



## **ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA**

### **1- DO OBJETO**

1.1. Aquisição sob demanda, de EQUIPAMENTO MÉDICO PARA A SUBSECRETÁRIA DE ATENÇÃO BÁSICA e ESTRATÉGIA DE SAÚDE DA FAMÍLIA, conforme condições, especificações, quantidades, exigências e estimativas, estabelecidas nos autos, bem como nas demais cláusulas deste instrumento.

1.2. **Requisitante:** Subsecretária de Atenção Básica;

Estratégia de Saúde da Família.

1.3. **Fundamentação Legal:** Lei 10520/2002 – Pregão Presencial.

1.4. **Tipo:** Menor preço unitário, nos termos da Lei nº. 8.666/93.

### **2- DO QUANTITATIVO**

2.1. A tabela a seguir descreve detalhadamente o objeto deste Termo de Referência:

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	UNIDADE	QUANT.
1	BIOMBO EM AÇO INOXIDÁVEL- Dobrável.Construído em tubos redondos de 7/8",todo EM AÇO INOXIDÁVEL POLIDO na cor branca, pés com ponteiros de PVC, com rodízios, painéis em tecido de algodão cru reforçado, tamanho : Triplo dobrável	UND	10
2	ESCADA COM 2 DEGRAUS - escada para uso hospitalar, material aço inox,com 2 degraus, piso de borracha antiderrapante,cinta em aço inoxidável em torno dos degraus, pés com ponteiros de borracha.	UND	11
3	MESA DE EXAMES - Material de confecção: aço/ferro pintado na cor branca; Posição do leito: Fixo; -Com suporte para papel ,leito estofado com espuma densidade D-28 revestido em courvim.	UND	8
4	CARRO DE CURATIVO - Material de confecção: Aço inoxidável; Estrutura tubular redonda em aço inox;Tampo e prateleira com 70 cm e 30 cm de altura, respectivamente, ambos avarandados.Rodízios giratórios; suporte com bacia e balde em aço inox.	UND	2
5	SUPORTE DE SORO- Base em tubo de Aço Inoxidável tubular e Pintura epóxi branca, Com 4 pés ; Tipo: pedestal com altura regulável por meio de rosca central; Pés protegidos com ponteiros plásticos	UND	12

**NOVA FRIBURGO**

PREFEITURA

Secretaria de Saúde



Processo nº. 19849/17

Folha nº.

Rubrica:

6	ARMÁRIO VITRINE - Número de portas : 02 portas com chave; com laterais de vidro; Material de confecção: Aço/ferro pintado , com 4 prateleiras em vidro, Pés em tubo de aço quadrado com ponteiros antiderrapantes.Acabamento pintura epóxi, na cor branca, com tratamento ferruginoso	UND	2
7	CARRO PARA LIMPEZA - Injetato em plástico polipropileno; Possui balde espremedor;possui kits com Mops líquido e pó completos, pá recolhadora, e placa sinalizadora;Sistema de fixação de saco de lixo em saco de vinil através de hastes ; Cantos arredondados; estrutura em aço carbono galvanizado.	UND	1
8	CARRO MACA SIMPLES - Carro Maca inox, estrutura construída em tubos inox de 1 ¼" x 1,2m, leito removível construído em chapa de aço inox 0,80mm, cabeceira reclinável, grades laterais de abaixar construídas em tubos de 7/8"x 1,2mm em inox, acompanha suporte para soro em inox, pés com rodízios de 5", sendo dois com freio dispostos diagonalmente.Acompanha colchonete.	UND	3
9	CADEIRA DE RODAS PARA OBESO- Material de confecção: Aço/ferro pintado; Estrutura dobrável em duplo X; Pintura eletrostática epóxi; estofamento em nylon acolchoado, almofada em espuma injetada; freios bilaterais reguláveis; apoios de pés fixos; apoios de braço fixo; Possui elevação de pernas; Possui suporte de soro.Capacidade 130 Kg	UND	2
10	CADEIRA DE RODAS PEDIÁTRICA - Material de confecção: Aço/ferro pintado; Estrutura dobrável em duplo X; Pintura eletrostática epóxi; estofamento em nylon acolchoado, almofada em espuma injetada; freios bilaterais reguláveis; apoios de pés removíveis; apoios de braço fixo; Possui elevação de pernas; Possui suporte de soro.Capacidade 60 Kg.	UND	2
11	CADEIRA DE RODAS ADULTO - Material de confecção: Aço/ferro pintado; Estrutura dobrável em duplo X; Pintura eletrostática epóxi; estofamento em nylon acolchoado, almofada em espuma injetada; freios bilaterais reguláveis; apoios de pés fixos; apoios de braço fixo; Possui elevação de pernas; Possui suporte de soro.Capacidade 100 Kg.	UND	2
12	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA INFANTIL - Sistema digital com display LCD; Capacidade de pesagem 25 kg com divisão de 2/5 g; Régua Antropométrica de 0 e 54cm com graduação de 1cm; 220 V/ Bivolt.	UND	2
13	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA ADULTO - modo de operação digital; Capacidade adulto; Estrutura em chapa de aço carbono; Padrão na cor branca;Capacidade máxima 200 Kg, divisão de 50 g.;Tapete em borracha anti-derrapante, Pés reguláveis em borracha sintética, régua antropométrica com escala de 1,00 a 2,00 m. 220 V/Bivolt.	UND	2
14	MESA GINECOLÓGICA - material de confecção aço inoxidável; leito em chapa de aço dividido em 3 partes, sendo encosto e apoio de pés com altura regulável e assento fixo. Estrutura tubular em aço redondo, porta coxas estofado com altura regulável e hastes cromadas. Acompanha gaveta para escoamento de líquidos. Pintura eletrostática a pó ( Epóxi) na cor branca	UND	4
15	FOCO REFLETOR AMBULATORIAL - Iluminação Halogênio; haste flexível.Pés com rodízios giratórios, 220V./ Bivolt, acabamento pintura epóxi, com tratamento anti-ferruginoso.	UND	5
16	NEGATOSCÓPIO - material de confecção aço inoxidável, de 1 (um) corpo, com dispositivo de fixação de filmes, superfície frontal em acrílico translúcido na cor branca, para fixação na parede, com interruptor .220 V.	UND	2
17	BALANÇA ANTROPOMÉTRICA OBESO - modo de operação digital; Capacidade obeso; Estrutura em chapa de aço carbono; Padrão na cor branca;Capacidade máxima 300 Kg, divisão de 50 g.;Tapete em borracha anti-derrapante, Pés reguláveis em borracha	UND	1



