

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 24005FC 24005FC Genotipado: NÃO
 Nascimento: 10/10/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA
 818904AJ - JACANA AJ

1403FC - 1403FC

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.131	13	12.0	E			0001/25
P120-EM (kg)	2.165	7	28.0	S			
TM120 (kg)	4.760		19.0	S			
PD (kg)	13.801	13	6.0	E			
TMD (kg)	7.390		17.0	S			
PS (kg)	22.905	14	4.0	E			
GPD (kg)	9.104	14	4.0	E			
CFD (1-6)	0.681	10	4.0	E			
CFS (1-6)	0.856	13	2.0	E			
PED (cm)	0.667	13	8.0	E			
PES (cm)	2.239	15	0.5	E		*	
HP/STAY (%)	42.060	2	23.0	S			
IPP (meses)	-0.753	9	36.0	S			
RD (%)	1.209	10	3.0	E			
AOL (cm ²)	2.477	15	10.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.469	11	1.0	E			Emissão: 24/06/2025
MAR (%)	1.069	12	7.0	E			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 25.45 Percentil: 3.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24003FC	24003FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	10/10/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0014FC - 0014FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0002/25
PN (kg)	-0.595	12	0.5	E		[*]	
P120-EM (kg)	0.667	6	61.0	R	[■]		
TM120 (kg)	2.480		50.0	S	[]		
PD (kg)	9.013	13	25.0	S		[■]	
TMD (kg)	4.850		39.0	S		[■]	
PS (kg)	15.905	13	18.0	S		[■]	
GPD (kg)	6.892	13	12.0	E		[■]	
CFD (1-6)	0.566	10	9.0	E		[■]	
CFS (1-6)	0.719	12	6.0	E		[■]	
PED (cm)	0.519	13	19.0	S		[■]	
PES (cm)	1.422	14	5.0	E		[■]	
HP/STAY (%)	42.521	2	21.0	S		[■]	
IPP (meses)	-0.094	9	79.0	R	[■]		
RD (%)	0.910	10	6.0	E		[■]	
AOL (cm ²)	1.341	14	29.0	S		[■]	
EGS (0,1 mm)	2.275	11	2.0	E		[■]	Emissão: 24/06/2025
MAR (%)	0.758	12	13.0	E		[■]	

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 15.97 Percentil: 14.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

