



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE AÇAILÂNDIA/MA



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 021/2023
PROCESSO LICITATÓRIO 17633/2022

TERMO DE ADJUDICAÇÃO

O(a) Secretário Municipal de Saúde do(a) FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE AÇAILÂNDIA/MA comunica aos interessados e participantes do PREGÃO ELETRÔNICO 021/2023 referente à Registro de Preços visando a contratação de pessoa jurídica para o fornecimento de equipamentos odontológicos e correlatos para implementar os atendimentos do Programa Saúde Bucal do Município de Açailândia., que ADJUDICA nos termos do Inciso IX do Art. 17 do Decreto nº 10.024/2019, o objeto do certame a(s) empresa(s):

Fornecedor : BRUMED COMERCIO ATACADISTA E MANUTENCAO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA - 31.770.650/0001-40

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
1	12,00	UNID.	alt	21lt	R\$ 3.790,00	R\$ 45.480,00	R\$ 10.293,50	R\$ 123.522,00	63,1806 %	R\$ 6.503,50

Descrição: Autoclave digital horizontal. Tensão: 220 v. Frequência - 50/60 hz. Capacidade total - 21 litros. Diâmetro da câmara : 252 mm, comprimento da câmara : 421 mm , câmara de esterilização em aço inoxidável. Dimensões: Altura externa : 330 mm, largura externa : 400 mm Comprimento externo - 595 mm Peso - 28 kg Dimensões para transporte: Peso: 35 kg Medidas: 52 x 70 x 45 cm Informações técnicas : Peso 28 kg , câmara em aço inox Dimensões da câmara : 25,2 x 42,1 cm (diâmetro x comprimento). Dimensões do autoclave 33 x 40 x 59,5 cm (altura x largura x comprimento). Potência: 1000 w. Pressão de trabalho 1 kgf/cm. Temperatura padrão o.M.S : até 121°C. Segurança : 16 dispositivos de segurança . Ciclo de secagem de série .

2	3,00	UNID.	alt	21lt	R\$ 3.890,00	R\$ 11.670,00	R\$ 10.293,50	R\$ 30.880,50	62,2091 %	R\$ 6.403,50
---	------	-------	-----	------	--------------	---------------	------------------	---------------	--------------	-----------------

Descrição: Autoclave digital horizontal. Tensão: 220 v. Frequência - 50/60 hz. Capacidade total - 21 litros. Diâmetro da câmara : 252 mm, comprimento da câmara : 421 mm , câmara de esterilização em aço inoxidável. Dimensões: Altura externa : 330 mm, largura externa : 400 mm Comprimento externo - 595 mm Peso - 28 kg Dimensões para transporte: Peso: 35 kg Medidas: 52 x 70 x 45 cm Informações técnicas : Peso 28 kg , câmara em aço inox Dimensões da câmara : 25,2 x 42,1 cm (diâmetro x comprimento). Dimensões do autoclave 33 x 40 x 59,5 cm (altura x largura x comprimento). Potência: 1000 w. Pressão de trabalho 1 kgf/cm. Temperatura padrão o.M.S : até 121°C. Segurança : 16 dispositivos de segurança . Ciclo de secagem de série . COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

8	3,00	UNID.	dentemed	prime	R\$ 19.500,00	R\$ 58.500,00	R\$ 28.496,67	R\$ 85.490,01	31,5709 %	R\$ 8.996,67
---	------	-------	----------	-------	---------------	---------------	------------------	---------------	--------------	-----------------



Documento assinado eletronicamente por **Johnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-169998026972

