



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº009

Município de São José do Sul

Secretaria Municipal de Saúde, Saneamento e Assistência Social

Secretaria da Educação, Cultura, Desporto e Turismo

Secretaria da Agricultura e Meio Ambiente

Secretaria da Fazenda e Administração

Gabinete da Prefeita

1. DEFINIÇÃO DO OBJETO

A presente licitação tem como objeto a aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônicos, para atender às necessidades das Secretarias acima citadas da Administração Municipal de São José do Sul.

Item	Descrição/Especificação	Unidade de medida	Quant.	Valor máximo aceitável
1	APARELHO DE TELEFONE CELULAR SMARTPHONE: MEMÓRIA TOTAL 128GB, TECNOLOGIA GSM-3G-4G-5G, TAMANHO DA TELA ACIMA DE 6", WI-FI, BLUETOOTH,- CARACTERÍSTICA DA TELA: IPS 120HZ; PROPORÇÃO DA TELA: 20:9; -DENSIDADE DE PIXELS DA TELA: 391 PPI; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID MINIMO 14; PROCESSADOR: OCTA-CORE; MEMÓRIA RAM: A PARTIR DE 4 GB RAM; DUAL CHIP TIPO DE CHIP: NANO, CÂMERA FRONTAL; FORMATO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO: .MP4; RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (30 FPS), CÂMERAS TRASEIRAS: TRIPLA; BATERIA, TIPO DE CONECTOR: USB-C; CARREGADOR, BLUETOOTH-WI-FI-GPS- NFC --BLUETOOTH® 5.0; WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC 2,4 GHZ E 5 GHZ; GPS; NFC; SOM ESTÉREO, GARANTIA DE 12 MESES, CONTENDO EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, PRODUTO CERTIFICADO PELA ANATEL DE ACORDO COM AS NORMAS PERTINENTES	UNIDADE	03	R\$ 836,44
2	APARELHO DE TELEFONE CELULAR SMARTPHONE: MEMÓRIA TOTAL 256GB, TECNOLOGIA IPS LCD, TAMANHO DA TELA ACIMA DE 6.88", WI-FI, BLUETOOTH,- CARACTERÍSTICA DA TELA: IPS 120HZ; PROPORÇÃO DA TELA: 20:9; -DENSIDADE DE PIXELS DA TELA: 391 PPI; SISTEMA OPERACIONAL: ANDROID 14; PROCESSADOR: OCTA-CORE; MEMÓRIA RAM: A PARTIR DE 8GB RAM; DUAL CHIP TIPO DE CHIP: NANO, CÂMERA FRONTAL 50MB FORMATO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO: .MP4; RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO DE VÍDEO: FULL HD (30 FPS), CÂMERAS TRASEIRAS: TRIPLA; BATERIA, TIPO DE CONECTOR: USB-C; CARREGADOR, BLUETOOTH-WI-FI-GPS- NFC --BLUETOOTH® 5.0; WI-FI: 802.11 A/B/G/N/AC	UNIDADE	04	R\$ 1.719,53



