

## CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: MDA1587 1587  
 Nascimento: 20/07/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

FCCH0750 - FALCON DA CACHOEIRAO

Raça ou composição racial: Nelore FCCH0157 - FCCH 157

-

MD0782 - 782

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0389/22
PN (kg)	-0.374	13	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.040	1	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.542		12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.358	12	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	9.351		10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	9.758	12	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	-0.600	12	63.0	R			
CFD (1-6)	0.178	10	13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.140	11	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.390	8	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.170	10	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.826	2	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.238	5	30.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.522	8	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.197	6	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.298	6	29.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.51    Percentil : 8.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1592 1592  
 Nascimento: 21/07/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM3882 - REM QUISCO

REM5531 - REM USP

Raça ou composição racial: Nelore REMC2117 - REM REGIS

-

MD1646 - 1646

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0390/22
PN (kg)	-0.342	15	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.517	1	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.572		6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.003	14	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	10.898		6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	12.955	14	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.951	14	28.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.211	14	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.294	14	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.203	14	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.873	15	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.561	13	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.582	6	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.339	13	49.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.272	13	43.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.078	13	57.0	R	■		

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 21.44    Percentil : 6.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1596 1596  
 Nascimento: 23/07/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM3882 - REM QUISCO

REM5531 - REM USP

Raça ou composição racial: Nelore REMC2117 - REM REGIS

-

MD2751 - 2751

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0391/22
PN (kg)	-0.043	16	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	4.722	4	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	7.701		1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	12.199	16	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	13.020		3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	11.510	15	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	-0.689	15	64.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
CFD (1-6)	0.302	14	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.375	15	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
PED (cm)	0.307	14	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.669	15	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.900	13	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.403	8	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm <sup>2</sup> )	-0.286	13	72.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
EGS (0,1 mm)	-0.073	13	65.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
MAR (%)	-0.208	13	67.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.17    Percentil : 9.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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:

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





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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1604 1604  
 Nascimento: 24/07/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GUAIA8427 - ASTUTO DA GUAÍ  
 Raça ou composição racial: Nelore

GUAIA4727 - A4727 DA GUAÍ

-

MDA0097 - 97

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.174	14	58.0	R	■		CEIP Nº: 0393/22
P120-EM (kg)	1.934	1	24.0	S		■	
TM120 (kg)	4.176		15.0	E		■	
PD (kg)	8.902	13	14.0	E		■	
TMD (kg)	6.698		21.0	S		■	
PS (kg)	10.891	12	12.0	E		■	
GPD (kg)	1.989	12	36.0	S		■	
CFD (1-6)	0.181	11	13.0	E		■	
CFS (1-6)	0.060	11	45.0	S		■	
PED (cm)	0.197	10	23.0	S		■	
PES (cm)	0.494	10	21.0	S		■	
IPP (meses)	-0.152	1	61.0	R	■		
RD (%)	0.150	6	34.0	S		■	
AOL (cm²)	1.569	7	11.0	E		■	
EGS (0,1 mm)	0.917	5	11.0	E		■	
MAR (%)	-0.199	5	66.0	R	■		Emissão: 07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.65    Percentil: 13.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1616 1616  
 Nascimento: 28/07/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GUAIA8427 - ASTUTO DA GUAÍ

Raça ou composição racial: Nelore

GUAIA4727 - A4727 DA GUAÍ

-

MDA0112 - 112

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0394/22
PN (kg)	0.136	13	54.0	R	█	█	
P120-EM (kg)	1.948	1	23.0	S		█	
TM120 (kg)	3.755		19.0	S		█	
PD (kg)	8.973	13	14.0	E		█	
TMD (kg)	7.435		17.0	S		█	
PS (kg)	12.659	12	8.0	E		█	
GPD (kg)	3.685	12	22.0	S		█	
CFD (1-6)	0.216	11	7.0	E		█	
CFS (1-6)	0.193	11	11.0	E		█	
PED (cm)	0.137	10	35.0	S		█	
PES (cm)	0.866	10	6.0	E		█	
IPP (meses)	-0.832	1	18.0	S		█	
RD (%)	-0.170	3	51.0	R	█		
AOL (cm²)	1.578	7	11.0	E		█	
EGS (0,1 mm)	0.885	5	12.0	E		█	
MAR (%)	-0.064	5	56.0	R	█		

