

**ANEXO I DO TR****PLANILHA DE PREÇO ESTIMADO**

O valor estimado foi definido com base na média dos valores, obtidos nas pesquisas de preços de acordo com o mapa de apuração abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
01	APARELHO DERMATOSCÓPIO, com lente para dermatoscopia, iluminação mínima composta de 6 leds especiais Ultra-Bright (luz fria), proporcionando luz branca (luz do dia) com distribuição homogênea e sem alteração de cores, sem obstruções, sem reflexos e sem aquecimento, com ampliação de imagem mínima de dez (10) vezes e possuir filtro polarizador	UN	01	5.040,46	5.040,46
02	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA Digital com display de LCD Desaeração e despressurização automáticas Tampa e câmara em aço inox Equipamento produzido dentro dos mais rígidos padrões de qualidade, com sistema de rastreabilidade que cumpre a norma NBR ISO 13485 6 programas: Instrumental Embalado, Instrumental Desembalado, Plásticos e Algodão, Kit Cirúrgico e Tecidos, Líquidos, Secagem extra. Potência: 1.600 Watts. Frequência: 50/60 Hz. Capacidade da câmara (vaso de pressão): - Utilizando as bandejas: 12 envelopes (10 x 23 cm). - Utilizando 1 suporte: 13 envelopes (10 x 23 cm). - Utilizando 2 suportes: 26 envelopes (10 x 23 cm). Incluso: 1 autoclave, 3 bandejas de alumínio anodizado, 1 suporte para bandejas, 1 copo dosador, 1 braçadeira, 1,5 m de mangueira. Registro INMETRO Registro ANVISA Garantia de fábrica.	UN	02	8.399,90	16.799,80
03	BALANÇA DIGITAL PEDIÁTRICA ANTROPOMÉTRICA Capacidade: 25kg, com dupla escala, sendo: 2g até 10,000kg e 5g de 10,005g até 25,000kg Alimentação: Fonte automática "Full Range" externa. Entrada: 90-250VAC, 50/60Hz e Saída	UN	02	1.265,81	2.531,62

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	6,8V / 1A. Display operador: LCD (cristal líquido) com backlight, de baixo consumo energético. Concha anatômica: Em polipropileno injetado na cor extra branco. Anti-germes, totalmente higienizável e atóxica. (Atende a norma EB-2062 de 1987 da Associação Brasileira dos Fabricantes de Brinquedos e Norma Européia EN71-3 de 1988 sobre migração de elementos químicos em brinquedos, o que garante a segurança dos bebês). Todas as balanças Baby Care ELP-25BB com concha em plástico injetado apresentarão a régua antropométrica de 0-54cm para medir bebês na própria injeção da concha. Toda balança Baby Care com concha em plástico injetado é antropométrica. Teclado (e painel da balança): Teclado tipo "membrana" durável e de fácil digitação, com painel em policarbonato resistente, dispensando proteções adicionais; Funções do teclado: Liga/desliga, Tara (máx. 100% da Capacidade Máxima), Zero e Impressão. A função Tara atua para facilitar o cálculo de peso do bebê antes e depois da amamentação, peso de fralda limpa e fralda suja, e ainda permite passagem descontando o peso de travesseiros, fraldas cobertores, etc. Buzzer sonoro: Sonorização de teclas durante a digitação; Consumo: 03W ou 7W durante a recarga da bateria (quando houver). Peso da balança: 2,750kg + 0,500kg versão bat; Peso de embarque da balança: 3,750kg + 0,500kg versão bat; Dimensões: Gabinete: 33,5L x 33,58P x 11,5A cm / Concha anatômica: 55P x 33L x 8,5A cm. Garantia: 1 ano contra quaisquer vícios de qualidade de materiais e/ou fabricação.				
04	CADEIRA DE RODAS ADULTO Material de confecção/apoio para braços/apoio para pés/elevação de pernas: aço ou ferro pintado/escamoteável/removível/com elevação.	UN	02	1.647,39	3.294,78
05	CÂMARA CONSERVADORA DE VACINAS 510L 05 prateleiras; Sistema de emergência com bateria de 24 horas	UN	02	27.971,46	55.942,92

