



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 55/2017

Anexo - I

Lote Principal - 0001 - NOTEBOOK, PROCESSADOR DE

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

1	38	UN	NOTEBOOK, PROCESSADOR DE 6ª GERAÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
---	----	----	---

- PROCESSADOR: com tecnologia Turbo Boost, especificações baseadas no processador core i5-6200U(6ª Geração);
a) Clock: 2,3 GHZ;
b) Max Turbo Frequency: 2,8 GHZ;
c) Nº de Núcleos: 2;
d) Nº de Threads: 4;
e) Arquitetura: 64 bit;
f) Smart Cache: 3 Mb;
g) Litografia: 14 nm;
h) tecnologia Hyper-Threading;

- MEMÓRIA RAM

a) mínimo 8 Gb DDR3L SDRAM, expansível até 16 Gb;
b) Slots de Memória: 2x SODIMM DDR3L (Dual Channel);

- UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

a) HD com capacidade mínima de 1000 Gb Serial ATA, 2.5", 5400 RPM ;

- Tela LCD de no mínimo 14" LED, antireflexo;
- Placa de Vídeo Integrada;
- Webcam integrada;
- Microfone integrado;
- Teclado: ABNT ou ABNT2;
- Unidade Óptica interna: Leitor CD/DVD, Gravador CD/DVD +/-RW (opcional);
- Leitor de cartões integrado: SD, SDXC, SDHC, MMC;
- Bluetooth 4.0 ou superior;
- Portas de Conexão:
a) Conector de saída para som (line out);
b) Conector para entrada de microfone (mic in);
c) 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x VGA, 1 HDMI;
d) Controladora integrada de rede de comunicação 100/1000 Mbps c/conector RJ-45;
- Rede Wireless padrão 802.11 (a/b/g/n), Intel LAN (sem fio);
- Alimentação: Bateria de Ion de Lítio de mínimo 4 Celulas Lithium-Ion;
- Acessórios:
Adaptador de força AC Bivolt automático;
Cabos.
- Mochila para Transporte;
- Mini-mouse com dois botões e scroll

SISTEMA OPERACIONAL

a) O equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional, MS-Windows 10 PRO x64, pré-instalado em português do Brasil ou versão superior, com opção para downgrade para MS-Windows 7 Pro x64;
b) O sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso;
c) Deverão ser fornecido recurso de recovery, contendo a imagem do HD dos Notebooks para futuras restaurações.
d) O equipamento proposto deverá constar na Lista de compatibilidade Microsoft Windows Catalogo para o sistema operacional Windows 7 ou Superior, apresentar o comprovante.

GARANTIA E SUPORTE

a) Garantia 12 (doze) meses "ON SITE";
b) O início do atendimento deverá ocorrer no prazo de 16 (dezesesseis) horas úteis, contadas a partir da solicitação feita pela PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI, via email, fax ou telefone.

Lote Reservado - 0001 - NOTEBOOK, PROCESSADOR

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
------	-------	-------	---------------

1	12	UN	NOTEBOOK, PROCESSADOR DE 6ª GERAÇÃO, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS MÍNIMAS:
---	----	----	---

- PROCESSADOR: com tecnologia Turbo Boost, especificações baseadas no processador core i5-6200U(6ª Geração);
a) Clock: 2,3 GHZ;
b) Max Turbo Frequency: 2,8 GHZ;
c) Nº de Núcleos: 2;
d) Nº de Threads: 4;
e) Arquitetura: 64 bit;
f) Smart Cache: 3 Mb;
g) Litografia: 14 nm;



MUNICÍPIO DE BIRIGUI

PREGÃO - 55/2017

Anexo - I

h) tecnologia Hyper-Threading;

- MEMÓRIA RAM

a) mínimo 8 Gb DDR3L SDRAM, expansível até 16 Gb;

b) Slots de Memória: 2x SODIMM DDR3L (Dual Channel);

- UNIDADE DE DISCO RÍGIDO

a) HD com capacidade mínima de 1000 Gb Serial ATA, 2.5", 5400 RPM ;

- Tela LCD de no mínimo 14" LED, antireflexo;

- Placa de Vídeo Integrada;

- Webcam integrada;

- Microfone integrado;

- Teclado: ABNT ou ABNT2;

- Unidade Óptica interna: Leitor CD/DVD, Gravador CD/DVD +/-RW (opcional);

- Leitor de cartões integrado: SD, SDXC, SDHC, MMC;

- Bluetooth 4.0 ou superior;

- Portas de Conexão:

a) Conector de saída para som (line out);

b) Conector para entrada de microfone (mic in);

c) 1x USB 2.0, 2x USB 3.0, 1x VGA, 1 HDMI;

d) Controladora integrada de rede de comunicação 100/1000 Mbps c/conector RJ-45;

- Rede Wireless padrão 802.11 (a/b/g/n), Intel LAN (sem fio);

- Alimentação: Bateria de Ion de Lítio de mínimo 4 Celulas Lithium-Ion;

- Acessórios:

Adaptador de força AC Bivolt automático;

Cabos.

- Mochila para Transporte;

- Mini-mouse com dois botões e scroll

SISTEMA OPERACIONAL

a) O equipamento deverá ser entregue com o sistema operacional, MS-Windows 10 PRO x64, pré-instalado em português do Brasil ou versão superior, com opção para downgrade para MS-Windows 7 Pro x64;

b) O sistema operacional deve vir acompanhado de licença de uso;

c) Deverão ser fornecido recurso de recovery, contendo a imagem do HD dos Notebooks para futuras restaurações.

d) O equipamento proposto deverá constar na Lista de compatibilidade Microsoft Windows Catalogo para o sistema operacional Windows 7 ou Superior, apresentar o comprovante.

GARANTIA E SUPORTE

a) Garantia 12 (doze) meses "ON SITE";

b) O início do atendimento deverá ocorrer no prazo de 16 (dezesesseis) horas úteis, contadas a partir da solicitação feita pela PREFEITURA MUNICIPAL DE BIRIGUI, via email, fax ou telefone.

Observação

A proposta deverá ser elaborada sem rasuras, emendas, borrões ou entrelinhas, datada e assinada pelo representante legal da licitante ou pelo procurador, devendo conter o disposto nas alíneas abaixo, observado, quando for o caso, o disposto no item 7.13 deste Edital:

a) - identificação completa da licitante, nome, endereço, telefone e número do CNPJ;

b) - número do Pregão;

c) – descrição precisa do objeto da presente licitação, constando inclusive a marca, em conformidade com as especificações do Anexo I;

d) - preço unitário e total, fixo e irrevogável expresso em moeda corrente nacional, apurado na data da apresentação, sem inclusão de qualquer encargo financeiro ou previsão inflacionária. Nos preços propostos deverão estar incluídos, além do lucro, todas as despesas e custos, como por exemplo: transportes, tributos de qualquer natureza e todas as despesas, diretas ou indiretas, relacionadas com o fornecimento do objeto da presente licitação.

Tatyane Fernanda Martins
Pregoeira Oficial