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.39    Percentil : 7.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1613 1613  
 Nascimento: 28/07/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

COLA6879 - GANGES COL

FCCH1094 - FCCH 1094

Raça ou composição racial: Nelore FCCH0018 - FCCH FCCH018

-

MD3130 - 3130

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0395/22
PN (kg)	0.105	11	50.0	S			
P120-EM (kg)	1.612	2	30.0	S			
TM120 (kg)	4.040		16.0	E			
PD (kg)	11.864	10	6.0	E			
TMD (kg)	9.320		10.0	E			
PS (kg)	9.355	9	17.0	S			
GPD (kg)	-2.510	9	79.0	R			
CFD (1-6)	0.213	8	8.0	E			
CFS (1-6)	0.050	9	48.0	S			
PED (cm)	0.149	7	32.0	S			
PES (cm)	0.367	6	30.0	S			
IPP (meses)	0.289	1	86.0	I			
RD (%)	-0.237	5	54.0	R			
AOL (cm²)	1.000	1	25.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.123	1	53.0	R			
MAR (%)	-0.807	1	95.0	I			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.47    Percentil: 18.0%    Classe: Superior**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1632 1632  
 Nascimento: 10/08/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

REM5531 - REM USP

MDA0984 - 984

Raça ou composição racial: Nelore

MD3256 - 3256

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0396/22
PN (kg)	0.085	13	48.0	S			
P120-EM (kg)	3.129	1	8.0	E		██████████	
TM120 (kg)	6.325		4.0	E		██████████	
PD (kg)	12.127	13	5.0	E		██████████	
TMD (kg)	10.946		6.0	E		██████████	
PS (kg)	18.730	11	1.0	E		██████████	
GPD (kg)	6.603	11	6.0	E		██████████	
CFD (1-6)	0.383	11	0.5	E		██████████*	
CFS (1-6)	0.378	12	0.5	E		██████████*	
PED (cm)	0.399	7	3.0	E		██████████	
PES (cm)	0.807	10	7.0	E		██████████	
IPP (meses)	-0.462	3	39.0	S		██	
RD (%)	-0.168	3	51.0	R			
AOL (cm²)	1.250	8	18.0	S		██████████	
EGS (0,1 mm)	0.661	6	21.0	S		██████████	
MAR (%)	0.740	7	8.0	E		██████████	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 27.30    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1638 1638  
 Nascimento: 11/08/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

REM5531 - REM USP

MDA0833 - 833

Raça ou composição racial: Nelore

6 - 6

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0397/22
PN (kg)	0.008	13	38.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.982	1	3.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	6.336		4.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.983	13	8.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	11.736		4.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	17.566	11	2.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	6.584	11	7.0	E		<div style="width: 45%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.207	11	9.0	E		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.284	9	3.0	E		<div style="width: 55%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.297	9	9.0	E		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.891	8	5.0	E		<div style="width: 65%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.377	2	45.0	S		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.534	2	2.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.926	3	6.0	E		<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.907	2	12.0	E		<div style="width: 85%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.893	1	5.0	E		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.22    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1634 1634  
 Nascimento: 11/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

REM5531 - REM USP

MDA0860 - 860

Raça ou composição racial: Nelore

2837 - 2837

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0398/22
PN (kg)	-0.425	13	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.700	1	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.148		8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.231	13	13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.725		12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	20.725	12	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
GPD (kg)	11.494	12	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
CFD (1-6)	0.353	11	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
CFS (1-6)	0.432	12	0.1	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> **	
PED (cm)	0.359	8	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.072	11	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.571	3	32.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.284	3	57.0	R	■	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.199	8	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.353	6	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.835	7	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 31.04    Percentil: 0.5%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1641 1641  
 Nascimento: 12/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

