



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

PREGÃO N.º 093/14
EDITAL DE RETIFICAÇÃO Nº 001

A Prefeitura Municipal de São João da Boa Vista torna pública a RETIFICAÇÃO do edital do Pregão 093/14, conforme abaixo:

1 – O item 2 do Anexo I do Edital passa a ter a seguinte redação:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	EST CONSUMO	PREÇO UN MAX ACEITÁVEL
1	CÂMERA FOTOGRÁFICA DIGITAL DE 16.1 MEGAPIXELS OU SUPERIOR, COR PRETA, MONITOR LCD IGUAL OU SUPERIOR A 2,7", ZOOM ÓPTICO IGUAL OU SUPERIOR A 8X, ZOOM DIGITAL IGUAL OU SUPERIOR A 32X, MEMÓRIA INTERNA IGUAL OU SUPERIOR A 27MB, MEMÓRIA EXPANSÍVEL POR CARTÕES DE ATÉ 64GB, CARTÕES DE MEMÓRIA COMPATÍVEIS: MEMORY STICK DUO, MEMORY STICK PRO DUO, MEMORY STICK PRO DUO(HIGH SPEED), MEMORY STICK PROHG DUO, MEMORY STIC MICRO*7 , MEMORY STICK MICRO (MARK2)*7 , SD MEMORY CARD, SDHC MEMORY CARD, SDXC MEMORY CARD, MICROSD MEMORY CARD*7 MICROSDHC MEMORY CARD*7 , MEMORY STICK XC-HG DUO, MICROSDXC MEMORY CARD*7, FLASH COM MODOS AUTO/FLASH ON/SLOW SYNCHRO/FLASH OFF, ESTABILIZADOR DE IMAGEM, SENSIBILIDADE (ISO): AUTO / 80 / 100 / 200 / 400 / 800 / 1600 / 3200, FOTO PANORÂMICA, REDUTOR DE OLHOS VERMELHOS, AUTO ORIENTAÇÃO, ARQUIVOS EM EXTENSÃO JPEG, TAMANHOS DAS IMAGENS EM PIXELS: 16M / 10M / 5M / VGAMODO 16:9 - 12M(4,608 X 2,592) / 2M (1,920 X 1,080), GRAVAÇÃO DE VÍDEO, RESOLUÇÃO DE VÍDEO MÍNIMA: 1280X720(1,280X720/30FPS) / VGA(640X480/30FPS) / QVGA(320X240/30FPS), FORMATO DE VÍDEO EM MP4, MICROFONE EMBUTIDO, OBTURADOR ELETRÔNICO COM VELOCIDADE APROXIMADA DE IAUTO(2` - 1/1600) / PROGRAM AUTO(1` - 1/1600), TEMPO ENTRE DISPAROS APROXIMADO DE 1 SEGUNDO, TIMER, DATADOR, IMPRESSÃO DE DATA E HORA, MENU COM IDIOMAS INCLUINDO PORTUGUÊS, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, FONTE DE ALIMENTAÇÃO POR BATERIA, CARREGADOR AC BIVOLT, CABO USB PARA TRANSFERÊNCIA DE DADOS, ALÇA PARA TRANSPORTE, CARTÃO DE MEMÓRIA DE 8GB, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES	UN	30	499,00
2	FILMADORA DIGITAL; TECNOLOGIA DE GRAVAÇÃO UTILIZANDO CARTÕES SD/SDHC/SDXC; TELA COM VISOR DE LCD COLORIDO IGUAL OU SUPERIOR A 230000 PIXELS E 2,7" SENSÍVEL AO TOQUE; VÍDEO COM QUALIDADE IGUAL OU SUPERIOR A FULL HD 1080P; RESOLUÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 1920 X 1080; ZOOM DIGITAL IGUAL OU SUPERIOR A 40X E ZOOM ÓPTICO IGUAL OU SUPERIOR A 20X; FOCO MANUAL E AUTOMÁTICO COM ALCANCE IGUAL OU SUPERIOR A 1.8 ~ 3.9; FOTOGRAFIA COM RESOLUÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 5.3 MP (3072 X 1728); ÁUDIO GRAVADO ATRAVÉS DE MICROFONE EMBUTIDO E REPRODUZIDO ATRAVÉS DE ALTO-FALANTES EMBUTIDOS; LENTE COM SENSIBILIDADE; TEMPORIZADOR; ALIMENTAÇÃO ATRAVÉS DE BATERIA RECARREGÁVEL COM CARREGADOR BIVOLT; SAÍDA DE VÍDEO HDMI E USB 2.0; ACOMPANHADO DE BOLSA PARA TRANSPORTE, CARTÃO SDHC IGUAL OU SUPERIOR A 4GB, CABO USB, ADAPTADOR AC, CD MANUAL DO USUÁRIO; DIMENSÕES APROXIMADAS DE 4,28 X 5,25 X 11,9 CM (LXAXP); GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO	UN	30	1.080,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

