



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

Outubro/2025

Ficha do Animal: XRGM4124 - ILUSTRISSIMO FIV DA

Nascimento: 31/08/2019 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 3,50%

Pai: Genotipado: Sim REMC8053 - REM DANUT

Mãe: XRGM3873 - FALANGE DA XARAES **Avô Materno:** REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: SAO GERALDO

Filhos na avaliação: 240	Nº de Rebanhos: 24		Filhos nascidos: 468		Nº de Rebanhos: 33	
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	0,21	76	57	R		
P120 (Kg) EM	4,69	36	1	Е		
TM120 (Kg)	7,69		0,5	Е		*
PD (Kg)	13,20	76	1	E		
TMD (Kg)	12,96		0,1	E		**
PS (Kg)	21,71	76	2	E		
GPD (Kg)	8,52	76	9	Е		
CFD (1-6)	7,18	64	0,5	E		*
CFS (1-6)	7,77	70	1	Е		
HP/STAY (%)	52,66	18	4	E		
PES (cm)	1,40	69	5	E		
IPP (dias)	-22,88	30	5	Е		
PP30 (%)	62,09	22	0,1	Е		**
RD (%)	0,97	45	11	E		
AOL (cm ²)	3,95	65	1	E		
EGS (0,1 mm)	-0,34	54	65	R		
MAR (%)	-2,04	54	99	I		
CAR (Kg/Dia)	0,00	24	29	S		

IQGg (Básico) = 29,67

Percentil = 2 %

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
Seleon	(14) 3014-9144