



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021
Modalidade: PREGÃO

Nº Licitação: 75

Anexo V

COTA RESERVADA

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Cota
37.1	INALADOR, COMPOSTO DE UMA MÁSCARA INFANTIL, UMA MÁ INALADOR PORTÁTIL, COMPOSTO DE UMA MÁSCARA INFANTIL, UMA MÁSCARA ADULTO, DOSADOR AUTOMÁTICO, BIVOLT, COM NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA	UN	1,0000	0,50 %

ITENS GERAIS

Item	Especificação	Unidade	Quantidade	Cota
1	ELETRCARDIÓGRAFO PORTÁTIL DIGITAL DE 12 DERIVA Eletrcardiógrafo Portátil Digital de 12 derivações simultâneas com 10 ou 12 canais. Impressão em papel comum ou termo sensível, do traçado e informações relevantes, tais como: derivação, velocidade, filtros, etc. Tela LCD colorida com tecnologia touchscreen e Impressora integrada comunicação via USB. Permite a transferência de exames em formato PDF o que possibilita a inclusão de comentários e diagnósticos. Alimentação: 100 a 240VAC 50/60Hz, pilhas ou baterias recarregáveis (sistema de proteção por fusível). Autonomia com bateria para realizar no mínimo 100 exames. Possibilita a impressão automática do exame com um único toque de uma tecla, das 12 derivações clássicas do ECG, além de 1 (uma) derivação longa, no modo automático. Ajuste de ganho para N/4, N/2, N, e 2N. Correção automática de linha de base. Filtro digital para ruídos de rede elétrica (50 ou 60 Hz) e temor muscular. Armazena até 100 exames. Impressão de 12 derivações em uma única página. Identificação de sinal de marcapasso. Proteção contra descarga de desfibrilador. Identificação de alimentação na rede elétrica ou bateria. Circuito pré - amplificado flutuante com 10 canais, completamente isolado e separado do restante do aparelho. Acompanha o Equipamento: 01 (um) cabo paciente para ECG de 10 vias. 01 (um) tubo de gel condutor. 04 (quatro) eletrodos de membros tipo clip "braçadeira" adulto. 06 (seis) eletrodos precordiais de sucção. 01 (um) pacote de folhas de papel formato carta milimetrado em formulário contínuo. 01 (um) Manual usuário.	UN	1,0000	0,00 %
2	APARELHO DE CORRENTE INTERFERENCIAL MICROPROCESSAD APARELHO DE CORRENTE INTERFERENCIAL MICROPROCESSADO COM: - VISOR DE CRISTAL LIQUIDO - 24 MEMÓRIAS PARA PACIENTES -16 MEMÓRIAS DE TRATAMENTO - FREQUÊNCIA MÉDIA DE 2.000/4.000 HZ - PROGRAMA DE SLOP (3 POSIÇÕES) - A.M.S. DE BASE DE 0 À 150 HZ E DELTAS DE 0À 150 HZ - TEMPORIZADOR DIGITAL DE 1 À 59 MIN	UN	1,0000	0,00 %
3	APARELHO DE ULTRASSONOGRRAFIA APARELHO DE ULTRASSONOGRRAFIA COM SEQUENTES CARACTERISTICAS : BRANCO E PRETO PERMITE ACOPLAR TRANSDUTORES DO TIPO CONVEXO, LINEAR E MICRO CONVEXO. TRANSDUTORES TOTALMENTE ELETRONICOS . MODOS B, B/B,M.B/M. DUAS PORTAS ATIVAS PARA ACIONAMENTO NO MÁXIMO DOIS TRANSDUTORES VIA TECLADO. ZOOM E ROLAGEM DE TELA CINELOOP DE 64 QUADROS MONITOR PARA VISUALIZAÇÃO DE ALTA RESOLUÇÃO 12 POLEGAS , COMPLETAMENTE AJUSTAVEL EM ROTAÇÃO, ANGULAÇÃO E ALTURA.	UN	1,0000	0,00 %
4	APARELHO NEGATOSCÓPIO 1 CORPO, DE PAREDE Aparelho Negatoscópio de 1 Corpo Modelo simples, construído com chapa de aço inoxidável, parte frontal em acrílico branco leitoso, iluminação através de duas lâmpadas fluorescentes circulares totalizando 54 W com reator eletrônico, luminância aproximada de 1500 nits, acendimento através de interruptor, disponível em 110 ou 220 V. Dimensões externas aproximadas: 380 x 100 x 485mm. Garantia mínima 12 meses.	UN	5,0000	0,00 %
5	AQUECEDOR PARA TURBILHÃO: EQUIPAMENTO EM AÇO INOX Aquecedor para Turbilhão: equipamento em aço inox com capacidade aproximada de 220 Litros, para membros superiores e inferiores, com aquecedor, ducha e termostato. 110/220 V. Com cadeira para membros inferiores.	UN	2,0000	0,00 %
6	ARMÁRIO VITRINE EM AÇO PERFILADO 2 PORTAS Armário vitrine, em aço perfilado, 2 portas de vidro 3 mm de abrir, com fechadura cilíndrica, com 4 prateleiras em vidro cristal incolor de 3mm, laterais e fundo de aço, dimensão 1,65 altura x 0,65 largura x 0,40 profundidade. As medidas podem sofrer variação de 10%.	UN	2,0000	0,00 %
7	ASPIRADOR DE SECREÇÃO, COM COMPRESSOR CIRÚRGICO PA ASPIRADOR DE SECREÇÃO, COM COMPRESSOR CIRÚRGICO PARA ASPIRAÇÃO DE SECREÇÃO E LÍQUIDOS, REGISTRO PARA CONTROLE E COMPRESSÃO, COM COLETOR DE 3 LITROS, COM VÁLVULA DE SEGURANÇA, SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO À PEDAL, MOTOR	UN	10,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

