

TERMO DE REFERÊNCIA

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA PARA A FÁBRICA DE CULTURA DE JARDIM SÃO LUIS

1.) OBJETO

Trata-se da aquisição de equipamentos de informática (computadores e monitores) para a realização dos ateliês e cursos de moda no âmbito da Fábrica de Cultura do Jardim São Luís.

2.) DETALHAMENTO DO OBJETO

Todos os equipamentos, cada um em sua categoria, deverão ser novos, idênticos e sem uso anterior. Os itens comercializados de forma individual, exemplo memórias, devem ser integrados ao equipamento pelo fornecedor. O modelo ofertado deverá estar em linha de produção, sem previsão de encerramento, na data de entrega da proposta.

2.1) 6 (seis) Computadores Estação de Trabalho;

*. Características do Computador Estação de Trabalho;

Windows 10 Pro e/ou superior, Proc. Intel® Core™ i5-10400 (6-core, cache de 12MB, 2.9GHz até 4.3GHz), Memória de 8GB (1x8GB), DDR4, 2666MHz, Expansível até 64GB (2 slots UDIMM, 1 slot livre), SSD de 256GB PCIe NVMe M.2, Placa gráfica UHD Intel® Graphics, Gabinete SFF

2.2) 2 (dois) Computadores Alta Performance;

*. Características do Computador Alta Performance;

Windows 11 Pro for Workstations (6 Cores Plus), Intel® Xeon™ W-2223 (3.6GHz até 3.9GHz, cache de 8.25MB, quad-core), Nvidia T600, 4GB, 4 mDP to DP adapter (Precision xx20T, 3650T), Memória de 32GB (2x16GB), DDR4, 2666MHz, RDIMM, ECC, BCC, SSD de 512GB PCIe NVMe M.2, Classe 40 e 3.5" 1TB 7200RPM Disco rígido (HD)

2.3) 6 (seis) Monitores Estação de Trabalho;

***. Características do Monitor Estação de Trabalho;**

Monitor LCD com retroiluminação LED - 21.5", Full HD (1080p) 1920 x 1080 a 60 Hz, 3000:1 / 8000000:1 (dinâmico, 1 conector HDMI / 1 conector VGA,

2.4) 2 (dois) Monitores Alta Performance;

***. Características do Monitor Alta Performance;**

Monitor 27" IPS 4k, 2560 x 1440, borda infinita, 120hz

2.5) 1 (um) Notebooks Multimídia Alta Performance;

***. Características do Notebook Multimídia Alta Performance;**

Windows 10 Pro, Intel® Core™ i7-1165G7 (2.4GHz até 4.2GHz, cache de 12MB, quad-core, 11ª geração), Memória de 16GB (1x8GB), DDR4, 2666MHz; Expansível até 16GB (2 slots soDIMM, sem slot), SSD de 256GB PCIe NVMe M.2, Placa de vídeo Intel Iris Xe com memória gráfica compartilhada, Tela HD de 15.6" (1366 x 768), retroiluminada por LED, borda fina e com antirreflexo

2.6) 2 (dois) Notebooks Multimídia;

***. Características do Notebook Multimídia;**

Notebook - Windows 10 Home Single Language, Intel® Notebook - tela de 15,6 Full HD wva de 15.6 (1920 x 1080), 250nits -Intel Core i5-1135G7 (11ª geração, cache de 8MB, até 4.2GHz – SSD 256 PCIe NV. ME M.2 – Placa de video Intel Iris Xe com memória gráfica compartilhada – 8Gb de RAM – Teclado retroiluminada por LED, borda fina e com antirreflexo

2.7) Teclado e Mouse;

***. Características do Teclado;**

Deverá ser fornecido 01 (um) teclado por equipamento, do mesmo fabricante do computador.

Teclado com conjunto de no mínimo 104 teclas com teclado numérico, teclas de função e regulagem de altura e inclinação do teclado. Conexão USB, sem uso de adaptadores. Compatibilidade com o padrão ABNT Variant 2.

***. Características do Mouse;**

Deverá ser fornecido 01 (um) mouse por equipamento, do mesmo fabricante computador, compatível com o padrão Microsoft Optical Technology. Mouse tipo óptico com 3 botões, sendo 2 para seleção de objetos e 1 tipo scroll para rolagem. Resolução de no mínimo 400dpi.

