



TERMO DE REFERÊNCIA

1. OBJETIVO

1.1 O presente Termo de Referência se destina à aquisição de equipamentos veterinários para o hospital veterinário da 2ª Companhia do Batalhão de Ações com Cães – BAC e materiais cirúrgicos e odontológicos para atender as necessidades das unidades de veterinária da cavalaria. A finalidade que se pretende alcançar com a contratação é suprir as necessidades do Serviço de Veterinária da PMERJ.

1.2 O objeto do presente certame se enquadra na classificação de objeto comum, de acordo com o artigo 6º, inciso XIII da Lei 14.133 de 2021.

1.3 A pretensa contratação será processada por meio de licitação na modalidade Pregão Eletrônico, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 17 e artigo 29 da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021, a fim de atender as necessidades da SEPM.

1.4 Este documento tem como fundamento as informações detalhadamente descritas no Estudo Técnico Preliminar 216/2024, elaborado pelo Setor Técnico do Centro de Medicina Veterinária - CMV, conforme registrado no documento nº 84483871, e devidamente aprovado pelo Sr. Ordenador de Despesas, conforme atestado no documento nº 85616012.

2. JUSTIFICATIVA

2.1. Este Termo de Referência tem como objetivo estabelecer as condições mínimas para a aquisição de equipamentos veterinários destinados ao Hospital Veterinário da Segunda Companhia do BAC, em Macaé, a fim de suprir as necessidades do Serviço de Veterinária da PMERJ. A aquisição visa atender às demandas de saúde dos semoventes canídeos, abrangendo atendimentos de rotina, eletivos, de urgência, emergência e preventivos.

2.2 A obtenção desses equipamentos é essencial para garantir um atendimento de excelência, com diagnósticos precisos e tratamentos eficazes para os semoventes canídeos. A adequada equipagem do hospital veterinário é imperativa para evitar deficiências no diagnóstico e tratamento de enfermidades, o que pode agravar o quadro clínico e, em casos mais graves, levar ao óbito dos animais.

2.3 Além dos equipamentos, a aquisição inclui materiais odontológicos veterinários para os equinos, necessários para o tratamento de problemas recorrentes ao longo dos anos, como o desgaste dentário natural, que causa lesões no palato duro, conhecidas como "trajava". Essas lesões prejudicam o processo de mastigação, levando à perda de peso e comprometendo as atividades da Unidade Hipomóvel. A dor gerada pelo atrito das arestas dentárias interfere diretamente no desempenho funcional dos equinos.

2.4 A renovação dos materiais cirúrgicos também é imprescindível, uma vez que os equipamentos atuais estão em uso há mais de 20 anos, encontrando-se desgastados e inaptos para os procedimentos rotineiros. A substituição desses materiais garantirá a continuidade dos serviços de saúde veterinária com a qualidade exigida para os atendimentos clínicos e cirúrgicos.

2.5 Dessa forma, este Termo de Referência justifica a aquisição de equipamentos veterinários, materiais cirúrgicos e odontológicos, assegurando que as Unidades Médico-Veterinárias da PMERJ possam continuar a prestar um atendimento de qualidade, com foco na prevenção e tratamento de doenças, garantindo a saúde e o bem-estar dos semoventes sob seus cuidados.

3. DEFINIÇÃO DO OBJETO

3.1 ESPECIFICAÇÃO SUMÁRIA

ITEM	ID SIGA	ESPECIFICAÇÃO	UND	QTD
1	21135	AUTOCLAVE - TIPO: HORIZONTAL, MATERIAL EXTERNO CAMARA: ACO INOX, TEMPERATURA TRABALHO: 134 °C, CAPACIDADE: 21 L, PRESSAO PROCESSO: N/D, TENSAO: 127 / 230 V	UN.	1
2	23144	MONITOR MULTIPARAMETRICO - PARAMETROS: CARDIACO (ECG), RESPIRACAO(RESP), CONCENTRACAO OXIGENIO CORRENTE SANGUINEA (SPO2), PRESSAO NAO INVASIVA(PNI), PRESSAO INVASIVA (PI), TEMPERATURA (TEMP), CAPNOGRAFIA (ETCO2), DEBITO CARDIACO(CO), TIPO MONITOR: N/D	UN.	1
3	163855	CARRO TRANSPORTE EQUIPAMENTO/MATERIAL MEDICO, MATERIAL: ACO INOX, ACABAMENTO: N/A, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 50 CM, ALTURA: 80 CM, RODIZIOS: RODIZIOS GIRATORIOS, FREIO: N/A, MODELO: CARRO PARA CURATIVO COM GABINETE EM MDF, 4 GAVETAS	UN.	2
4	155235	REFRATOMETRO - TIPO: DIGITAL PORTATIL, SUBDIVISAO: 0-45%, ACESSORIOS: ESTOJO, BATERIA, ESCALA: BRUX, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE	UN.	2
5	91854	LEITORA UNIVERSAL DE MICROCHIPS - TIPO COMPATIVEL: FDX-A, FDX-B, ISO 11.784, ISO 11.785, VISOR: LCD, MATERIAL: ABS DE ALTO IMPACTO COM ADITIVOS PARA PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRA-VIOLETA, MEMORIA: MEMÓRIA PARA ARMAZENAR NO MÍNIMO 50 CÓDIGOS, BATERIA: NiMH RECARREGÁVEL, INFORMACAO COMPLEMENTAR: SAÍDA PARA LIGAR EM MICROCOMPUTADOR, DIMENSAO: 95 MM DE LARGURA, 185 MM DE COMPRIMENTO E 40 MM DE ALTURA	UN.	6
6	119931	GLICOSIMETRO - ALIMENTAÇÃO: BATERIA, COMPONENTES: APARELHO + 1 LACETADOR + LANCETAS + TIRAS COLESTEROL + TIRAS GLICOSE + TIRAS TRIGLICERIDEO + TIRAS LACTATO, MODELO: DIGITAL	UN.	6
7	152478	CAMARA CONSERVACAO - MODELO PORTA: VIDRO DUPLO, COM SISTEMA ANTIEMBACANTE E VEDACAO ATRAVES DE PERFIL MAGNETICO, POSICAO: N/A, CAPACIDADE: 120 L, ALARME: ALARME DE TEMPERATURA ABAIXO DE 2°C, TEMPERATURA ALTA ACIMA DE 8°C, REGISTRADOR TEMPERATURA: DIGITAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE	UN.	1

8	152898	APARELHO ANESTESIA - COMPOSICAO: APARELHO COM MONITOR MULTIPARAMETROS ACOPLADO, MICROPROCESSADO, ESTRUTURA EM MATERIAL NAO OXIDANTE, DOTADO DE GAVETAS E RODIZIOS COM FREIOS EM PELO MENOS DOIS DELES, MESA DE TRABALHO E BANDEJA PARA APOIO DE MONITORES. MONITORIZACAO VOLUME CORRENTE, VOLUME MINUTO, FIO2, PRESSAO DE PICO, MEDIO E PEEP. E MONITORIZACAO GRAFICA DE PRESSAO X TEMPO, FLUXO X TEMPO E LOOPS DE PRESSAO X VOLUME E FLUXO X VOLUME, APLICACAO: PACIENTES NEONATAIS, PEDIATRICOS, ADULTOS E OBESOS MORBIDOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID:	UN.	1
9	158010	EQUIPAMENTO DE ULTRASSONOGRAFIA - TIPO: ULTRASSONOGRAFIA DIGITAL COM DOPPLER 3D/4D ALTA RESOLUCAO, SISTEMA: DIGITAL, FREQUENCIA: 1-18 MHZ, USO: MEDICINA INTERNA, PEDIATRIA, GINECOLOGIA E OBSTETRICIA, ESCALA: 256 TONS CINZA, MONITOR: TOUCH SCREEN, ACESSORIOS: TRANSDUTORES ELETRONICOS SETORIAIS MULTIFREQUENCIAIS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 158010 -	UN.	1
10	166466	MESA MAYO, MATERIAL: ACO INOXIDAVEL, ALTURA: 80 CM, PROFUNDIDADE: 60 CM, LARGURA: 40 CM, RODAS: 3 RODIZIOS DE 2 COM TRAVAS EM UMA DAS RODAS, BANDEJA: REMOVIVEL EM ACO INOXDAVEL, ACABAMENTO: ACO INOXIDAVEL	UN.	2
11	179872	LANTERNA PORTATIL - MODELO: LANTERNA DE CABECA 3000 LUMENS REAIS, ALCA SUSTENTACAO: FITA DESMONTAVEL E LAVAVEL 70% DE POLIESTER E 30% DE BORRACHA NATURAL, 2 FIVELAS SIMETRICAS DE REGULAGEM FACILITAM O APERTO, MATERIAL CORPO: PLASTICO ABS, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PROTECAO DE BORRACHA CONTRA IMPACTOS, ACABAMENTO CORPO: EMBORRACHADO, TIPO LAMPADA: LED P90/T9, TIPO ALIMENTACAO: BATERIA DE LITIO IONICO DE 1800 MAH RECARREGAVEIS POR CABO MICRO USB, COR: PRETO, PROTECAO: ESTABILIDADE ESPECTRAL E ISOLANTE DE FORMA A RESISTIR A UMIDADE, CALOR, CHOQUE TERMICO, ABRASAO E MANIPULACAO, PILHA / BATERIA: BATERIA RECARREGAVEL, FOCO: FOCO REGULAVEL	UN.	1
12	182727	FOCO CIRURGICO/ CLINICO - MODELO: TETO, TENSAO: 110 - 220V, ESTRUTURA: 02 BRACOS ARTICULADOS, 02 CUPULAS VEDADAS CONTRA POEIRA E LIQUIDOS E QUE EVITEM SOMBRAS, MANOPLAS REMOVIVEIS E ESTERILIZAVEIS, CAMPO LUMINOSO REGULAVEL COM PROFUNDIDADE MINIMA DE 200CM, AJUSTE ELETRONICO DE LUMINOSIDADE, PINTURA EXTERNA: ELETROSTATICA COM SUPERFICIE NAO POROSA E DE FACIL HIGIENIZACAO, BASE: COM FIXACAO NO TETO POR HASTE CENTRAL, TIPO LAMPADA: LED COM INTESIDADE MINIMA DE 160.000 LUX E VIDA UTIL MINIMA DE 50.000 HORAS, ACESSORIO: CAMERA DE VIDEO HD ACOPLADA NO FOCO E WHITE BALANCE AUTOMATICO E INDICE DE PERCEPCAO DE CORES MINIMO DE 95%, BOTAO LIGA/DESLIGA, TEMPO DE AUTONOMIA MINIMO DE 6H	UN.	1

13	188090	TRAVA CORDA CABECADA, EQUINOS, MODELO: COM CORDA 3M, MATERIAL: ACO INOX 304, ACABAMENTO: BANHO ELETROQUIMICO, TRAVAMENTO: MECANISMO TRAVA ANTIESTATICO	UN.	1
14	188091	APOIADOR CHAO, ODONTOLOGIA EQUINOS, MATERIAL: ACO INOX 304 TIPO PEDESTAL, DIMENSAO BASE: BASE QUADRADA 40 X 40 CM, DIMENSAO HASTE: HASTE REDONDA, REGULAGEM ALTURA: ATE 1,60 M, AJUSTE: AJUSTAVEL POR PARAFUSOS DE APERTO LATERAL	UN.	1
15	188092	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA RETA LONGA SISTEMA DE CONEXAO KEYDRIVE EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, COM BROCA CILINDRICA DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (20"), MANOPOLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUIROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
16	188093	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA ANGULADA LONGA (18") COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA VESTIBULAR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUIROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
17	188094	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA CONTRA-ANGULO ERGONOMICA 360° COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA TIPO DISCO DIAMANTADO COM DIAMETRO DE 3CM DE AREA DIAMANTADA, COM DIAMANTACAO MEDIA, ERGONOMIA NO CORPO DE 20°, EIXO INTERNO FLEXIVEL ROSQUEADO, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 54,5CM, MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUIROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ACO INOX, TRATAMENTO: INOX 304 POLIDO E LUSTRADO	UN.	1
18	188095	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA RETA CURTA - DISCO INCISIVOS G COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA DISCO DIAMANTADA TAMANHO G DE GRAMATURA FINA COM 50MM DE DIAMETRO, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 25CM (10"), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUIROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
19	188096	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR - CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA ANGULADA 7 - PARA DISCO PLANO, CONCAVO OU BROCA DE CANINOS COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, PARA	UN.	1

