

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0100 100 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 14/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC8053 - REM DANUT

KAT3881 - LUCK FIV KATISPERA

Raça ou composição racial: Nelore

KATL0005 - 05 FIV LA KATISPERA

-

EG6992 - EG 6992 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0185/25
PN (kg)	-0.059	34	18.0	S			
P120-EM (kg)	2.212	26	27.0	S			
TM120 (kg)	4.560		21.0	S			
PD (kg)	10.741	36	16.0	E			
TMD (kg)	5.850		30.0	S			
PS (kg)	17.574	37	13.0	E			
GPD (kg)	6.833	37	12.0	E			
CFD (1-6)	0.522	28	12.0	E			
CFS (1-6)	0.536	33	16.0	E			
PED (cm)	0.527	33	18.0	S			
PES (cm)	1.697	38	2.0	E			
HP/STAY (%)	49.791	13	3.0	E			
IPP (meses)	-0.280	25	68.0	R			
RD (%)	-0.955	44	65.0	R			
AOL (cm²)	2.621	36	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.602	30	10.0	E			
MAR (%)	1.046	31	7.0	E			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.09 Percentil: 9.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0098 98 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 14/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC8053 - REM DANUT

FGP9684 - FABULOSO FIV GUADALUPE

Raça ou composição racial: Nelore FGPR2966 - 2966 TE PO GUADALUPE

-

NK6780 - NK 6780 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0186/25
PN (kg)	0.385	31	70.0	R			
P120-EM (kg)	1.597	22	40.0	S			Emissão: 24/06/2025
TM120 (kg)	4.810		18.0	S			
PD (kg)	13.532	33	7.0	E			
TMD (kg)	8.080		13.0	E			
PS (kg)	21.611	34	6.0	E			
GPD (kg)	8.079	34	7.0	E			
CFD (1-6)	0.488	25	16.0	E			
CFS (1-6)	0.619	30	10.0	E			
PED (cm)	0.491	30	21.0	S			
PES (cm)	1.409	35	5.0	E			
HP/STAY (%)	48.990	10	3.0	E			
IPP (meses)	-0.648	23	43.0	S			
RD (%)	-1.592	40	85.0	I			
AOL (cm²)	0.744	33	45.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.288	27	60.0	R			
MAR (%)	-1.551	27	96.0	I			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.14 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1424 1424 DA VELUDO Genotipado: NÃO
Nascimento: 17/07/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA0192 - REM ESTEIO

REM10846 - REM INTER GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMA2369 - REM GUAÍAMA

REMA0007 - REM ESPIAO007

VELZ0007 - 7 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore EG6905 - EG 6905 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.185	13	45.0	S			0187/25
P120-EM (kg)	2.976	4	15.0	E			
TM120 (kg)	5.890		9.0	E			
PD (kg)	11.884	14	11.0	E			
TMD (kg)	9.540		7.0	E			
PS (kg)	19.431	14	9.0	E			
GPD (kg)	7.546	14	9.0	E			
CFD (1-6)	0.561	10	9.0	E			
CFS (1-6)	0.690	14	7.0	E			
PED (cm)	0.952	13	1.0	E			
PES (cm)	1.778	15	2.0	E			
HP/STAY (%)	47.589	3	5.0	E			
IPP (meses)	-2.407	10	0.1	E		**	
RD (%)	0.660	9	10.0	E			
AOL (cm²)	1.957	9	17.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.327	8	2.0	E			
MAR (%)	0.511	8	21.0	S			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.63 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0107 107 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 18/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA1230 - REM FUSCAO

GRIC0630 - PROMOTOR FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB7367 - B7367 FIV DA S.NICE

CSCF1384 - 1384 TE DE NAV.

EG6969 - EG 6969 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore EG1178 - EG 1178 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.826	36	98.0	I			0188/25
P120-EM (kg)	0.569	27	64.0	R			
TM120 (kg)	4.310		24.0	S			
PD (kg)	15.141	38	4.0	E			
TMD (kg)	8.700		10.0	E			
PS (kg)	29.320	39	1.0	E			
GPD (kg)	14.179	39	0.1	E		**	
CFD (1-6)	0.502	29	14.0	E			
CFS (1-6)	0.862	35	2.0	E			
PED (cm)	0.412	35	30.0	S			
PES (cm)	0.977	40	14.0	E			
HP/STAY (%)	42.836	16	19.0	S			
IPP (meses)	0.154	27	89.0	I			
RD (%)	-2.277	45	97.0	I			
AOL (cm²)	3.346	38	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.104	32	3.0	E			
MAR (%)	2.013	33	0.5	E		*	Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 27.87 Percentil: 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0108 108 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 18/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC8053 - REM DANUT