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	2,4 GHZ E 5 GHZ; GPS; NFC; SOM ESTÉREO, GARANTIA DE 12 MESES, CONTENDO EMBALAGEM ORIGINAL DE FÁBRICA, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, PRODUTO CERTIFICADO PELA ANATEL DE ACORDO COM AS NORMAS PERTINENTES			
3	AQUECEDOR TERMOVENTILADOR, 220V, 1800W, GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	04	R\$ 98,53
4	AR CONDICIONADO PISO TETO 36.000 BTUS FRIO; 220V. ALIMENTAÇÃO 220V - FREQUÊNCIA 60HZ, CONTROLE DE DIREÇÃO DO AR (DIREITA ESQUERDA) MANUAL, E PRA CIMA PARA BAIXO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA SELO TIPO A, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO, COR BRANCA PARA UNIDADE EVAPORADORA E A CONDENSADORA, COM DESUMIDIFICADOR, FILTRO ANTIBACTÉRIA, GARANTIA DE 12 MESES, MATERIAL DE SERPENTINA COMPOSTO POR COBRE OU ALUMÍNIO.	UNIDADE	01	R\$ 8.399,40
5	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 12.000 BTUS - QUENTE/FRIO. ALIMENTAÇÃO 220V - FREQUÊNCIA 60HZ, CONTROLE DE DIREÇÃO DO AR (DIREITA ESQUERDA) MANUAL, E PRA CIMA PARA BAIXO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA SELO TIPO A, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO, COR BRANCA PARA UNIDADE EVAPORADORA E A CONDENSADORA, COM DESUMIDIFICADOR, FILTRO ANTIBACTÉRIA, GARANTIA DE 12 MESES, MATERIAL DE SERPENTINA COMPOSTO POR COBRE OU ALUMÍNIO	UNIDADE	03	R\$ 2.664,86
6	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 18.000 BTUS - QUENTE/FRIO. ALIMENTAÇÃO 220V - FREQUÊNCIA 60HZ, CONTROLE DE DIREÇÃO DO AR (DIREITA ESQUERDA) MANUAL, E PRA CIMA PARA BAIXO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA SELO TIPO A, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO, COR BRANCA PARA UNIDADE EVAPORADORA E A CONDENSADORA, COM DESUMIDIFICADOR, FILTRO ANTIBACTÉRIA, GARANTIA DE 12 MESES, MATERIAL DE SERPENTINA COMPOSTO POR COBRE OU ALUMÍNIO.	UNIDADE	03	R\$ 3.944,28
7	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER 24.000 BTUS - QUENTE/FRIO. ALIMENTAÇÃO 220V - FREQUÊNCIA 60HZ, CONTROLE DE DIREÇÃO DO AR (DIREITA ESQUERDA) MANUAL, E PRA CIMA PARA BAIXO AUTOMÁTICO, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA SELO TIPO A, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO, COR BRANCA PARA UNIDADE EVAPORADORA E A CONDENSADORA, COM DESUMIDIFICADOR, FILTRO ANTIBACTÉRIA, GARANTIA DE 12 MESES, MATERIAL DE SERPENTINA COMPOSTO POR COBRE OU ALUMÍNIO.	UNIDADE	02	R\$ 4.532,00
8	ASPIRADOR ÁGUA PÓ, COMPACTO POTENTE FUNÇÃO SOPRO 1400W, 12 L TOTAL 5 L, 220V	UNIDADE	01	R\$ 429,69
9	CAFETEIRA ELÉTRICA INOX FILTRO PERMANENTE REMOVIVEL, PARA NO MINIMO 30 XICARAS DE CAFÉ, RESERVATÓRIO DE ÁGUA COM CAPACIDADE MINIMA DE 1,2L, COR: PRETO, VOLTAGEM:220 V	UNIDADE	01	R\$250,10
10	CHALEIRA ELETRICA- MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL E VIDRO. CAPACIDADE: 1,8 L CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, BASE DESTACÁVEL TIPO: ELÉTRICA POTÊNCIA MÍNIMA: 1.200 W VOLTAGEM: 220 V - CHALEIRA MATERIAL: AÇO INOXIDÁVEL E VIDRO., CAPACIDADE: 1,8L,.	UNIDADE	06	R\$ 185,55
11	ESPREMEDOR DE FRUTA INDUSTRIAL EXTRATOR DE SUCO DE LARANJA/LIMÃO, FABRICADO EM AÇO INOX,	UNIDADE	02	R\$ 704,31



