DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA PESQUISA DE PREÇOS

I - OBJETO DA CONTRATAÇÃO

O objeto da presente contratação é o registro de preços para futura e eventual aquisição de insumos para inseminação artificial, instrumental e equipamentos clínico-cirúrgicos veterinários, equipamentos de proteção individual, materiais de identificação animal e demais materiais de consumo correlatos, destinados a estruturar e potencializar as áreas de atuação dos médicos veterinários da Secretaria Municipal de Agropecuária e Abastecimento, dotando o setor dos meios materiais necessários e ampliando a capacidade de atendimento à inseminação artificial, à sanidade e ao manejo animal no Município.

II - PARÂMETROS CONSULTADOS

2.1. Para a definição do valor estimado da contratação foram utilizados os parâmetros previstos no Decreto Municipal nº 350/2022, na Lei Federal nº 14.133/2021 e na IN Seges/ME nº 65/2021, conforme discriminado na tabela abaixo:

Itens	Parâmetros utilizados	Justificativa para escolha
1 a 50 (todos os itens)	Preços praticados em contratações públicas por outros entes federativos, coletados em sítios eletrônicos oficiais e portais de compras governamentais (art. 289, I e III, do Decreto Municipal nº 350/2022; art. 23, §1º, I e III, da Lei nº 14.133/2021; art. 5º, I e III, da IN Seges/ME nº 65/2021), obtidos por meio da ferramenta de pesquisa "Banco de Preços", que consolida dados oriundos do Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), do Portal de Compras do Governo Federal, de Tribunais de Contas e de demais portais de transparência de contratações públicas.	Priorizou-se a consulta a preços de contratações públicas por constituírem fonte de ampla disponibilidade e aderência ao objeto, com registros recentes (últimos doze meses) e ampla dispersão geográfica de fornecedores, o que confere maior representatividade e confiabilidade ao valor estimado. A adoção dessa fonte observa a ordem preferencial da legislação, tornando desnecessário, na espécie, o recurso a parâmetros de menor hierarquia (pesquisa direta com fornecedores ou consulta a sítios de comércio eletrônico), diante da suficiência quantitativa e qualitativa dos preços obtidos para todos os itens.

2.2. Foram priorizadas a consulta aos sistemas oficiais de governo e às contratações similares feitas pela Administração Pública, em conformidade com o art. 289 do

Decreto Municipal nº 350/2022, art. 23, §1º da Lei Federal nº 14.133/2021 e art. 5º, §1º da IN Seges/ME nº 65/2021.

2.3. Não houve consulta direta a fornecedores nesta pesquisa de preços. A coleta foi realizada exclusivamente em sistemas oficiais de governo e em contratações similares de outros entes públicos, que retornaram quantidade de preços suficiente e representativa para a formação do valor estimado, observada a ordem de preferência legal (art. 289, §1º, do Decreto Municipal nº 350/2022; art. 23, §1º, da Lei nº 14.133/2021; art. 5º, §1º, da IN Seges/ME nº 65/2021). Assim, o quadro de fornecedores consultados previsto neste subitem não se aplica à presente contratação.

2.4. O preço estimado para a contratação considerou o mínimo de três cotações para todos os itens, nos termos do art. 289, IV do Decreto Municipal nº 350/2022, art. 23, §1º, IV da Lei Federal nº 14.133/2021 e art. 6º, §5º da IN Seges/ME nº 65/2021.

III - SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS

3.1. A série de preços coletados para obtenção do valor estimado da contratação encontra-se integralmente detalhada no “Relatório Cotações” em anexo, gerado pela plataforma Banco de Preços, no qual constam, para cada item, a fonte de cada preço, a descrição do produto cotado, a quantidade, a unidade federativa, a data da contratação de referência e o preço unitário correspondente.

3.2. O “Relatório Cotações” em anexo registra, de forma individualizada, a totalidade dos preços coletados por item, com a indicação daqueles que foram considerados no cálculo do valor estimado e daqueles que foram desconsiderados em razão do saneamento (preços excessivamente elevados ou manifestamente inexequíveis), nos termos do art. 6º da IN Seges/ME nº 65/2021, cuja metodologia é detalhada no item próprio deste documento.