REM5531 - REM USP

MDA0724 - 724

Raça ou composição racial: Nelore

2778 - 2778

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0399/22
PN (kg)	-0.258	13	13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.870	1	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	6.171		4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.371	13	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	11.196		5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	16.581	11	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	6.210	11	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.236	11	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.411	10	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
PED (cm)	0.339	9	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.092	9	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.485	2	38.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.572	2	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.964	3	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.969	2	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.802	1	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 27.88    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1640 1640  
 Nascimento: 12/08/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

RDM8240 - AL CAPONE MAT.

MDA0873 - 873

Raça ou composição racial: Nelore 80 - 80

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0400/22
PN (kg)	0.330	13	76.0	R			
P120-EM (kg)	2.601	1	13.0	E			
TM120 (kg)	5.473		7.0	E			
PD (kg)	10.761	13	8.0	E			
TMD (kg)	9.659		9.0	E			
PS (kg)	19.262	12	1.0	E			
GPD (kg)	8.501	12	3.0	E			
CFD (1-6)	0.278	11	3.0	E			
CFS (1-6)	0.312	12	2.0	E			
PED (cm)	0.465	7	1.0	E			
PES (cm)	0.780	10	8.0	E			
IPP (meses)	-0.544	3	34.0	S			
RD (%)	-0.388	3	62.0	R			
AOL (cm²)	2.012	8	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.269	6	4.0	E			
MAR (%)	0.942	7	4.0	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.32    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1645 1645  
 Nascimento: 13/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

AIB1411 - BAREM JL DA BAMA

MDA0705 - 705

Raça ou composição racial: Nelore

2800 - 2800

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0401/22
PN (kg)	0.343	14	77.0	R			
P120-EM (kg)	2.351	2	17.0	S			
TM120 (kg)	4.382		13.0	E			
PD (kg)	6.645	13	25.0	S			
TMD (kg)	6.178		24.0	S			
PS (kg)	13.470	12	6.0	E			
GPD (kg)	6.825	12	6.0	E			
CFD (1-6)	0.246	10	5.0	E			
CFS (1-6)	0.280	12	3.0	E			
PED (cm)	0.082	8	47.0	S			
PES (cm)	0.251	11	38.0	S			
IPP (meses)	-0.424	3	42.0	S			
RD (%)	0.140	3	35.0	S			
AOL (cm²)	2.345	8	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.175	6	5.0	E			
MAR (%)	1.039	7	3.0	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.76    Percentil: 8.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1644 1644  
 Nascimento: 13/08/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

-

MD1066 - 1066

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0402/22
PN (kg)	-0.488	13	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.592	1	30.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.027		27.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	3.078	13	48.0	S		<div style="width: 2%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	2.542		50.0	S		<div style="width: 1%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	13.130	12	7.0	E		<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	10.053	12	1.0	E		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.170	11	15.0	E		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.300	12	2.0	E		<div style="width: 95%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.194	7	23.0	S		<div style="width: 60%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.248	10	39.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.447	3	40.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.311	3	58.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	1.893	8	6.0	E		<div style="width: 85%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.173	6	5.0	E		<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.986	7	3.0	E		<div style="width: 95%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.70    Percentil: 11.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1650 1650  
 Nascimento: 17/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

REM6447 - REM VOKOLO

MDA0877 - 877

Raça ou composição racial: Nelore

35 - 35

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.386	14	81.0	R			CEIP Nº: 0403/22
P120-EM (kg)	3.507	2	5.0	E			
TM120 (kg)	6.693		3.0	E			
PD (kg)	12.680	14	4.0	E			
TMD (kg)	11.176		5.0	E			
PS (kg)	24.491	11	0.1	E		 **	
GPD (kg)	11.811	11	0.5	E		 *	
CFD (1-6)	0.252	11	4.0	E			
CFS (1-6)	0.381	10	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.348	10	5.0	E			
PES (cm)	1.243	9	1.0	E			
IPP (meses)	-0.731	2	23.0	S			
RD (%)	1.793	2	0.5	E		 *	
AOL (cm²)	4.451	3	0.1	E		 **	
EGS (0,1 mm)	1.504	2	2.0	E			
MAR (%)	1.410	1	0.5	E		 *	Emissão: 07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 38.19    Percentil : 0.1%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1651 1651  
 Nascimento: 17/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

