

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

Ficha do Animal: EAOB5278 - B5278 FIV DA EAO

Nascimento: 21/09/2020

Sexo: Macho

Consangüinidade: 4,07%

Pai: ACNP3146 - BELO J MACHADO

Genotipado: Sim

Mãe: EAOA4197 - 4197 FIV DA EAO

Avô Materno: REM5531 - REM USP

Fazenda: SANTA MARIA

Filhos na avaliação: 0

Nº de Rebanhos: 0

Filhos nascidos: 4

Nº de Rebanhos: 1

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,05	40	38	S		
P120 (Kg) EM	2,01 F	34	16	E		
TM120 (Kg)	7,10		0,5	E		*
PD (Kg)	17,25	43	0,1	E		**
TMD (Kg)	11,51		0,5	E		*
PS (Kg)	31,45	42	0,1	E		**
GPD (Kg)	14,20	42	0,5	E		*
CFD (1-6)	8,92	28	0,1	E		**
CFS (1-6)	11,78	29	0,1	E		**
HP/STAY (%)	44,87	20	0,1	E		**
PES (cm)	2,54	37	0,1	E		**
IPP (dias)	-36,66	28	0,1	E		**
RD (%)	-0,45	41	65	R		
AOL (cm ²)	2,50 F	44	5	E		
EGS (0,1 mm)	3,61 F	36	0,1	E		**
MAR (%)	1,38 F	35	6	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,09	22	0,5	E		*

IQGg (Básico) = 46,95

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 = Peso 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
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500