

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA

REGISTRO DE PREÇOS - PRODUTOS

1. OBJETO

1.1. Registro de Preços de Disco de Estado Sólido (SSD) do tipo NVMe para upgrade de desempenho nos computadores atualmente em operação no parque tecnológico.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

Justifica-se tal aquisição a evolução e exigências de recursos computacionais dos sistemas operacionais, administrativos e de produtos atualmente em vigor nas atividades desempenhadas.

É notória melhoria de desempenho com a troca de tecnologia da unidade de armazenamento, uma vez que a abertura de programas, transferência de arquivos e navegação entre as pastas ocorrem de maneira mais eficiente.

Além disso, por não possuir partes mecânicas, os Discos de Estado Sólido (SSD) são mais seguros contra perdas de dados uma vez que são menos propensos a danos causados por vibrações ou impactos externos.

3. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO POR REGISTRO DE PREÇOS

O registro de preço justifica-se pela conveniência que a entrega parcelada proporciona, uma vez que será necessária uma organização de agenda do corpo técnico para a intervenção e troca dos Discos Rígidos (HD) por Disco de Estado Sólido (SSD). Esse tempo é variável de acordo com a localização, disponibilidade dos colaboradores e quantidade de dados armazenados.

Outro fator a ser considerado é o alto quantitativo que será adquirido onde, alinhado com o desempenho das trocas, as aquisições e implantação em larga escala serão frequentes pelo período estimado de 1 (um) ano.

Considerando o aumento de produtos do portfólio do Sesc em Minas e consequente acréscimo da necessidade de desempenho dos computadores, é indispensável a garantia do estoque e preço fixado no prazo de vigência contratado.

4. ESPECIFICAÇÃO DOS PRODUTOS

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	MÉTRICA OU UNIDADE DE MEDIDA	QUANTIDADE
1	SSD NVMe	Unidade	400

- 4.1. Os produtos devem ser novos, de primeiro uso.
- 4.2. SSD do tipo NVMe
- 4.3. Conter espaço de armazenamento mínimo ou superior a 250Gb
- 4.4. Os SSDs devem ser compatíveis com o Desktop e Notebooks.
- 4.5. Deve possuir o formato M.2 2280
- 4.6. Velocidade de leitura mínima ou superior a 3000mb/s
- 4.7. Velocidade de gravação mínima ou superior a 1200mb/s
- 4.8. Interface: NVMe PCIe
- 4.9. Garantia de fabricante mínima ou superior de 36 meses
- 4.10. Compatível com Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows 10 ou superior.
- 4.11. Possuir software de monitoração e gerenciamento próprio do estado de saúde do mesmo fabricante do SSD NVMe.

5. PRAZO DE ENTREGA

- 5.1. Prazo de entrega: 30 (trinta) dias corridos. Os prazos de entrega serão contados da data de envio do Pedido de Compra. A Contratada deverá realizar a confirmação de recebimento do e-mail em até 2 (dois) dias úteis, sob pena de aplicação das penalidades previstas no instrumento contratual.

6. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA.

- 6.1. Fornecer e entregar todos os equipamentos do objeto do contrato, exceto aqueles previstos como obrigação do Sesc.
- 6.2. Fornecer equipamentos novos, de primeiro uso, não se admitindo, dentre outros, peças já usadas, reparadas e/ou recondicionadas em fábrica.
- 6.3. Entregar os itens em suas embalagens originais e devidamente lacradas.
- 6.4. A CONTRATADA deverá substituir, todos e quaisquer materiais equipamento que forem rejeitados por causa de inconformidade com as especificações do edital e/ou de seus anexos. É

responsabilidade da CONTRATADA retirar das dependências da CONTRATANTE os materiais rejeitados, devendo fazê-lo às suas expensas e dentro do prazo máximo de 10 (dez) dias corridos, sem ônus para o Sesc em Minas.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

7.1. Realizar inspeção e conferência de todos os itens adquiridos, quanto a quantidade e especificações técnicas.

7.2. A CONTRATANTE em caso de recebimento dos itens em condições insatisfatórias ou faltantes deverá comunicar a CONTRATADA, para que a mesma realize a substituição ou incorporação do item ou quantitativo em desconformidade.

