Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2025

Ficha do Animal: FMHT5431 - BARITONO DA DOURADA

Nascimento: 18/09/2022 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,12%

Pai: REMA1936 - REM GARANTIDO GENETI **Genotipado:** Sim

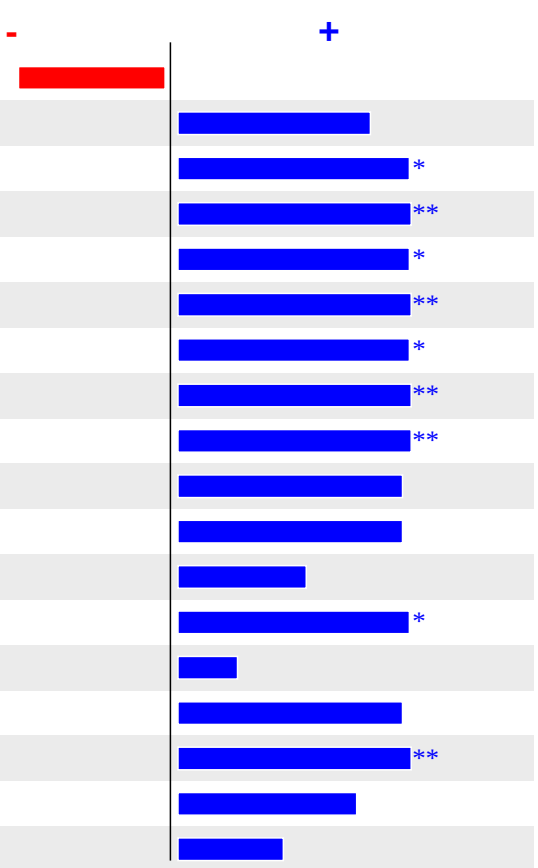
Mãe: FMHT4044 - APINEA DA DOURADA

Avô Materno: FMHT2296 - SEMIDEUS DA DOURADA

Fazenda: AREIA DOURADA

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

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,46 F	44	82	R
P120 (Kg) EM	2,80	35	9	E
TM120 (Kg)	7,60		0,5	E
PD (Kg)	16,47 F	43	0,1	E
TMD (Kg)	11,56		0,5	E
PS (Kg)	30,45 F	45	0,1	E
GPD (Kg)	13,98	45	0,5	E
CFD (1-6)	9,09	32	0,1	E
CFS (1-6)	9,96	35	0,1	E
HP/STAY (%)	55,63	17	2	E
PES (cm)	1,78 F	42	2	E
IPP (dias)	-12,78	29	23	S
PP30 (%)	51,23	23	0,5	E
RD (%)	0,15 F	46	38	S
AOL (cm²)	3,52 F	44	2	E
EGS (0,1 mm)	6,34 F	37	0,1	E
MAR (%)	1,19 F	36	12	E
CAR (Kg/Dia)	0,00	24	28	S



IQGg (Básico) = 37,63 **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.