3	FRAGMENTADORA DE PAPEL COM CESTO, COR PRETA, CAPACIDADE DE 12 FOLHAS OU MAIS (A4 DE 75G CADA), TIPO DE CORTE EM TIRAS, FRAGMENTA CD, FRAGMENTA CARTÃO, CESTO COM CAPACIDADE IGUAL OU SUPERIOR A 13 LITROS, ABERTURA MÍNIMA DE 220MM, CHAVE SELETORA EM 3 POSIÇÕES: OFF/AUTO/REVERSO, TEMPO DE FRAGMENTAÇÃO IGUAL OU INFERIOR A 2,5 MINUTOS CONTÍNUOS, TEMPO DE DESCANSO IGUAL OU INFERIOR A 15 MINUTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 292 X 172 X 354 MM COM CESTO, PESO APROXIMADO DE 3,25KG, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES E 3 MESES CONTRA ITENS CONSUMÍVEIS, VOLTAGEM 110V	UN	10	220,00
4	FRAGMENTADORA DE PAPEL COM CESTO, COR PRETA, CAPACIDADE DE 12 FOLHAS OU MAIS (A4 DE 75G CADA), TIPO DE CORTE EM TIRAS, FRAGMENTA CD, FRAGMENTA CARTÃO, CESTO COM CAPACIDADE IGUAL OU SUPERIOR A 13 LITROS, ABERTURA MÍNIMA DE 220MM, CHAVE SELETORA EM 3 POSIÇÕES: OFF/AUTO/REVERSO, TEMPO DE FRAGMENTAÇÃO IGUAL OU INFERIOR A 2,5 MINUTOS CONTÍNUOS, TEMPO DE DESCANSO IGUAL OU INFERIOR A 15 MINUTOS, DIMENSÕES APROXIMADAS DE 292 X 172 X 354 MM COM CESTO, PESO APROXIMADO DE 3,25KG, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES E 3 MESES CONTRA ITENS CONSUMÍVEIS, VOLTAGEM 220V	UN	30	220,00
5	FURADEIRA ELÉTRICA PROFISSIONAL, COLAR DO EIXO FUSO EM 43MMØ PERMITINDO USO EM SUPORTES VERTICAIS OU HORIZONTAIS, BOTÃO-TRAVA PARA TRABALHOS CONTÍNUOS, POTÊNCIA DE 550W, NÚMERO DE ROTAÇÕES APROXIMADAS DE 0 - 3.000 RPM, POTÊNCIA ÚTIL DE APROXIMADAMENTE 360W, PESO APROXIMADO DE 1,6KG, MANDRIL DE 3/8" - 10MM, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM ALUMÍNIO DE 13MM OU SUPERIOR, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA DE 25MM OU SUPERIOR, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM AÇO DE 10MM OU SUPERIOR, ROTAÇÃO REVERSÍVEL DIREITA/ESQUERDA, SISTEMA DE ELECTRÓNICA PARA PRÉ-SELEÇÃO DA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO SEGUNDO O TIPO DE TRABALHO, ACOMPANHA MANDRIL/CHAVE DE MANDRIL/JOGO DE BROCAS PARA AÇO E MADEIRA/EMPUNHADEIRA AUXILIAR PARA TRABALHAR COM AS DUAS MÃOS, GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 110V	UN	5	270,00
6	FURADEIRA ELÉTRICA PROFISSIONAL, COLAR DO EIXO FUSO EM 43MMØ PERMITINDO USO EM SUPORTES VERTICAIS OU HORIZONTAIS, BOTÃO-TRAVA PARA TRABALHOS CONTÍNUOS, POTÊNCIA DE 550W, NÚMERO DE ROTAÇÕES APROXIMADAS DE 0 - 3.000 RPM, POTÊNCIA ÚTIL DE APROXIMADAMENTE 360W, PESO APROXIMADO DE 1,6KG, MANDRIL DE 3/8" - 10MM, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM ALUMÍNIO DE 13MM OU SUPERIOR, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM MADEIRA DE 25MM OU SUPERIOR, MÁXIMO Ø DE PERFURAÇÃO EM AÇO DE 10MM OU SUPERIOR, ROTAÇÃO REVERSÍVEL DIREITA/ESQUERDA, SISTEMA DE ELECTRÓNICA PARA PRÉ-SELEÇÃO DA VELOCIDADE DE ROTAÇÃO SEGUNDO O TIPO DE TRABALHO, ACOMPANHA MANDRIL/CHAVE DE MANDRIL/JOGO DE BROCAS PARA AÇO E MADEIRA/EMPUNHADEIRA AUXILIAR PARA TRABALHAR COM AS DUAS MÃOS, GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 220V	UN	15	270,00
7	HD EXTERNO COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 3TB ESPECIFICAÇÕES:	UN	15	500,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