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	220V, POTÊNCIA MÍNIMA DE 500W, VELOCIDADE MÍNIMA DE ROTAÇÃO DE 3500 RPM, JARRA COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1 LITRO. COM 12 MESES DE GARANTIA A PARTIR DA DATA DE ENTREGA			
12	FERRO DE PASSAR ROUPA, COM VAPORIZADOR, BASE ANTIADERENTE, 220V	UNIDADE	01	R\$ 121,81
13	FOGÃO 5 BOCAS CINZA, 2 FORNOS, GRILL E TIMER, FUNÇÃO AIR FRYER, ALTURA MÍNIMA 94 CM; LARGURA MÍNIMA 76,4 CM; PROFUNDIDADE MÍNIMA 66 CM. MODELO DE REFERENCIA: ELETROLUX	UNIDADE	01	R\$ 4.690,42
14	FORNO DE EMBUTIR ELÉTRICO 84 LITROS, 220 VOLTS, DIMENSÕES CONFORME ESPAÇO NO MÓVEL (58 X 60 X 62 CM) .MODELO DE REFERENCIA: BRASTEMP	UNIDADE	01	R\$ 2.521,43
15	FRIGOBAR BRANCO ENTRE 90 E 93 LITROS. ESPECIFICAÇÃO: REFRIGERADOR COM COMPRESSOR, BAIXO RUÍDO, CAPACIDADE ÚTIL DE MÍNIMA DE 90 LITROS, COR BRANCA, UMA PORTA, EFICIÊNCIA ENERGÉTICA A, VOLTAGEM 220V, COM CONTROLE DE TEMPERATURA. COM SELO DO INMETRO.	UNIDADE	01	R\$ 1.471,23
16	GELADEIRA DOMÉSTICA DUPLEX. GELADEIRA DE USO DOMÉSTICO, DO TIPO FROST FREE, TAMANHO APROXIMADO DE 410L. LINHA BRANCA - REFRIGERADOR VERTICAL COMBINADO, SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO FROST FREE, VOLTAGEM 220V .	UNIDADE	01	R\$ 3.591,21
17	LIQUIDIFICADOR TURBO: BASE FABRICADA EM PLÁSTICO E COPO TRANSPARENTE EM POLIPROPILENO COM ALÇA; CAPACIDADE MÍNIMA DO COPO DE 2 LITROS; LÂMINAS EM AÇO INOX COM ÂNGULOS DIFERENCIADOS, COM ALTÍSSIMA CAPACIDADE DE CORTE, INTEGRADAS AO COPO IMPEDINDO VAZAMENTOS; TAMPA COM SOBRETAMPA E ORIFÍCIO (PARA COLOCAR OS INGREDIENTES DURANTE O PREPARO);FILTRO; PÉS ANTIDERRAPANTES; COM CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA DO INMETRO. POTÊNCIA (W)900; ALIMENTAÇÃO: ENERGIA ELÉTRICA. TENSÃO/VOLTAGEM - 2200V; 5 VELOCIDADES COR: PRETO COPO: TRANSPARENTE CONTEÚDO DA EMBALAGEM: 1 LIQUIDIFICADOR; 1 COPO COM FILTRO; 1 MANUAL DE INSTRUÇÕES. GARANTIA DE NO MÍNIMO 90 DIAS A PARTIR DO RECEBIMENTO DO PRODUTO.	UNIDADE	02	R\$ 131,01
18	MÁQUINA DE LAVAR ROUPAS AUTOMÁTICA - 9KG BRANCA - 220V	UNIDADE	01	R\$ 1.765,58
19	MIXER DE ALIMENTOS 3X1, DESMONTAVEL, 220V MIXER, DESMONTAVEL, 1 OU 2 NIVEIS DE VELOCIDADE, 220V, COM COPO	UNIDADE	07	R\$ 185,72
20	MOEDOR DE CARNE ELÉTRICO, PRETO, 350W, 220 VOLTS, FACA EM AÇO INOXIDÁVEL. ACOMPANHA: 1 MOEDOR E 1 CONE, QUE PERMITE PREPARAR E MODELAR LINGUIÇAS, BOLINHOS E KIBES; 1 PILÃO, QUE EMPURRA OS ALIMENTOS PARA MOAGEM. GARANTIA DE 90 DIAS.	UNIDADE	02	R\$ 677,42
21	MULTIPROCESSADOR, COMBINAÇÃO DE PROCESSADOR, LIQUIDIFICADOR E MAIS SEIS ACESSÓRIOS VERSÁTEIS PARA PROCESSAR, RALAR, TRITURAR, FATIAR E PICAR ALIMENTOS. COM ACESSÓRIOS: LÂMINA PICADORA, FATIADOR, RALADOR, PALITADOR, ESPREMEDOR E FILTRO DO LIQUIDIFICADOR. 1000 W, JARRA DO PROCESSADOR DE NO MÍNIMO 3,2 LITROS, JARRA DO LIQUIDIFICADOR DE	UNIDADE	04	R\$ 385,05



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

	NO MÍNIMO 3 LITROS + FILTRO.			
22	PURIFICADOR DE ÁGUA DE MESA OU FIXAÇÃO NA PAREDE: COR: BRANCA, FUNÇÕES: MÍNIMO DUPLA FILTRAGEM, BANDEJA COLETORA DE EXCESSOS DE ÁGUA REMOVÍVEL, GARANTIA DO FORNECEDOR: 12 MESES, OPÇÕES DE TEMPERATURA: NATURAL, FRIA E GELADA. VOLTAGEM: BIVOLT.	UNIDADE	03	R\$ 823,53
23	SECADOR DE CABELO DE 2000W, NA COR PRETA, 2 VELOCIDADES, VOLTAGEM 220V.	UNIDADE	03	R\$ 136,31
24	SECADORA DE ROUPA - COM CAPACIDADE PARA 10 A 11 KG, TECNOLOGIA PASSE FÁCIL, TIMER PARA ATÉ 180 MINUTOS, NA VOLTAGEM 127V/220V. SENDO AS MARCAS: BRASTEMP OU ELECTROLUX.	UNIDADE	02	R\$ 2.428,12
25	TELEVISOR SMART LED TELA PLANA 50 POLEGADAS 4K ACOMPANHA CONTROLE REMOTO MANUAL DE USUARIO EM PORTUGUES 220 V COR PRETA.	UNIDADE	02	R\$ 2.277,60
26	TELEVISOR SMART LED TELA PLANA 55 POLEGADAS 4K ACOMPANHA CONTROLE REMOTO MANUAL DE USUARIO EM PORTUGUES 220 V COR PRETA.	UNIDADE	03	R\$ 2.687,53
27	TV SMART LED TELA PLANA 43 POLEGADAS 4K ACOMPANHA CONTROLE REMOTO MANUAL DE USUARIO EM PORTUGUES 220 V COR PRETA.	UNIDADE	01	R\$ 1.840,28
28	VENTILADOR DE COLUNA, 40 CM, 10 PÁS E 160W VOLTAGEM 220V, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, OSCILANTE, ALTURA AJUSTÁVEL.COM REGISTRO NO INMETRO	UNIDADE	02	R\$ 238,19
29	VENTILADOR MESA, 220V, 30CM, 6 PÁS, 3 VELOCIDADES. OSCILAÇÃO HORIZONTAL E VERTICAL REGULÁVEL. POSSUI BAIXO NÍVEL DE RUÍDO. ALÇA TRASEIRA PARA TRANSPORTE. DESIGN COMPACTO. COM REGISTRO NO INMETRO. GARANTIA DE 12 MESES.	UNIDADE	02	R\$ 131,00