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	em caso de falta de energia; Gavetas deslizantes em aço inox; Tensão: 110 ou 220 Volts, 50/60Hz.				
06	CARRO DE CURATIVO Armação tubular, tampo e prateleira em chapa de aço inox, pés, varandas e suporte para balde e bacia inox, pés com rodízios de 3", acompanha 01 balde 5 litros em alumínio polido e 01 bacia 3 litros inoxidável, Dimensões: 0,75m X 0,45m larg. X 0,80m altura.	UN	03	4.329,65	12.988,95
07	DETECTOR FETAL: equipamento de uso obstétrico, não invasivo, para avaliação por meio de auscultação de dados fetais. Tipo de mesa, tecnologia digital, display LCD, monitor 3' a 5', alimentação de rede elétricas e/ou bateria recarregável.	UN	03	1.353,70	4.061,10
08	ESCADA HOSPITALAR escada hospitalar, material tubos redondos de aço inox, número de degraus 2 degraus, revestimento de degraus piso em alumínio revestido c/ antiderrapante preto, dimensão escada altura degrau 16,5cm, total 39cm, características adicionais pés com ponteira de borracha Suporta até 200kg.	UN	07	404,37	2.830,59
09	ESTADIÔMETRO FIXO/PORTÁTIL ATÉ 2 METROS Em aço carbono, pintura poliéster na cor branca; Régua em alumínio polido e anodizado com escala graduada litografada; Campo de uso de 20 cm até 2,00 m; Resolução em milímetros (5 mm); Intervalos de 5 cm; Garantia de 1 ano	UN	02	617,51	1.235,02
10	Estadiômetro vertical portátil Com Estabilizador e Nível; - Equipamento destinado à medição de pessoas. - Fabricado em material rígido ABS, resistente à umidade e mudanças de temperatura e de fácil higienização. - Deve incluir todas as peças necessárias para sua utilização. - Equipamento leve e apropriado para o transporte. - Escala numérica gravada em tinta resistente ao uso. - Escala numérica bilateral fixada em material desmontável que se encaixem com precisão e mantenham-se estáveis durante o uso. - Escala numérica construída em centímetros, com graduação (precisão) de 1 mm. - Escala numérica com, no	UN	04	752,65	3.010,60

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	mínimo, 200 cm úteis. - Escala numérica com indicação da dezena (em números maiores) a cada 10 cm. - Cursor (parte móvel) deve permitir o deslize suave e estável, mantendo ângulo de 90 graus com a escala numérica. - Deve apresentar base de sustentação para apoio dos pés, permitindo adequado nivelamento. - Deve incluir indicador de leitura simplificado que aponte o valor da medição. - Equipamento acompanhado de bolsa com alça exclusiva para proteção e transporte. Dimensões sem caixa: Larg 36cm x Comp 67 x Alt 13cm - Equipamento acompanhado de manual de instrução em português. Com certificação do Instituto de Metrologia Industrial - IMI.				
11	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL Equipamento com foco refletor parabólico de uso em consultórios. Iluminação: led; haste: flexível.	UN	02	691,07	1.382,14
12	LANTERNA CLÍNICA - com lâmpada de LED, acionamento por botão liga/desliga, confeccionada em plástico de alta resistência, alimentação através de pilha AAA	UN	03	72,93	218,79
13	MESA GINECOLÓGICA - Construída em MDF 15 mm revestido externamente e internamente em fórmica, na cor branca. Leito estofado e revestido em courvim dividido em três partes (Cabeceira, Assento e Perneira). Cabeceira e Perneira com regulagem através de cremalheiras cromadas. Porta-Coxas de Fibra revestido em courvim. Suporte de Lençol com pintura epóxi anti ferrugem. Com no mínimo 3 gavetas e 2 portas, contendo 1 prateleira interna. Suporte para Colposcópio portátil cromado. Gaveta de Fluídos em inox. Pés de aço carbono com acabamento em pintura eletrostática e borracha. Suporta até 200 Kg, com 4 Gavetas, 2 Portas, 1 Prateleira interna removível, 1 Gaveta de Fluídos em Inox, 1 Suporte para Colposcópio, 1 Suporte para Lençol. Dimensões da mesa ginecológica: 1,80 m (Comprimento na posição leito), 0,60 m (Largura), 0,80 m (Altura). Espuma de densidade D23 com 5 cm de altura. Cor será definida na ordem de fornecimento.	UN	03	5.041,56	15.124,68

