

EDITAL DE LICITACAO DE MENOR PRECO - PREGAO ELETRONICO
ATRAVES DA LEI ESTADUAL 13.191/09 E SUJEITANDO-SE A CGL

COMPRA : 012396 NORMAL

PRAZO ENTREGA : 020 DIAS A PARTIR DO RECEBIMENTO DA NOTA DE EMPENHO

NRO EXPEDIENTE : 003738.2400.12-6

LIMITE DE RECEBIMENTO DE PROPOSTAS :30/05/2012 HORA :09:00

ABERTURA : 30/05/2012 HORA : 09:05 EDITAL NRO : 0270/12

DEMAIS HORARIOS CONFORME ESTABELECIDO NO SITE

LOCAL : AV. BORGES DE MEDEIROS, 1501 - 2. ANDAR
CAFF - CENTRO ADMINISTRATIVO FERNANDO FERRARI
PORTO ALEGRE/RS - CEP 90050-150

FAMILIA : 035 EQUIPAMENTOS P/INFORMATICA

COD. ESPECIFICACAO DO MATERIAL

-- LOTE 0001 --

035.181.0036

PEN DRIVE, MEMORIA FLASH, NAO VOLATIL E REMOVIVEL, COM CAPA-
CIDADE DE 16 GB.

QTD TOT: 2 UNI: un
CONSIDERAR OBSERVACOES: 001
LOCAIS DE ENTREGA MATERIAL:
FUNDACAO ESTADUAL DE PRODUCAO E PESQUISA EM SAUDE
HEMOCENTRO REG S. MARIA
RUA SANTIAGO DO CHILE, 35 - SANTA MARIA
QTD: 2 - ADM.INDIRETA
RECURSO : 0006 - VINCULADO DA SAUDE

-- LOTE 0002 --

035.181.0065

EQUIPAMENTO PONTO DE ACESSO (AP) AUTONOMO CLASSE ENTERPRISE
PADRAO IEEE802.11N COM ANTENAS INTEGRADAS PARA REDES LOCAIS
DE COMPUTADORES WIRELESS (WLAN) COM ARQUITETURA DISTRIBUIDA.
1) SER PROJETADO PARA APLICACOES DE CLASSE ENTERPRISE;
2) SER PROJETADO PARA UTILIZACAO APARENTE EM AMBIENTES INTER
NOS TIPO ESCRITORIO, POSSUINDO UMA ESTETICA E MECANICA PARA
FIXACAO NAO INTRUSIVAS.
3) SER DO TIPO AUTONOMO PARA UTILIZACAO EM REDES WIRELESS
COM ARQUITETURA DISTRIBUIDA;
4) OPERAR NO MINIMO NOS MODOS ACESSO POINT E REPETIDOS WIRE
LESS;
5) SER COMPATIVEL COM OS PADROES IEEE 802.11a, IEEE 802.11g,
IEEE 802.11b e IEEE 802.11n;
6) OPERAR NAS FAIXAS DE FREQUENCIA NAO LICENCIADAS DE 2,4GHZ
(IEEE 802.11b/g/n) e 5 GHZ (IEEE 802.11a/n);

