



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

Abril/2024

Ficha do Animal: BONS2972 - PASSY FIV BONS

**Nascimento:** 02/10/2015 Sexo: Fêmea Consangüinidade: 6,31%

Pai: Genotipado: Não IZSNA0977 - DOLMAN

Mãe: IZSNA0658 - COLOMBIA

**Avô Materno:** IZSN5130 - URGENTE DO IZ

Fazenda: BONSUCESSO

Filhos na avaliação: 4	Nº de Rebanhos: 1			Filhos nascidos: 5		Nº de Rebanhos: 1
	DEPg	AC	%	Classe	-	+
PN (Kg)	1,05	30	99	I		
P120 (Kg) EM	1,41	32	27	S		
TM120 (Kg)	5,29		4	E		
PD (Kg)	9,94	28	3	E		
TMD (Kg)	6,76		7	Е		
PS (Kg)	17,67	30	4	E		
GPD (Kg)	7,72	30	10	E		
<b>CFD</b> (1-6)	3,19	18	13	E		
CFS (1-6)	4,44	19	10	E		
HP/STAY (%)	40,38	23	2	E		
PES (cm)	0,34	24	42	S		_
IPP (dias)	-14,53	24	16	E		
RD (%)	-0,84	30	80	R		
AOL (cm <sup>2</sup> )	2,32	26	8	E		
EGS (0,1 mm)	-1,83	22	96	I		
MAR (%)	1,08	18	12	E		
CAR (Kg/Dia)	0,00	5	35	S		

IQGg (Básico) = 18,24

Percentil = 12 %

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.