		USO COM BROCA VESTIBULAR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, DISCO DIAMANTADO DE GRAMATURA FINA OU BROCA DE CANINOS DIAMANTADA COM GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (7"), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA		
20	188097	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR - CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA ANGULADA LONGA - ROLO/TAMBOR COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA ROLO/TAMBOR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (20"), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ACO INOX, TRATAMENTO: ANODIZADO	UN.	1
21	188098	BROCA / PONTA ODONTOLOGICA - PONTA: BROCA ODONTOLOGICA DIAMANTADA ROLO (TAMBOR) ESTACIONARIA DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: N/A, GRANULACAO: DE GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA CILINDRICA TAMBOR/ROLO COM ROLAMENTO, MATERIAL: BROCA FABRICADA EM INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
22	188099	BROCA / PONTA ODONTOLOGICA - PONTA: BROCA DIAMANTADA CONCAVA APPLECORE G DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: G, GRANULACAO: GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA COM ANATOMIA CONCAVA, FORMATO MACA MORDIDA OU APPLECORE, MATERIAL: FABRICADA EM INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
23	188100	BROCA / PONTA ODONTOLOGICA - PONTA: BROCA DIAMANTADA VESTIBULAR ESTACIONARIA DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: N/A, GRANULACAO: GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA FORMATO DE FUNIL COM CURVATURA ANATOMICA COM ROLAMENTO, MATERIAL: INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
24	188101	SONDA ODONTOLOGICA - MODELO: SONDA PERIODONTAL MILIMETRADA PARA EQUINOS COM CABO RECARTILHADO, ACABAMENTO LUSTRADO, MARCACAO MILIMETRADA 3MM, MATERIAL: INOX 304, TAMANHO: 45 CM DE COMPRIMENTO TOTAL, PONTA: PONTA ROMBA ATRAUMÁTICA, APLICACAO: ODONTOPLASTIA	UN.	1
25	188102	BOMBA DE VACUO ODONTOLOGICO - TIPO: BOMBA DENTAL EQUINA ELETRICA COM MEDIDAS 40 X 22 X 50 CM, MODELO: SISTEMA DE LAVAGEM DENTAL EQUINA ELETRICO, COM REGULAGEM DE PRESSAO, ALCA DE TRANSPORTE E KIT DE 4 PONTEIRAS DE DIFERENTES APLICACOES, POTENCIA: BATERIA DE AUTONOMIA DE	UN.	1

		6H, PRESSAO: N/A, CAPACIDADE: RESERVATORIO DE 20L, TERMINAL: COM SISTEMA DE ENGATE RAPIDO, MANGUEIRA PNEUMATICA E DE DURACAO CONTINUA, ACIONAMENTO: PISTOLA		
26	188103	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: KIT PARA DENTE DE LOBO COMPOSTO POR 01 MARTELO 500G, 01 ALAVANCA APICAL 24 X 6MM, 01 ALAVANCA APICAL 24 X 8MM, 01 ALAVANCA APICAL LONGA 04MM CABO EM T, 01 BOTICAO DELICADO LONGO E 01 BOTICAO DOLPHIN (CABECA DE GOLFINHO), APLICACAO: ODONTOPLASTIA, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO	UN.	1
27	188104	ESPELHO FOTOGRAFICO ODONTOLOGICO, KIT - QUANTIDADE ESPELHO: KIT ESPELHO ODONTOLOGICO PARA EQUINOS COMPOSTO DE 04 PECAS, COMPOSICAO: 50MM, 40MM, 30MM E ANGULADO LONGO DE COMPRIMENTO 43CM, CABO EM FORMATO T, ANGULACAO DE ATE 40° E LAMINAS DE ESPELHO DE 50, 40, 30 E 25MM, RESPECTIVAMENTE, MATERIAL: INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA	UN.	1
28	188105	ABRIDOR BOCA ODONTOLOGICO - MODELO: ABRE BOCA DENTE DE ACO DE USO EM EQUINOS, TAMANHO: ABERTURA FRONTAL DE ATE 12CM E ABERTURA LATERAL DE ATE 19CM, MATERIAL: INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, COM COMPONENTES EM ACO INOXIDAVEL 420, TIPO: COM SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO MILIMETRICO, COM CORREIAS BIOVET (ANTIODOR, ANTIMOFO, ANTIBACTERIANA) COM REGULAGEM NO CHANFRO E NA NUCA DO ANIMAL, PRATOS COM SISTEMA ANTI-JOGO, COM PRATOS POSICIONADOS EM PARALELOS COM O ABRIDOR DE BOCA ABERTO, COR: N/A	UN.	1
29	188111	RETRATOR VESTIBULAR EQUINO DUPLO, MATERIAL: RETRATOR VESTIBULAR COM CABO DE E BICO DUPLO, INOX 304, MATERIAL CABO: MANOPLA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE DE 10CM E HASTE DUPLA COM 21 CM DE COMPRIMENTO DE ÁREA DE CONTATO, COMPRIMENTO TOTAL: 34 CM,	UN.	1
30	188112	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: JOGO DE EXPLORADORES E SONDAS ODONTOLOGICAS - 5 PECAS DE USO EM EQUINOS, COMPOSTO DE 5 PEÇAS DIFERENTES: SONDA PERIODONTAL MILIMETRADA, EXPLORADOR DENTAL EQUINO AGUDO, EXPLORADOR DENTAL EQUINO 90°, EXPLORADOR DE CANAL PULPAR E CURETA MACCALL DE RASPAGEM. ACOMPANHA. PESO POR PEÇA: 120G, PRESO DO JOGO: 600G, APLICACAO: ODONTOPLASTIA, APRESENTACAO: ESTOJO COM DIVISORIAS CONFECCIONADO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: INOX 304, COM CABO RECARTEILHADO, ACABAMENTO LUSTRADO, 45 CM DE COMPRIMENTO TOTAL	UN.	1
31	188113	MOTOR CIRURGICO - ROTACAO MOTOR: MOTOR ODONTOLOGICO POTENCIA DE ATE 18.000 RPM, FUNCOES: CONTROLE DE VELOCIDADE NO PEDAL, TENSAO: 110V, APLICACAO: ODONTOLOGIA EQUINA, SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, TORQUE: N/A, ACESSORIOS:	UN.	1

		COMPOSTO DE CONJUNTO DE CABO DE ACO E CHICOTE (CABO EXTERNO)		
32	188116	CABO, COMPONENTE MOTOR ODONTOLOGICO - NOME MODIFICADOR: CABO INTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM COM TERMINAIS EM ACO INOXIDAVEL REFORCADO, DISPOSITIVO DE PLASTICO ANTI-CHOQUE E MOLA EXTERNA TAMBEM EM ACO INOXIDAVEL, MODELO MOTOR: EQUINO DE SUSPENSAO MAKITA, FABRICANTE: UNIVERSAL	UN.	1
33	188117	CABO, COMPONENTE MOTOR ODONTOLOGICO - NOME MODIFICADOR: CABO EXTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM DE BORRACHA EXTERNO COM TERMINAIS EM ACO INOXIDAVEL REFORCADO, E CORPO FLEXIVEL REFORCADO, MODELO MOTOR: EQUINO DE SUSPENSAO MAKITA, FABRICANTE: UNIVERSAL	UN.	1
34	188150	SERINGA ODONTOLOGICA - MATERIAL: SERINGA PARA CANETAS ODONTOLOGICAS EQUINAS ANGULADAS, CAPACIDADE: 20 ML, COR: TRANSPARENTE, GRADUACAO: NAO GRADUADA, ACESSORIO: COM SISTEMA CONTROLADOR DE DOSAGEM, TIPO: PLASTICO, APLICACAO: APLICACAO DE GRAXA DAS CANETAS ODONTOLOGICAS	UN.	1
35	188160	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. 2 PONTAS DO LADO ESQUERDO DA CABECA PARA SUSTENTACAO E 1 PONTA DO LADO DIREITO DA CABECA PARA MOVIMENTO DE ROTACAO, AUXILIANDO NO ROMPIMENTO GENGIVAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
36	188161	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. 2 PONTAS DO LADO DIREITO DA CABECA PARA SUSTENTACAO E 1 PONTA DO LADO ESQUERDO DA CABECA PARA MOVIMENTO DE ROTACAO, AUXILIANDO NO ROMPIMENTO GENGIVAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
37	188162	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: KIT DE BOTICOES DE FRAGMENTOS COMPOSTO POR 4 PECAS, DE PONTAS DE COMPRIMENTO E ROBUSTES DIFERENTES, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: 3 BOTICOES PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 3,5; 5,0 E 7,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL E UM BOTICAO DE BICO LARGO PARA GRANDES MAIORES E MAIS ROBUSTOS, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES	UN.	1

38	188163	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 3,5CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 3,5CM DE COMPRIMENTO TOTAL, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELAR, ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS,	UN.	1
39	188164	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 5,0CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 5,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES. ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
40	188165	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 7,0CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 7,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
41	188166	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : APOIADORES CIRURGICOS PARA ODONTOLOGIA EQUINA (COM MARTELO), APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: KIT COMPOSTO DE 3 APOIADORES CIRURGICOS FABRICADOS EM ACO INOXIDAVEL, COM SULCOS DIRECIONAIS NA SUPERFICIE DE APOIO E 1 APOIADOR DE SUPERFICIE LISA PARA AUXILIO NA REALIZACAO DE EXODONTIAS (EXTRACOES) INTRAORAIS EQUINAS, COM MANOPOLA DE BORRACHA, ACOMPANHA MARTELO DE 500G E ESTOJO EM NYLON COM DIVISORIAS TRANSPARENTES	UN.	1
42	188167	SERINGA ODONTOLOGICA - MATERIAL: SERINGA CARPULE LONGA FABRICADA EM ALUMINIO ANODIZADO CORPO ALONGADO PARA USO ESPECIFICO EM DENTES DE LOBO, PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS. COMPRIMENTO TOTAL 52CM, PARA USO COM SERINGA DESCARTAVEL, CAPACIDADE: TUBETE DE LIDOCAINA DE 1,8 ML, COR: CROMADA, GRADUACAO: COM EMBULO UNIVERSAL DE ABERTURA LATERAL, ACESSORIO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, TIPO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APLICACAO: APLICACAO DO ANESTESICO LOCAL (ANESTESIA INFILTRATIVA) NA GENGIVA (MUCOSA E SUBMUCOSA)	UN.	1

43	188168	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : FULCRUM DE APOIO DENTAL EQUINO - 10 CASAS, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO E CABO DE APOIO ANGULADO COM TRAVA, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: INSTRUMENTO FULCRUM COMPLETO, CONTENDO 10 APOIOS (CASAS) COM MEDIDAS DIFERENTES, SENDO: - Nº01: 1,0CM;- Nº02: 1,2CM;- Nº03: 1,5CM;- Nº04: 1,7CM;- Nº05: 2,0CM;- Nº06: 2,3CM;- Nº07: 2,7CM;- Nº08: 3,0CM;- Nº09: 3,4CM;- Nº10: 3,7CM	UN.	1
44	188169	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 4,0 MM, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 4,0MM DE ESPESSURA	UN.	1
45	188170	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 5,0 MM, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL, SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 5,0MM DE ESPESSURA, CABOS CLEAN COM SALIENTIAS ANELARES	UN.	1
46	188171	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 6,0 MM, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 6,0MM DE ESPESSURA. CABOS CLEAN COM SALIENTIAS ANELARES	UN.	1
47	188172	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: KIT DENTAL PICS KIT COMPOSTO DE 3 DENTAL PICS, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: (ELEVADORES DENTAIS EQUINOS) COM PONTA ROMBA, FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 40CM DE COMPRIMENTO TOTAL. OS PICS SAO PRODUZIDOS EM 3 COMPRIMENTOS DIFERENTES DE PONTAS, SENDO 40, 60 E 70MM	UN.	1

48	188173	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO: SINDESMOTOMOS, 06 PEÇAS KIT DE SINDESMOTOMOS DENTAIS EQUINOS PARA DESCOLAMENTO GENGIVAL E DESCOLAMENTO DE FRAGMENTOS DENTAIS AINDA FIXOS NO INFUNDIBULO, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 40CM DE COMPRIMENTO TOTAL. OS SINDESMOTOMOS SAO PRODUZIDOS EM 3 COMPRIMENTOS DIFERENTES DE PONTAS E PONTAS COM DOIS DIRECIONAMENTOS DIFERENTES, HORIZONTAL (LATERAL) OU VERTICAL (INTERDENTAL), SENDO 40, 60 E 70MM,	UN.	1
49	188174	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO SERRILHADO PARA PRE-MOLARES E MOLARES (BOX), FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO (FORCEPS) DE USO ESPECIFICO EM MOLARES E PRE-MOLARES DE COROA INTEGRAL, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
50	188175	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FULCRUM INVERTIDO PARA PRIMEIROS PRE-MOLARES -SERRILHADO, FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, , MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO (FORCEPS) DE USO ESPECIFICO NOS PRIMEIROS PRE-MOLARES (DENTES 06 E 07). CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS	UN.	1
51	188176	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : KIT CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA COMPOSTO DE COMPOSTO DE 19 PECAS: 02 GUIAS DENTADOS DE BROCA, 01 MALHETE SACADOR, 03 ALAVANCAS APICAIAS, 03 FISTULAS, 03 GUIAS DE FISTULAS, 03 MACHOS LONGADOS, 03 PINOS SACADORES E 01 BROCA LONGADA FABRICADOS EM ALUMINIO USINADO DE ALTA RESISTENCIA, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: COM ACABAMENTO POLIDO FOSCO, APOIO EM T INOX OU MANOPOLA DE PVC USINADO COM FINO ACABAMENTO	UN.	1

3.2 Para fins de características e detalhamento dos objetos constantes no item anterior, prevalecerão as especificações técnicas contidas no Anexo I deste Termo de Referência.

