus e Red Angus. Touros selecionados de grandes criatórios americanos, prontos pra compartilhar sua genética produtiva, equilibrada e eficiente no Brasil. Seguimos investindo no futuro de seu rebanho, por gerações.

PROCURE SEU REPRESENTANTE GENEX

KOUPALS B&B **SIGNAL** 1159

S S A V TERRITORY 7225
KOUPALS B&B IDENTITY

S A V **STERLING** 1766

SITZ STELLAR 726D
S A V GOVERNOR 6844

S R **SILVERADO** 083

S A V RAINFALL 6846
CONNEALY CAPITALIST 028

BOYD **JUSTIFICATION**

KG JUSTIFIED 3023
CONNEALY MAINSTAY

5L 9 MILE **RESONATE** 1113

BIEBER CL ENERGIZE
FT21 9 MILE FRANCHISE

2º LEILÃO

Soldera

PORTAS ABERTAS

NOSSA **TRADIÇÃO** GARANTE
OS SEUS **RESULTADOS.**

11/08 ÀS 13H

NA CABANHA SOLDERA
BR 285, KM 408 - PANAMBI (RS)



REALIZAÇÃO



LEILOEIRA



TRANSMISSÃO



Palavra do Presidente



Carolina Jardine

Joaquin Villegas

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

Novos horizontes para a seleção

A Associação Nacional de Criadores Herd-Book Collares (ANC) vem ampliando suas fronteiras. Mais do que os registros das tradicionais raças taurinas que foram a base de seu desenvolvimento, a entidade vem ganhando terreno tanto em outras áreas de pecuária quanto voz no cenário nacional do agronegócio. Ao longo dos últimos meses, a ANC se lançou em projetos na região Sudeste, incorporou novas raças e espécies em seu portfólio de registro e está finalizando ferramentas que agregam valor e facilidade ao dia a dia do homem do campo.

Esse trabalho não iniciou hoje. Muito pelo contrário. É resultado do somatório de esforços das gestões anteriores, de nossos técnicos, colaboradores e parceiros. Se neste momento lançamos selos de seleção, uma inovadora ferramenta de acasalamento e um guia para elaboração de catálogos, precisamos dizer que isso só é possível graças a avanços e investimentos substanciais realizados no passado para composição e desenvolvimento do Origen.

Afinal, pecuária é uma atividade ligada ao campo, mas sabemos que a tecnologia está presente na maior parte dos nossos processos. Os avanços da genômica, a seleção casada entre genótipo e fenótipo e a avaliação de características de difícil mensuração nos permitem atingir um novo patamar. Para completar, também sabemos que, apesar da tecnologia unir produtores de Sul a Norte em uma mesma plataforma, nada substitui o encontro presencial. E, por isso, a ANC promoveu encontros, cursos e edições do Meet da Carne em agendas em diferentes regiões. Tudo porque acreditamos em trabalho conjunto. Porque a associação não faz nada sozinha e é ouvindo seus produtores, associados e colaboradores que podemos crescer cada vez mais e traçar novos desafios.

Sigamos em frente, inovando em nossas propriedades e unindo esforços para que possamos constituir um agro forte e com os olhos no futuro.

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 nascidos há duas safras, 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.



Como garantir o melhor acasalamento?

Um dos momentos mais estratégicos na seleção pecuária é a escolha dos acasalamentos. Usar um mesmo touro em toda vacada pode ser prático mas, geralmente, não é a melhor decisão para se garantir variabilidade e opções de escolha para as próximas gerações. Por isso, o momento exige paciência e olhar atento aos dados do Promebo.

Com as informações em mãos e considerando o objetivo de cada propriedade, o criador pode selecionar, por meio da análise das diversas características avaliadas pelo programa, qual o animal que melhor atende às perspectivas da sua produção e quais combinam entre si, maximizando desempenhos e corrigindo possíveis deficiências. E para facilitar esse processo, a ANC está lançando uma ferramenta que faz essa seleção de forma automática, correlacionando os atributos dos reprodutores e garantindo ao criador as melhores opções de acasalamento. “A tecnologia chega para assegurar maior acurácia no período de monta”, afirma o superintendente suplente da ANC, Braulli Ferrari.

O acasalamento, quando realizado corretamente, assegura ao pecuarista homogeneidade e valorização do rebanho, maior rentabilidade da produção por área e, consequentemente, redução dos custos. Também é possível tornar-se referência na entrega de animais de qualidade para o mercado, ter menor descarte de bovinos e maiores taxas de desfrute, prenhez e parição, bem como baixos índices de mortalidade.

Confira aqui 5 dicas a serem colocadas em prática na hora de escolher o melhor acasalamento:



1 Dados nunca são demais

Selecione touros e matrizes por meio dos índices disponibilizados nos Sumários de Touros e Ventres com base na meta traçada pela fazenda. O Promebo também oferece dados sobre os animais atualizados semanalmente na plataforma Origen.

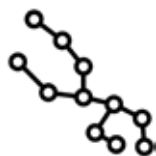


2 De olho nos índices

Ao invés de buscar índices específicos, opte por combinações entre variáveis, visualizando o conjunto de fatores positivos e prejudiciais do acasalamento. Por exemplo, selecionar um touro grande com Diferença Esperada na Progenie (DEP) positiva para peso ao nascer para acasalar com vacas jovens e com estatura pequena é indício de problemas no parto e, consequentemente, perda do bezerro e possível infertilidade da matriz.



Gabriel Olivera



3 Opções em mãos

Selecione mais de um touro para utilizar no rebanho. A ideia é ter variabilidade genética que permita comparação de desempenho e dados na hora de realizar os acasalamentos das próximas gerações. Além disso, a utilização de mais de um touro ajuda a evitar problemas relacionados à consanguinidade.



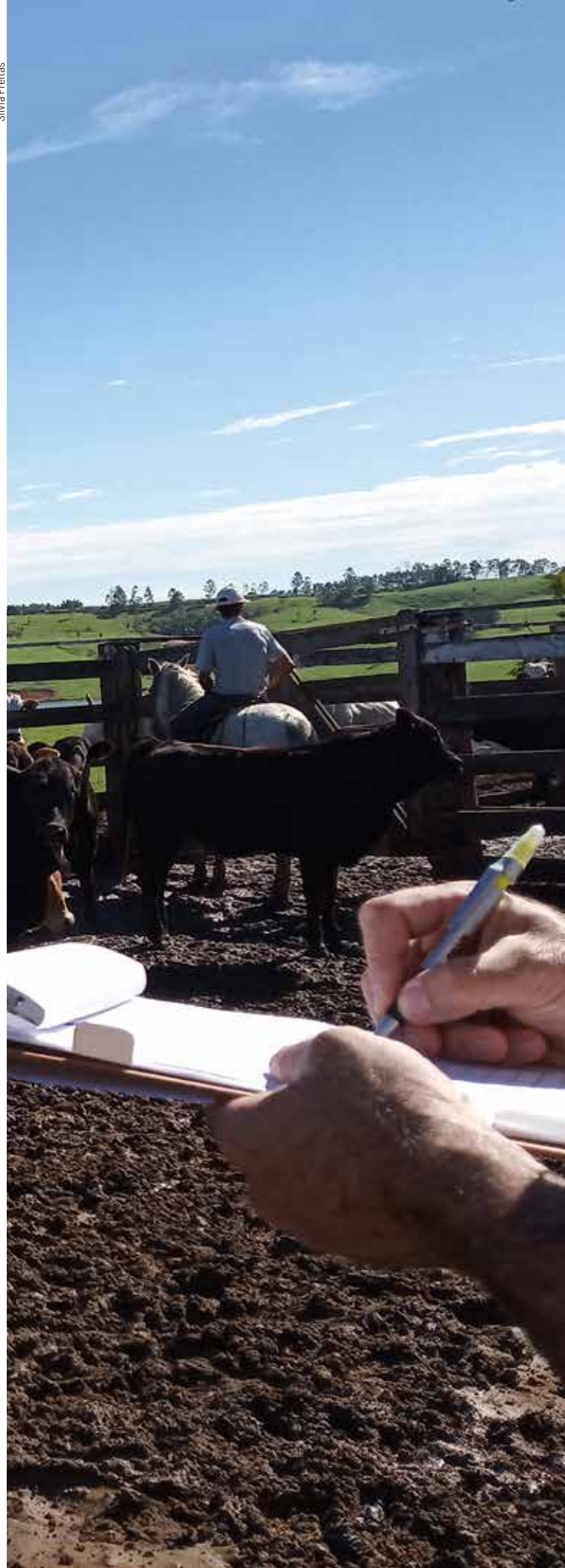
4 Combinação estratégica

A combinação de touros jovens com matrizes com desempenho comprovado é uma alternativa. Da mesma forma que utilizar touros com performance consolidada com vacas jovens é viável e mais seguro. Ambos processos garantem o equilíbrio do desempenho genético, bem como que o criador obtenha dados que, no mínimo, ajudarão na seleção do rebanho e no aumento de produtividade da propriedade.



5 Nem quente, nem frio

Considere os fatores climáticos na hora de definir o período que irá realizar os acasalamentos no rebanho. Recomenda-se que a estação de monta seja fora dos períodos de condições climáticas extremas (verão e inverno). É aconselhável, ainda, que o período reprodutivo dentro da propriedade seja de, no máximo 90 dias, para concentrar as parições e facilitar o manejo.



Aconteceu por aqui

Meet da Carne em SP

Depois de passar por Bagé (RS) e Lages (SC), o Meet da Carne, projeto itinerante promovido pela ANC, desembarcou em São Paulo no mês de maio de 2023. O evento reuniu mais de 80 pecuaristas em um momento de troca de informações e confraternização em Itapetininga. O presidente da entidade, Joaquin Villegas, destacou a importância do melhoramento genético dos rebanhos em momentos de crise, dificuldades climáticas e preços de animais em baixa. O encontro teve ainda palestras do superintendente suplente da ANC, Braulli Ferrari, e do coordenador do Promebo, Laerte Rochel.

O Meet de SP teve apoio da Coordenadoria de Assistência Técnica Integral (Cati) da Secretaria de Agricultura do Estado de São Paulo, da Prefeitura de Itapetininga e do Sindicato Rural do município. Também contou com parceria de Supra, Maré Agropecuária, Timac Agro, Agener União, Coplacana e Agrária Nutrição Animal.



Braulli Ferrari

Curso em Santa Maria

Focado na seleção com resultados e no registro de animais, o Curso Registro&Melhoramento, realizado em Santa Maria (RS), foi marcado pela troca de informações e ideias entre palestrantes, criadores, técnicos e estudantes. O evento promoveu imersão em pautas relacionadas ao melhoramento genético dos rebanhos em março.

As palestras foram conduzidas pelo superintendente suplente da ANC, Braulli Ferrari, pelo coordenador do Promebo, Laerte Rochel, bem como pelo coordenador de registros da entidade, Dionlenon Pires, e pelo presidente do Conselho Deliberativo Técnico (CDT) da associação, Flávio Alves.



Carolina Jardine

Minuto Promebo no ar

Em parceria com a Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (Embrapa), o Promebo deu início, em março, a um novo projeto: o Minuto Promebo. A iniciativa consiste em uma série de vídeos que respondem às dúvidas mais recorrentes sobre o programa de melhoramento da ANC. A primeira temporada contará com 13 episódios estrelados por quem entende do assunto: as equipes técnicas das entidades e criadores que participam do Promebo. Os vídeos estão sendo disponibilizados nas redes sociais do programa (@promebo) e da Embrapa Pecuária Sul (@embrapa.pecuaria.sul).



Leticia Szczesny

Búfalos na área

A ANC passou a registrar, em junho, rebanhos bubalinos das raças Murrah, Mediterrâneo, Jafarabadi e Carabao. A delegação foi concedida pelo Ministério da Agricultura e atende a pedido encaminhado pela própria Associação Brasileira dos Criadores de Búfalo (ABCB). A migração dos registros, segundo o presidente da ABCB, Caio Rossato, faz parte de um projeto de reestruturação nacional que busca fortalecer a criação das raças bubalinas e difundir seu uso a campo e o consumo de produtos de búfalo. A meta da associação, é manter a marca de 3 mil cabeças registradas por ano.



Certificação em dia

A ANC teve suas certificações de ISO 9001 e ISO 14001 renovadas. As normas atestam que a entidade - uma das poucas do agro a ostentar a chancela - cumpre os requisitos necessários para assegurar os títulos de Gestão de Qualidade e Ambiental. A ISO 9001 é um sistema de gestão que busca a otimização e padronização de processos, maior agilidade no desenvolvimento de produtos e produção mais ágil a fim de satisfazer os clientes. Já a ISO 14001 é focada em um sistema de gestão ambiental com base na proteção e cuidados com o meio ambiente.



Carolina Jardine

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

E-mail: herdbook@herdbook.org.br

promebo@herdbook.org.br

PRESIDENTE DA REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL

LUIZ INÁCIO LULA DA SILVA

MINISTRO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO

CARLOS HENRIQUE BAQUETA FÁVARO

PRESIDENTE DA ASSOCIAÇÃO NACIONAL DE CRIADORES

"HERD-BOOK COLLARES"

JOAQUIN VILLEGAS

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

FLÁVIO MONTENEGRO ALVES (Presidente)

MATEUS PIVATO

LUCAS TEIXEIRA HAX

ULISSES RODRIGUES AMARAL

ANDRÉ PLASTINA GOMES

FELIPE MORAES

LUIZ OTÁVIO AMARO DA SILVEIRA SILVEIRA (Representante do

Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento)

SILVIA FREITAS DE FREITAS (Superintendente de Registro)

BRAULLI FERRARI RAMOS (Superintendente Suplente)

PROMEBO®

SILVIA FREITAS DE FREITAS

LAERTE AFONSO ROCHEL

BRAULLI FERRARI RAMOS

JESUEL B DE JESUS DA SILVA

MARYEN MEDEIROS GONÇALVES

CONSULTORIA TÉCNICA

Laboratório de Bioinformática e Estatística Genômica da

Embrapa Pecuária Sul

CLAUDIA CRISTINA GULIAS GOMES

GABRIEL SOARES CAMPOS

HENRY GOMES CARVALHO

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

REVISÃO

SILVIA FREITAS DE FREITAS

LAERTE AFONSO ROCHEL

BRAULLI FERRARI RAMOS

JESUEL B DE JESUS DA SILVA

MARYEN MEDEIROS GONÇALVES

REVISÃO TÉCNICA

FERNANDO FLORES CARDOSO

MARCOS YOKOO

LEANDRO LUNARDI CARDOSO

BRUNA PENNA SOLLERO

COORDENAÇÃO EDITORIAL

Jardine Comunicação

PROJETO GRÁFICO E DIAGRAMAÇÃO

Samuel Guedes | STA Studio

Thomas Guedes - design de capa. Arte digital sobre fotos
de Gabriel Olivera.



(53) 3222.4576
www.herdbook.org.br



(53) 3222.4576
www.promebo.com.br



www.embrapa.br/pecuaria-sul



Associação Brasileira de Angus

(51) 3328-9122
www.angus.org.br



www.stastudio.com.br



Índice

Características avaliadas	16
Metodologia de avaliação genética	18
Como interpretar o Sumário	19
Legenda	22
Fornecedores de sêmen	23

ABERDEEN ANGUS

Relação dos criadores de Aberdeen Angus participantes do Promebo®	25
Criadores que possuem touros e ventres neste Sumário	32
Base de dados	34
Diversidade genética do Angus	35
Tendências genéticas do Angus	36
Crítérios para apresentação	36
Avaliações genômicas	37
Tabela 1. Touros Aberdeen Angus Ordenados pelo Índice Final	56
Tabela 2. Touros Aberdeen Angus Ordenados pelo Índice de Desmama	88
Tabela 3. Touros Aberdeen Angus Ordenados pelo Índice Bioeconômico de Carcaça	90
Tabela 4. Touros Aberdeen Angus Ordenados pelo Índice de Adaptação	109
Tabela 5. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Peso ao Nascer	114
Tabela 6. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Ganho de Peso do Nascimento à Desmama	114
Tabela 7. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Ganho de Peso do Nascimento à Desmama Materno	115
Tabela 8. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Conformação à Desmama	115
Tabela 9. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Precocidade à Desmama	116
Tabela 10. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Musculatura à Desmama	116
Tabela 11. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Tamanho à Desmama	117
Tabela 12. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Pelame à Desmama	117
Tabela 13. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	118
Tabela 14. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	118
Tabela 15. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Conformação ao Sobreano	119
Tabela 16. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Precocidade ao Sobreano	119
Tabela 17. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Musculatura ao Sobreano	120
Tabela 18. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Tamanho ao Sobreano	120
Tabela 19. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Pelame ao Sobreano	121
Tabela 20. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Perímetro Escrotal	121
Tabela 21. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Área de Olho de Lombo	122
Tabela 22. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea	122
Tabela 23. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea Medida Na Picanha	123
Tabela 24. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Gordura Intramuscular	123
Tabela 25. Touros Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Contagem de Carrapatos	124
Tabela 26. Vacas Líderes Aberdeen Angus Ordenadas pelo Índice Final	127
Tabela 27. Touros Jovens Aberdeen Angus	132
Tabela 28. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Índice Desmama	138
Tabela 29. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Peso ao Nascer	138
Tabela 30. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Pelame ao Sobreano	139
Tabela 31. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Área de Olho de Lombo	139
Tabela 32. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea	140
Tabela 33. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea Medida Na Picanha	140
Tabela 34. Touros Jovens Líderes da Raça Aberdeen Angus Ordenados por Gordura Intramuscular	141
Tabela 35. Fêmeas Jovens Aberdeen Angus	142

ULTRABLACK

Relação dos criadores de Ultrablack participantes do Promebo®	149
Criadores que possuem touros e ventres neste Sumário	150
Avaliações genômicas	151
Tabela 36. Touros Jovens Ultrablack	152
Tabela 37. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Índice Desmama	154
Tabela 38. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Peso ao Nascer	154
Tabela 39. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Pelame ao Sobreano	154
Tabela 40. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Área de Olho de Lombo	155
Tabela 41. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea	155
Tabela 42. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Espessura de Gordura Subcutânea Medida Na Picanha	155
Tabela 43. Touros Jovens Líderes da Raça Ultrablack Ordenados por Gordura Intramuscular	155
Tabela 44. Fêmeas Jovens Ultrablack	156

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 (cm²). Uma DEP positiva indica animais que podem produzir progênes 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 progênes 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 progênes 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 progênes (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 CARÇA	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 PROMEBÓ 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.

Escore visual 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. E 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 ¹
0,60	0,20	11
0,70	0,29	18
0,80	0,40	34
0,90	0,56	81
0,95	0,69	176
0,99	0,86	936
0,995	0,90	1886
0,999	0,96	9486

¹Para uma característica com herdabilidade de 0,20

COMO LOCALIZAR OS TOUROS NAS DIFERENTES TABELAS

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

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

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

Legenda

Código	Descrição
NOME DO TOURO	Nome do touro
APELIDO DO TOURO	Apelido do touro
REGISTRO DO TOURO	Registro do touro na ANC-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	www.abspecplan.com.br	(34) 3366.5177
B	CENTRAL BELA VISTA	www.centralbelavista.com.br	(14) 3883.1039
C	ARAUCÁRIA	www.argen.com.br	(43) 3315-3528
D	CIIADO	www.ciiado.com	(29) 2442.0307
G	GENEX	www.genexbrasil.com.br	(16) 3368.3800
I	LAS LILAS	www.laslilas.com	(54-11) 4315.1010
K	SOLUCAO GENETICA	www.solucaogenetica.com.br	(55) 3217.6463
L	CRV LAGOA	www.crvlagoa.com.br	(16) 2105.2299
M	SELECT SIRES	www.selectsires.com.br	(51) 3222.9688
N	AG BRASIL	www.agbrasil.com.br	(16) 3632.7700
P	PROGEN	www.progen.agr.br	(53) 3243.1199
Q	GERA	www.ciiado.com.ar	(53) 3243.1546
R	RENASCER	www.renascerbitecnologia.com.br	(55) 999.993.141
T	ALTA GENETICS	www.altagenetics.com.br	(34) 3318.7777
X	SEMEX	www.semex.com.br	(11) 4589.6200
Y	CORT GENÉTICA BRASIL	www.cortgeneticabrasil.com	(55) 3414.0198
Z	CB GENETICS	www.casabrancaagropastoril.com.br	(35) 3452-0828



MAIS QUE PRODUTOS, RESULTADOS!

Aberdeen Angus



Relação dos criadores de Aberdeen Angus participantes do Promebo®

ADEMIR DA SILVA

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

ADRIANO AGUETTE SOUTO

RUA GENERAL MALLET, 826 - CENTRO.
São Gabriel/RS
adrianoaguettesouto@hotmail.com
(55) 999409710

ADRIANO SERVELO

R. DELEGADO LEOPOLDO BELZACK N 987 SL 04 - CAPAO DA
IMBUIA.
Curitiba/PR
aservelo@terra.com.br
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
35988400

AGROPECUÁRIA SA & SA LTDA

AV PRESIDENTE NEREU RAMOS, Nº 410 SL 07 - VILA FORMOSA.
Mafra/SC
agropecuariasasa@gmail.com
(47) 36422742

ALIM PEDRO RIZZI

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

ÁLVARO AUGUSTO ALMEIDA DE SALLES

FURRIEL LUIZ A. VARGAS, 50 - AP.301 - BELA VISTA.
Porto Alegre/RS
pedro_s_bordignon@hotmail.com
33332128

ÂNGELO BASTOS TELLECHEA

RUA ANDRADAS, 2062 - CENTRO.
Uruguaiana/RS
umbu@umbu.com.br
(055) 3412200

ANTÔNIO MARTINS BASTOS FILHO

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

ANTONIO RICARDO BEIRA

AV. WALDYR BEIRA, 1000 - FIGUEIRA.
Amparo/SP
priscila.justino@tixpart.com.br
(19) 991644132

ANTÔNIO ZANCANARO

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

BENEDITO FRANCO

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

BRENO TERRA DE AZEVEDO

RUA JOÃO TELLES, 440 - AP.801 - BOM FIM.
Porto Alegre/RS
fanfacorvello@hotmail.com
(51) 998888377

BRUNO EISELE E FILHOS

MARQUES DO TAMANDARE, 881 - CENTRO.
Santo Ângelo/RS
fazenda_mimosa@hotmail.com
99776200

CABAÑA AUREA SOFIA

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

CABANHA EL YUNQUE BRASIL

RUA 20 DE SETEMBRO, Nº 1491 - CENTRO.
Bagé/RS
mlsossego@gmail.com
(53) 999630952

CABANHA RINCON DEL SARANDY

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

CABANHA SANTO ANTÃO

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

CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA

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

CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS

GEN. OSÓRIO, 467 - APT. 301 - CENTRO.
Pelotas/RS
albardo@uol.com.br
(53) 99630159

CARLOS RENATO TONET FERREIRA

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

CÉSAR AUGUSTO RABASSA HAX

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

CÉSAR E FABIO XAVIER ACOSTA

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

CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL

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

CLOVIS TEIXEIRA GONÇALVES DA SILVA

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

DORIVAL CARLOS BORGIA

CAIXA POSTAL - 13 - CENTRO. Videira/SC
roberta@3mariasagro.com.br
4935311271

EDUARDO TONET FERREIRA

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

ELENILTON DELLA FLORA WESZ

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

ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR

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

ELIO ROQUE OTTONI

ESQUINA SÃO GREGÓRIO - 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
(55) 32422015

ELTAIR TÓLIO

RS-149, KM 49, S/N - Vila Encruzilhada.
Formigueiro/RS
eltair@toliocereais.com.br
(55) 999790647

ESTÂNCIA SANTA AMÉLIA

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

FÁBIO LANGLOIS RUIVO

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

FÁBIO LUIZ GOMES E FABIANA DEFFERRARI GOMES

RUA DR. FLORÊNCIO YGARTUA, 131 SALA 303 - MOINHOS DE VENTO.
Porto Alegre/RS
catanduva@catanduvaonline.com.br
993603504

FAZENDAS REUNIDAS PANSUL LTDA.

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

FELIPE LISBOA SUSLIK

TREZE DE MAIO, Nº 455 - CENTRO.
Sant'Ana Do Livramento/RS
FELIPE.SUSLIK@GMAIL.COM
(51) 999774654

FERNANDA RAMALHO RIEMKE

R. ANTÔNIO R. MORO PALLAZZO, 81 - AREAL.
Pelotas/RS
refugiodaspedras@hotmail.com
999337785

FERNANDO CARDOSO GONÇALVES

CAIXA POSTAL Nº 77 - Centro.
Santiago/RS
santaceciliaangus@gmail.com
(55) 96447673

FERNANDO DORNELLES PONS

RUA BARÃO DO TRIUNFO, 1148 - CENTRO.
Bagé/RS
capanegraagropecuaria@gmail.com
5332425526

FLADIMIR DE OLIVEIRA

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

FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS

BR. 116 - KM 144, Nº 11.760 - JARDIM ELDORADO.
Caxias Do Sul/RS
francisco@marelli.com.br
5499430293

FRANCISCO AZAMBUJA AMARAL

RUA BARÃO DO RIO BRANCO, Nº 422 - CENTRO.
Santa Vitória Do Palmar/RS
amaralpaprua@gmail.com
(53) 32631067

FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS

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

FREDERICO HELMS SAALFELD

RUA ANCHIETA, 550 - NAVEGANTES.
São Lourenço Do Sul/RS
fhs.sls@hotmail.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

GAP GENÉTICA

RUA 13 DE MAIO Nº 1386 - CENTRO.
Uruguaiana/RS
gapgen@hotmail.com
(55) 34123688

GERALDO RIBEIRO VIEIRA

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

GISELE REMLINGER FERNANDES

ALAMEDA BADEN WURTENBERG, 247 - COLÔNIA VITÓRIA.
Guarapuava/PR
gisaremlinger@hotmail.com
(42) 36251383

GRANJA MANGUEIRA AGROPECUÁRIA S.A. - FILIAL 3

BR 471 - KM 602 - CURRAL ALTO.
Santa Vitória Do Palmar/RS
financeiro@granjamangueira.com.br
981174993

GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS

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

GUILHERME VASCONCELLOS

RUA BENTO MARTINS, 2370 - CENTRO.
Rosário Do Sul/RS
g.vasconcellos1313@gmail.com
99165151

IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA

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

ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ

RUA CORTE REAL, 175 - PETRÓPOLIS.
Porto Alegre/RS
ismaelsole@hotmail.com
3330

JOÃO FRANCISCO BADE WOLF

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

JOÃO HONÓRIO TEIXEIRA DIAS E HONÓRIO CHAVES DIAS

AV. MARCÍLIO DIAS, Nº 783 - CENTRO.
Bagé/RS
agpsinuelo@gmail.com
32420598

JOÃO JOSÉ ANDREUCHETTI DE FREITAS

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

JOAQUIM FRANCISCO B. ASSUMPÇÃO MELLO

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

JORGE DE LARA E OUTROS

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

JORGE FISCHER

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

JOSÉ BERNARDO TERRA CARDOZO

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

JOSÉ FILIPPON

RUA SETE DE SETEMBRO, 3034-SALA 73 - CENTRO.
Cascavel/PR
cfilippon@hotmail.com
(45) 2235377

JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI

RUA CORONEL BORDINI, 668 - AUXILIADORA.
Porto Alegre/RS
marina@reconquista.com.br
(55) 33329684

JOSÉ ROGÉRIO HUNGARO

AV CASTELO BRANCO, 396 - INDEPENDENCIA. Bauru/SP
j.rogerio.hungaro@gmail.com
997112166

JOSÉ WILSON FLORIANI

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

LEO FRAGA WARSZAWSKY

RUA SILVA JARDIM, 1.077 - APT. 701 - AUXILIADORA.
Porto Alegre/RS
leofwars@gmail.com
33319169

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
(049) 35331578

LUCAS FARIAS KAULING

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

LUÍS HENRIQUE CASTAGNINO SESTI

RUA DOM PEDRO II, 258 APT. 602 - CENTRO.
Cachoeira Do Sul/RS
lhsesti@icloud.com
(51) 37224395

LUIZ ALBERTO FERREIRA CARVALHO

CONDE DE PORTO ALEGRE, 66 - CENTRO.
Encruzilhada Do Sul/RS
carvalac@hotmail.com
(53) 34132686

LUIZ ANSELMO CASSOL

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

LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES

-
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

LUIZ ROGÉRIO CARVALHO GOMES

ESTRADA CERRO DA VIGIA SN - CERRO DA VIGIA.
Encruzilhada Do Sul/RS
luiz.rogerio@yahoo.com.br
3047

MANUEL ISAAC G. ARRAIS E IRENE R. ARRAIS

RUA ANDRÉ MARQUES, 727 APT. 301 - CENTRO.
Santa Maria/RS
fazendazambeze@yahoo.com.br
(55) 30262018

MARCELO MACEDO LINHARES

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

MÁRCIO RODRIGUES CARDOSO DE AGUIAR

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

MÁRCIO SUDATI RODRIGUES

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

MARIA DA GLÓRIA TELLECHEA CAIROLI

RUA CORONEL BORDINI, 658 - MOINHOS DE VENTOS.
Porto Alegre/RS
goiacairoliterra.com.br
30451114

MARIA DENISE MARQUES DA ROCHA VELHO

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

MARIA JOSÉ SCALZILLI

AV. PRESIDENTE VARGAS, 1855 - AP.1401 - CENTRO.
Santa Maria/RS
jo.scalzilli@gmail.com
32253203

MARIANA FRANCO TELLECHEA

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

MATHIAS LEMOS VELHO

AV. CRISTOVÃO COLOMBO 4105 / 2001- TR. B - CENTRO.
Porto Alegre/RS
mathiasvelho@gmail.com
5133283514

NELSON ANTÔNIO SERPA

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

NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO

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

IVALDO DZYEKANSKI

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

P.A.P. LAGOA PRETA

CAIXA POSTAL, 56 - CENTRO.
Bagé/RS
kadutsp@hotmail.com
5031384

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 ROTA ASSIS

RUA ALMIRANTE BARROSO, 2114/301 - CENTRO.
Pelotas/RS
estanciatradicao@gmail.com
(53) 999620149

PAULINA MACEDO LINHARES

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

PAULO DE CASTRO MARQUES

AVENIDA PREFEITO TUANY TOLEDO, 801 - FATIMA II.
Pouso Alegre/MG
maiaaraalmeida27@gmail.com
(35) 34520828

PAULO SÉRGIO FONSECA NEVES

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

RANCHO C. S.

RUA PINHEIRO MACHADO Nº 150 - CENTRO.
Pedro Osório/RS
osmarlcsouza@gmail.com
(53) 991712360

RENATO PALMA GHELLER

ALAMEDA VAN GOGH, 326 - ALPHAVILLE BURLE MARX.
Santana De Parnaíba/SP
renatogheller@hotmail.com
(11) 31445687

RENO PAULO KUNZ

RUA OSVALDO CRUZ, 2689, APT. 91 - CENTRO.
Cascavel/PR
renopaulo@bol.com.br
(45) 32220253

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
32421960

RICARDO MACEDO GREGORY

RUA LUIZ DE FREITAS, 32 - CENTRO.
Alegrete/RS
(55) 99443431

RICARDO PRADO PINTO

RUA FEDERICO HERTER, 144 - CENTRO.
Tupanciretã/RS
ricardo_rpp@yahoo.com.br
(55) 32721184

RICARDO TELLI PINTO DE OLIVEIRA

RUA MARECHAL CANDIDO RONDON 2555 - CENTRO.
Laranjeiras Do Sul/PR
paulatelli@hotmail.com
36355886

ROBERTO SOARES BECK

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

RODRIGO ARNT E NILO ARNT
SÍTIO NHÁ TOTA - ZONA RURAL.
Tibagi/PR
angusrana@tibasoy.com.br
(42) 32751272

RÔMULO PINHEIRO E REGINA H. A. P. PINHEIRO
RUA CEL. SOARES, 172 - CENTRO.
São Gabriel/RS
pinheiro.romulo@hotmail.com
32324309

ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS
AV. JOÃO MARIANO, 566 - CENTRO.
Serra Do Salitre/MG
rosamariamartinsvital@gmail.com
38331573

RUBENS ELIAS ZOGBI
AV. BRIGADEIRO FARIA LIMA, 2601 6º ANDAR - JD. PAULISTANO.
São Paulo/SP
carapuca2cristal@uol.com.br
38113136

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

SILVANA ARAÚJO FEIJÓ
ESTRADA VENCATO, 120 - ARAÇA.
Sentinela Do Sul/RS
junior-poa2011@hotmail.com
(51) 996137386

STEPHANY MARTINS MELO DOS SANTOS
FAZENDA FAXINAL - INTERIOR KM. 8 - INTERIOR.
Urupema/SC
primelo@outlook.com.br
(49) 91495848

SUC. ERNANI KURTZ DE OLIVEIRA
RUA ALBERTO PASQUALINI, 25 - SALA 605 - CENTRO.
Santa Maria/RS
cabanhasantoizidro@gmail.com
32227280

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

ULISSES RODRIGUES AMARAL
RUA BARÃO DO RIO BRANCO, 422 - CENTRO.
Santa Vitória Do Palmar/RS
ulisses@cabanhasantajoana.com.br
(53) 32631067

VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR
RUA RIACHUELO, Nº 551 - CENTRO.
Mococa/SP
marilia@vpjpecuaria.com.br
36560817

VÂNIA ELISABETH CHEREM FABRÍCIO DE MELO
RUA PADRE AGOSTINHO - 2421 AP. 2101 - BIGORRILHO.
Curitiba/PR
vaniafmelo@gmail.com
30855838

VINÍCIUS BORTOLOZZO
RUA BOLONHA, Nº 100 - CENTRO.
Antônio Prado/RS
vinibortolozzo@terra.com.br
999599379

VINICIUS SÓ PORTO
RUA MORON, 0821 / APTº. 1 - CENTRO.
Cachoeira Do Sul/RS
cabanha.madrugada@outlook.com
98217025

VIRBASP TRANSP AGRIC E PEC LTDA
RUA FERMINIO BASSO, Nº 1023 - CENTRO.
Nova Alvorada/RS
jair@baspan.com.br
33231945

WALTER SZORTIKA TESSMANN
BR 116 KM 388 - CENTRO.
Camaquã/RS
jonathan@htnutri.com.br
36717115

WILLIANS RAPHAEL ARRUDA MORALES
PREFEITO HUGOLINO ANDRADE, 131 - CENTRO.
Sant'Ana Do Livramento/RS
williansraphael125@hotmail.com
(55) 996213846

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

ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER
RUA JULHO DE CASTILHOS, 1031 - CENTRO.
Dom Pedrito/RS
sthereza@provesul.com.br
(53) 32432045



Criadores que possuem touro e ventre neste Sumário

COD.	NOME
10	DONATO GONÇALVES
33	HELENA RODRIGUES ROTA
35	ABN AGROPECUÁRIA
92	LEONILDO ANOR PÖTTER
95	JOAQUIM FRANCISCO B. ASSUMPTO MELLO
99	ÂNGELO BASTOS TELLECHEA
112	BRENO TERRA DE AZEVEDO
155	JOSÉ PAULO DORNELLES CAIROLI
269	AGROPECUÁRIA TELLECHEA LTDA.
275	CARLOS RENATO ACOSTA FERREIRA
278	LAGOA DA SERRA LTDA.
436	CARLOS INÁCIO TALAVERA CAMPOS
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA
1949	ALFREDO WILLIAM LOSCO SOUTHALL
2117	JOSÉ AZHAURY MACEDO LINHARES
2555	EDUARDO MACEDO LINHARES
3108	ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P. WEBER
3638	PARCERIA ROTA 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
6315	LEACHMAN CATTLE COMPANY
6317	LEACHMAN BROS CATTLE
6667	AGROPECUÁRIA HJ S.A.
7992	LUDVIGSON STOCK FARMS
8148	HUEFTLE CATTLE COMPANY
8349	HARAS WARSZAWSKY LTDA.
8386	TARUMÃ AGROPECUÁRIA
8534	AGROPECUÁRIA FUMAÇA LTDA.
8538	SUSANA MACEDO SALVADOR
8629	VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR
9271	FRANCISCO DE PAULA CARDOSO JR. E FILHOS
10385	JORGE DE LARA E OUTROS
10791	JOSÉ FILIPPON
11155	SIX MILE RED ANGUS
11430	ISMAEL GERALDO ACUNHA SOLÉ
11664	JOSÉ WILSON FLORIANI
11673	GREGORIO NUMO Y NOEL WERTHEIN S.A.
12657	OSCAR M. BUSQUET
13096	ACCELERATED GENETICS DO BRASIL LTDA.
13387	ROBERTO SILVEIRA COLLARES
13436	JOSÉ ZANCANARO AGRICULTURA E PECUÁRIA LTDA.
14028	COND. FLÁVIO BASTOS TELLECHEA

COD.	NOME
14131	P.A.P. LAGOA PRETA
14168	NELSON LYDIO ANDRADE AZEVEDO
14320	ANTÔNIO DOS SANTOS MACIEL NETO
14435	LARSON RED ANGUS
14672	JOÃO BATISTA SOUZA BORGES
14676	PAULO DE CASTRO MARQUES
14702	SÉRGIO TESSARO
14764	LUIZ PEDRO DUARTE ESCOSTEGUY
14838	ELTAIR TÓLIO
14890	BRYLOR RANCH
15061	IRMÃOS SOLDERA AGROPECUÁRIA
15085	ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS
15256	BIEBER RED ANGUS RANCH
15398	ULISSES RODRIGUES AMARAL
15614	PECPLAN ABS IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
15780	ANTONINO S. DORNELES E CAB. RINCON DEL SARANDY
15956	ANTÔNIO ZANCANARO
15958	ZULEIKA BORGES TORREALBA
15996	AGROPECUÁRIA CORRÊA OSÓRIO
16005	AGROPECUÁRIA MAFRA S.A.
16076	GUILHERME VASCONCELLOS
16258	ÉLIDA BRUM KRAUSPENHAR
16417	FÁBIO LUIZ GOMES E FABIANA DEFFERRARI GOMES
16424	ZULEIKA TORREALBA, FÁBIO GOMES, FABIANA GOMES
16507	AGASSIZ LINHARES NETO
16656	CRISTIANO L. RIBAS E JANDIR S. RIBAS
16725	ALIM PEDRO RIZZI
16783	SEMEX DO BRASIL COMÉRCIO, IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA
16841	RENATO AMARAL
16872	MARCO ANTÔNIO GOMES COSTA
16982	SOLUÇÃO GENÉTICA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
17034	MAURÍCIO E FERNANDO L. WEIAND
17045	BARAÚNA AGROPASTORIL INDUSTRIAL LTDA.
17087	WALTER SZORTIKA TESSMANN
17254	BAYUCUÁ S.C.
17375	PROMEGA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO LTDA.
17491	MARIEL ROMERO
17610	CIA. LA LEGUA S.A.
17647	AGROPECUÁRIA HASAB LTDA.
17720	FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS
17737	MULTI GENÉTICA LOGÍSTICA E ASS. ADUANEIRA LTDA.
18474	PARCERIA SANTA AMÉLIA BAYUCUÁ
18480	RUBETA S.A.
18551	SÉRGIO BASTOS TELLECHEA

COD.	NOME
18583	FSL ANGUS ITU LTDA.
18640	NIVALDO DZYKANSKI
18650	LEO FRAGA WARSZAWSKY
18778	JORGE FISCHER
19692	CABANHA SANTA SERGIA S.A.R.I
19892	NICHOLS FARMS BRIDGEWATER
20397	PARCERIA AGROPECUÁRIA JACINTHO CANTÃO
20442	RICARDO KALIL GONÇALVES
20455	RODRIGO ARNT E NILO ARNT
20519	CÉSAR AUGUSTO RABASSA HAX
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
21701	FÁBIO LANGLOIS RUIVO
21721	F PEREIRA E CARVALHO LTDA
22155	JOSEPH MCKELLAR
22161	CHAD & JULIE ELLINGSON
22230	CASAMU S.A.
22231	SCHULER - OLSEN RANCH
22244	VÂNIA ELISABETH CHEREM FABRÍCIO DE MELO
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
22483	JUDSON & DENISE BALDRIDGE, NORTH PLATTE NE
22488	COLEMAN ANGUS CHARLO MT
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
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
23045	CARLOS RENATO TONET FERREIRA
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
23272	DKF RED & BLACK ANGUS
23278	DAVE & YVONE HINMAN
23285	JOSÉ C. V. MAMMOLITI S.A.
23388	GAP GENÉTICA
23392	B&L RED ANGUS
23488	GAN. DEL VILLAGUAY S.A.
23489	KYRA GRACE MEYER
23492	RAML CATTLE
23499	DREW BYERGO
23503	SCHIEFELBEIN ANGUS FARM
23633	TEHAMA ANGUS RANCH
23642	WOODHILL FARMS
23718	INDIO NUEVO S.A.
23758	NINE MILE RANCH
25935	LUCAS LAGRANGE
26075	BLAIRS AG CATTLE COMPANY
26238	IAN P HALL
26294	DON BENJAMIN S.A.
26894	COCKBURN RED ANGUS
27147	Three Forks Ranch, Fort Gibson
27148	ESTABS. AGROP. LOS PAMPEROS S.A.
27149	Assman Land & Cattle
27153	William Kyle Conley
27157	SLOAN, J FOSTER
27158	ROCK CREEK RED ANGUS
27159	NUMO Y NOEL WERTHEIN S.A.A.G.C.I.

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	989	2485	7092	99969	237368
Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	471	13832	7839	127189	296601
Conformação a Desmama	460	15226	7501	119199	281783
Precocidade a Desmama	438	13775	6990	110173	260192
Musculatura a Desmama	437	13778	6993	110175	260170
Tamanho a Desmama	426	12171	6289	96079	217346
Pelame a Desmama	289	6648	3860	51992	115162
Tamanho do Umbigo a Desmama	98	1478	1159	9218	16143
Conformação ao Sobreano	407	18411	6785	94641	201409
Precocidade ao Sobreano	384	16882	6363	88371	187437
Musculatura ao Sobreano	384	16880	6363	88310	187367
Tamanho ao Sobreano	373	14782	5654	76924	158383
Pelame ao Sobreano	282	9165	3895	48633	96963
Tamanho do Umbigo ao Sobreano	90	1490	889	5997	9751
Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	401	14452	6766	95748	196969
Perímetro Escrotal	290	4314	3876	34556	52145
Área de Olho de Lombo	118	4220	2044	17416	32896
Espessura de Gordura Subcutânea	118	4144	2024	17012	31689
Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	109	3855	1843	15599	29406
Gordura Intramuscular	109	3322	1634	13882	25600
Contagem de Carrapatos no Entrepernas	10	0	0	0	960
Contagem de Carrapatos na Lateral	12	121	329	2093	2435

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.

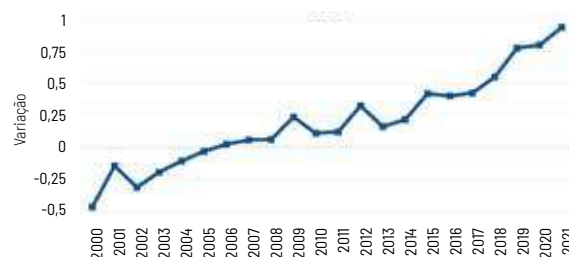
DESVIOS-PADRÃO E VALORES MÍNIMOS E MÁXIMOS DAS DEPS E ÍNDICES

Característica Avaliada	Nr.	Média	D. Padrão	Mínimo	Máximo
DEP Peso ao Nascer	61030	0,17	0,58	-3,2	3,44
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama	61501	3	3,77	-11,88	22,93
DEP Ganho de Peso do Nascimento a Desmama Materno	61501	0,2	1,49	-7,54	7,13
DEP Total Materno a Desmama	61501	1,7	2,78	-9,85	14,93
DEP Ganho de Peso da Desmama ao Sobreano	60967	2,2	3,45	-13,89	22,41
DEP Ganho de Peso do Nascimento ao Sobreano	60967	5,24	6,77	-23,71	43,36
DEP Conformação a Desmama	61501	0,11	0,11	-0,49	0,6
Dep Conformação ao Sobreano	60971	0,11	0,12	-0,55	0,67
DEP Precocidade a Desmama	61482	0,1	0,12	-0,42	0,68
DEP Precocidade ao Sobreano	60970	0,09	0,12	-0,43	0,66
DEP Musculatura a Desmama	61482	0,1	0,11	-0,35	0,63
DEP Musculatura ao Sobreano	60970	0,12	0,12	-0,42	0,71
DEP Tamanho a Desmama	61444	0,06	0,12	-0,51	0,62
DEP Tamanho ao Sobreano	60948	0,06	0,13	-0,51	0,67
DEP Pelame a Desmama	61123	-0,01	0,08	-0,36	0,35
DEP Pelame ao Sobreano	60961	-0,01	0,09	-0,4	0,37
DEP Perímetro Escrotal	60380	0,24	0,41	-1,72	2,25
DEP Tamanho do Umbigo a Desmama	60339	0	0,02	-0,18	0,21
DEP Tamanho do Umbigo ao Sobreano	60318	0	0,02	-0,16	0,19
DEP Área de Olho de Lombo	60614	0,48	1,22	-5,56	7
DEP Espessura de Gordura Subcutânea	60614	0,03	0,09	-0,48	0,72
DEP Espessura de Gordura Subcutânea Medida na Picanha	60614	0,03	0,17	-1,03	1,51
DEP Gordura Intramuscular	60607	0,02	0,11	-0,51	0,73
DEP Contagem de Carrapato	60322	-0,02	0,11	-0,51	0,64
Índice a Desmama	61501	7,92	11,01	-39,32	63,22
Índice Final	60954	8,24	11,39	-37,88	70,12
Índice Bioeconômico de Carcaça	60607	23,88	37,14	-129,9	253,88
Índice de Adaptação	60322	3,34	13,21	-64,01	59,04

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.

