



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SAO JOAO DO OESTE

RUA ENCANTADO, 66 - CENTRO - São João do Oeste
CEP: 89897-000 CNPJ: 80.911.936/0001-03 Telefone: (49) 3195-2000
E-mail: compras@saojoao.sc.gov.br Site: <http://www.saojoao.sc.gov.br>

Página: 1 / 3

PREGÃO ELETRÔNICO

Nr.: 88/2025 - PE

Processo Administrativo: **88/2025**

Data do Processo: **10/09/2025**

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ITENS DA LICITAÇÃO

Nº	Quantidade	Unid.	Especificação	Preço Unitário	Preço Total
1	15.000,000	UN	Sêmen bovino convencional da raça Holandesa, cor preto e branco, com prova oficial ou conversão pelo Interbull/Dairy Bulls, prova de agosto de 2025, que contenha as seguintes características mínimas: TPI igual ou maior a 3.200; PTA Leite igual ou maior a 1.000 libras; Confiabilidade de produção igual ou maior a 79%; PTA proteína igual ou maior a 40 libras; PTA gordura igual ou maior a 40 libras; Composto de úbere igual ou maior a 0,7; Composto de pernas e pés igual ou maior a 0.0; PTA tipo igual ou maior 0.0; Escore de células somáticas igual ou menor a 3.1; Facilidade de parto igual ou menor a 2.2. VIDA PRODUTIVA igual ou maior 1.0; Livre de doenças haplótipas.	28,2500	423.750,00
2	2.000,000	UN	Sêmen bovino convencional da raça Holandesa, cor vermelho e branco, com prova oficial ou conversão pelo Interbull/Dairy Bulls, prova de agosto de 2025, que contenha as seguintes características mínimas: TPI igual ou maior a 2.500; PTA Leite igual ou maior a 600 libras; Confiabilidade de produção igual ou maior a 75%; PTA proteína igual ou maior a 15 libras; PTA gordura igual ou maior a 15 libras; Composto de úbere igual ou maior a 1.00; Composto de pernas e pés igual ou maior a 0.0; Escore de células somáticas igual ou menor a 3.0; Facilidade de parto igual ou menor a 2.3%. Livre de doenças genéticas.	28,8750	57.750,00
3	5.000,000	UN	Sêmen bovino convencional de touro da raça JERSEY com prova oficial ou conversão pelo Interbull/Dairy Bulls, prova de agosto de 2025, que tenha as seguintes características mínimas: JPTI igual ou maior a 100; PTA leite igual ou maior a 700 libras; Confiabilidade de Produção igual ou maior a 75%; PTA proteína igual ou maior a 15 libras; PTA gordura igual ou maior a 40 libras; Composto de úbere (JUI) igual ou maior a 12; PTA Tipo igual ou maior a 0.0; Escore de Células Somáticas igual ou menos a 3.0; Estatura igual ou maior a 0.0; Vida produtiva igual ou maior a 1.5.	26,0000	130.000,00
4	4.000,000	UN	Sêmen bovino da Raça Senepol, com prova oficial, prova não inferior a Janeiro de 2025, que contenha as seguintes características mínimas: Peso ao nascer (PN): DEP igual ou menor a 1.0; Peso a desmama (PD): DEP igual ou maior a 5; Ganho pós desmama (GPD): DEP igual ou maior a 5.0; AOL: DEP igual ou maior a 1.50.	22,9333	91.733,20
5	4.000,000	UN	Sêmen bovino da Raça Braford, com avaliação genética oficial, proveniente da última prova publicada e atualizada até a data da licitação, que contenha as seguintes características mínimas: Peso ao nascer (PN): DEP igual ou menor a 0.80; Ganho de peso do nascimento a desmama (GND): DEP igual ou maior a 5.0; GDS: DEP igual ou maior	26,2500	105.000,00

a 5.0; GNF: DEP igual ou maior a 7; Índice desmama igual ou maior a 20; Índice final igual ou maior a 15.