-
- 7) PERMITIR A SELECAO DOS CANAIS DE TRANSMISSAO DOS RADIOS IEEE 802.11a, IEEE 802.11b/g e IEEE 802.11n POR SOFTWARE;
 - 8) OPERAR SIMULTANEAMENTE NOS PADROES IEEE 802.11a, IEEE 802.11b/g e IEEE 802.11n;
 - 9) SUPORTAR AS SEGUINTE TAXAS DE TRANSMISSAO:
 - 9.1) 54 Mbps a 6 Mbps NO PADRAO IEEE 802.11g;
 - 9.2) 11 Mbps a 1 Mbps NO PADRAO IEEE 802.11b;
 - 9.3) 54 Mbps a 6 Mbps NO PADRAO IEEE 802.11a;
 - 9.4) 300 Mbps a 6,5 Mbps NO PADRAO IEEE 802.11n
 - 10) DEVE VIR ACOMPANHADO DE ANTENAS OMNIDIRECIONAIS INTEGRADAS PARA OS DOIS RADIOS COM GANHOS ENTRE 2 dBi e 4 dBi;
 - 11) PERMITIR AJUSTE DE POTENCIA DE TRANSMISSAO NOS DOIS RADIOS POR SOFTWARE;
 - 12) POSSUIR AS SEGUINTE SENSIBILIDADES DE RECEPCAO:
 - 12.1) IEEE 802.11a: -86 dBm OU SUPERIOR;
 - 12.2) IEEE 802.11g: -86 dBm OU SUPERIOR;
 - 12.3) IEEE 802.11n 2.4 Ghz E OU 5.8 Ghz -85 dBm OU SUPERIOR;
 - 13) POSSUIR AS SEGUINTE POTENCIAS DE TRANSMISSAO:
 - 13.1) RADIO IEEE 802.11a: +17 dBm OU SUPERIOR;
 - 13.2) Radio IEEE 802.11g: +17 dBm OU SUPERIOR;
 - 13.3) Radio IEEE 802.11n: +17 dBm OU SUPERIOR;
 - 14) POSSUIR COMPATIBILIDADE COM A TECNOLOGIA MIMO;
 - 15) POSSUIR NO MINIMO LES INDICADOR DE STATUS OU ACTIVITY;
 - 16) OPERAR EM TEMPERATURAS DE 0 A 40°C E UMIDADE RELATIVA DO AR DE 15 A 90% NAO CONDENSADA;
 - 17) POSSUIR UMA PORTA ETHERNET 10/100/1000 BASET AUTOSENSING;
 - 18) PERMITIR UPGRADE DE FIRMWARE;
 - 19) VIR COM A MAIS RECENTE VERSAO DE FIRMWARE DISPONIVEL NA DATA DA AQUISICAO;
 - 20) VIR COM A MAIS RECENTE VERSAO DE HARDWARE DISPONIVEL NA DATA DA AQUISICAO;
 - 21) PERMITIR A AUTENTICACAO EM SERVIDOR RADIUS EXTERNO DOS USUARIOS COM PERMISSAO DE ACESSO ADMINISTRATIVO AO ACCESS POINT;
 - 22) PERMITIR ARMAZENAMENTO E RECUPERACAO DE CONFIGURACOES EM SERVIDOR EXTERNO AO ACCESS POINT;
 - 23) PERMITIR NO MINIMO A CONFIGURACAO E A MONITORACAO VIA INTERFACE WEB, INTERFACE CLI (COMMAND LINE INTERFACE) e SNMP;
 - 24) APRESENTAR ESTATISTICAS COM O NUMERO DE CLIENTES ASSOCIADOS A CADA RADIO E A CADA SSID E PARA CADA CLIENTE ASSOCIADO INFORMAR NO MINIMO O ENDEREÇO MAC, ENDEREÇO IP, SSID E RADIO ASSOCIADO, CRIPTOGRAFIA E AUTENTICACAO UTILIZADA, TAXA DE TRANSMISSAO, NIVEL DE POTENCIA RECEBIDA, TEMPO DA CONEXAO, TEMPO DECORRIDO DESDE A ULTIMA ATIVIDADE, TOTAL DE PACOTES E BYTES TRANSMITIDOS E RECEBIDOS, TOTAL DE ERROS DE RECEPCAO E DE TRANSMISSAO.
 - 25) APRESENTAR RELATORIO EVENTOS (LOG) DO SISTEMA COM NO MINIMO EVENTOS DE ATIVIDADE DO SISTEMA, EVENTOS CRITICOS, ALERTAS, ERROS E ADVERTENCIAS. PERMITIR COLOCAR O EQUIPAMENTO EM MODO "DEBUG" PARA A ANALISE, DETECCAO E RESOLUCAO DE PROBLEMAS TECNICOS.
 - 26) PERMITIR O ENVIO DE INFORMACOES DE LOG DO ACCESS POINT PARA UM SERVIDOR SYSLOG EXTERNO;
 - 27) IMPLEMENTAR CRIPTOGRAFIA AES EM HARDWARE;
 - 28) IMPLEMENTAR AUTENTICACAO IEEE 802.1x COM SUPORTE PARA NO MINIMO OS METODOS EAP-PEAP (MSCHAPv2), EAP-TLS e EAP-TTLS;
 - 29) PERMITIR A CONFIGURACAO DO ENDEREÇO DE NO MINIMO DOIS SER