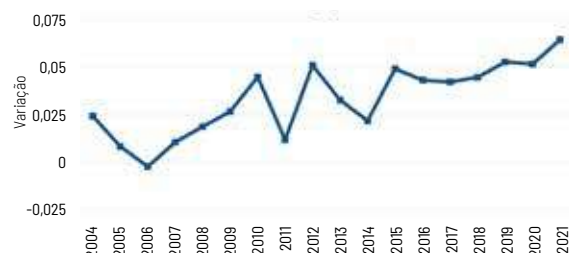
Tendência Genética para AOL



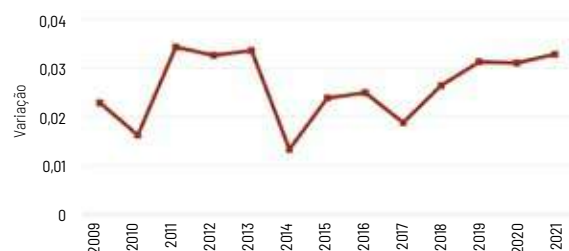
Tendência Genética para EGS



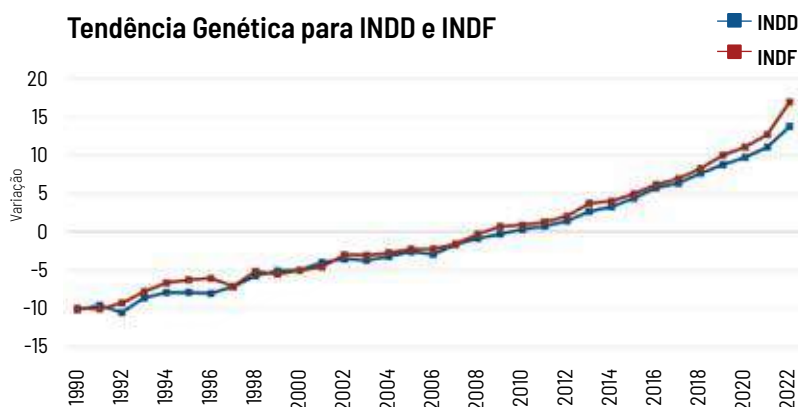
Tendência Genética para EP8



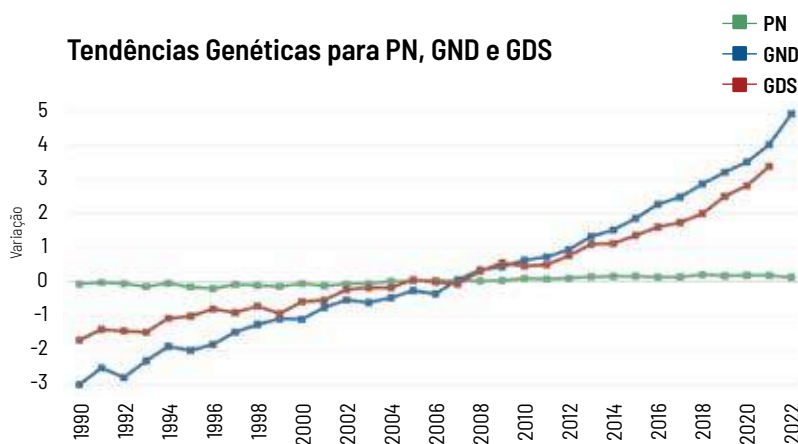
Tendência Genética para GIM



Tendência Genética para INDD e INDF



Tendências Genéticas para PN, GND e GDS



Critérios para apresentação

São apresentados nesta edição do Sumário, touros com produção a partir de 2017 e, no mínimo, 20 filhos avaliados na fase de desmama e que tenham ao menos 1 filho avaliado e/ou avaliação própria ao sobreano ou tenham filhos somente em 2023.

Ao todo são listados 741 touros Angus, 757 com avaliação completa na desmama e no sobreano, 25 com avaliação somente na desmama, além dos 100 Touros Jovens e 100 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 à 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 previsões 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 previsões genômicas vão ganhando cada vez mais precisão.

Predições genômicas. A metodologia adota na seleção genômica no Promebo® é a de passo único desenvolvida na Universidade da Geórgia 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 2023, mais de 10.500 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 consequentemente maiores ganhos genéticos nos seus rebanhos e na raça Angus de forma geral.

Como gerar previsões 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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
F	3F EMBLAZON 3652					IA885	2003	P	IA	27147		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	5,73	69	F
	44 ENVISION					IA1603	2013	P	IA	16477		AAR TEN X 7008 SA	1561	8,21	61	F
	4M ACE 709	ACE				IA1976	2017	P	IA	23489	A	MUSGRAVE AVIATOR	AMN.17264774	39,08	2	D
	6 MILE FULL THROTTLE 171T					IA1350	2007	V	IA	16477		RD TER-FON FULLY LOADED 540R	AMN.1234514	9,42	57	F
	74-51 CHANGING TIME 060					IA1470	2010	P	IA	18583		EXAR LUTTON 1831	AMN.14035047	-8,58	95	F
	9 MILE ENTERPRISE 8180					IA2110	2018	V	IA	23758		9 MILE FRANCHISE 6305	2060	15,07	39	F
	AAR TEN X 7008 SA	TEN X				IA1561	2007	P	IA	13096		MYTTY IN FOCUS	882	19,84	24	F
	AB 273 HORNERO TE					188051	2014	P	PO	2873		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	3,64	74	F
	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO				IA992	2000	V	IA	27148		AGROMELU 1126 DANIEL BOONE RED Q	363	5,74	69	F
	AKSAL REGARD DA RIO DA PAZ TE	GENERAL				209005	2017	P	PO	15956	P	SAV REGARD 4863	1692	29,98	8	F
F	ALBARDÃO 471 YESQUERO BRIGADIER HOBO					385011	2014	V	PC	436		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	18,99	27	F
	ALC BIG EYE D09N					IA853	2003	P	IA	27148	M	CA FUTURE DIRECTION 5321	473	21,52	20	F
	ALIANÇA EDE YH1564					188436	2015	P	PO	16258		LAS LILAS 1489 CACIQUE FORTUNE	1171	5,83	68	F
	ALIANÇA EDE YH768					339306	2012	V	PC	16258		ALIANÇA EDE YH 148	139806	10,21	55	F
	ALICIA BEATRIZ 941 PASTOR TE	REFERENTE				IA1399	2007	V	IA	16477		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	-19,58	99	F
	AML 6083 LL MAX 930C IA479					199758	2016	P	PO	2117		STEVENSON MAXIMUM 930C	479	6,01	68	F
	ANDRAS NEW DIRECTION R240					IA1503	2011	V	IA	16477		ANDRAS IN FOCUS B152	AMN.1366630	19,16	26	F
	ANGUS GUARITA 244TE1 TOMAHAWK	TOMAHAWK				195003	2015	P	PO	20983	R	TRES MARIAS 9551 CUMBIERO 6978 TE	A.802608	-1,83	87	F
	ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA					181086	2014	P	PO	18551		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	16,53	34	F
	ARAPAN 393 STRONGHOLD 916					190606	2015	V	PO	17045		TROTTERS STRONGHOLD 156	1483	4,58	72	F
F	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO				116014	2006	V	PO	15780		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	5,63	69	F
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO					120767	2007	V	PO	73		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	848	-3,15	89	F
	BADLANDS ALL BEEF 114J					IA803	2001	V	IA	23805		BADLANDS MR BEEF 805	637	9,67	57	F
	BALDRIDGE BEAST MODE B074					IA1836	2014	P	IA	22483		GAR PROPHET	1778	45,40	1	F
	BALDRIDGE BRONC					IA1867	2015	P	IA	22483	M	EF COMMANDO 1366	1730	22,01	19	F
	BARRAGEM 431 WESTWIND LÍDER 127					116042	2006	P	PO	2251		OCC HEADLINER 661H	679	1,07	81	F
	BARRAGEM CHATELLE TE105 NETWORTH 512					159638	2012	P	PO	2251		SAV NET WORTH 4200	911	-0,81	85	F
	BARRAGEM TE255 - UPWARD - 808					193117	2015	P	PO	2251		SITZ UPWARD 307R	1046	17,90	30	F
	BASCO BRAND NAME ONIX 525TE					161627	2012	P	PO	4074		SAV BRAND NAME 9115	1235	9,95	56	F
	BASCO COMPADRON 1257					212879	2017	V	PO	4074		RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY	196229	9,02	59	F
F	BASCO CREDITO 921					190955	2015	P	PO	4074		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	2,97	76	F
	BASCO LUCKY 822					184723	2014	P	PO	4074		PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	136796	19,92	24	F
	BASCO MULBERRY 1283					212509	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	1458	1,66	79	F
	BASCO MULBERRY 1287					212510	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	1458	18,10	30	F
	BASCO NET WORTH 506TE					176335	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	911	-8,28	95	F
	BASCO NET WORTH 529					175845	2012	P	PO	4074		SAV NET WORTH 4200	911	9,53	57	F
	BASCO PAYADOR MANÁ TE327					155775	2010	V	PO	4074		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	848	2,22	78	F
	BASCO QUATI LUCKY 1007 TE					195259	2015	P	PO	4074		PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294	136796	7,90	62	F
	BASCO SUEZ YESQUERO 1253TE					215880	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	19,35	26	F
	BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE					222994	2018	P	PO	4074		SAV RESOURCE 1441	1369	37,89	3	F
F	BASCO YESQUERO 1221					212574	2017	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	4,22	73	F
	BASCO YESQUERO 568TE					176341	2012	V	PO	4074		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	1,05	81	F
	BASIN RAINMAKER 4404					IA1963	2014	P	IA	22579		BASIN RAINMAKER 2704	AMN.17280032	21,82	20	F
	BASIN RAINMAKER 654X					IA344	1988	P	IA	22579		BASIN RAINMAKER DS 380U	AMN.10764429	2,66	77	F
	BAYUCUA					205191	2015	P	PO	17254		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-0,23	83	F
	BC CLASSIC 385-7					IA1213	2007	P	IA	27153	M	BC CLASSIC 443 6807 RT 2424	AMN.15013574	15,66	37	F



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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
	BC LOOKOUT 7024					IA1038	2004	P	IA	27153		OCC LEGEND 616L	CAN.1613619	-6,28	92	F
	BC MATRIX 4132					IA867	2002	P	IA	27153		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	18,06	30	F
	BECKTON EPIC R397 K					IA1323	2005	V	IA	17737		BECKTON EPIC K F075	AMN.533259	2,88	76	F
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR				IA1106	2005	P	IA	26294		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	15,04	39	F
	BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653					204013	2016	P	PO	18640		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	11,26	52	F
	BIEBER CL ENERGIZE F121					IA2316	2018	V	IA	15256	A	BIEBER CL ATOMIC C218	AMN.3474996	-11,77	97	D
	BIEBER DEEP END B597	DEEP END				IA1728	2014	V	IA	16477		BIEBER ROLLIN DEEP Y118	AMN.1436844	23,09	17	F
	BIEBER ROUSE SAMURAI X22					IA1431	2010	V	IA	4568	M	LEACHMAN CHEYENNE B221L	781	-6,30	92	F
	BIEBER RREDS TAKEOUT 305A					IA1554	2013	V	IA	4568	M	LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	-3,06	88	F
	BIEBER STORMER Z433	STORMER				IA1766	2012	V	IA	15256		LSF CYCLONE 9934W	AMN.1368810	0,90	81	F
	BIG MAC TRAVELER 2033 TELLECHEA	BIG RED				191492	2015	V	PO	18551	R	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608	129646	15,12	39	F
	BIGUÁ 5711 BISMARCK 5682 TEI					149475	2011	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	1188	0,14	82	F
	BIGUÁ 6255 BISMARCK TE					174103	2013	P	PO	18474		SAV BISMARCK 5682	1188	2,53	77	F
	BIGUÁ 6457 BISMARCK FIV					187111	2014	P	PO	18474	M	SAV BISMARCK 5682	1188	-14,38	99	F
	BIGUÁ 6463 DENSITY TE					184691	2014	P	PO	18474		SAV 004 DENSITY 4336	982	23,03	17	F
	BIGUÁ 6677 HEAVY HITTER TE					187083	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-6,98	93	F
	BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE					187081	2015	P	PO	18474		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	19,26	26	F
	BJR MONU 4X-303					IA627	1995	V	IA	27158		RED SSS MONU 4X-237C	AMN.414031	6,09	67	F
	BJR PAY DAY 1528	PAY DAY				IA643	1998	V	IA	23805		BJR MAKE MY DAY 981	529	5,54	69	F
	BLACK PRINCE T1999 DON LEO	DON LEO				IA1125	2006	P	IA	27159		SANFER PERFORMA 941	A.771845	9,96	56	F
	BLACK PRINCE/CAMBÁ-PYTÁ 8706 ARGENTINO 2					164830	2010	P	PO	17491		BLACK PRINCE 10789 ARGENTINO TE	U.E000269	6,81	65	F
	BON VIEW NEW DESIGN 878					IA721	1998	P	IA	23805	M	B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	11,20	52	F
	BRAVE 2108 TELLECHEA					160131	2012	P	PO	18551		SAV BRAVE 8320	1119	8,91	59	F
	BR NEW DAY 454					IA1028	2004	P	IA	23805	M	BOYD NEW DAY 8005	800	9,35	58	F
	BR NEW FRONTIER 095					IA819	2000	P	IA	23805		B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	7,99	61	F
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334					IA1420	2011	V	IA	16477		BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	21,09	21	F
	BRUNS THUNDERBOLT 963					IA1550	2013	P	IA	4568	M	MOGCK BULLSEYE	AMN.17102085	-0,26	84	F
	BT JUNCO BRIGADIER 1151					185336	2014	V	PO	21499		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	12,89	46	F
	BT JUNCO MAGNO 1161					185338	2014	P	PO	21499		BELLA VISTA PUCARA 192	1174	0,84	81	F
	BT RIGHT TIME 24J					IA886	1999	P	IA	23805		LEACHMAN RIGHT TIME	516	13,42	45	F
	BUFFALO CREEK VAQUERO 1626					IA351	1988	V	IA	23805		BUFFALO CREEK 27M-1255	AMN.189561	13,15	46	F
	BUFORD BLUESTEM 9974					IA1282	2009	P	IA	17737		SAV NET WORTH 4200	911	25,45	13	F
	BUFORD PATHFINDER C304					IA1865	2014	P	IA	22812		SAV RESOURCE 1441	1369	13,03	46	F
	BURITÍ					83871	2001	V	PO	8534		LEACHMAN KING ROB 8621	459	-23,41	99	F
	BUSHS EASY DECISION 98					IA1768	2013	P	IA	16783		VIN MAR O'REILLY FACTOR	AMN.16400429	52,36	1	F
	BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC				IA1985	2013	P	IA	23499	A	SILVEIRAS CONVERSION 8064	AMN.16262077	15,89	36	F
	CACHAFAZ 2382 TELLECHEA					181029	2014	P	PO	18551		RED WAF CACHAFAZ 351U	1177	5,23	70	F
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO				171120	2013	P	PO	15956	P	SAV 004 DENSITY 4336	982	40,25	2	F
	CANTÃO					417098	2017	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	23,78	16	F
	CANTÃO					425314	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2013	372374	19,59	25	F
	CANTÃO					417039	2017	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2075	372370	25,70	13	F
	CANTÃO					425272	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	35,15	4	F
	CANTÃO					425311	2018	V	PC	20397		TRADIÇÃO 2005	372393	34,89	5	F
	CANTÃO					425258	2018	P	PC	20397		TRADIÇÃO 2075	372370	25,35	13	F
	CANTÃO					417101	2017	V	PC	20397		TRADIÇÃO 2013	372374	22,09	19	F
	CANTÃO 1005					434770	2019	P	PC	20397		QUAKER HILL DEACON 5EX6	1888	10,91	48	D
	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195					160536	2012	P	PO	17732		SAV BRAND NAME 9115	1235	8,50	60	F
	CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115					122252	2007	V	PO	269		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	3,70	74	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
E	CARUMBÉ RED GRINGO 1315					142834	2010	V	PO	18551		CARUMBÉ RED BRIGADIER 1115	122252	14,55	41	F
	CASAMU 280 ARECUTRAN JEWLIAN	CHAITUN				1A1850	2011	V	IA	22230		CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	1752	12,63	47	F
DO	CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN				1A1752	2008	V	IA	22230		CASAMU 5622 LEADER JEWLIAN	A.747441	15,07	39	F
E	CASSOL R928 RIO NEGRO					128163	2008	P	PO	4602		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	10,78	54	F
DO	CASTELO TE08					152617	2010	P	PO	16656		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	14,03	42	F
E	CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15					75476	1998	V	PO	16417		BHC STRYKER	322	0,00	83	F
E	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37					79149	1999	V	PO	16417		BHC STRYKER	322	-7,37	94	F
DO	CATANDUVA JOÃO ALANO GRAMÁTICO 1195					88680	2001	V	PO	16417		CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15	75476	3,90	74	F
E	CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12					99045	2003	V	PO	16417		LEACHMAN KING ROB 8621	459	4,43	73	F
E	CEHDROS HECTOR CACIQUE HO1P					207798	2017	P	PO	17029		LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	1252	6,76	65	F
E	CHALÉ U754					195883	2016	P	PO	10385		SAV RESOURCE 1441	1369	24,09	15	F
DO	CHARLES G617 BRILLANCE 3	WILLY				1A1849	2014	P	IA	22741		SAV BRILLIANCE 8077	1222	1,49	80	F
E	CIAAZUL 0474-C0134 PANHANDLE					110164	2005	V	PO	8538		CIAAZUL 0134 PANHANDLE GUTO	87582	14,06	42	F
DO	CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF				138031	2009	P	PO	8538	P	SAV FINAL ANSWER 0035	872	14,88	39	F
E	CIAAZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD					149256	2010	P	PO	8538	T	SAV NET WORTH 4200	911	12,63	47	F
E	CIAAZUL 2648 F.ANSWER CREDITO					181398	2014	P	PO	8538		SAV FINAL ANSWER 0035	872	11,04	53	F
DO	CIAAZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004					188317	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	7,78	62	F
E	CIAAZUL 3092 A. VALLEY ZORZAL					188318	2015	P	PO	8538		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	30,88	8	F
DO	CIAAZUL 3118 RESOURCE PAYADOR					188328	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	10,83	53	F
E	CIAAZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO				188340	2015	P	PO	8538	R	SAV WEST RIVER 2066	1500	35,35	4	F
DO	CIAAZUL 3180 RESOURCE GAITERO					188351	2015	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	7,57	63	F
E	CIAAZUL 3190 CIA 0474 CIA 0146					188354	2015	V	PO	8538		CIAAZUL 0474-C0134 PANHANDLE	110164	-2,67	88	F
DO	CIAAZUL 3260 A.VALLEY G.7372					194433	2015	P	PO	8538		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	7,86	62	F
E	CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022					192024	2015	P	PO	8538	T	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	37,85	3	F
DO	CIAAZUL 3298 MAXI WIDESPREAD	HOLLYWOOD				191048	2015	P	PO	8538	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-10,92	97	F
E	CIAAZUL 3650 CIA 0474 PANDEIRO					198712	2016	V	PO	8538		CIAAZUL 0474-C0134 PANHANDLE	110164	5,11	70	F
DO	CIAAZUL 4152 WOLF GAITERO					209334	2017	P	PO	8538		CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	138031	20,18	23	F
E	CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO				209299	2017	P	PO	8538	P	CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	138031	34,48	5	F
DO	CIAAZUL 5148 SERTÃO MAXI					233385	2019	P	PO	8538	T	SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	199444	32,10	5	D
E	CIAAZUL 5162 ROGER CINCH					231506	2019	P	PO	8538		CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022	192024	21,50	20	F
DO	CIAAZUL 5200 RESOURCE CIA0146					233402	2019	P	PO	8538		SAV RESOURCE 1441	1369	15,42	34	D
E	CIAAZUL 5218 GUARANI CIA TE1692					233404	2019	V	PO	8538		DON FLORENCIO 627 GUARANÔ 466 TE	1931	-12,24	97	D
DO	CIA. AZUL F550	TOUAREG				255935	2006	P	PC	8538	P	OCC HEADLINER 661H	679	17,17	32	F
E	CIAAZUL FIV TE1692 TRAPICHE PANCHO 444					161188	2012	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	1152	-5,72	92	F
DO	CIAAZUL GAITERO 0620 ZORZAL GORDO					121151	2007	P	PO	8538		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	0,07	83	F
E	CIAAZUL KODAK TE 1278					142987	2010	P	PO	8538		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	8,59	59	F
DO	CIAAZUL NOBRE TE2306					172390	2013	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	1152	-11,75	98	F
E	CIAAZUL TE2150					172424	2013	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	1,08	81	F
DO	CIAAZUL TE2624 CUMBIERO ZORZAL	AVATAR				181092	2014	P	PO	8538	P	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	-5,35	91	F
E	CIAAZUL TE2626 MAXI NET WORTH					194287	2014	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-8,41	95	F
DO	CIAAZUL TE3058 TRAPICHE C.0134					190093	2015	V	PO	8538		TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	1152	-9,29	96	F
E	CIAAZUL TE3068 MAXI WINDSPREAD					190097	2015	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	10,18	55	F
DO	CIAAZUL TE3574 MAXI P.MIND					191937	2015	P	PO	8538		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-11,80	98	F
E	CIAAZUL TE3594 WEST RIVER ZORZAL					202019	2016	P	PO	8538		SAV WEST RIVER 2066	1500	21,58	20	F
DO	CIAAZUL TE4066 RESOURCE QUEBRACHO	CAPITÃO				222258	2017	P	PO	8538	P	SAV RESOURCE 1441	1369	24,68	14	F
E	CIAAZUL X522					437036	2019	P	PC	8538	T	SAV WEST RIVER 2066	1500	34,70	5	F
DO	CLM DON ALFREDO 0694 TE	DON ALFREDO				1A1958	2012	P	IA	10379		HYLINE 0320 FREEDOM TE	A.778811	-3,20	89	F
E	CMC TAINÁ DO CEDRO C5TE ZORZAL					162880	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	7,26	64	F



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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
B	CMC TAURA DO CEDRO CITE CANDELERO					162877	2012	P	PO	17029		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	0,28	82	F
	COCKBURN ASSASSIN 624D					1A2319	2016	V	IA	26894	T	PIE SPECIALIST 430	AMN.172494	4,72	70	D
	COCKBURN RIBEYE 308U					1A1304	2008	V	IA	17737		BAR-E-L RIBEYE 103R	CAN.1277872	16,01	36	F
	COLEMAN CHARLO 0256					1A1853	2010	P	IA	22488		OCC PAXTON 730P	AMN.14940735	27,08	11	F
DO	COLEMAN REGIS 904					1A1215	2009	P	IA	23805	M	SAV FINAL ANSWER 0035	872	-7,43	94	F
	COLEMAN VENTURE	VENTURE				1A1791	2014	P	IA	22488		CONNELLY CAPITALIST 028	1265	16,21	35	F
	CONDESSA 5755					311929	2008	V	PC	112		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	1,69	79	F
	CONFIDENCE 2372 TELLECHEA					181111	2014	P	PO	18551		CONNELLY CONFIDENCE 0100	1374	2,06	78	F
B	CONNELLY ARSENAL 2174	ARSENAL				1A1515	2012	P	IA	10379		CONNELLY PACKER 547	AMN.14843207	6,12	67	F
	CONNELLY CAPITALIST 028					1A1265	2010	P	IA	4568	M	SAV FINAL ANSWER 0035	872	11,84	50	F
	CONNELLY COMRADE 1385					1A1432	2011	P	IA	4568	M	CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	9,10	58	F
	CONNELLY CONFIDENCE 0100	CONNELLY				1A1374	2010	P	IA	4568	M	CONNELLY TOBIN	AMN.15497354	13,48	44	F
DO	CONNELLY CONFIDENCE PLUS					1A1729	2013	P	IA	16477		CONNELLY CONFIDENCE 0100	1374	17,32	32	F
	CONNELLY CONSENSUS 7229					1A1430	2009	P	IA	16783		CONNELLY CONSENSUS	AMN.15513367	18,01	30	F
	CONNELLY COURAGE 25L					1A1534	2012	P	IA	4568	M	CONNELLY CONFIDENCE 0100	1374	8,07	61	F
	CONNELLY EARNAN 076E					1A1341	2010	P	IA	10379		CONNELLY CONSENSUS	AMN.15513367	24,69	14	F
DO	CONNELLY FINAL PRODUCT					1A1220	2007	P	IA	23805		CONNELLY PRODUCT 568	AMN.15148584	24,69	14	F
	CONNELLY FINAL SOLUTION					1A1610	2009	P	IA	13096		CONNELLY ANSWER 71	1024	15,45	38	F
	CONNELLY HARMONY 0171					1A1293	2010	P	IA	10379		CONNELLY CONSENSUS	AMN.15513367	4,23	73	F
	CONNELLY IN FOCUS 4925					1A1155	2006	P	IA	23805		MYTTY IN FOCUS	882	16,41	34	F
DO	CONNELLY LEGENDARY 644L					1A1922	2016	P	IA	22305	M	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	1518	20,35	22	F
	CONNELLY PILGRIM	PILGRIM				1A1744	2014	P	IA	22155		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	-1,24	86	F
	CONNELLY POWER SURGE 3115					AMN.17585502	2013	P	E	23805		PA POWER TOOL 9108	AMN.16381311	38,97	3	F
	CONNELLY RIGHT ANSWER 746					1A1239	2007	P	IA	23805		SAV FINAL ANSWER 0035	872	27,21	10	F
DO	CONNELLY SKIPPER					1A2085	2014	P	IA	22305		2 BAR CASH 1723	AMN.16898985	39,04	3	F
	CONNELLY UNITED 1116					1A1508	2011	P	IA	278		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	-6,61	93	F
	CONNELLY UPTOWN 098E					1A1447	2010	P	IA	4568	M	SITZ UPWARD 307R	1046	39,31	2	F
	CONSENSUS 3002 TELLECHEA					211134	2017	P	PO	18551		CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA	181085	21,05	21	F
B	CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA					181085	2014	P	PO	18551		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	5,09	71	F
	CONSENSUS TE 2366 TELLECHEA					184206	2014	P	PO	18551		CONNELLY CONSENSUS 7229	1430	2,82	76	F
	CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL				218220	2018	P	PO	15956	P	SAV REGARD 4863	1692	28,55	10	F
	CRA BEXTOR 872-5205-608					1A727	1998	P	IA	23805	M	BAR EXT TRAVELER 205	522	17,92	30	F
DO	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ				1A953	2005	P	IA	23805		OCC HEADLINER 661H	679	-4,36	90	F
	CV4712 HORNERO NET WORTH					174437	2013	P	PO	1949		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	2,52	77	F
	DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	CLASSIC				1A1612	2012	P	IA	16477		EXG RS FIRST RATE S903 R3	AMN.15484543	17,38	31	F
	DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	TEHUELCHÉ				1A1410	2008	P	IA	15614		GUE-GLEN NORTE REGALON	1008	-2,88	88	F
DO	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE					1A674	1996	V	IA	23805		RED FLYING K DYNAMO 6Y	524	-4,19	90	F
	DON APARICIO SERRUCHO 57 MAXI TE	SERRUCHO				1A1891	2013	P	IA	22984	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-21,19	99	F
	DON FLORENCIO 627 GUARANÔ 466 TE	GUARANI				1A1931	2013	V	IA	12657	K	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	-6,60	93	F
	DON JOSE 1717 REMIXADO 6234 T/E	REMIXADO				1A2247	2015	P	IA	23285	K	OCC HEADLINER 661H	679	12,01	46	D
DO	DON JOSE 176 MAXI TE	MAXI				1A1149	2005	P	IA	23805	K	OCC HEADLINER 661H	679	-2,94	88	F
	DON MIGUEL DESAFIO 2135 NW TE	DESAFIO				1A1349	2010	P	IA	10379		SAV NET WORTH 4200	911	14,96	39	F
	DON PANCHÔ 53 BARTOLOMÉ TE	BARTOLOMÉ 53				75372	1993	V	PO	5150		BHC STRYKER	322	1,76	79	F
	DOS TAPES BW306					182595	2014	P	PO	5949		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	15,92	36	F
DO	DUFF TARGET 033					1A1335	2010	P	IA	17737		DUFF BASIC INSTINCT 6501	AMN.1594442	-13,24	98	F
	EARLEY DATELINE 2M					1A812	2002	P	IA	23805		VERMILION DATELINE 7078	745	13,97	43	F
	EATHINGTON SUB-ZERO					1A1481	2012	P	IA	16477		CONNELLY CAPITALIST 028	1265	6,81	65	F
	EF AUTHENTIC 0829					1A1368	2010	P	IA	16477		GAR NEW DESIGN 5050	877	25,24	13	F
B	EF COMMANDO 1366					1A1730	2011	P	IA	16477		EF COMPLEMENT 8088	1389	-0,96	85	F
	EF COMPLEMENT 8088					1A1389	2008	P	IA	17737		BASIN FRANCHISE P142	AMN.14686137	25,94	12	F

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
DOD	EF PRESIDIO 9001					IA1327	2009	P	IA	17737		OCC PAXTON 730P	AMN.14940735	15,27	38	F
	EL ABRA HAYMOUNT 4022					IA926	1996	P	IA	23805		EL ABRA HAYMOUNT 2503	A.640649	-29,94	99	F
	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202					IA1943	2014	P	IA	22161		CONNELY EARNAN 076E	1341	27,90	10	F
	ELLINGSON VERIFIED					IA2157	2019	P	IA	22161		ELLINGSON AUTHORIZE 7057	AMN.18899092	20,59	22	F
F	ENFATICO TE1123 DA 3 MARIAS TEI - FREE S					170732	2013	P	PO	16965		SAV FREE SPIRIT 8164	1243	-9,83	96	F
	EPV RED WATCH 1701	CHIVAS				181703	2014	V	PO	10791	P	ALSTON BLACK WATCH	836	16,01	35	F
	ERRE TE 27 FACON GENERAL					IA1280	2006	P	IA	17375		SANFER PERFORMA 941	A.771845	10,88	53	F
	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO				IA1886	2011	P	IA	21177	K	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	1106	-4,64	91	F
F	ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO				IA1559	2011	P	IA	10379		ERRE TE27 FACON LUCIDO TE	A.771786	9,60	57	F
	ESPINILHO 1324					168497	2013	V	PO	14550		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	11,09	52	F
	ESPINILHO 1326					168500	2013	V	PO	14550		SODAK PRECISION 7408-97	705	-0,04	83	F
	ESPINILHO BRAND NAME TE118					171432	2012	P	PO	14550		SAV BRAND NAME 9115	1235	21,51	20	F
DOD	ESPINILHO FIV154					169330	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	1188	18,61	28	F
	ESPINILHO FIV157					184021	2013	P	PO	14550		SAV BISMARCK 5682	1188	11,23	52	F
	ESPINILHO RECORD HARVEST TE256					211878	2015	P	PO	14550		SAV RECORD HARVEST 2186	1426	18,25	29	F
	EWA PEYTON 642					IA1925	2016	P	IA	22295		QUAKER HILL MANNING 4EX9	1858	53,66	1	F
DOD	EXAR ADDITION 9022B	ADDITION				IA2220	2019	P	IA	22587	A	BASIN PAYWEIGHT PLUS 6048	AMN.18511911	31,83	5	D
	EXAR RESISTOL 3710BB					IA1642	2013	P	IA	15614		AAR TEN X 7008 SA	1561	15,82	36	F
	EXAR UPSHOT 0562B					IA1440	2010	P	IA	15614		SITZ UPWARD 307R	1046	29,80	9	F
	FAS FORTE 565					191091	2015	P	PO	17720		GAR GRID MAKER	729	8,18	61	F
DOD	F.A.S TE309					189108	2013	V	PO	17647		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	-12,13	98	F
	FEDDES BIG SKY R9					IA930	2005	V	IA	23805		BIEBER MAKE MIMI 7249	AMN.663262	-2,81	88	F
	FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO				IA1455	2010	P	IA	10379		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-0,90	85	F
	FLORIPANA CAMPECHE TE172 YESQUERO					196689	2015	V	PO	21117		TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	10,37	55	F
F	FREYS OPPORTUNITY 148A					IA1673	2013	P	IA	16783		BSAR OPPORTUNITY 9114	AMN.16381365	-7,02	94	F
	FSL 953 IMPÉRIO					153578	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	10,28	55	F
	FSL G VEZÚVIO TE G24					120681	2007	P	PO	14320		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	-9,61	96	F
	FSL H AVIS TE526					128807	2008	P	PO	14320	T	SAV 8180 TRAVELER 004	804	19,38	26	F
DOD	FSL I BERRIEL 721 TE					134706	2009	P	PO	14320		SAV DUKE 6313	1057	18,15	30	F
	FSL TE1068 FENÔMENO					144233	2010	P	PO	18583		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	2,27	78	F
	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO					114934	2006	P	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	7,27	64	F
	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO					121417	2007	V	PO	2555		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	844	11,90	50	F
DOD	GAP 3635 BEEF BROTHER					135403	2009	P	PO	2555		EPIC 307 SACARIAS A 206 TE	898	-2,26	87	F
	GAP 3677-2937 EXTRA					135443	2009	P	PO	2555		GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO	114934	15,01	39	F
	GAP 3867					144521	2010	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	21,20	21	F
	GAP 3893					144563	2010	V	PO	2555		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	9,35	58	F
F	GAP 3981					145903	2010	P	PO	2555		GAP 2701 ENTRECOT	109378	13,75	43	F
	GAP 4591					168584	2013	V	PO	2555		LEACHMAN CHEYENNE B221L	781	9,24	58	F
	GAP 4613					168627	2013	P	PO	2555		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	10,22	55	F
	GAP 4753					169098	2013	P	PO	2555		RUBETA 5292 VERDADERO TE	1312	2,22	78	F
F	GAP 5085					178561	2014	V	PO	2555		GAP 3123 QUEBRACHO BARTO	121417	8,56	59	F
	GAP 5377					188991	2015	P	PO	2555		SAV BRILLIANCE 8077	1222	0,22	82	F
	GAP 5385					189082	2015	P	PO	2555		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	13,37	45	F
	GAP 5391					189030	2015	P	PO	2555		CONNELY FINAL PRODUCT	1220	13,73	43	F
F	GAP 5409					189084	2015	P	PO	2555		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	5,76	68	F
	GAP 5429					189056	2015	V	PO	2555		RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	104073	2,56	77	F
	GAP 5729					198739	2016	V	PO	2555		ANDRAS NEW DIRECTION R240	1503	21,43	20	F
	GAP 5857					198547	2016	P	PO	2555		GAP FIV4611	185552	7,71	62	F
DOD	GAP 6131					211020	2017	V	PO	2555	M	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	15,10	39	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
	GAP 6363					224571	2018	P	PO	2555	T	SAV REAL PERFORMANCE 4876	1726	32,43	6	F
	GAP 6449					219912	2018	P	PO	2555		GAP 4613	168627	32,77	6	F
	GAP 6639					228559	2019	P	PO	23388		SAV WEST RIVER 2066	1500	25,34	13	F
	GAP 6807					228286	2019	V	PO	23388		GAP 5729	198739	13,47	44	F
	GAP D061					331573	2011	V	PC	2555		CATANDUVA TE213 NOSTRADAMUS K.ROB TE12	99045	21,00	21	F
	GAP FIV4611					185552	2013	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	23,50	16	F
	GAP FIV5065					185323	2014	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	9,45	57	F
	GAP K417/19					432192	2019	P	PC	23388				16,51	30	D
	GAP M157/15					393336	2015	P	PC	2555		SAV 004 DENSITY 4336	982	8,41	60	F
	GAP T001/17					415498	2017	P	PC	2555		SAV WEST RIVER 2066	1500	21,49	20	F
	GAP TE 4041 GRINGO 2048					148763	2011	P	PO	2555		RUBETA 3910 GRINGO TE	1005	11,25	52	F
	GAR ASHLAND					1A1912	2015	P	IA	23201		G A R EARLY BIRD	AMN.17354178	32,37	6	F
	GAR GRID MAKER					1A729	1998	P	IA	23805	M	GDAR TRAVELER 044	AMN.11447335	18,24	29	F
	G A R INERTIA					1A2025	2016	P	IA	22294		GAR MOMENTUM	1779	51,78	1	F
	GAR MOMENTUM					1A1779	2012	P	IA	4568	M	G A R PROGRESS	AMN.16290873	37,29	4	F
	GAR PREDESTINED					1A750	1999	P	IA	23805	M	B/R NEW DESIGN 036	AMN.11418151	5,91	68	F
	GAR PROPHET					1A1778	2008	P	IA	4568	M	CRA BEXTOR 872 5205 608	AMN.13009379	40,84	2	F
	G A R RELIANT					1A2073	2016	P	IA	22294		GAR SURE FIRE	1543	32,73	6	F
	GAR RETAIL PRODUCT					1A749	1999	P	IA	23805	M	GAR PRECISION 1680	AMN.11520398	0,61	81	F
	G A R STARBUCK					1A2040	2016	P	IA	23201		GAR SURE FIRE	1543	34,95	5	F
	GAR SUNRISE					1A1795	2010	P	IA	22294		MCC DAYBREAK	AMN.14777016	13,01	46	F
	GARUPA 8520 LOOKOUT 7TROUXAS					162115	2011	P	PO	57		BC LOOKOUT 7024	1038	1,67	79	F
	GARUPÁ TE8488 ZORZAL BODACIOUS					152101	2011	P	PO	57		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	0,34	82	F
	GELADO DA RIO DA PAZ					102914	2004	P	PO	13436		OTTOÑO B600 TE DADDY	73032	-7,79	94	F
	GLACIER CHATEAU 744					1A663	1997	V	IA	23805		LEACHMAN KING ROB 8621	459	10,77	54	F
	GLACIER MARIAS 548					1A501	1995	V	IA	23805		LEACHMAN HEAVEN OR BUST 1000B	385	-10,78	97	F
	GMRA PEACEMAKER 1216	PEACEMAKER				1A1444	2011	V	IA	13096		FRITZ JUSTICE 8013	AMN.1255322	23,22	17	F
	GRAN EXAR 2844 TELLECHEA					199996	2016	P	PO	18551		EXAR RESISTOL 3710BB	1642	21,41	20	F
	GRAN LIDER TE 2548 TELLECHEA					196970	2015	P	PO	18551		OCC HEADLINER 661H	679	2,72	76	F
	GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO				1A1010	2004	V	IA	23805		TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	848	-1,87	87	F
	GUE-GLEN SUR CHILDE TE	SOBERBIO				1A1638	2012	P	IA	10379		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	5,36	70	F
	GV FAUSTO TETIO CANDELERO					196284	2015	P	PO	14117		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-0,28	84	F
	H2R PROFITBUILDER B403					1A1685	2014	V	IA	16477		LSF TAKEOVER 9943W	AMN.1368803	30,91	8	F
	HA COWBOY UP 5405					1A1950	2015	P	IA	23278		HA OUTSIDE 3008	AMN.17651088	37,66	3	F
	HALL BIG TOP 840					1A2151	2018	P	IA	26238		PVF INSIGHT 0129	1496	15,68	37	F
	HART ROLL CALL 7086					1A2141	2017	P	IA	22829		BARSTOW BANKROLL B73	AMN.18036327	7,25	64	F
	HOOVER DAM					1A1514	2008	P	IA	21143		SYDGEN CC&7	1574	25,13	13	F
	HSAF BANDO 1961					1A1014	2001	P	IA	23805		SAF 598 BANDO 5175	622	7,81	62	F
	HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	CURU				1A1855	2013	P	IA	21230		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	7,62	63	F
	HW104 HÉLIO DE 16 FIELD DAY					151600	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	2,43	77	F
	HW109 HILÁRIO DE TE121 COVENANT					149801	2011	V	PO	18650		BROWN COVENANT U7548	1131	6,59	66	F
	HW 79 GUAPO BARTIRA 20 DE FIELD DAY					140985	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	5,48	69	F
	HW85 GOLIAS BAMBA 15 DE FIELD DAY					149812	2010	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	9,21	58	F
	HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY					140994	2010	V	PO	8349		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	5,89	68	F
	HW99 HERALDO DE 04 FIELD DAY					149792	2011	V	PO	18650		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	-1,31	86	F
	HXC BIG IRON 0024X					1A1659	2010	V	IA	15614	A	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	35,18	4	F
	HXC DECLARATION 5504C					1A1838	2015	V	IA	8148		LEACHMAN PLEDGE A282Z	AMN.1852360	23,63	16	F
	HXC JACKHAMMER 8800U					1A1229	2008	V	IA	23805		HXC HENI 4400P	AMN.993332	7,98	61	F
	INDIO NUEVO 419 DIFERENTE 28 T/E					1A2045	2016	P	IA	23718		SAV RESOURCE 1441	1369	10,42	54	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
E	INHANDUÍ 1125 BRILLIANCE PREDOMINANT					170345	2013	P	PO	8386		SAV BRILLIANCE 8077	1222	11,89	50	F
	INHANDUÍ 1187 TEJAS QUEBRANTADOR					170366	2013	V	PO	8386		LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	1161	10,70	54	F
E	INHANDUÍ 1349 DON LEO DENSITY					170423	2013	P	PO	8386		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	1125	9,53	57	F
E	INHANDUÍ 1763					276560	2007	V	PC	8386		OHRR DAKOTA COPPER 29K	866	12,56	47	F
E	INSIGHT BLACK 2820 TELLECHEA					199986	2016	P	PO	18551		PVF INSIGHT 0129	1496	30,24	8	F
E	ISA TEI3170 CANDELERO DA ENCARNAÇÃO					195349	2013	P	PO	15061		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-10,67	97	F
E	JF PIRATINIZINHO 194 TANQUE					390358	2015	V	PC	18778		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	9,51	57	F
E	JF PIRATINIZINHO 347					412677	2017	P	PC	18778		SAV NET WORTH 4200	911	30,74	8	F
E	JF PIRATINIZINHO 569					430757	2019	P	PC	18778		TRADIÇÃO 2003	372461	4,95	69	D
E	JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION				1A1480	2010	P	IA	16477	G	CONNEALY REFLECTION	1097	4,98	71	F
E	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE					157333	2012	P	PO	3108		SAV PROSPERITY 9131	1133	5,59	69	F
E	JUQUIRY BLACK J05 GENERAL TEIC22					171403	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	1280	-3,73	89	F
E	JUQUIRY BLACK J07 GENERAL TEIC8					171405	2012	P	PO	18553		ERRE TE 27 FACON GENERAL	1280	16,44	34	F
E	JUQUIRY RED 4259 8722					38749	2013	V	PC	18553		VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	17,78	31	F
E	JUQUIRY RED 8038 8862					387372	2013	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	19,07	27	F
E	JUQUIRY RED 8038 8908					387528	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	0,95	81	F
E	JUQUIRY RED 8038 8910					387529	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	-3,30	89	F
E	JUQUIRY RED 8038 9026					387509	2014	V	PC	18553		JUQUIRY RED BRIGADIER 8038	327754	15,19	38	F
E	JUQUIRY RED 9544 8712TQ					418530	2017	V	PC	18553		JUQUIRY RED 4259 8712	387436	16,26	35	F
E	JUQUIRY RED 9616 NACHO					429021	2018	V	PC	18553		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	19,34	26	F
E	KCF BENNETT ABSOLUTE	ABSOLUTE				1A1698	2009	P	IA	15614	A	SAV FINAL ANSWER 0035	872	1,99	78	F
E	KCF BENNETT FORTRESS					1A1532	2011	P	IA	4568		CONNEALY CONSENSUS	AMN.15513367	12,48	48	F
E	KCF BENNETT PATRON B840	PATRON				1A1804	2014	P	IA	22524		BOYD FORWORD 6025	1750	29,39	9	F
E	KCF BENNETT THEROCK A473	THEROCK				1A1670	2013	P	IA	10379		K C F BENNETT SOUTHSIDE	AMN.16430862	4,30	73	F
E	KCF BENNETT TOTAL					1A854	1999	P	IA	23805		SITZ ALLIANCE 6595	662	18,79	28	F
E	KOUPAL KOZI 418	KOZI				1A1776	2014	P	IA	22390		KOUPAL KOZI 22	AMN.17314291	39,83	2	F
E	LAJUANITA EURO 313 TE	DON CARLO				216316	2016	P	PO	23219	R	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	8,26	60	F
E	LA LEGUA CANYON 8279 TE	CANONAZO				1A1267	2002	V	IA	17375		BUFFALO CREEK CHIEF 824 1658	A.717346	11,40	51	F
E	LA LEGUA SAKIC 781 TE					1A1880	2011	V	IA	17610		RED SIX MILE SAKIC 832S	1124	-0,53	84	F
E	LARKS CANYON 74D4					1A702	1994	P	IA	23805		N BAR EMULATION EXT	390	-1,43	86	F
E	LARSON SUN KING 016					1A1345	2010	V	IA	14435	M	BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	19,28	26	F
E	LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAXO BUENO				1A1142	2005	P	IA	23805		STEVENSON MAXIMUM 930C	479	6,84	65	F
E	LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	MEXICANO				1A1187	2005	V	IA	23805		LAS LILAS 1003 TEJAS CACHAFAZ	A.734119	1,25	80	F
E	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE	SOBRADOR				1A1254	2006	V	IA	23805		AGROMELU 2288 PBC DARTA 2 TE	A.710768	5,37	70	F
E	LAS LILAS 1663 ROBUSTO CACIQUE TE	VIGOROSO				1A1145	2006	P	IA	23805		LAS LILAS 1133 MAX FORTUNE	A.734107	-5,02	91	F
E	LAS LILAS 1715 CAMERUN MAX TE	ETO-O				1A1146	2006	P	IA	23805		ERRE TE PRINCE TOP	932	2,31	78	F
E	LAS LILAS 1931 LIDER MAX	ARAFAT				1A1143	2008	P	IA	23805		OCC HEADLINER 661H	679	15,15	38	F
E	LAS LILAS 2003 MAX CACIQUE	MANDINGA				1A1252	2008	P	IA	23805		STEVENSON MAXIMUM 930C	479	5,11	70	F
E	LAS LILAS 2403 BOYD ON TARGUET MAX	OBJETIVO				1A1677	2010	P	IA	13096		BOYD ON TARGET 1083	AMN.13828202	-2,65	88	F
E	LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO				1A1675	2010	V	IA	13096		LAS LILAS 1405 ALAMO COOPER ROB	1187	-2,86	88	F
E	LAS LILAS 659 MARKER HIGHLITE	TEJAS				1A1161	1999	V	IA	23805		LAS LILAS 195 CENTENNIAL FORTUNE	560	-1,54	86	F
E	LA TRINDAD CAPITAN S PRECISION 1025 2T/E	CAPITAN				1A1058	2005	V	IA	23805		SODAK PRECISION 7408-97	705	-7,22	94	F
E	LAZY MC CC DETOUR 2W	DETOUR				1A1365	2009	V	IA	16783		RMJ REDMAN 1T	CAN.1415715	-8,85	95	F
E	LC VULCANICO TEIV312 CUMBIERO					163566	2012	P	PO	4602		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	-6,94	93	F
E	LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999				1A1705	2009	P	IA	15614		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	31,64	7	F
E	LEACHMAN CHEYENNE B221L					1A781	2001	V	IA	23805		BFCK CHEROKEE CNYN 4912	AMN.574873	12,91	46	F
E	LEACHMAN END CUT 1383G					78071	1997	V	PO	7992		LEACHMAN NONE HEAVIER 1127D	AMN.438564	0,45	82	F
E	LEACHMAN FIELD DAY A614N					1A814	2003	V	IA	23805	M	BFCK CHEROKEE CNYN 4912	AMN.574873	21,65	20	F



