


















Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Abril/2025

Ficha do Animal: BONS2923 - PRUNELLA FIV BONS

Nascimento: 23/08/2015 **Sexo:** Fêmea **Consanguinidade:** 1,07%
Pai: REM4677 - REM SAGRES **Genotipado:** Sim
Mãe: BONS2134 - JEMALLA BONS
Avô Materno: COLA6879 - GANGES COL
Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 7 **Nº de Rebanhos:** 3 **Filhos nascidos:** 21 **Nº de Rebanhos:** 7

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,03 F	46	37	S		
P120 (Kg) EM	2,82	36	9	E		
TM120 (Kg)	2,88		25	S		
PD (Kg)	1,72 F	45	58	R		
TMD (Kg)	5,48		15	E		
PS (Kg)	10,52 F	45	24	S		
GPD (Kg)	8,80	45	8	E		
CFD (1-6)	3,59	29	12	E		
CFS (1-6)	5,13	31	8	E		
HP/STAY (%)	40,51	29	3	E		
PES (cm)	0,60	37	31	S		
IPP (dias)	-26,25	29	3	E		
RD (%)	-0,33	42	61	R		
AOL (cm²)	2,16 F	44	12	E		
EGS (0,1 mm)	4,61 F	37	0,1	E		
MAR (%)	-0,14	29	57	R		
CAR (Kg/Dia)	0,09	19	95	I		

IQGg (Básico) = 25,72

Percentil = 4 %

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.