

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1284RU 1284 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 18/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

A3336 - PAINT IMPACTO

516314TUL - VERMELHO TUL

Raça ou composição racial: Nelore 1097 - 109703

-

494 - 494 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0340/25
PN (kg)	0.194	11	46.0	S			
P120-EM (kg)	1.471	8	43.0	S			
TM120 (kg)	2.650		47.0	S			
PD (kg)	5.377	13	51.0	R			
TMD (kg)	4.760		40.0	S			
PS (kg)	9.348	13	44.0	S			
GPD (kg)	3.971	13	35.0	S			
CFD (1-6)	0.246	10	51.0	R			
CFS (1-6)	0.342	11	36.0	S			
PED (cm)	0.131	11	69.0	R			
PES (cm)	0.800	11	20.0	S			
HP/STAY (%)	35.881	3	61.0	R			
IPP (meses)	-0.059	10	81.0	R			
RD (%)	0.127	11	22.0	S			
AOL (cm²)	0.402	11	54.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.020	10	27.0	S			
MAR (%)	0.202	11	33.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.43 Percentil: 36.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1287RU 1287 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 21/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

A3336 - PAINT IMPACTO

516314TUL - VERMELHO TUL

Raça ou composição racial: Nelore 1097 - 109703

-

494 - 494 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0341/25
PN (kg)	0.194	11	46.0	S			
P120-EM (kg)	1.471	8	43.0	S			
TM120 (kg)	2.650		47.0	S			
PD (kg)	6.272	13	45.0	S			
TMD (kg)	5.210		36.0	S			
PS (kg)	10.897	13	37.0	S			
GPD (kg)	4.626	13	28.0	S			
CFD (1-6)	0.246	10	51.0	R			
CFS (1-6)	0.342	11	36.0	S			
PED (cm)	0.131	11	69.0	R			
PES (cm)	0.800	11	20.0	S			
HP/STAY (%)	35.881	3	61.0	R			
IPP (meses)	-0.059	10	81.0	R			
RD (%)	0.127	11	22.0	S			
AOL (cm²)	0.402	11	54.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.020	10	27.0	S			
MAR (%)	0.202	11	33.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 9.73 Percentil: 32.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1288RU 1288 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 21/08/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

A3336 - PAINT IMPACTO

516314TUL - VERMELHO TUL

Raça ou composição racial: Nelore 1097 - 109703

-

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0342/25
PN (kg)	0.194	11	46.0	S			
P120-EM (kg)	1.471	8	43.0	S			
TM120 (kg)	2.650		47.0	S			
PD (kg)	5.120	13	53.0	R			
TMD (kg)	4.630		42.0	S			
PS (kg)	8.902	13	46.0	S			
GPD (kg)	3.783	13	37.0	S			
CFD (1-6)	0.246	10	51.0	R			
CFS (1-6)	0.342	11	36.0	S			
PED (cm)	0.131	11	69.0	R			
PES (cm)	0.800	11	20.0	S			
HP/STAY (%)	22.169	3	99.0	I			
IPP (meses)	-0.059	10	81.0	R			
RD (%)	0.127	11	22.0	S			
AOL (cm²)	0.402	11	54.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.020	10	27.0	S			
MAR (%)	0.202	11	33.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.06 Percentil: 38.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1290RU 1290 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 21/08/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

698706AJ - LITIO AJ

96315FM - ITA FM

Raça ou composição racial: Nelore 7071106FM - 7071106FM

-

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0343/25
PN (kg)	0.286	9	58.0	R			
P120-EM (kg)	0.081	6	74.0	R			
TM120 (kg)	2.030		57.0	R			
PD (kg)	10.243	12	18.0	S			
TMD (kg)	4.900		39.0	S			
PS (kg)	17.070	12	15.0	E			
GPD (kg)	6.827	12	12.0	E			
CFD (1-6)	0.441	7	21.0	S			
CFS (1-6)	0.463	9	23.0	S			
PED (cm)	0.093	9	74.0	R			
PES (cm)	0.688	9	25.0	S			
HP/STAY (%)	21.935	3	99.0	I			
IPP (meses)	-0.528	7	51.0	R			
RD (%)	-0.749	9	56.0	R			
AOL (cm²)	0.111	10	62.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.164	9	21.0	S			
MAR (%)	-0.238	9	53.0	R			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 12.94 Percentil: 22.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1297RU 1297 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 22/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CSCN14076 - NAVIRAI POLO