QUIL7308 - 7308/04 PO PERDIZES

MDA0775 - 775

Raça ou composição racial: Nelore

3499 - 3499

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.179	14	19.0	S			CEIP Nº: 0404/22
P120-EM (kg)	3.370	2	6.0	E			
TM120 (kg)	5.534		6.0	E			
PD (kg)	9.932	13	11.0	E			
TMD (kg)	10.218		7.0	E			
PS (kg)	15.257	11	3.0	E			
GPD (kg)	5.325	11	12.0	E			
CFD (1-6)	0.155	11	18.0	S			
CFS (1-6)	0.285	10	3.0	E			
PED (cm)	0.270	9	12.0	E			
PES (cm)	0.910	9	5.0	E			
IPP (meses)	-0.457	2	40.0	S			
RD (%)	1.657	2	1.0	E			
AOL (cm²)	2.857	3	1.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.157	2	6.0	E			
MAR (%)	1.498	1	0.5	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 26.22    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1654 1654  
 Nascimento: 17/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

RGM3330 - EPICO RG

RGM4069 - HERCULEO RG

Raça ou composição racial: Nelore

RGM1203 - SUFICIENTE RG

REM5531 - REM USP

MDA0756 - 756

Raça ou composição racial: Nelore

3519 - 3519

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.245	12	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	CEIP Nº: 0405/22
P120-EM (kg)	3.476	1	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.971		5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.329	11	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	10.407		7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	8.268	10	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	-2.060	10	76.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
CFD (1-6)	0.005	9	66.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
CFS (1-6)	0.257	9	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.254	5	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.620	8	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.423	1	42.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.024	2	41.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	-0.098	6	66.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
EGS (0,1 mm)	0.302	4	41.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.677	4	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.79    Percentil: 17.0%    Classe: Superior**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1655 1655  
 Nascimento: 18/08/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

QUIL7308 - 7308/04 PO PERDIZES

MDA0802 - 802

Raça ou composição racial: Nelore

2734 - 2734

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0406/22
PN (kg)	-0.212	13	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.762	1	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.224		15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	5.778	13	30.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	6.903		20.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	14.142	11	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	8.365	11	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.154	11	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.250	10	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.117	9	39.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.445	8	24.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.432	2	42.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.686	2	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.958	3	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
EGS (0,1 mm)	1.231	2	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	1.510	1	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.68    Percentil : 4.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1656 1656  
 Nascimento: 19/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

QUIL7308 - 7308/04 PO PERDIZES

MDA0735 - 735

Raça ou composição racial: Nelore

3322 - 3322

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0407/22
PN (kg)	-0.183	13	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.697	1	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	6.162		4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.933	13	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	10.472		7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	15.065	11	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.132	11	13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.190	11	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.158	10	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.458	9	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.051	9	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.471	2	39.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.741	2	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.820	3	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.130	2	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	1.494	1	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 26.70    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1658 1658  
 Nascimento: 23/08/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

REM6447 - REM VOKOLO

MDA0779 - 779

Raça ou composição racial: Nelore

3412 - 3412

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0408/22
PN (kg)	0.825	13	99.0	I			
P120-EM (kg)	3.918	1	3.0	E			
TM120 (kg)	6.935		2.0	E			
PD (kg)	12.946	13	4.0	E			
TMD (kg)	12.768		3.0	E			
PS (kg)	23.866	11	0.1	E			**
GPD (kg)	10.920	11	0.5	E			*
CFD (1-6)	0.274	11	3.0	E			
CFS (1-6)	0.439	10	0.1	E			**
PED (cm)	0.362	9	5.0	E			
PES (cm)	1.447	9	0.5	E			*
IPP (meses)	-0.766	2	21.0	S			
RD (%)	1.915	2	0.5	E			*
AOL (cm²)	4.205	3	0.1	E			**
EGS (0,1 mm)	1.375	2	3.0	E			
MAR (%)	1.395	1	0.5	E			*

