



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000

CNPJ 75.927.582/0001-55

– Telefone: (46) 35638000

TERMO DE REFERÊNCIA

Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘a’ a ‘j’, da Lei nº 14.133/2021

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘a’, da Lei nº 14.133/2021).

Contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com fornecimento de peças, incluindo a instalação, desinstalação e remanejamentos de equipamentos, com substituição de peças e acessórios originais nos equipamentos de fisioterapia, hospitalares e odontologia, instalados nas unidades básicas de saúde do Município.

O valor estimado da contratação, conforme documentos de pesquisa de preços anexos, para os itens abaixo é de R\$ 27.080,00, conforme segue:

Lote: 1 - Lote 001						
Item	Código do produto/Serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade de medida	Valor estimado Unitário R\$	Preço máximo total R\$
01		Válvula solenóide para Autoclave marca Digitale.	02	Unid.	210,00	420,00
02		Bobina solenóide para Autoclave marca Digitale.	02	Unid.	220,00	440,00
03		Termostato para Autoclave marca Digitale.	02	Unid.	190,00	380,00
04		Ponteira fibra ótica para fotopolimerizador marca Kondontech.	02	Unid.	380,00	760,00
05		Cabos para aparelhos de fisioterapia Neurodyn II marca IBRAMED, cores: laranja e preto e azul e verde.	14	Unid.	160,00	2.240,00
06		Conjunto montado para caneta de alta rotação marca Kavo.	04	Unid.	350,00	1.400,00



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000
CNPJ 75.927.582/0001-55
– Telefone: (46) 35638000

07		Rolamentos para caneta de alta rotação marca Kavo.	16	Unid.	110,00	1.760,00
08		Engrenagem esquerda para micro motor marca Kavo.	02	Unid.	150,00	300,00
09		Rolamento para micro motor marcas Kavo e DX.	06	Unid.	110,00	660,00
10		Rolamento para contra ângulo marcas Kavo e DX.	04	Unid.	110,00	440,00
11		Conjunto montado para contra ângulo marca DX.	02	Unid.	300,00	600,00
12		Tampa PB para caneta de alta rotação Kavo.	02	Unid.	140,00	280,00
13		Manutenção técnica preventiva, corretiva, limpeza, regulagens e testes funcionais em equipamentos de fisioterapia, hospitalares e odontológicos.	100	Horas	160,00	16.000,00
14		Bateria para fotopolimerizador emiter C, marca Schuster.	04	Unid.	350,00	1.400,00
TOTAL R\$						27.080,00

1.1. Prazo contratual;

1.2. O prazo de vigência da contratação é 12 (doze) meses, contados a partir da assinatura do contrato.

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO (Art. 6º, inciso XXIII, alínea 'b', da Lei nº 14.133/2021).

2.1 A manutenção preventiva dos equipamentos tem por objetivo evitar ou identificar algum problema que possa apresentar e, dessa forma, mitigar falhas ou interrupções no funcionamento. Além disso, prolongar a vida útil, evitando maiores custos pela falta de manutenção. Visando manter o correto funcionamento dos instrumentos e a continuidade na prestação dos serviços a população.



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000
CNPJ 75.927.582/0001-55
– Telefone: (46) 35638000

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO E ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO. (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘c’, da Lei nº 14.133/2021). (art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘c’, da Lei nº 14.133/2021).

3.1 A aquisição será de acordo com os quantitativos e especificações conforme demandas existentes, constantes no item 1.1 deste Termo de Referência.

3.2 Sendo assim, viabilizará a correta manutenção dos equipamentos, após levantamento técnico. Assim trazendo economia a longo prazo, preservando a vida útil dos instrumentos. Portanto a presente aquisição é oportuna e viável.

3.3 A aquisição será por meio de dispensa, buscando chegar à proposta mais vantajosa a administração, dentro dos prazos especificados deste Termo de Referência.

3.4 Atualmente estamos desprovidos de prestadores de serviço para esse fim. Sendo assim, salientamos a necessidade de agilizarmos a aquisição mesmo que por tempo determinado, até que seja concluído um processo licitatório.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘d’, da Lei nº 14.133/2021).

4.1 Experiência comprovada?

Atestados de capacidade técnica.

