



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CHÃ GRANDE/PE



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 012/2023

PROCESSO LICITATÓRIO 012/2023

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) Gestor(a) do FMS, HOMOLOGA nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *Registro de Preços por item, consignado em Ata, pelo prazo de 12 (doze) meses, para eventual e futura Aquisição com entrega imediata de Equipamentos e Material Permanente para as Unidades de Saúde da Família: PSF Macacos, PSF Malhadinha, PSF Muntuns, PSF Urbano I, PSF Urbano II, PSF Urbano III, PSF Vila Santa Luzia e USF Matias em Chã Grande, conforme Proposta a Ementa Parlamentar nº 08625.167000/1230-01.*

Fornecedor : COSTA & SOUZA COMERCIO HOSPITALAR LTDA - 46.093.723/0001-83

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	1,00	UND.	MM	MM	R\$ 699,00	R\$ 699,00	R\$ 1.716,67	R\$ 1.716,67	59,28	R\$ 1.017,67
Descrição: AMALGAMADOR ODONTOLÓGICO – tipo: capsular; modo de operação: digital.										
8	5,00	UND.	MM	MM	R\$ 1.400,00	R\$ 7.000,00	R\$ 1.415,49	R\$ 7.077,45	1,09	R\$ 15,49
Descrição: ARTICULADOR ODONTOLÓGICO – distância intercondilar: ajustável; guia condilica e ângulo de Bennet: ajustável.										
11	16,00	UND.	ECOBIM	ECOBIM	R\$ 390,00	R\$ 6.240,00	R\$ 397,90	R\$ 6.366,40	1,99	R\$ 7,90
Descrição: BALDE A PEDAL – material de confecção: aço inox; capacidade: de 30L até 49L.										
12	9,00	UND.	ECOBIM	ECOBIM	R\$ 202,00	R\$ 1.818,00	R\$ 202,33	R\$ 1.820,97	0,16	R\$ 0,33
Descrição: BALDE/LIXEIRA – capacidade: de 11 até 20 L; material de confecção: aço ou ferro pintado.										
26	6,00	UND.	TEKNA	TEKNA	R\$ 2.400,00	R\$ 14.400,00	R\$ 3.993,89	R\$ 23.963,34	39,91	R\$ 1.593,89
Descrição: COMPRESSOR ODONTOLÓGICO – capacidade reservatório: 30 a 39L; potência: 1 a 1,5HP; consumo: 6 a 7 pés; isento de óleo: sim.										
28	1,00	UND.	MM	MM	R\$ 2.729,00	R\$ 2.729,00	R\$ 2.729,67	R\$ 2.729,67	0,02	R\$ 0,67
Descrição: EQUIPO CART ODONTOLÓGICO – terminais: no mínimo 3; seringa tríplice: possui; peça reta: não possui; micro motor: não possui; caneta de rotação: não possui; contra ângulo: não possui.										
34	2,00	UND.	SANTA CLARA	SANTA CLARA	R\$ 400,00	R\$ 800,00	R\$ 480,88	R\$ 961,76	16,82	R\$ 80,88
Descrição: FOCO REFLETOR AMBULATORIAL – iluminação: LED; haste: flexível.										
46	4,00	UND.	SANTA CLARA	SANTA CLARA	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00	R\$ 432,28	R\$ 1.729,12	12,09	R\$ 52,28
Descrição: MESA DE MAYO – material de confecção: aço inoxidável.										

Subtotal Adjudicado R\$ 64.006,00

Subtotal Orçado: R\$ 75.403,70

15,1155 %

R\$ 11.397,70

Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde

Matrícula nº 285/2017

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
51	4,00	UND.	DENTMED	DENTMED	R\$ 7.200,00	R\$ 28.800,00	R\$ 7.259,58	R\$ 29.038,32	0,82	R\$ 59,58

Descrição: REFLETOR ODONTOLÓGICO – tipo: piso ou teto ou bancada; intensidade luminosa: até 50.000 LUX

Subtotal Adjudicado R\$ 64.006,00 Subtotal Orçado: R\$ 75.403,70 15,1155 % R\$ 11.397,70

Fornecedor : J. RIBEIRO COMERCIO ATACADISTA LTDA - 84.972.926/0001-39

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	1,00	UND.	PROX/STANDARD	PROX/STANDARD	R\$ 8.699,43	R\$ 8.699,43	R\$ 14.732,14	R\$ 14.732,14	40,95	R\$ 6.032

Descrição: APARELHO DE RAIOS X – ODONTOLÓGICO – instalação: coluna com braço convencional; modo de operação: digital; tensão: mínima 7MA.