KAT3881 - LUCK FIV KATISPERA

Raça ou composição racial: Nelore

KATL0005 - 05 FIV LA KATISPERA

-

EG6990 - EG 6990 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore

EG1168 - EG 1168 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0189/25
PN (kg)	0.619	32	91.0	I			
P120-EM (kg)	4.769	24	2.0	E			Emissão: 24/06/2025
TM120 (kg)	6.880		5.0	E			
PD (kg)	11.230	34	14.0	E			
TMD (kg)	7.720		15.0	E			
PS (kg)	18.926	35	10.0	E			
GPD (kg)	7.696	35	8.0	E			
CFD (1-6)	0.544	26	11.0	E			
CFS (1-6)	0.469	31	22.0	S			
PED (cm)	0.529	31	18.0	S			
PES (cm)	1.464	36	4.0	E			
HP/STAY (%)	42.617	10	20.0	S			
IPP (meses)	-0.103	23	78.0	R			
RD (%)	-0.082	42	29.0	S			
AOL (cm²)	3.095	34	4.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.408	28	55.0	R			
MAR (%)	-0.589	29	69.0	R			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.47 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1427 1427 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 19/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AZAN2193 - RAM DA BELA

GRIC1082 - MALAIO DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore

GRIB8289 - B8289 FIV DA S.NICE

REM9449 - REM DHEEF

VELZ0017 - 17 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore

EG6903 - EG 6903 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0190/25
PN (kg)	0.161	34	42.0	S			
P120-EM (kg)	2.596	24	20.0	S			
TM120 (kg)	5.590		11.0	E			
PD (kg)	11.160	36	14.0	E			
TMD (kg)	7.320		18.0	S			
PS (kg)	19.488	38	9.0	E			
GPD (kg)	8.329	38	6.0	E			
CFD (1-6)	0.696	27	3.0	E			
CFS (1-6)	0.984	33	1.0	E			
PED (cm)	0.580	33	13.0	E			
PES (cm)	1.845	38	1.0	E			
HP/STAY (%)	46.220	10	8.0	E			
IPP (meses)	-1.339	25	9.0	E			
RD (%)	-1.304	43	77.0	R			
AOL (cm²)	2.604	37	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.296	30	17.0	S			
MAR (%)	0.367	31	26.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 21.87 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0737 0737VELC Genotipado: NÃO
Nascimento: 19/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

-

VEL0224 - VEL0224

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0191/25
PN (kg)	0.740	13	96.0	I			
P120-EM (kg)	0.632	5	62.0	R			
TM120 (kg)	4.950		17.0	S			
PD (kg)	16.268	13	2.0	E			
TMD (kg)	9.190		8.0	E			
PS (kg)	22.521	13	5.0	E			
GPD (kg)	6.253	13	16.0	E			
CFD (1-6)	0.564	10	9.0	E			
CFS (1-6)	0.745	13	5.0	E			
PED (cm)	0.758	13	4.0	E			
PES (cm)	1.133	14	10.0	E			
HP/STAY (%)	38.942	2	41.0	S			
IPP (meses)	-0.719	9	38.0	S			
RD (%)	-0.465	9	44.0	S			
AOL (cm²)	3.021	7	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.828	7	6.0	E			
MAR (%)	0.480	7	22.0	S			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.17 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1429 1429 DA VELUDO Genotipado: NÃO
Nascimento: 20/07/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA0192 - REM ESTEIO

REM10846 - REM INTER GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMA2369 - REM GUAIAMA

REM9449 - REM DHEEF

VELZ0011 - 11 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore EG6912 - EG 6912 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0192/25
PN (kg)	-0.053	14	18.0	S			
P120-EM (kg)	1.191	5	49.0	S		I	
TM120 (kg)	4.070		27.0	S			
PD (kg)	11.131	14	14.0	E			
TMD (kg)	7.090		19.0	S			
PS (kg)	19.814	14	8.0	E			
GPD (kg)	8.683	14	5.0	E			
CFD (1-6)	0.439	11	21.0	S			
CFS (1-6)	0.699	14	6.0	E			
PED (cm)	0.903	14	2.0	E			
PES (cm)	1.596	16	3.0	E			
HP/STAY (%)	45.103	3	11.0	E			
IPP (meses)	-2.185	10	0.5	E		*	
RD (%)	-1.693	9	88.0	I			
AOL (cm²)	2.808	9	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.149	8	3.0	E			
MAR (%)	-0.056	8	44.0	S			

Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 21.72 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0115 115 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 21/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

-

EG6911 - EG 6911 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0193/25
PN (kg)	0.941	32	99.0	I			
P120-EM (kg)	1.216	24	49.0	S		I	
TM120 (kg)	4.640		20.0	S			
PD (kg)	13.034	34	8.0	E			
TMD (kg)	9.290		8.0	E			
PS (kg)	17.987	35	12.0	E			
GPD (kg)	4.953	35	25.0	S			
CFD (1-6)	0.604	26	7.0	E			
CFS (1-6)	0.590	31	12.0	E			
PED (cm)	0.518	31	19.0	S			
PES (cm)	0.977	36	14.0	E			
HP/STAY (%)	48.353	12	4.0	E			
IPP (meses)	-0.138	24	76.0	R			
RD (%)	0.528	42	12.0	E			
AOL (cm²)	3.483	34	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.260	28	2.0	E			
MAR (%)	0.734	29	14.0	E			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.47 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1434 1434 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 29/07/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

SINO1153 - BALSAMO SINO

VEL1366 - ARIEL DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore ZEME0124 - ZEME BRAVA

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.229	41	51.0	R			0194/25
P120-EM (kg)	0.653	32	62.0	R			
TM120 (kg)	4.190		25.0	S			
PD (kg)	14.345	43	5.0	E			
TMD (kg)	9.810		6.0	E			
PS (kg)	21.782	45	6.0	E			
GPD (kg)	7.438	45	9.0	E			
CFD (1-6)	0.827	34	1.0	E			
CFS (1-6)	1.096	40	0.5	E			
PED (cm)	0.711	40	6.0	E			
PES (cm)	0.986	46	14.0	E			
HP/STAY (%)	46.135	14	8.0	E			
IPP (meses)	-0.375	31	62.0	R			
RD (%)	0.338	51	16.0	E			
AOL (cm²)	4.030	45	1.0	E			
EGS (0,1 mm)	3.792	37	0.1	E			
MAR (%)	0.754	38	13.0	E			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 23.58 Percentil: 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1435 1435 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 19/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0192 - REM ESTEIO

REM10846 - REM INTER GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMA2369 - REM GUAÍAMA

REMA0007 - REM ESPIAO007

VELZ0008 - 8 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore EG6911 - EG 6911 DA VELUDO

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0195/25
PN (kg)	0.250	36	53.0	R			
P120-EM (kg)	4.753	26	2.0	E			
TM120 (kg)	6.900		4.0	E			
PD (kg)	12.631	38	9.0	E			
TMD (kg)	9.950		6.0	E			
PS (kg)	20.796	39	7.0	E			
GPD (kg)	8.165	39	6.0	E			
CFD (1-6)	0.679	29	4.0	E			
CFS (1-6)	0.903	35	2.0	E			
PED (cm)	0.849	34	2.0	E			
PES (cm)	1.511	40	4.0	E			
HP/STAY (%)	47.037	12	6.0	E			
IPP (meses)	-1.651	26	3.0	E			
RD (%)	-0.038	45	28.0	S			
AOL (cm²)	1.911	39	18.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.176	32	3.0	E			
MAR (%)	-0.793	33	77.0	R			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.84 Percentil: 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);

P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;

CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;

Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0137 137 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 20/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA1230 - REM FUSCAO

GRIC0630 - PROMOTOR FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB7367 - B7367 FIV DA S.NICE

-

EG6984 - EG 6984 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.585	35	89.0	I			0196/25
P120-EM (kg)	5.257	26	1.0	E			
TM120 (kg)	8.240		2.0	E			
PD (kg)	14.104	38	5.0	E			
TMD (kg)	14.370		0.5	E		*	
PS (kg)	24.511	39	3.0	E			
GPD (kg)	10.407	39	2.0	E			
CFD (1-6)	0.684	29	3.0	E			
CFS (1-6)	0.694	35	7.0	E			
PED (cm)	0.850	34	2.0	E			
PES (cm)	1.872	40	1.0	E			
HP/STAY (%)	38.851	12	42.0	S			
IPP (meses)	-0.416	27	59.0	R			
RD (%)	-0.184	45	33.0	S			
AOL (cm²)	2.299	38	12.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.408	32	2.0	E			
MAR (%)	-0.423	33	62.0	R			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 29.74 Percentil: 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VEL1436 1436 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 20/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

CSCF1384 - 1384 TE DE NAV.