3.3 Não houve a utilização da especificação do bem/serviço conforme Catálogo Eletrônico de Padronização de compras em razão da não existência do aludido bem/serviço no catálogo.

3.4 A determinação de unidades e quantidades, acompanhadas da memória de cálculo estão contidas no Anexo IV deste Termo de Referência.

3.5 O prazo de vigência do Contrato é de 12 (doze) meses, contado da data da divulgação no Portal Nacional de Contratações Públicas.

4. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO E MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

4.1 JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DO OBJETO

4.1.1 Considerando o exposto no ETP 216/2024, será admitido o parcelamento, *in verbis*:

“A análise do parcelamento da solução de aquisição de equipamentos hospitalares, cirúrgicos e odontológicos veterinários deve considerar diversos fatores, tais como a natureza dos itens a serem adquiridos, as vantagens econômicas e operacionais, e a garantia de continuidade e eficiência dos serviços prestados pelas Unidades Médico-Veterinárias da SEPM.

Justificativa para o Parcelamento:

1. Especialização e Qualidade dos Fornecedores:
 - Parcelar a aquisição permite a contratação de fornecedores especializados em diferentes tipos de equipamentos (hospitalares, cirúrgicos e odontológicos), garantindo que cada categoria de itens seja fornecida por empresas com expertise específica, o que pode resultar em produtos de maior qualidade e adequação técnica.
2. Aumento da Competitividade:
 - O parcelamento pode aumentar a competitividade no processo licitatório, permitindo a participação de um número maior de empresas que podem não ter capacidade de fornecer todos os itens de forma conjunta. Isso pode levar a melhores preços e condições de fornecimento.
3. Flexibilidade Orçamentária:
 - Parcelar a aquisição permite uma melhor distribuição dos custos ao longo do tempo, facilitando o planejamento e a alocação de recursos orçamentários. Isso é especialmente importante em períodos de restrições financeiras, onde a gestão eficiente do orçamento é crucial.
4. Mitigação de Riscos:
 - Ao contratar diferentes fornecedores para categorias específicas de itens, os riscos associados a falhas ou atrasos na entrega são mitigados. Caso um fornecedor tenha problemas, isso não afetará a totalidade dos itens necessários, garantindo a continuidade dos serviços.

Justificativa para a Não Parcelamento:

1. Simplicidade Administrativa:
 - A contratação de um único fornecedor para todos os itens pode simplificar a gestão administrativa e contratual, reduzindo a complexidade dos processos de fiscalização, controle e pagamento.
2. Economia de Escala:
 - A aquisição de um grande volume de itens de um único fornecedor pode resultar em melhores condições de negociação, aproveitando a economia de escala para obter preços mais competitivos.

3. Uniformidade e Compatibilidade:

- A compra conjunta de todos os equipamentos pode garantir maior uniformidade e compatibilidade entre os itens adquiridos, facilitando a manutenção, a gestão de estoque e o treinamento das equipes de uso.

Conclusão: Após considerar os benefícios e desafios de ambas as abordagens, a decisão sobre o parcelamento ou não da solução deve ser baseada em uma análise detalhada das necessidades específicas das Unidades Médico-Veterinárias da SEPM, das condições do mercado fornecedor e das restrições orçamentárias vigentes. A escolha deve priorizar a maximização da qualidade e eficiência dos serviços prestados, garantindo que os recursos públicos sejam utilizados de maneira econômica e eficaz.

Neste sentido, imputamos como melhor opção o parcelamento da contratação.”

4.2 PRAZO DE ENTREGA

4.2.1 A empresa Contratada deverá entregar o objeto em até 20 (vinte) dias úteis após a emissão da Nota de Empenho.

4.3 LOCAL DE ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO E RECEBIMENTO DO OBJETO

4.3.1 O(s) bem(ns) deverão ser entregues no Centro de Medicina Veterinária da SEPM, situado no Esquadrão Escola de Cavalaria (EEC) do Regimento de Polícia Montada Coronel Enyr Cony dos Santos – RPMont/ CECS, localizado na Avenida Marechal Fontenele 2.906, Sulacap – Rio de Janeiro/ RJ.

4.3.2 O objeto será recebido provisoriamente, de forma sumária, pelo gestor de bens ou pelos fiscais do contrato, quando houver, com verificação posterior da conformidade do material com as exigências contratuais, emitindo, ao término do recebimento, o Termo de Recebimento Provisório. (Artigo 20 do Decreto Estadual 48.817)

4.3.3 O objeto será recebido definitivamente pelo Gestor do Contrato em até 10 (dez) dias corridos contados a partir do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade dos bens e consequente aceitação, emitindo, ao término do recebimento, o Termo de Recebimento Definitivo.

4.3.4 À Comissão de Fiscalização indicada pela SEPM será reservado o direito de rejeitar, no todo ou em parte, os objetos que forem entregues, se considerado em desacordo ou insuficiente com a descrição presente neste Termo de Referência, seus anexos e na proposta da licitante vencedora, devendo ser substituídos na metade do prazo estipulado no item 4.2.1 do presente Termo e às custas da Contratada, sem prejuízo da aplicação de penalidades.

4.3.5 A presença da fiscalização da SEPM não elide nem diminui a responsabilidade da empresa contratada.

4.3.6 O armazenamento e o transporte dos produtos deverão atender às especificações técnicas como controle de temperatura, calor, umidade e luz determinadas pela ANVISA, sob pena de devolução em caso de não conformidade.

4.3.7 A aquisição dos itens será realizada conforme estabelecido no Edital que legitima esta Nota Técnica Preliminar (NTP), assim como nas deliberações técnicas específicas emanadas pelo CMVet.

4.3.8 A aquisição deverá ocorrer conforme a demanda institucional, evidenciada pela necessidade do setor solicitante através de Solicitação de Fornecimento emitida pelo setor competente.

4.3.9 No momento da entrega, o produto deverá estar em perfeitas condições, com embalagens não danificadas e adequadas para proteger o conteúdo contra danos durante o transporte.

4.3.10 A embalagem deverá oferecer completa proteção ao produto em função das condições de armazenamento, acesso, movimentação e manuseio do produto nas dependências do licitante e descarga no local.

4.3.11 Os equipamentos devem conter, em suas embalagens e/ou rótulos, informações claras e de fácil leitura sobre seu nome, composição, lote, datas de fabricação e validade, CNPJ, nome e endereço do fabricante, condições de armazenamento e quantidade ou volume.

4.3.12 Produtos importados devem estar devidamente registrados e rotulados em conformidade com as normas sanitárias e de importação.

4.3.13 Será rejeitado, total ou parcialmente, o fornecimento executado em desacordo com as condições estabelecidas nesta Nota Técnica. A Licitante vencedora será obrigada a substituir os equipamentos recusados no prazo de 05 (cinco) dias, a contar da notificação expedida pela unidade recebedora, sob pena de aplicação das penalidades previstas na Lei Federal nº 14.133/2021.

4.3.14 A Licitante vencedora garantirá a qualidade do produto proposto, obrigando-se a repor qualquer item que apresente defeito ou má aparência, imediatamente após a notificação, sem ônus adicional à SEPM.

4.4 SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA

4.4.1 Todos os equipamentos hospitalares, cirúrgicos e odontológicos veterinários fornecidos deverão possuir garantia mínima de 12 (doze) meses, contados a partir da data de recebimento definitivo pelo Centro de Medicina Veterinária da SEPM.

4.4.2 A garantia deverá cobrir defeitos de fabricação, materiais e funcionamento, incluindo a substituição de peças e mão de obra, sem qualquer custo adicional para a SEPM.

4.4.3 Durante o período de garantia, qualquer equipamento que apresentar defeito deverá ser substituído ou reparado pela Licitante vencedora no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados a partir da notificação do defeito, sem ônus para a SEPM.

4.4.4 A Licitante vencedora deverá disponibilizar serviço de atendimento técnico especializado, com acesso facilitado para a SEPM, para suporte e resolução de quaisquer problemas relacionados aos equipamentos fornecidos durante o período de garantia.

4.4.5 Em caso de substituição do equipamento, o prazo de garantia do novo equipamento fornecido deverá ser o mesmo do equipamento original, reiniciando-se a partir da data de recebimento definitivo do novo item.

4.4.6 A Licitante vencedora deverá fornecer um termo de garantia detalhado, que acompanhe cada equipamento, especificando claramente os termos e condições da garantia, bem como os procedimentos para acioná-la.

4.4.7 Equipamentos que necessitem de reparo durante o período de garantia deverão ser transportados pela Licitante vencedora, de e para o local de instalação, sem custos adicionais para a SEPM.

4.4.8 Caso os equipamentos necessitem de calibração, ajustes ou qualquer tipo de manutenção preventiva durante o período de garantia, a Licitante vencedora deverá realizar esses serviços sem ônus adicional para a SEPM, garantindo que os equipamentos permaneçam em perfeito estado de funcionamento.

4.4.9 A garantia dos materiais deverá ser prestada de acordo com todas as normas técnicas e regulamentares aplicáveis, garantindo a segurança e a qualidade dos serviços prestados.

4.5 METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO E QUALIDADE E ACEITE DO OBJETO

4.5.1 O recebimento do objeto estará condicionado à observância de suas especificações técnicas, cabendo à verificação aos representantes da Contratante.

4.5.2 Caso as especificações estejam fora dos padrões estabelecidos neste Termo de Referência, o objeto será rejeitado pela Comissão de Fiscalização da SEPM.

4.5.3 A qualidade será avaliada com base nas análises visual, mecânica e ferramental do objeto entregue, inclusive com a avaliação funcional das ferramentas agregadas ao mesmo.

4.6 CONDIÇÕES DE ENTREGA

4.6.1 A empresa CONTRATADA deverá realizar a entrega em remessa única.

4.6.2 Todos os custos referentes à entrega como impostos, taxas, pedágios, fretes e todas as demais despesas, serão de responsabilidade da empresa contratada.

4.6.3 A empresa deverá comunicar ao Centro de Medicina Veterinária - CMV, com 72hs de antecedência, a data e o horário previsto para a entrega dos produtos, por escrito ou pelo telefone (21) 97184-4390.

4.6.4 Durante o transporte e o armazenamento, o objeto deve ser acondicionado em embalagem individual adequada, com o menor volume possível, utilizando-se de materiais recicláveis, em apreço a responsabilidade socioambiental.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

5.1 GARANTIA CONTRATUAL

5.1.1 Exigir-se-á da licitante vencedora, no prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, contados da data da assinatura do Contrato, uma garantia a ser prestada em quaisquer modalidades previstas no art. 96, §1º, da Lei nº 14.133/21, da ordem de 2% (dois por cento) do valor do Contrato a ser restituída após sua execução satisfatória.

5.1.1.1 Nos casos de prestação de garantia pela modalidade seguro garantia, o prazo será de 1 mês, contado da data de homologação da licitação e anterior à assinatura do contrato, conforme exposto no art. 96, §3º da Lei 14.133/21.

5.1.2 A garantia prestada não poderá se vincular a outras contratações, salvo após sua liberação.

5.1.3 Nos casos em que valores de multas venham a ser descontados da garantia, seu valor original deverá ser recomposto no prazo de 72 (setenta e duas) horas, sob pena de rescisão administrativa do Contrato.

