



PROPOSTA ATUALIZADA

REF.: PREGÃO ELETRÔNICO Nº 96005/2025
FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CAJAZEIRAS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA NA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, COM REPOSIÇÃO DE PEÇAS DOS EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS, FISIOTERAPÊUTICOS, MÉDICOS E HOSPITALARES DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE DE CAJAZEIRAS - PB.

PROPOSANTE: H3 SERVICOS E EQUIPAMENTO LTDA
CNPJ nº 45.934.053/0001-18
RUA SILVANA MARIA DE LIRA, 77 - TERREO.
FATIMA SANTOS - CAJAZEIRAS - PB - 58900-000
(83) 9110-6990
h3servicosееquipamentos@gmail.com

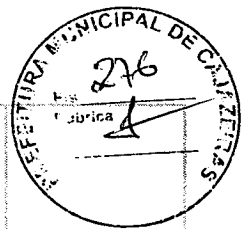
Prezados Senhores,

Considerada a proposta apresentada, ocorrências e observações eventualmente apontadas durante o processo licitatório, bem como os critérios definidos no instrumento convocatório, ao final do referido certame - Pregão Eletrônico nº 96005/2025 -, produziu-se o seguinte resultado que representa a **proposta inicial devidamente atualizada**:

1 - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS

CODIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P.UNITÁRIO	P. TOTAL
1	CANETA DE ALTA ROTAÇÃO - alta rotação extra torque 605 c/ saca brocas - baixo nível de ruído: menos estresse para o dentista e paciente. Com forma ergonômica que permita fácil acesso aos dentes posteriores, garantindo maior conforto e menos fadiga. Autoclavável até 135° C: biossegurança para o dentista e pacientes. spray triplo (magno) direcionado para a ponta da broca ou triplo (extratorque): com distribuição simétrica, evita o superaquecimento na região de corte da broca. recartilha soft: maior ergonomia e facilidade de assepsia. Torque 13 ncm: o maior do mercado, garante melhor eficiência no campo de trabalho (turbinas 603 B, 604, 605 e 605 C). Manutenção com reposição de peças para 42 canetas. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	45	174,00	7.830,00
2	CANETA DE BAIXA ROTAÇÃO TIPO CABEÇA PEQUENA - Caneta baixa rotação, tipo contra ângulo, relação transmissão 1:1, torque maior ou igual 50, troca de broca pressão cabeça (push button), c/ refrigeração externa, tipo cabeça pequena. Manutenção com reposição de peças para 33 canetas. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	40	174,00	6.960,00
3	CANETA DE BAIXA ROTAÇÃO TIPO MICROMOTOR - Caneta baixa rotação, tipo micromotor, conexão borden 2 furos, c/ refrigeração externa. Manutenção com reposição de peças para 27 canetas. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	40	179,00	7.160,00
4	APARELHO DE ULTRASSOM PIEZOELETRICO - com frequência de 30.000 Hz e jato de bicarbonato. Nas medidas e capacidades aproximadas/ alimentação: 127 V -60HZ / 220 V -50/60 Hz, potência: 60 VA, consumo: 0,43 A fusível: 1A (127/220 V~) peso líquido: 3,70 kg peso bruto: 4,50 kg frequência das vibrações do ultrassom: 30.000 Hz pressão de entrada de ar comprimido: máxima: 80 PSI / mínima: 70 PSI pressão de entrada de água: máxima: 40 PSI e mínima de 20 PSI. Manutenção com reposição de peças para 19 aparelhos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	26	369,00	9.594,00
5	COMPRESSOR - odontológico - fabricado conforme NR 13. Capacidade mínima para atender até 02 consultórios completos, equipados com: micromotor, seringa triplice, turbina e sugador. Reservatório com pintura anticorrosiva e antibacteriana com volume interno mínimo de 50 litros; regulador de	UND	40	379,00	15.160,00