DE 1/6 CV. 110/220V. BASE SOBRE CARRINHO COM RODÍZIOS Garantia mínima de 12 meses.				
8	BALANÇA ADULTO PARA 200 KG, DIGITAL GARANTIA MINIMA DE 12 MESES Balança adulto para 200 kg, digital, com régua: eletrônica, capacidade de 200 kg, frações de 100 gramas, tapete anti-aderente em borracha, pés reguláveis em borracha sintética e com seletor de voltagem de 110 v e 220 v. Régua antropométrica com escala de 2m, display com 05 dígitos. Garantia mínima de 12 meses.	UN	14,0000	0,00 %
9	BALANÇA DE PLATAFORMA COM COLUNA, ATÉ 150 KG Balança de plataforma com coluna, célula de carga central totalmente eletrônica, capacidade de 150 kg, com divisão 100 gramas, em aço carbono chapa lisa, indicador digital com led ultra brilho, alimentação bivolt 85 a 250 VCA, com protetores transientes internos, alça de fixação do indicador em aço inoxidável e pés em poliuretano articuláveis com regulagem de altura.	UN	4,0000	0,00 %
10	BALANÇA INFANTIL ATÉ 16KG, DIGITAL, COM CONCHA DE PROLIPROPILENO NAS DIMENSÕES 540 X 290 (MM), COM FRAÇÕES DE 5 GRAMAS, SELETOR DE 110 V E 220 V, DISPLAY COM 5 DÍGITOS COM FUNÇÃO DA TECLA TARA Balança infantil até 16kg, digital, com concha de prolipropileno nas dimensões 540 x 290 (MM), com frações de 5 gramas, seletor de 110 V e 220 V, display com 5 dígitos com função da tecla tara	UN	14,0000	0,00 %
11	BANCO MOCHO - BANCO MOCHO SEM ENCOSTO, ESTRUTURA DE AÇO INOX EM TUBO REDONDO DE 7/8"X1,20 MM, REFORÇO EM TUBO REDONDO DE 5/8"X1,20 MM, BANQUETA GIRATÓRIA COM ALTURA MÍNIMA 50 CM E MÁXIMA 70 CM, REGULAGEM A GÁS, ASSENTO COM 30 CM DE DIÂMETRO CONFECCIO BANCO MOCHO - Banco mocho sem encosto, estrutura de aço inox em tubo redondo de 7/8"x1,20 mm, reforço em tubo redondo de 5/8"x1,20 mm, banquetta giratória com altura mínima 50 cm e máxima 70 cm, regulagem a gás, assento com 30 cm de diâmetro confeccionado em chapa de aço inoxidável de 0,75 mm polido, apoio para os pés em aro reforçado, quatro pés com rodízios de 02 polegadas de diâmetro cada.	UN	20,0000	0,00 %
12	BANHO MARIA PARA PASTEURIZAÇÃO, MODELO ABL-6 Banho Maria para Pasteurização, Modelo ABL-6 destinado à Pasteurização de Leite Humano, dotado de altíssima capacidade de troca e estabilidade térmica. Possui estrutura monobloco, totalmente em aço inox polido e cuba isolada termicamente, com cantos arredondados para perfeita higienização. Conta com controlador de temperatura com visor LCD microprocessado, com sistema PID com controle de ângulo de fase, equipado com a mais moderna tecnologia, que aliado à resistência elétrica de alta potência, garante estabilidade de 0,1° C na faixa de trabalho (64,0° C) e bomba recirculante para homogeneização da temperatura da água, além relê de estado sólido sem contato mecânico, de excelente durabilidade para controle e aquecimento. Acompanha 02 (dois) galheteiros removíveis, que permitem a colocação e retirada dos frascos sem contato manual. Drenagem da água com saída inferior na cuba e descarga na lateral do equipamento. Manual de operação e manutenção acompanha o equipamento. Capacidade: até 33 litros de água e até 36 frascos de 150 ml ou 30 frascos de 300 ml ou 22 frascos de 500 ml ou conforme modulação do cliente. Potência: 4100 Watts, 220 volts. Dimensões Externas: 375 mm. alt. X 600 mm. prof. X 550 mm. larg. / Dimensões Cuba: 240 mm. alt. X 400 mm. prof. X 500 mm. larg. Todos os componentes do equipamento podem ser adquiridos de forma avulsa, para manutenção ou reposição de peças.	UN	1,0000	0,00 %
13	BIOMBO TRIPLO, EM TUBO ESMALTADO, COM 1,75 DE ALTU BIOMBO TRIPLO, EM TUBO ESMALTADO, COM 1,75 DE ALTURA X 1,86DE LARGURA, EM TECIDO LISO	UN	34,0000	0,00 %
14	BISTURI ELETRÔNICO DE ALTA FREQUÊNCIA Bisturi Eletrônico de Alta Frequência DESCRIPTIVO Cirurgia de alta frequência produz um efeito no tecido biológico similar a tecnologia laser, suave, sem trauma, de corte e coagulação precisos dos tecidos, através da energia eletromagnética na frequência de Megahertz (MHz). O calor lateral gerado nos tecidos adjacentes, na faixa de Megahertz é muito menor que o gerado na faixa de Quilohertz (kHz) baixa frequência. Os tecidos adjacentes não sofrem danos térmicos e as excisões resultam em peças com qualidade para exames histológicos, como os realizados com a lâmina fria. O uso da alta frequência proporciona excelente qualidade de incisão com mínimo sangramento, rápida cicatrização, diminuição das cicatrizes hipertróficas, pós operatório com mínimo desconforto e o máximo em resultados estéticos. Vantagens: O melhor custo benefício O máximo da alta frequência 4MHz Mais eficiência comparado com os antigos bisturis elétricos (baixa frequência) Até 3 anos de garantia Grande variedade de eletrodos para múltiplas especialidades Microprocessado com memória independente para cada uma das sete funções ESPECIFICAÇÕES: Tamanho: 133 x 243 x 305 mm A x L x P Peso: 5,2 kg	UN	1,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

Seletor Automático de Tensão: 110 / 220 V - 50 / 60 Hz (Obrigatório uso de estabilizador de 1 kVA -

Não pode ser utilizado Nobreak)

Potência Máxima: 100 Watts

Garantia: 3 anos

Frequência de Trabalho: 4,0 MHz \pm 10%

ITENS INCLUSOS:

Placa Neutra;

Pedal duplo comando;

Caneta porta Eletrodo;

Eletrodo Bola 3mm (ACEL0008);

Eletrodo Alça 5mm (ACEL0009);

Eletrodo de Corte (ACEL0010);

Eletrodo Alça 7mm (ACEL0011);

Eletrodo Alça 12mm (ACEL0012);

Eletrodo Alça Triangular (ACEL0013);

Eletrodo Alça Quadrangular (ACEL0014).

OPCIONAL:

Caneta duplo comando;

Demais eletrodos.

ANVISA: 10362611001

15	BOMBA DE VÁCUO ATÉ 2 HP/CV Bomba de Vácuo até 2 HP/CV Equipamento gerador de vácuo Sistema automático de descarga de resíduos diretamente no esgoto Pré-lavagem automática do filtro coletor: sistema de retrolavagem, mantém o sistema no acionamento por 15 segundos, mesmo após sugador retornar ao suporte da unidade: Turbina em polímero especial que reduz esforço do motor aumentando sua vida útil e diminuindo o consumo de energia Filtro coletor de detritos eficiente e prático. Filtro de entrada de água Protetor térmico protege o motor e o circuito eletrônico de quedas de tensão na rede externa. Motor com eixo central em aço inoxidável. Ficha técnica: Dimensões Largura 28cm, altura: 34cm, comprimento: 28cm Peso 18,20 KG Acionamento: Eletrônico Vácuo Máximo: 650 mmHg Potência : 1 CV: Rotação do motor (r.p.m): 3450 - 60 Hz Alimentação Bivolt: 127v/2020v Frequência: 60Hz Corrente: 10 ³ (220V)/24A(127V)	UN	5,0000	0,00 %
16	CADEIRA DE RODAS - FIXA, PARA ADULTO, ESMALTADA, F CADEIRA DE RODAS - FIXA, PARA ADULTO, ESMALTADA, FORRAÇÃO EMPLÁSTICO, FREIOS BILATERAIS, 4 RODAS PEQUENAS, BRAÇOS FIXOS, ENCOSTO RECLINÁVEL, APOIO ELEVÁVEL PARA AS PERNAS	UN	50,0000	0,00 %
17	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO CADEIRA DE RODAS PARA OBESO Estrutura em aço carbono. Assento e encosto em nylon duplo, dobrável em X com tubular duplo e estabilizado por duas cruzetas de aço de carbono maciço bilateral. Freios bilaterais zincados, aro impulsor bilateral em nylon com 3 pontos de fixação. Apoio para os braços escaneleáveis em nylon injetado. Apoio para os pés removíveis e com regulagem de altura. Rodas dianteiras aro 5° com pneus maciços. Rodas traseiras aro 24° em nylon injetado com fibra com oito raios . Com pneu inflável. Pintura epóxi texturizada. Largura do assento de até 80 cm com capacidade de carga de no mínimo 160 kg.	UN	2,0000	0,00 %
18	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO - 120 KG Cadeira de Rodas para Obeso Fabricada em alumínio com pintura epóxi, assento encosto em dragon/courvim. para adultos - largura de assento 55cm. tipo dobrável em X totalmente desmontável. com aros e argolas de propulsão em alumínio com pneus 24". infláveis ou maciços e traseiras com pneus 6", com freios bilaterais de estacionamento e alavancas. com apoio de ante braço, apoio de braços acolchoados e removíveis. com apoio para os pés removíveis. com apoio para pernas eleváveis e rebatíveis. Indicado para usuários até 120 kgs. Garantia mínima 12 meses.	UN	1,0000	0,00 %
19	CADEIRA RODAS DOBRÁVEL PARA OBESO. Cadeira de Rodas dobrável para obeso com capacidade para até 250 Kgs Estrutura em aço carbono, para pacientes de até 250 kg, em pintura epóxi na cor branca, Dobrável em X, Com assento e encosto em nylon ou courvin reforçado, com largura mínima do assento de 50 centímetros, com apoio para os braços móvel, apoio para as pernas móvel, Com almofada em espuma injetada, Com rodas traseiras com pneus infláveis de no mínimo 24" e rodas dianteiras de no	UN	35,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

