



JOALHEIRO		FAZENDA SUCURI			IDADE.: 48 MESES				
NÚMERO	PESO (Kg)	AOL (cm ²)	AOL/100 kg	RATIO	MARMOREIO	EGS (mm)	EGS/100kg	PICANHA (mm)	
OLL4712	880	122,13	13,88	0,54	3,56	9,43	1,07	11,58	

SELEÇÃO DE CARCAÇA

S O F T W A R E B I A



JOALHEIRO

Raça: Nelore

Fazenda: STA CLARA / SUCURI / ELGE Data de Avaliação: 04-dez-17

Idade: 48 meses

AVALIAÇÃO DE CARCAÇA E QUALIDADE DA CARNE

Número	Peso (Kg)	AOL (cm2)	AOL / 100 Kg	Ratio	Marmoreio (%)	EGS (mm)	EGS / 100 Kg	Picanha (mm)
OLL4712	880.00	122.13	13.88	0.54	3.56	9.43	1.07	11.58

Potencial genético para produção de carne, musculabilidade, ganho de peso, acabamento de carcaça precoce e marmoreio.

Em termos produtivos indica: maior peso a desmama, maior quantidade de @ produzidas, menor idade de abate e carne de melhor qualidade.

Referências:

AOL > 75cm2 - Alta Musculabilidade e rendimento de cortes cárneos

Marmoreio > 3% - Aumento de palatabilidade, suculência e maciez de carne

EGS > 3mm - Potencial para precocidade de acabamento e fertilidade



Nome	Registro	Raça - Categoria	Nascimento	Sexo
JOALHEIRO OL	OLL 4712	NELORE - PO	20/11/2013	MACHO
Proprietário	Fazenda	Município - UF		
HUMBERTO DE FREITAS TAVARES E OUTROS CONDOMÍNIO	SUCURI	ITAPIRAPUÃ - GO		

NFP120	NREBP120	NFP210	NREBP210	NFP365	NREBP365	NFP450	NREBP450	NNP120	NNREBP120	NNP210	NNREBP210
113	6	124	7	55	5	51	5	0	0	0	0
NFPE365	NREBPE365	NFPE450	NREBPE450	NFSTAY	NREBSTAY	NFIPP	NREBIPP	NFAOL	NREBAOL	NFACAB	NREBACAB
10	4	12	4	0	0	12	2	37	3	37	3

iABCZg: 18,85

DECA: 1

F*: 2,29%

Avaliação Genômica

CARACTERÍSTICAS DE CRESCIMENTO	DEP	AC%	DECA	(10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1)
Peso à desmama - efeito direto (PD-EDg) -kg	10,07	68	1	
Peso ao ano - efeito direto (PA-EDg) -kg	10,75	60	1	
Peso ao sobreano - efeito direto (PS-EDg) -kg	12,51	62	1	
CARACTERÍSTICAS MATERNAS	DEP	AC%	DECA	(10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1)
Peso à fase materna - efeito materno (PM-EMg) -kg	1,96	17	1	
Total materno do peso à desmama (TMDg) -kg	8,05	-	1	
CARACTERÍSTICAS REPRODUTIVAS	DEP	AC%	DECA	(10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1)
Idade ao primeiro parto (IPPg) -dias	-9,76	23	2	
Stayability (STAYg) -%	37,45	5	1	
Perímetro Escrotal aos 365 dias (PE-365g) -cm	0,477	34	1	
Perímetro Escrotal aos 450 dias (PE-450g) cm	1,290	39	1	
CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS	DEP	AC%	DECA	(10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1)
Estrutura Corporal (Eg)	1,660	58	1	
Precocidade (Pg)	7,355	58	1	
Musculosidade (Mg)	4,286	58	1	
CARACTERÍSTICAS DE CARÇAÇA	DEP	AC%	DECA	(10) REPRESENTAÇÃO GRÁFICA (1)
Área de olho de lombo (AOLg) cm²	1,990	57	1	
Acabamento de carcaça (ACABg) 0,1 mm	2,886	46	1	
GENEALOGIA PATERNA				GENEALOGIA MATERNA
PEGASO OL RG: OLL 2102 iABCZg: 4,72 - Deca: 3				JANEIRO OL RG: I 5752 iABCZg: 7,91 - Deca: 2
HOATCHI LEMGRUBER RG: LEM 430 iABCZg: 15,95 - Deca: 1				UDALITA OL RG: OLL 2633
BRISA LEMGRUBER RG: LEM 16				LUNA OL RG: OLL 1442

