



# PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 227/2011

## Anexo - I

### Lote 0001 - PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, EM AÇO INOX,

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	13	UN	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO, EM AÇO INOX, LETRA PRETA, TAMANHO 40CM X 15CM

### Lote 0002 - PROTETOR PARA LUZ (porta lâmpadas) em

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	15	UN	PROTETOR PARA LUZ (porta lâmpadas) em policarbonato branco, com rotor de segurança e contatos em bronze fosforoso e sistema de engate rápido. 1,30 x 0,15 cm.

### Lote 0003 - ARMÁRIO EM AÇO, ESPECIFICAÇÕES:

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
3	1	UN	ARMÁRIO EM AÇO, ESPECIFICAÇÕES: Com 04 prateleiras, sendo 01 fixa e 3 reguláveis, com chave. Medidas: 1,98 de altura, 1,20 m de largura e 0,40 cm de profundidade. Em chapa 24 (0,65 mm), pintura Epoxi na cor cinza.

### Lote 0004 - ARMÁRIO ESTRUTURA DE MADEIRA, ESP

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
4	1	UN	ARMÁRIO ESTRUTURA DE MADEIRA, ESPECIFICAÇÕES: estrutura de madeira, revestida em melanina branca, com 04 prateleiras internas e 2 porta com chave. Medidas: (A) 150 cm x (L) 68 cm x (P) 42 cm.

### Lote 0005 - GABINETE, para pia de 160 cm, profundidade

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
5	1	UN	GABINETE, para pia de 160 cm, profundidade: 51,5 cm + esp. Porta, altura: 65 cm + pé 17 cm. Cor branca.

### Lote 0006 - ESCADA EXTENSIVA MULTI-USO; 3 em 1;

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
6	1	UN	ESCADA EXTENSIVA MULTI-USO; 3 em 1; FABRICADA EM LIGA ESPECIAL DE ALUMÍNIO; Nº DE DEGRAUS: 2x7; PESO APROXIMADO: 9 a 14KG; ALTURA SEPARADA APROXIMADA: 2,30m; ALTURA ABERTA APROXIMADA: 2,20m; ALTURA ESTENDIDA APROXIMADA: 3,90m; CAPACIDADE DE CARGA ATÉ 120KG; SAPATAS DE BORRACHA ANTI-DESILIZANTES.

### Lote 0007 - FILTRO CENTRAL DE ÁGUA , ESPECIFICA

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
7	1	UN	FILTRO CENTRAL DE ÁGUA , ESPECIFICAÇÕES: carvão ativado e mais 05 camadas de quartzos, para filtragem de 1.000 litros/hora, em aço inoxidável.

### Lote 0008 - AR CONDICIONADO SPLIT 12.000 BTU's, 2

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
8	1	UN	AR CONDICIONADO TIPO SPLIT HIGH WALL 12.000 BTU's, TENSÃO 220V, COM CONTROLE REMOTO SEM FIO

### Lote 0009 - CORTINA DE AR, especificações:

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
9	2	UN	CORTINA DE AR, especificações: CORTINA DE AR, 0,90 cm versão frio, tensão 110 v, vazão de ar de 1900-1500m³/h, velocidade de ar de 16/13m/s. Controle remoto.

### Lote 0010 - MICROCOMPUTADOR ESPECIFICAÇÕES

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
10	1	UN	MICROCOMPUTADOR ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: 01 Placa-mãe: a) Suporte processador com tecnologia de multi-núcleos; b) Soquete padrão LGA1155; c) BIOS com as seguintes características customizada pelo fabricante do equipamento: c.1) Capacidade de seleção de "device" para "boot" (Floppy Disk 1.44 mb, disco Rígido, CD/DVD ROM ou adaptadores de rede "Wake up on lan"; c.2) Permitir atualização por software; c.3) Suporte a dois níveis de acesso por senha (usuário/supervisor); c.4) Possibilidade de habilitar e desabilitar interfaces serial, USB; c.5) Plug-and-Play (PnP); d) 4 soquetes de memória DIMM DDR3 DUAL CANNEL 1333/1066 mhz, non-ECC, expansão até 32 Gb; e) 1 porta DVI-I ou HDMI; f) 1 porta VGA; g) 1 Conector para CPU Fan, 1 conector para System Fan h) USB (Universal Serial Bus) v.2.0 com, no mínimo, 02 (dois) conectores externos acessíveis no painel dianteiro e 4 (quatro) conectores acessíveis no painel traseiro; i) Slots de Expansão Livres, Mínimo: i.1) 1 PCI; i.2) 1 PCI-E x16;



# PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 227/2011

## Anexo - I

- i.3) 1 PCI-E x1;
- j) Controladora de áudio integrada (on-board) a placa-mãe;
- k) Controladora de rede integrada (on-board) a placa-mãe; Gigabit-ethernet 10/100/1000 Mbps de acordo com normas da IEEE 802.3x; capacidade de comunicação full-duplex autosense com conector RJ-45;
- l) conector de saída para som (line out);
- m) conector para entrada de microfone (mic in);
- n) conector para entrada (line in);
- o) 2 conectores mini-DIN (padrão PS/2), sendo um para teclado e um para mouse;
- p) 2 interfaces Serial ATA (3 Gb/s) e 2 interfaces Serial ATA (6 Gb/s);
- q) alimentação com suporte a tecnologia ATX para desligamento automático da CPU através do Sistema Operacional;
- r) 1 Conector de energia ATX 24 pinos e 1 conector auxiliar 12V 4 pinos.