	<p>- CONEXÃO: USB3.0 E USB2.0 - CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: 3TB - VELOCIDADE DE TRANSFERÊNCIA DE DADOS: 5.0 GB/S USANDO USB 3.0 - REQUISITOS DO SISTEMA: WINDOWS 8/7/VISTA/XP SP2, MAC OS X 10.4.8 - DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 13 X 5 X 18CM - PESO APROXIMADO COM EMBALAGEM: 1.282G CONTEÚDO DA EMBALAGEM: - HD EXTERNO - CABO USB - GUIA DE INÍCIO RÁPIDO GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES</p>			
8	<p>LAVADORA DE ALTA PRESSÃO COM PRESSÃO MÁXIMA (BAR/MPA) IGUAL OU SUPERIOR A 120/1740, VAZÃO DE ÁGUA (L/H) IGUAL OU SUPERIOR A 360, NÍVEL DE POTÊNCIA (KW) DE APROXIMADAMENTE 1,5, PESO APROXIMADO SEM ACESSÓRIOS DE 7,3KG, MEDIDAS APROXIMADAS DE 310 X 345 X 573 MM (C X L X A), FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 60HZ, ALÇA TELESCÓPICA AJUSTÁVEL, ESPAÇO PARA ARMAZENAMENTO DE ACESSÓRIOS E CANHÃO DE ESPUMA E ESCOVA ROTATIVA, ACESSÓRIOS INCLUSOS: FILTRO DE ÁGUA MICRA INTEGRADO E ADAPTADOR PARA MANGUEIRA DE JARDIM 3/4`, PISTOLA COM ENGATE RÁPIDO E MANGUEIRA, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, VOLTAGEM 110V, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM REPRESENTANTE LOCALIZADO NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA - SP</p>	UN	10	600,00
9	<p>LAVADORA DE ALTA PRESSÃO COM PRESSÃO MÁXIMA (BAR/MPA) IGUAL OU SUPERIOR A 120/1740, VAZÃO DE ÁGUA (L/H) IGUAL OU SUPERIOR A 360, NÍVEL DE POTÊNCIA (KW) DE APROXIMADAMENTE 1,5, PESO APROXIMADO SEM ACESSÓRIOS DE 7,3KG, MEDIDAS APROXIMADAS DE 310 X 345 X 573 MM (C X L X A), FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 60HZ, ALÇA TELESCÓPICA AJUSTÁVEL, ESPAÇO PARA ARMAZENAMENTO DE ACESSÓRIOS E CANHÃO DE ESPUMA E ESCOVA ROTATIVA, ACESSÓRIOS INCLUSOS: FILTRO DE ÁGUA MICRA INTEGRADO E ADAPTADOR PARA MANGUEIRA DE JARDIM 3/4`, PISTOLA COM ENGATE RÁPIDO E MANGUEIRA, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, VOLTAGEM 220V, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, ASSISTÊNCIA TÉCNICA COM REPRESENTANTE LOCALIZADO NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA - SP</p>	UN	25	600,00
10	<p>MÁQUINA DE ALGODÃO DOCE PROFISSIONAL COM SELO DO INMETRO, TENSÃO 127V/220V BIVOLT, POTÊNCIA APROXIMADA DE 1106W EM 127V E 1055W EM 220V, FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 60HZ, GRAU DE PROTEÇÃO IPX1 OU SUPERIOR, TAMPA DA TURBINA EM FORMA DE FUNIL, BACIA COM APROXIMADAMENTE 46CM DE DIÂMETRO, ALTURA APROXIMADA DE 36CM, PESO LÍQUIDO APROXIMADO DE 6KG, BASE EM ALUMÍNIO POLIDO, PRODUÇÃO APROXIMADA DE 80 A 150 ALGODÕES DOCE POR HORA, GARANTIA CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 6 MESES</p>	UN	10	680,00
11	<p>MICROONDAS COR BRANCA, CAPACIDADE DE 30 LITROS, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 42CM, SELO INMETRO, FUNÇÃO GRILL, VISOR DE LCD, PAINEL SENSOR TOUCH, LARGURA APROXIMADA DE 54CM, PUXADOR, PRATO GIRATÓRIO, RELÓGIO, TECLA +1 MINUTO, TECLA +30 SEGUNDOS, TIMER, ALTURA APROXIMADA DE 30CM, POTÊNCIA APROXIMADA DE 820W, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA DE 1350KWH, MEMÓRIA PARA ARMAZENAR RECEITAS PROGRAMADAS, PESO APROXIMADO DE 16KG, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, GARANTIA CONTRA</p>	UN	10	450,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

	DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 110V			
12	MICROONDAS COR BRANCA, CAPACIDADE DE 30 LITROS, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 42CM, SELO INMETRO, FUNÇÃO GRILL, VISOR DE LCD, PAINEL SENSOR TOUCH, LARGURA APROXIMADA DE 54CM, PUXADOR, PRATO GIRATÓRIO, RELÓGIO, TECLA +1 MINUTO, TECLA +30 SEGUNDOS, TIMER, ALTURA APROXIMADA DE 30CM, POTÊNCIA APROXIMADA DE 820W, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA DE 1350KWH, MEMÓRIA PARA ARMAZENAR RECEITAS PROGRAMADAS, PESO APROXIMADO DE 16KG, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 220V	UN	20	450,00
13	PERFURADORA MANUAL PARA ENCADERNAÇÃO, QUANTIDADE DE PUNÇÕES IGUAL OU SUPERIOR A 60, CORPO TOTALMENTE EM METAL, LARGURA DA MESA IGUAL OU SUPERIOR A 480MM, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 140MM, CAPACIDADE DE PERFURAÇÃO DE 25 FOLHAS OU MAIS/VEZ, AJUSTES DE MARGEM E PROFUNDIDADE DE ACORDO COM O DIÂMETRO DO ESPIRAL, PERMITE FURAÇÃO DE FOLHAS ACIMA DO TAMANHO OFÍCIO, GABARITO NA MÁQUINA PARA MEDIDAS DE FURAÇÕES, SUPORTA VÁRIAS FURAÇÕES SEGUIDAS, GAVETA PARA DEPÓSITO DE RESÍDUOS, PESO APROXIMADO DE 13KG, FURAÇÃO EM PASSO 06MM DE FURO REDONDO DE 04MM, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 6 MESES	UN	15	436,00
14	PLASTIFICADORA PROFISSIONAL ROTATIVA DE BOBINAS PARA TAMANHOS ATÉ OFÍCIO R280, LARGURA APROXIMADA DE 30CM, ALTURA APROXIMADA DE 27CM, COMPRIMENTO APROXIMADO DE 39CM, CORPO EM METAL RESISTENTE, BOTÃO LIGA/DESLIGA E BOTÕES PARA OS TRABALHOS DE PLASTIFICAÇÃO, ÁREA ÚTIL PARA PLASTIFICAÇÃO DE APROXIMADAMENTE 230MM (23CM), CONSUMO DE ENERGIA IGUAL OU INFERIOR A 70W/H, UTILIZA BOBINAS TAMANHO OFÍCIO DE 230CM X 60M E PARA DOCUMENTOS PEQUENOS BOBINAS DE 11.5CM X 60M, PLASTIFICA APROXIMADAMENTE 600 DOCUMENTOS PEQUENOS COM UM PAR DE BOBINAS PARA ESTE FIM, PLASTIFICA APROXIMADAMENTE 125 DOCUMENTOS A4 OU OFÍCIO COM UM PAR DE BOBINAS PARA ESTE FIM, BIVOLT, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, ACOMPANHA DOIS PARES DE BOBINA TAMANHO OFÍCIO, PESO APROXIMADO DE 9KG	UN	30	442,00
15	PORTEIRO ELETRÔNICO INTERFONE, INSTALAÇÃO COM 2 FIOS ENTRE O PAINEL E O INTERFONE INTERNO + 2 FIOS PARA REDE ELÉTRICA NO PAINEL, FIXAÇÃO POR SOBREPOSIÇÃO, CAMPAINHA DE TOQUE ELETRÔNICO BITONAL, NÚMEROS DE EXTENSÕES INTERNAS DE 2 INTERFONES MAIS O INTERFONE PRINCIPAL, NÚMERO DE EXTENSÃO EXTERNA IGUAL A 1, FABRICADO EM PLÁSTICO ABS NA BASE E LEXAN NA TAMPA, INCLUI UNIDADE INTERNA/UNIDADE EXTERNA/KIT DE FIXAÇÃO/MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS E CERTIFICADO DE GARANTIA DE PERÍODO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, AJUSTES DE VOLUME EXTERNO, FREQUÊNCIA APROXIMADA DE 50/60HZ, ALIMENTAÇÃO 127V/220V AC, CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO DE 3W, DIMENSÃO APROXIMADA DA EMBALAGEM DE 80 X 218 X 338 MM, PESO APROXIMADO DE 0,57KG	UN	30	180,00
16	PURIFICADOR DE ÁGUA REFRIGERADO: ` PURIFICADOR/BEBEDOURO DE ÁGUA REFRIGERADO, COM SELOS INMETRO, COMPROBATÓRIOS DE CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE. CAPACIDADE ` ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA: DE 2,5 A 2,8 LITROS. `	UN	5	500,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