	sintética, régua antropométrica com escala de 1,00 a 2,00 m. 220 V/Bivolt.		
18	MESA DE MAYO - .Estrutura em tubos de aço inoxidável,Bandeja em aço inoxidável de 320mm x 480mm; Altura ajustável por meio de manípulo; Pés providos de rodízios	UND	3
19	POLTRONA HOSPITALAR - material de confecção armação baixa : Aço/ ferro pintado; Assento/ encosto: Estofado courvin; Descanso para os pés: integrado; capacidade: até 120 kg; reclinção: acionamento manual	UND	3
20	CARRO PARA TRANSPORTE DE MATERIAIS- Para transporte de materiais diversos tipo CUBA; Com suporte em aço carbono, e rodízios reforçados anti risco 6 polegadas;Mínimo de 200 l. confeccionado em Polipropileno	UND	1
21	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA ( ATÉ 75 LITROS) Modo de operação digital, câmara de esterilização Aço inoxidável; Capacidade: Mínimo de 25 litros; Modo de operação: Digital; na cor branca , 220V/Bivolt.	UND	3
22	SELADORA - aplicação grau cirúrgico; tipo manual/pedal ; controle de temperatura digital; temperatura entre 0 e 300°C - Voltagem 220V/Bivolt.	UND	2
23	OTOSCÓPIO -com luz halógena em aço inoxidável, bateria recarregável, acompanhado de no mínimo 05 (cinco) espelhos plásticos reusáveis, com lupa de ajuste mínimo de 0 à 20 D. acondicionado em estojo apropriado.	UND	8
24	CRIOCAUTÉRIO - Tipo de gás - nitrogênio, possui suporte com rodízios; com até 5 ponteiros	UND	2
25	COLPOSCÓPIO - Aumento : Variável; Possui braços, câmera e monitor.O equipamento possui micro regulagem de altura.Aumento variável através de sistema zoom óptico motorizado; Objetiva de cristal com distância focal de 300 a 400 mm; Iluminação por sistema moderno de luz fria através de LED alto-brilho; Alimentação elétrica automática em 110 ou 220 volts 50/60 Hz. .Teclado para funções: comando individual de zoom, foco, luz verde localizado na parte superior traseira do cabeçote; Filtro de luz verde eletrônico para evidenciamento de vasos sanguíneos; Saída de vídeo para vários tipos de aparelhos: Vídeo printer, monitor ou TV, captura de imagens, etc. Monitor de LCD, programa de captura de imagem com laudo.	UND	2
26	ESTADIÔMETRO PORTÁTIL - Características Material de confecção: Alumínio; Escala Mínima :0 a 210 cm. com haste de medição dobrável e seu tripé de apoio retrátil, favorecendo seu transporte e armazenamento. Acompanha bolsa para transporte.	UND	1
27	DETECTOR FETAL - Portátil, Tecnologia digital : detecção de batimentos cardíacos a partir da 10ª semana de gestação.modelo de mesa, alimentação rede elétrica em 220 V.50/60 Hz, Led indicadora de equipamento ligado display numérico digital, Faixa de medida do BCF de 50 a 240 batidas por minutos. Controle para regulagem de intensidade do volume e de tonalidade de grave e agudo. Registro na ANVISA/Ministério da Saúde	UND	4
28	OFTALMOSCÓPIO- Bateria: Convencional; Composição: Mínimo de 3 aberturas e 19 lentes com marcador iluminado; Cabo em metal com revestimento termoplástico reforçado;Clip de metal para fixação no bolso e interruptor liga/desliga integrado.Óptica selada à prova de poeiras.Borracha de proteção evita riscar a lente dos óculos.Lâmpada 2.5V de Xenon, proporciona luz mais branca e brilhante, projetando a verdadeira cor do tecido. Cabeça em ABS, resistente à impactos.	UND	7



