



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DA IDENTIFICAÇÃO DA DEMANDANTE

Solicitação feita através da Secretaria Municipal de Saúde, localizada na **Rua Frutuoso de Oliveira, Centro, Saquarema - RJ, 28990-000**, Prefeitura Municipal de Saquarema – CNPJ. 32.147.670/0008-06.

2. DO OBJETO

Este termo de referência tem por objeto especificar, para fins de contratação de empresa especializada em empresa especializada em **FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS E MATERIAIS PERMANENTES**, para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Saúde, *via Registro de preços*, conforme especificações e quantidades estabelecidas no item 4.

3. DA JUSTIFICATIVA

É dever do Estado contribuir para manutenção da saúde dos cidadãos, inclusive prestando assistência aos necessitados. O direito à vida é fundamental, sendo a assistência à saúde a via principal para assegurá-lo.

A Constituição Federal em seu Art. 196 menciona que: A saúde é direito de todos e dever do Estado, garantido mediante políticas sociais e econômicas que visem à redução do risco de doença e de outros agravos e ao acesso universal e igualitário às ações e serviços para sua promoção, proteção e recuperação.

A contratação de empresa especializada em **FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS ODONTOLÓGICOS E MATERIAIS PERMANENTES**, visa atender às necessidades da Secretaria de Saúde, a fim de criar um Centro Odontológico que será composto por 22 (vinte e dois) consultórios, para atendimento dos munícipes, que dependem do serviço público de saúde.

Os Centros de especialidades Odontológicas são estabelecimentos de saúde da



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

Atenção Secundária, criados a partir do Programa Brasil Sorridente para ampliar a oferta de serviços especializados, garantindo a população integralidade da atenção em Saúde Bucal. O Brasil Sorridente - Política Nacional de Saúde Bucal tem modificado a vida de milhões de brasileiros por meio do acesso a serviços odontológicos de forma gratuita no Sistema Único de Saúde (SUS). Além disso, o programa coopera com **ações para a qualificação profissional e científica** dos profissionais e para a educação em saúde da população.

A criação da unidade supracitada, se faz necessária, tendo em vista, o aumento considerável de habitantes, sendo as unidades já existentes não suficientes para atender a demanda.

Fundamentam-se, portanto, a pertinência e a relevância das aquisições pela necessidade de ofertar um serviço de qualidade, tendo em vista a garantia de acesso a saúde bucal como forma de prevenção de doenças.

4. DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTITATIVOS

ITEM	ESPECIFICAÇÕES	UNID	QUANTIDADE
1	<p style="text-align: center;">CONSULTÓRIO</p> <p style="text-align: center;">Descrição</p> <p><u>Cadeira</u> Estrutura construída em aço maciço, com tratamento anticorrosivo e revestida em poliestireno alto impacto, proporciona maior segurança, resistência e durabilidade ao conjunto. Acabamento arredondado.</p> <p>Com acionamentos pelo pedal: -Programação de trabalho. -Volta zero. -Subida e descida do encosto. -Descido do encosto. -Subida do assento.</p>	UN	22