5.1.4 Evidencia-se a importância dos Órgãos públicos exigirem garantias para a consecução dos seus contratos a fim de resguardar o erário público e garantir o cumprimento das obrigações pactuadas, além de assegurar à Administração eventual cobertura em razão da incidência de multas contratuais. Ademais, o percentual de 2% (dois por cento) de garantia contratual não promove, por si só, qualquer restrição à competitividade, mostrando-se plenamente razoável.

5.2 INDICAÇÃO DE MARCAS OU MODELOS OU VEDAÇÃO OU MENÇÃO A PADRONIZAÇÃO DE PRODUTO

5.2.1 Na presente contratação não será adotada nenhuma marca ou modelo como parâmetro.

5.3 MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

5.3.1 O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133 de 2021 e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.

5.3.2 Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.

5.3.3 As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.

5.3.4 O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

5.3.5 Após a assinatura do contrato ou instrumento equivalente, o órgão ou entidade poderá convocar o representante da empresa contratada para reunião inicial para apresentação do plano de fiscalização, que conterá informações acerca das obrigações contratuais, dos mecanismos de fiscalização, das estratégias para execução do objeto, do plano complementar de execução da contratada, quando houver, do método de aferição dos resultados e das sanções aplicáveis, dentre outros.

5.3.6 Os procedimentos pormenorizados de gestão e fiscalização serão públicos em DOERJ através de Resoluções da Secretária de Estado de Polícia Militar quando da nomeação dos Fiscais e Gestores, e seguirão os ditames do Decreto Estadual nº 48.817 de 24 de novembro de 2023.

Fiscalização

5.3.7 A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133 de 2021, art. 117, caput).

Fiscalização Técnica

5.3.8 O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração.

5.3.9 O fiscal técnico do contrato anotar no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133 de 2021, art. 117, §1º)

5.3.10 Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá

notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção.

5.3.11 O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso.

5.3.12 No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato.

Fiscalização Administrativa

5.3.13 Ao fiscal administrativo do contrato, além das atribuições previstas no artigo 24 do Decreto 48.817/23, competirá especialmente:

5.3.13.1 assegurar, ao longo de toda a execução do contrato de aquisição de bens ou prestação de serviços, o cumprimento da reserva de cargos prevista em lei para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social ou para aprendiz, bem como as reservas de cargos previstas em outras normas específicas.

5.3.13.2 receber, conforme o caso, a documentação da empresa para fins de pagamento, encaminhando-a ao gestor, com as notas fiscais assinadas e atestadas e relatório de conformidade.

Gestor do Contrato

5.3.14 Cabe ao gestor do contrato o preparo, coordenação, acompanhamento, conclusão e demais atividades gerenciais, técnicas e operacionais que compõem a celebração do contrato, execução do seu objeto e gestão durante sua vigência, devendo zelar pelo cumprimento das cláusulas contratuais, em especial as constantes no artigo 22 do Decreto Estadual 48.817/23.

5.3.15 O gestor do contrato verificará se a contratada está cumprindo todas as obrigações previstas no edital de licitação ou no instrumento de contrato e seus anexos, especialmente a manutenção das condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação e na contratação, excetuando-se da verificação aquelas relacionadas à execução do objeto, que serão de responsabilidade dos fiscais da contratação.

5.3.16 O gestor do contrato instruirá o processo com informações, dados, requerimento e manifestação da contratada, pertinentes à alteração de valores do contrato, em razão de reequilíbrio econômico-financeiro, ou alteração do objeto, para acréscimo ou supressão, com posterior análise fundamentada e encaminhá-lo à autoridade superior para decisão.

5.3.17 O gestor do contrato controlará o prazo de vigência do contrato e de execução do objeto, assim como de suas etapas e demais prazos contratuais, recomendando, com antecedência mínima de 120 (cento e vinte dias) corridos demonstrando a vantajosidade para a autoridade competente de prorrogação ou, quando for o caso, a deflagração de novo procedimento licitatório.

5.3.18 O gestor do contrato comunicará à autoridade competente toda e qualquer irregularidade cometidas pela contratada, sejam estas relacionadas às obrigações contratuais sob sua verificação, ou mediante informação dos fiscais do contrato de descumprimento relacionado à execução do objeto e das normas de segurança do trabalho, sugerindo, quando for o caso, a abertura de procedimento para imposição de sanções contratuais e/ou administrativas, conforme previsão contida no Edital e/ou instrumento contratual ou na legislação de regência.

5.3.19 O gestor do contrato deverá constituir relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o

aprimoramento das atividades da Administração, na forma da alínea "d" do inciso VI do § 3º do art. 174 da Lei nº 14.133 de 2021.

5.4 EXIGÊNCIAS DE HABILITAÇÃO

5.4.1 Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

5.4.2 Pessoa física: cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional.

5.4.3 Empresário individual: inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede.

5.4.4 Microempreendedor Individual - MEI: Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio www.portaldoempreendedor.gov.br.

5.4.5 Sociedade Limitada Unipessoal - SLU: ato constitutivo, estatuto ou contrato social em vigor inscrito no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhado de documento comprobatório do administrador, sendo assim enquadrada a sociedade identificada como Empresas Individual de Responsabilidade Limitada – EIRELI, na forma do art. 41, da Lei nº 14.195, de 26 de agosto de 2021.

5.4.6 Sociedade Empresária Estrangeira em funcionamento no País: portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020 ou norma posterior que regule a matéria.

5.4.7 Sociedade Simples: inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de prova da indicação dos seus administradores.

5.4.8 Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária: inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz.

5.4.9 Sociedade Cooperativa: ata de fundação e estatuto social em vigor, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, bem como o registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro de 1971, demonstrando que a sua constituição e funcionamento observam as regras estabelecidas na legislação aplicável, em especial a Lei nº 5.764/1971, a Lei nº 12.690, de 19 de julho de 2012, e a Lei Complementar nº 130, de 17 de abril de 2009.

5.4.10 Quando cabível, os documentos apresentados devem estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

5.4.11 Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso.

5.4.12 Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de

certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social.

5.4.13 Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS).

5.4.14 Declaração de que não emprega menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição.

5.4.15 Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.

5.4.16 Prova de inscrição no cadastro de contribuintes estadual ou municipal, relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual.

5.4.17 O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar nº 123/2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal, eis que a apresentação do Certificado de Condição de Microempreendedor Individual – CCMEI supre tais requisitos.

5.4.18 Prova de regularidade com a Fazenda do Estado do Rio de Janeiro, mediante a apresentação de:

5.4.18.1 Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, expedida pela Secretaria de Estado de Fazenda; e

5.4.18.2 Certidão Negativa de Débitos em Dívida Ativa, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, para fins de participação em licitação, expedida pela Procuradoria Geral do Estado.

5.4.19 Regularidade com a Fazenda Estadual ou Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre, com a apresentação, conforme o caso, de:

5.4.19.1 Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa, perante o Fisco estadual, pertinente ao Imposto sobre Operações relativas à Circulação de Mercadorias e sobre Prestações de Serviços de Transporte Interestadual, Intermunicipal e de Comunicação – ICMS, bem como de Certidão perante a Dívida Ativa estadual, podendo ser apresentada Certidão Conjunta em que constem ambas as informações;

5.4.19.2 Certidão Negativa de Débitos, ou Certidão Positiva com efeito de Negativa do Imposto sobre Serviços de Qualquer Natureza – ISS.

5.4.20 Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos estaduais ou municipais relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei.

5.4.21 Na hipótese de cuidar-se de microempresa ou de empresa de pequeno porte, na forma do art. 42 da Lei Complementar nº 123/2016, a documentação somente será exigida para efeito de assinatura do contrato, caso se sagre vencedora no certame.

5.4.21.1 Em sendo declarada vencedora do certame microempresa ou empresa de pequeno porte com débitos fiscais e trabalhistas, ficará assegurado, a partir de então, o prazo de 5 (cinco) dias úteis para a regularização da documentação, pagamento ou parcelamento do débito, e emissão de eventuais certidões negativas ou positivas com efeito de negativas, na forma do art. 42, § 1º, da Lei Complementar nº 123/2016

5.4.21.2 O prazo acima poderá ser prorrogado por igual período, a critério exclusivo da Administração Pública.

5.4.21.3 A não regularização da documentação no prazo estipulado implicará a decadência do direito à contratação, na forma do § 2º, do art. 42, da Lei Complementar nº 123/2016, sem prejuízo da aplicação das sanções previstas no Edital.

Qualificação Econômico-Financeira

5.4.22 Certidão negativa de falência expedida pelo distribuidor da sede do fornecedor, caso se trate de pessoa jurídica, ou certidão negativa de insolvência civil expedida pelo distribuidor do domicílio ou sede do fornecedor, caso se trate de pessoa física ou de sociedade simples.

5.4.22.1 Não será causa de inabilitação do licitante a anotação de distribuição de processo de recuperação judicial ou de pedido de homologação de recuperação extrajudicial.

Qualificação Técnica

5.4.25.1 Para a habilitação no processo licitatório, a CONTRATADA deverá comprovar sua qualificação técnica mediante a apresentação dos seguintes documentos:

a) Registro de Empresa: Certificado de registro da empresa junto ao órgão competente, que comprove sua regularidade e aptidão para o fornecimento dos bens ou serviços objeto do contrato.

b) Atestados de Capacidade Técnica: Atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado que comprovem a execução satisfatória de serviços ou fornecimentos similares ao objeto da licitação, evidenciando a experiência e a capacidade técnica da CONTRATADA.

c) Qualificação dos Profissionais: Relação dos profissionais que compõem a equipe técnica da CONTRATADA, acompanhada dos respectivos currículos e comprovantes de formação e experiência, demonstrando que a equipe possui a qualificação necessária para a execução do objeto do contrato.

d) Certificações de Qualidade: Certificados de conformidade com normas técnicas e de qualidade pertinentes ao objeto da licitação, emitidos por instituições reconhecidas, garantindo que os bens ou serviços fornecidos atendem aos padrões exigidos.

e) Licenças e Autorizações: Licenças e autorizações emitidas por órgãos competentes, quando aplicável, que comprovem a regularidade da CONTRATADA para o exercício de suas atividades.

f) Plano de Trabalho: Apresentação de um plano de trabalho detalhado, contendo a metodologia, cronograma e recursos a serem empregados na execução do contrato, demonstrando a capacidade da CONTRATADA de cumprir com as obrigações assumidas.

g) Política de Garantia e Assistência Técnica: Documento que descreva a política de garantia e assistência técnica oferecida pela CONTRATADA, incluindo os procedimentos para atendimento e solução de problemas, durante o período de garantia dos bens ou serviços fornecidos.

h) Capacidade Logística: Comprovação da capacidade logística para a entrega dos bens ou serviços no prazo e local estabelecidos, incluindo informações sobre a frota de veículos, armazéns e outros recursos logísticos disponíveis.

5.4.25.2 Todos os documentos apresentados para a qualificação técnica deverão estar atualizados e em conformidade com as exigências legais e regulamentares aplicáveis ao objeto da licitação.

5.5 OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

5.5.1 Prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pela Contratada.

5.5.2 Permitir o acesso dos empregados da Contratada às dependências da unidade quando da entrega dos produtos.

5.5.3 Efetuar o pagamento à Contratada, desde que verificada a adequação dos bens fornecidos às especificações constantes neste Termo de Referência.

5.5.4 Convocar o representante da Contratada para esclarecimentos e negociações visando os interesses das partes, quando necessário for.

5.5.5 Aplicar as sanções previstas na legislação vigente e descritas no edital do certame nos casos de não cumprimento de alguma exigência do Contrato, mesmo que haja correção de eventuais irregularidades.

5.5.6 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com o definido no Contrato, neste Termo de Referência e sua proposta.

5.5.7 Fiscalizar a execução do Contrato por meio da Comissão de Fiscalização, observando o fiel cumprimento das exigências constantes neste Termo de Referência e no Contrato, o que não exclui nem diminui a responsabilidade da Contratada, anotando em registro próprio todas as falhas detectadas e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

5.5.8 Comunicar à Contratada, imediatamente e por escrito, toda e qualquer irregularidade, imprecisão ou desconformidades verificadas na execução do Contrato, concedendo-lhe prazo para que as regularize, sob pena de serem-lhe aplicadas sanções legais e contratualmente previstas.

5.6 OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

5.6.1 Entregar o objeto no local determinado e de acordo com o prazo estabelecido neste Termo de Referência, contados a partir do recebimento da nota de empenho.

