

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

Ficha do Animal: BONS4890 - EDRINE FIV BONS

Nascimento: 25/07/2023 **Sexo:** Macho **Consanguinidade:** 3,99%
Pai: FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOV **Genotipado:** Sim
Mãe: BONN2831 - TEMPORADA BONS
Avô Materno: BONS2612 - MARANHÃO BONS
Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 0 **Nº de Rebanhos: 0** **Filhos nascidos: 0** **Nº de Rebanhos: 0**

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,59 F	45	91	I		
P120 (Kg) EM	3,32 F	33	5	E		
TM120 (Kg)	7,40		0,5	E		*
PD (Kg)	14,70 F	45	0,5	E		*
TMD (Kg)	11,32		0,5	E		*
PS (Kg)	27,75 F	46	0,5	E		*
GPD (Kg)	13,04	46	1	E		
CFD (1-6)	7,39	32	0,1	E		**
CFS (1-6)	9,71	33	0,1	E		**
HP/STAY (%)	43,18	20	0,5	E		*
PES (cm)	1,78	39	1	E		
IPP (dias)	-36,89	26	0,5	E		*
RD (%)	1,27	44	6	E		
AOL (cm²)	7,15	41	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	4,82	34	0,1	E		**
MAR (%)	0,33	32	37	S		
CAR (Kg/Dia)	0,01	22	36	S		

IQGg (Básico) = 46,26

Percentil = 0,1 %

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); 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.