<b>29</b>	OXÍMETRO DE PULSO - Tipo: Portátil (de mão);Curva Plestítmográfica: Não possui;Sensor de SpO2: Mínimo de 3	UND	1
<b>30</b>	ELETROCARDIOGRAFO- Número de canais : 12; Possui bateria interna;Não possui tela LCD; Possui memória; Não possui suporte com rodízios; Possui laudo interpretativo; Não possui Software para exame em computador.	UND	1
<b>31</b>	DEA- DESFIBRILADOR EXTERNO AUTOMÁTICO - Acessório(s): 1 eletrodo; Possui Tela de ECG Operação com apenas um botão;Inteligência artificial: diagnóstico acurado das condições do paciente, indicando ou não a aplicação do choque e impedindo o uso acidental; Mínimo de 200 choques (200 Joules, carga plena, bateria em boas condições); Orientação por voz e por indicadores luminosos; Utilização horizontal ou vertical;Gravação de eventos para posterior análise;Conexão com PC via USB; Choque Bifásico;Auto- diagnóstico de funções e bateria;Software de conexão, download e gerenciamento de dados via PC; Acesso fácil às pás para uso.	UND	1
<b>32</b>	DERMATOSCÓPIO - aumento de 10X; iluminação halogênio.Cabo em metal cromado para duas pilhas médias (pilhas não inclusas); Acompanha 01 lâmpada sobressalente;Acondicionado em estojo	UND	5
<b>33</b>	BISTURI ELÉTRICO ( ATÉ 165 W) - Função Bipolar; Microprocessador; Possui alarmes Potência: até 100W	UND	2

2.2 . O quantitativo solicitado foi determinado de acordo com a Proposta de Aquisição de Equipamento Permanentes de nº. 11399.442000/1160-16, com recurso advindo de Emenda Parlamentar, conforme comprovado na documentação acostada nos autos.

### 3- DA JUSTIFICATIVA E DO OBJETO DA CONTRATAÇÃO

3.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo realiza anualmente licitações para abastecimento das unidades de saúde, que compõem sua estrutura, com a devida previsão dos materiais nelas utilizados.

3.2. A presente proposição para aquisição de equipamentos odontológicos para a SAB e ESF justifica-se pela necessidade de dar continuidade aos serviços prestados nos postos de saúde, que atendem aos pacientes da região.

3.3. Esta aquisição tem por finalidade assegurar o fornecimento de condições mínimas necessárias para o adequado funcionamento da rede pública de saúde.



4- DO FORNECIMENTO (FORMA, PRAZO E LOCAL DE ENTREGA)

4.1. A Contratada deverá atender a todas as ordens de fornecimento expedida pela Unidade Requisitante, obedecendo a planilha abaixo:

ITEM	Olaria I	Waldir Costa
1	5	5
2	4	7
3	4	4
4	1	1
5	5	7
6	1	1
7	1	
8	2	1
9	1	1
10	1	1
11	2	
12	2	
13	2	
14	2	2
15	2	3
16	2	
17	1	



18	2	2
19	1	2
20		1
21	1	2
22	1	1
23	2	6
24	1	1
25	1	1
26	1	
27	2	2
28	2	5
29		1
30		1
31		1
32		5
33	1	1

4.2. Os itens deverão ser entregues em parcela única, com prazo não superior a 45 dias, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho ou da assinatura do instrumento contratual, se for o caso.

4.3. Os itens destinados à USF de Olaria I deverão ser entregues na Rua Xingu, 02, Alto de Olaria, Nova Friburgo/RJ, no horário de 9:00 às 17:00.



4.4. Os itens destinados ao Posto de Saúde Waldir Costa deverão ser entregues na Rua Pedro Knust, 184, Conselheiro Paulino, Nova Friburgo/RJ, no horário de 9:00 às 17:00.

4.5. Os equipamentos constantes no subitem 2.1 deste Termo de Referência deverão ser entregues sem violação da embalagem, sem deterioração ou qualquer outro fator que possa comprometer seu uso ou qualidade.

4.12. Caso os equipamentos apresentem embalagem violada ou qualquer tipo de comprometimento para seu uso, bem como marca trocada (em desacordo com a proposta apresentada pela licitante), caberá à Contratada efetuar a troca, no prazo máximo de 48 horas, se responsabilizando, ademais, por todas as despesas que porventura venham a ocorrer.

4.13. Outrossim, deverão constar nos equipamentos os dados de identificação e procedência, fabricação, validade, número de lote e número do Registro na Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa), se aplicável;

4.14. No caso de aplicabilidade, não serão aceitos equipamentos cujos registros no Ministério da Saúde/Anvisa, estejam vencidos, inválidos, pendentes de renovação ou cancelados.

