

53 anos

PERFEITA UNIÃO

MARGEM @

O IMPORTANTE É O QUE SOBRA.
TECNOLOGIA QUE PAGA AS CONTAS.

PÁGINA 2

CONTRIBUIÇÃO IT

O AVANÇO DA GENÔMICA: NOSSOS
DADOS PROMOVEM GERAÇÃO
DE DEPS PARA MARMOREIO E 3P.

PÁGINA 4

PROJETO SUPERMÃE

A BASE DE TODA NOSSA SELEÇÃO:
CADA VEZ MAIS FÉRTEIS,
JOVENS E PRODUTIVAS.



PÁGINA 3

MAIS COM MENOS



É O FIM DO TEMÍVEL BOI LADRÃO:
NOSSOS TOUROS CADA VEZ
MAIS CERTIFICADOS
PELOS AVANÇOS CIENTÍFICOS.

PÁGINA 2

QUALIDADE DA CARNE

IT QUALITY EM NOVA FASE:
INOVAÇÕES NO PROJETO.



PÁGINA 5

LEILÃO

VEM AÍ O 56º LEILÃO DE PRODUÇÃO
GUZERÁ PERFEITA UNIÃO
AMIGOS & PARCEIROS,
DIA 4 DE ABRIL

PÁGINAS 5 E 8

PARCEIRO IT

NOSSA GENÉTICA
RENDE RECORDE DE GPD EM
BOITEL DO MT

PÁGINA 7

MAIS COM MENOS

Os dois lados da régua

Por Yuri Farjalla, da Aval Serviços Tecnológicos

Guzerá IT faz seleção utilizando tecnologia de ponta. Todas características avaliadas são de grande interesse econômico e medidas para quantificar a diferença de um animal para outro no mesmo grupo de contemporâneos. Animais da ponta são utilizados como pais das próximas gerações e comercializados nos leilões. Já os animais classificados

como “fundo” dentro dos critérios de seleção vão para o abate. Temos sido assertivos na tomada de decisões (definição de quem é ponta ou fundo) pelo fato dos grupos serem formados com qualidade (comparativo leal entre os animais) e medições nas idades padronizadas, ou seja, trabalho com total embasamento científico. Dessa forma, tanto a continuidade do rebanho (ganho genético) quanto o cliente IT (ganho econômico) estão garantidos.



MARGEM@, o adeus ao Boi Ladrão

A Margem@ é um índice diretamente relacionado ao custo da @ produzida. Em um setor de margens de lucro estreitas como o da pecuária de corte, ele possibilita maiores chances de sucesso na atividade pela genética mais produtiva.

O mais importante é o que sobra, quanto um animal pode gerar de lucro por hectare, graças à herdabilidade de características como AOL, EGS, GPD e Eficiência Alimentar, que nos indica os animais que comem menos e rendem mais, dando mais resultado econômico no pasto ou no cocho. Em oito anos de pesquisa, a média de lucro que um animal oferece com esse desempenho eficiente mais que dobrou. Tem animal que chega a R\$ 129,04 de Margem@, ou seja, dão de lucro esse total por arroba

produzida.

Por ser essa uma característica de média a alta herdabilidade dentro dos nossos parâmetros, conseguimos eliminar cada vez mais o Boi Ladrão do nosso rebanho. Aquele animal que pode até ganhar o mesmo peso de outro destaque, mas consumindo o dobro. Ele não nos interessa e nem ao nosso cliente.

A prova disso veio do grupo de animais comerciais que submetemos às mesmas condições de avaliação dos garrotes produzidos na Perfeita União. Esses animais cruzados também passaram pelo IT-CAR e, no final dos 90 dias de prova, apresentaram metade do lucro dos touros que selecionamos para comercialização, o que para nós significa uma grande conquista.



O PROJETO SUPER MÃE

Por Daniel de Paula,
Filippi Tonetto e
Tarcisius Tonetto

Tem por finalidade através de mães Guzonel oriundas de Genética IT produzir crias mansas, precoces, com alta habilidade materna, que produzem bezerros pequenos ao nascimento e com alto vigor, que desmamam aos 8 meses pesados, com mais de 50% do peso da mãe sem *creepfeeding* e com facilidade de manejo. Veja as características que reforçamos nas nossas fêmeas:



Fertilidade

Dos 53 anos de seleção, nos últimos 30 descartamos todas as vacas que não engravidaram na estação de monta, independente

de linhagem. Isso aumentou significativamente a fertilidade das nossas matrizes. A taxa de prenhez do rebanho adulto em muitos anos ultrapassa 90%, o que representa uma grande viabilidade econômica.



