

SUMÁRIO DE TOUROS

DAS RAÇAS SIMENTAL E SIMBRASIL

■ 25ª Edição - ISSN 2179-6211 ■

2022



Sumário de Touros das Raças

Simental e Simbrasil

Anuário de valores genéticos 2022

COORDENAÇÃO E ANÁLISES DE DADOS

Henrique Nunes de Oliveira – Prof. da UNESP / Jaboticabal – SP
Luiz Fernando Aarão Marques – Prof. Aposentado na UFES / Alegre – ES

DIRETORIA

Diretor Presidente	Bernardo de Vasconcellos Moreira
Diretor 1º. Vice-Presidente	Rogério Naim Sawaia
Diretor 2º. Vice-Presidente	Wanderley Berté
Diretor 1º. Secretário	Sérgio Vieira Attie
Diretor 2º. Secretário	Ingo Kalder
Diretor 1º. Tesoureiro	Flávio Costa Lana e Souza
Diretor 2º. Tesoureiro	Antônio Carlos Farias Brandão

DIRETORIA EXECUTIVA

Adib Zacarias Dau Neto
Antônio Carlos de Oliveira
Francisco Araújo Mendonça

CONSELHO FISCAL

Nourival Claudino Pedroso
Paulo Procopiak de Aguiar
Ubiratã Rocha Ferreira

SUPLENTES DO CONSELHO FISCAL

José Henrique Aleixo
Irlan Bacelar Silva
Rodrigo Andrade Valadares Gontijo

SUPERINTENDENTE DO SRG

José Carlos de Souza Passoni

CONSELHO SUPERIOR CONSULTIVO DOS EX-PRESIDENTES

Alan Fraga (Presidente)
José Santana de Vasconcellos
Mário Coelho Aguir Neto
José Henrique Aleixo
Marisa de Barros Saad

CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

Douglas Rodrigues do Nascimento Gonzaga
José Carlos de Souza Passoni
Antônio Casquel Neto
Gustavo Pilatti Berté
Filelfo de Carvalho Magliocca
Otoni Ernando Verdi Filho
Sérgio Vieira Attie
Carlos Gomes de Oliveira
Barbara Nely Leite Praça

SUPLENTES DO CONSELHO DELIBERATIVO TÉCNICO

Luciano Castilho
Ivo Luiz de Freitas Filho
José Roberto Potiens
Marcelo Fornazaro Muñoz Gaeta
Luiz Fernando Aarão Marques
Edson Flores de Lyra Junior

Dados Internacionais de Catalogação-na-publicação (CIP)
(Biblioteca Setorial de Ciências Agrárias, Universidade Federal do Espírito Santo, ES, Brasil)

S955 Sumário de Touros das Raças Simental e Simbrasil : Anuário de Valores Genéticos 2022 / Henrique Nunes de Oliveira e Luiz Fernando Aarão Marques, coordenadores. – nº 25, (2022) – . – Cachoeiro de Itapemirim: Associação Brasileira de Criadores das Raças Simental e Simbrasil , 2022- . V. : il. ; 21 cm.

Anual.
ISSN: 2179-6211

1. Simental (Bovino). 2. Bovino – Seleção. 3. Bovino – Melhoramento genético. 4. Zootecnia.
I. Oliveira, Henrique Nunes de. II. Marques, Luiz Fernando Aarão. III. Associação Brasileira de Criadores das Raças Simental e Simbrasil.

CDU: 636.082.22/.24(05)

CONTEÚDO

Apresentação.....	07
Informações Observadas.....	08
Informações Analisadas.....	08
Análises.....	09
Grupos de Animais Contemporâneos.....	10
Terminologia Adotada.....	10
Tendência Genética.....	11
Tendência do Peso ao Nascer	11
Tendência do Peso à Desmama.....	11
Tendência do Peso ao Ano.....	12
Tendência do Peso Sobreano.....	12
Considerações sobre as DEP's.....	12
Diferenças Esperadas de Progênie: Efeitos Diretos.....	13
Diferenças Esperadas de Progênie: Efeitos Maternos.....	14
Relatórios de DEP's.....	14
Líderes Genéticos.....	15
Leitura do Sumário.....	16
Relatório de Touros da Raça Simental.....	17
Relatório de Touros Jovens da Raça Simental.....	27
Relatório de Machos Jovens da Raça Simental.....	30
Relatório de Líderes Genéticos da Raça Simental.....	36
Percentis de Valores Genéticos - Raça Simental.....	46
Relatório de Touros da Raça Simbrasil.....	47
Relatório de Touros Jovens da Raça Simbrasil.....	50
Relatório de Machos Jovens da Raça Simbrasil.....	52
Relatório de Líderes Genéticos da Raça Simbrasil.....	54
Percentis de Valores Genéticos - Raça Simbrasil.....	60
Referências	61

APRESENTAÇÃO

A Associação Brasileira de Criadores das Raças Simental e Simbrasil (ABCRSS) disponibiliza a vigésima quinta publicação do Sumário de Touros das Raças Simental e Simbrasil, anuário que inclui os valores genéticos das duas raças. Esta versão é editorada pela ABCRSS e normalizada de acordo com a Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), com registro no *International Standard Serial Number* (ISSN) e publicação periódica.

As Diferenças Esperadas de Progênes (DEPs) foram obtidas em características de crescimento (pesos), no período pré-desmama e também no pós-desmama, para os animais constantes nos arquivos da ABCRSS. Nesta edição encontram-se publicadas as DEPs de Touros e de Touros Jovens da raça Simental e também da raça Simbrasil.

O Melhoramento Genético é um fator decisivo para atingir autossuficiência na produtividade; traz benefícios também na balança comercial, melhorando ainda a qualidade dos produtos, porque o aumento na qualidade significa agregar valores ao produto exportado. É importante notar que em outros países o melhoramento vem sendo aplicado de forma sistemática, levando a aumentos na qualidade e na produtividade. O resultado global deste processo é uma constante redução no preço real da carne, e, para que os produtores mantenham-se no mercado, será preciso produzir a custos cada vez mais baixos, uma vez que o preço dos insumos e da terra não vem se reduzindo. O melhoramento genético é capaz de reduzir os custos da produção pecuária porque induz mudanças permanentes nos genótipos dos animais.

A DEP representa um resumo de todas as informações disponíveis sobre a produção de cada animal e daqueles com os quais mantém vínculo de parentesco, ou seja, compartilham com ele uma parte do genótipo. Obviamente a DEP não é medida definitiva ou infalível, mas consiste

no melhor instrumento para tomada de decisão em um processo seletivo.

A cada anuário são incorporados novos animais e rebanhos ao banco de dados do programa de Avaliação Genética da ABCRSS, o que reflete um maior engajamento dos criadores no processo. Esse aumento tem resultado em maior acurácia nos valores de DEP e consequente aceleração da resposta à seleção. Na apresentação dos resultados, publicam-se gráficos com as tendências genéticas para as características analisadas, bem como o número de rebanhos no relatório de Touros das raças Simental e Simbrasil. Também foram incluídos os relatórios de líderes genéticos para a característica peso a desmama materna, indicando que o reprodutor transmite, para suas filhas, genes para capacidade materna do peso à desmama.

Para ranquear globalmente os animais, foram obtidos os *percentis* das DEPs para cada característica analisada.

Este Sumário inclui nas análises até a desmama, também os animais produzidos por TE (Transferência de Embrião). Com esta metodologia foi introduzido maior número de animais nas análises, resultando em aumentos nos tamanhos e números de grupos de contemporâneos, permitindo avaliar melhor os touros, agora com maior número de progênes. Em consequência, aumentadas as acurácias das DEPs.

Henrique Nunes de Oliveira
Docente (UNESP / Jaboticabal – SP)

Luiz Fernando Aarão Marques
Docente Aposentado (CCA/UFES – ES)

INFORMAÇÕES OBSERVADAS

Os dados utilizados são da Associação Brasileira de Criadores das Raças Simental e Simbrasil (ABCRSS), obtidos de seus serviços de Genealogia e de Controle de Desenvolvimento Ponderal. Os pesos pré-desmama dos animais oriundos de transferência de embriões (TE) foram também incluídos nas análises, uma vez que já se dispõe de um método de análise satisfatório para este tipo de dados.

O arquivo com os pesos observados para a raça Simental, continha 63.416 animais, de 269 criadores. Após as eliminações de dados inconsistentes restaram para análise os dados de 52.696 animais, pertencentes a 234 criadores. Estas mesmas condições foram observadas para a raça Simbrasil, cujo arquivo de pesos observados continha inicialmente 10.392 animais, de 48 criadores. Após as eliminações de dados inconsistentes, restaram para análise os dados de 8.813 animais, pertencentes a 37 criadores da raça Simbrasil.

O arquivo de pedigree original para a raça Simental continha 96.726 observações. O arquivo de pedigree da raça Simbrasil continha 19.654 observações. Após eliminação daqueles animais que não tinham ligação direta com os animais que apresentam dados de pesos em cada raça, ou animais não integrantes de grupos de contemporâneos, restaram no arquivo de pedigree da raça Simental, 78.480 animais e, na raça Simbrasil, 15.575 animais. Para todos foram obtidas Diferenças Esperadas de Progênes (DEP's), totalizando 94.055 DEP's em ambas as raças.

INFORMAÇÕES ANALISADAS

Os dados utilizados para obter as Diferenças Esperadas de Progênes (DEP's) estão distribuídos de acordo com as tabelas apresentadas a seguir:

Tabela 1 - Número de pesagens e pesos médios analisados (kg), de acordo com o sexo:

RAÇA SIMENTAL								
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
Machos	25249	(41,0)	18047	(227,0)	13876	(335,1)	7266	(441,8)
Fêmeas	25173	(38,8)	17759	(214,4)	14500	(315,0)	9926	(409,2)
Total	50422	(39,9)	35806	(220,7)	28376	(325,0)	17192	(423,0)
RAÇA SIMBRASIL								
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
Machos	3857	(39,9)	2905	(230,4)	1291	(316,1)	525	(413,1)
Fêmeas	3968	(37,8)	2901	(213,1)	1462	(293,1)	629	(368,1)
Total	7825	(38,8)	5806	(221,5)	2753	(303,9)	1154	(388,6)

Tabela 2 - Número de pesagens e pesos médios (kg) analisados, de acordo com o período de nascimento:

Período	RAÇA SIMENTAL							
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
1977 – 1984	842	(36,3)	739	(165,0)	652	(252,1)	369	(324,0)
1985 – 1989	920	(39,8)	663	(238,1)	602	(373,2)	365	(492,2)
1990 – 1996	12466	(40,1)	9953	(221,4)	8211	(339,7)	4356	(449,3)
1997– 2022	36204	(41,1)	24452	(232,6)	18911	(324,4)	12520*	(424,8)
Total	50422	(39,7)	35806	(214,3)	28376	(325,1)	17192	(423,1)

*Número de animais com Peso de Sobreano até 2020.

Período	RAÇA SIMBRASIL							
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
1989 – 2001	954	(39,1)	1158	(226,9)	846	(319,8)	310	(401,3)
2002 - 2022	4392	(39,7)	4648	(220,9)	1907	(288,3)	844*	(375,1)
Total	5346	(39,3)	5806	(222,0)	2753	(303,8)	1154	(388,5)

*Nascidos de 2002 até 2019.

Tabela 3 - Número de pesagens e pesos médios analisados (kg) de acordo o tipo de produto (Normal x Transferência de Embrião-TE)

Tipo de Produto	SIMENTAL							
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
Normal	29064	(39,9)	20658	(216,3)	16067	(315,4)	9669	(410,7)
TE	21358	(39,9)	15148	(226,5)	12309	(336,7)	7523	(438,7)
Total	50422	(39,9)	35806	(220,6)	28376	(324,6)	17192	(423,0)
Tipo de Produto	SIMBRASIL							
	Nascimento		Desmama		1 Ano		Sobreano	
Normal	7178	(38,8)	5358	(221,0)	2457	(300,1)	991	(380,6)
TE	647	(39,1)	448	(231,1)	296	(335,5)	163	(437,1)
Total	7825	(38,8)	5806	(221,5)	2753	(303,9)	1154	(388,6)

ANÁLISES

A metodologia de análise, utilizada neste Sumário, para a obtenção das DEP's, é denominada Metodologia dos Modelos Mistos (BLUP). O modelo utilizado para análise é o modelo animal, em análises bi-característica com a inclusão da matriz de parentesco completa de cada raça. O peso a desmama é usado como característica relacional, ou seja, aquela que participa em todas as análises e serve de elo entre as demais características. Os parâmetros utilizados nestas análises foram estimados em MARQUES e outros (1999) e em MARQUES e OLIVEIRA, (1998, 2000, 2002, 2004, 2006, 2008, 2010, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021), OLIVEIRA e MARQUES, (1999, 2001, 2003, 2005, 2007, 2009, 2012, 2014, 2016, 2018, 2020). Na Tabela 4 são apresentadas as classes de idade da vaca ao parto.

Tabela 4 - Idades das vacas das Raças Simental e Simbrasil no Sumário 2022:

Classes de Idade da Vaca	Intervalos de idades	SIMENTAL	SIMBRASIL
		Frequência (%)	
1	Até 3 anos	10,8	7,2
2	De 3 a 4 anos	17,3	17,8
3	De 4 a 5 anos	17,2	15,4
4	De 5 a 6 anos	12,0	9,8
5	De 6 a 8 anos	15,6	12,6
6	De 8 a 10 anos	13,7	11,9
7	Acima de 10 anos	13,4	25,3

GRUPOS DE ANIMAIS CONTEMPORÂNEOS

Para comparar animais criados em diferentes tipos de ambiente é necessário que, inicialmente, os animais sejam comparados com aqueles que foram submetidos a um mesmo ambiente ou, em outras palavras, aqueles a que foram dadas as mesmas oportunidades de crescimento. Com esta finalidade foram definidos como pertencentes ao mesmo Grupo de Contemporâneos, os animais de igual sexo, nascidos no mesmo ano-estação, criados sob igual regime alimentar, na mesma fazenda. Os regimes de alimentação, com os códigos abaixo, envolveram, em média, os seguintes percentuais:

Manejo Alimentar	RAÇA SIMENTAL	RAÇA SIMBRASIL
MA1	30%	45%
MA2	65%	50%
MA3	5%	5%

MA1 = animais a pasto,

MA2 = animais a pasto com suplementação alimentar,

MA3 = animais estabulados.

TERMINOLOGIA ADOTADA

Diferença Esperada de Progênie (DEP)= É um indicativo do mérito genético dos animais. Expressa o valor, em kg, que se espera seja transmitido pelo animal, quando utilizado como reprodutor.

Acurácia (Acc)= É a proporção de incerteza que pôde ser reduzida em uma DEP. Quando uma DEP está associada a muitas informações (animal com produção própria, animal com progênies, ou outros parentes com produções), a acurácia tem maior valor. Portanto, quanto maior a acurácia, mais reduzido o grau de incerteza e então, maior segurança no valor encontrado para a diferença esperada de progênie. Uma DEP com Acc baixa, estará mais sujeita a apresentar mudanças no seu valor, em próximas análises.

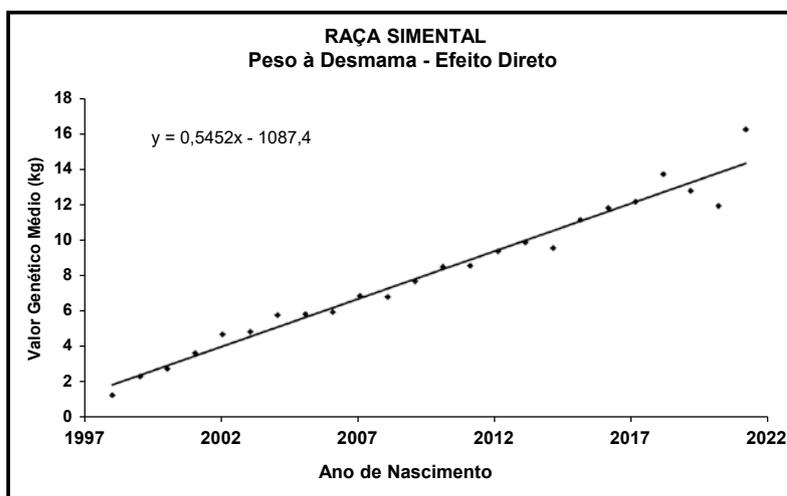
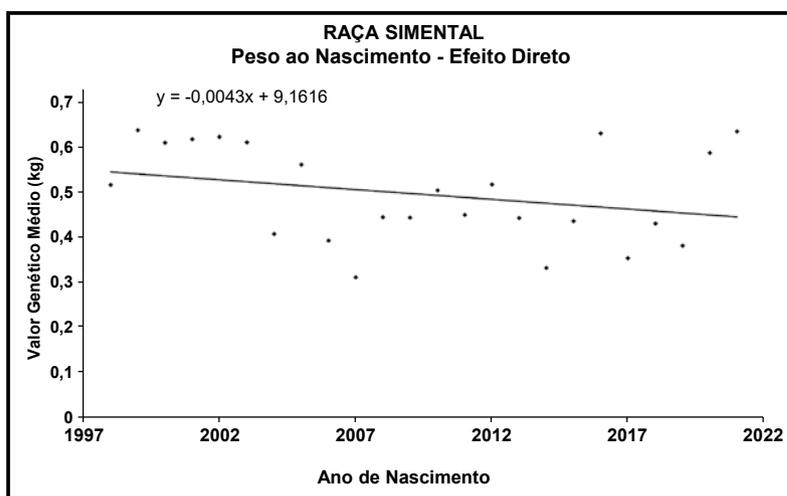
TENDÊNCIA GENÉTICA

