



**COLETA DE PREÇOS - ESTIMATIVA
PROCESSO Nº 094/2025**

A instituição **PROJETO SOCIAL CRESCE COMUNIDADE – PRIMA QUALITÁ SAÚDE**, sociedade civil sem fins lucrativos, com sede à Rua Dr. Francisco de Souza, nº 728, Centro, Rio Bonito - RJ, CEP: 28800-000, inscrita no CNPJ sob nº **40.289.134/0001-99**, vem, por sua por sua Analista de Compras abaixo assinada, solicitar apresentação de proposta de preços para compor a ESTIMATIVA DE PREÇOS PARA FUTURA SELEÇÃO DE FORNECEDORES para contratação de empresa especializada para fornecimento de **INSUMOS** para CME com a cessão gratuita em regime de comodato de **EQUIPAMENTOS**, para atender as necessidades da central de material e Esterilização do Hospital Municipal Nossa Senhora de Nazareth em atendimento ao Contrato de Gestão nº 033/2021 firmado com o município de Saquarema, conforme especificações no Termo de Referência anexo.

Data para recebimento das Propostas: até 23/05/2025 às 16:00 horas.

Ficamos à disposição para eventuais dúvidas e esclarecimentos no telefone (21) 96673-1334 e e-mail: departamento.compras@primaqualitasaude.org.

Rio Bonito, 16 de maio de 2025.

**Ivanete S. Motta
Analista de Compras**



INSERIR LOGO OU PAPEL TIMBRADO DA EMPRESA

COLETA DE PREÇOS - ESTIMATIVA

À Prima Qualidade Saúde.

PROCESSO Nº 094/2025

Dados da Proponente

RAZÃO SOCIAL:

CNPJ:

ENDEREÇO:

TELEFONE:

E-MAIL:

Apresentamos, cotação de preços para compor estimativa para os itens abaixo relacionados, conforme discriminado no respectivo Termo de Referência:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
LOTE I – ITENS AVULSOS						
1	ÁCIDO PERACÉTICO 0,2%, GALÃO 5L	GL	20			R\$ -
2	CAMPO PARA ABSORÇÃO E HIGIENIZAÇÃO, GRAMATURA APROXIMADA 85GR EM ROLO 700 FOLHAS PICOTADAS CLARAS.	Unid.	50			R\$ -
3	DESINFETANTE ATOMIC 70, GALÃO 5 LITROS	GL	25			R\$ -
4	DESINFETANTE LABSEPTIC WIPES - BALDE C/150 LENÇOS	Unid.	25			R\$ -
5	DETERGENTE ENZIMÁTICO COM MÍNIMO 5 ENZIMAS GALÃO 5L.	GL	20			R\$ -
6	DETERGENTE PRONTO USO PARA PRÉ-LAVAGEM 750 ML.	FR	30			R\$ -
7	DETERGENTE REMOÇÃO DE OXIDAÇÕES GALÃO 5L	GL	30			R\$ -
8	ESCOVA CIRÚRGICA IMPREGNADA COM CLOREXIDINA A 2% COM CERDAS EXTERNAS ALONGADAS E MACIA.	Unid.	500			R\$ -
9	ESCOVA DE MÃO, CERDAS EM NYLON	Und.	20			R\$ -
10	ESCOVA DE VALVULA CERDAS NAS EXTREMIDADES, EM NYLON 13X40MM/14CM	Unid.	10			R\$ -
11	ESCOVA LIMPEZA CABO PLÁSTICO CERDAS FLEXÍVEIS NYLON (AMARELA)	Unid.	20			R\$ -
12	ESCOVA LIMPEZA CABO PLÁSTICO CERDAS RÍGIDAS NYLON (VERDE)	Unid.	20			R\$ -
13	ESCOVA LIMPEZA EM AÇO INOX, 3 FILEIRAS	Und.	30			R\$ -
14	ESCOVA LIMPEZA EM NYLON, 3 FILEIRAS.	Unid.	35			R\$ -
15	ESCOVA LIMPEZA PARA CANULADOS 3 X 100 X 300-600 MM.	Unid.	25			R\$ -