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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
B	LEACHMAN GRAND CANYON 1244G					IA576	1997	V	IA	23805		BUFFALO CREEK CHIEF 824-1658	607	12,47	48	F
	LEACHMAN KING ROB 862I					IA459	1990	V	IA	23805		LEACHMAN ROBUST 7222	AMN.275682	6,43	66	F
B	LEACHMAN LADIES MAN 1144B					75929	1992	V	PO	6315		LEACHMAN RED TOP 8658	AMN.335086	7,67	62	F
	LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M					IA762	2002	V	IA	23805		BFCK CHEROKEE CNYN 4912	AMN.574873	15,67	37	F
B	LEACHMAN NONE BETTER 9604					73526	1991	V	PO	6317		LEACHMAN BETTER HEAVENLY 804I	AMN.317266	11,52	51	F
	LEACHMAN SHARPSHOOTER 1369					90492	1998	V	PO	7992		LEACHMAN ON TARGET 1016E	AMN.492433	13,35	45	F
B	LELAND MARKSMAN 6629					IA1969	2016	V	IA	23392		WFL MERLIN 018A	AMN.1628086	-1,82	87	F
	LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	DIVIDE				IA1118	2008	P	IA	23805	M	BC MARATHON 7022	AMN.14187839	-4,51	91	F
B	LJC MISSION STATEMENT P27					IA869	2004	V	IA	23805		LJC LANCER 806	AMN.607513	8,20	61	F
	LORENZEN FIELD DAY 7455					IA1076	2007	V	IA	23805		LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	32,80	6	F
B	LSF BRA NO WORRIES 4657B					IA1811	2014	V	IA	22559		BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	1420	-0,47	84	F
	LSF COMBINATION A301M					IA978	2002	V	IA	23805		LEACHMAN TOP BRASS 1049H	AMN.619614	-5,00	91	F
B	LT 598 BANDO 9074					IA831	1999	P	IA	23805		SAF 598 BANDO 5175	622	10,35	55	F
	LUCQ 254 PESIFICADO TE	PESIFICADO				IA2071	2014	P	IA	25935		ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	-7,18	94	F
B	LUQUENSE 1911 ENTRADOR TE	ENTRADOR				IA1975	2015	V	IA	23488		LUQUENSE 1441 DOCTOR TE	A.804795	2,87	76	F
	MACACHIN BISMARCK 4473	CAPO				IA1697	2012	P	IA	21721		SAV BISMARCK 5682	1188	-11,03	97	F
B	MAC ACHIN GUINNES 6192	GUINNES				225366	2016	P	PO	23163	L	CONNEALY GUINNESS	U.153323	31,63	7	F
	MANÁ DO CARUMBÉ 1860					142871	2010	P	PO	18551		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	953	16,86	33	F
B	MANDAN BLACK 2582 TELLECHEA					190401	2015	P	PO	18551		SAV MANDAN 5664	975	11,64	51	F
	MAR RESPOND 1734					IA1073	2014	P	IA	16477		SAV RESOURCE 1441	1369	17,06	32	F
B	MAUFER 038TEI APAM96 ZORZAL DISPARO					152927	2011	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	11,07	53	F
	MAUFER FALSARIO 0177FIV FLORICE ZORZAL					165397	2013	P	PO	17034		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	11,09	52	F
B	MAYA 162 FLORISBELO GRAMÁTICO LANÇA					136309	2009	V	PO	15958		CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15	75476	0,23	82	F
	MAYA 97 ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA					128233	2008	V	PO	15958		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	11,09	52	F
B	MAYA CAT 300 IMPÁVIDO ELEUTÉRIO LANA					159542	2012	V	PO	16424		MAYA 97 ELEUTÉRIO BRIGADIER CAMÉLIA	128233	4,98	71	F
	MAYA FIV431 KEVIN CANDELERO	FOREMAN				181864	2014	P	PO	15958	K	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-7,75	94	F
B	MC CUMBER STEADFAST 635	STEADFAST				IA2094	2016	P	IA	22390	K	MC CUMBER TITANIUM 3127	AMN.17572789	26,43	12	F
	MCPHEE TROPHY 36					IA1817	2013	V	IA	22574		BROWN COMMITMENT X7787	AMN.1384774	18,24	29	F
B	MESSMER PACKER S008					IA1053	2006	V	IA	23805		MESSMER JOSHUA O 19P	AMN.969339	1,67	79	F
	MLK CREEK CUB 722					IA832	1997	V	IA	23805		GLACIER CUB 446	462	140	80	F
B	MOHNEN PULSE 533					IA1911	2013	P	IA	22840		MOHNEN HEARTRATE 1751	1485	-2,55	88	F
	MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA				IA1519	2012	P	IA	16783		MOHNEN DENSITY 730	AMN.16769695	21,84	19	F
B	MVF VRD DATELINE 913P					IA922	2004	P	IA	23805		VERMILION DATELINE 7078	745	5,25	70	F
	MYTTY IN FOCUS					IA882	2001	P	IA	23805		SAF FOCUS OF ER	AMN.12618076	12,94	46	F
B	NERO VALLEY DA RIO DA PAZ TE					187605	2014	P	PO	15956		SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	30,16	8	F
	NET WORTH DE CANTAGALO 3845	MASTER				169670	2013	P	PO	275	P	SAV NET WORTH 4200	911	19,87	24	F
B	NICHOLS EXTRA K205					IA1334	2000	P	IA	17737		NICHOLS EXTRA H6	AMN.13207590	18,81	27	F
	NICHOLS GOOD AS GOLD Z103					IA1812	2012	P	IA	19892		NICHOLS GOOD AS GOLD W121	AMN.16509747	-9,67	96	F
B	NORTHLINE FAT TONY 605U					IA1181	2008	V	IA	23805		SVR GANGSTER 14S	CAN.1328810	-8,47	95	F
	OCC GREAT PLAINS 943G					IA923	1997	P	IA	23805		N BAR EMULATION EXT	390	-0,06	83	F
B	OCC HEADLINER 661H	LIDER				IA679	1998	P	IA	23805		OCC EMBLAZON 854E	AMN.12514348	9,05	59	F
	OSU CLARITY 1152	CLARITY				IA1736	2011	P	IA	18583		SAV BRILLIANCE 8077	1222	11,86	50	F
B	OSU CURRENCY 8173					IA1224	2008	P	IA	23805		STEVENSON MONEYMAKER R185	AMN.15003238	3,19	75	F
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO					111950	2005	V	PO	35		GLACIER MARIAS 548	501	6,19	67	F
B	OTTONO B444 TE1 DON PANCHO					67758	1995	V	PO	35		BHC STRYKER	322	0,38	82	F
	OTTONO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO				73032	1997	P	PO	35		WESTWIND RITO 8503-DJH-019	367	-2,48	88	F
B	OURO PRETO 1018PO PRIORITY					204797	2016	P	PO	20641		SAV PRIORITY 7283	1352	37,32	3	F
	PA FORTITUDE 2500					IA1499	2011	P	IA	16477		GAR-EGL PROTEGE	AMN.15098880	-1,73	86	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
DO	PA FULL POWER 1208					1A1478	2011	P	IA	16477		PA POWER TOOL 9108	AMN.16381311	43,86	1	F
	PAINEIRAS ARPÃO GURI 4918					105921	2004	P	PO	14028		PAINEIRAS GLACIER ARPÃO 873	75342	-6,18	92	F
DO	PAINEIRAS GRAN CANYON CONHAQUE 949	CONHAQUE				83697	2000	V	PO	14028		GMRA EL GRAN CANYON 753	552	3,13	75	F
DO	PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294					136796	2009	P	PO	14028		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	6,06	68	F
DO	PAINEIRAS STRYKER ROCK GARRINCHA 4948					106917	2004	P	PO	14028		PAINEIRAS STRYKER ROCK 1001	89863	-7,43	94	F
DO	PAIPASSO U112					147179	2010	V	PO	15996		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	762	2,61	77	F
DO	PAMPEANO 1283 DAKTARY 594 BRUJO	MELINCUE				1A1639	2012	V	IA	10379		TRÊS MARIAS 7629 DAKTARY TE	1417	-17,88	99	F
	PAMPEANO 177 BLUE CUB 62 TINTO	CABERNET				1A962	2004	V	IA	23805		AGROMELU 2302 WHEEL REVOL	A.708858	-10,57	97	F
DO	PAMPEANO 1877 GAME DAY 1570	DON PANCHO				216317	2016	P	PO	23219	R	GDAR GAME DAY 449	1449	12,71	47	F
DO	PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	DON QUIXOTE				216315	2016	P	PO	23219	R	ERRE TE27 FACON LUCIDO TE	A.771786	26,10	12	F
DO	PARINGA IRON ORE E27					1A1409	2009	V	IA	15614		TE MANIA ADA A149	AUS.VTM1A149	5,36	70	F
	PA SAFEGUARD 021					204579	2010	P	PO	22302		GAR NEW DESIGN 5050	877	20,26	23	F
DO	PASTORIZA 1548 TRUENO TE					1A1952	2014	V	IA	22742		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	11,80	50	F
	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER				1A796	2001	V	IA	23805		DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE	674	3,62	74	F
DO	PASTORIZA 805 ALJIBE TE	ALJIBE				1A949	2005	P	IA	23805		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	3,21	75	F
	PASTORIZA 853 NICANOR TE	NICANOR				1A1486	2006	V	IA	10379		PIRAY 207 RED QUEBRACHO DION	844	4,09	74	F
DO	PFFR CONVOY 9Z					1A1644	2012	V	IA	16477		HXC CONQUEST 4405P	1477	-0,35	84	F
DO	PIEDRITA 731 NATO					1A1398	2010	V	IA	4568	M	LEACHMAN FIELD DAY A614N	814	-11,52	97	F
	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE					1A1317	2009	V	IA	13096		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	12,99	46	F
DO	PREMIER VALEDICTORIAN					1A255	1985	P	IA	23805		KEN CARYL OVERDRIVE 304H	AMN.10347688	-9,40	96	F
	PVF INSIGHT 0129					1A1496	2010	P	IA	16477		SAV BRILLIANCE 8077	1222	14,45	41	F
DO	PWM REI TECB1560 LIDER					175803	2014	P	PO	14676		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-16,13	99	F
DO	QHF WEST COAST SGR C403	WEST COAST				1A1915	2015	P	IA	22520	A	EXAR DENVER 2002B	AMN.17160560	20,09	23	F
DO	QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE				1A1902	2015	P	IA	22520	A	BALDRIDGE WAYLON W34	AMN.16476949	18,95	27	F
DO	QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON				1A1888	2015	P	IA	22520	G	EXAR DENVER 2002B	AMN.17160560	17,53	31	F
	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE				1A1518	2010	P	IA	15614	A	MCC DAYBREAK	AMN.14777016	32,68	6	F
DO	QUIRÍ A164					164858	2000	V	PC	92		QUIRÍ N18	73396	2,54	77	F
DO	QUIRÍ A230					432744	2018	P	PC	92		SAV RESOURCE 1441	1369	36,25	4	F
DO	QUIRÍ A55					432799	2018	P	PC	92		COLEMAN CHARLO 0256	1853	18,93	27	F
DO	QUIRÍ F43					234942	2004	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	679	5,83	68	F
DO	QUIRÍ G31					264652	2005	P	PC	92		OCC HEADLINER 661H	679	12,70	47	F
DO	QUIRÍ M008					344171	2010	P	PC	92		QUIRÍ J130P	132488	10,03	56	F
DO	QUIRÍ M060					343770	2010	V	PC	92		RED NORTHLINE BREAKER 28S	1164	21,37	21	F
DO	QUIRÍ M161					343174	2010	P	PC	92		SAV NET WORTH 4200	911	3,84	74	F
DO	QUIRÍ N18					73396	1994	V	PC	92		BUFFALO CREEK VAQUERO 1626	351	14,86	39	F
DO	QUIRÍ Q051	IDEAL				372531	2012	P	PC	92	P	SAV BRAND NAME 9115	1235	8,05	61	F
DO	QUIRÍ Q091P					173294	2012	P	PO	92		SAV NET WORTH 4200	911	12,54	48	F
DO	QUIRÍ R0118					390085	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	1410	18,21	29	F
DO	QUIRÍ R0168					390377	2013	V	PC	92		DOBLEHACHE 293 BIGUA TE	1410	16,54	34	F
DO	QUIRÍ R065					389313	2013	V	PC	92		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	11,55	51	F
DO	QUIRÍ S001					402759	2014	V	PC	92		QUIRÍ N055	360484	3,40	74	F
DO	QUIRÍ S0202					395598	2014	P	PC	92		SAV PIONEER 7301	1040	4,86	71	F
DO	QUIRÍ S059P					189468	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	999	4,29	73	F
DO	QUIRÍ S094P					190524	2014	V	PO	92		RED BAR-E-L TOUCH DOWN 100T	999	5,08	71	F
DO	QUIRÍ T0217					409454	2015	P	PC	92		QUIRÍ Q010	371763	11,50	51	F
DO	RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER				1A1981	2017	P	IA	23492	A	GDAR LEUPOLD 298	AMN.17228402	19,92	24	F
DO	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO				1A1	1997	P	IAPC	23805		T3 CHIEF 2887	381	4,48	72	F
DO	RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE					200608	2015	P	PO	15956		SAV BEST INTEREST 0136	1538	25,80	12	F
DO	RB GLOBAL 3300					1A1876	2013	P	IA	22504		CONNELLY CONFIDENCE 0100	1374	33,03	5	F



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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
	R B TOUR OF DUTY 177	DUTY				1A1640	2011	P	IA	15614	A	WERNER WAR PARTY 2417	1065	30,21	8	F
	RECALADA TE18 CAPITÁN RESOURCE TE1638					215276	2017	P	PO	21701		SAV RESOURCE 1441	1369	11,36	52	F
	RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA					122718	2007	V	PO	155		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	10,38	55	F
	RECONQUISTA 1738 REDOBRADO PUC G. CANYON					144236	2010	V	PO	155		TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	929	4,86	71	F
	RECONQUISTA 273 DISCUTIDO COPPER ROB					77239	1999	V	PO	155		LEACHMAN COPPER ROB 1204D	545	-8,92	95	F
	RECONQUISTA TE2234 UNITÁRIO CANDELERO					172050	2013	P	PO	155		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	3,73	74	F
	RECONQUISTA TE2344 VAMP CANDELERO M.BEEF					181404	2014	P	PO	155		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	16,92	32	F
	RECONQUISTA TE12473 ZELOSO HARVESTOR PRO					191672	2015	P	PO	155		SAV HARVESTOR 0338	1528	14,24	42	F
	RECREIO P03 LADINO MJR LEAGUE BRIGADIER					182439	2014	V	PO	13387		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M	762	17,61	31	F
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO					139467	2008	P	PO	9271		BAR EXT TRAVELER 205	522	19,99	24	F
	REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER					214355	2017	P	PO	9271		SAV BISMARCK 5682	1188	13,57	44	F
	REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX					220892	2017	P	PO	9271		REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER	183971	25,02	14	F
	REDBAR F425 NEW DIRECTION J402					436550	2019	V	PC	9271		REDBAR NEW DIRECTION F425	414500	1,07	79	D
	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR					202780	2015	P	PO	9271		SAV FINAL ANSWER 0035	872	20,03	24	F
	REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR				221666	2017	V	PO	9271	L	NSFR GRETZKY W9	1230	23,00	17	F
	REDBAR GRID MAKER D213					398577	2014	P	PC	9271		GAR GRID MAKER	729	18,93	27	F
	REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER					183971	2014	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	25,51	13	F
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER					202781	2015	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	18,29	29	F
	REDBAR NET WORTH F427 MATRIX					209475	2016	P	PO	9271		SAV NET WORTH 4200	911	9,03	59	F
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80					297255	2007	V	PC	9271		REDBAR GRAND CANYON R48 MR DUKE	112519	20,67	22	F
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA				348547	2011	V	PC	9271	A	TE MANIA RED LABEL Z1023	943	15,64	37	F
	RED BJR AH BRANDED BEEF L107					1A861	2001	V	IA	14890		BADLANDS MR BEEF 805	637	8,33	60	F
	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO				150550	2011	V	PO	18551	P	AGROMELU 2894 BRUJO TE	934	-11,15	97	F
	RED DKF RAZOR 55C					1A1939	2015	P	IA	23272		DKF ELIMINATOR 15A	CAN.1762671	10,56	54	F
	RED ERIC					1A683	1989	V	IA	27157		ELBAR OF NEWCAIRNIE	ESC.4713	-14,81	99	F
	RED FINE LINE MULBERRY 26P					1A1069	2004	V	IA	14890		RED COMPASS MULBERRY 449M	CAN.1128419	18,94	27	F
	RED HONK TONK 1885 TELLECHEA					180608	2014	V	PO	18551		LAZY MC HONKY TONK 11X	1363	19,87	24	F
	RED L83 MATADOR 43A	MATADOR				1A1591	2013	V	IA	16783		RED BADLANDS TROUBADOUR 47Y	AMN.1455323	-5,96	92	F
	RED LAZY MC BENELLI 102B					1A1769	2014	V	IA	22342		RED NCJ LAZY MC VENOM 34Z	CAN.1707510	-3,96	90	F
	RED NORTHLINE BREAKER 28S	BREAKER				1A1164	2006	V	IA	23805		RED PIE ATLANTIC 2204	CAN.1195951	16,02	35	F
	RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	ROCK				1A1358	2008	V	IA	16477		RED LAURON SAGA 33S	CAN.1330483	7,20	64	F
	RED PRINCESS 14603 FERRARI-T/E-					1A2102	2016	V	IA	11673		RED SIX MILE RUGER 221X	CAN.1573604	-4,32	90	F
	RED ROCK STAR 1748 TELLECHEA					176955	2014	V	PO	18551		RED NORTHLINE ROCK STAR 911U	1358	-1,14	86	F
	RED RRAR PALERMO 20Y					1A1573	2011	V	IA	16783		RED RRAR CHIEF 33U	CAN.1427509	16,63	34	F
	RED RUST REDEEM 201C					1A1883	2015	V	IA	22904		RED BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	CAN.1720864	0,59	82	F
	RED SIX MILE CUSTOM MADE 505C					1A1907	2015	V	IA	11155		RED U-2 RECKONING 149A	CAN.1763017	4,89	71	F
	RED SIX MILE SAKIC 832S					1A1124	2006	V	IA	23805		RED SIX MILE AVIATOR 217P	CAN.1233058	7,77	62	F
	RED SODER CANYON 126M					1A823	2002	V	IA	23805		RED BUFFALO CREEK CHEROKEE CANYON 4912	CAN.1038594	10,63	54	F
	RED TER RON PARKER 34A					1A1889	2013	P	IA	22965		TER-RON PARK PLACE 18Y	CAN.1648928	11,02	53	F
	REPECHO TE1534 HAYMOUNT DA TÓLIO'S FARM					132529	2009	P	PO	14838		EL ABRA HAYMOUNT 4022	926	-5,87	92	F
	RHRA EZ 537 10T					1A1018	2007	V	IA	23805		RHRA ADVANCE 274 86R	AMN.1041180	0,68	81	F
	RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ				186817	2014	V	PO	21184	K	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	1151	-4,86	91	F
	RINCON 0902 DEL SARANDY	EL SAYCAN				112469	2005	P	PO	7287	T	SUMMITCREST PRIME CUT 1G42	734	26,14	12	F
	RINCON 2583 CANDELERO DEL SARANDY					188265	2014	P	PO	7287		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	18,33	28	F
	RINCON AL CAPONE TE1523 DEL SARANDY					135696	2009	P	PO	7287		SAV NET WORTH 4200	911	-3,97	90	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
🇧🇷	RINCON CHIMARRÃO TE2059 DEL SARANDY					160403	2012	P	PO	7287		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	13,17	45	F
	RINCON CRAQUE 1373 DEL SARANDY					127588	2008	V	PO	7287		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	21,65	20	F
🇧🇷	RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY					104073	2004	V	PO	7287		TRÊS MARIAS 05129 RINCÓN DEL SARANDY	73656	-2,01	87	F
	RINCON MAFIOSO 2387 DEL SARANDY					171739	2013	P	PO	7287		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	12,70	47	F
🇧🇷	RINCON MALANDRO 2937 DEL SARANDY					192583	2015	P	PO	7287		SAV BRILLIANCE 8077	1222	-0,48	84	F
	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY					141996	2010	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-0,44	84	F
🇧🇷	RINCON TE2625 COMPADRON DEL SARANDY					196229	2014	V	PO	7287		TRES MARIAS 7461 COMPADRON TE	1343	14,27	42	F
	RINCON TE3083 DEL SARANDY					204937	2016	P	PO	7287		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-8,39	95	F
🇧🇷	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		🇧🇷			214759	2017	P	PO	7287		SAV RESOURCE 1441	1369	37,83	3	F
	RINCON TORNADO TE2618 DEL SARANDY					182024	2014	P	PO	7287		TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	1198	1,18	80	F
🇧🇷	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2					1A1630	2011	P	IA	16477		RITO REVENUE 5M2 OF 2536 PRE	AMN.15142281	13,06	46	F
	RITO 616 OF 4B20-6807					1A596	1996	P	IA	23805	M	DHD TRAVELER 6807	435	2,72	76	F
🇧🇷	RITO 9FB3 OF 5H11 FULLBACK					1A368	1989	P	IA	23805	M	LEACHMAN FULLBACK	AMN.9493081	13,64	44	F
	RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED					1A1501	2008	P	IA	16477		GAR PREDESTINED	750	-3,35	89	F
🇧🇷	RITO SAV 2282 TELLECHEA					171138	2013	P	PO	18551		SAV 707 RITO 9969	1249	9,17	58	F
	RIVERBEND NONE BETTER Y095					1A1465	2011	P	IA	13096		CONNEALY CONSENSUS 7229	1430	-2,60	88	F
🇧🇷	RODEIO DO RINCÃO 199 ADÃO HEART TE106					162089	2012	P	PO	14672		SAV HEARTBEAT 9222	1289	-5,96	92	F
	RODEIO DO RINCÃO 241 CHANDOCA BRAND TE74					162086	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	1235	-1,91	87	F
🇧🇷	RODEIO DO RINCÃO TE221 EXCEL BRAND T10		🇧🇷			164289	2012	P	PO	14672		SAV BRAND NAME 9115	1235	32,40	6	F
	ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS				1A1000	2005	V	IA	23805		NORTHLINE ROB ROY 122K	AMN.888676	12,34	48	F
🇧🇷	RRA ONE AND ONLY 733					1A2097	2017	V	IA	26075		PIE ONE OF A KIND 352	AMN.1651711	19,66	25	F
	RUBETA 3910 GRINGO TE	GRINGO				1A1005	2003	P	IA	23805		WHITESTONE WIDESPREAD MB	603	13,29	45	F
🇧🇷	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR				1A1116	2005	V	IA	23805	K	CHAMPION HILL TECUMSEH	AMN.12799608	8,50	59	F
	RUBETA 4980 BOMBARDERO TE	BOMBAZO				1A1331	2007	P	IA	17375		OCC HEADLINER 661H	679	-4,15	90	F
🇧🇷	RUBETA 5897 SUPREMO	SUPREMO				1A1932	2010	V	IA	18480	K	CHAMPION HILL TECUMSEH	AMN.12799608	-11,05	97	F
	S2 BANDO 9074 T1063 GAR YIELD GRADE					147099	2011	P	PO	6667	M	GAR YIELD GRADE	973	18,15	30	F
🇧🇷	S2 BAR EXT 9083 BLACK WATCH					133478	2009	P	PO	6667		ALSTON BLACK WATCH	836	17,50	31	F
	S2 EBV 6703-7136 TENIENTE					119550	2007	V	PO	6667		SANTA SÉRGIA TOMY RUBIO	839	-2,50	88	F
🇧🇷	S2 GAR INTEGRITY 13036 WORTH 4200			🇧🇷		168534	2013	P	PO	6667		SAV NET WORTH 4200	911	23,23	17	F
	S2 PREDESTINED 1430 GREAT DIVIDE			🇧🇷		177948	2014	P	PO	6667		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	1118	23,73	16	F
🇧🇷	S2 TRAVELER 1916 PATHFINDER					228823	2019	P	PO	6667		BUFORD PATHFINDER C304	1865	9,54	54	D
	SAC CONVERSATION					1A1660	2013	P	IA	4568	M	SILVEIRAS CONVERSION 8064	AMN.16262077	11,10	52	F
🇧🇷	SAF FAME					1A636	1993	P	IA	23805		MINERTS FORTUNE 2000	AMN.11618176	24,03	15	F
	SANTA AMÁBILE TE121					125263	2008	V	PO	14702		LEACHMAN END CUT 1383G	78071	7,65	62	F
🇧🇷	SANTA AMÉLIA 6944 TRADIÇÃO 2028					407532	2016	P	PC	33		TRADIÇÃO 2028	372896	12,68	47	F
	SANTA AMÉLIA 7032 SAV RADIANCE 0801					412669	2017	P	PC	33		SAV RADIANCE 0801	1438	13,37	45	F
🇧🇷	SANTA AUGUSTA 1008 ROY ROGERS					347942	2011	V	PC	16076		ROY ROGERS 5604	1000	8,19	61	F
	SANTA AUGUSTA 152 BISMARCK					157169	2011	P	PO	16076		SAV BISMARCK 5682	1188	1,83	79	F
🇧🇷	SANTA CECÍLIA 3216			🇧🇷		408598	2015	P	PC	10		EF COMPLEMENT 8088	1389	19,21	26	F
	SANTA CECÍLIA 3244					408633	2015	P	PC	10		RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED	1501	-6,41	93	F
🇧🇷	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		🇧🇷	🇧🇷		226008	2019	P	PO	10		WHS LIMELIGHT 64V	1127	49,35	1	D
	SANTA CECÍLIA PREDESTINED 1433-5G-437					161259	2012	P	PO	10		GAR PREDESTINED	750	0,34	82	F
🇧🇷	SANTA EULÁLIA T141 QUEBRACHO ZORZALTE770					153836	2011	P	PO	95	T	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-11,29	97	F
	SANTA EULÁLIA BRIGADIER 744					153066	2011	P	PO	95		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	-9,75	96	F
🇧🇷	SANTA EULÁLIA BRILLIANCE 01053					173375	2013	P	PO	95		SAV BRILLIANCE 8077	1222	5,86	68	F
	SANTA EULÁLIA NET WORTH TE1352	MANDRAKE				204162	2016	P	PO	95	P	SAV NET WORTH 4200	911	17,48	31	F
🇧🇷	SANTA EULÁLIA ZORZAL 960					173378	2013	P	PO	95		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	9,10	58	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
	SANTA JOANA 0130					231044	2019	P	PO	15398		EF COMPLEMENT 8088	1389	21,19	21	F
	SANTA JOANA 02844					437223	2019	P	PC	15398		CONNELLY LEGENDARY 644L	1922	38,19	2	D
	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER				279582	2007	P	PC	15398	L	OCC HEADLINER 661H	679	12,31	48	F
	SANTA JOANA 1791					362616	2012	P	PC	15398		SAV FINAL ANSWER 0035	872	23,26	17	F
	SANTA JOANA 1866					362713	2012	P	PC	15398		SANTA JOANA 1410	329999	24,82	14	F
	SANTA JOANA 2123					387210	2014	P	PC	15398		SANTA JOANA 1783	371047	17,96	30	F
	SANTA JOANA 2214					398949	2015	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	20,19	23	F
	SANTA JOANA 2262	NADAL				398965	2015	V	PC	15398	F	SANTA JOANA NET WORTH	166648	14,82	39	F
	SANTA JOANA 2269					398979	2015	P	PC	15398		SANTA JOANA 1866	362713	33,51	5	F
	SANTA JOANA 2370					408372	2016	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	27,02	11	F
	SANTA JOANA 2387					410343	2016	P	PC	15398		SANTA JOANA 1866	362713	36,61	4	F
	SANTA JOANA 2553					419852	2017	P	PC	15398		SANTA JOANA 2200	387261	13,68	44	F
	SANTA JOANA 2650					428103	2018	P	PC	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	36,43	4	F
	SANTA JOANA 2654	CUMARU				427414	2018	P	PC	15398	L	SANTA JOANA 1866	362713	40,62	2	F
	SANTA JOANA 2726					427466	2018	P	PC	15398		SANTA JOANA 2204	392626	23,44	16	F
	SANTA JOANA 2841					434453	2019	P	PC	15398		SAV RESOURCE 1441	1369	26,98	8	D
	SANTA JOANA 2893					434025	2019	P	PC	15398		SANTA JOANA 2481	408509	38,59	2	D
	SANTA JOANA 2902					434216	2019	P	PC	15398		SANTA JOANA 2387	410343	20,79	19	D
	SANTA JOANA 2909					434219	2019	P	PC	15398		SANTA JOANA 2387	410343	23,40	14	D
	SANTA JOANA 2948					434229	2019	P	PC	15398		SANTA JOANA 2387	410343	30,37	6	D
	SANTA JOANA 49					185560	2014	P	PO	15398		SAV BRILLIANCE 8077	1222	13,37	45	F
	SANTA JOANA 5545					260518	2006	P	PC	15398		GAR GRID MAKER	729	16,52	34	F
	SANTA JOANA 714					192751	2001	P	PC	15398		RITO 9FB3 OF 5HT1 FULLBACK	368	16,67	33	F
	SANTA JOANA DAKOTA 68					193402	2015	P	PO	15398		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	1519	5,61	69	F
	SANTA JOANA FULLBACK 24TE					164313	2011	P	PO	15398		RITO 9FB3 OF 5HT1 FULLBACK	368	-8,44	95	F
	SANTA JOANA NET WORTH					166648	2012	P	PO	15398		SAV NET WORTH 4200	911	13,92	43	F
	SANTA SERGIA AMIGO MANDARIN 2884	AUGUSTO				1A1718	2011	V	IA	10379		LUCQ 83 CC BOOM TE	A.769621	1,90	78	F
	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256					196600	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	14,80	40	F
	SANTA SÉRGIA LUQUE PAGARE 3248					183517	2013	V	PO	19692		DARK TRES ROSENDO 2156 TE	A.765136	8,84	59	F
	SANTA SÉRGIA TOMY RUBIO	TENIENTE				1A839	2000	V	IA	23805		NIVENS FERUN 6	A.685156	-6,19	92	F
	SANTA THEREZA 1571					269046	2007	P	PC	3108		OTTOÑO B600 TE DADDY	73032	4,30	73	F
	SANTA THEREZA 2773					384237	2014	P	PC	3108		SAV NET WORTH 4200	911	26,86	11	F
	SANTA THEREZA 2799					384203	2014	P	PC	3108		KOUPAL JUNEAU 797	1237	29,55	9	F
	SANTO ANTÃO DON LEO 703					156967	2012	P	PO	14982		BLACK PRINCE 11999 DON LEO	1125	10,73	54	F
	SANTO ANTÃO NET WORTH 843					178023	2014	P	PO	14982		SAV NET WORTH 4200	911	23,48	16	F
	SANTO ANTÃO PENDLETON 692					156957	2012	P	PO	14982		HARB PENDLETON 765 JH	1039	11,62	51	F
	SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762					167493	2013	P	PO	14982		BELLA VISTA PUCARA 192	1174	-1,68	86	F
	SÃO BIBIANO 7351 VERDADERO					165840	2013	P	PO	110		RUBETA 5292 VERDADERO TE	1312	10,73	54	F
	SÃO BIBIANO BRUJO 06849 TE					149212	2009	V	PO	110		AGROMELU 2894 BRUJO TE	934	-1,96	87	F
	SÃO BIBIANO HEADLINER 6509					113333	2006	P	PO	110		OCC HEADLINER 661H	679	13,83	43	F
	SÃO BIBIANO HERDEIRO 7159					149992	2011	V	PO	110		OTTOÑO B1777 TE HERDEIRO	111950	-4,23	90	F
	SÃO BIBIANO INSIGHT 7811					211629	2017	P	PO	110		PVF INSIGHT 0129	1496	7,28	64	F
	SÃO BIBIANO LIDER TE7327					170506	2013	P	PO	110		OCC HEADLINER 661H	679	4,51	72	F
	SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA				220840	2018	V	PO	110	R	H2R PROFITBUILDER B403	1685	21,41	18	D
	SAO DIONISIO 249 QUEBRANTADOR H.HITTER					216451	2017	P	PO	20442		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	6,34	66	F
	SÃO XAVIER 1389 FOGÓN TE					155596	2011	P	PO	508		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	14,64	40	F
	SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE					192525	2014	P	PO	508		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	4,36	73	F
	SÃO XAVIER 1825 JAGÜEL TE					184890	2014	P	PO	508		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	17,60	31	F
	SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE					184891	2014	P	PO	508		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	23,77	16	F

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
		P	QC	A											
SÃO XAVIER 1957 JOHNNIE RED TE					193509	2014	V	PO	508		TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	7,75	62	F
SÃO XAVIER 1976 LIBRES					192383	2015	P	PO	508		CASTELO TE08	152617	6,20	67	F
SÃO XAVIER 2000 LAPACHO					192397	2015	V	PO	508		RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	1116	9,42	57	F
SÃO XAVIER 2215 MARADONA TE					206128	2016	P	PO	508		SAV BRAND NAME 9115	1235	10,83	53	F
SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	SERTÃO				199444	2016	P	PO	508	P	R B TOUR OF DUTY 177	1640	31,61	7	F
SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE					212343	2016	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	20,86	22	F
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE					212341	2016	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	44,39	1	F
SÃO XAVIER 2640 TOUR OF DUTY					223785	2018	P	PO	508		R B TOUR OF DUTY 177	1640	16,27	35	F
SÃO XAVIER 2729 LAPACHO					224630	2019	V	PO	508	T	SÃO XAVIER 2000 LAPACHO	192397	15,74	37	F
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY				IA982	2004	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	14,49	41	F
SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT				IA968	2004	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	16,66	33	F
SAV 654X RAINMASTER 6849					IA1979	2016	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	27,22	10	F
SAV 707 RITO 9969					IA1249	2009	P	IA	23805		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	19,72	25	F
SAV 8180 TRAVELER 004					IA804	2000	P	IA	23805		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	18,99	27	F
SAV ABUNDANCE 6117					IA1887	2016	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	15,05	39	F
SAV ANGUS VALLEY 1867					IA1372	2011	P	IA	22588		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	20,92	21	F
SAV BEACON 0008					IA1295	2010	P	IA	22588	M	SAV BISMARCK 5682	1188	4,93	71	F
SAV BEST INTEREST 0136					IA1538	2010	P	IA	16477		SAV BISMARCK 5682	1188	14,32	41	F
SAV BISMARCK 5682					IA1188	2005	P	IA	23805		GAR GRID MAKER	729	4,97	71	F
SAV BRAND NAME 9115	BRAND NAME				IA1235	2009	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	19,96	24	F
SAV BRAVE 8320					IA1119	2008	P	IA	23805		SAV MANDAN 5664	975	11,83	50	F
SAV BRILLIANCE 8077					IA1222	2008	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	14,28	42	F
SAV BRUISER 9164					IA1195	2009	P	IA	23805		SAV BISMARCK 5682	1188	16,51	34	F
S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE				IA2075	2018	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	25,77	13	F
SAV CINCH 1248					IA1370	2011	P	IA	22588		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	10,19	55	F
SAV CLARK 8374					IA1090	2008	P	IA	23805	M	SAV 8180 TRAVELER 004	804	20,79	22	F
S A V CUTTING EDGE 4857					IA1959	2014	P	IA	16783		SAV HARVESTOR 0338	1528	14,78	40	F
SAV DUKE 6313					IA1057	2006	P	IA	23805		CAR DUKE 104	AMN.13925076	20,11	23	F
SAV EXPERTISE 7028					IA2013	2017	P	IA	22588		SINCLAIR EMULATION XYP	AMN.15355048	3,24	75	F
SAV FINAL ANSWER 0035					IA872	2000	P	IA	23805		SITZ TRAVELER 8180	AMN.11367940	17,71	31	F
S A V GEOGRAPHIC 5318					IA2072	2015	P	IA	22588		SAV HARVESTOR 0338	1528	9,75	56	F
SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR				IA1528	2010	P	IA	16783		SAV HERITAGE 6295	1036	7,55	63	F
SAV HEAVY HITTER 6347					IA1056	2006	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	4,40	73	F
SAV HERITAGE 6295	HERITAGE				IA1036	2006	P	IA	23805		CAR DUKE 104	AMN.13925076	21,81	20	F
SAV INTERNATIONAL 2020					IA1669	2012	P	IA	21143		SAV HARVESTOR 0338	1528	8,19	61	F
SAV IRON MOUNTAIN 8066					IA1250	2008	P	IA	23805		TC GRIDIRON 258	AMN.14237017	14,31	41	F
SAV NET WORTH 4200					IA911	2004	P	IA	23805		SAV 8180 TRAVELER 004	804	15,86	36	F
SAV PEACE OF MIND 5070					IA917	2005	P	IA	23805		SAV PEACEMAKER 3179	1347	22,71	18	F
SAV PIONEER 7301	PIONEER				IA1040	2007	P	IA	23805		SAV FINAL ANSWER 0035	872	18,35	28	F
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY				IA1352	2007	P	IA	16477		SAV FINAL ANSWER 0035	872	10,68	54	F
SAV PUREBRED 4896					IA1653	2014	P	IA	22588		SAV PIONEER 7301	1040	16,28	35	F
SAV QUARTERBACK 7933					IA1965	2017	P	IA	22588		SAV REGARD 4863	1692	33,73	5	F
SAV RADIANCE 0801					IA1438	2010	P	IA	16783		SAV BRILLIANCE 8077	1222	15,22	38	F
S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE				IA1994	2016	P	IA	22588	K	COLEMAN CHARLO 0256	1853	33,91	5	F
S A V RAINFALL 6846					IA2056	2016	P	IA	22588	M	COLEMAN CHARLO 0256	1853	28,76	9	F
SAV REAL PERFORMANCE 4876					IA1726	2014	P	IA	10379		SAV RESOURCE 1441	1369	22,40	19	F
SAV RECORD HARVEST 2186					IA1426	2012	P	IA	16477		SAV HARVESTOR 0338	1528	16,76	33	F
SAV REGARD 4863					IA1692	2014	P	IA	16477		SAV RESOURCE 1441	1369	38,35	3	F
SAV REGISTRY 2831	REGISTRY				IA1563	2012	P	IA	13096		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	5,34	70	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
DO	SAV REIGN 6845					IA1941	2016	P	IA	22588		COLEMAN CHARLO 0256	1853	20,68	22	F
	S A V RENOVATION 6822					IA2037	2016	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	16,16	35	F
DO	SAV RENOWN 3439	RENOWN				IA1716	2013	P	IA	16477	G	RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	29,83	8	F
	SAV RESOURCE 1441					IA1369	2011	P	IA	22588		RITO 707 OF IDEAL 3407 7075	CAN.2069908	31,54	7	F
DO	SAV SEEDSTOCK 4838					IA1313	2014	P	IA	22588		SAV REGISTRY 2831	1563	22,15	19	F
	SAV SENSATION 5615					IA1910	2015	P	IA	22588		SAV REGISTRY 2831	1563	7,65	62	F
DO	S A V SUPERCHARGER 6813					IA2057	2016	P	IA	22588	M	S A V RECHARGE 3436	AMN.17633838	-1,13	86	F
	SAV TECHNIQUE 5120					IA1973	2015	P	IA	22588		AAR TEN X 7008 SA	1561	22,39	19	F
DO	SAV TEN PERCENT 3085					IA1583	2013	P	IA	10379		AAR TEN X 7008 SA	1561	1,99	78	F
	SAV TEN SPEED 3022					IA1688	2013	P	IA	16477		AAR TEN X 7008 SA	1561	20,28	23	F
DO	SAV TEXTBOOK 5115					IA1862	2015	P	IA	22588		AAR TEN X 7008 SA	1561	21,38	20	F
	SAV THRIVE 5054					IA1897	2015	P	IA	22588		SAV RENOWN 3439	1716	25,83	12	F
DO	S A V WATERFALL 8081					IA2143	2018	P	IA	22588		S A V RAINFALL 6846	2056	26,45	11	F
	SAV WEST RIVER 2066					IA1500	2012	P	IA	16477		SAV BISMARCK 5682	1188	35,55	4	F
DO	SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS				IA1989	2017	P	IA	23503		SAV RENOWN 3439	1716	24,98	14	F
	SCHULER REBEL 0029X	REBEL				IA1751	2010	V	IA	22231		BECKTON NEBULA P P707	AMN.979031	9,74	57	F
DO	SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378					IA1625	2011	V	IA	17737		LJC MISSION STATEMENT P27	869	19,00	27	F
	SINCLAIR NET PRESENT VALUE					IA893	2002	P	IA	23805		N BAR PRIME TIME D806	606	3,31	75	F
F	SINCLAIR RITO LEGACY 3R9					IA1088	2003	P	IA	23805		RR RITO 707	U.T000512	4,70	72	F
	SINUÉLO 516					208246	2017	P	PO	21014		SAV NET WORTH 4200	911	34,35	5	F
F	SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT				IA2089	2018	P	IA	22625	A	POSS ACHIEVEMENT	2153	39,64	2	F
	SITZ UPWARD 307R					IA1046	2005	P	IA	23805		CONNEALY ONWARD	AMN.14216491	31,16	7	F
F	SOLDERA 6019 BISMARCK					195499	2016	P	PO	15061		SAV BISMARCK 5682	1188	21,25	21	F
	SOLDERA 7122 VISTOSO					207967	2017	P	PO	15061		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	1455	-10,13	96	F
F	SOLDERA 8041 INSTINCT					218479	2018	P	PO	15061		SAV INSTINCT 4258	1689	20,50	22	F
	SOLDERA TE6005 CANDELERO RESOURCE					202214	2016	P	PO	15061		SAV RESOURCE 1441	1369	33,44	5	F
F	SOLDERA TE9035 TEL26 GASPAR					234018	2019	P	PO	15061		SOLDERA 5125 RESOURCE	202208	29,72	6	D
	SOLÉ 1044					182776	2014	P	PO	11430		SOLÉ 649 BAR EXT	148051	47,06	1	F
F	SOLÉ 1184 794					202052	2015	P	PO	11430		SOLÉ 794 LAS LILAS MAX Q BUENO	159690	4,17	73	F
	SOLÉ 1314 IRON MOUNTAIN					201647	2016	P	PO	11430		SAV IRON MOUNTAIN 8066	1250	17,50	31	F
F	SOLÉ 1474 NACHO LIDER					216365	2018	P	PO	11430		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	17,69	31	F
	SOLÉ 1493 PASTORIZA NACHO					220083	2018	V	PO	11430		PASTORIZA 1379 NACHO	1851	16,99	28	D
F	SOLÉ 805 MACANUDO 436					162970	2012	P	PO	11430		SOLÉ 436 MR DUKE	144418	-14,86	99	F
	SOO LINE MOMENTUM 7051					IA1251	2007	V	IA	23805		BCAR WILD CARD	CAN.1216235	6,96	65	F
F	SOSSEGO 05PFIV					215637	2016	P	PO	14764		CONNEALY CAPITALIST 028	1265	4,53	72	F
	SOSSEGO 109P					208384	2016	P	PO	14764		SAV RESOURCE 1441	1369	20,06	23	F
F	SS OBJECTIVE T510 0T26					IA1225	2000	P	IA	23805		SS TRAVELER 6807 T510	AMN.12502030	23,18	17	F
	STEVENSON MAXIMUM 930C					IA479	1993	P	IA	23805		GT MAXIMUM	316	6,10	67	F
DO	STEVENSON TURNING POINT					IA1877	2016	P	IA	22839		PLATTEMERE WEIGH UP K360	AMN.16692552	23,62	16	F
	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO				IA1072	2000	P	IA	23805		OCC DISCOVERY 918D	708	-5,16	91	F
F	SUMMITCREST FOCUS 2U66					IA1391	2008	P	IA	17737		MYTTY IN FOCUS	882	7,24	64	F
	TAMANDUÁ TE11 CARRASCO LIDER TE37					146375	2010	P	PO	16005		OCC HEADLINER 661H	679	15,98	36	F
F	TAMANDUÁ TE1249 HOBY FEDERAL T. M 8180					205117	2015	P	PO	16005		TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	1459	1,93	78	F
	TARRÁ TE121 CAMBIAÇO PERFORMA HAYMOUNT					153329	2012	P	PO	14838		NICHOLS PERFORMA D162	845	10,29	55	F
F	TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH				IA2214	2017	P	IA	23633	A	SS NIAGARA 229	1535	6,35	64	D
	TERRA COSTA TE18 BARBA ZORZAL 1501					149545	2011	P	PO	16872		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	122718	18,50	28	F
F	THUNDER DO CARUMBÉ 1660					136682	2009	P	PO	269		CONNEALY THUNDER	944	-4,85	91	F
	TIMBAÚVA 22 AGAMENON NACO MR BEEF 805					163388	2012	V	PO	14168		RECONQUISTA 1301 NACO CACHAFAZ FENOMENA	122718	-1,10	86	F
F	TIMBAÚVA 7100 MISSION BRIGADIER					417108	2017	V	PC	14168		SILVEIRAS MISSION NEXUS 1378	1625	10,43	54	F



