

CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: ACOQ5696 5696 COQUEIRAL
Nascimento: 07/07/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

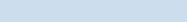
Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REM5531 - REM USP

ACOQ4358 - 4358 COQUEIRAL COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ3615 - MELCAR COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.177	16	60.0	R			CEIP N°: 0001/24
P120-EM (kg)	1.849	3	24.0	S			
TM120 (kg)	4.864		8.0	E			
PD (kg)	14.283	14	1.0	E			
TMD (kg)	10.018		4.0	E			
PS (kg)	18.609	14	1.0	E			
GPD (kg)	4.326	14	9.0	E			
CFD (1-6)	0.290	10	2.0	E			
CFS (1-6)	0.361	11	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.387	10	4.0	E			
PES (cm)	1.517	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.631	2	32.0	S			
RD (%)	-0.596	6	76.0	R			
AOL (cm²)	1.596	14	12.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.784	12	11.0	E			
MAR (%)	-0.203	7	69.0	R			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.78 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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:

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

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: ACOQ5715 5715 COQUEIRAL
Nascimento: 12/07/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA1230 - REM FUSCAO

GRIC0630 - PROMOTOR FIV DA S.NICE

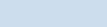
Raça ou composição racial: Nelore GRIB7367 - B7367 FIV DA S.NICE

REM5531 - REM USP

ACOQ4229 - 4229 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ3171 - OPLINIA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.447	15	87.0	I			0004/24
P120-EM (kg)	2.636	4	11.0	E			
TM120 (kg)	5.524		5.0	E			
PD (kg)	12.358	15	3.0	E			
TMD (kg)	10.525		3.0	E			
PS (kg)	19.335	15	0.5	E			*
GPD (kg)	6.978	15	1.0	E			
CFD (1-6)	0.365	11	0.5	E			*
CFS (1-6)	0.440	12	0.1	E			**
PED (cm)	0.474	10	1.0	E			
PES (cm)	0.935	11	6.0	E			
IPP (meses)	-0.813	1	22.0	S			
RD (%)	0.273	9	30.0	S			
AOL (cm²)	2.035	11	6.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.218	9	2.0	E			
MAR (%)	-0.020	8	55.0	R			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 31.14 Percentil: 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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: ACOQ5766 5766 COQUEIRAL
Nascimento: 24/07/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB6777 - B6777 DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore

GRIB0870 - AGUITTA DA S.NICE

REMC9828 - REM EL TORO

ACOQ5082 - 5082 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore

ACOQ3630 - MATUTINA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.265	15	71.0	R			0006/24
P120-EM (kg)	2.616	2	11.0	E			
TM120 (kg)	5.561		5.0	E			
PD (kg)	13.987	14	1.0	E			
TMD (kg)	12.053		2.0	E			
PS (kg)	16.735	14	2.0	E			
GPD (kg)	2.748	14	22.0	S			
CFD (1-6)	0.278	12	2.0	E			
CFS (1-6)	0.301	13	2.0	E			
PED (cm)	0.543	9	0.5	E			
PES (cm)	0.964	14	5.0	E			
IPP (meses)	-0.964	1	15.0	E			
RD (%)	0.100	6	39.0	S			
AOL (cm²)	2.709	14	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.003	11	5.0	E			
MAR (%)	-0.521	12	88.0	I			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 29.51 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5763 5763 COQUEIRAL
Nascimento: 24/07/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB7329 - COMBOIO FIV DA S.NICE

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

REMC8253 - REM DRAKHAR

ACOQ5122 - 5122 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4218 - 4218 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.110	15	52.0	R			0007/24
P120-EM (kg)	3.205	2	5.0	E			
TM120 (kg)	6.840		2.0	E			
PD (kg)	14.063	15	1.0	E			
TMD (kg)	11.508		2.0	E			
PS (kg)	18.039	14	1.0	E			
GPD (kg)	3.976	14	11.0	E			
CFD (1-6)	0.324	13	0.5	E		*	
CFS (1-6)	0.228	13	7.0	E			
PED (cm)	0.490	12	1.0	E			
PES (cm)	0.949	13	6.0	E			
IPP (meses)	-1.219	7	7.0	E			
RD (%)	-0.349	6	64.0	R			
AOL (cm²)	2.408	13	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.743	12	13.0	E			
MAR (%)	1.296	12	0.5	E		*	