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>-Descida do assento. -Acionamento do refletor.</p> <p>Três programações de trabalho com memorização do status do refletor; -Acionamento e ajuste de intensidade do refletor; -Volta automática à posição zero; -Subida e descida do assento e do encosto; -Os comandos do pedal podem ser facilmente invertidos.</p> <p>Articulação central -Em aço maciço, com tratamento anticorrosivo.</p> <p>Base -Com desenho ergonômico, construída em aço com tratamento anticorrosivo, totalmente protegida por debrum antiderrapante. Perfeita estabilidade. Não precisa ser fixada ao piso.</p> <p>Altura do assento em relação ao solo -Mínima de 450 mm. -Máxima de 900 mm.</p> <p>Estofamento -Com apoio lombar ressaltado, montado sobre estrutura rígida recoberta com poliuretano injetado de alta resistência, revestido com material laminado, sem costura. -Sistema Easy-fix, que permite a remoção rápida do estofamento.</p> <p>Sistema de elevação -Eletromecânico acionado por moto-redutor de baixa tensão com 24 volts.</p> <p>Apoio dos braços -Dois braços fixos.</p> <p>Sistema eletrônico -Integrado e de baixa voltagem: 24 volts.</p> <p>Tensão de alimentação -127 ou 220V ~ 50/60Hz.</p> <p>Encosto da cabeça -Removível, anatômico, com movimento</p>		
--	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>biarticulável. -Biarticulável.</p> <p>Ambidestro</p> <p style="text-align: center;">Equipo</p> <p>Suporte dos instrumentos integrado e escalonado - evita queda dos instrumentos;</p> <ul style="list-style-type: none">-1 Seringa tríplice;-1 terminal com spray para alta rotação;-1 terminal para micromotor pneumático-4º terminal-Regulagem externa do ar e da água do spray dos instrumentos.-Negatoscópio Periapical para até 3 radiografias-Duas bandejas inox com bordas <p>Braços</p> <ul style="list-style-type: none">-Articuláveis e com travamento pneumático, acionado por botão localizado sob o corpo da cadeira. -Garante mais liberdade aos movimentos. <p>Pedal</p> <ul style="list-style-type: none">-Progressivo para o acionamento das peças de mão nos engates do equipo, o que possibilita o controle da velocidade e com acionamento em qualquer ponto do pedal. <p>Seringa tríplice</p> <ul style="list-style-type: none">-Bico giratório, removível e autoclavável. <p>Mangueiras</p> <ul style="list-style-type: none">-Lisas, arredondadas, leves e flexíveis, sem ranhuras ou estrias. <p>Suporte das pontas</p> <ul style="list-style-type: none">-Com acionamento pneumático individual. <p>Permite a inclusão de até 6 terminais de trabalho</p> <p>Bandeja de apoio para o profissional</p> <p>Caixa de ligação</p> <ul style="list-style-type: none">-Compacta construída em ABS com cantos arredondados.		
---	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>Pintura -Na cor gelo, com tratamento anticorrosivo.</p> <p>Corpo do equipo -Construído em aço maciço, com tratamento anticorrosivo, revestido em poliestireno alto impacto.</p> <p>Puxador -Frontal e central.</p> <p>Botão de acionamento do fluxo de água da cuba</p> <p>Reservatório translúcido para: -Água das peças de mão e seringa tríplice.</p> <p>Ambidestro</p> <p>Unidade de Água</p> <p>Composição: -1 suctor de saliva a ar.</p> <p>Sistema pneumático para acionamento automático do suctor</p> <p>Mangueiras -Lisas, arredondadas, leves e flexíveis, sem ranhuras ou estrias. -Com filtro de detritos e engate rápido.</p> <p>Cuba -Profunda, removível e com ralo para retenção de sólidos e cobertura para evitar respingos.</p> <p>Sistema de regulação da vazão da água -Permite a regulação fina do fluxo de água.</p> <p>Condutor de água bacia -Pintado em tinta a pó epóxi.</p> <p>Estrutura -Construída em tubo de aço e recoberta com material resistente, com cantos arredondados.</p> <p>Filtro de detritos</p>		
---	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<p>Botão de acionamento do fluxo de água da cuspideira -Localizado na lateral da unidade de água. -Ambidestro Refletor -Tecnologia de iluminação – LED –Durabilidade da fonte de luz (LED), até 50.000 horas. - Sensor de proximidade - Fonte de luz fria -Protetor Frontal</p>		
2	<p style="text-align: center;">COMPRESSOR</p> <p>Características</p> <p>Capacidade:</p> <p>7 consultórios com Bomba de Vácuo (até 2 sugadores simultâneos cada); 5 consultórios sem Bomba de Vácuo (até 2 sugadores simultâneos cada).</p> <p>Tecnologia:</p> <p>Totalmente isento de óleo. Não necessita lubrificação;</p> <p>Painel de controle com display digital que exibe informações em tempo real dos motores e do equipamento, permite ainda habilitar ou desabilitar o funcionamento individual de cada motor;</p> <p>Versátil: Permite habilitar ou desabilitar o funcionamento individual de cada motor, verificar o tempo acumulado de trabalho dos motores, configurar a pausa na sequência de inicialização</p>	UN	04