<p>ATENDIMENTO: MÍNIMO DE 30 PESSOAS</p> <p>CARACTERÍSTICAS GERAIS ` CONSTITUÍDO DE: _ SISTEMA DE TRATAMENTO ATRAVÉS DE ELEMENTOS FILTRANTES QUE REMOVEM OS PARTICULADOS DA ÁGUA E O CLORO LIVRE. COMPRESSOR INTERNO COM GÁS REFRIGERANTE CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. BOTÃO DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DO TIPO FLUXO CONTÍNUO, COM REGULAGEM PARA DIFERENTES NÍVEIS DE TEMPERATURA (NATURAL, FRESCA OU GELADA) OU TORNEIRA. BICA TELESCÓPICA OU AJUSTÁVEL PARA RECIPIENTES DE DIVERSOS TAMANHOS. CÂMARA VERTICAL DE FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO. CORPO EM AÇO INOX OU AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PAINEL FRONTAL EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA COM PROTEÇÃO UV. VAZÃO APROX.: 40 A 60 LITROS DE ÁGUA/ HORA. PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO: 3 A 40 M.C.A (0,3 KGF/CM² À 4 KGF/CM²). TEMPERATURA DE TRABALHO: 03 À 40º C. COMPONENTES PARA FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO: CANOPLA; CONEXÕES CROMADAS; BUCHAS DE FIXAÇÃO S8; PARAFUSOS; REDUTOR DE VAZÃO; ADAPTADORES PARA REGISTRO: FLEXÍVEL E MANGUEIRA. ` PRODUTO DE CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR SELOS INMETRO, COMPROBATÓRIOS DE CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE, INCLUSIVE, COM EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA `APROVADO`. ` O GÁS A SER UTILIZADO NO PROCESSO DE REFRIGERAÇÃO NÃO PODERÁ SER PREJUDICIAL</p> <p>À CAMADA DE OZÔNIO, CONFORME PROTOCOLO DE MONTREAL DE 1987; DECRETO FEDERAL Nº 99.280 DE 07/06/90, RESOLUÇÃO CONAMA Nº 13 DE 1995, DECRETO ESTADUAL Nº 41.269 DE 10/03/97 E RESOLUÇÃO CONAMA Nº 267 DE 2000. É DESEJAVEL E PREFERENCIAL QUE O GÁS REFRIGERANTE TENHA BAIXO ÍNDICE GWP (`GLOBAL WARMING POTENTIAL` - POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL), CONFORME O PROTOCOLO DE KYOTO DE 1997 E DECRETO FEDERAL Nº 5445 DE 12/05/05, DEVENDO NESTA OPÇÃO UTILIZAR O GÁS REFRIGERANTE `R600A`. ` DIMENSIONAMENTO E ROBUSTEZ DA FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO, ESTANDO DE ACORDO COM A DETERMINAÇÃO DA PORTARIA INMETRO Nº 185, DE 21 DE JULHO DE 2000, QUE DETERMINA A OBRIGATORIEDADE DE TODOS OS PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS SE ADAPTAREM AO NOVO PADRÃO DE PLUGUES E TOMADAS NBR 14136, A PARTIR DE 1º DE JANEIRO DE 2010. ` INDICAÇÃO DA VOLTAGEM NO CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO. EMBALAGEM E ROTULAÇÃO ` FILMES DE PROTEÇÃO NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS DO GABINETE DE FÁCIL REMOÇÃO. ` ESTRUTURAS EM EPS (ISOPOR) DE ALTA DENSIDADE COM ELEMENTOS MOLDADOS DE MODO A GARANTIR PROTEÇÃO ADEQUADA NO TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. ` ROTULAGEM DA EMBALAGEM - DEVE CONSTAR DO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, RÓTULOS DE FÁCIL LEITURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, INDICAÇÃO DE VOLTAGEM / FREQUÊNCIA E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. MANUAL DE INSTRUÇÕES</p> <p>` TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE `MANUAL DE INSTRUÇÕES`, EM PORTUGUÊS, FIXADO EM LOCAL VISÍVEL E SEGURO, CONTENDO: ORIENTAÇÕES PARA INSTALAÇÃO E FORMA DE USO CORRETO; PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA;</p> <ul style="list-style-type: none">_ REGULAGENS, MANUTENÇÃO E LIMPEZA;_ PROCEDIMENTOS PARA ACIONAMENTO DA GARANTIA E/OU ASSISTÊNCIA TÉCNICA;_ RELAÇÃO DE OFICINAS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADAS EM CADA ESTADO;			
--	--	--	--