16	ESCOVA LIMPEZA PARA CANULADOS 4 X 100 X 300-600 MM.	Unid.	25			R\$	-
17	ESCOVA LIMPEZA PARA CANULADOS 5 X 100 X 300-600 MM	Unid.	25			R\$	-
18	ESPONJA ABRASIVA	Unid.	50			R\$	-
19	ESPONJA AMARELA, 13 X 22 X 7	Unid.	500			R\$	-
20	ETIQUETA COM CAMPO DE DOCUMENTAÇÃO, ADESIVA, DEVERÁ POSSUIR INDICADOR VAPOR TIPO I, MEDINDO APROXIMADAMENTE 18X60MM. EMBALAGEM COM 100 UNIDADES.	Pct.	10			R\$	-
21	FITA CREPE HOSPITALAR, ROLO 1,9 CM X 30 CM	Unid.	50			R\$	-
22	FITA CREPE ZEBRADA C/ CLASSE 1 P/ AUTOCLAVE 1,9X30 CM	Unid.	250			R\$	-
23	FITA MARCADOR DE INSTRUMENTAL LISO/LISTRADO (CORES)	Folha	16			R\$	-
24	FITA PARA ACIDO PERACÉTICO, CAIXA C/30.	CX	30			R\$	-
25	INDICADOR QUÍMICO EM FITA AUTOADESIVA EM ROLO, COM SUBSTANCIA QUÍMICA QUE MUDA DE COLORAÇÃO QUANDO EXPOSTA A ESTERILIZAÇÃO, PELO PLASMA DE PEROXIDO DE HIDROGÊNIO, MEDINDO 55M X 2,0 CM, DO VERMELHO PARA AMARELO, ACONDICIONADO EM CAIXA CONTENDO ROLOS, ROTULO COM N° DE LOTE, DATA DE FABRICAÇÃO, VALIDADE, COMPOSIÇÃO E PRO CEDÊNCIA.	Unid.	10			R\$	-
26	INDICADOR QUIMICO EM FITA PLASTICA, COM REATIVO QUIMICO, NAO ESTERIL, TAMANHO DE 1,5CM X 10CM , ESTERRELIZADO A PLASMA PEROXIDO DE HIDROGENIO, ACONDICIONADO EM CAIXAS COM 1000 UNIDADES, ROTULO COM NR DE LOTE, DATA DE FABRICACAO, VALIDADE, COMPOSICAO E PROCEDENCIA. REGISTRO ANVISA/MS.	Unid.	5			R\$	-
27	KIT PCD PARA LIMPEZA AUTOMATIZADA COMPOSTO DE 1PÇ. PCD PARA LIMPEZA AUTOMATIZADA (LAVADORA PRE LIMPEZA, TERMODESINFETADORA E ULTRASSÔNICA), 1 PÇ. PCD PARA LIMPEZA AUTOMATIZADA (LAVADORA TERMODESINFETADORA), 1 PÇ. PCD PARA LIMPEZA DE PPS COM LÚMEN ACOMPANHANDO 50 PCS DE TESTE DE SUJIDADE DE SANGUE DE CARNEIRO. SOLO DE TESTE: DE ACORDO COM A ISO 15883-5 TRANSPORTADORA: AÇO INOXIDÁVEL V4A CARGA ORGÂNICA: SANGUE DE OVELHA, POLISSACARÍDEOS E ADITIVOS, TEOR DE PROTEÍNAS:1000 µG.	Kit	5			R\$	-
28	PACOTE DESAFIO PRONTO INDICADOR BIOLÓGICO AUTOCONTIDO 3H COM INTEGRADOR TIPO 5.	Unid.	125			R\$	-
29	PERÓXIDO DE HIDROGÊNIO AGENTE ESTERILIZANTE, PODENDO SER AMPOLA, FRASCO, CASSETE OU SIMILAR DE ACORDO COM O FABRICANTE.	Unid.	5			R\$	-
30	PROTETOR AURICULAR - TIPO PLUG	Unid.	15			R\$	-
31	PROTETOR FACIAL, NÍVEL ASTM 1, COMPOSTO DE PROTETOR NASAL COM CAMADA EXTERIOR RESISTENTE A FLUIDOS COM CAMADA INTERNA EM TNT BRANCO COM PROTETOR FACIAL OCULAR ANTI-EMBAÇAMENTO. ATENDE TIPO EN14683 AVALIAÇÃO IIR PADRÃO, RESISTÊNCIA 80 MMHG, BFE> 98,4 % 3 MÍCRON, PFE = 98,5 % 0,1 MÍCRON, DELTA. P = < 4,0 H2O / CM² . CAIXA COM 25 PÇ/	Cx.	5			R\$	-