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.00 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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: ACOQ5778 5778 COQUEIRAL
Nascimento: 27/07/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM8933 - REM CALDONEIRO

GRIB9493 - CONCEITO FIV DA S.NICE

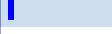
Raça ou composição racial: Nelore GRIB5973 - B5973 FIV DA S.NICE

REM8747 - REM CABALLERO

ACOQ5031 - 5031 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore KAI1095 - KHAPADA IMBOASSICA

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.342	15	79.0	R			CEIP Nº: 0009/24
P120-EM (kg)	2.649	2	11.0	E			
TM120 (kg)	5.190		6.0	E			
PD (kg)	11.235	13	5.0	E			
TMD (kg)	10.164		4.0	E			
PS (kg)	14.537	12	4.0	E			
GPD (kg)	3.302	12	16.0	E			
CFD (1-6)	0.180	12	13.0	E			
CFS (1-6)	0.183	11	14.0	E			
PED (cm)	0.378	8	4.0	E			
PES (cm)	1.710	12	0.1	E		 **	
IPP (meses)	-1.249	1	6.0	E			
RD (%)	-0.077	3	49.0	S			
AOL (cm²)	3.975	11	0.1	E		 **	
EGS (0,1 mm)	0.527	9	25.0	S			
MAR (%)	-0.036	9	56.0	R			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.89 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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:

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

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:

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

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: **ACOQ5797** **5797 COQUEIRAL**
 Nascimento: **09/08/2022** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

|REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: **Nelore** |REMC4862 - REM VOTUPORANGA

|REMA0149 - REM EMBAIXADOR

ACOQ5238 - 5238 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: **Nelore** |KAI1588 - NIURA DA IMBOASSICA

Fazenda: **AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N ^o : 0013/24
PN (kg)	0.292	14	74.0	R			
P120-EM (kg)	1.908	1	23.0	S			
TM120 (kg)	4.464		11.0	E			
PD (kg)	12.573	14	3.0	E			
TMD (kg)	9.126		6.0	E			
PS (kg)	17.946	14	1.0	E			
GPD (kg)	5.374	14	5.0	E			
CFD (1-6)	0.280	10	2.0	E			
CFS (1-6)	0.230	9	7.0	E			
PED (cm)	0.474	10	1.0	E			
PES (cm)	1.851	13	0.1	E			
IPP (meses)	-1.128	2	9.0	E			
RD (%)	0.095	3	39.0	S			
AOL (cm²)	1.737	13	10.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.148	12	3.0	E			
MAR (%)	0.217	6	36.0	S			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 31.76 Percentil : 0.5% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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: ACOQ5803 5803 COQUEIRAL
Nascimento: 13/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM9274 - REM CARTHAGO

LCN2887 - ZAMBE ENGENHO 2

Raça ou composição racial: Nelore

LCN2533 - UNICA ENGENHO 2

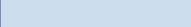
REMCA0657 - REM F22 FIV

ACOQ5229 - 5229 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore

ACOQ4434 - 4434 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.286	14	73.0	R			0015/24
P120-EM (kg)	1.973	1	22.0	S			
TM120 (kg)	5.393		5.0	E			
PD (kg)	13.648	14	2.0	E			
TMD (kg)	9.529		5.0	E			
PS (kg)	18.171	14	1.0	E			
GPD (kg)	4.523	14	8.0	E			
CFD (1-6)	0.252	12	4.0	E			
CFS (1-6)	0.253	12	5.0	E			
PED (cm)	0.153	2	35.0	S			
PES (cm)	0.943	12	6.0	E			
IPP (meses)	-1.030	1	12.0	E			
RD (%)	0.133	3	37.0	S			
AOL (cm²)	3.263	13	0.5	E		 *	
EGS (0,1 mm)	2.679	11	0.1	E		 **	
MAR (%)	2.148	11	0.1	E		 **	Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.45 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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:

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

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: ACOQ5814 5814 COQUEIRAL
Nascimento: 18/08/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

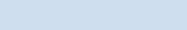
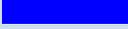
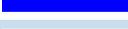
Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REMA0149 - REM EMBAIXADOR

