

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B446BV** **B446 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **03/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: **Nelore** GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

21 - 21 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0001/23
PN (kg)	0.259	11	68.0	R			
P120-EM (kg)	2.457	2	15.0	E			
TM120 (kg)	5.339		6.0	E			
PD (kg)	9.641	9	9.0	E			
TMD (kg)	7.660		13.0	E			
PS (kg)	12.815	10	9.0	E			
GPD (kg)	3.174	10	24.0	S			
CFD (1-6)	0.102	6	36.0	S			
CFS (1-6)	0.305	8	3.0	E			
PED (cm)	0.253	1	17.0	S			
PES (cm)	1.029	8	4.0	E			
IPP (meses)	-0.564	1	37.0	S			
RD (%)	-0.141	4	51.0	R			
AOL (cm²)	1.302	1	20.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.806	1	19.0	S			
MAR (%)	0.748	1	10.0	E			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.09 Percentil : 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B444BV** **B444 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **03/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: **Nelore**

FVC3473 - MADHIJA DA FVC

EPCF0992 - 992 DA TERRA BRAVA

CL10747 - 10747

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV6934 - JALIA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0002/23
PN (kg)	0.246	15	66.0	R			
P120-EM (kg)	2.656	2	12.0	E			
TM120 (kg)	5.253		7.0	E			
PD (kg)	9.816	15	8.0	E			
TMD (kg)	9.620		6.0	E			
PS (kg)	11.935	15	11.0	E			
GPD (kg)	2.120	15	35.0	S			
CFD (1-6)	0.265	11	4.0	E			
CFS (1-6)	0.346	11	2.0	E			
PED (cm)	0.243	10	19.0	S			
PES (cm)	1.425	12	1.0	E			
IPP (meses)	-1.065	11	12.0	E			
RD (%)	1.748	8	1.0	E			
AOL (cm²)	1.228	3	22.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.563	2	87.0	I			
MAR (%)	0.041	1	49.0	S			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 21.41 Percentil : 6.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B454BV** **B454 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **04/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

LBMND8484 - RAI DA MN

VBVA3519 - VENTOSO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA1038 - RAVENIA VB DA VALE

REM6447 - REM VOKOLO

VBVA3240 - VANILINA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVL2959 - 2959L VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0003/23
PN (kg)	0.045	4	43.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.205	2	7.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.089		15.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	5.685	2	29.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.166		11.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	13.610	3	7.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	7.925	3	2.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.151	1	22.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.403	2	0.5	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
PED (cm)	0.150	1	36.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.540	1	22.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.541	1	38.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.011	5	7.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.681	1	2.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.897	1	16.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.807	1	8.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.34 Percentil : 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B450BV** **B450 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **04/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: **Nelore** GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

68 - 68 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0004/23
PN (kg)	0.168	11	57.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	2.577	2	13.0	E		■	
TM120 (kg)	5.251		7.0	E		■	
PD (kg)	9.681	9	9.0	E		■	
TMD (kg)	8.156		11.0	E		■	
PS (kg)	9.098	10	21.0	S		■	
GPD (kg)	-0.582	10	68.0	R	■		
CFD (1-6)	0.095	6	39.0	S		■	
CFS (1-6)	0.140	7	26.0	S		■	
PED (cm)	0.280	1	14.0	E		■	
PES (cm)	1.036	6	4.0	E		■	
IPP (meses)	-0.630	1	33.0	S		■	
RD (%)	-0.003	6	43.0	S		■	
AOL (cm²)	0.757	1	37.0	S		■	
EGS (0,1 mm)	0.486	1	34.0	S		■	
MAR (%)	0.779	1	9.0	E		■	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.15 Percentil : 15.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B449BV** **B449 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **04/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

REMC9828 - REM EL TORO

Raça ou composição racial: **Nelore**

REMC4996 - REM VALFRI

698706AJ - LITIO AJ

11 - 11 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0005/23
PN (kg)	0.052	15	44.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.521	2	4.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.845		9.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	5.877	14	28.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	9.299		7.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.389	15	20.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.512	15	21.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.180	12	15.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.341	13	2.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.315	12	10.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.186	14	2.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.162	6	63.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	1.148	8	5.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.480	12	16.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.942	11	15.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.071	7	47.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.14 Percentil : 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B460BV B460 LFM DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 06/09/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: Nelore FVC3473 - MADHIJA DA FVC