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 39.10    Percentil: 0.1%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1716 1716  
 Nascimento: 05/09/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

JHVM10701 - JHVM 10701 CAMPARINO

MDA0205 - 205

Raça ou composição racial: Nelore

2841 - 2841

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0409/22
PN (kg)	0.501	14	89.0	I			
P120-EM (kg)	3.006	2	9.0	E			
TM120 (kg)	4.194		15.0	E			
PD (kg)	3.429	13	45.0	S			
TMD (kg)	6.797		21.0	S			
PS (kg)	14.433	11	4.0	E			
GPD (kg)	11.004	11	0.5	E			
CFD (1-6)	0.054	10	49.0	S			
CFS (1-6)	0.125	10	26.0	S			
PED (cm)	0.197	9	23.0	S			
PES (cm)	0.823	9	7.0	E			
IPP (meses)	-0.353	2	47.0	S			
RD (%)	1.133	5	5.0	E			
AOL (cm²)	1.902	3	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.620	2	1.0	E			
MAR (%)	0.883	1	5.0	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 24.41    Percentil : 3.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1720 1720  
 Nascimento: 06/09/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GUAIA8427 - ASTUTO DA GUAÍ

Raça ou composição racial: Nelore

GUAIA4727 - A4727 DA GUAÍ

-

MDA0129 - 129

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0410/22
PN (kg)	0.683	13	97.0	I			
P120-EM (kg)	1.742	1	27.0	S			
TM120 (kg)	2.831		29.0	S			
PD (kg)	4.303	13	39.0	S			
TMD (kg)	4.070		39.0	S			
PS (kg)	8.756	12	20.0	S			
GPD (kg)	4.453	12	16.0	E			
CFD (1-6)	0.194	11	10.0	E			
CFS (1-6)	0.191	11	12.0	E			
PED (cm)	0.049	10	55.0	R			
PES (cm)	0.579	10	16.0	E			
IPP (meses)	-0.816	1	19.0	S			
RD (%)	-0.154	3	50.0	S			
AOL (cm²)	1.210	7	19.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.615	5	23.0	S			
MAR (%)	-0.105	5	60.0	R			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 14.25    Percentil: 19.0%    Classe: Superior**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1750 1750  
 Nascimento: 24/09/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

REM5531 - REM USP

MDA0741 - 741

Raça ou composição racial: Nelore

MD1229 - 1229

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0411/22
PN (kg)	-0.020	13	35.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	3.412	1	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.163		8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.088	13	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	9.238		10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	16.362	10	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	8.274	10	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.193	11	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.290	9	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.282	9	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.891	8	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-1.123	2	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	1.837	2	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
AOL (cm²)	1.686	3	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.743	2	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.755	1	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 26.03    Percentil : 2.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1798 1798  
 Nascimento: 09/10/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

AIB1411 - BAREM JL DA BAMA

MDA0914 - 914

Raça ou composição racial: Nelore

2709 - 2709

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0412/22
PN (kg)	-0.461	13	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.684	1	28.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	2.368		36.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	3.499	13	45.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	4.100		39.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.372	11	14.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	6.874	11	6.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.242	11	5.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.299	11	2.0	E		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.224	7	18.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.349	10	31.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.414	3	43.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.106	3	36.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.835	8	7.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.804	6	15.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.984	7	3.0	E		<div style="width: 45%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.05    Percentil: 14.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1799 1799  
 Nascimento: 09/10/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

AAAP1653 - BACKUP

CVCV11808 - TERRANTES DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV1255 - HIVINHEMA DE CV

CSCF2325 - NERO FIV DE NAV.