§.05



	pressão com manômetro isento de óleo; silencioso, com sistema antivibração; volume de ar aspirado sem risco de contaminação mínimo/ deslocamento teórico: 6pcm 170l/min; pressão de operação: mínima 80 lbf/pol ² ; 5,5 Bar máxima 120 lbf/pol ² 8 bar; válvula automática de acionamento; depósito de água com dreno e saída regulável; pistão 2 em v; rotação mínima 1730rpm; potência mínima motor 2hp; alimentação 220v frequência de 60hz. Manutenção com reposição de peças para 32 compressores. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço. COM 02 VISITAS MENSIS OU A PEDIDO DO GESTOR PARA MANUTENÇÃO (MONTAGENS E DESMONTAGENS DE GABINETES NOVOS E USADOS PARA TRANSFERÊNCIAS), COM TRANSLADO INCLUSO.				
6	FOTOPOLIMERIZADOR - com programação sistema de pré polimerização nos primeiros 5 segundos de acionamento com 50% da potência para todos os ciclos. Aparelho 220 v (seleção manual), com comprimento de onda de 470nm e potência efetiva luminosa até 600mw, temporizações: 20, 40 e 60 segundo. Com botão de acionamento. Com ponteira de polímero. Manutenção com reposição de peças para 30 aparelhos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	36	189,00	6.804,00
7	SELADORA PARA PAPEL GRAU CIRÚRGICO - Eletrônica de mesa, destinada a selar embalagens de artigos e/ou instrumentais em geral, podendo ser aplicado em clínicas médicas e odontológicas, hospitais e laboratórios. Estrutura em aço com revestimento em poliestireno moldado a vácuo, guilhotina cortadora de papel com lâmina de aço, comprimento da Selagem: 300mm, Largura da Selagem: 13mm, Tensão: Bivolt 127V e 220V Consumo: 70VA, Frequência: 60 Hz, Peso: 2,5 kg. Suporte para rolo de papel grau cirúrgico. Manutenção com reposição de peças para 30 aparelhos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	34	189,00	6.426,00
8	AUTOCLAVE DE USO ODONTOLOGICO 21 LITROS - voltagem 127 ou 220 ac; frequência 50/60 Hz; potência 1600w por ciclo; pressão mínima e máxima de 0 à 4 KG FMX2; temperatura mínima e máxima de 100 a 150°C. Manutenção com reposição de peças para 28 equipamentos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	33	359,00	11.847,00
9	AUTOCLAVE ODONTOLOGICO 75 LITROS - Com capacidade total de 75 litros; Diâmetro da Câmara: 360 mm; Comprimento da Câmara: 737 mm; Altura Externa: 440 mm; Comprimento Externo: 920 mm; Largura Externa: 500 mm; Peso: 55 kg; Voltagem: 127 ou 220 V. Manutenção com reposição de peças para 2 equipamentos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	1	574,00	574,00
10	BOMBA DE VÁCUO - para sucção de fluidos e resíduos provenientes de tratamentos ou cirurgias odontológicas. Desenvolvida para atender 4 consultórios odontológicos; semissecas; baixo ruído; bivolt, com chave seletora; equipamento totalmente desenvolvido e produzido no Brasil; motor Weg; conjunto de vácuo em nylon de alta resistência; design clean, moderno e compacto, facilita a limpeza; filtro de resíduos na entrada de sucção; comando com acionamento eletrônico; proteção no eixo central do motor; carenagem em poliestireno (PS); Manutenção com reposição de peças para 01 equipamento. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço.	UND	3	429,00	1.287,00
11	CADEIRA ODONTOLÓGICA - Cadeiras Odontológicas para acomodação do paciente, completa com karte acoplado, com puxador bilateral com acionamento pneumático; Cuba profunda, removível com ralo, Reservatório para água de peças de mão, sistema de regulagem da vazão de água, foco de luz e demais acessórios periféricos. Intervenção técnica especializada e qualificada de reparo, ou ajustes demandados por equipamentos, ou processos que apresentam desempenho insatisfatório ou tornaram-se inoperantes na cadeia produtiva da qual fazem parte. Marcas KAVO e GNATUS. Manutenção com reposição de peças para 33 equipamentos. Com no mínimo 1 ano de garantia na reposição e serviço. COM 02 VISITAS MENSIS OU A PEDIDO DO GESTOR PARA MANUTENÇÃO (MONTAGENS E DESMONTAGENS DE GABINETES NOVOS E USADOS PARA TRANSFERÊNCIAS), COM TRANSLADO INCLUSO	UND	36	559,00	20.124,00