-

31 - 31 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.155	15	22.0	S			CEIP Nº: 0006/23
P120-EM (kg)	1.939	2	24.0	S			
TM120 (kg)	3.341		23.0	S			
PD (kg)	6.281	15	25.0	S			
TMD (kg)	7.025		16.0	E			
PS (kg)	9.616	15	19.0	S			
GPD (kg)	3.335	15	23.0	S			
CFD (1-6)	0.186	10	14.0	E			
CFS (1-6)	0.187	11	15.0	E			
PED (cm)	0.193	10	27.0	S			
PES (cm)	0.955	15	6.0	E			
IPP (meses)	-0.718	11	28.0	S			
RD (%)	0.403	8	24.0	S			
AOL (cm²)	0.588	3	43.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.209	2	73.0	R			Emissão: 17/10/2023
MAR (%)	0.082	1	46.0	S			

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.45 Percentil : 15.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B463BV B463 JL DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 06/09/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

L4810 - QUARK COL

FORP0694 - ORTOPAM FIV ARAPUTANGA VR

Raça ou composição racial: Nelore FORT5361 - GIULIA FIV FORT VR

-

177 - 177 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0007/23
PN (kg)	0.115	5	51.0	R			
P120-EM (kg)	2.017	2	22.0	S			
TM120 (kg)	3.998		16.0	E			
PD (kg)	7.993	4	15.0	E			
TMD (kg)	7.476		14.0	E			
PS (kg)	11.265	5	13.0	E			
GPD (kg)	3.272	5	23.0	S			
CFD (1-6)	0.224	1	8.0	E			
CFS (1-6)	0.380	4	1.0	E			
PED (cm)	0.276	1	14.0	E			
PES (cm)	1.420	3	1.0	E			
IPP (meses)	-0.406	1	47.0	S			
RD (%)	1.158	3	5.0	E			
AOL (cm²)	1.245	1	22.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.591	1	29.0	S			
MAR (%)	0.131	1	43.0	S			Emissão: 17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.35 Percentil : 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B472BV** **B472 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **09/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

L4810 - QUARK COL

GRIB0867 - INDICE DA S.NICE

Raça ou composição racial: **Nelore**

GRIA8081 - PRIMITIVA DA S.NICE

-

198 - 198 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0008/23
PN (kg)	0.132	14	53.0	R			
P120-EM (kg)	2.992	1	8.0	E			
TM120 (kg)	5.665		5.0	E			
PD (kg)	9.068	14	11.0	E			
TMD (kg)	8.965		8.0	E			
PS (kg)	11.383	14	13.0	E			
GPD (kg)	2.315	14	33.0	S			
CFD (1-6)	0.295	12	2.0	E			
CFS (1-6)	0.211	13	12.0	E			
PED (cm)	0.187	11	28.0	S			
PES (cm)	-0.251	14	80.0	R			
IPP (meses)	-0.425	8	45.0	S			
RD (%)	0.420	6	23.0	S			
AOL (cm²)	1.449	13	17.0	S			
EGS (0,1 mm)	2.051	12	0.5	E			
MAR (%)	0.706	12	11.0	E			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 15.83 Percentil : 16.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B477BV** **B477 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **09/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: **Nelore** GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

36 - 36 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0009/23
PN (kg)	0.113	10	51.0	R			
P120-EM (kg)	2.362	1	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.753		10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.367	8	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	6.166		22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	8.403	9	25.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.036	9	48.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.008	6	68.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
CFS (1-6)	0.118	7	32.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.186	1	29.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.909	6	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.521	1	39.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.156	4	52.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	0.794	1	36.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.513	1	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.783	1	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.51 **Percentil : 20.0%** **Classe: Superior**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B471BV** **B471 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **09/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

GRIB5823 - B5823 FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: **Nelore**

GRIB0862 - CAMISA DA S.NICE

AIAB1909 - B1909 DA JANDAIA

CL10859 - 10859

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA1202 - RECRAVA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0010/23
PN (kg)	0.201	14	61.0	R			
P120-EM (kg)	2.831	2	10.0	E			
TM120 (kg)	4.301		13.0	E			
PD (kg)	8.811	13	12.0	E			
TMD (kg)	9.304		7.0	E			
PS (kg)	13.967	14	7.0	E			
GPD (kg)	5.157	14	10.0	E			
CFD (1-6)	0.245	10	6.0	E			
CFS (1-6)	0.203	10	13.0	E			
PED (cm)	0.299	6	11.0	E			
PES (cm)	0.845	11	9.0	E			
IPP (meses)	-0.781	1	24.0	S			
RD (%)	0.511	7	20.0	S			
AOL (cm²)	1.900	8	8.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.095	5	57.0	R			
MAR (%)	0.088	6	46.0	S			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.36 Percentil : 5.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B490BV** **B490 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **11/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

