

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 225324LT 225324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 15/07/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

719114AJ - MERLOT AJ

094520LT - 094520LT

Raça ou composição racial: Nelore 2437V/LT - 2437V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.655	33	86.0	I			0369/26
P120-EM (kg)	1.268	27	41.0	S			
TM120 (kg)	4.340		21.0	S			
PD (kg)	8.985	35	22.0	S			
TMD (kg)	5.760		23.0	S			
PS (kg)	19.623	40	13.0	E			
GPD (kg)	10.638	40	9.0	E			
CFD (1-6)	0.604	29	6.0	E			
CFS (1-6)	0.886	36	4.0	E			
PED (cm)	0.278	30	23.0	S			
PES (cm)	1.207	45	12.0	E			
HP/STAY (%)	61.026	13	15.0	E			
IPP (meses)	-0.408	20	20.0	S			
RD (%)	1.064	40	18.0	S			
AOL (cm²)	1.713	40	22.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.340	29	34.0	S			
MAR (%)	0.780	38	16.0	E			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.72 Percentil: 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 245424LT 245424LT Genotipado: SIM
Nascimento: 18/07/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

RDM8694 - AVATAR MAT.

180720LT - 180720LT

Raça ou composição racial: Nelore 7652V/LT - 7652V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0370/26
PN (kg)	0.232	38	39.0	S			
P120-EM (kg)	-0.037	31	74.0	R			
TM120 (kg)	3.120		38.0	S			
PD (kg)	13.427	39	6.0	E			
TMD (kg)	6.680		16.0	E			
PS (kg)	26.073	45	4.0	E			
GPD (kg)	12.646	45	4.0	E			
CFD (1-6)	0.713	34	2.0	E			
CFS (1-6)	0.941	41	3.0	E			
PED (cm)	0.266	35	25.0	S			
PES (cm)	1.712	51	4.0	E			
HP/STAY (%)	65.252	14	9.0	E			
IPP (meses)	-0.606	23	7.0	E			
RD (%)	-1.612	45	95.0	I			
AOL (cm²)	1.961	45	17.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.455	34	75.0	R			
MAR (%)	0.510	43	24.0	S			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 21.94 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 230324LT 230324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 26/07/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDM9990 - CORINGA MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7868 - VERGUETA MAT.

-

4941CLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.238	32	40.0	S			0371/26
P120-EM (kg)	-1.421	25	94.0	I			
TM120 (kg)	1.050		71.0	R			
PD (kg)	8.742	33	23.0	S			
TMD (kg)	2.950		55.0	R			
PS (kg)	19.594	38	13.0	E			
GPD (kg)	10.852	38	8.0	E			
CFD (1-6)	0.513	27	11.0	E			
CFS (1-6)	0.713	34	10.0	E			
PED (cm)	0.288	29	22.0	S			
PES (cm)	1.264	43	11.0	E			
HP/STAY (%)	61.327	17	15.0	E			
IPP (meses)	-0.438	18	17.0	S			
RD (%)	-0.595	38	74.0	R			
AOL (cm²)	3.157	38	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.559	27	24.0	S			
MAR (%)	1.781	35	2.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.23 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 239324LT 239324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 07/08/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

-

5916VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.411	35	62.0	R			0372/26
P120-EM (kg)	0.835	29	52.0	R			
TM120 (kg)	5.940		7.0	E			
PD (kg)	17.466	36	1.0	E			
TMD (kg)	9.570		3.0	E			
PS (kg)	31.865	42	1.0	E			
GPD (kg)	14.399	42	2.0	E			
CFD (1-6)	0.757	32	2.0	E			
CFS (1-6)	1.076	38	1.0	E			
PED (cm)	0.526	33	4.0	E			
PES (cm)	2.455	47	0.5	E		*	
HP/STAY (%)	62.588	14	13.0	E			
IPP (meses)	-0.803	23	2.0	E			
RD (%)	0.228	41	45.0	S			
AOL (cm²)	4.602	41	0.5	E		*	
EGS (0,1 mm)	0.098	31	47.0	S			Emissão:
MAR (%)	1.139	39	9.0	E			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 31.07 Percentil: 0.5% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 241824LT 241824LT Genotipado: SIM
Nascimento: 11/08/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

-

9328VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0373/26
PN (kg)	-0.063	38	11.0	E			
P120-EM (kg)	1.841	31	27.0	S			
TM120 (kg)	5.300		11.0	E			
PD (kg)	10.839	39	13.0	E			
TMD (kg)	7.260		12.0	E			
PS (kg)	23.249	45	7.0	E			
GPD (kg)	12.409	45	4.0	E			
CFD (1-6)	0.610	34	5.0	E			
CFS (1-6)	0.706	41	11.0	E			
PED (cm)	0.337	36	16.0	E			
PES (cm)	0.954	50	20.0	S			
HP/STAY (%)	61.740	16	14.0	E			
IPP (meses)	-0.198	24	43.0	S			
RD (%)	0.704	44	28.0	S			
AOL (cm²)	1.552	45	25.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.186	34	42.0	S			
MAR (%)	1.389	43	5.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.30 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 243824LT 243824LT Genotipado: SIM
Nascimento: 14/08/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