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

	<p>_ CERTIFICADO DE GARANTIA PREENCHIDO (DATA DE EMISSÃO DO TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO E NÚMERO DA NOTA FISCAL) VOLTAGEM 110V;</p>			
17	<p>PURIFICADOR DE ÁGUA REFRIGERADO: ` PURIFICADOR/BEBEDOURO DE ÁGUA REFRIGERADO, COM SELOS INMETRO, COMPROBATÓRIOS DE CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE. CAPACIDADE ` ARMAZENAMENTO DE ÁGUA GELADA: DE 2,5 A 2,8 LITROS. ` ATENDIMENTO: MÍNIMO DE 30 PESSOAS CARACTERÍSTICAS GERAIS ` CONSTITUÍDO DE: _ SISTEMA DE TRATAMENTO ATRAVÉS DE ELEMENTOS FILTRANTES QUE REMOVEM OS PARTICULADOS DA ÁGUA E O CLORO LIVRE. COMPRESSOR INTERNO COM GÁS REFRIGERANTE CONFORME LEGISLAÇÃO VIGENTE. BOTÃO DE ACIONAMENTO AUTOMÁTICO DO TIPO FLUXO CONTÍNUO, COM REGULAGEM PARA DIFERENTES NÍVEIS DE TEMPERATURA (NATURAL, FRESCA OU GELADA) OU TORNEIRA. BICA TELESCÓPICA OU AJUSTÁVEL PARA RECIPIENTES DE DIVERSOS TAMANHOS. CÂMARA VERTICAL DE FILTRAGEM E PURIFICAÇÃO. CORPO EM AÇO INOX OU AÇO CARBONO COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ. PAINEL FRONTAL EM PLÁSTICO ABS DE ALTA RESISTÊNCIA COM PROTEÇÃO UV. VAZÃO APROX.: 40 A 60 LITROS DE ÁGUA/ HORA. PRESSÃO DE FUNCIONAMENTO: 3 A 40 M.C.A (0,3 KGF/CM² À 4 KGF/CM²). TEMPERATURA DE TRABALHO: 03 À 40º C. COMPONENTES PARA FIXAÇÃO E INSTALAÇÃO: CANOPLA; CONEXÕES CROMADAS; BUCHAS DE FIXAÇÃO S8; PARAFUSOS; REDUTOR DE VAZÃO; ADAPTADORES PARA REGISTRO: FLEXÍVEL E MANGUEIRA. ` PRODUTO DE CERTIFICAÇÃO COMPULSÓRIA, O EQUIPAMENTO DEVE POSSUIR SELOS INMETRO, COMPROBATÓRIOS DE CONFORMIDADE COM A LEGISLAÇÃO VIGENTE, INCLUSIVE, COM EFICIÊNCIA BACTERIOLÓGICA `APROVADO`. ` O GÁS A SER UTILIZADO NO PROCESSO DE REFRIGERAÇÃO NÃO PODERÁ SER PREJUDICIAL À CAMADA DE OZÔNIO, CONFORME PROTOCOLO DE MONTREAL DE 1987; DECRETO FEDERAL Nº 99.280 DE 07/06/90, RESOLUÇÃO CONAMA Nº 13 DE 1995, DECRETO ESTADUAL Nº 41.269 DE 10/03/97 E RESOLUÇÃO CONAMA Nº 267 DE 2000. É DESEJAVEL E PREFERENCIAL QUE O GÁS REFRIGERANTE TENHA BAIXO ÍNDICE GWP (`GLOBAL WARMING POTENTIAL` - POTENCIAL DE AQUECIMENTO GLOBAL), CONFORME O PROTOCOLO DE KYOTO DE 1997 E DECRETO FEDERAL Nº 5445 DE 12/05/05, DEVENDO NESTA OPÇÃO UTILIZAR O GÁS REFRIGERANTE `R600A`. ` DIMENSIONAMENTO E ROBUSTEZ DA FIAÇÃO, PLUGUE E CONECTORES ELÉTRICOS COMPATÍVEIS COM A CORRENTE DE OPERAÇÃO, ESTANDO DE ACORDO COM A DETERMINAÇÃO DA PORTARIA INMETRO Nº 185, DE 21 DE JULHO DE 2000, QUE DETERMINA A OBRIGATORIEDADE DE TODOS OS PRODUTOS ELETROELETRÔNICOS SE ADAPTAREM AO NOVO PADRÃO DE PLUGUES E TOMADAS NBR 14136, A PARTIR DE 1º DE JANEIRO DE 2010. ` INDICAÇÃO DA VOLTAGEM NO CORDÃO DE ALIMENTAÇÃO. EMBALAGEM E ROTULAÇÃO ` FILMES DE PROTEÇÃO NAS SUPERFÍCIES EXTERNAS DO GABINETE DE FÁCIL REMOÇÃO. ` ESTRUTURAS EM EPS (ISOPOR) DE ALTA DENSIDADE COM ELEMENTOS MOLDADOS DE MODO A GARANTIR PROTEÇÃO ADEQUADA NO TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO. ` ROTULAGEM DA EMBALAGEM - DEVE CONSTAR DO LADO EXTERNO DA EMBALAGEM, RÓTULOS DE FÁCIL LEITURA COM IDENTIFICAÇÃO DO FABRICANTE E DO FORNECEDOR, INDICAÇÃO DE VOLTAGEM / FREQUÊNCIA E ORIENTAÇÕES SOBRE MANUSEIO, TRANSPORTE E ESTOCAGEM. MANUAL DE INSTRUÇÕES ` TODO EQUIPAMENTO DEVE VIR ACOMPANHADO DE `MANUAL DE</p>	UN	10	500,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