8. LOCAL(IS) DE ENTREGA

Sesc – Edifício Sede: Rua Tupinambás, 956 – Centro - CEP 30120-076 - Belo Horizonte

9. CONDIÇÕES DE RECEBIMENTO

9.1. A Contratada deverá apresentar documento fiscal válido correspondente ao fornecimento, no momento da entrega.

9.2. Os produtos entregues serão recebidos provisoriamente, na data da efetiva entrega.

9.3. O recebimento definitivo acontecerá após a verificação da conformidade dos produtos entregues com as especificações constantes neste termo e na proposta, e sua consequente aceitação ocorrerá em até 5 (cinco) dias úteis após o recebimento provisório.

9.3.1. Caso seja verificada alguma inconformidade nos produtos entregues, a Contratada será acionada para recolher e substituir ou reparar no prazo indicado pelo Sesc em Minas. Todo o ônus do recolhimento e substituição é de responsabilidade da Contratada.

9.3.2. A Contratada será responsável por garantir a integridade dos produtos até a entrega.

10. PAGAMENTO

10.1. Prazo de pagamento: até 30 dias após o recebimento da nota fiscal.

10.2. A nota fiscal somente será liquidada após a conferência e aceite.

10.3. Nenhum pagamento será efetuado à Contratada enquanto pendente de liquidação de qualquer obrigação contratual, sem que isso gere direito a reajustamento de preços ou correção monetária.

10.4. O pagamento deverá ocorrer exclusivamente por meio de crédito bancário. Não serão aceitos boletos ou outra forma de pagamento.

10.5. Os dados bancários deverão obrigatoriamente constar na Nota Fiscal e deverão ser da mesma titularidade da Contratada.

10.6. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 06 e 15 do mês corrente, serão pagas no dia 05 do mês subsequente;

10.7. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 16 e 25 do mês corrente, serão pagas no dia 15 do mês subsequente;

10.8. As Notas Fiscais emitidas entre os dias 26 e 05 do mês corrente, serão pagas no dia 25 do mês subsequente;

11. GARANTIA

11.1. Adicionalmente à garantia legal, os itens deverão ter, no mínimo, 36 (trinta e seis) meses de garantia, sendo que os 12 (doze) primeiros meses serão direto do revendedor, e os 24 (vinte e quatro) meses restantes poderão ser direto com fabricante, a contar da data do recebimento, contra vícios e defeitos de fabricação e de funcionamento.

11.2. Durante o período da garantia, o objeto que apresentar defeito deve ter a substituição em até 5 (cinco) dias úteis, sem qualquer ônus para o Contratante, sob pena de sanção.

11.3. A Contratada deve ser responsável por vícios ou defeitos de fabricação, bem como desgastes anormais, suas partes e acessórios, obrigando-se a ressarcir os danos e substituir os elementos defeituosos, sem ônus para o Sesc em Minas.

12. REAJUSTE

12.1. A ata poderá ser reajustada mediante negociação entre as partes e a formalização do pedido, tendo como limite máximo a avaliação do Índice Nacional de Preço ao Consumidor Amplo – IPCA, ou outro indexador que venha a substituí-lo, ocorrida nos últimos 12 (doze) meses contados da data de apresentação da proposta ou do último reajuste.

13. RESPONSABILIDADE POR REPARAÇÃO DE VÍCIOS E DEFEITOS

13.1. A contratada é responsável por defeitos e vícios nos produtos e serviços, devendo repará-los nos termos da Lei nº 8.078/90 (Código de Defesa do Consumidor).

14. PENALIDADES

14.1 Condições de aplicação das penalidades serão previstas na ata de registro de preços.

15. SUBCONTRATAÇÃO

15.1. Não será permitida a subcontratação.

16. CRITÉRIO DE JULGAMENTO

16.1. Menor preço por item.

17. FISCALIZAÇÃO

17.1. Sem prejuízo ou dispensa das obrigações do vencedor, o Sesc Minas exercerá ampla supervisão, controle e fiscalização sobre a execução do contrato, através de equipe própria de prepostos seus, devidamente credenciados, ou empresa contratada.

17.2. A execução do objeto será acompanhada pelo fiscal designado pelo Sesc em Minas Gerais.

18. VIGÊNCIA DA ATA DE REGISTRO DE PREÇOS

18.1. A Ata de Registro de Preços terá vigência de 12 (doze) meses, contados da assinatura, com possibilidade de prorrogação até 36 meses, desde que os preços se mantenham vantajosos, nos termos da Resolução do Sesc nº 1.593/2024.

18.2. Os quantitativos inicialmente registrados serão reestabelecidos a cada prorrogação.

19. GESTOR DO CONTRATO

19.1. Coordenação de Infraestrutura de TI