

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO:

1.1. Contratação de empresa para locação de equipamentos de informática para o UPA – Dr. Manoel Maisette Salgado.

### 2. CONDIÇÕES GERAIS

2.1. Disponibilizar os equipamentos de acordo com as quantidades solicitadas para pronta utilização, para atender as demandas da CONTRATANTE em até 07 (sete) dias corridos da assinatura do Contrato, informando em tempo hábil, qualquer motivo impeditivo que a impossibilite de assumir os serviços conforme o estabelecido;

2.2. Deverá conduzir os trabalhos relacionados, objeto do presente instrumento, de acordo com as normas técnicas aplicáveis, com estrita observância da Legislação em vigor;

2.3. Guardar absoluto sigilo sobre todas as informações recebidas da CONTRATANTE, as quais não poderão ser utilizadas para finalidades outras que não a do cumprimento do objeto do presente contrato;

2.4. Indicar o representante responsável por gerenciar o contrato devendo este ser apresentado a CONTRATANTE como intermediário das relações de serviços estabelecidas ao seu eficaz cumprimento e que, em eventual caso de substituição do mesmo seja comunicada imediatamente de forma expressa, de forma que não haja interrupção ou prejuízo do andamento dos serviços;

2.5. A CONTRATANTE poderá inspecionar regularmente o equipamento e, se constatar alguma irregularidade, notificará a CONTRATADA.



FUNDAÇÃO DO ABC

Desde 1967

### 3. QUANTIDADES DE EQUIPAMENTOS



Unidade de Apoio  
ADMINISTRATIVO  
FUNDAÇÃO DO ABC

ITEM	TIPO DE EQUIPAMENTO	QUANTIDADE
1	NOTEBOOK	1
2	DESKTOP	40
3	NOBREAK I	11
4	NOBREAK II	1

#### 4. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

4.1. Os equipamentos oferecidos deverão estar de acordo com as especificações constantes no ANEXO I;

4.2. Os equipamentos deverão ser de preferência novos, podendo também estarem em boas condições de uso e em perfeito funcionamento;

4.3. Os computadores, peças e componentes não devem estar fora de linha de produção dos fabricantes na data da realização da contratação, bem como na data de assinatura do contrato;

4.4. Os equipamentos fornecidos devem possuir o mesmo padrão de cores entre si e entre os periféricos;

4.5. A CONTRATADA deverá fornecer os equipamentos nas condições necessárias para uso imediato dos mesmos.

4.6. O prazo máximo de entrega e instalação dos equipamentos será de até 07 (sete) dias corridos, contados a partir da data de assinatura do contrato;

4.7. Os equipamentos deverão vir lacrados e as verificações que implicarem na abertura do equipamento, deverão ser realizadas por representante legal ou credenciado da CONTRATADA, a fim de preservar a garantia dos equipamentos e recolocação do lacre;

4.8. Após a entrega, o CONTRATANTE realizará por um período de até 7 (sete) dias úteis testes, quando, então, verificará se os equipamentos atendem completamente todos os quesitos e condições do Contrato compreendendo a comprovação do seu perfeito funcionamento e verificação, bem como, sua marca e modelo correspondem àquelas discriminadas na proposta;

4.9. Os equipamentos deverão estar segurados contra incêndio, roubo, furto e



FUNDAÇÃO DO ABC

Desde 1967

desastres naturais.



Unidade de Apoio  
ADMINISTRATIVO

FUNDAÇÃO DO ABC

4.10. A Contratada deverá fornecer todos os softwares e licenças originais, em conformidade com a lei a Lei nº 9609/98 de 20 de fevereiro de 1998.

4.11 - Assume a CONTRATADA a responsabilidade Civil e Criminal pela Legitimidade de suas assinaturas e ou de seu representante e pela autenticidade dos documentos apresentados, assim como as informações prestadas.