	<p>INSTRUÇÕES, EM PORTUGUÊS, FIXADO EM LOCAL VISÍVEL E SEGURO, CONTENDO: ORIENTAÇÕES PARA INSTALAÇÃO E FORMA DE USO CORRETO; PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA;</p> <ul style="list-style-type: none">_ REGULAGENS, MANUTENÇÃO E LIMPEZA;_ PROCEDIMENTOS PARA ACIONAMENTO DA GARANTIA E/OU ASSISTÊNCIA TÉCNICA;_ RELAÇÃO DE OFICINAS DE ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADAS EM CADA ESTADO;_ CERTIFICADO DE GARANTIA PREENCHIDO (DATA DE EMISSÃO DO TERMO DE RECEBIMENTO DEFINITIVO E NÚMERO DA NOTA FISCAL) <p>VOLTAGEM 220V;</p>			
18	<p>SECADORA DE ROUPAS 10KG NA COR BRANCA, PESO LÍQUIDO APROXIMADO DE 40,5KG, LARGURA APROXIMADA DE 60CM, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 59CM, ALTURA APROXIMADA SEM PÉ DE 81,2CM E 82,2CM COM PÉ, COM FILTRO, TEMPERATURA NORMAL DE 60°C E DELICADA DE 45°C, 6 OU MAIS CICLOS DE SECAGEM, 12 OU MAIS PROGRAMAS DE SECAGEM, TIMER, LUZ INDICATIVA DE LIMPEZA DO FILTRO, PAINEL MECÂNICO, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA REVERSÍVEL, CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO IGUAL OU INFERIOR A 4,8KW/H, PORTA COM ABERTURA FRONTAL, PÉS NIVELADORES EMBORRACHADOS ANTIVIBRAÇÃO, TEMPERATURA MÁXIMA DE 60°C, CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL DE 10KG, CICLO DESODORIZADOR, CICLO PARA ROUPAS DELICADAS, POTÊNCIA DE 2000W, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, 110V, ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA</p>	UN	5	1.388,00
19	<p>SECADORA DE ROUPAS 10KG NA COR BRANCA, PESO LÍQUIDO APROXIMADO DE 40,5KG, LARGURA APROXIMADA DE 60CM, PROFUNDIDADE APROXIMADA DE 59CM, ALTURA APROXIMADA SEM PÉ DE 81,2CM E 82,2CM COM PÉ, COM FILTRO, TEMPERATURA NORMAL DE 60°C E DELICADA DE 45°C, 6 OU MAIS CICLOS DE SECAGEM, 12 OU MAIS PROGRAMAS DE SECAGEM, TIMER, LUZ INDICATIVA DE LIMPEZA DO FILTRO, PAINEL MECÂNICO, TRAVA DE SEGURANÇA, PORTA REVERSÍVEL, CONSUMO DE ENERGIA APROXIMADO IGUAL OU INFERIOR A 4,8KW/H, PORTA COM ABERTURA FRONTAL, PÉS NIVELADORES EMBORRACHADOS ANTIVIBRAÇÃO, TEMPERATURA MÁXIMA DE 60°C, CAPACIDADE DE ARMAZENAGEM TOTAL DE 10KG, CICLO DESODORIZADOR, CICLO PARA ROUPAS DELICADAS, POTÊNCIA DE 2000W, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, 220V, ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA</p>	UN	15	1.388,00
20	<p>SISTEMA DE MICROFONE SEM FIO COM TRANSMISSOR E MICROFONE, FREQUÊNCIAS DISPONÍVEIS DE 698 A 787 MHZ, FAIXA DE OPERAÇÃO MODO LO POWER DE APROXIMADAMENTE 18M E MODO HI POWER DE APROXIMADAMENTE 75M, CONECTOR DE ÁUDIO XLR BALANCEADO E P10, TIPO DE RECEPÇÃO TRUE DIVERSITY COM DUAS ANTENAS, CÁPSULA FIXA, RESPOSTA DE FREQUÊNCIA DE ÁUDIO DE 50HZ A 15KHZ, POTÊNCIA DE TRANSMISSÃO DE RF LO POWER DE APROXIMADAMENTE 1MW MÁXIMO E HI POWER DE APROXIMADAMENTE 10MW MÁXIMO, NÍVEL MÁXIMO DE SAÍDA (@ MIC 48KHZ COM 1KHZ DE DESVIO) DE APROXIMADAMENTE -16DBV (XLR), -22DBV (P10), DURAÇÃO DAS PILHAS DE ATÉ 10 HORAS COM 2 PILHAS PEQUENAS AA, FAIXA DINÂMICA APROXIMADA DE >90DB, A-WEIGHTED, DISTORÇÃO MÁXIMA DO SISTEMA (@ MIC 48KHZ COM 1KHZ DE DESVIO) DE APROXIMADAMENTE <1% TÍPICO, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES, MANUAL DE</p>	UN	30	1.268,00