REMC9828 - REM EL TORO

Raça ou composição racial: **Nelore**

REMC4996 - REM VALFRI

-

80 - 80 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0011/23
PN (kg)	-0.139	15	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.344	2	6.0	E		<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.908		9.0	E		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	5.696	14	29.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.683		9.0	E		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.190	15	21.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.494	15	21.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.195	13	12.0	E		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.335	13	2.0	E		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.287	12	13.0	E		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.646	14	17.0	S		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.682	6	30.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.550	8	18.0	S		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.459	12	16.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.836	11	18.0	S		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.027	7	50.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.56 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B488BV** **B488 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **11/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

42 - 42 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0012/23
PN (kg)	-0.006	15	37.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.768	2	3.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.522		6.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.061	15	15.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.814		8.0	E		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	8.767	15	23.0	S		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	0.706	15	52.0	R			
CFD (1-6)	0.210	7	10.0	E		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.259	12	6.0	E		<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.247	12	18.0	S		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.810	14	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.895	9	19.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.617	7	16.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.485	13	16.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.145	12	54.0	R			
MAR (%)	-0.171	4	65.0	R			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.66 Percentil : 14.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B498BV** **B498 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **12/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

REMC9828 - REM EL TORO

Raça ou composição racial: **Nelore**

REMC4996 - REM VALFRI

-

CL10703 - 10703

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9344 - NIKA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N ^o : 0013/23
PN (kg)	-0.214	15	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.275	2	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.646		11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	4.711	14	36.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.055		11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	6.678	15	34.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.967	15	37.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.165	13	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.228	13	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.263	12	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.710	12	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.821	6	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.139	8	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.347	12	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.569	11	30.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.104	7	60.0	R	■		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 15.03 Percentil: 18.0% Classe: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B494BV** **B494 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **12/09/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

EAO7382 - ROLEX DA EAO

VBVA3011 - UNIDADE VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA0607 - PARADA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0014/23
PN (kg)	0.257	15	67.0	R			
P120-EM (kg)	3.958	1	3.0	E			
TM120 (kg)	6.215		3.0	E			
PD (kg)	9.289	14	10.0	E			
TMD (kg)	9.601		6.0	E			
PS (kg)	11.749	14	12.0	E			
GPD (kg)	2.460	14	32.0	S			
CFD (1-6)	0.201	6	11.0	E			
CFS (1-6)	0.358	12	1.0	E			
PED (cm)	0.219	12	23.0	S			
PES (cm)	0.984	13	5.0	E			
IPP (meses)	-0.998	9	15.0	E			
RD (%)	0.056	6	40.0	S			
AOL (cm²)	1.540	13	15.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.208	12	50.0	S			
MAR (%)	-0.162	4	64.0	R			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.42 Percentil : 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B500BV B500 JL DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 14/09/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM5531 - REM USP

REMC9828 - REM EL TORO

Raça ou composição racial: Nelore

REMC4996 - REM VALFRI

EPCF1070 - 1070 DA TERRA BRAVA

VBVA3586 - VENULA VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBV8620 - MARSELHA VB DA VALE

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0015/23
PN (kg)	-0.110	15	26.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.837	2	10.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.705		10.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.927	14	21.0	S		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.294		10.0	E		<div style="width: 35px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	7.119	15	31.0	S		<div style="width: 15px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	0.192	15	59.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		
CFD (1-6)	0.183	13	15.0	E		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.235	14	8.0	E		<div style="width: 35px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.290	12	12.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.289	15	2.0	E		<div style="width: 45px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-1.228	6	8.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.638	8	15.0	E		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.733	12	11.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.221	11	49.0	S		<div style="width: 5px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.074	7	58.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.11 Percentil : 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B502BV B502 LFM DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 15/09/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: Nelore GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

04 - 04 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0016/23
PN (kg)	0.191	11	60.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	2.225	2	18.0	S		■	
TM120 (kg)	4.816		9.0	E		■	
PD (kg)	8.175	9	15.0	E		■	
TMD (kg)	6.410		20.0	S		■	
PS (kg)	10.555	10	16.0	E		■	
GPD (kg)	2.380	10	32.0	S		■	
CFD (1-6)	0.047	6	55.0	R	■		
CFS (1-6)	0.263	8	6.0	E		■	
PED (cm)	0.200	1	26.0	S		■	
PES (cm)	1.111	7	3.0	E		■	
IPP (meses)	-0.564	1	37.0	S		■	
RD (%)	-0.136	4	51.0	R			
AOL (cm²)	1.094	1	26.0	S		■	
EGS (0,1 mm)	0.654	1	26.0	S		■	
MAR (%)	0.725	1	10.0	E		■	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.57 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B503BV** **B503 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **16/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

