

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

Ficha do Animal: BONS4607 - DIANA BONS

Nascimento: 03/10/2022 **Sexo:** Fêmea **Consanguinidade:** 5,90%
Pai: SINO1871 - EXTRA SINO **Genotipado:** Sim
Mãe: BONS3708 - SAPOTILHA FIV BONS
Avô Materno: REM9449 - REM DHEEF
Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 2** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,67 F	43	95	I		
P120 (Kg) EM	2,80 F	30	9	E		
TM120 (Kg)	7,88		0,5	E		*
PD (Kg)	17,01 F	43	0,1	E		**
TMD (Kg)	12,88		0,1	E		**
PS (Kg)	32,59 F	44	0,1	E		**
GPD (Kg)	15,57	44	0,5	E		*
CFD (1-6)	6,67	27	0,5	E		*
CFS (1-6)	7,39	29	1	E		
HP/STAY (%)	40,89	19	2	E		
PES (cm)	1,46	35	4	E		
IPP (dias)	-14,45	24	18	S		
RD (%)	-0,50	40	68	R		
AOL (cm²)	7,64	37	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	4,21	30	0,1	E		**
MAR (%)	0,91	25	17	S		
CAR (Kg/Dia)	0,05	18	76	R		

IQGg (Básico) = 42,56

Percentil = 0,1 %

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.