

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

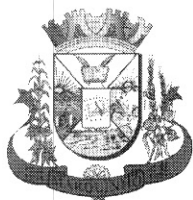
CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



	RECARREGÁVEL, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 H, PESO INFERIOR A 3 KG ALÉM DOS ACESSÓRIOS OBRIGATÓRIOS FORNECER PARA CADA EQUIPAMENTO 2 SENSORES - ADULTO DE DEDO, 01 SENSOR - PEDIÁTRICO DE DEDO. LIMITES DE LEITURA E ALARMES MÍNIMOS: ALARMES: LIMITES AJUSTÁVEIS E AUTOMÁTICOS PARA SPO2 E PULSO, MÁXIMOS E MINEMOS. ÁUDIO: VOLUME AJUSTÁVEL, 2 MINUTOS DE SILENCIOSO OU DESLIGADO. VISUAL: VALORES DE SPO2 E PULSO, E BARRA DE ALERTA PISCARÃO INDICANDO QUE ALGUM ALARME FOI ULTRAPASSADO. PULSO: FAIXA 30-250 BPM PRECISÃO: 2BPM RESOLUÇÃO: 1BPM TEMPO DE MÉDIA: 8 SEGUNDOS SATURAÇÃO: OS ALARMES E PULSO DEVERÃO POSSUIR TONALIDADE VARIÁVEL COM A MUDANÇA NO DIO: VALOR DA SATURAÇÃO> TELA: TIPO MONOCROMÁTICA DE CATODO FRIO. TAMANHO DA TELA: 32MM X 27MM (ALTURA X LARGURA) CURVA PLETISMOGRÁFICA: CRISTAL LÍQUIDO. POSSUIR REGISTRO NA ANVISA		
079	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL, AVANÇADO, PEQUENO E VERSÁTIL, PROJETADO CARDÍACA. CARACTERÍSTICAS E FUNCIONALIDADES: SIMPLES - FÁCIL DE OPERAR COMPACTO - PESA APENAS 215 GR. FLEXÍVEL - FUNCIONA COM BATERIAS TIPO AA OU ENERGIA AC (OPCIONAL VENDIDO SEPARADAMENTE). PODEROSO - MEMÓRIA DE 72 HORAS PARA ARMAZENAMENTO DE DADOS. EFICIENTE - OPERA 60 HORAS COM PILHAS AA. < P ALIGN="JUSTIFY">VERSATILIDADE - COMBINOU TECNOLOGIA E ALGORITMOS AVANÇADOS BASEADOS EM ANOS DE EXPERIÊNCIA, PARA OFERECER UMA VARIEDADE DE FUNÇÕES EM SUAS EQUIPES.	UN	10,00
080	PINÇA CHERON: EM AÇO INOX, COM 24,5 OU 25 CM DE COMPRIMENTO, 10 ANOS DE GARANTIA FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	10,00
081	PINÇA DE DISSECAÇÃO ANATÔMICA ANATOMICA, EM AÇO INOX, MEDINDO DE 14 CM. 10 ANOS DE GARANTIA FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	40,00
082	PINÇA DE JACARÉ DE INOX, COM 20 CM DE COMPRIMENTO E 4 MM DE ESPESSURA, COM BOCA DENTADA, PRÓPRIA PARA RETIRADA DE DIU EM CASOS DE FIO NÃO VISÍVEL, ENCRUSTAMENTO E QUEBRA.	UN	10,00
083	PINÇA DE JACARÉ DE INOX, COM 9 CM DE COMPRIMENTO, COM BOCA DENTADA, PRÓPRIA PARA RETIRADA DE CORPO ESTRANHO	UN	20,00
084	PINÇA DISSECAÇÃO DENTE DE RATO, EM AÇO INOX, MEDINDO DE 14 CM. 10 ANOS DE GARANTIA FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	40,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

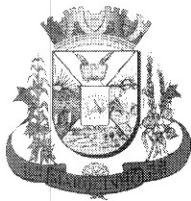
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



000052

PREFEITURA DE
MARQUINHO

085	PINÇA FOERSTER CURVA, EM AÇO INOX, MEDINDO DE 24 CM. 10 ANOS DE GARANTIA FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	15,00
086	PINÇA KELLY CURVA DE INOX (MEDINDO 14 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
087	PINÇA KELLY RETA DE INOX (MEDINDO 14 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
088	PINÇA POZZI INOX, MEDINDO DE 24 CM DE COMPRIMENTO. 10 ANOS DE GARANTIA FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	10,00
089	POLTRONA CLINICA HOSPITALAR RECLINÁVEL COM RODÍZIOS MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO OU FERRO PINTADO, REVESTIMENTO ESTOFADO EM COURVIN LAVÁVEL, POSSUI REGULAGEM DA CABECEIRA.	UN	4,00
090	PORTA AGULHA HEGAR (MEDINDO 14 CM) EM AÇO INOX. 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
091	PORTA BISTURI N°4 DE INOX (MEDINDO 14 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
092	PRANCHA DE POLIETILENO ADULTO COM CINTO + CAPA + IMOBILIZADOR DE CABEÇA. POSSUIR PEGADORES LATERAIS, QUE POSSA SER UTILIZADA EM RAIOS-X E RESSONÂNCIA MAGNÉTICA. C/ ABERTURAS QUE PERMITEM A UTILIZAÇÃO DE CINTOS ARANHA E IMOBILIZADORES DE CABEÇA. SUPORTA ATÉ 180 KG.	UN	10,00
093	REANIMADOR MANUAL (AMBU) ADULTO, EM SILICONE TRANSLÚCIDO DE ALTA UNIDIRECIONAL TRANSPARENTE COM MEMBRANA DE SEGURANÇA NA PORÇÃO SÃO VÁLVULA ANTERIOR, QUE SE CONECTA A UMA MÁSCARA TRANSPARENTE REMOVÍVEL PARA VISUALIZAÇÃO DA FACE DO PACIENTE. RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO TIPO BOLSA, DE OXIGÊNIO E DE AR AMBIENTE. CAPACIDADES: BALÃO AUTO-INFLÁVEL COM VOLUME MÍNIMO DE 1.800 ML E RESERVATÓRIO MÍNIMO DE 2000 ML	UN	15,00
094	REANIMADOR MANUAL (AMBU) NEONATAL, EM SILICONE TRANSLÚCIDO DE ALTA QUALIDADE, AUTOCLAVÁVEL, COM VÁLVULA POP-OFF DE ALÍVIO DE PRESSÃO VÁLVULA UNIDIRECIONAL TRANSPARENTE COM MEMBRANA DE SEGURANÇA NA PORÇÃO VISUALIZAÇÃO DA FACE DO PACIENTE. RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO TIPO BOLSA, REMOVÍVEL, CONECTADO A UMA VÁLVULA POSTERIOR, COM ENTRADA SUPLEMENTAR DE OXIGÊNIO	UN	3,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

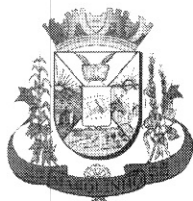
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



000053

PREFEITURA DE
MARQUINHO

	E DE AR AMBIENTE. CAPACIDADES: BALÃO AUTO-INFLÁVEL COM VOLUME MÍNIMO DE 500 ML E RESERVATÓRIO MÍNIMO DE 2000 ML		
095	REANIMADOR MANUAL (AMBU) PEDIATRICO, EM SILICONE TRANSLÚCIDO DE ALTA QUALIDADE, AUTOCLAVÁVEL, COM VÁLVULA POP-OFF DE ALÍVIO DE PRESSÃO VÁLVULA UNIDIRECIONAL TRANSPARENTE COM MEMBRANA DE SEGURANÇA NA PORÇÃO VISUALIZAÇÃO DA FACE DO PACIENTE. RESERVATÓRIO DE OXIGÊNIO TIPO BOLSA, REMOVÍVEL, CONECTADO A UMA VÁLVULA POSTERIOR, COM ENTRADA SUPLEMENTAR DE OXIGÊNIO E DE AR AMBIENTE. CAPACIDADES: BALÃO AUTO-INFLÁVEL COM VOLUME MÍNIMO DE 500 ML E RESERVATÓRIO MÍNIMO DE 2000 ML	UN	10,00
096	REFIL ROLO DE SENHAS PARA REPOSIÇÃO EM DISPENSADOR DE SENHAS COMPATÍVEL COM MODELO	UN	30,00
097	SELADORA PEDAL 35CM BARRAMENTO QUENTE ALUMINIZADO KRAFT	UN	4,00
098	SELADORA, SELAGEM RÁPIDA, COMPACTA E COM UMA ESTRUTURA RESISTENTE - RESISTÊNCIA BLINDADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA DURABILIDADE - POTÊNCIA: 50W - FREQUÊNCIA: 50/60HZ - UTILIZAR SOMENTE EMBALAGENS DO TIPO MISTO (PAPEL GRAU CIRÚRGICO E PLÁSTICO). SELADORA QUE NÃO RECOMENDADA PARA SELAR EMBALAGENS PLÁSTICAS.	UN	8,00
099	SUORTE CAIXA COLETORA DESCARTE PERFUROCORTEANTE 13L PAREDE	UN	20,00
100	SUORTE PARA CPU E NOBREAK	UN	15,00
101	SUORTE PARA SORO TIPO COLUNA EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE 1" DE DIÂMETRO COM ANEL DE REGULAGEM, HASTE EM TUBO DE AÇO INOXIDÁVEL DE ¾ DE DIÂMETRO COM 4 GANCHOS NA EXTREMIDADE SUPERIOR, BASE COM 4 PÉS DE FERRO FUNDIDO, PINTURA EPÓXI NA COR BRANCA, COM RODÍZIOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE NO MÁXIMO 2,40 E MÍNIMO DE 1,70 M. GARANTIA DE 1 (UM) ANO.	UN	30,00
102	TERMÔMETRO CLINICO DIGITAL, À PROVA D'ÁGUA, DISPLAY LCD DE FÁCIL, ALARME DE FEBRE, MEMÓRIA DA ÚLTIMA MEDIÇÃO, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO	UN	20,00
103	TERMÔMETRO DIGITAL INFRA-VERMELHO, MEDIÇÃO SEM CONTATO, P/ TEMPERATURA CORPORAL - HOMOLOGADO PELA ANVISA C/ BOTÕES DE REGULAGEM DE VOLUME NA LATERAL DO APARELHO POSSUI TELA DE LCD COM LUZ DE FUNDO ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO: - LEITURA DE TEMPERATURA EM APENAS 5 SEGUNDOS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO APÓS 30 SEGUNDOS SEM USO - POSSUI ALERTA NA TELA LCD COLORIDO, COM CORES VERDE, LARANJA OU VERMELHO DE ACORDO COM A	UN	40,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

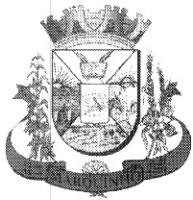
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



