



Prefeitura Municipal de Naviraí
Estado de Mato Grosso do Sul
Gerência de Finanças
Núcleo de Licitações e Contratos

Ofício nº. 160/2021/NLC

Naviraí – MS, 30 de julho de 2021.

Empresas: **M. A . DA SILVA EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO**
Assunto: **RESPOSTA QUESTIONAMENTO**

Senhor Representante,

Trata-se de **QUESTIONAMENTO ao Edital**, interposto pelo empresa **M. A . DA SILVA EQUIPAMENTOS PARA ESCRITÓRIO**, referente Processo Licitatório nº. 164/2021 Pregão Presencial nº. 091/2021, cujo objeto é a **REGISTRO DE PREÇOS OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO FUTURA DE MATERIAIS PERMANENTES CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, PARA ATENDER AS GERÊNCIAS SOLICITANTES DO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS.**

Resta informar que o questionamento tem caráter de pedido de esclarecimento e está previsto na Lei de Licitações.

A Lei 8.666/93 no art. 40 dispõe que o edital deve conter:

“VIII – locais, horários e códigos de acesso dos meios de comunicação à distância em que serão fornecidos elementos, informações e esclarecimentos relativos à licitação e às condições para atendimento das obrigações necessárias ao cumprimento de seu objeto”;

Atenção para o prazo do pedido de esclarecimento, que usualmente é de 02 dias antes da data marcada para início da sessão.

Usualmente os pedidos de esclarecimento são enviados por e-mail. O questionamento tem a sua utilização quanto o interessado realiza leitura do edital e não compreende o texto, ou ainda o entendimento do texto não deixa claro algum item ou exigência, se houver dúvidas sobre qual o documento necessário, ou algum elemento da proposta, é possível apresentar um pedido de esclarecimento.

Nesses casos de dúvidas, não é necessário impugnar o edital, pois o objetivo da empresa não é alterar o edital, mas apenas uma elucidação.

Desse modo, considerando que a abertura da sessão publica do PREGÃO PRESENCIAL em questão tem abertura prevista para 02 de agosto do corrente, e foi recebido em 29 de julho de 2021, o presente questionamento apresenta-se TEMPESTIVO.



Prefeitura Municipal de Naviraí
Estado de Mato Grosso do Sul
Gerência de Finanças
Núcleo de Licitações e Contratos

Questiona a empresa quanto à falta de **legibilidade do Termo de Referência** para alguns itens.

Informamos que, foram realizadas várias diligências pelo setor de Licitações e Contratos, em vários computadores, inclusive no edital anexo ao site, foi feito inclusive a impressão do Termo de Referência (páginas 21 a 28) conforme seguem cópias anexas. Informo que em todas as diligências, o documento em questão, está nítido em todo seu descritivo.

Sugere-se que não abra o instrumento convocatório na *suíte* LibreOffice, pois poderá haver incompatibilidade.

Cabe ressaltar também que, apenas uma empresa não está conseguindo visualizar com nitidez tal documento.

Sendo estes os esclarecimentos, informo a empresa que manifestou-se e fixo esta informação junto ao instrumento convocatório, pelo Princípio da Impessoalidade.

Limitados ao exposto.

Atenciosamente,

Sâmia Aparecida Nunes

Pregoeira conforme Portaria 390/2021



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA

(Conteúdo Mínimo Conforme Requerido Pela Resolução 139/2021 do TCE/MS)

1 OBJETO: REGISTRO DE PREÇOS OBJETIVANDO A AQUISIÇÃO FUTURA DE MATERIAIS PERMANENTES CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, PARA ATENDER AS GERÊNCIAS SOLICITANTES DO MUNICÍPIO DE NAVIRAÍ/MS.

