



CATÁLOGO  
**LEITE**  
**TROPICAL**  
**2025**





## Nossa História e Nosso Compromisso com a Pecuária Brasileira

A Select Sires Inc., com sede em Plain City, Ohio, USA, é a maior cooperativa global de Inseminação Artificial. Como líder do setor, temos o compromisso de superar as expectativas dos nossos clientes com sêmen de alta fertilidade, excelência no atendimento e com programas para fornecer a melhor genética bovina do mundo.

A história da Select Sires Inc. começou em 1965, quando quatro cooperativas de inseminação artificial se uniram formalmente e consolidaram suas instalações de produção. Com o passar dos anos, a Empresa se expandiu pelo mundo e hoje atua em mais de 150 países através da World Wide Sires LTD.

A Select Sires do Brasil, por sua vez, foi fundada no dia 1º de janeiro de 2011, após a aquisição da SEMEIA, tradicional distribuidora de sêmen que desde a década de 70 representava a genética da Select Sires Inc. no País. A partir desta aquisição, o Brasil passou a ser o primeiro investimento da Select Sires fora da América do Norte, mostrando para o mercado brasileiro como a SSI se importava com este mercado de genética alterando completamente sua forma de atuação. Privilegiando o mercado nacional e disponibilizando cada vez mais o que tinha de melhor em produtos e serviços.

A Select Sires do Brasil tem a missão de maximizar a produtividade, rentabilidade e sustentabilidade dos pecuaristas que produzem alimentos para o mundo, buscando ser reconhecida pelos pecuaristas como a empresa referência em genética e serviços

que promovam a rentabilidade e sustentabilidade da atividade pecuária, resultando em uma liderança em segmentos de mercado de nossa atuação. Seus valores essenciais são integridade, dedicação, respeito e inovação, presentes nas suas ações e relações.

Isso comprova o propósito da Empresa em servir seus clientes com o que há de melhor em genética. Para seguir e aprimorar este propósito, a Empresa foi pioneira em importar para o Brasil, em 2017, touros Holandeses vivos para o Programa ART. Estes touros já ultrapassaram a marca de 2 milhões de doses vendidas entre todas as raças, 009HO4000 já contabiliza mais de 200 mil doses vendidas. No mesmo rumo do Brasil genética Angus voltada à qualidade de carne, a empresa vem ampliando nos últimos dois anos e os resultados já aparecem tanto no Holandês como Girolando, no leite tropical não seria diferente, colocando seus touros entre os líderes do ranking Girolando.

Ao longo das páginas a seguir, compartilhamos com você como entregamos mais fertilidade, mais genética de ponta e, finalmente, mais lucratividade para você, sua família e sua operação pecuária. Temos a excelência em serviços e programas, somos comprometidos com a qualidade de nossas ações no relacionamento com nossos clientes e com o desenvolvimento do nosso País contribuindo com a evolução genética da pecuária brasileira.

**Somos a Select Sires do Brasil**



CATÁLOGO  
**LEITE  
TROPICAL  
2025**

**Gir Leiteiro**

EVDV51	COMENDADOR	4
JCVL2889	DORITOS	5
LXG25	DOURADO	6
GLML274	FAMOSO	7
ZAB 2769	FARAÓ	8
JRR711	FAVO	9
BRASA 2405	FORAGIDO	10
DACG53	GASPAR	11
JMMA2553	GIGANTE	12
LXG 68	HERÓI	13
BEY 5980	HÚNGARO	14
AVLA229	IMPÉRIO	15
JCRF230	JALISCO	16
JCVL 4396	LÍDER	17
WADI1494	MAJORITÁRIO	18
AVLA 505	OSLO	19
TOLA 894	PAPIRUS	20
MUT3414	PEREGRINO	21
PRLB 1912	QUARTIZITO	22

**Girolando** 3/4 HOLLANDÊS + 1/4 GIR

5050-BF	AGRESSIVO	23
7000-BV	ALPHA	24
5610-BP	APOLO	25
7181-BU	BATUQUE	26
1554-BS	COLORADO	27
5610-BO	COWBOY	28
9384-M	CUPIDO	29
3299-AV	DOLAR	30
0001-BZ	EGITO	31
4444-BW	HANCOCK	32
2070-BV	JOAQUIM	33
9500-BS	JOSUE	34
5622-P	LUXO	35
4000-BO	MALBORO	36
3236-AI	MISTER	37
5500-BY	NORONHA	38
2694-BK	PRINCIPE	39

**Girolando** 5/8 HOLLANDÊS + 1/4 GIR

3131-BK	BLACK STAR	40
9662-BQ	CORINGA	41
4871-BW	FAST	42
5977-AV	GOLIAS	43
8517-BZ	MARITIMO	44
3388-BF	PROMISSOR	45
0600-BV	PROST	46

**Guzerá**

JFT3738	NABIH	47
JUZZ 198	TABLETE	48

CARACTERÍSTICAS AVALIADAS GIROLANDO	49
ESTRATÉGIAS DE CRUZAMENTO GIROLANDO	51



GIR LEITEIRO

EVDV51

# COMENDADOR FIV PADRE BENTO

NASCIMENTO: 18/11/2021  
PROPRIETÁRIO: EDSON VIANA DIAS  
FAZENDA: PADRE BENTO | CONCEIÇÃO DO MATO DENTRO | MG



Filho de Lusitano, Comendador reúne Jaguar e Supra-Sumo em mães Brasília. Sinônimo de produção, apresenta ótima conformação e precocidade sexual. Não tem informação de selos. – EM TESTE , A2A2



PAI: LUSITANO DO BASA



AVÔ: JAGUAR TE DO GAVIÃO

RRP 4718  
SUPRA-SUMO DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	463	-13	16	-0.16	13	-0.10	42	-0.19	
Conf %	95	93	88	84	88	93	85	82	

RRP 6657  
IBIUNA FIV DO BRAS.

BASP 1023  
LUSITANO DO BASA

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	477	-29	18	-0.11	12	-0.09	35	-0.13	
Conf %	84	83	64	63	66	72	65	62	



RPR 6783  
JAMIN FIV DE BRAS.

Lactação: 9.917kg

GAV291  
JAGUAR TE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07	
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96	

RPR 4197  
ORDENHA TE DE BRAS.



GIR LEITEIRO

JCVL2889

# DORITOS FIV CABO VERDE

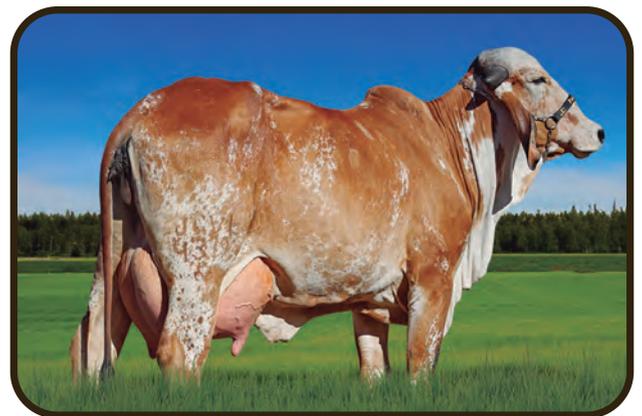
NASCIMENTO: 14/09/2017  
PROPRIETÁRIO: JOSÉ COELHO VITOR  
FAZENDA: SÃO JOSÉ | SÃO JOSÉ DA BARRA | MG



Pedigree aberto para as principais linhagens da raça, unindo leite, conformação e correção: tudo que se busca em um touro. Jogral está entre os TOP 10% da raça para produção de Gordura, Proteína, Sólidos Totais e Índice de Produção do Gir Leiteiro e TOP 15 para corporal. Filho de Talya FIV Cabo verde, vaca que foi eleita a Melhor Fêmea do Ranking Mineiro ABCGIL 2014/2015. Suas filhas mostram muita qualidade, excelente morfologia tanto no Gir Leiteiro como nos diversos cruzamentos do Girolando.



FILHA: EMOÇÃO FIV



FILHA: LAPIDE

RRP4718  
SUPRA-SUMO DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
PTA	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
463	-13	16	-0.16	13	-0.10	42	-0.19		
95	93	88	84	88	93	85	82		

RRP4706  
SURPRESA DE BRASÍLIA  
Lactação: 14.238 kg

RRP6968  
JOGRAL FIV DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
PTA	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
455	-25	20	-0.14	15	-0.08	45	-0.15		
91	88	71	68	72	80	69	65		



JCVL1089  
TALYA FIV CABO VERDE

Lactação: 9.042kg

A7368  
RADAR DOS POÇÕES

ABCZ -2024				
PTA	Leite		Proteína	
	kg	Dias	%	%
244.13	-25.44	0.22	0.33	
99	99	96	97	

APPG1658  
VITRY FIV DOS POÇÕES  
Lactação: 5.510kg



GIR LEITEIRO

LXG25

# DOURADO FIV LXG IMPERIAL

NASCIMENTO: 18/06/2018  
PROPRIETÁRIO: LEONARDO XAVIER GOLÇALVES  
FAZENDA: IMPERIAL | RIO POMBA | MG



Fruto de um grande acasalamento: Teatro da Silvânia com Hélice de Brasília, Dourado apresenta excepcional conformação, temperamento e pedigree para muito leite. Seu pai é TOP 15% da raça para Composto Corporal.



FILHA: IPANEMA FIV IMPERIAL



PROGÊNIE DO DOURADO

A5940  
ESPANTOSO

EFC383  
TEATRO DA SILVÂNIA



RRP6262  
HÉLICE DE BRASÍLIA

KCA472  
C.A. SANSÃO

AB5615  
EFALC NATA LAGEADO  
LACTAÇÃO: 15.126 KG

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	231	-43	10	-0.12	8	-0.05	7	-0.23
Conf%	99	99	96	95	96	98	94	93

Lactação: 11.126 kg/365 Dias

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf%	99	99	98	98	98	99	96	95

RRP4692  
SOJA DE BRASÍLIA  
Lactação: 13.093 kg



GIR LEITEIRO

GLML274

**FAMOSO** DO LINO

NASCIMENTO: 21/02/2015  
 PROPRIETÁRIO: JOSÉ AVILMAR LINO DA SILVA  
 E JOSÉ ADELMO LINO DA SILVA  
 FAZENDA: LAGOA GRANDE | MARTINHO CAMPOS | MG



ABCGIL / EMBRAPA 2024

	Leite kg	IPP Dias
PTA	528	-31
Conf %	81	77



Com conformação funcional, força e forma leiteira evidentes, Famoso foi o Reservado Grande Campeão Nacional de 2018 e Grande Campeão em Pompéu, Paracatu e Bom Despacho 2018. Suas filhas têm se destacado tanto no Gir Leiteiro como no Girolando. Pelagem ideal para fazer Girolando.



MÃE: ABADIA FIV DO LINO



FILHA: BRG99 FIV

B58  
CAJU DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	328	-11	21	0.05	13	0.02	35	0.11
Conf %	99	98	97	96	95	97	89	87

X9491  
GRINALDA TE DE BRAS.  
Lactação: 7.956 kg

B5213  
MODELO TE DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	365	-23	19	-0.02	12	-0.02	26	-0.03
Conf %	99	99	97	96	97	98	94	93



GLML4  
ABADIA FIV DO LINO

Lactação: 7.093 kg

GAV291  
JAGUAR TE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96

PPG26  
VAIDOSA TE PEDREIRA  
Lactação: 6.543 kg



GIR LEITEIRO

ZAB 2769

# FARAÓ

FIV 2B

NASCIMENTO: 09/08/2022  
PROPRIETÁRIO: JOSÉ AFONSO BICALHO  
FAZENDA: PALMEIRAS | AGRONEGÓCIOS 2B | PARAPEBA | MG



Faraó é filho de touro provado genômico, já com excelentes filhas de morfologia e produção. Sua mãe é a 2ª colocada para leite no PMG23. Genética provada para produção somada a excepcional conformação.



IRMÃ MATERNA: BORGONHA



IRMÃ MATERNA: ABDALA

A7368  
**RADAR DOS POÇÕES**

	ABCZ -2024			
	Leite kg	IPP Dias	Gordura %	Proteína %
PTA	244,13	-25,44	0,22	0,33
Conf %	99	99	96	97

**HONESTA FIV DO BASA**  
Lactação: 11.677kg

BASP 2007  
**NÓBREGA FIV DO BASA**

	ABCIL / EMBRAPA 2024	
	Leite kg	IPP Dias
PTA	491	-57
Conf %	86	40



ZAB 80  
**RAYRA FIV 2B**  
lactação 6.690 kg

ACFG 288  
**CASPER TE KUBERA**

	ABCZ -2024			
	Leite kg	IPP Dias	Gordura %	Proteína %
PTA	533,30	-17,03	0,09	-0,01
Conf %	90	87	78	86