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>entre motores e ajustar as pressões de ar para acionamento e desligamento do compressor;</p> <p>Inteligente: Controle automático de acionamento/religamento de cada motor reduzindo a alta corrente gerada.</p> <p>Reservatório:</p> <p>Capacidade de 120 litros;</p> <p>Com tratamento interno e externo antioxidante (pintura eletrostática);</p> <p>Deve possuir aberturas laterais, para futuras inspeções;</p> <p>Reservatório de ar certificado pelo INMETRO (Selo Compulsório).</p> <p>Motor:</p> <p>Com 3 motores de 2,0 HP cada (total 6,0 HP e seis cabeçotes);</p> <p>Modelo de alto torque, com grande rendimento;</p> <p>Deve possuir componentes internos confeccionados em cerâmica proporcionando reduzido atrito.</p> <p>Silencioso:</p> <p>Baixo nível de ruído: 72 Db a um metro de distância.</p> <p>Dispositivos de Segurança:</p> <p>Sensor eletrônico de medição de pressão. Muito mais sensível e confiável;</p> <p>Válvula de segurança. Dispositivo de alívio do excesso de pressão;</p>		
---	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>Rele térmico (protetor de sobrecarga de tensão). Protege os motores contra quedas ou picos de tensão desligando-os automaticamente em casos de temperatura excessiva.</p> <p>Outras Características:</p> <p>Manômetro para verificar a pressão de saída de ar;</p> <p>Filtro de ar com drenagem automática (retém a umidade do ar no interior do reservatório) e regulador de pressão de saída do ar;</p> <p>Registro para drenagem da umidade condensada no reservatório de acesso superior e fácil localização;</p> <p>Ventoinha de refrigeração nos motores;</p> <p>Rodízios para transporte. Possuem a função de auxiliar no transporte do compressor;</p> <p>Filtro de aspiração (entrada de ar no reservatório);</p> <p>Mangueira dos motores metálica e flexível. Maior segurança na estanqueidade do ar e de grande vida útil;</p> <p>Válvula de alívio (solenóide) cuja função é a depressurização dos cabeçotes, fazendo com que o compressor trabalhe com menos esforço.</p> <p>Especificações Técnicas:</p> <p>Frequência do motor: 60 Hz;</p> <p>Peso líquido aproximado: 107,0 Kg;</p> <p>Alimentação: Monofásico 220 V;</p> <p>Dimensões aproximadas:</p>		
---	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<p>Largura: 39,8 cm; Altura: 76,5 cm; Comprimento: 118,0 cm. Capacidade do reservatório: 120 litros; Consumo de energia: 4,35 KW/hora; Corrente normal: 19,8 A (220V); Número de pólos do motor: 4 polos; Número de pistões (cabeçotes): 6 pistões; Número de motores: 3 motores; Fluxo de ar (vazão efetiva): 960 l/min. (34,2 pc/min.); Nível de ruído: 72 dB(A)/1m; Potência (motor): 6,0 HP 4350W (3 x 2,0 HP 1450W); Velocidade de rotação do motor: 1750 r.p.m.; Pressão máxima do trabalho: 120 psi (0,83 MPa). Aplicação Indicado para promover ar comprimido para uso clínico.</p>		
3	<p>AUTOCLAVE Capacidade: 60 litros Peso aproximado: 67 kg Camãra aço inox Dimensões aproximadas da câmara: 36 x 58,9 cm (diâmetro x comprimento)</p>	UN	02



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<p>Dimensões aproximadas do autoclave: 44 x 50 x 70 cm (altura x largura x comprimento) Potência: 1800 w Pressão de trabalho: 1 kgf/cm² Temperatura: padrão O.M.S até 121° C Segurança: 16 dispositivos de segurança Tensão/Corrente nominal: 220v/ 5^a Ciclo de secagem de série Bandejas de alumínio</p>		
4	<p style="text-align: center;">RAIO-X</p> <p>Modelo coluna móvel, proporciona movimentos suaves e facilidade de posicionamento. Laudo radiométrico (Radiação de Fuga)</p> <p>Os equipamentos devem possuir laudo técnico de acordo com o Ministério da Saúde, Portaria SUS 453, 01/06/98.</p> <p>Características Técnicas: Rede...127-220 Volts AC Correntes de uso....12A (127V) 5.5A (220V) Modelo 70 KV Tempo de exposição....0.07 a 3 seg. Intensidade de corrente do Tubo....8 mA Foco.....0.8 x 0.8 mm</p>	UN	02
5	<p style="text-align: center;">RAIO-X PANORÂMICO E CEFALOMÉTRICO</p> <p>Informações Radiológicas Panorâmica: Exposição (tempo/corrente): Panorâmica padrão 14s - 8mA Ortogonalidade Aprimorada 14s - 8mA Panorâmica baixa dose 13s - 6,3mA Panorâmica criança 11,5s - 6,3 mA Bitewing 7,6s - 8mA Bitewing ortogonalidade aprimorada 7,6s - 8mA Seios maxilares 8s - 8mA ATM 10s - 8mA Ampliação média 1:1,22</p> <p>Informações Radiológicas Cefalometria: Exposição (tempo/corrente): Cefalometria analógica 0,1 a 3s - 8mA Cefalometria digital completa 10 ou 16s - 8mA Cefalometria digital baixa dose 6,6 ou 11s - 8mA</p>	UN	01