32	PROTETOR PARA PONTA DE EMBALAGENS RÍGIDAS EM SILICONE - PACOTE COM 25 UND	Pct.	5			R\$	-
33	REMOVEDOR SPRAY DE RESÍDUO DE COLA 150ML	Und.	20			R\$	-
34	SOLUÇÃO SPRAY SILICONE INSTRUMENTAL 750 ML.	FR	20			R\$	-
35	TESTE INDICADOR DE LIMPEZA PARA CANULADOS EM TERMO DESINFECTORA - C/ 100	Pct.	10			R\$	-
36	TESTE INDICADOR DE LIMPEZA PARA TERMO DESINFECTORA - C/ 50	Pct.	5			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE I (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE II – COMODATO LAVADORA ULTRASSÔNICA E PISTOLA							
1	TESTE DE AVALIAÇÃO DE FORÇA DE CAVITAÇÃO ULTRASSÔNICA AUTOMATIZADA TIPO CDWU AMPOLA.	Unid.	50			R\$	-
2	TESTE PARA AVALIAÇÃO DE LIMPEZA AUTOMATIZADA SONICHEX.	Pct.	10			R\$	-
3	TESTE PARA DETECÇÃO DE RESÍDUOS DE SANGUE EM INSTRUMENTAIS E SUPERFÍCIES – C/ 30	Cx	10			R\$	-
4	TESTE PARA EFICÁCIA DE LIMPEZA DE INSTRUMENTAIS CANULADOS EM ULTRASSÔNICAS - C/ 100	Pct	5			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE II (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE III – COMODATO MULTISTEAM							
1	AVENTAL DESCARTÁVEL IMPERMEÁVEL LAMINADO	Unid.	1.100			R\$	-
2	KIT DE ESCOVAS DE LAVAGENS, STEAMER.	Unid.	5			R\$	-
3	LUVA TÉRMICA, PAR DE LUVAS IMPERMEÁVEL SUPORTA BAIXA E ALTA TEMPERATURA.	Pct	10			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE III (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE IV – COMODATO AUTOCLAVE E INCUBADORA DE TESTE BIOLÓGICO							
1	FITA CREPE ZEBRADA AZUL P/ SMS EM A UTOCLAVE 2,5X30CM	Unid.	300			R\$	-
2	INDICADOR QUÍMICO TESTE BOWIE DICK CLASSE 2 PACOTE PRONTO	Unid.	700			R\$	-
3	INTEGRADOR QUÍMICO CLASSE 5, PCT. 250 FITAS	Pct.	70			R\$	-
4	INVÓLUCRO SMS 40G TAMANHO 100X100 PCT. C/ 25.	Pct.	150			R\$	-
5	INVÓLUCRO SMS 40G TAMANHO 120X120 PCT. C/ 25.	Pct.	110			R\$	-
6	INVÓLUCRO SMS 40G TAMANHO 75X75 PCT. C/ 25.	Pct.	200			R\$	-
7	INVÓLUCRO SMS 50G TAMANHO 100X100 PCT. C/ 25.	Pct.	150			R\$	-
8	INVÓLUCRO SMS 50G TAMANHO 120X120 PCT. C/ 25.	Pct.	120			R\$	-
9	INVÓLUCRO SMS 50G TAMANHO 75X75 PCT. C/ 25.	Pct.	200			R\$	-
10	LUVA BORRACHA 45 CM PARA LIMPEZA EXPURGO PAR.	Unid.	25			R\$	-
11	INDICADOR BIOLÓGICO AUTOCONTIDO 3H LEITURA RÁPIDA.	Unid.	2.500			R\$	-