Superprecocidade

Há dois anos, começamos a desafiar bezerros entre 12 e 14 meses e, logo na primeira safra, 55% delas engravidaram em três protocolos de inseminação. Na segunda, diagnosticada em fevereiro de 2020, a taxa subiu para 59,3%. Já estamos identificando os reprodutores que dão maior resultado para superprecocidade sexual em suas filhas e intensificando a utilização deles no rebanho, como forma de acelerar o desempenho medido junto com todas as outras características.

Úbere/tetos corretos



Foi sempre uma grande preocupação do nosso trabalho. Atualmente, conseguimos matrizes com esse perfil, alta habilidade materna e boa quantidade de leite, sem a necessidade de esgota. Para uma matriz permanecer no rebanho IT, seu bezerro tem que mamar sozinho.

Vitalidade /tamanho

Essas duas características são intensamente avaliadas e selecionadas. Em 2019, tivemos uma taxa de mortalidade do nascimento aos 30 dias de vida de apenas 2,5%, metade do que era 20 anos atrás – a média nacional chega a 9%, segundo pesquisas recentes. Com o teste de progênie realizado em

nosso rebanho, também conseguimos identificar os reprodutores com filhos menores ao nascimento.

Temperamento



O Guzerá IT seleciona temperamento desde a sua fundação, mas a partir de 2007 começou a selecionar de forma pioneira e objetiva através do Reatest. Nos últimos cinco anos, tivemos uma melhora de 18% na reatividade dos animais avaliados, hoje considerados mansos. A primeira e segunda gerações da nossa família nunca conseguiu descer do cavalo e curar umbigo de bezerro no pasto com a vaca por perto. Hoje, não só isso é possível com a terceira geração dos Irmãos Tonetto, como muitos animais puros e filhos cruzados já permitem até o contato no piquete.



Resultado da Faz. Santa Silvéria (Piratininga/SP): 8,2% a mais de peso na desmama e 6,9% a mais de taxa de prenhez, nas mesmas condições, apenas com a alteração das matrizes antigas por fêmeas Guzonel paridas de Bonsmara.

Adquira nossa genética e produza bezerros
pesados com baixo custo.

A VEZ DA GENÔMICA

Por Daniel de Paula

O Guzerá IT atingiu um volume de informações coletadas que permite a geração, ainda que experimental, de DEP assistida por genômica. A sentença é do professor José Bento Ferraz, que pretende ainda no segundo trimestre lançar os números que ele considera “uma grande contribuição dos Irmãos Tonetto não só para a raça Guzerá, mas para a pecuária Nacional”.

Responsável pelo Grupo de Melhoramento Animal e Biotecnologia

da Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos da USP-Pirassununga/SP, Bento conta que chegou a 600 o número de animais Guzerá IT genotipados, um universo suficiente para aumentar a qualidade das informações geradas pela análise genômica. “Um espaço amostral pequeno pode gerar resultados muito duvidosos e de pouca capacidade de referência para espalhar para a população, o que é perigoso”, declara o geneticista, que obteve recursos para abraçar o projeto idealizado pelos Irmãos

Tonetto e pelo também pesquisador Roberto Sainz, da Aval e da Universidade da Califórnia, em Daves (EUA).

Segundo Bento, o avanço da genômica em seleção tem dois impactos imediatos. Primeiro, corrige eventuais problemas de identificação no pedigree. “Acabou aquele risco de erro no inventário de sêmen, não confunde mais 69 com 96 e é gigantesca a melhoria na matriz de parentesco”.

Segundo que a genômica aplicada a esse volume de dados reduz muito o risco de não

se levar uma certa DEP desejada para o rebanho, mesmo sendo o touro muito jovem – o que, segundo o geneticista é o mais indicado para utilização. “A genômica aumenta a acurácia e touro jovem, que nunca viu vaca na frente, passa a ter garantia (acurácia) semelhante a outro mais velho e com dezenas de filhos”, explica.