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

<p>Ampliação média 1:1,11</p> <p>Dimensional Mínimo do Local: Largura 1,8m Longitude 1,9m (sem braço cefalométrico) 2,5m (com braço cefalométrico) Altura 2,5m</p> <p>Tensão de alimentação 110/127/220 ou 240V Consumo de potência 1,25 KVA Frequência de operação 50 ou 60 kHz Tipo de gerador Alta Frequência Ponto focal 0,5mm Tensão do tubo 60-85kV Corrente do tubo 6,3-8mA Detector de imagem CCD Tamanho do pixel 108 µm (Pan e Tele) Display LCD Ter Perfil Panorâmico Ter Perfil Cefalométrico Perfil Tomográfico (3D) Upgrade Quantidade de sensores 1 sensor ou 2 sensores Base Opcional Ser acessível para cadeirante</p> <p>Especificações do Computador: Operating System Windows 7 Professional - 64Bits Windows 8 Professional - 64Bits Windows 8.1 Professional - 64Bits Windows 10 Professional - 64Bits CPU Intel Core i5 3.6 GHz or higher RAM 8GB DDR2 SDRAM HDD 1TB or higher PCI 2x PCI Express (PCIe) slot NIC Gigabit Ethernet dedicated Video - USB Connector 2x USB 2.0 Monitor 1920 x 1080 - Full HD Power Suply 400W RMS with supplementary power connectors PCI Express compatible with video board</p>		
--	--	--



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

6	<p style="text-align: center;">MOCHO</p> <p>Mocho com sistema mecânico de regulagem de altura com 05 (cinco) rodas duplas, encosto regulável e estofado em PVC laminado. Peso aproximado: 7 kg Cor: Branco/Preto Altura Mínima: 42 cm Altura Máxima: 53 cm Diâmetro do Assento: 60 cm Peso máximo indicado para uso: 110 kg</p>	UN	44
7	<p style="text-align: center;">ARMÁRIO</p> <p>Confeccionado em aço, acabamento superficial: Pintura Epóxi Pó Eletrostática e Fosfatizado, na cor cinza Com 08 (Oito) portas Características adicionais: Tipo roupeiro, pitão para cadeado Aplicação: Roupeiro ou Vestiário Tamanho aproximado: Altura 1940 mm, largura 1225 mm, Profundidade 360 mm</p>	UN	05
8	<p style="text-align: center;">ASPIRADOR CIRÚRGICO</p> <ul style="list-style-type: none">• 01 Bomba de Vácuo;• 01 Frasco Coletor de 1 litro em PVC;• 01 Tampa Plástica com Válvula de Segurança Acoplada;• 01 Jogo de Cânulas 3 unidades uso hospitalar• 02 Metros de Tubo de Silicone;• 01 Interruptor a pé (Somente nos mod. Aspiradora e Sugadora);• 01 Manual de Instruções; <p>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS</p> <ul style="list-style-type: none">• Motor: 1/30 Hp;• Voltagem: 110 e 220 Volts (60 Hz) autom;• Consumo: Baixo consumo de energia (91 watts);• Rolamentos: 3 selados;• Frasco Coletor: Capacidade 1,3 litros;• Vácuo Máximo: 22 polegadas de Hg;	UN	03



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<ul style="list-style-type: none">• Válvula de Segurança: Contra transbordamento do frasco Vazão Livre: 15 Lt/min;• Peso aproximado: 2,3 Kg;• Acessórios: 03 cânulas, tubo de silicone e pedal;• Garantia: 01 ano contra defeitos de fabricação.		
9	<p style="text-align: center;">BOMBA A VÁCUO</p> <p>Especificações técnicas</p> <ul style="list-style-type: none">- Motor: Monofásico com capacitor permanente 1/5 Hp;- Rotações: 1.750 RPM;- Proteção de motor: Através de protetor térmico que desativa o conjunto no excesso de temperatura, tornando a ligar quando a temperatura volta ao normal;- Consumo de energia: Baixo (aprox. 341 W);- Tensão de alimentação: 110 e 220 Volts autom;- Amperagem: 2.4 A em 110 V e 1.27V e 1.25A em 220 V;- Compressor: por pistão oscilante;- Lubrificação: Isento;- Fluxo: 34 litros de ar p/ min (livre);- Vácuo máximo: 25 polegadas de mercúrio (Hg);- Vacuômetro: Para indicação do vácuo gerado;- Regulador digital: Regulador de vácuo de zero à máxima(25pol/Hg);- Frasco coletor: com capacidade de 3,5 litros;- Tampa do frasco: Borracha com acoplamento da válvula de segurança incorporada;	UN	02