VALOR TOTAL LOTE IV (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE V – COMODATO SELADORA E CORTADOR PGC							
1	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 08X100MM	Unid.	30			R\$	-
2	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 10X100MM	Unid.	30			R\$	-
3	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 15X100MM	Unid.	60			R\$	-
4	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 20X100MM	Unid.	60			R\$	-
5	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 30X100MM	Unid.	30			R\$	-
6	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 45X100MM	Unid.	60			R\$	-
7	PAPEL GRAU CIRÚRGICO ROLO 60X100MM	Unid.	40			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE V (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE VI – COMODATO IMPRESSORA ZEBRA							
1	BOBINA RIBBON P/ IMPRESSORA ZEBRADA	Unid.	50			R\$	-
2	ETIQUETA COM TARJA TIPO 1 (VAPOR) 50MM X 90MM PARA IMPRESSORA ZEBRADA, C/ 500 CORES VARIADAS.	Rolo	100			R\$	-
3	ETIQUETA SEM INDICADOR, 50MM X 90MM PARA IMPRESSORA ZEBRADA, C/ 500	Rolo	15			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE VI (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE VII – COMODATO EQUIPAMENTO DE SELAGEM PLÁSTICA							
1	SACO PLÁSTICO 20 X 30 PCT. C/100	Pct.	25			R\$	-
2	SACO PLÁSTICO PARA SELADORA, 30 X 40, PCT. C/ 100 UNID.	Pct.	50			R\$	-
3	SACO PLÁSTICO PARA SELADORA, 40 X 60 C/ 100 UNID	Pct.	30			R\$	-
4	SACO PLÁSTICO PARA SELADORA, 50 X 70 PCT. C/ 100 UNID	Pct.	50			R\$	-
5	SACO PLÁSTICO PARA SELADORA, 60 X 90 PCT. C/ 100 UNID	Pct.	30			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE VII (R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE VIII – COMODATO LAVADORA DE COMADRE E LAVADORA DE TRAQUEIA							
1	DETERGENTE NEUTRO, GALÃO 5L.	Galão	15			R\$	-
VALOR TOTAL LOTE VIII(R\$)						R\$	-
ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD	MARCA	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	
LOTE IX – APARELHO PARA LEITURA POR BIOLUMINESCENCIA, COM IMPRESSÃO DE RESULTADOS VIA BLUETOOTH POR MEIO DE UMA IMPRESSORA TERMICA PARA FINS DE ARQUIVAMENTO E RASTREABILIDADE DOS TESTES EXECUTADOS							
1	SISTEMA DE MONITORAMENTO DE HIGIENE PARA MEDIÇÃO DA QUANTIDADE DE ADENOSINA TRIFOSFATO (ATP); AMPOLA PLÁSTICA COM APROXIMADAMENTE 18 CM, PARA TESTE DE DETECÇÃO DE ATP BASEADO NA REAÇÃO COM ENZIMA COM LEITURA POR BIOLUMINESCÊNCIA.	Pct.	1.000				