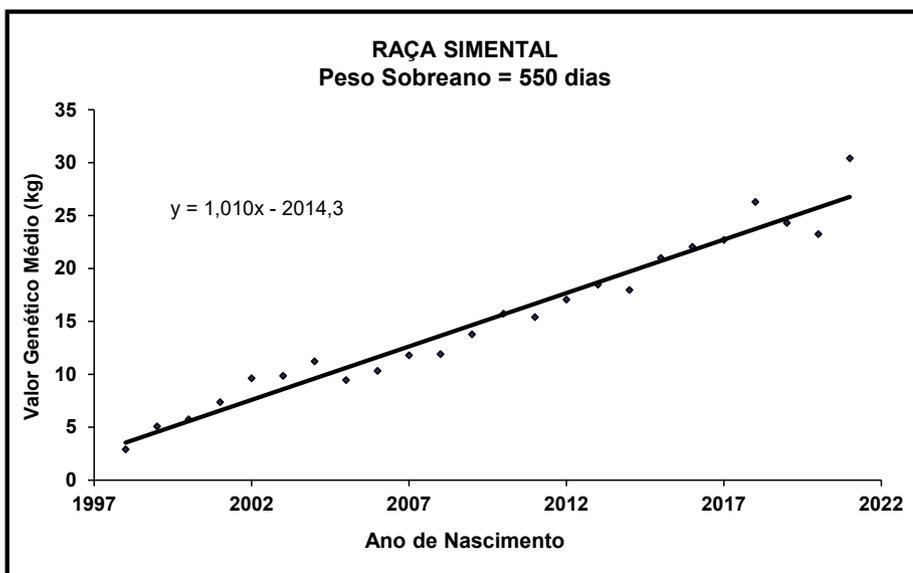
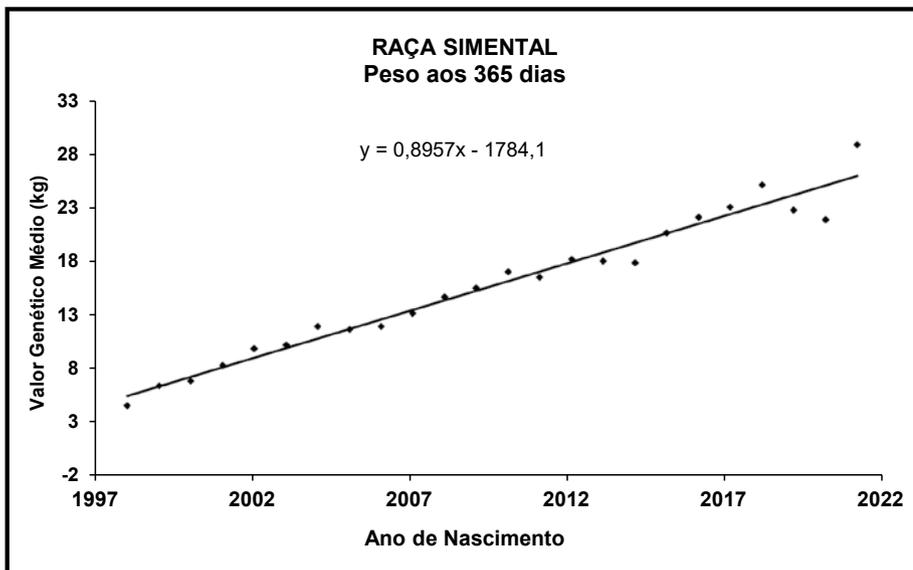
As análises de genealogia e produção possibilitaram obter os coeficientes de mudança genética anual para os pesos:

Característica		Mudança Genética Anual (kg/ano)	Mudança Genética Anual (kg/ano)	
			SIMENTAL	SIMBRASIL
Peso ao Nascer	(efeito direto)	PND	-0,004	-0,019
Peso à Desmama	(efeito direto)	PDD	0,545	0,016
Peso ao Ano	(efeito direto)	PAD	0,896	0,134
Peso ao Sobreano	(efeito direto)	PSD	1,010	0,014
Peso à Desmama	(materno)	PDM	0,196	-0,003
Efeito Materno Total	(materno)	MT	0,292	0,005

Com base nestes valores, verifica-se uma tendência de aumento nas características, ao longo do período analisado, com leve valor negativo, efetivamente nulo, do Efeito Genético Direto no Peso ao Nascimento, para ambas as raças. O Efeito Genético Materno Total (MT) no Peso à Desmama é positivo, em 292 gramas/ano e cinco gramas/ano, respectivamente para as raças Simental e Simbrasil.

Os gráficos abaixo apresentam as tendências genéticas das características de Efeito Genético Direto, analisadas na raça Simental:





CONSIDERAÇÕES SOBRE AS DEPs

As DEPs são utilizadas para prever o mérito genético dos animais, para cada característica em particular. Esta predição é dada na unidade da característica (p.ex, kg) e indica o quanto um determinado animal é superior ou inferior em relação à base genética presente naquela análise. Como as bases genéticas mudam em cada análise, a DEP de um animal só tem significado quando considerada em relação às DEP's de outros animais, para a mesma característica e obtidas em uma mesma avaliação. Assim, considerando-se os três touros apresentados na Tabela 9, a diferença esperada na progênie dos touros **A** e **B** é de 7 kg. O touro **A** tem uma DEP de + 12 kg e o touro **B** tem DEP de + 5 kg. Isto significa que os filhos do touro **A** devem pesar em média 7 kg a mais que os filhos do touro **B**, quando acasalados com fêmeas de valor equivalente. Já em relação aos filhos do touro **C** os filhos do touro **A** devem pesar em torno 15 kg a mais.

Tabela 9 - Exemplo de DEPs para Peso a 1 Ano de Idade

DEP em kg	Touro A	Touro B	Touro C
	+12	+5	-3

Os valores de Acurácia (Acc) não devem ser considerados na comparação da diferença genética entre os animais. O valor da Acurácia tem a finalidade de indicar a segurança associada (quanto mais próximo do valor 1,0) ao valor da DEP. Caso um animal apresente DEP favorável, mas com baixa segurança (Acc menor que 0,50) este animal pode ser usado na reprodução, (principalmente se for jovem) mas existe, entretanto, a expectativa de que em novas avaliações, agora incluindo progênie e produções de outros parentes, sua DEP e sua Acc sejam alteradas.

Do mesmo modo, para animais com DEP desfavorável e Acc também baixa, ainda existe expectativa de que ambos valores mudem: tanto a DEP quanto a Acc, mediante novas avaliações.

Por outro lado, com Acc alta (acima de 0,80) existe pouca chance de que se altere o valor da Diferença Esperada na Progênie, uma vez que, neste caso existe, apenas, 20% de incerteza sobre a real estimativa, pois 80% da incerteza foi eliminada da DEP. Acurácia reduz o grau de incerteza no processo seletivo.

DIFERENÇA ESPERADA NA PROGÊNIE (DEP) PARA EFEITO DIRETO (Ação Direta dos Genes)

O efeito genético direto é o resultado da atuação dos genes do próprio animal na determinação de suas características. O melhoramento de uma característica pode ser conseguido com o uso da correspondente DEP de efeito direto como critério de seleção. Assim, o aumento do peso ao sobreano pode ser alcançado utilizando-se os animais com DEP mais alta para peso ao sobreano. O criador deve estar avisado que as características podem estar associadas no mesmo sentido e que o uso de animais com DEP mais alta para peso ao nascer irá resultar em aumento do peso de nascimento e conseqüentemente, há chance de maior incidência de partos distócicos, principalmente em novilhas.

Considerações: Um valor positivo, indica DEP maior que a base genética média, enquanto um valor negativo, indica diferença esperada de progênie menor que a média. Neste Sumário, foram obtidas DEP's para sete características, sendo quatro de efeito genético direto e três de efeito materno, conforme listadas abaixo.

PND = Peso ao Nascer Direto. O valor desta DEP indica a capacidade do animal transmitir genes para peso ao nascimento. Para evitar implicações nos partos, principalmente em novilhas, deve ser evitada a utilização de animais com alta DEP nesta característica.

PDD = Peso à Desmama Direto. O valor desta DEP indica a capacidade do animal, independente da produção de leite da matriz, transmitir genes para crescimento até a desmama. Aumento no peso médio à desmama é relevante fator econômico para todos os objetivos dos criadores, porque apresenta alta correlação com a economia de produção no plantel.

PAD = Peso a Um Ano Direto. O valor desta DEP indica a capacidade do animal transmitir genes para crescimento a um ano de idade. Apresenta correlação positiva com o peso à desmama e representa uma importante característica para o selecionador de tourinhos e novilhas.

PSD = Peso ao Sobreano Direto. O valor desta DEP indica a capacidade do animal transmitir genes para crescimento aos 18 meses de idade. Esta característica é importante, porque nesta fase, tourinhos e novilhas da raça Simental já apresentam desenvolvimento sexual; e nesta idade, pesos adequados estão associados ao início do desempenho reprodutivo.

DIFERENÇA ESPERADA NA PROGÊNIE (DEP) PARA EFEITO MATERNO (Genes Maternos)

A contribuição do efeito materno no crescimento representa um importante aspecto para o selecionador de bovinos porque, nas fases, natal e pré-desmama, o crescimento do bezerro é influenciado, em grande parte, pela capacidade materna das fêmeas. Esta capacidade é determinada por fatores genéticos e de meio ambiente. Para melhorar as características maternas, o criador pode guiar-se pela escolha de animais de acordo com as DEP's para efeitos maternos, garantindo desta forma, que a frequência dos genes que determinam uma melhor capacidade materna, aumente no rebanho.

PNM = Peso ao Nascer Maternal. O valor desta DEP indica que o reprodutor(a) transmite, para suas filhas, genes relacionados à capacidade materna do peso ao nascer.

PDM = Peso à Desmama Maternal. O valor desta DEP indica que o reprodutor(a) transmite, para suas filhas, genes para capacidade materna do peso à desmama. Esta DEP pode indicar a Capacidade de Produção de Leite das vacas, neste caso expressa como Peso a Desmama do bezerro. Assim, a capacidade materna pode ser medida utilizando-se o peso do bezerro como indicador desta capacidade. Neste Sumário, as DEP's para efeito materno no peso ao nascer (PNM) e para efeito materno no peso à desmama (PDM) expressam a possibilidade de um animal passar para suas filhas, genes para capacidade materna, que irão influenciar os pesos de descendentes em gerações consecutivas (netos) do animal.

MT = Materno Total à Desmama. É obtido como $0,5 \text{ PDD} + \text{PDM}$. Indica a capacidade de um animal transmitir genes para crescimento e capacidade de aleitamento. A DEP Materno Total à desmama (MT) é o resultado do efeito materno à desmama (PDM) somado à metade do efeito direto à desmama (PDD) e concilia o potencial de crescimento com a capacidade de produção de leite. Portanto, a diferença esperada de progênie Materno Total (MT) indica a capacidade de um animal passar para suas filhas genes que irão influenciar os pesos dos netos do animal à desmama, tanto pela produção de leite (efeito genético materno - PDM), quanto pela capacidade de crescimento pré-desmama (efeito genético direto - PDD). A utilização desta DEP como critério de seleção levará a um aumento na capacidade materna das vacas e no crescimento do bezerro.

RELATÓRIOS DE DEPs:

Foram emitidos dezesseis (16) relatórios para um total de 368 animais. Para cada raça foi emitido 1 (hum) relatório de touros, 1 (hum) relatório de touros jovens – estes com progênie e 1 (hum) relatório de machos jovens – estes sem progênie. Também foram emitidos relatórios de líderes genéticos, para as raças Simental e Simbrasil. A análise global de avaliação genética envolveu 116.380 animais de ambas as raças, mas para a publicação, neste sumário, justificam-se os critérios abaixo relacionados.

1 - Relatório de Touros Simental - Neste relatório incluem-se 114 reprodutores machos, nascidos até 31/12/2016, apresentando acurácia (Acc) maior que 45% para as DEP's de efeito direto (PND, PDD, PAD e PSD). Para constar neste relatório, o touro deve apresentar no mínimo 10 filhos em 2 rebanhos analisados e deve estar ativo, isto é, deve ter pelo menos uma progênie nascida após 01/01/2017.

2 - Relatório de Touros Simbrasil - Neste relatório incluem-se 17 reprodutores machos, nascidos até 31/12/2016 apresentando acurácia (Acc) maior que 45% para as DEP's de efeitos diretos (PND, PDD, PAD e PSD). Para constar neste relatório, o touro Simbrasil deve apresentar no mínimo 5 filhos em 2 rebanhos analisados e deve estar ativo, isto é, deve ter pelo menos uma progênie nascida após 01/01/2017.

3- Relatório de Touros Jovens Simental - Este relatório inclui 21 reprodutores machos, com idade até 5 anos, com progênie analisada na base de dados deste sumário. O relatório tem o objetivo de indicar aos criadores a expectativa de produção dos tourinhos da raça Simental, já em atividade.

4- Relatório de Machos Jovens da Raça Simental - Este relatório inclui 58 animais machos sem progênie, nascidos a partir de 01/01/2020. Os animais deste relatório correspondem aos 1% superiores para o efeito genético direto da característica Peso à Desmama (PDD) e tem o objetivo de indicar uma “nova safra” de reprodutores da Raça Simental.

5- Relatório de Touros Jovens Simbrasil - Este relatório inclui seis reprodutores machos, com idade até 5 anos, com progênie analisada na base de dados deste sumário. O relatório tem o objetivo de indicar aos criadores a expectativa de produção dos tourinhos da raça Simbrasil, já em atividade.

6 - Relatório de Machos Jovens da Raça Simbrasil - Este relatório inclui nove animais machos, sem progênie, nascidos a partir de 01/01/2019. Os animais deste relatório correspondem aos 20% superiores na característica Peso à Desmama (PDD), efeito direto e tem o objetivo de indicar uma “nova safra” de reprodutores da Raça Simbrasil.

7- Relatórios de Líderes Genéticos da Raça Simental - Estão ordenados os 22 touros da Raça Simental com melhores DEPs para Peso a Desmama, os 26 melhores para Peso ao Ano, os 26 melhores para Peso ao Sobreano, os 22 superiores para Efeito Materno Total e ainda, os 13 melhores touros para Peso a Desmama Materno, perfazendo 109 touros.

8 - Relatórios de Líderes Genéticos da Raça Simbrasil - Estão ordenados os seis touros da raça Simbrasil com as melhores DEPs para Peso à Desmama, os cinco melhores touros para Peso ao Ano, os três melhores para Peso ao Sobreano, os três touros com as melhores DEPs para o Efeito Materno Total e os dois melhores para o Peso a Desmama Maternal, totalizando 19 touros.

LÍDERES GENÉTICOS DA RAÇA SIMENTAL

São os animais que atendem aos critérios dos 10% superiores e estão assim identificados:

- Líderes no Relatório de Touros = Touros com progênie avaliada no mínimo em cinco (5) rebanhos. Os animais classificados (109 animais), constam de relatórios à parte, destacando cada característica, referente à Diferença Esperada de Progênie (DEP).

- Líderes de Touros Jovens = Os animais 1% superiores nas características, estão identificados com asterisco (*) à frente do valor na Diferença Esperada de Progênie (DEP).

LÍDERES GENÉTICOS DA RAÇA SIMBRASIL

- Líderes no Relatório de Touros da raça Simbrasil = São os animais que apresentam DEPs dentro do *percentil* 20 para Desmama, Ano, Sobreano, Efeito Materno Total e Peso a Desmama Maternal.

- Líderes de Touros Jovens Simbrasil = Os animais 20% superiores (*percentil* 20) em cada característica, estão identificados com asterisco (*) à frente do seu valor de DEP.

LEITURA DO SUMÁRIO

1	2	3	4	5	6	7	8	LEITURA DO SUMÁRIO						9	
								EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO				
ABCRESS		Nome do Animal Pai / Mãe		Núm. de rebanhos	Núm. de Filhos	En que % da mãe	Nascimento d/m/a	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrinho DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	

1- Nome oficial, constante no Registro Genealógico ABCRESS.

2- Nomes do pai e mãe do animal.

3- Número de registro do animal na ABCRESS.

4- Número de rebanhos, referenciado no relatório de Touros.

5- Número de filhos do animal, analisados na base de dados deste Sumário.

6- Coeficiente de Endogamia (consanguinidade) do animal, calculado pela matriz de parentesco.

7- Data de Nascimento do animal (dia /mês/ano).

8- Características avaliadas (efeito genético direto = PND, PDD, PAD, PSD e efeito genético materno = MT, PNM, PDM).

9- DEP = Diferença Esperada de Progenie.

ACC= Acurácia.

* Indica nos relatórios de Touros Jovens das Raças Simental e Simbrasil, os animais superiores em cada característica. Correspondem aos animais com as melhores DEP's referentes aos Líderes Genéticos.



SIMMENTAL
Terra Nova

RAÇA SIMENTAL, GADO DE ALTA QUALIDADE GENÉTICA!

PESO 665KG

PAI: LEZADO DO NETO
MÃE: OPERA DA TERRA NOVA

"BENHUR"

JOVEM TOURO SIMENTAL "PO" DE 24 MESES, CHAMA ATENÇÃO POR SEUS EXCELENTES APRUMOS, PELO ZERO, BEM PIGMENTADO, CARÇAÇA COMPRIDA E VOLUMOSA ACIMA DA MÉDIA. EM BREVE COMERCIALIZAÇÃO DE SÊMEN!



FAZENDA TERRA NOVA É FOCADA NA PRODUÇÃO DE GADO SIMENTAL PURO E TAMBÉM NA CRUZA INDUSTRIAL MEIO-SANGUE, 50% GADO SIMENTAL E 50% GADO NELORE, PRODUÇÃO DE EXCELENTE QUALIDADE!

SIMENTAL TERRA NOVA E FAZENDA TERRA NOVA - NOVA ALIANÇA/SP
CONTATOS: (17) 99772.5165 / (11) 98612.6265 - REDE SOCIAL: @SIMENTAL.TERRANOVA



SIMENTAL PPA

FAZENDA CAMPO ALEGRE
PONTA GROSSA - PR

O FUTURO DO SIMENTAL PASSA POR AQUI

**VENDA
PERMANENTE**

Reprodutores e Matrizes

LINHAGENS:
ALEMANHA PO DE DUPLA APTIDÃO;
ÁUSTRIA PO DE DUPLA APTIDÃO;
SIMLANDÊS.



CONTATO:



SIMENTAL PPA

(41) 99976-6888

(42) 99164-2276



Simental dupla aptidão



Simlandês



Simbrasil



Simental dupla aptidão



Touros



@fazenda_jr_simental

Temporada com ótimos índices reprodutivos não acontece por acaso

O período de reprodução é o momento que o produtor deve se atentar nas condições físicas e de saúde do rebanho.

Fosbovi® Reprodução é o produto que prepara as vacas e os machos para a temporada de monta e, quando aliado ao **Fosbovinho® Proteico ADE**, promove a multiplicação do rebanho e a lucratividade da atividade.



Entre em contato com nossa equipe e saiba mais.
0800 110 6262 | www.tortuga.com.br

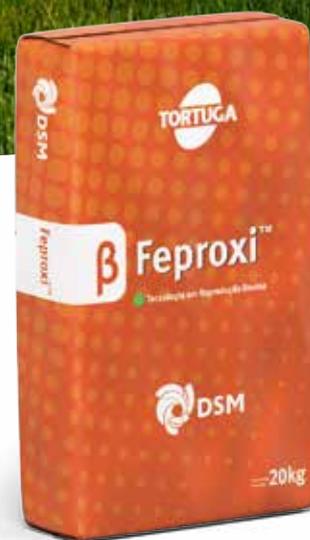
 noticiariotortuga.com.br

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

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

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

Proteja seu rebanho e melhore a reprodução



Conheça Feproxi™

O produto que impulsiona os índices reprodutivos do seu rebanho e aumenta seu lucro.

A solução da marca Tortuga® para melhor reprodução!

Feproxi™ atua no balanço oxidativo nas células das vacas, reduzindo os efeitos negativos dos radicais livres, promovendo saúde, além de melhorar a qualidade dos oócitos e os níveis de hormônios envolvidos na reprodução. Confira os benefícios:



MAIOR TAXA E MANUTENÇÃO DE PREGNHEZ



REDUÇÃO DE INTERVALO DE PARTOS E RETORNO AO CIO



MELHOR QUALIDADE DE COLOSTRO



MENOR USO DE PROTOCOLOS HORMONAIS E DOSES DE SÊMEN



MELHORES ÍNDICES NA 1ª IATF

ROVIMIX®
β Carotene

TECNOLOGIA ÚNICA E EXCLUSIVA DSM

Entre em contato com nossa equipe e saiba mais.