MDA0754 - 754

Raça ou composição racial: Nelore

2813 - 2813

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0413/22
PN (kg)	-0.222	13	16.0	E			
P120-EM (kg)	1.988	1	23.0	S			
TM120 (kg)	3.898		17.0	S			
PD (kg)	7.433	13	21.0	S			
TMD (kg)	7.401		18.0	S			
PS (kg)	16.368	10	2.0	E			
GPD (kg)	8.935	10	2.0	E			
CFD (1-6)	0.179	11	13.0	E			
CFS (1-6)	0.242	9	6.0	E			
PED (cm)	0.287	9	10.0	E			
PES (cm)	0.487	8	21.0	S			
IPP (meses)	-0.670	2	26.0	S			
RD (%)	1.208	2	4.0	E			
AOL (cm²)	1.805	3	7.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.534	2	28.0	S			
MAR (%)	1.104	1	2.0	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 23.43    Percentil: 4.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1807 1807  
 Nascimento: 11/10/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

COLA6879 - GANGES COL

FCCH1094 - FCCH 1094

Raça ou composição racial: Nelore FCCH0018 - FCCH FCCH018

RDM4153 - MANDARIN MAT.

MDA0252 - 252

Raça ou composição racial: Nelore 3308 - 3308

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0414/22
PN (kg)	0.631	10	95.0	I			
P120-EM (kg)	2.800	1	11.0	E			
TM120 (kg)	5.190		8.0	E			
PD (kg)	11.576	10	6.0	E			
TMD (kg)	10.639		6.0	E			
PS (kg)	10.532	9	13.0	E			
GPD (kg)	-1.044	9	67.0	R			
CFD (1-6)	0.228	8	6.0	E			
CFS (1-6)	0.149	8	20.0	S			
PED (cm)	0.134	8	35.0	S			
PES (cm)	0.462	6	23.0	S			
IPP (meses)	-0.030	1	69.0	R			
RD (%)	0.350	5	25.0	S			
AOL (cm²)	1.224	1	18.0	S			
EGS (0,1 mm)	-0.227	1	74.0	R			
MAR (%)	-0.718	1	93.0	I			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.21    Percentil: 12.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1812 1812  
 Nascimento: 11/10/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GUAIA8427 - ASTUTO DA GUAÍ  
 Raça ou composição racial: Nelore

GUAIA4727 - A4727 DA GUAÍ

JHVM10701 - JHVM 10701 CAMPARINO

MDA0674 - 674

Raça ou composição racial: Nelore 2528 - 2528

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0415/22
PN (kg)	0.644	13	96.0	I			
P120-EM (kg)	2.525	1	14.0	E			
TM120 (kg)	4.108		16.0	E			
PD (kg)	6.758	13	24.0	S			
TMD (kg)	8.567		12.0	E			
PS (kg)	8.368	11	22.0	S			
GPD (kg)	1.610	11	40.0	S			
CFD (1-6)	0.131	11	24.0	S			
CFS (1-6)	0.176	10	14.0	E			
PED (cm)	0.234	10	17.0	S			
PES (cm)	0.729	9	10.0	E			
IPP (meses)	-0.627	1	29.0	S			
RD (%)	-0.039	6	44.0	S			
AOL (cm²)	0.327	7	49.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.698	5	20.0	S			
MAR (%)	-0.318	5	75.0	R			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 15.96    Percentil: 15.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1803 1803  
 Nascimento: 11/10/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

FCCH0912 - RUSSO DA CACHOEIRAO

Raça ou composição racial: Nelore FCCH0242 - FCCH 242

-

MD3508 - 3508

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0416/22
PN (kg)	-0.099	14	27.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.856	1	10.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.593		12.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.839	14	11.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	10.447		7.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.180	13	14.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	0.341	13	53.0	R			
CFD (1-6)	0.146	13	20.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.115	12	28.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.381	11	4.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.897	12	5.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.295	1	51.0	R			
RD (%)	0.355	3	25.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.291	12	3.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.065	12	8.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.483	11	18.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.61    Percentil : 7.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1823 1823  
 Nascimento: 20/10/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