000054

PREFEITURA DE
MARQUINHO

	TEMPERATURA DO ÍNDIVÍDUO - FONTE DE ALIMENTAÇÃO: 2 PILHAS ALCALINAS AAA. FAIXA DE MEDIÇÃO: 32° A 42,9°		
104	TESOURA IRIS DE INOX (MEDINDO 11,5 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
105	TESOURA MAYO LONGA EM AÇO INOX, DE 19 CM DE COMPRIMENTO, 10 ANOS DE GARANTIA, FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	20,00
106	TESOURA PONTA FINA DE INOX (MEDINDO 14 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
107	TESOURA PONTA FINA DE INOX (MEDINDO 18 CM) 10 ANOS DE GARANTIA. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT	UN	40,00
108	TESOURA SIMS RETA EM INOX, MEDINDO 20 CM PRODUTO CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL COM 20 CENTÍMETROS DE COMPRIMENTO PARA UTILIZAÇÃO EM PROCEDIMENTO GINECOLÓGICO. GARANTIA DE 10 ANOS CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO. FABRICADO DE ACORDO COM PADRÕES INTERNACIONAIS DE QUALIDADE, NORMAS DA ABNT.	UN	20,00
109	TUBO DE SILICONE 5X10MM ROLO DE 15 METROS, MODELO: GROSSA AUTOCLAVÁVEL, TRANSPARENTE PRODUZIDA EM MATERIAL TIPO SILICONE, É UTILIZADA NOS COMPRESSORES DE AR PARA OXIGENAÇÃO 5X10MM, COM REGISTRO NA ANVISA	UN	30,00
110	VALVULA REGULADORA P/ CILINDRO DE OXIGENIO, C/ FLUXOMETRO E UMIDIFICADOR	UN	40,00
111	VENTILADOR PULMONAR MECÂNICO PORTÁTIL DE TRANSPORTE / RESPIRADOR PULMONAR PRESSOMÉTRICO E VOLUMÉTRICO PARA USO EM PACIENTES PEDIÁTRICOS E ADULTOS. DEVE POSSUIR PELO MENOS OS SEGUINTE MODOS VENTILATÓRIOS: VENTILAÇÃO MANDATÓRIA INTERMITENTE, VENTILAÇÃO COM SUPORTE, PRESSÃO POSITIVA CONTÍNUA NAS VIAS AÉREAS - CPAP, VENTILAÇÃO INVASIVA, VENTILAÇÃO NÃO INVASIVA. APRESENTAR NO MÍNIMO OS SEGUINTE PARÂMETROS: VOLUME CORRENTE, PRESSÃO INSPIRATÓRIA, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA. POSSUIR CONTROLE E AJUSTE PARA PELO MENOS OS PARÂMETROS COM AS FAIXAS: PRESSÃO DE SUPORTE DE NO MÍNIMO ENTRE 0 A 30CM H2O, VOLUME CORRENTE ENTRE: 50 A 2500ML, IPAP DE NO MÍNIMO ENTRE: 4 A 50CM H2O, EPAP ENTRE: 0 A 25CM H2O, CPAP ENTRE: 4 A 20CM H2O, PEEP DE NO MÍNIMO ENTRE: 0 A 20CM H2O.	UN	4,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



000055

PREFEITURA DE
MARQUINHO

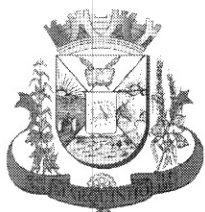
	BATERIA COM AUTONOMIA DE NO MÍNIMO 8 HORAS. ACOMPANHAR: UMIDIFICADOR, CIRCUITO PACIENTE PEDIÁTRICO/ADULTO, VÁLVULA DE EXALAÇÃO, MÁSCARA PEDIÁTRICO/ ADULTO, NOBREAK COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO. VOLTAGEM BIVOLT.		
--	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--

Marquinho/PR, 28 de março de 2025.

Mariclea Telles de Vargas

MARICLEA TELLES DE VARGAS

Secretária Municipal de Saúde



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



MEMORANDO N. 057/2025

Marquinho, 30 de junho de 2025.

Assunto: Realização de estimativa de despesa e justificativa de preços.

De: Setor de compras e Licitações

Para: Sec. Municipal de Administração.

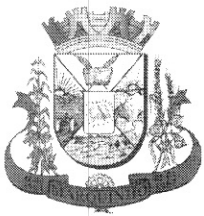
Venho por meio deste, tendo em vista a designação dada pela Portaria nº 020/2015 mantida pelo parágrafo único do art. 11 do decreto municipal 096/2021, em cumprimento ao contido nos incisos II e VII do art. 72 da lei 14.133/21 e pedido realizado pelo Secretária Municipal de Saúde, a Sra. Mariclea Telles de Vargas, por meio do Memorando nº 009/2025 de 28 de março de 2025, objeto/serviço: **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES DE USO MÉDICO/ENFERMAGEM/DEMAIS PROFISSIONAIS EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.**

Em se tratando de aquisição específica a ser contratada pelo Município, informo que **não foi possível** realizar pesquisa conforme incisos III e V do § 1º do art. 23 da Lei 14.133/2021, sendo que: quanto ao **inciso III**, o objeto a ser adquirido não foi encontrado em pesquisa publicada em mídia especializada, em tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo Federal e sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo; quanto ao **inciso V**, o objeto a ser adquirido não foi encontrado na base nacional de notas fiscais eletrônicas, visto que ainda inexistente.

Portanto a pesquisa **foi realizada conforme os incisos I, II e IV do § 1º do art. 23 da Lei 14.133/2021**, sendo que: quanto ao **inciso I**, Foi utilizado o Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP como ferramenta para ampliar a busca por outros municípios que realizaram contatações semelhantes recentemente, afim de incrementar a pesquisa de mercado; quanto ao **inciso II**, estão anexas as pesquisas realizadas no site do Painel de Preços do Ministério da Gestão e Inovação em Serviços Públicos, atas de registro de preços dos Municípios de Ribeirão Claro, Umuarama, Terra Roxa, Almirante Tamandaré e Ibituva e também foram utilizados os valores pesquisados na internet para item faltante.

Quanto ao **inciso IV**, foi realizada pesquisa direta com 03 (três) fornecedores que fornecem equipamentos hospitalares.

Diante disso, passei a analisar o § 2º do art. 23 da Lei 14.133/2021, sendo que constatei que inexistente aplicabilidade, pois não se tratam de contratação de serviços de



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

engenharia e/ou obras, quanto ao § 3º do art. 23 da Lei 14.133/2021, esta municipalidade não adotou outros meios para definição de valores, sejam sistemas de custos, softwares entre outros; quanto ao § 4º do art. 23 da Lei 14.133/2021, não se trata de contratação direta por meio de inexigibilidade ou dispensa; quanto ao § 5º e 6º do art. 23 da Lei 14.133/2021, não se tratam de serviços de obras e serviços de engenharia.

Assim, realizei pesquisa de preços por meio idôneo, mediante solicitação formal de cotação e pesquisa em contratações recentes e similares realizadas pela Saúde pública, respeitando também o contido no art. 12 do decreto municipal 096/2021 de 06/07/2021 (publicado no dia 16/07/2021).

Portanto, realizei ampla pesquisa de mercado para a formação de preços, anexo o mínimo de 03 (três) orçamentos, com menos de 6 (seis) meses da divulgação do edital, conforme inciso IV do § 1º do art. 23 da Lei 14.133/2021, sendo que obtive de empresas enquadradas como Micro Empresas e/ou Empresas de Pequeno Porte, podendo ser aplicado os Artigos 42 ao 49 da Lei complementar 123/2006, com fundamento no art. 4º da lei 14.133/21 e pesquisa em aquisições recentes e similares realizadas pela administração pública.

Diante disso, o custo máximo total desta aquisição será de **R\$ 1.180.055,52** (um milhão cento e oitenta mil cinquenta e cinco reais e cinquenta e dois centavos), com base no valor médio.

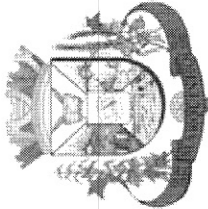
Segue anexa a estimativa do valor da aquisição, com preços unitários referenciais, memórias de cálculo e documentos que lhe dão suporte, sendo que NÃO optou por preservar o sigilo até a conclusão da licitação, porque entendo que gerará maior vantajosidade à Administração (nos termos do inciso VI do §1º do art. 18).

O valor para o desenvolvimento ao objeto contratado está em conformidade com os preços de mercado, bem como foram observados os art. 23 da Lei 14.133/21 e art. 11 e seguintes do decreto municipal 096/2021.



Gilmar Camargo

Responsável pela Pesquisa de Mercado



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.

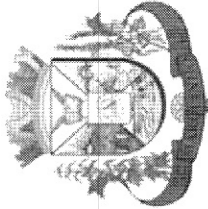


PREFEITURA DE
MARQUINHOS

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES DE USO MÉDICO/ENFERMAGEM/DEMAIS PROFISSIONAIS EM ATENDIMENTO AS DEMANDAS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE

ITEM	DESCRIÇÃO ITEM	UND	QTD	MMEMED	VITAL	HORTOPLUS	MUN. DE RIBEIRÃO CLARO	MUN. DE UMUARAMA	MUN. DE TERRA ROXA	MUN. DE ALMIRANTE TAMANDARÉ	MUN. DE IMBITUVA	PESQUISA INTERNET	VALOR MÉDIO UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Andador adulto e infantil, material de alumínio regulável ponteira de borracha antiderrapante dobrável e articulável capacidade suportada de aproximadamente: 90kg.	UN	20,00	367,48	358,49	341,42				205,00			318,10	6.362,00
2	Aparelho para aferição de pressão arterial completo, modelo adulto convencional, contendo esfigmomanômetro aneróide com estetoscópio, manguito e pera livres de latex, fecho em velcro	UN	100,00	119,36	116,45	110,90					150,40		124,28	12.428,00
3	Aparelho para aferição de pressão arterial em pedestal completo. Descrição: esfigmomanômetro com pedestral com rodízio: •tamanho adulto (14x58cm - circunferência: 29-41cm) •braçadeira adulto tamanho 14 x 53 cm confeccionada em náilon resistente e lavável com costura dupla e fecho em velcro de alta qualidade • péra, manguito e tubo espiralado flexível livres de látex, suporte em aço com pintura epóxi para acomodar as braçadeiras •manômetro grande com 130mmØ •mostrador branco e cinza com numeração e ponteiro em preto e de fácil leitura, possibilidade de giro horizontal do manômetro não inferior a 90° •escala de 0 à 300mmhg •válvula metálica tipo rosca para precisa seleção da descarga de ar, montado sobre pedestal em aço com pintura epóxi e 5 rodízios.	UN	2,00	2.288,86	2.232,89	2.126,56							2.216,10	4.432,20

000058



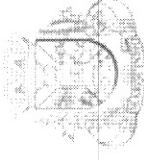
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

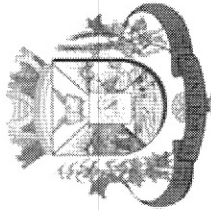
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

4	Aparelho para inalação, portátil, de uso individual que permita a inalação em qualquer posição - em pé, deitado ou em movimento - sem risco de derramar o medicamento. Silencioso, para utilização individual na administração de soro fisiológico ou medicamentos por inalação. Deve dispor de controle de intensidade de névoa tipo deslizante e vir incorporado 01 jg c/ 15 copos 01 tubo corrugado flexível e conectores 105 cm comp. Aprox. 02 máscaras tampa do reservatório boquilha p/ inalação oral manual de instruções. Controle de intensidade de névoa - potência deslizante. Dimensões aproximadas - 10x14x21cm. Peso máx. 1350 g. Consumo max 17 w. Dados técnicos - 110/220 v c/ chave seletora. Apresentar registro no ms, assistência técnica local comprovada, manual e catálogo em português, garantia mínima de 12 meses.	UN	10,00	252,87	246,69	234,94						122,00	214,13	2.141,30	
5	Apoio de Braço Suporte para Coleta De Sangue	UN	10,00	285,38	278,40	265,14	175,95							251,22	2.512,20
6	Armário baixo fechado secretária 2 portas 60cm de altura, 48x82	UN	8,00	1.033,27	1.008,00	960,00	901,00							975,57	7.804,56
7	Armário vitrine 2 portas laterais vidro	UN	10,00	2.776,91	2.709,00	2.580,00	1.541,76	1.500,00						2.221,53	22.215,30
8	Aspirador de secreção portátil com fluxo de aspiração até 18l/min vácuo 0-620 mmhg, capacidade do frasco de coleta 800, dimensões 30 x 16,5 x 19 cm, comprimento do cabo de alimentação 180 cm, entrada bivolt, com bateria de capacidade 2000 mah e autonomia da bateria 40min.	UN	3,00	8.395,30	8.190,00	7.800,00							8.128,43	40.642,15	