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
14	MOCHO: tipo de cadeira giratória para facilitar a movimentação e precisão em procedimentos médicos cirúrgicos, muito utilizado em consultórios odontológicos. Material de confecção, aço, encosto ferro cromado, com regulagem, a gás;	UN	04	714,93	2.859,72
15	NEBULIZADOR PORTÁTIL Equipamento portátil com tecnologia de modo ultrassônico ou compressor, utilizado para administrar medicamentos por via inalatória ou recomendado para doenças respiratórias (bronquite, asma, resfriados, renite, etc.). Número de saídas simultâneas: 01 Tipo: ultrassônico.	UN	02	284,07	568,14
16	OFTALMOSCÓPIO oftalmoscópio direto, para avaliação do fundo de olho, retina e outras estruturas oculares, com cabo em metal, lâmpada 2.5v xenon halógena ou led, com no mínimo 5 aberturas, carregador de mesa para cabo recarregável, com bateria de lítio.	UN	05	1.376,35	6.881,75
17	OTOSCÓPIO LED FIBRA ÓPTICA CARACTERÍSTICAS DO OTOSCÓPIO Material da cabeça: ABS e aço inox. Material do cabo: metal com revestimento termoplástico reforçado. Aumento: 3 vezes. Iluminação: LED (luz branca). Otoscópio de fibra óptica. Lente giratória. Cabo ergonômico. Clip de bolso com interruptor integrado. Compatibilidade do cabo: com todas as cabeças diagnósticas da série OMNI MD. Espéculos disponíveis em diversos tamanhos e modelos. Possui conveniente clip que proporciona desligamento automático ao ser fixado no bolso. Acionamento através de botão liga/desliga integrado. Alimentação através de 2 pilhas alcalinas tipo AA. Não contém látex. Informações Técnicas Intensidade luminosa: 50.000 Lux. Lâmpada: 2.5V. • Durabilidade da iluminação: 50.000 horas.	UN	05	722,15	3.610,75

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	• Transmissão da luz: fibra óptica. Registro ANVISA				
18	OXÍMETRO DE DEDO; Apresentando Portátil, medição do Nível de Saturação de Oxigênio do Sangue e Frequência Cardíaca; Com Escala de Sao2 de 0 a 100% e Frequência de Pulso de 20 a 300bpm; Com Resolução de Display Numérico Com Três Dígitos; Com Tolerância 2%; Com Tempo de Resposta Automático Ao Posicionar o Dedo; Com Alarmes Visuais para Baixa e Alta Saturação; Com Comando para Bloqueio de Alarme Sem Bloqueio; Com Sensores Adulto e Pediátrico; Alimentação Bateria Ou Pilha; Acessórios: Bateria Ou Pilha P/funcionamento e Cabo; Inclui: 1 Ano de Garantia, Manual Operacional, Treinamento e Assistência Técnica;	UN	03	299,56	898,68
19	PERNEIRA PARA MESA GINECOLÓGICA Especificações: - Estrutura para apoio de pernas, em inox e alumínio, acompanha hastes de encaixe "S". Kit composto por 01 (um) par de perneiras em espuma injetada preta, 01 (um) par de hastes para encaixe na mesa ginecológica.	UN	02	867,64	1.735,28
20	TRIPÉ APOIO HOSPITALAR PARA O BRAÇO -Com regulagem; - Portátil; - Regulagem de altura; - Regulagem de inclinação; - Desmontável; - Resistente; - Ergonômico; - Estrutura estável.	UN	06	359,37	2.156,22
21	ESCADA DE CANTO COM RAMPAS E 3 DEGRAUS Comprimento total aproximado de 1,89 m a 2,16 m, largura de 74 cm a 1,29 m e peso máximo suportado de 140 kg. Corrimãos duplos ajustáveis e superfícies antiderrapantes. Medidas dos degraus: Largura útil de 55 cm a 78 cm; profundidade de 25 cm a 28 cm; altura de cada degrau entre 10 cm e 15 cm	UN	01	4.166,65	4.166,65
22	ESPAIDAR Peso Máximo Suportado: 140 Kg	UN	01	1.099,69	1.099,69