J.O.S



12	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO PORTÁTIL 220V - Marca: DENTEMED, fabricado em caixa militar tipo mala em material leve, resistente e com rodízios e alças que facilitam o transporte, Compressor de ar integrado isento de óleo e super silencioso, Tanque em aço inoxidável com capacidade de armazenamento de no mínimo 7L, Controle de velocidade pelo pedal, Válvula seletora de alta velocidade e baixa velocidade. Ajustes de ar e água para as ponteiras de baixa e alta velocidade, interruptor de liga/desliga da garrafa de água, Interruptor de liga/desliga da sucção, Válvula de controle do fluxo de sucção, Manômetro visível para referenciar a pressão de ar nas ponteiras. O Kit com vir acompanhado de Sugador; Seringa triplice (Soprador de ar e Jato de água; Conexão para caneta de alta rotação, Conexão para contra ângulo (não acompanha o produto o contra ângulo); MODELO: Conjunto Odontológico Magnus Transportátil Pneumático (Composto de: Cadeira Transportátil com cuba com reservatório, bandeja e Refletor Acoplados, Equipamento Transportátil com compressor embutido composto de terminal alta e baixa rotação, seringa triplice e Sugador Pneumático e Mocho/Banqueta)	UND	1	489,00	
				Total do Lote:	94.255,00

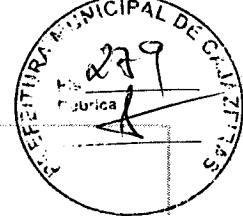
2 - MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICOS HOSPITALARES					
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
13	MONITOR/CARDIOVERSOR/DEFIBRILADOR; Marca: INSTRAMED, Modelo: CARDIOMAX 8 - Descrição: de onda bifásica leve e compacto, com design moderno e prático é próprio para utilização em situações de emergência, transporte no interior de hospitais ou em ambulâncias, incorporando um monitor que pode ser configurado com os principais parâmetros fisiológicos utilizados em emergências, além de também um cardioversor/defibrilador de tecnologia bifásica que atende pacientes adultos, pediátricos e neonatais, oferecendo facilidade e versatilidade no seu uso.	UND	1	1.460,00	1.460,00
14	RESPIRADOR/ VENTILADORES PULMONARES DE TRANSPORTE - Marca: DRAGER Modelo: OXYLOG 3000 Descrição: usados em pacientes que necessitam de suporte respiratório enquanto são deslocados em curtos trajetos ou por curtos períodos, dentro ou fora do hospital. Por isso, devem ser práticos e de fácil manuseio para o transporte.	UND	1	2.150,00	2.150,00
15	APARELHO DE ELETROCARDIOGRAMA - ECG; Marca: Cardiocare, Modelo: 2000(EKG-2000), Ref: ER 1200261. Descrição: O Eletrocardiograma também é chamado de ECG ou eletrocardiografia, é um exame que avalia a atividade elétrica do coração por meio de eletrodos fixados na pele.	UND	2	695,00	1.390,00
16	BOMBA DE INFUSÃO - Marca: CMOS DRAKE, Modelo: YOHAN LITE Descrição: bomba de infusão é um equipamento médico-hospitalar que serve para administrar fluidos, medicamentos e soros a um paciente de forma controlada e precisa.	UND	1	589,00	589,00
17	INCUBADORA - Marca: FANEM, Modelo: IT 158 TS Descrição: Para o transporte do Recém-nascido com um microclima uniforme e estável com acesso fácil para atender o paciente em situação de transporte seja intra-hospitalar, em ambulâncias ou aeronaves.	UND	1	1.350,00	1.350,00
18	AUTOCLAVE DE 21 L - Marca: CRISTÓFOLI, Descrição: A autoclave de 21 L é uma câmara de pressão que utiliza vapor para aumentar a temperatura, eliminando micro-organismos contaminantes.	UND	1	595,00	595,00
19	SELADORA DE GRAU CIRÚRGICO. Marca: SISPACK, Modelo: SM 25 PLUS Descrição: A seladora de papel grau cirúrgico é um equipamento essencial para as Centrais de Materiais e Esterilização (CME). Ela serve para embalar materiais clínicos e de grau cirúrgico, utilizando rolos de papel especiais. A seladora é utilizada em procedimentos que antecedem a autoclavagem, garantindo a esterilidade dos materiais após o processo. A embalagem bem fechada pela seladora é fundamental para a eficiência da esterilização, pois o produto é submetido a pressão e a um tratamento térmico intenso.	UND	1	47,00	47,00
20	COLPOSCÓPIO BINOCULAR - Modelo: Pe-7000F, N° de serie: 178146, Código: 11.310-0005. Descrição: Equipamento utilizado para identificação de	UND	35	1.299,00	45.465,00