VIDORES RADIUS (PRIMARIO E SECUNDARIO) PARA AS AUTENTICACOES IEEE 802.1x PARA CADA SSID;
30) PERMITIR A CONFIGURACAO DE NO MINIMO 16 SSIDs, CADA UM ASSOCIADO A UMA VLAN E COM PERFS DE SEGURANCA, AUTENTICACAO E POLITICAS DE QoS INDEPENDENTES;
31) PERMITIR CONFIGURAR O NUMERO MAXIMO PERMITIDO DE ASSOCIACOES DE CLIENTES WIRELESS A CADA RADIO OU A CADA SSID;
32) IMPLEMENTAR MECANISMO DE ESCANEAMENTO DA REDE WIRELESS PARA A DETECAO DE ACCESS POINTS CLANDESTINOS;
33) IMPLEMENTAR MECANISMOS PARA QoS COM PRIORIZACAO DE TRAFEGO BASEADO EM DSCP;
34) IMPLEMENTAR MECANISMO PARA ARP CACHING ou ARP Proxy (RESPONDER AS REQUISICOES ARP PELOS CLIENTES ASSOCIADOS);
35) POSSUIR SUPORTE PARA SNMP V1, V2 e V3;
36) POSSUIR CERTIFICACAO DA WI-FI ALLIANCE PARA IEEE 802.11a IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, 802.11n DRAFT 2.0, WPA PERSONAL, WPA ENTERPRISE, WPA2 PERSONAL, WPA2 ENTERPRISE E WMM. O CERTIFICADO DEVERA ESTAR PUBLICADO NO SITE DA WIFI ALLIANCE EM www.wi-fi.org
37) POSSUIR FONTE DE ALIMENTACAO BIVOLT PARA OPERACAO NAS TENSOES DE 127/220 VAC, 60 Hz;
38) POSSUIR SUPORTE PARA ALIMENTACAO ELETRICA COMPATIVEL COM POWER OVER ETHERNET EM CONFORMIDADE COM O PADRAO IEEE 802.3af;
39) CONSUMIR NO MAXIMO 12,95 W QUANDO ALIMENTADO VIA POWER OVER ETHERNET;
40) ACOMPANHAR SUPORTE PARA FIXACAO EM TETO E PAREDE;
41) POSSUIR PRAZO DE GARANTIA MINIMO DE 1 ANO.

QTD TOT: 3 UNI: eq
CONSIDERAR OBSERVACOES: 001,039
LOCAIS DE ENTREGA MATERIAL:
GOVERNO DO ESTADO
CASA CIVIL
RUA DUQUE DE CAXIAS, 1005 - PORTO ALEGRE
QTD: 3 - ADM.DIRETA
RECURSO : 0001 - REC TESOURO-LIVRES

-- LOTE 0003 --

035.353.0020

IMPRESSORA JATO DE TINTA DE USO SETORIAL, PARA IMPRESSAO DE FOLHAS A3, UTILIZACAO MEDIA DE ATÉ 1.000 PAGINAS IMPRESSAS POR M²S, COM AS SEGUINTEs CARACTERISTICAS MINIMAS OBRIGATORIAS:

- 01) IMPRESSORA COM TECNOLOGIA DE JATO DE TINTA POLICROMATICA;
- 02) VELOCIDADE MINIMA DE IMPRESSAO DE 20 PPM (PAGINAS POR MINUTO) EM MODO RASCUNHO PARA FOLHAS DE TAMANHO A4;
- 03) SUPORTE A RESOLUCAO DE 600X600 DPI (PONTOS POR POLEGADA);
- 04) MEMORIA MINIMA DE 32 MB;
- 05) IMPRESSAO EM PAPEL NOS TAMANHOS A3 E A4;
- 06) CAPACIDADE DE IMPRESSAO EM PAPEL COMUM, PAPEL RECICLADO, ENVELOPES E TRANSPARENCIAS;
- 07) QUATRO CARTUCHOS DE TINTA INDEPENDENTES, INSTALADOS SE

MULTANEAMENTE, SENDO UM PARA CADA COR COMPONENTE (PRETO, CIA NO, MAGENTA E AMARELO);
08) BANDEJA DE ALIMENTACAO COM CAPACIDADE PARA 150 FOLHAS GRAMATURA DE 75 G/M2;
09) CICLO MENSAL DE 5.000 PAGINAS;
10) INTERFACE USB;
11) POSSIBILIDADE DE ADICAO DE INTERFACE DE REDE PADRAO ETHERNET 10/100BASE TX IMPLEMENTANDO PROTOCOLO TCP/IP;
12) COMPATIVEL OBRIGATORIAMENTE COM WINDOWS XP, WINDOWS VISTA E WINDOWS 7 (EM CASO DE NECESSIDADE DO ORGAO SOLICITANTE), COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98 SE, WINDOWS 2000 OU LINUX. "DEVE ACOMPANHAR TODOS OS DRIVERS NECESSARIOS EM CD";
13) FONTE DE ALIMENTACAO CONFORME NECESSIDADE DO ORGAO SOLICITANTE (110-127 VAC OU 220-240 VAC, 60HZ) SENDO ACEITO COM VERSOR EXTERNO;
14) DEVE VIR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS CABOS DE ALIMENTACAO E CONEXAO USB;
15) DEVE VIR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS MANUAIS DE INSTALACAO E OPERACAO ESCRITOS EM INGLES OU PORTUGUES BRASIL, EM CD OU IMPRESSOS EM PAPEL;
16) GARANTIA ON-SITE DE PECAS E MAO-DE-OBRA DE 01 (UM) ANO.

QTD TOT: 1 UNI: un
CONSIDERAR OBSERVACOES: 001,035
LOCAIS DE ENTREGA MATERIAL:
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO E PROMOCAO DO INVESTIMENTO
ALMOXARIFADO - SDPI
AV BORGES DE MEDEIROS, 1501 - 17" ANDAR - PORTO ALEGRE
QTD: 1 - ADM.DIRETA
RECURSO : 1172 - ALIEN IMOV LEIS 10793/107

-- LOTE 0004 --

035.632.0010

PLACA DE REDE WIRELESS PCI PARA REDES LOCAIS DE COMPUTADORES SEM FIO (WLAN) PADRAO IEEE 802.11n, COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS TECNICAS MINIMAS:

- * SER PROJETADO PARA APLICACAO DE CLASSE ENTERPRISE;
- * POSSUIR INTERFACE PCI;
- * SER COMPATIVEL COM O PADRAO LOW PROFILE PCI CARD;
- * VIR ACOMPANHADA DE 1 FULL-HEIGHT PCI BRACKET E 1 LOW PROFILE PCI BRACKET;
- * SER COMPATIVEL COM OS PADROES IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b E IEEE 802.11n;
- * OPERAR NAS FAIXAS DE FREQUENCIA NAO LICENCIADAS DE 2,4 Ghz E 5 Ghz;
- * SUPORTAR AS SEGUINTE TAXAS DE TRANSMISSAO:
 - 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps E 9Mbps E 6Mbps NO PADRAO IEEE 802.11a;
 - 54Mbps, 48Mbps, 36Mbps, 24Mbps, 18Mbps, 12Mbps, 9Mbps E 6Mbps NO PADRAO IEEE 802.11g;
 - 11Mbps, 5,5Mbps, 2Mbps E 1Mbps NO PADRAO IEEE 802.11b;
 - INDICES MCS DE 15 A 0 NO PADRAO IEEE 802.11n;
- * POSSUIR A SENSIBILIDADE DE RECEPCAO DE -65dBm OU SUPERIOR