10 - 10 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0017/23
PN (kg)	-0.031	15	34.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.636	2	4.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.602		5.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.394	15	14.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.523		9.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.972	15	14.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.578	15	30.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.161	7	19.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.227	12	9.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.226	12	21.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.882	15	8.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.903	9	18.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.495	7	69.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	1.760	13	11.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.346	12	42.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.140	4	63.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.10 Percentil : 9.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B504BV** **B504 JL DA BAIXA VRCE**
 Nascimento: **17/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

GRIB5823 - B5823 FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: **Nelore**

GRIB0862 - CAMISA DA S.NICE

-

188 - 188 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0018/23
PN (kg)	-0.016	15	36.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.785	2	27.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	2.478		35.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	5.443	13	31.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	5.679		25.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.770	14	15.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.327	14	9.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.142	11	24.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.105	11	35.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.190	6	28.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.835	13	9.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.620	1	33.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.216	7	32.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.992	8	7.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.188	5	51.0	R			
MAR (%)	0.354	6	28.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.97 Percentil : 11.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B506BV** **B506 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **20/09/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

92 - 92 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0019/23
PN (kg)	-0.045	15	33.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.687	2	4.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.968		8.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.210	15	26.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.690		13.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.977	15	18.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.767	15	19.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.213	7	10.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.142	12	25.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.195	12	27.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.731	14	13.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.946	9	17.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.136	7	36.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.658	13	12.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.350	12	42.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.061	4	57.0	R	■		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.73 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B508BV** **B508 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **04/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: **Nelore** GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

45 - 45 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0020/23
PN (kg)	0.126	11	52.0	R			
P120-EM (kg)	1.949	2	23.0	S			
TM120 (kg)	4.161		15.0	E			
PD (kg)	7.507	9	18.0	S			
TMD (kg)	5.845		24.0	S			
PS (kg)	8.534	10	24.0	S			
GPD (kg)	1.028	10	48.0	S			
CFD (1-6)	0.079	6	44.0	S			
CFS (1-6)	0.235	8	8.0	E			
PED (cm)	0.183	1	29.0	S			
PES (cm)	0.930	6	6.0	E			
IPP (meses)	-0.591	1	35.0	S			
RD (%)	-0.473	6	68.0	R			
AOL (cm²)	0.775	1	36.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.499	1	34.0	S			
MAR (%)	0.781	1	9.0	E			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.41 Percentil : 20.0% Classe: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B512BV** **B512 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **05/10/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: **Nelore**

FVC3473 - MADHIJA DA FVC

VBVA0863 - RACAN VB DA VALE

VBVA3254 - VANGUARDA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA1695 - SALMODIA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0021/23
PN (kg)	-0.127	15	25.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.287	2	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.179		14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.076	15	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.503		9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.555	15	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.479	15	43.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.212	11	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.138	12	26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.242	10	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.065	14	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.934	11	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.211	8	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.567	3	44.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	-0.402	2	81.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px;"></div>		
MAR (%)	-0.051	1	56.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.07 Percentil : 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B514BV** **B514 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **06/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: Nelore FVC3473 - MADHIJA DA FVC

-

176 - 176 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0022/23
PN (kg)	0.096	15	49.0	S			
P120-EM (kg)	2.422	2	15.0	E		██████	
TM120 (kg)	4.854		9.0	E		████████	
PD (kg)	9.619	15	9.0	E		████████	
TMD (kg)	9.278		7.0	E		████████	
PS (kg)	15.699	15	4.0	E		████████	
GPD (kg)	6.080	15	6.0	E		████████	
CFD (1-6)	0.278	10	3.0	E		████████	
CFS (1-6)	0.188	11	15.0	E		████████	
PED (cm)	0.286	10	13.0	E		████████	
PES (cm)	1.114	12	3.0	E		████████	
IPP (meses)	-0.747	11	26.0	S		██████	
RD (%)	0.103	6	38.0	S		███	
AOL (cm²)	1.260	3	21.0	S		██████	
EGS (0,1 mm)	0.205	2	50.0	S			
MAR (%)	0.065	1	48.0	S			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 24.17 Percentil : 4.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B515BV** **B515 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **07/10/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

GRIB5823 - B5823 FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: **Nelore**