Mouse com fio de conexão USB, sem o uso de adaptadores. Mouse pad com superfície adequada para utilização com mouse óptico. Mouse da cor predominante do gabinete do equipamento (CPU).

***. Acessórios;**

Deverão ser fornecidos junto com o computador, todos os acessórios e cabos para o pleno funcionamento do mesmo.

2.8) Qualidade dos Equipamentos;

a) Deverá ser entregue Certificado ou Relatório de Avaliação de Conformidade emitido por um órgão credenciado pelo INMETRO ou Certificado similar, comprovando que o COMPUTADOR e o MONITOR DE VÍDEO estão em conformidade com a norma IEC 60950-1 (Safety of Information Technology Equipment Including Electrical Business Equipment), para segurança do usuário contra incidentes elétricos e combustão dos materiais elétricos.

b) O modelo do equipamento ofertado deverá estar registrado no EPEAT (Electronic Product Environmental Assessment Tool) da Agência de Proteção Ambiental (EPA), nas categorias Bronze, Silver ou Gold, no site: <http://www.epeat.net>, comprovando que o equipamento atinge as exigências para controle do impacto ambiental em seu processo de fabricação;

b) O modelo ofertado deve estar em conformidade com o padrão RoHS (Restriction of Hazardous Substances), isto é, ser construído com materiais que não agredem o meio ambiente.

***. Em decorrência da exigência do item 2.6, os fabricantes homologados para concorrência são:**

Computadores: DELL, Lenovo e HP;

Monitores: DELL, Samsung, LG, Asus, Acer, BenQ, MSI e Lenovo

3.) JUSTIFICATIVA

A aquisição destes equipamentos faz-se necessária em virtude da necessidade permanente de utilização de sistemas e meios tecnológicos que permitam que os colaboradores das Fábricas de Cultura, desenvolvam atividades de suas competências. A aquisição dos computadores e monitores contribuirá com a facilitação do desenvolvimento das atividades relacionadas à missão de metas da organização com a finalidade de proporcionar, agilidade, flexibilidade, eficiência, funcionalidade e melhoria nos resultados dos trabalhos realizados pelas áreas meio e fim, em atividades internas, atividades externas e na execução de atividades culturais.

4.) LOCAL DE ENTREGA

Os equipamentos deverão ser entregues na Sede Poiesis, situada na Rua Lubavitch, 64 – Bom Retiro – São Paulo – SP – CEP 01123-010.

5.) PRAZO DE ENTREGA

Imediato

6.) CONDIÇÃO DE PAGAMENTO

O pagamento será efetuado em até 28 (vinte e oito) dias da emissão da nota fiscal e entrega dos equipamentos no endereço citado no item 4.

7.) PRAZO DE GARANTIA

Conforme especificado pelo fabricante

8.) CRITÉRIO DE JUGAMENTO

O critério de julgamento será através do menor valor unitário.

9.) HABILITAÇÃO DO FORNECEDOR

- A descrição das atividades da empresa deverá ser compatível com o serviço solicitado neste Termo de Referência;
- Relação de empresas onde tenha prestado tipo de serviço similar (nome da empresa, e-mail e contato);

10.) APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA

A proposta deverá seguir o equipamento descrito no item 2 Detalhamento do Objeto deste presente termo de referência. Os valores deverão ser demonstrados em Reais (R\$). Os equipamentos cujos valores sejam cotados em US\$ (dólares americanos) ou outra moeda deverão ser convertidos para R\$ indicando o valor do câmbio utilizado.

OBS: A proposta deverá conter Razão Social, CNPJ Endereço, Telefone, Contato e Endereço Eletrônico.

11.) DOCUMENTAÇÃO

- Inscrição no CNPJ;
- Inscrição estadual e/ou municipal;
- Registro comercial, no caso de empresa individual;
- Ato constitutivo e alterações subsequentes, devidamente registrados, em se tratando de sociedade comercial/empresarial, e, no caso de sociedade por ações, acompanhado de documentos de eleição e seus administradores;
- Inscrição do ato constitutivo no Registro Civil das Pessoas Jurídicas, no caso de sociedade civil/simples, acompanhada da prova de diretoria em exercício.

- Contrato Social;

- Documento dos Sócios (RG e CPF)

São Paulo, 16 de novembro de 2022



Marcelo Garcia
Supervisor de TI
Poiesis-Inst. Apoio a Cultura