4.2 Inscrição do técnico responsável pela execução dos serviços de manutenção dos equipamentos, em órgão de classe.

Sim.

4.3 Suporte técnico?

Sim, o Suporte deverá estar alocado num raio de até 300km, sendo o prazo máximo para Assistência Técnica de até 48 horas úteis.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO, QUE CONSISTE NA DEFINIÇÃO DE COMO O CONTRATO DEVERÁ PRODUZIR OS RESULTADOS PRETENDIDOS DESDE O SEU INÍCIO ATÉ O SEU ENCERRAMENTO. (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘e’, da Lei nº 14.133/2021).

5.1 A contratada deverá entregar, durante toda a vigência do contrato, a mesma marca dos produtos e serviços apresentados na proposta.

5.2 Os produtos deverão estar em conformidade com as normas vigentes. Na entrega



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000
CNPJ 75.927.582/0001-55
– Telefone: (46) 35638000

serão verificados os prazos de validade e o estado de conservação das embalagens, bem como o devido funcionamento dos equipamentos.

5.3 A contratada ficará obrigada a trocar, a suas expensas, a mercadoria e/ou serviço que vier a ser recusada, por não atender as condições estabelecidas no Termo de Referência. Prazo para resolução: 05 (cinco) dias úteis.

5.4 A contratada deverá responsabilizar-se e arcar por quaisquer taxas ou emolumentos concernentes ao objeto da presente licitação, bem como demais custos, encargos inerentes e necessários para a completa execução das obrigações assumidas.

5.5 Os bens e os serviços deverão ser entregues ou prestados de acordo com as solicitações da Secretaria Municipal de Saúde, no local e horário solicitado pela demandante, no **prazo máximo de 2 (dois) dias úteis**, após o recebimento da nota de empenho, seguindo rigorosamente as quantidades solicitadas no documento supra.

5.6 As Notas Fiscais e/ou de Prestação de Serviços, deverão ser emitidas em nome do **FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE, CNPJ 09.263.736/0001-27, RUA SANTOS DUMONT, 677, CENTRO, SANTO ANTONIO DO SUDOESTE – PR, CEP: 85.710-000.**

5.7 A contratada deverá manter durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações por ela assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO, QUE DESCREVE COMO A EXECUÇÃO DO OBJETO SERÁ ACOMPANHADA E FISCALIZADA PELO ÓRGÃO OU ENTIDADE. (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘f’, da Lei nº 14.133/2021).

6.1 O recebimento dos serviços, fiscalização, acompanhamento, execução e gestão do contrato será efetuado pelos servidores abaixo, a fim de verificar a conformidade dele com as especificações técnicas dispostas no mesmo.

FISCAL: DAIANE RONISE SERAFINI

E-mail: daifini@hotmail.com

Telefone: 46 99117-1078

GESTOR: CAMILA REGINA RODRIGUES

E-mail: adm.saude@pmsas.pr.gov.br

Telefone: 46 3563 8002

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘g’, da Lei nº 14.133/2021).

O pagamento será de forma parcelada, conforme as requisições de empenhos.



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000
CNPJ 75.927.582/0001-55
– Telefone: (46) 35638000

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘h’, da Lei nº 14.133/2021).

O vencedor se dará pelo menor valor total, conforme orçamentos anexos.

Indicação de marcas ou modelos (Art. 41, inciso I, da Lei nº 14.133, de 2021):

Em caso de substituição de peças, o fornecedor deverá substituir por produtos originais, conforme recomendação do fabricante.

Da exigência de amostra

Não se aplica.

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO, ACOMPANHADAS DOS PREÇOS UNITÁRIOS REFERENCIAIS, DAS MEMÓRIAS DE CÁLCULO E DOS DOCUMENTOS QUE LHE DÃO SUPORTE, COM OS PARÂMETROS UTILIZADOS PARA A OBTENÇÃO DOS PREÇOS E PARA OS RESPECTIVOS CÁLCULOS. (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘i’, da Lei nº 14.133/2021).

9.1 A planilha de pesquisa de estimativa do valor médio total da aquisição, no importe de R\$ **27.080,00** (Vinte e sete mil e oitenta reais), conforme anexo I neste Termo de Referência.