3.3. A síntese dos valores estimados, obtidos a partir da média dos preços considerados após o saneamento, é a seguinte:

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
1	LUVA VETERINÁRIA PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E PALPAÇÃO	25	86,05	2.151,25
2	BAINHA FRANCESA PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS	30	48,54	1.456,20
3	TERMÔMETRO TIPO CARTÃO PARA DESCONGELAMENTO DE SÊMEN BOVINO	6	51,4	308,40
4	APLICADOR (INSEMINADOR) RÍGIDO PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS	4	169,94	679,76
5	CORTADOR DE PALHETAS DE SÊMEN PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL	3	54,24	162,72
6	BOTIJÃO CRIOGÊNICO DE ALUMÍNIO 20,5 LITROS PARA ARMAZENAMENTO DE SÊMEN ANIMAL	1	4.031,89	4.031,89
7	BOTIJÃO CRIOGÊNICO DE ALUMÍNIO 34 L PARA ARMAZENAMENTO PROLONGADO DE SÊMEN	1	7.135,61	7.135,61
8	SÊMEN BOVINO CONVENCIONAL - RAÇA JERSEY	500	51,46	25.730,00
9	SÊMEN BOVINO CONVENCIONAL - RAÇA RED ANGUS	800	31,58	25.264,00
10	NITROGÊNIO LÍQUIDO PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN ANIMAL	2.000	8,52	17.040,00
11	KIT DE FOCINHEIRAS TIPO CONE EM PVC FLEXÍVEL PARA CANINOS	2	74,83	149,66
12	ESTOJO CIRÚRGICO LISO	5	71,38	356,9
13	CABO PARA BISTURI CIRÚRGICO Nº 4	5	11,29	56,45
14	PINÇA ANATÔMICA CIRÚRGICA TIPO DENTE DE RATO (16 CM)	5	34,33	171,65
15	PINÇA ANATÔMICA CIRÚRGICA PARA DISSECÇÃO (PONTA SERRILHADA - 16 CM)	5	41,12	205,60
16	PINÇA CIRÚRGICA HEMOSTÁTICA TIPO HALSTEAD MOSQUITO (PONTA CURVA - 12 CM)	5	51,96	259,80
17	PORTA-AGULHA CIRÚRGICO TIPO MAYO HEGAR (PONTA RETA - 16 CM)	5	74,88	374,40
18	TESOURA CIRÚRGICA TIPO ÍRIS (RETA, PONTA FINA - 12 CM)	5	40,89	204,45
19	ESTETOSCÓPIO CLÍNICO BIAURICULAR PARA USO VETERINÁRIO (AUSCULTADOR DUPLO)	6	225,69	1.354,14
20	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL PARA USO VETERINÁRIO (PONTA FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL)	6	94,55	567,30