5.6.2 Fornecer toda documentação fiscal e técnica com a entrega dos materiais.

5.6.3 Responsabilizar-se por todos os ônus relativos ao fornecimento do objeto adjudicado, inclusive fretes, seguros e descarregamento dos materiais, desde a origem até sua entrega no local de destino.

5.6.4 Comunicar ao Fiscal do Contrato, por escrito e tão logo constatado, qualquer problema ou impossibilidade de execução de obrigação contratual, para fins de adoção das providências cabíveis.

5.6.5 Reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, no todo ou em parte e às suas expensas, o bem objeto do Contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes de execução irregular ou do fornecimento de materiais inadequados ou desconformes.

5.6.6 Indenizar todo e qualquer dano e prejuízo pessoal ou material que possa advir, direta ou indiretamente, do exercício de suas atividades ou serem causados por seus prepostos à Contratante ou terceiros.

5.6.7 Manter durante a vigência do Contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR

6.1 MODALIDADE DE LICITAÇÃO, CRITÉRIO DE JULGAMENTO E MODO DE DISPUTA

6.1.1 A pretensa contratação será processada por meio de licitação na modalidade Pregão Eletrônico, de acordo com o parágrafo 2º do artigo 17 e artigo 29 da Lei nº 14.133 de 1º de abril de 2021.

6.1.2 O critério de julgamento das propostas será o de **MENOR PREÇO UNITÁRIO POR ITEM**.

6.1.3 O modo de disputa será aberto, hipótese em que os licitantes apresentarão suas propostas por meio de lances públicos e sucessivos.

6.2 PARTICIPAÇÃO DE EMPRESAS SOB A FORMA DE CONSÓRCIO

6.2.1 Admite-se a participação de pessoas jurídicas em consórcio, qualquer que seja sua forma de constituição, em razão da não vedação devidamente justificada pelo Setor Técnico, conforme disposto no artigo 15 da Lei 14.133/21 e artigo 17, inciso VI, alínea 'b' do Decreto Estadual 48.816/2023.

6.3 SUBCONTRATAÇÃO

6.3.1 Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

6.4 COTA EXCLUSIVA E COTA RESERVADA DA LEI COMPLEMENTAR 123 DE 14 DE DEZEMBRO DE 2006

6.4.1 O estabelecimento de cota reservada ou exclusiva da licitação para os beneficiários será determinado em momento oportuno pelo Ordenador de Despesas, após a empreendida pesquisa mercadológica.

7. FORMA DE SELEÇÃO E CRITÉRIO DE JULGAMENTO DA PROPOSTA

7.1. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA

7.1.1O prazo de validade da proposta será de 60 (sessenta) dias.

7.2 AMOSTRA

7.2.1 Devido às características constitutivas do objeto não serão exigidas amostras ao licitante classificado provisoriamente em primeiro lugar, as quais deverão ser substituídas pela apresentação de folder ou quaisquer outros documentos que demonstrem de forma clara e precisa todas as características concernentes ao objeto ora licitado.

7.2.2 O folder deverá ser entregue no prazo estabelecido pelo Pregoeiro.

7.2.3 Os folders deverão ser encaminhados ao Pregoeiro, na Rua Evaristo da Veiga, nº 78, Centro – Rio de Janeiro – RJ – Diretoria de Licitações e Projetos - Seção de Pregão, Tel.: (021) 2333-2665, e-mail: pregoes_dlp@pmerj.rj.gov.br.

7.2.4 Os folders serão analisados por representantes do Centro de Medicina Veterinária, que emitirão laudo motivado acerca do produto apresentado.

7.2.4.1 Os integrantes do Centro de Medicina Veterinária deverão realizar análise e conferência das especificações, no prazo de até 5 (cinco) dias corridos.

7.2.5 A proposta do licitante será desclassificada no caso de reprovação, devendo o licitante, neste caso, ser notificado para ciência do laudo.

7.2.6 A desclassificação da proposta na forma prevista no subitem anterior acarretará o consequente chamamento do segundo colocado.

7.3 CRITÉRIOS DE DESEMPATE COM BASE NO DESENVOLVIMENTO PELO LICITANTE DE AÇÕES DE EQUIDADE ENTRE HOMENS E MULHERES NO AMBIENTE DE TRABALHO

7.3.1 O desenvolvimento, pelo licitante, de ações de equidade entre mulheres e homens no ambiente de trabalho é critério de desempate em processos licitatórios, nos termos do disposto no inciso III do art. 60 da Lei nº 14.133, de 2021.

7.3.2 Serão consideradas ações de equidade entre mulheres e homens no ambiente de trabalho o disposto no artigo 10, parágrafo 1º do Decreto Estadual 49.233 de 6 de agosto de 2024.

7.4 CRITÉRIOS DE DESEMPATE, NA FORMA DO ART. 60 DA LEI 14.133 DE 2021

7.4.1 Em caso de empate entre duas ou mais propostas, serão utilizados os seguintes critérios de desempate, nesta ordem:

I - disputa final, hipótese em que os licitantes empatados poderão apresentar nova proposta em ato contínuo à classificação;

II - avaliação do desempenho contratual prévio dos licitantes, para a qual deverão preferencialmente ser utilizados registros cadastrais para efeito de atesto de cumprimento de obrigações previstos nesta Lei;

III - desenvolvimento pelo licitante de ações de equidade entre homens e mulheres no ambiente de trabalho, conforme Decreto Estadual 49.233 de 6 de agosto de 2024;

IV - desenvolvimento pelo licitante de programa de integridade, conforme orientações dos órgãos de controle.

§ 1º Em igualdade de condições, se não houver desempate, será assegurada preferência, sucessivamente, aos bens e serviços produzidos ou prestados por:

I - empresas estabelecidas no território do Estado ou do Distrito Federal do órgão ou entidade da Administração Pública estadual ou distrital licitante ou, no caso de licitação realizada por órgão ou entidade de Município, no território do Estado em que este se localize;

II - empresas brasileiras;

III - empresas que invistam em pesquisa e no desenvolvimento de tecnologia no País;

IV - empresas que comprovem a prática de mitigação, nos termos da Lei nº 12.187, de 29 de dezembro de 2009.

7.4.2 As regras previstas no caput deste artigo não prejudicarão a aplicação do disposto no art. 44 da Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006.

8. CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO

8.1 O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, contados a partir do recebimento definitivo, obrigatoriamente por meio de crédito em conta corrente do Banco Bradesco S.A. Cabendo ressaltar, que o número da conta e a agência deverão ser informados pelo adjudicatário até a assinatura do Contrato.

8.2 No caso de a Contratada estar estabelecida em localidade que não possua agência da instituição financeira contratada pelo Estado ou, caso verificada pelo Contratante a impossibilidade de a Contratada, em razão de negativa expressa da instituição financeira contratada pelo Estado, abrir ou manter conta corrente naquela instituição financeira, o pagamento poderá ser feito mediante crédito em conta corrente de outra instituição financeira. Nesse caso, eventuais ônus financeiros e/ou contratuais adicionais serão suportados exclusivamente pela Contratada.

8.3 O pagamento será realizado à vista.

8.4 Caso se faça necessária à reapresentação de qualquer fatura por culpa da Contratada, o prazo de 30 (trinta) dias ficará suspenso, prosseguindo a sua contagem a partir da data da respectiva reapresentação.

8.5 Os pagamentos eventualmente realizados com atraso, desde que não decorram de ato ou fato atribuível a Contratada, sofrerão a incidência de atualização financeira pelo IPCA e juros moratórios de 0,5% ao mês, calculado *pro rata die*, e aqueles pagos em prazo inferior ao estabelecido neste Termo serão feitos mediante desconto de 0,5% ao mês *pro rata die*.

8.6 O licitante cujo estabelecimento esteja localizado no Estado do Rio de Janeiro deverá apresentar proposta isenta de ICMS, quando cabível, de acordo com o Convênio CONFAZ nº 26/2003 e a Resolução SEFAZ nº 971/16, sendo este valor considerado para efeito de competição na licitação.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1 A estimativa do valor da contratação será definida em data oportuna, após empreendida a devida pesquisa mercadológica.

10. SUSTENTABILIDADE

10.1 No que couber, a Contratada deverá atender aos critérios de sustentabilidade ambiental previstos no art. 2º do Decreto Estadual nº 43.629/2012, que estabelece a implementação de critérios, práticas e ações de logística sustentável no âmbito da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

10.2 A comprovação do atendimento ao dispositivo acima poderá ser feita mediante a apresentação de certificação emitida por instituição pública oficial, instituição credenciada, declaração da própria licitante, conforme modelo constante no Anexo III ou qualquer outro meio de prova que ateste tal cumprimento.

11. ANEXOS DO TERMO DE REFERÊNCIA

ANEXO I - ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS DO OBJETO

ANEXO II - MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

ANEXO III - DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE

ANEXO IV - MEMÓRIA DE CÁLCULO

Rio de Janeiro, 25 de outubro de 2024.

Vanessa Rosa **Bilieri** – SD PM
ID. FUNC. 5129473-7

Responsável pela elaboração do Termo de Referência/ Equipe de Planejamento do TR

Clarisse R. Gomes e Souza Noronha – 1º TEN PM
ID. FUNC. 5103637-1

Chefe Interina da Subseção de Termo de Referência/ Equipe de Planejamento do TR

Carine Ramos **Mação** – TEN CEL PM
ID. FUNC. 2449314-7

Diretora Interina de Licitações e Projetos/ Equipe de Planejamento do TR

ANEXO I
ESPECIFICAÇÕES DETALHADAS

ITEM	MATERIAL	ID ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE	INDICAÇÃO CLÍNICA
1.	AUTOCLAVE 21 L	21135	AUTOCLAVE - TIPO: HORIZONTAL, MATERIAL EXTERNO CAMARA: ACO INOX, TEMPERATURA TRABALHO: 134 °C, CAPACIDADE: 21 L, PRESSAO PROCESSO: N/D, TENSÃO: 127 / 230 V - ID: 21135 - Código do Item: 6641.006.0012	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
2.	MONITOR MULTIPARAMETRICO	23144	MONITOR MULTIPARAMETRICO - PARAMETROS: CARDIACO(ECG), RESPIRACAO(RESPIR), CONCENTRACAO OXIGENIO CORRENTE SANGUINEA (SPO2), PRESSAO NAO INVASIVA(PNI), PRESSAO INVASIVA (PI), TEMPERATURA (TEMP), CAPNOGRAFIA (ETCO2), DEBITO CARDIACO(CO), TIPO MONITOR: N/D - ID: 23144 - Código do Item: 6518.038.0007	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
3.	CARRO TRANSPORTE AÇO INOXIDÁVEL	163855	CARRO TRANSPORTE EQUIPAMENTO/MATERIAL MEDICO, MATERIAL: ACO INOX, ACABAMENTO: N/A, COMPRIMENTO: 60 CM, LARGURA: 50 CM, ALTURA: 80 CM, RODIZIOS: RODIZIOS GIRATORIOS, FREIO: N/A, MODELO: CARRO PARA CURATIVO COM GABINETE EM MDF, 4 GAVETAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 163855- Código do Item: 6518.088.0030	UN	2	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
4.	REFRATÔMETRO - TIPO: PORTÁTIL	155235	REFRATOMETRO - TIPO: DIGITAL PORTATIL, SUBDIVISAO: 0-45%, ACESSORIOS: ESTOJO, BATERIA, ESCALA: BRIX, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 155235 - Código do Item: 6641.049.0012	UN	2	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
5.	LEITORA UNIVERSAL DE MICROCHIPS	91854	LEITORA UNIVERSAL DE MICROCHIPS - TIPO COMPATIVEL: FDX-A, FDX-B, ISO 11.784, ISO 11.785, VISOR: LCD, MATERIAL: ABS DE ALTO IMPACTO COM ADITIVOS PARA PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRA-VIOLETA, MEMORIA: MEMÓRIA PARA ARMAZENAR NO MÍNIMO 50 CÓDIGOS, BATERIA:	UN	6	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.

