



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

Julho/2025

Ficha do Animal: ELGE6841 - PANTANAL DA ELGE

Sexo: Macho **Consanguinidade:** 1,54% **Nascimento:** 23/10/2022

OLL4712 - JOALHEIRO OL Genotipado: Sim Pai:

Mãe: ELGE5392 - 5392 DA ELGE

Avô Materno: ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 0	Nº de Rebanhos: 0		Filho	os nascidos: 0	Nº de Rebanhos: 0	
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	-0,48 F	39	3	E		
P120 (Kg) EM	3,65 F	28	4	Е		
TM120 (Kg)	3,84		14	Е		
PD (Kg)	1,99	36	56	R		_
TMD (Kg)	6,74		9	Е		
PS (Kg)	12,63	35	17	S		
GPD (Kg)	10,63	35	4	Е		
CFD (1-6)	4,95	24	4	Е		
CFS (1-6)	7,22	29	2	Е		
HP/STAY (%)	52,67	12	4	Е		
PES (cm)	1,29	32	7	Е		
IPP (dias)	-10,00	22	31	S		
PP30 (%)	31,78	10	45	S		
RD (%)	2,73	38	0,1	Е		**
AOL (cm²)	0,83 F	40	42	S		
EGS (0,1 mm)	5,13 F	32	0,1	Е		**
MAR (%)	0,54 F	32	29	S		
CAR (Kg/Dia)	0,00	10	30	S		

IQGg (Básico) = 30,60

Percentil = 2 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$

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
Semex Brasil	(47) 3231-0400