### 01 PROCESSADOR, Especificações mínimas:

- a) Clock 3.1 GHZ;
- b) Max Turbo Frequency: 3.4 GHZ;
- c) Cores: 4;
- d) Threads: 4;
- e) Arquitetura: 64 bit;
- f) Smart Cache: 6 Mb;
- g) Litografia: 32 nm;
- h) DMI: 5 GT/s.

### 02 Módulos de Memória de 2 Gb DDR3 1333 Mhz;

### 01 HD de, no mínimo, 320 Gb Serial ATA 3.0 gb/s (7200 rpm);

### 01 Monitor de vídeo tela de LCD, especificações técnicas:

- a) Tamanho da tela (polegada): mínima 18.5, máxima 21.5;
- b) Tempo de resposta: de 2 ms a 5ms;
- c) Revestimento da Tela: Anti-Glare, Anti-Reflexiva, Hard Coating;
- d) Conector de entrada: D-Sub (15 pinos);
- e) Suporte de Cores: 16,7 M Cores;
- f) Certificações:
  - f.1) EMC: FCC CLASS B, CE;
  - f.2) Segurança mínima: UL ou UL6500 ou cUL ou SEMKO ou 0;
- g) Imagem: Chip Flatron f-Engine;
- h) Alimentação: 100-240 VAC (50/60Hz), fonte interna no monitor;
- i) monitor deve possuir controle digital de brilho, contraste, posicionamento vertical, posicionamento horizontal, tamanho, distorção, trapezóide, compatível com plataformas Windows;
- j) Acessórios: Cabo de força, cabo D-Sub, manual

01 Unidade interna de Leitor/Gravador de Disco Óptico, Buffer de 2 Mb, com proteção de proteção de erros de leitura do buffer, compatível com gravação no modo DVD-R Double Layer; suporta as seguintes mídias para gravação: DVD-R / DVD+R / DVD-RW / DVD+RW / DVD-RAM / DVD-R Double Layer / CD-R / CD-RW; capacidade de gravação de CD-R (48x), CD-RW (32x); capacidade de gravação de DVD +/- R (16x), DVD+RW (8X), DVD-RW (6X), DVD-RAM (5x), DVD+R "dual-layer" (6x), DVD-R "dual-layer" (4x); capacidade de leitura de CD-ROM/R (48x), CD-RW (32x); capacidade de leitura de DVD-ROM (16x), DVD+/- R (10x), DVD+/- RW (8X), DVD-RAM (5X), DVD+R "dual-layer" (8x), DVD-R "dual-layer" (4x); Acompanhado de software para gravação de CD e DVD;

01 Teclado 104 teclas padrão ABNT2, com conector PS/2;

01 Mouse óptico 03 botões, sendo 02 botões para acionamento (botões direito e esquerdo) e um scroll, de resolução 800 dpi com conector PS/2;

01 Mouse Pad anti-derrapante;

01 Gabinete padrão ATX com no mínimo 02 baias de 5,25, Fonte ATX 115/220V (50/60 Hz), compatível com o gabinete e com potência mínima suficiente para suportar as necessidades de todos os componentes instalados e futuros componentes que possam vir a ser instalados nos compartimentos que não estão em uso nesta configuração (por exemplo: Drive de CD-ROM, segundo HD, placa de vídeo off-board, inclusive com cabos de alimentação para estes dispositivos); Suporte a energização de Hds SATA e conectores para placa mãe de 24 pinos; Indicadores de atividades de disco e de energia, botão liga/desliga e soft-boot (reset), possuir 2 saídas USB na parte frontal ou lateral do gabinete.

### 01 Conjunto de capas de proteção (Monitor/CPU/Teclado);

### Sistema Operacional:

- a) Software Windows 7 Professional 64 bit, em português, instalado ou pré-instalado, com respectiva licença de uso, acompanhado com manual e mídia para instalação.

