



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

Julho/2025

Ficha do Animal: ZANL0002 - IMBATIVEL

Nascimento: 05/04/2023 Sexo: Macho **Consanguinidade:** 18,87%

Pai: FANO2762 - DIPLOMATA AGRONOVA Genotipado: Sim

Mãe: FVC14818 - 14818 FIV FVC

Avô Materno: REMA0007 - REM ESPIAO007

Fazenda: CAPIM BRANCO

Filhos na avaliação: 0 Nº de Rebanhos: 0			Filhos nascidos: 0		Nº de Rebanhos: 0	
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,99	34	99	I		
P120 (Kg) EM	-0,12	27	63	R		
TM120 (Kg)	6,27		2	E		
PD (Kg)	21,54	35	0,1	Е		**
TMD (Kg)	10,16		1	Е		
PS (Kg)	38,49	36	0,1	Е		**
GPD (Kg)	16,95	36	0,1	Е		**
CFD (1-6)	7,30	25	0,5	E		*
CFS (1-6)	10,55	28	0,1	Е		**
HP/STAY (%)	75,86	11	0,1	Е		**
PES (cm)	2,47	32	0,1	Е		**
IPP (dias)	-32,32	21	0,5	Е		*
PP30 (%)	50,37	12	0,5	Е		*
RD (%)	-0,68	34	75	R		
AOL (cm ²)	5,34	33	0,1	Е		**
EGS (0,1 mm)	4,66	28	0,1	Е		**
MAR (%)	0,18	27	43	S		
CAR (Kg/Dia)	0,10	20	96	Ī		

IQGg (Básico) = 50,91

Percentil = 0,1 %

Classe: E

 $5\%^*PN + 5\%^*PM + 9\%^*TMD + 7\%^*PS + 10\%^*GPD + 7\%^*PES + 5\%^*CFS + 20\%^*STAY + 7\%^*RD + 5\%^*IPP + 10\%^*AOL + 10\%^*EGS + 10\%^*CFS + 10\%^*CFS$

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
Araucária Genética Bovina	(43) 3315-3500