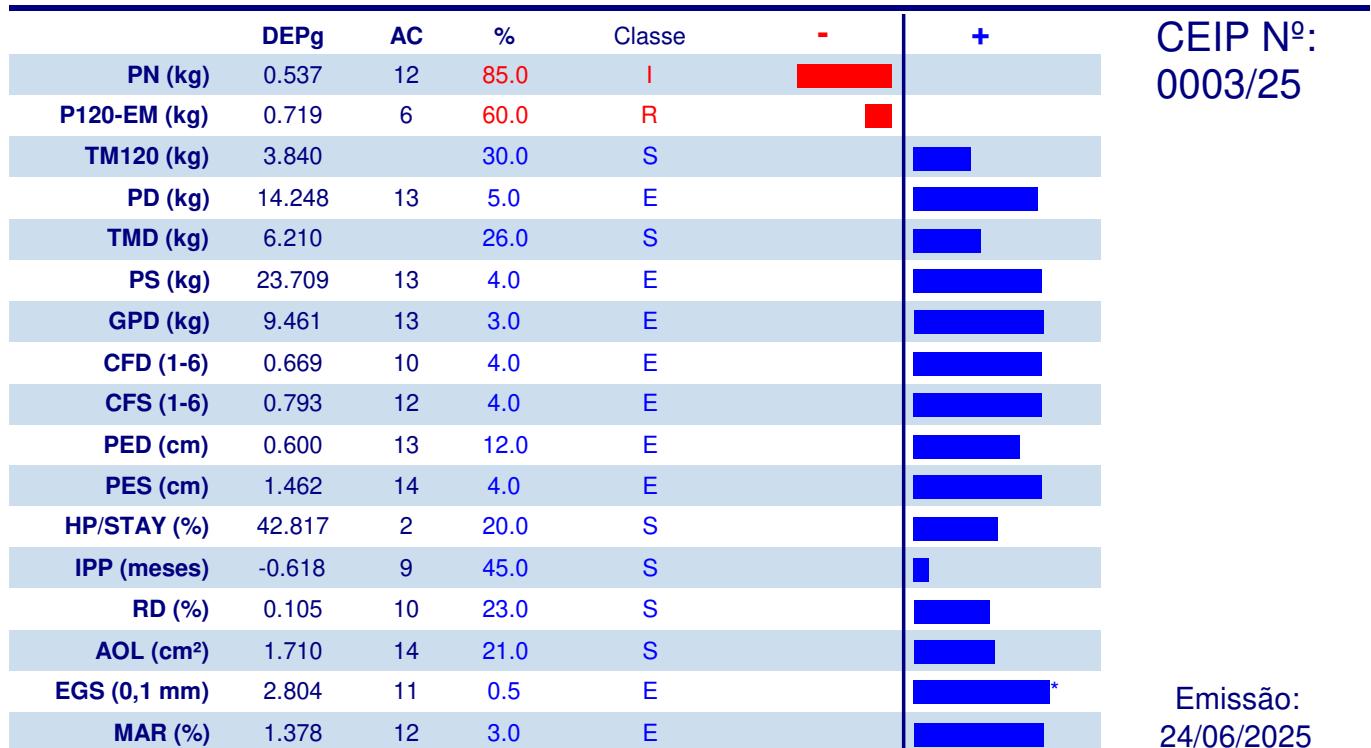
CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24013FC	24013FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	12/10/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0062FC - 0062FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG



Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.32 Percentil: 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

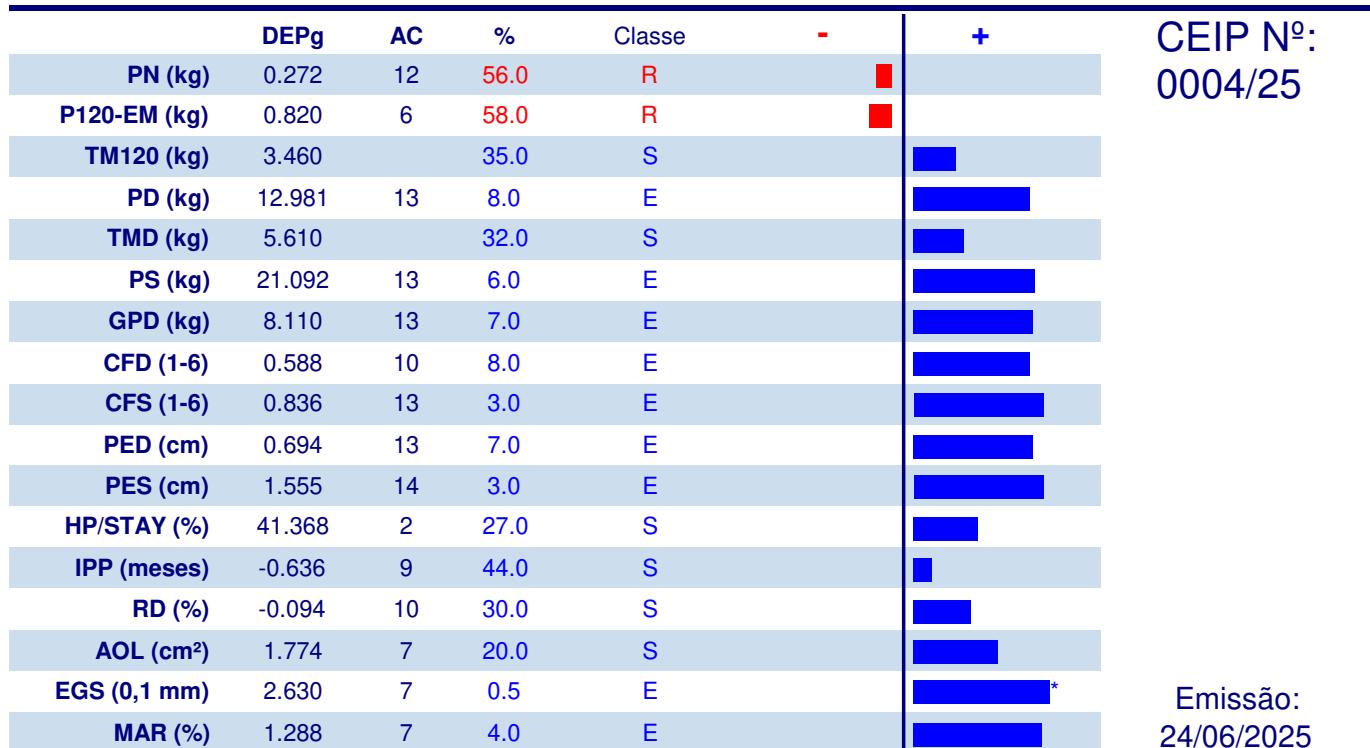
CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24033FC	24033FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	15/10/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0919FC - 0919FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG



Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.43 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24028FC	24028FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	15/10/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0533FC - 0533FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.361	12	3.0	E			0005/25
P120-EM (kg)	2.000	6	31.0	S			
TM120 (kg)	4.420		22.0	S			
PD (kg)	12.113	13	11.0	E			
TMD (kg)	7.440		17.0	S			
PS (kg)	21.106	13	6.0	E			
GPD (kg)	8.992	13	4.0	E			
CFD (1-6)	0.690	10	3.0	E			
CFS (1-6)	0.972	13	1.0	E			
PED (cm)	0.669	13	8.0	E			
PES (cm)	1.957	14	1.0	E			
HP/STAY (%)	41.935	2	24.0	S			
IPP (meses)	-0.730	9	38.0	S			
RD (%)	0.757	10	8.0	E			
AOL (cm ²)	1.722	14	21.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.323	11	2.0	E			Emissão:
MAR (%)	1.203	12	5.0	E			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.98 Percentil: 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24029FC	24029FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	15/10/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0031FC - 0031FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.094	12	15.0	E			0006/25
P120-EM (kg)	1.627	6	39.0	S			
TM120 (kg)	4.440		22.0	S			
PD (kg)	12.661	13	9.0	E			
TMD (kg)	5.840		30.0	S			
PS (kg)	22.460	13	5.0	E			
GPD (kg)	9.799	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.650	10	5.0	E			
CFS (1-6)	0.645	12	9.0	E			
PED (cm)	0.593	13	13.0	E			
PES (cm)	1.466	14	4.0	E			
HP/STAY (%)	40.155	2	34.0	S			
IPP (meses)	-0.648	9	43.0	S			
RD (%)	0.054	10	25.0	S			
AOL (cm ²)	1.027	14	37.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.663	11	0.5	E			Emissão:
MAR (%)	1.404	12	3.0	E			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.98 Percentil: 6.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24037FC	24037FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	17/10/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
1631FC - 1631FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.240	13	7.0	E			0007/25
P120-EM (kg)	0.966	7	54.0	R			
TM120 (kg)	2.960		42.0	S			
PD (kg)	10.798	13	16.0	E			
TMD (kg)	4.970		38.0	S			
PS (kg)	17.840	13	13.0	E			
GPD (kg)	7.043	13	11.0	E			
CFD (1-6)	0.590	10	7.0	E			
CFS (1-6)	0.839	13	3.0	E			
PED (cm)	0.712	13	6.0	E			
PES (cm)	1.756	15	2.0	E			
HP/STAY (%)	42.802	2	20.0	S			
IPP (meses)	-0.391	9	61.0	R			
RD (%)	0.263	10	18.0	S			
AOL (cm ²)	2.694	15	7.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.983	11	0.5	E			Emissão:
MAR (%)	1.592	12	2.0	E			24/06/2025