			NiMH RECARREGÁVEL, INFORMAÇÃO COMPLEMENTAR: SAÍDA PARA LIGAR EM MICROCOMPUTADOR, DIMENSÃO: 95 MM DE LARGURA, 185 MM DE COMPRIMENTO E 40 MM DE ALTURA - ID: 91854 - Código do Item: 6535.005.0002			
6.	GLICOSIMETRO	119931	GLICOSIMETRO - ALIMENTAÇÃO: BATERIA, COMPONENTES: APARELHO + 1 LACETADOR + LANCETAS + TIRAS COLESTEROL + TIRAS GLICOSE + TIRAS TRIGLICERIDEO + TIRAS LACTATO, MODELO: DIGITAL - ID: 119931 - Código do Item: 6518.030.0008	UN	6	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
7.	CÂMARA CONSERVAÇÃO 120 L	152478	CÂMARA CONSERVAÇÃO - MODELO PORTA: VIDRO DUPLO, COM SISTEMA ANTIEMBACANTE E VEDAÇÃO ATRAVÉS DE PERFIL MAGNÉTICO, POSIÇÃO: N/A, CAPACIDADE: 120 L, ALARME: ALARME DE TEMPERATURA ABAIXO DE 2°C, TEMPERATURA ALTA ACIMA DE 8°C, REGISTRADOR TEMPERATURA: DIGITAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 152478 - Código do Item: 6518.012.0017	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
8.	APARELHO ANESTESIA	152898	APARELHO ANESTESIA - COMPOSIÇÃO: APARELHO COM MONITOR MULTIPARAMETROS ACOPLADO, MICROPROCESSADO, ESTRUTURA EM MATERIAL NÃO OXIDANTE, DOTADO DE GAVETAS E RODÍZIOS COM FREIOS EM PELO MENOS DOIS DELES, MESA DE TRABALHO E BANDEJA PARA APOIO DE MONITORES. MONITORIZAÇÃO VOLUME CORRENTE, VOLUME MINUTO, FIO2, PRESSÃO DE PICO, MÉDIO E PEEP. E MONITORIZAÇÃO GRÁFICA DE PRESSÃO X TEMPO, FLUXO X TEMPO E LOOPS DE PRESSÃO X VOLUME E FLUXO X VOLUME, APLICAÇÃO: PACIENTES NEONATAIS, PEDIÁTRICOS, ADULTOS E OBESOS MORBIDOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 152898 - Código do Item: 6518.002.0018	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
9.	EQUIPAMENTO DE ULTRASSONOGRÁFIA 3D/4D ALTA RESOLUÇÃO	158010	EQUIPAMENTO DE ULTRASSONOGRÁFIA - TIPO: ULTRASSONOGRÁFIA DIGITAL COM DOPPLER 3D/4D ALTA RESOLUÇÃO, SISTEMA: DIGITAL, FREQUÊNCIA: 1- 18 MHZ, USO: MEDICINA INTERNA, PEDIÁTRIA, GINECOLOGIA E OBSTETRICIA, ESCALA: 256 TONS CINZA, MONITOR: TOUCH SCREEN, ACESSÓRIOS: TRANSDUTORES ELETRÔNICOS SETORIAIS MULTIFREQUÊNCIAS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 158010 - Código do Item: 6642.069.0002	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.

10.	MESA MAYO AÇO INOXIDÁVEL	166466	MESA MAYO, MATERIAL: ACO INOXIDAVEL, ALTURA: 80 CM, PROFUNDIDADE: 60 CM, LARGURA: 40 CM, RODAS: 3 RODIZIOS DE 2 COM TRAVAS EM UMA DAS RODAS, BANDEJA: REMOVIVEL EM ACO INOXIDAVEL, ACABAMENTO: ACO INOXIDAVEL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 166466 - Código do Item: 6530.027.0016	UN	2	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.
11.	LANTERNA PORTÁTIL DE CABEÇA 3000	179872	LANTERNA PORTATIL - MODELO: LANTERNA DE CABECA 3000 LUMENS REAIS, ALCA SUSTENTACAO: FITA DESMONTAVEL E LAVAVEL 70% DE POLIESTER E 30% DE BORRACHA NATURAL, 2 FIVELAS SIMETRICAS DE REGULAGEM FACILITAM O APERTO, MATERIAL CORPO: PLASTICO ABS, TRATAMENTO SUPERFICIAL: PROTECAO DE BORRACHA CONTRA IMPACTOS, ACABAMENTO CORPO: EMBORRACHADO, TIPO LAMPADA: LED P90/T9, TIPO ALIMENTACAO: BATERIA DE LITIO IONICO DE 1800 MAH RECARREGAVEIS POR CABO MICRO USB, COR: PRETO, PROTECAO: ESTABILIDADE ESPECTRAL E ISOLANTE DE FORMA A RESISTIR A UMIDADE, CALOR, CHOQUE TERMICO, ABRASAO E MANIPULACAO, PILHA / BATERIA: BATERIA RECARREGAVEL, FOCO: FOCO REGULAVEL , FORM IMENTO: UNIDADE - ID: 179872 - Código do Item: 6230.002.0077	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
12.	FOCO CIRÚRGICO/ CLINICO DE TETO	182727	FOCO CIRURGICO/ CLINICO - MODELO: TETO, TENSÃO: 110 - 220V, ESTRUTURA: 02 BRACOS ARTICULADOS, 02 CUPULAS VEDADAS CONTRA POEIRA E LIQUIDOS E QUE EVITEM SOMBRAS, MANOPLAS REMOVIVEIS E ESTERILIZAVEIS, CAMPO LUMINOSO REGULAVEL COM PROFUNDIDADE MINIMA DE 200CM, AJUSTE ELETRONICO DE LUMINOSIDADE, PINTURA EXTERNA: ELETROSTATICA COM SUPERFICIE NAO POROSA E DE FACIL HIGIENIZACAO, BASE: COM FIXACAO NO TETO POR HASTE CENTRAL, TIPO LAMPADA: LED COM INTESIDADE MINIMA DE 160.000 LUX E VIDA UTIL MINIMA DE 50.000 HORAS, ACESSORIO: CAMERA DE VIDEO HD ACOPLADA NO FOCO E WHITE BALANCE AUTOMATICO E INDICE DE PERCEPCAO DE CORES MINIMO DE 95%, BOTAO LIGA/DESLIGA, TEMPO DE AUTONOMIA MINIMO DE 6H, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 182727 - Código do Item: 6518.029.0043	UN	1	Considerando que o Hospital Veterinário (SMV-Macaé) tem um amplo Centro Cirúrgico que precisa ser equipado.

13.	TRAVA CORDA CABEÇADA EQUINOS	188090	TRAVA CORDA CABEÇADA, EQUINOS, MODELO: COM CORDA 3M, MATERIAL: ACO INOX 304, ACABAMENTO: BANHO ELETROQUIMICO, TRAVAMENTO: MECANISMO TRAVA ANTIESTATICO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188090 - Código do Item: 6523.087.0001	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
14.	APOIADOR CHÃO ODONTOLOGIA EQUINOS	188091	APOIADOR CHAO, ODONTOLOGIA EQUINOS, MATERIAL: ACO INOX 304 TIPO PEDESTAL, DIMENSAO BASE: BASE QUADRADA 40 X 40 CM, DIMENSAO HASTE: HASTE REDONDA, REGULAGEM ALTURA: ATE 1,60 M, AJUSTE: AJUSTAVEL POR PARAFUSOS DE APERTO LATERAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID - 188091 : Código do Item: 6535.027.0001	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
15.	CANETA ODONTOLÓGICA RETA LONGA	188092	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA RETA LONGA SISTEMA DE CONEXAO KEYDRIVE EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, COM BROCA CILINDRICA DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (20"), MANOPOLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188092 - Código do Item: 6521.003.0014	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
16.	CANETA ODONTOLÓGICA ANGULADA LONGA (18°)	188093	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA ANGULADA LONGA (18°) COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA VESTIBULAR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188093- Código do Item: 6521.003.0015	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
17.	CANETA ODONTOLÓGICA CONTRA-ANGULO ERGONÔMICA 360°	188094	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA CONTRA-ANGULO ERGONOMICA 360° COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA TIPO DISCO DIAMANTADO COM DIAMETRO DE 3CM DE AREA	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

			DIAMANTADA, COM DIAMANTACAO MEDIA, ERGONOMIA NO CORPO DE 20°, EIXO INTERNO FLEXIVEL ROSQUEADO, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 54,5CM, MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ACO INOX, TRATAMENTO: INOX 304 POLIDO E LUSTRADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188094 – Código do Item: 6521.003.0016			
18.	CANETA ODONTOLÓGICA EQUINA RETA CURTA - DISCO INCISIVOS G	188095	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR, CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA RETA CURTA - DISCO INCISIVOS G COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA DISCO DIAMANTADA TAMANHO G DE GRAMATURA FINA COM 50MM DE DIAMETRO, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 25CM (10"), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188095 Código do Item: 6521.003.0017	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
19.	ANETA ODONTOLÓGICA ANGULADA 7	188096	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR - CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA ANGULADA 7 - PARA DISCO PLANO, CONCAVO OU BROCA DE CANINOS COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, PARA USO COM BROCA VESTIBULAR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, DISCO DIAMANTADO DE GRAMATURA FINA OU BROCA DE CANINOS DIAMANTADA COM GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO, COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (7"), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ALUMINIO, TRATAMENTO: ANODIZADO EM 7 MICRONS DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188096 - Código do Item: 6521.003.0018	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
20.	CANETA ODONTOLÓGICA EQUINA ANGULADA LONGA - ROLO/TAMBOR	188097	CANETA ODONTOLOGICA ACOPLAMENTO E MICRO MOTOR - CONEXAO: CANETA ODONTOLOGICA EQUINA ANGULADA LONGA - ROLO/TAMBOR COM SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, COM BROCA ROLO/TAMBOR DIAMANTADA DE GRAMATURA FINA, ENGATE RAPIDO,	UN	1	Equipamento utilizado no

			<p>COMPRIMENTO TOTAL DE 48CM (20'), MANOPLA (PEGA) ANATOMICA, QUANTIDADE FUROS CONEXAO: 01, VELOCIDADE: 18.000 RPM, ESTERILIZACAO: N/A, REFRIGERACAO: N/A, MATERIAL: ACO INOX, TRATAMENTO: ANODIZADO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188097 - Código do Item: 6521.003.0019</p>			tratamento odontológico de equinos
21.	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA ROLO (TAMBOR) ESTACIONARIA</p>	188098	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - PONTA: BROCA ODONTOLÓGICA DIAMANTADA ROLO (TAMBOR) ESTACIONARIA DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: N/A, GRANULACAO: DE GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA CILINDRICA TAMBOR/ROLO COM ROLAMENTO, MATERIAL: BROCA FABRICADA EM INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188098 - Código do Item: 6520.020.0567</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
22.	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA CONCAVA APPLECORE G</p>	188099	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - PONTA: BROCA DIAMANTADA CONCAVA APPLECORE G DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: G, GRANULACAO: GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA COM ANATOMIA CONCAVA, FORMATO MACA MORDIDA OU APPLECORE, MATERIAL: FABRICADA EM INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188099 - Código do Item: 6520.020.0568</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
23.	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA VESTIBULAR ESTACIONARIA</p>	188100	<p>BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - PONTA: BROCA DIAMANTADA VESTIBULAR ESTACIONARIA DE USO EM EQUINO, TIPO: COM DIAMANTACAO FIXADA VIA PROCEDIMENTO DE NIQUELAMENTO QUIMICO, NUMERO: N/A, GRANULACAO: GRAMATURA BAIXA/MEDIA, MODELO PONTA: BROCA FORMATO DE FUNIL COM CURVATURA ANATOMICA COM ROLAMENTO, MATERIAL: INOX 310, DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188100 - Código do Item: 6520.020.0569</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

