Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Julho/2024

Ficha do Animal: LHB0062 - CZAR SELE O DA SL

Nascimento: 26/09/2019 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 4,23%

Pai: REMC5326 - REM ARMADOR **Genotipado:** Sim

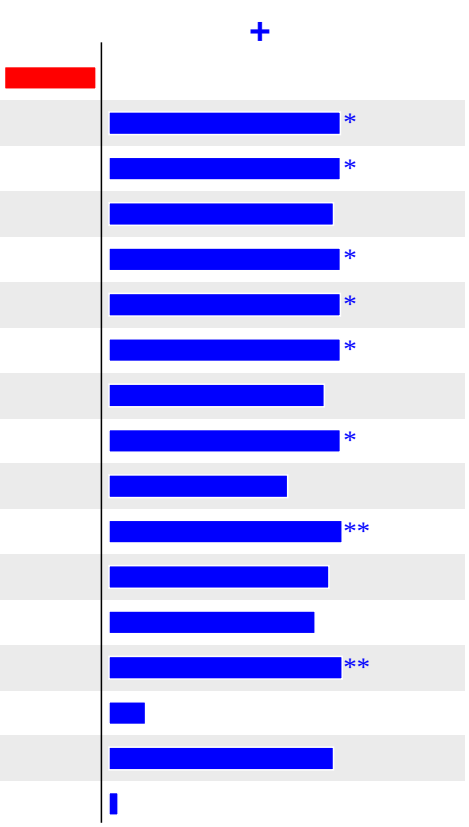
Mãe: REM9250 - REM COLOMBIANA

Avô Materno: REMC3307 - REM THURAN

Fazenda: SAO LUIZ

Filhos na avaliação: 31 **Nº de Rebanhos: 6** **Filhos nascidos: 62** **Nº de Rebanhos: 8**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,31 F	56	70	R
P120 (Kg) EM	4,80	38	0,5	E
TM120 (Kg)	7,90		0,5	E
PD (Kg)	10,83 F	56	2	E
TMD (Kg)	11,20		0,5	E
PS (Kg)	24,23 F	54	0,5	E
GPD (Kg)	13,40	54	0,5	E
CFD (1-6)	4,54 F	43	4	E
CFS (1-6)	7,77 F	44	0,5	E
HP/STAY (%)	36,29	28	12	E
PES (cm)	2,33	45	0,1	E
IPP (dias)	-24,65	31	3	E
RD (%)	1,19	47	6	E
AOL (cm²)	4,93 F	46	0,1	E
EGS (0,1 mm)	0,26 F	38	43	S
MAR (%)	2,01 F	37	2	E
CAR (Kg/Dia)	0,02 F	26	49	S



IQGg (Básico) = 36,83 **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); 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.