	CONTENDO MEIO LIQUIDO E SWAB. RESULTADO QUANTITATIVO EM RLU (UNIDADE RELATIVA DA LUZ). FINALIDADE: DETERMINACAO QUANTITATIVA DO NIVEL DE CONTAMINACAO DE SUPERFICIES E MATERIAIS MEDICOS; COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM EQUIPAMENTO LUMINOMETRO; TEMPERATURA ARMAZENAMENTO: 2~8 °C; INSTRUcoes: APRESENTAR BULA/INSTRUcoes DE USO; ROTULAGEM:DADOS DE IDENTIFICACAO, COMPONENTES, FINALIDADE, LOTE, DATA DE FABRICACAO, VALIDADE, PROCEDENCIA, RESPONSVEL TECNICO, ARMAZENAMENTO; UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE 20 UNIDADES					
2	SISTEMA DE MONITORAMENTO DE HIGIENE PARA MEDICAO DA QUANTIDADE DE ADENOSINA TRIFOSFATO (ATP); AMPOLA PLASTICA COM APROXIMADAMENTE 18 CM, PARA TESTE DE DETECÇÃO DE ATP BASEADO NA REACAO COM ENZIMA, COM LEITURA POR BIOLUMINESCÊNCIA, CONTENDO MEIO LIQUIDO E SWAB. RESULTADO QUANTITATIVO EM RLU (UNIDADE RELATIVA DA LUZ). FINALIDADE: DETERMINACAO QUANTITATIVA DO NIVEL DE CONTAMINACAO DE MATERIAIS CANULADOS, LUMENS E ENDOSCÓPIOS; COMPATIBILIDADE: COMPATIVEL COM EQUIPAMENTO LUMINOMETRO; TEMPERATURA ARMAZENAMENTO: 2~8 °C; INSTRUcoes: APRESENTAR BULA/INSTRUcoes DE USO; ROTULAGEM:DADOS DE IDENTIFICACAO, COMPONENTES, FINALIDADE, LOTE, DATA DE FABRICACAO, VALIDADE, PROCEDENCIA, RESPONSVEL TECNICO, ARMAZENAMENTO; UNIDADE DE FORNECIMENTO: PACOTE 20 UNIDADES	Pct.	1.500			
VALOR TOTAL LOTE IX (R\$)						R\$ -
VALOR TOTAL GERAL (R\$)						R\$ -

A contratada deverá fornecer como forma de comodato os seguintes equipamentos:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	TOTAL
1	Lavadora ultrassônica de instrumentais cirúrgicos canulados e materiais médico hospitalares, entrada de água automática, micro processada, programável, entrada de detergente automático, construção interna e externa em aço inox, capacidade de 37,5 litros e até 16 materiais canulados. Apresente o menor nível de ruído com laudo IPT, comodidade no uso e desempenho garantido; Limpeza por Ultrassom; Sistema de JET para materiais canulados; atestado pela ANVISA através da Lei RDC15/2012; Sistema de Fluxo Intermitente para materiais canulados; Sistema pré-lavagem e enxague com spray automático; Sistema de microfiltro; Sistema de engate de Materiais; Sistema de Secagem; Sistema de Secagem; limpeza eficiente e validável através de testes com indicadores químicos; Sistema de enchimento automático; Sistema central de drenagem com alta vazão(40 mm); Cuba de lavagem com cantos polidos arredondados; Sistema de aquecimento da água blindado e embutida, com termostato de segurança; Sistema de acoplamento do Cesto; Tampa em vidro temperado com 2 amortecedores com sensor de abertura e borracha de vedação; Comando microprocessador com display de 4 linhas e 40 colunas; 05(cinco) memórias para programação dos ciclos de lavagem acessada com senha. Temperatura de grau em grau até 65°C. Tempo de ultrassom de minuto a minuto até 99. Sistema de Jet: ON ou OFF, quantidade de detergente em ml; Tempo da pré-lavagem e quantidade de enxagues; Impressora; Sistema de impressão matricial, que informa em tempo real todos os parâmetros do ciclo(fases do ciclo, temperatura, tempo e alarmes); Dados Técnicos, dimensão interna: 170AX650LX340P(mm), Comprimento do cesto: 618 mm, Capacidade de Instrumentais: até 3 Kg, Capacidade: até 16 materiais canulados, Volume total: 37,5 litros, Potencia ultrassônica: 600W, Potência total: 1.600W, Temperatura de aquecimento: até 65°C, Frequência Ultrassônica: 40Khz, Entrada de ar (engate rápido): ¼, Entrada de água: solenoide ¾ macho, Drenagem: registro ¾ fêmea, Tensão: 220V, Dosagem de	Unidade	01