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
<p>Descrição: Cadeira Odontológica Completa: Base de aço revestida por material Resistente de fino acabamento. Possui sistema de nivelamento que se ajusta a eventuais irregularidades de piso. Pedal tipo joystick acoplado à base com excelente aderência com resposta precisa aos ajustes das Posições de trabalho, movimentos de sobe-desce do assento-encosto, volta a zero e posição anticolapso de Trendelemburg. Sistema pantográfico com movimentos de subida e descida do assento e encosto por motor e fuso associados a amortecedor que elimina impactos de fim de curso, com capacidade de elevação superior aos 135 Kg aprovados por norma técnica. Cavaletes robustos parafusados à base de aço, sem solda, com eixos de aço e embuchamento de bronze que tornam os movimentos suaves, estáveis e seguros, isentos de vibração e confortáveis aos pacientes. De série, vem com regulador de pressão, que protege tubos e mangueiras; com filtros de água e ar que eliminam impurezas nos circuitos hidropneumáticos; e com proteção contra chama e umidade da placa-mãe protegida, que minimiza riscos de defeito. Braços móvel e fixo, com anatomia confortável, robusto dotado de alma de aço revestida por material resistente, desenho harmonizado como o conjunto, com movimento escamoteável que favorece o acesso do paciente. Versáteis para profissionais destros ou canhotos. Apoio de cabeça multiarticulado que permite várias posições da cavidade oral com conforto para a cervical do paciente. Favorece a aproximação de macas e cadeirantes. Estofamento de PVC de série com espuma viscoelástica que não deforma e tem vida longa. Equipo: Ampla área de trabalho sobre coluna estável, assentada em base com rodízios tala-larga, puxadores laterais ergonômicos que facilitam o posicionamento para a prática odontopediátrica. De série na versão móvel Cart, vem com 6 pontas: 1 seringa tríplex, 4 terminais borden e 1 slot livre para a 6ª ponta. Os terminais borden vêm com sistema de regulagem de água, ar e spray interativo e ajustável pelo próprio usuário. O comando eletrônico possui 15 funções acionadas por toque digital: sobe-desce assento-encosto, volta a zero, posição de cuspir, posição anticolapso de Trendelenburg, 3 posições de trabalho, luz do refletor, água da bacia, água do porta-copos, aquecedor de água e negatoscópio. Unidade Hídrica Auxiliar: Desenho arredondado de todos os componentes – carenagens, porta-copos, braços, suporte de pontas e comando eletrônico – harmônicos com o conjunto. Suporte de pontas com carenagem giratória e comandos eletrônicos assentados em braço articulado que aproxima os terminais ao campo operatório. De série, vem com seringa tríplex e sugadores venturi de 6,3 e 11mm, também compatíveis com sucção a vácuo alta potência, terminais removíveis e autoclaváveis com regulagem do fluxo de sucção. E um slot livre para a 4ª ponta opcional. Bacia (e ralo) de porcelana rebatível 90° que favorece o ato de cuspir do paciente, indispensável em odontopediatria. Torneira do porta-copos com água aquecida, que favorece o uso de enxaguatórios orais_x000D_Placa eletrônica de comando com componentes em local de fácil acesso durante a manutenção e protegido contra umidade. Traqueias de cristal com alma de aço antiesmagamento, resistente de longa vida útil. Chave despressurizadora do reservatório de água, de fácil acesso, que dá segurança ao usuário durante o abastecimento e facilita a manutenção técnica. Refletor: Espelhos multifacetados, com 256 micro facetas, que refletem luz natural e sem sombras. Intensidade do LED regulável entre 3.000 e 38.000 luxes, ajustável à necessidade de iluminação ambiente. Mocho : 5 rodízios tala-larga, elevação a gás, altura do assento regulável, idem altura, afastamento e aproximação do encosto. Base e estrutura metálica alto brilho e vida longa. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.</p>										
						Subtotal	Subtotal	51,7909		R\$
						Adjudicado:	Orçado:	%		124.242,51
						R\$	R\$			
						115.650,00	239.892,51			

Fornecedor : ALLIAGE S/A INDUSTRIAS MEDICO ODONTOLOGICA - 55.979.736/0001-45

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
3	12,00	UNID.	D700	: RX MAX COL MOVEL 127V/220V 60Hz	R\$ 6.990,00	R\$ 83.880,00	R\$ 15.641,00	R\$ 187.692,00	55,3097 %	R\$ 8.651,00
						Subtotal	Subtotal	55,3097		R\$
						Adjudicado:	Orçado:	%		103.812,00
						R\$	R\$			
						83 880 00	187 692 00			