CSCR1135 - TAJ FIV DE NAVIRAI

Raça ou composição racial: Nelore

CSCC5010 - NACAO DE NAVIRAI

-

15 - 15

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0344/25
PN (kg)	0.584	12	89.0	I			
P120-EM (kg)	0.544	9	64.0	R			
TM120 (kg)	2.710		46.0	S			
PD (kg)	7.849	13	33.0	S			
TMD (kg)	5.010		38.0	S			
PS (kg)	11.534	13	34.0	S			
GPD (kg)	3.685	13	38.0	S			
CFD (1-6)	0.326	11	38.0	S			
CFS (1-6)	0.445	11	24.0	S			
PED (cm)	0.417	11	30.0	S			
PES (cm)	0.368	12	41.0	S			
HP/STAY (%)	34.001	6	72.0	R			
IPP (meses)	-0.859	10	29.0	S			
RD (%)	-0.859	12	61.0	R			
AOL (cm²)	0.355	12	55.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.809	11	36.0	S			
MAR (%)	-0.009	11	42.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.18 Percentil : 37.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1302RU 1302 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 22/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CSCN14076 - NAVIRAI POLO

CSCR1135 - TAJ FIV DE NAVIRAI

Raça ou composição racial: Nelore

CSCC5010 - NACAO DE NAVIRAI

-

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0345/25
PN (kg)	0.584	12	89.0	I			
P120-EM (kg)	0.544	9	64.0	R			
TM120 (kg)	2.710		46.0	S			
PD (kg)	7.603	13	35.0	S			
TMD (kg)	4.880		39.0	S			
PS (kg)	11.107	13	36.0	S			
GPD (kg)	3.505	13	40.0	S			
CFD (1-6)	0.326	11	38.0	S			
CFS (1-6)	0.445	11	24.0	S			
PED (cm)	0.417	11	30.0	S			
PES (cm)	0.368	12	41.0	S			
HP/STAY (%)	20.288	6	99.0	I			
IPP (meses)	-0.859	10	29.0	S			
RD (%)	-0.859	12	61.0	R			
AOL (cm²)	0.355	12	55.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.809	11	36.0	S			
MAR (%)	-0.009	11	42.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 7.82 Percentil : 39.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1306RU 1306 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 25/08/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CSCN14076 - NAVIRAI POLO

CSCR1135 - TAJ FIV DE NAVIRAI

Raça ou composição racial: Nelore

CSCC5010 - NACAO DE NAVIRAI

-

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0346/25
PN (kg)	0.584	12	89.0	I			
P120-EM (kg)	0.544	9	64.0	R			
TM120 (kg)	2.710		46.0	S			
PD (kg)	10.140	13	19.0	S			
TMD (kg)	6.150		27.0	S			
PS (kg)	15.501	13	19.0	S			
GPD (kg)	5.361	13	22.0	S			
CFD (1-6)	0.326	11	38.0	S			
CFS (1-6)	0.445	11	24.0	S			
PED (cm)	0.417	11	30.0	S			
PES (cm)	0.368	12	41.0	S			
HP/STAY (%)	20.288	6	99.0	I			
IPP (meses)	-0.859	10	29.0	S			
RD (%)	-0.859	12	61.0	R			
AOL (cm²)	0.355	12	55.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.809	11	36.0	S			
MAR (%)	-0.009	11	42.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 11.50 Percentil: 26.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1329RU 1329 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 04/09/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

GRIB7455 - B7455 FIV DA S.NICE

GRIC0506 - MANDATO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB6444 - B6444 DA S.NICE

