

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Outubro/2024

Ficha do Animal: ELGE5422 - INVICTO DA ELGE

Nascimento: 09/09/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 5,17%
Pai: LBMND4685 - D4685 DA MN **Genotipado:** Sim
Mãe: ELGE3987 - 3987 DA ELGE
Avô Materno: LBMND1564 - CORONEL DA MN
Fazenda: ELGE

Filhos na avaliação: 17 **Nº de Rebanhos:** 1 **Filhos nascidos:** 42 **Nº de Rebanhos:** 2

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,77	54	99	I		
P120 (Kg) EM	2,88 F	31	7	E		
TM120 (Kg)	5,64		3	E		
PD (Kg)	11,19	48	2	E		
TMD (Kg)	9,24		2	E		
PS (Kg)	26,14	47	0,5	E		*
GPD (Kg)	14,95	47	0,5	E		*
CFD (1-6)	4,05	30	6	E		
CFS (1-6)	7,50 F	35	1	E		
HP/STAY (%)	39,31	24	3	E		
PES (cm)	1,12 F	41	8	E		
IPP (dias)	-3,68	26	51	R		
RD (%)	-1,62	40	97	I		
AOL (cm²)	0,71 F	47	42	S		
EGS (0,1 mm)	0,48 F	38	36	S		
MAR (%)	0,25 F	38	38	S		
CAR (Kg/Dia)	-0,08 F	18	0,5	E		*

IQGg (Básico) = 24,21 Percentil = 4 % 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); 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
AG Brasil	(16) 2137-7700