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	Quantidade de barras horizontais: 11 barras. Distância entre os bastões: 19 cm. Espessura das barras: 3,2 cm. Dimensões: 238x93x48 cm				
23	THORK • Energia: 60 a 250mJ; • Frequência: 1 a 22Hz; • Disparos: livre ou de 1 a 9999; • Potência de entrada: 300VA; • Modo de pulso: único ou sequencial (pulsos contínuos); • Modo rampa: ON e OFF; • Limite de energia por frequência: • De 60mJ a 90mJ: vai de 1 até 22Hz; • De 60mJ a 120mJ: vai de 1 até 19Hz; • De 60mJ a 180mJ: vai de 1 até 18Hz; • De 60mJ a 250mJ: vai de 1 até 16 Hz; • Protocolos pré-programados: 9 para estética e 25 para reabilitação; • Protocolos particulares: salva até 20; • Dimensões: 27x29,4x11,4cm (LxPxA); • Peso: 2,4kg	UN	01	12.943,24	12.943,24
24	EXERCITOR DE PUNHO E DEDOS Informações Técnicas para Hand Grip Mola de Mão com Ajuste 5kg a 60kg O KIT É ACOMPANHADO POR: 1 Hand Grip ajustável; 1 Exercitador com mola p/ dedos e mãos; 3 Exercitador de silicone; 1 Anel terapia do aperto; 1 Bola terapia aperto dedos e mãos.	UN	03	76,05	228,15
25	MACA COM CABECEIRA REGULÁVEL Composição: aço carbono 1020; Espuma ortopédica de alta resiliência com densidade D33; Revestimento em courvin sintético; Modelo: fixa; Revestimento da estrutura: pintura epóxi na cor branca; Cabeceira reclinável: ângulo de 45° para regulagem; Medidas; 192,5x65x81 cm (CxLxA); Peso máximo suportado: 140 kg;	UN	10	983,73	9.837,30
26	CUNHA Densidade da Espuma D23 Conteúdo da embalagem	UN	10	386,55	3.865,50

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	1 Cunha de Posicionamento Dimensões aproximadas do produto 30 x 50 x 50 cm (A x L x C)				
27	ROLO DE POSICIONAMENTO - GRANDE • Produzido em espuma ortopédica; • Revestimento em courvin sintético; • Tamanho: Grande; • Peso máximo suportado: 140kg; • Dimensões: 60x23x23 cm (CxLxA);	UN	06	363,54	2.181,24
28	RODA DE OMBRO FIXA Estrutura em aço com acabamento epoxy e madeira. DIMENSÕES TOTAIS DO LEITO 370x900x900mm PESO LÍQUIDO 17kg PESO BRUTO 18kg	UN	01	2.478,33	2.478,33
29	RODA DE OMBRO PEQUENA Material Cloreto de polivinilo, Liga de aço Estilo Ab Roller Peso máximo recomendado 150 Quilogramas	UN	03	235,11	705,33
30	BALANCIM PROPRIOCEPTIVO Material: Estrutura em aço com pintura epóxi e tratamento antiferruginoso Plataforma: Base central suspensa por correntes zincadas Dimensões externas: Comprimento: 70 cm Largura: 40 cm Altura: 55 cm Base interna (plataforma móvel): Comprimento: 40 cm Largura: 20 cm	UN	01	796,98	796,98
31	MINI BICICLETA ELÉTRICA ERGOMÉTRICA Estrutura em aço e plástico ABS; • Display LCD; • Módulo Multifuncional: Scan, Time, ODO, RPM, Dist Calories, Speed; • Ajuste de intensidade magnética; • Botão para ajuste de intensidade; • Dimensões: 35x30,5x40 cm (CxLxA); • Peso máximo suportado: 100 Kg;	UN	02	929,88	1.859,76
32	TABLADO Modelo: Maca Divã Tablado em Madeira; Estrutura: madeira natural de Eucalipto e espuma; Revestimento em material sintético; Espuma pré-cortada com 5 cm de espessura e densidade 33; Dimensões: 180x130x51 cm (CxLxA); Peso do produto: 39 Kg;	UN	01	1.416,02	1.416,02