GRIB0862 - CAMISA DA S.NICE

EPCF0992 - 992 DA TERRA BRAVA

CL10879 - 10879

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV6822 - JABONA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0023/23
PN (kg)	0.190	14	60.0	R			
P120-EM (kg)	2.181	2	19.0	S			
TM120 (kg)	3.333		24.0	S			
PD (kg)	7.814	13	16.0	E			
TMD (kg)	7.675		13.0	E			
PS (kg)	10.165	14	17.0	S			
GPD (kg)	2.351	14	33.0	S			
CFD (1-6)	0.197	11	12.0	E			
CFS (1-6)	0.324	12	2.0	E			
PED (cm)	0.198	6	26.0	S			
PES (cm)	1.384	14	1.0	E			
IPP (meses)	-1.070	1	12.0	E			
RD (%)	0.418	7	23.0	S			
AOL (cm²)	2.305	8	4.0	E			
EGS (0,1 mm)	-0.434	5	83.0	R			
MAR (%)	0.225	6	36.0	S			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.94 Percentil : 8.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B525BV** **B525 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **10/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: **Nelore**

FVC3473 - MADHIJA DA FVC

MATI1624 - VIGOR MATI

VBVA3369 - VASIVEA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV6958 - JAMUNA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0024/23
PN (kg)	0.071	15	46.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.933	2	9.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.699		10.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.962	15	16.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	9.235		7.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.859	15	15.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.898	15	27.0	S		<div style="width: 45%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.279	11	3.0	E		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.207	12	12.0	E		<div style="width: 55%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.294	10	12.0	E		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.856	14	8.0	E		<div style="width: 65%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.814	11	23.0	S		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.462	8	22.0	S		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.665	3	40.0	S		<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	-0.247	2	75.0	R	<div style="width: 85%; height: 10px;"></div>		
MAR (%)	0.190	1	39.0	S		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.33 Percentil: 11.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B522BV** **B522 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **10/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

| **L4810 - QUARK COL**

FORP0694 - ORTOPAM FIV ARAPUTANGA VR

Raça ou composição racial: **Nelore** | **FORT5361 - GIULIA FIV FORT VR**

| -

163 - 163 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** | -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0025/23
PN (kg)	0.160	4	56.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	2.275	2	18.0	S		■	
TM120 (kg)	4.397		13.0	E		■	
PD (kg)	7.622	4	17.0	S		■	
TMD (kg)	7.375		14.0	E		■	
PS (kg)	8.498	5	24.0	S		■	
GPD (kg)	0.876	5	50.0	S			
CFD (1-6)	0.255	2	5.0	E		■	
CFS (1-6)	0.134	4	27.0	S		■	
PED (cm)	0.268	1	15.0	E		■	
PES (cm)	0.603	2	19.0	S		■	
IPP (meses)	-0.363	1	50.0	S			
RD (%)	0.630	3	16.0	E		■	
AOL (cm²)	0.916	1	32.0	S		■	
EGS (0,1 mm)	0.351	1	42.0	S		■	
MAR (%)	0.094	1	46.0	S		■	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.31 Percentil : 20.0% Classe: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B526BV** **B526 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **11/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: **Nelore**

FVC3473 - MADHIJA DA FVC

MATI1624 - VIGOR MATI

VBVA3346 - VARTA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA0926 - RAN VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0026/23
PN (kg)	0.293	15	71.0	R			
P120-EM (kg)	3.855	2	3.0	E			
TM120 (kg)	6.891		2.0	E			
PD (kg)	12.147	15	3.0	E			
TMD (kg)	12.425		2.0	E			
PS (kg)	17.173	15	3.0	E			
GPD (kg)	5.026	15	10.0	E			
CFD (1-6)	0.333	10	1.0	E			
CFS (1-6)	0.309	12	3.0	E			
PED (cm)	0.399	10	4.0	E			
PES (cm)	1.173	14	3.0	E			
IPP (meses)	-0.887	11	19.0	S			
RD (%)	-0.223	8	55.0	R			
AOL (cm²)	1.514	3	15.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.144	2	54.0	R			
MAR (%)	0.578	1	16.0	E			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 27.35 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B527BV** **B527 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **11/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

64 - 64 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0027/23
PN (kg)	0.021	15	40.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.589	2	4.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.942		9.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.098	15	26.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.296		15.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	8.016	15	27.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.918	15	38.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.153	7	21.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.143	12	25.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.177	12	30.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.575	14	20.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.932	9	17.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.452	7	67.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	1.413	13	17.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.171	12	52.0	R	<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
MAR (%)	-0.087	4	59.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.68 Percentil : 19.0% Classe: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B530BV** **B530 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **16/10/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

MNS3981 - TRUCK DA ALO BRASIL

GRENA2528 - TRUCADO DA GREN.

Raça ou composição racial: **Nelore** GRED8298 - 8298 DA GREN.