## 5. OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

- 5.1. Proporcionar todas as facilidades indispensáveis ao bom cumprimento das obrigações contratuais, inclusive permitir acesso de empregados, prepostos ou representantes da CONTRATADA às dependências das unidades de saúde relacionadas à execução dos serviços;
- 5.2. Disponibilizar pontos de rede para o equipamento;
- 5.3. Disponibilizar pontos de conexão elétrica para o equipamento;
- 5.4. Promover os pagamentos avançados pelos equipamentos que estão sendo efetivamente utilizados, nas condições e prazos especificados e ora acordados;

## 6. GARANTIA E SUPORTE

- 6.1. Durante a vigência do contrato, a manutenção de hardware locado será de responsabilidade da CONTRATADA, cobrindo-se qualquer quebra que possa ocorrer, com o limite de 4 (quatro) horas para atendimento remoto, e, em até 12 (doze) horas para o reparo efetivo do problema, a partir da abertura do chamado, seja por e-mail ou telefone. Deve ser considerado como horário comercial o período das 8 às 17 horas de segunda à sexta-feira, exceto feriados;
- 6.2. Em caso de identificação de problemas generalizados de hardware, tais como defeitos de fabricação e incompatibilidade de “drivers”, a Contratada deverá providenciar a correção do problema em até 01 dia (hum) dia útil a partir da data do registro da ocorrência, ou substituição de todos os equipamentos relacionados ao problema em até 03 (três) dias a partir da data do registro de ocorrência inicial;
- 6.3. Substituir o equipamento, a qualquer tempo, caso se faça necessário, por motivos de reparos mecânicos, que ultrapassem a previsão do item 6.2;

6.4. Caso algum equipamento apresente reincidência de problemas, a Contratante poderá exigir sua substituição, que deverá ocorrer em até 3 (três) dias úteis a partir da data do registro da segunda ocorrência;

6.5. A contratada deverá disponibilizar uma central de atendimento que será responsável pela abertura de chamados de solicitações e suporte técnico.

## Anexo I DAS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### COMPUTADOR COMPLETO, COM AS SEGUINTEES ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS

<b>DESCRIÇÃO ITEM 1 (NOTEBOOK)</b> Obs: os requisitos de sistema abaixo mencionados deverão ser atendidos, exceto quando da existênciade componentes diferentes, porém de qualidade superior, que possam substituir com perfeita adequação e funcionamento o abaixo descrito.
Windows 10 Pro, 64 - bits Português (Brasil)
Memória de 8GB (1x8GB), DDR4, 2400MHz; expansível até 32 GB (memória adicional vendida separadamente)
SSD de 240 GB
Placa gráfica Intel® UHD integrada
Tela 15,6" LED HD (1366 X 768), com antirreflexo
Preto ou Prata
Processador Intel® Core™ i5-1135G7 de 11ª geração (2,40 GHz até 4,20 GHz)
Nenhuma unidade óptica incluída (oferece suporte para unidade ópticas USB externa, vendidas separadamente)
Placa de Rede 802. 11ac + Bluetooth 4.2 5GHz
Bateria polímero de lítio de 3 células
Cabo de alimentação de 250 V, 1M (Brasil)
Adaptador CA de 45 Watts BCC
Diver do Sistema Windows
Guia de instalação
Selo ERNEGY STAR de eficiência de energia
Driver Wireless Intel
Microsoft® Office 2016
HDMI, USB

### DESCRIÇÃO ITEM 2 (DESKTOP)

Obs: os requisitos de sistema abaixo mencionados deverão ser atendidos, exceto quando da existência de componentes diferentes, porém de qualidade superior, que possam substituir com perfeita adequação e funcionamento o abaixo descrito.

Modelo	Tiny ou Mini Pc
Processador	11ª. Geração I5 12600K (4.90 Ghz, 3 Mb cache, Dual core) ou superior
Chipset	SoC (Funcionalidades integradas ao processador)
Placa Mãe	Intel
Sistema Operacional	Windows 10 Pro
Tela	LED 21", tratamento antireflexivo, resolução 1366x768, HDMI
Memória Ram	8 GB DDR SDRAM (1600 Mhz Non-Ecc)
SSD	240 GB SATA III 2,5"
Leitor de Cartões	SD/MMC/MS/MS Pro
Gráficos	Intel HD Graphics Integrado ao processador
Áudio	Áudio de alta definição (HD Áudio) integrado de 5.1 canais
Rede	10/100/1000 Mbps padrão Gigabit Ethernet
Portas de conexão	1xUSB 3.0, 5xUSB 2.0, 1xHDMI, 1xRJ45
Fonte de Alimentação	Interna 65W 100-240V / 50-60 Hz automática
Teclado	Padrão ABNT2, USB resistência a derramamento de líquidos
Mouse	Ótico, 2 botões com scroll, USB, resolução 1000 dpi

### DESCRIÇÃO ITEM 3 (NOBREAK I)

Obs: os requisitos de sistema abaixo mencionados deverão ser atendidos, exceto quando da existência de componentes diferentes, porém de qualidade superior, que possam substituir com perfeita adequação e funcionamento o abaixo descrito.