mínimo 6", com pneus maciços, com freios traseiros bilaterais. Com aro bilateral de propulsão cromado.				
20	CARRINHO DE FERRAMENTAS COM ESTRUTURA REFORÇADA SOLDADA Carrinho de ferramentas com estrutura reforçada soldada, com puxador, Acabamento em pintura a pó, Possui 4 rodas, sendo 2 fixas e 2 giratórias, Dimensões: 65 x 41 x 85 cm Cor: Azul claro	UN	3,0000	0,00 %
21	CARRO DE CURATIVO SIMPLES COM TAMPO E PRATELEIRA E CARRO DE CURATIVO SIMPLES COM TAMPO E PRATELEIRA EM AÇO INOXIDÁVEL, ARMAÇÃO EM TUBO QUADRADO 20 X 20 X 1,2MM TAMPO SUPERIOR EM AÇO INOX E PRATELEIRA EM CHAPA DE AÇO INOX 0,75 MM. COM GRADIL EM TODA VOLTA, TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA PÓ COM RESINA EPÓXI - POLIÉSTER E POLIMERIZADO EM ESTUFA RODÍZIOS DE 50MM, DIMENSÕES: 0,75 X 0,85 MM COM BALDE E BACIA	UN	10,0000	0,00 %
22	CARRO DE EMERGÊNCIA/PARADA, GABINETE EM AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI, TAMPO EM POLÍMERO LISO, COM 02 DIVISÓRIAS, HASTE DE SORO COM ALTURA REGULÁVEL, 04 GAVETAS, SENDO 01 COM DIVISÓRIOS PARA MEDICAMENTOS, 02 PARA INSTRUMENTOS PEQUENOS E Carro de Emergência/parada, gabinete em aço carbono, pintura eletrostática em epóxi, Tampo em polímero liso, com 02 divisórias, Haste de soro com altura regulável, 04 Gavetas, sendo 01 com divisórios para medicamentos, 02 para instrumentos pequenos e 01 gavetão para instrumentos grandes. Duplo sistema de travamento: 01 frontal para lacre ou cadeado e 01 lateral com Fechadura e chave de segurança, 04 Rodízios giratórios, sendo 02 frontais com freios, suporte giratório em 360º para desfibrilador, pára-choque emborrachado por toda extensão do perímetro, régua com quatro tomadas e extensão, tábua de massagem em acrílico.	UN	10,0000	0,00 %
23	CARRO PARA ELETROCARDIOGRAFO. CARRO PARA ELETROCARDIOGRAFO. Carro com chapas metálicas. Montagem em estrutura reforçada em pintura a pó de base plástica texturizada de alta resistência a abrasão, corrosão e impacto. quatro rodízios de quatro. Giro de 360°. Freios frontais. Cesta para acessotios. Altura - 96 cm. Largura - 60 cm Profundidade - 56 cm Peso líquido - 15 kg. Bandeja - 30 cm(L) X 24 cm (C).	UN	1,0000	0,00 %
24	CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO Medidas (A x L x C): 58 cm x 38 cm x 24 cm ITENS INCLUSOS Concentrador de Oxigênio 5LPM EverFlo Tubo de conexão umidificador/concentrador Filtro (já instalado) Manual de instruções em português	UN	15,0000	0,00 %
25	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMATICO: Microprocessado, portátil, novo, adaptável a qualquer paciente adulto ou infantil, projetado para atendimento em emergências cardíacas e aplicação com uso de pás adesivas, tecnologia de choques bifásicos, com forma de onda retilínea ou exponencial truncada, capacidade de aplicar choques em até 360 joules, análise automática do ritmo cardíaco do paciente, determinação dos choques quando aplicável de acordo com o protocolo internacional vigente ou capacidade reprogramação para o protocolo atual, modo de desfibrilação adulto: 150 joules no primeiro choque, 200 joules no segundo choque e 360 joules no terceiro choque, tempo de carga de no máximo 05 segundos para 200 joules, orientação por comando de voz e por texto ambos em português, apresentação em texto em tempo real do comando de voz no display, tela e display de cristal líquido (LCD), cartão de dados ou software específico para transferência e registro de eventos, alimentação com bateria interna recarregável com indicador de carga no display com capacidade de 50 choques em 200 joules ou no mínimo 3 horas de monitoramento, carregador interno de bateria, indicadores luminoso de bateria em carga e carga completa, capacidade de operar as tomadas 110 V e 12 V constantes dentro de ambulância, possuir função eletrocardiograma. - EGG, permitindo monitorização constante do paciente com traçado em tela através da utilização do cabo de EGG com 3 vias e eletrodos de EGG comuns, possuir função de SPO - Oximetria de Pulso com indicação de saturação de oxigênio no display, possuir configuração segundo o protocolo de internacional atual, certificado de garantia, assistência técnica nacional. Deve acompanhar o equipamento: alça e bolsa para transporte, 02 jogos de pás descartáveis para uso adulto, 02 jogos de pás descartáveis para uso pediátrico 01 cabo para EGG, 01 sensor para oximetria adulto, 01 sensor para oximetria infantil, 01 sensor para oximetria neonatal acompanhados de cabo, 01 software para transferência de dados, cabo de força conector 12 VDC , bateria recarregável, carregador de bateria, demais acessórios e insumos necessários para o perfeito funcionamento do equipamento. Registro no ministério da Saúde. ITEM DESTINADO A PARTICIPAÇÃO EXCLUSIVA	UN	2,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