-

6902VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0374/26
PN (kg)	0.454	34	67.0	R			
P120-EM (kg)	0.503	28	61.0	R			
TM120 (kg)	4.190		22.0	S			
PD (kg)	12.905	35	7.0	E			
TMD (kg)	6.960		14.0	E			
PS (kg)	21.037	40	10.0	E			
GPD (kg)	8.132	40	20.0	S			
CFD (1-6)	0.526	30	10.0	E			
CFS (1-6)	0.856	37	5.0	E			
PED (cm)	0.287	31	22.0	S			
PES (cm)	1.019	46	18.0	S			
HP/STAY (%)	57.480	13	23.0	S			
IPP (meses)	-0.265	21	35.0	S			
RD (%)	-1.290	40	91.0	I			
AOL (cm²)	1.665	40	23.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.316	30	69.0	R			
MAR (%)	1.642	38	3.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.47 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 244324LT 244324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 14/08/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB4987 - B4987 FIV DA S.NICE

-

5622CLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.510	33	73.0	R			0375/26
P120-EM (kg)	0.908	27	50.0	S			
TM120 (kg)	4.580		18.0	S			
PD (kg)	12.428	35	8.0	E			
TMD (kg)	7.120		13.0	E			
PS (kg)	23.864	39	6.0	E			
GPD (kg)	11.436	39	7.0	E			
CFD (1-6)	0.553	30	9.0	E			
CFS (1-6)	0.962	36	3.0	E			
PED (cm)	0.133	31	45.0	S			
PES (cm)	0.805	45	26.0	S			
HP/STAY (%)	53.043	13	35.0	S			
IPP (meses)	0.209	21	88.0	I			
RD (%)	-1.394	39	92.0	I			
AOL (cm²)	4.534	39	0.5	E			
EGS (0,1 mm)	1.132	30	7.0	E			
MAR (%)	0.559	37	23.0	S			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 21.52 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 249824LT 249824LT Genotipado: SIM
Nascimento: 28/08/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

96315FM - ITA FM

202020LT - 202020LT

Raça ou composição racial: Nelore 1311V/LT - 1311V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.461	32	68.0	R			0376/26
P120-EM (kg)	0.821	25	52.0	R			
TM120 (kg)	4.440		19.0	S			
PD (kg)	11.724	33	10.0	E			
TMD (kg)	6.680		16.0	E			
PS (kg)	24.106	37	6.0	E			
GPD (kg)	12.382	37	4.0	E			
CFD (1-6)	0.659	28	4.0	E			
CFS (1-6)	0.921	34	3.0	E			
PED (cm)	0.094	28	52.0	R			
PES (cm)	0.701	42	30.0	S			
HP/STAY (%)	60.634	10	16.0	E			
IPP (meses)	-0.253	19	36.0	S			
RD (%)	-1.319	37	91.0	I			
AOL (cm²)	3.085	36	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.768	27	16.0	E			Emissão:
MAR (%)	0.365	34	29.0	S			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.23 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 250324LT 250324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 01/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

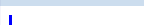
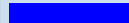
Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

9452VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.243	36	40.0	S			0377/26
P120-EM (kg)	-0.031	30	73.0	R			
TM120 (kg)	1.720		61.0	R			
PD (kg)	6.715	37	36.0	S			
TMD (kg)	3.330		50.0	S			
PS (kg)	19.942	42	12.0	E			
GPD (kg)	13.227	42	3.0	E			
CFD (1-6)	0.489	32	13.0	E			
CFS (1-6)	0.788	39	7.0	E			
PED (cm)	0.255	33	26.0	S			
PES (cm)	1.583	47	5.0	E			
HP/STAY (%)	71.908	13	3.0	E			
IPP (meses)	-0.938	24	0.5	E			
RD (%)	0.082	42	50.0	S			
AOL (cm²)	4.079	42	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.193	32	6.0	E			
MAR (%)	2.101	40	1.0	E			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.20 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 253224LT 253224LT Genotipado: SIM
Nascimento: 02/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore CSAF0996 - GARAPA DA SAF

-

8787VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.402	33	61.0	R			0378/26
P120-EM (kg)	2.934	27	9.0	E			
TM120 (kg)	5.490		10.0	E			
PD (kg)	9.113	34	21.0	S			
TMD (kg)	7.490		11.0	E			
PS (kg)	18.494	39	16.0	E			
GPD (kg)	9.381	39	14.0	E			
CFD (1-6)	0.324	29	34.0	S			
CFS (1-6)	0.601	36	17.0	S			
PED (cm)	-0.174	30	89.0	I			
PES (cm)	0.872	44	23.0	S			
HP/STAY (%)	62.004	12	13.0	E			
IPP (meses)	-0.338	21	26.0	S			
RD (%)	1.089	39	17.0	S			
AOL (cm²)	3.864	39	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.895	29	13.0	E			Emissão:
MAR (%)	0.525	37	24.0	S			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.94 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 254524LT 254524LT Genotipado: SIM
Nascimento: 05/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore

CSAF0996 - GARAPA DA SAF

FHGN3980 - HERINGER FIEL

191019LT - 191019LT

Raça ou composição racial: Nelore

3542C/LT - 3542C/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.278	32	45.0	S			0379/26
P120-EM (kg)	3.389	26	5.0	E			
TM120 (kg)	6.090		6.0	E			
PD (kg)	8.933	34	22.0	S			
TMD (kg)	7.860		9.0	E			
PS (kg)	18.963	39	14.0	E			
GPD (kg)	10.030	39	11.0	E			
CFD (1-6)	0.330	29	33.0	S			
CFS (1-6)	0.297	35	48.0	S			
PED (cm)	-0.133	30	85.0	I			
PES (cm)	0.538	44	38.0	S			
HP/STAY (%)	58.999	11	19.0	S			
IPP (meses)	0.055	20	75.0	R			
RD (%)	1.956	39	4.0	E			
AOL (cm²)	3.053	39	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.038	29	0.5	E			
MAR (%)	1.611	37	3.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.10 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 257424LT 257424LT Genotipado: SIM
Nascimento: 13/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore CSAF0996 - GARAPA DA SAF

-

2013VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.087	38	23.0	S			0380/26
P120-EM (kg)	0.364	32	64.0	R			
TM120 (kg)	3.260		36.0	S			
PD (kg)	9.808	40	17.0	S			
TMD (kg)	5.270		28.0	S			
PS (kg)	19.962	44	12.0	E			
GPD (kg)	10.154	44	11.0	E			
CFD (1-6)	0.331	35	33.0	S			
CFS (1-6)	0.440	41	32.0	S			
PED (cm)	-0.151	36	86.0	I			
PES (cm)	1.154	50	14.0	E			
HP/STAY (%)	62.393	16	13.0	E			
IPP (meses)	-0.925	26	0.5	E		*	
RD (%)	1.099	44	17.0	S			
AOL (cm²)	3.154	44	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.781	35	1.0	E			
MAR (%)	-0.898	43	80.0	R			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.28 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 257524LT 257524LT Genotipado: SIM
Nascimento: 13/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

-

4940VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.492	31	71.0	R			0381/26
P120-EM (kg)	2.098	24	22.0	S			
TM120 (kg)	6.070		6.0	E			
PD (kg)	12.985	32	6.0	E			
TMD (kg)	8.590		6.0	E			
PS (kg)	20.246	36	12.0	E			
GPD (kg)	7.261	36	26.0	S			
CFD (1-6)	0.269	27	43.0	S			
CFS (1-6)	0.417	33	35.0	S			
PED (cm)	0.071	27	56.0	R			
PES (cm)	0.299	41	50.0	S			
HP/STAY (%)	58.520	11	20.0	S			
IPP (meses)	0.095	17	79.0	R			
RD (%)	0.078	36	50.0	S			
AOL (cm²)	3.163	36	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.109	26	46.0	S			
MAR (%)	0.006	34	44.0	S			
							Emissão:
							17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.54 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 258424LT 258424LT Genotipado: SIM
Nascimento: 13/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND1484 - D1484 DA MN

ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Raça ou composição racial: Nelore

ELGE2353 - 2353 DA ELGE

JCDG5055 - LANCHUDO DA DI GENIO

177919LT - 177919LT

Raça ou composição racial: Nelore

1242C/LT - 1242C/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.080	36	10.0	E			0382/26
P120-EM (kg)	1.821	31	27.0	S			
TM120 (kg)	4.090		24.0	S			
PD (kg)	7.468	38	31.0	S			
TMD (kg)	5.560		25.0	S			
PS (kg)	18.812	43	15.0	E			
GPD (kg)	11.344	43	7.0	E			
CFD (1-6)	0.460	33	16.0	E			
CFS (1-6)	0.913	39	3.0	E			
PED (cm)	0.043	34	60.0	R			
PES (cm)	1.340	49	9.0	E			
HP/STAY (%)	62.348	16	13.0	E			
IPP (meses)	-0.574	24	8.0	E			
RD (%)	-0.191	44	60.0	R			
AOL (cm²)	-0.361	43	71.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.990	32	0.5	E		*	Emissão: 17/07/2026
MAR (%)	2.181	41	1.0	E			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.43 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 259924LT 259924LT Genotipado: SIM
Nascimento: 21/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

COL24926 - QUICKMAN FIV COL

Raça ou composição racial: Nelore

COL23626 - ORLA COL

66118 - CASH FJ

050122LT - 050122LT

Raça ou composição racial: Nelore

5150V/LT - 5150V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.125	35	27.0	S			0383/26
P120-EM (kg)	1.111	28	45.0	S			
TM120 (kg)	4.100		24.0	S			
PD (kg)	11.050	37	12.0	E			
TMD (kg)	6.640		16.0	E			
PS (kg)	18.132	41	17.0	S			
GPD (kg)	7.083	41	27.0	S			
CFD (1-6)	0.755	31	2.0	E			
CFS (1-6)	0.844	38	5.0	E			
PED (cm)	0.148	32	43.0	S			
PES (cm)	1.454	46	7.0	E			
HP/STAY (%)	74.049	11	2.0	E			
IPP (meses)	-0.652	22	5.0	E			
RD (%)	1.073	41	18.0	S			
AOL (cm²)	3.657	41	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.166	31	7.0	E			
MAR (%)	-1.184	38	88.0	I			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.80 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 260424LT 260424LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