QUANDO OPERANDO EM INDICES MCS 15 COM PORTADORA DE 40 MHZ;
* POSSUIR POTENCIA DE TRANSMISSAO DE 12dBm OU SUPERIOR;
* IMPLEMENTAR A TECNOLOGIA MIMO (MULTIPLE-INPUT AND MULTIPLE OUTPUT) COM NO MINIMO 02 ANTENAS;
* POSSUIR E VIR ACOMPANHADA DE NO MINIMO 02 ANTENAS DESTACAVEIS DUAL BAND EXTERNAS A PLACA COM GANHO ENTRE 2dBi E 5dBi;
* OPERAR COM SHORT GUARD INTERVAL (SGI);
* POSSUIR NO MINIMO LED INDICADOR DE STATUS OU ACTIVITY;
* IMPLEMENTAR CRIPTOGRAFIA AES EM HARDWARE;
* SUPORTAR AUTENTICACAO IEEE 802.1x COM NO MINIMO OS METODOS EAP-PEAP (MSCHAPv2), EAP-TLS E EAP-TTLS;
* POSSUIR CERTIFICACAO DA WI-FI ALLIANCE PARA IEEE 802.11a, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n DRAFT 2.0, WPA PERSONAL, WPA ENTERPRISE, WPA2 PERSONAL, WPA2 ENTERPRISE, WMM E PEAP/EAP MSCHAPv2. O CERTIFICADO DEVERA ESTAR PUBLICADO NO SITE DA WI FI ALLIANCE EM WWW.WI-FI.ORG;
* POSSUIR SUPORTE PARA NO MINIMO OS SISTEMAS OPERACIONAIS WINDOWS XP E WINDOWS VISTA (32 BITS E 64 BITS);
* OPERAR EM TEMPERATURA DE 0 GRAUS CENTIGRADOS A 40 GRAUS CENTIGRADOS E UMIDADE RELATIVA DO AR DE 10 A 85% NAO CONDENSADA;
* POSSUIR PRAZO DE GARANTIA MINIMO DE 1 ANO.

QTD TOT: 55 UNI: un
CONSIDERAR OBSERVACOES: 001, 039
LOCAIS DE ENTREGA MATERIAL:
GOVERNO DO ESTADO
CASA CIVIL
RUA DUQUE DE CAXIAS, 1005 - PORTO ALEGRE
QTD: 55 - ADM.DIRETA
RECURSO : 0001 - REC TESOURO-LIVRES

-- LOTE 0005 --

035.735.0004

SCANNER DE MESA COLORIDO A3 COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS
TECNICAS MINIMAS OBRIGATORIAS:

- 01) SCANNER DE MESA COLORIDO;
- 02) RESOLUSAO OTICA DE 600 X 600 DPI;
- 03) RESOLUSAO INTERPOLADA DE 9600 DPI;
- 04) PROCESSADOR DE IMAGENS A CORES DE 48 BITS;
- 05) SUPORTE AOS FORMATOS DE DOCUMENTO CARTA, A4 E A3, APRESENTADOS NA FORMA DE FOLHAS SOLTAS OU LIVROS;
- 06) INTERFACE COM O COMPUTADOR ATRAVES DE PORTA USB;
- 07) SOFTWARE OCR QUE PERMITE CAPTURAR UM DOCUMENTO EM PORTUGUES DO BRASIL, PRESERVANDO A FORMATAÇÃO PARA O MICROSOFT WORD 2003;
- 08) SOFTWARE DE TRATAMENTO DE IMAGENS COM RECURSOS DE EDICAO FOTOGRAFICA;
- 09) FONTE DE ALIMENTACAO PARA OPERACAO EM 110/220 VAC, ACEITANDO UMA VARIACAO MINIMA DE 10%;
- 10) CABOS DE ALIMENTACAO E CONEXAO COM O MICROCOMPUTADOR;
- 11) COMPATIVEL COM DRIVER TIPO TWAIN;
- 12) COMPATIVEL OBRIGATORIAMENTE COM WINDOWS XP, WINDOWS VIS

