Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Outubro/2024

Ficha do Animal: LHB0064 - CEFAS SELE O DA SL

Nascimento: 08/10/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,87%

Pai: REM9449 - REM DHEEF **Genotipado:** Sim

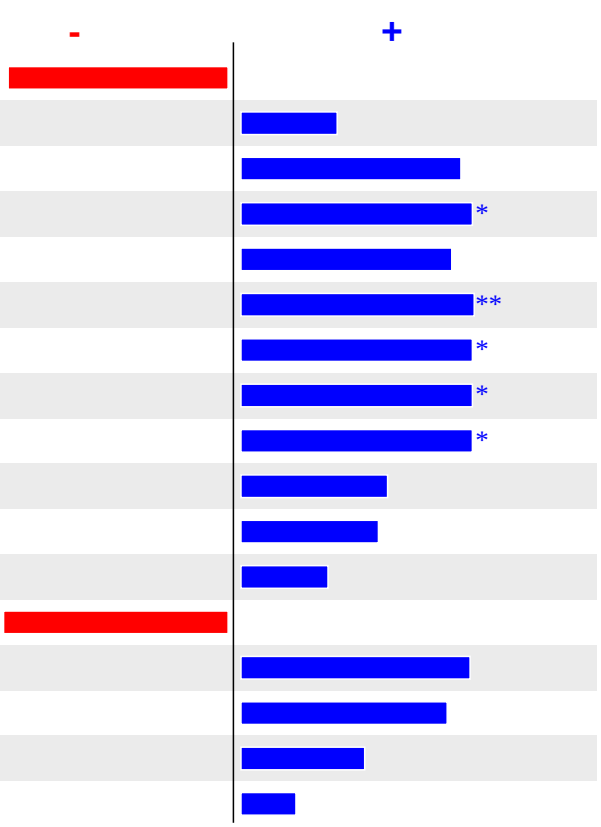
Mãe: REMC9180 - REM EMPADHA

Avô Materno: REM4677 - REM SAGRES

Fazenda: SAO LUIZ

Filhos na avaliação: 44 **Nº de Rebanhos: 4** **Filhos nascidos: 66** **Nº de Rebanhos: 5**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,79 F	57	98	I
P120 (Kg) EM	1,27	35	30	S
TM120 (Kg)	5,50		3	E
PD (Kg)	13,82	58	0,5	E
TMD (Kg)	7,44		5	E
PS (Kg)	28,61	56	0,1	E
GPD (Kg)	14,78	56	0,5	E
CFD (1-6)	6,81	43	0,5	E
CFS (1-6)	8,53	45	0,5	E
HP/STAY (%)	35,13	26	19	S
PES (cm)	0,75	49	21	S
IPP (dias)	-9,04	29	32	S
RD (%)	-2,27	45	99	I
AOL (cm²)	3,63	42	1	E
EGS (0,1 mm)	1,85	33	6	E
MAR (%)	0,64	31	24	S
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	24	39	S



IQGg (Básico) = 26,14 **Percentil = 3 %** **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.