26	<p>DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO (DEA) EM CORPO ÚNICO. O EQUIPAMENTO SERÁ UTILIZADO PARA INTERPRETAR AUTOMATICAMENTE O TRAÇADO DO ECG DO PACIENTE E INDICAR A APLICAÇÃO DO CHOQUE PARA REVERSÃO DE PARADA NOS CASOS DE FIBRILAÇÃO VENTRICULAR OU TAQUICARD</p> <p>Desfibrilador Externo Automático (DEA) em corpo único, o equipamento será utilizado para interpretar automaticamente o traçado do ECG do paciente e indicar a aplicação do choque para reversão de parada nos casos de fibrilação ventricular ou taquicardia ventricular sem pulso mediante o acionamento manual pelo operador. Deverá possuir forma de onda bifásica exponencial truncada ou bifásica exponencial retilínea com ajuste automático em função da impedância do paciente adulto e pediátrico, com carga que abranja no máximo 50 joules para pacientes pediátricos por onda bifásica e impedância - compensada. Bateria recarregável com carregador bivolt de seleção automática de tensão, com garantia mínima de 04 (quatro) anos e autonomia de utilização do aparelho para até 250 choques e aviso de bateria fraca. Possuir auto teste de todos os componentes essenciais para o funcionamento do desfibrilador tais como: teste do nível da carga da bateria, teste dos circuitos internos, teste do software e da presença e da integridade do eletrodo, contando com um sistema de aviso com sistema de alarme áudio visual quando o aparelho necessitar de manutenção preventiva, reparativa, ou quando a carga da bateria estiver baixa. O peso máximo de 2,3 kg com a bateria e acessórios. Possuir sistema de eletrodo que possibilite a aplicação de choques em pacientes adultos e pediátricos. Deverá fazer desfibrilação em crianças com idade inferior a 8 anos ou 25kg. Deverá ser fornecido com 2 pares de eletrodos autoadesivos descartáveis de desfibrilação adulto e pediátrico em quantidade suficiente para, no mínimo, 2 atendimentos. Os eletrodos autoadesivos descartáveis com desenho da posição correta de aplicação no corpo humano; Possuir mensagens e orientações de voz em português operando em conformidade com as recomendações para reanimação cardiopulmonar da American Heart Association de 2010, devidamente comprovado pelo manual de usuário vigente na ANVISA. Possuir sistema de voz para mensagens e orientações em português para auxílio do procedimento de ressuscitação cardio pulmonar - RCP para paciente adulto e infantil e fornecendo instruções claras por áudio sobre a quantidade adequada, frequência e profundidade das compressões cardíacas, bem como, para as ventilações estando atualizado com o protocolo da American Heart Association de 2010. Possuir alto-falantes internos, sinais sonoros e botão de choque com indicador luminoso. Deverá possuir índice de proteção (Ingress Protection) contra sólidos e líquido igual ou superior a classificação IP55, comprovado por entidade certificadora reconhecida e pelo manual do usuário registrado na ANVISA. Deverá possuir tempo total de carga para aplicação de choque após a pausa da RCP de, no máximo, dez segundos para energia máxima com uma bateria nova totalmente carregada. Cada equipamento deverá ser entregue com manual de funcionamento e manutenção em português do Brasil. Deverá ser entregue com bolsa para transporte própria para o desfibrilador que permita mesmo quando fechada visualizar o indicador de status do equipamento.</p> <p>Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	14,0000	0,00 %
27	<p>DESTILADOR DE ÁGUA DESTILADOR DE ÁGUA</p> <p>Destilador de água, uso em autoclaves, cor branca, capacidade reservatório água comum 4 litros, potência 127V ou bivolt, frequência 50/60Hz, 27 cm largura, 33 cm altura, 27,6 cm profundidade, peso bruto 4kg, peso líquido 3,4kg, sem necessidade de instalação hidráulica, temperatura de trabalho de 15 °C a 40 °C, 12 meses de garantia. Certificações ISO 9001 - Sistema de Gestão de Qualidade, ISO 13485 - Aparelhos Médicos - Sistema de Gestão de Qualidade - Requisitos para Fins Regulamentares, ISO 14001 - Gestão Ambiental e BPF - Boas Práticas de Fabricação - ANVISA. Garantia mínima de 12 meses.</p>	UN	1,0000	0,00 %
28	<p>DETECTOR FETAL PORTÁTIL DIGITAL.</p> <p>Detector fetal portátil digital:</p> <p>Indicado para ausculta dos batimentos cardíaco fetal e fluxo sanguíneo do cordão umbilical, além de auxiliar na localização da placenta a partir da 10ª semana de gestação, equipamento não invasivo. Com finalidade de avaliar, a partir da ausculta, a vitalidade fetal, sofrimento fetal, número de fetos e posição fetal.</p> <p>Faixa de medida do BCF - 50 - 210 batimentos por minuto, Tensão (Volts) - 9VDC, Proteção contra penetração de água, Tipo de alimentação - Bateria 9V, Gabinete - ABS, Frequência ultra-som - 2,25 MHz ± 10%, Dimensões aprox. do equipamento (mm) - 73 x 173 x 36. Controles - Liga/desliga, Volume, Indicadores - Liga/desliga, Bradicardia, Taquicardia, bcf (digitais).</p>	UN	10,0000	0,00 %
29	<p>DIVÃ COM SUPORTE DE PAPEL</p> <p>Divã com suporte de papel</p> <p>Características principais:</p> <p>Revestimento: leito estofado com exclusiva espuma de 4.5cm com densidade 28 e revestida com courvin</p> <p>Regulagens: com diversas regulagens da cabeceira, não requer o uso de ferramentas.</p> <p>Estrutura: tubular em aço.</p> <p>Utensílios: suporte de papel.</p> <p>Pintura: eletrostática de alta durabilidade.</p> <p>Dimensões: 1,80m comprimento x 0,63m largura x 0,78m altura do leito.</p> <p>Capacidade: resistente, até 260 kg.</p> <p>Peso: 23 kg.</p>	UN	7,0000	0,00 %
30	<p>DIVÃ PARA EXAME</p> <p>Divã para exame</p> <p>Com as seguintes características: armação em tubo quadrado 25 x 25 x 1,2 mm, armário construído em chapa de aço 0,75 mm com 3 gavetas e 2 portas, leito estofado revestido em curvim com cabeceira regulável através de cremalheira, pés com ponteiros, suporte para lençol</p>	UN	3,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920
Fone: (18) -360-7650

Bairro: Vila São Paulo
Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

descartável.
Dimensões: 1,90 x 0,60 x 0,80 m
Opcionais
Estrutura em aço inox
Rodízios
As dimensões acima poderão variar 15% para mais ou para menos.

31	DIVÃ PARA OBESOS Divã para Obesos Estrutura reforçada fabricada em tubos de aço SAE1010 Estrutura superior fabricada em tubo de aço SAE1010 Leito acolchoado em espuma revestido em couvin Sistema de articulação da cabeceira através de cremalheira Pés com acabamento em borracha antiderrapante Suporte para lençol de papel descartável Capacidade para até 250kg. Alt. 78cm x Comp. 2.00m x Larg. 80cm	UN	3,0000	0,00 %
32	ELETROCARDÍOGRAFO DE REPOUSO PORTÁTIL DIGITAL COM AQUISIÇÃO DE 12 DERIVAÇÕES SIMULTÂNEAS EM UMA SÓ PÁGINA EM PAPEL COMUM OU TÉRMICO/FORMULÁRIO DOBRADO EM Z OU ROLO COM LARGURA MÍNIMA DE 100 MM. POSSUIR SISTEMA DE IMPRESSÃO DO TRAÇADO E NO MÍNIMO AS S ELETROCARDÍOGRAFO de repouso portátil digital com aquisição de 12 derivações simultâneas em uma só página em papel comum ou térmico/formulário dobrado em Z ou rolo com largura mínima de 100 mm. Possuir sistema de impressão do traçado e no mínimo as seguintes informações: derivação, velocidade, amplitude, interpretação, modo de operação e filtro. Impressora de alta resolução integrada ao equipamento com impressão automática das 12 derivações do ECG, ou a impressão de 1 (uma) derivação longa através de uma única tecla. Possibilitar impressão em impressora remota sem a necessidade de software de leitura ou servidor de interface. Possuir display colorido LCD de alta resolução de no mínimo 7" com tela sensível ao toque (Touchscreen) para visualização das 12 derivações e para pré-visualização dos exames gerados, além da visualização dos dados demográficos do paciente como: nome, idade e data (caracteres alfanuméricos). Possuir sistema de inserção dos dados através de teclado alfanumérico de membrana físico ou virtual no display para inserção das informações do paciente. Possibilitar a conexão de teclado externo via interface de comunicação tipo USB ou similar. Possuir indicação no display de eletrodo(s) solto(s), possuir no display sistema de diferenciação em cores da qualidade da captação do sinal de ECG, possuir indicação do nível da carga da bateria e modo de operação; Possibilitar a transferência dos exames em formato PDF ou XML para a leitura, edição e impressão em dispositivos remotos (computador/impressora); Possuir porta de interface/comunicação USB, cartão de memória ou similar para possibilitar a exportação dos exames. Possuir sistema de transmissão de ECG para computador ou impressora remota através de rede LAN ou WiFi. Possibilitar o ajuste das velocidades de impressão do traçado de ECG em no mínimo 2 níveis: 25 e 50 mm/s e o ajuste na amplitude do traçado do ECG em no mínimo 4 níveis de amplitude: 2,5, 5, 10 ou 20 mm/mV. Possuir sistema de auto calibração do sinal ao ligar o equipamento, correção automática de linha de base e sistema de proteção contra descarga de desfibrilador. Filtro digital para ruídos de rede elétrica (50 ou 60 Hz) e tremor muscular. Possuir memória interna para o armazenamento de exames de ECG de 12 derivações. Possuir identificação de sinal de marca-passo. Possuir indicação visual quando em operação na rede elétrica ou quando em operação pela bateria. Circuito pré-amplificador flutuante com 10 canais, completamente isolado e separado do restante do aparelho. Possuir três modos de operação: Modo Automático (12 derivações simultâneas com uma derivação repetida "longa"), Modo Ritmo (1 minuto de uma derivação selecionada em uma única folha) e Modo Manual (uma ou mais derivações selecionadas por um período de tempo definido pelo usuário). Possuir sistema de alimentação elétrica bivolt automático com fonte de alimentação interna ao equipamento. Com possibilidade de operação através de bateria recarregável. Autonomia de operação com bateria de no mínimo 7 horas. Possuir algoritmo de suporte a decisão clínica para análise e interpretação do traçado de ECG e de arritmias com no mínimo as seguintes características: Análise morfológica do traçado de ECG, análise por gênero, análise pediátrica integrada, análise do segmento ST, análise do segmento QT e sistema de análise e detecção de marca-passo. O equipamento a ser fornecido deverá oferecer assistência técnica por empresa credenciada e autorizada pelo fabricante, durante o período de garantia. As informações contidas no equipamento bem como o Manual do Usuário deverão estar em português. Registro válido na ANVISA. Acompanha o equipamento: 01 (um) cabo paciente para ECG de 10 vias. 01 (um) jogo de adaptador para descartáveis. 04 (quatro) eletrodos de membros tipo clip "braçadeiras" adulto. 6 (seis) eletrodos precordiais. 01 Rolo de papel ou folhas de papel em formulário contínuo. 01 (um) manual usuário. Atender as normas NBR IEC 60601-1 / NBR IEC 60601-1-2 / NBR IEC 60601-2-25. Desfibrilador Externo Automático (DEA) em corpo único, o equipamento será utilizado para interpretar automaticamente o traçado do ECG do paciente e indicar a aplicação do choque para reversão de parada nos casos de fibrilação ventricular ou taquicardia ventricular sem pulso mediante o acionamento manual pelo operador. Deverá possuir forma de onda bifásica exponencial truncada ou bifásica exponencial retilínea com ajuste automático em função da impedância do paciente adulto e pediátrico, com carga que abranja no máximo 50 joules para pacientes pediátricos por onda bifásica e impedância - compensada. Bateria recarregável com carregador bivolt de seleção automática de tensão, com garantia mínima de 04 (quatro) anos e autonomia de	UN	16,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