ZAB 155  
**JHAZZA TE 2B**  
Lactação: 11.059kg

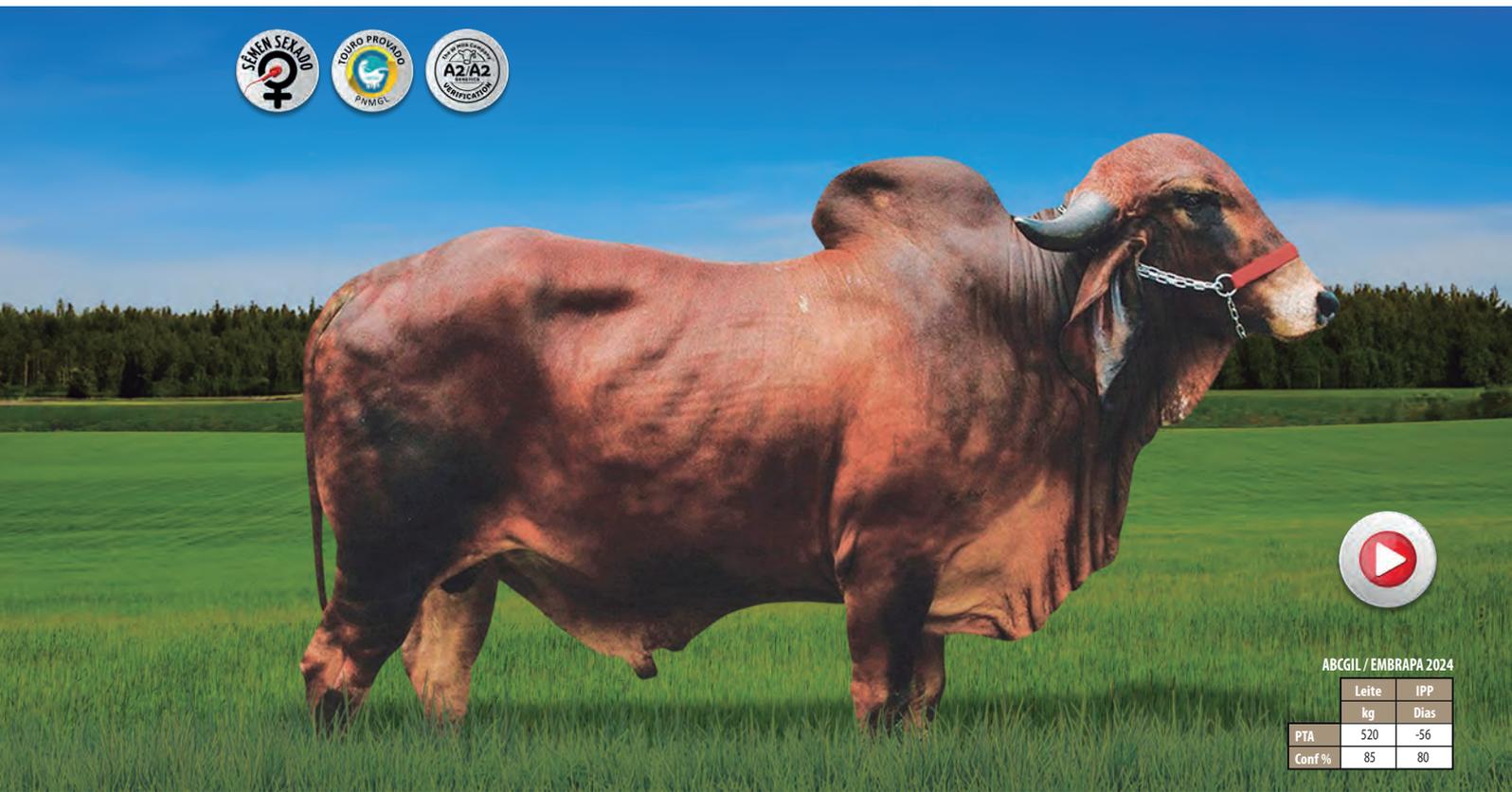


GIR LEITEIRO

JRR711

**FAVO** RADAR FIV DO FUNDÃO

NASCIMENTO: 10/01/2013  
PROPRIETÁRIO: JOSÉ RICARDO FUIZA HORTA  
FAZENDA: FUNDÃO | PAINS | MG



ABCGIL / EMBRAPA 2024

	Leite kg	IPP Dias
PTA	520	-56
Conf %	85	80



Favo é o atual 33º touro do Sumário Geral da Raça! Além de extremamente bem provado, é um touro que alia estrutura corporal, caracterização racial com a produção. Favo vem de família com grandes resultados em importantes pistas e torneios leiteiros como Megaleite, Passos, Franca e Belo Horizonte. Sua irmã, Iluminada Teatro FIV do Fundão é a atual recordista mundial de produção com 80,150Kg de leite no Expozebu 2023. Ele é TOP 10% da raça para Idade ao Primeiro Parto.



MÃE: AMÉRICA FIV FUNDÃO



IRMÃ: ILUMINADA TEATRO

A324  
DEGAS

A7368  
RADAR DOS POÇÕES



JRR467  
AMÉRICA FIV DO FUNDÃO

KCA472  
C.A. SANSÃO

Lactação: 8.812 kg

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf %	99	99	98	98	98	99	96	95

ABCZ -2024

	Leite		Gordura		Proteína	
	kg	Dias	%	%	%	%
PTA	244.13	-25.44	0.22	0.33		
Conf %	99	99	96	97		

P212  
JALAM DA ZEB.  
Lactação: 4.416 kg

JRR188  
NOGUEIRA DO FUNDÃO  
Lactação: 5.380 kg



GIR LEITEIRO  
BASA 2405

# FORAGIDO DO BASA

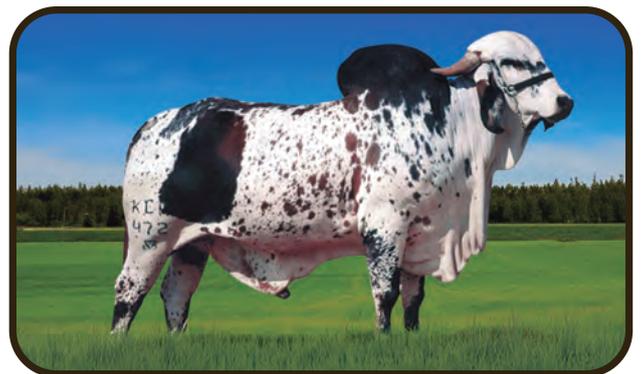
NASCIMENTO: 21/06/2021  
PROPRIETÁRIO: EVANDRO DE CARMO GUIMARÃES  
FAZENDA: DO BASA | MURIAÉ | MG



Foragido representa a união de um touro jovem que vem produzindo excelentes filhas com ótima conformação em vaca da linhagem Sansão. Sua mãe tem 3 filhas no TOP 10% da raça para produção de leite no Sumário de Fêmeas de 2023. Força e muito leite é o que se espera de suas filhas.



PAI: CAMARGO FIV DO BASA



AVÔ: C.A. SANSÃO

GAV 291  
JAGUAR TE DO GAVIAO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	IPP Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96

BASP 571  
INSENSATA FIV DO BASA

BASA 893  
CAMARGO FIV DO BASA



BASA 805  
BENILDA FIV DO BASA

Lactação: 7.954 kg

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	IPP Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf %	99	99	98	98	98	99	96	95

BASP 417  
HUMANA FIV DO BASA



GIR LEITEIRO

DACG53

# GASPAR S. RITA DE CASSIA

NASCIMENTO: 24/10/2019  
PROPRIETÁRIO: CARLOS ALBERTO DAMASCENO  
FAZENDA: S. RITA DE CÁSSIA | TAQUARITINGA | SP



Gaspar traz a consagrada genética do grande touro da raça, muitas vezes líder de sumário C.A. Sansão com uma mãe de linhagem mais aberta. Genética que não pode ficar fora de quem deseja alta produção.



PAI: C.A. SANSÃO



AVÔ: C.A. EVEREST

B805  
C.A. EVEREST

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	172	-12	12	-0.03	7	0.03	8	0.01
Conf%	99	98	98	97	96	98	91	90

X468  
C.A. EURECA  
Lactação: 11.450 kg

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf%	99	99	98	98	98	99	96	95



CACG4  
KIARA S. RITA DE CASSIA

Lactação: 8.098 kg / 331 Leite

JGVA 48  
DESTAQUE FIV DA JGVA

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	267	-21	14	0.02	8	-1.01	19	0.02
Conf%	87	81	61	58	60	66	88	56

FBGO 919  
FB ITAQUI



GIR LEITEIRO  
JMMA2553

**GIGANTE** FIV JMMA

NASCIMENTO: 15/09/2016  
PROPRIETÁRIO: JOSÉ MÁRIO MIRANDA ABDO  
FAZENDA: BARREIRO E COQUEIRO | ALEXÂNIA | GO



Gigante se destaca pela EXCEPCIONAL CONFORMAÇÃO. Aliado a isso, traz em seu pedigree muito leite e docilidade. Sua mãe foi Grande Campeã do 1º. Torneio leiteiro natural a campo ABCZ em 2013 e em diversos outros torneios ao longo dos anos.



PAI: PH UÍSQUE



MÃE: XIXÁ FIV JMMA

RRP4718  
SUPRA-SUMO DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	463	-13	16	-0.16	13	-0.10	42	-0.19
Conf%	95	93	88	84	88	94	85	82

AVB3  
ATALAIA  
Lactação: 8.955kg

PHPO246  
PH UÍSQUE

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	364	-55	15	-0.21	11	-0.15	27	-0.26
Conf%	98	97	85	80	85	92	85	81



JMMA828  
XIXÁ FIV JMMA

Lactação: 9.171 kg/271 Leite

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf%	99	99	98	98	98	99	96	95

PHPO329  
PH AVENIDA  
Lactação: 6.728 kg/297 Leite



GIR LEITEIRO

LXG 68

# HERÓI FIV LXG IMPERIAL

NASCIMENTO: 09/02/2022  
 PROPRIETÁRIO: LEONARDO XAVIER GONÇALVES  
 FAZENDA: IMPERIAL | RIO POMBA | MG



Um dos principais acasalamentos: o grande Modelo na Hélice FIV de Bras. Mãe com mais de 11.000 kg de leite, filha de Sansão na Soja, é uma das mais importantes doadoras da raça. Herói apresenta excelente morfologia e traz em sua genética o que há de melhor.



MÃE: HÉLICE DE BRASÍLIA



IRMÃ: DIANA FIV LXG IMPERIAL

B58  
CAJU DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	328	-11	21	0.05	13	0.02	35	0.11
Conf %	99	98	97	96	95	97	89	87

X9491  
GRINALDA TE DE BRAS.

B5213  
MODELO TE DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	365	-23	19	-0.02	12	-0.02	26	-0.03
Conf %	99	99	97	96	97	98	94	93



RRP6262  
HELICE FIV DE BRAS.

Lactação: 11.126 kg / 365 Dias

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf %	99	99	98	98	98	99	96	95

RRP4692  
SOJA DE BRAS.



GIR LEITEIRO

BEY 5980

# HÚNGARO BEY

NASCIMENTO: 28/03/2022  
PROPRIETÁRIO: EDUARDO COSTA SIMÕES  
FAZENDA: LAPA VERMELHA | PEDRO LEOPOLDO | MG



Abertura de pedigree, conformação funcional, temperamento e leite: Húngaro reúne todas essas qualidades.  
Excelente opção para acasalamentos em qualquer rebanho.



PAI: MAR NAMORADO RELÓGIO



MÃE: BARONESA BEY

B1710  
MAR. RELOGIO BAILE

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	105	-11	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Conf%	95	88	0	0	0	0	0	0

SC HORTELÃ FAIZÃO

MJJR977  
MAR NAMORADO RELÓGIO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	609	-12	17	-0,03	13	-0,04	46	0,05
Conf%	81	73	70	64	65	76	57	52



BEY 5363  
BARONESA BEY

Lactação: 7.726 kg

GAV 291  
JAGUAR TE DO GAVIAO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0,06	24	-0,05	69	0,07
Conf%	99	99	98	97	97	98	96	96

BEY 4238  
LOTERIA LAPA VM

Lactação: 6.656 kg / 365 Dias



GIR LEITEIRO

AVLA229

# IMPÉRIO AVLA

NASCIMENTO: 05/05/2016  
PROPRIETÁRIO: JOÃO VICENTE ALVES DE ÁVILA  
FAZENDA: BONSUCESSO | BARRA LONGA | MG

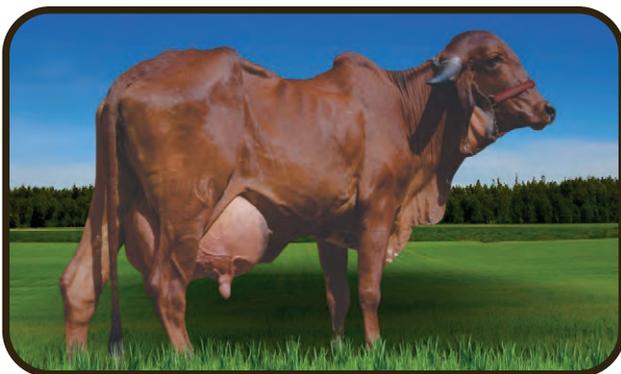


ABCGIL / EMBRAPA 2024

	Leite		IPP	
	kg	Dias	kg	Dias
PTA	453	-86		
Conf %	87	41		



Império reúne todas as características que se busca em um touro: precocidade sexual, estrutura corporal, excelente temperamento, muito leite e pedigree consistente. Suas filhas já se destacam por excelente conformação no Gir Leiteiro e no Girolando e seu pai, Fardo, está entre os TOP 10% da raça para IPP.



MÃE: DUPLICATA AVLA



FILHA: PEROBA AVLA

A7368  
RADAR DOS POÇÕES

ABCZ -2024

	Leite		Gordura		Proteína	
	kg	Dias	kg	%	kg	%
PTA	244.13	-25.44	0.22	0.33		
Conf %	99	99	96	97		

MUT14  
DENGOSA FIV F. MUTUM  
Lactação: 9.379 kg

MUT697  
FARDO FIV F. MUTUM

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	252	-55	18	0.06	9	-0.03	17	0.04
Conf %	99	99	94	92	94	97	93	91



AVLA58  
DUPLICATA AVLA

Lactação: 11.335 kg

GAV291  
JAGUAR TE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96

AVLA9  
ANKARA FIV AVL  
Lactação: 8.347 kg



GIR LEITEIRO

JCRF230

SUMAÚMA **JALISCO** FIV

NASCIMENTO: 13/06/2011  
 PROPRIETÁRIO: JOÃO CRUZ REIS FILHO  
 FAZENDA: SUMAÚMA | MIRADOURO | MG



ABCGIL / EMBRAPA 2024

	Leite kg	IPP Dias
PTA	302	-8
Conf %	79	75



Jalisco é um touro provado com 355 kg e apresenta ótimos aprumos, comprimento de garupa e excelente correção de umbigo.  
 Pedigree aberto para diversos acasalamentos.