24.	SONDA ODONTOLÓGICA - PERIODONTAL	188101	SONDA ODONTOLOGICA - MODELO: SONDA PERIODONTAL MILIMETRADA PARA EQUINOS COM CABO RECARTILHADO, ACABAMENTO LUSTRADO, MARCACAÇÃO MILIMETRADA 3MM, MATERIAL: INOX 304, TAMANHO: 45 CM DE COMPRIMENTO TOTAL, PONTA: PONTA ROMBA ATRAUMÁTICA, APLICAÇÃO: ODONTOPLASTIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188101 - Código do Item: 6523.060.0017	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
25.	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICO - ELÉTRICA COM MEDIDAS 40 X 22 X 50 CM,	188102	BOMBA DE VACUO ODONTOLOGICO - TIPO: BOMBA DENTAL EQUINA ELETRICA COM MEDIDAS 40 X 22 X 50 CM, MODELO: SISTEMA DE LAVAGEM DENTAL EQUINA ELETRICO, COM REGULAGEM DE PRESSAO, ALCA DE TRANSPORTE E KIT DE 4 PONTEIRAS DE DIFERENTES APLICACOES, POTENCIA: BATERIA DE AUTONOMIA DE 6H, PRESSAO: N/A, CAPACIDADE: RESERVATORIO DE 20L, TERMINAL: COM SISTEMA DE ENGATE RAPIDO, MANGUEIRA PNEUMATICA E DE DURACAO CONTINUA, ACIONAMENTO: PISTOLA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188102 - Código do Item: 6521.017.0018	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
26.	KIT PARA DENTE DE LOBO	188103	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : KIT PARA DENTE DE LOBO COMPOSTO POR 01 MARTELO 500G, 01 ALAVANCA APICAL 24 X 6MM, 01 ALAVANCA APICAL 24 X 8MM, 01 ALAVANCA APICAL LONGA 04MM CABO EM T, 01 BOTICAO DELICADO LONGO E 01 BOTICAO DOLPHIN (CABECA DE GOLFINHO), APLICACAO: ODONTOPLASTIA, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA COM ACABAMENTO POLIDO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188103 - Código do Item: 6521.036.0001	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
27.	KIT - ESPELHO ODONTOLÓGICO	188104	ESPELHO FOTOGRAFICO ODONTOLOGICO, KIT - QUANTIDADE ESPELHO: KIT ESPELHO ODONTOLOGICO PARA EQUINOS COMPOSTO DE 04 PECAS, COMPOSICAO: 50MM, 40MM, 30MM E ANGULADO LONGO DE COMPRIMENTO 43CM, CABO EM FORMATO T, ANGULACAO DE ATE 40º E LAMINAS DE ESPELHO DE 50, 40, 30 E 25MM, RESPECTIVAMENTE, MATERIAL: INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188104 - Código do Item: 6520.173.0004	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
28.		188105	ABRIDOR BOCA ODONTOLOGICO - MODELO: ABRE BOCA DENTE DE ACO DE USO EM EQUINOS, TAMANHO: ABERTURA FRONTAL	UN	1	

	ABRIDOR BOCA ODONTOLÓGICO DE AÇO		DE ATE 12CM E ABERTURA LATERAL DE ATE 19CM, MATERIAL: INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, COM COMPONENTES EM ACO INOXIDAVEL 420, TIPO: COM SISTEMA DE ABERTURA E FECHAMENTO MILIMETRICO, COM CORREIAS BIOVET (ANTIODOR, ANTIMOFO, ANTIBACTERIANA) COM REGULAGEM NO CHANFRO E NA NUCA DO ANIMAL, PRATOS COM SISTEMA ANTI-JOGO, COM PRATOS POSICIONADOS EM PARALELOS COM O ABRIDOR DE BOCA ABERTO, COR: N/A, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188105 - Código do Item: 6520.001.0008			Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
29.	RETRATOR VESTIBULAR EQUINO	188111	RETRATOR VESTIBULAR EQUINO DUPLO, MATERIAL: RETRATOR VESTIBULAR COM CABO DE E BICO DUPLO, INOX 304, MATERIAL CABO: MANOPLA DE BORRACHA ANTIDERRAPANTE DE 10CM E HASTE DUPLA COM 21 CM DE COMPRIMENTO DE ÁREA DE CONTATO, COMPRIMENTO TOTAL: 34 CM, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID : 188111 -Código do Item: 6523.086.0001	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
30.	JOGO DE EXPLORADORES E SONDAS ODONTOLÓGICAS - 5 PECAS	188112	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : JOGO DE EXPLORADORES E SONDAS ODONTOLOGICAS - 5 PECAS DE USO EM EQUINOS, COMPOSTO DE 5 PEÇAS DIFERENTES: SONDA PERIODONTAL MILIMETRADA, EXPLORADOR DENTAL EQUINO AGUDO, EXPLORADOR DENTAL EQUINO 90º, EXPLORADOR DE CANAL PULPAR E CURETA MACCALL DE RASPAGEM. ACOMPANHA. PESO POR PEÇA: 120G , PRESO DO JOGO: 600G, APLICACAO: ODONTOPLASTIA, APRESENTACAO: ESTOJO COM DIVISORIAS CONFECCIONADO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: INOX 304, COM CABO RECARTEILHADO, ACABAMENTO LUSTRADO, 45 CM DE COMPRIMENTO TOTAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188112 - Código do Item: 6521.036.0002	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
31.	MOTOR ODONTOLÓGICO POTÊNCIA DE ATE 18.000 RPM	188113	MOTOR CIRURGICO - ROTACAO MOTOR: MOTOR ODONTOLOGICO POTENCIA DE ATE 18.000 RPM, FUNCOES: CONTROLE DE VELOCIDADE NO PEDAL, TENSAO: 110V, APLICACAO: ODONTOLOGIA EQUINA, SISTEMA KEYDRIVE UNIVERSAL, TORQUE: N/A, ACESSORIOS: COMPOSTO DE CONJUNTO DE CABO DE ACO E CHICOTE (CABO EXTERNO), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188113 - Código do Item: 6521.020.0012	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

32.	CABO INTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM	188116	CABO, COMPONENTE MOTOR ODONTOLOGICO - NOME MODIFICADOR: CABO INTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM COM TERMINAIS EM ACO INOXIDAVEL REFORCADO, DISPOSITIVO DE PLASTICO ANTI-CHOQUE E MOLA EXTERNA TAMBEM EM ACO INOXIDAVEL, MODELO MOTOR: EQUINO DE SUSPENSAO MAKITA, FABRICANTE: UNIVERSAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188116 - Código do Item: 6535.028.0001	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
33.	CABO EXTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM	188117	CABO, COMPONENTE MOTOR ODONTOLOGICO - NOME MODIFICADOR: CABO EXTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM DE BORRACHA EXTERNO COM TERMINAIS EM ACO INOXIDAVEL REFORCADO, E CORPO FLEXIVEL REFORCADO, MODELO MOTOR: EQUINO DE SUSPENSAO MAKITA, FABRICANTE: UNIVERSAL, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188117 - Código do Item: 6535.028.0002	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
34.	SERINGA PARA CANETAS ODONTOLÓGICAS EQUINAS ANGULADAS	188150	SERINGA ODONTOLOGICA - MATERIAL: SERINGA PARA CANETAS ODONTOLOGICAS EQUINAS ANGULADAS , CAPACIDADE: 20 ML, COR: TRANSPARENTE, GRADUACAO: NAO GRADUADA, ACESSORIO: COM SISTEMA CONTROLADOR DE DOSAGEM, TIPO: PLASTICO, APLICACAO: APLICACAO DE GRAXA DAS CANETAS ODONTOLOGICAS , FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188150 - Código do Item: 6520.171.0004	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
35.	BOTICÃO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTÊNCIA, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL	188160	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. 2 PONTAS DO LADO ESQUERDO DA CABECA PARA SUSTENTACAO E 1 PONTA DO LADO DIREITO DA CABECA PARA MOVIMENTO DE ROTACAO, AUXILIANDO NO ROMPIMENTO GENGIVAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188160 - Código do Item: 6523.026.0047	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
36.	BOTICÃO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTÊNCIA COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL	188161	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. 2 PONTAS DO LADO DIREITO DA CABECA PARA SUSTENTACAO E 1 PONTA DO LADO ESQUERDO DA	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

			CABECA PARA MOVIMENTO DE ROTACAO, AUXILIANDO NO ROMPIMENTO GENGIVAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188161 - Código do Item: 6523.026.0048			
37.	KIT DE BOTIÇÕES DE FRAGMENTOS COMPOSTO POR 4 PECAS	188162	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : KIT DE BOTICOES DE FRAGMENTOS COMPOSTO POR 4 PECAS, DE PONTAS DE COMPRIMENTO E ROBUSTES DIFERENTES, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: 3 BOTICOES PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 3,5; 5,0 E 7,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL E UM BOTICAO DE BICO LARGO PARA GRANDES MAIORES E MAIS ROBUSTOS, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188162 - Código do Item: 6521.036.0003	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
38.	BOTIÇÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 3,5CM	188163	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 3,5CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 3,5CM DE COMPRIMENTO TOTAL, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELAR, ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: KIT - ID: 188163 - Código do Item: 6523.026.0049	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
39.	BOTIÇÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 5,0CM	188164	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 5,0CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 5,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES. ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188164 - Código do Item: 6523.026.0050	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

40.	BOTICÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 7,0CM	188165	<p>FORCEPS ODONTOLÓGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS BICO FINO REFORCADO - 7,0CM FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL.</p> <p>BOTICAO PARA FRAGMENTOS DENTARIOS EQUINOS DE BICO FINO REFORCADO, COM 7,0CM DE COMPRIMENTO TOTAL. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188165 - Código do Item: 6523.026.0051</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
41.	APOIADORES CIRÚRGICOS PARA ODONTOLOGIA EQUINA (COM MARTELO)	188166	<p>INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : APOIADORES CIRURGICOS PARA ODONTOLOGIA EQUINA (COM MARTELO), APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: KIT COMPOSTO DE 3 APOIADORES CIRURGICOS FABRICADOS EM ACO INOXIDAVEL, COM SULCOS DIRECIONAIS NA SUPERFICIE DE APOIO E 1 APOIADOR DE SUPERFICIE LISA PARA AUXILIO NA REALIZACAO DE EXODONTIAS (EXTRACOES) INTRAORAIS EQUINAS, COM MANOPOLA DE BORRACHA, ACOMPANHA MARTELO DE 500G E ESTOJO EM NYLON COM DIVISORIAS TRANSPARENTES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188166 - Código do Item: 6521.036.0004</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
42.	SERINGA CARPULE LONGA FABRICADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO	188167	<p>SERINGA ODONTOLÓGICA - MATERIAL: SERINGA CARPULE LONGA FABRICADA EM ALUMINIO ANODIZADO CORPO ALONGADO PARA USO ESPECIFICO EM DENTES DE LOBO, PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS. COMPRIMENTO TOTAL 52CM, PARA USO COM SERINGA DESCARTAVEL, CAPACIDADE: TUBETE DE LIDOCAINA DE 1,8 ML, COR: CROMADA, GRADUACAO: COM EMBULO UNIVERSAL DE ABERTURA LATERAL, ACESSORIO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, TIPO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APLICACAO: APLICACAO DO ANESTESICO LOCAL (ANESTESIA INFILTRATIVA) NA GENGIVA (MUCOSA E SUBMUCOSA), FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188167 - Código do Item: 6520.171.0005</p>	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

43.	FULCRUM DE APOIO DENTAL EQUINO - 10 CASAS	188168	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : FULCRUM DE APOIO DENTAL EQUINO - 10 CASAS, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO E CABO DE APOIO ANGULADO COM TRAVA, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: INSTRUMENTO FULCRUM COMPLETO, CONTENDO 10 APOIOS (CASAS) COM MEDIDAS DIFERENTES, SENDO: - Nº01: 1,0CM;- Nº02: 1,2CM;- Nº03: 1,5CM;- Nº04: 1,7CM;- Nº05: 2,0CM;- Nº06: 2,3CM;- Nº07: 2,7CM;- Nº08: 3,0CM;- Nº09: 3,4CM;- Nº10: 3,7CM, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188168 - Código do Item: 6521.036.0005	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
44.	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 4,0 MM	188169	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 4,0 MM, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 4,0MM DE ESPESSURA, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188169 - Código do Item: 6521.036.0006	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
45.	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 5,0 MM	188170	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 5,0 MM, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL, SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 5,0MM DE ESPESSURA, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188170 - Código do Item: 6521.036.0007	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
46.	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 6,0 MM	188171	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 6,0 MM, APLICACAO:	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico

			EXTRACAO CIRURGICA, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. SEPARADOR (SPREADER) PARA AFASTAMENTO INTERDENTAL DE DENTES PRE-MOLARES E MOLARES EQUINOS, COM ANGULACAO DUPLA (CAUDAL E ROSTRAL), COM PAREDE DA LAMINA DE AFASTAMENTO COM 6,0MM DE ESPESSURA. CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188171 - Código do Item: 6521.036.0008			de equinos
47.	KIT COMPOSTO DE 3 DENTAL PICS	188172	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : KIT DENTAL PICS KIT COMPOSTO DE 3 DENTAL PICS, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: (ELEVADORES DENTAIS EQUINOS) COM PONTA ROMBA, FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 40CM DE COMPRIMENTO TOTAL. OS PICS SAO PRODUZIDOS EM 3 COMPRIMENTOS DIFERENTES DE PONTAS, SENDO 40, 60 E 70MM, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188172 - Código do Item: 6521.036.0009	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
48.	KIT DE SINDESMOTOMOS DENTAIS EQUINOS	188173	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : SINDESMOTOMOS, 06 PEÇAS KIT DE SINDESMOTOMOS DENTAIS EQUINOS PARA DESCOLAMENTO GENIVAL E DESCOLAMENTO DE FRAGMENTOS DENTAIS AINDA FIXOS NO INFUNDIBULO, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, COM 40CM DE COMPRIMENTO TOTAL. OS SINDESMOTOMOS SAO PRODUZIDOS EM 3 COMPRIMENTOS DIFERENTES DE PONTAS E PONTAS COM DOIS DIRECIONAMENTOS DIFERENTES, HORIZONTAL (LATERAL) OU VERTICAL (INTERDENTAL), SENDO 40, 60 E 70MM, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188173 - Código do Item: 6521.036.0010	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
49.	BOTICÃO SERRILHADO PARA	188174	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO	UN	1	Equipamento utilizado no

