Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: ACOQ5291 - COROADO DA COQUEIRAL

Nascimento: 09/09/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,74%

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: 165 **Nº de Rebanhos: 14** **Filhos nascidos: 337** **Nº de Rebanhos: 16**

	DEPg	AC	%	Classe	- +
PN (Kg)	0,08	53	40	S	
P120 (Kg) EM	2,16 F	39	14	E	
TM120 (Kg)	3,96		13	E	
PD (Kg)	7,04 F	60	18	S	
TMD (Kg)	7,74		7	E	
PS (Kg)	16,78 F	54	7	E	
GPD (Kg)	9,74	54	4	E	
CFD (1-6)	8,06 F	54	0,1	E	**
CFS (1-6)	10,29 F	47	0,5	E	*
HP/STAY (%)	73,40	20	1	E	
PES (cm)	2,19 F	58	0,5	E	*
IPP (dias)	-18,52	9	1	E	
PP30 (%)	36,22	9	4	E	
RD (%)	1,39	55	12	E	
AOL (cm²)	6,57 F	43	0,1	E	**
EGS (0,1 mm)	1,50 F	14	1	E	
MAR (%)	1,66	36	3	E	
CAR (Kg/Dia)	0,05	12	89	I	

IQGg (Básico) = 37,70 **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.