ACOQ5220 - 5220 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore KAI1423 - MIRADA DA IMBOASSICA

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.436	15	86.0	I			0018/24
P120-EM (kg)	2.326	2	15.0	E			
TM120 (kg)	6.190		3.0	E			
PD (kg)	16.640	14	0.5	E		*	
TMD (kg)	12.030		2.0	E			
PS (kg)	24.825	14	0.1	E		**	
GPD (kg)	8.185	14	0.5	E		*	
CFD (1-6)	0.346	10	0.5	E		*	
CFS (1-6)	0.290	10	2.0	E			
PED (cm)	0.579	10	0.5	E		*	
PES (cm)	2.396	14	0.1	E		**	
IPP (meses)	-1.046	2	12.0	E			
RD (%)	0.023	6	43.0	S			
AOL (cm²)	2.270	14	4.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.035	12	4.0	E			
MAR (%)	0.759	7	7.0	E			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 42.61 Percentil : 0.1% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5818 5818 COQUEIRAL
Nascimento: 19/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC5326 - REM ARMADOR

GRIB6777 - B6777 DA S.NICE

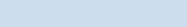
Raça ou composição racial: Nelore GRIB0870 - AGUITTA DA S.NICE

RDM6023 - SHERLOCK MAT.

ACOQ4814 - 4814 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ2012 - HANA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.392	15	83.0	R			0019/24
P120-EM (kg)	2.380	3	14.0	E			
TM120 (kg)	5.833		4.0	E			
PD (kg)	14.309	14	1.0	E			
TMD (kg)	11.157		2.0	E			
PS (kg)	17.656	15	1.0	E			
GPD (kg)	3.347	15	16.0	E			
CFD (1-6)	0.297	13	2.0	E			
CFS (1-6)	0.321	13	1.0	E			
PED (cm)	0.576	9	0.5	E			
PES (cm)	1.062	14	4.0	E			
IPP (meses)	-0.656	1	31.0	S			
RD (%)	-0.417	6	68.0	R			
AOL (cm²)	2.454	14	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.322	12	1.0	E			
MAR (%)	-0.127	12	63.0	R			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 29.92 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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:

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

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:

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

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:

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

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:

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

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: ACOQ5893 5893 COQUEIRAL
Nascimento: 27/09/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REM8933 - REM CALDONEIRO

GRIB9493 - CONCEITO FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB5973 - B5973 FIV DA S.NICE

REMA1230 - REM FUSCAO

ACOQ5281 - 5281 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ2558 - MELBA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.388	14	83.0	R			0025/24
P120-EM (kg)	3.750	1	3.0	E			
TM120 (kg)	6.214		3.0	E			
PD (kg)	10.851	12	5.0	E			
TMD (kg)	11.081		2.0	E			
PS (kg)	14.938	12	3.0	E			
GPD (kg)	4.087	12	10.0	E			
CFD (1-6)	0.229	11	5.0	E			
CFS (1-6)	0.152	11	20.0	S			
PED (cm)	0.354	8	6.0	E			
PES (cm)	1.101	12	3.0	E			
IPP (meses)	-0.903	1	17.0	S			
RD (%)	-0.038	3	47.0	S			
AOL (cm²)	2.792	11	1.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.808	9	10.0	E			
MAR (%)	-0.429	9	83.0	R			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.66 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5901 5901 COQUEIRAL
Nascimento: 28/09/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA1230 - REM FUSCAO

GRIC0630 - PROMOTOR FIV DA S.NICE

Raça ou composição racial: Nelore GRIB7367 - B7367 FIV DA S.NICE

AIB1411 - BAREM JL DA BAMA

ACOQ4584 - 4584 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ3582 - MENINA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.354	15	80.0	R			CEIP Nº: 0026/24
P120-EM (kg)	2.259	3	16.0	E			
TM120 (kg)	4.544		10.0	E			
PD (kg)	10.369	14	7.0	E			
TMD (kg)	8.287		9.0	E			
PS (kg)	14.669	14	4.0	E			
GPD (kg)	4.301	14	9.0	E			
CFD (1-6)	0.317	10	1.0	E			
CFS (1-6)	0.432	12	0.1	E		**	
PED (cm)	0.466	10	2.0	E			
PES (cm)	1.340	13	1.0	E			
IPP (meses)	-0.772	1	24.0	S			
RD (%)	-0.528	7	73.0	R			
AOL (cm²)	3.748	14	0.1	E		**	
EGS (0,1 mm)	1.203	11	2.0	E			
MAR (%)	0.595	9	13.0	E			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.45 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5920 5920 FIV COQUEIRAL
Nascimento: 04/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

