MUNICÍPIO DE VALE DO SOL
PODER EXECUTIVO

ESTUDO TÉCNICO PRELIMIMAR

Identificação do Solicitante	
Secretarias Solicitantes	Todas
Responsável pela Requisição:	Maiquel Roberto Durante
Data	28/08/2024

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

1.1 - O objeto do presente estudo é a aquisição de toner e tinta para impressoras para diversos setores do município, incluindo secretarias, escolas, postos de saúde, entre outros.

1.2 – Devido a previsão desta aquisição ser de 2 anos, sugere-se que o edital seja elaborado como Registro de Preços.

2. PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÕES (PAC)

2.1 - A presente aquisição/contratação está prevista no Plano Anual de Contratação: (X) sim ( ) não

3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1 - Local de Entrega:

a) Os preços deverão ser cotados na condição e modalidade de transporte “CIF”, considerando que os materiais deverão ser entregues na Prefeitura Municipal ou onde o município indicar.

3.2 - Prazo de entrega:

a) Os itens, deverão ser enviados em até 20 dias, após o pedido enviado pelo município a contratada.

3-3 - Prazo de fornecimento:

a) O prazo de fornecimento será de 12 meses, iniciando na assinatura da ata de registro de preços, podendo ser prorrogado por igual período conforme a Lei n.º 14.133/21.

b) A quantidade máxima estimada de fornecimento é para 24 meses.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

4.1 - Valores de referência e quantidade estimada: Anexo ao presente estudo.

5. ALTERNATIVAS DISPONÍVEIS NO MERCADO

5.1 - Conforme pesquisa de mercado realizada, para solução da necessidade administrativa, objeto do presente Estudo Técnico Preliminar, vislumbra-se possível, sob o aspecto técnico e econômico, a contratação de empresas especializadas em venda de materiais de informática e expediente.

6. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO E DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

6.1 - Estima-se para a contratação almejada o valor total de R$194.000,00 no período de 2 anos.
6.2 - As despesas decorrentes desta contratação deverão ser informadas no momento da aquisição dos produtos.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

7.1 - A solução proposta é aquisição dos produtos conforme especificado no item 3, 4 e 5 deste ETP.

8. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

8.1 - O princípio do parcelamento deverá ser aplicado à presente contratação, tendo em vista que o julgamento poderá ser de menor preço por item.

9. RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1 - Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.
9.2 - Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.
9.3 - A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

10.1 - Indicamos os servidores abaixo relacionados para atuar como fiscais do recebimento dos produtos.

Fiscais dos Contratos			
Nome	**CPF**	**Secretaria**	
Talane Maiara Gabe Melz	019.169.760-50	Assistência Social	
Denise Cristine Giehl	966.857.510-53	Educação	
Rejane Behling Gerhke	761.111.480-87	Administração	
Thais Aline Almeida	037.992.490-01	Saúde	

10.2 - Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas,
quais sejam:
a) elaboração de minuta do edital;
b) elaboração de minuta da ata de registro de preços;
c) encaminhamento do processo para análise jurídica;

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

d) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
e) publicação e divulgação do edital e anexos;
f) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
g) realização do certame, com suas respectivas etapas;
h) assinatura da ata de registro de preços

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

11.1 - Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

12.1 - Vislumbram-se que não haverá impactos ambientais provenientes desta contratação.