20	8,00	UND.	BIOTRON/ADVANCED	BIOTRON/ADVANCED	R\$ 360,37	R\$ 2.882,96	R\$ 384,51	R\$ 3.076,08	6,28	R\$ 24,14
----	------	------	------------------	------------------	------------	--------------	------------	--------------	------	-----------

Descrição: CÂMARA ESCURA ODONTOLÓGICA – iluminação: possui.

Subtotal Adjudicado R\$ 11.582,39 Subtotal Orçado: R\$ 17.808,22 34,9604 % R\$ 6.225,83

Fornecedor : BT COMERCIO INTELIGENTE LTDA - 45.329.312/0001-81

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	20,00	UND.	AGRATTO	ACST12FIR402%2BACST12FER402	R\$ 2.117,54	R\$ 42.350,80	R\$ 3.974,50	R\$ 79.490,00	46,72	R\$ 1.856,96

Descrição: AR CONDICIONADO – Ar Condicionado 12000 BTU's - Split - High Wall - com as seguintes características: compressor tipo rotativo, ciclo Só Frio, modos de operação: refrigeração, ventilação, desumificação e automático; ventilador da unidade evaporadora com pelo menos 3 faixas de vazão; controle de direção de fluxo de ar na horizontal e vertical; dispositivo de controle remoto sem fio, com ação para todas as funcionalidades do equipamento; voltagem/frequência: 220V/60hz, monofásico; drenagem através de tubulação incorporada; fabricação nacional com garantia de 12 Meses para defeitos do produto.

4	6,00	UND.	AGRATTO	ACST12FIR402%2BACST12FER402	R\$ 2.117,54	R\$ 12.705,24	R\$ 3.974,50	R\$ 23.847,00	46,72	R\$ 1.856,96
---	------	------	---------	-----------------------------	--------------	---------------	--------------	---------------	-------	--------------

Descrição: AR CONDICIONADO – Ar Condicionado 12000 BTU's - Split - High Wall - com as seguintes características: compressor tipo rotativo, ciclo Só Frio, modos de operação: refrigeração, ventilação, desumificação e automático; ventilador da unidade evaporadora com pelo menos 3 faixas de vazão; controle de direção de fluxo de ar na horizontal e vertical; dispositivo de controle remoto sem fio, com ação para todas as funcionalidades do equipamento; voltagem/frequência: 220V/60hz, monofásico; drenagem através de tubulação incorporada; fabricação nacional com garantia de 12 Meses para defeitos do produto.

Subtotal Adjudicado R\$ 55.056,04 Subtotal Orçado: R\$ 103.337,00 46,7218 % R\$ 48.280,96

Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde

Fornecedor : PROSPERITY COMERCIO E SERVICOS LTDA - 09.442.524/0001-07

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
5	14,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 879,99	R\$ 12.319,86	R\$ 1.638,06	R\$ 22.932,84	46,28	R\$ 758,07
Descrição: ARMÁRIO – material de confecção: aço; dimensões: altura de 100 a 210cm X largura de 70 a 110cm; prateleiras: 03 ou 04; capacidade mínima da prateleira: 20kg.										
6	18,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 779,99	R\$ 14.039,82	R\$ 1.596,94	R\$ 28.744,92	51,16	R\$ 816,95
Descrição: ARMÁRIO VITRINE - número de portas: 02 portas; material de confecção: aço ou ferro pintado; laterais de vidro: possui.										
7	4,00	UND.	AMAPA	AMAPA	R\$ 918,99	R\$ 3.675,96	R\$ 1.210,79	R\$ 4.843,16	24,10	R\$ 291,80
Descrição: ARQUIVO – material de confecção: aço; gavetas: de 3 a 5 gavetas; deslizamento da gaveta: trilho telescópico.										
18	2,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 699,99	R\$ 1.399,98	R\$ 748,13	R\$ 1.496,26	6,43	R\$ 48,14
Descrição: CADEIRA PARA COLETA DE SANGUE – Especificação Técnica: Estrutura em tubos de aço com acabamento em pintura epóxi, contendo apoio de braços regulável.										
25	2,00	UND.	HOSP+MOVEIS	HOSP+MOVEIS	R\$ 3.900,00	R\$ 7.800,00	R\$ 4.734,94	R\$ 9.469,88	17,63	R\$ 834,94
Descrição: CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS (diversos) – tipo: fechado; material de confecção: aço; capacidade ou dimensões: alt. de 70cm a 90cm X larg. de 60cm a 70cm X comp. de 70cm a 100cm										
45	6,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 2.849,99	R\$ 17.099,94	R\$ 3.393,93	R\$ 20.362,98	16,02	R\$ 543,84
Descrição: MESA DE EXAMES – estrutura: com armário; material de confecção: madeira ou MDF.										
47	2,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 216,89	R\$ 433,78	R\$ 383,88	R\$ 767,76	43,50	R\$ 166,99
Descrição: MESA PARA IMPRESSORA – estrutura: aço ou ferro pintado; tampo: madeira ou MDP ou MDF ou similar; dimensões mínimas: mínimo de 50X40X70cm.										
48	6,00	UND.	IMPACTO	IMPACTO	R\$ 358,99	R\$ 2.153,94	R\$ 488,95	R\$ 2.933,70	26,58	R\$ 129,96
Descrição: MOCHO – material de confecção: aço ou ferro cromado; encosto: possui; regulagem de altura: a gás.										
					Subtotal Adjudicado R\$ 58.923,28		Subtotal Orçado: R\$ 91.551,50		35,6391	R\$ 32.628,22

Fornecedor : V. S. COSTA & CIA LTDA - 05.286.960/0001-83



Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde
Prestaria nº 285/2017

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
9	6,00	UND.	ECEL-AUTOCLAVE EC21D ADVANCE	ECEL-AUTOCLAVE EC21D ADVANCE	R\$ 6.000,00	R\$ 36.000,00	R\$ 13.282,28	R\$ 79.693,68	54,83	R\$ 7.282,28

Descrição: AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (até 75 litros) – modo de operação: digital; capacidade: até 25 litros.

10	1,00	UND.	ECEL-AUTOCLAVE EC21D ADVANCE	ECEL-AUTOCLAVE EC21D ADVANCE	R\$ 6.000,00	R\$ 6.000,00	R\$ 13.282,28	R\$ 13.282,28	54,83	R\$ 7.282,28
----	------	------	------------------------------	------------------------------	--------------	--------------	---------------	---------------	-------	--------------

Descrição: AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA (até 75 litros) – modo de operação: digital; capacidade: até 25 litros.

16	3,00	UND.	"SANTAREM-Consultório odontológico completo Modelo Phoenix I • equipo cart com 3 pontas • Unidade auxiliar com 1 sugador • Refletor de led • Cabeceira fixa • Acompanha mocho "	"SANTAREM-Consultório odontológico completo Modelo Phoenix I • equipo cart com 3 pontas • Unidade auxiliar com 1 sugador • Refletor de led • Cabeceira fixa • Acompanha mocho "	R\$ 15.699,99	R\$ 47.099,97	R\$ 26.139,38	R\$ 78.418,14	39,94	R\$ 10.439,39
----	------	------	---	---	---------------	---------------	---------------	---------------	-------	---------------

Descrição: CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (equipo/sugador/refletor) – terminais: até 3; equipo: tipo cart ou acoplado; cabeceira: possui; refletor: possui; seringa tríplex: possui; peça reta: possui; contra ângulo: possui; micro motor: possui; caneta de rotação: possui; unidade auxiliar (sugador): possui; mocho: possui; cuba: porcelana ou cerâmica; comando da cadeira: pedal.

17	1,00	UND.	"SANTAREM-Consultório odontológico completo Modelo Phoenix I • equipo cart com 3 pontas • Unidade auxiliar com 1 sugador • Refletor de led • Cabeceira fixa • Acompanha mocho "	"SANTAREM-Consultório odontológico completo Modelo Phoenix I • equipo cart com 3 pontas • Unidade auxiliar com 1 sugador • Refletor de led • Cabeceira fixa • Acompanha mocho "	R\$ 15.800,00	R\$ 15.800,00	R\$ 26.139,38	R\$ 26.139,38	39,55	R\$ 10.339,38
----	------	------	---	---	---------------	---------------	---------------	---------------	-------	---------------

Descrição: CADEIRA ODONTOLÓGICA COMPLETA (equipo/sugador/refletor) – terminais: até 3; equipo: tipo cart ou acoplado; cabeceira: possui; refletor: possui; seringa tríplex: possui; peça reta: possui; contra ângulo: possui; micro motor: possui; caneta de rotação: possui; unidade auxiliar (sugador): possui; mocho: possui; cuba: porcelana ou cerâmica; comando da cadeira: pedal.