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

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24050FC	24050FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	19/10/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
		REMA0007 - REM ESPIAO007	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial:	Nelore	REMC4862 - REM VOTUPORANGA	
		-	
C0001FC - C0001FC			
Raça ou composição racial:	Nelore	-	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.007	12	24.0	S			0008/25
P120-EM (kg)	-0.208	6	79.0	R			
TM120 (kg)	2.470		50.0	S			
PD (kg)	12.352	13	10.0	E			
TMD (kg)	4.600		42.0	S			
PS (kg)	21.265	13	6.0	E			
GPD (kg)	8.913	13	4.0	E			
CFD (1-6)	0.710	10	3.0	E			
CFS (1-6)	1.044	13	0.5	E		*	
PED (cm)	0.650	13	9.0	E			
PES (cm)	1.606	14	3.0	E			
HP/STAY (%)	43.611	2	16.0	E			
IPP (meses)	-0.563	9	49.0	S			
RD (%)	-0.341	10	39.0	S			
AOL (cm ²)	2.149	14	14.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.871	11	0.5	E		*	Emissão:
MAR (%)	0.890	12	10.0	E			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.69 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24055FC	24055FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	20/10/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
			61816FM - GUAÍBA FM
206920FM - URUPA FM			
Raça ou composição racial: Nelore		-	
		-	
0570FC - 0570FC			
Raça ou composição racial: Nelore		-	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.180	8	44.0	S		■	0009/25
P120-EM (kg)	0.177	2	72.0	R	■	■	
TM120 (kg)	1.850		60.0	R	■	■	
PD (kg)	9.630	9	22.0	S	■	■	
TMD (kg)	4.890		39.0	S	■	■	
PS (kg)	16.854	9	15.0	E	■	■	
GPD (kg)	7.224	9	10.0	E	■	■	
CFD (1-6)	0.462	5	18.0	S	■	■	
CFS (1-6)	0.665	8	8.0	E	■	■	
PED (cm)	0.365	9	37.0	S	■	■	
PES (cm)	1.200	10	8.0	E	■	■	
HP/STAY (%)	47.012	1	6.0	E	■	■	
IPP (meses)	-1.373	3	8.0	E	■	■	
RD (%)	-1.533	7	84.0	R	■	■	
AOL (cm ²)	3.404	11	3.0	E	■	■	
EGS (0,1 mm)	2.022	6	4.0	E	■	■	Emissão:
MAR (%)	1.386	7	3.0	E	■	■	24/06/2025

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

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24056FC	24056FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	20/10/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
		[REMA0007 - REM ESPIAO007]	
REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA			
Raça ou composição racial: Nelore		[REMC4862 - REM VOTUPORANGA]	
		[-]	
0721FC - 0721FC			
Raça ou composição racial: Nelore		[-]	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.198	12	46.0	S			0010/25
P120-EM (kg)	2.867	6	16.0	E			
TM120 (kg)	4.980		16.0	E			
PD (kg)	11.394	13	13.0	E			
TMD (kg)	7.180		19.0	S			
PS (kg)	21.308	13	6.0	E			
GPD (kg)	9.914	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.718	10	3.0	E			
CFS (1-6)	0.885	12	2.0	E			
PED (cm)	0.890	13	2.0	E			
PES (cm)	2.228	14	0.5	E		*	
HP/STAY (%)	42.997	2	19.0	S			
IPP (meses)	-0.591	9	47.0	S			
RD (%)	-0.078	10	29.0	S			
AOL (cm ²)	2.107	14	14.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.109	11	3.0	E			Emissão:
MAR (%)	1.373	12	4.0	E			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 24.31 Percentil: 3.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 24057FC 24057FC Genotipado: NÃO
Nascimento: 21/10/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

