Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Janeiro/2026

Ficha do Animal: FCCH1723 - ISRAEL FC CACHOEIRAO

Nascimento: 09/11/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,89%

Pai: ACNP2471 - ZACO J MACHADO **Genotipado:** Sim

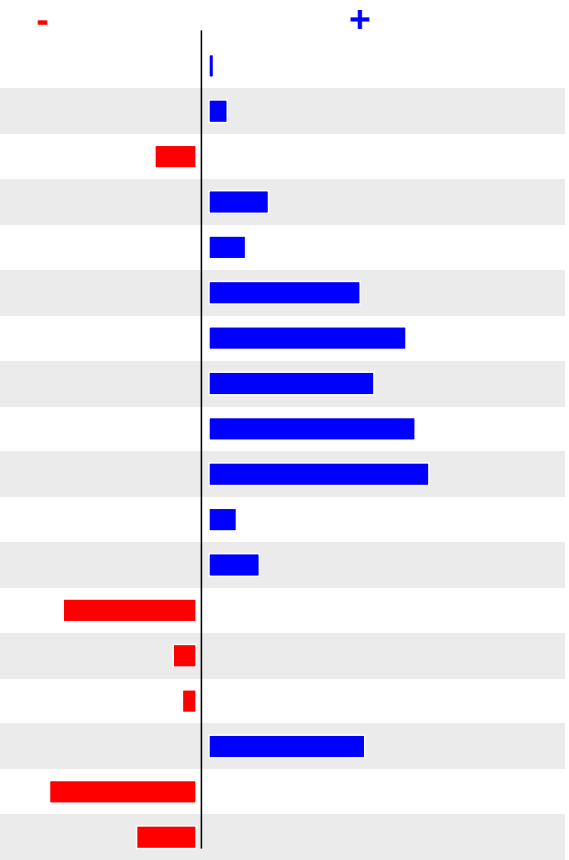
Mãe: FCCH1037 - FCCH 1037

Avô Materno: COLA6879 - GANGES COL

Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 15 **Nº de Rebanhos: 2** **Filhos nascidos: 34** **Nº de Rebanhos: 3**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,16 F	47	50	S
P120 (Kg) EM	0,41 F	37	47	S
TM120 (Kg)	0,59		59	R
PD (Kg)	4,23 F	48	38	S
TMD (Kg)	2,44		43	S
PS (Kg)	11,66 F	58	18	S
GPD (Kg)	7,43	58	8	E
CFD (1-6)	3,24 F	42	15	E
CFS (1-6)	6,09 F	55	6	E
HP/STAY (%)	70,04	17	3	E
PES (cm)	0,34 F	62	45	S
IPP (dias)	-4,09	26	40	S
PP30 (%)	25,17	32	79	R
RD (%)	-0,29	53	55	R
AOL (cm²)	0,33 F	57	53	R
EGS (0,1 mm)	0,58 F	39	17	S
MAR (%)	-0,72 F	55	82	R
CAR (Kg/Dia)	0,02 F	41	63	R



IQGg (Básico) = 19,44 **Percentil = 10 %** **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 = Ganho 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.