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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
		P	QC	A											
TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO					228734	2019	P	PO	14168		EF COMPLEMENT 8088	1389	26,23	9	D
TIMBAÚVA 9046 BRUISER TIMB. 11					432665	2019	P	PC	14168		SAV BRUISER 9164	1195	22,03	19	F
TÓLIO TE402 BRAND NAME TRAVELER ECLIPSE					181338	2014	P	PO	14838		SAV BRAND NAME 9115	1235	8,45	60	F
TÓLIO TE403 BRAND NAME TRAVELER ÉBANO					181339	2014	P	PO	14838	T	SAV BRAND NAME 9115	1235	27,52	10	F
TÓLIO TE411 BRIGADIER WIDESPREAD	ELOGIO				182314	2014	V	PO	14838		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	12,77	47	F
TÓLIO TE422 FARAÓ	FARAÓ				192097	2015	P	PO	14838	P	SAV WEST RIVER 2066	1500	21,38	20	F
TRADIÇÃO 1503					295364	2008	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1110	227038	-2,60	88	F
TRADIÇÃO 1828					345057	2011	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	911	-6,15	92	F
TRADIÇÃO 1928					353394	2012	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	911	13,63	44	F
TRADIÇÃO 1933					372893	2012	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	12,35	48	F
TRADIÇÃO 2003					372461	2013	P	PC	3638		SAV NET WORTH 4200	911	-6,58	93	F
TRADIÇÃO 2005					372393	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	24,16	15	F
TRADIÇÃO 2011					372471	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1406	277074	23,34	16	F
TRADIÇÃO 2013					372374	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1503	295364	8,30	60	F
TRADIÇÃO 2028	RETRUCO				372896	2013	P	PC	3638	P	SAV NET WORTH 4200	911	11,78	50	F
TRADIÇÃO 2060					372484	2013	P	PC	3638		BEST 1875 HORNERO TE	1332	10,04	56	F
TRADIÇÃO 2064	BEEF				372387	2013	P	PC	3638	R	TRADIÇÃO 1754	328449	24,51	15	F
TRADIÇÃO 2075					372370	2013	P	PC	3638		TRADIÇÃO 1754	328449	44,94	1	F
TRADIÇÃO 2307	MARAGATO				407965	2016	V	PC	3638	P	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	1297	8,00	61	F
TRADIÇÃO 2450	XAVANTE				418278	2017	P	PC	3638	P	TRADIÇÃO 2028	372896	11,45	51	F
TRADIÇÃO 2514					426845	2018	P	PC	3638		TRADIÇÃO 173	190739	6,45	66	F
TRADIÇÃO 2541					426981	2018	P	PC	3638		TRADIÇÃO T61	190729	36,80	4	F
TRADIÇÃO AZUL 9016 CRÉDITO					131832	2008	P	PO	13339		4L MR RAMBO R744	617	-3,35	89	F
TRADIÇÃO AZUL 9132 REAL					131851	2008	P	PO	13339		TECNOGEN 5004	107236	-3,55	89	F
TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE					146110	2010	P	PO	3638		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	32,80	6	F
TRADIÇÃO T120	GUAPO				221988	2018	P	PO	3638	P	BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE	187081	24,35	15	F
TRADIÇÃO T 56					181917	2014	P	PO	3638		BEST 1875 HORNERO TE	1332	11,02	53	F
TRADIÇÃO T61					190729	2015	P	PO	3638		TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	31,04	7	F
TRADIÇÃO T68	PALANQUE				190734	2015	P	PO	3638	R	TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	19,48	25	F
TRADIÇÃO T69					190735	2015	P	PO	3638		SAV NET WORTH 4200	911	11,22	52	F
TRADIÇÃO T73					190739	2015	P	PO	3638		TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE	146110	26,95	11	F
TRANQUERAS 289 BRIG BRUTAL TE	BRUTAL				1A2009	2011	V	IA	22957	K	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	12,67	47	F
TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608					129646	2008	P	PO	269		SAV 8180 TRAVELER 004	804	14,51	41	F
TRÊS LAGOAS TE146					184230	2014	P	PO	18898		TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	7,99	61	F
TRÊS LAGOAS TE154					164901	2013	P	PO	18898		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	0,15	82	F
TRES MARIAS 4809 LESTER TE					75375	1995	P	PO	5150		LEACHMAN AGENT	AMN.11694347	8,53	59	F
TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE					74324	1996	P	PO	5150		LEACHMAN LADIES MAN 1144B	75929	5,56	69	F
TRES MARIAS 5181 JÚNIOR TE					1A713	1997	P	IA	23805		MINERTS FORTUNE 2000	AMN.11618176	-2,04	87	F
TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO				1A755	1999	V	IA	23805	K	LEACHMAN RED MONTANA 1377G	A.712026	6,92	65	F
TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO				1A849	1999	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	1462	-11,43	97	F
TRES MARIAS 5893 FALUCHO TE					1A1122	1999	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 4955 SACARIAS TE	1462	-8,84	95	F
TRES MARIAS 6241 PAYADOR TE	PAYADOR				1A848	2001	V	IA	23805		TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	755	6,84	65	F
TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL				1A850	2001	P	IA	23805	K	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	9,31	58	F
TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO					1A1029	2003	P	IA	23805		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	-11,53	98	F
TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ				1A929	2003	V	IA	23805	K	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	755	12,09	49	F
TRES MARIAS 7033 CANDOMBE 6164 TE					1A931	2004	P	IA	23805		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	11,31	52	F
TRÊS MARIAS 7629 DAKTARY TE	DAKTARY				1A1417	2006	V	IA	16982		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	-7,73	94	F
TRÊS MARIAS 7651 HOLLY 6976 TE	PORTEÑO				1A1123	2006	V	IA	23805		WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	2,43	77	F
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)				1A1148	2008	P	IA	23805	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	1,06	81	F

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
			P	QC	A											
	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO				IA1151	2008	V	IA	23805	K	WEBR DOC HOLLIDAY 2N	835	6,29	67	F
	TRES MARIAS 8235 METEJON TE	METEJON				IA1150	2008	P	IA	23805		SAV HEAVY HITTER 6347	1056	-16,09	99	F
	TRES MARIAS 8239 MALEVO TE					IA1200	2008	V	IA	23805		PERKS ADVANCE 121R	1068	-8,78	95	F
	TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE				IA1152	2008	V	IA	23805	K	PERKS ADVANCE 121R	1068	6,70	66	F
	TRES MARIAS 8561 SALVAJE 7630-T/E					A.779131	2009	P	E	5150		SAV NET WORTH 4200	911	7,15	64	F
	TRES MARIAS 8565 CUMBIERO 7832 TE	TRÊS MARIAS CUMBIERO 8565				IA1198	2009	P	IA	23805	K	SAV NET WORTH 4200	911	-6,07	92	F
	TRÊS MARIAS 8795 TITAN TE	TITAN				IA1407	2010	P	IA	16982	K	SAV HEAVY HITTER 6347	1056	1,38	80	F
	TRES MARIAS 8953 ZORZAL 7858 TE	EMPERADOR				IA1457	2010	P	IA	16982	K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	-2,84	88	F
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON				IA1458	2011	V	IA	16982	K	RED FINE LINE MULBERRY 26P	1069	6,20	67	F
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL				IA1459	2011	P	IA	16982	K	SAV HEAVY HITTER 6347	1056	4,63	72	F
	TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL				IA1415	2011	P	IA	16982	K	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	1148	-6,74	93	F
	TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO				IA1527	2012	P	IA	16982	K	DON JOSE 176 MAXI TE	1149	4,21	73	F
	TRES MARIAS 9849 CACHAFAS 7238 TE	SULTAN				IA1844	2013	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 7031 CACHAFAZ 6556 TE	1453	12,97	46	F
	TRES MARIAS 9935 CURRENCY 6764 TE	NAVAJO				IA1843	2013	P	IA	5150	K	OSU CURRENCY 8173	1224	22,59	18	F
	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO				IA1841	2013	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	4,74	72	F
	TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO				IA1930	2015	P	IA	5150	K	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	1886	-7,70	94	F
	TRES MARIAS A689 GARDEL					IA2369	2015	P	IA	5150	K	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	1841	7,44	64	F
	TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE					179995	2014	P	PO	16507		DON JOSE 176 MAXI TE	1149	-2,88	88	F
	TRÊS MENINAS 414 SIERRA CUT 847					208188	2017	P	PO	16507		D R SIERRA CUT 7404	1413	14,60	40	F
	TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK				IA1770	2011	P	IA	22376		S CHISUM 6175	1189	-4,26	90	F
	TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS					IA891	2002	P	IA	23805		BR NEW DESIGN 323	AMN.11928774	-6,32	92	F
	TROTTERS STRONGHOLD 156					IA1483	2011	V	IA	16477		LJT CITADEL 812	AMN.1294205	8,83	59	F
	UMBU 1296 HEADLINER					122521	2007	P	PO	99		OCC HEADLINER 661H	679	9,94	56	F
	UMBU 1416 BRIGADIER TE					129663	2008	V	PO	99		PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	-6,73	93	F
	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU				150819	2011	V	PO	99	P	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	796	2,67	77	F
	UMBU 2030 LAPACHO					156628	2012	V	PO	99		RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY	104073	0,90	81	F
	UMBU 2132 DATELINE					159371	2012	P	PO	99		MVF VRD DATELINE 913P	922	7,55	63	F
	UMBU 2290 ZORZAL					170820	2013	P	PO	99		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	2,53	77	F
	UMBU 2476 GREAT DIVIDE					181210	2014	P	PO	99		LIMESTONE GREAT DIVIDE U254	1118	-10,48	96	F
	UMBU 2516 TRAVELER					181257	2014	P	PO	99		SAV 8180 TRAVELER 004	804	15,99	36	F
	UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER					185670	2015	P	PO	99		CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	953	12,18	49	F
	UMBU 2678 RADIANCE					185679	2015	P	PO	99		SAV RADIANCE 0801	1438	14,21	42	F
	UMBU 2776 REDEMPTION					191304	2015	V	PO	99		BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	1420	8,91	59	F
	UMBU 2962 1296 HEADLINER					196732	2016	P	PO	99		UMBU 1296 HEADLINER	122521	12,02	49	F
	UMBU 302 BARTOLOMÉ					78416	1999	V	PO	99		DON PANCH0 53 BARTOLOMÉ TE	75372	-13,64	99	F
	UMBU 3496 RESOURCE					221805	2018	P	PO	99		SAV RESOURCE 1441	1369	6,21	67	F
	UMBU 3508 STRONGHOLD					221810	2018	V	PO	99		TROTTERS STRONGHOLD 156	1483	5,68	69	F
	UMBU 6076					342696	2011	V	PC	99		UMBU 1416 BRIGADIER TE	129663	-13,53	99	F
	UMBU 6266					352343	2012	V	PC	99		UMBU 1424 HI COUNTRY	130944	8,39	60	F
	UMBU TET784 HORNERO					165406	2010	P	PO	99		TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	849	-8,43	95	F
	V A R DISCOVERED 7218					IA2092	2017	P	IA	23145		V A R DISCOVERY 2240	AMN.17262835	22,63	18	F
	VAR RESERVE 1111	RESERVE				IA1709	2011	P	IA	15614		BR NEW DAY 454	1028	-4,92	91	F
	VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS				IA1520	2011	P	IA	16783		VISIONTOPLINE ROYAL STCKMAN	AMN.16368389	3,86	74	F
	VOLCAN BLACKCAP 4665 TE	AMBICIOSO				IA1624	2011	P	IA	10379		STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	1072	1,69	79	F
	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE				IA1297	2009	V	IA	10379		AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	992	10,92	53	F
	VPJ BLACK DOTTY N.WORTH					154528	2012	P	PO	8629		SAV NET WORTH 4200	911	26,18	12	F
	WEBR DOC HOLLIDAY 2N					IA835	2003	V	IA	23805		MLK CREEK CUB 722	832	-0,27	84	F

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	NOME DO PAI DO TOURO	REGISTRO DO PAI DO TOURO	ÍNDICE	%	D/F
		P	QC	A											
WERNER FLAT TOP 4136					IA1920	2014	P	IA	23230	M	CONNELLY BLACK GRANITE	AMN.17028963	16,87	33	F
WESTWIND RITO 8503-DJH-019					IA367	1990	P	IA	23805	M	WH 8704 RITO 8503 RR	AMN.10925573	8,03	61	F
WHITESTONE ARMANDO A074					IA1380	2011	P	IA	16477		SAV BRAND NAME 9115	1235	18,18	30	F
WHITESTONE WIDESPREAD MB					IA603	1995	P	IA	23805		N BAR EMULATION EXT	390	7,23	64	F
WHS LIMELIGHT 64V					IA1127	2007	P	IA	23805	M	MYTTY IN FOCUS	882	39,20	3	F
WOLF CREEK PLAINSMAN					IA1400	2009	P	IA	15614		TC ADVANTAGE	AMN.12783078	2,35	77	F
WOODHILL AUGUSTA					IA2024	2018	P	IA	23642		BASIN PAYWEIGHT 1682	AMN.17038724	19,20	26	F
WT BUTIÁ 003					132078	2009	P	PO	17087		OURO PRETO	105694	-10,11	96	F
WT BUTIÁ 210 MOMENTUM X BUTIÁ 002					170497	2014	V	PO	17087		SOO LINE MOMENTUM 7051	1251	0,35	82	F
WT BUTIÁ TE140 BISMARCK X STA AMÉLIA 5001					168556	2012	P	PO	17087		SAV BISMARCK 5682	1188	11,66	50	F
ZHAURY DO CARUMBÉ 1290					102042	2003	P	PO	269		GARUPÁ 4442 BALTAZAR GT1095	61689	-3,42	89	F
ZORZAL TE 2044 TELLECHEA					160590	2012	P	PO	18551		TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	3,12	75	F





Soldera **Cabanha**

 Touro Nacional

 Animal Genotipado

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



Performance



Qualidade de carne



Adaptação



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.

EL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM				P DESM				M DESM				T DESM				PM DESM				ÍNDICE				REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS			C SOBR			P SOBR			M SOBR			T SOBR			Pm SOBR			PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%</

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

[illegible]

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL[illegible]

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%</

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP			%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM			%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE	
			DEP	AC	%									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	FINAL	%
			P	QC	A																																																					
B	UMBU 3486 RESOURCE					221805	2018	P	PO	99		1	80	-104	0,64	4	0,99	0,62	77						0,04	78	0,01	80	0,09	60	-0,06	88	-0,05	38	147	78	1	20	4,48	0,40	36	5,47	59	0,07	70	0,08	60	0,15	45	-0,02	77	-0,02	49	-0,05	0,43	78	6,21	67
	SÃO XAVIER 1976 LIBRES					192383	2015	P	PO	508		1	30	1,11	0,49	93	3,43	0,52	56	-0,01	0,17	59	3		0,19	29	0,31	9	0,30	8	0,19	20	0,13	95	11,55	47	1	26	-1,54	0,39	88	1,89	77	0,19	33	0,26	15	0,31	10	0,16	29	0,15	96	-0,05	0,46	79	6,20	67
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON				1A1458	2011	V	IA	16982	K	20	146	0,81	0,69	84	0,70	0,72	80	0,44	0,36	49	86		0,08	67	0,05	69	0,12	51	0,02	69	-0,01	56	2,07	76	18	108	2,53	0,58	57	3,22	70	0,08	67	0,07	61	0,17	40	0,04	60	0,01	63	0,64	0,64	28	6,20	67
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO					111950	2005	V	PO	35		23	621	0,89	0,82	87	4,63	0,84	43	0,03	0,57	58	408		0,13	47	0,17	34	0,14	42	-0,00	75	0,12	94	12,25	45	21	476	-0,30	0,76	81	4,33	65	0,13	54	0,12	47	0,17	39	0,03	64	0,09	86	-0,29	0,77	90	6,19	67
B	CONNELLY ARSENAL 2174	ARSENAL				1A1515	2012	P	IA	10379		2	26	-0,10	0,38	30	1,70	0,41	71	2,45	0,06	12	8		0,06	72	-0,02	85	-0,05	92	0,25	11	0,01	62	3,75	72	2	15	1,95	0,28	62	3,65	68	0,08	67	-0,05	89	-0,07	94	0,28	10	-0,02	49	0,57	0,32	31	6,12	67
	STEVENSON MAXIMUM 930C					1A479	1993	P	IA	23805		2	55	0,81	0,34	84	0,71	0,59	79	0,41	0,27	50	51		0,07	68	0,10	54	-0,04	90	0,01	71	-0,04	41	1,99	77	2	43	1,83	0,46	63	2,54	74	0,12	56	0,03	73	-0,03	89	0,06	55	-0,04	41	0,71	0,35	24	6,10	67
	BJR MONU 4X-303					1A627	1995	V	IA	27158		9	171	1,08	0,45	92	4,31	0,70	46	-2,39	0,37	95	148		0,03	80	0,03	73	0,02	80	0,12	35	-0,03	47	8,25	58	6	117	0,25	0,55	76	4,55	64	0,07	71	0,03	74	0,07	70	0,15	31	-0,04	42	0,65	0,52	27	6,09	67
	PAINEIRAS LUCKY ZORZAL TE5294					136796	2009	P	PO	14028		4	192	0,39	0,64	62	2,84	0,71	61	-1,46	0,37	87	97		0,04	77	0,01	80	0,07	68	0,06	58	-0,07	29	5,52	67	4	159	2,65	0,60	55	5,49	58	0,06	74	-0,00	81	0,07	72	0,05	57	-0,06	35	0,09	0,65	70	6,06	68
B	AML 6083 LL MAX 930C 1A479					199758	2016	P	PO	2117		1	51	-0,27	0,40	22	4,11	0,49	48	0,99	0,14	38	3		0,03	79	0,18	32	0,12	49	0,03	64	0,05	78	7,87	59	1	23	0,95	0,33	71	5,05	61	0,03	79	0,11	49	0,11	61	0,02	67	0,03	68	0,58	0,29	31	6,01	68
	GAR PREDESTINED					1A750	1999	P	IA	23805	M	22	325	0,12	0,76	44	2,74	0,79	62	2,88	0,49	8	338		0,09	64	0,07	63	0,01	83	0,11	41	-0,19	5	6,73	63	20	245	2,04	0,69	61	4,77	62	0,03	79	0,03	74	-0,11	97	0,10	42	-0,22	4	0,19	0,70	62	5,91	68
	HW 90 GAJO DIADEMA 21 DE FIELD DAY					140994	2010	V	PO	8349		1	71	0,12	0,62	44	-2,35	0,62	94	-0,04	0,24	59	39		0,08	66	-0,03	88	0,05	73	0,04	63	0,03	71	-4,34	89	1	53	5,18	0,47	29	2,83	72	0,14	51	0,06	65	0,09	65	0,09	46	0,01	63	0,13	0,49	66	5,89	68
	SANTA EULÁLIA BRILLIANCE 01053					173375	2013	P	PO	95		1	34	-0,23	0,45	23	5,43	0,45	35	-0,80	0,19	78	9		0,10	60	0,12	48	0,24	15	-0,01	78			12,90	43	1	34	-0,11	0,37	80	5,32	60	0,05	74	-0,02	85	0,19	35	-0,05	85			-0,14	0,39	83	5,86	68
B	QUIRÍ F43					234942	2004	P	PC	92		1	78	-0,37	0,65	18	2,53	0,65	65	0,95	0,26	38	33		0,10	60	0,20	27	0,25	15	0,00	74	-0,03	45	6,81	63	1	63	1,87	0,53	63	4,40	65	0,07	70	0,22	21	0,23	24	-0,05	85	-0,02	51	-0,04	0,62	77	5,83	68
	ALIANÇA EDE YH1564					188436	2015	P	PO	16258		1	21	-0,06	0,42	33	4,73	0,41	42						0,14	46	0,06	67	0,13	46	0,22	15	-0,05	37	12,58	44	1	11	-1,67	0,26	89	3,06	71	0,11	58	0,05	67	0,10	63	0,22	17	-0,04	42	0,21	0,30	60	5,83	68
	GAP 5409					189084	2015	P	PO	2555		1	23	-0,15	0,46	27	3,75	0,45	52	0,82	0,14	41	2		0,04	77	0,18	31	0,16	37	-0,02	80	0,09	91	7,46	61	1	10	0,88	0,32	71	4,62	63	0,00	84	0,13	44	0,10	64	-0,05	84	0,11	90	0,76	0,38	21	5,76	68
	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO				1A992	2000	V	IA	27148		8	127	0,62	0,71	76	-0,02	0,71	84	-1,81	0,35	91	121		0,09	63	0,12	47	0,14	42	-0,02	80	0,06	82	1,00	80	5	103	2,94	0,60	52	2,92	72	0,08	68	0,12	44	0,15	46	-0,04	82	0,11	90	0,49	0,65	37	5,74	69
B	3F EMBLAZON 3652					1A885	2003	P	IA	27147		10	104	-0,10	0,56	30	1,64	0,66	71	2,38	0,32	13	72		0,16	37	0,12	47	0,10	57	-0,10	93	-0,12	14	6,86	63	9	78	1,60	0,54	65	3,25	70	0,08	68	0,13	42	0,08	67	-0,04	83	-0,15	12	-0,05	0,53	79	5,73	69
	UMBU 3508 STRONGHOLD					221810	2018	V	PO	99		1	44	0,61	0,57	76	4,32	0,55	46						0,11	56	0,20	27	0,10	56	0,12	38	0,03	69	10,95	48	1	7	0,16	0,34	77	4,48	64	0,07	71	0,14	41	0,12	58	0,08	48	0,05	76	-0,06	0,38	79	5,68	69
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO				116014	2006	V	PO	15780		22	408	-0,47	0,80	14	1,45	0,81	73	-2,69	0,53	96	289		0,06	73	0,03	75	0,08	64	-0,07	90	0,06	80	3,10	74	15	263	1,11	0,70	69	2,55	73	0,10	63	0,02	76	0,13	53	-0,03	80	0,06	80	0,81	0,73	18	5,63	69
	SANTA JOANA DAKOTA 68					193402	2015	P	PO	15398		1	40	1,90	0,45	99	4,53	0,45	44	1,82	0,17	20	18		0,17	35	0,33	7	0,20	24			-0,03	42	13,28	41	1	31	-0,44	0,35	82	4,09	66	0,10	60	0,26	14	0,20	31		0,02	66	-0,54	0,40	96	5,61	69	
B	JR SUPREMO PROSPERITY 139 DA SANTA THERE					157333	2012	P	PO	3108		2	78	-0,93	0,62	5	4,52	0,61	44	0,31	0,13	52	20		0,01	83	0,02	78	0,04	75	0,01	73	-0,03	45	8,07	59	1	47	0,07	0,42	78	4,59	63	0,01	83	-0,07	93	-0,04	91	0,07	52	-0,02	52	0,95	0,42	11	5,59	69
	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE					74324	1996	P	PO	5150		2	235	-2,27	0,77	1	0,86	0,76	78	4,44	0,42	2	156		-0,05	93	-0,06	92	-0,06	93	-0,01	78	-0,02	51	-1,64	85	2	175	5,01	0,64	31	5,87	56	0,03	80	0,04	71	-0,04	91	0,05	58	0,00	58	0,40	0,65	44	5,56	69
	BJR PAY DAY 1528	PAY DAY				1A643	1998	V	IA	23805		10	465	-0,48	0,54	14	0,48	0,74	81	-1,63	0,46	89	274		0,09	63	0,04	73	-0,01	87	0,09	46	-0,02	51	2,00	77	10	335	2,63	0,63	56	3,11	71	0,08	67	0,02	77	0,01	82	0,13	35	-0,06	34	0,35	0,66	48	5,54	69
	HW 79 GUAPO BARTIRA 20 DE FIELD DAY					140985	2010	V	PO	8349		1	84	-0,15	0,65	28	3,15	0,65	58	-1,72	0,26	90	39		0,09	62	0,13	45	0,08	65	0,16	27	0,03	69	7,80	60	1	49	0,48	0,49	75	3,64	68	0,10	63	0,11	49	0,10	63	0,12	37	0,04	72	0,13	0,51	66	5,48	69
B	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE	SOBRADOR				1A1254	2006	V	IA	23805		2	36	-2,17	0,48	1	2,23	0,49	67	0,75	0,09	43	12		0,06	74	0,06	67	0,12	52	-0,13	96	-0,12	14	4,68	70	2	32	0,78	0,36	72	3,01	72	0,06	72	0,03	74	0,13	54	-0,08	91	-0,11	19	0,78	0,40	19	5,37	70
	PARINGA IRON ORE E27					1A1409	2009	V	IA	15614		10	347	-0,38	0,71	18	-0,26	0,76	85	1,13	0,20	34	56		0,23	18	0,06	65	-0,02	88	0,11	40	-0,10	21	5,11	68	10	187	-0,88	0,56	84	-1,14	87	0,20	31	0,01	78	-0,08	95	0,22	17	-0,11	18	0,42	0,66			

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL[illegible]

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	%	DEP	%	DESM	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

[illegible]

TABELA 1. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE FINAL

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	SELOS			REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM	PN			GND direto			GND materno			Netos MAT		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		PM DESM		ÍNDICE		REB SOBR	NF SOBR	GDS			GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE			ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			P	QC	A									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%			DEP	AC	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM			%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM	%	DESM

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

FOTO	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB DESM	NF DESM		PN			GND direto			GND materno			Netos GND	C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE	
												DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%		DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%
FOTO	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		1	15		0,13	0,33	45	17,69	0,42	1					0,42	1	0,41	3	0,34	3	0,41	2	-0,13	12	49,35	1
FOTO	4M ACE 709	ACE	1A1976	2017	P	IA	23489	A	1	17		0,14	0,44	46	12,73	0,42	3					0,43	1	0,22	22	0,23	17	0,26	10	0,02	67	39,08	2
FOTO	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		1	12		0,30	0,41	57	13,53	0,40	2					0,36	4	0,39	3	0,31	7	0,16	26	-0,19	5	38,59	2
FOTO	SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		1	25		0,72	0,46	80	14,88	0,44	1					0,26	13	0,23	19	0,24	16	0,38	3	-0,09	23	38,19	2
FOTO	CIAAZUL 5148 SERTÃO MAXI		233385	2019	P	PO	8538	T	1	15		1,20	0,48	94	10,29	0,47	7					0,38	3	0,27	14	0,33	4	0,43	2	0,01	62	32,10	5
FOTO	EXAR ADDITION 9022B	ADDITION	1A2220	2019	P	IA	22587	A	1	21		-0,62	0,39	10	11,18	0,35	5					0,31	7	0,34	6	0,17	32			-0,13	12	31,83	5
FOTO	SANTA JOANA 2948		434229	2019	P	PC	15398		1	16		0,17	0,44	48	10,66	0,43	6					0,30	8	0,33	7	0,30	7	0,24	13	-0,10	18	30,37	6
FOTO	SOLDERA TE9035 TEL26 GASPAR		234018	2019	P	PO	15061		1	18		2,05	0,42	99	9,21	0,41	10					0,37	3	0,29	11	0,30	7	0,09	45	0,01	61	29,72	6
FOTO	SANTA JOANA 2841		434453	2019	P	PC	15398		1	13		1,15	0,46	93	8,54	0,45	13					0,33	5	0,27	14	0,32	5	0,26	11	-0,05	38	26,98	8
FOTO	TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO		228734	2019	P	PO	14168		1	11		0,47	0,45	67	9,27	0,44	10					0,26	13	0,15	38	0,10	57	0,31	6	-0,01	53	26,23	9
FOTO	SANTA JOANA 2909		434219	2019	P	PC	15398		1	17		0,17	0,46	48	7,39	0,44	19					0,30	8	0,34	6	0,34	4	0,16	25	-0,14	11	23,40	14
FOTO	SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA	220840	2018	V	PO	110	R	1	12		-0,54	0,34	12	7,65	0,39	18					0,22	21	0,31	8	0,23	18	0,15	29	-0,06	33	21,41	18
FOTO	SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		1	12		-0,11	0,43	29	6,71	0,41	24					0,26	14	0,45	1	0,38	2	0,13	32	-0,23	2	20,79	19
FOTO	SOLÉ 1493 PASTORIZA NACHO		220083	2018	V	PO	11430		1	13					6,13	0,37	29					0,18	31	0,22	21	0,32	5	0,16	27	0,04	76	16,99	28
FOTO	GAP K417/19		432192	2019	P	PC	23388		1	17		0,29	0,44	57	6,78	0,42	24					0,12	51	0,22	22	0,21	21			-0,22	3	16,51	30
FOTO	CIAAZUL 5200 RESOURCE CIA0146		233402	2019	P	PO	8538		1	17		0,38	0,50	62	6,18	0,49	28					0,13	49	0,26	16	0,21	22	0,00	74	-0,07	28	15,42	34
FOTO	DON JOSE 1717 REMIXADO 6234 T/E	REMIXADO	1A2247	2015	P	IA	23285	K	4	53		-1,23	0,55	3	3,11	0,53	58					0,23	19	0,27	13	0,25	13	0,02	67	0,06	83	12,01	46
FOTO	CANTÃO 1005		434770	2019	P	PC	20397		1	16		-0,34	0,41	19	6,76	0,39	24					-0,05	93	0,14	43	0,07	68	-0,06	88	0,10	91	10,91	48
FOTO	S2 TRAVELER 1916 PATHFINDER		228823	2019	P	PO	6667		1	18		-0,45	0,49	15	3,93	0,48	50					0,09	62	0,10	55	0,05	73	0,14	30	-0,03	47	9,54	54
FOTO	TEHAMA PATRIARCH F028	PATRIARCH	1A2214	2017	P	IA	23633	A	4	37		0,34	0,47	60	2,73	0,44	62					0,07	67	-0,10	96	-0,15	99	0,02	69	-0,13	14	6,35	64
FOTO	JF PIRATINIZINHO 569		430757	2019	P	PC	18778		1	17		0,89	0,39	87	1,06	0,37	76					0,14	45	0,07	63	0,07	67	-0,14	96	-0,17	7	4,95	69
FOTO	COCKBURN ASSASSIN 624D		1A2319	2016	V	IA	26894	T	1	24		0,95	0,42	89	3,42	0,38	56					-0,02	89	0,02	78	-0,06	94			0,12	95	4,72	70
FOTO	REDBAR F425 NEW DIRECTION J402		436550	2019	V	PC	9271		1	18		-0,03	0,39	34	0,22	0,38	83					0,08	67	0,23	20	0,19	27	-0,03	81	-0,12	16	1,07	79
FOTO	BIEBER CL ENERGIZE F121		1A2316	2018	V	IA	15256	A	2	24		-1,17	0,41	3	-1,25	0,37	90					-0,22	99	-0,17	99	-0,16	99	-0,23	99	0,06	82	-11,77	97
FOTO	CIAAZUL 5218 GUARANI CIA TE1692		233404	2019	V	PO	8538		1	18		1,06	0,48	91	-4,67	0,47	98					-0,01	88	0,05	69	0,00	84	-0,15	97	0,01	64	-12,24	97



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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
F	G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		8	31		5,44	0,47	1	0,33	0,33	2	0,74	0,43	1	0,61	0,48	1	36,60	3	R\$ 253,88	1	51,78	1
	PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477		4	58		6,10	0,56	1	0,26	0,41	5	0,46	0,51	5	0,46	0,56	2	36,61	3	R\$ 188,97	1	43,86	1
	GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	2	18		2,53	0,42	12	0,32	0,29	2	0,48	0,38	4	0,43	0,40	3	31,08	6	R\$ 167,64	1	40,84	2
	SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	6	50		3,00	0,51	8	0,48	0,36	1	0,55	0,46	3	0,48	0,52	2	31,56	5	R\$ 162,13	1	39,64	2
	BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		8	148		4,29	0,70	2	-0,16	0,59	97	-0,09	0,67	76	-0,08	0,71	79	43,76	1	R\$ 158,40	1	52,36	1
	EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		11	181		5,00	0,74	1	0,39	0,63	1	0,43	0,71	6	0,35	0,74	4	12,17	45	R\$ 154,64	2	25,94	12
	GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	4	15		2,47	0,42	13	0,15	0,28	15	0,11	0,31	36	0,62	0,31	1	27,85	8	R\$ 141,63	2	37,29	4
	WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	2	25		3,97	0,48	3	0,29	0,37	3	0,46	0,45	5	0,38	0,50	4	36,65	3	R\$ 138,85	2	39,20	3
	BALDRIDGE BRONC		IA1867	2015	P	IA	22483	M	3	20		4,47	0,42	1	0,28	0,29	4	0,48	0,39	4	0,44	0,44	3	13,49	40	R\$ 137,94	2	22,01	19
F	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	1	36		5,61	0,52	1	-0,02	0,38	68	0,16	0,48	28	0,05	0,53	39	43,68	1	R\$ 136,57	2	40,62	2
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		4	193		1,83	0,69	24	0,49	0,57	1	0,49	0,66	4	0,20	0,70	12	33,02	4	R\$ 133,13	3	39,83	2
	SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	28	283		2,67	0,78	11	0,35	0,68	2	0,65	0,75	2	0,08	0,78	33	25,30	10	R\$ 130,34	3	29,83	8
	S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE	IA1994	2016	P	IA	22588	K	7	57		4,07	0,60	2	0,20	0,48	9	0,16	0,56	27	-0,05	0,60	72	29,61	7	R\$ 126,86	3	33,91	5
	ALC BIG EYE D09N		IA853	2003	P	IA	27149	M	1	25		4,30	0,50	2	0,15	0,37	15	0,07	0,47	45	0,32	0,51	5	3,25	73	R\$ 125,58	3	21,52	20
	SAV RESOURCE 1441		IA1369	2011	P	IA	22588		46	584		4,54	0,84	1	0,28	0,77	4	0,13	0,82	31	-0,00	0,84	58	25,83	10	R\$ 118,52	4	31,54	7
	SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4937	RHOMBUS	IA1989	2017	P	IA	23503		3	13		1,65	0,46	28	0,22	0,40	8	0,59	0,45	2	0,15	0,47	19	26,36	9	R\$ 118,28	4	24,98	14
	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		1	19		3,41	0,49	4	0,11	0,35	25	0,12	0,45	33	0,23	0,49	10	32,07	5	R\$ 112,51	5	36,61	4
	TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	2	27		1,02	0,49	41	0,24	0,37	6	0,61	0,46	2	0,34	0,50	5	19,06	23	R\$ 112,45	5	24,51	15
F	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	IA1518	2010	P	IA	15614	A	3	13		3,93	0,42	3	-0,04	0,30	76	-0,27	0,39	95	0,17	0,42	15	25,13	11	R\$ 112,28	5	32,68	6
	HA COWBOY UP 5405		IA1950	2015	P	IA	23278		4	45		-0,96	0,54	88	0,34	0,39	2	0,69	0,50	1	0,13	0,55	22	31,51	5	R\$ 111,99	5	37,66	3
	CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		1	19		3,16	0,42	6	0,20	0,28	10	0,32	0,38	10	0,27	0,42	7	41,62	2	R\$ 111,94	5	39,04	3
	LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999	IA1705	2009	P	IA	15614		5	54		3,25	0,58	6	0,19	0,44	10	0,21	0,54	19	0,11	0,59	25	31,09	6	R\$ 111,66	5	31,64	7
	SANTA CECÍLIA 3216		408598	2015	P	PC	10		2	16		2,11	0,49	18	0,29	0,37	3	0,42	0,46	6	0,48	0,51	2	9,31	55	R\$ 110,90	6	19,21	26
	S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		4	46		1,05	0,56	41	0,29	0,43	4	0,70	0,52	1	0,32	0,56	5	23,08	14	R\$ 110,89	6	25,77	13
	SANTA JOANA 2370		408372	2016	P	PC	15398		1	13		1,87	0,43	23	0,20	0,30	9	0,31	0,39	11	0,15	0,44	19	22,75	15	R\$ 110,47	6	27,02	11
	BASIN RAINMAKER 4404		IA1963	2014	P	IA	22579		3	19		3,36	0,42	5	0,23	0,28	7	0,32	0,38	10	0,02	0,43	51	13,58	40	R\$ 109,47	6	21,82	20
	S A V RAINFALL 6846		IA2056	2016	P	IA	22588	M	7	84		3,07	0,62	7	0,18	0,51	12	0,08	0,59	41	0,14	0,63	20	20,79	19	R\$ 108,74	6	28,76	9
F	SOLDERA TE6005 CANDELERO RESOURCE		202214	2016	P	PO	15061		1	19		3,92	0,48	3	0,27	0,37	5	0,22	0,45	18	0,01	0,48	53	35,46	3	R\$ 106,28	7	33,44	5
	EF AUTHENTIC 0829		IA1368	2010	P	IA	16477		9	61		1,90	0,57	22	-0,01	0,43	67	0,11	0,53	36	0,44	0,57	3	19,02	23	R\$ 105,90	7	25,24	13
	HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	2	16		2,21	0,41	16	0,01	0,28	60	-0,19	0,37	90	0,08	0,41	31	24,55	12	R\$ 105,83	7	35,18	4
	CONNEALY CONFIDENCE PLUS		IA1729	2013	P	IA	16477		6	31		3,16	0,51	6	0,21	0,37	8	0,64	0,47	2	0,07	0,52	33	18,52	24	R\$ 105,34	7	17,32	32
	SANTA JOANA 0130		231044	2019	P	PO	15398		1	10		3,62	0,41	4	0,32	0,31	3	0,32	0,38	10	0,22	0,42	10	16,17	31	R\$ 105,22	7	21,19	21
	CANTÃO		425272	2018	P	PC	20397		1	37		1,95	0,57	21	0,15	0,49	16	0,30	0,55	12	0,08	0,58	33	33,95	4	R\$ 105,09	7	35,15	4
	QUIRI A230		432744	2018	P	PC	92		1	11		2,67	0,44	10	0,18	0,33	12	0,14	0,41	31	0,12	0,45	24	31,10	6	R\$ 103,34	8	36,25	4
	KCF BENNETT TOTAL		IA854	1999	P	IA	23805		2	12		2,31	0,36	15	0,26	0,23	5	0,62	0,32	2	0,11	0,24	26	13,75	39	R\$ 102,81	8	18,79	28
	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		1	30		1,92	0,51	22	0,07	0,40	36	0,08	0,48	40	0,13	0,51	21	44,88	1	R\$ 102,45	8	44,94	1
F	SAV WEST RIVER 2066		IA1500	2012	P	IA	16477		14	192		2,34	0,75	14	0,05	0,65	40	0,02	0,73	54	0,12	0,76	23	28,45	8	R\$ 102,37	8	35,55	4
	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334		IA1420	2011	V	IA	16477		17	204		1,65	0,75	28	0,01	0,64	57	0,23	0,72	17	0,23	0,75	9	8,97	56	R\$ 101,37	8	21,09	21
	CIAAZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R	1	29		2,52	0,51	12	0,11	0,39	24	0,16	0,48	27	0,06	0,51	37	29,47	7	R\$ 101,04	9	35,35	4
	SAV QUARTERBACK 7933		IA1965	2017	P	IA	22588		8	51		2,38	0,61	14	0,07	0,49	33	0,14	0,58	30	0,41	0,62	3	35,37	3	R\$ 100,97	9	33,73	5
	WERNER FLAT TOP 4136		IA1920	2014	P	IA	23230	M	3	17		3,87	0,40	3	0,18	0,29	11	0,37	0,37	7	0,43	0,42	3	17,50	27	R\$ 99,29	9	16,87	33
	BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE		222994	2018	P	PO	4074		1	24		2,43	0,49	13	-0,07	0,38	85	-0,03	0,46	63	-0,00	0,50	57	36,03	3	R\$ 98,08	9	37,89	3
	NERO VALLEY DA RIO DA PAZ TE		187605	2014	P	PO	15956		3	30		1,30	0,54	35	0,22	0,41	8	0,11	0,51	36	0,00	0,55	56	18,11	25	R\$ 98,00	9	30,16	8
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	9	101		2,81	0,69	9	0,11	0,57	24	0,40	0,66	6	-0,09	0,70	82	12,97	42	R\$ 97,87	9	17,17	32

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
Touro Nacional	CHALÉ U754		195883	2016	P	PO	10385		1	28		2,84	0,40	9	0,18	0,29	11	0,08	0,36	42	0,08	0,40	31	20,51	19	R\$ 97,33	9	24,09	15
	SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		1	32		0,75	0,52	49	-0,07	0,39	83	-0,08	0,48	76	-0,04	0,53	68	36,26	3	R\$ 96,92	9	44,39	1
Touro Nacional	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		1	29		2,67	0,55	11	0,05	0,47	42	0,08	0,52	41	0,07	0,55	36	38,40	2	R\$ 96,49	10	36,80	4
	CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	1A1752	2008	V	IA	22230		6	35		3,22	0,51	6	0,25	0,37	6	0,67	0,47	1	-0,23	0,52	98	10,86	49	R\$ 95,03	10	15,07	39
Touro Nacional	TRÊS MENINAS 414 SIERRA CUT 847		208188	2017	P	PO	16507		1	20		3,25	0,37	6	0,05	0,24	41	0,43	0,34	5	0,15	0,39	18	10,76	49	R\$ 94,94	10	14,60	40
	SANTA JOANA 2726		427466	2018	P	PC	15398		1	24		0,33	0,46	62	0,03	0,31	47	0,53	0,42	3	0,11	0,47	25	22,85	15	R\$ 92,49	11	23,44	16
Touro Nacional	CANTÃO		425311	2018	V	PC	20397		1	28		1,99	0,50	20	0,05	0,38	41	0,02	0,47	53	-0,13	0,52	89	34,08	4	R\$ 91,76	11	34,89	5
	GAR ASHLAND		1A1912	2015	P	IA	23201		3	16		1,75	0,40	26	-0,07	0,27	84	0,21	0,36	19	0,58	0,41	1	29,50	7	R\$ 91,14	11	32,37	6
Touro Nacional	TÓLIO TE422 FARAÓ	FARAÓ	192097	2015	P	PO	14838	P	2	17		2,92	0,50	8	0,00	0,37	62	0,08	0,47	43	-0,14	0,51	91	10,55	50	R\$ 90,97	11	21,38	20
	SANTA THEREZA 2799		384203	2014	P	PC	3108		1	43		0,37	0,54	61	0,06	0,39	37	0,31	0,50	11	-0,06	0,54	75	28,67	7	R\$ 90,33	12	29,55	9
Touro Nacional	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	4	43		0,92	0,60	43	0,10	0,49	26	0,26	0,57	15	0,10	0,61	26	44,36	1	R\$ 90,10	12	40,25	2
	CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	1	19		2,73	0,48	10	0,10	0,35	26	0,24	0,44	16	-0,25	0,49	99	41,06	2	R\$ 89,24	12	37,85	3
Touro Nacional	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202		1A1943	2014	P	IA	22161		2	13		3,22	0,41	6	0,35	0,28	2	0,36	0,37	8	0,30	0,40	6	26,08	9	R\$ 88,44	13	27,90	10
	SÃO XAVIER 2277 MAGNATA	SERTÃO	199444	2016	P	PO	508	P	1	31		0,87	0,53	45	-0,03	0,39	71	0,06	0,49	45	0,01	0,53	55	26,15	9	R\$ 88,17	13	31,61	7
Touro Nacional	HOOVER DAM		1A1514	2008	P	IA	21143		1	10		3,10	0,26	7	0,18	0,15	12	-0,04	0,23	68	0,53	0,20	1	15,83	32	R\$ 88,15	13	25,13	13
	COLEMAN CHARLO 0256		1A1853	2010	P	IA	22488		14	80		2,96	0,65	8	0,37	0,53	1	0,36	0,61	8	0,05	0,65	42	26,67	8	R\$ 87,44	13	27,08	11
Touro Nacional	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		1	83		2,07	0,66	19	0,07	0,54	34	0,17	0,62	24	0,20	0,66	12	19,74	21	R\$ 87,33	13	24,82	14
	PA SAFEGUARD 021		204579	2010	P	PO	22302		2	163		0,74	0,67	50	0,06	0,54	40	-0,10	0,63	78	0,31	0,68	5	1,62	77	R\$ 85,43	14	20,26	23
Touro Nacional	CONNEALY CONFIDENCE 0100	CONNEALY	1A1374	2010	P	IA	4568	M	2	12		3,68	0,39	3	0,33	0,30	2	0,43	0,37	5	0,04	0,40	45	15,84	32	R\$ 84,32	15	13,48	44
	SANTA JOANA 2650		428103	2018	P	PC	15398		1	21		-0,49	0,47	80	0,32	0,34	2	0,21	0,44	19	0,36	0,49	4	36,41	3	R\$ 83,29	15	36,43	4
Touro Nacional	SANTA JOANA 2123		387210	2014	P	PC	15398		1	20		2,17	0,44	17	0,16	0,30	14	0,29	0,41	12	0,01	0,45	55	15,45	34	R\$ 83,12	15	17,96	30
	VPJ BLACK DOTTY N.WORTH		154528	2012	P	PO	8629		2	16		2,18	0,41	17	0,02	0,31	54	-0,06	0,38	72	0,09	0,42	29	19,98	20	R\$ 83,02	15	26,18	12
Touro Nacional	SAV THRIVE 5054		1A1897	2015	P	IA	22588		3	39		0,70	0,56	51	0,31	0,45	3	0,55	0,53	3	0,05	0,57	40	24,35	12	R\$ 82,00	16	25,83	12
	SAV 654X RAINMASTER 6849		1A1979	2016	P	IA	22588		6	44		3,11	0,59	7	0,14	0,47	17	0,16	0,56	27	0,01	0,60	54	24,98	11	R\$ 81,58	16	27,22	10
Touro Nacional	UMBU 2516 TRAVELER		181257	2014	P	PO	99		1	66		1,77	0,64	25	0,19	0,51	11	0,35	0,61	8	-0,07	0,64	77	4,60	70	R\$ 80,87	16	15,99	36
	SAV TEXTBOOK 5115		1A1862	2015	P	IA	22588		5	14		2,50	0,45	13	0,08	0,34	32	0,11	0,42	36	0,13	0,45	23	19,39	22	R\$ 79,84	17	21,38	20
Touro Nacional	CANTÃO		417039	2017	P	PC	20397		1	35		0,72	0,55	51	-0,04	0,46	76	0,35	0,53	8	-0,02	0,56	63	21,53	17	R\$ 79,72	17	25,70	13
	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		1	21		1,70	0,49	26	0,11	0,36	25	0,02	0,46	54	0,13	0,50	22	37,02	3	R\$ 79,33	17	33,51	5
Touro Nacional	CONNEALY FINAL PRODUCT		1A1220	2007	P	IA	23805		5	165		2,53	0,68	12	0,18	0,56	12	0,15	0,65	29	-0,10	0,66	83	24,73	12	R\$ 79,17	17	24,69	14
	BUFORD BLUESTEM 9974		1A1282	2009	P	IA	17737		5	52		1,77	0,60	25	0,07	0,48	34	-0,00	0,56	58	0,26	0,59	7	18,23	25	R\$ 78,32	18	25,45	13
Touro Nacional	RRA ONE AND ONLY 733		1A2097	2017	V	IA	26075		4	53		1,89	0,54	22	0,23	0,40	6	0,17											

