

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2025

Ficha do Animal: FVC14891 - NITRO FIV FVC

Nascimento: 05/08/2020

Pai: ACNP3146 - BELO J MACHADO

Mãe: FVCP0172 - AJEITAR FIV FVC

Avô Materno: QUIL7176 - 7176/04 PO

Fazenda: VERA CRUZ

Sexo: Macho

Genotipado: Sim

Consanguinidade: 2,41%

Filhos na avaliação: 0

Nº de Rebanhos: 0

Filhos nascidos: 33

Nº de Rebanhos: 4

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,04 F	45	29	S		
P120 (Kg) EM	4,39 F	36	2	E		
TM120 (Kg)	7,19		1	E		
PD (Kg)	9,89 F	45	4	E		
TMD (Kg)	10,99		0,5	E		*
PS (Kg)	23,18 F	47	2	E		
GPD (Kg)	13,29	47	1	E		
CFD (1-6)	5,02	29	3	E		
CFS (1-6)	6,71	32	3	E		
HP/STAY (%)	52,04	17	4	E		
PES (cm)	2,44	38	0,1	E		**
IPP (dias)	-21,71	28	6	E		
PP30 (%)	46,33	22	2	E		
RD (%)	1,99	42	1	E		
AOL (cm²)	3,98 F	46	1	E		
EGS (0,1 mm)	3,54 F	38	0,5	E		*
MAR (%)	1,55 F	37	6	E		
CAR (Kg/Dia)	0,06	22	79	R		

IQGg (Básico) = 36,73

Percentil = 0,5 %

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
ABS Brasil	(34) 3319-5400
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500