**PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARÁ**
**SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS**
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**MAPA COMPARATIVO DE PREÇOS - ITENS REMANESCENTES DO PE 021/2022**

| ITEM | DESCRIÇÃO | QTD | UND | EMPRESAS | | | | BANCO DE PREÇOS | PAINEL DE PREÇOS | OUTROS ENTES DA ADMINISTRAÇÃO | | VR. MÉDIO | VR. TOTAL |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | RJ | LOTUS | HOSPCOM | INTERNET | | | ARP 053/2022 | HOMOLOGAÇÃO PE 27/2021 | | |
| 1 | **APARELHO DE ULTRASSONOGRAFIA**: Equipamento transportável sobre rodizios com no mínimo de 22000 canais digitais de processamento para oferecer qualidade de imagem em Modo 2D, Modo M, modo M Anatômico. Modo Power Doppler. Modo Color Doppler, Modo Doppler Espectral e Doppler Contínuo. Modo 2D. Console ergonômico com teclas programáveis. Tecnologia de feixes compostos e Tecnologia de redução de ruído e artefatos, zoom Read/Write. Imagem Trapezoidal - possibilita aumentar em 20% o campo de visão em imagens com transdutor linear. Imagem Harmônica: função com aplicação para todos os transdutores. Imagem Harmônica de Pulso Invertido. Modo M, Modo Power Doppler. Modo Color Doppler. Modo Dual Live: divisão de imagem em tela dupla de Modo B + Modo Color, ambos em tempo real. Power Doppler Direcional. Modo Doppler Espectral. Modo Doppler Contínuo. Tissue Doppler Imaging (TDI) colorido e espectral. Modo Triplex. Pacote de cálculos específicos. Pacote de cálculos simples. Tecla que permite ajustes rápidos da imagem, otimizando automaticamente os parâmetros para imagens em Modo B e Modo Doppler. Divisão de tela em no mínimo 1,2 e 4 imagens para visualização e análise de imagens em Modo B. Modo M. Modo Power, Modo Color, Modo Espectral, Dual - Modo de divisão dupla de tela com combinações de Modos. Software de imagem panorâmica com capacidade de realizar medidas. Software de análise automática em tempo real da curva Doppler. Permitir acesso às imagens salvas para pós análise e processamento. Possibilitar armazenar as imagens em movimento. Cine loop e Cine Loop Save. Pósprocessamento de medidas. Pósprocessamento de imagens. Banco de palavras em Português. Monitor LCD ou LED com no mínimo 17 polegadas. Deve permitir arquivar/revisar imagens. Frame rate de pelo menos 490 frames por segundo. Todos os transdutores multifrequênciais, banda larga. HD ou SSD interno de no mínimo 500 GB. 04 portas USB no mínimo. Mínimo de 03 portas ativas para transdutores. Conectividade de rede DICOM. DICOM 3.0 (Media Storage, Verification, Print, Storage, Storage/Commitment, Worklist, Query - Retrieve, MPPS (Modality Performance Procedure Step), Structured Reporting), Drive (gravador) de DVD-R para armazenamento de imagens e/ou clipes em CD ou DVD regravável, no formato: ou JPEG / AVI ou MPEGI (Padrão Windows) ou DICOM com visualizador DICOM de leitura automática. Gravação de imagens em pen drive. Impressão direta. Pelo menos 32 presets programáveis pelo usuário. Acompanhar os seguintes transdutores banda larga multifrequenciais: Transdutor Convexo que atenda as frequências de 2.0 a 5.0 MHz; Transdutor Endocavitário que atenda as frequências de 4.0 a 9.0 MHz; Transdutor Linear que atenda as frequências de 4.0 a 11 MHz; Transdutor Setorial adulto que atenda as frequências de 2.0 a 4.0 MHz. Acessórios: Impressora a laser colorida, no break compatível com o | 1 | Unidades | R$ - | R$ - | R$ 101.844,00 | R$ - | R$ - | R$ 124.999,99 | R$ 82.600,00 | R$ - | R$ 103.148,00 | R$ 103.148,00 |