ZEME0036 - ZEME BALADEIRA

Raça ou composição racial: Nelore ESPN3234 - ESPN NAMBEVA

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0197/25
PN (kg)	0.809	38	98.0	I			
P120-EM (kg)	-0.542	29	84.0	R			
TM120 (kg)	4.560		21.0	S			
PD (kg)	17.638	41	1.0	E			
TMD (kg)	7.230		18.0	S			
PS (kg)	22.407	42	5.0	E			
GPD (kg)	4.769	42	27.0	S			
CFD (1-6)	0.774	31	2.0	E			
CFS (1-6)	0.768	37	4.0	E			
PED (cm)	0.953	37	1.0	E			
PES (cm)	1.299	43	7.0	E			
HP/STAY (%)	40.604	14	31.0	S			
IPP (meses)	-1.146	28	15.0	E			
RD (%)	-1.332	50	78.0	R			
AOL (cm²)	2.044	42	15.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.525	35	1.0	E			
MAR (%)	0.799	36	12.0	E			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.38 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0139 139 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 22/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

-

EG1163 - EG 1163 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0198/25
PN (kg)	0.511	37	83.0	R			
P120-EM (kg)	-1.355	28	93.0	I			
TM120 (kg)	3.310		37.0	S			
PD (kg)	15.749	39	3.0	E			
TMD (kg)	8.260		12.0	E			
PS (kg)	19.440	41	9.0	E			
GPD (kg)	3.690	41	38.0	S			
CFD (1-6)	0.535	30	11.0	E			
CFS (1-6)	0.599	36	12.0	E			
PED (cm)	1.010	36	0.5	E			
PES (cm)	1.255	41	7.0	E			
HP/STAY (%)	42.569	14	21.0	S			
IPP (meses)	-0.352	28	63.0	R			
RD (%)	-0.249	46	36.0	S			
AOL (cm²)	2.164	40	14.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.271	33	2.0	E			
MAR (%)	0.605	34	18.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.97 Percentil: 9.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELZ0155 155 DA VELUDO Genotipado: SIM
Nascimento: 02/09/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

FANO2762 - DIPLOMATA DA AGRONOVA

Raça ou composição racial: Nelore FANO1718 - BATOM DA AGRONOVA

-

EG1172 - EG 1172 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	1.154	34	99.0	I			0199/25
P120-EM (kg)	1.956	25	32.0	S			
TM120 (kg)	7.500		3.0	E			
PD (kg)	19.785	36	0.5	E			
TMD (kg)	12.850		1.0	E			
PS (kg)	27.249	37	2.0	E			
GPD (kg)	7.464	37	9.0	E			
CFD (1-6)	0.774	27	2.0	E			
CFS (1-6)	0.759	33	4.0	E			
PED (cm)	0.769	33	4.0	E			
PES (cm)	0.953	38	15.0	E			
HP/STAY (%)	45.933	11	9.0	E			
IPP (meses)	-0.838	25	31.0	S			
RD (%)	0.806	44	7.0	E			
AOL (cm²)	2.960	36	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.919	30	31.0	S			
MAR (%)	0.635	31	17.0	S			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 26.36 Percentil: 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTES ANIMAIS SOMENTE SERÁ COMPROVADA POR MEIO DOS CERTIFICADOS DE REGISTRO GENEALÓGICO OU CERTIFICADO DE CONTROLE DE GENEALOGIA, EMITIDOS PELA RESPECTIVA ASSOCIAÇÃO DE CRIADORES

DARAÇA

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
HP/STAY (%) = Habilidade de Permanência - Stayability;
IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;
RD = Relação de Desmama (%);
AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;
EGS (0,1 mm) = Espessura de Gordura Subcutânea;
MAR (%) = Marmoreio;
DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);
AC = Acurácia;
% = Percentil;
Classe = Elite (E), até 16%; Superior (S), acima de 16% até 50%;
Regular (R), acima de 50% até 84%; e Inferior (I), acima de 84%.

Fórmula do IQGg:

$10\% \cdot PD + 20\% \cdot TMD + 15\% \cdot PS + 20\% \cdot GPD + 15\% \cdot PES + 5\% \cdot IPP + 10\% \cdot AOL + 5\% \cdot EGS$