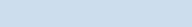
Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REMC5326 - REM ARMADOR

ACOQ5305 - 5305 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore KAI1256 - LASA DA IMBOASSICA

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°: 0027/24
PN (kg)	0.251	13	69.0	R			
P120-EM (kg)	2.118	1	19.0	S			
TM120 (kg)	5.149		6.0	E			
PD (kg)	13.906	13	2.0	E			
TMD (kg)	10.253		4.0	E			
PS (kg)	18.968	13	0.5	E		 *	
GPD (kg)	5.063	13	6.0	E			
CFD (1-6)	0.306	9	1.0	E			
CFS (1-6)	0.355	9	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.394	10	4.0	E			
PES (cm)	1.538	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.886	2	18.0	S			
RD (%)	0.014	3	44.0	S			
AOL (cm²)	2.800	13	1.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.386	12	1.0	E			
MAR (%)	0.975	6	3.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 33.14 Percentil : 0.5% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: **ACOQ5923** **5923 FIV COQUEIRAL**
Nascimento: **05/10/2022** Sexo: **F** Raça ou composição racial: **Nelore**

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

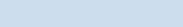
Raça ou composição racial: **Nelore** **REMC4862 - REM VOTUPORANGA**

REMC5326 - REM ARMADOR

ACOQ5073 - 5073 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: **Nelore** **ACOQ4174 - 4174 COQUEIRAL**

Fazenda: **AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.146	13	56.0	R			0028/24
P120-EM (kg)	1.654	1	29.0	S			
TM120 (kg)	4.183		13.0	E			
PD (kg)	11.806	13	4.0	E			
TMD (kg)	8.415		9.0	E			
PS (kg)	17.793	13	1.0	E			
GPD (kg)	5.987	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.233	9	5.0	E			
CFS (1-6)	0.357	9	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.375	10	5.0	E			
PES (cm)	1.527	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.969	2	15.0	E			
RD (%)	-0.439	3	69.0	R			
AOL (cm²)	2.402	13	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.311	12	1.0	E			
MAR (%)	0.519	6	16.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.80 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5938 5938 FIV COQUEIRAL
Nascimento: 14/10/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REMC5326 - REM ARMADOR

ACOQ5073 - 5073 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4174 - 4174 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.146	13	56.0	R			0029/24
P120-EM (kg)	1.654	1	29.0	S			
TM120 (kg)	4.183		13.0	E			
PD (kg)	11.806	13	4.0	E			
TMD (kg)	8.415		9.0	E			
PS (kg)	17.793	13	1.0	E			
GPD (kg)	5.987	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.233	9	5.0	E			
CFS (1-6)	0.357	9	0.5	E			*
PED (cm)	0.375	10	5.0	E			
PES (cm)	1.527	13	0.5	E			*
IPP (meses)	-0.969	2	15.0	E			
RD (%)	-0.439	3	69.0	R			
AOL (cm²)	2.402	13	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.311	12	1.0	E			
MAR (%)	0.519	6	16.0	E			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.80 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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: ACOQ5950 5950 FIV COQUEIRAL
 Nascimento: 18/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

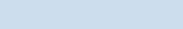
Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REMC5326 - REM ARMADOR

ACOQ5073 - 5073 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4174 - 4174 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.146	13	56.0	R			CEIP Nº: 0031/24
P120-EM (kg)	1.654	1	29.0	S			
TM120 (kg)	4.183		13.0	E			
PD (kg)	11.806	13	4.0	E			
TMD (kg)	8.415		9.0	E			
PS (kg)	17.793	13	1.0	E			
GPD (kg)	5.987	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.233	9	5.0	E			
CFS (1-6)	0.357	9	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.375	10	5.0	E			
PES (cm)	1.527	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.969	2	15.0	E			
RD (%)	-0.439	3	69.0	R			
AOL (cm²)	2.402	13	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.311	12	1.0	E			
MAR (%)	0.519	6	16.0	E			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.80 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5949 5949 FIV COQUEIRAL
Nascimento: 18/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