-

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.136	9	12.0	E			0347/25
P120-EM (kg)	0.691	6	61.0	R			
TM120 (kg)	1.965		58.0	R			
PD (kg)	7.486	11	36.0	S			
TMD (kg)	4.550		42.0	S			
PS (kg)	12.683	11	29.0	S			
GPD (kg)	5.197	11	23.0	S			
CFD (1-6)	0.445	6	20.0	S			
CFS (1-6)	0.541	9	16.0	E			
PED (cm)	0.431	8	28.0	S			
PES (cm)	0.308	10	44.0	S			
HP/STAY (%)	23.511	4	99.0	I			
IPP (meses)	-0.980	6	23.0	S			
RD (%)	0.239	10	19.0	S			
AOL (cm²)	0.855	10	42.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.332	9	58.0	R			
MAR (%)	0.548	9	19.0	S			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 9.05 Percentil: 34.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1356RU 1356 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
 Nascimento: 24/09/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore
 698706AJ - LITIO AJ

96315FM - ITA FM

Raça ou composição racial: Nelore 7071106FM - 7071106FM
 -

419 - 419 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0348/25
PN (kg)	0.304	9	60.0	R			
P120-EM (kg)	0.189	7	72.0	R			
TM120 (kg)	2.200		54.0	R			
PD (kg)	6.808	12	41.0	S			
TMD (kg)	3.340		55.0	R			
PS (kg)	10.992	13	37.0	S			
GPD (kg)	4.184	13	33.0	S			
CFD (1-6)	0.448	8	20.0	S			
CFS (1-6)	0.468	10	22.0	S			
PED (cm)	0.107	9	72.0	R			
PES (cm)	0.702	10	24.0	S			
HP/STAY (%)	35.648	3	62.0	R			
IPP (meses)	-0.531	7	51.0	R			
RD (%)	-0.728	16	55.0	R			
AOL (cm²)	0.111	10	62.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.164	9	21.0	S			
MAR (%)	-0.238	9	53.0	R			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 7.99 Percentil: 38.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1360RU 1360 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 24/09/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

LBMND9489 - PURUS DA MN

ELGE5618 - XINGU DA ELGE

Raça ou composição racial: Nelore

LBMND9063 - D9063 DA MN

-

072 - JA072

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0349/25
PN (kg)	0.352	11	66.0	R			
P120-EM (kg)	0.823	6	58.0	R			
TM120 (kg)	2.670		47.0	S			
PD (kg)	8.196	12	31.0	S			
TMD (kg)	3.710		51.0	R			
PS (kg)	12.979	13	28.0	S			
GPD (kg)	4.783	13	27.0	S			
CFD (1-6)	0.315	8	39.0	S			
CFS (1-6)	0.383	10	31.0	S			
PED (cm)	0.245	10	53.0	R			
PES (cm)	0.116	11	55.0	R			
HP/STAY (%)	34.824	3	68.0	R			
IPP (meses)	-0.078	7	80.0	R			
RD (%)	0.299	15	17.0	S			
AOL (cm²)	1.452	10	27.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.851	9	34.0	S			
MAR (%)	-0.204	9	52.0	R			
							Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.57 Percentil: 36.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1372RU 1372 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 29/09/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

698706AJ - LITIO AJ

96315FM - ITA FM

Raça ou composição racial: Nelore 7071106FM - 7071106FM

-

482 - 482 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0350/25
PN (kg)	0.286	9	58.0	R			
P120-EM (kg)	0.081	6	74.0	R			
TM120 (kg)	2.030		57.0	R			
PD (kg)	6.825	12	40.0	S			
TMD (kg)	3.200		57.0	R			
PS (kg)	11.151	12	36.0	S			
GPD (kg)	4.326	12	31.0	S			
CFD (1-6)	0.441	7	21.0	S			
CFS (1-6)	0.463	9	23.0	S			
PED (cm)	0.093	9	74.0	R			
PES (cm)	0.688	9	25.0	S			
HP/STAY (%)	35.648	3	62.0	R			
IPP (meses)	-0.528	7	51.0	R			
RD (%)	-0.749	9	56.0	R			
AOL (cm²)	0.111	10	62.0	R			
EGS (0,1 mm)	1.164	9	21.0	S			
MAR (%)	-0.238	9	53.0	R			Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 7.99 Percentil: 38.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1416RU 1416 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
 Nascimento: 19/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore
 33317FST - MEKONG FST
 Raça ou composição racial: Nelore 17014FST - 17014 FST
 -
 Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0351/25
PN (kg)	-0.328	9	4.0	E			
P120-EM (kg)	0.268	5	70.0	R			Emissão: 24/06/2025
TM120 (kg)	0.565		77.0	R			
PD (kg)	5.549	12	50.0	S			
TMD (kg)	3.220		57.0	R			
PS (kg)	12.879	12	29.0	S			
GPD (kg)	7.330	12	10.0	E			
CFD (1-6)	0.278	8	46.0	S			
CFS (1-6)	0.535	9	16.0	E			
PED (cm)	0.209	9	59.0	R			
PES (cm)	0.802	10	20.0	S			
HP/STAY (%)	26.245	2	97.0	I			
IPP (meses)	-0.572	7	48.0	S			
RD (%)	-1.194	8	74.0	R			
AOL (cm²)	0.834	10	42.0	S			
EGS (0,1 mm)	1.456	8	13.0	E			
MAR (%)	0.088	9	38.0	S			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 10.94 Percentil: 28.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1422RU 1422 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 22/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