TA E WINDOWS 7; EM CASO DE NECESSIDADE DO ORGAO SOLICITANTE:
COMPATIBILIDADE COM WINDOWS 98 SE, WINDOWS 2000 OU LINUX. DE
VE ACOMPANHAR TODOS OS DRIVERS NECESSARIOS EM CD;
13) DEVE VIR ACOMPANHADO DOS RESPECTIVOS MANUAIS DE INSTALA
CAO E OPERACAO ESCRITOS EM INGLES OU PORTUGUES DO BRASIL, EM
CD OU IMPRESSOS EM PAPEL;
14) GARANTIA ON-SITE DE PECAS E MAO-DE-OBRA DE 1 ANO.

QTD TOT: 1 UNI: un
CONSIDERAR OBSERVACOES: 001,034
LOCAIS DE ENTREGA MATERIAL:
SECRETARIA DO DESENVOLVIMENTO E PROMOCAO DO INVESTIMENTO
ALMOXARIFADO - SDPI
AV BORGES DE MEDEIROS, 1501 - 17" ANDAR - PORTO ALEGRE
QTD: 1 - ADM.DIRETA
RECURSO : 1172 - ALIEN IMOV LEIS 10793/107

OBSERVACOES GERAIS :

AS CONDICOES GERAIS E A MINUTA DE CONTRATO PARA ESTA LICITACAO ENCON-
TRAM-SE COMO ANEXOS, QUE SAO PARTE INTEGRANTE DESTA EDITAL, NO PROTO-
COLO DA CECOM E NO SITE WWW.CECOM.RS.GOV.BR, EM CONSULTA DE LICITA-
COES, LICITACOES ATRAVES DO SISTEMA LIC, NO FINAL DA PAGINA.

OBS:1 O LICITANTE DEVERA APRESENTAR DECLARACAO DE CONFORMIDADE COM A
ESPECIFICACAO E OBSERVACAO EXIGIDA NO EDITAL.
DEVERA SER POSSIBILITADA A CONFIRMACAO DAS ESPECIFICACOES TECNICAS DO
ITEM, ATRAVES DE CATALOGO TECNICO DISPONIBILIZADO PELO LICITANTE OU SI
TE DA FABRICANTE, QUANDO SOLICITADO.

OBS:34 PARA HUBS E/OU SWITCH E/OU PATCH PANNEL E/OU WINCHESTERS E/OU UNIDADES
DE CD E DE DISCO FLEXIVEL E/OU ESTABILIZADORES E/OU SCANNER E/OU NO-
BREAKS E/OU SHORT-BREAKS E/OU MONITORES DE VIDEO E/OU TECLADOS:O LICI-
TANTE DEVERA ENVIAR CATALOGO NO QUAL DEVERAO CONSTAR, DE FORMA CLARA E
PRECISA, AS CARACTERISTICAS MINIMAS EXIGIDAS NA ESPECIFICACAO, ASSIM
COMO OUTRAS INFORMACOES QUE FOREM NECESSARIAS PARA A QUALIFICACAO DO
MATERIAL OFERTADO.

* PARA ESTABILIZADORES/NO-BREAKS/SHORT-BREAKS/FONTES DE ALIMENTACAO:

A) ESTABILIZADORES DEVEM ATENDER A PORTARIA NRO 88 DE 21 DE JUNHO DE
2001 DO INMETRO, E NORMALIZACAO DO MINISTERIO DO DESENVOLVIMENTO, IN
DUSTRIA E COMERCIO EXTERIOR - MDIC.

O(S) PRODUTO(S) DEVE(M) ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DA ABNT NBR 14373.

