



CÂMARA MUNICIPAL DE JACAREÍ

PALÁCIO DA LIBERDADE

PREGÃO PRESENCIAL nº 07/2016 Anexo II - Termo de Referência

Objeto: aquisição de **06 (seis) computadores do tipo All in One**, nas especificações abaixo relacionadas.

Justificativa da contratação: substituição dos equipamentos existentes que se encontram defasados, ocasionando, com isso, muitas manutenções corretivas.

ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

Processador:

- Clock: 2.8 GHz sem Turbo Boost ou a partir de 2.3 GHz com Turbo Boost a partir de 3.2 GHz
- Quantidade de Núcleos: 4
- Suporte 64 bits
- Tecnologia de virtualização

Memória

- 4 GB ou superior
- DDR3 SDRAM 1333 MHz ou superior
- Expansível
- Hard Disk SATA de 500 GB ou superior

Unidade óptica

- Gravador de DVD



CÂMARA MUNICIPAL DE JACAREÍ

PALÁCIO DA LIBERDADE

Monitor

- Monitor LCD ou LED
- Tamanho da tela: a partir de 19,5 polegadas
- Resolução da Tela: 1366x768 (HD) ou superior

Webcam

- 720p ou superior

Portas

- 6 USB
- Entrada para microfone e fones de ouvido (juntas ou separadas)
- HDMI ou DVI ou DisplayPort ou VGA
- 1 RJ-45

Áudio

- Áudio integrado
- Alto-falantes estéreo de alto desempenho integrados

Dispositivo de entrada:

- Teclado ABNT ou ABNT2 USB
- Mouse óptico USB

Comunicações

- Placa de rede (10/100/1000) integrado;
- Wireless

Sistema Operacional

- Windows® 7 Profissional 64 bits OEM ou Windows® 8.1 Profissional 64 bits ou superior (com opção de downgrade)



CÂMARA MUNICIPAL DE JACAREÍ

PALÁCIO DA LIBERDADE

OBSERVAÇÕES

1. Junto aos softwares acima o fornecedor entregará os correspondentes certificados de autenticidade e chaves de instalação dos produtos fornecidos pelo fabricante.

Importante: todos os componentes de hardware deverão ser **instalados** pelo fornecedor, com as IRQs devidamente configuradas, não conflitantes, e os equipamentos deverão ser entregues em perfeitas condições de operação.

- 1.1. Os equipamentos deverão ser novos, sem uso, e fazer parte da(s) linha(s) de produção do(s) fabricante(s) na data de apresentação da proposta, sendo que o lote deverá ser de uma única marca, modelo, cor e atender às normas estabelecidas no Código de defesa do consumidor. Quanto à cor, escura (preto, cinza, ou tonalidades semelhantes a essas). Para componentes desse conjunto, serão aceitas combinações de cores com tonalidades semelhantes, ou combinações de preto e prata ou cinza e prata;
- 1.2. Manuais técnicos, em português, deverão ser entregues junto ao equipamento (impressos ou em outras mídias). Com informações sobre componentes da placa-mãe, monitor, disco rígido, unidade de DVD-RW, placa de vídeo;
- 1.3. Empresas integradoras são consideradas fabricantes do microcomputador para efeito desses requisitos;
- 1.4. Após a entrega do equipamento, o fornecedor indicará um representante para acompanhar vistoria técnica a ser efetuada pelo Departamento de Tecnologia da Informação da Câmara Municipal, para certificação da configuração apresentada;
- 1.5. Garantia total (peças, serviços e transporte): mínima de 03 anos para placa-mãe e seus componentes, memórias, controladoras e outras placas, unidades de leitura e armazenamento de dados, monitor. Mouse e teclado garantia mínima de 12 meses. No caso de haver necessidade de remoção do(s)



CÂMARA MUNICIPAL DE JACAREÍ

PALÁCIO DA LIBERDADE

equipamento(s) para manutenção técnica em garantia, a retirada, devolução e transporte do(s) mesmo(s) deverão ser efetuados pelo fornecedor, sem qualquer ônus para a Câmara Municipal de Jacareí;

- 1.6. Atendimento e suporte técnico: o atendimento às chamadas técnicas, durante o período de garantia, deverá ser providenciado pelo fornecedor e realizado no local da instalação do equipamento no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas corridas e concluído em até 8 (oito) horas corridas. Em caso de retirada do equipamento para assistência técnica com prazo de retorno estimado superior a 5 (cinco) dias corridos, o mesmo deve ser substituído por um equipamento igual ou superior para uso até que este retorne da assistência;
- 1.7. Os objetos deste Pregão deverão ser entregues e instalados pela Contratada no prédio da Câmara Municipal de Jacareí, localizada na Praça dos Três Poderes, nº 74 – Centro, na cidade de Jacareí, em horário comercial, sem qualquer custo adicional, em, no máximo 60 (sessenta) dias a contar da assinatura do contrato.