0800 110 6262 | www.tortuga.com.br

 noticiariotortuga.com.br  /tortugadsm

 @tortuga.dsm  /TortugaDSM

ANIMAL NUTRITION AND HEALTH



Uma marca 

O SIMENTAL É VERDE AMARELO



MELHOR CRIADOR e
MELHOR EXPOSITOR do
BRASIL na última Expo Nacional do Simental 2021.

  geneticaverdeamarelo

Informações: Sérgio (34) 9 9971-1030



**GENÉTICA
VERDE
AMARELO**

RAÇA SIMENTAL

SUMÁRIO DE TOUROS 2022



Neste Sumário de Touros, estão relacionados 114 reprodutores machos ativos. Os animais estão listados em ordem alfabética.

Para constar neste relatório, é exigido que o reprodutor tenha pelo menos 10 filhos em 2 rebanhos e apresente Acurácia (Acc) maior que 45% para DEP's de Efeitos Diretos e ainda, que seja reprodutor em atividade genética, isto é, com produto nascido nos últimos 5 anos, analisado na base de dados deste sumário.

Os líderes genéticos do relatório de Touros são os reprodutores 10% superiores em cada característica, com progênie distribuída no mínimo em 5 rebanhos e constam de relatório à parte.

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebenhos	Número de filhos	En do ga mia %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
AFRO DO CATADO FRAGA REBELDE DO CF / SENHORA DO CF	P097107	5	14	20	22/07/00	1.8 .83	4.0 .85	14.5 .85	10.3 .84	3.0 .61	0.2 .66	1.0 .61
ANCHOR T VISION 37G BEL C&B WESTE / ANCHOR T EMMY	P115701	3	13	3	01/02/97	1.3 .65	3.8 .68	4.5 .66	9.4 .62	2.0 .23	-0.2 .26	0.1 .23
BAR 5 FF HEXAGON 412 CONGOSIM HEXV / RAAP N SKRAAP	P144203	3	14	0	02/02/11	1.4 .67	5.1 .64	3.0 .65	11.4 .60	3.3 .23	-0.2 .31	0.8 .23
BAR 5 HARLEM DA ZURI BAR 5 SA HARRACH / BAR 5 P PEPP	P144601	3	26	1	25/02/11	0.7 .75	2.9 .74	6.9 .73	6.7 .72	0.2 .33	0.0 .38	-1.2 .33
BAR 5 P SA EVOLUTION BAR 5 P SA EX / BAR 5 SA LADY	P132301	5	170	1	05/03/06	0.3 .92	4.0 .93	12.1 .93	7.9 .92	1.6 .54	0.2 .61	-0.4 .54
BAR 5 P SA EXPERT 82 ANDERLAND MAT / TOVERBERG ERIK	P126502	11	161	0	15/09/02	0.2 .92	6.3 .92	7.7 .92	13.3 .91	3.3 .50	0.1 .58	0.2 .50
BAR 5 SA BENZ 415L DAN-JACO BENZ / WISP-WILL FIONA	P126501	6	30	3	25/01/01	-0.7 .77	-5.7 .81	0.0 .81	-5.1 .77	-4.2 .37	0.0 .42	-1.4 .37
BAR 5 SA BISMARCK 402 LEEUPOORT BRI / RAAP N SKRAAP	P146109	4	20	1	02/01/15	0.2 .69	4.5 .70	7.5 .70	9.4 .68	1.9 .22	0.0 .21	-0.4 .22
BAR 5 SA BURNER 825R RU-DEV BRAAM / SIMLEE MARYNA	P135212	15	281	0	01/08/05	0.0 .94	4.1 .94	5.8 .94	7.3 .93	2.6 .58	1.1 .67	0.6 .58
BAR 5 SA ELTORRO 814 BAR 5 P SA EX / RU-DEV CARAMIA	P144201	4	23	1	22/08/06	0.1 .74	2.1 .76	3.5 .76	5.0 .74	1.0 .30	0.0 .34	-0.1 .30
BAR 5 SA EVAN 440L SALERIKI EVAN / AI-AI SISKA	P134801	4	28	0	07/02/01	-0.8 .78	7.6 .80	9.5 .80	12.0 .79	3.4 .46	0.3 .51	-0.4 .46
BAR 5 SA GLOVER 854T NAWINA GLOBAL / JAHDAL IRENE	P144202	6	20	2	10/09/07	-0.5 .67	-1.2 .69	2.2 .69	-3.0 .68	-1.7 .26	0.1 .29	-1.1 .26
BAR 5 SA GO JOE 412P LATCO GOLD II / JAHDAL IRENE	P131952	12	77	1	20/01/04	-0.6 .88	-2.7 .88	-1.0 .89	-9.0 .88	-2.7 .45	0.1 .55	-1.4 .45
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53

**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número de Filhos	En do ga nta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
BAR 5 SA HARRACH 801 BAR 5 SA OPTIMAL / BAR 5 SA LAD	P129701	19	245	1	17/08/04	-0.7 .93	3.3 .94	6.1 .94	8.5 .93	-0.7 .55	0.1 .65	-2.3 .55	
BAR 5 SA HERO 823M KYKSO HAPED / RU-DEV PEPPi	P128206	7	104	1	12/09/02	0.0 .88	1.7 .90	9.9 .90	2.7 .89	1.7 .50	0.2 .56	0.9 .50	
BAR 5 SA HOLD 407N KYKSO HAPED / TOVERBERG ELSA	P127501	17	252	0	12/01/03	0.9 .93	9.1 .94	13.5 .94	11.1 .92	5.4 .56	-0.1 .64	0.8 .56	
BAR 5 SA HULKSTER 85 LATCO HAGER J / LEEUPOORT MELB	P138817	4	47	0	10/09/05	-0.5 .79	4.2 .79	1.0 .78	5.2 .80	1.4 .28	0.1 .31	-0.7 .28	
BAR 5 SA KERMET 821N JAHDAL IBBIE / LOCHEIM LANA 9	P128551	2	26	0	14/09/03	-0.3 .73	10.1 .77	17.8 .77	19.6 .77	5.2 .30	0.1 .33	0.2 .30	
BAR 5 SA MR POWERFUL ERICO PRIMAL / AI-AI SICKA	P129029	10	75	0	02/02/02	-0.6 .87	4.5 .89	6.7 .89	8.8 .87	0.6 .48	0.0 .57	-1.7 .48	
BAR 5 SA OPTIMAL 447 KYKSO HANO / SALERIKA ZINKA	P116372	24	179	1	24/01/01	-0.7 .93	-1.1 .93	2.6 .93	3.8 .91	-3.2 .54	0.2 .65	-2.7 .54	
BAR 5 SA PIONA 04 81 SALERIKA MAJOR / TOVERBERG ERIK	P128201	14	233	4	03/09/03	-0.8 .93	4.2 .94	12.9 .94	12.7 .92	2.3 .54	0.2 .62	0.2 .54	
BAR 5 SA PIONEER 439 SALERIKA EVAN / AI-AI SICKA	P111159	36	586	0	28/01/01	1.3 .96	9.9 .96	13.7 .96	14.0 .95	3.9 .71	0.1 .79	-1.1 .71	
BAR 5 SA STIMULATION DORSIM MASSIE / TOVERBERG ERIK	P130053	8	46	1	24/01/04	0.1 .83	8.1 .85	10.3 .84	18.7 .83	3.6 .36	0.3 .39	-0.5 .36	
BAR 5 VUURSLAG 420K HAKBOS VUURSLAG / SS CHERRIE 85	P107408	19	186	0	19/01/00	-0.7 .91	-1.2 .91	4.3 .92	-0.7 .90	-2.3 .57	0.1 .65	-1.7 .57	
BFG EXODUS PP EISENHERZ / ROBE	P142336	6	35	0	21/02/02	0.6 .75	-3.2 .75	-5.1 .75	-3.7 .72	-2.4 .26	0.0 .31	-0.8 .26	
BHR BANTU J567E KYKSO HADAU / CONGOSIM SUSI	P125003	16	86	12	04/08/99	0.0 .90	-3.5 .90	0.2 .90	-7.9 .88	-1.6 .49	0.0 .60	0.2 .49	
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53	

**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	Mím. de rebanhos	Número de Filhos	En ga nta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
BHR DOORN G629E OVERAL BIRNER / WISP-WILL PETA	P125002	10	74	0	01/05/97	0.1 .89	3.3 .90	6.7 .90	-1.0 .88	-1.0 .49	-0.5 .58	-2.7 .49	
BHR THREE SIXES SA L ERICO PRIMAL / CONGOSIM SUSI	P125001	11	124	0	11/04/01	-1.0 .89	2.3 .90	0.6 .90	0.7 .88	-0.3 .47	0.3 .58	-1.5 .47	
BIMULLER BIMBO / EDELWEI	PO4765M	42	243	0	29/05/83	1.0 .95	8.3 .95	11.1 .95	14.7 .94	5.0 .60	0.1 .70	0.9 .60	
BOSCO DA PAU D'ALHO SACRE DO CF / MULDE	P109693	17	196	0	21/05/01	0.6 .94	8.9 .94	16.6 .94	16.7 .93	5.2 .64	0.3 .71	0.7 .64	
CAIRO MJA TIGRE DA CHARRUA / ZIMBA DA OP	P119965	3	18	2	31/08/02	1.3 .77	8.5 .78	11.9 .78	15.0 .78	4.6 .41	-0.1 .44	0.4 .41	
CALADO DO FRAGA SABIA TUBARAO / SEGUNDA DO FRA	P02316M	18	177	4	05/03/83	1.7 .94	7.4 .94	6.2 .94	8.0 .93	4.5 .64	-0.2 .72	0.8 .64	
ELDORADO ELCH / MUSTER	PO42502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51	
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO VERTENT / E TIPIUA VERT	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67	
ESPECIAL TARUMA DA V NACIONAL DO CF / MEMORIA CAÇULA	P063156	4	214	9	25/06/97	0.7 .93	-1.5 .93	3.1 .93	-3.2 .92	0.0 .61	0.1 .66	0.8 .61	
FAMOSO DA CHARRUA WB CHRISTOPH / BARATINHA DO CF	PO3800M	12	172	0	02/01/86	0.0 .94	-1.0 .95	5.7 .95	8.3 .94	-0.4 .68	0.4 .72	0.1 .68	
FEDERAL DO NETO CANARIO DO NETO / DARA DO NETO	P118904	4	42	7	19/09/05	1.1 .81	12.1 .85	27.8 .85	20.2 .84	8.0 .54	0.6 .59	1.9 .54	
FOGO DA TAURUS TIMBURI CHARRUA / TIJARA CHARRUA	P121837	17	430	14	10/03/05	0.7 .96	13.4 .96	20.4 .96	24.7 .96	7.8 .74	-0.1 .80	1.2 .74	
GALDY SA ALAMBARY BAR 5 SA HOLD / EMPRESS ALAMBAR	P121936	4	51	4	26/04/06	1.2 .86	5.1 .87	5.5 .87	8.3 .86	2.0 .43	-0.3 .48	-0.6 .43	
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53	

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número do gaúcho de Filhos %	En- ga- m- ta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Mascor DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Mascor DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
GELATO DO MAMADO FAMOSO DA CHARRUA / ARACA CHARR	P121985	2	39	2	16/05/06	0.2 .83	2.0 .86	8.4 .86	12.0 .87	0.9 .51	0.3 .57	-0.1 .51
GENERAL DO TURQUINO ABR SIR ARNOLD / SABIA CREMOSA	P04336M	11	178	0	29/05/87	1.2 .95	5.3 .95	16.8 .95	13.0 .94	5.6 .68	-0.3 .76	2.9 .68
GERIVA DA CHARRUA BLANKO DO 3G / SABIA CATUABA	P04311M	36	688	0	02/02/87	0.4 .97	0.6 .98	7.5 .98	1.4 .97	0.9 .79	0.0 .86	0.6 .79
GREAT GUNS HANNES 51 GREAT GUNS HO / GREAT GUNS SEN	P116201	6	22	0	19/01/98	0.6 .72	6.5 .72	6.6 .71	8.8 .71	3.8 .28	0.0 .37	0.6 .28
HOLIZ-ET HO / LIZ	P077811	5	32	0	07/04/97	-1.1 .72	-4.9 .77	-4.4 .76	-10.8 .75	-2.2 .28	0.0 .32	0.2 .28
INTENSO DO CAIADO FR ELENCO DO CF / VALIOSA DO CF	P05202M	15	298	14	30/03/88	0.6 .96	-0.9 .97	4.5 .97	0.0 .96	-0.2 .75	-0.2 .81	0.2 .75
ISAR DO TURQUINO LUDOVIC / SABIA CREMOSA	P04870M	6	39	0	21/08/88	0.6 .86	-1.5 .89	3.7 .89	-3.0 .88	1.0 .59	-0.2 .64	1.8 .59
JABAHY DO MAMADO FOGO DA TAURUS / FAS VAIDADE	P126385	4	56	0	17/01/08	0.9 .85	11.1 .88	20.2 .88	24.6 .88	7.0 .53	0.0 .57	1.5 .53
JATO DA VERTENTE FOGO DA TAURUS / GINA DA VERTEN	P130650	5	90	4	27/12/08	0.8 .89	10.5 .91	14.1 .91	23.9 .91	5.8 .53	0.0 .55	0.6 .53
LANDAU DO NETO DIVINO DO NETO / FAMOSA DO NETO	P137434	2	22	2	24/11/09	0.2 .73	4.4 .71	12.5 .72	9.9 .68	3.3 .37	0.1 .43	1.1 .37
LENZ DA ZURITA TE BAR 5 SA HARRACH / BAR 5 SA EIMO	P135406	3	45	3	06/08/09	-0.7 .82	7.5 .84	11.8 .84	13.6 .82	2.5 .40	0.2 .44	-1.2 .40
LEZADO DO NETO REBELDE DO CF / GARBOSA DO NETO	P137439	6	71	5	28/12/09	0.4 .85	1.7 .84	11.4 .84	4.5 .84	1.2 .51	0.3 .58	0.3 .51
LGPM SALVATTORE PMM OSTER AS / LGPM PRADA	P143906	4	34	2	23/05/15	0.7 .79	5.1 .80	11.7 .80	7.0 .78	1.7 .33	-0.1 .32	-0.8 .33
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53

**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Mím. de rebanhos	Número de Filhos	En ga nta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nasc DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nasc DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
LIBANEZ DA BONETTI RUMBA / BARONESA DO CANARIO	P136158	3	15	0	06/06/09	-0.4 .55	5.6 .56	-1.3 .55	10.8 .54	2.7 .15	0.1 .17	-0.1 .15
LIPP LOHR ET / BUCHE	P080002	7	29	0	27/01/93	0.4 .76	4.1 .79	8.7 .79	3.3 .79	2.5 .29	0.0 .29	0.5 .29
LOTHAR DO MAMADO OTELO AJURICABA / CAROLINA YASM	P136226	5	56	0	30/09/09	0.0 .86	-0.3 .88	5.1 .88	3.0 .87	1.3 .45	-0.1 .50	1.4 .45
LRX HP ROCKET 23Y DFM MARCUS 14 / LRX ROCKET 3W	P145461	3	12	2	07/01/11	-0.1 .59	2.2 .64	6.7 .65	1.2 .59	0.9 .22	0.0 .26	-0.2 .22
MARAJÓ DA SVA VOADOR CHARRUA / AJURANA VERTEN	P135839	3	101	3	24/08/10	0.3 .88	10.8 .90	12.6 .90	20.3 .90	5.9 .51	0.1 .55	0.5 .51
MARINGA DA CACULA ISAR TURQUINO / INGA DA CAÇULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60
MATRIX DO MAMADO GELATO MAMADO / APIUNA CHARRUA	P133510	2	26	3	01/07/10	0.6 .80	5.0 .84	12.3 .84	16.0 .84	3.1 .42	0.1 .46	0.6 .42
MAXL MAURUS / PIA	P092602	18	54	2	20/12/95	-0.1 .80	-2.7 .75	-0.3 .74	-6.0 .71	-0.9 .25	0.1 .32	0.4 .25
MAZDA DO MAMADO FOGO DA TAURUS / FAS VAIDADE	P133501	2	16	0	10/07/10	1.0 .76	14.6 .79	25.4 .80	27.6 .80	8.8 .48	0.0 .52	1.5 .48
MAZOLA DO MAMADO BOSCO PAU D'ALHO / GUINE MAMADO	P133516	5	41	8	13/07/10	0.9 .85	10.1 .88	16.0 .88	17.9 .87	5.1 .53	0.2 .57	0.1 .53
MILANES DA COLATINA CONFETE DO CF / CAPITAL COLATIN	P07838M	10	160	9	25/01/91	0.1 .90	0.6 .90	8.7 .91	-0.5 .89	2.1 .50	0.4 .56	1.8 .50
MR JMC BALISTEX D395 BALIST / LILLI	P062501	40	321	2	01/02/94	1.4 .96	15.6 .96	15.7 .96	20.4 .95	8.0 .58	0.1 .63	0.2 .58
MUSICO DO NETO FEDERAL DO NETO / BECKER'S ZAMIA	P137454	3	70	2	29/07/10	0.4 .68	8.6 .72	19.5 .73	15.1 .66	5.4 .37	0.3 .41	1.0 .37
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR	2.3 .93	19.7 .84	29.9 .81	36.5 .85	10.7 .46	1.1 .57	3.1 .60
					MEHOR	-1.1 .72	-5.7 .81	-4.4 .76	-10.8 .75	-4.2 .37	-0.7 .57	-2.8 .53



simental
ouro branco

- Compromisso com a Raça -

WHATSAPP 15 99629-7799
ITAPETININGA - SÃO PAULO

 simentalourobranco

CRV, A CASA DAS MÁQUINAS DE CARNE

Nosso portfólio é repleto de reprodutores de peso, e um dos maiores é **ZEUS**, Grande Campeão da Nacional do Simental 2021.



É uma máquina de produzir **carcaças pesadas**, excelente para ganho de peso, cruzamento industrial e rebanhos puros. Por isso, a nossa parceria com o Haras Caparaó é uma honra: ela permite à CRV fornecer a genética de **ZEUS**, a força dos rebanhos superiores em qualidade.