ITEM	QT	UN	ESPECIFICAÇÃO
1	13	UN	ESCADA COM 05 DEGRAUS ANTIDERRAPANTE, EM ALÚMINIO, COM TRAVA DE SEGURANÇA, SUPORTE PARA ATÉ 100 KG DE CARGA, ALTURA TOTAL APROXIMADA DE 1,68 MT (NORMA ABNT NBR 13.430)
2	29	UN	PROCESSADOR DE ALIMENTOS MULTI-USO CORTA E PICA SALADAS, VERDURAS E LEGUMES, BATE MISTURAS. BATEDOR DE OVOS, C/ EXCLUSIVO SECADOR DE SALADAS, CONTENDO: 1 ESPREMEDOR, 1 DISCO CORTA EM FATIAS/CORTA EM TIRAS; 1 DISCO CORTA EM PALITOS/CORTA EM FILETES; 1 BATEDOR DE MASSAS; 1 FACA E 1 MANUAL; 110 V.
3	35	UN	LAVADORA DE ALTA PRESSÃO,(CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA): LAVADORA DE ALTA PRESSÃO, (CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA). LAVADORA DE ALTA PRESSÃO - COMERCIAL, COM PRESSÃO DE TRABALHO DE 2.000 LIBRAS/PSI E PRESSÃO DE PICO ATÉ 2.650 LIBRAS/PSI, POTÊNCIA 2.500W E TENSÃO DE 127 V. VAZÃO MÁXIMA DE 420 L/H; MOTOR DE INDUÇÃO COM PROTETOR TÉRMICO, DIMENSÕES MÍNIMAS: 30 X 31 X 93CM, COM ACESSÓRIOS TIPO BICO TURBO, COM CABO ELÉTRICO DE 5 METROS E DISPOSITIVO QUE CORTA O FLUXO DA ÁGUA E ENERGIA DO MOTOR QUANDO O GATILHO É SOLTO; COM RODAS. ALÇA E PORTA ACESSÓRIOS MANGUEIRA COM 7,5 METROS DE COMPRIMENTO COM TRAMA DE AÇO E ENGATÉ RÁPIDO, BOMBA AXIAL COM CABEÇOTE EM LATÃO, PISTÕES COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA, PISTOLA COM TRAVA DE SEGURANÇA, FILTRO DE ÁGUA, RECIPIENTE PARA DETERGENTE, SUPORTE DE PISTOLA E LANÇA COM BICO REGULÁVEL, COM MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS.
4	3	UN	COIFA PARA FOGÃO INDUSTRIAL 6 BOCAS 1,56X1,08M INOX - 3 VELOCIDADES: PERMITE SELECIONAR A VELOCIDADE PARA DIFERENTES PRATOS E NÚMERO DE PANELES. FILTROS DE ALUMINIO LAVÁVEIS EM LAVA-LOUÇAS. CAPTURAM MELHOR AS PARTÍCULAS DE GORDURA EM SUSPENSÃO. ALTO PODER DE SUCCÃO: ELIMINA MELHOR OS VAPORES E ODORES INDESEJÁVEIS DA COZINHA. DUPLA FUNÇÃO: COIFA EXAUSTORA OU DEPURADOR DE AR. ALTURA REGULÁVEL, PODE SER AJUSTADA, POSSIBILITANDO MAIS FLEXIBILIDADE NA INSTALAÇÃO. ILUMINAÇÃO EMBUTIDA: DUAS LÂMPADAS INCANDESCENTES QUE PERMITEM



