Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: LION0116 - AGAPE DA LION

Nascimento: 13/11/2009 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 0,71%

Pai: IZSN3832 - PROVADOR **Genotipado:** Sim

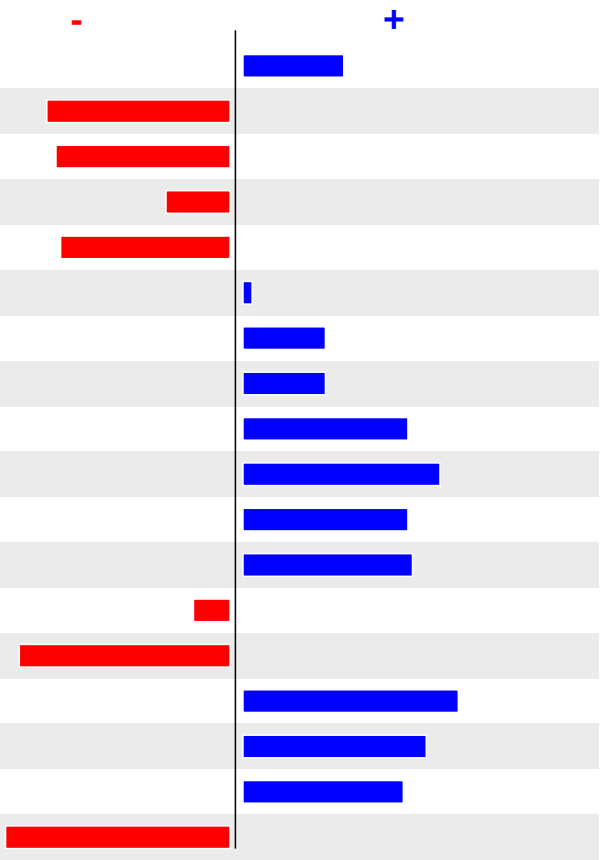
Mãe: LILN3321 - SARAIVA M DA NSA

Avô Materno: MRA2709 - IDOLO MRA

Fazenda: SAO LUIZ

Filhos na avaliação: 990 **Nº de Rebanhos: 36** **Filhos nascidos: 1.822** **Nº de Rebanhos: 62**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,02 F	70	29	S
P120 (Kg) EM	-1,67 F	65	90	I
TM120 (Kg)	-1,54		88	I
PD (Kg)	1,28 F	73	64	R
TMD (Kg)	-2,15		87	I
PS (Kg)	5,21 F	78	49	S
GPD (Kg)	3,93	78	33	S
CFD (1-6)	2,18	65	33	S
CFS (1-6)	4,78	73	15	E
HP/STAY (%)	62,10	62	8	E
PES (cm)	1,05 F	79	15	E
IPP (dias)	-9,35	65	14	E
PP30 (%)	27,84	65	58	R
RD (%)	-1,37	72	96	I
AOL (cm²)	3,08 F	73	4	E
EGS (0,1 mm)	0,77 F	67	11	E
MAR (%)	0,87 F	72	16	E
CAR (Kg/Dia)	0,09	67	99	I



IQGg (Básico) = 14,65 **Percentil = 21 %** **Classe: S**

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.