Proprietário: Rafael Munoz Gaeta, Haras Caparaó, de Avaré/SP



CRV4ALL.COM.BR

16 3797.1500 | 16 99790.2326



SIMENTAL FUSTINONI



WHATSAPP (43) 991214818
SIQUEIRA CAMPOS - PARANÁ
Instagram: @simental_fustinoni
e-mail: fustinoni2005@yahoo.com.br

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número do gaúcho de Filhos % m/a	En- ga- m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO				
					Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
NACIONAL DO CAIADO F INTENSO DO CF / FAZENDA DO CF	P017933	70	1237	17	29/10/92	1.2 .98	-0.8 .98	4.6 .99	0.8 .98	1.6 .82	0.3 .88	2.0 .82
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURUS / IGREJA MAMADO	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61
NEVOEIRO DO MAMADO VOADOR CHARRUA / JOCASTA MAMADO	P138337	4	49	1	23/06/11	0.5 .83	9.2 .86	16.6 .86	19.4 .85	5.0 .43	-0.1 .47	0.4 .43
NOBEL DO CAIADO FRAG MR DUSTY DIGNFIELD / BASE DO CF	P015957	23	138	0	28/10/92	2.3 .93	8.1 .93	18.2 .93	14.3 .92	3.2 .61	-0.3 .67	-0.9 .61
NOBILE DA CACULA CHAMPION / BAR 5 BEST LADY	P09788M	3	30	0	23/05/92	-0.4 .81	1.1 .86	3.5 .86	6.8 .85	0.9 .46	0.4 .48	0.3 .46
OBJETIVO DA YASMIN GERIVA CHARRUA / MAGNOLIA YASM	P023567	40	1067	0	29/09/93	0.6 .98	4.5 .98	14.8 .98	13.1 .97	0.3 .78	0.2 .82	-1.9 .78
ODEON DO CAIADO FRAG SABIA POSSANTE / VALIOSA DO CF	P015954	15	163	34	31/01/93	0.0 .95	2.1 .96	6.3 .95	6.0 .95	1.7 .73	0.0 .78	0.7 .73
OFIR DA JAGUARETE BAR 5 P SA / EX MABI JAGUARETE	P141897	3	11	1	16/07/12	-0.4 .69	5.3 .71	6.5 .71	8.7 .67	2.4 .32	0.2 .37	-0.3 .32
OPOSTO DO NETO FEDERAL DO NETO / FAMOSA DO NET	P142154	2	11	17	31/07/12	1.2 .72	13.3 .76	25.6 .77	24.2 .76	8.3 .48	0.4 .52	1.7 .48
OSORIO DO MAMADO BOSCO DA PAU D'ALHO / ALEGRIA CHARRUA	P128759	3	38	1	29/11/12	0.5 .82	7.2 .85	10.7 .85	13.8 .84	3.6 .47	0.0 .51	0.0 .47
OTELO DA AJURICABA BALIST / LARZ	P021625	11	80	0	21/07/93	0.3 .88	9.9 .89	16.2 .89	21.6 .88	5.4 .51	-0.2 .57	0.4 .51
PACIENTE DO CAIADO F NETO DO CF / JUCELIA DO CF	P027384	10	48	11	24/09/94	0.9 .86	1.5 .87	8.2 .87	4.7 .84	0.6 .51	0.3 .56	-0.1 .51
POLBE POSCO / FALBE	P045401	39	219	0	26/02/91	-0.5 .94	3.7 .95	4.9 .95	6.4 .93	1.8 .57	0.0 .67	-0.1 .57
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53

**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	Mím. de re- banhos	Número de Filhos	En do ga nha %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrecano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
PROSTOCK HUGO 7052T HERMANUS / DOUBLE BAR D F	P147917	2	23	0	31/10/07	-0.5 .64	2.0 .72	8.8 .73	3.8 .69	1.2 .21	0.0 .18	0.2 .21	
PWM ERBAINO AS KYKSO KAINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53	
PWM ERHAN AS KYKSO BALAN / KYKSO GERHA	P125287	4	64	2	10/09/04	0.0 .86	4.3 .87	10.2 .88	1.1 .87	2.4 .43	-0.3 .50	0.2 .43	
PWM EXCEL VASTI AS MONT-BEAU JUN / CONGOSIM VASTI	P123618	6	104	1	31/01/04	0.3 .90	-3.3 .91	-2.6 .91	-3.7 .90	-2.4 .49	-0.6 .55	-0.8 .49	
PWM FEDERAL MASSIE A DORSIM MASSIE / NIEMANDIA KALM	P128061	4	60	1	09/09/05	0.2 .87	12.9 .89	22.3 .89	31.2 .87	5.7 .44	0.4 .46	-0.8 .44	
PWM GRAND KAINO AS KYKSO KAINO / GUNZEL PATRICA	P127736	4	49	0	26/03/06	-0.6 .84	-3.5 .86	1.8 .87	-7.2 .85	-1.2 .44	-0.2 .48	0.6 .44	
PWM IMPORT AS BHR DOORN G62 / BHR YANAMARI M	P131102	9	203	1	31/10/07	-0.1 .92	3.0 .93	7.2 .94	0.6 .93	-1.3 .53	-0.7 .57	-2.8 .53	
PWM INTERLAGOS AS BAR 5 SA PIONEER / BHR KAMBIRT	P130861	3	46	1	21/08/07	-0.7 .85	3.0 .87	6.3 .88	-0.2 .86	2.5 .51	0.4 .55	1.0 .51	
PWM JANUS AS PWM ERHAN AS / BHR KAMARIA SA	P131109	3	59	0	09/01/08	-0.7 .85	5.5 .87	10.1 .88	6.4 .87	2.7 .41	0.2 .44	0.0 .41	
PWM MIG AS BAR 5 SA HERO / BAR 5 SA ELLA	P138405	9	238	1	08/06/10	-0.9 .93	9.9 .94	14.3 .94	18.9 .93	4.5 .50	0.4 .50	-0.4 .50	
PWM OSTER AS BAR 5 SA EVAN / SS PRISSY	P139997	7	177	3	31/08/12	-0.7 .91	3.7 .92	11.3 .92	3.4 .91	1.3 .44	0.4 .44	-0.5 .44	
PWM PALEMON AS SIMLEE HAVAN / RU-DEV SYBIL	P140121	7	148	0	09/05/13	0.3 .88	8.9 .90	16.5 .89	16.8 .89	4.1 .37	0.0 .33	-0.4 .37	
PWM TITAN AS BAR 5 SA ELTO / PWM MADONA AS	P146022	4	19	1	26/05/16	-0.5 .71	-0.1 .76	4.7 .76	0.6 .75	0.5 .27	0.2 .30	0.6 .27	
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR	2.3 .93	19.7 .84	29.9 .81	36.5 .85	10.7 .46	1.1 .57	3.1 .60	
					MEHOR	-1.1 .72	-5.7 .81	-4.4 .76	-10.8 .75	-4.2 .37	-0.7 .57	-2.8 .53	



Apaixonados por genética!

Nossa comprovada vocação para o melhoramento genético
com foco na rusticidade animal.

A pecuária de qualidade aliada ao respeito ao meio ambiente
resume nossa filosofia de trabalho

para mais informações:

@simental_cravorana

(11) 997.937.868

Desde 1927,
a 4ª geração na família
produzindo e selecionando as

**Raças SIMENTAL
e SIMBRASIL.**



Muqui – ES

Fazenda Fundão

alanfraga@simentalsimbrasil.org.br

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



O MELHOR DA DUPLA APTIDÃO



Há 25 anos selecionando Simental de dupla aptidão. Vacas com alta produção leiteira e nossos touros são adaptados ao clima tropical e excelentes para o cruzamento industrial, maximizando a produção de carne e leite. Nos rebanhos leiteiros produz machos valorizados para produção de carne. No cruzamento, produz machos precoces e pesados e fêmeas com o mesmo valor.



- Precocidade produtiva / reprodutiva.
- Leite com maior teor de sólidos totais.
- É possível produzir 30 litros de leite por dia/animal.
- Alta fertilidade.
- Facilidade de parto.
- Menor intervalo entre partos.
- Excelente habilidade materna.
- Persistência Leiteira.
- Longevidade.
- Docilidade.
- Uniformidade no tipo e cor.



VENDAS PERMANENTES DE REPRODUTORES E MATRIZES

Rodovia Cândido Portinari Km 4 (Batatais - Franca) Vicinal José Martins de Barros BT.T.060



16.99996.1235 José Henrique Aleixo

SIMENTAL DA FORTUNA

TRADIÇÃO COM MODERNIDADE



HÁ 33 ANOS PRODUZINDO O MELHOR DO SIMENTAL E SEUS CRUZAMENTOS



ÓPERA DA FORTUNA
GRANDE CAMPEÃ NACIONAL 2021



VITÓRIA DA FORTUNA



VALSA DA FORTUNA



AVALON DA FORTUNA



ZÍNGARA DA FORTUNA

FAZENDA SANTA TEREZINHA
NOVA UNIÃO - MG / (31) 32733838

VENDA PERMANENTE DE TOURINHOS E MATRIZES



**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	Núm. de rebanhos	Número de Filhos	En- ga- nta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
RADAR DA XAPETUBA EMPORIO VERTENTE / JANETE XAPET	P141067	6	72	0	02/05/14	0.3 .85	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.0 .46	0.1 .48	0.5 .46
REBELDE DO CAIADO FR NAVIO DO CF / GAROTA DO CF	P035812	38	532	21	08/07/95	1.7 .97	8.7 .97	16.5 .97	15.0 .97	5.0 .71	0.2 .77	0.7 .71
RENDEZVOUS GALBA 60A IPU NERO 274X / RENDEZVOUS 60U	P145458	3	17	0	26/01/13	-0.4 .59	3.7 .60	5.8 .61	8.1 .49	1.9 .13	0.0 .16	0.0 .13
RINGO DA RODOBENS CALADO DO FR / GABRIELA CHARRUA	P037235	10	155	0	13/10/95	0.9 .92	1.8 .93	5.9 .93	-3.6 .92	0.3 .57	-0.2 .64	-0.6 .57
SABIA ILUSTRADO SABIA CAPITAO / SABIA BRITA	P04768M	4	12	13	05/10/88	1.2 .72	0.1 .75	0.3 .76	-0.5 .75	1.2 .48	0.0 .53	1.2 .48
SABIA JAMBE DO FRAGA SABIA DEMONSTRATIVO / CONDESSA	P06115M	6	20	7	06/12/89	0.0 .77	-3.9 .77	0.2 .78	-6.9 .75	-0.8 .44	0.2 .55	1.1 .44
SABIA POSSANTE SABIA MILLONARIO / SABIA HARMON	P02052M	33	489	24	10/01/76	-0.3 .98	-3.4 .98	3.5 .98	1.0 .97	-1.0 .83	-0.1 .89	0.7 .83
SABRE FIV DO SVA MARAJO DA SVA / JULIETA VERTENT	P144360	4	79	7	28/01/15	0.5 .85	13.6 .86	23.3 .84	23.5 .82	8.0 .45	0.1 .49	1.2 .45
SACRE DO CAIADO FRAG NACIONAL DO CF / JANUARIA DO CF	P047037	12	254	21	01/07/96	1.2 .96	-0.6 .96	4.0 .96	1.2 .95	1.5 .72	0.2 .76	1.8 .72
SAVEIRO DO MAMADO OSORIO MAMADO / ORIZONA MAMADO	P144935	3	130	16	24/04/15	-0.1 .90	8.9 .91	17.5 .91	16.0 .90	4.9 .50	0.1 .51	0.5 .50
SIGILO DO SVA FOGO DA TAURUS / MELISSA DA SVA	P144483	2	51	1	13/10/15	0.8 .82	19.7 .84	29.9 .81	36.5 .81	10.7 .46	-0.1 .50	0.9 .46
SUDOKU DO MAMADO PACCO DO MAMADO / JOCASTA MAMAD	P146943	2	21	1	17/12/15	1.0 .73	11.6 .78	17.8 .78	24.3 .78	6.4 .29	-0.2 .33	0.6 .29
TAKT TAFT / BERTA	P05591M	50	261	0	08/04/83	0.3 .95	4.9 .95	6.3 .96	7.2 .94	4.2 .63	0.1 .73	1.7 .63
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE TOUROS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de re- bentos	Número de Filhos	En do era na % m/a	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
TALENTO VALE VERDE FOGO DA TAURUS / OTIMA V VERDE	P146497	2	11	4	12/06/16	0.5 .72	8.8 .69	19.3 .69	15.8 .65	5.5 .46	0.1 .51	1.1 .46
TORONTO DA AJURICABA SHAWEST BIG R / PETUNIA AJURICA	P055819	2	18	0	04/08/97	0.1 .74	5.3 .73	8.5 .74	4.3 .73	3.3 .40	0.1 .48	0.6 .40
VERSICULO DO CAIADO NACIONAL DO CF / FAVORITA DO CF	P076527	7	37	18	01/10/98	0.8 .87	6.1 .89	18.0 .89	15.6 .87	3.9 .64	0.2 .69	0.9 .64
VIGOR DO TORRES ABR SIR ARNOLD / MADONA CAÇULA	P051195	21	134	0	11/02/98	-0.1 .91	14.4 .92	18.9 .91	28.7 .88	7.4 .41	-0.2 .46	0.1 .41
VOADOR DA CHARRUA POLBE / SANTA DA CHARRUA	P059632	7	139	0	20/07/98	-0.1 .93	6.8 .93	12.9 .93	13.8 .92	2.9 .58	0.0 .64	-0.5 .58
WEINOLD WEINOX / WERENA	P129409	4	38	1	14/05/99	0.1 .64	3.3 .67	-2.6 .67	8.4 .65	1.8 .21	0.0 .24	0.2 .21
WLB EL DORADO 3615C MRL EL TIGRE / JFRS MS 43Y	BS103	2	29	2	14/03/15	0.0 .67	5.6 .72	8.4 .71	14.5 .71	2.8 .17	0.0 .18	-0.1 .17
ZALO DO CAIADO FRAGA INTENSO DO CF / RAIJA DO CF	P076504	8	108	29	15/04/99	0.7 .92	-3.8 .93	3.5 .93	-2.6 .92	-1.2 .66	0.2 .71	0.7 .66
ZANINI DA CHARRUA THOR DO TORRES / TERRA NOVA CH	P085591	11	127	0	30/08/99	1.3 .91	6.4 .92	10.9 .92	18.8 .91	4.1 .55	-0.4 .64	0.9 .55
ZANINI DO CAIADO FRA NACIONAL DO CF / IPANEMA DO CF	P076497	8	42	17	03/04/99	0.5 .87	1.3 .90	1.2 .89	4.2 .88	3.0 .64	0.5 .69	2.3 .64
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMENTAL					MAIOR MENOR	2.3 .93 -1.1 .72	19.7 .84 -5.7 .81	29.9 .81 -4.4 .76	36.5 .85 -10.8 .75	10.7 .46 -4.2 .37	1.1 .57 -0.7 .57	3.1 .60 -2.8 .53

RAÇA SIMENTAL

RELATÓRIO DE TOUROS JOVENS 2022



Estão relacionados 21 Touros Jovens em atividade reprodutiva, com progênie analisada na base de dados do Sumário.

Os animais estão listados em ordem alfabética.

Os tourinhos apresentando as melhores DEP's (10% superiores) para cada característica, estão assinalados com asterisco (*).

**ABCRSS****SUMÁRIO DE TOUROS JOVENS SIMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Número de Filhos	En do ga mã %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
				Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrenano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
ACATO FIV VA SABRE FIV VA / JAMAICA VERTENTE	3	9	02/10/19	0.6 .70	12.6* .72	25.5* .71	23.1* .71	7.3* .42	0.1 .45	1.0 .42	
ACESO FIV VA SABRE FIV VA / JAMAICA VERTENTE	6	9	08/10/19	0.3 .72	5.9 .75	14.6* .73	11.1 .72	4.0* .42	0.1 .45	1.0 .42	
ALAZAO FIV VA RADAR XAPETUBA / PATRIA DO SVA	2	4	22/11/19	0.3 .61	16.4* .65	24.8* .66	29.6* .66	8.7* .32	0.1 .34	0.5 .32	
ARGUS DINDA 1 FIV DA WEINOLD / DINDA DA BATATAIS	1	0	01/07/19	0.7 .55	5.3 .60	4.9 .60	11.0 .62	2.8 .19	-0.1 .18	0.1 .19	
ASHBY SCHWANFER OSLO SCHWANFER / RONDA SCHWANFE	1	3	02/09/19	0.1 .35	5.7 .37	9.7 .36	11.1 .35	3.7 .15	0.2 .17	0.9 .15	
PMM ZAREK 32 OSTER A PMM OSTER AS / PMM NEWS PIONEER	1	9	27/05/18	-0.1 .67	8.1* .73	20.2* .73	11.8 .69	3.6 .36	0.3 .39	-0.5 .36	
SABTA VIOLAO DO FRAG SABIA PATRIOT / SABIA LEGENDA	4	5	25/09/17	0.9 .57	8.7* .60	12.7* .59	15.9* .59	5.5* .34	0.1 .38	1.2* .34	
VALIOSO FIV DA RO NEVOEIRO MAMADO / PANTERA DA RO	1	3	06/01/17	0.2 .57	8.3* .59	15.4* .59	18.0* .59	4.7* .34	0.0 .37	0.6 .34	
VALIOSO FIV VALE VERD BOSCO PAU D'ALHO / LAILA DO VVE	1	6	11/01/17	0.7 .65	5.4 .68	12.2* .67	8.9 .65	3.4 .42	0.1 .46	0.7 .42	
VETOR DO SVA RADAR XAPETUBA / PATRIA DO SVA	2	4	17/08/17	0.3 .62	18.4* .67	27.0* .66	32.0* .66	9.8* .31	0.1 .34	0.5 .31	
VIAMAO DO MAMADO VOADOR CHARRUA / OLARIA MAMADO	7	1	28/07/17	0.2 .70	12.0* .74	22.7* .75	22.3* .70	6.5* .39	0.1 .43	0.5 .39	
VIGOR DA FAZENDA JR LIBANEZ BONETTI / OLIVIA SESMAR	1	1	09/12/17	-0.2 .32	3.5 .34	-1.4 .33	6.7 .33	1.8 .09	0.0 .11	0.1 .09	
VIGOR DO SONHO RINGO DA ROBENS / LIBRA SONHO	2	3	28/01/17	0.7 .64	4.6 .68	9.2 .69	5.1 .70	2.4 .38	0.0 .42	0.1 .38	
DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS JOVENS SIMENTAL			MAIOR MENOR	1.0 .60 -0.2 .32	20.3 .60 3.5 .34	27.0 .66 -1.4 .33	37.0 .59 5.1 .70	10.9 .24 1.8 .09	0.3 .39 -0.1 .40	2.3 .37 -0.5 .36	

M^{simental do} MAMADO

SELEÇÃO FOCADA EM RUTICIDADE, FERTILIDADE,
HABILIDADE MATERNA E GANHO DE PESO

Touros, Fêmeas, Embriões e Sêmen

Fazenda Água do Moinho - Avaré - SP

 @simental_domamado

 / Simental do Mamado

 + 55 14 99775-2026



As de Copas

Mazola

Saveiro

Netuno

Viamão


SEMEX
Genética Para Vida

TAURUS
GENÉTICA E TECNOLOGIA


Alta Genetics

**SIMENTAL
CORTE**

P144483- 13/10/2015

SIGILO

DO SVA

[FOGO DA TAURUS X MELISSA DO SVA]



Alta Genetics

- Grande campeão Nacional 2022;
- Melhor Progênie de pai Nacional 2022;
- Touro moderno de carcaça excepcional, precoce, fértil e de perfeita pigmentação, além de excelentes aprumos e pelo zero, demonstrando extrema rusticidade;
- Número 1 do sumário da Associação Brasileira de criadores de Simental e Simbrasil;
- Avaliação extremada para alto ganho de peso ao desmame, ano e sobreano, Deps confirmadas em sua avaliação genômica, sendo 4 estrelas no índice Igenity Beef Neogen.