Ele informa que o banco de dados está ajustado e que os resultados começam a sair do forno para o benefício de toda a cadeia. “Não existe nada igual na raça Guzerá”, conclui.



“O Guzerá IT dá uma enorme contribuição para a raça e para a pecuária Nacional”.

(José Bento Ferraz)

MAIS CONTRIBUIÇÃO IT

O benefício que os Irmãos Tonetto proporcionam à pecuária de corte vem de longa data e a Fazenda Perfeita União não para de contribuir. Depois de ceder os dados para a ABCZ publicar como índices do PMGZ da raça em 2019, o Guzerá IT continua alimentando a base de dados da ANCP para geração de outras duas DEPs para breve: 3P e Marmoreio.

Os dados são colhidos no Centro de Performance Aldo Tonetto da Fazenda Perfeita União, em Pirajuí/SP. A ANCP aguarda um

volume significativo de informações para gerar índices para Probabilidade de Parto Precoce dentro do sumário da raça.

A DEP para Marmoreio já tem mais de 700 dados enviados pelos Irmãos Tonetto a partir do trabalho que começou com a ultrassonografia de carcaça – do qual foi pioneiro no Guzerá, há 17 anos – e foi incorporado também no projeto IT-Quality. O triplo disso está a caminho da entidade presidida pelo professor Raysildo Lobo para ser publicado em breve como DEP.



Novilhas superprecoces geram dados para DEP 3P. (Foto: Guzerá IT)

IT-QUALITY CRESCEU

Por Daniel de Paula e
Tarcisius Tonetto

Projeto iniciado há três anos pelos Irmãos Tonetto, em parceria com criadores e técnicos de grandes instituições de pesquisa, era para medir a qualidade de carne de animais cruzados filhos de Guzerá IT e identificar os touros produzidos na Fazenda

Perfeita União que, qualificados em todas as características econômicas de grande relevância na pecuária de corte, também pudessem agregar o valor ao produto final, com maciez, suculência e sabor.

A partir de agora, além dos touros que fizeram o Guzonel para os abates ocorridos nos últimos dois anos, touros puros que não se

desempenharam bem nos testes de avaliação dentro do Centro de Performance Aldo Tonetto, em Pirajuí/SP, também serão abatidos para se medir a qualidade de carne proveniente dos seus genearcas.

“Touro que deu margem negativa vai ser não só descartado como abatido para alimentar o projeto”, estabelece Tarcisius Tonetto, do Guzerá IT.

Outra novidade é que as fêmeas Guzonel serão avaliadas com o mesmo rigor do rebanho puro para medição de fertilidade, precocidade e desmama. Os Irmãos Tonetto utilizarão na fêmea Guzonel um tri-cross com taurino para provar o que identificou como Supermães. Só que cada vez melhores e com mais influência da genética IT avaliada.



Fêmeas Guzonel filhas dos reprodutores melhoradores Guzerá IT.

DE OLHO NA FAZENDA PERFEITA UNIÃO

A 12ª Semana Guzerá Perfeita União acontecerá de 30/3 a 4/4, com transmissão do SBA. O quadro De Olho na Fazenda terá exibição de flashes ao vivo de dentro da fazenda, em Pirajuí/SP, durante a programação do Canal do Boi. No sábado, 4 de abril, o evento termina com um leilão que venderá a partir das 11 horas o melhor da genética IT avaliada (veja página 8). Novamente, os Irmãos Tonetto colocam essa prestação de serviços à

disposição do público. Quem quiser participar da transmissão enviando perguntas, sugestões e informações pode fazê-lo através do Whatsapp pelos números (014) 99772-8556 / (014) 99772-5400 e (014) 99772-0007.

Na sexta-feira, dia 3 de abril, entre 18h30 e 20h30, o Canal do Boi transmitirá ao vivo da fazenda uma palestra do professor José Bento Ferraz, da USP-Pirassununga/SP, que em seguida apresentará lotes do leilão de sábado

junto com Yuri Farjalla, da Aval Serviços Tecnológicos. Durante essa apresentação, os Irmãos

Tonetto também venderão sêmen dos seus principais touros em condições especiais.



