



PREFEITURA DO
ARACATI

AS PESSOAS EM PRIMEIRO LUGAR



RELATÓRIO DE ECONOMIA



MUNICÍPIO DE ARACATI
ARACATI-CE

RELATÓRIO DE ECONOMIA

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 10.010/2023
Processo Administrativo Nº 10.010/2023-PE
Tipo: AQUISIÇÃO
PREGOEIRO: NATANIELE GONDIM RODRIGUES
Data de Publicação: 25/05/2023 17:16:41

		Valor ref. total: 244.559,99	Desconto médio: 19,74%	Total economizado: 107.591,00		
LOTE 1	Quantidade.: 1	Total lote: 2.600,00	Média lote (%): 1,96%	Econ. lote: 51,00		
Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Aspirador; Equipamento portátil com alça para transporte; montado sob suporte com rodízio com 04 rodas, com freio; Modo de funcionamento contínuo ou acionamento por pedal; Possuir sistema para proteção do motor contra secreção; Ruído inferior a 60 db; Vazão de pelo menos 30 l/min; Faixa de leitura do vacuômetro com escala mínima de 0 a -700 mmHg; Acomodar 2 frascos coletores; Indicador de frasco cheio; Silenciador de alarme; Sistema de segurança na tampa do frasco que impede e interrompe o funcionamento do equipamento com o frasco cheio; Faixa de vácuo de pelo menos 0 a +600 mmHg. Ajuste de intensidade do vácuo; Filtro de ar bacteriológico; Permitir alterar o modo de operação de contínuo para acionamento por pedal; Alimentação bivolt automática ou 220V/60Hz.Garantia mínima de 1 (um) ano a contar a partir da instalação do equipamento. Registro na ANVISA vigente. Deverá acompanhar no mínimo:2 (dois) frascos com capacidade mínima de 2 Litros, em material reutilizável, autoclavável e graduado; 2 (dois) tampas com sensor de nível e sistema contra transbordamento;1 (um) pedal com gral de proteção contra água ou partícula;10 (dez) conjuntos de mangueiras autoclaváveis reutilizáveis; Manual operacional em português;Todos os demais acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento.	1	2.600,00	2.549,00	1,96%	51,00
LOTE 2	Quantidade.: 1	Total lote: 88.866,70	Média lote (%): 23,14%	Econ. lote: 20.566,70		

6



MUNICÍPIO DE ARACATI
ARACATI-CE

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Cama Hospitalar Fowler elétrica: com cabeceira e pesseira removíveis, com grades laterais retráteis. Funcionamento através de motores ou atuador linear controlada através de controle remoto com fio e controle central na cabeceira, pesseira ou nas laterais da cama. Acionamento automático e/ou manual para CPR; Realizar no mínimo os seguintes movimentos: Fowler, sentado, Trendelemburg, Trendelemburg reverso, Flexão de pernas/joelhos, dorso e elevação, revestido em material termoplástico de alta resistência, com 4 rodízios sendo no mínimo 2 com freios; com indicador de ângulo; dimensões internas: 200 x 90 cm (-10 cm), altura mínima e máxima: 40 e 75 cm (-10 cm). Capacidade de carga mínima 180 kg; Alimentação bivolt automática ou 220V/60Hz. Garantia mínima de 1 (um) ano a contar a partir da instalação ao equipamento. Registro na ANVISA vigente. Deverá acompanhar no mínimo: 1 (um) colchão; 1 (um) suporte de soro; 1 (um) suporte para cilindro de oxigênio; Manual operacional em português; Todos os demais acessórios necessários para o perfeito funcionamento do equipamento.	10	8.886,67	6.830,00	23,14%	20.566,70

LOTE 3 Quantidade: 1 Total lote: 150.263,63 Média lote (%): 57,54% Econ. lote: 86.463,63

6



MUNICÍPIO DE ARACATI
ARACATI-CE

Item Descrição

Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
------------	-----------	------------	--------------	------------

