

## CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1384IBI 1384 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 11/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

REM5531 - REM USP

823IBI - 823 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0140/24
PN (kg)	-0.448	13	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.044	4	44.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	2.739		32.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.749	12	23.0	S		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	4.552		35.0	S		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.042	12	14.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.294	12	16.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.178	8	13.0	E		<div style="width: 45%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.250	12	5.0	E		<div style="width: 50%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.132	1	40.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.666	8	16.0	E		<div style="width: 40%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.218	1	61.0	R	<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.312	7	62.0	R	<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	0.660	1	40.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.256	3	46.0	S		<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.464	3	85.0	I	<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 15.55 Percentil: 18.0% Classe: Superior**

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 (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: M422IBI TT 422 DA IBIPORÃ  
Nascimento: 20/08/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

















Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

COL21517 - MUKESH FIV COL

163IBI - 163 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.157	12	21.0	S			0141/24
P120-EM (kg)	-0.236	2	78.0	R			
TM120 (kg)	1.273		57.0	R			
PD (kg)	6.132	12	27.0	S			
TMD (kg)	2.818		52.0	R			
PS (kg)	11.441	11	10.0	E			
GPD (kg)	5.310	11	5.0	E			
CFD (1-6)	0.122	8	28.0	S			
CFS (1-6)	0.237	11	6.0	E			
PED (cm)	0.158	1	34.0	S			
PES (cm)	0.571	9	21.0	S			
IPP (meses)	-0.301	1	55.0	R			
RD (%)	-0.029	5	46.0	S			
AOL (cm²)	1.739	1	10.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.637	3	18.0	S			
MAR (%)	-0.605	3	91.0	I			

Emissão:  
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.88 Percentil : 15.0% 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 (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: 1388IBI 1388 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 20/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore

513705AJ - 5137 05AJ

COL21517 - MUKESH FIV COL

163IBI - 163 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0142/24
PN (kg)	-0.157	12	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	-0.236	2	78.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
TM120 (kg)	1.273		57.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
PD (kg)	6.132	12	27.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	2.818		52.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
PS (kg)	11.441	11	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.310	11	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.122	8	28.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.237	11	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.158	1	34.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.571	9	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.301	1	55.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.029	5	46.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.739	1	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.637	3	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.605	3	91.0	I	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.88    Percentil: 15.0%    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 (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: 1398IBI 1398 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 25/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

H80134 - QLT KING

1151IBI - 1151 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore 054IBI - 054 DA IBIPORÃ

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0143/24
PN (kg)	-0.518	12	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	0.735	2	53.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
TM120 (kg)	2.343		38.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.981	11	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	4.768		33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	12.827	11	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.846	11	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.206	7	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.342	11	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.162	1	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.718	8	13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.113	1	68.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.183	2	55.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	0.956	1	29.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.505	3	26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.290	3	75.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.32    Percentil: 10.0%    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 (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: 1389IBI 1389 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 30/08/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

REM5531 - REM USP

1034IBI - 1034 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0144/24
PN (kg)	-0.224	12	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.145	3	42.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.415		22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	10.065	12	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	6.810		17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	16.045	11	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.980	11	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.273	8	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.274	11	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.252	1	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.941	8	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.587	1	35.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.838	5	86.0	I			
AOL (cm²)	1.250	1	20.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.668	3	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.377	3	81.0	R			

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 24.47    Percentil : 4.0%    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 (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: M452IBI TT 452 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 01/09/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore

513705AJ - 5137 05AJ

BRMG2299 - ZAPP BEABISA

1124IBI - 1124 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

923 - MCR923

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0145/24
PN (kg)	-0.222	12	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.415	2	35.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	2.651		33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.218	11	26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	5.015		30.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.048	11	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.830	11	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.160	7	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.285	10	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.245	1	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.333	9	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	0.007	1	75.0	R			
RD (%)	0.576	2	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.163	1	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.559	3	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.197	3	69.0	R			

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.51    Percentil: 10.0%    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 (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: 1399IBI 1399 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 08/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore

513705AJ - 5137 05AJ

BRMG2299 - ZAPP BEABISA

1159IBI - 1159 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

982 - MCR982

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0146/24
PN (kg)	-0.132	12	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.913	1	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.971		15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	9.463	11	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	7.381		13.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	12.934	11	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	3.471	11	15.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.230	7	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.349	10	0.5	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div> *	
PED (cm)	0.358	1	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.105	8	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.251	1	58.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.084	2	49.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.307	1	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.729	3	14.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.380	3	81.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.49    Percentil : 6.0%    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 (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:

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



## CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: 1393IBI 1393 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 10/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM5589 - REM UPONIC

CEN9434 - CEN 9434 FISCAL TE

Raça ou composição racial: Nelore

CEN2214 - CEN 2214 FAJUTA

BRMG2299 - ZAPP BEABISA

1108IBI - 1108 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

993IBI - 993 DA IBIPORÃ

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.082	14	28.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	CEIP Nº: 0148/24
P120-EM (kg)	2.175	2	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	2.446		36.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	3.419	13	49.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	5.576		26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	8.313	13	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.895	13	6.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.091	12	39.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.224	12	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.310	10	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.850	13	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.798	7	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	0.847	3	9.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.337	12	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.309	10	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.659	10	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	Emissão: 16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 17.87    Percentil : 13.0%    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 (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:

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



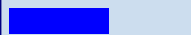









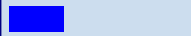



## CERTIFICADO ESPECIAL DE IDENTIFICAÇÃO E PRODUÇÃO

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

Geneplus Consultoria Agropecuária Ltda.

Animal: M454IBI TT 454 DA IBIPORÃ  
Nascimento: 10/09/2022 Sexo: M Raça ou composição racial: Nelore  
899408AJN - NAVAJO AJ  
586214AJ - TANNAT AJ  
Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ  
BRMG2299 - ZAPP BEABISA  
1102IBI - 1102 DA IBIPORÃ  
Raça ou composição racial: Nelore 904IBI - 904 DA IBIPORÃ

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº:
PN (kg)	-0.119	12	24.0	S			0149/24
P120-EM (kg)	1.997	2	21.0	S			
TM120 (kg)	4.080		14.0	E			
PD (kg)	9.444	11	9.0	E			
TMD (kg)	7.564		12.0	E			
PS (kg)	15.027	11	3.0	E			
GPD (kg)	5.583	11	4.0	E			
CFD (1-6)	0.256	7	3.0	E			
CFS (1-6)	0.405	11	0.1	E			**
PED (cm)	0.318	1	9.0	E			
PES (cm)	1.240	9	2.0	E			
IPP (meses)	-0.190	1	62.0	R			
RD (%)	0.259	2	31.0	S			
AOL (cm²)	1.759	1	9.0	E			
EGS (0,1 mm)	0.916	3	7.0	E			
MAR (%)	-0.116	3	62.0	R			Emissão: 16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 26.05 Percentil : 3.0% 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 (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: 1411IBI 1411 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 13/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore  
 899408AJN - NAVAJO AJ  
 586214AJ - TANNAT AJ  
 Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ  
 -  
 093 - MCR093  
 Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.188	13	18.0	S			CEIP Nº: 0150/24
P120-EM (kg)	0.484	3	60.0	R			
TM120 (kg)	2.203		40.0	S			
PD (kg)	6.458	12	24.0	S			
TMD (kg)	3.843		41.0	S			
PS (kg)	12.051	13	8.0	E			
GPD (kg)	5.593	13	4.0	E			
CFD (1-6)	0.202	8	9.0	E			
CFS (1-6)	0.250	12	5.0	E			
PED (cm)	0.172	1	31.0	S			
PES (cm)	0.717	10	13.0	E			
IPP (meses)	0.178	1	84.0	R			
RD (%)	-0.313	8	62.0	R			
AOL (cm²)	1.366	1	17.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.775	3	12.0	E			
MAR (%)	-0.182	3	68.0	R			Emissão: 16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.48 Percentil: 12.0% 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 (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: 1522IBI 1522 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 15/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

LBMND1484 - D1484 DA MN

CSAF1061 - 1061 DA SAF  
 Raça ou composição racial: Nelore

CSAF0720 - ESPLANADA DA SAF

H80134 - QLT KING

1127IBI - 1127 DA IBIPORÃ  
 Raça ou composição racial: Nelore

376 - MCR376

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0151/24
PN (kg)	-0.370	14	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.031	1	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.750		18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.998	13	21.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	6.718		17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	11.208	13	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.210	13	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.152	11	19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.145	11	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.240	10	18.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.643	11	17.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.624	1	33.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.482	3	71.0	R			
AOL (cm²)	0.546	11	44.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.370	9	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.838	9	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.78    Percentil : 11.0%    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 (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: 1413IBI 1413 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 17/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore

513705AJ - 5137 05AJ

COL21517 - MUKESH FIV COL

143IBI - 143 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0152/24
PN (kg)	-0.164	12	20.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	0.206	3	67.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
TM120 (kg)	1.782		48.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.170	12	26.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	3.246		47.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	10.730	12	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.560	12	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.149	8	20.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.281	12	3.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.168	1	32.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.664	9	16.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.327	1	53.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
RD (%)	-0.310	5	62.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	1.613	1	12.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.544	3	24.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.619	3	91.0	I	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.62    Percentil: 16.0%    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 (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: 1412IBI 1412 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 17/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

REM5531 - REM USP

1009IBI - 1009 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.369	12	7.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	CEIP Nº: 0153/24
P120-EM (kg)	0.547	2	58.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
TM120 (kg)	1.788		47.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.096	12	27.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	3.627		43.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	13.449	11	5.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	7.353	11	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.205	8	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.294	10	2.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.137	1	39.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.769	8	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.429	1	46.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.325	5	63.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	1.098	1	25.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.557	3	23.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.393	3	81.0	R	<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: red;"></div>		Emissão: 16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.87    Percentil : 9.0%    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 (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: 1417IBI 1417 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 25/09/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: Nelore 513705AJ - 5137 05AJ

-

026 - MCR026

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0154/24
PN (kg)	-0.107	12	26.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	0.789	3	52.0	R	<div style="width: 10%; background-color: red;"></div>		
TM120 (kg)	2.798		31.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	7.071	12	21.0	S		<div style="width: 15%; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	4.303		37.0	S		<div style="width: 5%; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	12.264	12	8.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.193	12	5.0	E		<div style="width: 25%; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.180	7	13.0	E		<div style="width: 15%; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.328	12	1.0	E		<div style="width: 30%; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.171	1	31.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.707	9	14.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	0.575	1	96.0	I	<div style="width: 20%; background-color: red;"></div>		
RD (%)	0.202	7	34.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.487	1	14.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.786	3	11.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.234	3	71.0	R	<div style="width: 15%; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.89    Percentil : 11.0%    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 (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: **M443IBI** **TT 443 DA IBIPORÃ**  
 Nascimento: **28/09/2022** Sexo: **M** Raça ou composição racial: **Nelore**

899408AJN - NAVAJO AJ

586214AJ - TANNAT AJ

Raça ou composição racial: **Nelore** 513705AJ - 5137 05AJ

REM5531 - REM USP

1022IBI - 1022 DA IBIPORÃ

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

Fazenda: **IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA**

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0155/24
<b>PN (kg)</b>	-0.260	12	13.0	E		<div style="width: 10%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>P120-EM (kg)</b>	0.867	2	49.0	S		<div style="width: 1%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>TM120 (kg)</b>	2.518		35.0	S		<div style="width: 5%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>PD (kg)</b>	7.407	12	19.0	S		<div style="width: 15%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>TMD (kg)</b>	4.933		31.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>PS (kg)</b>	13.005	12	6.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>GPD (kg)</b>	5.598	12	4.0	E		<div style="width: 25%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>CFD (1-6)</b>	0.248	8	4.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>CFS (1-6)</b>	0.391	11	0.5	E		<div style="width: 25%; background-color: blue; height: 10px;"></div> *	
<b>PED (cm)</b>	0.200	1	25.0	S		<div style="width: 15%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>PES (cm)</b>	0.829	9	9.0	E		<div style="width: 20%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>IPP (meses)</b>	-0.440	1	45.0	S		<div style="width: 2%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>RD (%)</b>	-0.750	5	83.0	R	<div style="width: 10%; background-color: red; height: 10px;"></div>		
<b>AOL (cm²)</b>	0.914	1	31.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>EGS (0,1 mm)</b>	0.423	3	32.0	S		<div style="width: 10%; background-color: blue; height: 10px;"></div>	
<b>MAR (%)</b>	-0.414	3	83.0	R	<div style="width: 10%; background-color: red; height: 10px;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.85    Percentil : 9.0%    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 (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: 1509IBI 1509 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 10/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