6	2.000,000	UN	Luva veterinária especial para palpação e procedimentos obstétricos, comprimento extenso 80 a 90cm, descartável, não estéril, com 5 dedos, adulto, unisex, confeccionada em EVA (etileno vinil acetato). Caixa com dispenser ou pacotes, com 50 unidades.	57,3333	114.666,60
7	2.000,000	UN	Bainhas para inseminação artificial, tipo francesa, feita em material descartável e esterilizado. Material deve ser de 1ª qualidade, para utilização em aplicador universal com palhetas de 0,25ml ou 0,50ml. Pacote com 50 unidades.	42,6700	85.340,00
8	4,000	UN	Tampa confeccionada em material isolante, do tipo poliuretano ou equivalente, compatível com botijão criogênico com capacidade de 20 litros. Deve proporcionar vedação eficiente e encaixe adequado, garantindo isolamento térmico e contribuindo para a redução da taxa de evaporação do conteúdo. O produto deve ser novo, de primeira linha, com bom acabamento e apropriado para uso contínuo.	220,9600	883,84
9	4,000	UN	Botijão criogênico para armazenamento e transporte de nitrogênio líquido, fabricado em conformidade com normas técnicas de segurança e desempenho, com as seguintes especificações mínimas: Capacidade nominal líquida: 20 litros; Material do corpo: Alumínio de alta resistência mecânica, com revestimento externo resistente à corrosão e à abrasão; Isolamento térmico: A vácuo com isolamento superisolado (multicamadas), garantindo alta eficiência térmica e reduzida taxa de evaporação; Pesos: Peso do recipiente vazio de até 12 kg e peso cheio inferior a 30 kg (com nitrogênio); Bocal interno: Com abertura de aproximadamente 50 mm de diâmetro; Desempenho térmico: Taxa máxima de evaporação diária inferior a 0,20 litros/dia, garantindo longa duração do conteúdo armazenado; Capacidade de armazenamento biológico: mínimo 6 canecas com 6 posições cada ou equivalente; 600 doses raqueadas da palheta média e 1.200 doses raqueadas da palheta fina; Tampa superior: Fabricada em material leve, resistente ao impacto e de fácil manuseio, com isolamento térmico interno e encaixe seguro; Acessórios inclusos: Deve acompanhar 6 canecas ou equivalente para armazenamento interno, 1 régua para medir nitrogênio de 50 cm; Garantia mínima: 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, com suporte técnico nacional disponível durante o período; Certificações: Produto deve possuir certificado de conformidade técnica emitido por órgão competente ou laudo de qualidade que comprove atendimento a normas de segurança e eficiência.	5.164,1666	20.656,67
10	1,000	UN	Botijão criogênico destinado ao armazenamento e transporte de nitrogênio líquido, com capacidade nominal mínima de 47 litros, fabricado em conformidade com as normas técnicas de segurança e desempenho vigentes. Deve ser construído em alumínio de alta resistência mecânica, com revestimento externo resistente à corrosão e à abrasão, adequado para ambientes laboratoriais, hospitalares ou agropecuários. O isolamento térmico deve ser a vácuo, com sistema de multicamadas (superisolado), garantindo alta eficiência térmica e reduzida taxa de evaporação. O peso do recipiente vazio não deve ultrapassar 20 kg, sendo o peso total com nitrogênio inferior a 65 kg. O bocal interno deve possuir diâmetro aproximado de 50 mm ou superior, permitindo fácil acesso ao compartimento de armazenamento. O desempenho térmico deve assegurar uma taxa máxima de evaporação diária inferior a 0,25 litros por dia. A capacidade de armazenamento biológico deve ser de no mínimo 6 canecas com 6 posições cada ou equivalente, possibilitando	12.188,7600	12.188,76

o armazenamento de pelo menos 3.000 doses raqueadas em palheta média e 6.000 doses em palheta fina. A tampa superior deve ser fabricada em material leve, resistente ao impacto, com isolamento térmico interno e encaixe seguro ao bocal do botijão, garantindo manuseio prático e seguro. O produto deve acompanhar no mínimo 6 canecas e uma régua de medição de nível de nitrogênio com no mínimo 50 cm de comprimento. Deve possuir garantia mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, com suporte técnico nacional disponível durante o período, e apresentar certificado de conformidade técnica emitido por órgão competente ou laudo de qualidade que comprove o atendimento às normas de segurança e eficiência aplicáveis.

(Valores expressos em Reais R\$)	Total Geral:	1.041.969,07
----------------------------------	--------------	--------------

* Item anulado