FAZENDA DA FORTUNA / ITABIRA -MG
Contatos: (31) 32134143 / (31) 991000194
saexiagropecuaria@gmail.com
@saexiagro

**SIMENTAL
CORTE**

P147808 - 08/10/2019

ACESO

FIV VA

[SABRE FIV VA X JAMAICA DA VERTENTE]



- **Campeão Bezerro** - Exposição virtual Simental Brasileiro 2021 - Integrante da Melhor progênie de mãe;
- **Jovem Reprodutor** extremamente rústico, com carcaça moderna, ganho de peso elevado;
- **Congelou sêmen** aos 12 meses;
- **Progênie** com pelo zero e desempenho comprovado.



FAZENDA DA FORTUNA / ITABIRA -MG
Contatos: (31) 32134143 / (31) 991000194
saexiagropecuaria@gmail.com
[@saexiagro](https://www.instagram.com/saexiagro)

**SIMENTAL
DUPLA
APTIDÃO**

P148800 - 08/11/2020

BALTAZAR

ARAMIS FIV DA FAZENDA JR

(WEINOLD X ARAMIS DA SARAPU)



- Seu pai Weinold é Bicampeão na Alemanha para tipo e produção. Sua mãe Aramis da Sarapu possui lactação oficial de 13210,9 kg aos 305 dias e foi recordista nacional de produção de leite com 59,625 kg/dia em torneio leiteiro da FEILEITE;
- Seus irmãos próprios Irmis e Ilumis da Sesmaria produziram filhas que ultrapassaram os 50 kg de leite/dia.



Alta Genetics



FAZENDA DA FORTUNA / ITABIRA -MG
Contatos: (31) 32134143 / (31) 991000194
saexiagropecuaria@gmail.com
@saexiagro

RAÇA SIMENTAL

RELATÓRIO DE MACHOS JOVENS 2022



Estão relacionados 58 Machos Jovens, sem progênie.

Os animais estão listados em ordem alfabética.

Os machos jovens listados neste relatório são os animais 1% superiores na característica PESO A DESMAMA Efeito Direto.

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE MACHOS JOVENS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	En- do da raça % nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
			Peso Nascer DEP Acc	Peso Desnama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrenho DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desnama DEP Acc	
BABY DA RO RADAR XAPETUBA / VEDETE XAPET	ROB23	3	16/11/20	0.1 .58	12.7 .52	19.4 .52	22.2 .51	6.7 .28	0.1 .30	0.3 .28
BACKUP VA RADAR XAPETUBA / RENDA DO SVA	PC21826	4	04/01/20	0.3 .59	14.2 .65	19.2 .65	25.7 .62	7.7 .31	0.1 .33	0.6 .31
BADEJO VA SIGILO DO SVA / RARA DO SVA	P149054	10	01/02/20	0.7 .62	14.5 .67	27.4 .67	28.0 .64	8.2 .36	0.0 .39	0.9 .36
BAIAO FIV VA RADAR DA XAPETUBA / LINDA VERTE	P149081	8	29/08/20	0.5 .65	13.7 .70	22.2 .70	24.2 .67	8.0 .41	0.0 .43	1.1 .41
BALAI0 VA SIGILO DO SVA / JOSI VERTENTE	P149057	3	03/07/20	0.6 .59	12.8 .63	20.9 .62	25.3 .62	7.1 .35	0.0 .38	0.7 .35
BAMBU DO MAMADO SUDARIO MAMADO / OLGA MAMADO	TAUB13	8	07/02/20	0.3 .58	13.1 .64	19.5 .64	27.1 .64	7.2 .32	0.1 .36	0.7 .32
BARAC FIV DA RO RADAR XAPETUBA / PRINCESA RO	ROB16	2	30/09/20	0.7 .60	14.2 .65	22.9 .65	24.5 .61	7.9 .33	0.0 .35	0.9 .33
BARROCO DO MAMADO MR JMC BALIST / NARCISA MAMADO	TAUB34	0	28/05/20	0.9 .64	15.4 .68	18.4 .69	23.5 .69	8.4 .38	0.1 .41	0.7 .38
BATEDOR DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / TIANA MAMADO	TAUB38	4	12/06/20	0.4 .65	12.5 .68	22.3 .69	23.9 .69	7.3 .38	0.0 .41	1.0 .38
BAU FIV VA RADAR XAPETUBA / LINDA VERTENTE	GVAB19	8	30/08/20	0.5 .65	13.2 .70	22.3 .70	23.4 .67	7.7 .41	0.0 .43	1.1 .41
BEATO FIV VA RADAR XAPETUBA / LINDA VERTENTE	P149083	8	30/08/20	0.5 .65	13.0 .70	23.7 .70	23.1 .67	7.7 .41	0.0 .43	1.1 .41
BEDUINO DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / NATUREZA DO M	TAUB39	9	16/06/20	0.5 .68	12.3 .65	18.6 .66	22.4 .65	7.0 .39	0.0 .42	0.9 .39
BEIJO VA VOADOR CHARRUA / VALIOSA DO SVA	P149077	8	07/09/20	0.3 .66	12.8 .69	21.6 .69	22.8 .69	7.1 .39	0.1 .43	0.7 .39
DEP E ACURÁCIA PARA MACHOS JOVENS SIMENTAL			MAIOR MENOR	1.1 .64 -0.3 .64	19.6 .69 12.2 .67	31.1 .67 16.8 .64	33.2 .55 21.2 .59	11.1 .41 6.4 .42	0.2 .33 -0.1 .41	1.5 .41 0.2 .28

**ABCRSS****SUMÁRIO DE MACHOS JOVENS SIMENTAL****2022**

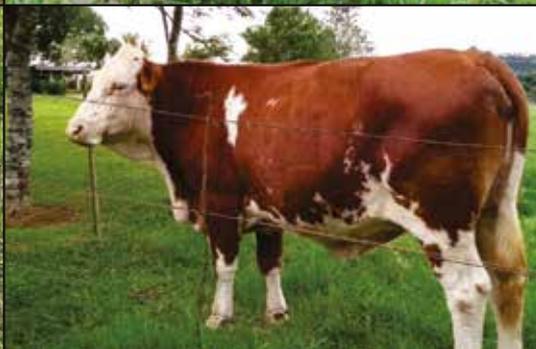
Nome do Animal Pai / Mãe	En- do ga- mã %	Registro	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
				Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrenano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
BEIRUTE DO MAMADO MR JMC BALIST / NOVENA MAMADO	0	TAUB40	18/06/20	1.1 .64	19.1 .68	27.8 .69	31.2 .69	10.2 .38	0.0 .41	0.6 .38	
BELO DO VALE VERDE NETUNO MAMADO / SELETA V VERDE	11	P149601	02/06/20	0.0 .64	12.9 .68	18.1 .69	26.5 .66	8.0 .41	0.0 .44	1.5 .41	
BELO FIV VA RECEIO DO SVA / MARCELA DO SVA	3	P149090	31/08/20	0.7 .60	15.1 .66	22.0 .66	31.2 .66	8.2 .32	-0.1 .34	0.6 .32	
BISMUTO DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / RESTINGA DO M	12	TAUB52	24/07/20	0.3 .66	12.4 .71	21.4 .72	22.9 .69	7.1 .36	0.1 .39	0.9 .36	
BOMBAIM FIV DO MAMADO VOADOR CHARRUA / TIRANA MAMADO	2	TAUB58	31/07/20	0.3 .61	12.2 .66	20.4 .66	24.0 .64	6.5 .35	0.1 .39	0.4 .35	
BRAGADO DO MAMADO VOLCANO MAMADO / PRECE MAMADO	12	TAUB70	27/08/20	0.5 .63	12.3 .69	17.1 .69	24.1 .66	7.5 .37	0.0 .40	1.4 .37	
BRONCO FIV DO MAMADO RADAR XAPETUBA / ORIENTAL DO M	4	TAUB112	21/11/20	0.5 .62	18.4 .67	28.9 .67	32.7 .64	9.7 .38	0.0 .40	0.5 .38	
CAIM FIV DO VALE VER RADAR XAPETUBA / ZELANDIA DO VV	6	P149605	17/02/21	0.5 .62	12.6 .55	23.3 .55	21.8 .54	7.1 .35	0.1 .38	0.8 .35	
CAIO DO VALE VERDE RADAR XAPETUBA / ZELFA VALE V	5	VVC28	26/06/21	0.6 .61	13.3 .63	16.8 .64	23.9 .56	7.5 .37	0.0 .40	0.8 .37	
CALCADO DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / SETE LUA DO M	4	TAUC22	11/02/21	-0.1 .64	12.4 .68	21.6 .68	24.9 .67	7.1 .35	0.0 .37	0.9 .35	
CALIGULA DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / PAJEM MAMADO	5	TAUC26	21/03/21	0.2 .65	14.3 .70	24.5 .71	27.5 .68	8.1 .37	0.1 .39	1.0 .37	
CAPAZ FIV VA SIGILO DO SVA / NETA DA SVA	3	GVAC36	16/10/21	0.6 .65	14.9 .69	25.4 .67	26.7 .67	8.4 .38	0.0 .42	0.9 .38	
CARIBE FIV VA SIGILO DO SVA / NETA DA SVA	3	GVAC42	22/10/21	0.6 .65	14.0 .69	24.1 .67	25.2 .67	7.9 .38	0.0 .42	0.9 .38	
DEP E ACURÁCIA PARA MACHOS JOVENS SIMENTAL			MAIOR MENOR	1.1 .64 -0.3 .64	19.6 .69 12.2 .67	31.1 .67 16.8 .64	33.2 .55 21.2 .59	11.1 .41 6.4 .42	0.2 .33 -0.1 .41	1.5 .41 0.2 .28	

Fazenda Santa Maria

SCHWANFER SIMENTAL



Trabalhamos na produção, desde 1998, e comercialização de animais da raça Simental, de origem Alemã, dupla aptidão (carne e leite) e sempre com foco na melhoria genética.



PRÊMIO MELHOR CRIADOR 2019

VISÃO

ANIMAIS SIMENTAL COMO SENDO A MELHOR RAÇA BOVINA EXISTENTE.

MISSÃO

PRODUZIR ANIMAIS DE GENÉTICA ALEMÃ, DUPLA APTIDÃO, RÚSTICOS, CRIADOS A CAMPO E ADAPATADOS SEJA PARA CARNE OU LEITE

NOVO PROJETO

INTEGRAÇÃO VERTICAL: QUEIJARIA PORTAL DA RESERVA COM LEITE SIMENTAL (RICO EM SÓLIDOS E DEMAIS).

E-MAIL: SIMENTALSWF@GMAIL.COM | CONTATO: 15 99772-1493 / 11 99949.0031 - UBIRATÃ ROCHA FERREIRA
LOCALIZAÇÃO – SÃO MIGUEL ARCANJO – SP | RODOVIA SP 139 KM 87 - MAIS 8 KM.
(ANEXO - POUSADA PORTAL DA RESERVA E DA QUEIJARIA PORTAL DA RESERVA.)

Fazenda Pantaleão

Animais puros e cruzados
Silagem de milho ensacada e a granel.



simentaldaband.com.br **Bragança Paulista - SP**
☎ 11 94150-3623 • 📍 11 98193-1328 • 📞 11 99604-0403



QUEIJO COM ARTE



Criando Simental desde 1977

fazendasantaluzia.com.br
(15) 3273-1565

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE MACHOS JOVENS SIMENTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	En- do da raça mãe %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
				Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreno DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
CARTAZ VA FIV RADAR XAPETUBA / JULIETA VERT	GVAC43	6	08/11/21	0.7 .66	15.9 .69	26.0 .67	26.4 .67	9.3 .41	0.1 .44	1.3 .41	
CARTEL VA FIV RADAR XAPETUBA / JULIETA VERT	GVAC44	6	09/11/21	0.7 .66	19.6 .69	31.1 .67	32.5 .67	11.1 .41	0.1 .44	1.3 .41	
CASSINO FIV DO VALE RADAR XAPETUBA / MANHA DO MAMADO	P149588	6	22/04/21	0.4 .63	16.0 .59	24.7 .60	29.2 .59	8.4 .37	0.2 .40	0.4 .37	
CEDRO VA FIV RADAR XAPETUBA / JULIETA VERT	GVAC46	6	11/11/21	0.7 .66	17.9 .69	28.8 .67	29.7 .67	10.3 .41	0.1 .44	1.3 .41	
CENARIO VA FIV RADAR XAPETUBA / JULIETA VERT	GVAC47	6	11/11/21	0.7 .66	17.7 .69	28.5 .67	29.4 .67	10.2 .41	0.1 .44	1.3 .41	
CENTAURO FIV DO MAMADO MR JMC BALIST / MUSA DO MAMADO	TAUC63	1	05/07/21	0.8 .64	14.0 .69	17.1 .69	24.2 .67	7.5 .37	0.0 .40	0.5 .37	
CIPRIANO DO MAMADO ZANETTI MAMADO / VIRGINIA DO M	TAUC74	6	24/07/21	0.2 .58	17.7 .65	27.8 .66	31.8 .61	9.4 .29	0.0 .31	0.6 .29	
CIRRO VA ACATO FIV VA / RARA DO SVA	GVAC53	11	20/11/21	0.6 .61	12.7 .65	25.3 .64	24.2 .63	7.4 .36	0.1 .39	1.0 .36	
CLARIN DO MAMADO ZAZOU MAMADO / TICA DA TERRA	TAUC76	4	05/08/21	0.5 .56	12.5 .63	20.9 .62	22.6 .61	6.8 .27	0.1 .30	0.6 .27	
COBALTO FIV DO MAMADO POLBE / VIRGINIA DO MAMADO	TAUC83	2	08/09/21	0.0 .64	14.8 .67	23.4 .66	25.9 .64	7.7 .36	0.0 .41	0.3 .36	
COBRE FIV DO MAMADO POLBE / VIRGINIA DO MAMADO	TAUC89	2	08/09/21	0.0 .64	15.4 .67	24.1 .66	26.9 .64	7.9 .36	0.0 .41	0.3 .36	
COLTRIO DO VALE VERDE ZURI DO VALE / SEDA VALE VERD	WVC70	5	18/12/21	0.1 .52	17.6 .55	22.0 .54	33.2 .55	10.0 .29	0.0 .31	1.2 .29	
COLTRIO VA FIV PMM PALEMOM AS / AGATA VA	GVAC61	0	04/12/21	0.5 .62	14.2 .66	22.4 .64	25.9 .63	7.4 .26	0.0 .26	0.2 .26	
DEP E ACURÁCIA PARA MACHOS JOVENS SIMENTAL			MAIOR MENOR	1.1 .64 -0.3 .64	19.6 .69 12.2 .67	31.1 .67 16.8 .64	33.2 .55 21.2 .59	11.1 .41 6.4 .42	0.2 .33 -0.1 .41	1.5 .41 0.2 .28	

**ABCRSS****SUMÁRIO DE MACHOS JOVENS SIMMENTAL****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	En- do ga- mã %	Registro	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO								
				Peso Nascer DEP	Peso Desmama DEP	Peso 1 Ano DEP	Peso Sobrenano DEP	Materno Total DEP	Peso Nascer DEP	Peso Desmama DEP						
				Acc	Acc	Acc	Acc	Acc	Acc	Acc						
COLOSSO VA FIV PMM PALEMON AS / AGATA VA	0	GVAC62	05/12/21	0.6	13.9	21.8	25.2	7.2	0.0	0.2	.62	.66	.64	.63	.26	.26
COMANCHE DO MAMADO SAVEIRO MAMADO / TIRANA MAMADO	8	TAUC98	21/10/21	0.4	13.1	24.1	24.9	7.4	0.1	0.9	.65	.69	.69	.68	.37	.37
CONRADO FIV DO VALE RADAR XAPETUBA / ZEIMA DO VALE V	6	P149607	24/02/21	0.5	12.4	19.7	21.9	6.8	0.1	0.5	.63	.57	.56	.36	.36	.36
CORISCO FIV DO MAMAD FOGO DA TAURUS / ORIZONA MAMADO	5	TAUC108	12/11/21	0.4	14.0	22.6	25.2	8.2	0.1	1.2	.69	.72	.70	.49	.49	.49
CORSARIO FIV MAMADO MR JMC BALIST / ZERADA MAMADO	2	TAUC111	15/11/21	0.6	18.0	23.8	30.2	9.5	0.1	0.5	.64	.67	.66	.36	.36	.36
DEBATE FIV VA RADAR XAPETUBA / LEILA VERTEN	5	GVAD8	16/01/22	0.6	12.7	20.8	21.5	7.1	0.0	0.7	.63	.61	.61	.39	.39	.39
MS BONITO DA BAND NETUNO MAMADO / MS SANTA BAND	0	P149631	02/12/20	-0.3	12.2	17.2	27.2	6.7	0.1	0.7	.61	.67	.68	.35	.35	.35
SAEXI COQUEIRO FOGO DA TAURUS / ZAINA SA FIV X	0	SAEXC61	02/10/21	0.3	12.3	19.7	21.2	6.4	0.0	0.3	.63	.59	.59	.42	.42	.42
SAEXI DANDY FIV SIGILO DO SVA / TALENTOSA FORTUN	0	SAEXD126	15/04/22	0.7	14.0	21.6	26.5	7.8	0.0	0.8	.59	.52	.50	.28	.28	.28
SAEXI DARDO FIV SIGILO DO SVA / ZAZA XAPETUBA	0	SAEXD28	05/02/22	0.4	14.4	21.9	26.7	7.4	0.0	0.2	.58	.62	.59	.27	.27	.27
SAEXI DESAFIO FIV SIGILO DO SVA/ BAILA FIV VA	10	SAEXD122	07/04/22	1.0	14.0	22.7	28.1	7.8	-0.1	0.8	.66	.61	.61	.38	.38	.38
SAEXI DESIGNADO FIV SIGILO DO SVA / AIZA VA	8	SAEXD20	17/01/22	0.5	15.7	22.1	29.9	8.4	0.0	0.6	.61	.65	.63	.31	.31	.31
SAEXI DIARIO FIV SIGILO DO SVA / BAILA FIV VA	10	SAEXD123	07/04/22	1.0	14.0	22.7	28.1	7.8	-0.1	0.8	.66	.61	.61	.38	.38	.38
DEP E ACURÁCIA PARA MACHOS JOVENS SIMMENTAL			MAIOR MENOR	1.1 -0.3	19.6 12.2	31.1 16.8	33.2 21.2	11.1 6.4	0.2 -0.1	1.5 0.2	.64 .64	.69 .67	.67 .64	.55 .59	.41 .42	.41 .28

RAÇA SIMENTAL

RELATÓRIO DE LÍDERES GENÉTICOS

2022

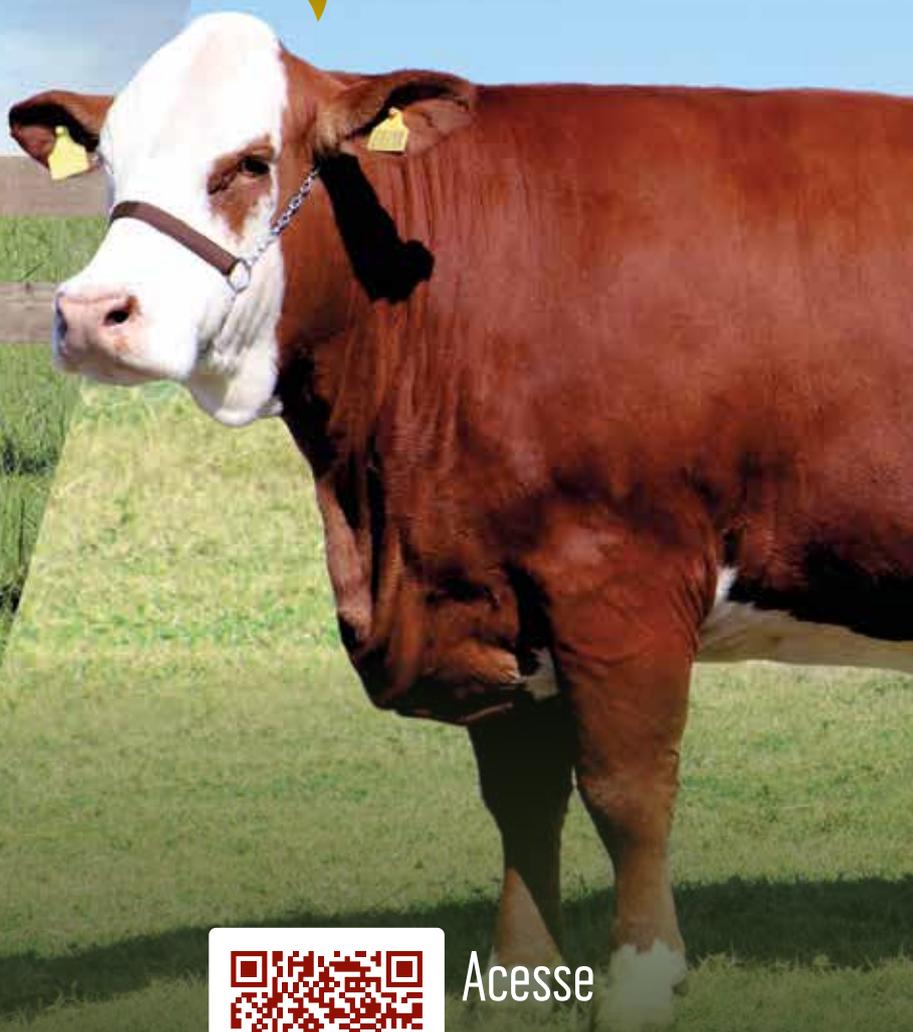


Os Líderes Genéticos correspondem aos 109 TOUROS com progênie distribuída no mínimo em 5 (cinco) rebanhos, indicando Reprodutores na classe superior 10% para: Peso à Desmama, Ano, Sobreano, Efeito Materno Total e Efeito Materno na Desmama. Os cinco relatórios classificados têm por objetivo identificar os Touros, com progênie distribuída em diversos ambientes, destacados nas características PDD, PAD, PSD, MT e PDM.



