Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus

RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE

EMBRAPA GADO DE CORTE

Abril/2026

Ficha do Animal: FCCH1555 - BALAC FC CACHOEIRAO

Nascimento: 25/08/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,53%

Pai: REM9274 - REM CARTHAGO **Genotipado:** Sim

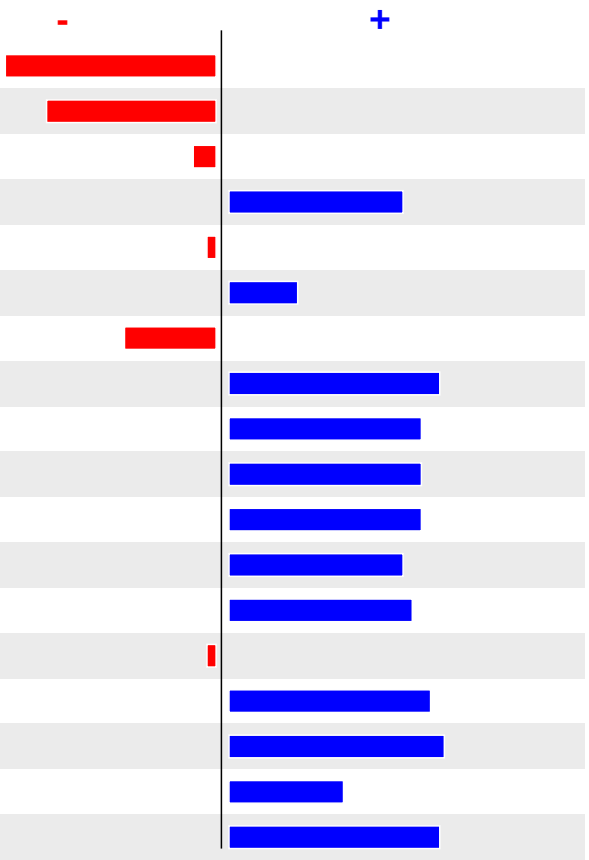
Mãe: FCCH0188 - FCCH 188

Avô Materno: COLA4210 - DIRIGIVEL COL

Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 69 **Nº de Rebanhos: 5** **Filhos nascidos: 106** **Nº de Rebanhos: 10**

	DEPg	AC	%	Classe
PN (Kg)	0,70 F	55	96	I
P120 (Kg) EM	-1,48 F	42	87	I
TM120 (Kg)	0,93		55	R
PD (Kg)	8,00	57	13	E
TMD (Kg)	1,80		52	R
PS (Kg)	7,88 F	66	36	S
GPD (Kg)	-0,12	66	70	R
CFD (1-6)	4,87	51	5	E
CFS (1-6)	5,70 F	64	9	E
HP/STAY (%)	61,86	24	9	E
PES (cm)	1,28 F	69	9	E
IPP (dias)	-9,48	53	13	E
PP30 (%)	33,95	55	11	E
RD (%)	0,22	58	52	R
AOL (cm²)	2,60 F	64	7	E
EGS (0,1 mm)	1,14 F	57	4	E
MAR (%)	0,57 F	63	26	S
CAR (Kg/Dia)	-0,05 F	59	5	E



IQGg (Básico) = 15,39 **Percentil = 19 %** **Classe: S**

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.