PAI: VALEOURO TE SILVÂNIA



AVÔ: CAJU DE BRASÍLIA

B58  
**CAJU DE BRASÍLIA**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	328	-11	21	0.05	13	0.02	35	0.11
Conf %	99	98	97	96	95	97	89	87

AB5615  
**EFALC NATA LAGEADO**  
 Lactação: 15.126 kg

EFC464  
**VALEOURO TE SILVÂNIA**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	415	-13	16	0.01	11	0.06	32	0.08
Conf %	99	98	91	88	91	95	86	83



GAV522  
**NAVILAR DO GAVIÃO**

Lactação: 7.622 kg

GAV164  
**GUARDIÃO TE GAVIÃO**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	233	6	13	0.07	9	-0.03	35	0.12
Conf %	95	90	84	79	83	90	64	60

AA8820  
**CALIOPE DO GAVIÃO**



GIR LEITEIRO

JCVL 4396

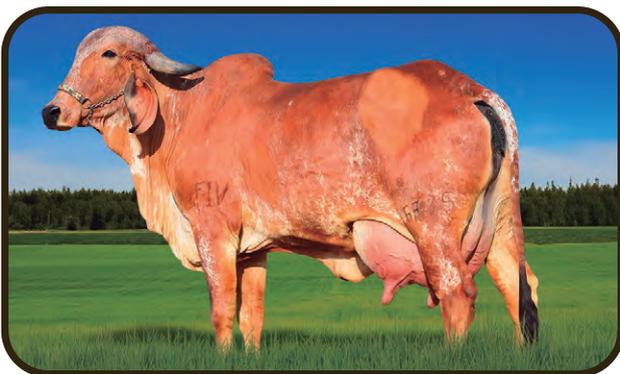
# LÍDER

FIV CABOVERDE

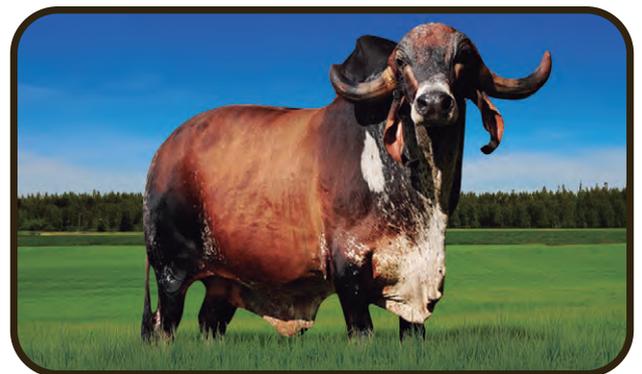
NASCIMENTO: 06/03/2022  
PROPRIETÁRIO: MAURICIO SILVEIRA COELHO E OUT/COND.  
FAZENDA: SÃO JOSÉ | PASSOS | MG



Líder é nada menos que filho da Jiba FIV de Bras., uma das mais importantes doadoras da raça, com lactação de mais de 13.000kg de leite e mãe de outras vacas importantes como Broinha FIV Cabo Verde, no Radar dos Poções, touro que imprime excelente conformação na sua progênie.



MÃE: JIBA FIV DE BRAS.



AVÔ: JAGUARTE DO GAVIÃO

A324  
DEGAS

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	328	-11	21	0.05	13	0.02	35	0.11
Conf %	99	98	97	96	95	97	89	87

P212  
JALAM DA ZEB.

A7368  
RADAR DOS POÇÕES



ABCZ -2024

	Leite		Gordura		Proteína	
	kg	Dias	%	%	%	%
PTA	244.13	-25.44	0.22	0.33		
Conf %	99	99	96	97		

RRP 6875  
JIBA FIV DE BRAS.

Lactação: 13.177

GAV291  
JAGUARTE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96

RRP 8336  
ENAMORADA DE BRAS.



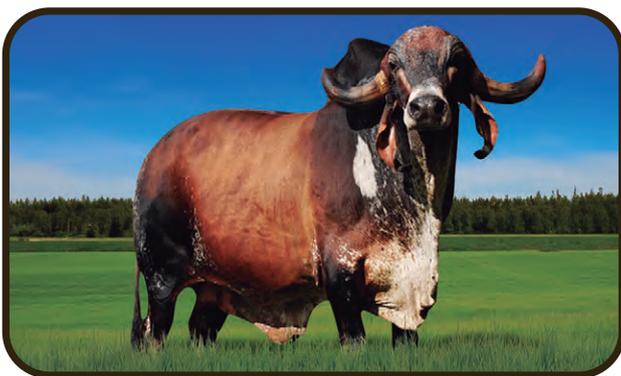
GIR LEITEIRO  
WADI1494

# MAJORITÁRIO FIVWAD

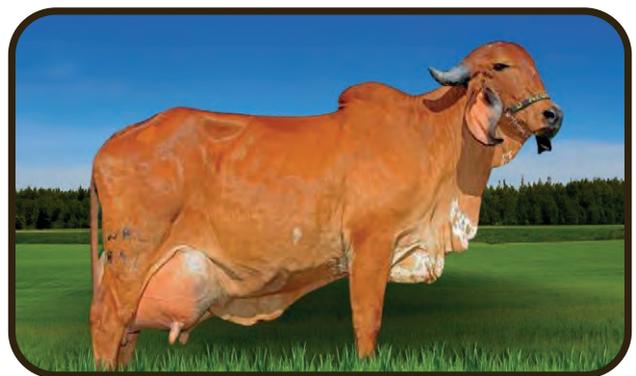
NASCIMENTO: 18/07/2018  
PROPRIETÁRIO: WINSTON FREDERICO DRUMOND  
FAZENDA: QUILOMBO | CAPINÓPOLIS | MG



Filho de um dos principais touros da raça, o grande Jaguar, com a Ofélia FIV, vaca que se destacou em inúmeras pistas por onde passou desde bezerra até chegar a Grande Campeã de pista e de torneio leiteiro em importantes exposições. Muito leite e conformação em um touro só.  
Jaguar TOP 15% para Composto de Úbere, TOP 10% para Idade ao Primeiro Parto, sendo o 5º. colocado para Produção de Gordura, o 2º. colocado para Proteína e TOP 10% para Sólidos Totais.



PAI: JAGUAR TE DO GAVIÃO



MÃE: OFÉLIA FIV

B4010  
S.C. UACAI JAGUAR

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	120	-62	5	0,00	6	-0,01	35	-0,10		
Conf%	96	92	90	86	83	89	72	70		

V1642  
UMIDADE  
Lactação: 5.047 kg

GAV291  
JAGUAR TE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0,06	24	-0,05	69	0,07		
Conf%	99	99	98	97	97	98	96	96		



WALV851  
OFÉLIA FIV

Lactação: 10.753 kg

MUT697  
FARDO FIV F. MUTUM

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	252	-55	18	0,06	9	-0,03	17	0,04		
Conf%	99	99	94	92	94	97	93	91		

WALV294  
LEGÍTIMA FIV  
Lactação: 12.107kg



GIR LEITEIRO

AVLA 505

# OSLO

FIV AVLA

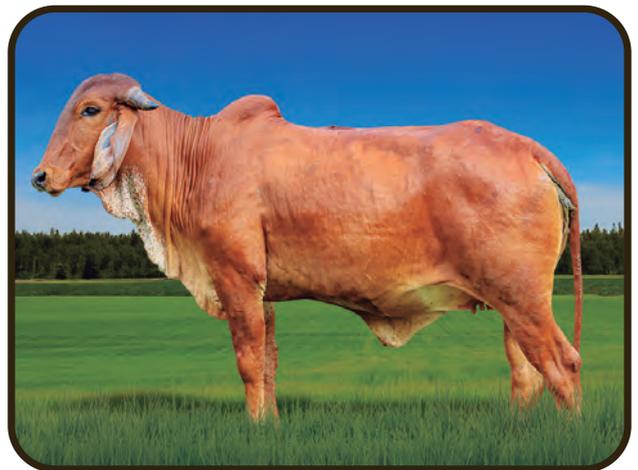
NASCIMENTO: 11/11/2021  
PROPRIETÁRIO: JOÃO VICENTE ALVES DE AVILA  
FAZENDA: BONSUCESSO | BARRA LONGA | MG



Oslo reúne em seu pedigree os principais touros da raça no acasalamento de Fabuloso do BASA na Salada FIV de Bras. Excelente conformação, consistência genética e leite em um único touro.



PAI: FABULOSO DA BASA



IRMA MATERNA: OSTENTAÇÃO FIV AVLA

EFC 383  
**TEATRO DA SILVANIA**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	IPP Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	231	-43	10	-0.12	8	-0.05	7	-0.23
Conf %	99	99	96	95	96	98	94	93

RRP 5920  
**FAFA FIV DE BRAS.**

BASP 63  
**FABULOSO DA BASA**



RRP 8505  
**SALADA FIV DE BRAS.**

Lactação: 7.692 kg

RRP 6097  
**GENGIS KHAN DE BRAS.**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	IPP Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	592	63	28	-0.08	17	-0.11	38	-0.32
Conf %	99	98	91	88	91	96	90	88

RRP 6659  
**IRECE FIV DE BRAS.**



GIR LEITEIRO

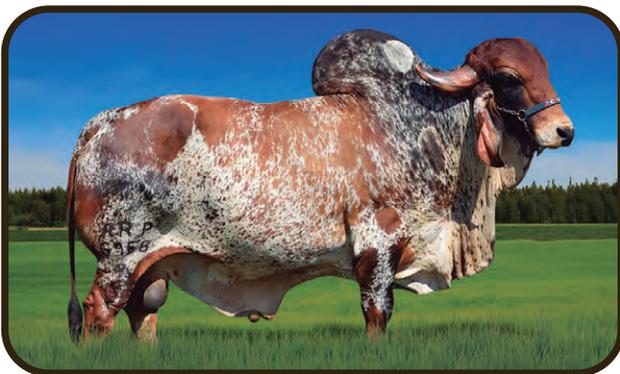
TOLA 894

**PAPIRUS** FIVTOL

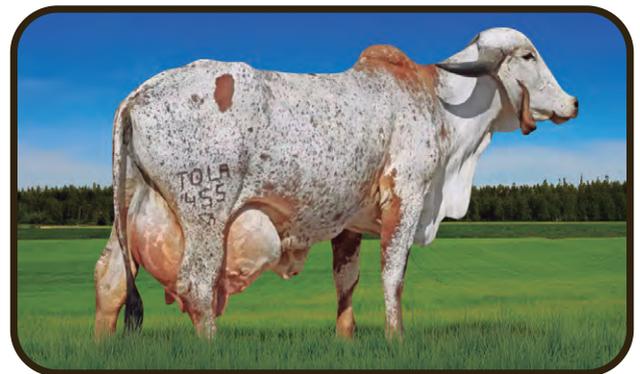
NASCIMENTO: 26/05/2021  
 PROPRIETÁRIO: WINSTON FREDERICO DRUMOND  
 FAZENDA: QUILOMBO | CAPINÓPOLIS | MG



Papyrus é sinônimo de leite: filho de Jogral, touro que já foi líder do Sumário e traz abertura de pedigree na recordista mundial de produção, a grande Helga FIVTOL.



PAI: JOGRAL FIV DE BRAS.



MÃE: HELGA FIV TOL

RRP 4718  
**SUPRA-SUMO DE BRAS.**

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	463	-13	16	-0.16	13	-0.10	42	-0.19	
Conf %	95	93	88	84	88	93	85	82	

RRP 4706  
**SURPRESA DE BRAS.**

RRP6968  
**JOGRAL FIV DE BRAS.**

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	455	-25	20	-0.14	15	-0.08	45	-0.15	
Conf %	91	88	71	68	72	80	69	65	



TOLA 455  
**HELGA FIV TOL**

Lactação: 13.068 kg

GAV291  
**JAGUAR TE DO GAVIÃO**

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
Leite	IPP		Gordura		Proteína		Sólidos		Conf %
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07	
Conf %	99	99	98	97	97	98	96	96	

HMQ 29  
**DALILA TE**  
 Lactação: 13.808 kg



GIR LEITEIRO

MUT3414

# PEREGRINO FIV F. MUTUM

NASCIMENTO: 14/08/2016  
PROPRIETÁRIO: RODRIGO BORGES E BRUNO MACHADO  
FAZENDA: PARACATU E MUTUM | ALEXÂNIA | GO



PEREGRINO apresenta biotipo extremamente leiteiro, ótimo comprimento corporal, força e aprumos corrigidos. Filho de um dos principais touros da raça, Gengis Khan está entre os TOP 15% da raça para Composto de Úbere e TOP 10% para Idade ao Primeiro Parto, Produção de Gordura, Proteína, Sólidos Totais e 7º. colocado no IPGL. Sua mãe, Duquesa FIV, foi grande campeã de torneios leiteiros em diversas exposições, incluindo Expozebu 2017 com 65,77 kg e Megaleite 2017 com 68,28 kg de leite.



MÃE: DUQUESA FIV



FILHA: ALBANIA FIV

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf%	99	99	98	98	98	99	96	95

RRP4751  
SETIBA DE BRASÍLIA  
Lactação: 16.073 kg

RRP6097  
GENGIS KHAN DE BRAS.

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	592	63	28	-0.08	17	-0.11	38	-0.32
Conf%	99	98	91	88	91	96	90	88



BCO55  
DUQUESA FIV

13.449 kg/350 Leite

GAV291  
JAGUAR TE DO GAVIÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	573	-56	32	0.06	24	-0.05	69	0.07
Conf%	99	99	98	97	97	98	96	96

CAL6257  
SERRA NOBRE DA CAL  
Lactação: 8.850 kg



GIR LEITEIRO

PRLB 1912

# QUARTIZITO PRLB

NASCIMENTO: 14/05/2020  
PROPRIETÁRIO: PAULO CEZAR BARREIRA  
FAZENDA: VISTA ALEGRE | CARMO DA MATA | MG



Touro jovem com excepcional avaliação genômica e já com irmãs muito bem avaliadas no genoma também. Excelente conformação e aberto para linhagem Jaguar e Jogral e Edank. Já possui filhas com excelente conformação, muita força, profundidade e comprimento corporal, excelentes pernas, biotipo leiteiro bem evidenciado e muito femininas.



AVÔ: C.A. SANSÃO



BISAVÔ: C.A. EVEREST

AB5615  
EXPOENTE FIV PRLB

PRLB 1335  
MEMORIAL PRLB



PRLB 755  
HISPANICA FIV PRBL

Lactação: 8.975 kg/365 Leite

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA - 2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf %	99	99	98	98	98	99	96	95

RRP 6500  
INDIRA FIV DE BRAS.