4.15. Caso os equipamentos cotados sejam dispensados do registro na Anvisa, a licitante deverá apresentar cópia do ato de isenção.

4.16. No momento da entrega, os equipamentos deverão ser acompanhados dos seguintes documentos (quando aplicável):

4.9.1. Manual de operação;

4.9.2. Manual de serviços;

4.9.3. Esquemas eletrônicos;

4.9.4. Procedimentos de calibração;



---

4.9.5. Procedimentos de manutenção preventiva;

4.9.6. Certificado de garantia;

## 5- BOAS PRÁTICAS DE AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES

5.1. O presente Termo de Referência foi confeccionado com base na legislação vigente e no Manual de Boas Práticas de Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, elaborado pela Agência Nacional de Vigilância Sanitária (Anvisa).

## 6- CONDIÇÕES GERAIS

6.1. A Contratada deverá cumprir as exigências das regulamentações técnicas federal, estadual e municipal que dispõem sobre a qualidade, segurança, desempenho, instalação e uso de equipamentos.

6.2. A empresa vencedora deverá cumprir as seguintes exigências:

6.2.1. Ter assistência técnica comprovada e autorizada pelo fabricante no Estado do Rio de Janeiro.

6.2.2. Garantir que os equipamentos entregues são aqueles descritos no presente Termo de Referência e que possuem os padrões de qualidade e aceitação.

6.2.3. Prestar assessoria profissional para adequação dos pontos (elétricos, hidráulicos, de gás, vapor ou ar comprimido) necessários à correta operação de todos os equipamentos, conforme manual do fabricante.

6.2.4. Apresentar à Contratante o certificado do produto emitido pelo INMETRO, quando couber;





6.2.5. Quando aplicável, deverão ser apresentados ainda o registro do equipamento e insumos na Anvisa, bem como as respectivas cartas de autorização de fornecimento de tais materiais, fornecidas pelo detentor do registro na Anvisa.

6.2.6. Obedecer à legislação pertinente em vigor correspondente a cada objeto constante no Termo de Referência.

6.2.7. Fornecer toda e qualquer parte ou acessório necessários ao completo funcionamento de todo o sistema.

6.2.8. Os equipamentos deverão apresentar segurança em suas instalações elétricas em conformidade com a NBR/IEC 601.1.

6.2.9. Todos os documentos mencionados nos subitens 4.9.1 a 4.9.6 deverão estar no idioma português(Br).

6.2.10. A entrega, o transporte, a descarga, colocação e a instalação dos equipamentos serão por conta da empresa contratada.

6.2.11. A Contratada deverá prestar, sem custos à Contratante, assessoria científica e oferecer treinamento das equipes para a utilização do equipamento sempre que solicitado.

6.2.12. Deverá ainda fornecer, sem custos à Contratante, manutenção preventiva e corretiva do equipamento, durante a vigência da garantia.

6.2.13. Ademais, a Contratada deverá seguir a programação do órgão requisitante, quanto à data, horário, local e quantidade a ser entregue.

6.2.14. Bem como conceder total garantia quanto à qualidade do material fornecido e efetuar a substituição imediata, e totalmente às suas expensas, de qualquer produto



---

entregue comprovadamente em desacordo com este Termo de Referência, ou seja, fora das especificações técnicas e padrões de qualidade exigidos.

6.3. A Contratada deverá fornecer à Contratante todas as informações técnicas necessárias e suficientes para a operação correta e segura dos equipamentos.

6.4. A tensão elétrica dos aparelhos solicitados deverá ser de 220v.

6.5. A empresa vencedora deverá manter estoque de partes e peças de reposição, bem como assegurar seu fornecimento por um período mínimo de 05 anos, a contar da aceitação.

## 7 – NOMEAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

7.1. Segundo determinação da Agência Nacional de Vigilância Sanitária, apresentada no Manual de Boas Práticas de Aquisição de Equipamentos Médico-Hospitalares, a Contratante deve constituir equipe técnica para a aquisição de equipamentos médico- hospitalares, da qual deverão participar, obrigatoriamente, o dirigente da unidade responsável pelo uso clínico dos equipamentos, bem como o dirigente da unidade responsável pela gerência e manutenção dos referidos equipamentos.

7.2. Visando o cumprimento desta determinação, a Contratante nomeará como integrantes da equipe técnica os dirigentes da Unidade em atuação na ocasião e informará, no momento oportuno, seus respectivos nomes e matrículas.

7.3. A equipe técnica instituída acima é responsável pela especificação do item aqui requerido e ainda pela execução dos procedimentos para recebimento do equipamento, acompanhamento da respectiva instalação e elaboração da aceitação, conforme devidamente detalhado no decorrer deste documento.



## 8- DOS PROCEDIMENTOS DE RECEBIMENTO E ACEITAÇÃO DO OBJETO

8.1. Para o procedimento de entrega dos equipamentos, é indispensável a presença da Contratada ou seu representante, devida e comprovadamente autorizado.

8.2. Os bens serão recebidos:

8.2.1. Provisoriamente, a partir da entrega, para efeitos de verificação da conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência.