793709AJN - DAKOTA AJ

333017AJ - MARANDU AJ

Raça ou composição racial: Nelore 108012AJ - 108012 AJ

-

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.096	5	15.0	E			0352/25
P120-EM (kg)	2.239	4	26.0	S			
TM120 (kg)	3.450		35.0	S			
PD (kg)	7.846	10	33.0	S			
TMD (kg)	6.390		25.0	S			
PS (kg)	12.813	10	29.0	S			
GPD (kg)	4.967	10	25.0	S			
CFD (1-6)	0.262	4	48.0	S			
CFS (1-6)	0.455	5	23.0	S			
PED (cm)	0.309	5	44.0	S			
PES (cm)	0.643	6	27.0	S			
HP/STAY (%)	25.079	2	98.0	I			
IPP (meses)	-0.647	3	43.0	S			
RD (%)	0.063	8	24.0	S			
AOL (cm²)	1.733	6	21.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.590	4	46.0	S			
MAR (%)	0.221	5	32.0	S			
							Emissão:
							24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 12.01 Percentil: 24.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1425RU 1425 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 23/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM7259 - REM ATOLO

REMA2103 - REM GUAPORE GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REM7936 - REM BAETILHA

-

514 - 514 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0353/25
PN (kg)	0.004	11	23.0	S			
P120-EM (kg)	2.230	8	27.0	S			
TM120 (kg)	3.305		37.0	S			
PD (kg)	6.927	13	40.0	S			
TMD (kg)	5.690		31.0	S			
PS (kg)	12.395	13	31.0	S			
GPD (kg)	5.468	13	21.0	S			
CFD (1-6)	0.265	9	48.0	S			
CFS (1-6)	0.378	11	32.0	S			
PED (cm)	0.382	11	34.0	S			
PES (cm)	0.733	12	23.0	S			
HP/STAY (%)	37.762	6	49.0	S			
IPP (meses)	-0.408	8	60.0	R			
RD (%)	-0.464	18	44.0	S			
AOL (cm²)	0.489	11	51.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.531	10	49.0	S			
MAR (%)	-0.887	10	81.0	R			
							Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 10.79 Percentil: 28.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1428RU 1428 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 23/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

793709AJN - DAKOTA AJ

333017AJ - MARANDU AJ

Raça ou composição racial: Nelore 108012AJ - 108012 AJ

-

516 - 516 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0354/25
PN (kg)	-0.079	6	16.0	E			
P120-EM (kg)	2.425	5	23.0	S			
TM120 (kg)	3.745		31.0	S			
PD (kg)	8.818	10	27.0	S			
TMD (kg)	7.140		19.0	S			
PS (kg)	14.260	10	23.0	S			
GPD (kg)	5.442	10	21.0	S			
CFD (1-6)	0.273	4	47.0	S			
CFS (1-6)	0.463	6	23.0	S			
PED (cm)	0.330	5	41.0	S			
PES (cm)	0.663	6	26.0	S			
HP/STAY (%)	38.792	2	42.0	S			
IPP (meses)	-0.651	4	43.0	S			
RD (%)	0.084	14	24.0	S			
AOL (cm²)	1.733	6	21.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.590	4	46.0	S			
MAR (%)	0.221	5	32.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 13.44 Percentil: 20.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1433RU 1433 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 24/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