	detergente: até 999ml, Dimensão externa: 355AX705LX400P(mm) e Peso: 35 Kg; Cesto para materiais delicados, adaptador distal para materiais de 1 mm até 3 mm; adaptador distal para materiais de 10mm até 12 mm, suporte(estrado) para substituir o cesto na limpeza de caixas(sínteses e órteses).		
2	Pistola de ar comprimido, indicada para auxílio nos processos de lavagem e secagem em Centrais de Materiais e Esterilização, fabricada em alumínio e aço inox, bico universal que se adapta aos mais diversos tipos de instrumentais médicos. Produto resistente, compacto e de fácil utilização; cabo com 3,5 metros de comprimento e conectores em aço inox.	Unidade	01
3	Multisteam 41x37x35 cm, capacidade de 5 litros, jato de vapor que fluidifica e arrasta a sujidade orgânica e inorgânica de instrumentos canulados e áreas de difícil acesso em dispositivos médicos que apresentam estruturas simples ou complexas que remova facilmente resíduos fortemente aderidos, como: pomadas; lubrificantes; adesivos de etiquetas e fitas crepe. Fácil abastecimento; pistola com conexão Luer-lock e 4 funções: vapor seco; água quente sob pressão; vapor úmido e ar comprimido; Filtro; Escova Vapor S-Flex(cabo + escova) LT635-25-S, Ø 6-8 mm, 25 cm e pacote Refil; Escova Vapor S-Flex LT635-S Ø 6-8 mm; Escova Vapor S-Flex(cabo + escova) LT655-25-S Ø 10-13 mm, 25 cm; Pacote Refil; Escova Vapor S-Flex LT655-00-S Ø 10-13 mm; Escova Vapor LT581-S Ø 20 mm; Protetor Facial: 100 peças; Luva de Proteção, Nitrílica Tamanho P, M e G, 2 pares de cada.	Unidade	01
4	Autoclave modelo 6410, Carga mista 134°C por 05min, à vapor com 2 portas e deslizamento vertical, Controlador Eletrônico Programável (CLP) e IHM Touch Screen; largura suficiente para atender a todas as tecnologias.	Unidade	01
5	Incubadora de Teste Biológico automática de leitura por fluorescência, compacta, permite a leitura de indicadores biológicos rápidos e super rápidos para processos a Vapor, VH2O2, Formaldeído e ETO; Indicadores biológicos de leitura rápida, impressão de ticket automático com os dados do processo e do resultado; Voltagem: Bivolt; Temperatura: 60°C +/- 2°C ou 37°C +/- 2°C com Itens de série: Impressora térmica e entrada USB, 3 cavidades de IB's e 1 cavidade de trituração de ampola; Tipo de leitura: Método de fluorescência; Tempo de incubação: IB's a 60°C +/- 2°C: Vapor 20 e 30 min, 1 e 3h, Peróxido de Hidrogênio 2h e 30 min e Formaldeído 2h. IB's a 37°C +/- 2°C: ETO 4h; Software de gerenciamento conectado ao PC; Leitura de resultado que acenda uma luz vermelha(+) e alarme sonoro, informando que o resultado foi positivo representando que a ampola apresenta crescimento microbiológico e se for detectado um resultado negativo a ampola deve apresentar ausência de crescimento microbiológico e acender uma luz verde(-). Deve apresentar a conclusão dos resultados ou cancelamento da leitura fornecendo um ticket impresso com as seguintes informações: Programação, data, horário de incubação inicial e final, número cavidade e resultado (positivo, negativo ou cancelado)	Unidade	01
6	Seladora-SRN-01, automática, compacta de fácil operação, que ocupe o mínimo de espaço, desenvolvida com alta tecnologia, operando com o princípio de esteira, possibilitando a alimentação contínua de embalagens, com a mesma qualidade de selagem, para uso profissional em Hospitais, Clínicas, Centrais de Esterilização Industrial e outros segmentos que utilizam embalagens de grau cirúrgico; Selagem horizontal com largura de 13mm e velocidade de 10m/min; Arraste da embalagem por correias sincronizadas; controle eletrônico de temperatura; comando de aquecimento e acionamento do motor independente; potência 280 Watts e Tensão Bivolt/60Hz; Dimensões 380mm x 280mm x 180mm com peso aproximado de 13kg de Inox.	Unidade	01
7	Impressora Zebra modelo: JP-800, impressão de QR Code e logos; velocidade de impressão 250mm/s; gramatura do papel térmico: 55 g/m² ou superior; sensores de fim do papel e tampa aberta; Bobina de 80mm; Interface: Ethernet, serial e USB; Corte: guilhotina e serrilha; vida útil da cabeça de impressão: 100KM; Drivers: Windows e Linux; Dimensões: 134 x 145 x 192mm (AxLxP)	Unidade	01
8	Lavadora de Comadre BP100, para limpeza, descarga e desinfecção rápida de comadres, papagaios, frascos de coleta e cubas de hospitais, centrais de materiais, blocos cirúrgicos; Painel frontal com teclado e visor de LED (opcional LCD) com programas e alarmes; Sistema microprocessado simples com operação de programas padrão curto e padrão intensivo, para diferentes tipos de sujidades; Estrutura em aço inoxidável com parede dupla, para isolamento térmico e acabamento externo em aço inox; Câmara interna construída em aço inox com cantos arredondados e acabamento sanitários; Sistema de lavagem e desinfecção composto por braços lavadores e diversos bicos de jateamento para distribuição eficiente de água e vapor para remoção de qualquer resíduo. Isolamento térmico entre câmara e o ambiente externo (temperatura máxima da superfície externa da lavadora: 50°C em toda etapa	Unidade	01