utilização do aparelho para até 250 choques e aviso de bateria fraca. Possuir auto teste de todos os componentes essenciais para o funcionamento do desfibrilador tais como: teste do nível da carga da bateria, teste dos circuitos internos, teste do software e da presença e da integridade do eletrodo, contando com um sistema de aviso com sistema de alarme áudio visual quando o aparelho necessitar de manutenção preventiva, reparativa, ou quando a carga da bateria estiver baixa. O peso máximo de 2,3 kg com a bateria e acessórios. Possuir sistema de eletrodo que possibilite a aplicação de choques em pacientes adultos e pediátricos. Deverá fazer desfibrilação em crianças com idade inferior a 8 anos ou 25kg. Deverá ser fornecido com 2 pares de eletrodos autoadesivos descartáveis de desfibrilação adulto e pediátrico em quantidade suficiente para, no mínimo, 2 atendimentos. Os eletrodos autoadesivos descartáveis com desenho da posição correta de aplicação no corpo humano; Possuir mensagens e orientações de voz em português operando em conformidade com as recomendações para reanimação cardiopulmonar da American Heart Association de 2010, devidamente comprovado pelo manual de usuário vigente na ANVISA. Possuir sistema de voz para mensagens e orientações em português para auxílio do procedimento de ressuscitação cardio pulmonar - RCP para paciente adulto e infantil e fornecendo instruções claras por áudio sobre a quantidade adequada, frequência e profundidade das compressões cardíacas, bem como, para as ventilações estando atualizado com o protocolo da American Heart Association de 2010. Possuir alto-falantes internos, sinais sonoros e botão de choque com indicador luminoso. Deverá possuir índice de proteção (Ingress Protection) contra sólidos e líquido igual ou superior a classificação IP55, comprovado por entidade certificadora reconhecida e pelo manual do usuário registrado na ANVISA. Deverá possuir tempo total de carga para aplicação de choque após a pausa da RCP de, no máximo, dez segundos para energia máxima com uma bateria nova totalmente carregada. Cada equipamento deverá ser entregue com manual de funcionamento e manutenção em português do Brasil. Deverá ser entregue com bolsa para transporte própria para o desfibrilador que permita mesmo quando fechada visualizar o indicador de status do equipamento.

33	ELETROTERAPIA CORRENTES (TENS, FES, RUSSA) ELETROTERAPIA CORRENTES (TENS, FES, RUSSA) - Equipamento para aplicação de corrente elétrica via eletrodos em contato direto com o paciente para terapia de disfunções neuromusculares com as correntes TENS, FES e Russa. Quatro canais com ajuste de intensidade independente. Possibilitar a escolha de T (duração do pulso) de 50 us a 500 us e de R (frequência de repetição dos pulsos) de 0,5 Hz a 250 Hz. Intensidade máxima de 250 mA em todos os canais, entretanto, oferece programas de terapias pré-determinados para facilitar os atendimentos.	UN	1,0000	0,00 %
34	ESCADA P/ USO HOSP., 02 DEG., ANTID. Escada para uso hospitalar. estrutura em tubo de chapa inoxidável, c/pintura em epoxi na cor gelo e fundo antiferruginoso. medindo 22,22 x 150mm (aprox.). dimensões da escada medindo 0,40 x 0,40 x 0,40 cms (aprox.). quantidade de degraus 02 degraus. matéria prima do degrau em placa inteira de aço inoxidável ou alumínio. degrau medindo 1,00 x 360mm de comp x 2,00mm largura (aprox.). revestimento do piso em borracha pastilhada antiderrapante, e cantoneiras do piso em aço inox. acessórios pes com ponteiros de plástico.	UN	64,0000	0,00 %
35	FOCO CIRÚRGICO DE PEDESTAL FOCO CIRÚRGICO DE PEDESTAL - COM 03 BULBOS HALÓGENOS 12 V X 50 W - DIÂMETRO DA CÚPULA 460 MM - TEMPERATURA DE COR: 2.800 ° A 3.400 K - TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO: 110 OU 220 VOLTS - FREQUÊNCIA: 50 HZ/60HZ - MONTADO SOBRE PEDESTAL MÓVEL COM RODÍZIOS DE 3 - REFLETOR: DICRÓICO DE PERMEABILIDADE ESPECTRAL (REDUÇÃO TÉRMICA) - MOVIMENTOS: TORÇÃO, FLEXÃO, BASCULO E CIRCULARES - MANOPLA DE FOCALIZAÇÃO CENTRAL: SILICONE ESTERILIZÁVEL - MÓVEL: CONFECCIONADO EM MATERIAL LEVE, ANTI INFLAMÁVEL E AÇO COM PINTURA ANTI-CORROSIVA	UN	2,0000	0,00 %
36	GELADEIRA/CÂMARA DE CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS Geladeira/Câmara de conservação de imunobiológicos Dimensões: 195 altura x 90 largura x 95 profundidade (em cm) Temperatura de Operação: -50°C a -86°C Capacidade interior: 368 litros úteis 04 a 06 prateleiras Voltagem 220V 50/60 Hz	UN	1,0000	0,00 %
37.2	INALADOR, COMPOSTO DE UMA MÁSCARA INFANTIL, UMA MÃ INALADOR PORTATIL, COMPOSTO DE UMA MÁSCARA INFANTIL, UMA MÁSCARA ADULTO, DOSADOR AUTOMÁTICO, BIVOLT, COM NO MÍNIMO 3 ANOS DE GARANTIA	UN	199,0000	99,50 %
38	LAVADORA, ULTRASSÔNICA DE ATÉ 15 L. Lavadora, Ultrassônica de até 15 L. Equipamento com cesto em Aço inoxidável com capacidade mínima de 15 litros e tampa em transparente, sensor de segurança, painel de comando com timer e aquecimento digital, frequência do ultrassom: 40 kHz, temporizador eletrônico, fusível de proteção, ciclo de trabalho automático, controle de tempo de trabalho indicado por LEDs.	UN	2,0000	0,00 %
39	MACA - ELEVÇÃO HIDRÁULICA - AÇO INOXIDÁVEL COM COLCHÃO Maca - elevação hidráulica - aço inoxidável com colchão Estrutura: tubular retangular de aço inoxidável 304, 30 mm x 50 mm x 1,5 mm com acabamento em pintura eletrostática a pó;	UN	1,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