6581VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.700	35	89.0	I			0384/26
P120-EM (kg)	-1.819	29	97.0	I			
TM120 (kg)	4.050		24.0	S			
PD (kg)	17.858	36	1.0	E			
TMD (kg)	7.110		13.0	E			
PS (kg)	29.661	41	2.0	E			
GPD (kg)	11.802	41	6.0	E			
CFD (1-6)	0.678	31	3.0	E			
CFS (1-6)	0.971	37	2.0	E			
PED (cm)	0.427	32	9.0	E			
PES (cm)	2.531	46	0.5	E		*	
HP/STAY (%)	58.515	12	20.0	S			
IPP (meses)	-0.175	23	46.0	S			
RD (%)	-1.364	41	92.0	I			
AOL (cm²)	3.883	41	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.290	31	37.0	S			
MAR (%)	0.273	39	33.0	S			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 27.32 Percentil: 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 260624LT 260624LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

6081VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.127	34	27.0	S			0385/26
P120-EM (kg)	0.857	29	51.0	R			
TM120 (kg)	5.090		13.0	E			
PD (kg)	13.968	36	5.0	E			
TMD (kg)	7.840		9.0	E			
PS (kg)	25.081	41	5.0	E			
GPD (kg)	11.113	41	7.0	E			
CFD (1-6)	0.395	31	24.0	S			
CFS (1-6)	0.716	38	10.0	E			
PED (cm)	0.354	32	15.0	E			
PES (cm)	1.564	47	6.0	E			
HP/STAY (%)	60.084	14	17.0	S			
IPP (meses)	-0.614	22	6.0	E			
RD (%)	-0.870	41	82.0	R			
AOL (cm²)	2.685	41	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	-0.447	31	75.0	R			
MAR (%)	0.466	39	26.0	S			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 21.85 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 261024LT 261024LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND1484 - D1484 DA MN

ELGE3910 - ATOL DA ELGE

Raça ou composição racial: Nelore ELGE2353 - 2353 DA ELGE

-

9582CLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.061	32	20.0	S			0386/26
P120-EM (kg)	4.529	27	1.0	E			
TM120 (kg)	5.940		7.0	E			
PD (kg)	6.626	33	37.0	S			
TMD (kg)	7.840		9.0	E			
PS (kg)	19.930	37	12.0	E			
GPD (kg)	13.304	37	3.0	E			
CFD (1-6)	0.387	29	25.0	S			
CFS (1-6)	0.523	34	24.0	S			
PED (cm)	0.312	29	19.0	S			
PES (cm)	0.897	42	22.0	S			
HP/STAY (%)	55.642	16	27.0	S			
IPP (meses)	-0.019	21	66.0	R			Emissão: 17/07/2026
RD (%)	1.154	38	16.0	E			
AOL (cm²)	1.914	37	18.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.716	29	0.1	E		**	
MAR (%)	0.148	35	38.0	S			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.12 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 264024LT 264024LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/09/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore CSAF0996 - GARAPA DA SAF

-

8855VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.162	35	31.0	S			0387/26
P120-EM (kg)	3.385	29	5.0	E			
TM120 (kg)	5.590		9.0	E			
PD (kg)	7.749	36	29.0	S			
TMD (kg)	7.260		12.0	E			
PS (kg)	17.712	40	18.0	S			
GPD (kg)	9.963	40	11.0	E			
CFD (1-6)	0.472	32	15.0	E			
CFS (1-6)	0.747	37	9.0	E			
PED (cm)	-0.124	33	84.0	R			
PES (cm)	0.660	45	32.0	S			
HP/STAY (%)	67.765	12	6.0	E			
IPP (meses)	-0.873	24	1.0	E			
RD (%)	0.558	40	33.0	S			
AOL (cm²)	1.797	40	20.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.271	32	0.5	E		*	
MAR (%)	0.911	39	13.0	E			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.69 Percentil: 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 268624LT 268624LT Genotipado: SIM
Nascimento: 02/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

JCDG5055 - LANCHUDO DA DI GENIO

183919LT - 183919LT

Raça ou composição racial: Nelore

3133V/LT - 3133V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.135	37	28.0	S			0388/26
P120-EM (kg)	1.715	30	30.0	S			
TM120 (kg)	5.340		11.0	E			
PD (kg)	11.188	38	12.0	E			
TMD (kg)	7.310		12.0	E			
PS (kg)	20.837	44	10.0	E			
GPD (kg)	9.648	44	13.0	E			
CFD (1-6)	0.475	33	15.0	E			
CFS (1-6)	0.746	40	9.0	E			
PED (cm)	0.276	34	23.0	S			
PES (cm)	0.898	50	22.0	S			
HP/STAY (%)	65.063	15	9.0	E			
IPP (meses)	0.658	22	99.0	I			
RD (%)	0.878	44	23.0	S			
AOL (cm²)	2.598	44	9.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.267	32	5.0	E			
MAR (%)	1.083	42	10.0	E			
							Emissão:
							17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.49 Percentil: 9.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 269024LT 269024LT Genotipado: SIM
Nascimento: 04/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore

RDM7488 - VADA MAT.

