

Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus
RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - SENEPOL
EMBRAPA GADO DE CORTE
Janeiro/2026

Ficha do Animal: CONQ1750 - 1750 DA CONQUISTA FIV

Nascimento: 06/08/2019

Sexo: Macho

Consanguinidade: 5,04%

Pai: R02416 - ZT 90

Genotipado: Sim

Mãe: ZT2197 - GRAMA 2197 FIV

DM: dmdm

Avô Materno: R00143 - HBC RONDON 43K

Slick: Ss

Fazenda: TRANSFERENCIA A TERCEIROS

Grupo: PO

Filhos na avaliação: 0

Nº de Rebanhos: 0

Filhos nascidos: 0

Nº de Rebanhos: 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,27	22	90	I		
PD - EM (Kg)	-1,46	9	89	I		
PD - ED (Kg)	4,87	36	10	E		
TMD (Kg)	0,98		24	S		
PS (Kg)	9,11 F	40	9	E		
GPD (Kg)	4,23	40	10	E		
CFD (1-6)	0,23	28	0,5	E		
CFS (1-6)	0,43 F	30	0,5	E		
PES (cm)	0,42	31	13	E		
AOL (cm²)	1,21	28	4	E		
EGS (mm)	-0,08	23	76	R		
MAR (%)	-0,06	25	79	R		
CAR (Kg/Dia)	-0,04	17	11	E		

IQGg (Básico) = 16,20

Percentil = 6 %

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.