



Todos os amigos que acompanham nosso trabalho devem conhecer o bicudo Bárbaro. Um dos melhores bicudos que passou por aqui, o que mais obteve resultados. Bicudo com muita retomada, muita fibra, e que após amadurecimento em rodas foi aumentando o volume de cantos e mostrando também muita repetição.

Esse bicudo foi bi-campeão SONIT, praticamente dominou as rodas de Niterói por dois anos. Muito difícil de galar com ele, consegui apenas dois filhotes. Com uma fêmea muito mansinha que aceitou a gala... uma ninhada apenas: **Mariola e Bárbara**. O **Mariola** um galador nato, deu muitos filhotes, alguns de seus filhos foram para roda, mas nenhum com grande destaque, outros tantos estão por aí reproduzindo. Já apareceu um bisneto dele cantando muito, **ROBIN**, numa mistura com Sahara (JK), cria do amigo Marcos Preto de Socorro.

Nada se sabia sobre a origem do Bárbaro, mas graças ao enorme bom senso de seu atual proprietário, Sr. Nami Jafet, ele possui o código de identidade genética devidamente registrado pela Unigen, o que nos permitiu com o passar dos anos comparar "de olho" com várias linhas genéticas. Mesmo que não consigamos descobrir exatamente sua história e origem, *acho que consegui chegar bem perto de uma linha genética*.

ESTE ARTIGO É PARA COMPARTILHAR COM O MEIO PASSARINHEIRO A NOSSA DESCOBERTA:

Para facilitar o entendimento, criei uma matriz transportando os Locos para a primeira coluna e ao seu lado os alelos correspondentes. Veja na figura abaixo:

Loco	Bárbaro	
Oa2	38	
Oa7	58	
Oa26	38	48
Oa35	313	323
UN5	20	25
UN7	25	
UN10	15	20
UN13	20	25
UN14	20	
UN15	10	
UN19	40	45
UN21	20	45
UN30	95	135
UN34	80	90
UN38	70	90

Tenho coletado CIGs e tentado organizar em um banco de dados para "análise" leiga e comparado as semelhanças entre pássaros de alta performance. Recentemente eu vi um pássaro jovem se tornar campeão nacional e pude acompanhar sua performance na final do campeonato, observando cada detalhe de seu comportamento. Era o Barnabé, um descendente de JK, raça que sempre foi deixada em segundo plano em critérios de fibra.



O que isso tem relação com o Bárbaro?

Nesse dia, eu vi um pássaro com uma retomada fora de série, uma concentração anormal e cantando longo, cada vez mais longo... lembrei de algumas rodas com o Bárbaro e lembrei de algumas vezes que vi o Bárbaro com Nami em Niterói.

Pensando nessas características e por pura curiosidade intelectual, fui comparar os CIGs destes dos campeões. Notei pequenas semelhanças, mas em pontos marcantes:

Loco	Bárbaro		Barnabé	
Oa2	38		28	53
Oa7	58		63	73
Oa26	38	48	53	68
Oa35	313	323	233	323
UN5	20	25	20	40
UN7	25		25	
UN10	15	20	10	20
UN13	20	25	25	
UN14	20		15	20
UN15	10		15	
UN19	40	45	35	40
UN21	20	45	30	50
UN30	95	135	115	
UN34	80	90	80	
UN38	70	90	65	575

Resolvi então subir ao Beleleo, um dos maiores raçadores para bicudos de fibra e precoces:

Loco	Bárbaro		Beleleo	
Oa2	38		53	33
Oa7	58		73	83
Oa26	38	48	53	68
Oa35	313	323	233	383
UN5	20	25	40	25
UN7	25		25	
UN10	15	20	20	
UN13	20	25	25	
UN14	20		25	20
UN15	10		5	15
UN19	40	45	35	45
UN21	20	45	45	50
UN30	95	135	135	115
UN34	80	90	70	80
UN38	70	90	70	65

Nossa, mais alguns alelos similares! Continuei curioso... e segui comparando. Tive vários pássaros da linhagem do JK. Alguns filhos do Apolo, alguns filhos do JK JR mas sempre foi com descendentes do Latino que eu tive mais sucesso. Os JK Jr e os Apolo são muito repetidores, precoces e dispostos para cantar, mas sempre achei que faltava alguma coisa para finalizarem bem. Já nos descendentes do Latino sempre vi uma disposição maior pra longas disputas, embora com repetição em menor intensidade. Isso é minha opinião pessoal baseado em experiencias que tive com pássaros destas linhagens.

Vamos ver então...



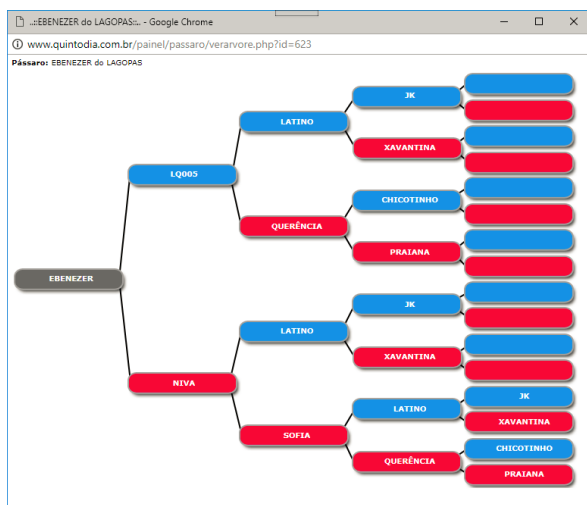
Loco	Bárbaro		JK		Latino		APOLO		JK JR		PEDRO I	
Oa2	38		38		38	53	38	53	38	28	38	
Oa7	58		58	68	68	73	68	73	58	68	58	73
Oa26	38	48			68						18	63
Oa35	313	323	323	643	233	323	323	233	643	233	323	338
UN5	20	25	20	25	20	40	25		20	40	20	25
UN7	25		25		25		25		25	20	25	30
UN10	15	20	20	45	20		20		20	45	10	20
UN13	20	25	25		25		25		25		25	
UN14	20		15	25	15	25	15	20	25	20	20	25
UN15	10		5	15	5		5		5		5	10
UN19	40	45	50	55	35	50	50	35	50	45	40	55
UN21	20	45	30	45	45	50	30	50	30	50	45	
UN30	95	135	125	135	95	135	125	95	135	95	135	145
UN34	80	90	60	80	70	80	60	70	60	80	60	80
UN38	70	90	70	435	70	130	435	420	435	130	435	550

