Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: VIS4345 - MORFEU FIV VISUAL

Nascimento: 12/11/2022 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,70%

Pai: CSCN18000 - 18000 DE NAVIRAI **Genotipado:** Sim

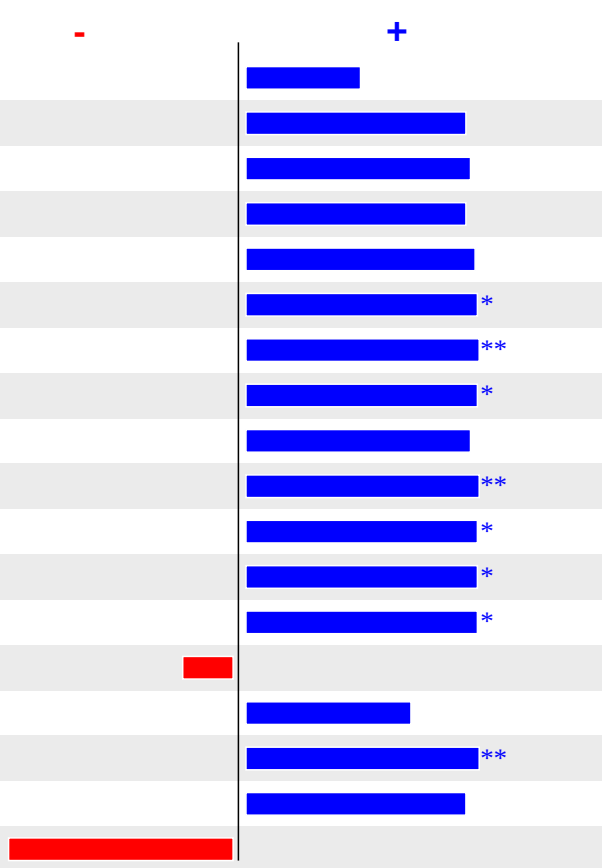
Mãe: EAOB1949 - 1949 FIV DA EAO

Avô Materno: LBMND4685 - D4685 DA MN

Fazenda: VISUAL

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	-0,07	40	26	S
P120 (Kg) EM	3,78	33	3	E
TM120 (Kg)	6,23		2	E
PD (Kg)	10,41	40	3	E
TMD (Kg)	10,65		1	E
PS (Kg)	27,75	41	0,5	E
GPD (Kg)	17,34	41	0,1	E
CFD (1-6)	6,67	27	0,5	E
CFS (1-6)	7,15	31	2	E
HP/STAY (%)	66,50	15	0,1	E
PES (cm)	2,09	38	0,5	E
IPP (dias)	-32,18	26	0,5	E
PP30 (%)	51,98	15	0,5	E
RD (%)	-0,34	41	61	R
AOL (cm²)	1,99	38	15	E
EGS (0,1 mm)	5,65	32	0,1	E
MAR (%)	1,82	31	3	E
CAR (Kg/Dia)	0,14	22	99	I



IQGg (Básico) = 43,89 **Percentil = 0,1 %** **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
Semex Brasil	(47) 3231-0400