Descrição: Aparelho de Raio X Odontológico, coluna móvel, indicado para a realização de radiografias de excelentes padrões, altas definições de imagem e menor tempo de exposição do paciente aos Raios X. Características: Corrente no tubo: 7,8 mA em 220 V, cabeçote composto de bobinas secundárias recobertas de resina epóxi para câmara expansora de óleo e revestimento interno de chumbo. Fechado a vácuo com óleo isolante tratado, estrutura de aço tubular com epóxi eletrostático e poliuretano alifático, conjunto de braços é articulável e os contatos são giratórios com limitação de graus; base de sustentação de ferro fundido. Modo de operação: operação contínua em estado de ação iminente para aplicação de cargas especificadas. Frequência da rede de alimentação: 50/60 Hz. Número de fases: monofásico, máxima voltagem do tubo: 70 kV, máxima alta voltagem: 85 kV foco nominal, foco: 0,8mm (NBR IEC 336). Capacidade de armazenamento de calor do anodo: 7000J. Capacidade máxima de trabalho de corrente contínua: 2mA x 70kV. Máxima taxa de resfriamento do anodo : 210W. Eixo de referencia: 19° em relação ao anodo. Ângulo de alvo: 19° filamento. Características: 2.0A, 2.85 ± 0.2V. Filtração inerente: 0.5mm Al. Material alvo: tungstênio. Largura máxima: 72mm. Filtração total: 3,61 mm Al. Dimensões: 153.0 cm x 83.0 cm x 132.0 cm (C x L x A). Peso: 61.526 kg.



Documento assinado eletronicamente por **Johnnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-169998026972

Fornecedor : CLARO MED EQUIPAMENTOS MEDICO HOSPITALAR LTDA -
13.719.523/0001-34

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
4	3,00	UNID.	Cleonice	Ion Pro-X Coluna Movel Basico Standard	R\$ 8.200,00	R\$ 24.600,00	R\$ 15.641,00	R\$ 46.923,00	47,5736 %	R\$ 7.441,00

Descrição: Aparelho de Raio X Odontológico, coluna móvel, indicado para a realização de radiografias de excelentes padrões, altas definições de imagem e menor tempo de exposição do paciente aos Raios X. Características: Corrente no tubo: 7,8 mA em 220 V, cabeçote composto de bobinas secundárias recobertas de resina epóxi para câmara expansora de óleo e revestimento interno de chumbo. Fechado a vácuo com óleo isolante tratado, estrutura de aço tubular com epóxi eletrostático e poliuretano alifático, conjunto de braços é articulável e os contatos são giratórios com limitação de graus; base de sustentação de ferro fundido. Modo de operação: operação contínua em estado de ação iminente para aplicação de cargas especificadas. Frequência da rede de alimentação: 50/60 Hz. Número de fases: monofásico, máxima voltagem do tubo: 70 kV, máxima alta voltagem: 85 kV foco nominal, foco: 0,8mm (NBR IEC 336). Capacidade de armazenamento de calor do anodo: 7000J. Capacidade máxima de trabalho de corrente contínua: 2mA x 70kV. Máxima taxa de resfriamento do anodo: 210W. Eixo de referencia: 19° em relação ao anodo. Ângulo de alvo: 19° filamento. Características: 2.0A, 2.85 ± 0.2V. Filtração inerente: 0.5mm Al. Material alvo: tungstênio. Largura máxima: 72mm. Filtração total: 3,61 mm Al. Dimensões: 153.0 cm x 83.0 cm x 132.0 cm (C x L x A). Peso: 61.526 kg. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

Subtotal Adjudicado:	Subtotal Orçado:	47,5736 %	R\$ 22.323,00
R\$ 24.600,00	R\$ 46.923,00		

Fornecedor : ODONTOTEC COMERCIO E SERVICOS LTDA - 34.626.067/0001-58

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
5	15,00	UNID.	dentmed	dentmed	R\$ 3.151,01	R\$ 47.265,15	R\$ 5.280,33	R\$ 79.204,95	40,3255 %	R\$ 2.129,32