Olha, muita coisa parecida com **JK**. Uma coisa interessante é que, dos filhos do **JK** o que tem o CIG mais parecido com o CIG do **Bárbaro** é o **Pedro I**. O que não ajuda muito, visto que não tive nenhuma experiência com descendentes próximos desse filho do **JK**.

Continuando a análise com netos do **JK**, filhos do Latino, temos o seguinte cenário:

Loco	Bárbaro		LQ005		Ceci		Diamantino		Ponto 50		LQ 29		Beleleo	
Oa2	38		33	53	38	53	38	53	38	28	33	38	53	33
Oa7	58		48	73	68	88	68	88	68	73	73	83	73	83
Oa26	38	48	53		68	73			48		53		53	68
Oa35	313	323	28	323	233	268	323		323	98	323		233	383
UN5	20	25	20	25	20	40	20	40	20	40	25	40	40	25
UN7	25		25		25		25	30	25		25	30	25	
UN10	15	20	20		20	30	20	15	20	10	20	30	20	
UN13	20	25	25		25		25		25	35	25		25	
UN14	20		20	25	15	25	15	20	25	30	15	20	25	20
UN15	10		5	15	5		5	15	5	15	5		5	15
UN19	40	45	35	40	50	30	35	50	35	40	35	45	35	45
UN21	20	45	45	50	50		45		45	50	45		45	50
UN30	95	135	115	135	135	115	135	85	95	145	95	115	135	115
UN34	80	90	80	85	70	80	80		80		70	85	70	80
UN38	70	90	65	70	130	95	110		70	150	65	130	70	65

Os mais similares são **LQ005** e **Ponto 50**. Com base nesse quadro acima decidi comparar com uma fêmea chamada **Ebenezer**, que possui uma boa combinação de **Latino**, porém ela já neto do Latino, conforme abaixo:



Loco	Bárbaro		EBENEZER	
Oa2	38		33	38
Oa7	58		73	88
Oa26	38	48	53	
Oa35	313	323	28	263
UN5	20	25	25	40
UN7	25		25	
UN10	15	20	15	20
UN13	20	25	25	
UN14	20		20	
UN15	10		10	15
UN19	40	45	35	60
UN21	20	45	50	
UN30	95	135	95	135
UN34	80	90	70	80
UN38	70	90	70	130

Podemos notar que uma fêmea, resultante de um cruzamento fechado em Latino traz uma similaridade equivalente a similaridade do CIG do **Bárbaro** com filhos do **Latino**. Continuamos



Criatório Quinto Dia

"...no 5º dia Deus criou as aves dos céus."

www.quintodia.com.br

com a certeza de que o Bárbaro vem dessa família, possui bastante similaridade com descendentes JK.

Tendo uma linha a seguir, resolvi pedir ajuda profissional. Solicitei a comparação do Bárbaro com o JK, para saber se o mesmo seria neto do JK (minha suspeita).

Segue o resultado:

3. Resultados

Unigen 
BIOLOGIA PELO DNA

Tabela de Alelos Identificados:

Sistemas genéticos	Bárbaro/ Filho em Questão (alelos)		JK / Pai ou Mãe do Suposto Genitor (alelos)		Índice de Parentesco
Oa2	38	-	38	-	3,50
Oa7	58	-	58	68	1,82
Oa35	323	313	323	643	6,13
UN5	20	25	20	25	1,14
UN7	25	-	25	-	1,04
UN10	20	15	20	45	0,88
UN13	25	20	25	-	0,81
UN14	20	-	15	25	0,75
UN15	10	-	5	15	0,75
UN19	40	45	50	55	0,75
UN21	45	20	30	45	0,78
UN30	135	95	125	135	1,75
UN34	80	90	60	80	0,67
UN38	70	90	70	435	3,31
Foi possível Excluir a Existência de Vínculo Genético de Filiação?	Poder de Exclusão (PE) do Sistema Genético.		Índice Combinado de Paternidade (ICP).		Probabilidade de Paternidade (PP).
Não	99,99999998%		20,81*		95,41%

* Índice Combinado de Parentesco (ICP) é o resultado da razão entre a probabilidade a favor da hipótese da existência de real

Alguns detalhes complementares, os CIGS não foram escolhidos para comparação, apenas eram os que eu tinha disponível para comparar.

O ideal seria ter mais CIGs de descendentes do LQ005, do Ponto 50 e do **Pedro I**. Mas infelizmente ainda não foi possível.

Daqui em diante não sei mais qual caminho a seguir, mas quem quiser ajudar com dicas ou análises complementares, favor enviar email para rafael@quintodia.com.br.