

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

Ficha do Animal: SAN1278 - CORIXO DA SAN FIV

| | | |
|--|--------------------|-------------------------------|
| Nascimento: 13/10/2012 | Sexo: Macho | Consanguinidade: 0,82% |
| Pai: R01787 - WC 98N | | Genotipado: Sim |
| Mãe: R02782 - ESMERALDA DA LASA | | DM: dmdm |
| Avô Materno: R00995 - RD HÉRCULES 6801J | | Slick: SS |
| Fazenda: SAN FRANCISCO (MIRANDA - MS) | | Grupo: PO |

Filhos na avaliação: 73 **Nº de Rebanhos: 8** **Filhos nascidos: 224** **Nº de Rebanhos: 37**

| | DEPg | AC | % | Classe | - | + |
|---------------------|---------|----|-----|--------|---|----|
| PN (Kg) | 0,38 | 39 | 97 | I | | |
| PD - EM (Kg) | -0,56 | 13 | 51 | R | | |
| PD - ED (Kg) | 2,64 | 55 | 30 | S | | |
| TMD (Kg) | 0,76 | | 31 | S | | |
| PS (Kg) | 7,86 F | 60 | 13 | E | | |
| GPD (Kg) | 5,23 | 60 | 4 | E | | |
| CFD (1-6) | 0,24 | 44 | 0,1 | E | | ** |
| CFS (1-6) | 0,45 F | 47 | 0,1 | E | | ** |
| PES (cm) | -0,15 F | 56 | 66 | R | | |
| AOL (cm²) | 0,01 F | 40 | 45 | S | | |
| EGS (mm) | 0,24 F | 33 | 7 | E | | |
| MAR (%) | 0,07 F | 33 | 17 | S | | |
| CAR (Kg/Dia) | 0,02 | 16 | 71 | R | | |

IQGg (Básico) = 1,26 Percentil = 11 % 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.