


















Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Outubro/2024

Ficha do Animal: FCCH1560 - NOE FC CACHOEIRAO

Nascimento: 28/08/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 0,81%
Pai: MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL **Genotipado:** Sim
Mãe: FCCC0094 - FCCC 94
Avô Materno: COLA4210 - DIRIGIVEL COL
Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 56 **Nº de Rebanhos:** 4 **Filhos nascidos:** 110 **Nº de Rebanhos:** 6

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,25 F	61	63	R		
P120 (Kg) EM	4,27 F	36	2	E		
TM120 (Kg)	6,06		2	E		
PD (Kg)	7,33	61	10	E		
TMD (Kg)	8,31		3	E		
PS (Kg)	16,36	50	6	E		
GPD (Kg)	9,03	50	6	E		
CFD (1-6)	3,51	47	10	E		
CFS (1-6)	5,79 F	41	4	E		
HP/STAY (%)	42,73	27	0,5	E		 *
PES (cm)	2,31 F	44	0,1	E		 **
IPP (dias)	-19,52	29	7	E		
RD (%)	1,83	47	1	E		
AOL (cm²)	4,36 F	44	0,5	E		 *
EGS (0,1 mm)	0,47 F	37	36	S		
MAR (%)	1,53 F	36	5	E		
CAR (Kg/Dia)	0,09 F	22	96	I		

IQGg (Básico) = 35,25 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.