Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA

RAÇA NELORE

Outubro/2026

Ficha do Animal: ACOQ5291 - COROADO DA COQUEIRAL

Nascimento: 09/09/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,86%

Pai: REMCA0657 - REM F22 FIV **Genotipado:** Sim

Mãe: ACOQ4584 - 4584 COQUEIRAL

Avô Materno: AIB1411 - BAREM JL DA BAMA

Fazenda: ENGENHO DA PRAIA

Filhos na avaliação: 213 **Nº de Rebanhos: 15** **Filhos nascidos: 404** **Nº de Rebanhos: 19**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,05	41	38	S		
P120 (Kg) EM	2,19 F	13	14	E		
TM120 (Kg)	4,10		12	E		
PD (Kg)	7,13 F	54	18	S		
TMD (Kg)	7,59		7	E		
PS (Kg)	17,25 F	60	7	E		
GPD (Kg)	10,12	60	3	E		
CFD (1-6)	8,17 F	45	0,1	E		**
CFS (1-6)	10,30 F	56	0,5	E		*
HP/STAY (%)	73,86	18	2	E		
PES (cm)	2,21 F	64	0,5	E		*
IPP (dias)	-15,95	9	2	E		
PP30 (%)	35,28	9	6	E		
RD (%)	0,87	37	22	S		
AOL (cm²)	6,47 F	53	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	1,24 F	23	2	E		
MAR (%)	1,82	47	2	E		
CAR (Kg/Dia)	0,05	17	87	I		

IQGg (Básico) = 36,07 **Percentil = 0,5 %** **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.