2. FUNDAMENTAÇÃO DA CONTRATAÇÃO.

A presente contratação tem como finalidade a aquisição de eletrodomésticos e eletroeletrônicos diversos, tais como máquina de lavar roupas, ferro de passar, televisão, aparelho de ar-condicionado, aspirador de pó, purificador de água, entre outros, com o objetivo de atender às demandas operacionais, funcionais e de infraestrutura.

Esses produtos são imprescindíveis para assegurar condições adequadas de higiene, conforto térmico, organização dos ambientes institucionais e bem-estar de servidores, funcionários e usuários dos serviços.

Os eletrodomésticos servirão diretamente ao funcionamento de áreas administrativas, recepção, salas de atendimento, espaços de convivência e setores de apoio, contribuindo para o cumprimento da missão institucional e a melhoria do serviço prestado.

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta contempla a aquisição e entrega dos eletrodomésticos e eletroeletrônicos novos, em perfeitas condições de uso, com garantia, visando à modernização e o adequado funcionamento da infraestrutura física das secretarias.

O fornecimento dos produtos atenderá à necessidade de suporte às atividades administrativas, operacionais e de atendimento ao público, garantindo melhores condições de trabalho aos colaboradores e os eletrodomésticos serão alocados em setores estratégicos, como lavanderia, cozinha, recepção, áreas comuns, salas de atendimento e demais espaços da instituição promovendo conforto, bem-estar, salubridade e eficiência na prestação dos serviços.

A contratação abrangerá, além da entrega dos produtos, a prestação de suporte técnico dentro do prazo de garantia.



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens têm natureza de bens comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A contratação será realizada preferencialmente por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Para fornecimento dos itens pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar todos os documentos a serem exigidos a título de habilitação.

5. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

- **Prazo de Entrega:** O prazo máximo para entrega dos aparelhos será de 30 (trinta) dias úteis, contados a partir da emissão do empenho.
- **Local de Entrega:** Os itens deverão ser entregues no Centro Administrativo, localizado no endereço Rua Edmundo Lothário Kunrath, 221 - Centro, São José do Sul - RS, 95748-000.
- **Embalagem:** Os produtos deverão ser entregues em suas embalagens originais, lacradas e em perfeito estado, acompanhados de todos os acessórios, manuais de instrução em português e termos de garantia. A montagem/instalação dos mesmos será por conta da Prefeitura Municipal.

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

A gestão e a fiscalização do objeto contratado serão realizadas conforme o disposto no Decreto Municipal 1211/2023 que "Regulamenta as funções do agente de contratação, da equipe de apoio e da comissão de contratação, suas atribuições e funcionamento, a fiscalização e a gestão dos contratos, e a atuação da assessoria jurídica e do controle interno no âmbito do Município de São José do Sul, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021".

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

Pagamento será realizado em até 15(quinze) dias após a total entrega dos itens e apresentação da nota fiscal.

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR/PRESTADOR DE SERVIÇO

Conforme disposto no item 4, o futuro contratado será selecionado mediante processo licitatório na modalidade pregão eletrônico.

9. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Estima-se para a contratação almejada o valor total de R\$ 91.805,08.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado.

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

O dispêndio financeiro decorrente da contratação ora pretendida decorrerá das seguintes dotações orçamentárias:

Gabinete da Prefeita: 209.6 /209.7/ 2531.

Secretaria da Administração e Fazenda: 327.6 / 327.9.

Secretaria Municipal de Saúde, Saneamento e Assistência Social: 2689.4 (CRAS) / 16986 /169811 / 16981 /16989 / 26043.



Município de São José do Sul

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

Secretaria da Educação, Cultura, Desporto e Turismo: 2533.4 / 2533.5 / 2527.1 / 2527.4.

Secretaria da Agricultura e Meio Ambiente: 701.7 / 70111.

São José do Sul, 09 de junho de 2025.

Barbara Schaedler
Secretária Municipal de Saúde, Saneamento e Assistência Social

Mirela Inês Bandar Kunrath
Chefe de Departamento