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
21	CAIXA/MALETA ORGANIZADORA PARA TRANSPORTE DE INSTRUMENTAL VETERINÁRIO	6	163,68	982,08
22	PINÇA/CLAMP INTESTINAL CIRÚRGICO TIPO DOYEN (ATRAUMÁTICO - RETA, 24 CM)	3	288,45	865,35
23	SONDA MAMÁRIA VETERINÁRIA (CÂNULA PARA TETO) EM AÇO INOX - 7,5 CM	4	41,48	165,92
24	ABRE-BOCA VETERINÁRIO PARA BOVINOS (COM 3 DIVISÕES)	2	96,25	192,50
25	CORDA TRANÇADA DE POLIPROPILENO (PP) 8 MM COM ALMA (TRATAMENTO ANTI-UV)	40	1,35	54,00
26	CORDA TRANÇADA DE POLIPROPILENO (PP) 12 MM COM ALMA (TRATAMENTO ANTI-UV)	50	3,42	171,00
27	CORDA DE POLIPROPILENO (PP) 16 MM - ALTA RESISTÊNCIA (TRATAMENTO ANTI-UV)	60	4,86	291,60
28	LÂMINA PARA BISTURI CIRÚRGICO Nº 24 (AÇO INOX - ESTÉRIL - CAIXA C/ 100)	4	37,79	151,16
29	AGULHA CIRÚRGICA VETERINÁRIA PARA SUTURA EM FORMA DE "S" (CORTANTE - 120 MM)	4	35,25	141,00
30	IODOPOVIDONA (PVPI) TÓPICO AQUOSO A 7% (GLICERINADO) - USO VETERINÁRIO (FRASCO 1L)	50	47,6	2.380,00
31	LUVA DE PROTEÇÃO EM RASPA DE COURO PARA MANEJO ANIMAL (CANO CURTO)	5	207,81	1.039,05
32	CAIXA DE TRANSPORTE PARA ANIMAIS DE GRANDE PORTE (DESMONTÁVEL COM GRADES METÁLICAS)	3	1.823,66	5.470,98
33	MICROCHIP PARA IDENTIFICAÇÃO ANIMAL (COM APLICADOR DESCARTÁVEL INDIVIDUAL)	500	29,25	14.625,00
34	LEITOR/SCANNER UNIVERSAL PORTÁTIL DE MICROCHIP VETERINÁRIO (COM BLUETOOTH, USB E MEMÓRIA INTERNA)	4	449,76	1.799,04
35	CLORETO DE SÓDIO 0,9% (SORO FISIOLÓGICO ESTÉRIL) - USO TÓPICO / IRRIGAÇÃO (FRASCO 100 ML)	25	4,48	112,00
36	MÁSCARA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL TRIPLA COM CLIPE NASAL E ELÁSTICO (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	5	10,78	53,90
37	ÓCULOS DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA VETERINÁRIA (POLICARBONATO INCOLOR COM ANTIEMBAÇANTE E ANTIRRISCO)	5	16,49	82,45

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
38	CONJUNTO DE COLAR ELIZABETANO VETERINÁRIO (KIT COM 10 TAMANHOS PROGRESSIVOS - COM ENGATE RÁPIDO)	10	86,28	862,80
39	BALANÇA DIGITAL DE PISO PARA USO VETERINÁRIO (CAPACIDADE 300 KG)	2	2.369,88	4.739,76
40	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO P)	50	19,74	987,00
41	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO M)	50	22,36	1.118,00
42	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO G)	75	22,25	1.668,75
43	COMPRESSA DE GAZE ESTÉRIL HIDRÓFILA (11 FIOS/CM² - PACOTE C/ 10 UNIDADES)	100	6,03	603,00
44	FITA ADESIVA HOSPITALAR TIPO ESPARADRAPO IMPERMEÁVEL (10 MM X 4,5 M)	20	8,72	174,40
45	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO M)	2	241,43	482,86
46	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO G)	4	241,43	965,72
47	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO GG)	2	241,43	482,86
48	TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO - SEM ADITIVO (10 ML - TAMPA BRANCA/VERMELHA)	3	137,34	412,02
49	AGULHA HIPODÉRMICA 40x12 MM (18G x 1 1/2") COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR-32 (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	3	23,88	71,64
50	SERINGA HIPODÉRMICA 5 ML COM AGULHA 25G x 1" E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR-32 (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	5	31,67	158,35
			TOTAL	**128.964,37**

3.4. O valor global estimado para a formalização da Ata de Registro de Preços, correspondente ao somatório dos preços totais estimados de todos os itens, é de R$ 128.964,37 (cento e vinte e oito mil, novecentos e sessenta e quatro reais e trinta e sete centavos).

IV - METODOLOGIA PARA OBTENÇÃO DO PREÇO ESTIMADO

4.1. Dentro dos preços coletados, e conforme discriminado no “Relatório Cotações” em anexo gerado pela plataforma Banco de Preços, foram desconsiderados aqueles inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados, conforme abaixo:

Item	Fonte	Preço (R$)	Caracterização	Justificativa
001	PNCP	132,49	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
001	PNCP	116,30	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
004	PNCP	227,14	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	PNCP	13,80	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	Compras BR	14,12	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	Mun. Dois Vizinhos/PR	4,06	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	Mun. Realeza/PR	5,13	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	PNCP	16,60	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	Compras BR	16,08	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
010	Compras BR	13,28	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
011	PNCP	134,84	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
011	TCE RS	228,24	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
011	PNCP	135,33	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
011	Compras BR	48,16	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
011	Compras BR	43,38	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
012	Compras BR	223,63	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
012	Compras BR	201,79	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
013	PNCP	17,91	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
013	Mun. Arapuã/PR	21,79	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
014	Licitanet	46,70	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
014	Compras BR	16,00	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo
014	Compras BR	20,73	Inexequível	Justificativa detalhada no “Relatório Cotação” em anexo