VOSSA SONHO E REALIDADE

- 🏆 Grande Campeã Nacional Corte 2021
- 🏆 Grande Campeã ExpoCampos (Campos Novos - SC) 2022
- 🏆 Grande Campeã Show Tecnológico Copercampos (Campos Novos - SC) 2019
- 🏆 Reservada de Grande Campeã ExpoLages (Lages - SC) 2018



ARTEKA SONHO E REALIDADE TE

🏆 Grande Campeã Expointer 2022

- QUALIDADE
- GENÉTICA
- RESPONSABILIDADE



Acesse
nossas
plataformas





A Fazenda Conforto está localizada no município de Ruy Barbosa – Ba, dentro da região da Chapada Diamantina. Uma região de altitudes mais elevadas, com vegetação característica de microclima de Mata Atlântica.

Propriedade tradicional em pecuária de corte, criação de gado Nelore de elite e seleção da raça SIMENTAL e SIMBRASIL, que por ser um gado de dupla aptidão e com boa rusticidade, produz excelentes Touros para monta a campo. Raça taurina que surge como mais uma ferramenta para cruzamento industrial, produzindo animais pesados e com boa habilidade materna e qualidade de carcaça, melhorando desempenho na cria, recria e engorda, evidenciando o efeito da heterose e consequentemente melhorando a rentabilidade.

O Grupo PASU preza pela preservação de suas áreas de reserva legal (50% da área total) e de preservação permanente, tendo o objetivo de aliar produtividade e sustentabilidade. Em nossa visão estes conceitos devem andar juntos de modo que o equilíbrio é primordial para o sucesso da atividade pecuária.



**ABCRSS**

LÍDERES PARA PESO À DESMAMA

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	Núm. de re- banhos	Número de Filhos	En do sa mã %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
RADAR DA XAPETUBA EMPORIO VERTENTE / JANETE XAPE	P141067	6	72	0	02/05/14	0.3 .85	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.0 .46	0.1 .48	0.5 .46
MR JMC BALISTEX D395 BALIST / LILLI	P062501	40	321	2	01/02/94	1.4 .96	15.6 .96	15.7 .96	20.4 .95	8.0 .58	0.1 .63	0.2 .58
VIGOR DO TORRES ABR SIR ARNOLD / MADONA CAÇULA	P051195	21	134	0	11/02/98	-0.1 .91	14.4 .92	18.9 .91	28.7 .88	7.4 .41	-0.2 .46	0.1 .41
FOGO DA TAURUS TIMBURI DA CHARRUA / TIARA CHAR	P121837	17	430	14	10/03/05	0.7 .96	13.4 .96	20.4 .96	24.7 .96	7.8 .74	-0.1 .80	1.2 .74
MARINGA DA CACULA ISAR DO TURQUINO / INGA CAÇULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60
ELDORADO ELCH / MUSTER	P042502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51
JATO DA VERTENTE FOGO DA TAURUS / GINA VERTENTE	P130650	5	90	4	27/12/08	0.8 .89	10.5 .91	14.1 .91	23.9 .91	5.8 .53	0.0 .55	0.6 .53
MAZOLA DO MAMADO BOSCO PAU D'ALHO / GUINE MAMADO	P133516	5	41	8	13/07/10	0.9 .85	10.1 .88	16.0 .88	17.9 .87	5.1 .53	0.2 .57	0.1 .53
PMM ERBAINO AS KYKSO KATINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53
BAR 5 SA PIONEER 439 SALERIKA EVAN / AI-AI SISKÁ	P111159	36	586	0	28/01/01	1.3 .96	9.9 .96	13.7 .96	14.0 .95	3.9 .71	0.1 .79	-1.1 .71
PMM MIG AS BAR 5 SA HERO / BAR 5 SA ELLA	P138405	9	238	1	08/06/10	-0.9 .93	9.9 .94	14.3 .94	18.9 .93	4.5 .50	0.4 .50	-0.4 .50
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURUS / IGREJA MAMADO	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61
OTELO DA AJURICABA BALIST / LARZ	P021625	11	80	0	21/07/93	0.3 .88	9.9 .89	16.2 .89	21.6 .88	5.4 .51	-0.2 .57	0.4 .51
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES DESMAMA					MATOR MENOR	2.3 .93 -0.9 .93	16.9 .86 7.4 .94	25.6 .86 6.2 .94	28.8 .85 8.0 .93	9.7 .60 3.2 .61	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -1.1 .61

**ABCRSS****LÍDERES PARA PESO À DESMAMA****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número do gaúcho de filhos %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO					EFEITO MATERNO				
					Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc			
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO VERTENTE / ESPECIAL T V	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67		
BAR 5 SA HOLD 407N KYKSO HAPED / TOVERBERG ELSA	P127501	17	252	0	12/01/03	0.9 .93	9.1 .94	13.5 .94	11.1 .92	5.4 .56	-0.1 .64	0.8 .56		
BOSCO DA PAU D'ALHO SACRE DO CAIADO FRAGA / MULDE	P109693	17	196	0	21/05/01	0.6 .94	8.9 .94	16.6 .94	16.7 .93	5.2 .64	0.3 .71	0.7 .64		
PWM PALEMOM AS SIMLEE HAVAN / RU-DEV SYBIL	P140121	7	148	0	09/05/13	0.3 .88	8.9 .90	16.5 .89	16.8 .89	4.1 .37	0.0 .33	-0.4 .37		
REBELDE DO CAIADO FR NAVIO DO CF / GAROTA DO CF	P035812	38	532	21	08/07/95	1.7 .97	8.7 .97	16.5 .97	15.0 .97	5.0 .71	0.2 .77	0.7 .71		
BIMULLER BIMBO / EDELWEI	P04765M	42	243	0	29/05/83	1.0 .95	8.3 .95	11.1 .95	14.7 .94	5.0 .60	0.1 .70	0.9 .60		
NOBEL DO CAIADO FRAG MR DUSTY DIGNIFIELD / BASE CF	P015957	23	138	0	28/10/92	2.3 .93	8.1 .93	18.2 .93	14.3 .92	3.2 .61	-0.3 .67	-0.9 .61		
BAR 5 SA STIMULATION DORSIM MASSIE / TOVERBERG ERIK	P130053	8	46	1	24/01/04	0.1 .83	8.1 .85	10.3 .84	18.7 .83	3.6 .36	0.3 .39	-0.5 .36		
CALLADO DO FRAGA SABIA TUBARAO / SEGUNDA DO FRAG	P02316M	18	177	4	05/03/83	1.7 .94	7.4 .94	6.2 .94	8.0 .93	4.5 .64	-0.2 .72	0.8 .64		
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES DESMAMA				MAIOR		2.3 .93	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.7 .60	0.4 .50	3.1 .60		
				MENOR		-0.9 .93	7.4 .94	6.2 .94	8.0 .93	3.2 .61	-0.5 .59	-1.1 .61		

**ABCRSS**

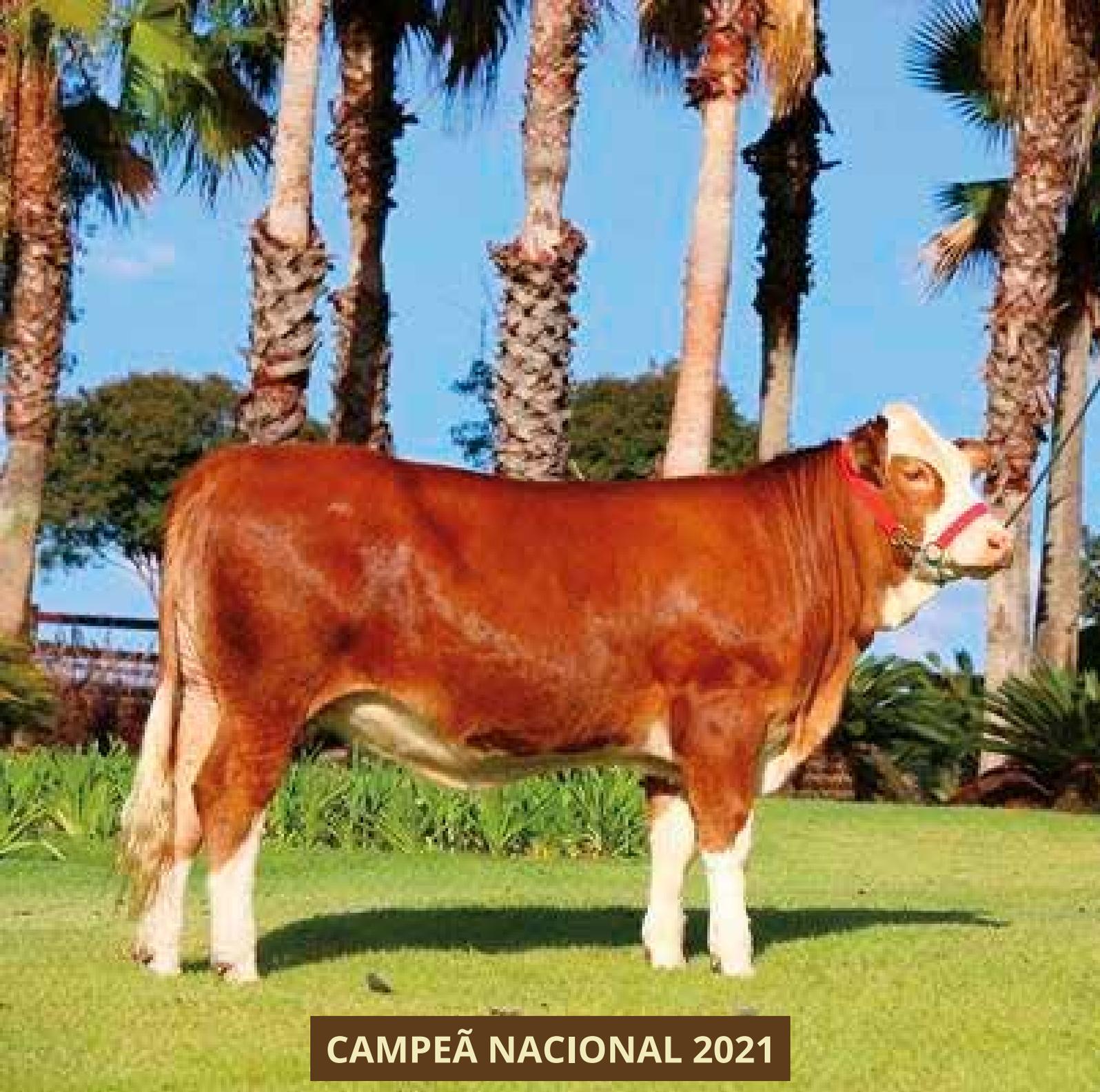
LÍDERES PARA PESO AO ANO

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	Núm. de rebanhos	Número de Filhos	En- ga- nta- %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
RADAR DA XAPETUBA EMPORIO DA VERT / JANETE XAPETUBA	P141067	6	72	0	02/05/14	0.3 .85	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.0 .46	0.1 .48	0.5 .46
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO DA VERT / ESP TIPUA VER	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67
FOGO DA TAURUS TIMBURI CHARRUA / TIARA CHARRUA	P121837	17	430	14	10/03/05	0.7 .96	13.4 .96	20.4 .96	24.7 .96	7.8 .74	-0.1 .80	1.2 .74
VIGOR DO TORRES ABR SIR ARNOLD / MADONA CAÇULA	P051195	21	134	0	11/02/98	-0.1 .91	14.4 .92	18.9 .91	28.7 .88	7.4 .41	-0.2 .46	0.1 .41
PVM ERBAINO AS KYKSO KAINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53
NOBEL DO CAIADO FRAGA MR DUSTY DIGNF / BASE DO CF	P015957	23	138	0	28/10/92	2.3 .93	8.1 .93	18.2 .93	14.3 .92	3.2 .61	-0.3 .67	-0.9 .61
VERSICULO DO CF NACIONAL DO CF / FAVORITA DO CF	P076527	7	37	18	01/10/98	0.8 .87	6.1 .89	18.0 .89	15.6 .87	3.9 .64	0.2 .69	0.9 .64
MARINGA DA CAÇULA ISAR TURQUINO / INGA DA CAÇULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60
GENERAL DO TURQUINO ABR SIR ARNOLD / SABIA CREIMOSA	P04336M	11	178	0	29/05/87	1.2 .95	5.3 .95	16.8 .95	13.0 .94	5.6 .68	-0.3 .76	2.9 .68
BOSCO DA PAU D'ALHO SACRE DO CF / MULDE	P109693	17	196	0	21/05/01	0.6 .94	8.9 .94	16.6 .94	16.7 .93	5.2 .64	0.3 .71	0.7 .64
REBELDE DO CATIADO FR NAVIO DO CF / GAROTA DO CF	P035812	38	532	21	08/07/95	1.7 .97	8.7 .97	16.5 .97	15.0 .97	5.0 .71	0.2 .77	0.7 .71
PMM PALEMON AS SIMLEE HAVAN / RU-DEV SYBIL	P140121	7	148	0	09/05/13	0.3 .88	8.9 .90	16.5 .89	16.8 .89	4.1 .37	0.0 .33	-0.4 .37
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURUS / IGREJA MAMADO	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES AO ANO					MATOR MENOR	2.3 .93 -0.9 .93	13.7 .96 4.0 .85	25.6 .86 12.1 .93	28.8 .85 7.9 .92	9.7 .60 1.6 .54	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -0.9 .61

**ABCRSS****LÍDERES PARA PESO AO ANO****2022**

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de re- banhos	Núm. de Filhos	En- do ga- ma %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrecano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
OTELO DA AJURICABA BALIST / LARZ	P021625	11	80	0	21/07/93	0.3 .88	9.9 .89	16.2 .89	21.6 .88	5.4 .51	-0.2 .57	0.4 .51	
MAZOLA DO MAMADO BOSCO PAU D'ALHO / GUINE MAMADO	P133516	5	41	8	13/07/10	0.9 .85	10.1 .88	16.0 .88	17.9 .87	5.1 .53	0.2 .57	0.1 .53	
MR JMC BALISTEX D395 BALIST / LILLI	P062501	40	321	2	01/02/94	1.4 .96	15.6 .96	15.7 .96	20.4 .95	8.0 .58	0.1 .63	0.2 .58	
ELDORADO ELCH / MUSTER	P042502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51	
OBJETIVO DA YASMIN GERIVA CHARRUA / MAGNOLIA	P023567	40	1067	0	29/09/93	0.6 .98	4.5 .98	14.8 .98	13.1 .97	0.3 .78	0.2 .82	-1.9 .78	
AFRO DO CAIADO FRAGA REBELDE DO CF / SENHORA DO CF	P097107	5	14	20	22/07/00	1.8 .83	4.0 .85	14.5 .85	10.3 .84	3.0 .61	0.2 .66	1.0 .61	
PWM MIG AS BAR 5 SA HERO / BAR 5 SA ELLA	P138405	9	238	1	08/06/10	-0.9 .93	9.9 .94	14.3 .94	18.9 .93	4.5 .50	0.4 .50	-0.4 .50	
JATO DA VERTENTE FOGO DA TAURUS / GINA VERTENTE	P130650	5	90	4	27/12/08	0.8 .89	10.5 .91	14.1 .91	23.9 .91	5.8 .53	0.0 .55	0.6 .53	
BAR 5 SA PIONEER 439 SALERIKA EVAN / AI-AI SISKÁ	P111159	36	586	0	28/01/01	1.3 .96	9.9 .96	13.7 .96	14.0 .95	3.9 .71	0.1 .79	-1.1 .71	
BAR 5 SA HOLD 407N KYKSO HAPED / TOVERBERG ELSA	P127501	17	252	0	12/01/03	0.9 .93	9.1 .94	13.5 .94	11.1 .92	5.4 .56	-0.1 .64	0.8 .56	
BAR 5 SA PIONA 04 81 SALERIKA MAJOR / TOVERBERG ERIK	P128201	14	233	4	03/09/03	-0.8 .93	4.2 .94	12.9 .94	12.7 .92	2.3 .54	0.2 .62	0.2 .54	
VOADOR DA CHARRUA POLBE / SANTA DA CHARRUA	P059632	7	139	0	20/07/98	-0.1 .93	6.8 .93	12.9 .93	13.8 .92	2.9 .58	0.0 .64	-0.5 .58	
BAR 5 P SA EVOLUTION BAR 5 P SA EX / BAR 5 SA LADY	P132301	5	170	1	05/03/06	0.3 .92	4.0 .93	12.1 .93	7.9 .92	1.6 .54	0.2 .61	-0.4 .54	
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES AO ANO					MAIOR MENOR	2.3 .93 -0.9 .93	13.7 .96 4.0 .85	25.6 .86 12.1 .93	28.8 .85 7.9 .92	9.7 .60 1.6 .54	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -0.9 .61	