Colchão: estofado em espuma densidade 33, espessura 50 mm, revestimento em couro de alta qualidade, 304, 30 mm x 30 mm x 1,5 mm de espessura de parede; cabeceira regulável por sistema de cremalheiras;
Movimentos do leito: elevar e baixar o leito por sistema hidráulico a pedal;
Proteção antichoque: apresenta proteção antichoque nas extremidades em pvc flexível branco de 1", montado em perfil de aço inoxidável aisi 304 dobrado em "u", 1,5 mm de espessura, e são utilizados como puxadores para direcionamento da maca;
Rodízios: giratórios 5" com banda de rodagem dupla com faixa em pu de alta resistência, dotados de rolamentos blindados que proporcionam leveza na locomoção da maca, baixo índice de ruídos e menor esforço do operador; sistema de travamento em diagonal;
Acabamento: as partes em aço inoxidável aisi 304 recebem acabamento polido.
Fornecido com os seguintes acessórios:
01 par de grades laterais: sistema basculante em aço inoxidável aisi 304, 3/4" x 1,2 mm de espessura de parede;
01 suporte de soro: em aço inoxidável aisi 304, com 02 ganchos 5/8" x 1,2 de espessura de parede, com altura de 1,20 m, acoplável em duas extremidades do leito; as partes em aço inoxidável recebem acabamento polido;
Peso admissível sobre a estrutura: 180 kg.
Dimensões totais: largura: 640 mm x comprimento: 2.020 mm x altura: 900 mm
Dimensões úteis: largura: 600 mm x comprimento: 1.900 mm x altura: 900 mm
Altura mínima: 580 mm

40	MACA PARA TRANSPORTE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO INOXIDÁVEL, LEITO EM CHAPA DE AÇO REMOVÍVEL OU NÃO, CABECEIRA REGULÁVEL, CARRO COM MOLEJO E AMORTECEDORES, PARA-CHOQUE DE BORRACHA, SUPORTE DE SORO E COLCHONETE, COM GRA Maca para transporte com as seguintes características: material de confecção aço inoxidável, leito em chapa de aço removível ou não, cabeceira regulável, carro com molejo e amortecedores, para-choque de borracha, suporte de soro e colchonete, com grades laterais, rodízios com freios, certificado ANVISA garantia de 12 meses do fabricante .	UN	10,0000	0,00 %
41	MARTELO DE REFLEXOS PERMITE AVALIAR A SENSIBILIDADE E OS REFLEXOS, EM AÇO INOX. PONTAS ARREDONDADAS, COM PINCEL E AGULHA, MEDIDAS 6,0 X 2,0 X 18,0 CM, PESO 88G, REGISTRO NA ANVISA. AS DIMENSÕES PODERÃO VARIAR 10% PARA MAIS OU PARA MENOS. Martelo de reflexos permite avaliar a sensibilidade e os reflexos, em aço inox, pontas arredondadas, com pincel e agulha, medidas 6,0 x 2,0 x 18,0 cm, peso 88g, Registro na ANVISA. As dimensões poderão variar 10% para mais ou para menos.	UN	19,0000	0,00 %
42	MESA AUXILIAR TIPO MAYO, COM BASE REGULÁVEL, ESTRU Mesa auxiliar tipo mayo, com base regulável, estrutura em tubo inoxidável, suporte para bandeja cromado ou qualidade superior, bandeja em aço inoxidável, rodas de 1,5/8, dimensão da bandeja 0,49 x 0,33 m. Medidas aproximadas podendo variar até 5%. Garantia mínima de 12 meses.	UN	4,0000	0,00 %
43	MESA CIRÚRGICA/CLÍNICA, COMANDO ELÉTRICO MESA PARA ALTA CIRURGIA ELÉTRICA OBESO - Base construída em Aço SAE 1020 ou qualidade superior revestida com chapa de aço inoxidável tipo AISI 304 de 1.2 mm ou qualidade superior, apoiada sobre rodas giratória para movimentação quando necessário. Chassis, réguas laterais e acessórios em aço inoxidável AISI 304 ou qualidade superior, com Coluna em Aço SAE 1020 ou qualidade superior, quadrada revestida em aço inoxidável AISI 304 1.2 mm ou qualidade superior. Leito em acrílico (radio transparente), para utilização do Raio X e intensificador de imagem, o mesmo é dividido em pelo menos 5 seções: cabeceira, dorso, assento e perneira, sendo cabeceira removível, e réguas paralelas também em aço inoxidável AISI 304 de 19X9,5 mm ou qualidade superior. Alimentação elétrica 220 Volts - 60 Hertz, com Rodízios para movimentação de no mínimo 50mm para movimentação conforme necessidade. Permitindo todos os movimentos do leito por controle elétrico: Elevação, trendelemburg, reverso, renal, lateral direito, esquerdo, dorso e pernas e movimentos mecânicos: Cabeceira e perneira (Porta Coxas) permitindo posicionar os pacientes na maioria dos procedimentos cirúrgicos. Com capacidade para pacientes até 250 Quilos pelo menos. Sistema de Freio por pedal multi-função. Contendo no mínimo 06 Extensores laterais com 130 mm de largura ampliando a largura do leito. Cuba em aço inox para os procedimentos em cirurgia obstétrica. Acessórios: 01 - Conjunto de colchonetes de espuma poliuretano integral injetável ou material compatível. 01 - Par de suporte de ombro. 01 - Par de porta coxas, revestida em poliuretano ou material compatível. 01 - Arco de narcose 01 - Suporte para apoio lateral 01 - Par Suporte de braço 01 - Par de cintas de pulso 01 - No-break incorporado ao equipamento	UN	1,0000	0,00 %
44	MESA GINECOLÓGICA, TOTALMENTE AUTOMATIZADA: SUBIDA, DESCIDA, ENCOSTO E PERNEIRA; ESTRUTURA EM AÇO MACIÇO COM BASE TUBULAR DE ALTA RESISTÊNCIA, PINTURA EPÓX; PERNEIRA MOTORIZADA RETRÁTIL E ENCOSTO RECLINÁVEL PODENDO VARIAR SUAS FUNÇÕES ENTRE MACA E CA Mesa ginecológica, totalmente automatizada: Subida, Descida, Encosto e Perneira; estrutura em aço maciço com base tubular de alta resistência, pintura epóx; perneira motorizada retrátil e	UN	1,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

encosto reclinável podendo variar suas funções entre maca e cadeira; braços e apoios de coxas reguláveis em sentido vertical e horizontal, apoios para os pés e encosto de cabeça reguláveis; base tubular com rodízios com travas facilitando a assepsia e sua movimentação; pedal de comando com oito funções e posição volta à zero; chave geral de segurança, possibilitando o corte súbito de energia elétrica oferecendo maior proteção para o equipamento e seus usuários; movimentos através de moto-redutor isento de óleo; gaveta auxiliar feita de aço inox; suporte para Colposcópio; bandeja auxiliar de inox; suporte para lençol descartável; voltagem opcional 110 ou 220V; pedal de comando móvel; capacidade até 250Kg.
Garantia de 1 ano e registro na ANVISA