GDF 93  
EGIPCIA DE TARIN



GIROLANDO 3/4

5050-BF

**AGRESSIVO** KING DOC JMK

NASCIMENTO: 29/09/2019  
 PROPRIETÁRIO: GABRIEL KHOURY DA COSTA  
 FAZENDA: JOÃO E MARIA | FEIRA DE SANTANA | BA  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



Atual 5º colocado do Ranking Genômico, touro 3/4 filho do grande DOC, em uma vaca Headliner de muita qualidade morfológica, mãe com mais de 12.000kg de lactação e PTA de 864 Kg, só poderia resultar em um touro jovem com excelente prova genômica.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1750	79	2	46	-54	72	-0,3	48	Robusto	-0,5	0,1	0,2	82	2,0	94	0,3	-04	-	-	-	1,5



PAI: WOODCREST KING DOC



MÃE: SÃO THOMÉ AMÉRICA HEADLINER

007H012198  
**MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET**

	CDCB -08/2024					
	Leite kg	Sólidos kg	Gordura kg	%	Proteína kg	Tipo %
PTA	954	47	22	-0.05	25	-0.02
Conf%	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: -0.7		GTP: 2.312				

**WCD-ZBW MACK DADDY-ET**  
 3-01 3X 365d 39,560M 3.3% 1,303F 3.2% 1,280P

250H012961  
**WOODCREST KING DOC**

	CDCB -08/2024					
	Leite kg	Sólidos kg	Gordura kg	%	Proteína kg	Tipo %
PTA	1643	124	67	0.01	57	0.02
Conf%	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: 3.4		GTP: 2.795				



5063-AX  
**SÃO THOMÉ AMÉRICA HEADLINER**

Lactação: 12.002,67 kg

007H011419  
**SEAGULL-BAY HEADLINER-ET**

	CDCB -08/2024					
	Leite kg	Sólidos kg	Gordura kg	%	Proteína kg	Tipo %
PTA	1065	83	42	--	41	0.03
Conf%	82	82	82	82	82	82
VIDA PRODUTIVA: 4.0		GTP: 2.777				

**CAL 6257**  
**ELITE COCHO D'AGUA**  
 Lactação: 8.850 kg



GIROLANDO 3/4

7000-BV

**ALPHA** K BEY

NASCIMENTO: 01/05/2022  
 PROPRIETÁRIO: EDUARDO COSTA SIMÕES  
 FAZENDA: LAPA VERMELHA | PEDRO LEOPOLDO | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AA



Touro com excelente conformação, prova consistente, precocidade sexual e que traz no seu pedigree animais de destaque em produção e qualidade de sistema mamário.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Idade ao 1º Parto		Intervalo de Partos		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1478	74	-3	35	-25	56	0,7	44	Robusto	0,1	0,3	0,2	65	0,3	83	-0,4	-0,2	-	-	-	1,7



MÃE: FABIANA DA LAPA VERMELHA

014H07770  
**AOT SILVER HELIX-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	2.020	187	118	0.15	69
Conf%	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0.2		GTP: 2.735		

8403127421743 (B)  
**OCD YODER AVERY 4119-ET**



AVÓ: MATERNA: UNA LAPA VM

AX150656 (B)  
**LARCREST KENOSHA 2515-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	-244	-3	-5	0.02	2
Conf%	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0.9		GTP: 2.151		

BEY5197 (B)  
**UNA LAPA VM**  
 Lactação: 8.331 kg

007H014320  
**OCD HELIX ALPHABET-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	2.779	178	107	71	-0.06
Conf%	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	2.9		GTP: 2.868		

6116-BG (D)  
**FABIANA DA LAPA VERMELHA**

Lactação: 14.163,77 kg



GIROLANDO 3/4

5610-BP

# APOLO ALPHABET PINHALENSE

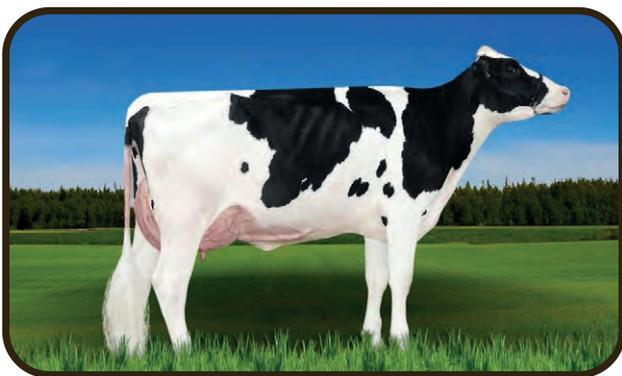
NASCIMENTO: 11/10/2020  
 PROPRIETÁRIO: RODRIGO CADORINI FERMI  
 FAZENDA: ESTÂNCIA PINHALENSE | TAUBATÉ | SP  
 BETA CASEÍNA: A2/A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: BB | KAPPA CASEÍNA: AA



Apolo apresenta uma conformação excepcional. Proveniente de um grande acasalamento de Alphabet, touro que permaneceu entre os TOP do Ranking do CBDC por várias provas com alta libragem de leite, na Fumaça uma vaca de grande capacidade e altíssima produção, excelente fertilidade e saúde.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1125	75	3	39	-18	65	0,9	31	Robusto	-0,5	0,6	-0,5	68	-1,0	88	-1,2	-0,6	-	-	-	-1,6



IRMÃ: WEGNERLANN ALPHABET 3333



IRMÃ: ALPHABET DAUGHTER GROUP AT ROCHELAU

014HO7770  
**AOT SILVER HELIX-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	2.020	187	118	0.15	69
Conf %	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: -0.2					GTP: 2.735

**OCD YODER AVERY 4119-ET**  
 3-08 3X 360d 36,300M 4.0% 1,440F 3.1% 1,114P

007HO14320  
**OCD HELIX ALPHABET-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	2.779	178	107	--	71
Conf %	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: 2.9					GTP: 2.868



8312-N  
**POLYFARM TEATRO FUMAÇA FIV**

Lactação: 10.307,35 kg

EFC383  
**TEATRO DA SILVANIA**

ABCZ/EMBRAPA 2024

	Leite	IPP	Gordura	Proteína
	kg	Dias	%	%
PTA	26.12	-12.82	-0.15	-0.02
Conf %	99	99	94	97

HBBB380432  
**POLYFARM BLK FEST STAR II-TE**



GIROLANDO 3/4

7181 - BU

# BATUQUE

BRASS IS OLHOS D'AGUA

NASCIMENTO: 27/07/2021  
 PROPRIETÁRIO: CONDOMÍNIO OLHOS D'ÁGUA  
 FAZENDA: CONDOMÍNIO OLHOS D'ÁGUA | POMPEU | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: BB | KAPPA CASEÍNA: AB

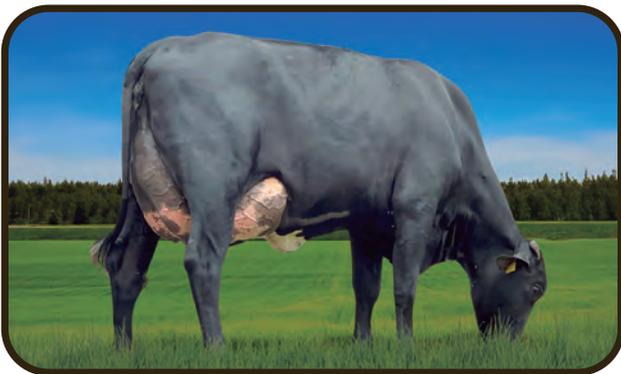


Filho de um dos principais touros na Bateria da Select Sires, Brass, que vem mostrando sua qualidade em produzir Girolando nos seus diversos graus de sangue. Batouque reúne leite, saúde e conformação em seu pedigree.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos

3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1292	76	-4	42	-32	71	-0,2	47	Robusto	0,1	0,8	0,5	73	1,2	86	0,5	0,0	-	-	-	0,8



IRMÃ



IRMÃ

007HO12788  
**MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%
PTA	1.421	+98	61	0.02	37	-0.03
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	4.8		GTP: 2.536			

**BLUMENFELD 4508 SPR 5054-ET**

4-02 3X 330d 41,660M 3.7% 1,561F 3.0% 1,242P

007HO14158  
**BLUMENFELD FRAZLD BRASS-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%
PTA	1.206	113	73	0.1	40	0.01
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	4.9		GTP: 2.706			



**PRECIOSA KING ROYAL FIV IS OLHOS D'AGUA**

Lactação: 9.215,57 kg

007HO12787  
**PLAIN-KNOLL KING ROYAL-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%
PTA	361	99	58	0.17	41	0.11
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0.9		GTP: 2.523			

**AVENCA FIV DO LINO**

Lactação: 5.102 kg



GIROLANDO 3/4

1554-BS

RBB **COLORADO** BASIC

NASCIMENTO: 15/01/2021  
 PROPRIETÁRIO: ROBERTA BERTIN BARROS  
 FAZENDA: FLORESTA | LINS | SP  
 BETA CASEÍNA: A2/A2



Colorado descende da grande Luziada de Brasília, pedigree com muita consistência leiteira em família Frazzled, um dos maiores touros Holandeses da atualidade. Seu pai, Basic é irmão de Brass, um dos grandes touros da bateria da Select Sires.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDESES + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento	Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade	
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPFLG
984	67	1	42	-24	60	1.6	38	Robusto	0,5	1,3	-0,5	75	2,1	92	-0,6	-0,4	-	-	-	-1,4



PAI: BLUMENFELD FRAZLD BASIC-ET



IRMÃ: PLAIN-KNOLL BASIC 2904

007HO12788  
**MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	1.421	98	61	0.02	37	-0.03	-0.15		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA: 4.8	GTP: 2.536								

**BLUMENFELD 4508 SPR 5054-ET**

2-02 3X 365d 31,240M 4.2% 1,300F 3.4% 1,062P

014HO14129  
**BLUMENFELD FRAZLD BASIC-ET**



2961-BE  
**RBB GENESIA 2 PLANET FIV**

Lactação: 8.881,05 kg

007HO8081  
**ENSENADA TABOO PLANET-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	961	36	11	-0.1	25	-0.02	-0.43		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA: 1.5	GTP: 2.048								

RRP6541

**IMOLA FIV DE BRASILIA**



GIROLANDO 3/4

5610-BO

**COWBOY** CASPER JMK

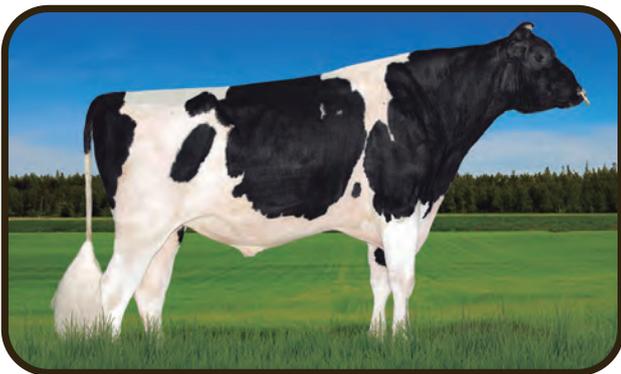
NASCIMENTO: 31/08/2021  
 PROPRIETÁRIO: GABRIEL KHOURY DA COSTA  
 FAZENDA: JOÃO E MARIA | FEIRA DE SANTANA | BA  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



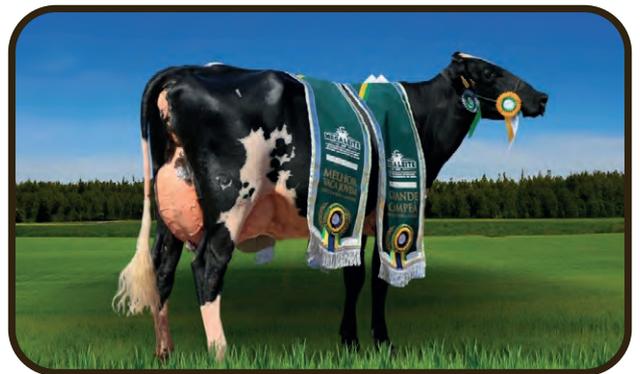
Cowboy apresenta excelente conformação, aliado a um pedigree consistente, sendo uma ótima opção de acasalamento.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1748	68	-4	40	-12	61	0,7	48	Robusto	0,5	0,4	0,0	64	-0,1	80	-0,5	-0,2	-	-	-	-1,2



PAI: CLAYNOOK CASPER



IRMÃ: BRUNA DA PAVANA

007HO12602  
**COOKIECUTTER HANG-TIME-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	464	85	48	0.12	37
Conf%	99	99	99	99	99

VIDA PRODUTIVA: -0,4      GTP: 2.420

**CLAYNOOK COLITA BOMBERO**  
 1-11 2X 365d 28,453M 4.6% 1,316F 3.3% 942P

250HO13743  
**CLAYNOOK CASPER-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	569	54	21	—	33
Conf%	99	99	99	99	99

VIDA PRODUTIVA: 2.0      GTP: 2.547



**SÃO THOMÉ CRISTALIA BYWAY**  
 Lactação: 14.350 kg

GPTA: 1.270 kg

200HO10036  
**OH-RIVER-SYC BYWAY-ET**

**POLSKA IEMANJA FIV 2B**



GIROLANDO 3/4

9384-M

**CUPIDO** PLANET RENASCER

NASCIMENTO: 27/10/2012  
 PROPRIETÁRIO: JOÃO DARIO RIBEIRO  
 FAZENDA: ESTIVA | LUZ | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AA



Filho de um dos maiores Touros da raça Holandesa! Excelente comprimento corporal, qualidade de garupa e ótimos apurmos, aliando tipo e produção. Suas filhas apresentam equilíbrio, estatura mediana e muito leite. Atual 21º touro do Sumário Girolando.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
991	88	8	62	-23	82	0,9	68	Robusto	1,0	0,8	-1	88	2	97	-1,1	-0,6	-0,9	-1,8	-2,0	1,3



FILHA: PROPRIETÁRIO - CONDOMÍNIO OLHOS D'ÁGUA



FILHA: PROPRIETÁRIO - CONDOMÍNIO OLHOS D'ÁGUA

029H009138  
**ROSE-BAUM TABOO-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	%	kg
PTA	-462	-31	-16	0.01	-15	0.00
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0.9		GTP: 1.574			

