Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA
RAÇA NELORE
Outubro/2026

Ficha do Animal: REMCA6708 - REM ORION

Nascimento: 25/09/2024 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 6,75%

Pai: SINO2878 - HERON SINO **Genotipado:** Sim

Mãe: REMCA3723 - REM JAQUE GENETICA ADITIVA

Avô Materno: REMA1576 - REM GALO GENETICA ADITIVA

Fazenda: CANAA

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 7** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe	- / +
PN (Kg)	0,09	51	43	S	
P120 (Kg) EM	5,20	45	0,5	E	*
TM120 (Kg)	8,13		0,5	E	*
PD (Kg)	13,55	52	1	E	
TMD (Kg)	14,26		0,1	E	**
PS (Kg)	28,53	57	0,5	E	*
GPD (Kg)	14,98	57	0,5	E	*
CFD (1-6)	5,34	47	3	E	
CFS (1-6)	8,13	54	2	E	
HP/STAY (%)	73,42	14	2	E	
PES (cm)	2,69	62	0,1	E	**
IPP (dias)	-11,54	34	8	E	
PP30 (%)	34,84	41	8	E	
RD (%)	2,79	55	0,5	E	*
AOL (cm²)	3,74	55	2	E	
EGS (0,1 mm)	3,58	44	0,1	E	**
MAR (%)	1,69	54	3	E	
CAR (Kg/Dia)	0,06 F	48	93	I	

IQGg (Básico) = 45,92 **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
Alta Genetics	(34) 3318-7777