

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0595 0595VELC
Nascimento: 23/07/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMA1936 - REM GARANTIDO GENETICA ADITIVA


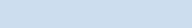










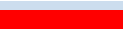



Raça ou composição racial: Nelore REMC8739 - REM DHISTINTA

-

VEL0224 - VEL0224

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N ^o : 0223/24
PN (kg)	0.601	15	95.0	I			
P120-EM (kg)	1.720	3	27.0	S			
TM120 (kg)	5.586		4.0	E			
PD (kg)	13.275	15	2.0	E			
TMD (kg)	8.781		7.0	E			
PS (kg)	13.787	14	5.0	E			
GPD (kg)	0.512	14	51.0	R			
CFD (1-6)	0.265	13	3.0	E			
CFS (1-6)	0.305	13	2.0	E			
PED (cm)	0.388	12	4.0	E			
PES (cm)	1.232	14	2.0	E			
IPP (meses)	-0.966	7	15.0	E			
RD (%)	-1.250	8	95.0	I			
AOL (cm ²)	1.667	13	11.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.136	12	3.0	E			
MAR (%)	0.453	11	20.0	S			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 24.00 Percentil : 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;

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;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

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 IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0656 0656VELC
Nascimento: 01/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMA1936 - REM GARANTIDO GENETICA ADITIVA


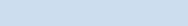
















Raça ou composição racial: Nelore REMC8739 - REM DHISTINTA

-

VEL0109 - VEL109

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.241	15	68.0	R			CEIP Nº: 0224/24
P120-EM (kg)	1.761	3	26.0	S			
TM120 (kg)	6.062		3.0	E			
PD (kg)	15.731	15	0.5	E		 *	
TMD (kg)	10.446		3.0	E			
PS (kg)	16.363	14	2.0	E			
GPD (kg)	0.632	14	49.0	S			
CFD (1-6)	0.317	13	1.0	E			
CFS (1-6)	0.312	13	2.0	E			
PED (cm)	0.478	12	1.0	E			
PES (cm)	1.464	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.890	7	18.0	S			
RD (%)	-0.705	8	81.0	R			
AOL (cm²)	1.813	13	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.112	12	3.0	E			
MAR (%)	0.396	11	23.0	S			

Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.18 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;
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;
DEP = Diferença Esperada na Progênie;
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 IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0672 0672VELC
Nascimento: 08/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM9449 - REM DHEEF

REMCA2337 - REM HULK GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC7906 - REM CUCANACHA FIV

-

VEL0204 - VEL0204

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°: 0225/24
PN (kg)	0.714	14	98.0	I			
P120-EM (kg)	0.713	3	54.0	R			
TM120 (kg)	3.657		19.0	S			
PD (kg)	10.693	14	6.0	E			
TMD (kg)	6.365		20.0	S			
PS (kg)	14.096	13	4.0	E			
GPD (kg)	3.403	13	15.0	E			
CFD (1-6)	0.144	10	21.0	S			
CFS (1-6)	0.232	12	6.0	E			
PED (cm)	0.203	1	25.0	S			
PES (cm)	0.654	13	16.0	E			
IPP (meses)	-0.594	1	35.0	S			
RD (%)	-0.129	8	52.0	R			
AOL (cm²)	3.336	11	0.5	E			
EGS (0,1 mm)	0.254	10	46.0	S			
MAR (%)	0.628	9	12.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.50 Percentil : 6.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;

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;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

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 IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **VELZ0087** 87 DA VELUDO
 Nascimento: **18/10/2022** Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

| JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore | REMC7291 - REM CONSTELACAO

| -

EG6914 - EG 6914 DA VELUDO

Raça ou composição racial: Nelore | -

Fazenda: **VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0226/24
PN (kg)	0.285	14	73.0	R			
P120-EM (kg)	1.071	2	44.0	S			
TM120 (kg)	4.816		8.0	E			
PD (kg)	16.356	12	0.5	E		*	
TMD (kg)	10.330		4.0	E			
PS (kg)	17.189	7	2.0	E			
GPD (kg)	0.833	7	46.0	S			
CFD (1-6)	0.267	3	3.0	E			
CFS (1-6)	0.286	5	3.0	E			
PED (cm)	0.288	1	12.0	E			
PES (cm)	1.356	6	1.0	E			
IPP (meses)	-1.413	1	4.0	E			
RD (%)	-0.430	5	68.0	R			
AOL (cm²)	2.311	4	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.940	3	6.0	E			
MAR (%)	0.120	2	43.0	S			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.75 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;
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;
DEP = Diferença Esperada na Progênie;
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 IQG:

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



CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0715 0715VELC
Nascimento: 18/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC7291 - REM CONSTELACAO

-

VEL0196 - VEL0196

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0227/24
PN (kg)	0.233	14	67.0	R			
P120-EM (kg)	1.174	3	41.0	S			
TM120 (kg)	4.827		8.0	E			
PD (kg)	15.830	13	0.5	E			*
TMD (kg)	10.120		4.0	E			
PS (kg)	16.557	8	2.0	E			
GPD (kg)	0.727	8	48.0	S			
CFD (1-6)	0.275	4	2.0	E			
CFS (1-6)	0.237	6	6.0	E			
PED (cm)	0.286	1	12.0	E			
PES (cm)	1.362	6	1.0	E			
IPP (meses)	-0.963	1	15.0	E			
RD (%)	-0.474	6	71.0	R			
AOL (cm²)	1.935	4	7.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.755	3	13.0	E			
MAR (%)	0.081	2	47.0	S			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 27.65 **Percentil** : 2.0% **Classe**: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;

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;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

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 IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0714 0714VELC
Nascimento: 18/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC7291 - REM CONSTELACAO

-

VEL0043 - VEL0043

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.949	14	99.0	I			CEIP Nº: 0228/24
P120-EM (kg)	1.587	2	30.0	S			
TM120 (kg)	5.826		4.0	E			
PD (kg)	17.303	13	0.5	E			
TMD (kg)	11.347		2.0	E			
PS (kg)	18.393	8	1.0	E			
GPD (kg)	1.089	8	43.0	S			
CFD (1-6)	0.278	4	2.0	E			
CFS (1-6)	0.221	6	8.0	E			
PED (cm)	0.332	1	7.0	E			
PES (cm)	1.504	6	0.5	E			
IPP (meses)	-0.850	1	20.0	S			
RD (%)	-0.397	6	67.0	R			
AOL (cm²)	2.035	4	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.828	3	10.0	E			
MAR (%)	0.092	2	46.0	S			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.72 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;

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;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

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 IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: VELC0716 0716VELC
Nascimento: 18/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

















Raça ou composição racial: Nelore REMC7291 - REM CONSTELACAO

-

VEL0238 - VEL0238

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: VELUDO - SÃO FIDELIS / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.367	14	81.0	R			CEIP N°: 0229/24
P120-EM (kg)	0.644	2	56.0	R			
TM120 (kg)	3.545		20.0	S			
PD (kg)	13.205	12	2.0	E			
TMD (kg)	8.050		10.0	E			
PS (kg)	13.932	7	5.0	E			
GPD (kg)	0.727	7	48.0	S			
CFD (1-6)	0.192	3	10.0	E			
CFS (1-6)	0.185	5	13.0	E			
PED (cm)	0.196	1	26.0	S			
PES (cm)	1.215	6	2.0	E			
IPP (meses)	-0.998	1	14.0	E			
RD (%)	-0.891	5	87.0	I			
AOL (cm²)	2.022	4	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.830	3	10.0	E			
MAR (%)	0.175	2	39.0	S			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 23.76 Percentil : 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

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;

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;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

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 IQG:

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