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<p>- Válvula de segurança: Contra transbordamento do frasco;</p> <p>- Filtro: Filtro Bactericida.</p>		
10	<p style="text-align: center;">FOTOPOLIMERIZADOR DE RESINA</p> <p>Aparelho sem fio fotolimerizador de luz LED. Leve e sem fio, utiliza luz LED para fotopolimerizar materiais compósitos que contém canforquinona como fotoiniciador. Produz uma luz azul forte de ondas que variam entre 440 e 480 nm, os limites necessários para os produtos que contém canforquinona; Deve possuir uma intensidade extremamente alta de 1200mW/cm². Polimerize suas restaurações sabendo que terá o máximo de poder. Garantia de 2 anos.</p>	UN	15
11	<p style="text-align: center;">ULTRASSOM</p> <p>Jato de bicarbonato integrado; modo de operação digital; caneta/transdutor do ultrassom autoclavável</p>	UN	12
12	<p style="text-align: center;">KIT</p> <p>- CONTRA ÂNGULO</p> <p>O Contra Ângulo deve possuir giro livre de 360°. Spray externo Utiliza brocas PM de 2,35 mm e brocas de alta rotação de 1,6 mm (com utilização do acessório mandril). Baixo nível de ruído e vibração. Angulação da cabeça do contra ângulo favorece a pega durante os procedimentos, evitando a movimentação desnecessária da mão do dentista. Mínimo de 5000 rpm e Máximo de 20.000 rpm.</p> <p>Com garantia mínima de 1 ano.</p> <p>- MICRO-MOTOR</p> <p>Baixo nível de ruído, menos estresse para o dentista e paciente, encaixe Borden (2 furos). Refrigeração: Spray interno ao corpo. Sistema de rotação ajustável de 5.000 a 20.000 RPM, com reversão do sentido de rotação. Peso adequado visto que este deve somar ao da peça de mão que será acoplada ao instrumento. Tem como material o latão, alumínio e aço inox.</p>	UN	25



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

Pressão de entrada: 2,2 bar (32 libras/pol²). Spray interno. Velocidade de 5.000 a 20.000 RPM (horário e anti-horário). Ruído: 64 DBS. Autoclável: 135° C – 1000 X.

-CANETA ALTA ROTAÇÃO

Cabeça Torque: Proporciona força e torque necessário para um corte e desbaste eficientes.

- Diâmetro da cabeça: 12,2 mm
- Spray único: Direcionado para a ponta da broca, forma uma névoa úmida intensa garantindo uma refrigeração eficiente na área de trabalho.
- Rolamentos de esferas cerâmicas.
- Rotor balanceado eletronicamente: reduz o nível de ruído proporcionando maior conforto ao usuário e paciente. Estabiliza o rotor evitando vibrações, aumentando a sua vida útil.
- Corpo confeccionado em alumínio anodizado
- Camada de anodização dura, garantindo resistência aos processos de autoclavagem
- Cabeça em liga metálica de cobre e zinco
- Autoclaváveis até 135° C
- Conexão: Borden (02 furos)
- Pressão de trabalho (bar): 2,2 bar = 220 Kpa = 32 psi + -5%
- Consumo de ar: 34l/min. +- 10%
- Nível sonoro: 65 Db
- Torque: 0,13 N. cm.
- Peso líquido aproximado: 34 gr
- Peso bruto aproximado: 104 gr



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

	<ul style="list-style-type: none">• Brocas: Haste tipo 3 FG Standard• Rotação: 360.000 a 420.000 RPM• Garantia: 1 ano. Corpo confeccionado em alumínio anodizado.		
13	<p style="text-align: center;">SELADORA</p> <p>Seladora digital com suporte e guilhotina – para selagem de envelopes/embalagens próprias para esterilização (papel/plástico). Dispositivo eletrônico de controle de temperatura (proporciona maior precisão); deve possuir sistema integrado de corte e suporte para embalagem tubular; espessura de selagem: 10 mm; 30 cm; disponível em 127V e 220V; 01 ano de garantia.</p>	UN	05
14	<p style="text-align: center;">MESA AUXILIAR ODONTOLÓGICA</p> <p>Medidas aproximadas: Largura 48 cm x 72 cm Altura x 35 cm Profundidade.</p> <p>100% MDF, cor branca.</p> <p>Puxadores em liga ZAMAK</p> <p>Corrediças telescópicas</p> <p>Deve possuir de 04 a 05 gavetas e rodízios.</p>	UN	22