FOCUS HE - IRMÃOS TONETTO/FÁBIO DE JESUS
(GOLYAS FIV ROSALITO x MAAB GARDÊNIA)



TESTE DE PROGÊNIE AVAL (ENTRE 14 TOUROS ACIMA DE 15 FILHOS AVALIADOS): ELITE para AOL (2°); SUPERIOR para PESO (4°) e IMS (7°).
Peso ao nascimento: baixo
ANCP: MGT: TOP 2%

ÁCIDO TE IT - KHAUL OBEID/IRMÃOS TONETTO
(GUZERA DA BARRA x DIVINA TE DO DER)



TESTE DE PROGÊNIE AVAL (entre 14 touros acima de 15 filhos avaliados): ELITE para GPD (3°), CE (2°), CA (3°); SUPERIOR para PESO (5°), AOL (4°), ACAB (6°), MARMOREIO (5°) e CAR (4°).
Teste de Reatividade: manso e progênie mansa. Peso ao nascimento: médio
Teste preliminar no IT-Quality: carne macia.

GOBBO IT - IRMÃOS TONETTO
LAJEDO AM X ARMADA IT (GALEGO IZ)



Recordista mundial de venda sêmen 350 mil doses e é o Touro com a maior acurácia da raça na ANCP.
TESTE DE PROGÊNIE AVAL entre 14 touros acima de 15 filhos avaliados: ELITE para MARGEM@; SUPERIOR para PESO (5°), GPD (4°), AOL (5°), ACAB (7°), PGIM (4°) e CA (5°).
Líder na produção de fêmeas superprecoces - 85% de prenhez nas filhas.
Teste preliminar no IT-Quality: carne macia.

IOIO OJA - KHAUL OBEID/CÁSSIO LUCENTE/IRMÃOS TONETTO
DESENHO TE ROE X FILO OJ (NEON TE IT)



Touro com o maior número de filhos no Projeto IT-CAR.
TESTE DE PROGÊNIE AVAL (entre 14 touros acima de 15 filhos avaliados): ELITE para AOL (2°), ACAB (3°), CAR (1°), IMS (2°); SUPERIOR para PESO (7°) e MARGEM@ (5°).
2° colocado produção de fêmeas superprecoces - 77% de prenhez nas filhas.
Teste de Reatividade: manso e progênie mansa. Peso ao nascimento: baixo
Teste preliminar no IT-Quality: carne macia.

ITVT 345 - EDMO DIAS PINHEIRO/IRMÃOS TONETTO
PÊNDULO X EMÉDIA TE DO DER (GOBBO)



TESTE DE PROGÊNIE AVAL (entre 14 touros acima de 15 filhos avaliados): ELITE para ACAB (2°), CAR (3°); SUPERIOR para CE (5°) e IMS (5°).
3° colocado produção de fêmeas superprecoces - 63% de prenhez nas filhas.
Emprenhou a campo mais de 90% das 45 matrizes repassadas estação 2019-2020.
Teste de Reatividade: manso e progênie mansa. Peso ao nascimento: baixo.

ILUSTRE DA ROSALITO - FÁBIO DE JESUS/ROSAUTO/IRMÃOS TONETTO
PÊNDULO X FALINA (ASFALTO NF)



TESTE DE PROGÊNIE AVAL (entre 12 touros acima de 16 filhos avaliados): ELITE para ACAB (2°), INGESTÃO DE MS (1°); SUPERIOR para CAR (5°).
ANCP: MGT TOP 4%, DIPT TOP 17%, MTP 120 TOP 0,5%, MTP 210 TOP 0,5%, DP 365 TOP 9%, DP 450 TOP 9%, DACAB TOP 0,1%.
Teste de Reatividade: manso

RESERVA

Mais informações sobre nossos touros acesse www.guzerai.com.br

LEGENDA SUMÁRIO ANCP Associação Nacional dos Criadores e Pesquisadores | MGT: Mérito Genético Total | MTP120: Diferença Esperada na Progênie para Efeito Maternal - Peso aos 120 dias | DPAOL: Área de Olho de Lombo aos 450 dias | DP210: Peso aos 210 dias | DP450: Peso aos 450 dias | DACAB: Espessura de Gordura aos 450 dias | DPE450: Perímetro Escrotal aos 450 dias