-

88 - 88 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore** -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0028/23
PN (kg)	0.082	11	47.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.912	2	24.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.023		16.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.152	9	20.0	S		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	5.625		26.0	S		<div style="width: 50px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.203	10	21.0	S		<div style="width: 60px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.051	10	36.0	S		<div style="width: 70px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.143	6	24.0	S		<div style="width: 80px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.273	8	5.0	E		<div style="width: 90px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.174	1	31.0	S		<div style="width: 100px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.259	8	2.0	E		<div style="width: 110px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.577	1	36.0	S		<div style="width: 120px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.714	6	79.0	R	<div style="width: 130px; height: 10px;"></div>		
AOL (cm²)	0.862	1	33.0	S		<div style="width: 140px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.562	1	30.0	S		<div style="width: 150px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.791	1	8.0	E		<div style="width: 160px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.35 Percentil : 15.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B538BV** **B538 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **19/10/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

08 - 08 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0029/23
PN (kg)	0.050	15	43.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.823	2	3.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	6.014		4.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.676	15	12.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.738		8.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.864	15	18.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.188	15	46.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.205	7	11.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.169	12	19.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.235	12	20.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.874	14	8.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.868	9	20.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.572	7	73.0	R			
AOL (cm²)	1.588	13	14.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.220	12	49.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.159	4	64.0	R			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.81 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B540BV B540 LFM DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 22/10/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: Nelore

BONS2636 - MAYA BONS

698706AJ - LITIO AJ

46 - 46 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0030/23
PN (kg)	0.181	15	59.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	4.175	2	2.0	E		■	
TM120 (kg)	5.849		4.0	E		■	
PD (kg)	7.828	15	16.0	E		■	
TMD (kg)	9.121		7.0	E		■	
PS (kg)	8.382	15	25.0	S		■	
GPD (kg)	0.554	15	54.0	R	■		
CFD (1-6)	0.208	7	10.0	E		■	
CFS (1-6)	0.279	12	4.0	E		■	
PED (cm)	0.246	12	18.0	S		■	
PES (cm)	1.276	15	2.0	E		■	
IPP (meses)	-0.529	9	39.0	S		■	
RD (%)	0.192	7	33.0	S		■	
AOL (cm²)	1.372	13	18.0	S		■	
EGS (0,1 mm)	0.232	12	49.0	S		■	
MAR (%)	-0.050	4	56.0	R	■		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.20 Percentil : 11.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B539BV** **B539 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **22/10/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM6447 - REM VOKOLO

BONS3108 - QUARUP BONS

Raça ou composição racial: **Nelore**

BONS2636 - MAYA BONS

-

41 - 41 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0031/23
PN (kg)	-0.005	15	37.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	4.017	2	2.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.714		5.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.428	15	18.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.686		9.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.173	15	21.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.745	15	40.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.223	7	8.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.318	12	2.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.232	12	20.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.967	14	6.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.963	9	16.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.372	7	25.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.481	13	16.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.221	12	49.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.080	4	58.0	R	■		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.82 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B554BV B554 JL DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 03/11/2021 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM5531 - REM USP

VBVA2927 - UIRAPURU VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore VBVA0604 - PAQUETA VB DA VALE

-

178 - 178 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0032/23
PN (kg)	0.036	9	42.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.980	2	23.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.448		12.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.670	8	9.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.823		12.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	14.140	9	6.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.470	9	14.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.242	6	6.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.254	9	6.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.245	1	18.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.833	5	9.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.374	1	49.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.518	4	19.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.253	1	21.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.778	1	21.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.037	1	55.0	R	█		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.74 Percentil : 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B556BV** **B556 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **03/11/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

RDM6700 - TOTAL MAT.

VBVA3333 - VARO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9398 - NATRIKA VB DA VALE

-

137 - 137 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0033/23
PN (kg)	0.039	6	42.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.191	2	40.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.142		15.0	E		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.865	5	6.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.451		14.0	E		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	12.916	6	9.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.051	6	36.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.193	4	13.0	E		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.092	6	39.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.232	1	20.0	S		<div style="width: 25px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.421	3	30.0	S		<div style="width: 15px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.254	1	57.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.043	4	46.0	S		<div style="width: 5px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.362	1	19.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.758	1	21.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.042	1	56.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.38 Percentil: 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B560BV** **B560 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **07/11/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REM5531 - REM USP

FVC8596 - FARAO FIV FVC

Raça ou composição racial: Nelore FVC3473 - MADHIJA DA FVC

-

56 - 56 LFM DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0034/23
PN (kg)	0.098	15	49.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.212	1	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.181		14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.137	14	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.239		10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.265	14	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.129	14	47.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.250	10	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.095	11	38.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.198	10	26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.962	12	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.724	11	27.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.012	6	44.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.509	3	46.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	-0.266	2	76.0	R		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.074	1	47.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.18 Percentil : 15.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B562BV B562 LFM DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 08/11/2021 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

CSCF4554 - URCO FIV DE NAV.