	PRÉ-MOLARES E MOLARES (BOX)		SERRILHADO PARA PRE-MOLARES E MOLARES (BOX), FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO (FORCEPS) DE USO ESPECIFICO EM MOLARES E PRE-MOLARES DE COROA INTEGRAL, CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188174 - Código do Item: 6523.026.0052			tratamento odontológico de equinos
50.	BOTICÃO FULCRUM INVERTIDO PARA PRIMEIROS PRÉ-MOLARES - SERRILHADO	188175	FORCEPS ODONTOLOGICO (BOTICAO) - MATERIAL: BOTICAO FULCRUM INVERTIDO PARA PRIMEIROS PRE-MOLARES - SERRILHADO, FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTENCIA, POLIDO E LUSTRADO, , MODELO: COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL. BOTICAO (FORCEPS) DE USO ESPECIFICO NOS PRIMEIROS PRE-MOLARES (DENTES 06 E 07). CABOS CLEAN COM SALIENCIAS ANELARES, ACOMPANHA ESTOJO EM COURO SINTETICO, UTILIZACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188175 - Código do Item: 6523.026.0053	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos
51.	KIT CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA COMPOSTO DE 19 PECAS	188176	INSTRUMENTAL BUCO MAXILO, CONJUNTO - COMPOSICAO : KIT CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA COMPOSTO DE COMPOSTO DE 19 PECAS: 02 GUIAS DENTADOS DE BROCA, 01 MALHETE SACADOR, 03 ALAVANCAS APICAIAS, 03 FISTULAS, 03 GUIAS DE FISTULAS, 03 MACHOS ALONGADOS, 03 PINOS SACADORES E 01 BROCA ALONGADA FABRICADOS EM ALUMINIO USINADO DE ALTA RESISTENCIA, APLICACAO: EXTRACAO CIRURGICA EM EQUINOS, APRESENTACAO: N/A, CARACTERISTICAS ADICIONAIS: COM ACABAMENTO POLIDO FOSCO, APOIO EM T INOX OU MANOPOLA DE PVC USINADO COM FINO ACABAMENTO, FORMA FORNECIMENTO: UNIDADE - ID: 188176 - Código do Item: 6521.036.0011	UN	1	Equipamento utilizado no tratamento odontológico de equinos

ANEXO II
MODELO DE PROPOSTA COMERCIAL

Cliente: Secretaria de Estado de Polícia Militar

Endereço de entrega do material: _____ CEP: _____

ITEM	ID SIGA	DESCRIÇÃO	UN	QTD	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
1	21135	AUTOCLAVE 21 L	UN.	1		
2	23144	MONITOR MULTIPARAMETRICO	UN.	1		
3	163855	CARRO TRANSPORTE AÇO INOXIDÁVEL	UN.	2		
4	155235	REFRATÔMETRO - TIPO: PORTÁTIL	UN.	2		
5	91854	LEITORA UNIVERSAL DE MICROCHIPS	UN.	6		
6	119931	GLICOSIMETRO	UN.	6		
7	152478	CÂMARA CONSERVAÇÃO 120 L	UN.	1		
8	152898	APARELHO ANESTESIA	UN.	1		
9	158010	EQUIPAMENTO DE ULTRASSONOGRAFIA 3D/4D ALTA RESOLUCAO	UN.	1		
10	166466	MESA MAYO AÇO INOXIDÁVEL	UN.	2		
11	179872	LANTERNA PORTÁTIL DE CABEÇA 3000	UN.	1		
12	182727	FOCO CIRÚRGICO/ CLINICO DE TETO	UN.	1		
13	188090	TRAVA CORDA CABEÇADA EQUINOS	UN.	1		
14	188091	APOIADOR CHÃO ODONTOLOGIA EQUINOS	UN.	1		
15	188092	CANETA ODONTOLÓGICA RETA LONGA	UN.	1		

16	188093	CANETA ODONTOLÓGICA ANGULADA LONGA (18°)	UN.	1		
17	188094	CANETA ODONTOLÓGICA CONTRA-ANGULO ERGONÔMICA 360°	UN.	1		
18	188095	CANETA ODONTOLÓGICA EQUINA RETA CURTA - DISCO INCISIVOS G	UN.	1		
19	188096	ANETA ODONTOLÓGICA ANGULADA 7	UN.	1		
20	188097	CANETA ODONTOLÓGICA EQUINA ANGULADA LONGA - ROLO/TAMBOR	UN.	1		
21	188098	BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA ROLO (TAMBOR) ESTACIONARIA	UN.	1		
22	188099	BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA CONCAVA APPECORE G	UN.	1		
23	188100	BROCA / PONTA ODONTOLÓGICA - DIAMANTADA VESTIBULAR ESTACIONARIA	UN.	1		
24	188101	SONDA ODONTOLÓGICA - PERIODONTAL	UN.	1		
25	188102	BOMBA DE VÁCUO ODONTOLÓGICO -ELÉTRICA COM MEDIDAS 40 X 22 X 50 CM,	UN.	1		
26	188103	KIT PARA DENTE DE LOBO	UN.	1		
27	188104	KIT - ESPELHO ODONTOLÓGICO	UN.	1		
28	188105	ABRIDOR BOCA ODONTOLÓGICO DE AÇO	UN.	1		
29	188111	RETRATOR VESTIBULAR EQUINO	UN.	1		
30	188112	JOGO DE EXPLORADORES E SONDAS ODONTOLÓGICAS - 5 PECAS	UN.	1		
31	188113	MOTOR ODONTOLÓGICO POTÊNCIA DE ATE 18.000 RPM	UN.	1		
32	188116	CABO INTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM	UN.	1		
33	188117	CABO EXTERNO COM COMPRIMENTO DE 1,73CM	UN.	1		
34	188150	SERINGA PARA CANETAS ODONTOLÓGICAS EQUINAS ANGULADAS	UN.	1		

35	188160	BOTICÃO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTÊNCIA, COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL	UN.	1		
36	188161	BOTICÃO FABRICADO EM INOX 304 DE ALTA RESISTÊNCIA COM 50CM DE COMPRIMENTO TOTAL	UN.	1		
37	188162	KIT DE BOTICÕES DE FRAGMENTOS COMPOSTO POR 4 PECAS	UN.	1		
38	188163	BOTICÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 3,5CM	UN.	1		
39	188164	BOTICÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 5,0CM	UN.	1		
40	188165	BOTICÃO PARA FRAGMENTOS DENTÁRIOS EQUINOS BICO FINO REFORÇADO COM 7,0CM	UN.	1		
41	188166	APOIADORES CIRÚRGICOS PARA ODONTOLOGIA EQUINA (COM MARTELO)	UN.	1		
42	188167	SERINGA CARPULE LONGA FABRICADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO	UN.	1		
43	188168	FULCRUM DE APOIO DENTAL EQUINO - 10 CASAS	UN.	1		
44	188169	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 4,0 MM	UN.	1		
45	188170	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 5,0 MM	UN.	1		
46	188171	SEPARADOR DENTAL EQUINO NEUTRO 6,0 MM	UN.	1		
47	188172	KIT COMPOSTO DE 3 DENTAL PICS	UN.	1		
48	188173	KIT DE SINDESMOTOMOS DENTAIS EQUINOS	UN.	1		
49	188174	BOTICÃO SERRILHADO PARA PRÉ-MOLARES E MOLARES (BOX)	UN.	1		
50	188175	BOTICÃO FULCRUM INVERTIDO PARA PRIMEIROS PRÉ-MOLARES - SERRILHADO	UN.	1		
51	188176	KIT CIRURGIA MINIMAMENTE INVASIVA COMPOSTO DE COMPOSTO DE 19 PECAS	UN.	1		

Valor total da proposta por extenso: _____

Validade da Proposta:	Prazo de entrega do material: (Conforme Termo de Referência).
____/____/____	____/____/____

Dados para pagamento:

Banco:	Agência:	C/Corrente:
--------	----------	-------------

Carimbo Padronizado de CNPJ:

(Local e Data): _____, ____ de _____ de _____.

Assinatura do Responsável pela Empresa: _____

Observações: _____

Vendedor Responsável: _____

Telefone para contato: (____) _____

ANEXO III
DECLARAÇÃO DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

A empresa licitante _____
_____, inscrita no CNPJ sob o n.º: _____,
sediada à _____
_____, por intermédio de seu
representante legal _____, infra-
assinado, portador(a) da Carteira de Identidade n.º _____ e inscrito no CPF
sob o n.º _____, para os fins de habilitação no Pregão
Eletrônico _____, DECLARA expressamente que:

1. Atende aos critérios de qualidade ambiental e sustentabilidade sócio-ambiental, respeitando as normas de proteção do meio ambiente, em conformidade ao previsto no art. 2º do Decreto Estadual nº 43.629/2012, que estabelece a implementação de critérios, práticas e ações de logística sustentável no âmbito da Administração Pública do Estado do Rio de Janeiro.

Por ser expressão da verdade, firmamos a presente.

_____, ____ de _____ de 2024.

REPRESENTANTE LEGAL

ANEXO IV
MEMÓRIA DE CÁLCULO EXTRAÍDA DO ETP

MEMÓRIA DE CÁLCULO

A ausência da memória de cálculos neste processo de aquisição decorre do fato de que os materiais hospitalares, cirúrgicos e de odontologia veterinária foram descarregados em data pretérita, devido ao avançado nível de desgaste observado. A seguir, apresentamos uma explicação técnica detalhada:

Contexto

Durante a operação e manutenção das unidades veterinárias, foi constatado que muitos dos materiais e equipamentos em uso estavam significativamente desgastados, comprometendo a segurança e a eficácia dos procedimentos clínicos e cirúrgicos. Esse desgaste avançado levou à necessidade imediata de descarte e substituição dos itens, a fim de manter a qualidade do atendimento veterinário e garantir a saúde e bem-estar dos semoventes.

Justificativa Técnica

Nível Avançado de Desgaste:

- **Equipamentos Cirúrgicos:** Muitos dos instrumentos cirúrgicos apresentaram sinais de desgaste severo, como perda de precisão de corte, oxidação e deterioração dos materiais, tornando-os inseguros para uso em procedimentos veterinários.
- **Materiais Odontológicos Veterinários:** Ferramentas odontológicas, essenciais para a manutenção da saúde bucal dos equinos, estavam desgastadas, com superfícies ásperas e irregulares, aumentando o risco de lesões durante os procedimentos.

Impossibilidade de Reuso:

- Devido ao desgaste, os materiais não podiam ser recondicionados ou reutilizados com segurança. Qualquer tentativa de uso continuado representaria um risco significativo de infecções e complicações durante os procedimentos.

Descarte em Data Pretérita:

- Em conformidade com os protocolos de segurança e higiene, os materiais foram devidamente descartados antes da elaboração desta memória de cálculo. O descarte seguiu as normas regulamentares de manejo de resíduos hospitalares, garantindo que não houvesse riscos biológicos ou ambientais associados ao descarte inadequado.

Impacto na Memória de Cálculo

Devido ao descarte dos materiais desgastados, não foi possível realizar um inventário detalhado dos itens a serem substituídos no momento da elaboração desta memória de cálculo. No entanto, a necessidade de substituição foi devidamente documentada e justificada com base no estado

avançado de desgaste dos materiais e na urgência de garantir a continuidade e qualidade dos serviços veterinários.

Solução Proposta

A presente aquisição visa suprir as lacunas identificadas, fornecendo materiais novos e adequados às necessidades das unidades veterinárias, conforme especificado nos requisitos de contratação. A reposição desses itens é fundamental para restabelecer a capacidade operacional das unidades e assegurar a saúde e o bem-estar dos animais atendidos.