Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: ELGE5748 - ATLAS DA ELGE

Nascimento: 20/08/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,90%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE **Genotipado:** Sim

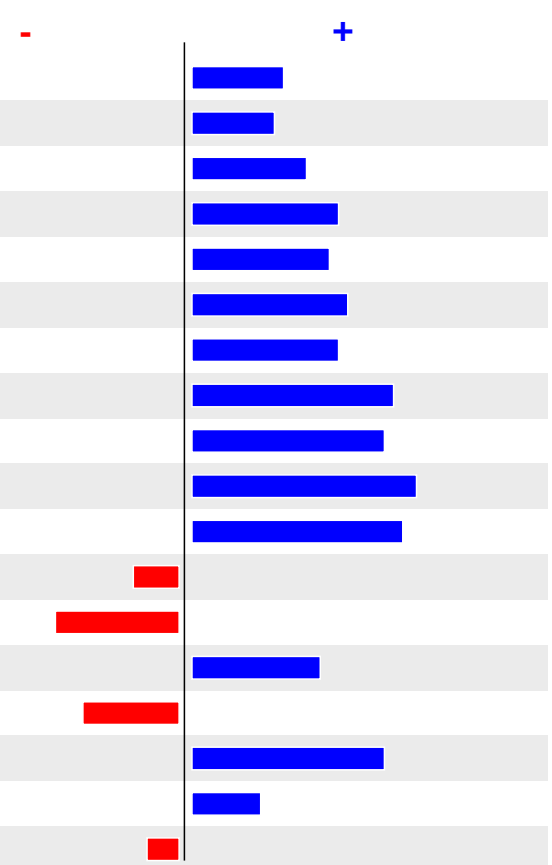
Mãe: ELGE0877 - 877 DA ELGE

Avô Materno: LBMH0561 - LBMH 561 DA MN

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 287 **Nº de Rebanhos: 33** **Filhos nascidos: 588** **Nº de Rebanhos: 52**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,00	58	31	S
P120 (Kg) EM	1,12 F	37	33	S
TM120 (Kg)	2,80		26	S
PD (Kg)	6,90	61	19	S
TMD (Kg)	5,03		21	S
PS (Kg)	12,71 F	72	17	S
GPD (Kg)	5,81	72	19	S
CFD (1-6)	4,53	53	7	E
CFS (1-6)	5,81 F	69	9	E
HP/STAY (%)	69,54	21	2	E
PES (cm)	1,48 F	74	5	E
IPP (dias)	0,48	60	60	R
PP30 (%)	25,59	61	77	R
RD (%)	0,97	55	23	S
AOL (cm²)	-0,26 F	70	71	R
EGS (0,1 mm)	0,84 F	65	9	E
MAR (%)	0,34 F	69	36	S
CAR (Kg/Dia)	0,02 F	63	57	R



IQGg (Básico) = 21,68 **Percentil = 8 %** **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
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500