000059



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

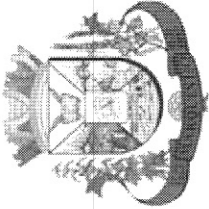
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

<p>Autoclave horizontal de mesa capacidade mínima de 42 litros. Controle totalmente automático que deve ser realizado através de microcontrolador seleção de temperatura: 120 a 134°c ciclo: até 60 minutos. Tempo de secagem: até 45 minutos. Precisão e tempo de resistência: tipo pt 100. Sistema hidráulico e bomba de vácuo: com filtro de bronze, elementos filtrantes em aço inoxidável. Válvula solenóide: em latão forjado tipo diafragma. Válvula de segurança: construída em latão. Revestida externamente com material isolante ao calor que além de rancia otimizar o seu consumo de energia deve conservar a temperatura do ambiente. O adicionamento da água na câmara interna da autoclave deverá ser automático, assim como o ciclo deverá ser automático. Bandeja: confeccionada em aço inoxidável, totalmente perfurada, para permitir uma boa circulação de vapor. Tampa/porta: em aço inoxidável, laminado, com garantia de 03(três anos), com anel de vedação em borracha de silicone resistente a altas temperaturas. Sistema de fechamento da porta dispositivo que impeça o funcionamento do equipamento com a porta aberta. Deve ser construída de forma robusta e dotada internamente com um rolamento de encosto que proporcione maior segurança e suavidade no manuseio. Cabos: devem ser de baquelite (isolamento ao calor). Gabinete: deve ser em chapa de aço inoxidável reforçado, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, externa e interna. Deve apresentar abertura para ventilação tip veneziana Deve possuir chave on/off</p>	UN	5,00	17.899,20	17.461,50	16.630,00	8.281,12	15.067,96	75.339,80
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	-----------	-----------	-----------	----------	-----------	-----------

000060



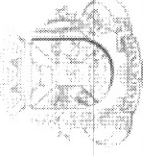
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

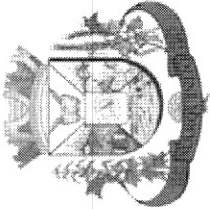
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

10	Balança digital de mesa exclusiva para crianças até 2 anos de idade. Capacidade de pesagem de, no mínimo, 15 kg. Graduação (precisão) de peso com no mínimo 5 dígitos. Função de tecla tara (zero) no painel ores de frontal. Construída em material resistente e de fácil limpeza. Bandeja no formato de concha anatômica e fabricada em material resistente, de metal, acrílico, plástico abs, polipropileno, etc. Pés reguláveis, revestidos de material antiderrapante (borracha sintética, silicone, etc.) Chave seletora de tensão de 110/220 v. Aferida e certificada pelo ipem/inmetro. Garantia mínima de 01 (um) ano. Acompanha manual de instrução de uso em idioma português. Assistência técnica do equipamento deverá ser no estado do paraná, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se a realizar gratuitamente o traslado dos equipamentos até o local da assistência técnica.	UN	6,00	1.252,84	1.222,20	1.164,00	1.086,72	1.181,44	7.088,64
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	----------	----------	----------	----------	----------	----------



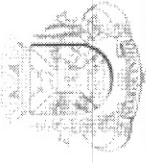
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

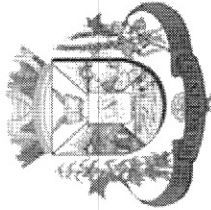
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

11	Balança eletrônica digital adulta com régua antropométrica acoplada, visor em lcd digital, com capacidade para 200 kg, com divisões de pelo menos 100g, pesagem imediata dispensando preaquecimento. Acabamento em tinta eletrostática. Tapete/piso em borracha antiderrapante. Pés reguláveis em borracha sintética e com seletor de voltagem de 110 e 220 v. Aferido pelo inmetro. Garantia mínima de 01 (um) ano. Acompanha manual de instrução de uso em idioma português. Assistência técnica do equipamento deverá ser no estado do Paraná.	UN	6,00	2.686,49	2.620,80	2.496,00	1.803,36					2.401,66	14.409,96
12	Balde cilíndrico porta detritos, c/ pedal, capacidade aprox. 10 litros totalmente construído em aço inoxidável, tampa acionada por pedal. Capacidade aproximada de 10 litros. Garantia mínima de 01 (um) ano.	UN	40,00	-	-	-	133,00					133,00	5.320,00
13	Bandeja retangular lisa, em aço inoxidável, dimensões: 30x20x4 cm, material em aço inoxidável	UN	15,00	125,35	122,28	116,46	159,00				77,36	120,09	1.801,35
14	Bebedouro industrial 100 litros com torneiras.	UN	2,00	-	-	-	2.850,00					2.850,00	5.700,00
15	Bomba de infusão para para equipo universal, bivolt com bateria, taxa de fluxo máxima: 2200 ml/h	UN	2,00	8.180,03	7.980,00	7.600,00						7.920,01	15.840,02
16	Cadeira de banho tamanho até 100 kg e tamanho para obeso	UN	20,00	438,92	428,19	407,80	259,00					381,61	7.632,20
17	Cadeira de rodas obeso pneu inflável acima de 120 kg	UN	3,00	1.823,07	1.778,49	1.693,80						1.765,12	5.295,36
18	Cadeira de rodas pneu inflável capacidade até 120 kg	UN	20,00	1.736,97	1.694,49	1.613,80						1.681,75	33.635,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

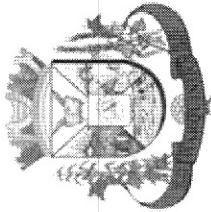
e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

19	Caixa térmica em polietileno, capacidade 20 litros sem termômetro. Alça rígida articulável, com tampa, ambiente de isolamento. Resistente a água tampa removível.	UN	5,00	-	-	-	-	-	-	160,00	-	-	-	160,00	800,00
20	Caixa térmica em polietileno, capacidade mínima 15 litros e máxima 45 litros com termômetro digital. Alça rígida articulável, com tampa, ambiente de isolamento. Dimensões aproximadas: (c x a x p) 35 cm x 29 cm x 27 cm. Dados do termômetro referência 7424.02.0.00 faixa de utilização - 50° c +70° c/° f precisão ±1° c/° f resolução 0,1° c escala de - 20° c +50° c e ±2 para cima de 50° c pilha 1x 1.5 aa peso 80 g medidas do produto 60x39x16mm camp. Do cabo 50 cm temperatura externa através de cabo e sensor máxima e mínima função ° c/° f resistente a água tampa removível.	UN	10,00	936.40	913,50	870,00				257,00	744,23			7.442,30	



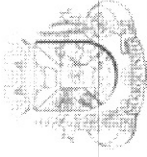
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

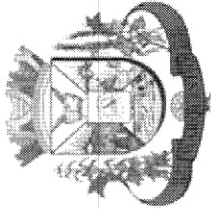
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

<p>21</p> <p>Camã de exame ginecológico tipo divã, com estrutura em madeira com espessura mínima de 15 mm, mdf de fabricante certificado, revestido em laminado decorativo, na cor bege. Deverá possuir duas (2) gavetas e uma (1) porta em cada lado, uma (1) porta central com uma prateleira interna. Os puxadores deverão ser metal e cromados. O revestimento interno do móvel deverá ser do mesmo material da parte externa. As gavetas deverão ser deslizantes, através de corrediças telescópicas. As dobradiças deverão ser 35 mm. O leito deverá ser estofado, revestido em couvin marrom, sendo as partes anterior e posterior do leito ajustável através no mínimo quatro (4) posições. O móvel deverá vir acompanhado de um par om de perneiras anatômicas, em poliuretano injetado, que permitam ajuste de altura e com mobilidade ântero-posterior. A fixação desta haste deverá ser feita através de uma estrutura com no mínimo 14 x 5,5 cm. Deverá possuir gaveta para escoamento de líquidos, em aço inox e puxador em inox. A gaveta deverá possuir o mesmo tamanho da abertura feito no móvel para a mesma, não podendo ficar espaço para acúmulo de sujeiras. A gaveta fechada não poderá ficar mais do que 2 cm internamente ao móvel. Dimensões do móvel (variação permitida 5%): comprimento 1,85 m largura 0,64 m altura 0,76 m. Dimensões do estofamento (variação permitida 5%): comprimento 1,85 m largura 0,64 m altura na cabeceira 0,15 m e nos pés e parte central 0,10 m. O revestimento estofado deverá apresentar espuma com densidade 28, revestida em couvin soft 8</p>	UN	2,00	7.467,94	7.285,32	6.938,40	2.178,69	5.967,59	11.935,18
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	----------	----------	----------	----------	----------	-----------

000064



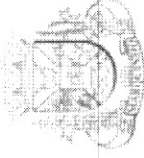
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

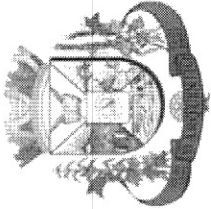
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

22	Cama hospitalar com movimentos fawler (deve possuir motores elétricos) para acomodação de pacientes pediátrico, adulto e obeso. Estrutura em tubo de aço com tratamento antioxidante e acabamento com pintura em epóxi pó ou material superior. Movimentos Mínimos: Cabeceira, Fawler, Trendelemburg, Reverso do Trendelemburg, Cardíaco, Elevação de Altura. Grades laterais articuláveis e fabricadas em polietileno ou material compatível. Acionamento através de controle remoto a fio ou teclado de membrana localizado nas grades/peseira. Cabeceira e peseira removíveis fabricadas em polietileno ou material compatível. Rodízios de no mínimo 4 polegadas de diâmetro, totalmente em material plástico com pelo menos 1 freio. Capacidade de carga de no mínimo 180Kg. Acompanha colchão compatível, mínimo densidade 28. Alimentação elétrica	UN	1,00	24.604,78	24.003,11	22.860,10							23.822,66	23.822,66
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	-----------	-----------	-----------	--	--	--	--	--	--	-----------	-----------



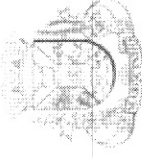
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANA

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

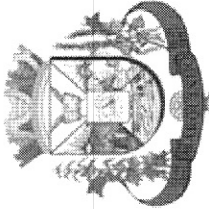
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

23	<p>Cardiotocógrafo portátil, com alça, ou maleta para monitoração anvisa-ms simultânea das condições fetais por medidas e registros simultâneos do batimento cardíaco fetal (fhr) com no mínimo 50 a 210 bpm, do movimento fetal (fm) e das contrações uterinas maternas (atividade uterina - au), dados que auxiliam a análise das condições de hígidez do feto durante a atividades cardíacas fetais deve ser não invasiva, portanto, realizada através de dois transdutores externos baseados no efeito doppler. A atividade uterina da mesma maneira deve ser mensurada através do tocodinamômetro externo. Deve possuir sistema de detecção automática de movimentação fetal (actograma) e por indicação da gestante, através de marcador de eventos de acionamento voluntário. O aparelho deve possuir tela(s) ou display que mostrem em tempo real os eventos e onde se observa a(s) frequência (s) cardíaca(s) fetais (em caso de gemelar) e a atividade uterina, dispor de sistema de correlação automática instantânea, ajuste para os níveis de taquicardia e bradicardia, ajuste do volume do batimento cardíaco fetal, alarmes diferenciados para taquicardia e bradicardia. Todos os dados devem ser registrados em papel através de impressora padronizada internacionalmente, que permita registros em dois canais ica (fhr, fm + au), com registro automático de no mínimo: data hora, minuto, modo de medida e pontos de movimento fetal. Com controle de velocidade do papel de impressão em 3 velocidades reguláveis (10, 20 e 30 mm/min). <u>Display de tensão de</u></p>	UN	1,00	35.516,41	34.647,90	32.998,00							34.387,44	34.387,44
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	-----------	-----------	-----------	--	--	--	--	--	--	-----------	-----------