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

15	<p align="center">ARMÁRIO VITRINE 01 PORTA</p> <p>A estrutura do armário vitrine deve ser construída em perfis estruturais em chapa de aço carbono 1020 nº16 (1,50mm) com fechamento em chapa nº22 (0,75mm) e pés em tubo de aço com acabamento em ponteiras de PVC. A estrutura deve possuir acabamento em pintura eletrostática. Especificações: Porta com fechadura e 3 prateleiras em vidro incolor de 3mm na cor branca.</p> <p>Dimensões aproximadas do armário: Dimensões do armário (gabinete): 0,50L x 0,40P x 1,20A m Dimensões totais do armário: 0,50L x 0,40P x 1,50A m Distância entre prateleiras: 0,29m</p>	UN	04
16	<p align="center">LIXEIRA</p> <p>Lixeira Redonda 5 Litros, confeccionada em inox, pedal com base emborrachada, e cesto com alça removível.</p>	UN	46

5. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

A despesa decorrente da futura aquisição deverá correr por conta de recursos vigentes da Secretaria Municipal de Saúde, conforme a seguinte DOTAÇÃO ORÇAMENTARIA:

PT: 16.020.10.302.0015.2.188

ND: 4.4.90.52.14.00.00

FONTE DE RECURSOS: 1635

PT: 16.020.10.302.0015.2.188

ND: 4.4.90.52.42.00.00

FONTE DE RECURSOS: 1635



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

6. VALOR ESTIMADO

O valor total para a aquisição dos bens a serem adquiridos, constará dos autos, a partir da pesquisa de preços a ser oportunamente realizada pelo Departamento de Compras desta Municipalidade.

7. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

A empresa deverá apresentar documentos que comprovem as características do equipamento ofertado, em compatibilidade com o Termo de Referência, minudenciando o modelo, tipo, procedência, garantia ou validade, além de outras informações pertinentes, a exemplo de catálogos, folhetos ou propostas.

8. DA HABILITAÇÃO

A empresa deverá comprovar em sua qualificação técnica, a saber:

- Autorização de Funcionamento da Empresa (AFE-Concessão) publicada em D.O.U (Diário Oficial da União), expedida pelo Ministério da Saúde (ANVISA) para produtos de saúde-Distribuidora, em vigor.

- Alvará Sanitário expedido por órgão de Vigilância Sanitária competente federal, estadual ou municipal da sede do domicílio do licitante, em vigor.

9. DA MEMORIA DE CÁLCULO

A memória de cálculo consta no Anexo I.

10. CONDIÇÕES DE EXECUÇÃO

10.1 Os preços deverão compreender o fornecimento e a instalação dos equipamentos nas áreas públicas indicadas pela CONTRATANTE, respeitando os parâmetros, contemplando também inspeção e preparo do local, devendo a



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

CONTRATADA se responsabilizar ainda por eventuais interferências de qualquer natureza, não perceptíveis ou só detectadas com o desenrolar dos serviços.

10.2 A empresa CONTRATADA, será responsável por todos os prejuízos que possam causar ao Município, decorrentes de negligências do não atendimento das nossas solicitações no prazo estabelecido no item incorrendo, neste caso em multas a serem aplicadas conforme as legislações vigentes.

10.3 Os produtos a serem disponibilizados, conforme especificação do item 4 (quatro) deste Termo de Referência, deverão estar em perfeitas condições de uso. Caso contrário, a Contratada deverá providenciar imediata substituição, sem qualquer custo adicional dentro do período de garantia do produto.

10.4 A penalidade pelo não atendimento da solicitação feita por esta Prefeitura com relação a defeitos dos produtos para execução dos serviços no prazo de 2 (dois) dias úteis, implicará em uma multa na forma estabelecida no contrato.

10.5 Todos os produtos especificados no item 4 (quatro) deste Termo de referência deverão estar de acordo com as normas de segurança vigentes.

11. CONDIÇÕES DE GARANTIA

11.1 A garantia dos bens especificados no item 4 (quatro) deste Termo de Referência deverão ser de no mínimo 12 (doze) meses, a contar da data de entrega dos produtos. Ainda assim, a Contratante é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, o objeto do contrato em que se verificarem vícios ou defeitos de fabricação ou incorreções resultantes da execução de materiais empregados ou rendimento insatisfatórios que não condizem com o especificado neste termo, em até 02(dois) dias úteis.

11.2 As condições de garantias de produtos seguem de acordo com a **Lei Federal Nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, especificamente em seus artigos 18 e 26.**

11.3 Todos os custos com as eventuais substituições e ou manutenções preventivas e/ou corretivas ocorrerão por conta da Contratada, durante o período de garantia.



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

11.4 Caso não tenha sido possível o reparo dentro do prazo estipulado no item anterior, a Contratada deverá providenciar a substituição do produto em até 05 (cinco) dias úteis.