| 2 | **ARMÁRIO ROUPEIRO C/ 20 LUGARES** - Produzido em aço chapa (26/0.45mm) com tratamento anti-ferruginoso; Pintura eletrostática em epóxi; Com 20 portas com venezianas para ventilação, compartimentos de tamanhos médios independentes sem divisórias internas para armazenar itens (bolsas, mochilas e etc.). Fechamento das portas através de pitão para cadeado; Características: Cor: Cinza Padrão; Medida das Portas/ Vãos: 36cm x 27cm (AxL). Dimensões Aprox.: 197cm x 122cm x 36cm (AxLxP). PESO: 50kg. | 1 | Unidades | R$ 3.378,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.336,52 | R$ 1.929,98 | R$ 1.700,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.336,13 | R$ 2.336,13 |
| 3 | **ARMÁRIO SUSPENSO PARA COZINHA** - Em MDF (15mm) cor branca; Com 3 portas convencionais em MDF (15mm) na cor branca; Dimensões aproximadas: 68cm x 120cm x 31cm (AxLxP). Garantia de 3 meses. Sistema de montagem: parafusos. | 1 | Unidades | R$ 990,00 | R$ - | R$ - | R$ 959,00 | R$ 885,00 | | R$ - | R$ - | R$ 944,67 | R$ 944,67 |
| 4 | **AUTOCLAVE HOSPITALAR ANALÓGICO** - Vertical. Capacidade aproximada 300 L. Câmara em aço inox. Tensão 220V. Registro ANVISA. Garantia 12 meses. | 1 | Unidades | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 42.957,42 | R$ 50.399,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 46.678,21 | R$ 46.678,21 |
| 5 | **BALANÇA PARA LABORATÓRIO (BALANÇA ANALÍTICA)** - Calibração automática interna; Calibração com peso interno; Sensibilidade 0,1mg; Comunicação direta com os aplicativos do Windows; Capacidade aproximada: 220g; Leitura: 0,0001g (0,1mg); Repetibilidade: 0,1mg; Linearidade: ± 0,2mg; Tamanho do Prato: 80mm; Tempo de resposta aproximado: 3s; Temperatura de operação: 5 a 40°C; Dimensões aproximadas: 220mm x 330mm x 310mm (L x P x A); Consumo de energia: 7VA; Unidades de medida: grama, quilate, tola e Kg; Saídas de dados em intervalos; Saída RS232; Relógio interno; Display analógico; Fonte de Alimentação 110V a 240V. | 1 | Unidades | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 9.449,00 | R$ 9.700,00 | R$ 7.150,00 | R$ - | R$ - | R$ 8.766,33 | R$ 8.766,33 |
| 6 | **BALDE A PEDAL** - Capacidade 50 litros. Uso hospitalar. | 30 | Unidades | R$ 324,00 | R$ - | R$ - | R$ 199,10 | R$ 245,01 | R$ 301,00 | R$ - | R$ - | R$ 267,28 | R$ 8.018,40 |
| 7 | **BANQUETA PARA PARTO VERTICAL** - Construída em tubos de 1" com assento, encosto e braços estofados; Possui batentes de parede no encosto para dar mais estabilidade durante o trabalho de parto; | 1 | Unidades | R$ 750,00 | R$ - | R$ - | R$ 746,38 | R$ - | R$ 800,00 | R$ - | R$ - | R$ 765,46 | R$ 765,46 |
| 8 | **BEBEDOURO DE COLUNA** - Capacidade de fornecimento de água gelada até 3,5 litros/hora.Com 2 torneiras água natural e gelada. Com alças laterais. Termostato com controle de temperatura entre 5°C e 15°C. Medidas aproximadas 100 cm x 31 cm x 33 cm (A x L x P). Certificação INMETRO. Tensão 110v. Na cor branca. Garantia mínima 12 meses. | 5 | Unidades | R$ 1.480,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.076,00 | R$ 1.121,43 | R$ 798,57 | R$ - | R$ - | R$ 1.119,00 | R$ 5.595,00 |