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			MELHOR VISIBILIDADE NA HORA DE COZINHAR. POTÊNCIA: 240W - VAZÃO MÁXIMA:630 M3/H BIVOLTI.
5	8	UN	FORNO (CONFORME TÉRMO DE REFERÊNCIA): FORNO (CONFORME TÉRMO DE REFERÊNCIA). FORNO ELÉTRICO, NO MÍNIMO 44 LITROS, TENSÃO ELÉTRICA: 110V E/OU 220V, A SER DEFINIDA NO EMPENHO, POTÊNCIA MÍNIMA 1500 W, CLASSIFICAÇÃO ENERGÉTICA: A, FREQUÊNCIA: 60 HZ, GARANTIA DO FABRICANTE MÍNIMA 12 MESES.
6	8	UN	LAVADORA DE ROUPAS DE NO MÍNIMO 15 KG DE ROUPAS SECAS, NAS CARACTERÍSTICAS: DIMENSÕES MÍNIMAS: (LXAXP) 660X1005X700 MM, PESO MÍNIMO: 45 KG. EFICIÊNCIA ENERGÉTICA : A. EFICIÊNCIA DE CENTRIFUGAÇÃO M: A. BAIXO CONSUMO DE ÁGUA. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO(12 MESES).
7	19	UN	LAVADORA E ENCERADEIRA DE PISOS, MEDIDAS MÍNIMAS: DIÂMETRO DA ESCOVA DE 410 MM. MOTOR DE 1 CV. ROTAÇÃO DE 175 RPM. 110 V OU 220 V. PESO: 30,5 KG. CABO ELÉTRICO DE 12 M. GARANTIA DE 1 ANO (12 MESES).
8	44	UN	ARMÁRIO AÇO, TRATAMENTO SUPERFICIAL ANTIFERRUGEM, ACABAMENTO SUPERFICIAL PINTURA LISA, COR CINZA, QUANTIDADE PORTAS 2, TIPO FIXAÇÃO PORTAS COM DOBRADIÇAS, TIPO FECHAMENTO PORTAS COM CHAVE, QUANTIDADE PRATELEIRAS 6, ALTURA 1,98, LARGURA 0,90, PROFUNDIDADE 0,45, QUANTIDADE CHAVES 02, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS DESMONTÁVEL, PRATELEIRAS REGULÁVEIS E REMOVÍVEIS, MATERIAL CHAPA AÇO 22
9	32	UN	SOPRADOR, PARA LIMPEZA URBANA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: SOPRADOR, PARA LIMPEZA URBANA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. SOPRADOR DE FOLHAS ELÉTRICO FABRICADO EM MATERIAL DE QUALIDADE, INDICADO PARA SOPRAR GRAMAS CORTADAS, FOLHAS SECAS E OUTROS DETRITOS. POTÊNCIA MÍNIMA: 2000 W, FREQUÊNCIA DO MOTOR: 60Hz, VOLUME DE SOPRO MÍNIMO: 660 m3/h. TENSÃO: 127 V MONOFÁSICO OU 220 V MONOFÁSICO.
10	136	UN	ESTANTE CONFECCIONADA EM AÇO, CONFORME TÉRMO DE REFERÊNCIA: ESTANTE CONFECCIONADA EM AÇO, CONFORME TÉRMO DE REFERÊNCIA. ESTANTE EM AÇO, DESMONTÁVEL, COM 06 (SEIS) PRATELEIRAS, CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 (TRINTA) KG CADA E MEDIDAS APROXIMADAS A X L X P = 200 X 0,92 X 0,30 CM. DOBRAS DUPLAS NAS LATERAIS E TRIPLAS NAS PARTES FRONTAIS E POSTERIORES, 4 COLUNAS PERFIL "L", SAPATAS PLÁSTICAS E REFORÇO EM "X" NO FUNDO.
11	7	UN	SECADORA PARA ROUPAS (PISO), CAPACIDADE PARA ATÉ 10 KG ,COM 8 PROGRAMAS DE SECAGEM, NA COR BRANCA OU INOX, ABERTURA FRONTAL, POTÊNCIA DE NO MÍNIMO 1440 WATTS, SENSOR AUTOMÁTICO DE CARGA DE ROUPA , COM BAIXO CONSUMO DE ENERGIA , 127 VOLTS.



