



## Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE **EMBRAPA GADO DE CORTE**

## Outubro/2025

Ficha do Animal: FCCH1555 - BALAC FC CACHOEIRA

Sexo: Macho Consanguinidade: 1,42% **Nascimento:** 25/08/2018

Pai: REM9274 - REM CARTHAGO Genotipado: Sim

**Mãe:** FCCH0188 - FCCH 188

**Avô Materno:** COLA4210 - DIRIGIVEL COL

Fazenda: CACHOEIRAO

Filhos na avaliação: 70	Nº de Rebanhos: 5			Filhos nascidos: 106		Nº de Rebanhos: 11
	DEPg	AC	%	Classe	-	, +
PN (Kg)	0,63 F	64	93	I		
P120 (Kg) EM	-0,69 F	36	74	R		
TM120 (Kg)	1,63		43	S		
PD (Kg)	7,63	62	11	E		
TMD (Kg)	3,28		34	S		
PS (Kg)	12,32	60	18	S		
GPD (Kg)	4,69	60	31	S		
<b>CFD</b> (1-6)	4,76	52	4	E		
<b>CFS</b> (1-6)	6,08 F	58	4	E		
HP/STAY (%)	50,88	18	6	E		
PES (cm)	0,90 F	54	17	S		
IPP (dias)	-12,96	27	22	S		
PP30 (%)	35,63	17	27	S		
<b>RD</b> (%)	-0,37	48	62	R		
AOL (cm²)	3,32 F	45	3	Е		
EGS (0,1 mm)	2,09 F	35	6	E		
MAR (%)	0,96 F	34	17	S		
CAR (Kg/Dia)	0,01 F	20	37	S		

IQGg (Básico) = 19,82

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.