

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

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,10 F	50	44	S		
P120 (Kg) EM	0,93 F	30	39	S		
TM120 (Kg)	1,62		44	S		
PD (Kg)	3,99 F	50	37	S		
TMD (Kg)	3,48		32	S		
PS (Kg)	16,12 F	51	9	E		
GPD (Kg)	12,12	51	2	E		
CFD (1-6)	2,15 F	36	31	S		
CFS (1-6)	6,59 F	41	3	E		
HP/STAY (%)	52,75	15	4	E		
PES (cm)	0,53 F	45	35	S		
IPP (dias)	-11,91	22	25	S		
PP30 (%)	35,31	14	28	S		
RD (%)	-0,19	41	54	R		
AOL (cm²)	1,35 F	42	29	S		
EGS (0,1 mm)	1,87 F	31	9	E		
MAR (%)	-0,68 F	31	77	R		
CAR (Kg/Dia)	0,04 F	18	69	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 = 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.