8.2.2. Definitivamente, após montagem/instalação a fim de verificação da conformidade com as especificações constantes do edital e das propostas, bem como após a instalação e comprovação de funcionamento do equipamento.

8.3. Tanto o recebimento provisório, quanto o recebimento definitivo, deverão ser instrumentalizados em documentos específicos, que serão elaborados pela equipe técnica designada no subitem 7.2 deste Termo de Referência.

8.4. A equipe técnica deverá, no momento da entrega, realizar uma inspeção visual dos equipamentos para assegurar que:

8.4.1. Os equipamentos correspondem àqueles especificados no presente Termo de Referência e nas propostas apresentadas.

8.4.2. Os equipamentos estão completos, com todos os acessórios e documentação técnica especificados no Termo de Referência e no edital.

8.4.3. Não existem partes dos equipamentos e seus acessórios danificados.

8.4.4. Os equipamentos estão compatíveis com os requisitos de pré- instalação aprovados pela Contratada.



---

8.5. Verificada a conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência, no edital e nas propostas, bem como aprovada a inspeção visual prevista no subitem 8.4.1 a 8.4.4, a equipe técnica emitirá o documento atestado o recebimento provisório.

8.6. Emitido o documento de recebimento provisório, a Contratada deverá realizar as instalações dos equipamentos no prazo máximo de 05 dias úteis, e estes ficarão em funcionamento no Hospital Municipal Raul Sertã por um período de experiência de 15 dias corridos, contados da instalação, para avaliação técnica durante o uso dos equipamentos.

8.7. Ao final deste período, a equipe técnica designada pela Contratante encaminhará relatório à Contratada e à Secretaria Municipal de Saúde, aprovando ou reprovando os equipamentos.

8.8. Caso os equipamentos não estejam de acordo com as especificações propostas, a Contratada deverá providenciar a substituição no prazo máximo de 05 dias úteis, contados da data de recebimento do relatório mencionado no item 8.7 deste documento.

8.9. Aprovados os equipamentos, a equipe técnica da Contratante emitirá o recebimento definitivo e o aceite dos equipamentos.

8.10. O prazo máximo para emissão documento supramencionado será de 03 dias úteis, contados do recebimento do relatório de aprovação mencionado no item 8.7.

8.11. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se à como realizada, consumando-se no recebimento definitivo.

8.12. Após o recebimento definitivo dos equipamentos, a equipe técnica, no prazo de 03 dias úteis, deverá comunicar o fato ao Setor de Patrimônio da Secretaria Municipal de Saúde, que providenciará os respectivos códigos de identificação, a fim de incluí-los no patrimônio e no sistema de gerência e manutenção da Contratante.



---

8.13. Ademais, caberá à equipe técnica, no mesmo prazo acima, comunicar ao gabinete desta Secretaria o aceite final dos equipamentos.

#### 9- PRÉ-INSTALAÇÃO E INSTALAÇÃO

9.1. Ao apresentarem as propostas, as empresas participantes deverão informar à Contratante os requisitos de pré-instalação dos equipamentos, fundamentais para a avaliação da adequação da Unidade de Saúde onde funcionará.

9.2. Os requisitos de pré-instalação deverão atender às prescrições da regulamentação técnica que dispõem sobre a arquitetura e engenharia de estabelecimento de saúde.

9.3. Finalizada a licitação, a empresa vencedora deverá verificar a conformidade das instalações da Contratante em relação aos requisitos previamente estabelecidos. Tal verificação será realizada mediante inspeção local realizada por representante da empresa vencedora, que aprovará formalmente as instalações da Unidade de Saúde.

9.4. O prazo para a realização da inspeção in loco será de 03 dias úteis, a contar da publicação do Resultado de Julgamento no veículo responsável pelas publicações oficiais da Prefeitura de Nova Friburgo.

9.5. Caso a Contratada não emita a aprovação formal no momento da finalização da inspeção local, o prazo para sua apresentação será de 03 dias úteis, contados da data da visita.

9.6. Se, porventura, a inspeção local não for aprovada pela Contratada, será concedido à Contratante o prazo de 20 dias úteis para a adequação do setor que receberá os equipamentos.

9.7. Com a provação final emitida pela empresa vencedora, e no prazo máximo de 05 dias úteis contados de sua emissão, a Contratada realizará as instalações dos equipamentos.



9.8. Para a conclusão das instalações a Contratada, ou seu representante devidamente autorizado, deverá efetuar os testes das instalações dos equipamentos, realizando demonstração de seus funcionamentos à equipe técnica de acompanhamento.

9.9. Os custos referentes à pré- instalação e instalação, particularmente aqueles adicionais, que podem ocorrer na adequação do estabelecimento de saúde ou durante as instalações dos equipamentos (quando são adquiridos produtos para a interface ou interconexão, controle ambiental ou proteção de interferências), incluindo custos de eventual acompanhamento ou inspeção pela Contratada, serão integralmente pagos por esta.

#### **10- DO TREINAMENTO**

10.1. A Contratada oferecerá treinamento para os operadores dos equipamentos adquiridos, sem custo adicional para a Contratante.