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

		NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
													DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
F	F	SAV HERITAGE 6295	HERITAGE	IA1036	2006	P	IA	23805		3	14		1,08	0,49	40	0,12	0,37	21	0,14	0,46	31	-0,06	0,49	74	18,86	23	R\$ 68,48	23	21,81	20
		SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	2	46		1,36	0,62	34	0,30	0,50	3	0,57	0,59	3	0,02	0,61	52	13,68	39	R\$ 68,23	23	12,31	48
		CIAAZUL 3180 RESOURCE GAITERO		188351	2015	P	PO	8538		1	11		2,15	0,46	17	0,13	0,35	19	0,22	0,43	17	0,09	0,46	29	2,36	76	R\$ 67,92	23	7,57	63
		CASAMU 280 ARECUTRAN JEWLIAN	CHAITUN	IA1850	2011	V	IA	22230		1	24		1,49	0,45	31	0,14	0,31	18	0,43	0,41	5	0,00	0,47	56	13,52	40	R\$ 67,63	23	12,63	47
		TRADIÇÃO 2011		372471	2013	P	PC	3638		1	28		2,04	0,44	19	0,09	0,34	29	0,23	0,41	17	-0,03	0,44	64	26,30	9	R\$ 66,33	24	23,34	16
		CANTÃO		417101	2017	V	PC	20397		1	18		1,17	0,51	38	0,03	0,43	51	0,12	0,49	34	0,04	0,52	43	20,67	19	R\$ 65,94	24	22,09	19
F	F	CONNELLY COURAGE 25L		IA1534	2012	P	IA	4568	M	13	128		2,76	0,70	9	0,20	0,57	9	0,50	0,66	4	-0,05	0,70	73	9,79	53	R\$ 65,90	24	8,07	61
		SAV TECHNIQUE 5120		IA1973	2015	P	IA	22588		2	11		1,88	0,39	23	-0,11	0,30	92	-0,11	0,36	80	-0,06	0,39	73	18,81	23	R\$ 65,36	25	22,39	19
		SANTA AMÉLIA 6944 TRADIÇÃO 2028		407532	2016	P	PC	33		1	23		-0,13	0,47	73	0,19	0,35	11	0,18	0,44	24	-0,20	0,49	96	5,96	65	R\$ 64,74	25	12,68	47
		SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		1	23		0,66	0,45	53	0,12	0,31	22	0,25	0,41	15	-0,18	0,46	94	10,15	51	R\$ 64,69	25	13,68	44
		CRA BEXTOR 872-5205-608		IA727	1998	P	IA	23805	M	1	18		1,43	0,42	32	0,10	0,33	27	0,15	0,40	28	0,07	0,42	36	13,46	40	R\$ 64,59	25	17,92	30
		9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		1	11		2,20	0,29	17	0,12	0,17	22	0,54	0,25	3	-0,11	0,28	86	13,49	40	R\$ 63,53	26	15,07	39
F	F	SAV SEEDSTOCK 4838		IA1313	2014	P	IA	22588		1	14		1,31	0,46	35	0,12	0,36	22	0,06	0,43	46	-0,19	0,46	95	20,69	19	R\$ 62,98	27	22,15	19
		CIAAZUL 4152 WOLF GAITERO		209334	2017	P	PO	8538		1	16		2,93	0,43	8	-0,00	0,30	63	0,17	0,39	26	0,15	0,44	18	26,01	9	R\$ 62,42	27	20,18	23
		JF PIRATINIZINHO 347		412677	2017	P	PC	18778		1	19		1,76	0,36	25	0,03	0,26	51	-0,04	0,32	69	-0,01	0,35	58	31,84	5	R\$ 61,90	27	30,74	8
		BC MATRIX 4132		IA867	2002	P	IA	27153		7	29		0,87	0,57	46	0,13	0,45	20	0,21	0,55	19	0,07	0,58	34	18,72	24	R\$ 61,39	28	18,06	30
		MOHNEN SOUTH DAKOTA 402	DAKOTA	IA1519	2012	P	IA	16783		9	102		-0,33	0,66	78	0,24	0,54	6	0,27	0,63	13	0,31	0,67	5	22,33	16	R\$ 61,21	28	21,84	19
		MCPHEE TROPHY 36		IA1817	2013	V	IA	22574		1	14		0,40	0,29	60	-0,11	0,19	91	0,11	0,26	34	0,03	0,29	48	13,37	41	R\$ 60,88	28	18,24	29
F	F	SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE		184891	2014	P	PO	508		1	36		-0,02	0,52	71	0,03	0,39	51	-0,02	0,48	62	0,03	0,53	45	17,53	27	R\$ 60,62	28	23,77	16
		QUIRÍ 631		264652	2005	P	PC	92		3	16		1,97	0,54	20	0,17	0,43	14	0,24	0,52	16	0,11	0,55	26	9,81	53	R\$ 59,99	29	12,70	47
		DAMERON C-5 AMERICAN CLASSIC	CLASSIC	IA1612	2012	P	IA	16477		8	15		0,50	0,40	57	0,11	0,27	25	0,09	0,36	40	0,02	0,40	49	12,23	45	R\$ 59,95	29	17,38	31
		MYTTY IN FOCUS		IA882	2001	P	IA	23805		1	32		1,68	0,55	27	0,11	0,44	25	0,20	0,52	20	0,25	0,55	8	11,26	48	R\$ 59,92	29	12,94	46
		CONNELLY RIGHT ANSWER 746		IA1239	2007	P	IA	23805		4	16		-1,03	0,44	89	0,05	0,33	41	-0,05	0,41	70	0,08	0,44	32	16,72	29	R\$ 59,72	29	27,21	10
		LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M		IA762	2002	V	IA	23805		2	32		0,15	0,58	68	0,08	0,47	31	0,22	0,56	18	0,07	0,59	35	14,43	37	R\$ 59,13	30	15,67	37
F	F	FSL H AVIS TE526		128807	2008	P	PO	14320	T	3	59		1,83	0,56	24	-0,08	0,44	87	-0,08	0,53	74	-0,21	0,52	97	8,82	57	R\$ 59,00	30	19,38	26
		R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	IA1640	2011	P	IA	15614	A	11	94		0,31	0,65	63	-0,20	0,53	99	-0,34	0,62	98	0,21	0,66	11	24,82	11	R\$ 58,92	30	30,21	8
		AAR TEN X 7008 SA	TEN X	IA1561	2007	P	IA	13096		6	37		2,55	0,57	12	-0,13	0,45	94	-0,14	0,54	85	0,08	0,58	31	17,28	28	R\$ 58,64	30	19,84	24
		SANTA JOANA NET WORTH		166648	2012	P	PO	15398		3	48		1,77	0,55	25	0,21	0,43	8	0,18	0,52	24	0,00	0,56	57	13,04	42	R\$ 58,15	30	13,92	43
		RED FINE LINE MULBERRY 26P		IA1069	2004	V	IA	14890		2	14		-0,20	0,47	75	0,04	0,35	46	0,01	0,44	57	0,00	0,45	56	10,72	49	R\$ 57,82	30	18,94	27
		RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		1	27		0,18	0,54	67	0,11	0,40	23	0,09	0,50	40	-0,04	0,56	68	24,62	12	R\$ 57,72	31	25,80	12
F	F	SS OBJECTIVE T510 OT26		IA1225	2000	P	IA	23805		2	44		-0,88	0,56	87	-0,09	0,42	88	0,10	0,52	38	0,47	0,57	2	25,39	10	R\$ 57,51	31	23,18	17
		SAV TEN SPEED 3022		IA1688	2013	P	IA	16477		18	101		0,91	0,67	44	-0,14	0,54	95	-0,27	0,63	96	0,13	0,68	22	13,39	41	R\$ 57,08	32	20,28	

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
D	TARRÂ TE121 CAMBIAÇO PERFORMA HAYMOUNT		153329	2012	P	PO	14838		1	26		1,91	0,41	22	0,15	0,28	16	0,26	0,37	14	0,03	0,41	46	15,86	32	R\$ 51,47	36	10,29	55
	BON VIEW NEW DESIGN 878		1A721	1998	P	IA	23805	M	4	36		0,33	0,59	62	0,01	0,47	59	0,17	0,57	25	0,08	0,58	32	6,79	63	R\$ 51,08	36	11,20	52
D	UMBU 2962 1296 HEADLINER		196732	2016	P	PO	99		1	15		0,97	0,47	42	0,11	0,34	24	0,28	0,43	13	-0,02	0,42	63	12,35	44	R\$ 51,02	36	12,02	49
	CIAAZUL 0474-C0134 PANHANDLE		110164	2005	V	PO	8538		2	65		-0,49	0,64	80	0,04	0,51	44	0,02	0,60	53	0,07	0,63	35	7,98	59	R\$ 51,01	36	14,06	42
D	PIRAY 893 RED BRIGADIER JACOBO TE		1A1317	2009	V	IA	13096		1	53		2,05	0,55	19	0,00	0,42	62	-0,04	0,52	66	-0,01	0,56	61	8,35	58	R\$ 50,76	36	12,99	46
	QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	1A1888	2015	P	IA	22520	G	4	14		1,48	0,38	31	-0,02	0,25	70	-0,09	0,34	76	0,20	0,39	12	15,37	34	R\$ 50,45	37	17,53	31
D	TRADIÇÃO T61		190729	2015	P	PO	3638		1	14		1,76	0,43	25	-0,03	0,31	74	-0,22	0,39	92	-0,15	0,44	91	33,99	4	R\$ 50,30	37	31,04	7
	CIAAZUL 3090 RESOURCE TRAVELER 004		188317	2015	P	PO	8538		1	14		2,65	0,46	11	0,01	0,35	58	-0,04	0,43	68	0,20	0,46	12	5,97	65	R\$ 50,28	37	7,78	62
D	TRADIÇÃO 2028	RETRUCO	372896	2013	P	PC	3638	P	9	102		0,45	0,68	58	0,19	0,57	11	0,15	0,65	28	-0,16	0,69	93	2,30	76	R\$ 50,14	37	11,78	50
	LJC MISSION STATEMENT P27		1A869	2004	V	IA	23805		4	92		0,61	0,59	54	-0,05	0,46	80	0,10	0,55	38	-0,04	0,59	69	-4,54	90	R\$ 50,08	37	8,20	61
D	CONNELLY LEGENDARY 644L		1A1922	2016	P	IA	22305	M	12	118		2,58	0,66	12	0,04	0,52	44	-0,30	0,62	97	0,69	0,66	1	21,02	18	R\$ 49,78	37	20,35	22
	SAV 004 PREDOMINANT 4438	PREDOMINANT	1A968	2004	P	IA	23805		8	109		1,63	0,68	28	0,05	0,55	41	0,06	0,64	46	0,01	0,66	52	12,95	43	R\$ 49,25	38	16,66	33
D	SANTO ANTÃO NET WORTH 843		178023	2014	P	PO	14982		2	13		1,88	0,42	23	-0,04	0,31	75	-0,16	0,39	87	-0,26	0,43	99	25,39	10	R\$ 49,10	38	23,48	16
	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		2	94		0,29	0,68	64	0,36	0,56	2	0,23	0,60	17	0,04	0,47	43	-1,64	85	R\$ 48,92	38	5,56	69
D	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	1A992	2000	V	IA	27148		2	28		1,91	0,53	22	-0,02	0,40	70	0,21	0,50	20	0,18	0,54	15	1,00	80	R\$ 48,72	38	5,74	69
	S A V RENOVATION 6822		1A2037	2016	P	IA	22588		4	86		-1,03	0,63	89	0,27	0,51	5	0,50	0,59	4	0,15	0,64	18	13,60	40	R\$ 48,61	38	16,16	35
D	GAP 3677-2937 EXTRA		135443	2009	P	PO	2555		2	83		0,71	0,67	51	0,10	0,55	26	0,14	0,64	31	0,11	0,67	26	12,72	43	R\$ 48,37	39	15,01	39
	QUIRÍ F43		234942	2004	P	PC	92		1	17		0,95	0,48	43	0,30	0,36	3	0,50	0,45	3	-0,25	0,49	99	6,81	63	R\$ 48,12	39	5,83	68
D	GAP 0001/17		415498	2017	P	PC	2555		1	10		-0,45	0,43	80	-0,03	0,31	73	-0,11	0,39	80	-0,01	0,44	59	17,59	27	R\$ 47,82	39	21,49	20
	LEACHMAN FIELD DAY A614N		1A814	2003	V	IA	23805	M	8	21		-0,32	0,50	77	0,23	0,40	7	0,17	0,48	26	0,02	0,50	49	22,81	15	R\$ 47,02	39	21,65	20
D	FSL I BERRIEL 721 TE		134706	2009	P	PO	14320		2	11		0,41	0,36	60	0,13	0,27	20	0,17	0,34	26	0,02	0,32	48	17,91	26	R\$ 46,78	40	18,15	30
	GAP TE 4041 GRINGO 2048		148763	2011	P	PO	2555		2	19		0,41	0,49	60	-0,15	0,36	96	-0,05	0,46	70	-0,07	0,50	76	2,17	76	R\$ 45,82	41	11,25	52
D	RED SIX MILE CUSTOM MADE 505C		1A1907	2015	V	IA	11155		1	10		1,72	0,30	26	0,03	0,17	51	0,04	0,26	50	-0,11	0,31	85	0,90	80	R\$ 45,17	41	4,89	71
	HXC JACKHAMMER 8800U		1A1229	2008	V	IA	23805		1	17		0,21	0,40	66	0,10	0,25	28	0,12	0,36	32	0,02	0,41	48	7,35	61	R\$ 45,08	41	7,98	61
D	SANTA JOANA 5545		260518	2006	P	PC	15398		2	29		1,79	0,56	24	-0,10	0,41	91	-0,10	0,51	78	0,02	0,52	50	13,33	41	R\$ 44,77	41	16,52	34
	CARUMBÉ RED GRINGO 1315		142834	2010	V	PO	18551		1	11		0,90	0,36	44	0,01	0,24	60	0,07	0,32	45	-0,11	0,36	86	14,91	36	R\$ 44,23	42	14,55	41
D	CANTÃO		417098	2017	P	PC	20397		1	26		1,63	0,46	29	-0,08	0,33	87	-0,15	0,43	86	-0,10	0,48	84	26,48	9	R\$ 44,13	42	23,78	16
	SANTA JOANA 2214		398949	2015	P	PC	15398		1	29		-2,32	0,48	98	0,10	0,35	26	0,10	0,44	37	0,20	0,48	11	19,16	22	R\$ 44,12	42	20,19	23
D	ESPINILHO RECORD HARVEST TE256		211878	2015	P	PO	14550		1	18		-0,32	0,44	78	-0,04	0,33	77	0,19	0,41	22	0,30	0,45	6	19,70	21	R\$ 44,06	42	18,25	29
	CONNELLY CAPITALIST 028		1A1265	2010	P	IA	4568	M	10	56		1,61	0,62	29	0,07	0,49	34	0,13	0,58	32	-0,11	0,61	85	9,82	53	R\$ 43,62	42	11,84	50
D	REDBAR FINAL ANSWER E331 VIGOR		202780	2015	P	PO	9271		1	16</																			

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
Touro Nacional	UMBU 3496 RESOURCE		221805	2018	P	PO	99		1	21		1,25	0,50	36	0,10	0,37	27	-0,01	0,46	61	-0,05	0,50	73	1,47	78	R\$ 38,83	47	6,21	67
	SOLDERA 6019 BISMARCK		195499	2016	P	PO	15061		1	20		0,78	0,41	48	-0,25	0,30	99	-0,07	0,38	74	-0,16	0,42	92	22,64	15	R\$ 38,31	48	21,25	21
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		1A1630	2011	P	IA	16477		2	98		2,95	0,62	8	0,18	0,49	11	0,09	0,59	39	0,33	0,63	5	25,27	11	R\$ 38,30	48	13,06	46
D	CIAAZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		188328	2015	P	PO	8538		1	20		1,47	0,46	32	0,06	0,33	40	0,01	0,42	57	-0,08	0,46	79	12,11	45	R\$ 37,94	48	10,83	53
	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608		129646	2008	P	PO	269		2	14		-0,05	0,37	72	-0,02	0,27	70	-0,10	0,33	78	-0,03	0,34	67	7,70	60	R\$ 37,77	48	14,51	41
	SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE		212343	2016	P	PO	508		1	14		0,08	0,45	69	-0,15	0,32	97	-0,33	0,42	98	0,14	0,47	20	16,17	31	R\$ 37,58	48	20,86	22
D	SAV BRAVE 8320		1A1119	2008	P	IA	23805		3	23		2,11	0,49	18	0,16	0,37	14	-0,07	0,46	73	0,18	0,49	15	10,81	49	R\$ 37,52	48	11,83	50
	SAV DUKE 6313		1A1057	2006	P	IA	23805		1	21		0,57	0,40	56	0,24	0,29	6	0,11	0,37	35	0,10	0,39	26	22,67	15	R\$ 37,49	49	20,11	23
	SÃO BIBIANO INSIGHT 7811		211629	2017	P	PO	110		1	47		2,33	0,51	15	0,14	0,38	17	-0,06	0,47	72	-0,06	0,52	74	4,77	69	R\$ 37,24	49	7,28	64
D	GAR PREDESTINED		1A750	1999	P	IA	23805	M	5	93		0,44	0,68	59	0,17	0,57	13	0,17	0,65	25	0,58	0,68	1	6,73	63	R\$ 37,07	49	5,91	68
	TRES MARIAS 6927 PUCARA TE	PUCARÁ	1A929	2003	V	IA	23805	K	10	48		1,92	0,62	22	-0,01	0,50	66	-0,20	0,59	91	0,03	0,60	46	5,63	67	R\$ 36,89	49	12,09	49
	RECONQUISTA TE12473 ZELOSO HARVESTOR PRO		191672	2015	P	PO	155		4	26		0,37	0,50	61	0,08	0,42	32	0,28	0,47	13	0,06	0,49	37	16,07	32	R\$ 36,54	49	14,24	42
Touro Nacional	RED DKF RAZOR 55C		1A1939	2015	P	IA	23272		1	11		-0,20	0,32	75	0,01	0,19	60	0,02	0,28	54	-0,24	0,32	98	9,26	56	R\$ 36,39	50	10,56	54
	QUIRI S0202		395598	2014	P	PC	92		1	27		1,41	0,43	33	0,17	0,31	14	0,34	0,40	9	-0,13	0,45	88	8,90	57	R\$ 36,03	50	4,86	71
	TRADIÇÃO T68	PALANQUE	190734	2015	P	PO	3638	R	9	87		0,75	0,68	49	0,04	0,58	45	0,19	0,66	21	0,05	0,69	41	22,98	14	R\$ 35,47	50	19,48	25
D	CONNELLY COMRADE 1385		1A1432	2011	P	IA	4568	M	5	79		2,33	0,64	15	0,19	0,51	10	0,05	0,60	47	0,24	0,64	9	13,57	40	R\$ 35,46	51	9,10	58
	LT 598 BANDO 9074		1A831	1999	P	IA	23805		8	35		0,58	0,57	55	-0,05	0,43	78	-0,18	0,53	89	0,15	0,57	18	6,29	64	R\$ 35,22	51	10,35	55
	SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	1A982	2004	P	IA	23805		20	245		0,76	0,78	49	0,08	0,70	31	-0,08	0,76	75	0,19	0,79	13	12,24	45	R\$ 35,18	51	14,49	41
Touro Nacional	GV FAUSTO TETIO CANDELERO		196284	2015	P	PO	14117		1	15		1,47	0,39	32	0,07	0,29	34	0,23	0,36	16	0,19	0,40	14	-3,78	89	R\$ 35,17	51	-0,28	84
	RINCON MAFIOSO 2387 DEL SARANDY		171739	2013	P	PO	7287		1	15		1,37	0,44	33	0,04	0,34	47	0,04	0,41	50	0,08	0,44	32	16,14	31	R\$ 34,87	51	12,70	47
	CIAAZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD		149256	2010	P	PO	8538	T	2	21		0,54	0,54	56	-0,12	0,43	93	0,09	0,51	40	-0,14	0,54	90	12,40	44	R\$ 34,64	51	12,63	47
D	TRANQUERAS 289 BRIG BRUTAL TE	BRUTAL	1A2009	2011	V	IA	22957	K	4	22		-0,67	0,46	84	-0,05	0,35	80	0,27	0,43	13	0,07	0,47	34	9,03	56	R\$ 34,50	51	12,67	47
	SANTA JOANA 714		192751	2001	P	PC	15398		2	79		1,32	0,67	35	0,02	0,55	55	-0,18	0,63	89	-0,07	0,57	78	16,52	30	R\$ 34,20	52	16,67	33
	CIAAZUL TE4066 RESOURCE QUEBRACHO	CAPITÃO	222258	2017	P	PO	8538	P	2	21		0,49	0,51	57	0,02	0,39	55	-0,01	0,47	60	0,12	0,51	24	29,24	7	R\$ 33,95	52	24,68	14
D	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		297255	2007	V	PC	9271		1	17		-1,83	0,45	96	0,04	0,31	45	-0,23	0,41	93	-0,13	0,46	90	9,30	55	R\$ 33,92	52	20,67	22
	CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	1	70		0,22	0,65	66	-0,04	0,53	77	0,14	0,62	30	0,19	0,66	13	12,83	43	R\$ 33,69	52	14,88	39
	TROTTERS STRONGHOLD 156		1A1483	2011	V	IA	16477		15	251		1,57	0,75	30	0,04	0,65	46	0,02	0,73	54	0,10	0,76	28	16,34	30	R\$ 33,60	52	8,83	59
D	UMBU 2666 CLASSIC HEADLINER		185670	2015	P	PO	99		1	13		0,64	0,44	53	-0,03	0,32	72	-0,04	0,40	68	-0,01	0,44	60	5,16	68	R\$ 33,58	52	12,18	49
	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	116014	2006	V	PO	15780		5	73		0,43	0,66	59	0,10	0,55	26	0,37	0,64	7	0,01	0,67	55	3,10	74	R\$ 33,55	52	5,63	69
	SAV FINAL ANSWER 0035		1A872	2000	P	IA	23805		20	144		0,73	0,75	50	0,02	0,67	53	-0,05	0,73	70	-0,11	0,76	86	16,26	31	R\$ 33,22	53	17,71	31
Touro Nacional	S A V CUTTING EDGE 4857		1A1959	2014	P	IA	16783		2	15		0,15	0,40	68	0,03	0,31	50	0,03	0,38	51	-0,15	0,41	92	16,72	29	R\$ 33,11	53	14,78	40
	TRES MARIAS 4809 LESTER TE		75375	1995	P	PO	5150		3	24		-0,48	0,55	80	0,12	0,43	23	0,19	0,50	22	0,08	0,49	32	4,82					

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
Touro Nacional	PAIPASSO UT12		147179	2010	V	PO	15996		1	19		0,24	0,16	65	-0,01	0,13	67	0,06	0,14	47	0,02	0,14	48	3,78	72	R\$ 26,55	58	2,61	77
	LEACHMAN CHEYENNE B221L		1A781	2001	V	IA	23805		7	27		-1,05	0,56	89	0,09	0,43	28	0,07	0,53	43	0,07	0,56	36	13,09	42	R\$ 26,51	58	12,91	46
	BR NEW DAY 454		1A1028	2004	P	IA	23805	M	3	54		0,70	0,58	51	0,01	0,45	56	0,08	0,55	41	0,31	0,58	5	13,88	39	R\$ 26,44	58	9,35	58
	SAV RECORD HARVEST 2186		1A1426	2012	P	IA	16477		8	14		-0,97	0,47	88	-0,07	0,35	84	0,20	0,43	20	-0,04	0,46	68	19,73	21	R\$ 26,30	58	16,76	33
Touro Nacional	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	1A1297	2009	V	IA	10379		10	78		1,12	0,67	39	-0,07	0,55	84	0,01	0,64	56	0,07	0,68	34	14,97	35	R\$ 25,96	58	10,92	53
	BASCO QUATI LUCKY 1007 TE		195259	2015	P	PO	4074		1	16		-0,81	0,33	86	-0,08	0,22	88	0,02	0,29	53	-0,05	0,30	72	3,24	74	R\$ 25,61	58	7,90	62
	DON PANCHO 53 BARTOLOMÉ TE	BARTOLOMÉ 53	75372	1993	V	PO	5150		6	65		0,09	0,70	69	0,05	0,62	41	0,07	0,66	44	0,16	0,61	17	-0,98	84	R\$ 25,37	58	1,76	79
	SUMMITCREST FOCUS 2U66		1A1391	2008	P	IA	17737		1	39		0,39	0,50	60	0,13	0,36	19	0,19	0,46	21	0,10	0,50	27	10,72	49	R\$ 25,22	59	7,24	64
Touro Nacional	REDBAR NET WORTH D168 FINAL ANSWER		183971	2014	P	PO	9271		1	28		0,21	0,51	66	-0,12	0,40	93	-0,29	0,48	96	0,03	0,52	48	22,09	16	R\$ 25,14	59	25,51	13
	SÃO XAVIER 1389 FOGÓN TE		155596	2011	P	PO	508		1	25		-2,47	0,49	99	0,01	0,36	59	0,08	0,45	42	0,16	0,50	17	17,30	27	R\$ 25,03	59	14,64	40
	CIAAZUL 3650 CIA 0474 PANDEIRO		198712	2016	V	PO	8538		1	13		-1,65	0,44	95	0,09	0,32	30	0,14	0,41	30	-0,11	0,46	86	-3,44	88	R\$ 24,98	59	5,11	70
	SAV BRUISER 9164		1A1195	2009	P	IA	23805		3	16		0,20	0,48	67	-0,21	0,37	99	-0,05	0,45	69	-0,09	0,48	80	16,05	32	R\$ 24,86	59	16,51	34
Touro Nacional	RUBETA 3910 GRINGO TE	GRINGO	1A1005	2003	P	IA	23805		7	62		-1,02	0,64	89	-0,11	0,53	91	0,07	0,62	43	-0,21	0,64	97	10,73	49	R\$ 24,76	59	13,29	45
	PVF INSIGHT 0129		1A1496	2010	P	IA	16477		15	69		1,80	0,62	24	-0,07	0,49	83	-0,27	0,58	95	-0,08	0,63	79	14,70	36	R\$ 24,57	60	14,45	41
	STEVENSON TURNING POINT		1A1877	2016	P	IA	22839		2	11		0,76	0,36	49	-0,07	0,24	85	-0,56	0,32	99	-0,01	0,35	61	28,77	7	R\$ 24,53	60	23,62	16
	TRES MARIAS 9087 MULBERRY 8280 TE	HALCON	1A1458	2011	V	IA	16982	K	8	20		0,78	0,51	48	0,05	0,40	42	0,06	0,48	46	-0,19	0,51	96	2,07	76	R\$ 24,23	60	6,20	67
Touro Nacional	DOS TAPES BW306		182595	2014	P	PO	5949		1	22		0,66	0,32	53	0,03	0,23	50	-0,07	0,29	73	0,07	0,32	35	18,07	26	R\$ 24,17	60	15,92	36
	SÃO XAVIER 2215 MARADONA TE		206128	2016	P	PO	508		1	17		0,28	0,47	64	-0,03	0,35	72	0,01	0,44	56	-0,12	0,49	88	8,88	57	R\$ 24,10	60	10,83	53
	BIG MAC TRAVELER 2033 TELLECHEA	BIG RED	191492	2015	V	PO	18551	R	4	15		-0,47	0,33	80	0,02	0,21	54	-0,17	0,29	88	-0,04	0,33	69	2,96	74	R\$ 24,08	60	15,12	39
	QUIRÍ Q091P		173294	2012	P	PO	92		2	33		-0,09	0,50	73	-0,08	0,37	87	-0,04	0,47	67	0,06	0,51	37	14,95	35	R\$ 24,08	60	12,54	48
Touro Nacional	CONFIDENCE 2372 TELLECHEA		181111	2014	P	PO	18551		1	12		1,02	0,30	41	0,12	0,19	21	0,25	0,26	15	-0,09	0,29	82	1,21	79	R\$ 24,04	60	2,06	78
	S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		147099	2011	P	PO	6667	M	2	10		-0,60	0,37	83	0,10	0,26	27	-0,01	0,33	61	0,46	0,36	2	18,68	24	R\$ 23,59	61	18,15	30
	UMBU 2290 ZORZAL		170820	2013	P	PO	99		1	128		-0,61	0,69	83	0,06	0,58	39	0,18	0,67	24	-0,03	0,69	67	1,60	78	R\$ 23,53	61	2,53	77
	CASTELO TE08		152617	2010	P	PO	16656		1	65		-0,75	0,61	85	-0,14	0,49	96	-0,16	0,58	86	0,00	0,62	57	18,08	26	R\$ 23,14	61	14,03	42
Touro Nacional	SAV BEACON 0008		1A1295	2010	P	IA	22588	M	1	11		1,42	0,36	32	-0,08	0,26	86	-0,13	0,33	82	0,01	0,37	52	4,05	71	R\$ 23,02	61	4,93	71
	ERRE TE 27 FACON GENERAL		1A1280	2006	P	IA	17375		3	25		-0,60	0,50	83	-0,04	0,36	75	0,11	0,46	35	-0,12	0,51	87	11,11	48	R\$ 22,83	61	10,88	53
	GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		2	173		0,27	0,72	64	0,10	0,62	26	0,08	0,70	41	-0,05	0,73	72	10,91	48	R\$ 22,57	62	10,22	55
	GAP FIV5065		185323	2014	P	PO	2555		2	46		-0,41	0,55	79	-0,01	0,41	65	0,10	0,51	38	0,11	0,56	25	9,99	52	R\$ 22,53	62	9,45	57
Touro Nacional	BASCO YESQUERO 568TE		176341	2012	V	PO	4074		1	18		-1,35	0,43	92	0,03	0,32	49	0,37	0,40	7	0,19	0,43	14	-4,14	89	R\$ 22,12	62	1,05	81
	HART ROLL CALL 7086		1A2141	2017	P	IA	22829		2	22		0,30	0,40	63	0,19	0,26	11	-0,24	0,36	94	-0,09	0,42	81	6,10	65	R\$ 21,91	62	7,25	64
	GAR GRID MAKER		1A729	1998	P	IA	23805	M	5	26		0,31	0,56	63	-0,15	0,45	97	-0,14	0,53	85	-0,18	0,55	94	19,84	20	R\$ 21,82	62	18,24	29
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)	1A1148	2008	P	IA	23805	K	23	388		1,40	0,81	33	0,05	0,73	42	0,28	0,79	13	-0,03	0,81	64	1,61	77	R\$ 21,61	63	1,06	81

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
B	SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762		167493	2013	P	PO	14982		1	14		1,44	0,41	32	0,39	0,28	1	0,25	0,37	15	0,07	0,41	36	-2,15	86	R\$ 15,27	67	-1,68	86
	BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653		204013	2016	P	PO	18640		1	17		0,64	0,43	53	-0,12	0,33	94	-0,04	0,40	67	0,05	0,44	40	9,43	55	R\$ 15,19	68	11,26	52
	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		202781	2015	P	PO	9271		1	13		-0,26	0,47	77	-0,03	0,37	72	-0,14	0,44	85	0,17	0,48	16	18,36	24	R\$ 14,92	68	18,29	29
B	MANÁ DO CARUMBÉ 1860		142871	2010	P	PO	18551		1	12		2,84	0,40	9	0,04	0,29	46	-0,07	0,36	73	0,02	0,39	49	30,67	6	R\$ 14,18	69	16,86	33
	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	1A1459	2011	P	IA	16982	K	17	133		0,78	0,71	48	0,10	0,60	27	0,29	0,68	12	-0,04	0,71	67	12,70	43	R\$ 13,89	69	4,63	72
	FEDDES BIG SKY R9		1A930	2005	V	IA	23805		2	11		-0,53	0,42	81	-0,05	0,28	79	0,02	0,38	53	0,01	0,42	55	-4,05	89	R\$ 13,83	69	-2,81	88
B	EXAR RESISTOL 3710BB		1A1642	2013	P	IA	15614		2	18		0,42	0,42	60	-0,28	0,29	99	-0,34	0,38	99	-0,03	0,42	65	9,93	52	R\$ 13,38	69	15,82	36
	SÃO XAVIER 2000 LAPACHO		192397	2015	V	PO	508		1	36		-0,53	0,52	81	-0,17	0,39	98	-0,34	0,49	99	0,04	0,54	42	7,28	61	R\$ 13,34	69	9,42	57
	INHANDUÍ 1187 TE.JAS QUEBRANTADOR		170366	2013	V	PO	8386		2	21		0,35	0,46	62	0,01	0,32	60	-0,26	0,42	95	-0,04	0,46	69	11,26	48	R\$ 12,94	70	10,70	54
B	UMBU 2132 DATELINE		159371	2012	P	PO	99		1	17		-1,81	0,43	96	0,05	0,24	43	-0,08	0,31	75	0,12	0,26	24	0,61	80	R\$ 12,58	70	7,55	63
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	1A1	1997	P	IAPC	23805		2	26		0,60	0,54	55	0,08	0,44	32	0,09	0,51	40	0,15	0,54	18	5,83	66	R\$ 11,82	71	4,48	72
	REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271		1	25		-0,07	0,52	72	0,12	0,39	21	0,12	0,48	33	0,00	0,53	56	12,32	45	R\$ 11,56	71	9,03	59
B	ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO	1A1559	2011	P	IA	10379		1	47		-0,16	0,54	74	0,00	0,40	61	0,00	0,50	57	-0,04	0,55	70	9,00	56	R\$ 11,26	72	9,60	57
	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		121417	2007	V	PO	2555		4	120		0,42	0,72	59	-0,01	0,62	67	-0,13	0,70	84	-0,13	0,73	89	11,52	47	R\$ 11,06	72	11,90	50
	TRES MARIAS 8189 YESQUERO TE	YESQUERO	1A1151	2008	V	IA	23805	K	10	56		-0,52	0,66	81	-0,02	0,55	71	0,15	0,63	28	-0,07	0,65	76	6,75	63	R\$ 10,96	72	6,29	67
B	OSU CLARITY 1152	CLARITY	1A1736	2011	P	IA	18583		1	36		-0,64	0,46	84	0,19	0,35	10	-0,13	0,44	83	0,15	0,46	19	14,32	37	R\$ 10,89	72	11,86	50
	SAV HARVESTOR 0338	HARVESTOR	1A1528	2010	P	IA	16783		6	69		-0,81	0,63	86	-0,03	0,51	73	0,14	0,60	31	-0,10	0,64	83	9,59	54	R\$ 10,67	72	7,55	63
	BIGUÁ 6679 HEAVY HITTER TE		187081	2015	P	PO	18474		3	50		-1,10	0,59	90	-0,10	0,48	90	-0,04	0,56	67	-0,09	0,60	82	19,41	22	R\$ 10,54	72	19,26	26
B	MAYA FIV431 KEVIN CANDELERO	FOREMAN	181864	2014	P	PO	15958	K	1	12		1,68	0,35	27	0,09	0,26	29	0,26	0,32	14	-0,14	0,36	90	-10,57	96	R\$ 10,44	73	-7,75	94
	CIAAZUL TE2150		172424	2013	P	PO	8538		1	22		-0,36	0,51	78	0,04	0,40	47	0,23	0,48	16	-0,02	0,52	63	5,63	67	R\$ 10,27	73	1,08	81
	SOLÉ 1184 794		202052	2015	P	PO	11430		1	11		-0,61	0,25	83	0,15	0,15	16	0,21	0,22	19	0,27	0,25	7	0,72	80	R\$ 9,97	73	4,17	73
B	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		114934	2006	P	PO	2555		3	96		-0,59	0,70	83	0,03	0,59	51	0,06	0,65	46	0,20	0,66	11	7,10	62	R\$ 9,79	73	7,27	64
	TRES MARIAS 5839 QUEBRACHO TE	QUEBRACHO	1A755	1999	V	IA	23805	K	11	61		0,32	0,71	62	-0,16	0,63	97	-0,21	0,70	92	-0,07	0,71	77	2,86	75	R\$ 9,72	74	6,92	65
	SAV BRILLIANCE 8077		1A1222	2008	P	IA	23805		15	130		0,70	0,74	51	0,08	0,64	31	-0,09	0,71	77	0,07	0,74	35	19,16	22	R\$ 9,52	74	14,28	42
B	VISION UNANIMOUS 1418	UNANIMOUS	1A1520	2011	P	IA	16783		4	37		-0,54	0,54	82	-0,07	0,40	84	-0,04	0,50	69	-0,01	0,55	61	4,74	69	R\$ 9,28	74	3,86	74
	SANTA JOANA DAKOTA 68		193402	2015	P	PO	15398		1	30		0,98	0,42	42	0,06	0,30	38	-0,00	0,39	58	-0,09	0,44	82	13,28	41	R\$ 9,07	74	5,61	69
	SAV RADIANCE 0801		1A1438	2010	P	IA	16783		4	13		-1,86	0,45	97	-0,03	0,34	72	-0,03	0,42	64	-0,01	0,41	59	16,35	30	R\$ 8,94	74	15,22	38
B	MVF VRD DATELINE 913P		1A922	2004	P	IA	23805		5	29		-0,59	0,54	82	0,03	0,40	48	-0,16	0,47	87	0,12	0,47	24	0,08	82	R\$ 8,53	75	5,25	70
	SANTA THEREZA 1571		269046	2007	P	PC	3108		4	26		0,19	0,51	67	-0,03	0,37	72	-0,04	0,47	69	-0,08	0,51	79	5,54	67	R\$ 8,22	75	4,30	73
	TRADIÇÃO 1928		353394	2012	P	PC	3638		2	129		0,31	0,66	63	-0,05	0,55	79	-0,23	0,63	93	0,06	0,67	38	22,83	15	R\$ 7,26	75	13,63	44
B	CIAAZUL NOBRE TE2306		172390	2013	V	PO	8538		1	13		1,6																	

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE		
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%	
F	F	GUE GLEN NORTE ARITZ T/E	CARLONCHO	IA1010	2004	V	IA	23805		5	35		1,53	0,58	31	-0,09	0,46	88	-0,17	0,56	88	0,13	0,60	21	-0,90	83	R\$ 2,65	79	-1,87	87
		SAV BEST INTEREST 0136		IA1538	2010	P	IA	16477		4	52		-0,76	0,60	86	-0,13	0,48	95	-0,31	0,56	98	-0,03	0,60	64	14,12	38	R\$ 2,37	79	14,32	41
		TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO	IA1930	2015	P	IA	5150	K	9	40		-1,30	0,53	92	0,12	0,40	23	0,27	0,49	14	0,03	0,53	47	-13,35	98	R\$ 1,63	80	-7,70	94
		TRADIÇÃO 2307	MARAGATO	407965	2016	V	PC	3638	P	1	20		0,02	0,47	70	-0,08	0,35	86	-0,07	0,44	74	-0,03	0,49	65	11,76	46	R\$ 1,01	80	8,00	61
		CONSENSUS TE 2352 TELLECHEA		181085	2014	P	PO	18551		1	21		0,71	0,46	51	0,03	0,34	49	-0,05	0,42	69	0,23	0,45	9	9,95	52	R\$ 0,95	80	5,09	71
F	F	SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA1352	2007	P	IA	16477		18	174		1,24	0,74	36	0,02	0,65	52	-0,25	0,72	94	-0,01	0,75	59	14,93	35	R\$ 0,89	80	10,68	54
		TRADIÇÃO 1503		295364	2008	P	PC	3638		1	16		0,29	0,49	64	-0,01	0,38	65	0,11	0,46	35	0,03	0,50	45	-1,06	84	R\$ 0,81	81	-2,60	88
		ROY ROGERS 5604	ROY ROGERS	IA1000	2005	V	IA	23805		2	10		0,37	0,30	61	-0,03	0,18	71	-0,28	0,26	96	-0,16	0,29	93	18,68	24	R\$ -1,18	81	12,34	48
		SANTA SÉRGIA TOMY RUBIO	TENIENTE	IA839	2000	V	IA	23805		15	171		2,21	0,74	17	0,01	0,64	58	0,04	0,71	50	0,10	0,69	27	-3,72	89	R\$ -2,01	82	-6,19	92
		SAV NET WORTH 4200		IA911	2004	P	IA	23805		38	408		-0,83	0,83	86	-0,11	0,78	92	-0,35	0,83	99	-0,05	0,84	71	15,97	32	R\$ -2,20	82	15,86	36
F	F	PARINGA IRON ORE E27		IA1409	2009	V	IA	15614		4	31		0,67	0,49	52	-0,05	0,34	78	0,02	0,45	54	-0,24	0,50	98	5,11	68	R\$ -2,41	82	5,36	70
		RITO 9M25 OF RITA 5F56 PRED		IA1501	2008	P	IA	16477		1	22		0,38	0,46	61	0,03	0,34	48	-0,06	0,43	71	0,39	0,48	3	1,06	79	R\$ -3,00	82	-3,35	89
		FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	IA1455	2010	P	IA	10379		9	74		0,85	0,68	46	-0,08	0,57	88	-0,04	0,65	68	-0,15	0,68	91	1,32	79	R\$ -3,03	82	-0,90	85
		WEBR DOC HOLLIDAY 2N		IA835	2003	V	IA	23805		4	19		-0,94	0,53	88	-0,01	0,40	66	0,11	0,48	35	0,09	0,44	30	3,12	74	R\$ -3,26	83	-0,27	84
		TRÊS MENINAS 128 MAXI 547TE		179995	2014	P	PO	16507		1	27		-0,34	0,44	78	0,00	0,33	61	0,22	0,41	18	-0,05	0,45	73	1,28	79	R\$ -4,22	83	-2,88	88
F	F	SAV REGISTRY 2831	REGISTRY	IA1563	2012	P	IA	13096		4	16		0,20	0,47	67	0,09	0,37	29	-0,12	0,44	81	-0,02	0,47	63	7,60	60	R\$ -4,68	84	5,34	70
		SAV CINCH 1248		IA1370	2011	P	IA	22588		3	17		-0,36	0,53	78	-0,12	0,40	93	-0,19	0,49	90	-0,15	0,53	91	12,74	43	R\$ -5,81	84	10,19	55
		DON JOSE 176 MAXI TE	MAXI	IA1149	2005	P	IA	23805	K	8	73		0,89	0,71	45	0,09	0,63	28	0,22	0,69	17	-0,05	0,71	72	6,01	65	R\$ -6,13	84	-2,94	88
		SAV IRON MOUNTAIN 8066		IA1250	2008	P	IA	23805		7	68		-0,43	0,61	79	-0,17	0,50	98	-0,42	0,58	99	-0,07	0,61	77	15,27	35	R\$ -7,19	85	14,31	41
		UMBU TE1784 HORNERO		165406	2010	P	PO	99		1	44		0,11	0,59	68	0,04	0,42	46	0,20	0,52	20	-0,10	0,46	84	-4,45	90	R\$ -7,36	85	-8,43	95
F	F	TRES MARIAS A689 GARDEL		IA2369	2015	P	IA	5150	K	3	10		-2,75	0,37	99	0,01	0,28	57	0,07	0,34	44	0,06	0,37	38	10,16	51	R\$ -7,70	85	7,44	64
		RED SIX MILE SAKIC 832S		IA1124	2006	V	IA	23805		7	15		-0,53	0,47	82	-0,20	0,36	99	0,02	0,45	54	-0,25	0,49	99	12,94	43	R\$ -7,74	85	7,77	62
		SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508		1	39		-0,29	0,54	77	-0,03	0,42	72	0,01	0,51	55	0,26	0,55	8	9,66	53	R\$ -7,81	86	4,36	73
		VAR RESERVE 1111	RESERVE	IA1709	2011	P	IA	15614		3	11		-1,27	0,34	92	0,03	0,23	50	0,04	0,31	49	0,27	0,35	7	-1,47	85	R\$ -9,63	86	-4,92	91
		CIAAZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		121151	2007	P	PO	8538		1	33		-1,74	0,57	96	-0,00	0,45	63	0,16	0,54	27	0,20	0,57	12	4,25	71	R\$ -9,70	86	0,07	83
F	F	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	IA850	2001	P	IA	23805	K	15	127		-3,39	0,77	99	-0,08	0,70	87	0,07	0,76	43	0,13	0,78	21	13,19	41	R\$ -10,02	86	9,31	58
		TRIPLE J DESIGN OF FOXCROSS		IA891	2002	P	IA	23805		1	12		-0,70	0,38	84	-0,01	0,25	66	0,17	0,34	24	0,04	0,34	44	-7,21	93	R\$ -10,50	87	-6,32	92
		ANGUS GUARITA 244TEI TOMAHAWK	TOMAHAWK	195003	2015	P	PO	20983	R	9	95		0,60	0,67	55	0,06	0,54	39	-0,20	0,63	91	0,14	0,67	20	-1,31	84	R\$ -10,63	87	-1,83	87
		CIAAZUL TE3058 TRAPICHE C.0134		190093	2015	V	PO	8538		1	11		-0,07	0,40	72	0,01	0,30	60	0,07	0,37	45	-0,14	0,40	91	-6,86	92	R\$ -10,82	87	-9,29	96
		TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA1527	2012	P	IA	16982	K	9	184		0,50	0,72	57	-0,02	0,62	69	0,07	0,69	43	-0,08	0,72	80	16,82	29	R\$ -11,43	87	4,21	73
F	F	BIGUÁ 5711 BISMARCK 5682 TEI		149475	2011	P	PO	18474		3	25		-0,89	0,46	87	-0,12	0,35	93	-0,18	0,43	89	0,00	0,48	57	-0,13	82	R\$ -12,32	87	0,14	82
		LAS LILAS 2445 MEJICANO SENSATION	CHAMACO	IA1675	2010	V	IA	13096		2	12		0,59	0,32	55	0,02	0,19	52	0,10	0,28	37	-0,12	0,32	87						

