

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

Ficha do Animal: GGG3219 - FELICIO DA 3G FIV

Nascimento: 17/04/2020

Sexo: Macho

Consanguinidade: 2,31%

Pai: R04895 - PRR CAMPEON 7013S

Genotipado: Sim

Mãe: GGG1194 - FELISA DA 3G FIV

DM: dmdm

Avô Materno: R10649 - WC 238U

Slick: SS

Fazenda: SENEPOL 3G (BARRETOS - SP)

Grupo: PO

Filhos na avaliação: 5

Nº de Rebanhos: 3

Filhos nascidos: 9

Nº de Rebanhos: 5

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,36	25	97	I		
PD - EM (Kg)	-0,25	12	30	S		
PD - ED (Kg)	4,31	39	15	E		
TMD (Kg)	1,90		10	E		
PS (Kg)	7,22 F	43	17	S		
GPD (Kg)	2,91	43	22	S		
CFD (1-6)	0,14	30	8	E		
CFS (1-6)	0,26 F	32	7	E		
PES (cm)	0,31 F	43	20	S		
AOL (cm²)	1,72 F	35	1	E		
EGS (mm)	0,20 F	30	9	E		
MAR (%)	-0,09 F	33	86	I		
CAR (Kg/Dia)	0,04	17	86	I		

IQGg (Básico) = 15,51

Percentil = 7 %

Classe: E

$7\% \cdot \text{PN} + 23\% \cdot \text{TMD} + 14\% \cdot \text{PS} + 8\% \cdot \text{GPD} + 8\% \cdot \text{CFS} + 10\% \cdot \text{PES} + 12\% \cdot \text{AOL} + 9\% \cdot \text{EGS} + 2\% \cdot \text{MAR} + 7\% \cdot \text{CAR}$

IQGg = Índice de qualificação genética genômica; Cc = Coeficiente de Consanguinidade; Dep = Diferença esperada na progênie; Ac = Acurácia; TOP(%) = percentil; TM = total materno; EM = Efeito Materno; DM = Gene de aumento da massa muscular (Dupla Musculatura); Slick = Gene de tolerância ao calor; PN = Peso ao Nascer (kg); PD - EM = Peso à Desmama (Efeito Materno) (kg); PD - ED = Peso à Desmama (Efeito Direto) (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); PES = Perímetro Escrotal ao Sobreano (cm); AOL = Área de Olho de Lombo (cm²); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.