	do ciclo de lavagem, termodesinfecção). Travamento elétrico interno que impede a abertura da porta durante qualquer ciclo de lavagem. Dimensões externas: 1630 x 545 x 475 (AxLxP) mm, Tensão: 220V – Tri, Capacidade: 65 L, Peso: 105 kg, Potência: 5,40 KWh, Ruído: 51,0 dB.		
9	Lavadora de Traqueia: Escova para traqueia para limpar o interior de tubos, traqueias e outros produtos médico-hospitalares canulados e extensos com cerdas de nylon macias para evitar danos ao produto a ser limpo. Para pacientes que fazem uso do Umidificador com o aparelhos CPAP, BiPAP ou VPAP. Medidas: 7 cm de comprimento, 2,0 cm de diâmetro e cabo com 1,4 metros de comprimento.	Unidade	01
10	Equipamento de Selagem Plástica: Baixo consumo de energia, só consome energia pressionando o pedal da momento da selagem, aquecimento instantâneo ao pressionar o pedal, controle de tempo de 0 até 06 segundos, equipamento 127-220v bivolt automático, área de selagem 200 mm, medidas aproximadas altura 850 mm, largura 230 mm, comprimento 230mm, peso 4,1 kg.	Unidade	01
11	aparelho para leitura por bioluminescência, com impressão de resultados via bluetooth por meio de uma impressora termica para fins de arquivamento e rastreabilidade dos testes executados.	Unidade	01

Valor Total por Extenso: _____

Declaramos estar ciente e concordar integralmente com os termos e condições contidas no Termo de Referência.

Validade da proposta: 60 dias.

Local, XX de XXXXXXXXXXXX de 2025.

ASSINATURA E CARIMBO DO PROPONENTE