CAMPEÃ NACIONAL 2021

BANDEIRA DA FORTUNA

LGPM SALVATTORE x MARIANE DA FORTUNA



HARAS IMPERIAL
SIMENTAL



Irlan Bacelar
Fazenda Fé em Deus

Rio de Contas - Bahia
(11) 94762-5523

 @ivbsimental

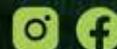


**VIABILIZE SEU PROJETO
PECUÁRIO COM AS RAÇAS:**

**SIMENTAL / SIMBRASIL / SIMLANDÊS
BLACK SIMENTAL / SIMANGUS**

**Associação Brasileira de Criadores das
Raças Simental e Simbrasil - ABCRSS**

simentalsimbrasil.org.br /// simental@simentalsimbrasil.org.br
(28)3521-5666 /// (28)98814-4024 (WhatsApp)



**ABCRSS**

LÍDERES PARA PESO AO SOBREANO

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de re- banhos	Número de Filhos	En do ga mã % Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO				
					Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
RADAR DA XAPETUBA EMPORIO VERTEENTE / JANETE XAPET	P141067	6	72	0	02/05/14	0.3 .85	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.0 .46	0.1 .48	0.5 .46
VIGOR DO TORRES ABR SIR ARNOLD / MADONA CAÇULA	P051195	21	134	0	11/02/98	-0.1 .91	14.4 .92	18.9 .91	28.7 .88	7.4 .41	-0.2 .46	0.1 .41
FOGO DA TAURUS TIMBURI CHARRUA / TIARA CHARRUA	P121837	17	430	14	10/03/05	0.7 .96	13.4 .96	20.4 .96	24.7 .96	7.8 .74	-0.1 .80	1.2 .74
MARINGA DA CACULA ISAR TURQUINO / INGA DA CACULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60
JATO DA VERTEENTE FOGO DA TAURUS / GINA VERTEENTE	P130650	5	90	4	27/12/08	0.8 .89	10.5 .91	14.1 .91	23.9 .91	5.8 .53	0.0 .55	0.6 .53
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURUS / IGREJA MAMADO	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61
ELDORADO ELCH / MUSTER	P042502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51
OTELO DA AJURICABA BALIST / LARZ	P021625	11	80	0	21/07/93	0.3 .88	9.9 .89	16.2 .89	21.6 .88	5.4 .51	-0.2 .57	0.4 .51
MR JMC BALISTEX D395 BALIST / LILLI	P062501	40	321	2	01/02/94	1.4 .96	15.6 .96	15.7 .96	20.4 .95	8.0 .58	0.1 .63	0.2 .58
PMM MIG AS BAR 5 SA HERO / BAR 5 SA ELLA	P138405	9	238	1	08/06/10	-0.9 .93	9.9 .94	14.3 .94	18.9 .93	4.5 .50	0.4 .50	-0.4 .50
ZANTINI DA CHARRUA THOR DO TORRES / TERRA NOVA CHA	P085591	11	127	0	30/08/99	1.3 .91	6.4 .92	10.9 .92	18.8 .91	4.1 .55	-0.4 .64	0.9 .55
BAR 5 SA STIMULATION DORSIM MASSIE / TOVERBERG ERIK	P130053	8	46	1	24/01/04	0.1 .83	8.1 .85	10.3 .84	18.7 .83	3.6 .36	0.3 .39	-0.5 .36
MAZOLA DO MAMADO BOSCO PAU D'ALHO / GUINE MAMADO	P133516	5	41	8	13/07/10	0.9 .85	10.1 .88	16.0 .88	17.9 .87	5.1 .53	0.2 .57	0.1 .53
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES AO SOBREANO					MATOR MENOR	2.3 .93 -0.9 .93	16.9 .86 5.3 .95	25.6 .86 7.7 .92	28.8 .85 13.0 .94	9.7 .60 0.3 .78	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -1.9 .78



Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de re- banhos	Número de Filhos	En- do ga- ma %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP / Acc	Peso Desmama DEP / Acc	Peso 1 Ano DEP / Acc	Peso Sobrecano DEP / Acc	Materno Total DEP / Acc	Peso Nascer DEP / Acc	Peso Desmama DEP / Acc
PMM PALEMOM AS SIMLEE HAVAN / RU-DEV SYBIL	P140121	7	148	0	09/05/13	0.3 .88	8.9 .90	16.5 .89	16.8 .89	4.1 .37	0.0 .33	-0.4 .37
BOSCO DA PAU D'ALHO SACRE CAIADO FR / MULDE	P109693	17	196	0	21/05/01	0.6 .94	8.9 .94	16.6 .94	16.7 .93	5.2 .64	0.3 .71	0.7 .64
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO VERTENTE / ESP TIPIUA V	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67
PMM ERBAINO AS KYKSO KAINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53
VERSICULO CAIADO FR NACIONAL DO CF / FAVORITA DO CF	P076527	7	37	18	01/10/98	0.8 .87	6.1 .89	18.0 .89	15.6 .87	3.9 .64	0.2 .69	0.9 .64
REBELDE CAIADO FRAGA NAVIO DO CF / GAROTA DO CF	P035812	38	532	21	08/07/95	1.7 .97	8.7 .97	16.5 .97	15.0 .97	5.0 .71	0.2 .77	0.7 .71
BIMULLER BIMBO / EDELWEI	P04765M	42	243	0	29/05/83	1.0 .95	8.3 .95	11.1 .95	14.7 .94	5.0 .60	0.1 .70	0.9 .60
NOBEL DO CAIADO FRAG MR DUSTY DIGNF / BASE DO CF	P015957	23	138	0	28/10/92	2.3 .93	8.1 .93	18.2 .93	14.3 .92	3.2 .61	-0.3 .67	-0.9 .61
BAR 5 SA PIONEER 439 SALERIKA EVAN / AI-AI SISKÁ	P111159	36	586	0	28/01/01	1.3 .96	9.9 .96	13.7 .96	14.0 .95	3.9 .71	0.1 .79	-1.1 .71
VOADOR DA CHARRUA POLBE / SANTA DA CHARRUA	P059632	7	139	0	20/07/98	-0.1 .93	6.8 .93	12.9 .93	13.8 .92	2.9 .58	0.0 .64	-0.5 .58
BAR 5 P SA EXPERT 82 ANDERLAND MAT / TOVERBERG ERIK	P126502	11	161	0	15/09/02	0.2 .92	6.3 .92	7.7 .92	13.3 .91	3.3 .50	0.1 .58	0.2 .50
OBJETIVO DA YASMIN GERIVA DA CHARRUA / MAGNOLIA	P023567	40	1067	0	29/09/93	0.6 .98	4.5 .98	14.8 .98	13.1 .97	0.3 .78	0.2 .82	-1.9 .78
GENERAL DO TURQUINO ABR SIR ARNOLD / SABIA CREIMOSA	P04336M	11	178	0	29/05/87	1.2 .95	5.3 .95	16.8 .95	13.0 .94	5.6 .68	-0.3 .76	2.9 .68
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES AO SOBREANO					MAIOR MENOR	2.3 .93 -0.9 .93	16.9 .86 5.3 .95	25.6 .86 7.7 .92	28.8 .85 13.0 .94	9.7 .60 0.3 .78	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -1.9 .78

**ABCRSS**

LÍDERES PARA EFEITO MATERNO TOTAL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número de Filhos	En- ga- nta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO			EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreamo DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc
MARINGA DA CACULA ISAR DO TURQU / INGA DA CACULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60
RADAR DA XAPETUBA EMPORIO DA VE / JANETE DA XAPE	P141067	6	72	0	02/05/14	0.3 .85	16.9 .86	25.6 .86	28.8 .85	9.0 .46	0.1 .48	0.5 .46
ELDORADO ELCH / MUSTER	P042502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51
MR JMC BALISTEX D395 BALIST / LILLI	P062501	40	321	2	01/02/94	1.4 .96	15.6 .96	15.7 .96	20.4 .95	8.0 .58	0.1 .63	0.2 .58
FOGO DA TAURUS TIMBURI DA CH / TIARA DA CHARR	P121837	17	430	14	10/03/05	0.7 .96	13.4 .96	20.4 .96	24.7 .96	7.8 .74	-0.1 .80	1.2 .74
VIGOR DO TORRES ABR SIR ARNOL / MADONA DA CACU	P051195	21	134	0	11/02/98	-0.1 .91	14.4 .92	18.9 .91	28.7 .88	7.4 .41	-0.2 .46	0.1 .41
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURU / IGREJA DO MAMA	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61
PVM ERBAINO AS KYKSO KAINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO DA VE / ESPECIAL TIPIUA	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67
JATO DA VERTENTE FOGO DA TAURU / GINA DA VERTEN	P130650	5	90	4	27/12/08	0.8 .89	10.5 .91	14.1 .91	23.9 .91	5.8 .53	0.0 .55	0.6 .53
GENERAL DO TURQUINO ABR SIR ARNOL / SABIA CREIMOSA	P04336M	11	178	0	29/05/87	1.2 .95	5.3 .95	16.8 .95	13.0 .94	5.6 .68	-0.3 .76	2.9 .68
BAR 5 SA HOLD 407N KYKSO HAPED / TOVERBERG ELSA	P127501	17	252	0	12/01/03	0.9 .93	9.1 .94	13.5 .94	11.1 .92	5.4 .56	-0.1 .64	0.8 .56
OTELO DA AJURICABA BALIST / LARZ	P021625	11	80	0	21/07/93	0.3 .88	9.9 .89	16.2 .89	21.6 .88	5.4 .51	-0.2 .57	0.4 .51
DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES EM EFEITO MATERNO	MATOR MENOR					1.7 .97 -0.9 .93	16.9 .86 4.9 .95	25.6 .86 6.2 .94	28.7 .88 7.2 .94	9.7 .60 4.1 .55	0.4 .50 -0.5 .59	3.1 .60 -0.4 .50

Bem-vindo ao FUTURO

SELEON BIOTECNOLOGIA



● ● ● ACESSO AGORA



Seleon

BIOTECNOLOGIA

Entregar o melhor sempre!

A Seleon cresce junto com a Agropecuária, junto com o Brasil. É uma empresa 100% brasileira, 100% prestadora de serviços em Biotecnologia, como poucas.

Quando você utilizar uma palheta com sêmen bovino congelado, produzida pela Seleon, saiba que haverá muito trabalho, experiência e tecnologia embarcadas nessa simples e decisiva dose.



www.seleon.com.br
atendimento@seleon.com.br



(14) 9 9695-4227



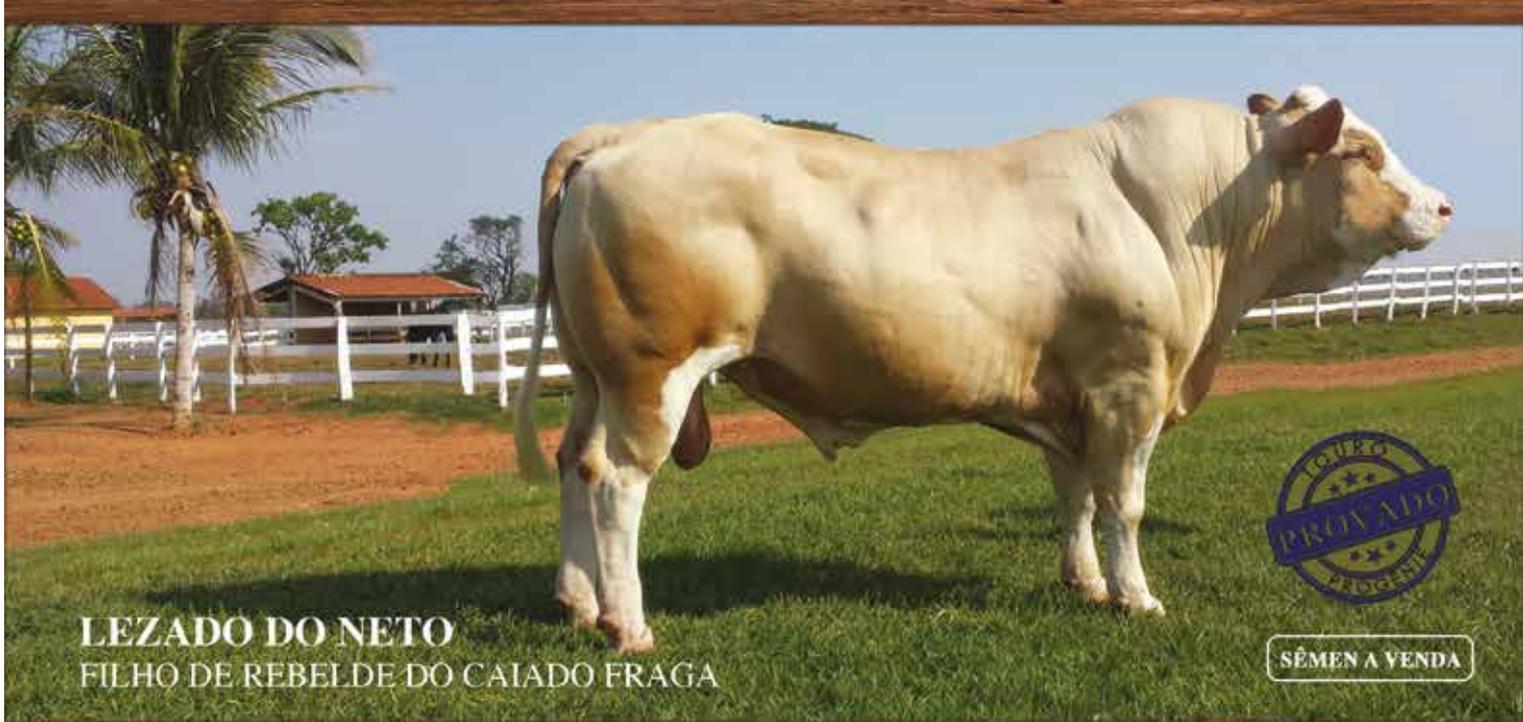
@seleonbiotec



@seleon_biotecnologia



Estrada Manuel Rodrigues de Barros, km 8,5, Itatinga-SP
Telefones: (14) 3014-9144 | (14) 9 9695-4227



LEZADO DO NETO
FILHO DE REBELDE DO CAIADO FRAGA



SÊMEN A VENDA



OPOSTO DO NETO
FILHO DE FEDERAL DO NETO

SÊMEN A VENDA

- ANIMAIS RÚSTICOS SEM PERDER A PRECÓCIDADE.
- TOUROS E MATRIZES, ADAPTADOS AO CLIMA QUENTE DO NOSSO PAÍS.
- DESMAMAS VALORIZADAS COM VALORES IGUAIS PARA FÊMEAS E MACHOS.

- ANIMAIS DE PELO FINO E BAIXO, COM MAIORIA DE PELO ZERO.
- TOUROS COM GRANDE DESENVOLVIMENTO E ALTA LIBIDO.
- RAÇA ECONOMICAMENTE VIÁVEL PARA QUEM DESEJAR CRIAR.

ASSISTA AO VÍDEO E CONFIRA A QUALIDADE DO SIMENTAL DO NETO



PARA VISUALIZAR, BAIXE O LEITOR QR CODE NO SEU SMARTPHONE E POSICIONE O LEITOR SOBRE A IMAGEM.

N SIMENTAL
DO NETO

VENHA NOS FAZER UMA VISITA.

CONTATOS: JURANDIR: 17 99627.6946 | NETO: 17 99731.5063
ADOLFO | SP

**ABCRSS**

LÍDERES PARA PESO À DESMAMA MATERNO

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de rebanhos	Número de Filhos	En- ga- mta %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascr DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobrecano DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascr DEP Acc	Peso Desmama DEP Acc	
MARINGA DA CAÇULA ISAR DO TURQUINO / INGA CAÇULA	P07811M	13	168	4	30/10/91	1.6 .93	13.2 .94	17.7 .94	24.6 .93	9.7 .60	0.0 .64	3.1 .60	
GENERAL DO TURQUINO ABR SIR ARNOLD / SABIA CREIMOSA	P04336M	11	178	0	29/05/87	1.2 .95	5.3 .95	16.8 .95	13.0 .94	5.6 .68	-0.3 .76	2.9 .68	
ZANINI DO CAIADO FRA NACIONAL DO CF / IPANEMA DO CF	P076497	8	42	17	03/04/99	0.5 .87	1.3 .90	1.2 .89	4.2 .88	3.0 .64	0.5 .69	2.3 .64	
NACIONAL CAIADO FRAGA INTENSO DO CF / FAZENDA DO CF	P017933	70	1237	17	29/10/92	1.2 .98	-0.8 .98	4.6 .99	0.8 .98	1.6 .82	0.3 .88	2.0 .82	
NETUNO DO MAMADO FOGO DA TAURUS / IGREJA MAMADO	P138342	7	178	4	18/06/11	-0.7 .92	9.9 .93	16.4 .94	23.5 .93	6.9 .61	0.0 .64	1.9 .61	
SACRE DO CAIADO FRAG NACIONAL DO CF / JANUARIA DO CF	P047037	12	254	21	01/07/96	1.2 .96	-0.6 .96	4.0 .96	1.2 .95	1.5 .72	0.2 .76	1.8 .72	
ISAR DO TURQUINO LUDOVIC / SABIA CREIMOSA	P04870M	6	39	0	21/08/88	0.6 .86	-1.5 .89	3.7 .89	-3.0 .88	1.0 .59	-0.2 .64	1.8 .59	
MILANES DA COLATINA CONFETE DO CF / CAPITAL COLATIN	P07838M	10	160	9	25/01/91	0.1 .90	0.6 .90	8.7 .91	-0.5 .89	2.1 .50	0.4 .56	1.8 .50	
TAKT TAFT / BERTA	P05591M	50	261	0	08/04/83	0.3 .95	4.9 .95	6.3 .96	7.2 .94	4.2 .63	0.1 .73	1.7 .63	
PWM ERBATINO AS KYKSO KAINO / KYKSO ERBA	P125286	14	234	3	10/09/04	1.1 .94	10.0 .94	18.4 .94	15.8 .93	6.6 .53	-0.5 .59	1.6 .53	
EMPORIO DA VERTENTE AFETIVO VERT / ESP TIPUA VERTEN	P130646	8	166	19	03/10/04	1.0 .92	9.3 .94	23.2 .94	16.5 .94	6.1 .67	0.1 .71	1.5 .67	
ELDORADO ELCH / MUSTER	P042502	27	143	0	23/04/93	-0.3 .92	13.1 .93	15.1 .93	21.9 .92	8.1 .51	0.2 .56	1.5 .51	
LOTHAR DO MAMADO OTELO AJURICABA / CAROL YASMIN	P136226	5	56	0	30/09/09	0.0 .86	-0.3 .88	5.1 .88	3.0 .87	1.3 .45	-0.1 .50	1.4 .45	
DEP E ACURÁCIA PARA LÍDERES EM EFEITO MATERNO					MAIOR MENOR	1.6 .93 -0.7 .92	13.2 .94 -1.5 .89	23.2 .94 1.2 .89	24.6 .96 -3.0 .88	9.7 .60 1.0 .59	0.5 .69 -0.5 .59	3.1 .60 1.4 .45	

AVALIAÇÃO GENÉTICA 2022

Percentis para as DEPs

Raça Simental

PERCENTIS %	PND	PDD	PAD	PSD	MT	PDM
0	3.1	25.2	36.9	57.9	12.8	4.2
0.5	2.3	19.0	28.8	40.7	9.9	3.1
1	1.5	12.5	20.8	23.6	7.0	2.0
3	1.3	10.6	18.0	20.0	6.0	1.7
5	1.1	8.7	15.1	16.3	4.9	1.4
7.5	0.9	7.7	13.6	14.5	4.6	1.3
10	0.8	6.7	12.1	12.6	3.8	1.1
15	0.5	5.7	10.4	10.6	3.2	0.9
20	0.4	4.6	8.7	8.6	2.6	0.7
25	0.3	3.6	7.1	6.8	2.1	0.5
50	0.1	0.7	2.4	1.5	0.5	0.1
75	-0.1	-1.6	-1.3	-2.7	-0.8	-0.3
90	-0.4	-4.1	-5.2	-7.3	-2.2	-0.8
95	-0.6	-5.7	-8.1	-10.3	-3.2	-1.0
99	-1,0	-9.0	-13.7	-16.6	-5.0	-1.7
100	-2.0	-19.5	-29.9	-34.1	-9.7	-3.7

RAÇA SIMBRASIL

SUMÁRIO DE TOUROS 2022



Neste Sumário de Touros, estão relacionados 17 reprodutores machos ativos. Os animais estão listados em ordem alfabética.