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

NOME DO TOURO		APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	REB CARC	NF CARC		AOL			EGS			EP8			GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE		
												DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DEP	ACC	%	DESM	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%	
F	DOU	OTTOÑO B600 TE DADDY	PANCHO NEGRO	73032	1997	P	PO	35		5	87		-1,56	0,70	94	-0,01	0,61	67	-0,12	0,66	82	0,17	0,60	16	-1,58	85	R\$ -20,12	92	-2,48	88
	DOU	SOO LINE MOMENTUM 7051		1A1251	2007	V	IA	23805		3	14		-1,60	0,39	94	-0,09	0,25	88	-0,20	0,35	91	-0,06	0,39	74	6,29	64	R\$ -20,23	92	6,96	65
	DOU	GELADO DA RIO DA PAZ		102914	2004	P	PO	13436		3	101		-1,00	0,66	89	-0,05	0,54	77	-0,20	0,63	90	0,06	0,68	39	-7,29	93	R\$ -20,97	92	-7,79	94
F	DOU	DOBLEHACHE 33 ORIENTAL TE		1A674	1996	V	IA	23805		7	34		0,56	0,62	56	-0,19	0,50	98	-0,10	0,58	77	-0,03	0,54	67	-1,11	84	R\$ -22,10	92	-4,19	90
	DOU	RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	186817	2014	V	PO	21184	K	9	91		-0,75	0,66	85	-0,20	0,54	99	-0,05	0,63	70	-0,17	0,67	94	-4,73	90	R\$ -23,96	93	-4,86	91
	DOU	PIEDRITA 731 ÑATO		1A1398	2010	V	IA	4568	M	7	36		0,62	0,49	54	0,07	0,36	33	0,01	0,46	56	-0,07	0,50	76	-3,65	88	R\$ -27,93	93	-11,52	97
F	DOU	CIAAZUL TE3574 MAXI P.MIND		191937	2015	P	PO	8538		1	16		0,01	0,48	70	0,01	0,36	59	-0,03	0,44	63	0,19	0,48	14	-7,15	93	R\$ -28,98	94	-11,80	98
	DOU	SANTA CECÍLIA 3244		408633	2015	P	PC	10		1	16		-0,47	0,44	80	0,06	0,31	38	-0,03	0,41	65	0,07	0,46	35	-1,31	84	R\$ -29,04	94	-6,41	93
	DOU	RUBETA 4444 QUEBRANTADOR	QUEBRANTADOR	1A1116	2005	V	IA	23805	K	20	135		-2,91	0,74	99	-0,12	0,65	93	-0,18	0,72	89	-0,17	0,74	93	9,81	53	R\$ -29,31	94	8,50	59
F	DOU	TRES MARIAS 9989 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	1A1841	2013	P	IA	5150	K	11	118		-5,20	0,68	99	0,03	0,56	50	0,20	0,65	20	0,08	0,69	32	9,05	56	R\$ -31,94	95	4,74	72
	DOU	CLM DON ALFREDO 0694 TE	DON ALFREDO	1A1958	2012	P	IA	10379		4	37		-0,75	0,46	85	0,01	0,31	58	0,31	0,42	11	-0,21	0,47	97	7,76	60	R\$ -33,45	95	-3,20	89
	DOU	SÃO XAVIER 1976 LIBRES		192383	2015	P	PO	508		1	24		-1,45	0,47	93	-0,19	0,34	99	-0,31	0,43	97	0,13	0,48	21	11,55	47	R\$ -33,79	95	6,20	67
F	DOU	CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	1A953	2005	P	IA	23805		11	123		0,73	0,73	50	-0,16	0,64	97	-0,22	0,71	92	0,04	0,73	44	2,65	75	R\$ -34,28	95	-4,36	90
	DOU	RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY		104073	2004	V	PO	7287		7	352		-0,72	0,81	85	-0,11	0,73	92	-0,12	0,79	82	-0,08	0,77	79	2,02	76	R\$ -34,98	96	-2,01	87
	DOU	TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO		1A1029	2003	P	IA	23805		4	31		-1,63	0,58	95	-0,04	0,46	76	0,02	0,56	54	0,14	0,59	19	-3,11	88	R\$ -35,73	96	-11,53	98
F	DOU	CATANDUVA HIBERNAL STRYKER 4140 TE 37		79149	1999	V	PO	16417		2	96		-0,63	0,67	83	0,02	0,54	54	-0,15	0,59	86	0,17	0,41	16	-2,41	87	R\$ -35,98	96	-7,37	94
	DOU	FSL G VEZÚVIO TE 624		120681	2007	P	PO	14320		1	40		-1,33	0,49	92	0,03	0,39	48	0,04	0,46	50	-0,04	0,29	70	-2,60	87	R\$ -37,27	96	-9,61	96
	DOU	SANTA JOANA FULLBACK 24TE		164313	2011	P	PO	15398		2	59		-0,66	0,57	84	0,05	0,43	44	0,05	0,53	47	-0,12	0,57	87	4,77	69	R\$ -37,32	96	-8,44	95
F	DOU	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	1A1072	2000	P	IA	23805		7	82		-1,67	0,69	95	0,01	0,59	57	-0,16	0,67	86	-0,09	0,69	81	-7,22	93	R\$ -37,40	96	-5,16	91
	DOU	UMBU 1416 BRIGADIER TE		129663	2008	V	PO	99		1	173		-0,27	0,75	77	-0,03	0,65	74	-0,05	0,72	70	-0,03	0,63	67	-1,54	85	R\$ -39,26	97	-6,73	93
	DOU	DON FLORENCIO 627 GUARANÔ 466 TE	GUARANI	1A1931	2013	V	IA	12657	K	4	19		-2,09	0,49	98	0,06	0,37	38	0,02	0,46	54	-0,16	0,50	92	-5,09	91	R\$ -40,04	97	-6,60	93
F	DOU	RED BRUJO 1447 TELLECHEA	MAGO	150550	2011	V	PO	18551	P	1	18		-1,85	0,44	96	-0,03	0,30	73	-0,12	0,40	81	0,04	0,44	45	-17,86	99	R\$ -41,34	97	-11,15	97
	DOU	CATANDUVA GRAMÁTICO STRYKER 4128-TE15		75476	1998	V	PO	16417		3	18		-2,23	0,52	98	-0,13	0,39	95	-0,35	0,48	99	-0,12	0,46	88	-2,79	88	R\$ -41,58	97	0,00	83
	DOU	RINCON PENETRA 1642 DEL SARANDY		141996	2010	P	PO	7287		2	50		-2,59	0,58	99	-0,07	0,46	84	-0,32	0,55	98	-0,14	0,59	90	-1,50	85	R\$ -41,69	97	-0,44	84
F	DOU	BASCO NET WORTH 506TE		176335	2012	P	PO	4074		1	20		-1,30	0,45	92	-0,11	0,31	92	-0,26	0,38	94	0,03	0,40	46	-8,61	95	R\$ -42,16	97	-8,28	95
	DOU	RUBETA 5897 SUPREMO	SUPREMO	1A1932	2010	V	IA	18480	K	5	25		-1,62	0,47	95	-0,07	0,36	85	-0,11	0,44	78	-0,23	0,48	98	-12,85	98	R\$ -43,59	98	-11,05	97
	DOU	TRADIÇÃO 1828		345057	2011	P	PC	3638		1	31		-2,76	0,52	99	-0,03	0,39	72	-0,13	0,48	83	0,17	0,52	16	-6,47	92	R\$ -43,61	98	-6,15	92
F	DOU	TRIARA SLAM DUNK ET 357Y	SLAM DUNK	1A1770	2011	P	IA	22376		1	25		-1,56	0,41	94	0,02	0,27	55	-0,08	0,37	75	-0,05	0,39	72	-4,76	90	R\$ -43,92	98	-4,26	90
	DOU	TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	1A1415	2011	P	IA	16982	K	10	49		-2,72	0,60	99	0,01	0,48	60	0,07	0,57	44	-0,07	0,61	78	1,21	79	R\$ -46,34	98	-6,74	93
	DOU	UMBU 302 BARTOLOMÉ		78416	1999	V	PO	99		2	61		-0,75	0,63	85	-0,04	0,50	77	-0,12	0,55	81	0,09	0,41	30	-7,90	94	R\$ -47,68	98	-13,64	99
F	DOU	RINCON TE3083 DEL SARANDY		204937	2016	P	PO	7287		1	15		-1,29	0,42	92	-0,02	0,31	70	-0,27	0,39	95	0,03	0,43	47	-11,10	97	R\$ -48,21	98	-8,39	95
	DOU	RINCON MALANDRO 2937 DEL SARANDY		192583	2015	P	PO	7287		1	17		-2,53	0,46	99	-0,10	0,37	90	-0,05	0,43	69	0,01	0,47	53	5,99	65	R\$ -49,14	99	-0,48	84
	DOU	UMBU 2476 GREAT DIVIDE		181210	2014	P	PO	99		1	19		-0,96	0,48	88	-0,19	0,33	98	-0,12	0,44	82	-0,06	0,44	74	-3,45	88	R\$ -51,56	99	-10,48	96
F	DOU	UMBU 6076		342696	2011	V	PC	99		1	20		-1,13	0,47	90	-0,03	0,33	74	0,11	0,42	36	0,09	0,22	29	-10,95	97	R\$ -52,22	99	-13,53	99
	DOU	RED ERIC		1A683	1989	V	IA	27157		4	27		-0,84	0,54	87	0,07	0,40	35	-0,11	0,48	79	0,14	0,34	20	-12,13	97	R\$ -54,49	99	-14,81	99
	DOU	HUACA CURU 7210 ZORZAL 5795TE	CURU	1A1855	2013	P	IA	21230		5	70		-3,87	0,62	99	-0,40	0,51	99	-0,62	0,59	99	0,39	0,63	3	13,08	42	R\$ -54,72	99	7,62	63
F	DOU	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	1A1																										

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

1. Deve possuir os índices INDD, INDF e INDA;
2. Deverá ter informação para PMD, PMS 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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA		Pm Desm			Pm SOBR			CARRAPATO			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%	ADAPTAÇÃO	%
REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271			-0,06	0,50	33	-0,06	0,52	36	-0,41	0,39	1	12,32	45	9,03	59	48,56	1
CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P		-0,09	0,76	22	-0,18	0,77	8	-0,28	0,43	8	12,97	42	17,17	32	43,13	2
PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477			-0,21	0,57	3	-0,24	0,56	2	-0,15	0,23	20	36,61	3	43,86	1	40,94	2
SAV WEST RIVER 2066		IA1500	2012	P	IA	16477			-0,12	0,79	16	-0,09	0,80	25	-0,28	0,45	7	28,45	8	35,55	4	40,05	3
TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R		-0,04	0,40	40	-0,05	0,41	40	-0,31	0,29	5	19,06	23	24,51	15	35,23	5
SAV PRIORITY 7283	PRIORITY	IA1352	2007	P	IA	16477			-0,11	0,82	16	-0,17	0,82	8	-0,16	0,38	18	14,93	35	10,68	54	31,87	7
SAV BISMARCK 5682		IA1188	2005	P	IA	23805			0,05	0,86	77	0,05	0,86	77	-0,36	0,43	2	7,78	60	4,97	71	29,38	10
GAP FIV4611		185552	2013	P	PO	2555			-0,21	0,58	3	-0,24	0,58	3	-0,00	0,31	52	22,93	15	23,50	16	27,13	11
REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		139467	2008	P	PO	9271			-0,13	0,61	11	-0,14	0,61	13	-0,11	0,38	29	18,02	26	19,99	24	26,99	12
TROTTERS STRONGHOLD 156		IA1483	2011	V	IA	16477			0,06	0,81	81	0,07	0,82	83	-0,34	0,28	4	16,34	30	8,83	59	25,36	12
SAV NET WORTH 4200		IA911	2004	P	IA	23805			0,03	0,89	70	0,05	0,89	75	-0,30	0,54	5	15,97	32	15,86	36	24,73	13
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G		-0,10	0,79	20	-0,17	0,80	9	-0,09	0,29	33	25,30	10	29,83	8	24,26	13
REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER		214355	2017	P	PO	9271			0,11	0,45	94	0,10	0,47	88	-0,36	0,31	2	10,90	48	13,57	44	22,54	16
SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508			0,10	0,54	92	0,10	0,55	89	-0,35	0,31	3	9,66	53	4,36	73	22,50	17
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956			-0,13	0,49	12	-0,13	0,49	15	-0,07	0,18	38	24,62	12	25,80	12	21,78	17
SÃO XAVIER 1826 JACARTA TE		184891	2014	P	PO	508			-0,07	0,53	30	-0,05	0,53	38	-0,14	0,20	22	17,53	27	23,77	16	20,48	19
GAP 3867		144521	2010	P	PO	2555			-0,07	0,54	30	-0,16	0,53	10	-0,08	0,20	35	8,86	57	21,20	21	20,22	19
EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737			-0,03	0,75	42	-0,09	0,77	25	-0,13	0,32	23	12,17	45	25,94	12	19,80	20
CONNEALY COURAGE 25L		IA1534	2012	P	IA	4568	M		-0,08	0,70	24	-0,06	0,71	37	-0,12	0,15	28	9,79	53	8,07	61	19,60	21
CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T		-0,09	0,51	23	-0,08	0,50	28	-0,10	0,29	31	41,06	2	37,85	3	19,50	21
CIAAZUL 3152 W.RIVER CIA 1022	ABSOLUTO	188340	2015	P	PO	8538	R		-0,12	0,67	15	-0,16	0,62	10	-0,03	0,34	44	29,47	7	35,35	4	19,44	21
BLACK PRINCE 11999 DON LEO	DON LEO	IA1125	2006	P	IA	27159			-0,07	0,76	29	-0,07	0,78	31	-0,11	0,31	30	4,79	69	9,96	56	18,90	22
GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555			-0,14	0,73	10	-0,09	0,72	25	-0,01	0,41	47	10,91	48	10,22	55	15,72	25
CONNEALY LEGENDARY 644L		IA1922	2016	P	IA	22305	M		-0,14	0,67	11	-0,13	0,65	15	0,01	0,25	55	21,02	18	20,35	22	15,50	26
TRES MARIAS 9549 MAXIMO 7858 TE	MAXIMO	IA1527	2012	P	IA	16982	K		0,06	0,75	82	0,09	0,76	87	-0,25	0,37	10	16,82	29	4,21	73	15,30	26
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294			0,16	0,59	98	0,15	0,60	96	-0,34	0,21	3	18,45	24	15,04	39	14,81	27
TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)	IA1148	2008	P	IA	23805	K		0,11	0,85	93	0,12	0,85	92	-0,29	0,42	7	1,61	77	1,06	81	14,75	27
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	IA1640	2011	P	IA	15614	A		-0,08	0,67	25	-0,07	0,68	32	-0,04	0,21	42	24,82	11	30,21	8	13,17	29
GAR ASHLAND		IA1912	2015	P	IA	23201			-0,10	0,49	21	-0,12	0,49	16	0,00	0,11	53	29,50	7	32,37	6	13,02	30
GAP D061		331573	2011	V	PC	2555			-0,15	0,71	9	-0,17	0,70	9	0,10	0,33	73	19,79	21	21,00	21	10,44	34
UMBU 2516 TRAVELER		181257	2014	P	PO	99			-0,02	0,64	48	-0,01	0,64	54	-0,08	0,15	36	4,60	70	15,99	36	9,24	36
GAP 3677-2937 EXTRA		135443	2009	P	PO	2555			-0,05	0,74	37	-0,09	0,74	25	-0,00	0,31	52	12,72	43	15,01	39	8,68	37
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271			0,00	0,45	59	-0,03	0,47	45	-0,07	0,36	37	29,97	6	25,02	14	8,26	38
CIAAZUL GAITEIRO 0620 ZORZAL GORDO		121151	2007	P	PO	8538			0,06	0,69	82	0,05	0,68	76	-0,15	0,36	19	4,25	71	0,07	83	7,60	38
TRES MARIAS 9889 ZORZALIT 8958 TE	ZORZALITO	IA1841	2013	P	IA	5150	K		0,10	0,72	92	0,15	0,73	96	-0,23	0,31	11	9,05	56	4,74	72	7,07	39
CURA 4925 CLASSIC HEADLINER TE	MANÁ	IA953	2005	P	IA	23805			0,12	0,81	94	0,19	0,80	98	-0,26	0,37	9	2,65	75	-4,36	90	6,92	39
SAV 004 DENSITY 4336	DENSITY	IA982	2004	P	IA	23805			-0,05	0,84	37	-0,07	0,85	32	0,01	0,32	56	12,24	45	14,49	41	6,36	41
CASTELO TE08		152617	2010	P	PO	16656			-0,05	0,65	35	-0,07	0,65	33	0,02	0,27	58	18,08	26	14,03	42	5,81	43
CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305			-0,13	0,55	13	-0,14	0,53	13	0,13	0,20	78	41,62	2	39,04	3	5,23	45
SAV RESOURCE 1441		IA1369	2011	P	IA	22588			-0,14	0,87	10	-0,12	0,87	15	0,13	0,50	79	25,83	10	31,54	7	4,77	46
REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L		-0,03	0,49	44	-0,07	0,50	31	0,02	0,18	58	28,30	8	23,00	17	4,75	46
CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P		-0,19	0,65	5	-0,21	0,64	5	0,24	0,29	91	44,36	1	40,25	2	3,36	50
SÃO XAVIER 2000 LAPACHO		192397	2015	V	PO	508			-0,02	0,55	52	-0,05	0,54	37	0,01	0,20	57	7,28	61	9,42	57	3,13	51
SAV CINCH 1248		IA1370	2011	P	IA	22588			0,11	0,60	94	0,13	0,63	93	-0,18	0,25	16	12,74	43	10,19	55	2,32	54

TABELA 4. TOUROS ABERDEEN ANGUS ORDENADOS PELO ÍNDICE DE ADAPTAÇÃO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA		Pm Desm			Pm SOBR			CARRAPATO			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
										DEP	AC	%	DEP	AC	%	DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%	ADAPTAÇÃO	%
Touro Nacional	GAP TE 4041 GRINGO 2048		148763	2011	P	PO	2555			-0,05	0,56	37	-0,14	0,55	12	0,11	0,26	76	2,17	76	11,25	52	1,61	56
	TRES MARIAS 6743 AGUILUCHO		1A1029	2003	P	IA	23805			0,07	0,75	85	0,12	0,74	92	-0,13	0,45	23	-3,11	88	-11,53	98	0,97	58
Animal Genotipado	GAP 3123 QUEBRACHO BARTO		121417	2007	V	PO	2555			-0,07	0,80	29	0,01	0,80	64	0,03	0,50	61	11,52	47	11,90	50	0,89	58
	PAMPEANO 1971 LUCIDO 668 PREDOMINANT	DON QUIXOTE	216315	2016	P	PO	23219	R		0,06	0,64	81	0,07	0,64	83	-0,09	0,22	32	26,31	9	26,10	12	0,67	59
Touro Nacional	SÃO XAVIER 1389 FOGÓN TE		155596	2011	P	PO	508			0,12	0,55	94	0,15	0,53	95	-0,16	0,19	18	17,30	27	14,64	40	-0,67	61
	REDBAR RED LABEL A134	DOSE DUPLA	348547	2011	V	PC	9271	A		-0,15	0,48	9	-0,12	0,49	15	0,20	0,24	88	14,02	38	15,64	37	-0,82	61
Animal Genotipado	SÃO XAVIER 1976 LIBRES		192383	2015	P	PO	508			0,13	0,47	95	0,15	0,47	96	-0,16	0,19	17	11,55	47	6,20	67	-0,96	62
	RANCHO GRANDE 5494	DOBLE ANCHO	1A1	1997	P	IAPC	23805			-0,06	0,66	32	-0,07	0,66	32	0,11	0,41	75	5,83	66	4,48	72	-1,48	63
Touro Nacional	SANTA CECÍLIA 3244		408633	2015	P	PC	10			0,04	0,44	73	0,04	0,44	73	-0,03	0,14	45	-1,31	84	-6,41	93	-2,21	65
	TRES MARIAS 5887 HORNERO TE	HORNERO	1A849	1999	P	IA	23805	K		0,11	0,81	93	0,15	0,82	96	-0,14	0,38	22	2,26	76	-11,43	97	-2,73	66
Animal Genotipado	CIAAZUL 3118 RESOURCE PAYADOR		188328	2015	P	PO	8538			-0,07	0,52	28	-0,08	0,50	28	0,14	0,26	81	12,11	45	10,83	53	-2,89	67
	RINCON LAPACHO 860 DEL SARANDY		104073	2004	V	PO	7287			0,03	0,83	69	0,04	0,83	73	-0,01	0,29	49	2,02	76	-2,01	87	-3,22	67
Touro Nacional	GAP M157/15		393336	2015	P	PC	2555			0,04	0,58	74	-0,00	0,57	56	0,03	0,30	62	6,09	65	8,41	60	-4,97	69
	REDBAR R48 GRAND CANYON U80		297255	2007	V	PC	9271			-0,00	0,49	58	-0,02	0,51	50	0,08	0,22	70	9,30	55	20,67	22	-5,79	69
Animal Genotipado	STRATUM 1333 CREDITO DISCOVERY TE	CREDITO	1A1072	2000	P	IA	23805			0,11	0,76	92	0,13	0,76	93	-0,08	0,36	35	-7,22	93	-5,16	91	-6,51	71
	SITZ UPWARD 307R		1A1046	2005	P	IA	23805			0,04	0,62	73	0,03	0,64	68	0,04	0,25	64	27,03	8	31,16	7	-7,49	71
Touro Nacional	SAV REAL PERFORMANCE 4876		1A726	2014	P	IA	10379			0,05	0,64	79	0,05	0,63	75	0,02	0,29	58	17,11	28	22,40	19	-7,85	72
	ERRE TE679 LUCIDO PEREZOSO TE	ELEGIDO	1A1559	2011	P	IA	10379			0,15	0,49	97	0,16	0,48	97	-0,12	0,28	28	9,00	56	9,60	57	-8,04	72
Animal Genotipado	INHANDÚI 1187 TE.JAS QUEBRANTADOR		170366	2013	V	PO	8386			0,07	0,57	85	0,09	0,55	86	-0,01	0,21	50	11,26	48	10,70	54	-8,73	73
	RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		1A1630	2011	P	IA	16477			-0,19	0,63	5	-0,24	0,61	3	0,44	0,19	97	25,27	11	13,06	46	-10,11	74
Touro Nacional	TRES MARIAS 9257 FEDERAL TE	FEDERAL	1A1459	2011	P	IA	16982	K		0,16	0,78	98	0,20	0,78	99	-0,12	0,30	26	12,70	43	4,63	72	-10,62	75
	BROWN J.Y.J REDEMPTION Y1334		1A1420	2011	V	IA	16477			0,02	0,78	68	0,06	0,78	79	0,08	0,26	69	8,97	56	21,09	21	-11,77	76
Animal Genotipado	REDBAR NET WORTH E327 BRIGADIER		202781	2015	P	PO	9271			0,05	0,47	78	0,06	0,49	79	0,08	0,31	68	18,36	24	18,29	29	-13,07	77
	TRADIÇÃO T68	PALANQUE	190734	2015	P	PO	3638	R		0,11	0,73	93	0,13	0,72	94	0,01	0,43	57	22,98	14	19,48	25	-15,67	81
Touro Nacional	GAP 2937 BRIGADIER DISCUTIDO		114934	2006	P	PO	2555			-0,03	0,78	46	-0,04	0,78	43	0,25	0,38	92	7,10	62	7,27	64	-17,14	82
	DON FLORENCIO 627 GUARANÕ 466 TE	GUARANI	1A1931	2013	V	IA	12657	K		-0,00	0,52	58	0,01	0,51	60	0,20	0,27	88	-5,09	91	-6,60	93	-17,18	83
Animal Genotipado	PASTORIZA 565 BRIGADIER TE	BRIGADIER	1A796	2001	V	IA	23805			-0,02	0,90	50	-0,03	0,91	47	0,24	0,53	91	4,28	71	3,62	74	-17,64	84
	ASD 623TE PAYADOR CARRASCO		120767	2007	V	PO	73			0,07	0,77	85	0,10	0,75	88	0,09	0,37	72	0,47	81	-3,15	89	-17,78	84
Touro Nacional	GAP 4591		168584	2013	V	PO	2555			0,06	0,66	80	0,06	0,65	78	0,13	0,42	79	18,30	25	9,24	58	-17,98	85
	AGROMELU 2494 CITATION BOOM TE	IMPACTO	1A992	2000	V	IA	27148			0,06	0,68	82	0,11	0,69	90	0,10	0,35	74	1,00	80	5,74	69	-18,28	85
Animal Genotipado	GAP 3635 BEEF BROTHER		135403	2009	P	PO	2555			0,06	0,56	82	0,06	0,55	79	0,14	0,20	80	1,54	78	-2,26	87	-18,84	85
	VOLCAN BLOCKANA 4259 TE	TANQUE	1A1297	2009	V	IA	10379			0,15	0,79	97	0,17	0,79	98	0,00	0,24	54	14,97	35	10,92	53	-19,08	85
Touro Nacional	ASD 530 BRIGADIER PANDERO	PANDERO	116014	2006	V	PO	15780			0,06	0,77	80	0,06	0,76	80	0,15	0,52	82	3,10	74	5,63	69	-19,52	86
	BC LOOKOUT 7024		1A1038	2004	P	IA	27153			0,08	0,59	87	0,08	0,59	85	0,12	0,20	77	-8,06	94	-6,28	92	-19,84	86
Animal Genotipado	JINDRA DOUBLE VISION	DOUBLE VISION	1A1480	2010	P	IA	16477	G		0,04	0,49	75	0,02	0,51	65	0,21	0,18	89	7,21	61	4,98	71	-20,93	89
	OTTONO B1777 TE HERDEIRO		111950	2005	V	PO	35			0,12	0,82	94	0,09	0,82	86	0,10	0,35	75	12,25	45	6,19	67	-21,44	90
Touro Nacional	LEACHMAN CHEYENNE B221L		1A781	2001	V	IA	23805			-0,06	0,78	33	-0,05	0,80	40	0,34	0,32	95	13,09	42	12,91	46	-21,56	90
	RIB TE105 YESQUERO QUEBRACHO	KARÚ	186817	2014	V	PO	21184	K		0,07	0,70	84	0,04	0,71	74	0,19	0,35	87	-4,73	90	-4,86	91	-23,13	91
Animal Genotipado	FILOMENA 193 MAXI 16 TE	VISTOSO	1A1455	2010	P	IA	10379			0,16	0,76	98	0,19	0,76	99	0,03	0,37	60	1,32	79	-0,90	85	-23,41	92
	GAP 5729		198739	2016	V	PO	2555			-0,04	0,46	40	-0,03	0,43	45	0,35	0,29	96	15,35	34	21,43	20	-24,47	93
Touro Nacional	ANDRAS NEW DIRECTION R240		1A1503	2011	V	IA	16477			0,03	0,83	69	0,04	0,83	72	0,31	0,51	94	11,01	48	19,16	26	-29,48	96
	BASCO YESQUERO 588TE		176341	2012	V	PO	4074			0,09	0,49	89	0,09	0,48	86	0,34	0,20	95	-4,14	89	1,05	81	-38,08	99
Animal Genotipado	TRES MARIAS 8311 TRAPICHE TE	TRAPICHE	1A1152	2008	V	IA	23805	K		0,08	0,64	87	0,09	0,64	88	0,35	0,32	96	3,22	74	6,70	66	-38,46	99
	LEACHMAN MAJOR LEAGUE A502M		1A762	2002	V	IA	23805			-0,00	0,72	57	-0,02	0,74	48	0,56	0,37	99	14,43	37	15,67	37	-42,49	99
Touro Nacional	UMBU 1922 BRIGADIER	UMBU	150819	2011	V	PO	99	P		-0,01	0,83	54	-0,00	0,82	57	0,56	0,36	99	12,61	44	2,67	77	-43,11	99



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

1. Deve constar no sumário de touros pais 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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA893	2002	P	IA	23805		-2,58	0,63	1	0,22	81	3,31	75
	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		-2,27	0,77	1	-1,64	85	5,56	69
F	SOLDERA 7122 VISTOSO		207967	2017	P	PO	15061		-2,26	0,49	1	-12,43	98	-10,13	96
F	SANTA JOANA 2123		387210	2014	P	PC	15398		-2,24	0,43	1	15,45	34	17,96	30
D	FEDDES BIG SKY R9		IA930	2005	V	IA	23805		-2,20	0,71	1	-4,05	89	-2,81	88
	LAS LILAS 1659 SOTEIN NAYMEJOR TE	SOBRADOR	IA1254	2006	V	IA	23805		-2,17	0,48	1	4,68	70	5,37	70
F	UMBU 2290 ZORZAL		170820	2013	P	PO	99		-1,85	0,75	1	1,60	78	2,53	77
D	CONNELLY PILGRIM	PILGRIM	IA1744	2014	P	IA	22155		-1,83	0,51	1	-5,67	91	-1,24	86
	EL ABRA HAYMOUNT 4022		IA926	1996	P	IA	23805		-1,80	0,54	1	-19,79	99	-29,94	99
F	MOHNEN PULSE 533		IA1911	2013	P	IA	22840		-1,76	0,49	1	-6,51	92	-2,55	88
D	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334		IA1420	2011	V	IA	16477		-1,75	0,81	1	8,97	56	21,09	21
	BASIN RAINMAKER 654X		IA344	1988	P	IA	22579		-1,71	0,77	1	1,91	77	2,66	77
F	BIEBER STORMER Z433	STORMER	IA1766	2012	V	IA	15256		-1,70	0,40	1	4,99	69	0,90	81
	CONSENSUS 3002 TELLECHEA		211134	2017	P	PO	18551		-1,67	0,52	2	23,64	13	21,05	21
D	EF AUTHENTIC 0829		IA1368	2010	P	IA	16477		-1,56	0,66	2	19,02	23	25,24	13
	COLEMAN REGIS 904		IA1215	2009	P	IA	23805	M	-1,54	0,61	2	-12,08	97	-7,43	94
D	S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		-1,53	0,70	2	23,08	14	25,77	13
	LARSON SUN KING 016		IA1345	2010	V	IA	14435	M	-1,46	0,46	2	10,41	51	19,28	26
F	TIMBAÚVA 9046 BRUISER TIMB. TI		432665	2019	P	PC	14168		-1,42	0,48	2	21,92	16	22,03	19
F	BIGUÁ 6255 BISMARCK TE		174103	2013	P	PO	18474		-1,38	0,39	2	2,58	75	2,53	77

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GND			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		22,10	0,45	1	58,44	1	53,66	1
	SOLÉ 1044		182776	2014	P	PO	11430		20,67	0,47	1	52,00	1	47,06	1
D	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 56 - 698		226008	2019	P	PO	10		17,69	0,42	1	49,35	1	51,27	1
	OURO PRETO 1018PO PRIORITY		204797	2016	P	PO	20641		17,54	0,42	1	44,50	1	37,32	3
F	BUSHES EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		16,28	0,76	1	43,76	1	52,36	1
D	SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		14,88	0,44	1	38,19	2	37,18	4
	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	14,73	0,57	1	43,68	1	40,62	2
F	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		14,47	0,53	1	44,88	1	44,94	1
F	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	14,43	0,69	2	44,36	1	40,25	2
	CONNELLY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		14,07	0,59	2	41,62	2	39,04	3
D	BALDRIDGE BEAST MODE B074		IA1836	2014	P	IA	22483		13,82	0,51	2	37,68	2	45,40	1
	BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE		222994	2018	P	PO	4074		13,72	0,52	2	36,03	3	37,89	3
F	CONNELLY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	13,71	0,40	2	38,62	2	39,31	2
	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		13,53	0,40	2	38,59	2	43,67	2
F	TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE		146110	2010	P	PO	3638		13,46	0,51	2	35,94	3	32,80	6
	PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477		13,41	0,60	2	36,61	3	43,86	1
F	SINUELO 516		208246	2017	P	PO	21014		13,34	0,41	2	35,29	3	34,35	5
	SAV REGARD 4863		IA1692	2014	P	IA	16477		13,25	0,76	2	38,19	2	38,35	3
D	G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		13,23	0,57	3	36,60	3	51,78	1
	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		13,02	0,59	3	38,40	2	36,80	4

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GND mat			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F F F	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		7,13	0,31	1	19,74	21	24,82	14
	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		6,61	0,15	1	32,07	5	36,61	4
D D D D D	ALC BIG EYE D09N		1A853	2003	P	IA	27149	M	6,48	0,29	1	3,25	73	21,52	20
	BON VIEW NEW DESIGN 878		1A721	1998	P	IA	23805	M	5,46	0,53	1	6,79	63	11,20	52
D D D D D	MVF VRD DATELINE 913P		1A922	2004	P	IA	23805		4,96	0,35	1	0,08	82	5,25	70
	GAR MOMENTUM		1A1779	2012	P	IA	4568	M	4,88	0,07	1	27,85	8	37,29	4
F F F	SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		4,88	0,06	1	20,79	19	21,32	21
	SANTA JOANA 2909		434219	2019	P	PC	15398		4,72	0,07	1	23,40	14	30,34	8
D D D D D	SUMMITCREST FOCUS 2U66		1A1391	2008	P	IA	17737		4,62	0,19	1	10,72	49	7,24	64
	COLEMAN REGIS 904		1A1215	2009	P	IA	23805	M	4,53	0,29	2	-12,08	97	-7,43	94
F F F	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		4,44	0,42	2	-1,64	85	5,56	69
	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	4,31	0,11	2	43,68	1	40,62	2
D D D D D	SANTA JOANA 0130		231044	2019	P	PO	15398		4,01	0,17	2	16,17	31	21,19	21
	SITZ UPWARD 307R		1A1046	2005	P	IA	23805		3,99	0,27	2	27,03	8	31,16	7
D D D D D	CRA BEXTOR 872-5205-608		1A727	1998	P	IA	23805	M	3,94	0,37	2	13,46	40	17,92	30
	SAV BRILLIANCE 8077		1A1222	2008	P	IA	23805		3,91	0,54	3	19,16	22	14,28	42
F F F	EF AUTHENTIC 0829		1A1368	2010	P	IA	16477		3,89	0,20	3	19,02	23	25,24	13
	TRAVELER DO CARUMBÉ TE1608		129646	2008	P	PO	269		3,88	0,27	3	7,70	60	14,51	41
D D D	EWA PEYTON 642		1A1925	2016	P	IA	22295		3,88	0,09	3	58,44	1	53,66	1
	GAR RETAIL PRODUCT		1A749	1999	P	IA	23805	M	3,85	0,27	3	-2,96	88	0,61	81

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	C DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F F F	CIAAZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,56	0,51	1	41,06	2	37,85	3
	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,50	0,48	1	44,88	1	44,94	1
F F F	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,48	0,62	1	44,36	1	40,25	2
	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,44	0,49	1	43,68	1	40,62	2
D D D D D	4M ACE 709	ACE	1A1976	2017	P	IA	23489	A	0,43	0,34	1	39,08	2	37,00	4
	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		0,42	0,35	1	49,35	1	51,27	1
F F F	CONNEALY SKIPPER		1A2085	2014	P	IA	22305		0,42	0,51	1	41,62	2	39,04	3
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	1A1776	2014	P	IA	22390		0,42	0,66	2	33,02	4	39,83	2
F F F	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,42	0,50	2	32,07	5	36,61	4
	RB GLOBAL 3300		1A1876	2013	P	IA	22504		0,41	0,42	2	33,45	4	33,03	5
F F F	EWA PEYTON 642		1A1925	2016	P	IA	22295		0,41	0,38	2	58,44	1	53,66	1
	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,40	0,48	2	35,34	3	37,83	3
D D D D D	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202		1A1943	2014	P	IA	22161		0,40	0,42	2	26,08	9	27,90	10
	SANTA JOANA 2650		428103	2018	P	PC	15398		0,40	0,42	2	36,41	3	36,43	4
F F F	LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999	1A1705	2009	P	IA	15614		0,40	0,57	2	31,09	6	31,64	7
	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		0,39	0,55	2	38,40	2	36,80	4
D D D D D	CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	0,39	0,44	2	28,29	8	34,48	5
	CIAAZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,39	0,46	2	32,22	5	34,70	5
F F F	REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,38	0,42	2	29,97	6	25,02	14
	JF PIRATIZINHO 347		412677	2017	P	PC	18778		0,38	0,49	3	31,84	5	30,74	8

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	P DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,56	0,71	1	26,67	8	2708	11
	GAP 6449		219912	2018	P	PO	2555		0,52	0,53	1	25,45	10	32,77	6
F	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,50	0,65	1	44,36	1	40,25	2
	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,50	0,61	1	13,68	39	12,31	48
F	GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		0,49	0,75	1	10,91	48	10,22	55
	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,49	0,42	1	32,07	5	36,61	4
F	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		196600	2013	V	PO	19692		0,49	0,57	1	21,30	18	14,80	40
	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,47	0,50	1	44,88	1	44,94	1
F	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		160536	2012	P	PO	17732		0,47	0,56	1	13,05	42	8,50	60
	LD EMBLAZON 999	EMBLAZON 999	IA1705	2009	P	IA	15614		0,47	0,61	1	31,09	6	31,64	7
F	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,46	0,69	1	33,02	4	39,83	2
	SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		0,45	0,25	1	20,79	19	21,32	21
F	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,44	0,31	2	43,68	1	40,62	2
	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		0,44	0,44	2	37,02	3	33,51	5
F	9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		0,44	0,44	2	13,49	40	15,07	39
	CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	0,43	0,55	2	32,04	5	28,55	10
F	RODEIO DO RINCÃO TE221 EXCEL BRAND 110		164289	2012	P	PO	14672		0,43	0,53	2	29,85	6	32,40	6
	CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,43	0,49	2	32,22	5	34,70	5
F	BALDRIDGE BEAST MODE B074		IA1836	2014	P	IA	22483		0,43	0,44	2	37,68	2	45,40	1
	BRAVE 2108 TELLECHEA		160131	2012	P	PO	18551		0,42	0,47	2	11,29	47	8,91	59

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	M DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,51	0,67	1	26,67	8	2708	11
	GAP 6449		219912	2018	P	PO	2555		0,48	0,48	1	25,45	10	32,77	6
F	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,46	0,47	1	44,88	1	44,94	1
	CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	0,45	0,51	1	32,04	5	28,55	10
F	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,45	0,38	1	32,07	5	36,61	4
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,44	0,65	1	33,02	4	39,83	2
F	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,43	0,50	1	41,06	2	37,85	3
	SANTO ANTÃO PENDLETON 692		156957	2012	P	PO	14982		0,43	0,51	1	21,17	18	11,62	51
F	CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,42	0,44	1	32,22	5	34,70	5
	BIGUÁ 6463 DENSITY TE		184691	2014	P	PO	18474		0,42	0,49	1	26,07	9	23,03	17
F	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,42	0,29	1	43,68	1	40,62	2
	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		0,41	0,54	1	38,40	2	36,80	4
F	SANTA SERGIA LUQUENSE MISTER 3256		196600	2013	V	PO	19692		0,39	0,52	1	21,30	18	14,80	40
	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		0,39	0,40	1	37,02	3	33,51	5
F	AKSAL REGARD DA RIO DA PAZ TE	GENERAL	209005	2017	P	PO	15956	P	0,39	0,54	2	33,20	4	29,98	8
	RB GLOBAL 3300		IA1876	2013	P	IA	22504		0,38	0,41	2	33,45	4	33,03	5
F	SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		0,38	0,22	2	20,79	19	21,32	21
	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,38	0,62	2	44,36	1	40,25	2
F	SANTA JOANA 714		192751	2001	P	PC	15398		0,38	0,69	2	16,52	30	16,67	33
	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,38	0,57	2	13,68	39	12,31	48

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	T DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		0,62	0,44	1	58,44	1	53,66	1
CONNEALY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	0,52	0,39	1	38,62	2	39,31	2
G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		0,50	0,55	1	36,60	3	51,78	1
REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L	0,49	0,52	1	28,30	8	23,00	17
CIAAZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,48	0,56	1	41,06	2	37,85	3
RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		0,44	0,39	2	24,62	12	25,80	12
WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	0,43	0,51	2	36,65	3	39,20	3
CIAAZUL 5148 SERTÃO MAXI		233385	2019	P	PO	8538	T	0,43	0,46	2	32,10	5	32,82	5
BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		0,42	0,74	2	43,76	1	52,36	1
CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,42	0,68	2	44,36	1	40,25	2
SAV QUARTERBACK 7933		IA1965	2017	P	IA	22588		0,41	0,71	2	35,37	3	33,73	5
CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		0,41	0,57	2	41,62	2	39,04	3
SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		0,41	0,41	2	49,35	1	51,27	1
GAP FIV5065		185323	2014	P	PO	2555		0,40	0,26	2	9,99	52	9,45	57
CONNEALY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		0,40	0,37	2	33,27	4	38,97	3
TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,40	0,49	2	44,88	1	44,94	1
R B TOUR OF DUTY 177	DUTY	IA1640	2011	P	IA	15614	A	0,39	0,70	3	24,82	11	30,21	8
SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		0,38	0,27	3	38,19	2	37,18	4
COCKBURN RIBEYE 308U		IA1304	2008	V	IA	17737		0,38	0,60	3	16,89	29	16,01	36
REDBAR D168 NET WORTH G466 MATRIX		220892	2017	P	PO	9271		0,38	0,48	3	29,97	6	25,02	14

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm DESM			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SAV 654X RAINMASTER 6849		IA1979	2016	P	IA	22588		-0,31	0,62	1	24,98	11	27,22	10
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		-0,30	0,54	1	32,07	5	36,61	4
EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		-0,30	0,41	1	58,44	1	53,66	1
ALC BIG EYE D09N		IA853	2003	P	IA	27149	M	-0,30	0,56	1	3,25	73	21,52	20
G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		-0,29	0,52	1	36,60	3	51,78	1
SAV REGARD 4863		IA1692	2014	P	IA	16477		-0,27	0,71	1	38,19	2	38,35	3
BC MATRIX 4132		IA867	2002	P	IA	27153		-0,25	0,71	1	18,72	24	18,06	30
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		-0,25	0,64	1	19,74	21	24,82	14
RAML RANGEFINDER 7536	RANGEFINDER	IA1981	2017	P	IA	23492	A	-0,25	0,40	2	21,03	18	19,92	24
LT 598 BANDO 9074		IA831	1999	P	IA	23805		-0,24	0,72	2	6,29	64	10,35	55
SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		-0,24	0,42	2	10,15	51	13,68	44
S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		147099	2011	P	PO	6667	M	-0,24	0,47	2	18,68	24	18,15	30
SAV BRAVE 8320		IA1119	2008	P	IA	23805		-0,24	0,61	2	10,81	49	11,83	50
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	-0,23	0,53	2	43,68	1	40,62	2
SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		-0,23	0,37	2	20,79	19	21,32	21
G A R STARBUCK		IA2040	2016	P	IA	23201		-0,23	0,40	2	29,88	6	34,95	5
LAS LILAS 1385 MAX LUXOR	MAXO BUENO	IA1142	2005	P	IA	23805		-0,22	0,65	2	9,11	56	6,84	65
BUFORD BLUESTEM 9974		IA1282	2009	P	IA	17737		-0,22	0,69	2	18,23	25	25,45	13
SOSSEGO 109P		208384	2016	P	PO	14764		-0,22	0,49	2	12,63	44	20,06	23
GAP 6639		228559	2019	P	PO	23388		-0,22	0,46	2	16,29	30	25,34	13

