

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE
EMBRAPA GADO DE CORTE
Abril/2025

Ficha do Animal: BONN3179 - APOLO BONS

Nascimento: 17/12/2020 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 2,12%
Pai: BONS3092 - QUASAR FIV BONS **Genotipado:** Sim
Mãe: BONN1405 - NINA FIV BONS
Avô Materno: LBMND4685 - D4685 DA MN
Fazenda: BONSUCESSO II

Filhos na avaliação: 60 **Nº de Rebanhos: 4** **Filhos nascidos: 123** **Nº de Rebanhos: 8**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,68 F	51	95	I		
P120 (Kg) EM	1,87 F	32	21	S		
TM120 (Kg)	5,35		5	E		
PD (Kg)	10,31 F	62	3	E		
TMD (Kg)	8,20		4	E		
PS (Kg)	15,82	61	9	E		
GPD (Kg)	5,51	61	24	S		
CFD (1-6)	4,39	33	6	E		
CFS (1-6)	4,45	31	12	E		
HP/STAY (%)	40,65	21	2	E		
PES (cm)	0,98	47	14	E		
IPP (dias)	-23,01	26	5	E		
RD (%)	0,36	41	30	S		
AOL (cm²)	4,19 F	45	0,5	E		*
EGS (0,1 mm)	1,18 F	33	19	S		
MAR (%)	0,96	26	16	E		
CAR (Kg/Dia)	0,01	16	34	S		

IQGg (Básico) = 24,97

Percentil = 4 %

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
Alta Genetics	(34) 3318-7777