

**Programa Embrapa de Melhoramento de Gado de Corte - Geneplus**  
**RESULTADOS DA AVALIAÇÃO GENÉTICA GENÔMICA - NELORE**  
**EMBRAPA GADO DE CORTE**  
**Abril/2024**

**Ficha do Animal: BONS4650 - DERAC FIV BONS**

**Nascimento:** 02/11/2022

**Sexo:** Macho

**Consangüinidade:** 2,66%

**Pai:** BONS3594 - SESMEIRO FIV BONS

**Genotipado:** Sim

**Mãe:** BONS3844 - TAIGA BONS

**Avô Materno:** REM8933 - REM CALDONEGRO

**Fazenda:** BONSUCESSO

**Filhos na avaliação:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

**Filhos nascidos:** 0

**Nº de Rebanhos:** 0

	DEPg	AC	%	Classe	-	+
<b>PN (Kg)</b>	0,65 F	42	95	I		
<b>P120 (Kg) EM</b>	3,49 F	31	4	E		
<b>TM120 (Kg)</b>	7,82		0,5	E		*
<b>PD (Kg)</b>	12,73 F	41	0,5	E		*
<b>TMD (Kg)</b>	11,01		0,5	E		*
<b>PS (Kg)</b>	26,20 F	43	0,5	E		*
<b>GPD (Kg)</b>	13,46	43	0,5	E		*
<b>CFD (1-6)</b>	5,57	26	1	E		
<b>CFS (1-6)</b>	6,50	28	2	E		
<b>HP/STAY (%)</b>	38,76	20	4	E		
<b>PES (cm)</b>	0,87	34	15	E		
<b>IPP (dias)</b>	-31,50	23	0,5	E		*
<b>RD (%)</b>	-0,08	41	48	S		
<b>AOL (cm²)</b>	2,84	36	4	E		
<b>EGS (0,1 mm)</b>	1,89	28	5	E		
<b>MAR (%)</b>	1,25	25	8	E		
<b>CAR (Kg/Dia)</b>	0,09	16	97	I		

**IQGg (Básico) = 32,49**

**Percentil = 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.