53	6,00	UND.	"AGIR-PROTECT SEAL JUNIOR 21 cm (seladora para papel grau cirúrgico) Código: PA059 "	"AGIR-PROTECT SEAL JUNIOR 21 cm (seladora para papel grau cirúrgico) Código: PA059 "	R\$ 300,00	R\$ 1.800,00	R\$ 476,23	R\$ 2.857,38	37,01	R\$ 176,23
----	------	------	--	--	------------	--------------	------------	--------------	-------	------------

Subtotal Adjudicado R\$ 106.699,97

Subtotal Orçado: R\$ 200.390,86

46,7540 %

R\$ 93.690,89

Jairo Amorim Raiva
Secretaria de Saúde

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
Descrição: SELADORA – tipo: manual, aplicação: grau cirúrgico.										
Subtotal Adjudicado R\$ 106.699,97						Subtotal Orçado: R\$ 200.390,86		46,7540 %	R\$ 93.690,89	

Fornecedor : ALF COMERCIO DE ELETRODOMESTICOS LTDA - 12.581.380/0001-84

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
13	13,00	UND.	ALFRS	ALF B3T I	R\$ 600,00	R\$ 7.800,00	R\$ 980,99	R\$ 12.752,87	38,84	R\$ 380,99
Descrição: BIOMBO – material de confecção: aço inoxidável; tamanho: tamanho triplo; rodízios: possui.										
14	11,00	UND.	ALFRS	ALF B01	R\$ 240,00	R\$ 2.640,00	R\$ 336,85	R\$ 3.705,35	28,75	R\$ 96,85
Descrição: BRAÇADEIRA PARA INJEÇÃO – material de confecção: aço inoxidável; estrutura e apoio de braço: aço inoxidável; tipo: pedestal altura regulável.										
23	4,00	UND.	ALFRS	ALF CC I	R\$ 750,00	R\$ 3.000,00	R\$ 1.282,74	R\$ 5.130,96	41,53	R\$ 532,74
Descrição: CARRO DE CURATIVOS – material de confecção: aço inoxidável; acessórios: balde e bacia.										
24	2,00	UND.	ALFRS	ALF-CM I 01	R\$ 1.250,00	R\$ 2.500,00	R\$ 2.944,50	R\$ 5.889,00	57,55	R\$ 1.694,50
Descrição: CARRO MACA SIMPLES – material de confecção: aço inoxidável ou alumínio; grades laterais: possui.										
29	19,00	UND.	ALFRS	ALF E2D I	R\$ 200,00	R\$ 3.800,00	R\$ 250,81	R\$ 4.765,39	20,26	R\$ 50,81
Descrição: ESCADA COM 2 DEGRAUS – material de confecção: aço inoxidável.										
43	2,00	UND.	ALFRS	ALF MA I	R\$ 534,00	R\$ 1.068,00	R\$ 534,98	R\$ 1.069,96	0,18	R\$ 0,98
Descrição: MESA AUXILIAR – dimensões: de 40X40X80cm a 40X60X80cm; material de confecção: aço inoxidável.										
54	7,00	UND.	ALFRS	ALF SSI	R\$ 220,00	R\$ 1.540,00	R\$ 278,30	R\$ 1.948,10	20,95	R\$ 58,30
Descrição: SUPORTE DE SORO – tipo: pedestal; material de confecção: aço inoxidável.										
Subtotal Adjudicado R\$ 22.348,00						Subtotal Orçado: R\$ 35.261,63		36,6223 %	R\$ 12.913,63	