| 9 | **BERÇO HOSPITALAR** - Indicado para uso em berçários; Movimentos: Trendelemburg e Proclive; Acionamento através de cremalheira; Estrutura em Aço carbono com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó. Cesto em acrílico; Acompanha colchonete; Rodízios de 2" sendo dois com freios em diagonal; Capacidade máxima: 80kg; Dimensões: 0,70 x 0,50 x 0,80. Garantia de 12 meses. | 5 | Unidades | R$ 1.426,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.890,50 | R$ 2.624,00 | R$ 2.010,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.987,63 | R$ 9.938,15 |
| 10 | **CADEIRA DE RODAS PARA OBESO** - Tubos de aço carbono reforçados com assento e encosto em nylon; Aro impulsor bilateral; Dobrável em "X"; Apoios para os braços escamotiável em poliuretano injetado; Apoios para os pés removíveis e com regulagem de altura em nylon injetado; Freios bilaterais; Dimensões aprox.: Altura da Cadeira: 90 cm; Altura do Banco até o chão: 52 cm; Altura do Acento até o Apoio de Pés: 48,50,52 cm; Profundidade do Assento: 41 cm; Altura do Apoio de Pés até o Chão: 8,10,16 cm; Profundidade da Cadeira: 105 cm; Largura do Encosto: 50 cm; Largura do Assento: 52 cm; Largura da cadeira: 74 cm; Largura da Cadeira Fechada: 30 cm; Altura encosto de pé separado: 20 cm; Rodas dianteira 06" pneus maciço; Rodas traseiras 24"com raios, pneus maciço. | 1 | Unidades | R$ 1.780,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.651,62 | R$ 1.874,75 | R$ 1.800,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.776,59 | R$ 1.776,59 |
| 11 | **CARRINHO PARA TRANSPORTE DE OXIGÊNIO HOSPITALAR CILINDRO 1m3** - Altura: 140 cm; Largura: 30 cm; Comprimento: 30 cm; Encaixe (diâmetro): 26 cm; Pintura verde eletrostática. Fabricado em aço de alta resistência; Apoio com manopla para evitar deslizamento das mãos; Extremidades emborrachadas para não danificar o piso por onde é apoiado. | 2 | Unidades | R$ 795,00 | R$ - | R$ - | R$ 704,13 | R$ 715,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 738,04 | R$ 1.476,08 |
| 12 | **CARRO DE EMERGENCIA** - Estrutura em Aço carbono com tratamento antiferruginoso e acabamento em pintura eletrostática a pó; Pára-choques de borracha em toda a volta, para proteção anti-impactos; 4 gavetas; Opcional para divisórias de medicamentos; Suporte para cilindro de oxigênio; Suporte para soro com quatro ganchos e regulagem de altura; Suporte para cardioversor e desfribilador, regulável em altura e posicionamento; Tábua para massagem cardíaca estofada; Tomadas elétricas tipo filtro de linha com quatro saídas; Rodízios de aproximadamente 3" sendo dois com freios em diagonal. Dimensões aprox.: 105cm x 80cm x 50cm (AxLxC). Registro ANVISA. | 2 | Unidades | R$ 3.400,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.227,05 | R$ 3.038,50 | R$ 3.365,00 | R$ - | R$ - | R$ 3.007,64 | R$ 6.015,28 |
| 13 | **CONJUNTO DE MESA COM 6 CADEIRAS** - MESA: Base tubolar (2 1/2") em metal na cor branca com tampo de granito. Dimensões aproximadas (montada): 77cm x 75cm x 140cm (AxLxP). CADEIRAS: Base tubolar (1") em metal na cor branca. Dimensões Aproximadas: 97cm x 36cm x 47cm (AxLxP). MARCA/MODELO SIMILAR OU SUPERIOR A **ARTEFAMOL CONJUNTO SARA 3025.** | 1 | Unidades | R$ 3.780,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.098,72 | R$ 1.941,50 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 2.606,74 | R$ 2.606,74 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 14 | **ESPALDAR DE MADEIRA -** Fixaçaõ na parede; Distância entre parede e espaldar: 13,5 cm; Distância entre os bastões: 19 cm; Espessura das barras: 3,2 cm; Peso suportado: 135 kg; Composição: Madeira padrão eucalipto. | 1 | Unidades | R$ 1.830,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.422,16 | R$ 1.800,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 1.684,05 | R$ 1.684,05 |