**PLUSHANSKI AMEL PATTY-ET**

8-11 2X 365d 49,670M 3.1% 1,555F 2.6% 1,299P

007H008081  
**ENSENADA TABOO PLANET-ET**



CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	%	kg
PTA	961	36	11	-0.1	25	-0.02
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	1.5		GTP: 2.048			

92251-L  
**MALUCA MARVELOUS RENASCER**

Lactação: 12.110,51 kg

**PBH MARVELOUS SALGADO-ET**

**BABILONIA RENASCER**



GIROLANDO 3/4

3299-AV

**DOLAR** JEDI TEBARROT

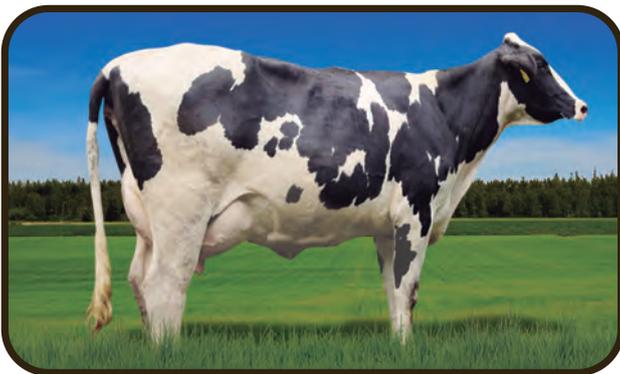
NASCIMENTO: 10/05/2017  
 PROPRIETÁRIO: APARECIDA CAPRARA PEREIRA  
 FAZENDA: TRÊS IRMÃOS | VALENTIM GENTIL | SP  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AB



Dólar reúne em seu pedigree o que há de melhor e moderno: Jedi, um dos melhores filhos de Monstross na grande Supersire Miri. Sua mãe possui uma lactação de mais de 14.400 kg com pico de 50 kg de leite, aliando saúde, fertilidade e longevidade.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1039	79	-1	53	-32	70	0,5	49	Sensível-	0,8	0,6	0,3	88	2,9	97	0,7	0,1	-	-	-	2,5



FILHA: FAZENDA RANCHO DA PAZ



FILHA: HACIENDA - FAZENDA SANTA BARBARA

00007HO12165  
**BACON-HILL MONTROSS-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	1.987	90	35	-0.15	55	-0.03	0.58		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA: 1.0	GTP: 2.350								

**S-S-I SUPRSIRE MIRI 8679-ET**  
 3-04 3X 365d 44,540M 3.5% 1,551F 3.1% 1,360P

00007HO13250  
**S-S-I MONTROSS JEDI-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	2.114	88	22	-0.21	66	-	0.48		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA: 4.5	GTP: 2.539								



ENGENHO DA RAINHA JUAN 1251DUNDEE

6107-S  
**BALANÇA MONTE AZUL**

Lactação: 14.418,13 kg  
 PTA Leite: 1.077 kg

ALMA TE



GIROLANDO 3/4

0001-BZ

# EGITO

FIV HANANS DA JULUCA

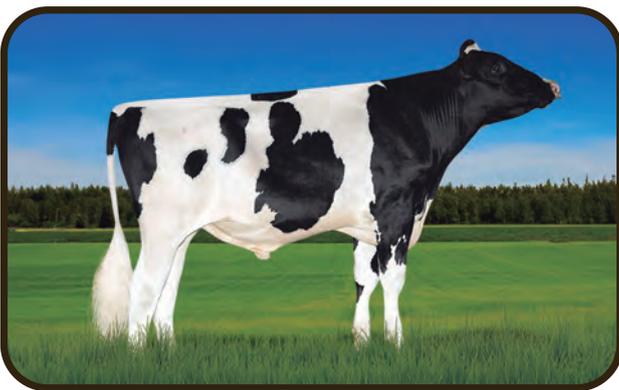
NASCIMENTO: 17/06/2022  
PROPRIETÁRIO: JOÃO PEDRO AYRES NEVES DE AZEVEDO  
FAZENDA: BARRA MANSA | MENDONÇA | SP  
BETA CASEÍNA: A2A2  
BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



Filho de HANANS, touro já consagrado no Girolando, que apresenta excelente conformação, precocidade sexual e destaque na sua avaliação genômica. Sua mãe nada mais nada menos que Adana FIV Shamrock FMM, com uma lactação de 20.511,02kg em 365 dias (56,19kg/dia) e com PTA leite de 2.212kg

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Idade ao 1º Parto		Intervalo de Partos		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1366	74	-3	41	-41	67	0,3	34	Robusto	-0,2	1,1	0,2	59	0,8	85	0,7	0,7	-	-	-	-0,6



PAI: SIEMERS EXC HANANS 31753-ET



MÃE: ADANA FIV SHAMROCK FMM

007HO14402  
**SANDY-VALLEY KR EXCALIBUR**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	615	137	92	0,26	45	0,1	2,38		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA:	1,5			GTP: 2.729					

8403144882798 (B)  
**SIEMERS DOC HANAN 28286-ET**

007HO15325  
**SIEMERS EXC HANANS 31753-ET**



CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	-55	124	84	0,34	40	0,16	3,68		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA:	2,0			GTP: 2.802					



9266-AZ (D)  
**ADANA FIV SHAMROCK FMM**

Lactação: 20.511,02 kg / 365 dias  
PTA Leite: 2.212 kg

AX135714 (B)  
**LADYS-MANOR PL SHAMROCK-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	932	29	20	-0,06	9	-0,08	-0,11		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA:	4,7			GTP: 2.338					

KOK581 (B)  
**JACIEMA FIV KENYO**



GIROLANDO 3/4

4444-BW

3511

**HANCOCK** FIV F. MUTUM

NASCIMENTO: 15/12/2021  
 PROPRIETÁRIO: BRUNO MACHADO E MAURO ARAÚJO DIAS  
 FAZENDA: MUTUM | ALEXANIA | GO  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



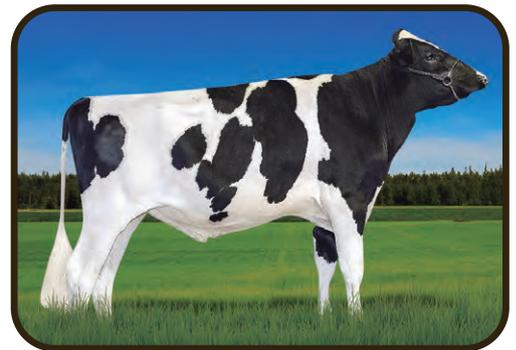
Hancock Mutum apresenta excelente caracterização leiteira, força, profundidade, correção de aprumos e garupa. Filho de Hancock, touro que já se provou como pai de excepcionais fêmeas no girolando em uma mãe mais que provada: lactação de mais de 15.600 kg e elevada PTA leite.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1436	67	0	43	-19	63	0,5	48	Robusto	1,0	0,8	0,1	63	-0,5	85	-0,4	-0,2	-	-	-	1,7



IRMÃ: AMORA FIV HANCOCK R.NOGUEIRA



PAI: SIEMERS DOC HANCOCK

250HO12961  
**WOODCREST KING DOC**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	1.643	124	67	0.01	57	0.02	3.08		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	3.4		GTP: 2.795						

8403131528231 (B)  
**SIEMERS MONTEREY HANAN-ET**

250HO14579  
**SIEMERS DOC HANCOCK**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	1.262	93	50	0.01	43	0.01	3.63		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	3.1		GTP: 2.766						



3098-AO (D)  
**OZANE GILLESPIY FIV F. MUTUM**

Lactação: 15.601 kg  
 PTA Leite: 1.483 kg

029HO14062  
**DE-SU GILLESPIY-ET**

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	1.725	59	26	-0.15	33	-0.08	1.16		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	-		GTP: 2.228						

MUT1420 (B)  
**IT FIV F. MUTUM**  
 Lactação: 7.641 kg



GIROLANDO 3/4

2070-BV

**JOAQUIM** FIV 4365 TAHITI NF IRMÃOS

NASCIMENTO: 15/02/2021  
 PROPRIETÁRIO: LUIZ GUALBERTO RIBEIRO FERREIRA  
 FAZENDA: NOSSA SENHORA DE FÁTIMA | DELTA | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AB



Filho de Tahiti, touro que permanece entre os Top 10 do Ranking com Elegância que possui uma produção vitalícia de 102.168,10kg em 9 lactações aferidas. Pedigree aberto para acasalamentos para as principais linhagens de Gir Leiteiro. Grande opção para rebanhos que precisam de aberturas de sangue.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1572	73	0	40	-12	68	1,0	36	Robusto	-0,1	1,0	1,0	70	-0,8	93	0,1	0,6	-	-	-	-0,5



PAI: DE-SU FRAZZ TAHITI 14104-ET



MÃE: ELEGANCIA 4365 GAMETA NF IRMÃOS

007HO12788  
**MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo	
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	1.421	98	61	0,02	37	-0,03	-0,15			
Conf %	99	99	99	99	99	99	99			

VIDA PRODUTIVA: 4,8 | GTP: 2.536

**DE-SU DELTA 4900-ET**  
 2-02 3X 365d 31,240M 4.2% 1,300F 3.4% 1,062P

007HO14229  
**DE-SU FRAZZ TAHITI 14104-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo	
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	2.252	185	108	0,08	77	0,02	0,75			
Conf %	99	99	99	99	99	99	99			

VIDA PRODUTIVA: 4,8 | GTP: 2.969



**ELEGANCIA 4365 GAMETA NF SISTEROS**  
 Lactação: 15.355,36 kg

Produção de Leite		Idade ao 1º Parto		Intervalo de Partos	
GTPA (kg)	Acurária (%)	PTA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)
1404	92	-22	79	10	59

B5032  
**GAMETA TE CAL**

CDCB -08/2024

Produção de Leite	Idade ao 1º Parto	Gordura		Proteína		Sólidos		
		kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	44	-42	9	0,22	3	0,15	28	0,27
Acc %	95	90	88	84	86	92	60	56

**BX292317**  
**NF IRMAOS TULIPA KIVALO 0011-TE**



GIROLANDO 3/4

9500-BS

**JOSUÉ** PETY SABV

NASCIMENTO: 19/02/2020  
 PROPRIETÁRIO: PAULO GABRIEL REIS NADER  
 FAZENDA: SANTO ANTONIO DA BELA VISTA | CACONDE | SP  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AA



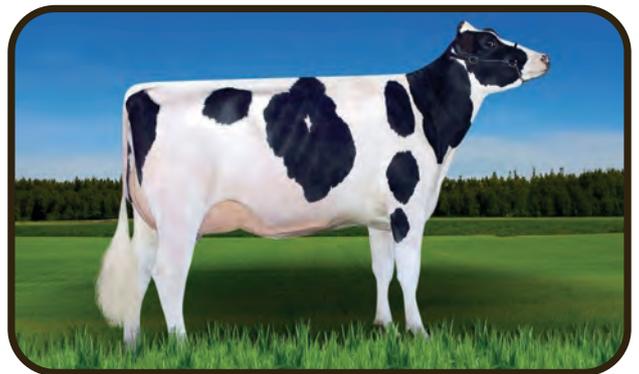
Josué tem em seu pedigree muita consistência: Pety, grande filho de Mogul com uma das principais doadoras SABV. Seus números falam por ela.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1022	81	0	59	0	73	1,7	51	Robusto	0,3	1,1	0,2	79	2,1	91	0,4	0,6	-	-	-	1,4



PAI: SIEMERS MOGUL PETY



IRMÃ: SIEMERS PETY ROZ-ANNA-ET

007HO11314  
**MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET**

	CDCB -08/2024						
	Leite (kg)	Sólidos (kg)	Gordura (kg)	%	Proteína (kg)	%	Tipo (kg)
PTA	458	56	41	0,09	15	--	1,24
Conf%	99	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0,2			GTP: 2.272			

**RANSOM-RAIL EXPLODE PETY-ET**  
 3-10 3X 365d 52,260M 3.8% 1,978F 3.3% 1,704P

007HO12139  
**SIEMERS MOGUL PETY**

	CDCB -08/2024						
	Leite (kg)	Sólidos (kg)	Gordura (kg)	%	Proteína (kg)	%	Tipo (kg)
PTA	499	24	7	-0,05	17	--	1,44
Conf%	99	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	0,9			GTP: 2.184			



8711-D  
**DINDAIA TEATRO SA BELA VISTA FIV**

Lactação: 15.260,79 kg

EFC383  
**TEATRO DA SILVANIA**

	ABCZ/EMBRAPA 2024			
	Leite (kg)	IPP (Dias)	Gordura (%)	Proteína (%)
PTA	26.12	-12.82	-0.15	-0.02
Conf%	99	99	94	97

BX316919  
**LAGOS INTEGRITY OITI 643**



GIROLANDO 3/4

5662-P

**LUXO** FIV ATWOOD ERMELINDA VOLTA FRIA

NASCIMENTO: 08/10/2012  
 PROPRIETÁRIO: LUIZ CARLOS DE SÁ  
 FAZENDA: FENIX | FARIA LEMOS | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A1  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AB



Luxo é o touro número 7 do ranking Girolando 2023. Apresenta muito comprimento corporal, força leiteira, qualidade de garupa e extrema correção de umbigo. Sua mãe, Ermelinda Mergulhão, foi a Grande Campeã da Raça em 2011, e possui produção superior a 16.700 kg de leite. Suas filhas apresentam essa conformação com excelentes sistemas mamários e muita produção.