000066



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

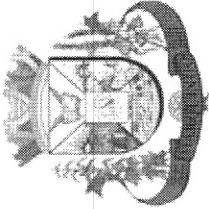
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

24	Carrinho para curativo estrutura tubular em aço inox cromado, tampo e prateleira em chapa de aço inox, pés, varandas e suporte para balde e prateleira e armação por meio de parafusos sobre aruelas de pressão, po, da companhia 01 balde em alumínio polido ou em aço inoxidável. Dimensões aproximadas de 0,45 m de largura x 0,80 m de altura x 0,75 m de profundidade. Garantia mínima de 01 (um) ano para defeitos de fabricação	UN	10,00	1.853,66	1.808,33	1.722,22	817,50	1.550,43	15.504,30
25	Carro de urgência usado para transporte de materiais e equipamentos utilizado para atender situações de emergência, urgência com as seguintes características: suporte para desfibrilador, suporte de soró, 4 gavetas, suporte para cilindro, tábua de massagem, régua de tomadas com cabo de no mínimo 1,50m	UN	2,00	10.741,67	10.479,00	9.980,00		10.400,22	20.800,44
26	Cilindro de oxigênio medicinal em aço 10 litros (sem carga)	UN	10,00	3.811,66	3.718,45	3.541,38		3.690,50	36.905,00
27	Cilindro de oxigênio medicinal em aço 5 litros (sem carga) com carrinho de transporte	UN	10,00	2.850,59	2.780,88	2.678,46		2.769,98	27.699,80
28	Cilindro de oxigênio medicinal em aço 7 litros (sem carga)	UN	10,00	3.095,91	3.020,20	2.876,38		2.997,50	29.975,00
29	Cinto Aranha Para Prancha De Resgate Adulto 01 tirante principal na cor preta, com sistema em "V" e altura regulável. Adaptável para prancha rígida, 04 tirantes transversais em diversas cores, com altura regulável, fecho de regulagem em velcro, Confeccionado em fitas de poliámid 100% preta e coloridas com aproximadamente 48mm de largura;	UN	10,00	110,95	108,23	103,08		107,42	1.074,20

000067



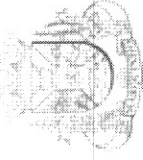
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

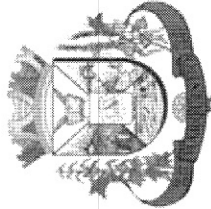
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

30	Cinto tirante aranha fibra resgate adulto confeccionado em fitas 100% velcro e regulador plástico preto.m de largura fecho de regulagem em	UN	15,00	110,95	108,23	103,08							54,93	94,30	1.414,50
31	Colar cervical peça injetada em poliuretano de alta densidade o poliuretano dele é todo de uma cor e assim cada tamanho tem a sua cor, facilitando na hora do socorro localizar facilmente o tamanho necessário revestido com eva, resistente a fratura não vai pino preto ele única, com 2 mm, permitindo uma maior resistência e apoio. É revestido com espuma macia tipo eva (etil vinil acetato) especial. Fechado com velcro de 50 mm. Padrão de cores universal, para identificação do tamanho. Na parte posterior (nuca), possui abertura para palpação e ventilação da nuca. Na parte da frente, possui abertura que permite a palpação do pulso carotídeo e acesso à traquéia. Tamanhos pp, p, m, g e infantil	UN	20,00	24,65	24,05	22,90							16,54	22,04	440,80
32	Comadre, coletor de urina, ideal para sexo feminino, plástico, estilo pá, utilizada para coletar urina em pacientes com dificuldade de locomoção, acamados em casa e/ou hospital.	UN	4,00	467,68	456,25	434,52							202,34	390,20	1.560,80

000068



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

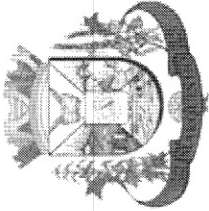
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

33	UN	6,00	7.532,09	7.347,90	6.998,00							7.292,66	43.755,96
34	UN	10,00	997,58	973,18	926,84							965,87	9.658,70
35	UN	15,00	400,39	390,60	372,00							387,66	5.814,90



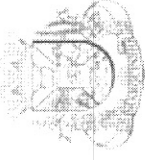
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

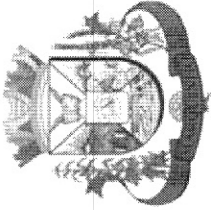
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

36	Conjunto portátil para oxigenoterapia cilindro metálico para acondicionamento de oxigênio medicinal, com capacidade hidráulica de 7 litros e 1,0 m ³ , tipo g. Dotado de válvula de segurança para enchimento e pressão adaptado a manômetro de carga e regulagem de pressão, além de fluxômetro, com régua graduada e acionamento por válvula montado em suporte próprio, que permita transporte e adequada fixação ao solo e estabilização durante o transporte.	UN	5,00	3.762,81	3.670,80	3.496,00						3.643,20	18.216,00
37	Copo umidificador para oxigênio, tampa e corpo nylon com rosca em conforme especificação tubo com borbulhador para permitir o arraste nylon das partículas copo translúcido com indicação de nível mínimo e máximo. Conexão de entrada de oxigênio com rosca padrão 9/16 x 18 fios. Adapta-se a qualquer válvula reguladora de cilindro ou medidor de vazão de rede canalizada. Plástica, formando-se assim o conjunto para umidificação e máscara.	UN	40,00	17,14	16,72	15,92						16,59	663,60
38	Cuba Redonda em Aço Inox Para Assepsia Redonda 09x4,5cm 240ml, CONFECCIONADA EM AÇO INOX DE 1ª QUALIDADE. EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM SACO PLÁSTICO CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA.	UN	20,00	35,93	35,05	33,38						33,10	662,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

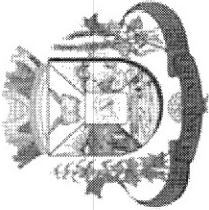
e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

39	Cuba Redonda em Aço Inox Para Assepsia Redonda 10,5x4,5cm 340ml CONFECCIONADA EM AÇO INOX DE 1ª QUALIDADE, EMBALADO INDIVIDUALMENTE EM SACO PLÁSTICO CONSTANDO EXTERNAMENTE OS DADOS DE IDENTIFICAÇÃO E PROCEDÊNCIA.	UN	20,00	36,42	35,53	33,84											35,26	705,20	
40	Cuba rim de aço inoxidável, dimensões: 26x12, capacidade 700 ml e material em aço inoxidável.	UN	20,00	75,02	73,19	69,70											58,90	69,20	1.384,00



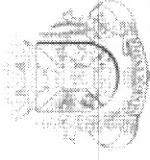
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



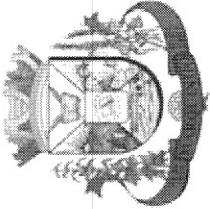
PREFEITURA DE
MARQUINHOS

<p>41</p> <p>Detector de batimentos cardíacos fetais detector fetal digital portátil: equipamento para uso obstétrico, não invasivo, destinado para diagnóstico de gravidez múltipla ou morte fetal, localização da placenta, determinação da vida fetal a partir da 10ª semana de gestação aproximadamente e avaliação do batimento cardio-fetal durante o trabalho de parto e o bem-estar do feto no pré-parto. Equipamento do tipo: digital e portátil. Possui botão liga/desliga. Efeitos médios impactos. Método por ultrassom. Display digital em lcd para os indicadores da frequência cardíaca fetal em batimentos por minuto (bpm). Possui função de desligamento automático temporizado. Com controles de volume e tonalidade para filtragem de ruídos indesejáveis. Faixa mínima para detecção cardíaca fetal: 50 a 240 bpm, com precisão e resolução de 1 bpm. Transdutor com frequência de operação entre 2,0 e 2,5 mhz (± 10°á). Alto falante embutido. Saída para transdutor e fone de ouvido. Com suporte para alojar o transdutor acústico. Tensão nominal de 127 v e frequência de 60 hz, ou bivolt automático. Possui bateria interna recarregável, com autonomia mínima de 120 minutos. Peso total igual ou inferior a 1,5 kg. Acompanhar transdutor (categoria ipx1) com cabo de no mínimo 01 (um) metro, com frequência compatível ao equipamento com gel acompanhar carregador de bateria (se aplicável) fornecimento de todos os cabos, conectores, acessórios, indispensáveis ao funcionamento solicitado. Garantia de 02 anos do equipamento contra defeitos de fabricação. Técnico da empresa para</p>	UN	2,00	1.700,59	1.659,00	1.580,00				3.293,06
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	----------	----------	----------	--	--	--	----------

000072

Práticas Sustentáveis em favor da Conservação Ambiental. "Antes de imprimir, pense em sua responsabilidade com o MEIO AMBIENTE."

marquinhos.pr.gov.br | pmmarquinhos@yahoo.com.br | prefeitura.demarquinhos



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

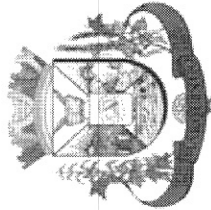
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

42	UN	2,00	-	-	-	-	-	-	350,00	700,00	
<p>Dispensador de Senhas. Kit contendo: Pedestal, Placa "retire sua senha" 1 rolo de senhas c/ no mínimo 2000 mil senhas.</p> <p>Eletrocardiógrafo digital destinado ao uso com computadores portáteis ou de mesa. Executar a aquisição simultânea de 12 derivações e imprimir o traçado de ecg em vários formatos via impressora do pc possuir banco de dados dos pacientes e exames realizados o aparelho de ecg é externo ao micro - a conexão do módulo ao computador é tipo usb - a alimentação do módulo feita pela porta usb elimina o uso de pilhas, baterias ou rede elétrica - a impressão do ecg é feita em impressoras convencionais durante ou após o exame - deve ser portátil, ágil e de fácil manuseio deve acompanhar programa (software) que possibilite: - monitorização do ecg em tempo real - leitura do ecg em tempo real - medidas rápidas e eficientes através de cursores eletrônicos - impressão de 12 derivações, utilização, podendo inclusive ser instalado sem custo adicional nos pc's de outros profissionais, para troca de informações e laudos - o programa deve possibilitar efetuar o ecg e gravá-lo no hd do computador com a identificação do paciente e a data do exame. - deve ser possível ainda enviar os laudos pela internet para serem analisados à distância. - o software deve ser compatível com as versões do windows 10. - funcionar com notebook, netbook, desktop ligados em rede ou não. Atender a norma nbr iec 606012-51 e possuir registro na anvisa.</p>											
43	UN	1,00	9.994,71	9.750,30	9.286,00	7.900,00	10.120,00	9.410,20	9.410,20	9.410,20	

000073



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

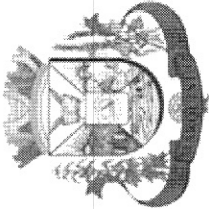
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

44	Elétrodo ecg adulto com adesivo de aderência eficiente para aplicações de longa duração. capa plástica que mantém a umidade do gel fabricado em espuma de alta densidade. Gel sólido de cloreto de potássio protegido contra ressecamento por um anel plástico. contém 50 unidades de elétrodo ecg descartável.	UN	30,00	20,43	19,93	18,98									19,78	593,40
45	Escada clínica 02 degraus. Escada com dois degraus todo em aço inox ou aço com revestimento anticorrosivo de cor branca, reforçada, com degraus revestidos em borracha antiderrapante, pés com ponteiros em borracha. Garantia mínima de 12 meses.	UN	10,00	738,79	720,72	686,40			130,00						568,98	5.689,80



