

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2024

Ficha do Animal: TOTOCS4626 - LONDRINO CS

Nascimento: 27/06/2011

Pai: RDM3373 - KABUL DA MAT.

Mãe: TOTOCS3182 - GRAVATA CS

Avô Materno: BRUMA0376 - JERU FIV DO BRUMADO

Fazenda: TRES LAGOAS

Sexo: Macho

Genotipado: Não

Consangüinidade: 0,92%

Filhos na avaliação: 16				Nº de Rebanhos: 1		Filhos nascidos: 22		Nº de Rebanhos: 1	
	DEPg	AC	%	Classe	-		+		
PN (Kg)	0,27	42	66	R					
P120 (Kg) EM	2,78	29	8	E					
TM120 (Kg)	4,71		6	E					
PD (Kg)	4,67	40	27	S					
TMD (Kg)	5,04		15	E					
PS (Kg)	1,07	40	68	R					
GPD (Kg)	-3,60	40	91	I					
CFD (1-6)	1,40	28	41	S					
CFS (1-6)	0,53	20	60	R					
HP/STAY (%)	29,60	22	64	R					
PES (cm)	0,55	26	29	S					
IPP (dias)	-7,92	24	35	S					
RD (%)	0,82	28	13	E					
AOL (cm²)	0,82	37	38	S					
EGS (0,1 mm)	-0,45	29	67	R					
MAR (%)	-0,76	28	80	R					
CAR (Kg/Dia)	0,03	6	61	R					

IQGg (Básico) = 4,21

Percentil = 51 %

Classe: R

5%*PN + 5%*PM + 9%*TMD + 7%*PS + 10%*GPD + 7%*PES + 5%*CFS + 20%*STAY + 7%*RD + 5%*IPP + 10%*AOL + 10%*EGS

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; Pt(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; PN = Peso ao Nascer (kg); P120/PM = Peso Materno 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 (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.