Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2024

Ficha do Animal: IFC16850 - PROTOCOLO DO IF

Nascimento: 26/08/2019 **Sexo:** Macho **Consangüinidade:** 7,54%

Pai: RGM4014 - HISTORICO RG **Genotipado:** Sim

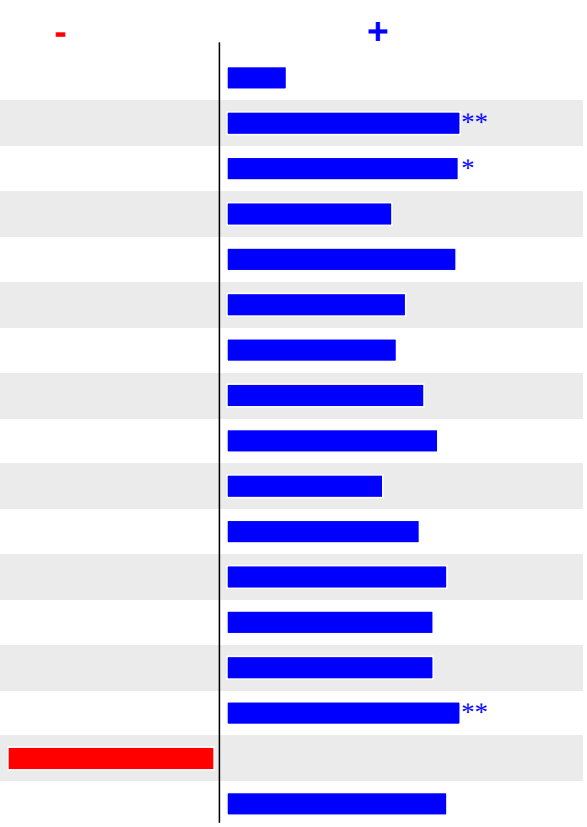
Mãe: IFC13509 - 13509 FIV DO IF

Avô Materno: TECO0105 - BITELO

Fazenda: PORTO DO CAMPO

Filhos na avaliação: 22 **Nº de Rebanhos: 1** **Filhos nascidos: 41** **Nº de Rebanhos: 1**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,05	54	38	S
P120 (Kg) EM	6,18 F	30	0,1	E
TM120 (Kg)	8,20		0,5	E
PD (Kg)	6,41 F	53	15	E
TMD (Kg)	10,17		1	E
PS (Kg)	13,15 F	51	12	E
GPD (Kg)	6,74	51	14	E
CFD (1-6)	3,75	30	8	E
CFS (1-6)	5,43	29	5	E
HP/STAY (%)	35,20	16	17	S
PES (cm)	1,06	38	9	E
IPP (dias)	-24,13	24	3	E
RD (%)	1,19	36	6	E
AOL (cm²)	2,49 F	43	6	E
EGS (0,1 mm)	3,89	32	0,1	E
MAR (%)	-1,47 F	33	95	I
CAR (Kg/Dia)	-0,06	8	3	E



IQGg (Básico) = 29,08 **Percentil = 2 %** **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); 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
Seleon	(14) 3014-9144