J0105 - PAINT PHANTON

012019LT - 012019LT

Raça ou composição racial: Nelore

9218C/LT - 9218C/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.181	31	33.0	S			0389/26
P120-EM (kg)	3.931	25	3.0	E			
TM120 (kg)	6.650		4.0	E			
PD (kg)	9.743	33	18.0	S			
TMD (kg)	8.800		5.0	E			
PS (kg)	20.754	37	11.0	E			
GPD (kg)	11.011	37	8.0	E			
CFD (1-6)	0.472	28	15.0	E			
CFS (1-6)	0.702	34	11.0	E			
PED (cm)	-0.320	28	97.0	I			
PES (cm)	1.105	42	15.0	E			
HP/STAY (%)	72.255	12	3.0	E			
IPP (meses)	-1.124	18	0.1	E		**	
RD (%)	1.368	38	11.0	E			
AOL (cm²)	2.271	37	13.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.177	26	43.0	S			Emissão:
MAR (%)	0.772	34	16.0	E			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.42 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 269624LT 269624LT Genotipado: SIM
Nascimento: 04/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

-

5615VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.348	33	54.0	R			0390/26
P120-EM (kg)	-0.481	27	82.0	R			
TM120 (kg)	2.250		52.0	R			
PD (kg)	9.604	33	18.0	S			
TMD (kg)	4.320		38.0	S			
PS (kg)	22.560	39	8.0	E			
GPD (kg)	12.957	39	4.0	E			
CFD (1-6)	0.380	29	26.0	S			
CFS (1-6)	0.675	35	12.0	E			
PED (cm)	0.145	30	43.0	S			
PES (cm)	0.317	45	49.0	S			
HP/STAY (%)	60.544	11	16.0	E			
IPP (meses)	0.250	20	91.0	I			
RD (%)	-0.715	39	78.0	R			
AOL (cm²)	2.381	40	12.0	E			
EGS (0,1 mm)	-0.248	29	65.0	R			Emissão:
MAR (%)	-1.434	38	92.0	I			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.10 Percentil: 14.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 270124LT 270124LT Genotipado: SIM
Nascimento: 04/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

-

8930VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.559	34	78.0	R			0391/26
P120-EM (kg)	1.038	28	47.0	S			
TM120 (kg)	4.180		23.0	S			
PD (kg)	10.553	36	14.0	E			
TMD (kg)	6.310		18.0	S			
PS (kg)	20.441	40	11.0	E			
GPD (kg)	9.888	40	12.0	E			
CFD (1-6)	0.434	30	19.0	S			
CFS (1-6)	0.729	37	9.0	E			
PED (cm)	-0.117	31	83.0	R			
PES (cm)	0.623	46	34.0	S			
HP/STAY (%)	69.032	13	5.0	E			
IPP (meses)	0.264	21	91.0	I			
RD (%)	0.062	40	51.0	R			
AOL (cm²)	3.303	40	4.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.931	30	12.0	E			
MAR (%)	-0.235	38	54.0	R			
							Emissão:
							17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.40 Percentil: 11.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 270924LT 270924LT Genotipado: SIM
Nascimento: 04/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FNPN5545 - ARENITO FNPN

FNPN7046 - CASETETE FNPN

Raça ou composição racial: Nelore

FNPN3938 - RANYA FNPN

RNF3115 - ABSOLUTO

040022LT - 040022LT

Raça ou composição racial: Nelore

8571C/LT - 8571C/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0392/26
PN (kg)	0.530	38	75.0	R			
P120-EM (kg)	1.821	31	27.0	S			
TM120 (kg)	4.910		15.0	E			
PD (kg)	8.985	39	22.0	S			
TMD (kg)	6.310		18.0	S			
PS (kg)	19.759	44	13.0	E			
GPD (kg)	10.774	44	8.0	E			
CFD (1-6)	0.459	34	16.0	E			
CFS (1-6)	0.543	40	22.0	S			
PED (cm)	0.158	35	41.0	S			
PES (cm)	0.539	50	38.0	S			
HP/STAY (%)	57.871	15	22.0	S			
IPP (meses)	-0.240	24	38.0	S			
RD (%)	-0.563	44	73.0	R			
AOL (cm²)	2.686	40	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.076	30	48.0	S			
MAR (%)	0.462	38	26.0	S			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.19 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 272824LT 272824LT Genotipado: SIM
Nascimento: 13/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