**Valores Genômicos**  
 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1365	88	4	71	-29	87	0,8	64	Sensível -	-0,2	0,7	0	95	2	99	0,4	0,2	-0,2	0,6	0,9	0,8



FILHA: PROPRIETÁRIO - GERALDO TEOTÔNIO DE PAIVA



FILHA: PROPRIETÁRIO - GERALDO TEOTÔNIO DE PAIVA

200H003205  
**BRAEDALE GOLDWIN**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipos
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	-651	-15	-5	0,08	-10
Conf %	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: -1,2	GTP: 1.874				1,06

**MD-DELIGHT DURHAM ATLEE-ET**  
 3-11 2X 365d 38,290M 5.5% 2,091F 3.1% 1,177P

007H010506  
**MAPLE-DOWNS-1 G W ATWOOD-ET**

CDCB -08/2024

	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipos
	kg	kg	kg	%	kg
PTA	-271	6	13	0,09	-7
Conf %	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA: -2,5	GTP: 1.889				2,9



011H006370  
**LONDONDALE MIRAGE**

AD 1407  
**ERMELINDA MERGULHÃO**

Lactação: 17.421,41 kg

**BERLINDA MERGULHÃO**



GIROLANDO 3/4

4000-BO

# MALBORO NETO PENEDOS

NASCIMENTO: 27/04/2020  
 PROPRIETÁRIO: JOSUÉ E RONALDO SOARES HOSTALÁCIO  
 FAZENDA: PENEDOS | PIUMHI | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AB



Malboro reúne o que há de melhor em seu pedigree: DOC e SUPERSIRE, receita certa de se fazer grandes touros e vacas produtivas.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1371	69	-5	40	-18	64	0,3	42	Robusto	0,5	0,4	0,1	64	1,3	89	0,1	-0,1	-	-	-	2,2



IRMÃ: TINHA FIV NETO SJ LALU



TIA PATERNA: S-S-I DOC HAVE NOT 8784-ET

250H012961  
**WOODCREST KING DOC**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	1.643	124	67	0.01	57	0.02	3.08		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	3.4			GTP: 2.795					

**FLY-HIGHER JEDI HAVENOT-ET**

009H014416  
**S-S-I DOC NETO-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	1.557	124	60		64	0.05	2.13		
Conf%	82	82	82	82	82	82	82		
VIDA PRODUTIVA:	4.0			GTP: 2.777					



6060-BB  
**REALIZA SUPERSIRE BRASILIA**

Lactação: 11.525,34 kg

007H011351  
**SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	
PTA	1.032	91	58	0.07	33		-0.17		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	1.7			GTP: 2.318					

RRP5263  
**BOSSA NOVA TE BRASILIA**



GIROLANDO 3/4

3236-AI

J.E.L.RANCHO GRANDE SS **MISTER** TE

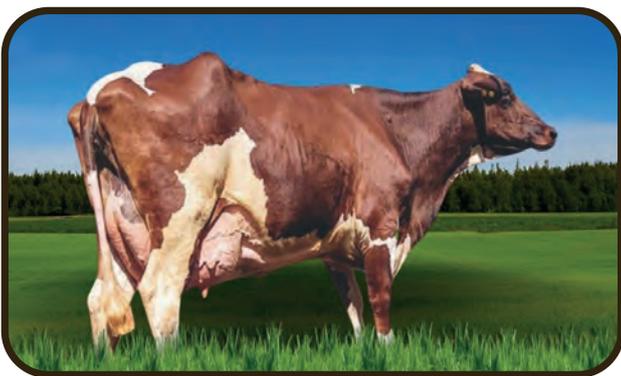
NASCIMENTO: 23/02/2014  
PROPRIETÁRIO: JOSÉ CARLOS DOS REIS  
FAZENDA: RANCHO GRANDE | TRÊS PONTAS | MG  
BETA CASEÍNA: A1A2  
BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AA



Excelente estrutura corporal, força, produção de leite e modernidade em um só touro. As filhas de MISTER apresentam conformação moderna e muito leite.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1365	86	1	60	-21	84	1,1	61	Robusto	0,6	1	0	96	3	99	0,5	0,2	-0,9	-0,6	0,1	1,6



FILHA: PROPRIETÁRIO - JOSÉ CARLOS DOS REIS



FILHA: PROPRIETÁRIO - NEIRO ANTÔNIO VELOSO

00007HO10524  
**ROYLANE SOCRÁ ROBUST-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	312	64	42	0.12	22	0.05	-0.33		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA: 3,0	GTP: 2,388								

**JAMMOM PEACHEY SHAUNA-ET**  
6-03 3X 365d 40,290M 3.7% 1,479F 3.1% 1,233P

00007HO11351  
**SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	1,032	91	58	0.07	33	-	-0.17		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA: 1.7	GTP: 2,318								



AB 3930  
**CURIOSA DO R GRANDE**

Lactação: 10.896,45 kg

B5213  
**MODELO TE DE BRAS.**

ABCIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	365	-23	19	-0.02	12	-0.02	26	-0.03		
Conf %	99	99	97	96	97	98	94	93		

**VERA CRUZ TATUAGEM**



GIROLANDO 3/4

5500-BY

# NORONHA EXCLUSIVE FIV FUNDÃO

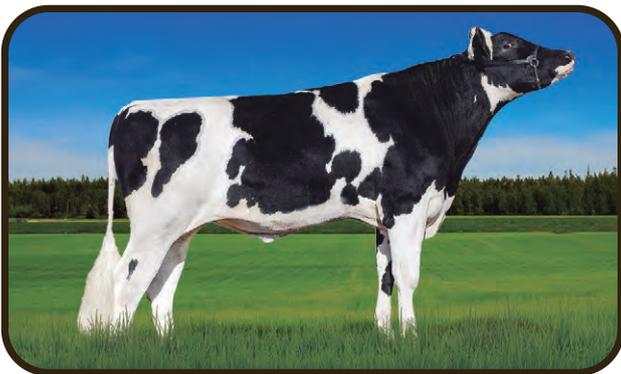
NASCIMENTO: 23/03/2022  
 PROPRIETÁRIO: JOSÉ RICARDO FIUZA HORTA  
 FAZENDA: FUNDÃO | PAINS | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AA



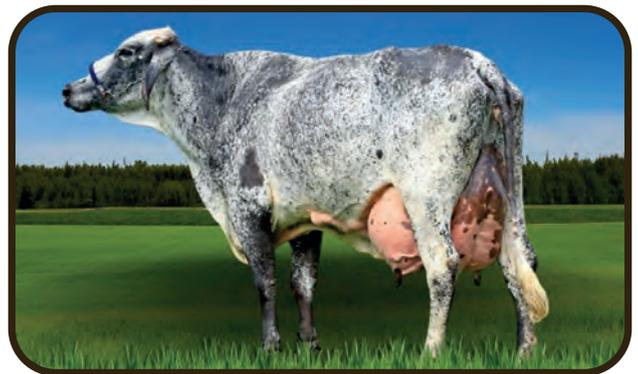
Noronha reúne em seu pedigree importantes touros Holandeses: Solution (Frazzled) e Montross, em uma mãe excepcional de mais de 15.600 kg de leite.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPFG
1190	68	-1	41	-21	60	0,3	37	Robusto	-0,6	0,5	0,6	66	0,0	84	0,4	0,3	-	-	-	1,6



AVÔ: FUSTEAD S-S-I SOLUTION-ET



MÃE: BELGA FIV RAÍZES FUNDÃO

14HO14085  
FUSTEAD S-S-I SOLUTION-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	780	76	49	0,07	27	0,01	-0,08		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: 4.4 | GTPI: 2.461

JOOK DIRECTOR 17261-ET

250HO15128  
JOOK SOLUTION EXCLUSIVE-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	-73	14	8	0,04	6	0,03	0,42		
Conf %	98	98	98	98	98	98	98		

VIDA PRODUTIVA: 5.5 | GTPI: 2.366



2763-P  
BELGA RAIZES FIV FUNDÃO

Lactação: 14.619,09 kg/305 dias

011HO10661  
SULLY ALTAMETEOR-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	448	-2	-8	-0,10	6	-0,03	0,61		
Conf %	99	99	99	99	99	99	98		

VIDA PRODUTIVA: - | GTPI: 1.975

AMANDA FIV FUNDÃO

Lactação: 5.238 kg / 305 dias



GIROLANDO 3/4

2694-BK

# PRÍNCIPE FIV BRADNICK SJ LALU

NASCIMENTO: 30/10/2019  
 PROPRIETÁRIO: LUIZ CLAUDIO BASTOS DE MOURA, KARLA SALGADO REIS DE MOURA | FAZENDA: SÃO JOSÉ | LEOPOLDINA | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AA



Touro filho da recordista Tetê Teatro Pedra, com a expressiva lactação de mais de 20.000kg de leite e média de mais de 57kg. Acasalada com Bradnick touro largamente utilizado no Girolando, pai de inúmeras campeãs de pista e de torneio leiteiro.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 3/4 HOLANDÊS + 1/4 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1409	77	7	58	-25	71	0,2	60	Sensível -	1,1	0,0	-0,2	67	-2,4	91	-1,1	-0,5	-	-	-	-0,1



PAI: REGANCREST-GV S BRADNICK-ET



MÃE: TETÊ TEATRO FIV PEDRA

#### 007HO8190 GEN-MARK STMATIC SANCHEZ

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	175	-43	-36	-0,17	-7	-0,05	1,21		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: -2,8 | GTP: 1.577

#### REGANCREST BREYA-ET

2-02 2X 365d 31,960M 3,6% 1,164F 2,8% 905P

#### 007HO10999 REGANCREST-GV S BRADNICK-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	555	-43	49	-0,24	-1	-0,07	1,65		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: 1,2 | GTP: 1.858



#### 5420-R TETÊ TEATRO FIV PEDRA

Lactation: 20.975,72 kg

#### EFC383 TEATRO DA SILVANIA

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	231	-43	10	-0,12	8	-0,05	7	-0,23		
Conf %	99	99	96	95	96	98	94	93		

#### RF0084 CARMELITA PEDRA



GIROLANDO 5/8

3131-BK

# BLACK STAR DOC DA BABILONIA

NASCIMENTO: 20/02/2020  
 PROPRIETÁRIO: DIEGO HILÁRIO RIBEIRO  
 FAZENDA: BABILÔNIA  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AA | KAPPA CASEÍNA: AB



Filho de DOC, um dos mais importantes touros holandeses da atualidade, Black Star apresenta força e forma leiteira bem evidenciadas, excelentes apurmos, extrema precocidade sexual e prova genômica muito balanceada: alto PTA leite, melhorador para IPP e longevidade.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
962	80	1	53	-46	74	0.5	52	Sensível -	0,7	0,4	-0,2	87	4,2	98	0,3	-0,3	-	-	-	0,7



FILHA: HACIENDA LAS MARAS



IRMÃ: S-S-I DOC HAVE NOT 8784-ET

007HO12198  
MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	954	47	22	-0.05	25	-0.02	1.73		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: -0.7 | GTP: 2.312

WCD-ZBW MACK DADDY-ET  
3-01 3X 365d 39,560M 3.3% 1,303F 3.2% 1,280P

250HO12961  
WOODCREST KING DOC

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	1.643	124	67	0.01	57	0.02	3.08		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: 3.4 | GTP: 2.795



9058-H  
VALSA FIV DO IAIA

Lactação: 9.641,65 kg

EFC464(B)  
VALE OURO TE SILVANIA

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	%	Dias	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	415	-13	16	0.01	11	0.06	32	0.08		
Conf%	99	98	91	88	91	95	86	83		

AD-3013  
CHITARA FIV DO IAIA



GIROLANDO 5/8

9662-BQ

# CORINGA YODER RAMA DA JULUCA

NASCIMENTO: 04/06/2020  
 PROPRIETÁRIO: JOÃO PEDRO AYRES NEVES DE AZEVEDO  
 FAZENDA: ESTÂNCIA JULUCA | MENDONÇA | SP  
 BETA CASEÍNA: A2/A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



Seu pai Yoder é conhecido por produzir vacas extremamente produtivas e longevas, sendo uma de suas filhas campeã na WDE 2022 na categoria Vacas com produção acima de 150 mil libras. Coringa é precoce e possui pedigree com foco em produtividade.

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
834	73	-1	50	-22	67	0.7	53	Robusto	-0,1	0,8	0,6	71	2,3	96	0,9	0,5	-	-	-	-0,6



PAI: WOODCREST MOGUL YODER-ET



MÃE: RAMA GENGIS KHAN ALEGRE

007HO11314  
MOUNTFIELD SSI DCY MOGUL-ET

CDCB -08/2024							
	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo		
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg
PTA	458	56	41	0.09	15	--	1.24
Conf%	99	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	-0.2		GTP1: 2.272				

WOODCREST PLANET YAKARA-ET  
2-00 3X 365d 31,050M 3.6% 1,131F 3.4% 1,042P

007HO12266  
WOODCREST MOGUL YODER-ET

CDCB -08/2024							
	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo		
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg
PTA	421	105	74	0.22	31	0.07	0.52
Conf%	99	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	2.3		GTP1: 2.563				



5893-Ao  
RAMA GENGIS KHAN ALEGRE

Lactação: 10.211,56 kg

RRP6097  
GENGIS KHAN DE BRASILIA

ABCGIL/EMBRAPA -2024									
	Leite	IPP	Gordura	Proteína	Sólidos				
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	592	63	28	-0.08	17	-0.11	38	-0.32	
Conf%	99	98	91	88	91	96	90	88	

3186Q  
MORENA AVALON ALEGRE



GIROLANDO / PS

4871-BW

**FAST** FIV DA ESTÂNCIA SÃO BENTO

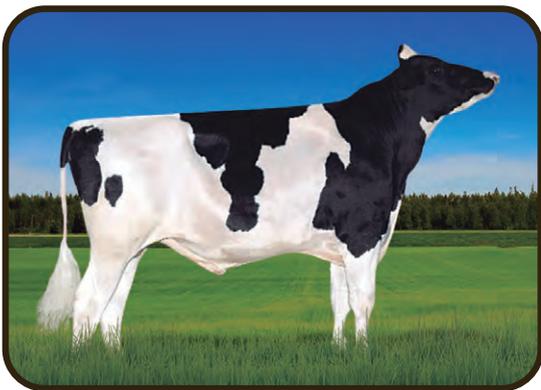
NASCIMENTO: 12/01/2022  
 PROPRIETÁRIO: EROS AGNES ALVES DOS SANTOS  
 FAZENDA: CAXAMBÚ | IGARATINGA | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB



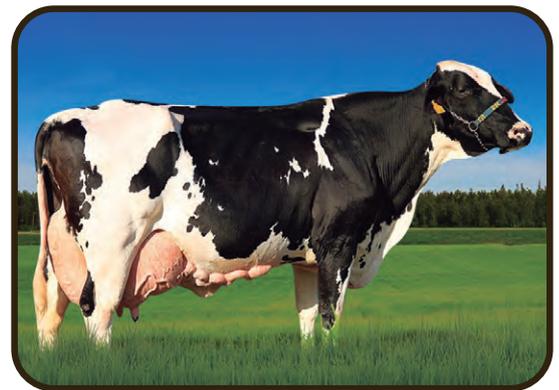
Com excelente GPTA leite, FAST apresenta muita força, caracterização leiteira, ótimos apumos e precocidade sexual. Sua mãe, lanca Beemer tem lactação de mais de 16.000kg de leite. Sua avó paterna consagrou-se por diversas vezes grande campeã de pista e de torneio leiteiro além de liderar o ranking das TOP vacas da raça por 5 vezes. Fast é conjunto de muito leite e qualidade morfológica.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Idade ao 1º Parto		Intervalo de Partos		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade	
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG	
1.782	66.96	-6.59	57.82	3.68	39.50	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--



AVÓ MATERNO: POL BUTE MC BEEMER-ET



AVÓ PATERNA: MÁXIMA HARMONIA FIV DA PRATA JAC

9596-AD  
**ELO SUPERSIRE FIV KUB**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína	
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	1.289	0.22	21.1	0.0	18.2	-0.02		
Conf %	90	71	71	78	72	86		

8861-AY  
**GUERREIRO MÁXIMA FIV 2R JATAÍ**

GPTAL		GPTA IP		GPTA IPP	
(kg)	AC	(Dias)	AC	(Dias)	AC
1.629	77	11	45	-14	70



AX145127  
**ICH Q68 IANCA BEEMER**

Lactação: 16.103,9 kg/ 311 dias  
 GPTA leite: 1.405 kg

007HO12353  
**POL BUTE MC BEEMER-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	
PTA	52	-7	-4	-0.02	-3	-0.02	2.25		
Conf %	99	99	99	99	99	99	99		
VIDA PRODUTIVA:	-4,4						GTP: 1.693		

9995-V  
**ICH IANCA SANSÃO**



GIROLANDO 5/8

5977-AV

# GOLIAS SUPERSIRE FIV SABV

NASCIMENTO: 28/01/2017  
 PROPRIETÁRIO: PAULO GABRIEL REIS NADER  
 FAZENDA: SANTO ANTÔNIO DA BELA VISTA | CACONDE | SP  
 BETA CASEÍNA: A1A2 | BETA LACTO GLOBULINA: AA  
 KAPPA CASEÍNA: AA



Golias reúne tudo que buscamos em um touro Girolando: Consistência de pedigree, muito leite e excelente conformação. Golias tem produzido filhas com muito vigor, saúde e morfologia funcional

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1275	84	2	61	-27	80	0,6	56	Robusto	-0,2	0,9	0,4	96	1,1	99	0,4	0,2	-	-	-	1,9



PAI: SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET



FILHA: IPANEMA GOLIAS SABV

007HO10524  
ROYLANE SOCRA ROBUST-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	312	64	42	0.12	22	0.05	-0.33		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: 3.0 | GTP: 2.388

AMMON-PEACHEY SHAUNA-ET  
6-03 3X 365d 40,290M 3.7% 1,479F 3.1% 1,233P

007HO10524  
SEAGULL-BAY SUPERSIRE-ET

CDCB -08/2024

	Leite		Sólidos		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	kg	%	kg
PTA	1032	91	58	0.07	33	-	-0.17		
Conf%	99	99	99	99	99	99	99		

VIDA PRODUTIVA: 1.7 | GTP: 2.318



7542-0  
ANDORINHA SANSÃO FIV SABV

Lactação: 12.498,88kg

KCA472  
C.A. SANSÃO

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		IPP		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	Dias	kg	%	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	-47	38	0.14	21	0.00	58	0.05		
Conf%	99	99	98	98	98	98	99	96	95	

ESPERANÇA TEATRO SA  
BELA VISTA FIV



GIROLANDO 5/8

8517-BZ

**MARÍTIMO** FIV 2134 TAHITI RENASCR

NASCIMENTO: 30/11/2021  
 PROPRIETÁRIO: JOÃO DÁRIO RIBEIRO  
 FAZENDA: ESTIVA | LUZ | MG  
 BETA CASEÍNA: A2A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



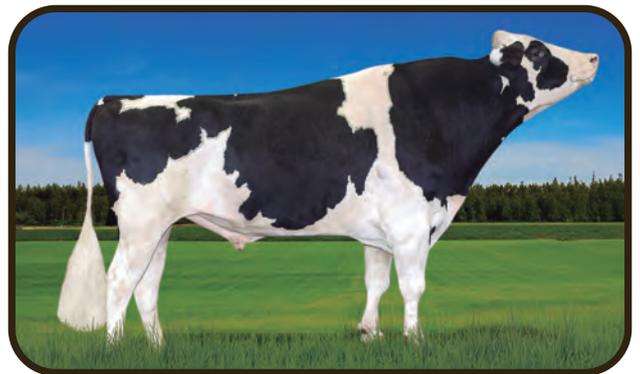
Marítimo é filho de Tahiti, touro que permaneceu por várias provas do CDCB entre os TOP 10 da raça Holandesa e traz no seu pedigree um dos grandes ícones: Frazzled. Marítimo apresenta muita força, excelentes apurmos e garupa correta.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade	
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG	
807,15	71,53	-1,74	41,90	-24,93	66,96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



PAI: DE-SU FRAZZ TAHITI 14104-ET



AVÔ: MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET

007HO12788  
**MELARRY JOSUPER FRAZZLED-ET**

CDCB -08/2024						
	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo	
	kg	kg	kg	%	kg	%
PTA	1.421	+98	61	0.02	37	-0.03
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:	4,8		GTP: 2.536			

**DE-SU DELTA 4900-ET**

2-02 3X 365d 31,240M 4.2% 1,300F 3.4% 1,062P

007HO14229  
**DE-SU FRAZZ TAHITI 14104-ET**

CDCB -08/2024						
	Leite	Sólidos	Gordura	Proteína	Tipo	
	kg	kg	kg	%	kg	%
PTA	2.252	185	108	0.08	77	0.02
Conf %	99	99	99	99	99	99
VIDA PRODUTIVA:			GTP: 2.536			



**HETERNA MAJOR RENASCR**

Lactação: 8.111 kg

**MAJOR TE DOS POÇOS**

**CAPRICHOSA MARVERLOUS RENASCR**



GIROLANDO 5/8

3388-BF

# PROMISSOR FIV KINGBOY ALMENARA

NASCIMENTO: 08/10/2018  
 PROPRIETÁRIO: GERALDO ANTÔNIO BIRRO COSTA  
 FAZENDA: ALMENARA | GOVERNADOR VALADARES | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A2 | BETA LACTO GLOBULINA: AB  
 KAPPA CASEÍNA: AB



Promissor apresenta muita força, caracterização leiteira e bons aprumos. Touro com pedigree moderno: Kingboy, Castelo e Teatro, família de recordistas de produção com conformação e sistema mamário... Promissor é neto da grande BRENDA!

### CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
833	82	-1	61	-31	77	-0,1	56	Robusto	-0,4	0,1	0,8	91	0,8	99	0,8	0,3	-	-	-	1,3



FILHA: BALIZA MG BOA VISTA



FILHA: HACIENDA LAS MARAS

007HO11477  
CDE-SU BKM MCCUTCHEN 1174-ET

	CDCB -08/2024							
	Leite kg	Sólidos kg	Gordura kg	%	Proteína kg	%	Tipo kg	
PTA	222	35	24	0.06	11	0.02	2.07	
Conf%	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA:	-1.1		GTP: 2.179					

MORNINGVIEW SUPER MEGAN-ET  
4-02 2X 365d 37,720M 3.7% 1,405F 2.9% 1,094P

007HO12198  
MORNINGVIEW MCC KINGBOY-ET

	CDCB -08/2024							
	Leite kg	Sólidos kg	Gordura kg	%	Proteína kg	%	Tipo kg	
PTA	954	47	22	-0.05	25	-0.02	1.73	
Conf%	99	99	99	99	99	99	99	
VIDA PRODUTIVA:	-0.7		GTP: 2.312					



3261-U  
JULIANA FIV CASTELO RANCHO DO RO

Lactação: 9.386,21 kg

ACFG290  
CASTELO KUBERA

	ABCGIL/EMBRAPA -2024							
	Leite kg	IPP Dias	Gordura kg	%	Proteína kg	%	Sólidos kg	%
PTA	264	-7	12	-0.04	6	-0.04	11	0.03
Conf%	98	96	86	82	85	92	85	82

AD-2216  
ENGENHO DA RAINHA BRENDA TEATRO  
Lactação: 16.206,5 kg



GIROLANDO 5/8

0600-BV

**PROST** IMPECAVEL VALIDATE FIV DO EROS

NASCIMENTO: 07/01/2023  
 PROPRIETÁRIO: EROS AGNES ALVES DOS SANTOS  
 FAZENDA: CAXAMBÚ | IGARATINGA | MG  
 BETA CASEÍNA: A1A2  
 BETA LACTO GLOBULINA: AB | KAPPA CASEÍNA: AB



Prost é um filho de Validate, touro do programa ART e de linhagem Renegade, importante touro da raça Holandesa. Sua mãe, ICH Impecável, esteve por várias vezes entre as primeiras colocadas no Ranking TOP 1.000 CCG1/4 da raça Girolando, com lactação de mais de 13.200kg de leite, totalizando uma lactação vitalícia de 49.583 kg em 1.390 dias. Sua avó, a grande ICH Canela é um expoente na raça com mais de 100.000kg de leite em sua lactação vitalícia.

**CLARIFIDE 06/2024 - Valores Genômicos**  
 5/8 HOLANDÊS + 3/8 GIR

Produção de Leite		Intervalo de Partos		Idade ao 1º Parto		Longevidade		Tolerância ao Estresse Térmico	Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando	Índice de Eficiência Tropical do Girolando	Peso ao Nascimento		Período Gestacional		Índice de Facilidade de Parto do Girolando	Índice de Reprodução do Girolando	Composto de Sistema Locomotor do Girolando	Composto de Sistema Mamário do Girolando	Composto de Força Leiteira do Girolando	Composto de Produção de Leite e Fertilidade
GTPA (kg)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	GTPA (Dias)	Acurária (%)	ILG	Acurária (%)	TE	IPPLG	IETG	PTA PN	Acurária (%)	PTA PG	Acurária (%)	IFPG	IRG	CSLG	CSMG	CFLG	CPLFG
1.273	68	-1	42	-34	61	0,9	41	Robusto	0,9	1,1	-0,7	58	0,6	75	-1,1	-1,0	-	-	-	1.4



AVÔ: S-S-I PR RENEGADE-ET



AVÓ MATERNA: ICH CANELA TEATRO

250HO14134  
**S-S-I PR RENEGADE-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	
PTA	1.276	164	97	0.18	67	0.10	1.88
Conf %	99	99	99	99	99	99	99

VIDA PRODUTIVA: 2.5      GTP: 3.010

8403147987838  
**AOT SKYWALKER HENRIETTA-ET**

009HO15574  
**S-S-I RENEGADE VALIDATE-ET**

CDCB -08/2024

	Leite		Gordura		Proteína		Tipo
	kg	kg	kg	%	kg	%	
PTA	1.048	166	108	0.26	58	0.09	1.97
Conf %	82	82	82	82	82	82	81

VIDA PRODUTIVA: 1.5      GTP: 2.934



4242K  
**ICH IMPECAVEL SANSÃO**

Lactação: 13.245 kg  
 PTA Leite: 1.189

KCA472  
**C.A. SANSÃO**

ABCGIL/EMBRAPA -2024

	Leite		Gordura		Proteína		Sólidos	
	kg	IPP	kg	%	kg	%	kg	%
PTA	558	47	38	0.14	21	0.00	58	0.05
Conf %	99	99	98	98	98	99	96	95

S-3377  
**ICH CANELA TEATRO**



GUZERÁ  
JFT 3738

**NABIH** FIV JF

NASCIMENTO: 16/07/2014  
PROPRIETÁRIO: JHD FIGUEIREDO E OUT COND.  
FAZENDA: YGARAPES | JAMPURCA | MG



Nabih apresenta muita estrutura corporal, bons aprumos e beleza racial



PAI: GANGES IMPORTADO



MÃE: NORA TE JF

LEI 2  
BHOJRAJ

IMPO1  
GANGES IMPORTADO



JFT 2358  
NORA TE JF

Lactação: 8.097Kg 346 Leite

Leite	Acurácia
kg	%
421	79

TABO 636  
HUMAITA TE TABOQ

Leite	Acurácia
kg	%
536	96

LEI 5  
PARVATI

JFT 1906  
CALCADA JF



GUZERÁ  
JUZZ 198

# TABLETE DA JUZZ

NASCIMENTO: 10/10/2017  
PROPRIETÁRIO: JULIANA PISTORE REGAZZI FERREIRA  
FAZENDA: DO CARMO | ITUVERAVA | SP



Quadro de garupa amplo, flancos limpos, aprumos corretos, biotipo leiteiro.  
Fruto de forte pressão de seleção familiar, bem avaliadas nos programas de aprimoramento genético.



AVÓ: ELEGANTE FIV DA JUZZ



MÃE: DENGOSA FIV DA JUZZ

1389  
**URUTU**

Leite	Acurácia
kg	%
89	95

UNIUI 189  
**BIG BEN FIV**

MABI 212  
**MAAB ESTETICA**  
Lactação: 5.203KG



JFT 2261  
**RUSSO TE JF**

Leite	Acurácia
kg	%
143	96

JUZZ 23  
**DENGOSA FIV DA JUZZ**  
Lactação: 9.261Kg

IHL 122  
**ELEGANTE FIV DA JUZZ**  
Lactação: 9.282 KG

Leite	Acurácia
kg	%
46	81



## CARACTERÍSTICAS AVALIADAS NO GIROLANDO EM 2024

**Produção de leite (kg):** Descreve diferenças genéticas em produção de leite, em até 305 dias de lactação. Maiores valores de habilidade de transmissão genômica predita (tradução do inglês para Genomic Predicted Transmission Abilities - gPTAs) indicam maior capacidade genética de produção de leite e são desejáveis.