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

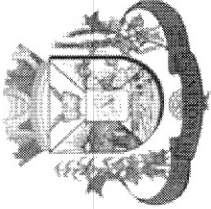
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

<p>46</p> <p>Esfigmomanômetro aneróide para adulto montado em armação de material plástico, envolta por amortecedor emborrachado para maior resistência a quedas. Deverá ser resistente a desregulagem frequente, com graduação de 00 a 300 mm hg. Possibilitar giro de 360° sobre seu eixo para facilitar visualização. Braçadeira - confeccionada em nylon siliconado, de 1ª qualidade, antialérgico, resistente, extremidade flexível, impermeável. Fecho com velcro resistente. Deverá conter a marca do fabricante, indicação do tamanho da circunferência do braço, com o comprimento total de 54 centímetros, largura de 14,5 centímetros, indicado para verificação adequada da pressão arterial em adultos e válvula - peça em metal leve, de mecanismos nas operações de retenção e esvaziamento do ar comprimido. Manguito: adulto, ambidestro, antialérgico, livre de látex bolsa e péra - confeccionadas em borracha especial de comprovada vedação e resistência, livre de látex deverá possuir identificação da marca e fabricante do produto na braçadeira e no manômetro. Embalagem - deverá ser embalado individualmente em bolsa plástica, courvin ou outro material resistente. Garantia mínima de calibração de 05 anos, comprovada através de carta do fornecedor. Os aparelhos quando entregues deverão vir acompanhados do laudo técnico do ipem certificando sua aferição individualmente, e registro no ms/anvisa, comprovar assistência técnica no estado do paraná. Apresentar catálogo e manual em português.</p>	UN	30,00	721,13	703,50	670,00			698,21	20.946,30
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	--------	--------	--------	--	--	--------	-----------

000075



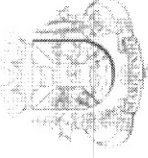
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

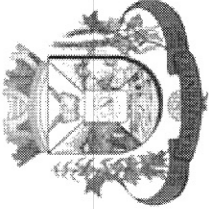
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

47	Esfingomanômetro aneróide portátil adulto obeso- montado em armação de material plástico, envolta por amortecedor emborrachado para maior resistência a quedas. Deverá ser resistente a desregulagem frequente, com graduação de 00 a 300 mm hg. Possibilitar giro de 360° sobre seu eixo para facilitar visualização. Braçadeira - confeccionada em nylon silicônico, de 1ª qualidade, antialérgico, resistente, extremidade marca do fabricante, indicação do tamanho da circunferência do braço, com o comprimento total de 68 centímetros, largura de 15 centímetros, indicado para verificação adequada da pressão arterial em adultos obesos e conter indicação do ponto correto de posicionamento sobre a artéria. Válvula - peça em metal leve, de mecanismos nas operações de retenção e esvaziamento do ar comprimido. Manguito: adulto, ambidestro, antialérgico, livre de látex bolsa e pera - confeccionadas em borracha especial de comprovada vedação e resistência, livre de látex. Deverá possuir identificação da marca e fabricante do produto na braçadeira e no manômetro. Embalagem - deverá ser embalado individualmente em bolsa plástica, couvin ou outro material resistente. Comprovar assistência técnica no estado do paraná. Garantia mínima de calibração de 05 anos, entregues deverão vir acompanhados do laudo técnico do ipem do certificando sua aferição individualmente, bem como também o registro no ministério da saúde.	UN	10,00	1.013,89	989,10	942,00	981,66	9.816,60
----	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	--------	--------	--------	----------

000076



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

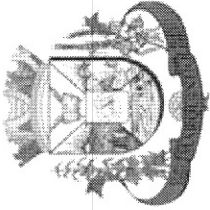
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

49	UN	5,00	458,51	447,30	426,00							443,94	2.219,70
50	UN	20,00	878,92	857,43	816,60							850,98	17.019,60



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

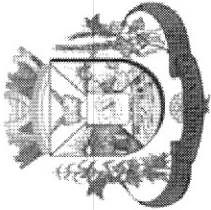
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

51	Fluxômetro com regulador de pressão de oxigênio (cor verde). Corpo de metal cromado, bilha externa e interna em policarbonato, escala de 0 a 15 litros por minuto, esfera inóx, botão de controle de fluxo fixado com parafuso halen permitindo fácil manutenção, sistema de vedação tipo agulha evitando vazamentos e rosca de saída conforme padrão abnt. Tamanho 13 x 7 cm.	UN	40,00	96,61	94,25	89,76					71,97	88,15	3.526,00
52	Foco auxiliar - luminária flexível com lâmpada, estrutura em tubo redondo de 1" x 1,20 mm. Com anel de fixação, haste flexível e cromada, pés em ferro fundido, acabamento em pintura epóxi, altura aproximada de 1,10 cm e máximo de 1,60 cm. O fio de alimentação elétrica deve ter no mínimo 1,30 m. Acompanha lâmpada de 110 v. Garantia de 1(um) ano. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt, apresentar registro no ms/anvisa. Registro ms/ anvisa	UN	2,00	1.178,87	1.150,04	1.095,28	799,00					1.055,80	2.111,60
53	Gerador de alta frequência de equipamentos de cirurgia caf cauterio diatermia cirúrgica electrocauterio bipolar máquina cauterização cirúrgica kit eletrodos caf alças para caf	UN	2,00	-	-	-	25.400,00					25.400,00	50.800,00
54	Gerador Gerador de Energia - Cabinado - 220V - Trifásico - Mínimo 55 Kva - Diesel	UN	1,00	-	-	-						60.723,13	60.723,13

000079



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

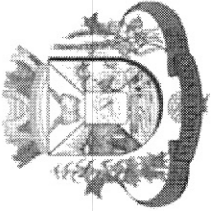
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

55	UN	4,00	137,25	133,90	127,52													132,89	531,56	
56	UN	5,00	167,91	163,80	156,00														162,57	812,85
57	UN	5,00	46,02	44,90	42,76														44,56	222,80



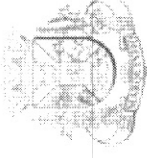
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

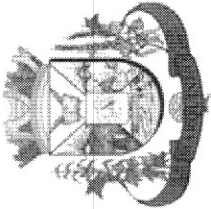
e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinho - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

58	UN	2,00																	5.129,37	10.258,74
59	UN	2,00	6.821,72	6.654,90	6.338,00														6.604,87	13.209,74
60	UN	4,00	574,75	560,70	534,00														556,48	2.225,92



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ


CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



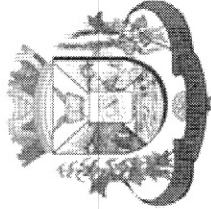
PREFEITURA DE
MARQUINHOS

61	<p>Kit equipamento urgência/emergência, contendo: laringoscópio de fibra óptica, descrição básica dispositivo médico-hospitalar utilizado para auxiliar na entubação endotraqueal. Especificações técnicas mínimas: conjunto de laringoscópio com cabo em metal recartilhado e alimentação através de pilhas tipo c. Lâmpada de led com vida útil aproximada de 50.000 transmissões de luz por fibra óptica. Deverá acompanhar quatro lâminas, m modelo macintosh, tamanhos 1, 2, 3 e 4, e quatro lâminas modelo miller, tamanhos 1, 2, 3 e 4. Todas as lâminas deverão ser isentas de pontos de soldas e autoclaváveis. As lâminas e os cabos devem possuir sistema codificado verde compatível com laringoscópios de fibra óptica padrão internacional. Deve acompanhar um estojo para acondicionar o conjunto, duas lâmpadas sobressalentes e manual de instruções em português. Reanimador manual (ambu) – adulto, infantil e neonatal - descrição básica são balões auto-infláveis transparentes que permitem praticar ventilação artificial manual sobre máscara, sobre sonda de entubação ou cânula de traqueostomia, reutilizáveis. Especificações técnicas mínimas - aspectos gerais reanimador manual em silicone translúcido de alta qualidade, unidirecional transparente com membrana de segurança na porção anterior, que se conecta a uma máscara transparente removível para visualização da face do paciente. Reservatório de oxigênio tipo bolsa, removível, conectado a uma válvula posterior, com entrada suplementar de oxigênio e de ambiente. Capacidades: adulto, bebê.</p>	UN	4,00	5.980,25	5.834,01	5.556,20							5.790,15	23.160,60
----	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	----------	----------	----------	---------------------------------------------------------------------------------------	--	--	--	--	--	----------	-----------

000082

Práticas Sustentáveis em favor da Conservação Ambiental. "Antes de imprimir, pense em sua responsabilidade com o MEIO AMBIENTE."

marquinhos.pr.gov.br | pmmarquinhos@yahoo.com.br | prefeituraemarquinhos



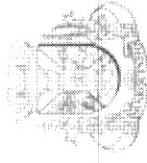
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

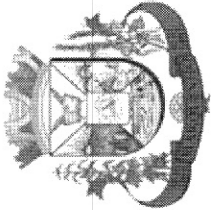
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

62	Kit inalação adulto, para ar comprimido, que contenha: máscara plástica unidade nebulizadora extensão para adaptação em sistema de ar comprimido elástico.	UN	40,00	19,85	19,36	18,44	191,54			62,30	2.492,00
63	Kit inalação pediátrica, para ar comprimido contendo: máscara infantil para nebulização em silicone flexível, copo reservatório com capacidade de 10 ml. Extensão com conector para ar comprimido com 1,5 m.	UN	30,00	19,85	19,36	18,44	191,54			62,30	1.869,00
64	Lanterna clínica para exame lâmpada de halogênio, iluminação mais clara para destacar a cor real do tecido, construída em estrutura metálica, alimentada por duas pilhas aaa (palito), protetor para lâmpada e ajuste de foco, botão liga/desliga. Medida: 14 cm de comprimento	UN	30,00	30,14	29,40	28,00				29,18	875,40
65	Laringoscópio de fibra óptica com kit adulto e infantil; dispositivo médico-hospitalar utilizado para auxiliar na entubação endotraqueal. Especificações técnicas mínimas: conjunto de laringoscópio com cabo em metal recartilhado e alimentação através de pilhas tipo c. Lâmpada de led com vida útil aproximada de 50.000 horas, que proporcione maior luminosidade. Lâminas em aço inoxidável com transmissão de luz por fibra óptica	UN	4,00	4.492,82	4.382,95	4.174,24				4.350,00	17.400,00
66	Lixeira de inox com pedal 20 litros e 40 litros	UN	40,00	527,40	514,50	490,00				510,63	20.425,20
67	Maca com grades removíveis e rodízios com travas, regulagem de altura e elevação do leito. Possui suporte de soro. Confeccionado em aço inox.	UN	4,00	4.587,45	4.475,27	4.262,16				4.441,63	17.766,52

000083



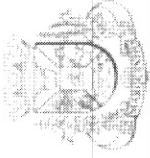
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

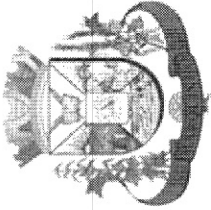
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