719114AJ - MERLOT AJ

148420LT - 148420LT

Raça ou composição racial: Nelore 3792X/LT - 3792X/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.205	34	36.0	S			0393/26
P120-EM (kg)	1.391	27	38.0	S			
TM120 (kg)	4.730		16.0	E			
PD (kg)	10.839	35	13.0	E			
TMD (kg)	6.810		15.0	E			
PS (kg)	22.290	40	8.0	E			
GPD (kg)	11.451	40	6.0	E			
CFD (1-6)	0.439	30	18.0	S			
CFS (1-6)	0.505	36	26.0	S			
PED (cm)	-0.010	30	69.0	R			
PES (cm)	0.666	46	32.0	S			
HP/STAY (%)	75.706	12	2.0	E			
IPP (meses)	-0.108	20	55.0	R			
RD (%)	-0.189	41	60.0	R			
AOL (cm²)	3.369	40	4.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.790	29	16.0	E			
MAR (%)	0.510	38	24.0	S			
							Emissão:
							17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.22 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 273224LT 273224LT Genotipado: SIM
Nascimento: 14/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

8898VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.338	34	52.0	R			0394/26
P120-EM (kg)	0.690	28	56.0	R			
TM120 (kg)	4.220		22.0	S			
PD (kg)	10.953	35	13.0	E			
TMD (kg)	6.170		20.0	S			
PS (kg)	22.683	40	7.0	E			
GPD (kg)	11.730	40	6.0	E			
CFD (1-6)	0.437	30	19.0	S			
CFS (1-6)	0.771	36	8.0	E			
PED (cm)	0.316	31	19.0	S			
PES (cm)	1.636	45	5.0	E			
HP/STAY (%)	56.650	13	25.0	S			
IPP (meses)	-0.162	22	48.0	S			
RD (%)	-0.725	40	78.0	R			
AOL (cm²)	1.282	40	31.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.030	30	54.0	R			
MAR (%)	0.958	38	12.0	E			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.26 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 274224LT 274224LT Genotipado: SIM
Nascimento: 17/10/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore

RDM7488 - VADA MAT.

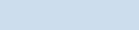
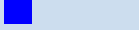
LG926513 - CFM BÁRBARO

060220LT - 060220LT

Raça ou composição racial: Nelore

4364V/LT - 4364V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.375	33	57.0	R			0395/26
P120-EM (kg)	4.110	27	2.0	E			
TM120 (kg)	7.920		1.0	E			
PD (kg)	12.632	34	7.0	E			
TMD (kg)	10.430		2.0	E			
PS (kg)	20.551	39	11.0	E			
GPD (kg)	7.919	39	22.0	S			
CFD (1-6)	0.553	29	9.0	E			
CFS (1-6)	0.654	35	14.0	E			
PED (cm)	0.294	30	21.0	S			
PES (cm)	0.471	44	41.0	S			
HP/STAY (%)	70.941	11	4.0	E			
IPP (meses)	-0.332	20	27.0	S			
RD (%)	1.310	40	12.0	E			
AOL (cm²)	2.566	39	9.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.585	29	23.0	S			
MAR (%)	-0.276	36	56.0	R			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.40 Percentil: 9.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 281224LT 281224LT Genotipado: SIM
Nascimento: 14/11/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

586214AJ - TANNAT AJ

014221LT - 014221LT

Raça ou composição racial: Nelore

4714V/LT - 4714V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.139	33	28.0	S			0396/26
P120-EM (kg)	2.624	27	13.0	E			
TM120 (kg)	5.690		9.0	E			
PD (kg)	10.711	34	13.0	E			
TMD (kg)	7.980		8.0	E			
PS (kg)	21.200	39	10.0	E			
GPD (kg)	10.489	39	9.0	E			
CFD (1-6)	0.519	29	11.0	E			
CFS (1-6)	0.925	35	3.0	E			
PED (cm)	0.357	29	14.0	E			
PES (cm)	1.623	44	5.0	E			
HP/STAY (%)	63.481	13	11.0	E			
IPP (meses)	0.257	20	91.0	I			
RD (%)	-0.056	39	55.0	R			
AOL (cm²)	1.289	38	30.0	S			
EGS (0,1 mm)	1.526	28	3.0	E			
MAR (%)	2.309	36	0.5	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.28 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 283324LT 283324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/11/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore CSAF0996 - GARAPA DA SAF

-

6905CLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0397/26
PN (kg)	0.409	35	61.0	R			
P120-EM (kg)	1.603	28	32.0	S			
TM120 (kg)	3.780		28.0	S			
PD (kg)	9.117	36	21.0	S			
TMD (kg)	6.160		20.0	S			
PS (kg)	24.499	41	5.0	E			
GPD (kg)	15.381	41	1.0	E			
CFD (1-6)	0.175	31	59.0	R			
CFS (1-6)	0.328	37	45.0	S			
PED (cm)	-0.029	32	72.0	R			
PES (cm)	1.132	46	14.0	E			
HP/STAY (%)	63.749	13	11.0	E			
IPP (meses)	-0.749	22	3.0	E			
RD (%)	0.067	41	51.0	R			
AOL (cm²)	0.875	41	40.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.246	31	39.0	S			
MAR (%)	-0.420	39	62.0	R			Emissão: 17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.19 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 284024LT 284024LT Genotipado: SIM
Nascimento: 25/11/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

RDMA0528 - CAIAPO MAT.

Raça ou composição racial: Nelore RDM7488 - VADA MAT.