| 15 | **ESTANTE DE AÇO -** Estante desmontável em aço; Possui 5 prateleiras em chapa de aço 26 e colunas resistentes confeccionadas em chapa de aço 18; Tratamento anticorrosivo; Dimensões Aprox.: 176cm x 92cm x 30cm (AxLxP). | 3 | Unidades | R$ 535,00 | R$ - | R$ - | R$ 552,68 | R$ 566,35 | R$ 430,00 | R$ - | R$ - | R$ 521,01 | R$ 1.563,03 |
| 16 | **FOGÃO DE 6 BOCAS -** Acendimento automático; 6 bocas; 2 Queimadores Rápidos; 4 Queimadores Semirrápidos; Vidro interno removível; Prateleiras duplas e deslizantes; Grades duplas; Botões removíveis; Luz no forno; Cor Branco; Capacidade Aproximada do Forno: 95 litros; Alimentação: Bivolt; Garantia: 12 meses; Dimensões Aproximadas: 96cm x 75cm x 68cm (AxLxP). | 1 | Unidades | R$ 2.900,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.089,05 | R$ - | R$ 1.965,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.318,02 | R$ 2.318,02 |
| 17 | **FREEZER COMUM -** Opera como Freezer (-24°C e -12°C) e como Refrigerador (0°C e 10°); Dimensões Aprox.: 85m x 63cm x 56cm (AxLxP); Peso 30 kg; Possui dreno frontal; 110 V; Capacidade 150 litros; Possui cesto removível; Eficiência energética: A; Cor Branca; Garantia: 12 meses. | 1 | Unidades | R$ 2.850,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 2.479,00 | R$ 2.700,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.676,33 | R$ 2.676,33 |
| 18 | **GELADEIRA COLUNA 01 PORTA 342 L -** Tipo de degelo Frost Free; Controle de temperatura; Porta ovos; Porta latas; Pés niveladores; Capacidade geladeira 295 litros; Capacidade freezer 47 litros; Capacidade total de armazenamento 342 litros; Classificação energética A; Fonte de Alimentação 110V. Dimensões Aproximadas: 170cm x 61cm x 69cm (AxLxP) Peso: 53kg. Garantia: 12 Meses. | 1 | Unidades | R$ 3.600,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.510,07 | R$ 2.568,62 | R$ 2.330,00 | R$ - | R$ - | R$ 2.752,17 | R$ 2.752,17 |
| 19 | **LARINGOSCÓPIO PEDIATRICO -** Kit Laringoscópio Fibra Óptica fabricado com aço inoxidável; Acabamento acetinado para redução do brilho e reflexãoEsterilizável e autoclavável; Cabo Fibra Óptica; Cabos em metal à prova de ferrugem; Cabo com superfície recartilhada; Abertura na base do cabo; Codificação verde (padrão universal) ISO 7376; Alimentação por pilhas alcalinas ou bateria recarregável; Iluminação em Lâmpada Xenon Halógena de 2.5V. Acompanha Kit Laringoscópio Fibra Óptica com 01 Cabo Fibra Óptica Tipo AA e 03 lâminas Curvas infantil, tamanhos 0, 1, 2. | 3 | Unidades | R$ 3.100,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 2.863,85 | R$ 2.272,05 | R$ - | R$ - | R$ 2.745,30 | R$ 8.235,90 |
| 20 | **LIXEIRA -** material em polipropileno com tampa e pedal; capacidade aproximada 100 litros; Dimensões Aproximadas: 59cm x 42cm x 92cm. | 6 | Unidades | R$ 580,00 | R$ - | R$ - | R$ 499,90 | R$ 436,50 | 350,00 | R$ - | R$ - | R$ 466,60 | R$ 2.799,60 |
| 21 | **MACA DE TRANSPORTE (MACA PADIOLA) -** Todo em pintura epóxi; Leito removível acolchoado com espuma densidade 23; Cabeceira reclinável; Pés com 4 rodízios de 3" com freios na diagonal; Acompanha par de grades (1 x 1,06mm) em pintura epóxi; Dimensões aproximadas: 180cm x 50cm x 86cm (CxLxA). | 10 | Unidades | R$ 3.450,00 | R$ - | R$ - | R$ 3.502,66 | R$ 3.500,00 | R$ 3.731,00 | R$ - | R$ - | R$ 3.545,92 | R$ 35.459,20 |
