

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

Ficha do Animal: LCN2887 - ZAMBE ENGENHO 2

Nascimento: 10/08/2018 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 1,66%
Pai: REM9274 - REM CARTHAGO **Genotipado:** Sim
Mãe: LCN2533 - UNICA ENGENHO 2
Avô Materno: AAAP1653 - BACKUP
Fazenda: ENGENHO

Filhos na avaliação: 973 **Nº de Rebanhos:** 54 **Filhos nascidos:** 2.082 **Nº de Rebanhos:** 90

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	-0,06 F	87	26	S		
P120 (Kg) EM	5,31 F	50	0,5	E		
TM120 (Kg)	7,85		0,5	E		
PD (Kg)	9,92 F	87	4	E		
TMD (Kg)	11,14		0,5	E		
PS (Kg)	20,78 F	86	3	E		
GPD (Kg)	10,87	86	3	E		
CFD (1-6)	5,91	77	1	E		
CFS (1-6)	7,57	81	1	E		
HP/STAY (%)	53,13	19	4	E		
PES (cm)	1,53 F	79	3	E		
IPP (dias)	-15,37	45	16	E		
PP30 (%)	43,18	18	5	E		
RD (%)	1,72 F	59	2	E		
AOL (cm²)	4,22	85	1	E		
EGS (0,1 mm)	7,92	78	0,1	E		
MAR (%)	4,98	78	0,1	E		
CAR (Kg/Dia)	0,22 F	30	99	I		

IQGg (Básico) = 37,30

Percentil = 0,5 %

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.