719114AJ - MERLOT AJ

145720LT - 145720LT

Raça ou composição racial: Nelore 5675V/LT - 5675V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.732	35	91.0	I			0398/26
P120-EM (kg)	0.955	28	49.0	S		I	
TM120 (kg)	4.380		20.0	S			
PD (kg)	12.021	36	9.0	E			
TMD (kg)	6.970		14.0	E			
PS (kg)	23.272	41	7.0	E			
GPD (kg)	11.250	41	7.0	E			
CFD (1-6)	0.599	31	6.0	E			
CFS (1-6)	0.888	37	4.0	E			
PED (cm)	0.113	32	49.0	S		I	
PES (cm)	0.683	46	31.0	S			
HP/STAY (%)	67.443	12	6.0	E			
IPP (meses)	-0.284	21	33.0	S			
RD (%)	-0.482	41	71.0	R			
AOL (cm²)	4.051	40	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.057	30	9.0	E			
MAR (%)	0.162	38	37.0	S			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.44 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 285524LT 285524LT Genotipado: SIM
Nascimento: 29/11/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND4685 - D4685 DA MN

GRIC0585 - CASSINO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore CSAF0996 - GARAPA DA SAF

-

6644VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.054	32	20.0	S			0399/26
P120-EM (kg)	4.675	26	1.0	E			
TM120 (kg)	7.050		3.0	E			
PD (kg)	9.417	34	19.0	S			
TMD (kg)	9.380		4.0	E			
PS (kg)	20.236	38	12.0	E			
GPD (kg)	10.819	38	8.0	E			
CFD (1-6)	0.383	29	25.0	S			
CFS (1-6)	0.557	35	21.0	S			
PED (cm)	0.052	30	59.0	R			
PES (cm)	1.200	43	13.0	E			
HP/STAY (%)	73.985	11	2.0	E			
IPP (meses)	-1.222	21	0.1	E		**	
RD (%)	1.045	38	18.0	S			
AOL (cm²)	1.177	38	33.0	S			Emissão: 17/07/2026
EGS (0,1 mm)	0.745	29	17.0	S			
MAR (%)	-0.350	36	59.0	R			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.33 Percentil: 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 288324LT 288324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 03/12/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

586214AJ - TANNAT AJ

012521LT - 012521LT

Raça ou composição racial: Nelore

8697C/LT - 8697C/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.110	32	25.0	S			0400/26
P120-EM (kg)	3.727	26	4.0	E			
TM120 (kg)	6.690		4.0	E			
PD (kg)	10.064	34	16.0	E			
TMD (kg)	8.760		5.0	E			
PS (kg)	20.153	38	12.0	E			
GPD (kg)	10.090	38	11.0	E			
CFD (1-6)	0.354	29	30.0	S			
CFS (1-6)	0.568	35	20.0	S			
PED (cm)	0.444	29	8.0	E			
PES (cm)	1.323	43	10.0	E			
HP/STAY (%)	49.771	13	45.0	S			
IPP (meses)	-0.296	20	31.0	S			
RD (%)	1.022	39	19.0	S			
AOL (cm²)	0.540	38	49.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.183	28	62.0	R			Emissão: 17/07/2026
MAR (%)	-0.378	36	60.0	R			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.81 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 288424LT 288424LT Genotipado: SIM
Nascimento: 03/12/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

586214AJ - TANNAT AJ

020221LT - 020221LT

Raça ou composição racial: Nelore

5200V/LT - 5200V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.169	33	31.0	S			0401/26
P120-EM (kg)	3.905	27	3.0	E			
TM120 (kg)	5.290		11.0	E			
PD (kg)	5.751	34	43.0	S			
TMD (kg)	6.780		15.0	E			
PS (kg)	18.005	39	17.0	S			
GPD (kg)	12.254	39	5.0	E			
CFD (1-6)	0.459	29	16.0	E			
CFS (1-6)	0.711	36	10.0	E			
PED (cm)	0.052	30	59.0	R			
PES (cm)	0.889	44	22.0	S			Emissão: 17/07/2026
HP/STAY (%)	61.992	14	14.0	E			
IPP (meses)	-0.289	20	32.0	S			
RD (%)	0.919	40	22.0	S			
AOL (cm²)	0.814	39	42.0	S			
EGS (0,1 mm)	1.707	29	2.0	E			
MAR (%)	0.374	37	29.0	S			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.70 Percentil: 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 289924LT 289924LT Genotipado: SIM
Nascimento: 12/12/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

6852CCLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.485	36	70.0	R			0402/26
P120-EM (kg)	0.306	31	66.0	R			
TM120 (kg)	3.390		34.0	S			
PD (kg)	11.682	38	10.0	E			
TMD (kg)	6.150		20.0	S			
PS (kg)	18.623	43	15.0	E			
GPD (kg)	6.941	43	28.0	S			
CFD (1-6)	0.508	32	12.0	E			
CFS (1-6)	0.668	39	13.0	E			
PED (cm)	-0.100	33	81.0	R			
PES (cm)	1.044	48	17.0	S			
HP/STAY (%)	71.687	13	3.0	E			
IPP (meses)	-0.870	23	1.0	E			
RD (%)	-0.169	43	59.0	R			
AOL (cm²)	5.086	43	0.5	E		*	
EGS (0,1 mm)	0.788	32	16.0	E			Emissão:
MAR (%)	1.650	41	3.0	E			17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.51 Percentil: 11.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 292924LT 292924LT Genotipado: SIM
Nascimento: 26/12/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