45	MESA P/ EXAME/TRATAMENTO INFANTIL (TIPO DIVÃ) Mesa para exame / tratamento infantil. com estrutura em tubos de aço com dimensões de 1 1/4 x 1,20mm, com tratamento antiferruginoso e pintura epoxi branca, com ponteiros de borracha nos pés, leito em chapa inoxidável, revestida em espuma de alta densidade igual ou superior a 18 e courvin preto lavável e impermeável, com cabeceira regulável com sistema de suspensão manual, dimensões: 1,20 x 0,60 x 0,80 aproximadamente, inclui: manual e garantia mínima de 12 meses.	UN	1,0000	0,00 %
46	MINI CAMARA DE CONSERVAÇÃO VACINA CAPACIDADE Mini câmara de conservação vacina capacidade 30 litros: -horizontal -controle microprocessado; -dois cestos; -cabo de ligação de 2,50m com plug 2p+ t; -medidas externas (LxFxA): 62,0 x 0,41 x 85,0 cm; -alimentação elétrica: 127 v ou 220 v/50hz ou 60 hz; Potência: 900 w Garantia mínima de 12 meses.	UN	10,0000	0,00 %
47	OFTALMOSCÓPIO COM CABEÇA EM ABS RESISTENTE A IMPACTOS - ILUMINAÇÃO COM LÂMPADA DE XENON HALOGENA 2.5V SELEÇÃO DE 5 ABERTURA COM FILTRO VERDE, LIVRE DE VERMELHO - 19 LENTES DE -20 A +20 DIOPTRIAS - MARCADOR DE DIOPTRIAS ILUMINADO - BORRACHA DE PROTEÇÃO Oftalmoscópio com cabeça em ABS resistente a impactos - iluminação com lâmpada de xenon halogena 2.5v seleção de 5 abertura com filtro verde, livre de vermelho - 19 lentes de -20 a +20 dioptrias - marcador de dioptrias iluminado - borracha de proteção livre de látex - óptica selada a prova de poeiras. Certificado ANVISA	UN	30,0000	0,00 %
48	ONDAS CURTAS Ondas Curtas, Diatermia por ondas curtas com 27.12MHz; Modo de funcionamento contínuo e pulsado com varredura automática de frequência; Sintonia automática; Tecnologia de estado sólido (transistores - não utiliza válvulas); Eletrodos capacitivos; Eletrodos indutivos; Modo pulsado com variação de frequência automática - 50Hz a 160Hz; DOC (Diatermia por ondas curtas); DOCP (Diatermia por ondas curtas pulsado); DOCA (Diatermia por ondas curtas pulsado automático); Saída de potência do modo capacitivo: 10 a 150 W (50 ohms); Saída de potência do modo indutivo: 10 a 80 W (50 ohms); Incrementos de potência: 10 W; Duração do pulso: 100 a 400 µs; Frequência de pulso: 50 a 800 Hz; Tempo de tratamento: 1-60 minutos (incrementos de 1 minuto); Área do eletrodo capacitivo: 270 cm2 (cada eletrodo); Área do eletrodo indutivo: 85 cm2; Itens inclusos 1 Cabo PP Fêmea (1,5 m); 1 Kit eletrodo vulcanizado para Thermopulse Solid State (1,25 m); 1 Kit eletrodo indutivo para Thermopulse Solid State (1,25 m); 1 Manual de operações digital; 1 Cartela de fusível (C-314) com dois fusíveis de 5A; 1 Cinta para eletrodo indutivo Gr.;	UN	1,0000	0,00 %
49	OTOSCOPIO : ILUMINAÇÃO HALÓGENA POTENCIALIZADA PELA FIBRA ÓTICA, COM CABO CONFECCIONADO EM AÇO INOXIDÁVEL, ACABAMENTO ACETINADO PARA REDUÇÃO DO BRILHO, RECARTEILHADO PARA MELHOR ERGONOMIA E SEGURANÇA, COM COMPARTIMENTO PARA 02 (DUAS) PILHAS TIPO AA, T OTOSCOPIO : Iluminação halógena potencializada pela fibra ótica, com cabo confeccionado em aço inoxidável, acabamento acetinado para redução do brilho, recartilhado para melhor ergonomia e segurança, com compartimento para 02 (duas) pilhas tipo AA, tampa de rosquear e mola em aço inoxidável. Com estojo prático para acomodar o aparelho acompanha 5 a 10 espelhos de diferentes medidas reutilizáveis, acondicionamento em bolsa própria.	UN	30,0000	0,00 %
50	OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL Oxímetro de pulso portátil Display com iluminação de alto contraste para facilitar a leitura. Alarmes audiovisuais reguláveis de baixa e alto SpO2, e de baixa e alta frequência cardíaca (braquicardia e taquicardia). Controles independentes para os volumes de alarme e de indicador auditivo de pulso. Indicação audiovisual de pulso, indicação auditiva do nível da SpO2 através do tom do sinal de pulso, para melhor percepção de mudanças na saturação. Tecla de silenciamento de alarme inoperante, possuir idioma português, portátil, peso máximo 800g. Acompanha: 01 sensor de dedo adulto, 01 Sensor para uso infantil e 01 sensor neonatal, 01 bateria recarregável em rede elétrica (110/220V - 50/60Hz), 01 carregador da bateria, além dos demais acessórios para o perfeito funcionamento do equipamento. Garantia mínima de 12 meses.	UN	20,0000	0,00 %
51	POLTRONA RECLINÁVEL PARA COLETA DE SANGUE Poltrona reclinável para coleta de sangue com estrutura em tubo esmaltado, encosto, assento, e descanso dos pés revestido em courvim (03 posições) com suporte tipo braçadeira para apoio dos braços, com acionamento manual. Garantia mínima de 12 meses.	UN	40,0000	0,00 %
52	PRANCHA PARA IMOBILIZAÇÃO COMPENSADO NAVAL Prancha para Imobilização Compensado Naval	UN	38,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

Emergência maca rígida sextavada adulto para imobilização, transporte de vítimas traumatizadas, fabricada em compensado naval e impermeabilizada com verniz marítimo.

Possui filetes longitudinais para aumentar a resistência e facilitar elevação do solo e furacões na parte superior para imobilização da cabeça. Capacidade de carga testada em laboratório independente.

Acompanha 03 cintos para fixação.

Peso: 08 Kg - Alt.: 1,85m - Lar: 40 cm - Esp: 18mm

Capacidade de carga: 200 Kgf.