D50414PTZ - ABRAÃO PTZ

474717AJ - TIFTON AJ

Raça ou composição racial: Nelore 339514AJ - 339514 AJ

-

813IBI - 813 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0156/24
PN (kg)	-0.002	14	37.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.259	3	39.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	3.606		19.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	8.877	13	11.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	5.311		28.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	11.409	12	10.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	2.532	12	24.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.306	9	1.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.260	6	4.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.183	1	29.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.411	7	32.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	0.008	1	75.0	R			
RD (%)	0.013	9	44.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	1.202	1	22.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.884	1	8.0	E		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.124	1	43.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.54    Percentil: 16.0%    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 (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: 1512IBI 1512 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 13/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

| REMC8053 - REM DANUT

XRGM4124 - ILUSTRÍSSIMO FIV DA XARAES

Raça ou composição racial: Nelore | XRGM3873 - FALANGE DA XARAES

| AZAP0366 - HAMLET DA BELA

103IBI - 103 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore | -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0157/24
PN (kg)	0.295	14	74.0	R	<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: red;"></div>	<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	1.135	4	42.0	S		<div style="width: 10px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.306		12.0	E		<div style="width: 30px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	12.675	14	3.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.812		7.0	E		<div style="width: 35px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	18.047	12	1.0	E		<div style="width: 45px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	5.372	12	5.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.296	11	2.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.311	9	2.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.474	1	1.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	1.253	9	2.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.657	1	31.0	S		<div style="width: 15px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.495	9	72.0	R	<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: red;"></div>		
AOL (cm²)	2.847	7	1.0	E		<div style="width: 40px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.860	5	9.0	E		<div style="width: 35px; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	-0.657	5	93.0	I	<div style="width: 20px; height: 10px; background-color: red;"></div>		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 30.15    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 (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: 1517IBI 1517 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 30/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC8053 - REM DANUT

XRGM4124 - ILUSTRÍSSIMO FIV DA XARAES

Raça ou composição racial: Nelore XRGM3873 - FALANGE DA XARAES

RSAN2876 - RAIN

911IBI - 911 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0158/24
PN (kg)	0.176	14	60.0	R	■	■	
P120-EM (kg)	1.812	3	25.0	S		■	
TM120 (kg)	4.282		12.0	E		■	
PD (kg)	10.907	13	5.0	E		■	
TMD (kg)	8.823		7.0	E		■	
PS (kg)	12.899	10	6.0	E		■	
GPD (kg)	1.992	10	30.0	S		■	
CFD (1-6)	0.256	10	3.0	E		■	
CFS (1-6)	0.236	6	6.0	E		■	
PED (cm)	0.321	1	8.0	E		■	
PES (cm)	1.143	7	3.0	E		■	
IPP (meses)	-0.372	1	50.0	S			
RD (%)	-0.109	8	51.0	R			
AOL (cm²)	2.245	7	4.0	E		■	
EGS (0,1 mm)	0.733	5	14.0	E		■	
MAR (%)	-0.107	5	62.0	R	■		

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 24.12    Percentil : 4.0%    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 (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: 1516IBI 1516 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 30/10/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REMC8053 - REM DANUT

XRGM4124 - ILUSTRÍSSIMO FIV DA XARAES

Raça ou composição racial: Nelore XRGM3873 - FALANGE DA XARAES

-

101IBI - 101 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore -

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0159/24
PN (kg)	0.089	14	49.0	S		<div style="width: 100%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
P120-EM (kg)	2.386	4	14.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
TM120 (kg)	4.989		7.0	E		<div style="width: 70%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
PD (kg)	10.923	14	5.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
TMD (kg)	9.075		6.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
PS (kg)	11.774	12	9.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
GPD (kg)	0.851	12	46.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
CFD (1-6)	0.174	12	14.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
CFS (1-6)	0.166	9	17.0	S		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
PED (cm)	0.376	1	4.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
PES (cm)	1.187	7	2.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
IPP (meses)	-0.230	1	60.0	R			
RD (%)	-0.264	9	60.0	R			
AOL (cm²)	1.996	7	6.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.678	5	16.0	E		<div style="width: 75%; height: 10px; background-color: #0070C0;"></div>	
MAR (%)	-0.262	5	73.0	R			

