



DOCUMENTO DE PESQUISA DE PREÇOS

1. OBJETO

O presente documento tem por objeto a pesquisa de preços de mercado destinada à definição do valor estimado da futura contratação, cujo escopo consiste na aquisição de doses de sêmen bovino voltadas ao melhoramento genético de rebanhos de bovinos de corte e de leite, para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Desenvolvimento Rural do Município de Grão-Pará/SC.

2. RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA

A pesquisa de preços para o objeto foi realizada pelo servidor abaixo informado:

José Schmitt Bussolo, Secretário Municipal de Desenvolvimento Rural

3. FONTES CONSULTADAS

Para a pesquisa de preços, foram realizadas consultas, nos termos do Art. 57 do Decreto Municipal 06/2024, de 18 de janeiro de 2024, na seguinte fonte de pesquisa:

3.1. PESQUISA COM FORNECEDORES

Realizada pesquisa de preço direta com fornecedores, ambos fornecendo orçamentos formais:

- SEMEX do Brasil Comércio, Importação e Exportação Ltda – CNPJ nº 00.593.476/0001-83.
- PRIME Genética Brasil Ltda – CNPJ nº 52.216.857/0001-47.
- IAMAX Comércio Importação Exportação de Material Genético Animal - CNPJ: 35.018.249/0001-09

4. APRESENTAÇÃO DO VALOR ESTIMADO

Os valores coletados foram consolidados em planilha própria, adotou-se, como boa prática administrativa, a metodologia da mediana por item, para mitigar distorções e refletir o preço corrente de mercado, em consonância com o art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e com o Decreto Municipal nº 06/2024.

A pesquisa considerou nove itens (raças/finalidades – leite e corte) com especificações técnicas padronizadas. O valor total estimado da contratação apurado é de **R\$537.480,00 (quinhentos e trinta e sete mil, quatrocentos e oitenta reais)**, conforme planilha consolidada e tabela de itens com valores unitários (mediana) e totais.

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 850 LBS;	1.300	R\$ 51,40	R\$ 66.820,00





	- % Proteína e Gordura igual ou maior a 0%; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.5; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 10; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.			
2	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - JTPI igual ou maior a 120; - PTA Leite igual ou maior a 950 LBS; - LBS Proteína e Gordura igual ou maior a 35; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 76%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.4; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 12; - Vida Produtiva igual ou maior a 3.5; - DPR igual ou maior a -0.5; - Células Somáticas igual ou menor a 3; - Touro A2A2 - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.200	R\$ 52,80	R\$ 63.360,00
3	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 600 LBS; - % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 1.1; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 13; - DPR igual ou maior a -1.5; - Células Somáticas igual ou menor a 3.5; - Vida produtiva igual ou maior a 1; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.500	R\$ 50,40	R\$ 75.600,00
4	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 700 LBS; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 1.2; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 18; - Células Somáticas igual ou menor a 3; - Vida produtiva igual ou maior a 2.5; - Proteína e Gordura igual ou maior a 20 LBS; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.500	R\$ 48,00	R\$ 72.000,00
5	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - JTPI igual ou maior a 150; - PTA Leite igual ou maior a 210 LBS; - % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; - Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; - Confiabilidade de tipo igual ou maior a 81%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.3; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 16; - DPR igual ou maior a 0.5;	1.500	R\$ 52,40	R\$ 78.600,00



	- Células Somáticas igual ou menor a 3; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.			
6	Sêmen bovino, convencional, raça Aberdeen Angus, com prova oficial AAA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - CED igual ou maior a 16; - BW igual ou menor a -1; - WW Igual ou maior a 70; - YW igual ou maior a 130; - MARB igual ou maior a 1.2; - RE/AOL igual ou maior a 1; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	700	R\$ 51,00	R\$ 35.700,00
7	Sêmen bovino, convencional, raça Brangus, com prova oficial NATURA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - Índice final igual ou superior a 5.8; - PN igual ou menor a 0 - Peso a desmama igual ou maior a 0 - GDS igual ou maior a 3; - AOL igual ou maior a 1.5; - Índice de Carcaça igual ou maior a 11; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	800	R\$ 50,50	R\$ 40.400,00
8	Sêmen bovino, convencional, raça Holandês, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 840 LBS; - TPI igual ou maior a 3300; - Confiabilidade de Produção igual ou maior 81 %; - PTA Tipo igual ou maior a 1.3; - Composto de úbere igual ou maior a 1.1; - DPR igual ou maior a 0; - Vida produtiva igual ou maior a 3; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.000	R\$ 52,80	R\$ 52.800,00
9	Sêmen bovino, convencional, raça Holandes, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 930 LBS; - TPI igual ou maior a 3000; - Confiabilidade de Produção e Tipo igual ou maior 82 %; - % de Gordura e Proteína igual ou maior a 0; - Pernas e Pés igual ou maior a 0; - PTA Tipo igual ou maior a 0.2; - Composto de úbere igual ou maior a 0.5; - DPR igual ou maior a 0; - Vida produtiva igual ou maior a 2; - Facilidade de Parto igual ou menor a 2; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.000	R\$ 52,20	R\$ 52.200,00
VALOR TOTAL:				R\$ 537.480,00