1	Monitor multiparamétrico: pré-configurado para os parâmetros ECG, PNI, TEMP, RESP e SPO2 e modular para possíveis parâmetros avançados, aplicação em pacientes adultos e pediátricos; Configuração mínima estabelecida: SPO2, ECG, respiração, PNI, temperatura; Monitor fisiológico com tela em LCD colorida de no mínimo 12", touch screen e/ou encoder; Possuir bateria com autonomia de no mínimo 90 minutos, recarregável no próprio equipamento; Capacidade para apresentar em tempo real no mínimo 06 (seis) curvas simultâneas na tela e monitorar simultaneamente no mínimo 09 (nove) parâmetros vitais; Alarmes sonoros de no mínimo 03 (três) níveis diferentes: Sinalização sonora e visual, limites máximos e mínimos programáveis pelo usuário para todos os sinais vitais monitorados; Parâmetro de SPO2: indicação numérica dos valores de saturação e pulso; Faixa de medição de pelo menos 1 a 100% ; Apresentação da onda de plestimografia; indicação na tela de mensagens de erro, Acompanha os acessórios originais do fabricante: 2 sensores tipo clip ou de borracha de dedo reutilizável adulto, 2 sensores tipo clip ou de borracha de dedo reutilizável pediátrico, Parâmetro de ECG: pelo menos 2 opções de derivação (3 e 5 vias); Frequência cardíaca de pelo menos: 30 a 260 bpm; Detecção de marca-passo; Acompanha os acessórios originais do fabricante: 1 cabo de paciente 05 vias, Parâmetro de respiração: faixa de medição de pelo menos 4 a 120 rpm, Método de medição: impedância torácica ou tecnologia superior; Parâmetro de pressão não invasiva: escala de pelo menos 30 a 240 mmhg; Possui medição sistólica, diastólica e média; insuflação e exsufilação automática do manguito; acompanha os acessórios originais do fabricante: 01 mangueira de conexão, 02 manguitos adulto, 1 manguito adulto/ obeso, 1 manguito pediátrico; Parâmetro de temperatura: unidade de medida em graus Celsius (°C); acompanha os acessórios originais do fabricante: 2 cabos e sensores de pele para utilização em pacientes adultos e 1 cabo e sensor de pele para utilização em paciente pediátrico. Peso máximo do monitor: 9kg; cabo de força de no mínimo 1 metro de comprimento. Manual e operação em português. Registro na ANVISA vigente. Garantia mínima de 2 anos, a partir da instalação.	11	13.660,33	5.800,00	57,54%	86.463,63
---	---	----	-----------	----------	--------	-----------

LOTE 4	Quantidade.: 1	Total lote: 1.473,67	Média lote (%): 33,50%	Econ. lote: 493,67
--------	----------------	----------------------	------------------------	--------------------



MUNICÍPIO DE ARACATI
ARACATI-CE

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Oftalmoscópio direto completo; iluminação LED; Seleção de abertura do diafragma em pelo menos 5 posições, dentre elas: círculo grande, Círculo pequeno e fixação; Filtro livre de vermelho; Lentes de no mínimo -20 a 20 dioptrias; Ajuste de intensidade; Alimentação por bateria recarregável ou pilhas recarregáveis; Registro Anvisa vigente; Garantia mínima de 1 (um) ano. Deverá acompanhar no mínimo 1 (uma) lâmpada reserva; 2 (duas) pilhas ou baterias; 1 carregador de bateria ou pilhas 220v1 estojo para armazenamento; Manual de instrução em português. Demais acessórios necessários para o seu perfeito funcionamento.	1	1.473,67	980,00	33,50%	493,67

LOTE 5 Quantidade.: 1 Total lote: 831,11 Média lote (%): 1,34% Econ. lote: 11,12

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Otoscópio clínico; iluminação LED; Transmissão da luz por fibra óptica, permite aumento de imagem; Alimentação por bateria recarregável ou pilhas recarregáveis; Registro Anvisa vigente; Garantia mínima de 1 (um) ano. Deve acompanhar no mínimo: 1 (uma) lâmpada reserva; 2 (duas) pilhas ou baterias; 1 (um) carregador de bateria ou pilhas 220V; 1 (um) jogo de espelhos com no mínimo 5 espelhos reutilizáveis de diferentes calibres, 1 (um) estojo para armazenamento; Manual de instruções em português; Demais acessórios necessários para a seu perfeito funcionamento.	1	831,11	819,99	1,34%	11,12

LOTE 8 Quantidade.: 1 Total lote: 524,88 Média lote (%): 0,93% Econ. lote: 4,88

Item	Descrição	Quantidade	Val. Ref.	Val. Final	Economia (%)	Econ. Item
1	Negatoscópio : 2 corpos para fixação na parede, estrutura em chapa de aço com superfície em acrílico branco translúcido, iluminação através de lâmpada LED. Presilhas em aço para fixação do raio X. Interruptor liga/ desliga de fácil acesso, cabo de força, alimentação 220V 60 Hz ou bivolt automático. Manual de operação em português. Garantia Mínima de um Ano	1	524,88	520,00	0,93%	4,88

✕



MUNICIPIO DE ARACATI
ARACATI-CE

Nataniel Gondim Rodrigues

PREGOEIRO: NATANIELE GONDIM RODRIGUES

Claudete de L. Pinto Vieira

MEMBRO DE APOIO: CLAUDETE LIMA PINTO VIEIRA

Ivonilson Lima da Silva

MEMBRO DE EQUIPE DE APOIO: IVONILSON LIMA DA SILVA