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

12	13	UN	FOGÃO INDUSTRIAL, COM 06 (SEIS) BOCAS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: FOGÃO INDUSTRIAL, COM 06 (SEIS) BOCAS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. FOGÃO INDUSTRIAL EM AÇO INOX ESCOVADO, COM QUATRO BOCAS, SENDO 04 (QUATRO) QUEIMADORES COM CHAMA SIMPLES E 02 (DOIS) QUEIMADORES COM CHAMA DUPLA, FORNO REVESTIDO INTERNAMENTE COM LÃ DE VIDRO, QUEIMADORES EM FERRO FUNDIDO E GRELHAS 30 X 30. REGISTRO CROMADO E BANDEJA COLETORA DE RESÍDUOS E PORTA PANEIAS. GARANTIA DE 12 MESES.
13	11	UN	FORNO MICROONDAS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: FORNO DE MICROONDAS NA COR BRANCA, CAPACIDADE MÍNIMA DE 31 LITROS, FUNÇÕES: RELÓGIO, BLOQUEIO DO PAINEL, TRAVA DE SEGURANÇA, DESCONGELAMENTO RÁPIDO. POTÊNCIA 1000W. VOLTAGEM 110V.
14	18	UN	BATEDEIRA PLANETÁRIA PORTÁTIL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: BATEDEIRA PLANETÁRIA PORTÁTIL CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA BATEDEIRA PLANETÁRIA PORTÁTIL 110 VOLTS, BASE ANTIDERRAPANTE, POTÊNCIA MÍNIMA DE 600W E SISTEMA DE BATIMENTO ORBITAL. 8 VELOCIDADES E FUNÇÃO PULSAR. ACOMPANHA 1 TIGELA EM AÇO INOX, CAPACIDADE 4 LITROS, 3 JOGOS DE BATEDORES EM METAL DE ALTA RESISTÊNCIA SENDO 1 PARA MASSAS LEVES, 1 PARA MASSAS MÉDIAS E 1 PARA MASSAS PESADAS, ESPÁTULA E COLETOR DE INGREDIENTES. BOCAL ALIMENTADOR PARA ADICIONAR INGREDIENTES DURANTE O FUNCIONAMENTO EVITANDO RESPINGOS. GARANTIA DE 12 MESES.
15	37	UN	CONJUNTO ESCOLAR PARA PROFESSOR, CONTENDO MESA E CADEIRA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: CONJUNTO ESCOLAR PARA PROFESSOR, CONTENDO MESA E CADEIRA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. CONJUNTO PARA PROFESSOR COMPOSTO DE UMA MESA E UMA CADEIRA. - MESA COM TAMPO EM MDP OU MDF, REVESTIDO NA FACE SUPERIOR DE LAMINADO MELAMÍNICO DE ALTA PRESSÃO E NA FACE INFERIOR COM CHAPA DE BALANCEAMENTO, PAINEL FRONTAL EM MDP OU MDF, REVESTIDO NAS DUAS FACES EM LAMINADO MELAMÍNICO DE BAIXA PRESSÃO (BP), MONTADO SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. - CADEIRA EMPILHÁVEL, COM ASSENTO E ENCOSTO EM POLIPROPILENO INJETADO OU EM COMPENSADO ANATÔMICO MOLDADO, MONTADOS SOBRE ESTRUTURA TUBULAR DE AÇO. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS DA MESA • Largura: 1200 mm; • Profundidade: 650 mm; • Altura: 760 mm; • Espessura: 19,4 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade; +/- 1 mm para espessura e +/- 10 mm para altura. DIMENSÕES E TOLERÂNCIAS DA CADEIRA • Largura do assento: 400 mm; • Profundidade do assento: 430 mm; • Espessura do assento: 9,7 mm a 12mm; • Largura do encosto: 396 mm; • Altura do encosto: 198 mm; • Espessura do encosto: 9,6 mm a 12,1 mm; • Altura do assento ao chão: 460 mm; • Tolerância: até + 2 mm para largura e profundidade; +/- 1mm para espessura e +/- 10mm para altura do assento ao chão.
16	19	UN	ARMÁRIO, MODELO ROUPEIRO, CONFORME TERMO DE