Descrição: Bomba de Vácuo para Forno. Descrição: Desenvolvida para fornecer alto vácuo, em uso laboratorial. Características: compatível com todos os modelos de fornos metalocerâmica. Duplo Estágio de Pistões, baixa Emissão de Ruído e vibrações. Motor de Baixa Rotação de 85 Watts de potência com alto desempenho, baixa emissão de ruído e baixa vibração sendo praticamente imperceptível mesmo quando em uso de grande esforço (Índice de ruído inferior a 66 dB). Pistões a seco isentos de óleo evitam contaminação de óleo em usos médico-laboratoriais e estéticos. Pistões revestidos com anéis de teflon possuem alta durabilidade sem cheiro de óleo. Uso e Durabilidade 24 horas / dia sem desligar com média de 10.000 horas de uso sem necessidade de manutenção. Especificações Técnicas: N° de Pistões - 2_x000D_ Vazão - 24 LPM. Vácuo Máximo - 740 mmHg/29,1" Hg. RPM - 1750. Potência do Motor - 85W – Proteção térmica, peso : 4,15 Kg. Dimensões máximas em mm - CxLxA (225x197x160). Variações Elétricas: 220v/50Hz, 220v/60Hz, 127v/60Hz. Itens Inclusos: Manual de Instruções, certificado de garantia. Garantia 12 meses contra defeito de fabricação, válida a partir da data da compra.

6	5,00	UNID.	dentmed	dentmed	R\$ 3.152,01	R\$ 15.760,05	R\$ 5.280,33	R\$ 26.401,65	40,3065 %	R\$ 2.128,32
---	------	-------	---------	---------	--------------	---------------	-----------------	------------------	--------------	-----------------

Descrição: Bomba de Vácuo para Forno. Descrição: Desenvolvida para fornecer alto vácuo, em uso laboratorial. Características: compatível com todos os modelos de fornos metalocerâmica. Duplo Estágio de Pistões, baixa Emissão de Ruído e vibrações. Motor de Baixa Rotação de 85 Watts de potência com alto desempenho, baixa emissão de ruído e baixa vibração sendo praticamente imperceptível mesmo quando em uso de grande esforço (Índice de ruído inferior a 66 dB). Pistões a seco isentos de óleo evitam contaminação de óleo em usos médico-laboratoriais e estéticos. Pistões revestidos com anéis de teflon possuem alta durabilidade sem cheiro de óleo. Uso e Durabilidade 24 horas / dia sem desligar com média de 10.000 horas de uso sem necessidade de manutenção. Especificações Técnicas: N° de Pistões - 2_x000D_ Vazão - 24 LPM. Vácuo Máximo - 740 mmHg/29,1" Hg. RPM - 1750. Potência do Motor - 85W – Proteção térmica, peso : 4,15 Kg. Dimensões máximas em mm - CxLxA (225x197x160). Variações Elétricas: 220v/50Hz, 220v/60Hz, 127v/60Hz. Itens Inclusos: Manual de Instruções, certificado de garantia. Garantia 12 meses contra defeito de fabricação, válida a partir da data da compra. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

14	6,00	UNID.	dentmed	dentmed	R\$ 4.621,01	R\$ 27.726,06	R\$ 7.700,00	R\$ 46.200,00	39,9868 %	R\$ 3.078,99
----	------	-------	---------	---------	--------------	---------------	-----------------	------------------	--------------	-----------------



Documento assinado eletronicamente por **Johnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-16998026972

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
Descrição: Motocompressor Odontológico, com baixo nível de ruído, isento de óleo, reservatório com rodas e alças dianteira e traseira. Especificações Técnicas: _x000D_ Tensão: 220V. Deslocamento Teórico: 284 l/min – 10 pcm. Pressão Máxima: 120 psi – 8,3 bar. Reservatório: 50L. Nº de Cilindros: 02, Nº de Estágios: 01_x000D_ RPM do Bloco: 1740. Motor Elétrico: 2hp – 1,5 kW – 4P. Peso do Cabeçote: 19,5kg COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										
16	6,00	UNID.	dentmed	dentmed	R\$ 2.301,02	R\$ 13.806,12	R\$ 3.836,98	R\$ 23.021,88	40,0304 %	R\$ 1.535,96
					Subtotal Adjudicado:		Subtotal Orçado:	40,1943 %		R\$ 70.271,10
					R\$ 104.557,38		R\$ 174.828,48			

