Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - GENEPLUS
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA
RAÇA NELORE
Outubro/2026

Ficha do Animal: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Nascimento: 27/08/2015 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,25%

Pai: LBMND1484 - D1484 DA MN **Genotipado:** Sim

Mãe: ELGE2353 - 2353 DA ELGE

Avô Materno: MANAC2569 - C2569 DA MN

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 3.463 **Nº de Rebanhos: 212** **Filhos nascidos: 7.186** **Nº de Rebanhos: 385**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,58 F	83	2	E		
P120 (Kg) EM	2,54	76	10	E		
TM120 (Kg)	3,96		13	E		
PD (Kg)	7,80	84	14	E		
TMD (Kg)	6,44		12	E		
PS (Kg)	14,01	86	13	E		
GPD (Kg)	6,22	86	17	S		
CFD (1-6)	4,46	80	7	E		
CFS (1-6)	6,65	83	5	E		
HP/STAY (%)	70,64	57	3	E		
PES (cm)	0,35	87	47	S		
IPP (dias)	-2,84	72	42	S		
PP30 (%)	34,28	74	10	E		
RD (%)	0,48	83	34	S		
AOL (cm²)	1,10 F	84	35	S		
EGS (0,1 mm)	3,17 F	78	0,1	E		**
MAR (%)	3,18 F	83	0,1	E		**
CAR (Kg/Dia)	-0,02	77	21	S		

IQGg (Básico) = 27,90 **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
Tairana S/A	(18) 3222-4555
Semex Brasil	(47) 3231-0400

Central Bela Vista	(14) 3883-1039