Item	Fonte	Preço (R$)	Caracterização	Justificativa
015	Compras Públicas	28,64	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
016	Licitanet	78,19	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
016	Mun. Goioxim/PR	100,24	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
017	Mun. Valentim Gentil/SP	51,53	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
019	Bolsa Brasileira de Mercadorias	59,15	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
019	Compras BR	322,23	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
022	Licitanet	597,99	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
022	Licitanet	614,75	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
022	Compras BR	127,41	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
023	Compras BR	21,34	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
025	Licitanet	5,00	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
025	Compras BR	2,63	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
026	Licitanet	13,00	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
026	Licitanet	1,59	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
026	PNCP	2,12	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
027	Mun. São Francisco/SP	6,49	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
028	TCE RS	22,80	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
028	Mun. Toledo/PR	22,03	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
028	TCE RS	21,43	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
028	Compras BR	60,44	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
031	PNCP	130,17	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
032	Compras BR	2.655,57	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
032	PNCP	2.654,72	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
032	TCE RS	1.264,46	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
033	TCE RS	8,85	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
033	PNCP	13,49	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
033	Mun. Picos/PI	58,65	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo

Item	Fonte	Preço (R$)	Caracterização	Justificativa
033	PNCP	10,06	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
033	Compras BR	102,53	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
033	Compras BR	77,03	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
034	PNCP	719,78	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
036	Portal Transparência PR	5,07	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
036	Portal Transparência PR	5,00	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
037	Câmara Municipal de Pranchita/PR	41,90	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
037	PNCP	10,07	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
038	PNCP	134,91	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
040	PNCP	43,50	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
040	Mun. São Tomé/PR	33,56	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
041	PNCP	34,46	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
042	PNCP	34,15	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
044	PNCP	12,88	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
045	TCE RS	163,83	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
046	TCE RS	163,83	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
047	TCE RS	163,83	Inexequível	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
048	Licitanet	230,06	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo
049	PNCP	41,55	Excessivamente elevado	Justificativa detalhada no "Relatório Cotação" em anexo

4.2. A obtenção do preço estimado deu-se com base na média dos valores obtidos na pesquisa de preços, após o saneamento descrito no item 4.1, em razão de a média aritmética dos preços remanescentes (depurada dos valores excessivamente elevados e inexequíveis) refletir de forma equilibrada e representativa o valor de mercado, mitigando distorções pontuais e observando o disposto no art. 6º da IN Seges/ME nº 65/2021.

Item	Método utilizado	Justificativa para escolha

1 a 50 (todos os itens)	Média	Adotou-se a média aritmética dos preços considerados após o saneamento, por representar adequadamente o valor de mercado a partir de um conjunto de cotações coerentes entre si, uma vez excluídos os valores excessivamente elevados e inexequíveis. A média confere maior estabilidade à estimativa do que o menor valor (que tenderia à inexequibilidade) e reflete melhor a realidade do mercado do que a mediana, dada a homogeneidade das cotações remanescentes.

V - MEMÓRIA DE CÁLCULO E CONCLUSÃO

5.1. O preço estimado para registro de preços é de R$ 128.964,37 (cento e vinte e oito mil, novecentos e sessenta e quatro reais e trinta e sete centavos), conforme memória de cálculo abaixo e Relatório Cotações em anexo gerado pela plataforma Banco de Preços:

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
1	LUVA VETERINÁRIA PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL E PALPAÇÃO	25	86,05	2.151,25
2	BAINHA FRANCESA PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS	30	48,54	1.456,20
3	TERMÔMETRO TIPO CARTÃO PARA DESCONGELAMENTO DE SÊMEN BOVINO	6	51,4	308,40
4	APLICADOR (INSEMINADOR) RÍGIDO PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL EM BOVINOS	4	169,94	679,76
5	CORTADOR DE PALHETAS DE SÊMEN PARA INSEMINAÇÃO ARTIFICIAL	3	54,24	162,72
6	BOTIJÃO CRIOGÊNICO DE ALUMÍNIO 20,5 LITROS PARA ARMAZENAMENTO DE SÊMEN ANIMAL	1	4.031,89	4.031,89
7	BOTIJÃO CRIOGÊNICO DE ALUMÍNIO 34 L PARA ARMAZENAMENTO PROLONGADO DE SÊMEN	1	7.135,61	7.135,61
8	SÊMEN BOVINO CONVENCIONAL - RAÇA JERSEY	500	51,46	25.730,00
9	SÊMEN BOVINO CONVENCIONAL - RAÇA RED ANGUS	800	31,58	25.264,00
10	NITROGÊNIO LÍQUIDO PARA CRIOPRESERVAÇÃO DE SÊMEN ANIMAL	2.000	8,52	17.040,00
11	KIT DE FOCINHEIRAS TIPO CONE EM PVC FLEXÍVEL PARA CANINOS	2	74,83	149,66
12	ESTOJO CIRÚRGICO LISO	5	71,38	356,90
13	CABO PARA BISTURI CIRÚRGICO Nº 4	5	11,29	56,45

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
14	PINÇA ANATÔMICA CIRÚRGICA TIPO DENTE DE RATO (16 CM)	5	34,33	171,65
15	PINÇA ANATÔMICA CIRÚRGICA PARA DISSECÇÃO (PONTA SERRILHADA - 16 CM)	5	41,12	205,60
16	PINÇA CIRÚRGICA HEMOSTÁTICA TIPO HALSTEAD MOSQUITO (PONTA CURVA - 12 CM)	5	51,96	259,80
17	PORTA-AGULHA CIRÚRGICO TIPO MAYO HEGAR (PONTA RETA - 16 CM)	5	74,88	374,40
18	TESOURA CIRÚRGICA TIPO ÍRIS (RETA, PONTA FINA - 12 CM)	5	40,89	204,45
19	ESTETOSCÓPIO CLÍNICO BIAURICULAR PARA USO VETERINÁRIO (AUSCULTADOR DUPLO)	6	225,69	1.354,14
20	TERMÔMETRO CLÍNICO DIGITAL PARA USO VETERINÁRIO (PONTA FLEXÍVEL E IMPERMEÁVEL)	6	94,55	567,30
21	CAIXA/MALETA ORGANIZADORA PARA TRANSPORTE DE INSTRUMENTAL VETERINÁRIO	6	163,68	982,08
22	PINÇA/CLAMP INTESTINAL CIRÚRGICO TIPO DOYEN (ATRAUMÁTICO - RETA, 24 CM)	3	288,45	865,35
23	SONDA MAMÁRIA VETERINÁRIA (CÂNULA PARA TETO) EM AÇO INOX - 7,5 CM	4	41,48	165,92
24	ABRE-BOCA VETERINÁRIO PARA BOVINOS (COM 3 DIVISÕES)	2	96,25	192,50
25	CORDA TRANÇADA DE POLIPROPILENO (PP) 8 MM COM ALMA (TRATAMENTO ANTI-UV)	40	1,35	54,00
26	CORDA TRANÇADA DE POLIPROPILENO (PP) 12 MM COM ALMA (TRATAMENTO ANTI-UV)	50	3,42	171,00
27	CORDA DE POLIPROPILENO (PP) 16 MM - ALTA RESISTÊNCIA (TRATAMENTO ANTI-UV)	60	4,86	291,60
28	LÂMINA PARA BISTURI CIRÚRGICO Nº 24 (AÇO INOX - ESTÉRIL - CAIXA C/ 100)	4	37,79	151,16
29	AGULHA CIRÚRGICA VETERINÁRIA PARA SUTURA EM FORMA DE "S" (CORTANTE - 120 MM)	4	35,25	141,00
30	IODOPOVIDONA (PVPI) TÓPICO AQUOSO A 7% (GLICERINADO) - USO VETERINÁRIO (FRASCO 1L)	50	47,6	2.380,00
31	LUVA DE PROTEÇÃO EM RASPA DE COURO PARA MANEJO ANIMAL (CANO CURTO)	5	207,81	1.039,05
32	CAIXA DE TRANSPORTE PARA ANIMAIS DE GRANDE PORTE (DESMONTÁVEL COM GRADES METÁLICAS)	3	1.823,66	5.470,98