5. QUADRO RESUMO DA PESQUISA DE PREÇOS

Para fins de transparência e controle, apresenta-se abaixo o quadro resumo contendo os fornecedores consultados, os valores ofertados e a metodologia aplicada para a apuração do valor estimado da futura contratação:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTDE.	PRIME	IAMAX	SEMEX	MEDIANA
1	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 850 LBS; - % Proteína e Gordura igual ou maior a 0%; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.5; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 10; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.300	R\$ 51,40	R\$ 47,00	R\$ 56,00	R\$ 51,40
2	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - JTPI igual ou maior a 120; - PTA Leite igual ou maior a 950 LBS; - LBS Proteína e Gordura igual ou maior a 35; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 76%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.4; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 12; - Vida Produtiva igual ou maior a 3.5; - DPR igual ou maior a -0.5; - Células Somáticas igual ou menor a 3; - Touro A2A2 - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.200	R\$ 52,80	R\$ 50,00	R\$ 56,00	R\$ 52,80
3	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 600 LBS; - % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 1.1; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 13; - DPR igual ou maior a -1.5; - Células Somáticas igual ou menor a 3.5; - Vida produtiva igual ou maior a 1; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.500	R\$ 50,40	R\$ 47,00	R\$ 56,00	R\$ 50,40



4	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 700 LBS; - Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; - PTA Tipo igual ou maior a 1.2; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 18; - Células Somáticas igual ou menor a 3; - Vida produtiva igual ou maior a 2.5; - Proteína e Gordura igual ou maior a 20 LBS; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.500	R\$ 52,10	R\$ 47,00	R\$ 48,00	R\$ 48,00
5	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - JTPI igual ou maior a 150; - PTA Leite igual ou maior a 210 LBS; - % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; - Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; - Confiabilidade de tipo igual ou maior a 81%; - PTA Tipo igual ou maior a 0.3; - Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 16; - DPR igual ou maior a 0.5; - Células Somáticas igual ou menor a 3; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.500	R\$ 52,40	R\$ 47,00	R\$ 56,00	R\$ 52,40
6	Sêmen bovino, convencional, raça Aberdeen Angus, com prova oficial AAA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - CED igual ou maior a 16; - BW igual ou menor a -1; - WW Igual ou maior a 70; - YW igual ou maior a 130; - MARB igual ou maior a 1.2; - RE/AOL igual ou maior a 1; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	700	R\$ 51,40	R\$ 51,00	R\$ 40,00	R\$ 51,00
7	Sêmen bovino, convencional, raça Brangus, com prova oficial NATURA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - Índice final igual ou superior a 5.8; - PN igual ou menor a 0 - Peso a desmama igual ou maior a 0 - GDS igual ou maior a 3; - AOL igual ou maior a 1.5; - Índice de Carcaça igual ou maior a 11; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	800	R\$ 50,50	R\$ 52,50	R\$ 40,00	R\$ 50,50



8	Sêmen bovino, convencional, raça Holandês, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 840 LBS; - TPI igual ou maior a 3300; - Confiabilidade de Produção igual ou maior 81 %; - PTA Tipo igual ou maior a 1.3; - Composto de úbere igual ou maior a 1.1; - DPR igual ou maior a 0; - Vida produtiva igual ou maior a 3; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.000	R\$ 52,80	R\$ 49,00	R\$ 56,00	R\$ 52,80
9	Sêmen bovino, convencional, raça Holandes, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: - PTA Leite igual ou maior a 930 LBS; - TPI igual ou maior a 3000; - Confiabilidade de Produção e Tipo igual ou maior 82 %; - % de Gordura e Proteína igual ou maior a 0; - Pernas e Pés igual ou maior a 0; - PTA Tipo igual ou maior a 0.2; - Composto de úbere igual ou maior a 0.5; - DPR igual ou maior a 0; - Vida produtiva igual ou maior a 2; - Facilidade de Parto igual ou menor a 2; - Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1.000	R\$ 52,20	R\$ 49,00	R\$ 56,00	R\$ 52,20

A metodologia da mediana foi adotada por ser o procedimento mais adequado para eliminar distorções pontuais, garantir fidedignidade à realidade de mercado e mitigar sobrepreço ou subavaliação, conforme orientação da Lei nº 14.133/2021 e do Decreto Municipal nº 06/2024.

