

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Outubro/2025

Ficha do Animal: ELGE5748 - ATLAS DA ELGE

Nascimento: 20/08/2019

Sexo: Macho

Consanguinidade: 1,91%

Pai: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Genotipado: Sim

Mãe: ELGE0877 - 877 DA ELGE

Avô Materno: LBMH0561 - LBMH 561 DA MN

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 259

Nº de Rebanhos: 33

Filhos nascidos: 531

Nº de Rebanhos: 50

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,12	76	21	S		
P120 (Kg) EM	0,56 F	33	47	S		
TM120 (Kg)	2,74		27	S		
PD (Kg)	8,48 F	76	8	E		
TMD (Kg)	5,15		18	S		
PS (Kg)	15,26 F	74	10	E		
GPD (Kg)	6,78	74	17	S		
CFD (1-6)	4,96	63	4	E		
CFS (1-6)	5,34 F	59	7	E		
HP/STAY (%)	64,55	16	0,5	E		*
PES (cm)	1,74 F	63	2	E		
IPP (dias)	-6,48	26	43	S		
PP30 (%)	34,14	18	34	S		
RD (%)	0,10 F	47	41	S		
AOL (cm²)	0,22 F	64	59	R		
EGS (0,1 mm)	2,78 F	52	2	E		
MAR (%)	1,02 F	49	15	E		
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	18	36	S		

IQGg (Básico) = 28,63

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

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