*QUANDO A ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NAO FOR AQUELA PROPRIA DA FAB
RICANTE, A PROPONENTE DEVERA APRESENTAR:

DOCUMENTO EM PAPEL TIMBRADO EMITIDO PELO FABRICANTE, AUTORIZANDO A(S)
EMPRESA(S) QUE PRESTARA(AO) TAL SERVICO;

DECLARACAO EXPRESSA DA ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA, COMPROMETENDO-SE
A PRESTAR TODO SERVICO DA GARANTIA NOS TERMOS DO LICITANTE.

OBS:35 PARA IMPRESSORA(S):

1. APRESENTAR CERTIFICADO EMITIDO POR ENTIDADE CREDENCIADA, ATENDENDO
AS NORMAS ISO 9001 OU ISO 9002, NO QUE SE REFERE A PRODUCAO DOS EQUIPA
MENTOS OFERTADOS OU A FABRICACAO DOS COMPONENTES DELES CONSTANTES, COMO

OCORRE NOS EQUIPAMENTOS ORIUNDOS DE EMPRESAS MONTADORAS OU INTEGRADO RAS QUE POSSUEM CERTIFICADO ISO 9000 E QUE COMPROVADAMENTE UTILIZAM COMPONENTES DE OUTROS FABRICANTES;
2. CASO HAJA(M) COMPONENTES(S) QUE NAO SEJA(M) PRODUZIDO(S) PELO PROPRIO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO, DEVERA SER APRESENTADO DOCUMENTACAO DE EMPRESA(S) HABILITADA(S);
3. O(S) EQUIPAMENTO(S) DEVERA(AO) SER ENTREGUE(S) INSTALADO(S) E EM PERFEITAS CONDICOOES DE FUNCIONAMENTO;
4. PRAZO DE GARANTIA COMECA A CONTAR A PARTIR DA DATA DE ENTREGA DO(S) EQUIPAMENTOS(S) EM PERFEITAS(S) CONDICAO(OES) DE USO;
5. A ASSISTENCIA TECNICA DURANTE O PERIODO DE DURACAO DO PRAZO DE GARANTIA DEVERA SER PRESTADA NO LOCAL ONDE ESTARA(AO) INSTALADO(S) O(S) EQUIPAMENTO(S);
6. NO CASO DE REMOCAO DO(S) EQUIPAMENTO(S) AO LABORATORIO, ESTA FICARA A CARGO DO FORNECEDOR, BEM COMO SEU RETORNO AO LOCAL DE ORIGEM. O FORNECEDOR SERA CONSIDERADO, PARA A TODOS OS EFEITOS, DURANTE ESTE PERIODO, COMO FIEL DEPOSITARIO DO MESMO;
7. O CHAMADO POR TELEFONE DEVERA SER ACEITO COMO FORMA DE INICIAR O PEDIDO DE MANUTENCAO E/OU SUPORTE TECNICO PARA FINS DE CONTAGEM DE PRAZO DE ATENDIMENTO, ESTE NUNCA DEVERA SER SUPERIOR A 24(VINTE E QUATRO) HORAS;
8. NO CASO DE DESLOCAMENTO, SE NAO HOUVER POSSIBILIDADES DE DEVOLUCAO DO EQUIPAMENTO AO LOCAL DE ORIGEM EM PERFEITAS CONDICOOES DE USO NO PRAZO MAXIMO DE 72 (SETENTA E DUAS) HORAS, A CONTAR DA HORA DO COMPARECIMENTO PARA O ATENDIMENTO, O FORNECEDOR PROVIDENCIARA A INSTALACAO PROVISORIA DE OUTRO EQUIPAMENTO EQUIVALENTE OU SUPERIOR AO QUE ESTIVER SENDO CONSERTADO, POSSIBILITANDO AO USUARIO A CONTINUACAO DE SUAS ATIVIDADES;
9. CASO A COMISSAO PERMANENTE DE LICITACAO/ PREGOEIRO OU ORGAO REQUISITANTE CONSIDERE NECESSARIO, O CONTRATANTE PARA FINS DE RECEBIMENTO DEVERA INSTALAR O(S) EQUIPAMENTO(S) OBJETO(S) DESTA LICITACAO, A FIM DE COMPROVAR SUA COMPATIBILIDADE E/OU CARACTERISTICAS TECNICAS. A EMPRESA TERA 2 (DOIS) DIAS UTEIS PARA ENTREGAR O(S) EQUIPAMENTO(S), A CONTAR DA DATA DO RECEBIMENTO DA SOLICITACAO, SOB PENA DE DESCLASSIFICACAO PELO NAO CUMPRIMENTO;
10. QUANDO A ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA NAO FOR AQUELA PROPRIA DO FABRICANTE, A PROPONENTE DEVERA APRESENTAR:
A) DOCUMENTO EM PAPEL TIMBRADO EMITIDO PELO FABRICANTE, AUTORIZANDO A(S) EMPRESA(S) QUE PRESTARAO TAL SERVICO;
B) DECLARACAO EXPRESSA DA ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA, COMPROMETENDO-SE A PRESTAR TODO O SERVICO DE GARANTIA NOS TERMOS DA PROPOSTA DO LICITANTE.