J.O.S



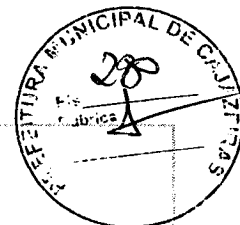
	indícios visíveis de tecido anormal, funcionando como um microscópio binocular iluminado para ampliar a visão do colo uterino, vagina, vulva e de superfícies, sendo indicado para a prevenção do câncer ginecológico. Possui cabeça óptica estereoscópica com regulagem de altura e distância. Imagem de alta definição obtida através de prismas e lentes de cristal. Binóculo reto e angulado proporcionando maior nitidez da imagem.				
21	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL ADULTO - Marca: Lider LD1050, Modelo: P-300c, N° de série: 58093. Descrição: Equipamento de pesagem eletrônico projetado especificamente para medir o peso de adultos e estatura de pessoa adulta. Capacidade 200 kg Carga Mínima 2 Kg Divisão 50g. Display com 06 dígitos em LED vermelho Função: TARA até a capacidade máxima da balança; Tensão Bivolt Plataforma e coluna de aço carbono. Tapete antiderrapante; Antropômetro em alumínio anodizado e litografado com medida de: até 2 metros com fração de 0,5 cm.	UND	2	270,00	540,00
22	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA DIGITAL ADULTO - MARCA: BALMAK, MODELO: BK-200F Classe III, N° de Série: 1.174. Descrição: Equipamento de pesagem eletrônico projetado especificamente para medir o peso de estatura de criança, adolescente e adultos com estatura superior a 115 cm. Ideal para pesar e medir pessoas, capacidade 200kg x divisão 100g, plataforma 40x40cm, com sistema para medir altura instalado na própria coluna da balança, com régua antropométrica retrátil em alumínio anodizado, medindo até 2m com graduação de 0,5 cm. Cabeçote da régua antropométrica em plástico ABS injetado, com desenho ergonômico especialmente desenvolvido para garantir máxima segurança ao paciente.	UND	37	279,00	10.323,00
23	BALANÇA DIGITAL PEDIÁTRICA - Marca: BALMAK Modelo: ELP-25BB, N° de série: 035688. Descrição: Equipamento de pesagem eletrônico projetado especificamente para medir o peso e estatura de Bebês. Concha Anatômica Antropométrica: Régua antropométrica que pode medir bebês entre 0 e 54cm, com graduação de 1cm. Concha Anatômica em Aço Inoxidável: Construída em aço inoxidável, imune a oxidação, para aplicações especiais. Bateria interna recarregável: Bateria interna com autonomia para até 100 horas. (Tempo de recarga de 8 horas com uso contínuo a ser ligado na rede elétrica. Possui indicador bargrap que aponta o nível de carga durante o uso). Conexão interface serial: Para impressão com etiquetador BALMAK ou conexão com PC (e sistemas). Protocolo de comunicação: Tipo Serial padrão RS-232 (ERD/ETD). Conector DB-9. Protocolo Usual STX...ETX.	UND	37	250,00	9.250,00
24	APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA - Marca: Samsung Medison Modelo: Sonoace R7. O equipamento de ultrassom para diagnóstico por imagem de ultrassom e a análise de fluxos sanguíneos do corpo humano. As aplicações clínicas incluem: fetal, abdominal, pediatria, pequenas partes, cefálico neonatal, cefálico adulto, transretal, transvaginal, músculo-esquelético (convencional, superficial), cardíaco adulto, cardíaco pediátrico e vaso periférico.	UND	1	7.999,00	7.999,00
25	IMPRESSORA A LASER PARA FILMES RADIOLOGICOS. MODELO: DryView 6850 Laser Imager; MARCA: Carestream; DESCRIÇÃO: Impressora a laser de alta qualidade para filmes radiológicos, utilizada no pós-processamento dos setores de raios-X e mamografia.	UND	1	5.100,00	5.100,00
26	DEFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO - DEA - MODELO: DEA Life 400 Futura; MARCA: CMOS Drake; Descrição: Equipamento utilizado para atender emergências cardíacas e aplicação do choque com uso de pás adesivas. Sistema automático de avaliação de ECG detecta complexo QRS e identifica arritmias malignas que necessitam de desfibrilação automática.	UND	1	2.100,00	2.100,00
27	NEGATOSCÓPIO 1 CORPO LED BIVOLT - Descrição: Equipamento utilizado para possibilitar leitura de raios x. Com 01 corpo, modelo simples, destinados a simples visualização ou para fins de diagnóstico de imagens analógicas ou digitais; construído em chapa de aço e pintado eletrostaticamente na cor cinza; parte frontal em acrílico translúcido branco leitoso; iluminação homogênea através de placas de led totalizando 15w de potência; luminância	UND	35	130,00	4.550,00