O RESULTADO IT

O que a nossa genética vem produzindo nos clientes e parceiros

RECORDE DE GPD NO MT

A Fazenda DJ, do pecuarista Alfredo Benfica, tem muito a comemorar com o resultado da última boiada proveniente de touros Guzerá IT. Primeiro, o recorde de ganho de peso diário registrado em boitel da JBS, em Nova Canaã

do Norte/MT: impressionantes 1.942 gramas, depois de 99 dias em confinamento. Depois, pelo resultado no gancho. Parceiro dos Irmãos Tonetto com touros adquiridos há mais de 20 anos, ele abateu em novembro 191 cabeças de

bois Guzonel e F2 frutos de Guzerá IT. Aos 30 meses, pesaram no frigorífico 22,66@ em média e registraram 56,98% de rendimento de carcaça. “Não é de hoje que a genética IT vem nos ajudando a obter esses resultados. Começou

melhorando uma vacada baia comum controlada e hoje dá nesse peso e rendimento”, afirma Alfredo Benfica.



Alfredo Benfica

“Estou cada vez mais satisfeito, porque os Irmãos Tonetto estão sempre do lado do pecuarista, oferecendo cada vez mais genética de ponta”.



Boiada da Fazenda DJ bateu recorde de GPD, perto de 2 kg/dia. (Fotos: Divulgação)

ALTO RENDIMENTO EM GO

O pecuarista Evandro Peixoto, da Fazenda Santa Bárbara, em Chapadão do Céu/GO, está cada vez mais satisfeito com os resultados que a genética Guzerá IT imprime no seu rebanho comercial. Comprador de touros da Fazenda Perfeita União há muitos anos, vem registrando a cada safra números melhores no desempenho de sua boiada fruto de cruzamento direcionado de Nelore e Brangus com Guzerá. Começa com uma desmama expressiva de machos (290 kg) e fêmeas (260kg). E o abate da última boiada fruto de touros Guzerá IT registrou

peso de carcaça de 321,54 kg e rendimento de 56%, entre 20 e 22 meses de idade. “As fêmeas de mesma idade que abatemos passaram de 53% de rendimento com até 15@ de peso”, conta Rodrigo Dias, gerente de pecuária da fazenda.



Evandro Peixoto
Fazenda Santa Bárbara

“Essa ferramenta do Guzerá IT pode mudar a pecuária do Centro-Oeste do Brasil.”



Bezerrada filha de touros Guzerá IT da Faz Santa Bárbara.



Boiada filha de genética IT rendeu 321,54 Kg e 56% de carcaça aos 20-22 meses.

12ª Semana Guzerá Perfeita União

Leilão, programa De Olho na Fazenda, com apresentação de resultados e animais

De 30 de março
a 3 de abril

Programa - De Olho na Fazenda

Transmissão Canal do Boi

4 abril
sábado

Trans. Canal do Boi
direto de Pirajuí/SP

56º LEILÃO
DE PRODUÇÃO



GUZERÁ PERFEITA UNIÃO
Amigos & Parceiros

Sêmen dos principais raçadores IT e Parceiros

120

Touros Guzerá PO MOCHADOS
Melhoradores (ANCP, ISPF,
Projeto IT-CAR e Temperamento)

25

Matrizes
Guzerá PO
AVALIADAS

350

Animais de Corte
Frutos de cruzamento
com Guzerá

PROGRAMAÇÃO

3 de abril | sexta-feira | 18h30 | Apresentação de resultados - José Bento Ferraz - Canal do Boi

4 de abril - Leilão

11h00 - Venda de Sêmen

11h30 - Leilão Matrizes Guzerá PO

12h30 - Leilão Gado de Corte

14h00 - Leilão Touros Guzerá Melhoradores

FRETE FREE

Frete Free para animais Guzerá PO
em toda a área verde do mapa.

REALIZAÇÃO



LEILOEIRA



(14) 99754 1886

TRANSMISSÃO



WWW.BOI.TV.COM
(071) 2107 8700

APOIO



ASSESSORIA



INFORMAÇÕES

14 99772 5400

14 99772 8556

