



















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

Ficha do Animal: ACOQ5291 - COROADO DA COQUEIRAL

Nascimento: 09/09/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,69%
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: 150 **Nº de Rebanhos:** 13 **Filhos nascidos:** 243 **Nº de Rebanhos:** 18

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,20	69	55	R		
P120 (Kg) EM	2,35 F	36	14	E		
TM120 (Kg)	4,11		12	E		
PD (Kg)	6,42 F	72	18	S		
TMD (Kg)	7,34		7	E		
PS (Kg)	17,79 F	65	6	E		
GPD (Kg)	11,37	65	3	E		
CFD (1-6)	7,47 F	63	0,1	E		 **
CFS (1-6)	8,92 F	58	0,5	E		 *
HP/STAY (%)	68,37	17	0,1	E		 **
PES (cm)	2,19 F	54	0,5	E		 *
IPP (dias)	-30,83	29	1	E		
PP30 (%)	43,05	23	5	E		
RD (%)	-0,34 F	49	60	R		
AOL (cm²)	6,92 F	49	0,1	E		 **
EGS (0,1 mm)	2,98 F	38	2	E		
MAR (%)	2,44 F	38	1	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,03	22	13	E		

IQGg (Básico) = 41,44

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); 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.