J.O.S



	aproximada de 1800 nits; acendimento através de interruptor individual para cada corpo; tensão de alimentação de 100vac a 240vac automática; dimensões externas: 380x100x485mm; dimensões área de leitura: 360x410mm.				
28	OTOSCOPIO CLINICO - MARCA MIKATOS PRETO LED. Descrição: Equipamento utilizado para a introdução anatômica no canal auditivo a ser avaliado. O formato cilíndrico é confortável para o manuseio do aparelho, possui iluminação tipo LED e uma lente com aumento de 2,5 vezes, possibilitando visão mais clara e avaliação mais precisa. Os exames podem ser realizados em adultos e crianças, basta efetuar a alteração do espêculo, para cada procedimento clínico. Leve e compacto; Iluminação (Incluso 02 Lâmpadas): 01 - Luz Branca (LED Branco Frio), 01 - Luz Amarelada (LED Branco Quente); Temperatura de Cor: 3.000 K (Kelvin); Branco Quente Opcional: 5.000 K (Kelvin) ; Branco Frio; Vida útil: 20.000 h (horas-mínimas); Lentes com ampla Visão e Zoom com ampliação de 2,5 vezes; Alimentação através de 2 pilhas tamanho AA (Não Inclusas); Cabo com encaixes metálicos de alta qualidade e durabilidade com acabamento confortável e anatômico; Acompanha bolsa para armazenamento e transporte; Tamanho aproximado: 16 cm e diâmetro 2,0cm ; Possui encaixe para otoscopia pneumática; 05 Espéculos Descartáveis N°1 de Ø2,5mm; 05 Espéculos Descartáveis N°2 de Ø4,0mm;	UND	35	72,00	2.520,00
29	KIT ESFIGNOMANOMETRO + ESTETOSCOPIO. PREMIUM. Descrição: Equipamento utilizado para verificar a pressão arterial e ausculta de movimentos internos de respiração e fluxo sanguíneo. Acompanha: 01 manômetro (0-300mmHg); 01 braçadeira de nylon de alta resistência e fecho em tiras aderentes (18-35cm); 01 válvula de deflação; 01 pera; 01 estojo de viagem; 01 estetoscópio Premium e 01 manual de instruções. Manguito e pera livres de látex, maior durabilidade e menor risco de alergia. Aparelho de Pressão com Estetoscópio, são instrumentos muito fáceis de serem utilizados. O monitor de pressão arterial é confeccionado em nylon e ajustável ao braço, fixada por tiras aderentes. Vantagens do Aparelho de Pressão com Estetoscópio: É possível conferir a estabilidade para medição com segurança; possui um manômetro aneróide de alta pressão que garante fidelidade ao mostrar qualquer resultado; contém braçadeira em nylon que possui uma enorme precisão, garantindo conforto para o paciente; contém tira para fixação do manômetro, que possibilita a retirada do manômetro em casos de difícil posicionamento;	UND	35	62,00	2.170,00
30	MEDIDOR DE GLICOSE NO SANGUE (GLICOSIMETRO) Descrição: Equipamento utilizado para medir a glicose sanguínea. Utiliza apenas 1ul de sangue para a realização do exame, que dura apenas, 10 segundos. Esse aparelho tem capacidade para armazenar até 300 resultados com data e hora e seu desligamento é automático, o que evita o desgaste de bateria. O On Call Plus é indicado para uso pessoal (autoteste) e profissional. Sua tecnologia é biosensor, a mais moderna e eficaz.	UND	35	15,00	525,00
31	TERMOMETRO DIGITAL - MARCA: G-TECH CLINICO BRANCO. Descrição: Equipamento utilizado para verificar temperatura corporal, sendo 100% resistente à água; Display LCD de fácil visualização; Alarme de febre; Memória da última medição; Desligamento automático.	UND	35	1,00	35,00
32	OXIMETRO DE PULSO PORTATIL - MARCA: G-TECH/MULTILASER. Descrição: Equipamento utilizado para verificar a taxa de oxigenação sanguínea. Visor em tecnologia led de alto contraste, facilitando a visualização dos resultados; informa saturação (spo2) e frequência cardíaca.	UND	35	22,00	770,00
33	DETECTOR FETAL PORTATIL - MEDPEJ MD. Descrição: Equipamento utilizado para identificar frequência cardíaca fetal. Contém componentes transmissores e receptores de sinais ultrassônicos, unidade de processamento de sinais analógicos, unidade de cálculo da Frequência Cardíaca Fetal (FHR) e unidade de controle de exibição em tela LCD. Seu desempenho superior, possui três modos de funcionamento; modo de exibição da Frequência Cardíaca Fetal em tempo real; modo de exibição da média da Frequência Cardíaca Fetal e modo manual. Possuem saída de áudio	UND	35	189,00	6.615,00