KAPO0330 - KOCHI KA

Raça ou composição racial: Nelore KAPM1457 - GARATUJA KA

-

4114VLT -

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.650	40	86.0	I			0403/26
P120-EM (kg)	1.512	35	35.0	S			
TM120 (kg)	5.930		7.0	E			
PD (kg)	13.434	42	6.0	E			
TMD (kg)	8.230		7.0	E			
PS (kg)	23.513	46	6.0	E			
GPD (kg)	10.079	46	11.0	E			
CFD (1-6)	0.470	37	15.0	E			
CFS (1-6)	0.633	43	15.0	E			
PED (cm)	0.170	38	39.0	S			
PES (cm)	1.714	51	4.0	E			
HP/STAY (%)	67.545	16	6.0	E			
IPP (meses)	-0.084	28	58.0	R			
RD (%)	0.907	46	22.0	S			
AOL (cm²)	3.426	47	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.574	37	24.0	S			
MAR (%)	1.557	45	4.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.48 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 297524LT 297524LT Genotipado: SIM
Nascimento: 12/01/2025 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

96315FM - ITA FM

041222LT - 041222LT

Raça ou composição racial: Nelore

255V/LT - 255V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.282	35	45.0	S			0404/26
P120-EM (kg)	1.216	29	42.0	S			
TM120 (kg)	6.460		5.0	E			
PD (kg)	14.575	36	4.0	E			
TMD (kg)	8.500		6.0	E			
PS (kg)	24.748	41	5.0	E			
GPD (kg)	10.173	41	10.0	E			
CFD (1-6)	0.589	31	7.0	E			
CFS (1-6)	0.768	37	8.0	E			
PED (cm)	0.260	32	25.0	S			
PES (cm)	1.088	46	16.0	E			
HP/STAY (%)	59.257	15	19.0	S			
IPP (meses)	-0.219	23	41.0	S			
RD (%)	-0.391	41	67.0	R			
AOL (cm²)	-1.055	41	84.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.788	31	1.0	E			
MAR (%)	-0.464	39	64.0	R			
							Emissão:
							17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 19.72 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 298324LT 298324LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/01/2025 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

LG926513 - CFM BÁRBARO

042720LT - 042720LT

Raça ou composição racial: Nelore

1531V/LT - 1531V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0405/26
PN (kg)	0.223	34	38.0	S			
P120-EM (kg)	3.362	28	6.0	E			
TM120 (kg)	8.220		1.0	E			
PD (kg)	15.887	35	2.0	E			
TMD (kg)	11.310		1.0	E			
PS (kg)	29.105	40	2.0	E			
GPD (kg)	13.218	40	3.0	E			
CFD (1-6)	0.701	30	3.0	E			
CFS (1-6)	0.996	36	2.0	E			
PED (cm)	0.221	31	31.0	S			
PES (cm)	1.072	45	16.0	E			
HP/STAY (%)	70.486	15	4.0	E			
IPP (meses)	0.215	22	89.0	I			
RD (%)	-0.251	41	63.0	R			
AOL (cm²)	2.975	40	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.237	30	6.0	E			
MAR (%)	1.103	38	9.0	E			

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 27.00 Percentil: 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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: 298924LT 298924LT Genotipado: SIM
Nascimento: 23/01/2025 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

FVC9681 - MUTRECO FVC

FVC12296 - TORNADO FVC

Raça ou composição racial: Nelore

FVC10422 - MADRE FVC

LG926513 - CFM BÁRBARO

032720LT - 032720LT

Raça ou composição racial: Nelore

5249V/LT - 5249V/LT

Fazenda: NOSSA SENHORA DA PAZ - RIACHINHO / TO

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0406/26
PN (kg)	0.390	34	59.0	R	■		
P120-EM (kg)	1.079	29	46.0	S		■	
TM120 (kg)	3.870		27.0	S		■	
PD (kg)	10.607	36	14.0	E		■	
TMD (kg)	6.380		18.0	S		■	
PS (kg)	19.867	40	12.0	E		■	
GPD (kg)	9.261	40	14.0	E		■	
CFD (1-6)	0.450	31	17.0	S		■	
CFS (1-6)	0.576	37	19.0	S		■	
PED (cm)	0.036	31	62.0	R	■		
PES (cm)	1.056	46	17.0	S		■	
HP/STAY (%)	65.977	15	8.0	E		■	
IPP (meses)	-0.195	22	44.0	S		■	
RD (%)	-0.328	41	65.0	R	■		
AOL (cm²)	1.935	40	18.0	S		■	
EGS (0,1 mm)	0.969	30	11.0	E		■	
MAR (%)	1.276	38	7.0	E		■	

Emissão:
17/07/2026

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 17.02 Percentil: 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2024

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:

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