10.2. Caso a equipe técnica instituída no subitem 7.3 deste Termo de Referência considere necessário, a Contratada oferecerá treinamento aos técnicos da Contratante para a prestação de serviços de manutenção a serem realizados após o término do período de garantia dos equipamentos.

10.3. Os custos de treinamento, tanto dos operadores dos equipamentos quanto dos técnicos de manutenção da Contratante serão integralmente pagos pela Contratada, estando incluídos os custos com o treinamento inicial e treinamento continuado, a participação de especialistas, o transporte dos profissionais da Contratada, bem como o possível uso de material didático.



## 11- DA DOCUMENTAÇÃO

11.1. A equipe técnica responsável pelo recebimento, instalação e aceitação dos equipamentos, devem registrar em documento único apropriado, informações detalhadas sobre os equipamentos e todos os eventos do processo de seu recebimento, instalação e aceitação.

11.2. A equipe técnica deverá realizar a guarda e o controle de toda documentação referente ao recebimento, instalação e aceitação dos equipamentos, incluindo a documentação técnica (manuais de operação e manuais de serviço) e atualizações efetuadas nesta documentação, devendo ainda divulgar na unidade Requisitante as informações nela contidas.

11.3. Após a aceitação dos equipamentos, no que tange àqueles enquadradas nas classes 02 e 03 (médio e alto risco, respectivamente) da Portaria 2043/1994 do Ministério da Saúde, devem ser anexados livros (diários) ou cartões de registros, que deverão conter informações resumidas das intervenções para manutenções preventivas e corretivas, das modificações efetuadas, das pequenas falhas ou funcionamentos anormais, entre outras informações, encabeçadas pela aceitação dos equipamentos em serviço.

11.4. Os livros (diários) ou cartões de registros deverão ser de fácil acesso aos seus usuários e terão as seguintes funções:

11.4.1. Manter as unidades usuárias dos equipamentos informadas quanto aos reparos e modificações neles efetuadas.

11.4.2. Assegurar que as manutenções preventivas serão executadas nas datas previstas.

11.4.3. Chamar a atenção para problemas que podem estar ocasionando frequentes avarias aos equipamentos.



---

11.4.4. Indicar que os usuários verificaram os equipamentos após as manutenções.

11.4.5. Indicar que os equipamentos foram submetidos a testes funcionais antes de serem utilizados em pacientes.

11.5. Os livros (diários) ou cartões de registros deverão ser mantidos permanentemente junto aos equipamentos e suas atualizações ou preenchimentos deverão ser realizados segundo requisitos previamente estabelecidos e formalmente instituídos pela direção do Setor Requisitante, incluindo o requisito de datar e assinar cada registro.

11.6. A Contratante deverá manter registros de todos os treinamentos realizados por seus funcionários ou pelos funcionários da Contratada para a capacitação de seus profissionais e técnicos na operação ou prestação de serviços de manutenção de cada um dos equipamentos adquiridos.

## **12- DA GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS**

12.1. A Contratada deverá fornecer garantia dos equipamentos e seus acessórios pelo período mínimo de 24 meses, a contar da respectiva aceitação.

12.2. Será ainda responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais dos equipamentos, suas partes e acessórios obrigando-se ressarcir os danos e substituir os elementos defeituosos, sem ônus a Contratante.

12.3. A empresa Contratada deverá possuir equipe de assistência técnica ou representação técnica especializada para a prestação de serviços de manutenção no país.

12.4. Durante a vigência do período de garantia, na eventual necessidade de assistência técnica, os custos referentes ao transporte de técnicos e equipamentos em função da distância





---

entre a Contratante e o fornecedor ou seu representante técnico serão integralmente pagos pela Contratada.

### **13- DA AVALIAÇÃO TÉCNICA DOS EQUIPAMENTOS**

13.1. Fica facultada à equipe técnica instituída no subitem 7.3 deste Termo de Referência exigir da empresa classificada pela licitação, a avaliação técnica dos equipamentos antes da adjudicação do vencedor da licitação, a fim de garantir sua qualidade.

13.2. O prazo para solicitação desta avaliação será de 03 dias úteis, contados da data da sessão pública do Pregão Presencial.

13.3. A equipe técnica comunicará ao Pregoeiro se os equipamentos foram aprovados ou não. Caso não sejam aprovados, o Pregoeiro convocará automaticamente a segunda colocada e assim sucessivamente.

### **14- DA CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS**

14.1. Os bens a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei vigente.

### **15- DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

15.1. As despesas decorrentes da aquisição dos objetos previstos no presente Termo de Referência correrão por conta do elemento de despesa e fonte de recurso abaixo descritos e em conformidade com a Emenda Parlamentar 11399.442000/1140-20;

15.1.1. Elemento de Despesa – 44.90.52

15.1.2. Fonte de Recurso – 07 – SUS



---

15.2. Quanto aos Programas de Trabalho, serão utilizados de acordo com as especificações a seguir:

15.2.1. Subsecretária de Atenção Básica: 30001.1030100872.316

15.2.2. Estratégia de Saúde da Família: 30001.1030100872.318

15.3. As notas fiscais deverão ser emitidas em nome do FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ: 11.399.442/0001-79, AVENIDA ALBERTO BRAUNE, 224, SALA 221, CENTRO, NOVA FRIBURGO/RJ, CEP 28613-001.