FCCH0912 - RUSSO DA CACHOEIRAO

Raça ou composição racial: Nelore FCCH0242 - FCCH 242

-

MD3528 - 3528

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0417/22
PN (kg)	0.605	14	94.0	I			
P120-EM (kg)	3.292	1	7.0	E			
TM120 (kg)	5.190		8.0	E			
PD (kg)	7.790	14	19.0	S			
TMD (kg)	9.132		10.0	E			
PS (kg)	10.013	13	15.0	E			
GPD (kg)	2.223	13	34.0	S			
CFD (1-6)	0.110	13	30.0	S			
CFS (1-6)	0.111	12	29.0	S			
PED (cm)	0.374	11	4.0	E			
PES (cm)	0.888	12	5.0	E			
IPP (meses)	-0.293	1	51.0	R			
RD (%)	0.358	3	25.0	S			
AOL (cm²)	2.291	12	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.065	12	8.0	E			
MAR (%)	0.483	11	18.0	S			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 20.25    Percentil: 7.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1828 1828  
 Nascimento: 26/10/2020 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

CVCV2014 - JAGUARARI DE CV

CVCV14739 - ZUM DE CV

Raça ou composição racial: Nelore

CVCV8916 - RELEMBRAR DE CV

AIB1411 - BAREM JL DA BAMA

MDA0864 - 864

Raça ou composição racial: Nelore

2834 - 2834

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0418/22
PN (kg)	0.480	13	88.0	I			
P120-EM (kg)	2.014	1	22.0	S			
TM120 (kg)	2.947		28.0	S			
PD (kg)	3.672	13	44.0	S			
TMD (kg)	4.553		35.0	S			
PS (kg)	10.984	11	12.0	E			
GPD (kg)	7.312	11	5.0	E			
CFD (1-6)	0.209	11	8.0	E			
CFS (1-6)	0.289	11	3.0	E			
PED (cm)	0.209	7	21.0	S			
PES (cm)	0.315	10	33.0	S			
IPP (meses)	-0.574	3	32.0	S			
RD (%)	0.152	3	34.0	S			
AOL (cm²)	1.995	8	5.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.921	6	11.0	E			
MAR (%)	1.001	7	3.0	E			

Emissão:  
07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.02    Percentil: 12.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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: MDA1854 1854  
 Nascimento: 10/11/2020 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

RDM6023 - SHERLOCK MAT.

RDM8240 - AL CAPONE MAT.

Raça ou composição racial: Nelore

RDM6668 - TABUADA MAT.

RDM4153 - MANDARIN MAT.

MDA0298 - 298

Raça ou composição racial: Nelore

MD3349 - 3349

Fazenda: MINUANO II - CACOAL / RO

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0419/22
PN (kg)	0.605	14	94.0	I			
P120-EM (kg)	3.336	1	6.0	E			
TM120 (kg)	6.227		4.0	E			
PD (kg)	12.541	13	5.0	E			
TMD (kg)	12.481		3.0	E			
PS (kg)	13.796	12	5.0	E			
GPD (kg)	1.256	12	44.0	S			
CFD (1-6)	0.100	11	33.0	S			
CFS (1-6)	0.174	8	15.0	E			
PED (cm)	0.409	9	3.0	E			
PES (cm)	0.951	10	4.0	E			
IPP (meses)	-1.207	7	6.0	E			
RD (%)	-0.487	5	67.0	R			
AOL (cm²)	0.755	7	33.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.090	5	55.0	R			
MAR (%)	0.156	4	39.0	S			Emissão: 07/10/2022

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 23.09    Percentil : 4.0%    Classe: Elite**

Base Genética: Animais nascidos na safra 2020

Reponsável Técnico - Programa Geneplus Embrapa



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 (cm<sup>2</sup>) = 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:

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