### OBSERVAÇÃO:

- a) Com todos os cabos / acessórios / manuais / programas / drivers / CDs que acompanham o microcomputador e componentes (unidades / placas / etc.), sendo desnecessário a aquisição de qualquer item para o perfeito funcionamento do equipamento e ligação a energia elétrica em 115V;



# PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 227/2011

## Anexo - I

b) Deverá possuir HCL (Hardware Compatibility List) da Microsoft, comprovando sua compatibilidade com o Sistema Operacional instalado;

c) Deverá possuir certificados de segurança elétrica IEC60950 e segurança eletromagnética IEC61000-4-8;

d) Garantia INTEGRAL (peças e mão-de-obra) de 36 meses, "on-site".

### Lote 0011 - MOTOR PARA PORTÃO, especificações:

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
11	1	UN	MOTOR PARA PORTÃO, especificações: inteiro em chapa de ferro canelada nas medidas: 6mx2m, deslizante, especialmente para portões de grande porte com alta potência que garante alto ciclo de uso. Deve possuir: sistema entesmagamento, trava automática, acionamento manual, no caso de queda de energia, mecanismo fim de curso e tratamento anti-ferrugem e outros. Deve vir acompanhado de 05 controles remoto. Incluindo serviço de instalação Técnica, desde a caixa de alimentação de energia até o motor. Apresentar comprovante de visita técnica

### Lote 0012 - CENTRAL DE ALARME, ESPECIFICAÇÕES:

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
12	1	UN	CENTRAL DE ALARME, ESPECIFICAÇÕES: Central de Alarme com transformador e teclado micro processada modelo 710K 04 Zona duplas + zonas de teclado / 2 partição – Qtde (01). Bateria selada 12 Vcc 7ª – Qtde (01). Infra Vermelho Passivo sistema digital de detecção 03 níveis de sensibilidade com proteção contra RFI – modelo OS412 – (04). Infra Vermelho Ativo duplo feixe 60 m – Qtde (01). Sirene Eletrônica 120db 12vcc – Qtde (01). Cabo CCI branco 2 pares 4 x 40 – Qtde (300 mts). Incluindo serviço de instalação Técnica, desde a caixa de alimentação de energia até o sistema de alarme. Apresentar comprovante de visita técnica.

### Lote 0013 - ESTABILIZADOR DE TENSÃO EM 115~127

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
13	1	UN	ESTABILIZADOR DE TENSÃO EM 115~127V DE ENTRADA, POTÊNCIA MÍNIMA DE 1000 VA, BOTÃO OU CHAVE DE LIGA E DESLIGA, LED'S INDICADORES DE ATIVIDADES, 04 saídas de tensão nominais de 115 volts, proteção contra subtensão e sobretensão, filtro de linha integrado com protetor de surtos, com porta fusível externo, compatibilidade com a NBR 14373

#### Observação

- 1) Colocar número do Edital e do Pregão;
- 2) A proponente deverá mencionar número do item, especificação, unidade, marca, quantidade, preço unitário e total para o item;
- 3) Prazo da validade da proposta: 60 dias;
- 4) Prazo de entrega: até 30 dias úteis, Conforme Edital;
- 5) Local de entrega: Conforme Edital;
- 6) Condições de Pagamento: Conforme Edital;
- 7) Banco, Agência e Conta Corrente;
- 8) Garantia: 12 meses, nos termos do item 5.6 do Edital.

#### I - DO OBJETO

1.1 - A presente licitação tem por objeto o AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS, DESTINADOS AO PROGRAMA BANCO DE ALIMENTOS DA SECRETARIA DE INDÚSTRIA E AGRONEGÓCIOS, conforme Especificações DO ANEXO I.

1.1.1 – Para elaboração das propostas para os itens nº 08, 11 e 12 constantes no Anexo I, as empresas deverão incluir no valor do objeto a instalação dos mesmos inclusive, instalação elétrica se necessário;

#### 1.1.2 DA VISITA TÉCNICA:

1.1.2.1 – A licitantes interessadas em participar do certame deverão realizar Visita Técnica no prédio do Banco de Alimentos, sito à Rua saudades nº 1250 – Centro Birigui/SP, a fim de possibilitar a formulação das propostas;



# PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 227/2011

## Anexo - I

1.1.2.2. - A visita técnica deverá ser agendada na Secretaria de Ind. Com. e Agronegócios, pelo telefone (18) 3644-5148, pois a mesma será acompanhada por servidores desta secretaria;

1.1.2.3 - A visita técnica deverá ser realizada até 03 (três) dias antes da data da realização do Pregão, ou seja, dia xx/xx/2.011, ocasião em que o Secretário, ou servidor por ele indicado, acompanhará o licitante e expedirá o respectivo atestado de visita técnica;

1.1.2.4 - O atestado de Visita Técnica deverá ser apresentado no credenciamento;

BIRIGUI

- SP, \_\_\_\_ de \_\_\_\_\_ de \_\_\_\_\_.

---

**Walter Fantoni Júnioir**  
Prefeitura Municipal de Birigui