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GDS			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
D	G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		22,41	0,40	1	36,60	3	51,78	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		17,17	0,59	1	43,76	1	52,36	1
D	GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	15,63	0,39	1	31,08	6	40,84	2
	BALDRIDGE BEAST MODE B074		IA1836	2014	P	IA	22483		15,40	0,37	1	37,68	2	45,40	1
D	GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	14,91	0,40	1	27,85	8	37,29	4
	EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		14,69	0,28	1	58,44	1	53,66	1
F	PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477		14,13	0,44	1	36,61	3	43,86	1
	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		13,98	0,23	1	38,59	2	43,67	2
D	SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	13,49	0,41	1	31,56	5	39,64	2
	HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	13,36	0,41	1	24,55	12	35,18	4
D	ALC BIG EYE D09N		IA853	2003	P	IA	27149	M	12,79	0,47	2	3,25	73	21,52	20
	SOLÉ 1044		182776	2014	P	PO	11430		12,79	0,35	2	52,00	1	47,06	1
F	SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		12,79	0,44	2	36,26	3	44,39	1
	QUAKER HILL RAMPAGE QA36	RAMPAGE	IA1518	2010	P	IA	15614	A	12,57	0,41	2	25,13	11	32,68	6
F	PA SAFEGUARD 021		204579	2010	P	PO	22302		12,38	0,56	2	1,62	77	20,26	23
	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 56 - 698		226008	2019	P	PO	10		12,29	0,27	2	49,35	1	51,27	1
D	EF COMPLEMENT 8088		IA1389	2008	P	IA	17737		12,25	0,69	2	12,17	45	25,94	12
	G A R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		12,10	0,23	2	24,59	12	32,73	6
D	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		11,90	0,57	3	33,02	4	39,83	2
	CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		11,88	0,27	3	33,27	4	38,97	3

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GNS		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	%	DESMAMA	%	FINAL	%
D	EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		36,79	1	58,44	1	53,66	1
	G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		35,64	1	36,60	3	51,78	1
F	SOLÉ 1044		182776	2014	P	PO	11430		33,46	1	52,00	1	47,06	1
	BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		33,46	1	43,76	1	52,36	1
D	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 56 - 698		226008	2019	P	PO	10		29,98	1	49,35	1	51,27	1
	BALDRIDGE BEAST MODE B074		IA1836	2014	P	IA	22483		29,22	1	37,68	2	45,40	1
D	GAR PROPHET		IA1778	2008	P	IA	4568	M	27,56	1	31,08	6	40,84	2
	PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477		27,53	1	36,61	3	43,86	1
F	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		27,50	1	38,59	2	43,67	2
	SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	25,47	2	31,56	5	39,64	2
D	SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		25,06	2	36,26	3	44,39	1
	SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		25,00	2	38,19	2	37,18	4
F	OURO PRETO 1018PO PRIORITY		204797	2016	P	PO	20641		24,87	2	44,50	1	37,32	3
	GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	24,77	2	27,85	8	37,29	4
D	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	24,65	2	43,68	1	40,62	2
	CONNELLY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	24,57	2	38,62	2	39,31	2
F	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		24,40	2	44,88	1	44,94	1
	BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE		222994	2018	P	PO	4074		23,68	3	36,03	3	37,89	3
D	CONNELLY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		23,52	3	33,27	4	38,97	3
	HXC BIG IRON 0024X		IA1659	2010	V	IA	15614	A	23,28	3	24,55	12	35,18	4

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	C SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
33	CIAAZUL 3264 CANDELEIRO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,56	0,50	1	41,06	2	37,85	3
33	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,53	0,48	1	44,88	1	44,94	1
33	KOUPAL KOZI 418	KOZI	1A1776	2014	P	IA	22390		0,52	0,65	1	33,02	4	39,83	2
33	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,51	0,61	1	44,36	1	40,25	2
33	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,49	0,47	1	32,07	5	36,61	4
33	CONNELLY SKIPPER		1A2085	2014	P	IA	22305		0,48	0,49	1	41,62	2	39,04	3
33	HA COWBOY UP 5405		1A1950	2015	P	IA	23278		0,49	0,53	1	31,51	5	37,66	3
33	BUSHS EASY DECISION 98		1A1768	2013	P	IA	16783		0,49	0,67	1	43,76	1	52,36	1
33	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,48	0,47	1	35,34	3	37,83	3
33	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		0,47	0,30	1	38,59	2	43,67	2
33	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		0,47	0,33	2	49,35	1	51,27	1
33	SOLDERA TE9035 TEL26 GASPAR		234018	2019	P	PO	15061		0,46	0,32	2	29,72	6	37,94	3
33	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,45	0,48	2	43,68	1	40,62	2
33	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		0,45	0,44	2	37,02	3	33,51	5
33	CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	0,44	0,43	2	28,29	8	34,48	5
33	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202		1A1943	2014	P	IA	22161		0,44	0,39	2	26,08	9	27,90	10
33	SANTA JOANA 2650		428103	2018	P	PC	15398		0,44	0,42	2	36,41	3	36,43	4
33	QUIRI A230		432744	2018	P	PC	92		0,43	0,43	2	31,10	6	36,25	4
33	4M ACE 709	ACE	1A1976	2017	P	IA	23489	A	0,42	0,31	3	39,08	2	37,00	4
33	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		0,42	0,61	3	19,74	21	24,82	14

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	P SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
33	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,57	0,37	1	32,07	5	36,61	4
33	GAP 6449		219912	2018	P	PO	2555		0,53	0,44	1	25,45	10	32,77	6
33	KOUPAL KOZI 418	KOZI	1A1776	2014	P	IA	22390		0,52	0,65	1	33,02	4	39,83	2
33	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,51	0,58	1	13,68	39	12,31	48
33	GAP 4613		168627	2013	P	PO	2555		0,49	0,71	1	10,91	48	10,22	55
33	COLEMAN CHARLO D256		1A1853	2010	P	IA	22488		0,49	0,65	1	26,67	8	27,08	11
33	SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		0,48	0,22	1	20,79	19	21,32	21
33	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		0,48	0,58	1	19,74	21	24,82	14
33	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,46	0,31	1	43,68	1	40,62	2
33	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,46	0,49	1	35,34	3	37,83	3
33	CIAAZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	0,46	0,45	2	28,29	8	34,48	5
33	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,44	0,50	2	44,88	1	44,94	1
33	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,44	0,62	2	44,36	1	40,25	2
33	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		0,44	0,43	2	37,02	3	33,51	5
33	CAPANE 23 CHUMBO B.NAME TE195		160536	2012	P	PO	17732		0,44	0,52	2	13,05	42	8,50	60
33	BUFORD BLUESTEM 9974		1A1282	2009	P	IA	17737		0,44	0,67	2	18,23	25	25,45	13
33	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		0,43	0,22	2	38,59	2	43,67	2
33	CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	0,43	0,76	2	12,97	42	17,17	32
33	PA FULL POWER 1208		1A1478	2011	P	IA	16477		0,42	0,53	2	36,61	3	43,86	1
33	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		0,42	0,35	2	49,35	1	51,27	1

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	M SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	COLEMAN CHARLO 0256		IA1853	2010	P	IA	22488		0,55	0,65	1	26,67	8	27,08	11
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	IA1776	2014	P	IA	22390		0,52	0,65	1	33,02	4	39,83	2
F	GAP 6449		219912	2018	P	PO	2555		0,52	0,42	1	25,45	10	32,77	6
F	CIA.AZUL 0474-C0134 PANHANDLE		110164	2005	V	PO	8538		0,51	0,71	1	798	59	14,06	42
F	SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		0,51	0,35	1	32,07	5	36,61	4
F	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,48	0,48	1	44,88	1	44,94	1
F	CORONEL REGARD DA RIO DA PAZ TE	CORONEL	218220	2018	P	PO	15956	P	0,48	0,50	1	32,04	5	28,55	10
F	SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,46	0,57	1	13,68	39	12,31	48
F	TRADIÇÃO 2541		426981	2018	P	PC	3638		0,46	0,54	1	38,40	2	36,80	4
F	CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,46	0,42	1	32,22	5	34,70	5
F	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,45	0,49	2	41,06	2	37,85	3
F	BIGUÁ 6463 DENSITY TE		184691	2014	P	PO	18474		0,45	0,48	2	26,07	9	23,03	17
F	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	0,45	0,29	2	43,68	1	40,62	2
F	SANTA JOANA 2269		398979	2015	P	PC	15398		0,44	0,41	2	37,02	3	33,51	5
F	S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		0,43	0,57	2	23,08	14	25,77	13
F	CIA.AZUL 4194 WOLF G.TE7904	CRUZEIRO	209299	2017	P	PO	8538	P	0,43	0,43	2	28,29	8	34,48	5
F	QUIRÍ M008		34471	2010	P	PC	92		0,42	0,50	2	13,99	38	10,03	56
F	SANTA JOANA 2893		434025	2019	P	PC	15398		0,42	0,20	2	38,59	2	43,67	2
F	SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		0,42	0,57	2	19,74	21	24,82	14
F	PASTORIZA 1548 TRUENO TE		IA1952	2014	V	IA	22742		0,42	0,54	3	6,65	63	11,80	50

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	T SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
F	EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		0,61	0,41	1	58,44	1	53,66	1
	G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		0,56	0,53	1	36,60	3	51,78	1
F	CIA.AZUL 3264 CANDELERO CIA 1022		192024	2015	P	PO	8538	T	0,52	0,55	1	41,06	2	37,85	3
F	CONNEALY UPTOWN 098E		IA1447	2010	P	IA	4568	M	0,52	0,37	1	38,62	2	39,31	2
F	BUSHS EASY DECISION 98		IA1768	2013	P	IA	16783		0,51	0,72	1	43,76	1	52,36	1
F	RANGER BEST INTEREST DA RIO DA PAZ TE		200608	2015	P	PO	15956		0,48	0,39	1	24,62	12	25,80	12
F	WHS LIMELIGHT 64V		IA1127	2007	P	IA	23805	M	0,48	0,50	1	36,65	3	39,20	3
F	GAP FIV5065		185323	2014	P	PO	2555		0,46	0,26	2	9,99	52	9,45	57
F	REDBAR GRETZKY G395 V64 LODI PRINCE	GANADOR	221666	2017	V	PO	9271	L	0,45	0,52	2	28,30	8	23,00	17
F	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		0,44	0,39	2	49,35	1	51,27	1
F	TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO		228734	2019	P	PO	14168		0,44	0,41	2	26,23	9	30,75	8
F	CONNEALY POWER SURGE 3115		AMN.17585502	2013	P	E	23805		0,43	0,36	2	33,27	4	38,97	3
F	SAV QUARTERBACK 7933		IA1965	2017	P	IA	22588		0,43	0,69	2	35,37	3	33,73	5
F	ALC BIG EYE D09N		IA853	2003	P	IA	27149	M	0,43	0,51	2	3,25	73	21,52	20
F	CONNEALY SKIPPER		IA2085	2014	P	IA	22305		0,43	0,56	2	41,62	2	39,04	3
F	TRADIÇÃO 2075		372370	2013	P	PC	3638		0,43	0,49	2	44,88	1	44,94	1
F	CAMARO DENSITY DA RIO DA PAZ	CAMARO	171120	2013	P	PO	15956	P	0,42	0,66	2	44,36	1	40,25	2
F	CIA.AZUL 5148 SERTÃO MAXI		233385	2019	P	PO	8538	T	0,42	0,44	3	32,10	5	32,82	5
F	RINCON TE3366 RESOURCE DEL SARANDY		214759	2017	P	PO	7287		0,40	0,53	3	35,34	3	37,83	3
F	HSAF BANDO 1961		IA1014	2001	P	IA	23805		0,40	0,58	3	8,76	57	7,81	62

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
SANTA JOANA 2387		410343	2016	P	PC	15398		-0,37	0,50	1	32,07	5	36,61	4
EWA PEYTON 642		1A1925	2016	P	IA	22295		-0,31	0,38	1	58,44	1	53,66	1
SAV 654X RAINMASTER 6849		1A1979	2016	P	IA	22588		-0,31	0,63	1	24,98	11	27,22	10
SANTA JOANA 2902		434216	2019	P	PC	15398		-0,28	0,34	1	20,79	19	21,32	21
PA SAFEGUARD 021		204579	2010	P	PO	22302		-0,28	0,66	1	1,62	77	20,26	23
G A R STARBUCK		1A2040	2016	P	IA	23201		-0,27	0,37	1	29,88	6	34,95	5
SANTA JOANA 2654	CUMARU	427414	2018	P	PC	15398	L	-0,27	0,51	2	43,68	1	40,62	2
SANTA JOANA 1866		362713	2012	P	PC	15398		-0,26	0,63	2	19,74	21	24,82	14
SAV BRAVE 8320		1A1119	2008	P	IA	23805		-0,26	0,65	2	10,81	49	11,83	50
ALC BIG EYE D09N		1A853	2003	P	IA	27149	M	-0,26	0,56	2	3,25	73	21,52	20
SANTA JOANA 2123		387210	2014	P	PC	15398		-0,26	0,41	2	15,45	34	17,96	30
SANTA JOANA 2553		419852	2017	P	PC	15398		-0,25	0,43	2	10,15	51	13,68	44
SAV REGARD 4863		1A1692	2014	P	IA	16477		-0,25	0,74	2	38,19	2	38,35	3
LT 598 BANDO 9074		1A831	1999	P	IA	23805		-0,25	0,74	2	6,29	64	10,35	55
BC MATRIX 4132		1A867	2002	P	IA	27153		-0,24	0,72	2	18,72	24	18,06	30
PA FULL POWER 1208		1A1478	2011	P	IA	16477		-0,24	0,56	2	36,61	3	43,86	1
GAP FIV4611		185552	2013	P	PO	2555		-0,24	0,58	3	22,93	15	23,50	16
G A R INERTIA		1A2025	2016	P	IA	22294		-0,24	0,52	3	36,60	3	51,78	1
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	1A2089	2018	P	IA	22625	A	-0,24	0,54	3	31,56	5	39,64	2
RITO 12E7 OF 5F56 RITO 5M2		1A1630	2011	P	IA	16477		-0,24	0,61	3	25,27	11	13,06	46

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PE			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
EXAR RESISTOL 3710BB		1A1642	2013	P	IA	15614		2,25	0,41	1	9,93	52	15,82	36
HOOVER DAM		1A1514	2008	P	IA	21143		2,13	0,34	1	15,83	32	25,13	13
SÃO XAVIER 2285 MIKE TYSON TE		212341	2016	P	PO	508		2,09	0,53	1	36,26	3	44,39	1
SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 5G - 698		226008	2019	P	PO	10		1,99	0,36	1	49,35	1	51,27	1
GRAN EXAR 2844 TELLECHEA		199996	2016	P	PO	18551		1,67	0,43	1	16,42	30	21,41	20
H2R PROFITBUILDER B403		1A1685	2014	V	IA	16477		1,66	0,67	1	25,48	10	30,91	8
QHF WEST COAST SGR C403	WEST COAST	1A1915	2015	P	IA	22520	A	1,64	0,32	1	15,40	34	20,09	23
ANGUS VALLEY TE 2354 TELLECHEA		181086	2014	P	PO	18551		1,59	0,51	1	9,48	54	16,53	34
SÃO BIBIANO PROFITBUILDER 7917	TATANKA	220840	2018	V	PO	110	R	1,56	0,31	1	21,41	18	23,76	16
CIAAZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	1,55	0,71	2	12,83	43	14,88	39
WHS LIMELIGHT 64V		1A1127	2007	P	IA	23805	M	1,51	0,47	2	36,65	3	39,20	3
GAP 6449		219912	2018	P	PO	2555		1,46	0,40	2	25,45	10	32,77	6
QUAKER HILL DEACON 5EX6	DEACON	1A1888	2015	P	IA	22520	G	1,45	0,47	2	15,37	34	17,53	31
BASCO TEMPORAL RESOURCE 1413TE		222994	2018	P	PO	4074		1,44	0,45	2	36,03	3	37,89	3
HXC BIG IRON 0024X		1A1659	2010	V	IA	15614	A	1,43	0,50	2	24,55	12	35,18	4
SÃO XAVIER 2284 MONT BLACK TE		212343	2016	P	PO	508		1,43	0,45	2	16,17	31	20,86	22
GAR ASHLAND		1A1912	2015	P	IA	23201		1,42	0,44	2	29,50	7	32,37	6
BYERGO BLACK MAGIC 3348	BLACK MAGIC	1A1985	2013	P	IA	23499	A	1,41	0,31	2	13,52	40	15,89	36
TRADIÇÃO FIV T06 ZORZAL TE		146110	2010	P	PO	3638		1,41	0,48	2	35,94	3	32,80	6
9 MILE ENTERPRISE 8180		1A2110	2018	V	IA	23758		1,40	0,31	3	13,49	40	15,07	39

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 56 - 698		226008	2019	P	PO	10		6,28	0,34	1	49,35	1	R\$ 180,51	1	51,27	1
	PA FULL POWER 1208		1A1478	2011	P	IA	16477		6,10	0,56	1	36,61	3	R\$ 188,97	1	43,86	1
	SANTA JOANA 2654	CUMARU	427444	2018	P	PC	15398	L	5,61	0,52	1	43,68	1	R\$ 136,57	2	40,62	2
	G A R INERTIA		1A2025	2016	P	IA	22294		5,44	0,47	1	36,60	3	R\$ 253,88	1	51,78	1
	EF COMPLEMENT 8088		1A1389	2008	P	IA	17737		5,00	0,74	1	12,17	45	R\$ 154,64	2	25,94	12
	SAV RESOURCE 1441		1A1369	2011	P	IA	22588		4,54	0,84	1	25,83	10	R\$ 118,52	4	31,54	7
	BALDRIDGE BRONC		1A1867	2015	P	IA	22483	M	4,47	0,42	1	13,49	40	R\$ 137,94	2	22,01	19
	ALC BIG EYE D09N		1A853	2003	P	IA	27149	M	4,30	0,50	2	3,25	73	R\$ 125,58	3	21,52	20
	G A R RELIANT		1A2073	2016	P	IA	22294		4,30	0,27	2	24,59	12	R\$ 125,37	3	32,73	6
	BUSHS EASY DECISION 98		1A1768	2013	P	IA	16783		4,29	0,70	2	43,76	1	R\$ 158,40	1	52,36	1
	TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO		228734	2019	P	PO	14168		4,25	0,28	2	26,23	9	R\$ 137,85	2	30,75	8
	SAC CONVERSATION		1A1660	2013	P	IA	4568	M	4,13	0,45	2	14,48	37	R\$ 68,89	23	11,10	52
	EWA PEYTON 642		1A1925	2016	P	IA	22295		4,07	0,27	2	58,44	1	R\$ 171,94	1	53,66	1
	S A V RAINDANCE 6848	RAINDANCE	1A1994	2016	P	IA	22588	K	4,07	0,60	2	29,61	7	R\$ 126,86	3	33,91	5
	SANTA JOANA 02844		437223	2019	P	PC	15398		4,01	0,29	2	38,19	2	R\$ 115,07	4	37,18	4
	WHS LIMELIGHT 64V		1A1127	2007	P	IA	23805	M	3,97	0,48	3	36,65	3	R\$ 138,85	2	39,20	3
	SAV REGARD 4863		1A1692	2014	P	IA	16477		3,97	0,74	3	38,19	2	R\$ 69,17	22	38,35	3
	G A R STARBUCK		1A2040	2016	P	IA	23201		3,96	0,29	3	29,88	6	R\$ 140,13	2	34,95	5
	QUAKER HILL RAMPAGE 0A36	RAMPAGE	1A1518	2010	P	IA	15614	A	3,93	0,42	3	25,13	11	R\$ 112,28	5	32,68	6
	SOLDERA TE6005 CANDELERO RESOURCE		202214	2016	P	PO	15061		3,92	0,48	3	35,46	3	R\$ 106,28	7	33,44	5

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
	KOUPAL KOZI 418	KOZI	1A1776	2014	P	IA	22390		0,49	0,57	1	33,02	4	R\$ 133,13	3	39,83	2
	SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	1A2089	2018	P	IA	22625	A	0,48	0,36	1	31,56	5	R\$ 162,13	1	39,64	2
	SAC CONVERSATION		1A1660	2013	P	IA	4568	M	0,41	0,32	1	14,48	37	R\$ 68,89	23	11,10	52
	SANTO ANTÃO ZORZAL MAGNO 762		167493	2013	P	PO	14982		0,39	0,28	1	-2,15	86	R\$ 15,27	67	-1,68	86
	EF COMPLEMENT 8088		1A1389	2008	P	IA	17737		0,39	0,63	1	12,17	45	R\$ 154,64	2	25,94	12
	REDBAR BAR EXT V23 VAQUERO		139467	2008	P	PO	9271		0,38	0,47	1	18,02	26	R\$ 71,56	21	19,99	24
	COLEMAN CHARLO 0256		1A1853	2010	P	IA	22488		0,37	0,53	1	26,67	8	R\$ 87,44	13	27,08	11
	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO	1A1886	2011	P	IA	21177	K	0,36	0,51	1	-1,36	84	R\$ 7,00	76	-4,64	91
	TRÊS MARIAS 4971 MAN EXT TE		74324	1996	P	PO	5150		0,36	0,56	2	-1,64	85	R\$ 48,92	38	5,56	69
	ELLINGSON ROUGHRIDER 4202		1A1943	2014	P	IA	22161		0,35	0,28	2	26,08	9	R\$ 88,44	13	27,90	10
	SAV RENOWN 3439	RENOWN	1A1716	2013	P	IA	16477	G	0,35	0,68	2	25,30	10	R\$ 130,34	3	29,83	8
	HA COWBOY UP 5405		1A1950	2015	P	IA	23278		0,34	0,39	2	31,51	5	R\$ 111,99	5	37,66	3
	ANDRAS NEW DIRECTION R240		1A1503	2011	V	IA	16477		0,34	0,59	2	11,01	48	R\$ 70,32	22	19,16	26
	TIMBAÚVA 9004 COMPLEMENT NACO		228734	2019	P	PO	14168		0,33	0,21	2	26,23	9	R\$ 137,85	2	30,75	8
	CONNELLY CONFIDENCE 0100	CONNELLY	1A1374	2010	P	IA	4568	M	0,33	0,30	2	15,84	32	R\$ 84,32	15	13,48	44
	G A R INERTIA		1A2025	2016	P	IA	22294		0,33	0,33	2	36,60	3	R\$ 253,88	1	51,78	1
	SANTA CECÍLIA LIMELIGHT CO 56 - 698		226008	2019	P	PO	10		0,33	0,22	2	49,35	1	R\$ 180,51	1	51,27	1
	GAR PROPHET		1A1778	2008	P	IA	4568	M	0,32	0,29	2	31,08	6	R\$ 167,64	1	40,84	2
	SANTA JOANA 2650		428103	2018	P	PC	15398		0,32	0,34	2	36,41	3	R\$ 83,29	15	36,43	4
	SANTA JOANA 0130		231044	2019	P	PO	15398		0,32	0,31	3	16,17	31	R\$ 105,22	7	21,19	21

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
SINCLAIR NET PRESENT VALUE		IA893	2002	P	IA	23805		0,75	0,32	1	0,22	81	R\$ 89,22	12	3,31	75
G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		0,74	0,43	1	36,60	3	R\$ 253,88	1	51,78	1
S A V CHECKMATE 8158	CHECKMATE	IA2075	2018	P	IA	22588		0,70	0,52	1	23,08	14	R\$ 110,89	6	25,77	13
BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	IA1106	2005	P	IA	26294		0,70	0,53	1	18,45	24	R\$ 70,46	21	15,04	39
HA COWBOY UP 5405		IA1950	2015	P	IA	23278		0,69	0,50	1	31,51	5	R\$ 111,99	5	37,66	3
CASAMU 7824 LIHUEN ROLLIZO	ARECUTRÁN	IA1752	2008	V	IA	22230		0,67	0,47	1	10,86	49	R\$ 95,03	10	15,07	39
SAV RENOWN 3439	RENOWN	IA1716	2013	P	IA	16477	G	0,65	0,75	2	25,30	10	R\$ 130,34	3	29,83	8
ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO	IA1886	2011	P	IA	21177	K	0,64	0,60	2	-1,36	84	R\$ 700	76	-4,64	91
CONNELLY CONFIDENCE PLUS		IA1729	2013	P	IA	16477		0,64	0,47	2	18,52	24	R\$ 105,34	7	17,32	32
QUIRI ROT18		390085	2013	V	PC	92		0,63	0,24	2	23,77	13	R\$ 69,79	22	18,21	29
KCF BENNETT TOTAL		IA854	1999	P	IA	23805		0,62	0,32	2	13,75	39	R\$ 102,81	8	18,79	28
TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	0,61	0,46	2	19,06	23	R\$ 112,45	5	24,51	15
MC CUMBER STEADFAST 635	STEADFAST	IA2094	2016	P	IA	22390	K	0,60	0,22	2	25,47	10	R\$ 132,68	3	26,43	12
SCHIEFELBEIN RHOMBUS 4837	RHOMBUS	IA1989	2017	P	IA	23503		0,59	0,45	2	26,36	9	R\$ 118,28	4	24,98	14
UMBU 1296 HEADLINER		122521	2007	P	PO	99		0,58	0,71	2	10,31	51	R\$ 70,21	22	9,94	56
SANTA JOANA 1023	GRAN LIDER	279582	2007	P	PC	15398	L	0,57	0,59	3	13,68	39	R\$ 68,23	23	12,31	48
SAV THRIVE 5054		IA1897	2015	P	IA	22588		0,55	0,53	3	24,35	12	R\$ 82,00	16	25,83	12
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	0,55	0,46	3	31,56	5	R\$ 162,13	1	39,64	2
9 MILE ENTERPRISE 8180		IA2110	2018	V	IA	23758		0,54	0,25	3	13,49	40	R\$ 63,53	26	15,07	39
SANTA JOANA 2726		427466	2018	P	PC	15398		0,53	0,42	3	22,85	15	R\$ 92,49	11	23,44	16

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
CONNELLY LEGENDARY 644L		IA1922	2016	P	IA	22305	M	0,69	0,66	1	21,02	18	R\$ 49,78	37	20,35	22
GAR MOMENTUM		IA1779	2012	P	IA	4568	M	0,62	0,31	1	27,85	8	R\$ 141,63	2	37,29	4
G A R INERTIA		IA2025	2016	P	IA	22294		0,61	0,48	1	36,60	3	R\$ 253,88	1	51,78	1
GAR ASHLAND		IA1912	2015	P	IA	23201		0,58	0,41	1	29,50	7	R\$ 91,14	11	32,37	6
GAR PREDESTINED		IA1750	1999	P	IA	23805	M	0,58	0,68	1	6,73	63	R\$ 37,07	49	5,91	68
EF COMMANDO 1366		IA1730	2011	P	IA	16477		0,55	0,45	1	-9,25	95	R\$ 55,99	32	-0,96	85
HOOVER DAM		IA1514	2008	P	IA	21143		0,53	0,20	1	15,83	32	R\$ 88,15	13	25,13	13
PA FORTITUDE 2500		IA1499	2011	P	IA	16477		0,49	0,28	1	7,21	61	R\$ -0,37	81	-1,73	86
SANTA CECÍLIA 3216		408598	2015	P	PC	10		0,48	0,51	2	9,31	55	R\$ 110,90	6	19,21	26
SANTA CECÍLIA PREDESTINED 1433-5G-437		161259	2012	P	PO	10		0,48	0,46	2	4,89	69	R\$ 16,57	67	0,34	82
SITZ ACCOMPLISHMENT 720F	ACCOMPLISHMENT	IA2089	2018	P	IA	22625	A	0,48	0,52	2	31,56	5	R\$ 162,13	1	39,64	2
SS OBJECTIVE T510 OT26		IA1225	2000	P	IA	23805		0,47	0,57	2	25,39	10	R\$ 57,51	31	23,18	17
PA FULL POWER 1208		IA1478	2011	P	IA	16477		0,46	0,56	2	36,61	3	R\$ 188,97	1	43,86	1
QUAKER HILL BLINDSIDE SGR	BLINDSIDE	IA1902	2015	P	IA	22520	A	0,46	0,27	2	17,59	27	R\$ 71,93	21	18,95	27
S2 BANDO 9074 11063 GAR YIELD GRADE		147099	2011	P	PO	6667	M	0,46	0,36	2	18,68	24	R\$ 23,59	61	18,15	30
G A R RELIANT		IA2073	2016	P	IA	22294		0,45	0,23	2	24,59	12	R\$ 125,37	3	32,73	6
KCF BENNETT THEROCK A473	THEROCK	IA1670	2013	P	IA	10379		0,45	0,19	2	4,06	71	R\$ 23,95	60	4,30	73
EWA PEYTON 642		IA1925	2016	P	IA	22295		0,44	0,27	3	58,44	1	R\$ 171,94	1	53,66	1
CONNELLY CONSENSUS 7229		IA1430	2009	P	IA	16783		0,44	0,62	3	19,92	20	R\$ 52,81	35	18,01	30
BALDRIDGE BRONC		IA1867	2015	P	IA	22483	M	0,44	0,44	3	13,49	40	R\$ 137,94	2	22,01	19

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	CC			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	ADAPTAÇÃO	%	FINAL	%
	ESPINILHO FIV157		184021	2013	P	PO	14550		0,19	-0,49	1	11,99	46	46,16	2	11,23	52
	REDBAR NET WORTH F427 MATRIX		209475	2016	P	PO	9271		0,39	-0,41	1	12,32	45	48,56	1	9,03	59
	BF ITANHOMI DA BRASIL FLORESTAL TE653		204013	2016	P	PO	18640		0,23	-0,39	1	9,43	55	38,36	4	11,26	52
	TRÊS MARIAS 9265 CANDE 8328 TE	CORONEL	1A1415	2011	P	IA	16982	K	0,20	-0,37	2	1,21	79	-2,23	65	-6,74	93
	REDBAR BISMARCK G360 FINAL ANSWER		214355	2017	P	PO	9271		0,31	-0,36	2	10,90	48	22,54	16	13,57	44
	SAV BISMARCK 5682		1A1188	2005	P	IA	23805		0,43	-0,36	2	7,78	60	29,38	10	4,97	71
	SÃO XAVIER 1804 JUNIOR TE		192525	2014	P	PO	508		0,31	-0,35	3	9,66	53	22,50	17	4,36	73
	BENJAMIN 1547 ZORZAL LIDER	CONDOR	1A1106	2005	P	IA	26294		0,21	-0,34	3	18,45	24	14,81	27	15,04	39
	TROTTERS STRONGHOLD 156		1A1483	2011	V	IA	16477		0,28	-0,34	4	16,34	30	25,36	12	8,83	59
	TRADIÇÃO 2028	RETRUCO	372896	2013	P	PC	3638	P	0,20	-0,32	4	2,30	76	36,26	4	11,78	50
	CIA.AZUL X522		437036	2019	P	PC	8538	T	0,17	-0,31	4	32,22	5	42,14	2	34,70	5
	TRADIÇÃO 2064	BEEF	372387	2013	P	PC	3638	R	0,29	-0,31	5	19,06	23	35,23	5	24,51	15
	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	ZORZAL	1A850	2001	P	IA	23805	K	0,41	-0,30	5	13,19	41	18,88	22	9,31	58
	SAV NET WORTH 4200		1A911	2004	P	IA	23805		0,54	-0,30	5	15,97	32	24,73	13	15,86	36
	TRES MARIAS A348 DON EMILIO	DON EMILIO	1A1930	2015	P	IA	5150	K	0,16	-0,30	6	-13,35	98	3,82	48	-7,70	94
	TRES MARIAS 8155 CANDELERO	CANDELERO (ROSENDO)	1A1148	2008	P	IA	23805	K	0,42	-0,29	7	1,61	77	14,75	27	1,06	81
	CIA.AZUL 1118 F.ANSWER ZORZAL	WOLF	138031	2009	P	PO	8538	P	0,19	-0,29	7	12,83	43	43,05	2	14,88	39
	SAV WEST RIVER 2066		1A1500	2012	P	IA	16477		0,45	-0,28	7	28,45	8	40,05	3	35,55	4
	ERRE TE 383 CONDOR EURO TE	EURO	1A1886	2011	P	IA	21177	K	0,12	-0,28	7	-1,36	84	14,69	28	-4,64	91
	CIA. AZUL F550	TOUAREG	255935	2006	P	PC	8538	P	0,43	-0,28	8	12,97	42	43,13	2	17,17	32





GENEXTM

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

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.

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA				NF DESM	NF SOBR			PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO	DEP	%					DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%						
 RANA TE439 DECISION 209	228680	TE439				2019	20455	P	PO	BUSHS EASY DECISION 98	1768	RANA 209 EL SAYCAN 714	203984	5	3			0,77	88	2293	1	0,51	1	0,53	1	0,46	1	0,55	1	-014	5	63,22	1	2043	1	43,36	1	0,84	1	0,52	1	0,61	1	0,64	1	-016	5	1,80	1	4,24	1	0,17	7	0,68	1	0,05	35	231,62	1	70,12	1		
 RANA 209 EL SAYCAN 714	203984	209				2016	20455	P	PO	RINCON 0902 DEL SARANDY	112469	INHANDUI 714 G.PLAINS PREDOMINANT	143639	11	4			1,73	99	16,62	1	0,37	1	0,46	1	0,40	1	0,48	1	-007	20	45,26	1	15,04	1	31,67	1	0,46	1	0,48	1	0,48	1	0,52	1	-010	13	112	2	4,15	1	0,28	2	0,68	1	-010	84	186,87	1	50,02	1		
 EMI DA RIO DA PAZ	141614	631				2010	15956	P	PO	SAV 004 DENSITY 4336	982	TABATA DA RIO DA PAZ	112687	42	31			1,43	99	17,07	1	0,37	1	0,35	2	0,30	2	0,49	1	-022	1	46,50	1	13,48	1	0,55	1	0,43	1	0,36	1	0,35	2	0,52	1	-023	1	103	2	1,80	13	0,07	28	0,21	16	0,14	16	134,34	1	4799	1		
 PWM VANILA 2297 EMBLYNETTE	211590	TE1CB2297				2017	14676	P	PO	SAV RENOWN 3439	1716	S A V EMBLYNETTE 1006	AMN16928520	6	4			0,11	47	14,66	1	0,33	1	0,35	2	0,28	3	0,19	12	-026	1	39,87	1	13,67	1	28,34	1	0,40	1	0,36	1	0,36	2	0,23	9	-033	1	1,64	1	3,97	1	0,30	2	0,37	5	-003	65	157,82	1	4600	1		
 PROGRESSO TE1159	183679	TE1159				2014	18898	P	PO	TRES MARIAS 6301 ZORZAL TE	850	TRES MARIAS 9316 CANDELEIRO 7906	A0796859	34	22			0,39	68	14,78	1	0,39	1	0,34	2	0,23	7	0,35	2	-007	18	42,19	1	13,43	1	28,21	1	0,39	1	0,28	5	0,23	12	0,39	1	-010	14	0,40	27	-016	67	0,08	27	0,51	2	0,27	4	133,64	1	43,69			
 ACSA KOZI DA RIO DA PAZ TE	228750	TE2201				2019	15956	P	PO	KOUPAL KOZI 418	1776	HERANÇA DA RIO DA PAZ	146746	4	3			0,73	86	13,42	1	0,45	1	0,59	1	0,57	1	0,41	1	-017	3	41,29	1	10,21	1	23,62	1	0,50	1	0,60	1	0,62	1	0,41	1	-018	3	0,88	5	2,42	6	0,38	1	0,49	2	-001	59	128,25	1	42,59	1		

TABELA 26. VACAS LÍDERES ABERDEEN ANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA		NF DESM	NF SOBR																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO			PN						GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		ADL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
																DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 26. VACAS LÍDERES ABERDEEN ANGUS ORDENADAS PELO ÍNDICE FINAL

NOME DA VACA	REGISTRO DA VACA	TATUAGEM DA VACA	SELOS			NASC VACA	CRIADOR	PEL	CAT	PAI DA VACA		MÃE DA VACA				NF DESM	NF SOBR					PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		T DESM		Pm DESM		ÍNDICE		GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			P	QC	A					NOME	REGISTRO	NOME	REGISTRO	DEP	%							DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
SANTA CECÍLIA MIF 5G 429	175767	429				2012	10	P	PO	MYTTY IN FOCUS	882	SANTA CECÍLIA T004 2RT2 4G 351	142327	8	5			-0,32	19	4,86	20	0,16	20	0,17	18	0,17	18	0,17	18	0,24	7	-0,23	1	13,77	19	5,63	9	10,50	13	0,18	21	0,14	25	0,15	30	0,26	7	-0,30	1	1,56	1	2,58	5	0,24	3	0,04	46	0,11	19	66,99	10	19,69	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
PASSO COMPRIDO 092	404384	92				2016	20519	P	PC	BROWN JYJ REDEMPTION Y1334	1420	SANTA AMÉLIA 6055	351964	5	3			-1,01	3	3,91	29	0,18	17	0,05	53	0,06	54	0,06	54	0,06	44	-0,07	20	12,18	23	7,99	3	11,90	9	0,28	5	0,15	23	0,15	29	0,11	31	-0,07	23		-0,21	69	0,06	31	0,12	28	0,06	32	61,84	12	19,68	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
SANTA NÉLIA	403887	313				2016	18722	P	PC	TRADIÇÃO 2011	372471	SANTA NÉLIA TE2824	344401	4	3			0,31	62	6,05	12	0,31	2	0,44	1	0,28	3	0,34	2	-0,03	36	20,85	6	3,84	20	9,89	15	0,29	4	0,39	1	0,26	7	0,34	2	-0,02	42	0,18	48	1,99	10	0,06	32	0,05	43	-0,01	58	50,95	18	19,60	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
CIAAZUL 2973 EBANO LIDER	181555	2973				2014	8538	P	PO	CIAAZUL 1282 NET WORTH WIDESPREAD	149256	CIAAZUL 0589 LÍDER G3140	115423	5	3			0,18	52	6,24	11	0,24	6	0,19	15	0,16	21	0,20	11	-0,04	31	19,23	8	4,50	15	10,74	12	0,28	5	0,21	11	0,20	17	0,23	10	-0,05	27	0,26	39	0,47	46	-0,05	78	0,09	35	-0,05	71	44,17	24	19,44	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
SANTA JOANA 3809	374735	3809				2013	15398	P	PC	SANTA JOANA 1569	347985	SANTA JOANA 2572	246798	5	4			0,42	70	5,53	15	0,16	21	0,03	59	0,13	27		-0,03	33	15,14	15	5,90	8	11,43	10	0,23	12	0,10	37	0,20	16		-0,06	25	0,74	9	2,30	7	-0,04	76	-0,06	71	0,03	44	59,98	13	19,29	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
UMBU 2623 TAMARIK	181264	2623				2014	99	P	PO	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	UMBU 1895 TAMARIK	146284	5	4			0,15	50	5,72	14	0,11	37	0,06	51	0,06	54	0,09	35	-0,07	19	13,79	19	7,90	3	13,62	6	0,18	21	0,11	34	0,11	42	0,14	23	-0,07	21	0,39	28	2,47	5	0,21	4	0,32	7	-0,08	80	95,09	3	19,24	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
UMBU 3019 ESTRELLITA	200766	3019				2016	99	P	PO	SAV ANGUS VALLEY 1867	1372	UMBU 2163 ESTRELLITA	167926	4	3			-0,18	26	5,08	18	0,22	9	0,20	13	0,15	24	0,14	21	-0,05	25	16,00	14	4,82	13	9,91	15	0,27	6	0,20	12	0,16	25	0,20	13	-0,07	21		0,81	35	0,12	15	0,13	27	0,13	16	52,41	17	19,15	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
WT BUTIÁ 287 - 711 - IA 982	190695	WP287				2015	17087	P	PO	SAV 004 DENSITY 4336	982	CAMB ET 131 ET 519-711	133830	5	4			0,99	94	7,25	7	0,21	12	0,11	32	0,20	11	0,22	8	-0,08	15	20,18	7	4,10	18	11,36	10	0,20	16	0,10	37	0,21	15	0,23	10	-0,09	16	0,66	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					



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 informacao propria 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	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE		GDS				GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
Touro Nacional	TE407	ANGUS DA LIMEIRA				22713	245806	P		1768	0,61	78	22,44	1	0,44	1	0,31	6	0,40	1			59,94	1		17,26	1	39,70	1	0,53	1	0,23	17	0,49	1	0,55	1	-0,19	4	1,25	4	3,22	7	-0,11	93	-0,22	91	-0,02	62	R\$ 150,40	1	61,36	1	
	TE3595	FSL				18583	256981	P		2025	0,77	85	18,96	1	0,37	2	0,32	6	0,21	19	-0,34	1	50,22	1		21,08	1	40,04	1	0,42	2	0,33	5	0,26	17	0,45	1	-0,36	1	1,50	2	5,55	1	0,29	4	0,39	8	0,25	8	R\$ 228,27	1	59,83	1	
	TE339	ANGUS DA LIMEIRA				22713	245853	P		1768	0,55	74	20,81	1	0,44	1	0,35	4	0,37	2			56,51	1		16,25	1	37,07	1	0,53	1	0,29	8	0,46	1	0,53	1	-0,19	4	1,13	7	4,71	1	-0,03	76	0,05	49	-0,01	58	R\$ 169,68	1	58,10	1	
	TE3676	FSL				18583	257070	P		1925	0,35	62	21,01	1	0,41	1	0,38	2	0,27	8	-0,35	1	55,89	1		16,51	1	37,52	1	0,45	1	0,33	5	0,30	9	0,49	1	-0,40	1	1,45	2	4,25	2	0,22	9	0,26	18	0,12	25	R\$ 181,13	1	57,56	1	
	TE3616	FSL				18583	257022	P		2025	0,61	78	16,85	1	0,34	4	0,32	5	0,18	27	-0,34	1	44,78	1		21,21	1	38,06	1	0,39	3	0,33	4	0,24	22	0,42	2	-0,36	1	1,26	4	6,32	1	0,31	3	0,64	2	0,24	9	R\$ 247,14	1	56,25	1	
	FIV634	RANA				20455	248072	P		2056	1,12	94	15,98	1	0,37	2	0,48	1	0,42	1	-0,02	53	43,87	1		20,73	1	36,71	1	0,47	1	0,50	1	0,50	1	0,38	3	-0,05	37	0,96	11	7,00	1	0,32	3	0,53	4	-0,07	75	R\$ 238,38	1	55,87	1	
	FIV2988	RIO DA PAZ				15956	245555	P	GENERAL	209005	2,29	99	18,62	1	0,56	1	0,58	1	0,49	1	-0,17	4	55,65	1		11,82	2	30,45	1	0,59	1	0,55	1	0,54	1	0,45	1	-0,17	6	1,62	1	3,27	7	0,00	64	0,19	25	0,03	49	R\$ 135,24	2	55,06	1	
	324	ANGUS LIMOEIRO				22244	242309	P		1692	1,59	99	18,10	1	0,47	1	0,25	15	0,34	3	-0,27	1	51,92	1		14,87	1	32,97	1	0,54	1	0,24	16	0,43	2	0,44	1	-0,27	1	0,94	12	3,48	5	-0,07	87	-0,26	94	0,20	14	R\$ 132,76	3	54,05	1	
	TE313	ANGUS DA LIMEIRA				22713	245869	P		1768	0,46	69	18,67	1	0,40	1	0,35	4	0,34	3			50,82	1		15,07	1	33,74	1	0,49	1	0,29	9	0,43	2	0,53	1	-0,19	4	1,20	5	4,59	1	-0,12	94	-0,21	91	-0,03	64	R\$ 143,68	2	53,54	1	
	TE3688	FSL				18583	257067	P		1925	0,18	50	18,57	1	0,40	1	0,41	2	0,24	12	-0,31	1	50,40	1		15,61	1	34,17	1	0,44	1	0,37	3	0,30	10	0,47	1	-0,38	1	1,01	10	3,97	3	0,23	8	0,37	9	0,16	19	R\$ 177,31	1	52,55	1	
1691	TRÊS MENINAS				16507	244280	P		181710	1,26	96	18,82	1	0,30	6	0,24	16	0,32	4	-0,02	51	47,85	1		15,59	1	34,41	1	0,35	6	0,26	12	0,41	2	0,49	1	-0,01	53	1,34	3	4,47	2	0,08	35	0,13	34	-0,30	99	R\$ 161,94	1	50,51	1		
FIV667	RANA				20455	245882	P		1853	0,00	38	16,32	1	0,45	1	0,57	1	0,51	1	-0,13	10	47,33	1		12,91	1	29,23	1	0,50	1	0,51	1	0,60	1	0,32	6	-0,18	5	1,18	6	1,73	27	0,33	3	0,69	2	0,06	40	R\$ 155,72	1	49,48	1		
FIV1294	VPJ				8629	243160	P		1768	0,09	44	13,66	1	0,24	17	0,22	20	0,11	56	-0,20	2	34,80	2		21,33	1	34,99	1	0,35	6	0,24	16	0,24	22	0,41	2	-0,20	3	0,76	20	4,37	2	0,18	14	0,46	5	0,40	2	R\$ 219,87	1	49,34	1		
TE3008	RIO DA PAZ				15956	246107	P		2037	-0,48	14	17,27	1	0,43	1	0,39	2	0,39	1	-0,09	20	48,80	1		14,00	1	31,27	1	0,50	1	0,32	5	0,46	1	0,30	7	-0,10	19	0,34	50	3,53	5	0,19	12	0,18	26	-0,01	58	R\$ 149,18	1	49,25	1		
404	RECALADA				21701	250065	P		1369	0,71	82	17,72	1	0,36	2	0,44	1	0,37	2	-0,19	2	47,44	1		13,32	1	31,03	1	0,47	1	0,47	1	0,45	1	0,44	1	-0,20	3	1,18	6	5,23	1	0,27	5	0,23	21	-0,07	76	R\$ 160,93	1	49,24	1		
FIV3662	FSL				18583	257050	P		1925	0,66	80	18,80	1	0,36	2	0,40	2	0,21	19	-0,28	1	49,68	1		14,60	1	33,40	1	0,35	5	0,30	8	0,21	29	0,45	1	-0,30	1	0,85	15	3,30	6	0,14	21	-0,03	64	0,29	6	R\$ 144,67	2	49,15	1		
L235	REDBAR				9271	449789	P		1768	0,95	91	13,57	1	0,43	1	0,42	1	0,39	1	-0,25	1	40,94	1		15,18	1	28,75	1	0,54	1	0,44	1	0,54	1	0,50	1	-0,27	1	0,87	15	4,50	2	0,09	33	0,19	25	0,01	55	R\$ 161,31	1	48,85	1		
TE3178	RIO DA PAZ				15956	245765	P	RAINDANCE	1994	0,71	82	14,96	1	0,41	1	0,39	2	0,44	1	-0,23	1	43,17	1		15,84	1	30,80	1	0,46	1	0,43	1	0,50	1	0,36	4	-0,23	2	0,47	39	4,82	1	0,21	10	0,51	4	0,03	49	R\$ 187,81	1	48,35	1		
TE3162	RIO DA PAZ				15956	246168	P	KOZI	1776	1,01	92	13,34	1	0,49	1	0,48	1	0,46	1	-0,19	3	42,23	1		13,57	1	26,92	1	0,55	1	0,51	1	0,52	1	0,29	8	-0																	