68	Maleia para primeiros socorros dimensões 44x24x22cm com 2 bandejas c/ divisórias. Estojo com 2 bandejas, 16 divisões e 2 mini-estojos. Fecho duplo e alça para cadeado.	UN	5,00	139,92	136,50	130,00							135,47	677,35
69	Mesa auxiliar para material ginecológico com tampa e prateleira em chapa de aço inox 20 de acabamento polido, pés em tubo de 1 x 1,20 mm, pés providos de rodas giratórias de 3" de diâmetro com aro de rodas de polietileno, extremidades sem arestas. Fixação da prateleira seja por solda com acabamento liso. Mediando aproximadamente 0,40 x 0,60 x 0,80m. Garantia de 1(um) ano. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt, apresentar registro no ms/anvisa	UN	3,00	1.136,21	1.108,42	1.055,64	550,00						962,57	2.887,71
70	Mesa de exames clínicos com estrutura tubular metálica esmaltada na cor branca (pintura epóxi ou eletrostática), leito acolchoado em espuma de poliuretano de 1ª qualidade, revestido em courovin, na cor azul, cabeceira reclinável manualmente através de cremalheira, pés com ponteira de borracha. Acompanha suporte para lençol de papel de 50 mm. Dimensões aproximadas de 1,85 m de comprimento x 0,50 m de largura x 0,80 de altura. Garantia de 1(um) ano. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt, apresentar registro no ms/anvisa.	UN	10,00	1.216,20	1.186,46	1.129,96	475,00						1.001,91	10.019,10
71	Mesa escritório MDF retangular com 2 ou 3 gavetas	UN	8,00	947,16	924,00	880,00	527,00						819,54	6.556,32

000084



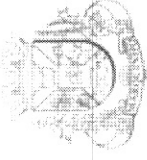
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

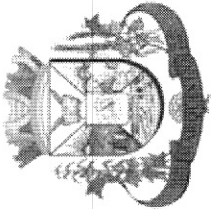
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

72	Mini incubadora para testes biológicos - dados técnicos estufa potência - 10 watts frequência 50 a 60 hz voltagem 110 e 220 v (automático bivolt) temperatura máxima de incubação 60°C consumo de energia - 10 watts hora capacidade - 04 indicadores ciclo - 24 ou 48 horas (vapor) peso 240 g para incubação de indicadores biológicos autocontidos destinados dos ciclos de esterilização em autoclaves a vapor com 1 ano de garantia.	UN	3,00	279,84	273,00	260,00											270,95	812,85
73	Monitor multiparametros de 10 a 12 poli, com cabo 5 vias padrão iec para monitorar ecg, sensor de oximetria de pulso spo2, sensor de temperatura, manguito de tamanho adulto para pni, cabo de força.	UN	2,00	10.332,67	10.080,00	9.600,00											10.004,22	20.008,44
74	Material de alumínio braçadeira de polipropileno e anatômico apoio de mão de polipropileno de fácil preensão trava de segurança nível de regulagem ponteira de borracha antiderrapante capacidade suportada aproximadamente: 60kg	UN	50,00	167,35	163,25	155,48											162,03	8.101,50

000085



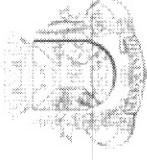
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

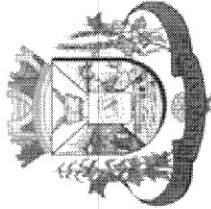
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

75	Negatoscópio: equipamento utilizado para a visualização de radiografia negatoscópio de 01 corpo, construído em aço inoxidável ou chapa de aço inoxidável com pintura eletrostática em epóxi, com suporte para fixação em parede. O painel é de acrílico fosco, com presilhas para fixação do filme. A carcaça deverá ter aterramento. Utilização de lâmpadas fluorescentes com tensão de alimentação bivolt manual e frequência de alimentação de 60 equipamento deverá atender as normas da anvisa principalmente a portaria 453/98. Apresentar registro no ms/anvisa e manual e catálogo em português. Assistência técnica do equipamento deverá ser no estado do paraná, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se a realizar gratuitamente o traslado dos equipamentos até o local da assistência técnica	UN	10,00	1.054,79	1.029,00	980,00						1.021,26	10.212,60
----	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	----------	--------	--	--	--	--	--	----------	-----------



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

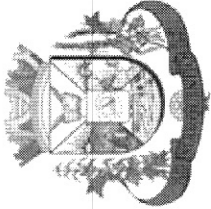
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

78	Oxímetro de pulso e de mesa com tela de cristal líquido e capas de ser utilizado em qualquer ambiente, com baterias recarregáveis que pacientes adultos, pediátricos e neonatais. Deve possuir gráfico de o em barras das últimas 24 h, deve funcionar em 110/220 automaticamente. Bateria interna, recarregável, com autonomia mínima de 3 h, peso inferior a 3 kg além dos acessórios obrigatórios fornecer para cada equipamento 2 sensores - adulto de dedo, 01 sensor - pediátrico de dedo. Limites de leitura e alarmes mínimos: alarmes: limites ajustáveis e automáticos para spo2 e pulso, máximos e mínimos. Áudio: volume ajustável, 2 minutos de silencioso ou desligado. Visual: valores de spo2 e pulso, e barra de alerta piscarão indicando que algum alarme foi ultrapassado. Pulso: faixa 30-250 bpm precisão: 2bpm resolução: 1bpm tempo de média: 8 segundos saturação: os alarmes e pulso deverão possuir tonalidade variável com a mudança no dio: valor da saturação> tela: tipo monocromática de catodo frio. Tamanho da tela: 32mm x 27mm (altura x largura) curva pletismográfica: cristal líquido. Possuir registro na anvisa	UN	5,00	8.870,17	8.653,26	8.241,20						8.588,21	42.941,05
----	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	------	----------	----------	----------	--	--	--	--	--	----------	-----------



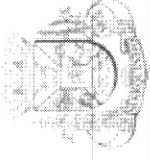
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinho@yahoo.com.br

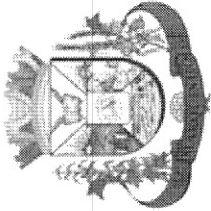
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

79	Oxímetro de pulso portátil, avançado, pequeno e versátil, projetado cardíaca. Características e funcionalidades: simples - fácil de operar compacto - pesa apenas 215 gr. Flexível - funciona com baterias tipo aa ou energia ac (opcional vendido separadamente). Poderoso - memória de 72 horas para armazenamento de dados. Eficiente - opera 60 horas com pilhas aa. < p align="justify">versatilidade - combinou tecnologia e algoritmos avançados baseados em anos de experiência, para oferecer uma variedade de funções em suas equipes.	UN	10,00	139,92	136,50	130,00							135,47	1.354,70
80	Pinça cheron: em aço inox, com 24,5 ou 25 cm de comprimento, 10 anos de garantia fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	10,00	137,25	133,90	127,52						105,56	126,06	1.260,60
81	Pinça de dissecação anatômica, em aço inox, medindo de 14 cm. 10 anos de garantia fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	40,00	28,46	27,76	26,44							27,55	1.102,00
82	Pinça de jacaré de inox, com 20 cm de comprimento e 4 mm de espessura, com boca dentada, própria para retirada de diu em casos de fio não visível, encrustamento e quebra.	UN	5,00	2.231,68	2.177,11	2.073,44							2.160,74	10.803,70
83	Pinça de jacaré de inox, com 9 cm de comprimento, com boca dentada, própria para retirada de corpo estranho	UN	10,00	2.231,68	2.177,11	2.073,44							2.160,74	21.607,40
84	Pinça dissecação dente de rato, em aço inox, medindo de 14 cm. 10 anos de garantia fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	40,00	31,79	31,02	29,54							30,78	1.231,20

000089



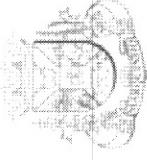
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

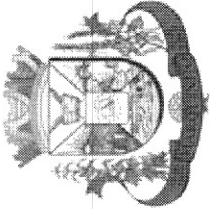
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

85	Pinça foerster curva, em aço inox, medindo de 24 cm. 10 anos de garantia fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	15,00	174,54	170,27	162,16												168,99	2.534,85
86	Pinça kelly curva de inox (medindo 14 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	65,83	64,22	61,16												60,00	2.400,00
87	Pinça kelly reta de inox (medindo 14 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	65,83	64,22	61,16												62,09	2.483,60
88	Pinça pozzi inox, medindo de 24 cm de comprimento. 10 anos de garantia fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	10,00	134,02	130,75	124,52								51,35				110,16	1.101,60
89	Poltrona clinica hospitalar reclinável com rodízios Material de confecção aço ou ferro pintado, revestimento estofado em couvin lavável, possui regulagem da cabeceira.	UN	6,00	2.248,39	2.193,41	2.088,96							1.244,52					1.943,82	11.662,92
90	Porta agulha hegar (medindo 14 cm) em aço inox. 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	60,96	59,47	56,64												59,02	2.360,80
91	Porta bisturi nº 4 de inox (medindo 14 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	25,34	24,72	23,54												24,53	981,20

000090



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

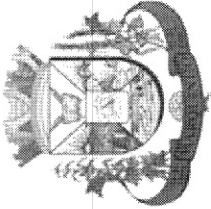
e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

92	Prancha de polietileno adulto com cinto + capa + imobilizador de cabeça. Possuir pegadores laterais, que possa ser utilizada em raios-x e ressonância magnética. C/ aberturas que permitam a utilização de cintos aranha e imobilizadores de cabeça. Suporta até 180 kg.	UN	10,00	786,62	767,38	730,84											761,61	7.616,10	
93	Reanimador manual (ambu) adulto, em silicone translúcido de alta unidirecional transparente com membrana de segurança na porção são válvula anterior, que se conecta a uma máscara transparente removível para visualização da face do paciente. Reservatório de oxigênio tipo bolsa, de oxigênio e de ar ambiente. Capacidades: balão auto-inflável com volume mínimo de 1.800 ml e reservatório mínimo de 2000 ml	UN	15,00	261,03	254,65	242,52												235,27	3.529,05
94	Reanimador manual (ambu) neonatal, em silicone translúcido de alta qualidade, autoclavável, com válvula pop-off de alívio de pressão válvula unidirecional transparente com membrana de segurança na porção visualização da face do paciente. Reservatório de oxigênio tipo bolsa, removível, conectado a uma válvula posterior, com entrada suplementar de oxigênio e de ar ambiente. Capacidades: balão auto-inflável com volume mínimo de 500 ml e reservatório mínimo de 2000 ml	UN	3,00	217,03	211,72	201,64												193,66	580,98



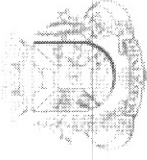
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

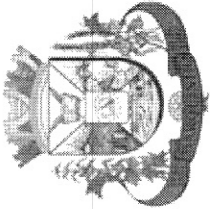
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

95	Reanimador manual (ambu) pediátrico, em silicone translúcido de alta qualidade, autoclavável, com válvula pop-off de alívio de pressão válvula unidirecional transparente com membrana de segurança na porção visualização da face do paciente. Reservatório de oxigênio tipo bolsa, removível, conectado a uma válvula posterior, com entrada suplementar de oxigênio e de ar ambiente. Capacidades: balão auto-inflável com volume mínimo de 500 ml e reservatório mínimo de 2000 ml	UN	10,00	225,30	219,79	209,32					193,13	211,89	2.118,90
96	Refil rolo de senhas para reposição em dispensador de senhas compatível com modelo	UN	30,00	-	-	-	8,60					8,60	258,00
97	Seladora Pedal 35cm Barramento Quente Aluminizado Kraft	UN	2,00	2.148,33	2.095,80	1.996,00						2.080,04	4.160,08
98	Seladora, selagem rápida, compacta e com uma estrutura resistente - resistência blindada em aço inoxidável de alta durabilidade - potência: 50w - frequência: 50/60hz - utilizar somente embalagens do tipo misto (papel grau cirúrgico e plástico). Seladora que não recomendada para selar embalagens plásticas.	UN	4,00	538,16	525,00	500,00						521,05	2.084,20
99	Suporte Caixa Coletora Descarte Perfurocante 13l Parede	UN	20,00	55,80	54,43	51,84						54,02	1.080,40
100	Suporte para cpu e nobreak	UN	15,00	172,21	168,00	160,00						166,74	2.501,10

