



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

Julho/2025

Ficha do Animal: FVC15019 - COLT FVC

Nascimento: 24/08/2020 Sexo: Macho Consanguinidade: 2,68%

Pai: RDMA0236 - CORAL MAT. Genotipado: Sim

Mãe: FVC9661 - JADE FIV FVC

Avô Materno: MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

Fazenda: VERA CRUZ

Filhos na avaliação: 9	Nº de Rebanhos: 1			Filhos nascidos: 65		Nº de Rebanhos: 2
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	0,02 F	50	35	S		
P120 (Kg) EM	4,37 F	35	2	E		
TM120 (Kg)	6,91		1	E		
PD (Kg)	8,54 F	48	8	E		
TMD (Kg)	9,39		2	E		
PS (Kg)	19,13 F	48	4	E		
GPD (Kg)	10,59	48	4	E		
CFD (1-6)	4,27	29	7	E		
CFS (1-6)	5,41	30	7	Е		
HP/STAY (%)	58,86	18	1	E		
PES (cm)	2,28	40	0,5	E		*
IPP (dias)	-37,72	28	0,1	E		**
PP30 (%)	48,20	18	1	E		
RD (%)	1,24	42	6	E		
AOL (cm²)	7,68 F	45	0,1	Е		**
EGS (0,1 mm)	1,92 F	37	8	E		
MAR (%)	2,94 F	36	0,5	E		*
CAR (Kg/Dia)	-0,02	22	14	E		

IQGg (Básico) = 39,60

Percentil = 0,5 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$

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.

Central	Telefone
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500