11.5 O prazo para as manutenções do produto não deverá exceder 05 (cinco) dias úteis.

12. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias após a apresentação da Nota Fiscal, devidamente atestada por, no mínimo, dois servidores designados pelo Poder Público Contratante, a partir da efetiva entrega e instalação do objeto em tela (mediante o recebimento definitivo dos bens).

13. DO PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO

O objeto deverá ser fornecido, no prazo máximo de 15 (quinze) dias corridos, a contar da efetiva ciência quanto à ordem para entrega do mesmo (emitida pela Secretária requisitante), somente será aceito se atender a todas as especificações técnicas estabelecidas no item 4 (quatro) do presente Termo de Referência.

14. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

14.1 Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela Contratada, de acordo com as cláusulas contratuais e os termos de sua proposta;

14.2 Verificar se os bens estão de acordo com as especificações constantes no item 4 (quatro) deste Termo de Referência;

14.3 Notificar a Contratada de quaisquer irregularidades encontradas nos produtos que impossibilitem sua utilização;

14.4 Efetuar o pagamento no prazo estabelecido.

14.5 Empenhar, para cumprimento do Contrato, os recursos orçamentários necessários ao pagamento.



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

14.6 Efetuar a inspeção padrão dos produtos após a assinatura do contrato, de acordo com as condições e especificações pactuadas nesse Termo de Referência.

14.7 Efetuar o pagamento de acordo com os prazos e condições estabelecidos no Contrato.

14.8 Comunicar prontamente o Contratada, qualquer anormalidade no objeto do Contrato, podendo recusar o recebimento, caso não esteja de acordo com as especificações e condições estabelecidas neste Termo de Referência.

14.9 Notificar previamente o Contratada, quando da aplicação de penalidades.

14.10 Acompanhar e fiscalizar o fornecimento do(s) bem(s) e ou material(s) pretendido(s), por intermédio de servidor(s) designado(s) pela Prefeitura Municipal de Saquarema como fiscal de contrato. O mesmo deverá atestar o recebimento do objeto, nos termos deste termo de Referência.

14.11 Fiscalizar a qualidade e quantidade do objeto no momento da entrega e após a realização do serviço, sempre documentando e se possível com o de acordo da Contratada.

14.12 Reservar à fiscalização o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previstos no presente Termo de Referência e todo o mais que se relacione com a futura execução contratual, desde que não acarrete ônus para a Prefeitura Municipal de Saquarema ou modificação das obrigações.

15. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

15.1 Fornecer e instalar os produtos objeto deste contrato de forma imediata à solicitação da ordem de fornecimento, a qual servirá de subsídio para emissão da nota fiscal;

15.2 Fornecer, sempre que solicitados, documentos que comprovem a manutenção das condições de habilitação exigidas para a contratação;

15.3 A Contratada é obrigada a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no total ou em parte, no prazo de 15 (quinze) dias corridos o



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

objeto do contrato em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou de materiais empregados.

15.4 Ser o único responsável pelos custos com o frete e efetiva entrega do objeto em tela, bem como por todos os ônus tributários Federais, Estaduais e Municipais, ou obrigações concernentes à legislação social, trabalhista, fiscal, securitária ou previdenciária, bem como por todos os gastos e encargos inerentes à mão de obra necessária à Prefeitura, efetivação do objeto contratual, entendendo-se como ônus tributários: pagamento de impostos, taxas, contribuições de melhoria, contribuições parafiscais, empréstimos compulsórios, tarifas e licenças concedidas pelo Poder Público.

15.5 Ser o único, integral e exclusivo responsável, em qualquer caso, por todos os danos e prejuízos de qualquer natureza que causar à Prefeitura Municipal de Saquarema ou a terceiros, provenientes do fornecimento dos produtos, respondendo por si e por seus sucessores, não excluindo ou reduzindo essa responsabilidade a fiscalização ou acompanhamento do Poder Público licitante.

15.6 Fornecer e executar o objeto do presente termo rigorosamente no prazo pactuado, mediante requisição ou ordem para entrega de bens, bem como cumprir todas as demais obrigações impostas pelo presente Termo e pela legislação aplicável.

15.7 Manter, durante a futura execução contratual, quando for o caso, as condições de habilitação e qualificação exigidas em eventual edital em compatibilidade com as obrigações assumidas.

15.8 Promover por sua conta a cobertura, através de seguros, dos riscos a que se julgar exposta em vista das responsabilidades que lhe cabem na execução deste termo.

15.9 Indenizar em qualquer caso todos os danos e prejuízos, de qualquer natureza, que os produtos vierem causar à Prefeitura Municipal de Saquarema ou a terceiros, decorrentes de sua culpa ou dolo, na execução deste termo, respondendo por si e por seus sucessores.