TABELA 27. TOUROS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE				GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE	
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
Touro Nacional	TE3152	RIO DA PAZ				15956	245763	P	RAINANCE	1994	0,00	38	13,48	1	0,38	2	0,40	2	0,29	6	-0,29	1	39,13	1			11,53	2	25,01	1	0,38	4	0,35	4	0,29	11	0,26	11	-0,29	1	0,80	18	4,02	3	0,13	22	0,08	43	0,24	10	R\$ 130,44	3	40,79	1
	FIV3734	FSL				18583	257087	P		2025	1,90	99	11,34	3	0,29	8	0,19	28	0,17	32	-0,30	1	31,64	4			14,72	1	26,06	1	0,32	8	0,16	34	0,17	40	0,59	1	-0,28	1	1,03	9	3,39	6	0,20	11	0,28	16	0,29	6	R\$ 154,90	1	40,35	1
Animal Genotipado	P03048	RIO DA PAZ				15956	244642	P		1768	0,68	81	11,46	3	0,30	7	0,14	42	0,18	28	-0,21	2	32,04	3			12,63	1	24,10	2	0,39	3	0,17	33	0,28	12	0,34	5	-0,22	2	1,42	2	2,94	9	0,03	55	0,11	38	-0,00	57	R\$ 124,66	3	40,28	1
	FIV624	RANA				20455	246266	P		2092	-0,16	28	11,75	3	0,24	17	0,21	23	0,15	39	-0,05	34	30,67	4			15,56	1	27,30	1	0,32	8	0,25	13	0,21	29	0,41	2	-0,05	38	0,81	17	4,24	2	0,11	28	0,14	32	0,21	12	R\$ 159,16	1	40,20	1
D/F (Tipo de índice): D = Índice DESMAMA F = Índice FINAL	6112	CIAAZUL				8538	248339	P	SERTÃO	199444	0,53	74	11,61	3	0,32	5	0,05	71	0,16	36	-0,06	29	33,03	3			12,55	1	24,15	2	0,41	2	0,12	46	0,20	30	0,38	3	-0,06	34	1,08	8	2,30	17	-0,01	70	0,09	42	-0,11	85	R\$ 116,19	5	40,09	1
	390	RECALADA				21701	250053	P		1265	0,58	76	13,05	2	0,46	1	0,49	1	0,39	1	-0,21	2	40,73	1			7,61	10	20,65	3	0,48	1	0,40	2	0,42	2	0,33	5	-0,25	1	1,27	4	3,50	5	0,17	15	0,37	9	0,09	33	R\$ 114,93	5	39,93	2
Performance	3122	SANTA JOANA				15398	446025	P		427466	2,02	99	12,77	2	0,37	2	0,30	8	0,26	10	-0,21	2	37,23	2			12,83	1	25,60	1	0,38	4	0,29	9	0,28	13	0,33	5	-0,22	2	0,20	61	0,88	48	-0,00	67	0,30	13	-0,01	60	R\$ 121,16	4	39,88	2
	TE1713	TRÊS MENINAS				16507	248178	P		1959	1,38	97	14,28	1	0,31	6	0,23	17	0,30	5	-0,16	6	38,33	1			11,12	2	25,41	1	0,33	8	0,25	14	0,34	6	0,27	10	-0,24	2	1,15	6	4,30	2	0,17	15	-0,17	88	0,01	54	R\$ 113,66	5	39,74	2
Qualidade de carne	FIV1344	VPJ				8629	245639	P		1778	1,15	95	15,61	1	0,23	19	0,17	34	0,08	68	-0,10	17	38,66	1			12,88	1	28,50	1	0,25	20	0,11	51	0,04	81	0,33	5	-0,08	27	0,82	17	2,24	18	0,33	3	0,38	9	0,39	2	R\$ 145,43	2	39,70	2
	TE3102	RIO DA PAZ				15956	246126	P	GENERAL	209005	0,31	59	14,32	1	0,47	1	0,50	1	0,48	1	-0,14	8	43,81	1			7,18	12	21,49	3	0,48	1	0,40	2	0,52	1	0,26	12	-0,16	8	0,68	24	0,98	45	-0,16	97	-0,26	94	-0,21	96	R\$53,19	35	39,40	2
Adaptação	TE21220	SOLDERA				15061	247669	P	RAINANCE	1994	0,78	85	13,77	1	0,36	2	0,29	8	0,35	2			39,07	1			10,75	3	24,52	2	0,35	5	0,26	12	0,36	4	0,23	16	-0,07	31	0,80	18	2,43	15	0,17	14	0,21	22	-0,05	72	R\$ 116,04	5	39,30	2
	1143	CANTÃO				20397	446627	P		425272	1,31	97	15,45	1	0,40	1	0,32	6	0,41	1	-0,11	15	43,81	1			6,31	18	21,77	3	0,43	2	0,29	9	0,49	1	0,33	5	-0,11	17	1,39	3	1,83	25	0,14	19	-0,03	64	-0,11	84	R\$70,23	22	39,11	2
Touro Nacional	3167	SANTA JOANA				15398	446046	P		428103	-0,28	22	13,78	1	0,42	1	0,35	4	0,26	10	-0,04	42	41,08	1			8,24	8	22,02	3	0,44	1	0,36	3	0,27	14	0,28	10	-0,05	39	0,86	15	0,20	67	0,18	13	0,09	40	0,31	5	R\$79,36	17	39,04	2
	P02976	RIO DA PAZ				15956	244633	P	KOZI	1776	0,86	88	11,42	3	0,41	1	0,52	1	0,54	1	-0,06	30	35,60	2			10,20	3	21,62	3	0,47	1	0,49	1	0,62	1	0,32	6	-0,09	24	0,79	18	3,38	6	0,13	22	0,09	41	0,02	49	R\$ 111,86	5	38,94	2
Animal Genotipado	7117	GAP				23388	246005	P	ACCOMPLISHMENT	2089	0,16	49	11,20	4	0,30	7	0,33	5	0,16	36	-0,13	10	31,66	4			12,17	2	23,37	2	0,38	4	0,35	4	0,22	24			-0,22	2	1,17	6	3,31	6	0,22	8	0,27	16	0,22	11	R\$ 136,59	2	38,66	2
	FIV618	RANA				20455	245629	P		2025	0,04	40	8,57	11	0,29	8	0,15	38	0,07	72	-0,16	5	25,77	9			15,04	1	23,60	2	0,31	10	0,16	33	0,11	61	0,36	4	-0,10	20	1,37	3	3,42	5	0,15	18	0,21	23	0,25	9	R\$ 149,68	1	38,57	2
D/F (Tipo de índice): D = Índice DESMAMA F = Índice FINAL	451	RECALADA				21701	250107	P		2056	1,25	96	12,04	2	0,25	14	0,21	22	0,31	4	0,01	66	31,71	4			14,13	1	26,17	1	0,31	10	0,25	14	0,33	7	0,24	14	-0,00	59	0,67	24	2,98	9	0,11	27	-0,04	67	0,16	18	R\$ 129,06	3	38,47	2
	1039	RENASCENÇA				2873	248194	P	RENOWN	1716	0,59	77	11,07	4	0,32	5	0,13	46	0,09	61	-0,11	13	31,93	3			13,19	1	24,27	2	0,42	2	0,21	22	0,20	31	0,44	1	-0,14	10	0,21	61	3,05	8	0,21	9	0,43	7	0,25	9	R\$ 149,87	1	38,27	2
Performance	3378	RECONQUISTA				155	249048	P		1965	0,56	75	15,68	1	0,23	18	0,22	21	0,21	19	-0,18	4	38,93	1			11,84	2	27,52	1	0,25	21	0,21	22	0,23	22																		

TABELA 27. TOUROS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	TATUAGEM DO TOURO	AFIXO DO TOURO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DO TOURO	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE						GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		PE		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%					DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
 	P03060	RIO DA PAZ				15956	244963	P		2037	-0,31	21	11,73	3	0,31	6	0,15	40	0,21	20	-0,17	4	32,98	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



Gabriel Oliveira

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 dentre os 20% superiores para a característica correspondente a cada tabela.

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
407 ESY/TE875 ANGUS DA LIMEIRA		245806	2021	P	PO	22713		59,94	1	R\$ 150,40	1	61,36	1
339 ESY/TE875 ANGUS DA LIMEIRA		245853	2021	P	PO	22713		56,51	1	R\$ 169,68	1	58,10	1
FSL TE3676 PEYTON PWM VANILA		257070	2021	P	PO	18583		55,89	1	R\$ 181,13	1	57,56	1
VICO AKSAL DA RIO DA PAZ		245555	2021	P	PO	15956		55,65	1	R\$ 135,24	2	55,06	1
ANGUS LIMOEIRO 324		242309	2021	P	PO	22244		51,92	1	R\$ 132,76	3	54,05	1
313 ESY/TE875 ANGUS DA LIMEIRA		245869	2021	P	PO	22713		50,82	1	R\$ 143,68	2	53,54	1
FSL TE3688 PEYTON PWM VANILA		257067	2021	P	PO	18583		50,40	1	R\$ 177,31	1	52,55	1
FSL TE3595 INERTIA PWM VANILA FIV		256981	2021	P	PO	18583		50,22	1	R\$ 228,27	1	59,83	1
FSL FIV3662 PEYTON PWM TRACY		257050	2021	P	PO	18583		49,68	1	R\$ 144,67	2	49,15	1
TAIAMAN RENOVATION DA RIO DA PAZ		246107	2021	P	PO	15956		48,80	1	R\$ 149,18	1	49,25	1
AGILE AKSAL DA RIO DA PAZ		246115	2021	P	PO	15956		48,23	1	R\$ 96,23	10	46,73	1
TRÊS MENINAS 640 PIONEIRO 1691		244280	2021	P	PO	16507		47,85	1	R\$ 161,94	1	50,51	1
RECALADA 404 RESOURCE 1308		250065	2021	P	PO	21701		47,44	1	R\$ 160,93	1	49,24	1
RANA FIV667 ITAJÁI CHARLO 439		245882	2021	P	PO	20455		47,33	1	R\$ 155,72	1	49,48	1
TRÊS MENINAS 588 RENOWN 1729		244291	2021	P	PO	16507		47,15	1	R\$ 154,14	1	45,83	1
REDBAR HAMUT L295		452220	2021	P	PC	9271		46,28	1	R\$ 118,39	4	47,50	1
RECONQUISTA TE3403 QUARTERBACK RITO		249837	2021	P	PO	155		46,00	1	R\$ 134,08	2	47,51	1
ZERAJAS AKSAL DA RIO DA PAZ		251198	2021	P	PO	15956		45,61	1	R\$ 97,35	9	44,67	1
SIDOM KOZI DA RIO DA PAZ		246159	2021	P	PO	15956		45,36	1	R\$ 105,18	7	47,62	1
FSL TE3616 INERTIA PWM VANILA FIV		257022	2021	P	PO	18583		44,78	1	R\$ 247,14	1	56,25	1

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
ALBARDÃO 679 RAINFALL COMPLEMENT REDEMP		444048	2021	P	PC	436		-0,94	0,29	4	20,79	17	30,11	6
DOM FLOR 603 CHECKMATE TE36 DAKOTA		251681	2021	P	PO	21361		-0,86	0,29	5	28,84	6	31,03	5
RANA FIV653 INHAME CHARLO 924		245632	2021	P	PO	20455		-0,59	0,38	10	37,88	1	35,88	3
TAIAMAN RENOVATION DA RIO DA PAZ		246107	2021	P	PO	15956		-0,48	0,40	14	48,80	1	49,25	1
CIAAZUL Z742		447123	2021	P	PC	8538		-0,43	0,27	15	27,26	7	32,34	5
RINCON 01105 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		450979	2021	P	PC	7287		-0,42	0,26	16	28,67	6	32,11	5
VPJ WILD WALL STREET FIV1389		243088	2021	P	PO	8629	T	-0,42	0,33	16	34,10	2	31,75	5
NIVUS KOZI DA RIO DA PAZ		246125	2021	P	PO	15956		-0,33	0,39	20	35,22	2	37,17	2
ALBARDÃO P 159 RAINFALL COMPLEMENT EPIC		244827	2021	P	PO	436		-0,33	0,29	20	25,65	9	33,83	4
PWM DENU 3298/2 VENU		243542	2021	P	PO	14676		-0,31	0,34	20	31,87	3	35,24	3

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
FSL TE3676 PEYTON PWM VANILA		257070	2021	P	PO	18583		-0,40	0,27	1	55,89	1	57,56	1
FSL TE3688 PEYTON PWM VANILA		257067	2021	P	PO	18583		-0,38	0,27	1	50,40	1	52,55	1
FSL TE3616 INERTIA PWM VANILA FIV		257022	2021	P	PO	18583		-0,36	0,29	1	44,78	1	56,25	1
FSL TE3595 INERTIA PWM VANILA FIV		256981	2021	P	PO	18583		-0,36	0,29	1	50,22	1	59,83	1
FSL FIV3662 PEYTON PWM TRACY		257050	2021	P	PO	18583		-0,30	0,27	1	49,68	1	49,15	1
MUFFIE RAINDANCE DA RIO DA PAZ		245763	2021	P	PO	15956		-0,29	0,39	1	39,13	1	40,79	1
RECALADA 470 NERO VALLEY TE2393		250148	2021	P	PO	21701		-0,29	0,37	1	25,98	9	32,59	4
GNAFALIO VALLEY DA RIO DA PAZ		246120	2021	P	PO	15956		-0,29	0,38	1	24,67	10	30,57	6
CANTÃO 1099		448262	2021	P	PC	20397		-0,29	0,35	1	36,66	2	36,48	2
VPJ WANTED G A R RELIANT FIV1358		243762	2021	P	PO	8629		-0,28	0,29	1	28,66	6	33,32	4
AGILE AKSAL DA RIO DA PAZ		246115	2021	P	PO	15956		-0,28	0,38	1	48,23	1	46,73	1
FSL FIV3734 INERTIA PWM ALUNA		257087	2021	P	PO	18583		-0,28	0,27	1	31,64	4	40,35	1
REDBAR EASY DECISION L235		449789	2021	P	PC	9271		-0,27	0,37	1	40,94	1	48,85	1
RECALADA 407 RESOURCE TE1178		250067	2021	P	PO	21701		-0,27	0,41	1	35,17	2	32,90	4
ANGUS LIMOEIRO 324		242309	2021	P	PO	22244		-0,27	0,35	1	51,92	1	54,05	1
RECALADA 468 CHARLO 282		250137	2021	P	PO	21701		-0,27	0,37	1	28,81	6	32,63	4
SANTA JOANA 03093		447678	2021	P	PC	15398		-0,26	0,31	1	32,87	3	32,45	4
RECALADA 390 CAPITALIST 278		250053	2021	P	PO	21701		-0,25	0,37	1	40,73	1	39,93	2
RINCON TEFIV3951 RAINDANCE DEL SARANDY		252594	2021	P	PO	7287		-0,25	0,26	1	30,42	4	33,03	4
FSL 3689 ACCOMPLISH 3260		256002	2021	P	PO	18583		-0,25	0,26	1	24,39	11	30,88	5

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
RANA FIV634 IBERE RAINFAL 209		248072	2021	P	PO	20455		7,00	0,32	1	43,87	1	R\$ 238,38	1	55,87	1
EDULES EASY DA RIO DA PAZ		244656	2021	P	PO	15956		6,63	0,39	1	40,36	1	R\$ 185,81	1	43,33	1
FSL TE3616 INERTIA PWM VANILA FIV		257022	2021	P	PO	18583		6,32	0,30	1	44,78	1	R\$ 247,14	1	56,25	1
FSL TE3595 INERTIA PWM VANILA FIV		256981	2021	P	PO	18583		5,55	0,30	1	50,22	1	R\$ 228,27	1	59,83	1
DOM FLOR 629 CHARLO TE1410 RESOURCE		251338	2021	P	PO	21361		5,55	0,29	1	33,15	3	R\$ 143,25	2	36,20	3
SANTA JOANA 03131		446028	2021	P	PC	15398		5,35	0,31	1	29,50	5	R\$ 117,58	4	32,28	5
RECALADA 404 RESOURCE 1308		250065	2021	P	PO	21701		5,23	0,40	1	47,44	1	R\$ 160,93	1	49,24	1
CANTAGALO RESOURCE 4487		243350	2021	P	PO	23045		5,22	0,29	1	37,00	2	R\$ 127,37	3	36,57	2
RECALADA 468 CHARLO 282		250137	2021	P	PO	21701		5,21	0,37	1	28,81	6	R\$ 138,41	2	32,63	4
GAP 7141		246024	2021	P	PO	23388		5,14	0,28	1	27,38	7	R\$ 134,43	2	33,20	4
329 ESY/TE979 ANGUS DA LIMEIRA		245859	2021	P	PO	22713		5,10	0,33	1	39,90	1	R\$ 157,23	1	44,05	1
LAMBORGHINI EASY DA RIO DA PAZ		250966	2021	P	PO	15956		4,95	0,37	1	36,88	2	R\$ 155,31	1	46,06	1
HEZROM RAINDANCE DA RIO DA PAZ		245765	2021	P	PO	15956		4,82	0,39	1	43,17	1	R\$ 187,81	1	48,35	1
339 ESY/TE875 ANGUS DA LIMEIRA		245853	2021	P	PO	22713		4,71	0,34	1	56,51	1	R\$ 169,68	1	58,10	1
313 ESY/TE875 ANGUS DA LIMEIRA		245869	2021	P	PO	22713		4,59	0,34	1	50,82	1	R\$ 143,68	2	53,54	1
REDBAR EASY DECISION L235		449789	2021	P	PC	9271		4,50	0,36	2	40,94	1	R\$ 161,31	1	48,85	1
RANA FIV630 IPHAN DISCOVERY 346		246268	2021	P	PO	20455		4,47	0,30	2	23,13	13	R\$ 127,80	3	31,30	5
TRÊS MENINAS 640 PIONEIRO 1691		244280	2021	P	PO	16507		4,47	0,29	2	47,85	1	R\$ 161,94	1	50,51	1
RANA FIV658 IPIRANGA INERTIA 1081		245606	2021	P	PO	20455		4,41	0,34	2	24,66	10	R\$ 169,90	1	33,62	4
SANTA JOANA 03162		446043	2021	P	PC	15398		4,40	0,30	2	29,03	6	R\$ 100,19	8	30,15	6

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
GAP X129/21		444699	2021	P	PC	23388		0,49	0,18	1	37,57	1	R\$ 157,34	1	43,63	1
EFLAL KOZI DA RIO DA PAZ		250405	2021	P	PO	15956		0,48	0,32	1	32,24	3	R\$ 135,02	2	34,21	3
TRÊS MENINAS 588 RENOWN 1729		244291	2021	P	PO	16507		0,43	0,27	1	47,15	1	R\$ 154,14	1	45,83	1
TRADIÇÃO AZUL RESOURCE 4046		250915	2021	P	PO	13339		0,37	0,20	2	28,66	6	R\$ 124,52	3	32,95	4
RINCON TE3876 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251627	2021	P	PO	7287		0,36	0,20	2	27,64	7	R\$ 127,64	3	32,84	4
SOBRAL KOZI DA RIO DA PAZ		251197	2021	P	PO	15956		0,34	0,29	2	34,19	2	R\$ 92,19	11	34,30	3
DOM FLOR 629 CHARLO TE1410 RESOURCE		251338	2021	P	PO	21361		0,34	0,21	2	33,15	3	R\$ 143,25	2	36,20	3
RINCON TE3873 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251624	2021	P	PO	7287		0,33	0,20	3	27,93	6	R\$ 118,22	4	33,19	4
SINUELO 391 ACCOMPLISHMENT COMPLEMENT		450190	2021	P	PC	21014		0,33	0,17	3	35,95	2	R\$ 151,39	1	44,01	1
RANA FIV667 ITAJÁI CHARLO 439		245882	2021	P	PO	20455		0,33	0,23	3	47,33	1	R\$ 155,72	1	49,48	1
TURIN KOZI DA RIO DA PAZ		246168	2021	P	PO	15956		0,33	0,31	3	42,23	1	R\$ 138,47	2	47,95	1
GUARDA MÓR L60 SAV RENOW		246509	2021	P	PO	14117		0,33	0,27	3	31,84	3	R\$ 91,58	11	31,78	5
VPJ STUBER PROPHET FIV1344		245639	2021	P	PO	8629		0,33	0,22	3	38,66	1	R\$ 145,43	2	39,70	2
RECALADA 468 CHARLO 282		250137	2021	P	PO	21701		0,32	0,26	3	28,81	6	R\$ 138,41	2	32,63	4
RANA FIV634 IBERE RAINFAL 209		248072	2021	P	PO	20455		0,32	0,22	3	43,87	1	R\$ 238,38	1	55,87	1
RINCON 01105 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		450979	2021	P	PC	7287		0,32	0,16	3	28,67	6	R\$ 125,31	3	32,11	5
FSL TE3616 INERTIA PWM VANILA FIV		257022	2021	P	PO	18583		0,31	0,20	3	44,78	1	R\$ 247,14	1	56,25	1
FLOK KOZI DA RIO DA PAZ		246103	2021	P	PO	15956		0,31	0,29	3	31,98	3	R\$ 51,74	36	32,36	5
FSL 3689 ACCOMPLISH 3260		256002	2021	P	PO	18583		0,30	0,17	4	24,39	11	R\$ 99,49	9	30,88	5
FSL TE3595 INERTIA PWM VANILA FIV		256981	2021	P	PO	18583		0,29	0,20	4	50,22	1	R\$ 228,27	1	59,83	1

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

NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
								DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
SANTA JOANA 03100		447718	2021	P	PC	15398		0,75	0,28	1	30,23	5	R\$ 132,42	3	32,70	4
RANA FIV667 ITAJÁI CHARLO 439		245882	2021	P	PO	20455		0,69	0,30	2	47,33	1	R\$ 155,72	1	49,48	1
SOSSEGO 31U PALANQUE		250265	2021	P	PO	14764		0,69	0,15	2	27,02	7	R\$ 128,69	3	34,74	3
EFLAL KOZI DA RIO DA PAZ		250405	2021	P	PO	15956		0,69	0,40	2	32,24	3	R\$ 135,02	2	34,21	3
TRADIÇÃO AZUL RENOWN 4010		253288	2021	P	PO	13339		0,66	0,24	2	30,06	5	R\$ 163,80	1	37,14	2
RINCON TE3876 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251627	2021	P	PO	7287		0,66	0,26	2	27,64	7	R\$ 127,64	3	32,84	4
SANTA JOANA 03199		446073	2021	P	PC	15398		0,66	0,29	2	28,98	6	R\$ 112,40	5	30,31	6
FSL TE3616 INERTIA PWM VANILA FIV		257022	2021	P	PO	18583		0,64	0,27	2	44,78	1	R\$ 247,14	1	56,25	1
SANTA JOANA 03115		448461	2021	P	PC	15398		0,62	0,28	2	32,52	3	R\$ 99,19	9	33,35	4
EDULES EASY DA RIO DA PAZ		244656	2021	P	PO	15956		0,61	0,36	2	40,36	1	R\$ 185,81	1	43,33	1
GUARDA MÓR L60 SAV RENOW		246509	2021	P	PO	14117		0,58	0,32	3	31,84	3	R\$ 91,58	11	31,78	5
RINCON TE3873 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251624	2021	P	PO	7287		0,58	0,26	3	27,93	6	R\$ 118,22	4	33,19	4
RANA FIV658 IPIRANGA INERTIA 1081		245606	2021	P	PO	20455		0,57	0,30	3	24,66	10	R\$ 169,90	1	33,62	4
SANTO ANTÃO CHECKMATE 1394		244084	2021	P	PO	14982		0,57	0,24	3	26,57	8	R\$ 112,78	5	30,63	6
RANA FIV665 ITAIM INERTIA 1081		245608	2021	P	PO	20455		0,54	0,30	3	27,30	7	R\$ 172,71	1	35,63	3
GAP X129/21		444699	2021	P	PC	23388		0,54	0,26	3	37,57	1	R\$ 157,34	1	43,63	1
RANA FIV634 IBERE RAINFAL 209		248072	2021	P	PO	20455		0,53	0,30	4	43,87	1	R\$ 238,38	1	55,87	1
DOM FLOR 629 CHARLO TE1410 RESOURCE		251338	2021	P	PO	21361		0,52	0,27	4	33,15	3	R\$ 143,25	2	36,20	3
RECONQUISTA 3470 STEADFAST CINCH		253393	2021	P	PO	155		0,51	0,19	4	29,66	5	R\$ 105,67	7	30,74	6
HEZROM RAINDANCE DA RIO DA PAZ		245765	2021	P	PO	15956		0,51	0,36	4	43,17	1	R\$ 187,81	1	48,35	1

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

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
33	SINUELO 391 ACCOMPLISHMENT COMPLEMENT		450190	2021	P	PC	21014		0,47	0,28	1	35,95	2	R\$ 151,39	1	44,01	1
33	RINCON TE3873 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251624	2021	P	PO	7287		0,43	0,29	2	27,93	6	R\$ 118,22	4	33,19	4
33	ALBARDÃO 683 RAINFALL COMPLEMENT REDEMPT BR		252017	2021	P	PO	436		0,43	0,31	2	23,58	12	R\$ 130,88	3	34,52	3
33	RANA FIV621 ITAGY INERTIA 300		245736	2021	P	PO	20455		0,41	0,40	2	30,22	5	R\$ 154,53	1	46,46	1
33	VPJ GOLDWYN EASY DECISION FIV1294 FIV	VPJ GOLDWYN	243160	2021	P	PO	8629	L	0,40	0,38	2	34,80	2	R\$ 219,87	1	49,34	1
33	RANA FIV658 IPIRANGA INERTIA 1081		245606	2021	P	PO	20455		0,39	0,35	2	24,66	10	R\$ 169,90	1	33,62	4
33	VPJ WANTED G A R RELIANT FIV1358		243762	2021	P	PO	8629		0,39	0,27	2	28,66	6	R\$ 124,78	3	33,32	4
33	VPJ STUBER PROPHET FIV1344		245639	2021	P	PO	8629		0,39	0,35	2	38,66	1	R\$ 145,43	2	39,70	2
33	RINCON TE3876 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		251627	2021	P	PO	7287		0,38	0,29	3	27,64	7	R\$ 127,64	3	32,84	4
33	QUELUBE KOZI DA RIO DA PAZ		251792	2021	P	PO	15956		0,38	0,38	3	29,10	5	R\$ 106,78	6	33,29	4
33	TRÊS MENINAS 720 EARNAN 1763		247595	2021	P	PO	16507		0,38	0,30	3	29,93	5	R\$ 77,69	18	31,71	5
33	GAP 7141		246024	2021	P	PO	23388		0,38	0,30	3	27,38	7	R\$ 134,43	2	33,20	4
33	VPJ WILD WALL STREET FIV1389		243088	2021	P	PO	8629	T	0,36	0,29	3	34,10	2	R\$ 101,29	8	31,75	5
33	RINCON 01105 ACCOMPLISHMENT DEL SARANDY		450979	2021	P	PC	7287		0,35	0,24	3	28,67	6	R\$ 125,31	3	32,11	5
33	RECONQUISTA 3378 QUARTERBACK CARDENAL		249048	2021	P	PO	155		0,35	0,26	4	38,93	1	R\$ 137,93	2	38,22	2
33	RECALADA 403 MOMENTUM 204		250064	2021	P	PO	21701		0,34	0,34	4	33,10	3	R\$ 115,67	5	37,59	2
33	SANTA CECÍLIA 4015		454321	2021	P	PC	21207		0,34	0,27	4	26,99	7	R\$ 151,54	1	35,85	3
33	ALBARDÃO 701 DECISION REDEMPTION CREDITO		448893	2021	P	PC	436		0,33	0,32	4	28,55	6	R\$ 98,39	9	35,98	3
33	SOLDEIRA 21394 4009 AUTHENTIC		249482	2021	P	PO	15061		0,32	0,30	4	32,17	3	R\$ 146,21	2	35,09	3
33	FSL 3621 INERTIA 2662		242835	2021	P	PO	18583		0,32	0,22	4	32,39	3	R\$ 175,19	1	44,57	1



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 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;

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 informacao propria para GND, CS, GDS, AOL e EGS ou ter genótipos aproveitados na avaliação genômica.

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE				GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE				GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP

TABELA 35. FÊMEAS JOVENS ABERDEEN ANGUS

	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	SELOS			CRIADOR	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE				GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			P	QC	A						DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP



BETTER COWS > BETTER LIFE

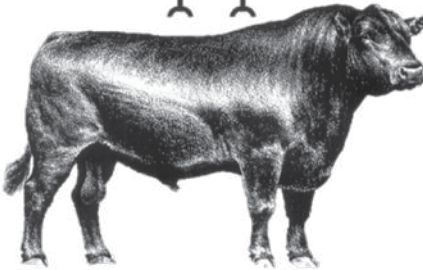


Cia. Azul



angusrana@tibasoy.com.br
TIBAGI - PARANÁ
42 3275 1272





Angus Redbar

Ultrablack



Gabriel Olivera

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
30185991

ÂNGELO BASTOS TELLECHEA

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

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 Castilhos/RS
camilovianna@hotmail.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
fabioxacosta1@gmail.com
(49) 34422624

CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL

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

EDUARDO TONET FERREIRA

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

ELIO ROQUE OTTONI

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

FRANCISCO ANTÔNIO SANTOS

BR. 116 - KM 144, Nº 11.760 - JARDIM ELDORADO.
Caxias Do Sul/RS
francisco@marelli.com.br
5499430293

GUILHERME DE OLIVEIRA CORRÊA DE BARROS

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

JOÃO FRANCISCO DA SILVEIRA NETO

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

JOÃO JOSÉ ANDREUCHETTI DE FREITAS

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

JORGE DE LARA E OUTROS

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

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

LUIZ ANSELMO CASSOL

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

LUIZ ANTÔNIO VENKER MENEZES

-
fazenda4linhas@gmail.com
(55) 999634404

LUIZ CARLOS DE MORAES

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

NATHALIA ALMENDROS RAMIRES E OUTRAS

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

NELSON ANTÔNIO SERPA

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

P.A.P. LAGOA PRETA

CAIXA POSTAL, 56 - CENTRO.
Bagé/RS
kadutsp@hotmail.com
5031384

PAULINA MACEDO LINHARES

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

PAULO DE CASTRO MARQUES

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

RICARDO MACEDO GREGORY

RUA LUIZ DE FREITAS, 32 - CENTRO.
Alegrete/RS
(55) 99443431

ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS

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

SUSANA MACEDO SALVADOR

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

VALDOMIRO POLISELLI JÚNIOR

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

VINICIUS SÓ PORTO

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

ZÉLIO TEIXEIRA DIAS

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

ZILAH BASTOS PIRES E JOSÉ ROBERTO P.WEBER

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

Criadores que possuem touro e ventre neste Sumário

COD.	NOME
508	CAIO CEZAR FERNANDEZ VIANNA
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
13339	PAULINA MACEDO LINHARES
14131	P.A.P. LAGOA PRETA

COD.	NOME
14676	PAULO DE CASTRO MARQUES
15085	ROSA MARIA MARTINS VITRAL E MARIA JOSÉ MARTINS
17029	CLEBER FERNANDO MACHADO BEAL
19137	VINICIUS SÓ PORTO
20641	ZÉLIO TEIXEIRA DIAS
23045	CARLOS RENATO TONET FERREIRA
23113	EDUARDO TONET FERREIRA

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 multirraciais e multicaracterística, como as realizadas atualmente pela Embrapa Pecuária Sul no Promebo®. Nas análises para o presente sumário em junho de 2023, 578 animais Brangus, 138 Ultrablack e 10.307 Angus já tinham genótipos validados e incluídos na avaliação por meio de um painel contendo mais de 100 mil marcadores SNP. Com o constante aumento da população de referência, os criadores terão cada vez maior precisão na seleção de animais jovens e consequentemente maiores ganhos genéticos nos seus rebanhos e nas raças de forma geral.

1. ter nascido há duas safras
2. ter percentil do INDF menor ou igual 20%;
3. não ter recebido nota 1 para racial ao sobreano;

5. ter *INDF* positivo (maior ou igual a zero);

6. ter fonte de informacao própria para GND, CD, GDS, CS e PE.

[illegible]

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 37. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ÍNDICE DESMAMA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DESMAMA	%	CARÇAÇA	%	FINAL	%
	BARRAGEM ULTRA U30		2193	2021	P	PS	2251		29,93	1	R\$ 93,37	5	31,37	1
	RENASCENÇA UT85		3031	2021	P	PS	2873		28,25	1	R\$ 51,81	26	27,25	3
	SANTA TEREZA LOTUS 57		2019	2021	P	PS	3108		27,76	2	R\$ 80,34	7	28,38	2
	CANTAGALO RESOURCE 19		2436	2021	P	PS	23045		26,88	2	R\$ 96,80	4	28,39	2
	RINCON 1332 DEL SARANDY		2758	2021	P	PS	7287		26,85	2	R\$ 99,67	3	26,31	3
	CEHDROS MIERCOLI QUALITY M73U		2664	2021	P	PS	17029		26,30	2	R\$ 43,98	32	19,55	10
	CEHDROS MAGIC QUALITY M97U		2667	2021	P	PS	17029		26,07	2	R\$ 52,92	25	22,24	6
	CIAAZUL 006Z		2386	2021	P	PS	8538		24,98	3	R\$ 90,82	5	22,68	6
	CIAAZUL 010Z		2390	2021	P	PS	8538		24,55	3	R\$ 53,52	24	20,95	8
	RENASCENÇA UT89		3033	2021	P	PS	2873		24,28	3	R\$ 96,94	4	31,29	1
	UBCB PANTHER 102/21 BOA IDEIA		1537	2021	P	PS	14676		24,04	3	R\$ 41,53	35	19,28	10
	RINCON 1254 DEL SARANDY		2800	2021	P	PS	7287		23,01	4	R\$ 83,72	6	24,33	5
	RINCON 1228 DEL SARANDY		2810	2021	P	PS	7287		19,91	6	R\$ 94,08	4	22,93	6
	RINCON 1318 DEL SARANDY		2802	2021	P	PS	7287		19,80	6	R\$ 81,55	7	19,01	11
	RINCON TE1219 SUMAJ DEL SARANDY		2819	2021	P	PS	7287		19,79	6	R\$ 71,74	11	16,91	17
	RINCON TE1201 LOTUS DEL SARANDY		2364	2021	P	PS	7287		19,42	7	R\$ 63,13	15	20,63	8
	SÃO XAVIER UB 6169		2014	2021	P	PS	508		19,23	7	R\$ 46,85	29	18,33	13
	CEHDROS MORO QUALITY M93U		2666	2021	P	PS	17029		19,21	7	R\$ 38,60	38	16,02	19
	RENASCENÇA UT75		2693	2021	P	PS	2873		19,18	7	R\$ 31,48	45	15,93	19
	135 ARTILHEIRO DIDI L.P.		2262	2021	P	PS	14131		18,94	7	R\$ 60,57	17	18,95	11

TABELA 38. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR PESO AO NASCER

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	PN			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	CIAAZUL 006Z		2386	2021	P	PS	8538		-0,51	0,29	17	24,98	3	22,68	6
	RENASCENÇA UT89		3033	2021	P	PS	2873		-0,47	0,18	18	24,28	3	31,29	1

TABELA 39. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR PELAME AO SOBREANO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	Pm SOBR			ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	FINAL	%
	KV CACHOEIRA 027 XANGAI BRIGADIER		1515	2021	P	PS	15085		-0,15	0,22	3	16,10	12	21,49	7
	UBCB PANTHER 102/21 BOA IDEIA		1537	2021	P	PS	14676		-0,15	0,19	3	24,04	3	19,28	10
	CIAAZUL 010Z		2390	2021	P	PS	8538		-0,12	0,27	7	24,55	3	20,95	8
	RENASCENÇA UT75		2693	2021	P	PS	2873		-0,12	0,27	8	19,18	7	15,93	19
	CANTAGALO RESOURCE 19		2436	2021	P	PS	23045		-0,10	0,24	10	26,88	2	28,39	2
	RINCON 1228 DEL SARANDY		2810	2021	P	PS	7287		-0,09	0,18	14	19,91	6	22,93	6
	CEHDROS MIERCOLI QUALITY M73U		2664	2021	P	PS	17029		-0,08	0,20	16	26,30	2	19,55	10
	RINCON 1254 DEL SARANDY		2800	2021	P	PS	7287		-0,08	0,25	16	23,01	4	24,33	5

TABELA 40. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ÁREA DE OLHO DE LOMBO

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	AOL			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
DO	CIAAZUL 010Z		2390	2021	P	PS	8538		2,10	0,26	8	24,55	3	R\$ 53,52	24	20,95	8
DO	SERRA BLACK SOBERBO 01		2003	2021	P	PS	23113		1,43	0,26	18	16,29	11	R\$ 73,62	10	23,71	5
DO	MADRUGADA VP A04		2057	2021	P	PS	19137		1,39	0,25	19	11,32	23	R\$ 105,94	2	22,41	6

TABELA 41. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EGS			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
DO	RINCON 1332 DEL SARANDY		2758	2021	P	PS	7287		0,19	0,12	4	26,85	2	R\$ 99,67	3	26,31	3
DO	RINCON 1228 DEL SARANDY		2810	2021	P	PS	7287		0,16	0,11	7	19,91	6	R\$ 94,08	4	22,93	6
DO	RINCON 1318 DEL SARANDY		2802	2021	P	PS	7287		0,13	0,12	11	19,80	6	R\$ 81,55	7	19,01	11
DO	TRADIÇÃO AZUL LOTUS 324		2638	2021	P	PS	13339		0,11	0,19	15	15,30	13	R\$ 65,70	14	18,47	12
DO	MADRUGADA VP A04		2057	2021	P	PS	19137		0,10	0,14	18	11,32	23	R\$ 105,94	2	22,41	6

TABELA 42. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR ESPESSURA DE GORDURA SUBCUTÂNEA MEDIDA NA PICANHA

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	EP8			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
DO	RINCON TE1219 SUMAJ DEL SARANDY		2819	2021	P	PS	7287		0,68	0,21	3	19,79	6	R\$ 71,74	11	16,91	17
DO	RINCON TE1279 ZORZAL DEL SARANDY		2822	2021	P	PS	7287		0,65	0,26	3	17,60	9	R\$ 59,77	17	16,12	19
DO	RINCON TE1201 LOTUS DEL SARANDY		2364	2021	P	PS	7287		0,61	0,34	5	19,42	7	R\$ 63,13	15	20,63	8
DO	CIAAZUL 006Z		2386	2021	P	PS	8538		0,54	0,20	6	24,98	3	R\$ 90,82	5	22,68	6
DO	RINCON 1332 DEL SARANDY		2758	2021	P	PS	7287		0,50	0,19	6	26,85	2	R\$ 99,67	3	26,31	3
DO	RINCON 1318 DEL SARANDY		2802	2021	P	PS	7287		0,48	0,19	7	19,80	6	R\$ 81,55	7	19,01	11
DO	TRADIÇÃO AZUL LOTUS 324		2638	2021	P	PS	13339		0,45	0,25	9	15,30	13	R\$ 65,70	14	18,47	12
DO	RENASCENÇA UT89		3033	2021	P	PS	2873		0,41	0,14	10	24,28	3	R\$ 96,94	4	31,29	1
DO	RINCON 1228 DEL SARANDY		2810	2021	P	PS	7287		0,36	0,18	13	19,91	6	R\$ 94,08	4	22,93	6
DO	SERRA BLACK SOBERBO 07		2002	2021	P	PS	23113		0,34	0,24	14	13,59	18	R\$ 60,59	17	18,31	13
DO	TRADIÇÃO AZUL LOTUS 305		2619	2021	P	PS	13339		0,33	0,23	16	16,93	10	R\$ 61,38	16	21,37	8
DO	RINCON 1254 DEL SARANDY		2800	2021	P	PS	7287		0,32	0,24	17	23,01	4	R\$ 83,72	6	24,33	5
DO	135 ARTILHEIRO DIDI L.P.		2262	2021	P	PS	14131		0,32	0,15	17	18,94	7	R\$ 60,57	17	18,95	11
DO	SANTA THEREZA LOTUS 57		2019	2021	P	PS	3108		0,30	0,26	20	27,76	2	R\$ 80,34	7	28,38	2

TABELA 43. TOUROS JOVENS LÍDERES DA RAÇA ULTRABLACK ORDENADOS POR GORDURA INTRAMUSCULAR

	NOME DO TOURO	APELIDO DO TOURO	REGISTRO DO TOURO	ANO NASC	PEL	CAT	CRIADOR	CIA	GIM			ÍNDICE		ÍNDICE		ÍNDICE	
									DEP	AC	%	DESMAMA	%	CARCAÇA	%	FINAL	%
DO	RINCON TE1219 SUMAJ DEL SARANDY		2819	2021	P	PS	7287		0,17	0,25	11	19,79	6	R\$ 71,74	11	16,91	17
DO	RINCON 1332 DEL SARANDY		2758	2021	P	PS	7287		0,17	0,23	11	26,85	2	R\$ 99,67	3	26,31	3
DO	RINCON TE1279 ZORZAL DEL SARANDY		2822	2021	P	PS	7287		0,15	0,29	14	17,60	9	R\$ 59,77	17	16,12	19
DO	CIAAZUL 006Z		2386	2021	P	PS	8538		0,15	0,26	15	24,98	3	R\$ 90,82	5	22,68	6

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

1. ter nascido há duas safras

2. ter percentil do INDF menor ou igual 20%;

3. não ter recebido nota 1 para racial ao sobreano;

4. ter INDD positivo (maior ou igual a zero);

5. ter INDF positivo (maior ou igual a zero);

6. ter fonte de informacao própria para GND, CD, GDS e CS.

TABELA 44. FÊMEAS JOVENS ULTRABLACK

	TATUAGEM DA FÊMEA	AFIXO	CRIADOR	FÊMEA JOVEM	REGISTRO DA FÊMEA	PEL	APELIDO DO PAI	REGISTRO DO PAI	PN		GND direto		C DESM		P DESM		M DESM		Pm DESM		ÍNDICE				GDS		GNS		C SOBR		P SOBR		M SOBR		T SOBR		Pm SOBR		AOL		EGS		EP8		GIM		ÍNDICE		ÍNDICE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
									DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DESM	%			DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%	DEP	%

REMATE
SÓ ANGUS



GENÉTICA DA CAMPANHA



16/Outubro

DOM PEDRITO/RS | SEGUNDA-FEIRA 16H

70 TOUROS

ANGUS | HEREFORD | BRAFORD



BARRAGEM

53 99975 5222



DON ANGÉLICO

53 99974 8649

SÓ ANGUS

Uma parceria entre as tradicionais cabanhas
Albardão, Santa Amélia, Santa Joana e Tradição

REMATES 2023

SEXTA-FEIRA, 06/10

STA.VIT. DO PALMAR / RS

DOMINGO, 15/10

PELOTAS / RS



ALBARDÃO



SANTA AMÉLIA



Santa Joana



TRADIÇÃO

ANGUS

A RAÇA PARA O FUTURO!

- ✓ maior ganho devido a alta fertilidade e precocidade do rebanho
- ✓ ótima oportunidade para quem produz genética
- ✓ qualidade inigualável atribuída à produção de carne



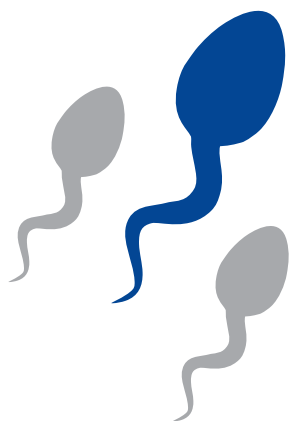
Instagram @ASSOCIACAOBRASILEIRADEANGUS

Facebook @ASSOCIACAOBRASILEIRAANGUS

ALTA & PROGEN

FORÇAS QUE SE SOMAM

*A mais completa bateria
de corte taurino do mercado*



*A cada 3 doses vendidas de
corte taurino, + de 1 é da Alta!*

 altabrasil |  altabr |  altabrasiloficial
www.altagenetics.com.br | (34) 3318 7777

 **progen** (53) 3243 1199 | www.progen.agr.br

 **Alta**