## 16 – DA LIQUIDAÇÃO

16.1. A liquidação será realizada pela Secretaria Municipal de Finanças. Planejamento, Desenvolvimento Econômico e Gestão, a partir do cumprimento das obrigações elencadas neste Termo de Referência.

## 17 – DO PAGAMENTO

O pagamento será efetuado conforme dispõem o decreto nº.258 de 27 de setembro de 2018, desde que as certidões listadas abaixo estejam dentro da validade:

17.1.1. Negativa de Débitos Trabalhistas;

17.1.2. Fazenda Federal – abrange as contribuições sociais;

17.1.3. FGTS;

17.1.4. PGE- referente a Dívida Ativa;

17.1.5. Municipal – referente ao ISS e Dívida Ativa

17.1.6. Estadual CND – referente ao ICMS



17.2. A Nota Fiscal de Serviço deverá conter a identificação do Banco, número da Agência e da Conta-Corrente, para que a Contratante possa efetuar o pagamento do valor devido.

17.3. Na ocorrência de rejeição da Nota Fiscal, motivada por erro ou incorreções, o prazo para pagamento estipulado acima passará a ser contado a partir da data de sua reapresentação.

## 18- DAS CONDIÇÕES DE PARTICIPAÇÃO

18.1. Não poderão participar da licitação as empresas que estiverem sob falência, recuperação judicial, concurso de credores, dissolução, liquidação ou que estejam suspensas de licitar e/ou declarada inidônea por qualquer órgão da Administração Pública, direta ou indireta, federal, estadual ou municipal, bem como as que estejam punidas com suspensão do direito contratar ou licitar com a Administração Pública;

18.2. Não poderão participar ainda os servidores de qualquer órgão ou entidades vinculadas ao Município de Nova Friburgo, bem assim as empresas das quais tais servidores sejam sócios, dirigentes ou responsáveis técnicos.

18.3. Os interessados, ou seus representantes legais, deverão comparecer nas instalações da Comissão de Pregão na data e horário estipulado, comprovando possuir poderes para formular propostas e para a prática de os demais atos do certame. É vedada a participação de um mesmo representante legal para mais de uma empresa, sendo admitido somente um representante por proponente.

18.4. A participação do representante legal da empresa far-se á por meio de instrumento público de procuração ou instrumento particular, com poderes para formular ofertas e lances de preços e praticar os demais atos pertinentes ao certame, em nome do proponente. Em sendo sócio, proprietário dirigente ou assemelhado da empresa proponente deverá apresentar cópia do



---

respectivo Estatuto ou Contrato Social, no qual estejam expressos seus poderes para exarar direitos e assumir obrigações em decorrência de tal investidura.

## 19- DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

### 19.1. Caberá à Contratante:

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

19.1.2. Receber provisoriamente o material, disponibilizado local, data e horário;

19.1.3. Verificar minuciosamente, no prazo fixado, a conformidade dos bens recebidos Provisoriamente com as especificações constantes do Termo de Referência e da proposta, para fins de aceitação e recebimento definitivo;

19.1.4. Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

19.1.5. Efetuar o pagamento no prazo previsto;

19.1.6. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da Nota Fiscal/Fatura fornecida pela contratada.

19.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Termo de Contrato, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.



## 20- DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 20.1. Ter capacidade de atendimento da demanda com eficiência, presteza e zelo;
- 20.2. Efetuar a entrega e montagem/instalação dos bens em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Contratante, em estrita observância das especificações do Termo de Referência e da proposta, acompanhada da respectiva Nota Fiscal Eletrônica COMPLETA constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia, quando for o caso, acompanha das certidões de regularidade fiscais citadas nos subitens 17.1.1 a 17.1.6;
- 20.3. Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12,13,18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº.8.078, de 1990);
- 20.4. O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Contratante, substituir, reparar, corrigir remover, ou reconstruir, as suas expensas, no prazo máximo de 03 dias, o produto com avarias, defeitos ou em desacordo com o Termo de Referência;
- 20.5. Atender prontamente a quaisquer exigências da Contratante, inerentes ao objeto da presente contratação;
- 20.6. Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta do contrato.
- 20.7. Responsabilizar-se, pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.



20.8. Comunicar à Contratante, no prazo mínimo de 07 (sete) dias de antecedência, os motivos que eventualmente impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação; Sob prévia autorização da contratante em relação a razoabilidade do prazo solicitado.

20.9. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

20.10. Arcar com ônus decorrente de eventual equívoco no dimensionamento dos quantitativos de sua proposta, devendo complementá-los, caso o previsto inicialmente em sua proposta não seja satisfatório para o atendimento ao objeto da contratação, exceto quando ocorrer algum dos eventos arrolados nos incisos do 1º parágrafo do art. 57 da Lei nº. 8.666, de 1993.

