

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

Ficha do Animal: CENA2143 - OBELISCO

Nascimento: 15/06/2020

Sexo: Macho

Consanguinidade: 2,25%

Pai: CEN9434 - CEN 9434 FISCAL TE

Genotipado: Sim

Mãe: CENA0160 - CEN A160 GUIA TE

Avô Materno: REMC5326 - REM ARMADOR

Fazenda: CRIOULA

Filhos na avaliação: 24

Nº de Rebanhos: 2

Filhos nascidos: 113

Nº de Rebanhos: 2

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,80 F	54	0,5	E		*
P120 (Kg) EM	1,56 F	36	26	S		*
TM120 (Kg)	1,25		49	S		*
PD (Kg)	0,92 F	53	66	R		
TMD (Kg)	4,23		25	S		*
PS (Kg)	13,53 F	50	15	E		**
GPD (Kg)	12,61	50	2	E		**
CFD (1-6)	4,36	34	6	E		**
CFS (1-6)	6,90	35	2	E		**
HP/STAY (%)	63,18	19	0,5	E		*
PES (cm)	2,90 F	45	0,1	E		**
IPP (dias)	-33,41	29	0,5	E		*
PP30 (%)	46,78	22	2	E		**
RD (%)	1,27	47	6	E		**
AOL (cm²)	4,97	40	0,5	E		**
EGS (0,1 mm)	5,33	32	0,1	E		**
MAR (%)	0,12	31	46	S		**
CAR (Kg/Dia)	-0,09	18	0,5	E		**

IQGg (Básico) = 40,62

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.