**Idade ao primeiro parto (dias):** Descreve diferenças no mérito genético para idade ao primeiro parto. Menores valores de gPTAs indicam menor idade ao primeiro parto e são mais desejáveis.

**Intervalo de partos (dias):** Descreve diferenças genéticas em intervalo de partos. Valores mais baixos de gPTAs indicam vacas com maior capacidade genética para eficiência reprodutiva e são mais desejáveis.

**ILG (Índice de longevidade do Girolando):** Índice que leva em consideração três medidas relacionadas à longevidade dos animais: a produção total de leite em todas as lactações, em kg (Long1); o número total de dias durante todas as lactações (Long2) e o número de lactações completas da vaca (Long3). As medidas de longevidade foram calculadas por meio da habilidade prevista de transmissão padronizada (STA), para que uma medida não tivesse maior influência no valor do índice em razão da sua unidade.

$$ILG = (STA_{long1} * (0.20) + STA_{long2} * (0.30) + STA_{long3} * (0.50))$$

**TE (Tolerância ao estresse térmico):** Avalia e ranqueia os animais para a tolerância ao estresse térmico a partir dos valores genéticos genômicos dos touros preditos em função do ITU (gradiente ambiental) conforme categorias de sensibilidade ambiental, as quais representam o desempenho médio esperado para as filhas de cada touro nas diferentes combinações de temperatura e umidade: sensível + (tousos cujas filhas reduzem a produção de leite em ambientes mais quentes e, ou, mais úmidos); sensível - (tousos cujas filhas aumentam a produção em ambientes mais quentes e, ou, mais úmidos); robusto (tousos cujas filhas mantém produções estáveis, independente da combinação de temperatura e umidade). A classificação dos touros conforme sua tolerância ao estresse térmico servirá como uma ferramenta auxiliar na seleção dos animais e possibilitará o uso de um genótipo mais adequado para as necessidades locais inerentes às diferentes regiões do Brasil.

**IPPLG (Índice de Produção e Persistência na Lactação do Girolando):** Índice de seleção que relaciona persistência na lactação (PSL), definida como a capacidade da vaca em manter a produção de leite após atingir sua produção máxima na lactação (ou pico de lactação) com a produção de leite em até 305 dias (P305).

$$IPPLG = (STA_{PSL} * (0.60) + STA_{P305} * (0.40))$$

**IETG (Índice de Eficiência Tropical do Girolando):** Índice que combina as características de tolerância ao estresse térmico (TE) e o índice de longevidade Girolando (ILG), e tem como objetivo identificar animais mais termotolerantes, produtivos e longevos, ou seja, com melhor produtividade ao longo da vida.

$$IETG = STA_{TE} * (0.50) + STA_{ILG} * (0.50)$$

**PTA PN (Peso ao Nascimento em Kg) e PTA PG (Período Gestacional em Dias):** O peso do bezerro ao nascimento (PN) e o período gestacional da vaca (PG) são características facilmente mensuráveis e podem ser utilizados como indicadores indiretos da facilidade de parto em bovinos leiteiros.

**IFPG (Índice de Facilidade de Parto do Girolando):** Índice que combina o PN e PG como uma forma auxiliar de avaliar a facilidade de parto de reprodutores Girolando.

$$IFPG = (STA_{PN} * 0.60) + (STA_{PG} * 0.40)$$

**IRG (Índice de Reprodução do Girolando):** Índice criado com o objetivo de reunir dados de características reprodutivas de grande importância na criação de bovinos (IPP,IP,PN e PG), facilitando a identificação e seleção de animais com alto mérito genético para eficiência reprodutiva.

$$IRG = (STA_{IPP} * 0.30) + (STA_{IP} * 0.10) + (STA_{PN} * 0.40) + (STA_{PG} * 0.20)$$

**CSLG (Composto de Sistema Locomotor do Girolando):** Índice que considera as características de pernas vistas por trás (PP), pernas vistas lateralmente (PL), ângulo de casco (AC) e membros anteriores (MA).

$$CSLG = (STA_{PP} * 0.40) + (STA_{PL} * 0.45) + (STA_{AC} * 0.15) + (STA_{MA} * 0.05)$$

**CSMG (Composto de Sistema Mamário do Girolando):** Índice que reúne as características de profundidade de úbere (PU), inserção anterior (IA), altura posterior (AP), largura posterior (LP), ligamento central (LC), comprimento de tetos (CPT) e colocação de tetos (CLT).

$$CSMG = (STA_{PU} * 0.20) + (STA_{IA} * 0.15) + (STA_{AP} * 0.20) + (STA_{LP} * 0.20) + (STA_{LC} * 0.10) + (STA_{CPT} * 0.075) + (STA_{CLT} * 0.075)$$

**CGG (Composto de Garupa do Girolando):** O CGG leva em consideração as características de nivelamento (N), largura (L) e comprimento (C) de garupa.

$$CGG = (STA_N * 0.40) + (STA_L * 0.35) + (STA_C * 0.25)$$

**CFLG (Composto de Força Leiteira do Girolando):** É formado pela combinação das características de forma leiteira (FL), perímetro torácico (PT) e amplitude peitoral e capacidade respiratória (APCR).

$$CFLG = (STA_{FL} * 0.50) + (STA_{PT} * 0.30) + (STA_{APCR} * 0.20)$$

**CPFLG (Composto de Produção de Leite e Fertilidade):** Combinação de produção de leite (PL305) e as características reprodutivas. o CPFLG pode ser utilizado para classificar os animais de acordo com sua habilidade para transmitir às suas filhas melhor desempenho conjunto para estas características produtivas e reprodutivas, alterando assim o desempenho médio da população de progênie.

$$CPFLG = \frac{PL305_x (PL305 - PSe)}{IP \quad DL}$$

**IQLG (Índice de Qualidade do Leite Girolando):** uma GPTA para células somáticas mais baixa e, ou negativa é ideal para reduzir a ECS nas futuras progênies. Inclui: CCS, G e P

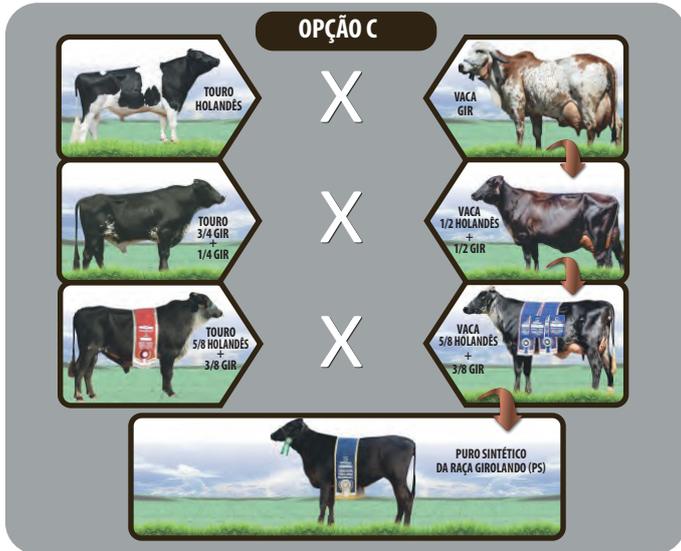
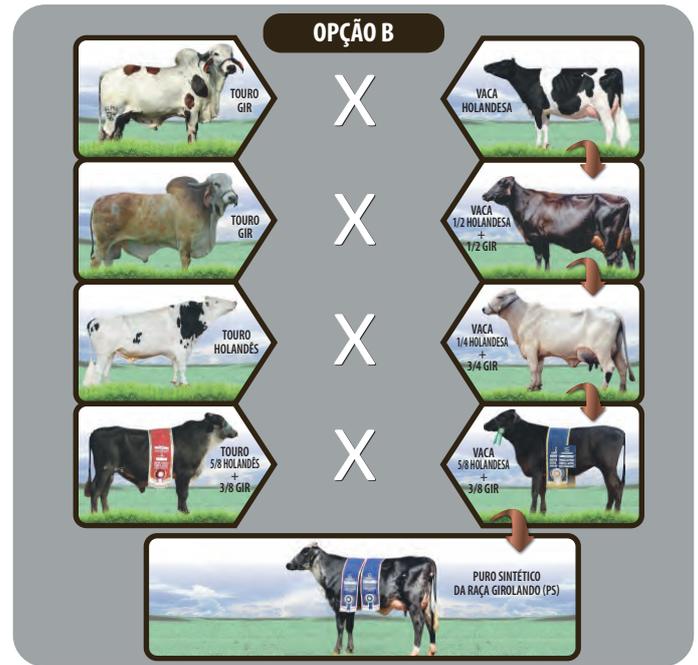
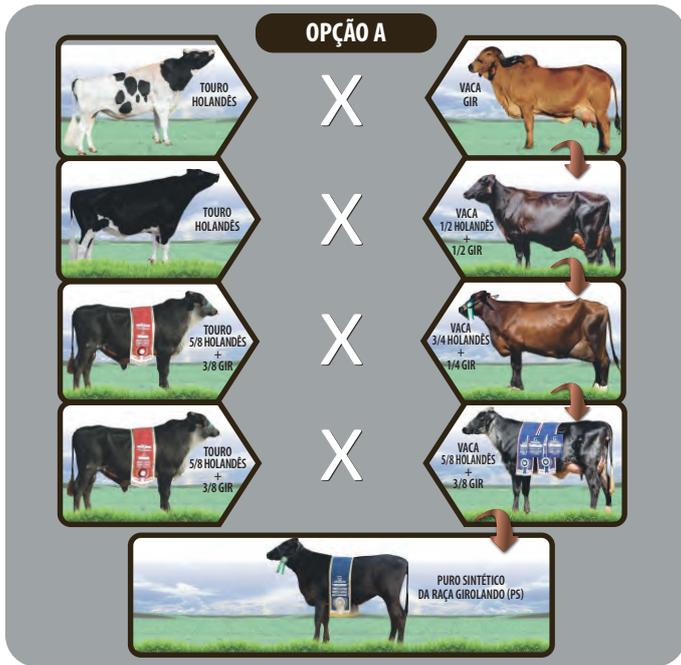
$$IQLG = (STA_{ECS} * -0.60) + (STA_{Gkg} * 0.20) + (STA_{Pkg} * 0.20)$$

**IPG (Índice de Performance do Girolando):** O índice é composto por três grupos de características: de produção, de saúde e fertilidade e de conformação. Como características produtivas, o IPG leva em consideração a produção de leite, a persistência da lactação, o estresse térmico e a longevidade. Para saúde e fertilidade, o IPG considera o Índice de Reprodução do Girolando (IRG) e a contagem de células somáticas (CCS). Para conformação, o composto de sistema mamário é utilizado para formar o índice. Ressalta-se que as características que compõem o IRG e o CSM podem ser visualizadas no sumário. Cada característica que faz parte da composição do IPG foi escolhida em razão de sua importância, assim como a ponderação para cada uma delas.

$$\begin{aligned} IPG = & (STA_{P305} * 0.35) + (STA_{PSL} * 0.07) \\ & + (STA_{ET} * 0.08) + (STA_{ILG} * 0.05) \\ & + (STA_{IRG} * -0.20) \\ & + (STA_{CCS} * -0.05) + (STA_{CSM} * 0.20) \end{aligned}$$

Fonte:  
Programa de Melhoramento Genético da Raça Girolando - avaliação genética / genômica de fêmeas - junho 2024/editores técnicos, Marcos Vinicius Gualberto Barbosa da Silva... [et al.].  
Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2024. 154 p.: il. color. - (Documentos / Embrapa Gado de Leite, ISSN 1516-7453 / e-ISSN 2966-0866; 288)

1. Bovino. 2. Raça Girolando. 3. Melhoramento animal. 4. Avaliação genômica. 5. Avaliação genética I. Silva, Marcos Vinicius Gualberto Barbosa da. II. Martins, Marta Fonseca. III. Ferreira Júnior, Edivaldo. IV. Panetto, João Cláudio do Carmo. V. Machado, Marco Antônio. VI. Série.



- 1 - Lê-se sempre a fração ou a porcentagem de sangue holandês primeiro.
- 2 - No cruzamento, o grau de sangue do pai sempre vem primeiro que o da mãe.
- 3 - Para efeito de registro ou controle, as matrizes 5/8 ou PS somente poderão ser acasaladas com 5/8 ou PS.
- 4 - As fêmeas com grau de sangue entre 9/16 e 11/16 serão registradas ou controladas como 5/8. Somente serão controlados ou registrados os machos 5/8, 3/4 ou PS. 8 4
- 5 - PS = Puro sintético. ≈ Sinal de aproximação matemática.
- 6 - (X) Cruzamentos em que a genealogia não é oficializada pela GIROLANDO.

		MÃE										
		Holandês	7/8	13/16	3/4	23/32	5/8 OU PS	1/2	7/16	3/8	1/4	GIR
PAI	Holandês	X	X	X	7/8 (87,5%)	55/64 (85,93%)	X	3/4 (75%)	23/32 (71,87%)	F ≈ 5/8 (68,75%)	5/8 (62,5%)	1/2 (50%)
	3/4	7/8 (87,5%)	13/16 (81,25%)	25/32 (78,12%)	3/4 (75%)	47/64 (73,43%)	X	5/8 (62,5%)	F ≈ 5/8 (59,37%)	F ≈ 5/8 (56,25%)	1/2 (50%)	3/8 (37,5%)
	5/8 OU PS	13/16 (81,25%)	3/4 (75%)	23/32 (71,87%)	F ≈ 5/8 (68,75%)	F ≈ 5/8 (67,18%)	PS (62,5%)	F ≈ 5/8 (56,25%)	17/32 (53,12%)	1/2 (50%)	7/16 (43,75%)	5/16 (31,25%)
	GIR	1/2 (50%)	7/16 (43,75%)	13/32 (40,62%)	3/8 (37,5%)	23/64 (35,93%)	X	1/4 (25%)	X	X	X	X



## SELECT SIRES DO BRASIL

Rua São Nicolau, 230 - pavilhão 6B

Bairro: Santa Maria Goretti

CEP 91030-230 | Porto Alegre | RS

Fone: 55 51 3222.9688