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

	INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, ACOMPANHA RECEPTOR WIRELESS, MICROFONE, ADAPTADOR PARA PEDESTAL, 2 PILHAS AA E FONTE DE ALIMENTAÇÃO (220V ~ 50 HZ - 150MA)			
21	TANQUINHO PARA LAVAGEM DE ROUPAS COM 5KG DE CAPACIDADE, TAMPA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE, GABINETE EM POLIPROPILENO COM AUTO BRILHO, FILTRO EM POLIPROPILENO, SEMIAUTOMÁTICO, DISPENSER PARA SABÃO COM INDICAÇÃO DE QUANTIDADE ADEQUADA E DISTRIBUIÇÃO NO MOMENTO CERTO, POTÊNCIA APROXIMADA DE 386W, ROTAÇÃO APROXIMADA DE 1610RPM, 5 OU MAIS PROGRAMAS DE LAVAGEM (ENXAGUE, ENTRADA DE ÁGUA, ROUPA LEVE, NORMAL E PESADA), LAVA EDREDOM, ELIMINA FIAPOS DA ROUPA, PÉS REGULÁVEIS COM BASE INTEIRIÇA PRODUZIDOS EM POLIPROPILENO RESISTENTE E DURÁVEL, ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA MANUAL, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, TIMER, SISTEMA DE LAVAGEM POR TURBILHONAMENTO, MOTOR COM PROTETOR TÉRMICO, CONSUMO APROXIMADO DE ÁGUA DE 92 LITROS/CICLO, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA DE 0,077 KWH/CICLO, PESO APROXIMADO SEM EMBALAGEM DE 10KG, DIMENSÕES APROXIMADAS FORA DA EMBALAGEM DE 48 X 89 X 57 CM (L X A X P), CAPACIDADE DE ÁGUA APROXIMADA DE 52 LITROS, SILENCIOSO, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 110V	UN	5	310,00
22	TANQUINHO PARA LAVAGEM DE ROUPAS COM 5KG DE CAPACIDADE, TAMPA EM POLIPROPILENO TRANSPARENTE, GABINETE EM POLIPROPILENO COM AUTO BRILHO, FILTRO EM POLIPROPILENO, SEMIAUTOMÁTICO, DISPENSER PARA SABÃO COM INDICAÇÃO DE QUANTIDADE ADEQUADA E DISTRIBUIÇÃO NO MOMENTO CERTO, POTÊNCIA APROXIMADA DE 386W, ROTAÇÃO APROXIMADA DE 1610RPM, 5 OU MAIS PROGRAMAS DE LAVAGEM (ENXAGUE, ENTRADA DE ÁGUA, ROUPA LEVE, NORMAL E PESADA), LAVA EDREDOM, ELIMINA FIAPOS DA ROUPA, PÉS REGULÁVEIS COM BASE INTEIRIÇA PRODUZIDOS EM POLIPROPILENO RESISTENTE E DURÁVEL, ENTRADA E SAÍDA DE ÁGUA MANUAL, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, TIMER, SISTEMA DE LAVAGEM POR TURBILHONAMENTO, MOTOR COM PROTETOR TÉRMICO, CONSUMO APROXIMADO DE ÁGUA DE 92 LITROS/CICLO, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA DE 0,077 KWH/CICLO, PESO APROXIMADO SEM EMBALAGEM DE 10KG, DIMENSÕES APROXIMADAS FORA DA EMBALAGEM DE 48 X 89 X 57 CM (L X A X P), CAPACIDADE DE ÁGUA APROXIMADA DE 52 LITROS, SILENCIOSO, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES COM ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA LOCALIZADA NO PERÍMETRO URBANO DA CIDADE DE SÃO JOÃO DA BOA VISTA, VOLTAGEM 220V	UN	15	310,00
23	“VENTILADOR DE PAREDE, 3 VELOCIDADES, 3 HÉLICES EM MATERIAL PLÁSTICO COM DIÂMETRO MÍNIMO DE 53 CM (HÉLICES), ACIONAMENTO POR BOTÕES E/OU CHAVES ROTATIVAS, GRADE REMOVÍVEL, FUNÇÃO OSCILAÇÃO, INCLINAÇÃO AJUSTÁVEL, SILENCIOSO, COM BASE DESMONTÁVEL, PROTETOR TÉRMICO, CONSUMO APROXIMADO DE ENERGIA 0,220 KWH, POTÊNCIA MÍNIMA 170 W, ROTAÇÃO MÍNIMA 1400 RPM, MEDIDAS APROXIMADAS: ALTURA 51 CM, LARGURA 27 CM, PROFUNDIDADE 55 CM, PESO 6,62 KG, BIVOLT, COR PRETA, GARANTIA CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO IGUAL OU SUPERIOR A 12 MESES”	UN	160	260,00

OBSERVAÇÃO: O Valor (unitário) máximo aceitável refere-se ao preço final ofertado (melhor oferta após a rodada de lances, se houver) pela licitante, sendo assim, propostas com valores superiores ao orçamento não serão desclassificadas pelo pregoeiro.



Prefeitura Municipal São João da Boa Vista
Departamento de Administração - Setor de Licitações e Contratos

2 – Em razão das alterações processadas, fica alterada a data de realização do certame para o dia 09/09/14 às 13h30.

3 - Permanecem inalteradas as demais cláusulas e condições do edital.

São João da Boa Vista, 25 de agosto de 2014.

Douglas da Silva Vitielli
Chefe do Setor de Licitações e Contratos

Luiz Carlos Sartori
Diretor do Departamento de Administração