000092



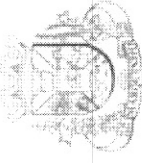
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ:01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

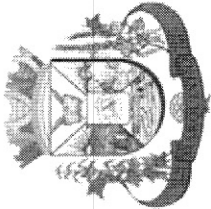
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

101	Suporte para soro tipo coluna em tubo de aço inoxidável de 1" de diâmetro com anel de regulagem, haste em tubo de aço inoxidável de 3/4 de diâmetro com 4 ganchos na extremidade superior, base com 4 pés de ferro fundido, pintura epóxi na cor branca, com rodízios, dimensões aproximadas de no máximo 2,40 e mínimo de 1,70 m. Garantia de 1 (um) ano.	UN	15,00	672,12	655,68	624,46											650,75	9.761,25
102	Termômetro clínico digital, à prova d'água, display lcd de fácil, alarme de febre, memória da última medição, desligamento automático	UN	20,00	25,79	25,16	23,96											22,16	443,20
103	Termômetro digital infra-vermelho, medição sem contato, p/ temperatura corporal - homologado pela anvisa c/ boíões de regulagem de volume na lateral do aparelho possui tela de lcd com luz de fundo especificações do produto: - leitura de temperatura em apenas 5 segundos, desligamento automático após 30 segundos sem uso - possui alerta na tela lcd colorido, com cores verde, laranja ou vermelho de acordo com a temperatura do indivíduo - fonte de alimentação: 2 pilhas alcalinas aaa. Faixa de medição: 32° a 42,9°	UN	40,00	117,49	114,62	109,16											106,95	4.278,00
104	Tesoura iris de inox (mediindo 11,5 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	47,14	45,99	43,80											43,28	1.731,20
105	Tesoura mayo longa em aço inox, de 19 cm de comprimento, 10 anos de garantia, fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	20,00	123,45	120,44	114,70											104,15	2.083,00

000093



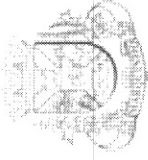
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

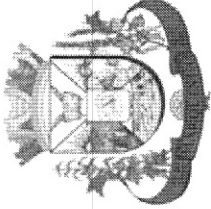
Rua 7 de Setembro, s/n - CEP. 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHO

106	Tesoura ponta fina de inox (medindo 14 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	56,05	54,68	52,08											54,27	2.170,80
107	Tesoura ponta fina de inox (medindo 18 cm) 10 anos de garantia. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt	UN	40,00	115,23	112,41	107,06											111,57	4.462,80
108	Tesoura sims reta em inox, medindo 20 cm produto confeccionado em aço inoxidável com 20 centímetros de comprimento para utilização em procedimento ginecológico. Garantia de 10 anos contra defeitos de fabricação. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.	UN	20,00	161,62	157,67	150,16											156,48	3.129,60
109	Tube de silicone 5x10mm rolo de 15 metros, modelo: grossa autoclavável, transparente produzida em material tipo silicone, é utilizada nos compressores de ar para oxigenação 5x10mm, com registro na anvisa	UN	30,00	241,10	235,20	224,00										118,39	204,67	6.140,10
110	Valvula reguladora p/ cilindro de oxigenio, c/ fluxometro e umidificador.	UN	40,00	538,16	525,00	500,00										337,29	475,11	19.004,40

000094



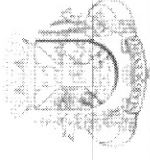
PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHOS

ESTADO DO PARANÁ

CNPJ: 01.612.552/0001-13

e-mail: pmmarquinhos@yahoo.com.br

Rua 7 de Setembro, s/n - CEP: 85.168-000 - Centro - Marquinhos - PR.



PREFEITURA DE
MARQUINHOS

111	UN	1,00	57.798,38	56.385,00	53.700,00						55.961,13	55.961,13
Ventilador Pulmonar mecânico portátil de Transporte / Respirador Pulmonar Pressométrico e Volumétrico para uso em pacientes pediátricos e adultos. Deve possuir pelo menos os seguintes modos ventilatórios: Ventilação Mandatória Intermitente, Ventilação com Suporte, Pressão Positiva Contínua nas Vias Aéreas - CPAP, Ventilação Invasiva, Ventilação Não Invasiva. Apresentar no mínimo os seguintes parâmetros: Volume Corrente, Pressão Inspiratória, Frequência Respiratória. Possuir controle e ajuste para pelo menos os parâmetros com as faixas: Pressão de Suporte de no mínimo entre 0 a 30cm H2O, Volume Corrente entre: 50 a 2500ml, IPAP de no mínimo entre: 4 a 50cm H2O, EPAP entre: 0 a 25cm H2O, CPAP entre: 4 a 20cm H2O, PEEP de no mínimo entre: 0 a 20cm H2O. Bateria com autonomia de no mínimo 8 horas. Acompanhar: Umidificador, Circuito paciente pediátrico/adulto, Válvula de exalação, Máscara Pediátrico/ Adulto, Nobreak compatível com o equipamento. Voltagem Bivolt.											VALOR TOTAL	1.180.055,52

Marquinhos, 30 de junho de 2025.


Gilmar Camargo
 Departamento de Compras e Licitações

000095



Instituto de Ortopedia e Próteses
Tel: (42) 3629-1642

ORÇAMENTO 077/2025

A PREFEITURA MUNICIPAL DE MARQUINHO - PR GUARAPUAVA, 07 DE MAIO DE 2025

ITEM	EQUIPAMENTO	QNTD	V UNIT	V TOTAL
1	Andador adulto e infantil, material de alumínio regulável ponteira de borracha antiderrapante dobrável e articulável capacidade suportada de aproximadamente: 90kg.	20	R\$ 341,42	R\$ 6.828,40
2	Aparelho para aferição de pressão arterial completo, modelo adulto convencional, contendo esfigmomanometro aneróide com estetoscópio, manguito e pera livres de latex, fecho em velcro	100	R\$ 110,90	R\$ 11.090,00
3	Aparelho para aferição de pressão arterial em pedestal completo. Descrição: esfigmomanômetro com pedestal com rodízio: •tamanho adulto (14x58cm - circunferência: 29-41cm) •braçadeira adulto tamanho 14 x 53 cm confeccionada em náilon resistente e lavável com costura dupla e fecho em velcro de alta qualidade • péra, manguito e tubo espiralado flexível livres de látex, suporte em aço com pintura epoxi para acomodar as braçadeiras •manômetro grande com 130mmØ •mostrador branco e cinza com numeração e ponteiro em preto e de fácil leitura, possibilidade de giro horizontal do manômetro não inferior à 90º •escala de 0 à 300mmhg •válvula metálica tipo rosca para precisa seleção da descarga de ar, montado sobre pedestal em aço com pintura epóxi e 5 rodízios.	6	R\$ 2.126,56	R\$ 12.759,36
4	Aparelho para inalação, portátil, de uso individual que permita a inalação em qualquer posição - em pé, deitado ou em movimento - sem risco de derramar o medicamento. Silencioso, para utilização individual na administração de soro fisiológico ou medicamentos por inalação. Deve dispor de controle de intensidade de névoa tipo deslizante e vir incorporado 01 jg c/ 15 copos 01 tubo corrugado flexível e conectores 105 cm comp. Aprox. 02 máscaras tampa do reservatório boquilha p/ inalação oral manual de instruções. Controle de intensidade de névoa - potênciaçãoamento deslizante. Dimensões aproximadas - 10x14x21cm. Peso máx. 1350 g. Consumo max 17 w. Dados técnicos - 110/220 v c/ chave seletora. Apresentar registro no ms, assistência técnica local comprovada, manual e catálogo em português, garantia mínima de 12 meses.	10	R\$ 234,94	R\$ 2.349,40
5	Apoio de Braço Suporte para Coleta De Sangue	20	R\$ 265,14	R\$ 5.302,80
6	Armário baixo fechado secretária 2 portas 60cm de altura, 48x82	8	R\$ 960,00	R\$ 7.680,00
7	Armário vitrine 2 portas laterais vidro	20	R\$ 2.580,00	R\$ 51.600,00
8	Aspirador de secreção portátil com fluxo de aspiração até 18l/min vácuo 0-620 mmhg, capacidade do frasco de coleta 800, dimensões 30 x 16,5 x 19 cm, comprimento do cabo de alimentação 180 cm, entrada bivolt, com bateria de capacidade 2000 mah e autonomia da bateria 40min,	6	R\$ 7.800,00	R\$ 46.800,00

000096

9	<p>Autoclave horizontal de mesa capacidade mínima de 4Z litros. Controle totalmente automático que deve ser realizado através de microcontrolador seleção de temperatura: 120 a 134°C ciclo: até 60 minutos. Tempo de secagem: até 45 minutos. Precisão e tempo de resistência: tipo pt 100. Sistema hidráulico e bomba de vácuo: com filtro de bronze, elementos filtrantes em aço inoxidável. Válvula solenoide: em latão forjado tipo diafragma. Válvula de segurança: construída em latão. Revestida externamente com material isolante ao calor que além de rantia otimizar o seu consumo de energia deve conservar a temperatura do ambiente. O adionamento da água na câmara interna da autoclave deverá ser automático, assim como o ciclo deverá ser automático. Bandeja: confeccionada em aço inoxidável, totalmente perfurada, para permitir uma boa circulação de vapor. Tampa/porta: em aço inoxidável, laminado, com garantia de 03(três anos), com anel de vedação em borracha de silicone resistente a altas temperaturas. Sistema de fechamento da porta dispositivo que impeça o funcionamento do equipamento com a porta aberta. Deve ser construída de forma robusta e dotada internamente com um rolamento de encosto que proporcione maior segurança e suavidade no manuseio. Cabos: devem ser de baquelite (isolamento ao calor). Gabinete: deve ser em chapa de aço inoxidável reforçado, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, externa e interna. Deve apresentar abertura para ventilação tipo veneziana. Deve possuir chave on/off, manômetro display e teclas de controle. Sistema eletrônico de segurança: deve desligar automaticamente caso a temperatura exceda em 3°C a temperatura programada. Sistema mecânico e elétrico de segurança: deve possuir válvula de alívio, fusível de proteção, termostato de segurança para evitar a queima das resistências e dos materiais em caso de falta de água. Construída com base nas normas asme e abnt, atender a norma nr 13. Dimensões externas máximas: 44x56x78cm. Dimensões internas mínimas: 30x60: cm. Quantidade mínima de bandejas: 02. Potências mínimas: 2400 w. Voltagem: 110/220 v. Leção de temperatura: 120 a 134°C ciclo: até 60 tipo pt 100. Sistema hidráulico e bomba de vácuo: com filtro de bronze, ia: elementos filtrantes em aço inoxidável. Válvula solenoide: em latão forjado tipo diafragma. Válvula de segurança: construída em latão. Câmara: deve ser em aço inoxidável, com garantia de 03 anos de garantia revestida externamente com material isolante ao calor que além de otimizar o seu consumo de energia deve conservar a temperatura do ambiente. O adionamento da água na câmara interna da autoclave deverá ser automático, assim como o ciclo deverá ser automático. Bandeja: confeccionada em aço inoxidável, totalmente perfurada, para permitir uma boa circulação de vapor. Tampa/porta: em aço inoxidável, laminado, com garantia de 03(três anos), com anel de vedação em borracha de silicone resistente a altas temperaturas. Sistema de fechamento da porta aberta. Deve ser construída de forma robusta e dotada internamente com um rolamento de encosto que proporcione maior segurança e suavidade no manuseio. Cabos: devem ser de baquelite (isolamento ao calor). Resistência: deve ser níquel cromo, blindada em cabo de aço inoxidável gabinete: deve ser em chapa de aço inoxidável reforçado, com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática, externa e interna. Deve apresentar abertura para ventilação tipo veneziana. Deve possuir chave on/off, manômetro display e teclas de controle. Sistema eletrônico de segurança: deve desligar automaticamente caso a temperatura exceda em 3°C a temperatura programada. Sistema mecânico e elétrico de segurança: deve possuir válvula de alívio, fusível de proteção, termostato de segurança para evitar a queima das resistências e dos materiais em caso norma nr 13. Dimensões externas máximas: 44x56x78cm. Dimensões internas mínimas: 30x60: cm. Quantidade mínima de bandejas: 02. Potências mínimas: 2400 w. Voltagem: 110/220 v. Garantia mínima de 18 meses para peças e serviços</p>	5	R\$ 16.630,00	R\$ 83.150,00
---	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------------	---------------