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			REFERÊNCIA: ARMÁRIO, MODELO ROUPEIRO CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA ARMÁRIO EM AÇO TIPO ROUPEIRO, COM TRÊS CORPOS E DOZE PORTAS PEQUENAS INDEPENDENTES, COM PITÃO PARA CADEADO, VENEZIANAS PARA VENTILAÇÃO E DOBRAS DUPLAS EM TODO O PERÍMETRO - FABRICADO EM CHAPA DE AÇO 26 (0,45mm), TRATADA COM ANIFERRUGINOSO POR FOSFATIZAÇÃO E PINTURA EPÓXI PÓ. MEDIDAS APROXIMADAS: A X L X P = 1,98 X 1,03 X 0,40 CM. COR CINZA.
17	46	UN	AR CONDICIONADO, CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA: AR CONDICIONADO TIPO SPLIT 30.000 BTUs, ELETRÔNICO; FRIO, 220 VOLTAS, PRINCIPAIS FUNCÕES: <ul style="list-style-type: none">• MODO ECONÔMICO DE ENERGIA;• FUNÇÃO AUTOMÁTICA;• FUNÇÃO SWING;• AJUSTE MANUAL E AUTOMÁTICO (CONTROLE REMOTO);• MÍNIMO DE 3 VELOCIDADES DE VENTILAÇÃO;• TIMER 24 HORAS PARA LIGAR E DESLIGAR;• FILTRO EM TELA DE NYLON ELETROSTÁTICA E LAVÁVEL;• CLASSIFICAÇÃO DE EFICIÊNCIA ENERGÉTICA CLASSE A
18	16	UN	ROÇADEIRA HIDRÁULICA CENTRAL E LATERAL, CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA : ROÇADEIRA HIDRÁULICA CENTRAL E LATERAL, CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA. ROÇADEIRA MANUAL LATERAL, MOTOR 02 TEMPOS, MOTOR COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1,7 KW/ 2,3 HP, COM BOMBA DE COMBUSTÍVEL, FILTRO DE AR, CILINDRADA MÍNIMA 35,0 CM³, CAPACIDADE DO TANQUE MÍNIMA DE 580ML, TAMPA DE PARTIDA INDEPENDENTE, ROTAÇÃO MÁXIMA DE ATÉ 12.500 RPM E LENTA DE ATÉ 2.800 RPM, CONJUNTO DE CORTE COM FIO DE NYLON, PROTETOR DO ACESSÓRIO DE CORTE COMBINADO, CABO ERGONÔMICO, CINTURÃO DE SEGURANÇA DUPLO ERGONÔMICO E ACOLCHOADO, CHAVE COMBINADA DA MÁQUINA, ÓCULOS DE PROTEÇÃO, PESO MÁXIMO DA ROÇADEIRA DE 08KG SEM O EQUIPAMENTO DE CORTE.
19	49	UN	BEBEDOURO INDUSTRIAL (CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA): BEBEDOURO INDUSTRIAL PISO 200 LITROS EM INOX COM 4 TORNEIRAS, COM AS ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: <ul style="list-style-type: none">• Capacidade de 200 Litros no reservatório• 04 Torneiras frontais em aço inox ou cromadas com filtro;• Aparador de água frontal em chapa de aço inox com dreno.• Revestimento interno e externo em chapa de aço inox.• Reservatório de água em aço inox, alta resistência, fácil limpeza e material atóxico.• Isolamento em poliuretano;• Serpentina interna em aço inox 304.• Gás ecológico R 134 A.• Motor hermético.• Tensão 127v ou 220v.• Baixo consumo de energia.• Regulagem da temperatura da água.
20	16	UN	BALCÃO COM PIA , CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			<p>BALCÃO PARA PIA, 1,20M X 0,85 M, EM MDF, 2 PORTAS, 3 GAVETAS, SEM TAMPO, NA COR BRANCO, COM UMA PRATELEIRA INTERNA, ACABAMENTO EM PINTURA ALTO BRILHO, COM CINCO PUXADORES, COM PONTEIRAS FIXAS CROMADAS, CORREDIÇAS E DOBRADIÇAS METÁLICAS, COM CINCO PÉS</p> <p>PIA EM INOX, 1,20M COMPRIMENTO CUBA CENTRAL, AISI304 6MM COM UMA CUBA, ACABAMENTO ACETINADO, FABRICADO NO SISTEMA MONOBLOCO, SEM SOLDA, BORDAS DOBRADAS AO REDOR DA PIA PARA EVITAR CORTES E DAR MAIS RESISTÊNCIA, DEVE ACOMPANHAR VÁLVULA DE 41/2", SEM FURO PARA TORNEIRA, TAMANHO DA PIA 1200MM X 520 MM DE LARGURA, TAMANHO DA CUBA 40CM X 34CM X 14CM</p>
21	23	UN	<p>REFRIGERADOR , CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA: REFRIGERADOR DUPLEX FROST FREE NA COR BRANCA COM CAPACIDADE MÍNIMA PARA 465 LITROS, 100 VOLTS, CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO DE ENERGIA CATEGORIA "A". PÉS NIVELADORES E RODÍZIO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES. FABRICAÇÃO NACIONAL.</p>
