



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

Outubro/2025

Ficha do Animal: FCCH3275 - ROMANO FC DA CACHOEIRAO

Nascimento: 19/07/2023 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 4,14%

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

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)	0,55 F	42	88	I		
P120 (Kg) EM	4,36 F	27	2	E		
TM120 (Kg)	10,40		0,1	E		**
PD (Kg)	20,21 F	43	0,1	E		**
TMD (Kg)	16,18		0,1	E		**
PS (Kg)	36,15 F	44	0,1	E		**
GPD (Kg)	15,95	44	0,5	E		*
CFD (1-6)	9,58	30	0,1	E		**
CFS (1-6)	11,05	32	0,1	E		**
HP/STAY (%)	55,48	13	3	E		
PES (cm)	2,05	36	0,5	E		*
IPP (dias)	-34,45	20	0,5	E		*
PP30 (%)	49,15	14	1	E		
RD (%)	0,85	40	14	E		
AOL (cm ²)	5,35	37	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	2,25	30	5	E		
MAR (%)	1,56	29	6	E		
CAR (Kg/Dia)	0,03	14	57	R		

IQGg (Básico) = 41,30

Percentil = 0,1 %

Classe: E

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

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
Semex Brasil	(47) 3231-0400