Fornecedor : G E DISTRIBUIDORA E INDUSTRIA DE MOVEIS LTDA - 45.261.576/0001-40

Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde
Eletoria nº 285/2017

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
15	38,00	UND.	FABRICAÇÃO PROPRIA	FABRICAÇÃO PROPRIA	R\$ 198,00	R\$ 7.524,00	R\$ 384,11	R\$ 14.596,18	48,45	R\$ 186,11
Descrição: CADEIRA – material de confecção: aço ou ferro pintado; braço: não possui; regulagem de altura: não possui; rodízios: não possui; assento e encosto: estofado.										
42	25,00	UND.	FABRICAÇÃO PROPRIA	FABRICAÇÃO PROPRIA	R\$ 399,99	R\$ 9.999,75	R\$ 573,27	R\$ 14.331,75	30,23	R\$ 173,28
Descrição: LONGARINA – material de confecção do assento e encosto: polipropileno; número de assentos: 03 lugares.										
44	18,00	UND.	FABRICAÇÃO PROPRIA	FABRICAÇÃO PROPRIA	R\$ 419,99	R\$ 7.559,82	R\$ 694,92	R\$ 12.508,56	39,56	R\$ 274,93
Descrição: MESA DE ESCRITÓRIO – material de confecção: madeira ou MDP ou MDF ou similar; formato: retangular; gavetas: possui.										
					Subtotal Adjudicado R\$ 25.083,57		Subtotal Orçado R\$ 41.436,49		39,4650 %	R\$ 16.352,92


Fornecedor : LRF DISTRIBUIDORA LTDA - 49.464.926/0001-27

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
19	6,00	UND.	MKLIFE	CAIXA P/ DESINFECÇÃO DE LIMAS	R\$ 91,08	R\$ 546,48	R\$ 91,08	R\$ 546,48	0,00	R\$ 0,00
Descrição: CAIXA PARA DESINFECÇÃO DE LIMAS ENDODÔNTICAS – capacidade: até 10 limas.										
21	6,00	UND.	ELBER	CTS150E+KIT SOLAR 300W	R\$ 18.366,67	R\$ 110.200,02	R\$ 18.366,67	R\$ 110.200,02	0,00	R\$ 0,00
Descrição: CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR – Especificação Técnica: Equipamento horizontal para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar, com carregamento automático por energia convencional de rede (evidenciando apenas que tem múltiplas alimentações). Capacidade interna de no mínimo 140 L. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Equipamento estruturado e isento de vibrações. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 2 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico R-134A isento de CFC. Painel de comando montado na parte lateral da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, painel frontal que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Sistema de relatório exportável por pen drive com memória para mínimo 1 ano sem ligação a computadores. Sistema discador de telefone. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital da temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos. Dotado com 2 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir indicação visual e simultânea para equipamento energizado, desvios de temperatura, carga da bateria e bateria fraca. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável em apenas um toque. Faixa de trabalho de 2° C a 8° C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placa fotovoltaica. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por painel(is) fotovoltaico(s) com suporte de fixação, 1 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.										
22	1,00	UND.	ELBER	CTS150E+KIT SOLAR 300W	R\$ 18.366,67	R\$ 18.366,67	R\$ 18.366,67	R\$ 18.366,67	0,00	R\$ 0,00
					Subtotal Adjudicado R\$ 152.085,83		Subtotal Orçado R\$ 152.085,83		0,0000 %	R\$ 0,00

Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde
28/5/2017

Item	Quant.	Un.	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
<p>Descrição: CÂMARA PARA CONSERVAÇÃO DE IMUNOBIOLOGICOS A ENERGIA SOLAR – Especificação Técnica: Equipamento horizontal para conservação e armazenamento científico de imunobiológicos e/ou outros materiais termolábeis alimentada por energia proveniente da luz solar, com carregamento automático por energia convencional de rede (evidenciando apenas que tem múltiplas alimentações). Capacidade interna de no mínimo 140 L. Gabinete externo do tipo horizontal, construído em chapas de aço galvanizadas e tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi. Equipamento estruturado e isento de vibrações. Gabinete interno construído aço inoxidável dotados de no mínimo 2 racks para acondicionamento das vacinas. Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta densidade. Porta com abertura horizontal, vedação através de perfil magnético e puxador anatômico. Refrigeração através de compressor hermético, sistema de refrigeração estático com gás ecológico R-134A isento de CFC. Paineis de comando montado na parte lateral da câmara com chave geral, fusíveis de proteção, painel frontal que deve apresentar no mínimo e simultaneamente as temperaturas de momento, máxima e mínima sem a necessidade de acionar algum botão facilitando assim o monitoramento. Sistema de relatório exportável por pen drive com memória para mínimo 1 ano sem ligação a computadores. Sistema discador de telefone. Termostato eletrônico microprocessado com mostrador digital da temperatura e dos parâmetros de programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca de energia ou desligamento do equipamento. Filtro contra ruídos eletromagnéticos. Dotado com 2 sensores tipo NTC, sendo um para leitura digital da temperatura (simulando temperatura da vacina) imerso em solução de glicerol e outro ligado ao sistema de segurança, com atuação totalmente independente. Possuir indicação visual e simultânea para equipamento energizado, desvios de temperatura, carga da bateria e bateria fraca. Possuir alarmes para desvios de temperatura, temperatura alta e baixa, bateria fraca, falta de alimentação elétrica e com tecla de inibição para silenciar o buzzer programável em apenas um toque. Faixa de trabalho de 2° C a 8° C. Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas. Sistema de segurança com termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente as funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. O equipamento deve ser alimentado por energia elétrica proveniente da luz solar através de placa fotovoltaica. O sistema deve acompanhar kit de energia solar composto por painel(is) fotovoltaico(s) com suporte de fixação, 1 controlador de carga, cabos de tamanho suficiente e conectores, quadro de comando e bateria de chumbo-ácido selada estacionária integrada ao gabinete. O kit deverá ser dimensionado de acordo com a especificação técnica da câmara e deverá garantir autonomia de no mínimo 48 horas de funcionamento na ausência de luz solar.</p>										
30	2,00	UND.	ACCUMED	PREMIUM	R\$ 159,29	R\$ 318,58	R\$ 159,29	R\$ 318,58	0,00	R\$ 0,00
<p>Descrição: ESFIGMIMANÔMETRO OBESO – tipo: analógico; material de confecção da abraçadeira: nylon ou tecido em algodão.</p>										
32	3,00	UND.	ACCUMED	OMNI3000	R\$ 59,30	R\$ 177,90	R\$ 59,30	R\$ 177,90	0,00	R\$ 0,00
<p>Descrição: ESTETOSCÓPIO ADULTO – material de confecção do auscultador: aço inoxidável; tipo: duplo.</p>										
33	4,00	UND.	ACCUMED	PREMIUM	R\$ 44,38	R\$ 177,52	R\$ 44,38	R\$ 177,52	0,00	R\$ 0,00
<p>Descrição: ESTETOSCÓPIO INFANTIL – material de confecção do auscultador: aço inoxidável; tipo: duplo.</p>										
35	2,00	UND.	MD	HL8000	R\$ 3.431,17	R\$ 6.862,34	R\$ 3.431,17	R\$ 6.862,34	0,00	R\$ 0,00
<p>Descrição: FOTÓFORO – foco: regulável; tipo: LED mínimo de 5 watts e 50000 LUX; bateria: de lítio recarregável.</p>										
41	4,00	UND.	SOLID STEEL	SSBUI 15 L	R\$ 3.859,08	R\$ 15.436,32	R\$ 3.859,08	R\$ 15.436,32	0,00	R\$ 0,00
<p>Descrição: LAVADORA ULTRASSÔNICA ATÉ 15 LITROS – Especificação Técnica: Equipamento com gabinete e cesto em aço inoxidável e tampa em plástico transparente ou similar, com sensor de segurança, painel de comando com timer e aquecimento digital, frequência do ultra-som: 40 kHz, temporizador eletrônico microprocessado; fusível de proteção; descarga para líquidos; ciclo de trabalho automático; controle de tempo de trabalho indicado por leds; cuba em aço inox com capacidade mínima de 5 litros. A alimentação elétrica de 220V.</p>										
					Subtotal Adjudicado R\$ 152.085,83	Subtotal Orçado: R\$ 152.085,83		0,0000 %	R\$ 0,00	

Fornecedor : EVORA COMERCIO E SERVICOS DE EQUIPAMENTOS MEDICOS E ODONTOLOGICOS LTDA - 29.736.277/0001-69



Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde
Rua nº 285/0017

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
27	2,00	UND.	PRÓPRIA	PRÓPRIO	R\$ 13.000,00	R\$ 26.000,00	R\$ 15.387,50	R\$ 30.775,00	15,52	R\$ 2.387,50

Descrição: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO PORTÁTIL – composição: cadeira odontológica. Equipos, sugador, compressor de ar, foco refletor e mocho.