Fornecedor : COSTA ASSUNCAO DISTRIBUIDORA LTDA - 00.270.120/0001-09

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
7	12,00	UNID.	SAEVO	CART	R\$ 18.200,00	R\$ 218.400,00	R\$ 28.496,67	R\$ 341.960,04	36,1328 %	R\$ 10.296,67
Descrição: Cadeira Odontológica Completa: Base de aço revestida por material Resistente de fino acabamento. Possui sistema de nivelamento que se ajusta a eventuais irregularidades de piso. Pedal tipo joystick acoplado à base com excelente aderência com resposta precisa aos ajustes das Posições de trabalho, movimentos de sobe-desce do assento-encosto, volta a zero e posição anticolapso de Trendelemburg. Sistema pantográfico com movimentos de subida e descida do assento e encosto por motor e fuso associados a amortecedor que elimina impactos de fim de curso, com capacidade de elevação superior aos 135 Kg aprovados por norma técnica. Cavaletes robustos parafusados à base de aço, sem solda, com eixos de aço e embuchamento de bronze que tornam os movimentos suaves, estáveis e seguros, isentos de vibração e confortáveis aos pacientes. De série, vem com regulador de pressão, que protege tubos e mangueiras; com filtros de água e ar que eliminam impurezas nos circuitos hidropneumáticos; e com proteção contra chama e umidade da placa-mãe protegida, que minimiza riscos de defeito. Braços móvel e fixo, com anatomia confortável, robusto dotado de alma de aço revestida por material resistente, desenho harmonizado como o conjunto, com movimento escamoteável que favorece o acesso do paciente. Versáteis para profissionais destros ou canhotos. Apoio de cabeça multiarticulado que permite várias posições da cavidade oral com conforto para a cervical do paciente. Favorece a aproximação de macas e cadeirantes. Estofamento de PVC de série com espuma viscoelástica que não deforma e tem vida longa. Equipos: Ampla área de trabalho sobre coluna estável, assentada em base com rodízios tala-larga, puxadores laterais ergonômicos que facilitam o posicionamento para a prática odontopediátrica. De série na versão móvel Cart, vem com 6 pontas: 1 seringa triplice, 4 terminais borden e 1 slot livre para a 6ª ponta. Os terminais borden vêm com sistema de regulagem de água, ar e spray interativo e ajustável pelo próprio usuário. O comando eletrônico possui 15 funções acionadas por toque digital: sobe-desce assento-encosto, volta a zero, posição de cuspir, posição anticolapso de Trendelenburg, 3 posições de trabalho, luz do refletor, água da bacia, água do porta-copos, aquecedor de água e negatoscópio. Unidade Hídrica Auxiliar: Desenho arredondado de todos os componentes – carenagens, porta-copos, braços, suporte de pontas e comando eletrônico – harmônicos com o conjunto. Suporte de pontas com carenagem giratória e comandos eletrônicos assentados em braço articulado que aproxima os terminais ao campo operatório. De série, vem com seringa triplice e sugadores venturi de 6,3 e 11mm, também compatíveis com sucção a vácuo alta potência, terminais removíveis e autoclaváveis com regulagem do fluxo de sucção. E um slot livre para a 4ª ponta opcional. Bacia (e ralo) de porcelana rebatível 90° que favorece o ato de cuspir do paciente, indispensável em odontopediatria. Torneira do porta-copos com água aquecida, que favorece o uso de enxaguatórios orais._x000D_ Placa eletrônica de comando com componentes em local de fácil acesso durante a manutenção e protegido contra umidade. Traqueias de cristal com alma de aço antiesmagamento, resistente de longa vida útil. Chave despressurizadora do reservatório de água, de fácil acesso, que dá segurança ao usuário durante o abastecimento e facilita a manutenção técnica. Refletor: Espelhos multifacetados, com 256 micro facetas, que refletem luz natural e sem sombras. Intensidade do LED regulável entre 3.000 e 38.000 luxes, ajustável à necessidade de iluminação ambiente. Mocho : 5 rodízios tala-larga, elevação a gás, altura do assento regulável, idem altura, afastamento e aproximação do encosto. Base e estrutura metálica alto brilho e vida longa.										
15	19,00	UNID.	SANITAS	1 CORPO	R\$ 493,00	R\$ 9.367,00	R\$ 3.836,98	R\$ 72.902,62	87,1513 %	R\$ 3.343,98
Descrição: Negatoscópio de 01 corpo para parede, construído em chapa de aço Espessura de 046 mm. Bitola: 26. Pintura epóxi com frente de acrílico leitoso. Fixação de RX por Roletes em Bivolt. Com Lâmpada de LED. Plug Bipolar. Dimensões externas aproximadas: comprimento: 9 cm, largura: 38cm, altura: 47cm. Peso: 5 Kg. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.										