| 22 | **MACA HIDRAULICA -** Com movimento de elevação por meio de sistema hidráulico a pedal de ambos os lados; Sistema Trendelemburg e Reverso do Trendelemburg acionados manualmente através do pistão hidráulico; Base construida em aço retangular, com revestimento anti-impacto nos 4 cantos de plástico emborrachado para prevenção de possíveis danos causados por impacto; Contém 01 entrada de suporte para soro em cada lado da cabeceira; Cabeceira para apoio dorsal com regulagem manual através de cremalheira com 05 níveis diferentes de regulagem; Conta com 04 Rodízios sendo 2 com freios e 2 livres, nas dimensões: 19,5cm x 9cm; Base termoplástica em poliestireno de alta resistência; Grades em Aço Inox tubo redondo de 3/4 (19,05 mm) X 1,20 mm; Possui 01 suporte para soro com 2 ganchos construídos em Aço Inox com 100cm de altura; Dimensões do carro maca; Altura mínima= 64cm, Altura Máxima = 94cm, Largura = 67cm, Comprimento = 188cm; Itens inclusos: 01 Carro maca hospitalar hidráulico suporte de soro e grades escamoteáveis | 5 | Unidades | R$ 12.000,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 10.000,00 | R$ 11.800,00 | R$ - | R$ - | R$ 11.266,67 | R$ 56.333,35 |
| 23 | **MACA TUBULAR PARA EXAME CLINICO -** Maca fixa com capacidade de até 250 kg; Divã Clinico; Armação em tubos de aço quadrado de aprox. 1 e 1/4 polegadas de diâmetro; Parede de aprox. 1,4mm; Leito em madeira estofada; Espuma de 3cm de altura revestida por courvim impermeável; Pés com ponteiras de pvc; Pintura eletrostática a pó-epoxi; Dimensões aprox.: 62cm x 180cm x 80cm (LxCxA); Peso aprox. 15 Kg. Garantia: 3 meses. | 2 | Unidades | R$ 1.400,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.284,74 | R$ 1.166,83 | R$ 1.704,00 | R$ - | R$ - | R$ 1.388,89 | R$ 2.777,78 |
| 24 | **MAMOGRAFO ANALOGICO -** caracteristicas gerais: equipamento de mamografia para procedimentos de diagnóstico por imagem com braço giratório totalmente motorizado. Tubo: anodo giratório de molibdênio com rotação acima de 3.000 rpm; capacidade térmica de no mínimo 300 khu; foco grosso de 0,3 mm ou menor e foco fino de 0,1 mm ou menor; filtro de molibdênio. Gerador: alta frequência; potência mínima de 5 kw; seleção de valores para kv entre 20 kv ou menor e 35 kv ou maior em passos de 0.5 kv; intervalo de mas entre 1 mas ou menor e 630 mas ou maior. Modos de exposição: sistema de exposição automático e manual com ajuste de kv e mas. Braço: movimentos totalmente motorizados e possibilidade de ajuste manual; distância fonte-imagem de no mínimo 65cm; rotação motorizada e isocêntrica em torno da mama de +-180 graus; altura ajustável entre 750 mm ou menor e 1300 mm ou maior.sistema de compressão: motorizado através de pedal ou manual; controle de força comvariação de até 20kg (200n);redução da velocidade de compressão quando em contato com a mama; bucky e bandeja de compressão 18x24 e 24x30 cm com grade móvel: bandeja de compressão localizada (spot). Sistema de magnificação: composto de bucky 18x24 e 24x30cm e bandeja de compressão; fator de magnificação de 1.5x e2.0x.caracteristicas elétricas: 220 vac - 60 hz. Acessórios: biombo de proteção para o operador. Estabilizador de acordo com mamógrafo.(com fornecimento de instalação). | 1 | Unidades | R$ - | R$ 240.000,00 | R$ - | R$ - | R$ - | R$ 350.000,00 | R$ - | R$ 190.000,00 | R$ 260.000,00 | R$ 260.000,00 |
| | | | | | | | | TOTAL GERAL | | | | | R$ 574.664,47 |

Obs.: Pesquisa realizada conforme Instrução Normativa nº 73/2020 - Ministério da Economia.

Odair Cesar C. Pingarilho
Departamento de Compras