



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

Outubro/2025

Ficha do Animal: BONS2612 - MARANHAO BONS

Nascimento: 26/08/2013 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 6,75%

Pai: REM4668 - REM SABIA Genotipado: Sim

Mãe: BONS1898 - IMBELE BONS **Avô Materno:** L4810 - QUARK COL

Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 520	Nº de Rebanhos: 40			Filhos nascidos: 798		Nº de Rebanhos: 67
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	1,03 F	83	99	I		
P120 (Kg) EM	3,29 F	67	6	E		
TM120 (Kg)	7,68		0,5	E		*
PD (Kg)	12,76 F	84	1	E		
TMD (Kg)	11,41		0,5	E		*
PS (Kg)	20,85 F	84	3	E		
GPD (Kg)	8,09	84	11	E		
CFD (1-6)	7,29	69	0,5	E		*
CFS (1-6)	8,09	74	1	E		
HP/STAY (%)	47,93	40	11	E		
PES (cm)	1,54	78	3	E		
IPP (dias)	-8,61	52	36	S		
PP30 (%)	35,92	31	25	S		
RD (%)	2,19	74	0,5	E		*
AOL (cm ²)	1,86	78	18	S		
EGS (0,1 mm)	-0,38	69	66	R	•	
MAR (%)	-2,08	65	99	I		
CAR (Kg/Dia)	-0,08	21	2	E		

IQGg (Básico) = 23,96

Percentil = 5 %

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); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); 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.