Central	Telefone
ACCELERATED GENESTICS DO BRASIL LTDA	+55 (16) 2137-7700
SELEON BIOTECNOLOGIA LTDA	(14) 3014-9144

SIGLAS:

F - Endogamia

NFP120 - Número de filhos com peso aos 120 dias
NREBP120 - Número de rebanhos dos filhos com peso aos 120 dias

NFP210 - Número de filhos com peso aos 210 dias
NREBP210 - Número de rebanhos dos filhos com peso aos 210 dias

NFP365 - Número de filhos com peso aos 365 dias
NREBP365 - Número de rebanhos dos filhos com peso aos 365 dias

NFP450 - Número de filhos com peso aos 450 dias

NREBP450 - Número de rebanhos dos filhos com peso aos 450 dias
NNFP120 - Número de netos com peso aos 120 dias

NNREBP120 - Número de rebanhos dos netos com peso aos 120 dias
NNFP210 - Número de netos com peso aos 210 dias

NNREBP210 - Número de rebanhos dos netos com peso aos 210 dias
NFPE365 - Número de filhos com perímetro escrotal aos 365 dias

NREBPE365 - Número de rebanhos dos filhos com perímetro escrotal aos 365 dias
NFPE450 - Número de filhos com perímetro escrotal aos 450 dias
NREBPE450 - Número de rebanhos dos filhos com perímetro escrotal aos 450 dias

NFSTAY - Número de filhas com fenótipo stayability

NREBSTAY - Número de rebanhos das filhas com fenótipo stayability

NFIPP - Número de filhas com fenótipo idade ao primeiro parto

NRIPP - Número de rebanhos das filhas com fenótipo idade ao primeiro parto

NFAOL - Número de filhos com medida de área de olho de lombo
NRAOL - Número de rebanhos dos filhos com medida de área de olho de lombo

NFACAB - Número de filhos com medida de acabamento de carcaça
NRACAB - Número de rebanhos dos filhos com medida de acabamento de carcaça

Atestado impresso em 04/08/2020



Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte -
Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
TOUROS
Janeiro/2020

Ficha do animal:		OLL4712 -		JOALHEIRO OL			
Nascimento:	20/11/2013	Sexo:	T	Consanguinidade: 2.29 %			
Pai:	LEM0430	HOATCHI LEMGRUBER					
Mãe:	OLL2633	UDALITA OL					
Avô Materno:	I5752	JANEIRO OL					
Fazenda:	SUCURI						
Filhos na Avaliação:	124	Nº de Rebanhos:	7	Filhos nascidos:	221	Nº de Rebanhos:	12
	DEPg	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.627	66.0	97.0	I			
P120 (kg) EM	1.960	17.0	8.0	E			
TM120 (kg)	5.327		0.5	E			
PD (kg)	10.067	68.0	0.5	E			
TMD (kg)	8.055		0.5	E			
PS (kg)	12.513	62.0	3.0	E			
GPD (kg)	2.445	62.0	28.0	S			
CFD (1-6)	6.031	49.0	0.1	E			
CFS (1-6)	5.881	50.0	0.1	E			
HP/STAY (%)	37.449	5.0	0.5	E			
PES (cm)	1.290	39.0	0.5	E			
IPP (dias)	-9.763	23.0	19.0	S			
RD (%)	0.765	27.0	11.0	E			
AOL (cm2)	1.990	57.0	2.0	E			
EGS (dm)	2.886	46.0	0.1	E			
MAR (%)	0.515	45.0	23.0	S			

IQGg (Básico) = 27.04 Percentil = 1.0 % Classe = E
10%*PD +20%*TMD +15%*PS +20%*GPD +15%*PES +5%*IPP +10%*AOL...

Central	Telefone
AG Brasil	(16) 2137-7700
Tairana S/A	(18) 3222-4555

Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; TM = total materno; IQG = Índice de qualificação genética; PN = Peso ao Nascer (kg); P120 = Peso aos 120 dias (kg); PD = Peso à Desmama (kg); PS = Peso ao Sobreano (kg); GPD = Ganho Pós-Desmama (kg); CFD = Conformação Frigorífica à Desmama (1-6); CFS = Conformação Frigorífica ao Sobreano (1-6); HP/STAY = Habilidade de Permanência / Stayability (%); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); IPP = Idade ao Primeiro Parto (dias); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm2); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (dm); MAR = Marmoreio (%); NP = Nível de Problema

10%*PD +20%*TMD +15%*PS +20%*GPD +15%*PES +5%*IPP +10%*AOL +5%*EGS