Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2026

Ficha do Animal: FCCH3275 - ROMANO FC DA CACHOEIRAO

Nascimento: 19/07/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,25%

Pai: GRIC1082 - MALAIO DA S.NICE **Genotipado:** Sim

Mãe: FCCH1481 - FCCH 1481

Avô Materno: MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,52	52	87	I		
P120 (Kg) EM	4,65	43	0,5	E		*
TM120 (Kg)	11,10		0,1	E		**
PD (Kg)	22,57	53	0,1	E		**
TMD (Kg)	17,79		0,1	E		**
PS (Kg)	35,64	59	0,1	E		**
GPD (Kg)	13,07	59	0,5	E		*
CFD (1-6)	10,52 F	47	0,1	E		**
CFS (1-6)	13,54 F	57	0,1	E		**
HP/STAY (%)	76,23	16	1	E		
PES (cm)	1,82 F	65	1	E		
IPP (dias)	-19,09	36	2	E		
PP30 (%)	49,55	41	0,1	E		**
RD (%)	-0,43	58	61	R		
AOL (cm²)	4,31	57	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	0,29	47	32	S		
MAR (%)	0,98	56	12	E		
CAR (Kg/Dia)	0,10	49	99	I		

IQGg (Básico) = 43,48 **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.

Central	Telefone
Semex Brasil	(47) 3231-0400