Subtotal Adjudicado R\$ 26.000,00 Subtotal Orçado: R\$ 30.775,00 Econ. % 15,518 R\$ 4.775,00

Fornecedor : STAR BALANCAS LTDA - 12.639.693/0001-46

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
31	41,00	UND.	S.A.	ESTANTE 200X92X30 CH 26	R\$ 330,00	R\$ 13.530,00	R\$ 555,44	R\$ 22.773,04	40,59	R\$ 225,44

Descrição: ESTANTE – material de confecção: aço ou ferro pintado; capacidade das prateleiras: de 101 a 200 kg; reforço: possui.

Subtotal Adjudicado R\$ 13.530,00 Subtotal Orçado: R\$ 22.773,04 Econ. % 40,5876 R\$ 9.243,04

Fornecedor : PIETRA ODONTO IMPORTACAO E DISTRIBUIDORA EIRELI - 28.877.319/0001-19

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
36	3,00	UND.	KONDENTECH- LED6	KONDENTECH- LED6	R\$ 590,00	R\$ 1.770,00	R\$ 1.066,80	R\$ 3.200,40	44,69	R\$ 476,80

Descrição: FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINAS – tipo: LED, sem fio sem radiômetro.

Subtotal Adjudicado R\$ 1.770,00 Subtotal Orçado: R\$ 3.200,40 Econ. % 44,6944 R\$ 1.430,40

Fornecedor : REDNOV FERRAMENTAS LTDA. - 45.769.285/0001-68

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
37	7,00	UND.	CONSUL	CRA30FB	R\$ 2.992,13	R\$ 20.944,91	R\$ 3.052,12	R\$ 21.364,84	1,97	R\$ 59,99

Descrição: GELADEIRA/REFRIGERADOR – Capacidade: de 260 a 299 L.

Subtotal Adjudicado R\$ 30.336,22 Subtotal Orçado: R\$ 30.794,99 Econ. % 1,4897 R\$ 458,77

Jairo Amorim Paiva
Secretaria de Saúde
Número 285/2017

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
38	1,00	UND.	Motomi	Motomi	R\$ 9.391,31	R\$ 9.391,31	R\$ 9.430,15	R\$ 9.430,15	0,41	R\$ 38,84

Descrição: GRUPO GERADOR PORTÁTIL (até 7 KVA) – potência: de 4,1 a 7 KVA; tipo de combustível: diesel.

Subtotal Adjudicado R\$ 30.336,22

Subtotal Orçado: R\$ 30.794,99

1,4897 %

R\$ 458,77

Fornecedor : O S COMERCIO E SERVICOS DE TECNOLOGIA LTDA - 05.372.103/0001-04

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
39	3,00	UND.	HP	4003dw	R\$ 2.090,00	R\$ 6.270,00	R\$ 3.657,72	R\$ 10.973,16	42,86	R\$ 1.567,72

Descrição: IMPRESSORA LASER (Comum) – Especificação Técnica: Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora laser com padrão de cor monocromático; resolução mínima de 1200 x 1200 DPI; velocidade de 35 páginas por minuto PPM; suportar tamanho de papel a5, a4 carta e ofício; capacidade de entrada de 200 páginas; ciclo mensal de 50.000 páginas; interface USB; permitir compartilhamento por meio e rede 10/100/100 ethernet e WIFI 802.11 b/g/n; suportar frente e verso automático; o produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.

40	2,00	UND.	Lexmark	M2236adw	R\$ 2.799,00	R\$ 5.598,00	R\$ 5.615,19	R\$ 11.230,38	50,15	R\$ 2.816,19
----	------	------	---------	----------	--------------	--------------	--------------	---------------	-------	--------------

Descrição: IMPRESSORA LASER MULTIFUNCIONAL (copiadora, scanner e fax opcional) – Especificação Técnica: Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante; impressora com tecnologia Laser ou Led; padrão de cor monocromático; tipo multifuncional (imprime, copia, digitaliza, fax); memória 128 MB; resolução de impressão 600 x 600 DPI; resolução de digitalização 1200 x 1200 DPI; resolução de cópia 600 x 600; velocidade de impressão 30 PPM preto e branco; capacidade da bandeja 150 páginas; ciclo mensal 30.000 páginas; fax 33.6kbps opcional; interfaces USB, rede ethernet 10/100 e WIFI 802.11 b/g/n ; frente e verso automático.

