

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

**Ficha do Animal: ZT5251 - ZT 5251 FIV**

<b>Nascimento:</b> 24/10/2020	<b>Sexo:</b> Macho	<b>Consanguinidade:</b> 2,63%
<b>Pai:</b> ZT1888 - ZT 1888 TE		<b>Genotipado:</b> Sim
<b>Mãe:</b> ZT3409 - GRAMA 3409 FIV		<b>DM:</b> dmdm
<b>Avô Materno:</b> R04892 - WC 225T		<b>Slick:</b> SS
<b>Fazenda:</b> FAZENDA SANTO ANTONIO DA GRAMA		<b>Grupo:</b> PO

**Filhos na avaliação: 13**      **Nº de Rebanhos: 1**      **Filhos nascidos: 113**      **Nº de Rebanhos: 9**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
<b>PN (Kg)</b>	0,45	24	99	I		
<b>PD - EM (Kg)</b>	-0,97	7	72	R		
<b>PD - ED (Kg)</b>	12,79	36	0,1	E		**
<b>TMD (Kg)</b>	5,43		0,1	E		**
<b>PS (Kg)</b>	24,55 F	40	0,1	E		**
<b>GPD (Kg)</b>	11,76	40	0,1	E		**
<b>CFD (1-6)</b>	0,20	29	1	E		
<b>CFS (1-6)</b>	0,37 F	31	1	E		
<b>PES (cm)</b>	0,03 F	44	47	S		
<b>AOL (cm²)</b>	0,88 F	35	13	E		
<b>EGS (mm)</b>	0,75 F	30	0,1	E		**
<b>MAR (%)</b>	0,15 F	33	3	E		
<b>CAR (Kg/Dia)</b>	0,03 F	22	76	R		

**IQGg (Básico) = 4,51      Percentil = 0,1 %      Classe: E**

7%\*PN + 23%\*TMD + 14%\*PS + 8%\*GPD + 8%\*CFS + 10%\*PES + 12%\*AOL + 9%\*EGS + 2%\*MAR + 7%\*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.

<b>Central</b>	<b>Telefone</b>
ABS Brasil	(34) 3319-5400