53	REANIMADOR MANUAL ADULTO DE SILICONE AUTOCLAVÁVEL, COMPOSTO DE: - MASCARA DE SILICONE ADULTO AUTOCLAVÁVEL. - VÁLVULA ANTI-REINALAÇÃO COM SEGURANÇA. - BALÃO AUTO INFLÁVEL DE NO MÍNIMO 1600 ML. - VÁLVULA DE ENTRADA DE AR. - BALÃO DE OXIGENIO DE NO REANIMADOR MANUAL ADULTO DE SILICONE AUTOCLAVÁVEL, COMPOSTO DE: - MASCARA DE SILICONE ADULTO AUTOCLAVÁVEL. - VÁLVULA ANTI-REINALAÇÃO COM SEGURANÇA. - BALÃO AUTO INFLÁVEL DE NO MÍNIMO 1600 ML. - VÁLVULA DE ENTRADA DE AR. - BALÃO DE OXIGENIO DE NO MÍNIMO 2500 ML. - VÁLVULA DE SEGURANÇA PARA O BALÃO. - EXTENSÃO DE OXIGENIO.	UN	20,0000	0,00 %
54	RESSUSCITADOR MANUAL NEONATAL. Ressuscitador manual neonatal - (para pacientes com peso corporal inferior a 20kg): Deve ser de fácil manuseio, confortável totalmente autoclavável; garantindo sua reutilização. O dispositivo deve permitir a realização da ventilação por um socorrista único, portanto deve possuir alça de suporte integrada e características ergonômicas que possibilitem ao socorrista, simultaneamente, a abrir as vias aéreas pela elevação da mandíbula, a pressionar a máscara fortemente contra o rosto do paciente e a realizar a compressão controlada da bolsa do ressuscitador. O conector deverá permitir o giro da máscara em 360° nos dois sentidos. Bolsa reservatório de oxigênio com volume mínimo de 1,5 litros de oxigênio, de forma a permitir o fornecimento de altas concentrações de oxigênio ao paciente. O sistema deverá permitir a entrega de no mínimo 85% de FIO2 se ligado a um fluxo mínimo de oxigênio de 3 a 5 litros por minuto. O sistema de reservatório deve assegurar a otimização do oxigênio utilizado. Deve conter válvula de paciente que impeça o retorno do fluxo do ar exalado pelo paciente para o balão do ressuscitador deve oferecer feedback visual e tátil da condição pulmonar do paciente; tornando o processo de ressuscitação manual mais seguro. Limitação de pressão integrada para evitar a compressão com força excessiva, nos casos de resistência das vias aéreas do paciente. Deve possuir ainda válvula limitadora de pressão em 40 cmH ² O. Sistema de válvula com obturador único que melhora a visibilidade e o manuseio do fluxo de ar ao paciente. Todos os componentes devem ser autoclaváveis, inclusive o reservatório de oxigênio tipo bolsa. A velocidade de expansão da bolsa é suficiente para todas as frequências recomendadas para uso prático. Volume máximo de ventilação: 300ml; Conector do paciente: 22/15mm (universal -ISO). Conector expiratório (para a válvula PEEP acoplada): 30mm MACHO (ISO). Espaço morto: menor que 6ml; Máxima pressão de descarga alcançável quando a válvula limitadora de pressão é anulada: de aproximadamente. 118 cmH ² O; abertura do limitador de pressão da válvula com máximo de 45 cm H ² O. Caso haja excesso de pressão, a elasticidade da tampa externa deve limitar a pressão de ar ao máximo de. 48 cmH ² O; Volume do reservatório de oxigênio tipo bolsa: aprox. 1500ml. A máscara deve ser feita em polisulfona transparente, para permitir a detecção de regurgitação, cianose e respiração espontânea e bojo de silicone totalmente isenta de látex. A máscara deve poder ser ajustada através da insuflação de oxigênio, em válvula específica, ou seja, o bojo deve ser inflável. A máscara deve ser reutilizável e esterilizada por autoclave. Devem acompanhar máscara com conector padrão de 22/15mm (padrão universal), com tamanho adequado para paciente pediátrico.	UN	5,0000	0,00 %
55	RESSUSCITADOR MANUAL PEDIÁTRICO (INFANTIL). Ressuscitador manual pediátrico (infantil): Deve ser de fácil manuseio, confortável totalmente autoclavável; garantindo sua reutilização. O dispositivo deve permitir a realização da ventilação por um socorrista único, portanto deve possuir alça de suporte integrada e características ergonômicas que possibilitem ao socorrista, simultaneamente, a abrir as vias aéreas pela elevação da mandíbula, a pressionar a máscara fortemente contra o rosto do paciente e a realizar a compressão controlada da bolsa do ressuscitador. O conector deverá permitir o giro da máscara em 360°, nos dois sentidos. Bolsa reservatório de oxigênio com volume mínimo de 1,5 litros no mínimo, de forma a permitir o fornecimento de altas concentrações de oxigênio ao paciente. O sistema deverá permitir a entrega de no mínimo 85% de FIO2 se ligado a um fluxo de oxigênio de 10 a 13 litros por minuto. O sistema de reservatório deve assegurar a otimização do oxigênio utilizado. Deve conter válvula de paciente que impeça o retorno do fluxo do ar exalado pelo paciente para o balão do ressuscitador deve oferecer feedback visual e tátil da condição pulmonar do paciente; tornando o processo de ressuscitação manual mais seguro. Limitação de pressão integrada para evitar a compressão com força excessiva, nos casos de resistência das vias aéreas do paciente. Sistema de válvula com obturador que melhora a visibilidade e o manuseio do fluxo de ar ao paciente. Todos os componentes devem ser autoclaváveis, inclusive o reservatório de oxigênio tipo bolsa. Volume máximo de ventilação: 1300 ml. A velocidade de expansão da bolsa é suficiente para todas as frequências recomendadas para uso prático. Conector do paciente: 22/15 mm. (ISO) Conector expiratório: 30 mm MACHO (ISO) - para conexão de válvula PEEP Espaço morto: <5 ml Sistema de limitação de pressão: da elasticidade da bolsa que limita a pressão das vias respiratórias em aproximadamente (80cmH ² O) numa compressão normal. O reanimador deve possuir capacidade de funcionamento correto tanto em condições climáticas comuns, quanto sob temperaturas extremas. Produto deve ser de grande duração. A máscara deve ser feita em polisulfona transparente, para permitir a detecção de regurgitação, cianose e respiração espontânea e bojo de	UN	10,0000	0,00 %



Endereço: Rua Coelho Neto, 73
Cidade: ARACATUBA

Prefeitura Municipal de Araçatuba

CEP: 16015-920 Bairro: Vila São Paulo
Fone: (18) -360-7650 Fax: (18) -360-7663 CNPJ: 455118470001-79

RELATÓRIO DE ANEXO DE EDITAL

Processo: 1488/2021

Nº Licitação: 75

Modalidade: PREGÃO

silicone totalmente isenta de látex. A máscara deve poder ser ajustada através da insuflação de oxigênio, em válvula específica, ou seja, o bojo deve ser inflável. A máscara deve ser reutilizável e esterilizada por autoclave. Devem acompanhar máscara com conector padrão de 22/15 mm (padrão universal), com tamanho adequado para paciente pediátrico.

56	SELADORA GRAU CIRURGICO COM CORTADOR DE BOBINA Seladora Grau Cirúrgico Com cortador de bobina tipo guilhotina, larguras de no mínimo 30 cm e selagem de 13 mm. Especificações: - Seladora específica para rolos papel grau- cirúrgico e polipropileno/bopp. Controle digital de temperatura ajustável até 300°C. espessura de selagem de 13 mm conforme normas internacionais, controle eletrônico de tempo de selagem com alarme sonoro, sistema de corte, com 30 cm de largura e com faca de duplo corte. Possui suporte para colocação dos rolos a serem selados, esterilizações com larguras de até 30 cm. Selagem de 13 mm de espessura. Dimensões Externas C: 400 x L: 420 x A: 210 mm. Voltagem: 110. Temperatura Digital ajustável até 300°C. Potência 200 Watts. Peso 5 Kg. Área de Selagem 300 mm, espessura da Solda 13 mm. Medidas aproximadas podendo variar até 5%. Garantia mínima de 12 meses.	UN	16,0000	0,00 %
57	SUPORTE DE SORO COM ALTURA REGULÁVEL. ESTRUTURA EM Suporte de soro com altura regulável. Estrutura em tubo redondo de 1"x1,25 mm. Haste em aço inox.	UN	40,0000	0,00 %
58	SUPORTE DE SORO. COM GANCHOS. ALTURA REGULÁVEL DE Suporte de soro, com ganchos, altura regulável de 1,05 até 2,00 m, base em ferro fundido ou de material com qualidade superior, inteiramente cromado ou de material com qualidade superior com rodízio.	UN	41,0000	0,00 %
59	TONÔMETRO DE SOPRO COM AUTO REFRATOR. TONÔMETRO DE SOPRO COM AUTO REFRATOR. Querômetro, refratômetro automático, paquímetro e tonômetro. Alinhamento automático com função de medição automática. Tamanho compacto (293-396mm(L) X 505-601mm(p) X 470-682mm(A) - peso 22,0 kg.) Painel com tela de toque colorida rotativa de 8,5". projeto aprimorado e software que controlam a quantidade ar para cada medição. Paquímetro para ajustar o valor medido da pressão intra ocular. Quatro em um: refração, querotometria, tonometria e paquimetria. Painel tátil de controle rotativo. Bujão de ar macio. Pressão intra ocular ajustada com base na paquimetria.	UN	1,0000	0,00 %
60	TURBILHÃO PARA MEMBROS INFERIORES. Turbilhão para membros inferiores Tanque construído em aço inoxidável 304 ou melhor, com 127mm de espessura mínima, dotado de guarnição protetora lateral. Montado sobre rodízios Registro para escoamento de água Capacidade mínima para 270 litros Dimensões mínimas aproximadas:0,90x0,50x0,70m (CxLxA) Acompanha Turbina regulável na altura Ducha direcional ou jato direto com pressão regulável.com mangueira em tubo sinfonizado em liga Tombac ASTM. B-135 ou melhor. Ajuste do nível de aeração da água Fluxo de água: 220 litros por minuto ou mais Alimentação elétrica: 110Vac (monofásico) 220Vac (monofásico) Frequência de operação: 60Hz / 50Hz (sob encomenda) Consumo máximo: 800 VA Motor: potencia mínima 1/2 HP 3450 RPM (permanentemente lubrificado) Dimensões mínina: 0,89x0,27cm (A x) Proteção contra choque elétrico: Classe I Grau de proteção da parte aplicada: Tipo B Sistema de segurança composto por disjuntor diferencial (proteção contra risco de choque elétrico), protetor térmico e fusível (proteção do motor).	UN	1,0000	0,00 %