Raça ou composição racial: Nelore

CSCF2130 - 2130 FIV DE NAV.

VBVA0565 - PANTANAL VB DA VALE

VBVA3344 - VARUNCA VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBVA1552 - SAFENA VB DA VALE

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0035/23
PN (kg)	0.175	15	58.0	R			
P120-EM (kg)	2.472	1	15.0	E			
TM120 (kg)	4.701		10.0	E			
PD (kg)	10.925	14	5.0	E			
TMD (kg)	9.396		6.0	E			
PS (kg)	11.066	14	14.0	E			
GPD (kg)	0.141	14	59.0	R			
CFD (1-6)	0.181	4	15.0	E			
CFS (1-6)	0.237	8	8.0	E			
PED (cm)	0.286	11	13.0	E			
PES (cm)	0.805	14	10.0	E			
IPP (meses)	-0.580	1	36.0	S			
RD (%)	0.221	5	32.0	S			
AOL (cm²)	1.123	12	25.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.961	12	96.0	I			
MAR (%)	0.170	1	40.0	S			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.43 Percentil : 13.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B566BV** **B566 LFM DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **10/11/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**
RDM5049 - PLAYBOY MAT.

VBVA2507 - TÂNTALO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV7362 - KACULA VB DA VALE

VBV9900 - OIRADO VB DA VALE

VBVA3524 - VENIDA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBVA0125 - ORIGEM VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0036/23
PN (kg)	-0.116	11	26.0	S			
P120-EM (kg)	1.615	2	30.0	S			
TM120 (kg)	3.994		16.0	E			
PD (kg)	8.054	10	15.0	E			
TMD (kg)	7.076		16.0	E			
PS (kg)	16.068	11	4.0	E			
GPD (kg)	8.014	11	2.0	E			
CFD (1-6)	0.212	8	10.0	E			
CFS (1-6)	0.189	9	15.0	E			
PED (cm)	0.061	1	56.0	R			
PES (cm)	-0.029	10	65.0	R			
IPP (meses)	-0.299	1	54.0	R			
RD (%)	0.603	7	17.0	S			
AOL (cm²)	2.210	1	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.546	1	3.0	E			
MAR (%)	0.740	1	10.0	E			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.81 Percentil : 7.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B568BV** **B568 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **13/11/2021** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

RDM6700 - TOTAL MAT.

VBVA3333 - VARO VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBV9398 - NATRIKA VB DA VALE

-

159 - 159 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0037/23
PN (kg)	0.081	6	47.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.742	2	28.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.985		8.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	11.920	5	4.0	E		<div style="width: 60px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.904		8.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	14.285	6	6.0	E		<div style="width: 50px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.365	6	33.0	S		<div style="width: 15px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.299	4	2.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.333	6	2.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.329	1	9.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.172	5	3.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.215	1	59.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.107	4	49.0	S		<div style="width: 5px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.424	1	17.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.803	1	20.0	S		<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.035	1	55.0	R	<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

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

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: B569BV B569 LFM DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 14/11/2021 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

VBV9900 - OIRADO VB DA VALE

VBVA3469 - VEIRADO VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBV9512 - OBLICA VB DA VALE

REM5531 - REM USP

VBVA3113 - URIA VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBVA0997 - RAREIRA VB DA VALE

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0038/23
PN (kg)	-0.058	8	31.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.514	2	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.349		13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.937	4	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.756		13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.216	5	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	1.279	5	45.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.255	3	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.164	2	20.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.256	1	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.665	3	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.647	1	32.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.559	5	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.279	1	54.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
EGS (0,1 mm)	-0.039	1	64.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
MAR (%)	-0.137	1	62.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.66 **Percentil** : 19.0% **Classe**: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B570BV** **B570 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **17/11/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

RDM6700 - TOTAL MAT.