6. ANEXOS

A documentação comprobatória que compõem a Pesquisa de Preços, segue anexa a este relatório.

Grão-Pará/SC, 17 de outubro de 2025.

JOSÉ SCHMITT BUSSOLO

Secretário Municipal de Desenvolvimento Rural



Orçamento para aquisição de sêmen bovino

Iamax Comércio Importação Exportação de Material Genético Animal

CNPJ 35.018.249/0001-09

Avenida dos Pioneiros 2333 Sala 04 -Carambeí – PR

Orçamento

Quant.	Und	Especificação dos Itens	R\$ Unit.	R\$ Total
1300	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 850 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0%; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 0.5; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 10; Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	47,00	R\$ 61.100,00
1200	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 120; PTA Leite igual ou maior a 950 LBS; LBS Proteína e Gordura igual ou maior a 35; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 76%; PTA Tipo igual ou maior a 0.4; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 12; Vida Produtiva igual ou maior a 3.5; DPR igual ou maior a -0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; Touro A2A2 <u>* Apresentar a prova oficial do touro na proposta</u>	50,00	R\$ 60.000,00
1.500	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 600 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.1; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 13; DPR igual ou maior a -1.5;	47,00	R\$ 70.500,00

CNPJ 35.018.249/0001-31 I.E.: 90836555-07
Avenida dos Pioneiros 2355 – Carambeí -Paraná – CEP: 84.145-000
Email: administrativo@genesgenetica.com.br

		Células Somáticas igual ou menor a 3.5; Vida produtiva igual ou maior a 1; Apresentar a prova oficial do touro na proposta.		
1.500	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 700 LBS; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.2; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 18; Células Somáticas igual ou menor a 3; Vida produtiva igual ou maior a 2.5; Proteína e Gordura igual ou maior a 20 LBS; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	47,00	R\$ 70.500,00
1.500	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 150; PTA Leite igual ou maior a 210 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; Confiabilidade de tipo igual ou maior a 81%; PTA Tipo igual ou maior a 0.3; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 16; DPR igual ou maior a 0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	47,00	R\$ 70,500
700	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Aberdeen Angus, com prova oficial AAA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: CED igual ou maior a 16; BW igual ou menor a -1; WW Igual ou maior a 70; YW igual ou maior a 130; MARB igual ou maior a 1.2; RE/AOL igual ou maior a 1; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta	51,00	R\$ 35.700,00
800	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Brangus, com prova oficial NATURA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: Índice final igual ou superior a 5.8; PN igual ou menor a 0	52,50	R\$ 42.000,00

		Peso a desmama igual ou maior a 0 GDS igual ou maior a 3; AOL igual ou maior a 1.5; Índice de Carcaça igual ou maior a 11; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.		
1000	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Holandês, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 840 LBS; TPI igual ou maior a 3300; Confiabilidade de Produção igual ou maior 81 %; PTA Tipo igual ou maior a 1.3; Composto de úbere igual ou maior a 1.1; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 3; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	49,00	R\$ 49.000,00
1.000	DS	Sêmen bovino, convencional, raça Holandes, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 930 LBS; TPI igual ou maior a 3000; Confiabilidade de Produção e Tipo igual ou maior 82 %; % de Gordura e Proteína igual ou maior a 0; Pernas e Pés igual ou maior a 0; PTA Tipo igual ou maior a 0.2; Composto de úbere igual ou maior a 0.5; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 2; Facilidade de Parto igual ou menor a 2; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	49,00	R\$ 49.000,00
Total da proposta			R\$ 508.300,00	

Sem mais, me coloco a dispor para eventuais dúvidas que possam surgir.

Atenciosamente,

IAMAX IMPORTACAO
EXPORTACAO DE MATERIAL
GENETICO:35018249000109

Assinado de forma digital por IAMAX
IMPORTACAO EXPORTACAO DE MATERIAL
GENETICO:35018249000109
Dados: 2025.10.13 16:36:15 -03'00'
Versão do Adobe Acrobat Reader:
2025.001.20756

Paulo Jeferson Kessler
040 456 749 50

Carambeí, 12 de Outubro de 2025.