Documento assinado eletronicamente por **Johnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-169998026972

Subtotal	Subtotal	45,0982	R\$
Adjudicado:	Orçado:	%	187.095,66
R\$	R\$		
227.767,00	414.862,66		

Fornecedor : VRM IMPORT LTDA - 45.157.605/0001-29

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
9	5,00	UNID.	Motomil	cms 5/24	R\$ 1.745,00	R\$ 8.725,00	R\$ 7.716,67	R\$ 38.583,35	77,3866 %	R\$ 5.971,67

Descrição: Compressor de Ar Odontológico: O compressor é isento de óleo, ideal para consultórios odontológicos e procedimentos laboratoriais. O compressor possui capacidade para 1(um) consultório sem bomba de vácuo (com 1(um) sugador cada). Com o motor com maior refrigeração e componentes internos confeccionados em cerâmica

10	19,00	UNID.	Biotron	destilador	R\$ 890,00	R\$ 16.910,00	R\$ 4.536,67	R\$ 86.196,73	80,3820 %	R\$ 3.646,67
----	-------	-------	---------	------------	------------	---------------	--------------	---------------	-----------	--------------

Descrição: Destilador de Água 4L, 220V, utilizado para destilação da água para utilização em autoclaves de esterilização a vapor, também pode ser utilizada para qualquer outra aplicação que necessite de água destilada. Características: Alto rendimento (Atende até 6 autoclaves de 12 litros funcionando simultaneamente).Tanque em aço inox com capacidade de 4 litros.Abastecimento manual .Não exige instalação hidráulica.Capacidade de destilação de 1 litro de água por hora.Tecnologia:Por meio da técnica de destilação simples o destilador realiza o aquecimento da água que entra em estado de ebulição, o vapor gerado posteriormente é resfriado e condensado resultando em água quimicamente pura. Segurança: Protetor térmico automático contra superaquecimento e termostato de rearme controlado. Capacidade: 1 litro/hora. Especificações Técnicas: frequência do Motor: 60 Hz, peso líquido: 3,160 KG, peso bruto com embalagem: 4,150 Kg. Alimentação: 220V. Dimensões: Comprimento: 42,0cm, largura: 23,5,0cm, altura: 39,0cm. Garantia:12 meses. Capacidade total da cuba inox: 4 litros. Pressão máxima de trabalho:750W. Frequência:50/60 Hz.

11	6,00	UNID.	Biotron	destilador	R\$ 890,00	R\$ 5.340,00	R\$ 4.536,67	R\$ 27.220,02	80,3820 %	R\$ 3.646,67
----	------	-------	---------	------------	------------	--------------	--------------	---------------	-----------	--------------

Descrição: Destilador de Água 4L, 220V, utilizado para destilação da água para utilização em autoclaves de esterilização a vapor, também pode ser utilizada para qualquer outra aplicação que necessite de água destilada. Características: Alto rendimento (Atende até 6 autoclaves de 12 litros funcionando simultaneamente).Tanque em aço inox com capacidade de 4 litros.Abastecimento manual .Não exige instalação hidráulica.Capacidade de destilação de 1 litro de água por hora.Tecnologia:Por meio da técnica de destilação simples o destilador realiza o aquecimento da água que entra em estado de ebulição, o vapor gerado posteriormente é resfriado e condensado resultando em água quimicamente pura. Segurança: Protetor térmico automático contra superaquecimento e termostato de rearme controlado. Capacidade: 1 litro/hora. Especificações Técnicas: frequência do Motor: 60 Hz, peso líquido: 3,160 KG, peso bruto com embalagem: 4,150 Kg. Alimentação: 220V. Dimensões: Comprimento: 42,0cm, largura: 23,5,0cm, altura: 39,0cm. Garantia:12 meses. Capacidade total da cuba inox: 4 litros. Pressão máxima de trabalho:750W. Frequência:50/60 Hz. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

13	19,00	UNID.	Motomil	cmo 8/50 br	R\$ 2.809,00	R\$ 53.371,00	R\$ 7.700,00	R\$ 146.300,00	63,5194 %	R\$ 4.891,00
----	-------	-------	---------	-------------	--------------	---------------	--------------	----------------	-----------	--------------