VBVA3333 - VARO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9398 - NATRIKA VB DA VALE

NCA3858 - GHETO FIV DA EUROPA

VBVA3574 - VERONA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9187 - NERINA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0039/23
PN (kg)	0.162	6	57.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	1.637	2	30.0	S		■	
TM120 (kg)	4.459		12.0	E		■	
PD (kg)	11.359	5	5.0	E		■	
TMD (kg)	8.804		8.0	E		■	
PS (kg)	14.723	6	5.0	E		■	
GPD (kg)	3.364	6	22.0	S		■	
CFD (1-6)	0.279	4	3.0	E		■	
CFS (1-6)	0.364	6	1.0	E		■	
PED (cm)	0.246	1	18.0	S		■	
PES (cm)	0.571	3	21.0	S		■	
IPP (meses)	-0.812	1	23.0	S		■	
RD (%)	0.350	6	26.0	S		■	
AOL (cm²)	2.335	1	4.0	E		■	
EGS (0,1 mm)	1.105	1	10.0	E		■	
MAR (%)	0.588	1	16.0	E		■	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 21.56 Percentil : 6.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B575BV** **B575 LFM DA BAIXXA VERDE**
 Nascimento: **30/11/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

RDM5049 - PLAYBOY MAT.

VBVA2507 - TÂNTALO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV7362 - KACULA VB DA VALE

-

161 - 161 JL DA BAIXA VERDE

Raça ou composição racial: **Nelore**

-

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0040/23
PN (kg)	0.043	11	43.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.219	2	40.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.703		19.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.955	10	8.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.588		13.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	14.094	11	6.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.139	11	16.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.201	8	11.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.082	10	42.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.114	1	44.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.152	8	51.0	R			
IPP (meses)	-0.307	1	53.0	R			
RD (%)	-0.304	5	59.0	R			
AOL (cm²)	1.936	1	8.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.291	1	6.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.568	1	16.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.77 Percentil: 10.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: **B583BV** **B583 JL DA BAIXA VERDE**
 Nascimento: **14/12/2021** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

RDM6700 - TOTAL MAT.

VBVA3333 - VARO VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9398 - NATRIKA VB DA VALE

AIAB1909 - B1909 DA JANDAIA

VBVA3279 - VARASCA VB DA VALE

Raça ou composição racial: **Nelore**

VBV9583 - OBTURADA VB DA VALE

Fazenda: **BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0041/23
PN (kg)	0.111	6	51.0	R			
P120-EM (kg)	1.804	2	26.0	S			
TM120 (kg)	4.088		15.0	E			
PD (kg)	8.143	5	15.0	E			
TMD (kg)	7.084		16.0	E			
PS (kg)	11.284	6	13.0	E			
GPD (kg)	3.141	6	25.0	S			
CFD (1-6)	0.237	4	7.0	E			
CFS (1-6)	0.178	6	17.0	S			
PED (cm)	0.063	1	55.0	R			
PES (cm)	0.274	5	41.0	S			
IPP (meses)	-0.357	1	50.0	S			
RD (%)	0.928	6	8.0	E			
AOL (cm²)	0.988	1	29.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.624	1	27.0	S			
MAR (%)	-0.139	1	62.0	R			

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 15.63 Percentil : 17.0% Classe: Superior

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus



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

Fórmula do IQG:

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

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: NBV1342 AMETISTA DA BAIXA VERDE
 Nascimento: 07/04/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

VBVA2656 - TERMO VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBV9601 - OKAIA VB DA VALE

VBV6969 - JANGUE VB DA VALE

VBV8922 - NOIVA VB DA VALE

Raça ou composição racial: Nelore

VBV7362 - KACULA VB DA VALE

Fazenda: BAIXA VERDE - MURICILÂNDIA / TO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0042/23
PN (kg)	0.149	1	55.0	R	█	█	
P120-EM (kg)	1.639	1	30.0	S		█	
TM120 (kg)	3.635		20.0	S		█	
PD (kg)	7.851	2	16.0	E		█	
TMD (kg)	6.852		17.0	S		█	
PS (kg)	11.123	1	14.0	E		█	
GPD (kg)	3.272	1	23.0	S		█	
CFD (1-6)	0.165	1	19.0	S		█	
CFS (1-6)	0.165	1	20.0	S		█	
PED (cm)	0.280	1	14.0	E		█	
PES (cm)	0.669	1	16.0	E		█	
IPP (meses)	-0.336	1	51.0	R	█		
RD (%)	0.148	3	36.0	S		█	
AOL (cm²)	1.756	1	11.0	E		█	
EGS (0,1 mm)	0.932	1	15.0	E		█	
MAR (%)	0.403	1	25.0	S		█	

Emissão:
17/10/2023

Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.69 Percentil : 12.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2021

Reponsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

IPP (meses) = Idade ao Primeiro Parto;

RD = Relação de Desmama (%);

AOL (cm²) = Área de Olho de Lombo;

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

MAR (%) = Marmoreio;

DEP = Diferença Esperada na Progênie;

AC = Acurácia;

% = Percentil;

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

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

Fórmula do IQG:

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