Para constar neste relatório, é exigido que o reprodutor tenha pelo menos 5 filhos em 2 rebanhos, tenha Acurácia (Acc) maior que 45% para DEP Peso à Desmama (Efeito Direto) e ainda, que seja reprodutor em atividade genética, isto é, com produto nascido nos últimos 5 anos, analisado na base de dados deste sumário.

Os líderes genéticos do relatório de Touros Simbrasil são os reprodutores superiores em cada característica com mínimo de 10 filhos e constam de relatório à parte.

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE TOUROS SIMBRASIL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registo	Núm. de re- banhos	Número de Filhos	En- se- nha %	Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
						Peso Nascer DEP . Acc	Peso Desmama DEP . Acc	Peso 1 Ano DEP . Acc	Peso Sobrenho DEP . Acc	Materno Total DEP . Acc	Peso Nascer DEP . Acc	Peso Desmama DEP . Acc	
CANDANGO DA NOARA VIGOR DO TORRES / PEROLA NOARA	5X29811	9	245	0	26/01/02	0.5 .92	-2.8 .93	0.4 .92	-5.2 .90	-2.8 .52	-0.4 .62	-1.4 .52	
DU GRUYERE MR STRACK D18 / RAZAO JOSEPH	PS5858	2	12	0	23/04/06	1.4 .63	-3.6 .58	0.4 .58	-5.5 .54	-2.4 .25	0.0 .31	-0.6 .25	
DU JUMBO MOSMONT / LIANCA DOS POÇÕES - GIR	DUJ8	3	14	0	03/03/08	-0.8 .54	-7.8 .58	-12.5 .57	-13.1 .53	-4.3 .16	0.1 .19	-0.4 .16	
EDUCADO DA NOARA BURGUES DA NOARA / ZINA NOARA	PS3124	3	124	1	21/08/04	-1.3 .89	-16.8 .91	-18.3 .90	-28.1 .88	-8.7 .42	-0.2 .53	-0.3 .42	
GALILEU DA NOARA CANDANGO DA NOARA / ARRUMADA	PS4477	3	143	1	06/09/06	2.1 .89	-0.6 .91	0.7 .90	-2.8 .87	-1.7 .43	-0.8 .51	-1.4 .43	
GALVAO NAPOLEAO HAGANS ANTE U / SMITH REAVIS 2	PS7139	2	30	0	10/01/11	1.4 .66	9.1 .69	11.9 .69	14.1 .64	4.9 .21	-0.1 .33	0.3 .21	
GOL DA TERRA ROXA VALIOSO DO SAM / DADIVOSA NOAR	PS2313	4	30	0	29/08/06	-0.8 .72	-5.4 .75	-10.5 .74	-7.8 .71	-3.3 .28	-0.1 .35	-0.7 .28	
GURU DA TERRA ROXA VALIOSO DO SAM / DINAMARCA TR	PS2334	5	13	0	07/12/06	-0.1 .69	2.6 .63	-0.9 .63	3.0 .59	1.0 .23	0.0 .30	-0.2 .23	
HAGANS ANTE UP 51S NF SMITH SARG / MS 4G N50	5X39501	3	39	0	24/07/06	1.2 .58	7.3 .61	8.3 .62	10.7 .58	4.3 .18	-0.1 .28	0.6 .18	
INCA DA NOARA BAR 5 SA PIONEER / TALHA NOARA	5X38748	2	43	0	30/10/07	1.9 .81	8.3 .83	11.1 .82	15.6 .78	5.2 .31	0.0 .42	1.1 .31	
JURI DA TERRA ROXA FARAO DA TR / DIADEMA IRARA BR	PS2420	2	12	0	10/09/08	1.2 .66	7.3 .65	6.1 .64	10.1 .60	3.4 .23	-0.1 .28	-0.2 .23	
LMC SMITH EASY WINNE BLC BINGO 26Y / VICTORS LUCKY	5X26851	13	116	2	02/07/92	2.3 .89	8.3 .90	6.4 .90	13.7 .86	3.3 .43	-0.6 .53	-0.8 .43	
MERCURIO DA FASAMA GALILEU DA NOARA / IZABEL NOAR	PS7867	2	15	2	31/07/10	1.3 .71	-2.6 .74	3.0 .73	-4.8 .71	-3.3 .29	-0.7 .37	-2.0 .29	
VALORES DE DEP E ACURÁCIA PARA TOUROS SIMBRASIL					MAIOR MENOR	2.3 .89 -1.3 .89	9.1 .69 -16.8 .91	11.9 .88 -18.3 .90	15.6 .78 -28.1 .88	5.2 .31 -8.7 .42	0.1 .30 -0.8 .51	1.1 .31 -2.0 .29	



**QUANDO AS IMAGENS FALAM
MAIS QUE MIL PALAVRAS...**



SIMBRASIL AB

ANTÔNIO BRANDÃO

Viçosa - Alagoas



antônio_brandão_pecuaria

**SIMBRASIL
DUPLA
APTIDÃO**

PS7160 - 05/07/2018

DU ZIMBRO

[DU PUMA X DU GIANDUIA]



- **DU ZIMBRO, Touro jovem (grau de sangue P.S) Mocho** que expressa de forma exuberante a dupla aptidão. Linha Paterna, Seu Pai é DU Puma (grau de sangue 5/8), filho do consagrado Humberg (Simental PO) com DU Meta, (grau de Sangue 1/4 Simental 3/4 Gir) fruto do acasalamento do Marcante CAL com DU Jade doadora SIMGIR que produziu 30 KG de leite/dia (controle oficial) e pesa 750 kg e impressiona pela conformação de carcaça;
- **Linha materna, sua Mãe é a DU Gianduia vaca (grau de sangue 5/8) doadora que produziu 27 KG de leite/dia (controle oficial), 800 Kg de peso, com excelente carcaça e caracterização racial e fertilidade.**



FAZENDA DA FORTUNA / ITABIRA -MG
Contatos: (31) 32134143 / (31) 991000194
saexiagropecuaria@gmail.com
[@saexiagro](https://www.instagram.com/saexiagro)

**SIMBRASIL
CORTE**

PS7146- 01/11/2012

OWEN

DA TERRA ROXA

[GOL DA TERRA ROXA X MARINGÁ DA TERRA ROXA]



- Grande campeão Nacional 2022;
- Melhor Progênie de pai Nacional 2022;
- Sua progênie se destaca pela padronização, volume de carcaça, profundidade e desempenho;
- Além do Simbrasil, OWEN é largamente utilizado nos programas de IATF em cruzamento com vacas zebu, e F1 de raças Europeias e zebuínas, com excelentes resultados.



FAZENDA DA FORTUNA / ITABIRA -MG
Contatos: (31) 32134143 / (31) 991000194
saexiagropecuaria@gmail.com
@saexiagro



Maior Central de Receptoras do Brasil para Fertilização in Vitro (FIV) de bovinos



- + 200 MIL EMBRIÕES TRANSFERIDOS**
- + 80 MIL ANIMAIS MELHORADOS ESPALHADOS PELO BRASIL**
- + 7 MIL RECEPTORAS**
- + 48 % DE CONCEPÇÃO NA FIV A FRESCO EM CIO NATURAL**



 **Rua José Delmiro dos Santos, 475,
Jardim Santa Inês, Alfenas MG**

 **www.minerembryo.com.br**
 **(35) 3291-3760 (Alfenas)**
 **(34) 99995-2676 (Uberaba)**

RAÇA SIMBRASIL

RELATÓRIO DE TOUROS JOVENS 2022



Estão relacionados 06 Touros Jovens, em atividade reprodutiva e com progênie analisada na base de dados do Sumário.

Os animais estão listados em ordem alfabética.

Os tourinhos apresentando as melhores DEP's (10% superiores) para cada característica, estão assinalados com asterisco (*).

RAÇA SIMBRASIL

RELATÓRIO DE MACHOS JOVENS 2022



Estão relacionados 09 Machos Jovens, sem progênie.

Os animais estão listados em ordem alfabética.

Os machos jovens listados neste relatório são os animais 20% superiores na característica PESO A DESMAMA Efeito Direto.

**ABCRSS**

SUMÁRIO DE MACHOS JOVENS SIMBRASIL

2022

Nome do Animal Pai / Mãe	Registro	En- do da raça % Nascimento d/m/a	EFEITO DIRETO				EFEITO MATERNO			
			Peso Nascer DEP Acc	Peso Desnata DEP Acc	Peso 1 Ano DEP Acc	Peso Sobreno DEP Acc	Materno Total DEP Acc	Peso Nascer DEP Acc	Peso Desnata DEP Acc	
BISMARK DA NOARA LMC SMITH EAS / SISSI DA NOARA	PS9523	0	22/06/20	2.0 .57	4.7 .61	9.8 .63	7.7 .61	2.0 .23	-0.3 .29	-0.4 .23
BRUMADO DA NOARA LMC SMITH EAS / VETERANA NOARA	PS9537	0	11/08/20	2.4 .56	5.3 .60	3.6 .62	8.7 .47	2.3 .22	-0.4 .28	-0.3 .22
BUENOS DA TERRA ROXA SAYMON DA TR / T-503 DA TR	DALB15	0	22/12/20	0.1 .39	8.3 .47	13.4 .45	13.8 .43	4.5 .06	0.0 .08	0.3 .06
C-115 DA NOARA LMC SMITH EAS / SOBERANA NOARA	ASBC115	7	14/09/21	1.5 .59	6.2 .54	6.1 .54	9.9 .52	2.6 .25	-0.4 .31	-0.5 .25
C-57 DA NOARA LMC SMITH EAS / MOLECA NOARA	ASBC57	0	10/07/21	1.4 .58	6.0 .63	11.2 .64	9.5 .52	2.6 .25	-0.2 .31	-0.4 .25
C-80 DA NOARA VIDENTE DA NOARA / SONIA NOARA	ASBC80	1	02/08/21	0.1 .46	4.6 .52	13.5 .55	7.9 .36	2.5 .09	0.0 .15	0.3 .09
SABIA AMADO DO FRAGA SABIA PATRIOT / SABIA MORINGA	AFA35	0	23/07/19	0.5 .31	8.0 .45	9.3 .47	15.3 .46	4.0 .08	0.0 .14	0.0 .08
SAEXI DENGU FIV GALVAO NAPOLE / SAEXI ALTANEIRO	SAEXD68	0	06/02/22	0.5 .53	5.1 .56	4.5 .53	7.4 .52	2.7 .16	-0.1 .22	0.2 .16
SAEXI DOMINADOR FIV DU INDIANO / ELENIRA DO CAIS	SAEXD59	0	13/01/22	-0.1 .44	4.7 .49	6.5 .46	7.5 .45	2.4 .10	0.0 .13	0.1 .10
DEP E ACURÁCIA PARA MACHOS JOVENS SIMBRASIL				2.4 .56	8.3 .47	13.5 .55	15.3 .46	4.5 .06	0.0 .15	0.3 .09
	MAIOR			-0.1 .44	4.6 .52	3.6 .62	7.4 .52	2.0 .23	-0.4 .31	-0.5 .25
	MEHOR									

RAÇA SIMBRASIL

RELATÓRIO DE LÍDERES GENÉTICOS

2022



Os Líderes Genéticos SIMBRASIL correspondem aos 19 Reprodutores na classe superior para: Peso à Desmama, Ano, Sobreano, Efeito Materno Total e Efeito Materno na Desmama. Os cinco relatórios classificados têm por objetivo identificar os Touros, destacados nas características PDD, PAD, PSD, MT e PDM.

CURRAIS ANTI-STRESS



**CONHEÇA NOSSA LINHA DE
ACESSÓRIOS PARA PECUÁRIA**



BEBEDOURO 1.300L



COCHO P/ SAL



COCHO PARA RAÇÃO



COCHO P/ CONFINAMENTO

FAÇA SEU ORÇAMENTO
(28) 99953-7264



**CURRAIS
ITABIRA**

WWW.CURRAISITABIRA.COM.BR



CORRETIVO DE SOLO • FERTILIZANTE • DEFENSIVO ECOLÓGICO

SILMAG - FONTE DE SILÍCIO PARA A AGRICULTURA

SILMAG
SILMAG
RIMA

INFORMAÇÕES E VENDAS:

Fone: (38) 3251-4002 * (31) 3329-4206

E-mail: silmag@rima.com.br

Conheça o Grupo Rima acessando:

www.rima.com.br

AVALIAÇÃO GENÉTICA 2021

Percentis para as DEPs

Raça Simbrasil

PERCENTIS %	PND	PDD	PAD	PSD	MT	PDM
0	3.7	19.0	27.6	34.4	10.3	2.2
0.5	2.7	14.0	20.0	24,6	7.5	1.6
1	1.7	8.9	13.8	14.9	4.8	1.2
3	1.5	7.5	11.0	12.4	4.0	1.0
5	1.2	5.8	8.6	9.7	3.2	0.7
7.5	1.1	5.0	7.4	8.4	2.8	0.6
10	0.9	4.1	6.1	6.9	2.3	0.5
15	0.8	3.3	5.0	5.6	1.9	0.4
20	0.6	2.6	4.0	5.0	1.5	0.2
25	0.5	1.8	2.9	3.0	1.0	0.1
50	0.2	0.1	0.1	0.2	0.0	-0.1
75	-0.1	-1.4	-2.6	-2.4	-1.0	-0.4
90	-0.4	-3.8	-6.0	-6.3	-2.4	-0.7
95	-0.6	-5.6	-8.3	-8.9	-3.4	-1.0
99	-1,1	-8.8	-12.7	-14.7	-5.1	-1.9
100	-2.0	-16.8	-23.8	-28.1	-9.0	-4.4

REFERÊNCIAS

MARQUES, L. F. A.; PEREIRA, J. C. C.; OLIVEIRA, H. N.; PEREIRA, C. S.; BERGMANN, J. A. G. Componentes de (co)variância e parâmetros genéticos de características de crescimento da Raça Simental no Brasil. Arch. Bras. Med. Vet. Zootec., v. 51, n. 4, p. 363-370, 1999.

MARQUES, L. F. A.; OLIVEIRA, H. N. (Coord.). Sumário de Touros, Matrizes e Animais Jovens da Raça Simental, n. 1, n. 3, n. 5, 1998, 2000, 2002.

_____. Sumário de Touros da Raça Simental, n. 7, 2004.

_____. Sumário de Touros das Raças Simental e Simbrasil, n. 9, n. 11, n. 13, n. 14, n.16, n.18, n.20, n.22, n.24, 2006, 2008, 2010, 2011, 2013, 2015, 2017, 2019, 2021.

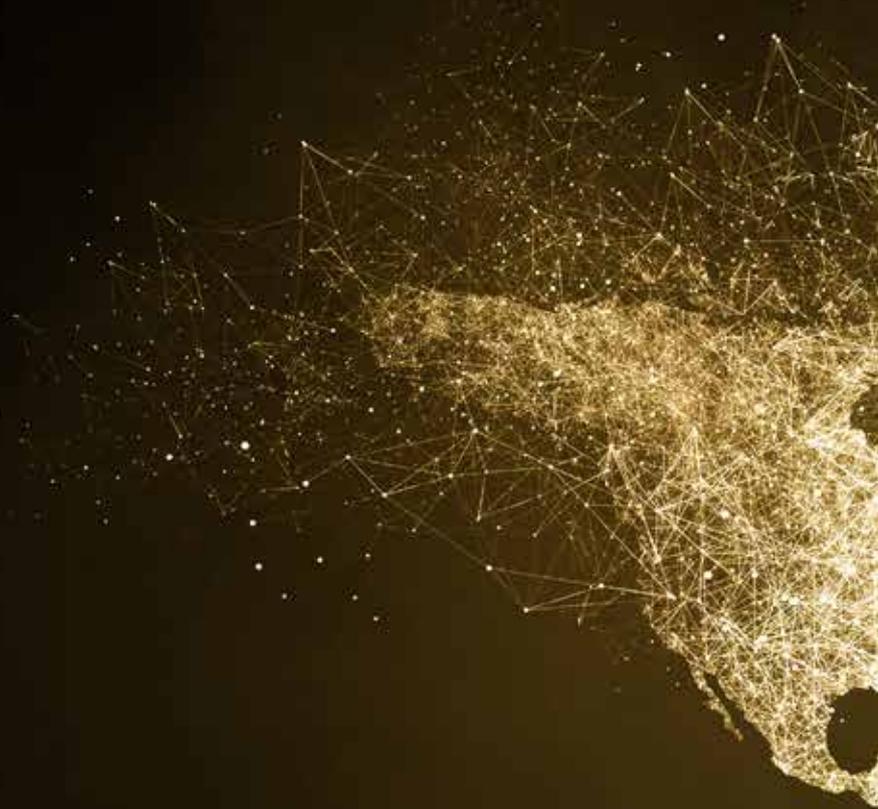
OLIVEIRA, H. N.; MARQUES, L. F. A. (Coord.). Sumário de Touros, Matrizes e Animais Jovens da Raça Simental, n. 2, n. 4, 1999, 2001.

_____. Sumário de Touros da Raça Simental, n. 6, n. 8, 2003, 2005.

_____. Sumário de Touros das Raças Simental e Simbrasil, n. 10, n. 12, n. 15, n.17, n.19, n.21,n.23, 2007, 2009, 2012, 2014, 2016, 2018, 2020.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CRIADORES DAS RAÇAS SIMENTAL E SIMBRASIL

Rua Mário Romanelli, 57 - Gilberto Machado
Cachoeiro de Itapemirim-ES
CEP: 29303-260



 www.simentalsimbrasil.org.br

 simental@simentalsimbrasil.org.br

 (28) 3521-5666