9.2 No preço ofertado deverão estar inclusas todas as despesas, bem como todos os tributos, fretes, seguros e demais encargos necessários à completa execução do objeto.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA (Art. 6º, inciso XXIII, alínea ‘j’, da Lei nº 14.133/2021).

Em anexo.

11. SÃO ANEXOS A ESTE TERMO DE REFERÊNCIA:

Anexo I – Valor de Referência (Planilha de formulação valor estimado).

Santo Antonio do Sudoeste-Paraná, 28 de junho de 2023.



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE
ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000
CNPJ 75.927.582/0001-55
– Telefone: (46) 35638000

CAMILA REGINA RODRIGUES

Secretária Municipal de Saúde

DAIANE RONISE SERAFINI

Fiscal

EVANDRO MARCOS DE SANTI

Responsável pelo Termo de Referência



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000

CNPJ 75.927.582/0001-55

– Telefone: (46) 35638000

ANEXO I

PLANILHA DE FORMULAÇÃO VALOR ESTIMADO

Item	Relação de Itens	Brunhara	Casmore	Hosp. Lab Biomédica		Quantidade	Valor Estimado	Valor Total
1	Válvula solenóide para Autoclave marca Digitale.	R\$ 240,00	R\$ 210,00	R\$ 260,00		2	R\$ 236,67	R\$ 473,33
2	Bobina solenóide para Autoclave marca Digitale.	R\$ 238,00	R\$ 220,00	R\$ 240,00		2	R\$ 232,67	R\$ 465,33
3	Termostato para Autoclave marca Digitale.	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 195,00		2	R\$ 191,67	R\$ 383,33
4	Ponteira fibra ótica para fotopolimerizador marca Kondontech	R\$ 410,00	R\$ 380,00	R\$ 410,00		2	R\$ 400,00	R\$ 800,00
5	Cabos para aparelhos de fisioterapia Neurodyn II marca IBRAMED, cores: laranja e preto e azul e verde.	R\$ 192,00	R\$ 160,00	R\$ 198,00		14	R\$ 183,33	R\$ 2.566,67
6	Conjunto montado para caneta de alta rotação marca Kavov.	R\$ 355,00	R\$ 350,00	R\$ 350,00		4	R\$ 351,67	R\$ 1.406,67
7	Rolamentos para caneta de alta rotação marca Kavov.	R\$ 115,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00		16	R\$ 115,00	R\$ 1.840,00
8	Engrenagem esquerda para micro motor marca Kavov.	R\$ 150,00	R\$ 150,00	R\$ 180,00		2	R\$ 160,00	R\$ 320,00
9	Rolamento para micro motor marcas Kavov e DX.	R\$ 115,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00		6	R\$ 115,00	R\$ 690,00



MUNICÍPIO DE SANTO ANTONIO DO SUDOESTE

ESTADO DO PARANÁ

Avenida Brasil, 1431 –centro– CEP 85.71-000

CNPJ 75.927.582/0001-55

– Telefone: (46) 35638000

10	Rolamento para contra ângulo marcas Kavo e DX.	R\$ 115,00	R\$ 110,00	R\$ 120,00		4	R\$ 115,00	R\$ 460,00
11	Conjunto montado para contra ângulo marca DX.	R\$ 350,00	R\$ 300,00	R\$ 350,00		2	R\$ 350,00	R\$ 700,00
12	Tampa PB para caneta de alta rotação Kavo.	R\$ 150,00	R\$ 140,00	R\$ 155,00		2	R\$ 150,00	R\$ 300,00
13	Manutenção técnica preventiva, corretiva, limpeza, regulagens e testes funcionais em equipamentos de fisioterapia, hospitalares e odontológicos.	R\$ 180,00	R\$ 160,00	R\$ 180,00		100	R\$ 180,00	R\$18.000,00
14	Bateria para fotopolimerizador emiter C, marca Schuster.	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 392,00		4	R\$ 380,00	R\$ 1.520,00
	Total por fornecedor	Brunhara	Casmore	Hosp. Lab				
		R\$ 30.074,00	R\$ 27.080,00	R\$ 30.440,00				

Responsável pela planilha:

Evandro Marcos de Santi

Data: quinta-feira, 28 de junho de 2023

**R\$
29.925,33**