



CHANGEMAN		FAZENDA ARAPONGA			IDADE : 22 MESES				
NÚMERO	PESO (Kg)	AOL (cm ²)	AOL/100 kg	RATIO	MARMOREIO	EGS (mm)	EGS/100kg	PICANHA (mm)	
SNIA 869	660	121,86	18,46	0,55	3,57	6,52	0,99	8,99	

SELEÇÃO DE CARÇAÇA

S O F T W A R E B I A



CHANGEMAN

Raça: **Nelore**

Fazenda: **ARAPONGA**

Idade: **22 meses**

Data de Avaliação: **03-ago-20**

AVALIAÇÃO DE CARÇAÇA E QUALIDADE DA CARNE

Número	Peso (Kg)	AOL (cm ²)	AOL / 100 Kg	Ratio	Marmoreio (%)	EGS (mm)	EGS / 100 Kg	Picanha (mm)
SNIA869	660.00	121.86	18.46	0.55	3.57	6.52	0.99	8.99

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





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

Ficha do animal:	SNIA0869 -	SNICHANGEMAN FIV
Nascimento: 26/09/2018	Sexo: M	Consanguinidade: 0.00 %
Pai: LBMND8484	RAI DA MN	
Mãe: SNI7086	ILISAH TE DO SNI	
Avô Materno: AAP1653	BACKUP	
Fazenda: ARAPONGA		

Filhos na Avaliação: 0	Nº de Rebanhos: 0	Filhos nascidos: 0	Nº de Rebanhos: 0
-------------------------------	--------------------------	---------------------------	--------------------------

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (kg)	0.081	22.0	51.0	R		
P120 (kg) EM	1.480	12.0	15.0	E		
TM120 (kg)	3.093		6.0	E		
PD (kg)	6.235	22.0	7.0	E		
TMD (kg)	5.052		4.0	E		
PS (kg)	10.313	23.0	7.0	E		
GPD (kg)	4.078	23.0	14.0	E		
CFD (1-6)	3.512	20.0	2.0	E		
CFS (1-6)	4.025	20.0	2.0	E		
HP/STAY (%)	35.615	8.0	2.0	E		
PES (cm)	0.480	19.0	16.0	E		
IPP (dias)	-5.891	13.0	31.0	S		
RD (%)	0.698	18.0	13.0	E		
AOL (cm2)	2.774	20.0	0.5	E		*
EGS (dm)	2.347	17.0	0.1	E		**
MAR (%)	2.510	17.0	0.1	E		**

IQGg (Básico) = 20.47 Percentil = 3.0 % Classe = E
 10%*PD +20%*TMD +15%*PS +20%*GPD +15%*PES +5%*IPP +10%*AOL...

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