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 22.96    Percentil : 5.0%    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 (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: 1530IBI 1530 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 20/12/2022 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

-

613718TUL - ILUSTRE TUL

Raça ou composição racial: Nelore

-

CJS0296 - FALDAN JA DA FI

965IBI - 965 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0160/24
PN (kg)	0.029	10	41.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	2.827	2	9.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TM120 (kg)	4.650		10.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.799	10	22.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	8.101		10.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	11.718	11	9.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.919	11	6.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.163	4	16.0	E		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.223	9	7.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.202	1	25.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.521	9	24.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	0.410	1	92.0	I	<div style="width: 20%; height: 10px;"></div>		
RD (%)	0.818	7	10.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.809	1	34.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	0.515	1	26.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.039	1	50.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 19.90    Percentil : 9.0%    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 (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: 1539IBI 1539 DA IBIPORÃ  
 Nascimento: 01/01/2023 Sexo: F Raça ou composição racial: Nelore

REM5589 - REM UPONIC

CEN9434 - CEN 9434 FISCAL TE

Raça ou composição racial: Nelore

CEN2214 - CEN 2214 FAJUTA

RGM1867 - VENCIUS RG

B332V - B332MCR

Raça ou composição racial: Nelore

-

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	CEIP Nº: 0161/24
PN (kg)	0.051	14	44.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
P120-EM (kg)	0.792	1	51.0	R			
TM120 (kg)	2.145		41.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PD (kg)	6.434	14	25.0	S		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
TMD (kg)	4.871		32.0	S		<div style="width: 18%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PS (kg)	11.101	14	11.0	E		<div style="width: 25%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
GPD (kg)	4.667	14	7.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFD (1-6)	0.183	12	12.0	E		<div style="width: 28%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
CFS (1-6)	0.326	12	1.0	E		<div style="width: 35%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PED (cm)	0.257	10	16.0	E		<div style="width: 22%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
PES (cm)	0.381	13	34.0	S		<div style="width: 12%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
IPP (meses)	-0.581	7	35.0	S		<div style="width: 10%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
RD (%)	-0.093	6	50.0	S		<div style="width: 5%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
AOL (cm²)	0.838	12	33.0	S		<div style="width: 15%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
EGS (0,1 mm)	1.302	10	2.0	E		<div style="width: 30%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	
MAR (%)	0.525	10	16.0	E		<div style="width: 20%; height: 10px; background-color: blue;"></div>	

Emissão:  
16/09/2024

**Índice de Qualificação Genética - IQG : 16.63    Percentil : 16.0%    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 (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: M549IBI      QS 549 DA IBIPORÃ  
Nascimento: 15/01/2023      Sexo: M      Raça ou composição racial: Nelore

DICO7575 - NETHAN DA DICA

DICOA2060 - QUASAR A2060 DA MARCA LC

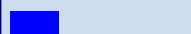

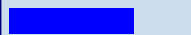








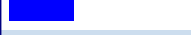



Raça ou composição racial: Nelore      DICA1774 - 1774 DA DICA

BRMG2299 - ZAPP BEABISA

1138IBI - 1138 DA IBIPORÃ

Raça ou composição racial: Nelore      540 - MCR540

Fazenda: IBIPORÃ - PAU D'ARCO / PA

	DEP	AC	%	Classe	-	+	
PN (kg)	-0.036	12	33.0	S			CEIP N <sup>o</sup> : 0162/24
P120-EM (kg)	2.348	1	15.0	E			
TM120 (kg)	5.415		5.0	E			
PD (kg)	11.977	9	3.0	E			
TMD (kg)	9.207		6.0	E			
PS (kg)	8.066	7	23.0	S			
GPD (kg)	-3.911	7	95.0	I			
CFD (1-6)	0.234	1	5.0	E			
CFS (1-6)	0.231	1	7.0	E			
PED (cm)	0.314	1	9.0	E			
PES (cm)	1.427	7	0.5	E			
IPP (meses)	-0.724	1	27.0	S			
RD (%)	0.857	2	9.0	E			
AOL (cm <sup>2</sup> )	1.041	2	26.0	S			
EGS (0,1 mm)	0.195	1	51.0	R			
MAR (%)	-0.326	1	77.0	R			

Emissão:  
16/09/2024

Índice de Qualificação Genética - IQG : 18.30      Percentil: 12.0%      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 (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:

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