

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

**Ficha do Animal: BONS4846 - EDER FIV BONS**

**Nascimento:** 06/07/2023

**Sexo:** Macho

**Consanguinidade:** 0,78%

**Pai:** FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOV

**Genotipado:** Sim

**Mãe:** BONN0548 - INDOLENTE BONS

**Avô Materno:** MANAC2569 - C2569 DA MN

**Fazenda:** BONSUCESSO

**Filhos na avaliação:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

**Filhos nascidos:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	0,02 F	45	35	S		
P120 (Kg) EM	2,19 F	33	16	E		
TM120 (Kg)	5,34		5	E		
PD (Kg)	9,56 F	45	4	E		
TMD (Kg)	7,15		7	E		
PS (Kg)	16,03	45	8	E		
GPD (Kg)	6,47	45	18	S		
CFD (1-6)	5,31	32	2	E		
CFS (1-6)	7,19	33	2	E		
HP/STAY (%)	48,05	21	0,1	E		**
PES (cm)	1,48	39	3	E		
IPP (dias)	-34,54	26	0,5	E		*
RD (%)	1,15	42	7	E		
AOL (cm <sup>2</sup> )	4,79	40	0,1	E		**
EGS (0,1 mm)	4,48	33	0,1	E		**
MAR (%)	1,02	31	15	E		
CAR (Kg/Dia)	-0,02	22	14	E		

**IQGg (Básico) = 38,74**

**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); RD = Relação de Desmama (%); AOL = Área de Olho de Lombo (cm<sup>2</sup>); EGS = Espessura de Gordura Subcutânea (0,1 mm); MAR = Marmoreio (%); CAR = Consumo Alimentar Residual (kg/dia), F = Contribuiu com Fenótipo.