Tensão Entrada	Bivolt 115v/220v
Potência W	300W
Potência VA	600VA
Número de tomadas	4 tomadas Padrão ABNT NBR:14136
Modelo	Station II



### DESCRIÇÃO ITEM 4 (NOBREAK II)

Obs: os requisitos de sistema abaixo mencionados deverão ser atendidos, exceto quando da existência de componentes diferentes, porém de qualidade superior, que possam substituir com perfeita adequação e funcionamento o abaixo descrito.

Tensão Entrada	Bivolt 115v/220v
Potência W	600W
Potência VA	1200VA
Número de tomadas	4 tomadas Padrão ABNT NBR:14136
Modelo	Station II

## Anexo II

### MODELO PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇO

À

Fundação do ABC – Unidade de Apoio

Administrativo

Ref. a Coleta de Preços

1. A empresa (razão social da Empresa), inscrita no CNPJ n.º xx.xxx.xxx/xxxx-xx, com sede na (endereço completo), por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr.(a) (nome do representante Legal), infra-assinado, para os fins desta Coleta de Preços, apresenta a seguinte proposta de preço:

ITEM	TIPO DE EQUIPAMENTO	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR MÁXIMO MENSAL	VALOR MÁXIMO 12 MESES
1	NOTEBOOK I	1	R\$ -	R\$ -	R\$ -
2	DESKTOP	40	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3	NOBREAK I	11	R\$ -	R\$ -	R\$ -
4	NOBREAK II	1	R\$ -	R\$ -	R\$ -
	<b>TOTAL MÁXIMO (ITEM 1,2 ,3 e 4)</b>	53		<b>R\$ -</b>	<b>R\$ -</b>

Valor Total Mensal (em algarismos): xxxxxx

Valor Total Mensal (por extenso): \_\_\_\_\_

Valor Total Global 12 (doze) meses (em algarismos): xxxxxxxx

Valor Total Global 12 (doze) meses (por extenso) : \_\_\_\_\_

1.1 - A Empresa participante deverá apresentar preço unitário, sendo vencedora a empresa de menor preço global (preço máximo 12 meses);

1.2 - A aceitação do objeto ficará condicionada ao atendimento das exigências contidas no edital e seus anexos, quanto à execução dos serviços, no cumprimento das obrigações;

1.3 - **DA VALIDADE DA PROPOSTA:** A proposta deverá conter prazo de validade mínimo de 60 (sessenta) dias, contados da adjudicação dos serviços ofertados.

1.4. - **DECLARAMOS**, para os devidos fins, **QUE CONSIDERAMOS, NA FORMULAÇÃO DOS CUSTOS DA PROPOSTA DE PREÇOS**, todos os custos necessários para o atendimento do objeto desta coleta de preços, tais como: custos com mão de obra, equipamentos, materiais, utensílios e transporte, impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, garantia e quaisquer outros que incidam ou venham a incidir sobre o objeto dessa coleta de preço;

1.5 - A contratação de pessoa jurídica, para a prestação de serviços, objeto deste Termo de Referência, encontra amparo nas legislações descritas abaixo, sem prejuízo de outras normas correlatas, todas tendo respeitadas as suas alterações, constituindo-se como peça integrante e inseparável do procedimento de coleta de preço;

1.6 - Os serviços executados, bem como fornecimento de peças e acessórios, deverão ter garantia mínima de noventa dias ou, se a maior, a periodicidade determinada pelo fabricante.

Mogi das Cruzes,..... de ..... de 2024.

**REPRESENTANTE LEGAL DA EMPRESA**  
**(Nome, assinatura)**