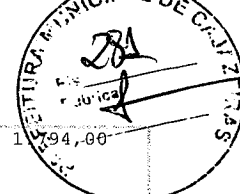
J.O.S



	que podem ser conectadas com fone de ouvido, ou gravada, e controle de volume; portátil e fácil de operar; possui indicador de quantidade de carga da bateria, além de apresentar luz de fundo da tela e desligamento automático				
34	FOCO CLINICO DE LUZ E GINECOLOGICO PORTATIL - Descrição: Equipamento utilizado para direcionar foco de luz. Possui lâmpada LED de alta luminosidade com foco concentrado, suporte flexível em Aço Cromado, que permite ajuste em todas as posições angulares desejadas para auxílio durante os procedimentos clínicos e ambulatoriais em Hospitais, Clínicas, Consultórios, unidades de Ginecologia, entre outros. Suporte flexível em Aço Cromado; Base de Aço com pintura eletrostática; Rodízios com diâmetro de 2 (50,8 mm) para transporte do equipamento; Cabo elétrico com plugue e dupla isolamento - comprimento de 03 (três) metros; interruptor elétrico (liga/desliga) no corpo do foco de luz; Fonte de corrente (Voltagem Universal): 100 a 240 Vca.; Iluminação: Luz Branca (Branco Frio); Tensão Elétrica: V (Volts).	UND	35	72,00	2.520,00
35	LANTERNA DE LED PROFISSIONAL PORTATIL PARA DIAGNOSTICO CLINICO - Descrição: Equipamento utilizado para direcionar luz sob objetos. Cor preto, alimentado por bateria, tipo de fonte de luz tipo LED, composição das células da bateria alcalina. Luz clara, controle de luz da placa de circuito avançado, fácil de ativar a iluminação, luz brilhante para iluminar claramente a pupila, orelhas e boca. Corpo da caneta pequeno e leve, uso profissional para diagnostico e fornecimento, podendo ser usado como lâmpada de pupila, ouvido e oral, adequada para médicos e enfermeiros.	UND	35	35,00	1.225,00
36	KIT ESTESIOMETRO MONOFILAMENTOS - Descrição: Equipamento utilizado para avaliação de sensibilidade, Produto utilizado como Teste de Monofilamentos de Semmes-Weinstein / Estesiômetro, instrumento que tem como diferenciais a confiabilidade, eficácia e baixo custo. Tem por objetivo medir a sensibilidade da pele, é utilizado por fisioterapeutas, terapeutas ocupacionais e médicos em diversas especialidades como a dermatologia, ortopedia, neurologia, traumatologia, oncologia, clínica geral e saúde pública. O Kit é composto por um conjunto de sete monofilamentos de variadas espessuras, que permitem verificar o nível de sensibilidade de nervos periféricos, possibilitando aos profissionais e pacientes tomarem medidas para prevenir danos físicos irreversíveis e até amputações de membros em casos de neuropatias diabética, hansênica, tóxica e alcoólica, além de proporcionar o monitoramento da evolução de comprometimentos neurais. Utilização: Projetado e desenvolvido por especialistas, o Kit Estesiômetro atende aos padrões internacionais de qualidade. Simples de utilizar, o Kit consiste em um conjunto de monofilamentos de nylon, em seis diâmetros calibrados para exercer forças específicas, entre 0,05g e 300g, quando aplicados sobre a pele. Assim, o Kit inclui os filamentos Semmes-Weinstein mais indicados para detectar alterações funcionais no pé e na mão.	UND	35	148,00	5.180,00
Total do Lote:				114.468,00	