10	Balança digital de mesa exclusiva para crianças até 2 anos de idade. Capacidade de pesagem de, no mínimo, 15 kg. Graduação (precisão) de peso com no mínimo 5 dígitos. Função de tecla tara (zero) no painel ores de frontal. Construída em material resistente e de fácil limpeza. Bandeja no formato de concha anatômica e fabricada em material resistente, de metal, acrílico, plástico abs, polipropileno, etc. Pés reguláveis, revestidos de material antiderrapante (borracha sintética, silicone, etc.) Chave seletora de tensão de 110/220 v. Aferida e certificada pelo ipem/inmetro. Garantia mínima de 01 (um) ano. Acompanha manual de instrução de uso em idioma português. Assistência técnica do equipamento deverá ser no estado do paraná, se não houver, a empresa vencedora deverá comprometer-se a realizar gratuitamente o traslado dos equipamentos até o local da assistência técnica.	6	R\$ 1.164,00	R\$ 6.984,00
11	Balança eletrônica digital adulta com régua antropométrica acoplada, visor em lcd digital, com capacidade para 200 kg, com divisões de pelo menos 100g, pesagem imediata dispensando preaquecimento. Acabamento em tinta eletrostática. Tapete/piso em borracha antiderrapante. Pés reguláveis em borracha sintética e com seletor de voltagem de 110 e 220 v. Aferido pelo inmetro. Garantia mínima de 01 (um) ano. Acompanha manual de instrução de uso em idioma português. Assistência técnica do equipamento deverá ser no estado do paraná.	6	R\$ 2.496,00	R\$ 14.976,00
12	Balde cilíndrico porta detritos, c/ pedal, capacidade aprox. 10 litros totalmente construído em aço inoxidável, tampa acionada por pedal. Capacidade aproximada de 10 litros. Garantia mínima de 01 (um) ano.	40	R\$ -	R\$ -
13	Bandeja retangular lisa, em aço inoxidável, dimensões: 30x20x4 cm, material em aço inoxidável	15	R\$ 116,46	R\$ 1.746,90
14	Bebedouro industrial 100 litros com torneiras.	3	R\$ -	R\$ -
15	Bomba de infusão para para equipo universal, bivolt com bateria, Taxa de fluxo máxima: 2200 ml/h	2	R\$ 7.600,00	R\$ 15.200,00
16	Cadeira de banho tamanho até 100 kg e tamanho para obeso	20	R\$ 407,80	R\$ 8.156,00
17	Cadeira de rodas pneu inflável acima de 120 kg	3	R\$ 1.693,80	R\$ 5.081,40
18	Cadeira de rodas pneu inflável capacidade até 120 kg	20	R\$ 1.613,80	R\$ 32.276,00
19	Caixa térmica em polietileno, capacidade 20 litros sem termômetro. Alça rígida articulável, com tampa, ambiente de isolamento. Resistente a água tampa removível.	10	R\$ -	R\$ -
20	Caixa térmica em polietileno, capacidade mínima 15 litros e máxima 45 litros com termômetro digital. Alça rígida articulável, com tampa, ambiente de isolamento. Dimensões aproximadas: (c x a x p) 35 cm x 29 cm x 27 cm. Dados do termômetro referência 7424.02.0.00 faixa de utilização - 50º c+70º c/º f precisão ±1º c/º f resolução 0,1º c e escala de - 20º c+50º c e ±2 para cima de 50º c pilha 1x 1,5 aa peso 80 g medidas do produto 60x39x16mm camp. Do cabo 50 cm temperatura externa através de cabo e sensor máxima e mínima função º c/º f resistente a água tampa removível.	20	R\$ 870,00	R\$ 17.400,00

21	<p>Cama de exame ginecológico tipo divã, com estrutura em madeira com espessura mínima de 15 mm, mdf de fabricante certificado, revestido em laminado decorativo, na cor bege. Deverá possuir duas (2) gavetas e uma (1) porta em cada lado, uma (1) porta central com uma prateleira interna. Os puxadores deverão ser metal e cromados. O revestimento interno do móvel deverá ser do mesmo material da parte externa. As gavetas deverão ser deslizantes, através de corrediças telescópicas. As dobradiças deverão ser 35 mm. O leito deverá ser estofado, revestido em courvin marrom, sendo as partes anterior e posterior do leito ajustável através no mínimo quatro (4) posições. O móvel deverá vir acompanhado de um par de perneiras anatômicas, em poliuretano injetado, que permitam ajuste de altura e com mobilidade ântero-posterior. A fixação desta haste deverá ser feita através de uma estrutura com no mínimo 14 x 5,5 cm. Deverá possuir gaveta para escoamento de líquidos, em aço inox e puxador em inox. A gaveta deverá possuir o mesmo tamanho da abertura feito no móvel para a mesma, não podendo ficar espaço para acúmulo de sujeiras. A gaveta fechada não poderá ficar mais do que 2 cm internamente ao móvel. Dimensões do móvel (variação permitida 5%): comprimento 1,85 m largura 0,64 m altura 0,76 m. Dimensões do estofamento (variação permitida 5%): comprimento 1,85 m largura 0,64 m altura na cabeceira 0,15 m e nos pés e parte central 0,10 m. O revestimento estofado deverá apresentar espuma com densidade 28, revestida em courvin soft 8 marron. A marca do fabricante deverá vir gravada na maca ou em plaqueta metálica fixada de forma resistente na cama. Garantia de 1(um) ano. Fabricado de acordo com padrões internacionais de qualidade, normas da abnt.</p>	2	R\$ 6.938,40	R\$ 13.876,80
22	<p>Cama hospitalar com movimentos fowler (deve possuir motores elétricos) para acomodação de pacientes pediátrico, adulto e obeso. Estrutura em tubo de aço com tratamento antioxidante e acabamento com pintura em epóxi pó ou material superior. Movimentos Mínimos: Cabeceira, Fawler, Trendelemburg, Reverso do Trendelemburg, Cardíaco, Elevação de Altura. Grades laterais articuláveis e fabricadas em polietileno ou material compatível. Acionamento através de controle remoto a fio ou teclado de membrana localizado nas grades/peseira. Cabeceira e peseira removíveis fabricadas em polietileno ou material compatível. Rodízios de no mínimo 4 polegadas de diâmetro, totalmente em material plástico com pelo menos 1 freio. Capacidade de carga de no mínimo 180Kg. Acompanha colchão compatível, mínimo densidade</p>	2	R\$ 22.860,10	R\$ 45.720,20

28. Alimentação elétrica

23	<p>Cardiotocógrafo portátil, com alça, ou maleta para monitoração anvisa-ms simultânea das condições fetais por medidas e registros simultâneos do batimento cardíaco fetal (fhr) com no mínimo 50 a 210 bpm, do movimento fetal (fm) e das contrações uterinas maternas (atividade uterina - au), dados que auxiliam a análise das condições de hígidez do feto durante a atividades cardíacas fetais deve ser não invasiva, portanto, realizada através de dois transdutores externos baseados no efeito doppler. A atividade uterina da mesma maneira deve ser mensurada através do tocodinamômetro externo. Deve possuir sistema de detecção automática de movimentação fetal (actograma) e por indicação da gestante, através de marcador de eventos de acionamento voluntário. O aparelho deve possuir tela(s) ou display que mostrem em tempo real os eventos e onde se observa a(s) frequência (s) cardíaca(s) fetais (em caso de gemelar) e a atividade uterina, dispor de sistema de correlação automática instantânea, ajuste para os níveis de taquicardia e bradicardia, ajuste do volume do batimento cardíaco fetal, alarmes diferenciados para taquicardia e bradicardia. Todos os dados devem ser registrados em papel através de impressora padronizada internacionalmente, que permita registros em dois canais ica (fhr, fm + au), com registro automático de no mínimo: data hora, minuto, modo de medida e pontos de movimento fetal. Com controle de velocidade do papel de impressão em 3 velocidades reguláveis (10, 20 e 30 mm/min). Dispor de tensão de alimentação bi-volt automática 127/220 v. Registro na anvisa-ms. O fornecedor deverá oferecer o treinamento/ aplicação do equipamento. Assistência técnica comprovada no estado do paraná, para manutenção preventiva e corretiva, garantido assim o funcionamento do equipamento. Manual operacional e técnico em português, contendo os diagramas esquemáticos eletrônicos. Garantia mínima de 24 meses contra defeitos de fabricação e de peças de reposição. Devem acompanhar os seguintes acessórios: 01 (um) transdutor para tocografia 02 (dois) transdutores 01 (um) botão pulsador de marcação de eventos 01 (um) no- break que possibilite o pleno funcionamento do equipamento por no mínimo 30 minutos 02 (dois) papéis térmicos 02 (dois) tubos de gel não salinico</p>	2	R\$ 32.998,00	R\$ 65.996,00
24	<p>Carrinho para curativo estrutura tubular em aço inox cromado, tampo e prateleira em chapa de aço inox, pés, varandas e suporte para balde e prateleira e armação por meio de parafusos sobre arruelas de pressão, po, da acompanha 01 balde em alumínio polido ou em aço inoxidável. Dimensões aproximadas de 0,45 m de largura x 0,80 m de altura x 0,75 m de profundidade. Garantia mínima de 01 (um) ano para defeitos de fabricação</p>	10	R\$ 1.722,22	R\$ 17.222,20
25	<p>Carro de urgência usado para transporte de materiais e equipamentos utilizado para atender situações de emergência, urgência com as seguintes características: suporte para desfibrilador, suporte de soro, 4 gavetas, suporte para cilindro, tábua de massagem, régua de tomadas com cabo de no mínimo 1,50m</p>	5	R\$ 9.980,00	R\$ 49.900,00
26	<p>Cilindro de oxigênio medicinal em aço 10 litros (sem carga)</p>	10	R\$ 3.541,38	R\$ 35.413,80
27	<p>Cilindro de oxigênio medicinal em aço 5 litros (sem carga) Com carrinho de transporte</p>	10	R\$ 2.648,46	R\$ 26.484,60
28	<p>Cilindro de oxigênio medicinal em aço 7 litros (sem carga)</p>	10	R\$ 2.876,38	R\$ 28.763,80
29	<p>Cinto Aranha Para Prancha De Resgate Adulto 01 tirante principal na cor preta, com sistema em "V" e altura regulável. Adaptável para prancha rígida, 04 tirantes transversais em diversas cores, com altura regulável, fecho de regulagem em velcro, Confeccionado em fitas de poliâmida 100% preta e coloridas com aproximadamente 48mm de largura;</p>	10	R\$ 103,08	R\$ 1.030,80
30	<p>Cinto tirante aranha fibra resgate adulto confeccionado em fitas 100% velcro e regulador plástico preto.m de largura fecho de regulagem em</p>	15	R\$ 103,08	R\$ 1.546,20