Descrição: Motocompressor Odontológico, com baixo nível de ruído, isento de óleo, reservatório com rodas e alças dianteira e traseira. Especificações Técnicas: _x000D_ Tensão: 220V. Deslocamento Teórico: 284 l/min – 10 pcm. Pressão Máxima: 120 psi – 8,3 bar. Reservatório: 50L. Nº de Cilindros: 02, Nº de Estágios: 01_x000D_ RPM do Bloco: 1740. Motor Elétrico: 2hp – 1,5 kW – 4P. Peso do Cabeçote: 19,5kg

Subtotal	Subtotal	71,7244	R\$
Adjudicado:	Orçado:	%	213.954,10
R\$	R\$		
84.346,00	298.300,10		

Fornecedor : DENTAL MARIA LTDA - 09.222.369/0001-13



Documento assinado eletronicamente por **Johnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-169998026972

Item	Quant.	Un	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Econ. R\$
12	5,00	UNID.	COMFORT	ALLIAGE	R\$ 891,58	R\$ 4.457,90	R\$ 3.699,00	R\$ 18.495,00	75,8967 %	R\$ 2.807,42

Descrição: Mocho Odontológico (cadeira): Ela possui base giratória em aço com capa em polipropileno, garantindo resistência e durabilidade, espuma injetada no assento e encosto, proporcionando mais conforto durante o uso, e pistão a gás, que oferece fácil regulagem de altura. Tipo de base: estrela baixa em aço com capa em polipropileno 280MM. Tipo de espuma: injetada, capacidade de carga: 110KG, altura máxima do assento ao chão: 51cm, altura mínima do assento ao chão: 39cm, medida do encosto: 41x35cm, medida do assento: 38x42cm, cor: azul;

17	15,00	UNID.	CRISTOFOLI	CRISTOFOLI	R\$ 803,16	R\$ 12.047,40	R\$ 4.766,67	R\$ 71.500,05	83,1505 %	R\$ 3.963,51
----	-------	-------	------------	------------	------------	---------------	-----------------	------------------	--------------	-----------------

Descrição: Seladora com guilhotina :e suporte para rolo. Bivolt e com suporte para bobinas de esterilização reforçado. Com alavanca de acionamento que junto com o timer luminoso realizada uma selagem com pressão e temperatura padronizada em todas as repetições. Peças metálicas com pintura eletrostática; Luz piloto indica a temperatura correta foi atingida. Timer orienta tempo de selagem; Bivolt automático (110V – 230V); Largura máxima para selagem 300 mm; Peso 3.250g; Temperatura 180 – 195 C°50/60 HZ . Fusível 5A.

18	5,00	UNID.	CRISTOFOLI	CRISTOFOLI	R\$ 803,16	R\$ 4.015,80	R\$ 4.766,67	R\$ 23.833,35	83,1505 %	R\$ 3.963,51
----	------	-------	------------	------------	------------	--------------	-----------------	------------------	--------------	-----------------

Descrição: Seladora com guilhotina :e suporte para rolo. Bivolt e com suporte para bobinas de esterilização reforçado. Com alavanca de acionamento que junto com o timer luminoso realizada uma selagem com pressão e temperatura padronizada em todas as repetições. Peças metálicas com pintura eletrostática; Luz piloto indica a temperatura correta foi atingida. Timer orienta tempo de selagem; Bivolt automático (110V – 230V); Largura máxima para selagem 300 mm; Peso 3.250g; Temperatura 180 – 195 C°50/60 HZ . Fusível 5A. COTA RESERVADA PARA ME E EPP, NOS TERMOS DO ART 48, INCISO III, DA LEI 123/2006 E ALTERAÇÕES POSTERIORES.

Subtotal	Subtotal	81,9718	R\$
Adjudicado:	Orçado:	%	93.307,30
R\$	R\$		
20.521,10	113.828,40		

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 661.321,48	R\$ 1.476.327,15	55,2049 %	815.005,67

Açailândia - Maranhão, 17 de Agosto de 2023

JOHNATHAS DE OLIVEIRA SILVA
Secretário Municipal de Saúde



Documento assinado eletronicamente por **Johnathas de Oliveira Silva, Secretário Municipal de Saúde**, em 17/08/2023 15:13:39, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#). A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://eproc.acailandia.ma.gov.br/validar>, informando o código verificador: DOC-169998026972