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	Produto entregue desmontado.				
33	Kit Caneleira - 1kg, 2Kg, 3Kg, 4Kg e 5Kg	KIT	02	403,69	807,38
34	Kit funcional - Cone com barreira, pratos de agilidade, argola, escada rígida funcional. KIT FUNCIONAL ESCADA DE AGILIDADE + 10 CONE S COM 5 BARREIRA + 10 C HAPÉU CHINÊS L20.00 X A20.00 X P20.00 C	KIT	03	413,52	1.240,56
35	Laser portátil com óculos de proteção e maleta • Entrada: bateria recarregável Li-Ion 3.7V 2600mA; • Probe 1: LED RGB 450nm e 300mW de potência (azul), 525nm 100mW de potência (verde) e 630nm 150mW de potência (vermelho); • Probe 2: LED 850nm e 200mW de potência (infravermelho); • Probe 3: Laser 660nm e 200mW de potência (vermelho); • Probe 4: Laser 808nm e 260mW de potência (infravermelho); • Probe 5: Laser 904nm e 70mW de potência (infravermelho); • Probe 6: LED 410nm e 250mW de potência (violeta); • Probe 7: LED 590nm e 150mW de potência (âmbar); • Modo: Contínuo e pulsado nos probe 1, 2, 3, 4, 6 e 7; • Modo: Pulsado no probe 5; • Frequência: 1 a 25 (com incremento de 1Hz), 100, 250, 1000, 2500, 5000, 6000, 7000, 8000, 9000, 10000, 15000 e 20000 Hz ±5%; • Frequência do probe 5: 10kHz; • Dimensões: 19,9x13,9x4,25cm (LxPxA); • Peso: 395g; • Peso por probe: 190g;.	UN	02	3.036,17	6.072,34
36	Laser de mesa com óculos de proteção. Descrição Elétrica Do Equipamento Entrada: Bateria recarregável: Li-Ion (Lítio-Ion) 3.7V 2600 mA Fonte de alimentação externa: 5.2 V 2A Potência da fonte: 10W Classe Elétrica: CLASSE II Proteção Elétrica: TIPO BF Modo de Operação: Operação Contínua Versão do firmware: LA04_V02_AN Probe 7 - LED 590 nm: Fonte geradora de luz: LED. Comprimento de onda: 590 nm; Potência variável de 50mW, 100 mW e 150 mW, (Default: 50 mW) ±20%;	UN	02	6.122,32	12.244,64

**PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO VICENTE DE MINAS**

CNPJ nº 17.954.546/0001-84

Rua Visconde do Rio Branco, nº 81 - Bairro Centro

São Vicente de Minas - Estado de Minas Gerais CEP: 37.370-000

Telefone: (35) 3323-1350

licitacao@saovicenteminas.mg.gov.br

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
	Densidade de energia ajustável: 1 a 100 J/cm ² ±20% Energia total ajustável: 0,5 a 50 J ±20% Área de contato: 0,5 cm ² ; ±10% Modos de emissão: Contínuo ou Pulsado				
37	MALA PARA EQUIPAMENTOS NO ATENDIMENTO DOMICILIAR. Opções internas Bolso com zíper; Cinta ajustável com trava; Divisor e organizador de compartimentos. Rodas: 4 rodas duplas, com giro de 360°. Dimensões: Altura: 55 cm; Largura: 35 cm; Comprimento: 22 cm. Peso: 2,3 kg. Revestimento: Poliéster.	UN	02	265,20	530,40
38	ESCADA TIPO BANQUETA DE METAL COM 03 DEGRAUS Capacidade: até 150 kg Degraus: 3 Profundidade do 1º degrau: 0,17m Profundidade do 2º degrau: 0,17m Profundidade do 3º degrau: 0,32m Base (L x P): 0,55 x 0,70m Altura total: 0,50m	UN	01	214,65	214,65
39	Fita métrica 02 metros	UN	02	158,83	317,66
40	Lixeira 60 litros	UN	08	371,68	2.973,44
41	Tesoura para cabelo em aço inoxidável, esterilizável, parafuso de ajuste simples, cabo reto e descanso de dedo fixo	UN	02	371,75	743,50

O valor total estimado para a contratação é de R\$ 209.893,85 (Duzentos e Nove Mil Oitocentos e Noventa e Três Reais e Oitenta e Cinco Centavos).