15.10 Prestar todo e qualquer esclarecimento ou informação solicitada pela fiscalização da Prefeitura Municipal de Saquarema.



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

15.11 Cientificar, imediatamente, à fiscalização da Prefeitura Municipal de Saquarema qualquer ocorrência anormal durante a execução contratual.

15.12 Corrigir, prontamente, quaisquer erros ou imperfeições dos trabalhos e ou fornecimento, atendendo, assim, as reclamações, exigências ou observações feitas pela fiscalização da Prefeitura Municipal de Saquarema.

15.13 Atender às medidas técnicas e administrativas determinadas pela fiscalização Prefeitura Municipal de Saquarema.

15.14 Havendo necessidade, aceitar os acréscimos ou supressões nos quantitativos que se fizerem indispensáveis, sempre nas mesmas condições da proposta, na forma do preceituado do art. 65, § 1º e § 2º, da Lei nº 8.666/93.

16. GESTÃO E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO

16.1 O gestor do Contrato e o fiscal do contrato será designado pela Secretaria Municipal de Saúde devidamente publicado conforme Art. 67 Lei nº 8.666/93. Porém, não exclui e nem reduz a responsabilidade da empresa contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade e, na sua ocorrência, não implica em corresponsabilidade do Poder Público contratante ou de seus agentes e prepostos, salvo quanto a estes, se decorrente de ação ou omissão funcional, apurada na forma da legislação vigente.

16.2 Ficará a cargo do Fiscal de Contrato, fiscalizar as condições e o gerenciamento da entrega. O mesmo deverá atestar se os produtos adquiridos estão de acordo com as quantidades e especificações solicitadas neste Termo de Referência (Itens 4), bem como atentar para o prazo de entrega, de forma que os bens sejam entregues dentro do prazo estipulado no item 12 (doze).

16.3 Ficarão reservados à fiscalização o direito e a autoridade para resolver todo e qualquer caso singular, omissos ou duvidosos não previstos no presente Processo Administrativo e tudo o mais que se relacione com o objeto licitado, desde que não acarrete ônus para a Prefeitura Municipal de Saquarema ou modificação da contratação.

16.4 - As decisões que ultrapassarem a competência do fiscal da Secretaria



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

Municipal de Saúde, deverão ser solicitadas formalmente pela empresa contratada à autoridade administrativa imediatamente superior ao fiscal, através dele, em tempo hábil para a adoção de medidas convenientes.

16.5 - A empresa contratada deverá aceitar, antecipadamente, todos os métodos de inspeção, verificação e controle a serem adotados pela fiscalização, obrigando-se a fornecer todos os dados, elementos, explicações, esclarecimentos, soluções e comunicações necessários ao fiel cumprimento de suas obrigações nos termos do contrato a ser firmado.

16.6 - A existência e a atuação da fiscalização em nada restringirão a responsabilidade única, integral e exclusiva da contratada, no que concerne ao objeto contratual, às implicações próximas e remotas perante a Prefeitura Municipal de Saquarema ou perante terceiros, do mesmo modo que a ocorrência de irregularidades decorrentes da execução do objeto licitado e adjudicado não implicará corresponsabilidade desta Prefeitura ou de seus prepostos, devendo, ainda, a empresa contratada, sem prejuízo das penalidades previstas, proceder ao ressarcimento imediato, ao Poder Público licitante, dos prejuízos apurados e imputados a falhas na execução do objeto adjudicado.

17. SANÇÕES APLICÁVEIS

17.1 Serão aplicadas as sanções contratuais sobre as condutas típicas, caso necessárias, de acordo com Art.87, Lei Federal nº 8.666/93.

17.2 A multa estabelecida será de acordo com: Art.86 a 88, da Lei n.8.666/93; Art. 55, VII, Lei n.8.666/93 e Art. 80, III, Lei n.8.666/93.

17.3 A aplicação de qualquer penalidade prevista, pela Administração Pública, realizar-se-á em processo administrativo, que assegurará o contraditório e a ampla defesa a Contratada.

17.4 A Secretaria Municipal de Saúde da Prefeitura Municipal de Saquarema reserva-se o direito de não receber o objeto em desacordo com as especificações e



PROCESSO Nº 12718/2022

FLS. _____ RUBRICA _____

condições constantes deste instrumento, podendo aplicar as penalidades e sanções previstas ou rescindir o contrato e aplicar o disposto no art. 24, inciso XI, da Lei Federal nº. 8.666/93.

Saquarema, 15 de julho de 2022.

Elaborado por:

Rodrigo Arruda Alves

Matrícula 930443-2

De acordo:

João Alberto Teixeira de Oliveira

Secretário Municipal de Saúde