

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

Ficha do Animal: FCCH1723 - ISRAEL FC CACHOEIR

Nascimento: 09/11/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,73%
Pai: ACNP2471 - ZACO J MACHADO **Genotipado:** Sim
Mãe: FCCH1037 - FCCH 1037
Avô Materno: COLA6879 - GANGES COL
Fazenda: CACHOEIRAO

| Filhos na avaliação: 19 | | Nº de Rebanhos: 2 | | Filhos nascidos: 34 | | Nº de Rebanhos: 3 | |
|--------------------------------|---------|--------------------------|----|----------------------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|---|
| PN (Kg) | 0,10 F | 50 | % | Classe | - | | + |
| P120 (Kg) | 0,93 F | 30 | 44 | S | |  | |
| TM120 (Kg) | 1,62 | | 39 | S | |  | |
| PD (Kg) | 3,99 F | 50 | 44 | S | |  | |
| TMD (Kg) | 3,48 | | 37 | S | |  | |
| PS (Kg) | 16,12 F | 51 | 32 | S | |  | |
| GPD (Kg) | 12,12 | 51 | 9 | E | |  | |
| CFD (1-6) | 2,15 F | 36 | 2 | E | |  | |
| CFS (1-6) | 6,59 F | 41 | 31 | S | |  | |
| HP/STAY (%) | 52,75 | 15 | 3 | E | |  | |
| PES (cm) | 0,53 F | 45 | 4 | E | |  | |
| IPP (dias) | -11,91 | 22 | 54 | R | |  | |
| PP30 (%) | 22,22 | 22 | 35 | S | |  | |
| RD (%) | 35,31 | 14 | 25 | S | |  | |
| AOL (cm ²) | -0,19 | 41 | 28 | S | |  | |
| EGS (0,1 mm) | 1,87 F | 31 | 57 | R | |  | |
| MAR (%) | 1,87 F | 31 | 58 | R | |  | |
| CAR (Kg/Dia) | 0,04 F | 18 | 59 | R | |  | |

IQGg (Básico) = 22,65

Percentil = 6 %

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 = Ganhos 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); PP30 = Probabilidade de Parto até 30 meses (%); 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.