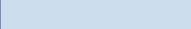
Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REMC5326 - REM ARMADOR

ACOQ5073 - 5073 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4174 - 4174 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.146	13	56.0	R			0032/24
P120-EM (kg)	1.654	1	29.0	S			
TM120 (kg)	4.183		13.0	E			
PD (kg)	11.806	13	4.0	E			
TMD (kg)	8.415		9.0	E			
PS (kg)	17.793	13	1.0	E			
GPD (kg)	5.987	13	3.0	E			
CFD (1-6)	0.233	9	5.0	E			
CFS (1-6)	0.357	9	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.375	10	5.0	E			
PES (cm)	1.527	13	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-0.969	2	15.0	E			
RD (%)	-0.439	3	69.0	R			
AOL (cm²)	2.402	13	3.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.311	12	1.0	E			
MAR (%)	0.519	6	16.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.80 Percentil : 1.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

DARAÇA

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5968 5968 COQUEIRAL
Nascimento: 02/11/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

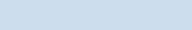
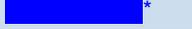
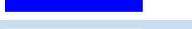
Raça ou composição racial: Nelore REMC7291 - REM CONSTELACAO

AZAN2193 - RAM DA BELA

ACOQ5313 - 5313 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4596 - 4596 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	0.397	14	83.0	R			0033/24
P120-EM (kg)	1.491	2	33.0	S			
TM120 (kg)	6.417		2.0	E			
PD (kg)	20.656	12	0.1	E		 **	
TMD (kg)	13.287		0.5	E		 *	
PS (kg)	25.514	8	0.1	E		 **	
GPD (kg)	4.858	8	6.0	E			
CFD (1-6)	0.384	4	0.1	E		 **	
CFS (1-6)	0.402	5	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.451	1	2.0	E			
PES (cm)	2.105	7	0.1	E		 **	
IPP (meses)	-1.718	1	1.0	E			
RD (%)	-0.333	2	63.0	R			
AOL (cm²)	3.166	5	0.5	E		 *	
EGS (0,1 mm)	1.340	3	1.0	E			
MAR (%)	1.247	3	1.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 42.54 Percentil : 0.1% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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

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:

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

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: ACOQ5974 5974 COQUEIRAL
Nascimento: 05/11/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

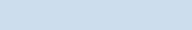
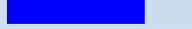
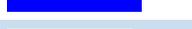
Raça ou composição racial: Nelore REMC7291 - REM CONSTELACAO

BONS2612 - MARANHAO BONS

ACOQ5210 - 5210 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ4179 - 4179 COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.451	14	87.0	I			0036/24
P120-EM (kg)	1.036	2	45.0	S			
TM120 (kg)	6.231		3.0	E			
PD (kg)	20.329	12	0.1	E		 **	
TMD (kg)	12.961		1.0	E			
PS (kg)	22.908	8	0.1	E		 **	
GPD (kg)	2.579	8	23.0	S			
CFD (1-6)	0.362	3	0.5	E		 *	
CFS (1-6)	0.347	5	0.5	E		 *	
PED (cm)	0.427	1	2.0	E			
PES (cm)	1.533	6	0.5	E		 *	
IPP (meses)	-1.590	1	2.0	E			
RD (%)	0.220	2	33.0	S			
AOL (cm²)	2.686	4	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.024	3	5.0	E			
MAR (%)	-0.148	2	65.0	R			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 36.59 Percentil : 0.5% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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: ACOQ5977 5977 COQUEIRAL
 Nascimento: 05/11/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

| JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore | REMC7291 - REM CONSTELACAO

| ACOQ4365 - 4365 COQUEIRAL COQUEIRAL

ACOQ5324 - 5324 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore | KAI1579 - NAMAR DA IMBOASSICA

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	0.433	14	86.0	I	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	CEIP Nº: 0037/24
P120-EM (kg)	1.699	2	28.0	S	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	5.926		3.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	18.647	12	0.1	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div> **	
TMD (kg)	12.267		1.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	22.655	8	0.1	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div> **	
GPD (kg)	4.009	8	11.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.339	4	0.5	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
CFS (1-6)	0.422	5	0.1	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 90%; height: 10px; background-color: blue;"></div> **	
PED (cm)	0.332	1	7.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.632	6	0.5	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
IPP (meses)	-1.443	1	3.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.609	2	77.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	2.929	4	1.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.104	3	3.0	E	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 80%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.240	2	34.0	S	<div style="width: 0%; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 37.17 **Percentil** : 0.1% **Classe**: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus



PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
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: **ACOQ5979** **5979 COQUEIRAL**
 Nascimento: **06/11/2022** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

| JHVM14716 - IMPERADOR CAMPARINO

REMP1083 - REM IMPERIO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: **Nelore** | REMC7291 - REM CONSTELACAO

| REMCA0657 - REM F22 FIV

ACOQ5308 - 5308 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: **Nelore** | ACOQ4654 - 4654 COQUEIRAL

Fazenda: **AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N ^o : 0038/24
PN (kg)	0.425	14	86.0	I			
P120-EM (kg)	0.398	2	62.0	R			
TM120 (kg)	5.079		7.0	E			
PD (kg)	20.472	12	0.1	E			**
TMD (kg)	11.646		2.0	E			
PS (kg)	22.478	8	0.1	E			**
GPD (kg)	2.007	8	30.0	S			
CFD (1-6)	0.362	4	0.5	E			*
CFS (1-6)	0.345	6	1.0	E			
PED (cm)	0.376	1	4.0	E			
PES (cm)	1.283	7	2.0	E			
IPP (meses)	-1.712	1	1.0	E			
RD (%)	-0.883	2	87.0	I			
AOL (cm²)	4.088	5	0.1	E			**
EGS (0,1 mm)	1.541	3	0.5	E			*
MAR (%)	1.098	3	2.0	E			

Emissão:
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 35.67 Percentil : 0.5% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus



PN (kg) = Peso ao Nascer (efeito direto);
P120 EM (kg) = Peso aos 120 dias (efeito materno);
TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;
PD (kg) = Peso à Desmama (efeito direto);
TMD (kg) = Total Materno à Desmama;
PS (kg) = Peso ao Sobreano;
GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;
CFD (1-6) = Conformação Frigorífica à Desmama;
CFS (1-6) = Conformação Frigorífica ao Sobreano;
PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;
PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;
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: ACOQ5990 5990 FIV COQUEIRAL
Nascimento: 08/11/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMA0007 - REM ESPIAO007

REMP0816 - REM HERMOSO FIV GENETICA ADITIVA

Raça ou composição racial: Nelore REMC4862 - REM VOTUPORANGA

REM9449 - REM DHEEF

ACOQ5208 - 5208 COQUEIRAL

Raça ou composição racial: Nelore ACOQ3143 - OFENCA COQUEIRAL

Fazenda: AGROPECUÁRIA COQUEIRAL - MACAÉ / RJ

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP N°:
PN (kg)	0.259	14	70.0	R			0039/24
P120-EM (kg)	-0.689	1	86.0	I			
TM120 (kg)	2.807		30.0	S			
PD (kg)	14.603	13	1.0	E			
TMD (kg)	6.806		17.0	S			
PS (kg)	19.071	13	0.5	E		 *	
GPD (kg)	4.468	13	8.0	E			
CFD (1-6)	0.266	9	3.0	E			
CFS (1-6)	0.231	9	7.0	E			
PED (cm)	0.237	10	19.0	S			
PES (cm)	1.239	13	2.0	E			
IPP (meses)	-0.903	2	17.0	S			
RD (%)	-1.164	3	94.0	I			
AOL (cm²)	2.594	13	2.0	E			
EGS (0,1 mm)	1.265	12	2.0	E			
MAR (%)	0.788	6	6.0	E			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 28.70 Percentil : 2.0% Classe: Elite

Base Genética: Animais nascidos na safra 2022

Responsável Técnico - Programa Embrapa Geneplus

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

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

TM120 (kg) = Total Materno aos 120 dias;

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

TMD (kg) = Total Materno à Desmama;

PS (kg) = Peso ao Sobreano;

GPD (kg) = Ganho Pós-Desmama;

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

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

PED (cm) = Perímetro Escrotal à Desmama;

PES (cm) = Perímetro Escrotal ao Sobreano;

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:

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



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:

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

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:

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

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:

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