Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: XRGM4124 - ILUSTRISSIMO FIV DA XARAES

Nascimento: 31/08/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,54%

Pai: REMC8053 - REM DANUT **Genotipado:** Sim

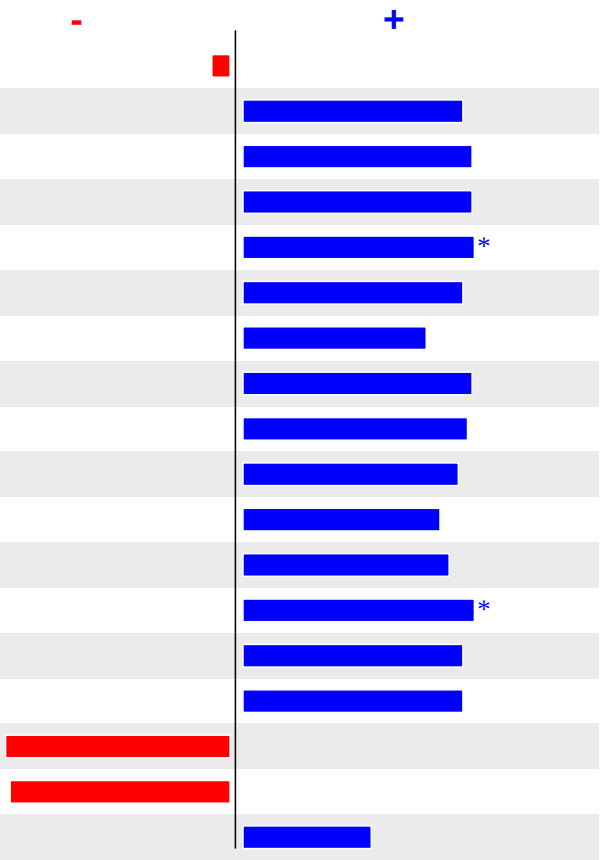
Mãe: XRGM3873 - FALANGE DA XARAES

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: SAO GERALDO

Filhos na avaliação: 255 **Nº de Rebanhos: 23** **Filhos nascidos: 510** **Nº de Rebanhos: 35**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,19 F	63	54	R
P120 (Kg) EM	3,66 F	46	3	E
TM120 (Kg)	6,94		1	E
PD (Kg)	13,42 F	63	1	E
TMD (Kg)	12,02		0,5	E
PS (Kg)	20,83 F	63	3	E
GPD (Kg)	7,42	63	11	E
CFD (1-6)	6,48	57	1	E
CFS (1-6)	7,93	59	2	E
HP/STAY (%)	66,40	22	4	E
PES (cm)	1,33 F	70	8	E
IPP (dias)	-12,97	13	6	E
PP30 (%)	41,50	16	0,5	E
RD (%)	2,14	60	3	E
AOL (cm²)	3,33 F	61	3	E
EGS (0,1 mm)	-1,26 F	39	99	I
MAR (%)	-1,56	57	98	I
CAR (Kg/Dia)	-0,01	36	23	S



IQGg (Básico) = 27,29 **Percentil = 3 %** **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
Seleon	(14) 3014-9144