



Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE **EMBRAPA GADO DE CORTE**

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS4655 - DERBY FIV BONS

Nascimento: 04/11/2022 Sexo: Macho Consangüinidade: 2,66%

Pai: **BONS3594 - SESMEIRO FIV BONS** Genotipado: Sim

Mãe: BONS3844 - TAIGA BONS

Avô Materno: REM8933 - REM CALDONEGRO

Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 0	Nº de Rebanhos: 0			Filhos nascidos: 0		Nº de Rebanhos: 0
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,11 F	42	45	S		-
P120 (Kg) EM	5,83 F	31	0,1	Е		**
TM120 (Kg)	8,53		0,1	E		**
PD (Kg)	8,92 F	42	5	Е		
TMD (Kg)	12,81		0,1	E		**
PS (Kg)	19,21 F	44	3	Е		
GPD (Kg)	10,29	44	3	E		
CFD (1-6)	4,66	27	3	E		
CFS (1-6)	5,17	28	6	E		
HP/STAY (%)	38,52	20	4	Е		
PES (cm)	0,97	35	12	E		
IPP (dias)	-28,53	24	1	Е		
RD (%)	1,23	41	6	E		
AOL (cm ²)	3,79	36	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	1,09	28	18	S		
MAR (%)	0,71	26	22	S		
CAR (Kg/Dia)	0,10	16	99	I		

IQGg (Básico) = 33,45

Percentil = 1 %

Classe: E

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.