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
33	MICROCHIP PARA IDENTIFICAÇÃO ANIMAL (COM APLICADOR DESCARTÁVEL INDIVIDUAL)	500	29,25	14.625,00
34	LEITOR/SCANNER UNIVERSAL PORTÁTIL DE MICROCHIP VETERINÁRIO (COM BLUETOOTH, USB E MEMÓRIA INTERNA)	4	449,76	1.799,04
35	CLORETO DE SÓDIO 0,9% (SORO FISIOLÓGICO ESTÉRIL) - USO TÓPICO / IRRIGAÇÃO (FRASCO 100 ML)	25	4,48	112,00
36	MÁSCARA CIRÚRGICA DESCARTÁVEL TRIPLA COM CLIPE NASAL E ELÁSTICO (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	5	10,78	53,90
37	ÓCULOS DE PROTEÇÃO DE SEGURANÇA VETERINÁRIA (POLICARBONATO INCOLOR COM ANTIEMBAÇANTE E ANTIRRISCO)	5	16,49	82,45
38	CONJUNTO DE COLAR ELIZABETANO VETERINÁRIO (KIT COM 10 TAMANHOS PROGRESSIVOS - COM ENGATE RÁPIDO)	10	86,28	862,80
39	BALANÇA DIGITAL DE PISO PARA USO VETERINÁRIO (CAPACIDADE 300 KG)	2	2.369,88	4.739,76
40	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO P)	50	19,74	987,00
41	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO M)	50	22,36	1.118,00
42	LUVA PARA PROCEDIMENTO NÃO CIRÚRGICO EM LÁTEX (COM PÓ - TAMANHO G)	75	22,25	1.668,75
43	COMPRESSA DE GAZE ESTÉRIL HIDRÓFILA (11 FIOS/CM² - PACOTE C/ 10 UNIDADES)	100	6,03	603,00
44	FITA ADESIVA HOSPITALAR TIPO ESPARADRAPO IMPERMEÁVEL (10 MM X 4,5 M)	20	8,72	174,40
45	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO M)	2	241,43	482,86
46	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO G)	4	241,43	965,72
47	MACACÃO DE SEGURANÇA E PROTEÇÃO VETERINÁRIA PARA TRABALHO A CAMPO (BRIM AZUL-MARINHO - TAMANHO GG)	2	241,43	482,86
48	TUBO PARA COLETA DE SANGUE A VÁCUO - SEM ADITIVO (10 ML -	3	137,34	412,02

Item	Descrição	Qtd	Preço Unit. Estimado (R$)	Preço Total Estimado (R$)
	TAMPA BRANCA/VERMELHA)			
49	AGULHA HIPODÉRMICA 40x12 MM (18G x 1 1/2") COM DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR-32 (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	3	23,88	71,64
50	SERINGA HIPODÉRMICA 5 ML COM AGULHA 25G x 1" E DISPOSITIVO DE SEGURANÇA NR-32 (CAIXA C/ 100 UNIDADES)	5	31,67	158,35
			TOTAL	**128.964,37**

5.2. Após a realização de pesquisa de preços em conformidade com o Decreto Municipal nº 350/2022, a Lei Federal nº 14.133/2021 e com a IN Seges/ME nº 65/2021, certifica-se que o preço estimado para o presente registro de preços é compatível com os praticados no mercado.

VI - IDENTIFICAÇÃO DOS AGENTES RESPONSÁVEIS PELA PESQUISA DE PREÇOS

6.1. A presente pesquisa de preços foi conduzida por: Mateus Francisco Krinski matrícula nº 60433.

Mallet, 20 de agosto de 2026

MATEUS FRANCISCO KRINSKI:11557517959

Assinado de forma digital por MATEUS FRANCISCO KRINSKI:11557517959
Dados: 2026.08.21 08:57:48 -03'00'

MATEUS FRANCISCO KRINSKI
Responsável pela elaboração do ETP