[REMA0007 - REM ESPIAO007]

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore [REMC4862 - REM VOTUPORANGA]

[-]

0185FC - 0185FC

Raça ou composição racial: Nelore [-]

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.216	12	49.0	S			0011/25
P120-EM (kg)	1.680	6	38.0	S			
TM120 (kg)	3.620		33.0	S			
PD (kg)	11.566	13	13.0	E			
TMD (kg)	6.370		25.0	S			
PS (kg)	19.763	13	9.0	E			
GPD (kg)	8.196	13	6.0	E			
CFD (1-6)	0.620	10	6.0	E			
CFS (1-6)	0.808	12	3.0	E			
PED (cm)	0.697	13	7.0	E			
PES (cm)	2.301	14	0.5	E		*	
HP/STAY (%)	44.914	2	12.0	E			
IPP (meses)	-0.333	9	65.0	R	■		
RD (%)	-0.021	10	27.0	S			
AOL (cm ²)	2.040	14	15.0	E			
EGS (0,1 mm)	2.941	11	0.5	E		*	Emissão:
MAR (%)	1.171	12	6.0	E			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 22.88 Percentil: 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	23055FC	23055FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	28/10/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
			BONS3108 - QUARUP BONS
KAT4154 - LIDER FIV KATISPERA			
Raça ou composição racial: Nelore			<u>KATL0005 - 05 FIV LA KATISPERA</u>
			-
20019FC - 20019FC			
Raça ou composição racial: Nelore			<u>1611FC - 1611FC</u>

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.169	3	10.0	E			0012/25
P120-EM (kg)	2.866	2	16.0	E			
TM120 (kg)	4.180		25.0	S			
PD (kg)	10.340	4	18.0	S			
TMD (kg)	7.070		20.0	S			
PS (kg)	20.335	4	8.0	E			
GPD (kg)	9.995	4	2.0	E			
CFD (1-6)	0.674	3	4.0	E			
CFS (1-6)	0.773	3	4.0	E			
PED (cm)	0.785	3	4.0	E			
PES (cm)	1.321	5	6.0	E			
HP/STAY (%)	45.681	2	9.0	E			
IPP (meses)	-0.664	2	42.0	S			
RD (%)	0.766	3	8.0	E			
AOL (cm ²)	1.462	5	27.0	S			
EGS (0,1 mm)	1.343	4	16.0	E			Emissão:
MAR (%)	-0.052	4	44.0	S			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 20.16 Percentil: 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