50	12,00	UND.	RGT	Easy Way 1200	R\$ 1.039,00	R\$ 12.468,00	R\$ 1.048,66	R\$ 12.583,92	0,92	R\$ 9,66
----	-------	------	-----	---------------	--------------	---------------	--------------	---------------	------	----------

Descrição: NO-BREAK (para computador/impressora) – Especificação Técnica: Especificação mínima: que esteja em linha de produção pelo fabricante. No-break com potência nominal mínima de 1,2 KVA. Potência real mínima de 600 W. Tensão entrada 115 / 127 / 220 V (em corrente alternada) com comutação automática. Tensão de saída 110 / 115 ou 220 V (a ser definida pelo solicitante). Alarme audiovisual. Bateria interna selada. Autonomia a plena carga de, no mínimo, 15 minutos considerando consumo de 240 W. Possuir, no mínimo, seis tomadas de saída padrão brasileiro. O produto deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento.

52	5,00	UND.	TP-Link	Archer	R\$ 239,10	R\$ 1.195,50	R\$ 239,12	R\$ 1.195,60	0,01	R\$ 0,02
----	------	------	---------	--------	------------	--------------	------------	--------------	------	----------

Descrição: ROTEADOR (LAN) – Especificação Técnica: Especificação mínima: Deve estar em linha de produção pelo fabricante. Deverá ser novo, sem uso, reforma ou recondicionamento. Deverá suportar taxa de transferência de no mínimo 450Mbps e suportar no mínimo os padrões IEEE 802.11 b/g/n/ac. Trabalhar na frequência 2,4Ghz e 5Ghz. Mínimo de 4 portas LAN 10/100/1000 Mbps Fast Ethernet MDI/MDXI. Mínimo 1 porta WAN que suporte de endereço IP estático, DHCP client, PPPoE, PPTP e L2TP. Mínimo 1 porta padrão USB 2.0. Deverá suportar no mínimo os padrões de criptografia WPA e WEP. Possuir sistema de segurança de duplo firewall (SPI e NAT). Mínimo de 2 antenas desmontáveis de 3 dBi tipo bipolar. Potência mínima de saída de 17 dBm. Suportar DMZ. Deverá suportar filtro de endereços de MAC e IP. Deverá possuir engenharia de tráfego QoS, Dynamic IP, Static IP, PPPoE, PPTP, L2TP.

Subtotal Adjudicado R\$ 25.531,50

Subtotal Orçado: R\$ 35.983,06

29,0457 %

R\$ 10.451,56

Fornecedor : LC PRODUTOS HOSPITALARES LTDA - 41.302.176/0001-85

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
49	4,00	UND.	LIFY BRASIL MOVEIS	LIFY BRASIL MOVEIS	R\$ 510,00	R\$ 2.040,00	R\$ 1.564,46	R\$ 6.257,84	67,40	R\$ 1.054,46

Descrição: NEGATOSCÓPIO – tipo: 02 corpos.

Subtotal Adjudicado R\$ 2.040,00 Subtotal Orçado: R\$ 6.257,84 67,4008 % R\$ 4.217,84

Fornecedor : 3D PROJETOS E ASSESSORIA EM INFORMATICA LTDA - 07.766.048/0002-35

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
55	42,00	UND.	Samsung	Samsung Galaxy Tab A9+ 5G 64Gb (SM-X216)	R\$ 1.296,48	R\$ 54.452,16	R\$ 1.316,03	R\$ 55.273,26	1,49	R\$ 19,55

Descrição: TABLET – Especificação Técnica: Especificação mínima: Sistema operacional Android 10.0 ou superior, tela de no mínimo 10 polegadas com tecnologia LCD ou LED; Processador no mínimo octa Core 2.0 GHz ou similar; Armazenamento interno de 64GB ou superior; deve possuir SLOT para cartão de memória microsd; Câmera traseira de no mínimo 8MP e frontal com no mínimo 5MP; Conexão USB, Wi-fi, Bluetooth e 4G. Deve possuir sistema de GPS integrado com sensores osciloscópio, giroscópio e acelerômetro.

Subtotal Adjudicado R\$ 54.452,16 Subtotal Orçado: R\$ 55.273,26 1,4855 % R\$ 821,10

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 649.444,96	R\$ 902.332,82	28,0260 %	252.887,86

HOMOLOGO o presente certame, para produzir os seus jurídicos e legais efeitos.

Chã Grande-PE, 08 de Janeiro de 2024

[Assinatura]
 JAIRO AMORIM PAIVA
 Gestor(a) do FMS

Jairo Amorim Paiva
 Secretaria de Saúde