Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/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: 141 **Nº de Rebanhos: 11** **Filhos nascidos: 286** **Nº de Rebanhos: 15**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,16	51	50	S		
P120 (Kg) EM	1,54 F	38	22	S		
TM120 (Kg)	3,69		13	E		
PD (Kg)	8,92 F	58	9	E		
TMD (Kg)	7,67		6	E		
PS (Kg)	17,74 F	52	5	E		
GPD (Kg)	8,82	52	4	E		
CFD (1-6)	8,31 F	52	0,1	E		**
CFS (1-6)	10,81 F	46	0,1	E		**
HP/STAY (%)	76,66	13	0,5	E		*
PES (cm)	2,15 F	56	0,5	E		*
IPP (dias)	-26,42	9	0,5	E		*
PP30 (%)	37,74	9	2	E		
RD (%)	-0,05	54	44	S		
AOL (cm²)	6,66 F	41	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	1,51 F	14	0,5	E		*
MAR (%)	1,68	32	2	E		
CAR (Kg/Dia)	0,03	8	74	R		

IQGg (Básico) = 39,34 **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.