

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Janeiro/2026

Ficha do Animal: ELGE5748 - ATLAS DA ELGE

Nascimento: 20/08/2019

Sexo: Macho

Consanguinidade: 2,02%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Genotipado: Sim

Mãe: ELGE0877 - 877 DA ELGE

Avô Materno: LBMH0561 - LBMH 561 DA MN

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 254

Nº de Rebanhos: 31

Filhos nascidos: 535

Nº de Rebanhos: 49

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,04	56	27	S		
P120 (Kg) EM	1,40 F	36	25	S		
TM120 (Kg)	3,14		19	S		
PD (Kg)	8,00 F	60	13	E		
TMD (Kg)	5,95		13	E		
PS (Kg)	12,79 F	71	15	E		
GPD (Kg)	4,79	71	22	S		
CFD (1-6)	4,77	52	4	E		
CFS (1-6)	5,65 F	68	8	E		
HP/STAY (%)	75,45	17	1	E		
PES (cm)	1,46 F	73	4	E		
IPP (dias)	-4,32	60	39	S		
PP30 (%)	25,48	60	77	R		
RD (%)	0,12	54	37	S		
AOL (cm²)	-0,25 F	70	69	R		
EGS (0,1 mm)	0,70 F	64	12	E		
MAR (%)	0,33 F	69	35	S		
CAR (Kg/Dia)	0,06 F	63	95	I		

IQGg (Básico) = 24,06

Percentil = 5 %

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