3 - EQUIPAMENTOS FISIOTERAPEUTICOS					
CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	P. UNITÁRIO	P. TOTAL
37	Ultrassom Para Fisioterapia Digital Multifrequencia 1 e 3 Mhz 4150US - MARCA: CARCI SONOMED V. Descrição: Ultrassom para fisioterapia e estética indicado como excelente recurso terapêutico para o tratamento das mais diversas disfunções osteomioarticulares (luxações, fraturas, contraturas, espasmos musculares); condições inflamatórias sub-agudas e crônicas e tratamentos em estética.	UND	5	299,00	1.495,00
38	ELETROESTIMULADOR DE CORRENTE 4 CANAIS - Marca: Carci Fesmed IV - Eletroestimulador de corrente FES+TENS+RUSSA microcontrolado indicado para diversos tratamentos em fisioterapia como: fortalecimento e controle da espasticidade muscular, estímulo da musculatura em reinervação, retardo de atrofia, eletroanalgesia, amplitude de movimento, etc., bem como em uso ortopédico.	UND	1	499,00	499,00

8.05



39	ELETROESTIMULADOR TRANSCUTÂNEO 4 CANAIS - Marca: CARCI TENS MED IV - Eletroestimulador transcutâneo de 02 e 04 canais indicado em processos dolorosos agudos ou crônicos, como fibromialgia, artrose, pós-operatório, ciatalgias, bursites, ATM, debelando o quadro algico e produzindo relaxamento muscular.	UND	6	299,00	1.794,00
40	LASER PARA FISIOTERAPIA - MARCA: CARCI LASER MED - Laser infravermelho pulsado e contínuo indicado para as áreas de Fisioterapia, Dermatologia e Estética em diversos e importantes tipos de tratamentos. Muito utilizado para cicatrização e diminuição de quadros inflamatórios. Possibilita operação com três tipos de canetas: 650nm / 830nm / 905nm e acompanha caneta toposcópica para localização de pontos de acupuntura.	UND	1	299,00	299,00
41	ELETROESTIMULADOR DE CORRENTE 2 CANAIS TENS + FES - Marca: FES MED II CARCI - Eletroestimulador Tens + Fes, para uso ortótico, microcontrolado de 2 canais. Indicado para uso em eletroterapia e fisioterapia o tratamento proporciona o Fortalecimento muscular, Estímulo de musculatura em reinervação, Manutenção de ADM (Amplitude de Movimento), Retardo de atrofia, Manutenção de tonicidade muscular, Eletroanalgesia e reabilitação da incontinência urinária e anal.	UND	1	289,00	289,00
Total do Lote:					4.376,00
Total:					R\$ 213.099,00

Cajazeiras - PB, 23 de abril de 2025.

Francine Oliveira da Silva

H3 SERVICOS E EQUIPAMENTO LTDA
45.934.053/0001-18