793709AJN - DAKOTA AJ

333017AJ - MARANDU AJ

Raça ou composição racial: Nelore 108012AJ - 108012 AJ

-

929 - 929 DA J.M.A

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0355/25
PN (kg)	-0.111	6	13.0	E			
P120-EM (kg)	2.146	5	28.0	S			
TM120 (kg)	3.305		37.0	S			
PD (kg)	5.746	11	49.0	S			
TMD (kg)	5.110		37.0	S			
PS (kg)	9.365	11	44.0	S			
GPD (kg)	3.619	11	38.0	S			
CFD (1-6)	0.256	4	49.0	S			
CFS (1-6)	0.412	7	28.0	S			
PED (cm)	0.296	5	46.0	S			
PES (cm)	0.629	6	28.0	S			
HP/STAY (%)	38.792	2	42.0	S			
IPP (meses)	-0.644	4	43.0	S			
RD (%)	0.047	14	25.0	S			
AOL (cm²)	1.595	9	24.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.491	6	51.0	R			
MAR (%)	0.206	6	32.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.80 Percentil : 35.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1438RU 1438 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
 Nascimento: 26/11/2023 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

| REM7259 - REM ATOLO

REMA2103 - REM GUAPORE GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore | REM7936 - REM BAETILHA

| -

Raça ou composição racial: Nelore | -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0356/25
PN (kg)	-0.034	10	20.0	S			
P120-EM (kg)	1.855	7	34.0	S			
TM120 (kg)	2.715		46.0	S			
PD (kg)	7.037	12	39.0	S			
TMD (kg)	5.170		36.0	S			
PS (kg)	13.082	11	28.0	S			
GPD (kg)	6.045	11	17.0	S			
CFD (1-6)	0.244	9	52.0	R			
CFS (1-6)	0.362	10	34.0	S			
PED (cm)	0.340	10	40.0	S			
PES (cm)	0.692	11	25.0	S			
HP/STAY (%)	24.049	6	99.0	I			
IPP (meses)	-0.399	8	60.0	R			
RD (%)	-0.501	11	46.0	S			
AOL (cm²)	0.489	11	51.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.531	10	49.0	S			
MAR (%)	-0.887	10	81.0	R			
							Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 10.88 Percentil: 28.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1439RU 1439 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 26/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

PHOC1062 - OSIRIS FIV STM

Raça ou composição racial: Nelore PHOC0540 - LAUREA STM

-

231 - JA231

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0357/25
PN (kg)	0.172	13	43.0	S			
P120-EM (kg)	3.767	8	7.0	E			
TM120 (kg)	5.750		10.0	E			
PD (kg)	6.715	13	41.0	S			
TMD (kg)	7.590		16.0	E			
PS (kg)	13.639	13	26.0	S			
GPD (kg)	6.924	13	12.0	E			
CFD (1-6)	0.351	10	34.0	S			
CFS (1-6)	0.558	11	14.0	E			
PED (cm)	0.684	11	7.0	E			
PES (cm)	0.833	12	19.0	S			
HP/STAY (%)	38.892	5	41.0	S			
IPP (meses)	-1.229	10	12.0	E			
RD (%)	0.282	17	18.0	S			
AOL (cm²)	1.444	12	27.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.990	11	28.0	S			
MAR (%)	0.837	11	11.0	E			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 14.36 Percentil: 18.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1442RU 1422 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 27/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

793709AJN - DAKOTA AJ

333017AJ - MARANDU AJ

Raça ou composição racial: Nelore 108012AJ - 108012 AJ

-

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0358/25
PN (kg)	-0.096	5	15.0	E			
P120-EM (kg)	2.239	4	26.0	S			
TM120 (kg)	3.450		35.0	S			
PD (kg)	6.662	10	42.0	S			
TMD (kg)	5.790		30.0	S			
PS (kg)	10.762	10	38.0	S			
GPD (kg)	4.100	10	34.0	S			
CFD (1-6)	0.262	4	48.0	S			
CFS (1-6)	0.455	5	23.0	S			
PED (cm)	0.309	5	44.0	S			
PES (cm)	0.643	6	27.0	S			
HP/STAY (%)	25.079	2	98.0	I			
IPP (meses)	-0.647	3	43.0	S			
RD (%)	0.063	8	24.0	S			
AOL (cm²)	1.733	6	21.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.590	4	46.0	S			
MAR (%)	0.221	5	32.0	S			