22	16	UN	<p>MESA PARA REUNIÃO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: MESA DE REUNIÃO RETANGULAR, MATERIAL: AGLOMERADO MADEIRA, COMPRIMENTO: 2,50 M, LARGURA: 1,10 M, ALTURA: 0,75 M, COR: CINZA, REVESTIMENTO: LAMINADO MELAMÍNICO ALTA PRESSÃO, TIPO ESTRUTURA: TUBO DE AÇO E CHAPA METÁLICA, ESPESSURA TAMPO: 2,50 CM, MATERIAL TAMPO: AGLOMERADO MADEIRA</p>
23	21	UN	<p>FREEZER, HORIZONTAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: FREEZER, HORIZONTAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. FREEZER HORIZONTAL BRANCO COM 2 PORTAS E COM CHAVE; - CAPACIDADE MINIMA DE 500 LITROS; - DUPLA AÇÃO: FREEZER E REFRIGERADOR; - GABINETE EXTERNO EM AÇO ZINCADO E PRÉ-PINTADO C/ESMALTE POLIÉSTER; - PRODUTO ECOLOGICO (CFC FREE).; - TAMPA LEVE E FACIL DE ABRIR; - DRENO FRONTAL; - RODIZIO PARA DESLOCAMENTO; - FECHADURA DE SEGURANÇA; - CLASSIFICAÇÃO DE CONSUMO (SELO PROCEL); - TENSÃO/VOLTAGEM 110V OU 220V; - GARANTIA 12 MESES; - DIMENSÕES APROXIMADAS: L(1,67M) X A(94,40CM). X P(69,00CM) E PESO 92 KG.</p>
24	27	UN	<p>ESPREMEDOR DE FRUTAS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			<p>ESPRESSOR DE FRUTAS CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.</p> <p>ESPRESSOR DE FRUTAS TIPO INDUSTRIAL, COM NO MÍNIMO AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: POTÊNCIA MÍNIMA: 500 W. MATERIAL EM AÇO INOX, BIVOLT, ALTURA APROXIMADA DE 355MM, FUNDO 200MM, MOTOR (CV) ¼, PESO 5KG, PRODUÇÃO DE APROXIMADAMENTE 60L/H. FREQUENCIA: 50/60 GHZ.</p>
25	65	UN	<p>LIQUIDIFICADOR, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p> <p>LIQUIDIFICADOR, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.</p> <p>LIQUIDIFICADOR PARA USO DOMÉSTICO COM NO MÍNIMO 04 VELOCIDADES E TECLA PULSAR, COM SEPARADOR (COADOR), FUNÇÃO AUTO CLEAN, JARRA DE PLÁSTICO RESISTENTE COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 1,5 LITROS (ÚTIL), COM TRAVA DE SEGURANÇA DA JARRA E PORTA FIO – APRESENTAR SELO RUÍDO (INMETRO) – 110 VOLTS. FABRICAÇÃO NACIONAL.</p>
26	131	UN	<p>VENTILADOR, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p> <p>VENTILADOR COMERCIAL PARA TETO COM 03 (TRÊS) PÁS EM AÇO - 127W - COM INTERRUPTOR COMPLETO MODO VENTILAÇÃO E EXAUSTÃO - FABRICAÇÃO NACIONAL</p>
27	15	UN	<p>BEBEDOURO ELÉTRICO, INDIVIDUAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p> <p>BEBEDOURO ELÉTRICO, INDIVIDUAL, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.</p> <p>BEBEDOURO PARA GALÃO DE 20 LITROS, TIPO COLUNA, ESTRUTURA EM PLÁSTICO NA COR BRANCA; COM GÁS ECOLÓGICO; TERMOSTATO COM DIFERENTES NÍVEIS DE TEMPERATURA. TENSÃO: BIVOLT. COM DUAS TORNEIRAS TOTALMENTE DESMONTÁVEIS, SENDO UMA PARA ÁGUA NATURAL E A OUTRA PARA ÁGUA GELADA. BANDEJA DE ÁGUA REMOVÍVEL.</p>
28	63	UN	<p>ARQUIVO, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p> <p>ARQUIVO EM AÇO CHAPA 26, COM 04 GAVETAS PARA PASTA SUSPensa; PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ NA COR CINZA; FECHADURA COM 02 CHAVES; CAPACIDADE MÍNIMA DE CARGA POR GAVETA DE 25 KG.</p>
29	35	UN	<p>MESA PARA COMPUTADOR, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA:</p> <p>MESA PARA COMPUTADOR, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA.</p> <p>MESA PARA COMPUTADOR – 1.20X60X74 CM – 2 GAVETAS – MDF MESA PARA COMPUTADOR: MEDINDO 120 X 60 X 74 CM, TAMPO EM COMPENSANDO MULTILAMINADO COM 25 mm DE ESPESSURA REVESTIDO EM LAMINADO NA COR BRANCA COM 0,8 mm DE ESPESSURA, BORDAS ARREDONDADAS 180 GRAUS; PÉS EM TUBOS DE AÇO COM PARTE DE CIMA HORIZONTAL DE 20X30 CM E VERTICAL DE 30X70 CM, PARTE DE BAIXO HORIZONTAL DE 30X50 CM, COM SAPATAS NIVELADORAS, SUPORTE PARA TECLADO RETRÁTIL COM CORREDIÇAS EM AÇO COM ROLDANAS; 2 GAVETAS COM FECHADURAS. ESTRUTURA COM PINTURA EPÓXI NA COR PRETA DEVENDO SUPORTAR O PESO DE 20 KGs APROXIMADAMENTE.</p>
30	30	UN	<p>NOTEBOOK TIPO II - CONFIGURACAO INTERMEDIARIA, CONFORME TERMO DE REFERENCIA:</p>