ORÇAMENTO

PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA
CNPJ: 52.216.857/0001-47
I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1
BAIRRO: VILA NOVA.
CEP. 89035-140
BLUMENAU – SC
FABIO@PRIMEGEN.COM.BR
47 98483-7350

Item	Descrição	Quantidade	Unidade de Medida	Valor Unitário	Total
	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 850 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0%; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 0.5; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 10; • Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1300	Dose	R\$ 51,40	R\$ 66.820,00
	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 120; PTA Leite igual ou maior a 950 LBS; LBS Proteína e Gordura igual ou maior a 35; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 76%; PTA Tipo igual ou maior a 0.4; Composição de úbere (JUI) igual ou	1200	Dose	R\$ 52,80	R\$ 63.360,00



PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA CNPJ: 52.216.857/0001-47 I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1 BAIRRO: VILA NOVA
CEP 89035-140 BLUMENAU – SC



	maior a 12; Vida Produtiva igual ou maior a 3.5; DPR igual ou maior a -0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; Touro A2A2 * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.				
	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 600 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.1; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 13; DPR igual ou maior a -1.5; Células Somáticas igual ou menor a 3.5; Vida produtiva igual ou maior a 1; • Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1500	Dose	R\$ 50,40	R\$ 75.600,00
	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 700 LBS; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.2; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 18; Células Somáticas igual ou menor a 3; Vida produtiva igual ou maior a 2.5; Proteína e Gordura igual ou maior a 20 LBS; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1500	Dose	R\$ 52,10	R\$ 78.150,00



PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA CNPJ: 52.216.857/0001-47 I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1 BAIRRO: VILA NOVA
CEP 89035-140 BLUMENAU - SC



Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 150; PTA Leite igual ou maior a 210 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; Confiabilidade de tipo igual ou maior a 81%; PTA Tipo igual ou maior a 0.3; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 16; DPR igual ou maior a 0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1500	Dose	R\$ 52,40	R\$ 78.600,00
Sêmen bovino, convencional, raça Aberdeen Angus, com prova oficial AAA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: CED igual ou maior a 16; BW igual ou menor a -1; WW Igual ou maior a 70; YW igual ou maior a 130; MARB igual ou maior a 1.2; RE/AOL igual ou maior a 1; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta	700	Dose	R\$ 51,40	R\$ 35.980,00
Sêmen bovino, convencional, raça Brangus, com prova oficial NATURA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: Índice final igual ou superior a 5.8; PN igual ou menor a 0 Peso a desmama igual ou maior a 0 GDS igual ou maior a 3; AOL igual ou maior a 1.5; Índice de Carcaça igual ou maior a 11; * Apresentar a prova oficial do touro na	800	Dose	R\$ 50,50	R\$ 40.400,00



PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA CNPJ: 52.216.857/0001-47 I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1 BAIRRO: VILA NOVA
CEP 89035-140 BLUMENAU - SC



	proposta.				
	Sêmen bovino, convencional, raça Holandês, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 840 LBS; TPI igual ou maior a 3300; Confiabilidade de Produção igual ou maior 81 %; PTA Tipo igual ou maior a 1.3; Composto de úbere igual ou maior a 1.1; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 3; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1000	Dose	R\$ 52,80	R\$ 52.800,00
	Sêmen bovino, convencional, raça Holandes, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 930 LBS; TPI igual ou maior a 3000; Confiabilidade de Produção e Tipo igual ou maior 82 %; % de Gordura e Proteína igual ou maior a 0; Pernas e Pés igual ou maior a 0; PTA Tipo igual ou maior a 0.2; Composto de úbere igual ou maior a 0.5; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 2; Facilidade de Parto igual ou menor a 2; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1000	Dose	R\$ 52,20	R\$ 52.200,00

TOTAL R\$ 543.910,00 (Quinhentos e quarenta e três mil e novecentos e dez reais)



PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA CNPJ: 52.216.857/0001-47 I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1 BAIRRO: VILA NOVA
CEP 89035-140 BLUMENAU - SC



PRIME GENETICA
BRASIL
LTDA:522168570
00147

Assinado de forma digital
por PRIME GENETICA
BRASIL
LTDA:52216857000147
Dados: 2025.10.06
22:08:37 -03'00'

Empresa: Prime Genética Brasil Ltda
CNPJ: 52.216.857/0001-47

Blumenau, 06 de outubro de 2025.