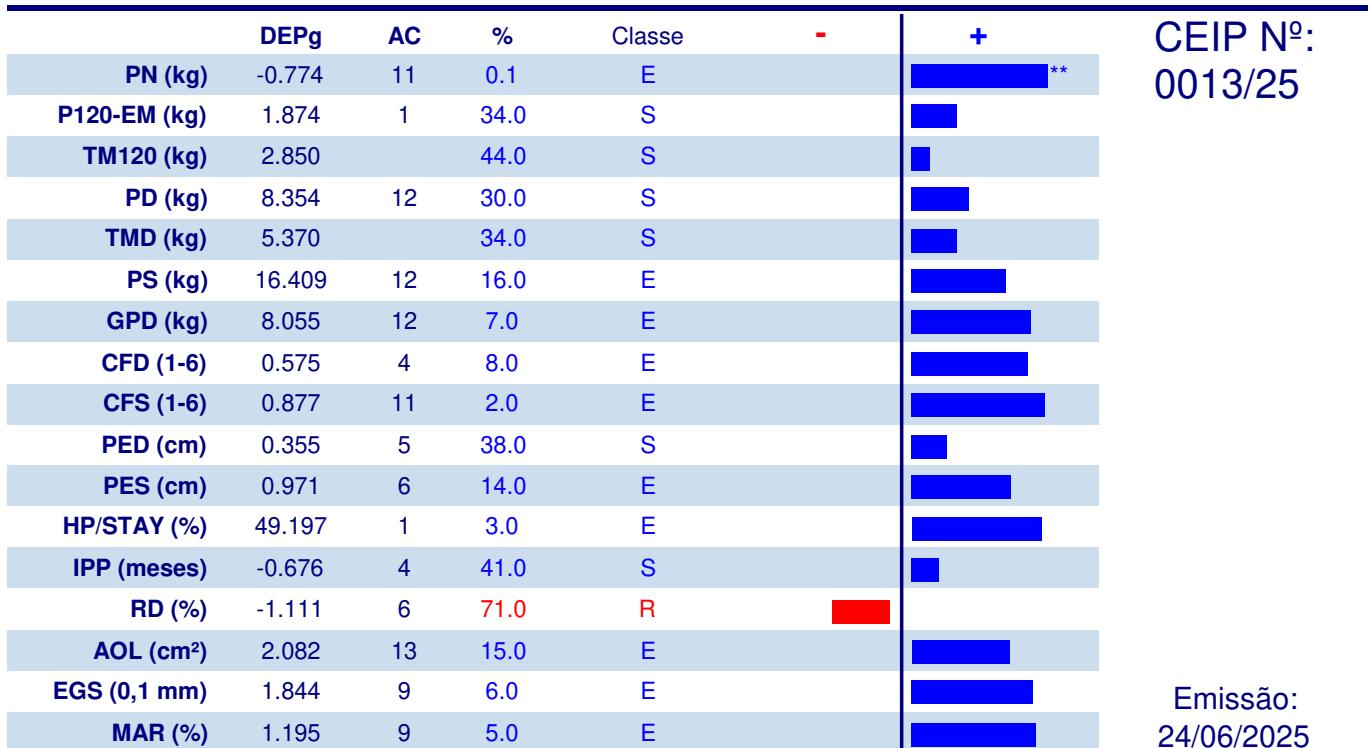
CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24111FC	24111FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	02/12/2023	Sexo: M	Raça ou composição racial: Nelore
			703713TUL - IMEDIATO TUL
671819TUL - PIB TUL			
Raça ou composição racial: Nelore		-	
		-	
20100FC - 20100FC			
Raça ou composição racial: Nelore		C0056FC - C0056FC	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG



Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 16.00 Percentil: 14.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal:	24120FC	24120FC	Genotipado: NÃO
Nascimento:	11/12/2023	Sexo: F	Raça ou composição racial: Nelore
		698706AJ - LITIO AJ	
2805117 - PAINT ORFEU			
Raça ou composição racial: Nelore		-	
		818904AJ - JACANA AJ	
1406FC - 1406FC			
Raça ou composição racial: Nelore		-	

Fazenda: CABACEIRA - POMPEÚ / MG

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.366	9	3.0	E			0014/25
P120-EM (kg)	2.020	3	31.0	S			
TM120 (kg)	3.070		41.0	S			
PD (kg)	8.533	11	28.0	S			
TMD (kg)	6.610		23.0	S			
PS (kg)	15.983	11	18.0	S			
GPD (kg)	7.449	11	9.0	E			
CFD (1-6)	0.552	2	10.0	E			
CFS (1-6)	0.495	10	20.0	S			
PED (cm)	0.335	2	41.0	S			
PES (cm)	1.425	2	5.0	E			
HP/STAY (%)	42.997	1	19.0	S			
IPP (meses)	-0.378	2	62.0	R	■		
RD (%)	-0.313	2	38.0	S			
AOL (cm ²)	2.760	12	7.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.620	8	9.0	E			Emissão:
MAR (%)	0.202	8	33.0	S			24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 18.22 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

A RAÇA OU O PERCENTUAL DA COMPOSIÇÃO RACIAL DESTE ANIMAL 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) = Ganhos 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 Progênie (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%*PD+20%*TMD+15%*PS+20%*GPD+15%*PES+5%*IPP+10%*AOL+5%*EGS