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			<p>O Equipamento ofertado devera ser novo e de primeiro uso. Deverá apresentar as características, configurações e requisitos mínimos, conforme especificações técnicas abaixo descritas e poderá ser aceito configurações comprovadamente superiores. O equipamento ofertado deverá estar em linha de produção.</p> <p>1. Tela. Tela de 15.6".</p> <p>2. Processador (Configurações Mínimas) 2.1 Velocidade Mínima de Clock 2.1 Ghz 2.2 Mínimo de 3 MB de Cache 2.3 Mínimo de 2 (Dois) Núcleos. 2.4 Modelo de Referência: Intel Core I3 7ª Geração ou Superior ou AMD Equivalente. Este item trata-se apenas de uma referência, poderá ser ofertado processador de modelo inferior ou superior, desde que atenda os requisitos mínimos anteriormente citados e a pontuação mínima conforme item 2.5. 2.5 Atingir a Pontuação Mínima de 5.000 Pontos resultantes das Métricas do site de testes CPU Benchmark, disponível em https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php</p> <p>3. Armazenamento. Disco Rígido de 500 GB 5400 Rpm ou Superior.</p> <p>4. Memórias 8 (Oito) GB Memória RAM Instalado.</p> <p>5. Rede e Conectividade. -Wireless 802.11 b/g/n -Ethernet LAN 10/100 - USB 3.0 ou Superior - HDMI Todos os itens e periféricos devem ser integrados aos equipamentos, não sendo aceito adaptações.</p> <p>6. Alimentação. Bateria da mesma marca do Fabricante do Equipamento, com tensão de entrada 100-240 VCA. O cabo de alimentação deverá estar totalmente de acordo com padrão NBR 14136.</p> <p>7. Sistema Operacional e Softwares. 7.1 Sistema Operacional Microsoft Windows 10 PRO 64 Bits, Licença Original, Pré-instalado podendo ser modelo de Licença OEM, FPP, OPEN ou Licença Digital Gravada na BIOS. Idioma Português do Brasil, Incluas mídias de instalação ou recuperação, se disponível para o modelo de licenciamento. 7.2 Deverá ser informada na Nota Fiscal de Entrega do Equipamento a Versão do Sistema Operacional Fornecida e comprovação da Garantia 12 Meses junto ao Fabricante.</p> <p>8. Garantia. 8.1. O Contratante fica autorizada a utilizar a garantia para corrigir imperfeições na execução do objeto adquirido ou para reparar danos decorrentes da ação ou omissão da CONTRATADA ou de seu preposto ou, ainda, para satisfazer qualquer obrigação resultante ou decorrente de suas ações ou omissões. 8.2 A CONTRATADA deverá prestar garantia de funcionamento on-site (assistência técnica) pelo período Mínimo de 12 meses. 8.3 A garantia de funcionamento e assistência técnica será prestada, sem quaisquer ônus para a Contratante. A assistência técnica durante o período de garantia utilizará apenas peças e componentes originais, salvo nos casos fundamentados por escrito e aceitos pela Contratante. 8.4 Nos equipamentos com garantia On site, a assistência técnica durante o período de garantia será executada no Município de Naviraí – MS. Abertura de chamado através de Ligação Gratuita (0800) ou na página da internet. Deverá ser gerado Protocolo do chamado. Prazo Inicio atendimento 3 Dias Úteis. 8.5 Visando preservar as informações, os Hard Disks e SSD's substituídos, em função de defeitos, passam a ser de propriedades do Município de Naviraí - MS.</p> <p>9. Certificações. 9.1 O Equipamento (Microcomputador) devera ser compatível com Windows 10 x64 Pro, comprovado no site da Microsoft no link: https://partner.microsoft.com/en-us/dashboard/hardware/search/cpl , sendo apresentado junto ao catalogo do Equipamento conforme item 14.1. 9.2 EPEAT, ROHS, Segurança IEC 60950, IEC 61000, sendo apresentado junto ao catalogo do Equipamento conforme item 14.</p>
31	76	UN	VENTILADOR DE PAREDE , CONFORME TÊRMO DE REFERÊNCIA:



PREFEITURA MUNICIPAL DE NAVIRAÍ
ESTADO DE MATO GROSSO DO SUL
GERÊNCIA DE FINANÇAS
CNPJ 03.155.934/0001-90

			VENTILADOR DE PAREDE , CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. VENTILADOR DE PAREDE OSCILANTE 60 CM. VELOCIDADES: REGULÁVEIS POTÊNCIA 1/4CV - 200 W DIÂMETRO: DA GRADE 60 CM E DIÂMETRO DA HÉLICE 53 CM GRADE SEGURA COM PINTURA EPÓXI NA COR PRETO 3 PÁS DE PLÁSTICO : RPM 1300 MÁXIMA MAIS INFORMAÇÕES EQUIPADO COM PROTETOR TÉRMICO VOLTAGEM BIVOLT PESO 6,70 KG GARANTIA : 1 ANO
32	77	UN	CONDICIONADOR DE AR DE 24000 BTUS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA: CONDICIONADOR DE AR DE 24000 BTUS, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA. APARELHO DE AR CONDICIONADO, COM CAPACIDADE PARA 24.000 BTUS. MODELO SPLIT, VOLTAGEM 220 V, CLASSIFICAÇÃO "A" EM CONSUMO DE ENERGIA, CONTROLE REMOTO, PAINEL DIGITAL, CICLO FRIO.
33	8	UN	TANQUINHO PARA LAVAR ROUPAS, SEMI-AUTOMÁTICO, COM CAPACIDADE DE ATÉ 10 (DEZ) KILOS, NA COR BRANCA, PROGRAMAÇÃO DE 5 PROGRAMAS, DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO, 110 VOLTS.
34	48	UN	PIA PORTÁTIL CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA (BEM PATRIMONIAL): PIA PORTÁTIL PARA HIGIENIZAÇÃO DAS MÃOS: Não precisa realizar instalações elétricas ou hidráulicas. Medidas aproximadas: altura: 1,70 metros, largura: 0,43 metros e profundidade: 0,45 metros. Deverá conter na parte superior um galão com suporte de no mínimo 20 litros encaixados para utilização da água. E na parte inferior outro galão com suporte de 20 litros para descarte da água. Material estrutura: MDF Deverá conter: <ul style="list-style-type: none">• Suporte para sabonete líquido• Suporte para papel toalha tipo interfolhas até 1.000 folhas, tamanhos 20x21 e 22x23.• Pia• Torneira Cromada Automática• Compartimento para descarte de lixo Deverá ser realizado a Adesivagem de toda a parte externa com a arte que será enviada pela Gerência de Educação e Cultura.

Modelo da Pia Portatil