PRIME GENÉTICA BRASIL LTDA CNPJ: 52.216.857/0001-47 I.E 262.532.743
RUA VISCONDE DE OURO PRETO 120 SALA 1 BAIRRO: VILA NOVA
CEP 89035-140 BLUMENAU - SC

Semex do Brasil Comércio Importação e Exportação Ltda.

CNPJ: 00.593.476/0001-83

Endereço: Rua Guilherme Scharf, nº 2520, bairro Fidélis, Blumenau/SC, CEP 89.060-001

Fone: (47) 3231-0400 Fax: (47) 3231-0401 E-mail: bruna.alves@semexbr.com.br



Item	Descrição	Quantidade	Valor Unit	Valor Total
1	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 850 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0%; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 0.5; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 10; Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1300	R\$ 56,00	R\$ 72.800,00
2	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 120; PTA Leite igual ou maior a 950 LBS; LBS Proteína e Gordura igual ou maior a 35; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 76%; PTA Tipo igual ou maior a 0.4; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 12; Vida Produtiva igual ou maior a 3.5; DPR igual ou maior a -0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; Touro A2A2 * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1200	R\$ 56,00	R\$ 67.200,00
3	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 600 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.1; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 13; DPR igual ou maior a -1.5; Células Somáticas igual ou menor a 3.5; Vida produtiva igual ou maior a 1;	1500	R\$ 56,00	R\$ 84.000,00

	• Apresentar a prova oficial do touro na proposta.			
4	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 700 LBS; Confiabilidade de produção e tipo igual ou maior a 78%; PTA Tipo igual ou maior a 1.2; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 18; Células Somáticas igual ou menor a 3; Vida produtiva igual ou maior a 2.5; Proteína e Gordura igual ou maior a 20 LBS; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1500	R\$ 48,00	R\$ 72.000,00
5	Sêmen bovino, convencional, raça Jersey, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: JTPI igual ou maior a 150; PTA Leite igual ou maior a 210 LBS; % Proteína e Gordura igual ou maior a 0; Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; Confiabilidade de tipo igual ou maior a 81%; PTA Tipo igual ou maior a 0.3; Composição de úbere (JUI) igual ou maior a 16; DPR igual ou maior a 0.5; Células Somáticas igual ou menor a 3; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1500	R\$ 56,00	R\$ 84.000,00
6	Sêmen bovino, convencional, raça Abeerden Angus, com prova oficial AAA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: CED igual ou maior a 16; BW igual ou menor a -1; WW Igual ou maior a 70; YW igual ou maior a 130; MARB igual ou maior a 1.2; RE/AOL igual ou maior a 1; *Apresentar a prova oficial do touro na proposta	700	R\$ 40,00	R\$ 28.000,00
7	Sêmen bovino, convencional, raça Brangus, com prova oficial NATURA não anterior AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: Índice final igual ou superior a 5.8; PN igual ou menor a 0	2000	R\$ 10,00	R\$ 20.000,00

	Peso a desmama igual ou maior a 0 GDS igual ou maior a 3; AOL igual ou maior a 1.5; Índice de Carcaça igual ou maior a 11; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	600	R\$ 40,00	R\$ 32.000,00
8	Sêmen bovino, convencional, raça Holandês, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 840 LBS; TPI igual ou maior a 3300; Confiabilidade de Produção igual ou maior 81 %; PTA Tipo igual ou maior a 1.3; Composto de úbere igual ou maior a 1.1; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 3; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1000	R\$ 56,00	R\$ 56.000,00
9	Sêmen bovino, convencional, raça Holandes, com prova oficial Dairy Bulls AGOSTO 2025 (necessário comprovação com prova oficial), com as seguintes características mínimas: PTA Leite igual ou maior a 930 LBS; TPI igual ou maior a 3000; Confiabilidade de Produção e Tipo igual ou maior 82 %; % de Gordura e Proteína igual ou maior a 0; Pernas e Pés igual ou maior a 0; PTA Tipo igual ou maior a 0.2; Composto de úbere igual ou maior a 0.5; DPR igual ou maior a 0; Vida produtiva igual ou maior a 2; Facilidade de Parto igual ou menor a 2; * Apresentar a prova oficial do touro na proposta.	1000	R\$ 56,00	R\$ 56.000,00
 Documento assinado digitalmente BRUNA CAROLINE ALVES Data: 08/10/2025 17:05:08-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br ASSINATURA: BRUNA ALVES - BLUMENAU 08 DE OUTUBRO DE 2025		R\$ 552.000,00		
		VALIDADE: 15 DIAS		