Emissão:
24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 10.29 Percentil: 30.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1443RU 1443 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 28/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM7259 - REM ATOLO

REMA2103 - REM GUAPORE GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REM7936 - REM BAETILHA

-

268 - JA268

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0359/25
PN (kg)	-0.030	12	20.0	S			
P120-EM (kg)	1.855	7	34.0	S			
TM120 (kg)	2.715		46.0	S			
PD (kg)	5.248	12	52.0	R			
TMD (kg)	4.280		45.0	S			
PS (kg)	9.984	13	41.0	S			
GPD (kg)	4.736	13	27.0	S			
CFD (1-6)	0.244	9	52.0	R			
CFS (1-6)	0.362	10	34.0	S			
PED (cm)	0.340	10	40.0	S			
PES (cm)	0.692	11	25.0	S			
HP/STAY (%)	37.762	6	49.0	S			
IPP (meses)	-0.549	9	50.0	S			
RD (%)	-0.501	11	46.0	S			
AOL (cm²)	0.489	11	51.0	R			
EGS (0,1 mm)	0.531	10	49.0	S			
MAR (%)	-0.887	10	81.0	R			
							Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 8.30 Percentil : 37.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1453RU 1453 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
Nascimento: 30/11/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM7259 - REM ATOLO

REMA2103 - REM GUAPORE GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REM7936 - REM BAETILHA

-

010 - JA010

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0360/25
PN (kg)	-0.036	13	19.0	S			
P120-EM (kg)	2.113	9	29.0	S			
TM120 (kg)	3.120		40.0	S			
PD (kg)	6.508	13	43.0	S			
TMD (kg)	5.370		34.0	S			
PS (kg)	11.771	13	33.0	S			
GPD (kg)	5.263	13	23.0	S			
CFD (1-6)	0.265	9	48.0	S			
CFS (1-6)	0.419	11	27.0	S			
PED (cm)	0.371	11	36.0	S			
PES (cm)	0.722	12	24.0	S			
HP/STAY (%)	37.762	6	49.0	S			
IPP (meses)	-0.405	8	60.0	R			
RD (%)	-0.289	19	37.0	S			
AOL (cm²)	0.532	12	50.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.563	10	47.0	S			
MAR (%)	-0.882	10	81.0	R			
							Emissão: 24/06/2025

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 10.21 Percentil: 30.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

Fórmula do IQGg:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

Registrado no Ministério da Agricultura e Pecuária sob nº 25

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1512RU 1512 DA J.M.A. Genotipado: NÃO
 Nascimento: 03/05/2024 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore
 74111FM - PARDO FM
 33317FST - MEKONG FST
 Raça ou composição racial: Nelore 17014FST - 17014 FST
 -
 471 - 471 DA J.M.A.
 Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: RIO ARUANÃ - PORTEL / PA

	DEPg	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0361/25
PN (kg)	-0.330	10	4.0	E			
P120-EM (kg)	0.276	6	70.0	R			Emissão: 24/06/2025
TM120 (kg)	0.575		77.0	R			
PD (kg)	3.683	12	64.0	R			
TMD (kg)	2.550		63.0	R			
PS (kg)	8.873	12	46.0	S			
GPD (kg)	5.190	12	23.0	S			
CFD (1-6)	0.278	8	46.0	S			
CFS (1-6)	0.535	10	16.0	E			
PED (cm)	0.209	10	59.0	R			
PES (cm)	0.802	11	20.0	S			
HP/STAY (%)	39.958	2	35.0	S			
IPP (meses)	-0.572	7	48.0	S			
RD (%)	-2.288	14	97.0	I			
AOL (cm²)	0.834	10	42.0	S			
EGS (0,1 mm)	1.456	8	13.0	E			
MAR (%)	0.088	9	38.0	S			

Índice de Qualificação Genética Genômica - IQGg : 7.74 Percentil: 39.0%

Base Genética: Animais nascidos na safra 2023

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEPg = Diferença Esperada na Progenie (Genômica);

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQGg:

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