OBS:39 PARA EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S):

1. INDICAR TIPO E PRAZO DE GARANTIA, COM VALIDADE MINIMA DE 01(UM) ANO E RELACAO DOS POSTOS DE ASSISTENCIA TECNICA;
2. O(S) EQUIPAMENTO(S) DEVERA(AO) SER ENTREGUE(S) COM TODOS OS ACESSORIOS EM PERFEITO FUNCIONAMENTO, ACOMPANHADO(S) DE MANUAIS TECNICOS ATUALIZADOS E ESQUEMA ELETRICO;
3. A ASSISTENCIA TECNICA DURANTE A VIGENCIA DO PRAZO DE GARANTIA DEVERA SER PRESTADA NO LOCAL ONDE ESTARA(AO) INSTALADO(S) OU OPERANDO O(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S);
4. O CHAMADO POR TELEFONE DEVERA SER ACEITO COMO FORMA DE INICIAR O PEDIDO DE MANUTENCAO E/OU SUPORTE TECNICO PARA FINS DE CONTAGEM DE PRAZO DE ATENDIMENTO, ESTE NUNCA DEVERA SER SUPERIOR A 24 (VINTE E QUATRO) HORAS, PARA CAPITAL E REGIAO METROPOLITANA, E 48 (QUARENTA E

OITO) HORAS, PARA O INTERIOR DO ESTADO;
5. NO CASO DE REMOCAO DO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S) PARA MANUTEN
CAO, ESTA FICARA A CARGO DO FORNECEDOR, BEM COMO SEU RETORNO AO LOCAL
DE ORIGEM. O FORNECEDOR SERA CONSIDERADO, PARA TODOS OS EFEITOS, DU
RANTE ESTE PERIODO, COMO FIEL DEPOSITARIO DO MESMO(S);
6. NO CASO DE DESLOCAMENTO, NAO HAVENDO POSSIBILIDADE DE DEVOLUCAO DOS
EQUIPAMENTOS(S)/APARELHO(S) AO LOCAL DE ORIGEM EM PERFEITAS CONDICÕES
DE USO NO PRAZO MAXIMO DE 72 (SETENTA E DUAS) HORAS, A CONTAR DA HORA
DO COMPARECIMENTO PARA O ATENDIMENTO, O FORNECEDOR PROVIDENCIARA A(S)
SUBSTITUICAO(OES) PROVISORIA(S) DE OUTRO(S) EQUIPAMENTO(S)/APARELHO(S)
EQUIVALENTE(S) OU SUPERIOR(ES) AO QUE ESTIVER(EM) EM CONSERTO, POSSI
BILITANDO AO USUARIO(S) A CONTINUACAO DE SUAS ATIVIDADES.

DATA EMISSAO : 17/05/2012

PREGOEIRO