## 21-MEDIDAS ACAUTELADORAS

21.1. Consoante o artigo 45 da Lei 9.784, de 1999, a Administração Pública poderá sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

## 22- DA SUBCONTRATAÇÃO

15.1. Não será admitida a subcontratação do objeto.

## 23-DA ALTERAÇÃO SUBJETIVA

23.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da Contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados por esta nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação



exigidos, sejam mantidas as demais cláusulas e condições do contrato, não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

#### 24- DOS CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

24.1. A Contratada deverá atender, no que couber, o critério de sustentabilidade ambiental previstos na Instrução Normativa SLTI/MPOG nº. 01, de 19/01/2010.

#### 25- DO CONTROLE DA EXECUÇÃO

25.1. O acompanhamento e a fiscalização da contratação serão exercidos por um representante da Contratante, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração, na forma dos artigos 67 e 73 da Lei nº. 8.666/93 e do artigo 6º do Decreto nº. 2.271, de 1997.

25.2. Para acompanhamento e fiscalização da execução do presente contrato, ficam designados os agentes públicos abaixo informados:

**Patrícia Soares Carvalho – Matrícula 299080**

25.3. O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

25.4. O fiscal designado pela Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução dos serviços e do contrato.



25.5. A verificação da adequação da prestação do serviço deverá ser realizada com base nos critérios previstos neste Termo de Referência.

25.6. A fiscalização de que trata esta cláusula não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Contratante ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art.70 da Lei nº. 8.666, de 1993.

## 26-DAS RESPONSABILIDADE TÉCNICA PELA ELABORAÇÃO DO PRESENTE TERMO

26.1. O presente documento foi elaborado em conjunto com os responsáveis técnicos dos setores requisitantes, que se responsabilizem por todas as informações e exigências técnicas aqui apresentadas.

## 27-DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

O descumprimento, por parte da CONTRATADA, das obrigações assumidas no Presente Termo de Referência, ou o descumprimento dos preceitos legais pertinentes, ensejará a aplicação das sanções previstas na lei 8.666/93.

27.1 – Comete infração administrativa:

27.1.1 – Não assinar o termo de contrato ou aceitar/retirar o instrumento equivalente, quando convocado dentro do prazo de validade da proposta;

27.1.2 – Apresentar documentação falsa;

27.1.3 – Deixar de entregar os documentos exigidos no certame;

27.1.4 – Ensejar o retardamento da execução do objeto;

27.1.5 – Não mantiver a proposta;

27.1.6 – Cometer fraude fiscal;





---

27.1.7 – comportar-se de modo inidôneo;

27.2 – Considera-se comportamento inidôneo, entre outros, a declaração falsa quanto às condições de participação, quanto ao enquadramento como Me/EPP, ou conluio, entre os licitantes, em qualquer momento da licitação, mesmo após o encerramento da fase de lances.

27.3 – O licitante/adjudicatário que cometer quaisquer das infrações discriminadas no subitem anterior, ficará sujeito, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, as seguintes sanções:

27.3.1 – Multa de até 10% (dez por cento) sobre o valor estimado do(s) item(s) prejudicado(s) pela conduta do licitante;

27.3.2 – impedimento de licitar e de contratar com o Município e descredenciamento pelo prazo de até cinco anos;

27.4 – A penalidade de multa pode ser aplicada cumulativamente com a sanção de impedimento.

27.5 – A aplicação de quaisquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa ao licitante/adjudicatário, observando-se o procedimento previsto na Lei n.º 8.666/93, e subsidiariamente na lei n.º 9.784/99.

27.6 – A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como, o dano causado à administração, observado o princípio da proporcionalidade.

## **28-DA RESCISÃO**

28.1. O inadimplemento de cláusula estabelecida neste Termo de Referência, bem como na legislação vigente, por parte do fornecedor, assegurará a Secretaria Municipal de Saúde de Nova Friburgo o direito de rescindi-la, mediante notificação, com prova de recebimento.

28.2. Além de outras hipóteses expressamente previstas no artigo 78 da Lei nº. 8.666/1993 constituem motivos para a rescisão do contrato:



---

28.2.1. Atraso injustificado na prestação dos serviços, bem como a sua paralisação sem justa causa e prévia comunicação a Secretaria Municipal de Saúde.

28.2.2. O cometimento reiterado de falhas, comprovadas por meio de registro próprio efetuado pelo representante da Secretaria Municipal de Saúde.

28.3. Ao Município de Nova Friburgo é reconhecido o direito de rescisão administrativa, nos termos do artigo 79, inciso I, da Lei nº. 8.666/93, aplicando-se, no que couber, as disposições dos parágrafos primeiro e o segundo do mesmo artigo, bem como as do artigo 80.

Nova Friburgo, 21 de outubro de 2020

Rafael Durans Barros  
Secretaria de Saúde  
Mat. 200.1021

Marcelo Braune  
Secretário de Saúde  
Mat. 200.0001