13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

13.1 - Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Vale do Sol, 28 de agosto de 2024

_____
Maiquel Roberto Durante
Responsável pela elaboração

14. VIABILIDADE DECLARADA PELA AUTORIDADE SUPERIOR:

DATA: 28/08/2024

_____
Leonir Scherer
Secretário Municipal de Administração

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

Valores de referência e quantidade estimada

ITEM	QUANT. MÍNIMA	QUANT. MÁXIMA	UN.	DESCRIÇÃO (características mínimas)	Valor unitário referência (R$)
1.	**10**	**30**	un	Tinta original Epson Ecotank T504 preto com 127ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**58,73**
2.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T504, amarelo com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**54,73**
3.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T504, ciano com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**54,73**
4.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T504, magenta com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**54,98**
5.	**10**	**30**	un	Tinta original Epson Ecotank T664, preto com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**49,48**
6.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T664, amarelo com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**49,48**
7.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T664, ciano com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**49,48**
8.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T664, magenta com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**56,98**
9.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T544, amarelo com 65ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**59,98**
10.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T544, ciano com 65ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**59,98**
11.	**10**	**20**	un	Tinta original Epson Ecotank T544, magenta com 65ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**59,98**

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

12.	**15**	**30**	un	Tinta original Epson Ecotank T544 preto com 65ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**59,98**
13.	**5**	**20**	Un	Toner original Samsung D201L preto, rendimento médio de 20.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**438,00**
14.	**10**	**30**	Un	Toner original Samsung D203U preto, rendimento médio de 15.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**296,75**
15.	**10**	**20**	Un	Toner original Samsung D204U preto, rendimento médio de 15.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**470,23**
16.	**2**	**5**	Un	Toner original HP CF283A preto, rendimento médio de 1.500 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**532,50**
17.	**5**	**15**	un	Toner original preto HP CF410X, rendimento médio de 6.500 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.001,87**
18.	**5**	**10**	un	Toner original ciano HP CF410X, rendimento médio de 5.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.105,93**
19.	**5**	**10**	un	Toner original amarelo HP CF410X, rendimento médio de 5.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.112,60**
20.	**5**	**10**	un	Toner original magenta HP CF410X, rendimento médio de 5.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.112,60**
21.	**2**	**5**	Un	Toner original HP CE278A preto, rendimento médio de 2.100 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**588,54**

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

22.	**10**	**30**	Un	Toner Original HP CF280X preto, rendimento médio de 6.900 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.000,08**
23.	**10**	**30**	Un	Toner Original HP CF258X preto, rendimento médio de 10.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**495,13**
24.	**5**	**20**	Un	Toner Original HP W-9008MC 9008 W9008, rendimento aproximado de 23.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**748,45**
25.	**10**	**30**	Un	Toner original HP CE505X preto, rendimento médio de 6.500 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**832,75**
26.	**2**	**5**	Un	Toner original HP CF226X, rendimento médio de 9000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**1.115,53**
27.	**2**	**5**	Un	Toner original HP W1030XC preto, rendimento médio de 9.700 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**420,50**
28.	**2**	**5**	un	Toner original Ricoh Aficio SP 3500. Rendimento médio de 6.400 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**644,18**
29.	**2**	**5**	Un	Toner original Brother TN580 preto, rendimento médio de 7.000 páginas, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**412,27**
30.	**1**	**3**	Un	Tinta original Canon Gl-190, preto com 135ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**70,23**
31.	**1**	**3**	Un	Tinta original Canon Gl-190, ciano com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**70,23**

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

32.	**1**	**3**	Un	Tinta original Canon Gl-190, magenta com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**70,23**
33.	**1**	**3**	Un	Tinta original Canon Gl-190, amarelo com 70ml, novo, lacrado, garantia de 3 meses contra defeitos de fabricação a contar da entrega.	**70,23**

Assinado por 2 pessoas: MAIQUEL ROBERTO DURANTE e LEONIR SCHERER
Para verificar a validade das assinaturas, acesse https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5E26 e informe o código 473B-8CB8-29CA-5E26

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Código para verificação: 473B-8CB8-29CA-5F26

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

MAIQUEL ROBERTO DURANTE (CPF 719.XXX.XXX-04) em 28/08/2024 08:21:31 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

LEONIR SCHERER (CPF 002.XXX.XXX-00) em 28/08/2024 09:47:38 (GMT-03:00)
Papel: Parte
Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

https://valedosol.1doc.com.br/verificacao/473B-8CB8-29CA-5F26