



EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS N. 2021.11.05.001P
ANEXO V - TERMO DE REFERÊNCIA

QUANTITATIVOS

1.0 - OBJETO/ESPECIFICAÇÕES GERAIS: Aquisição de material permanente, mobiliário e utensílio destinado ao atendimento as necessidades das diversas Secretarias do Município de Tarrafas - CE e dos Programas a elas ligadas.

Item	Produtos	Total Geral	VR. Unitário	VR. Total
01	COMPUTADOR COMPLETO, composto de CPU, HD DE 500, 4G, monitor de LED, mínimo 17", Teclado, Mouse, Multimídia e processador Intel Core i3.	54	2.709,00	146.286,00
02	IMPRESSORRA MULTIFUNCIONAL jato de tinta com 4 cores "Tanque de Tinta". Imprime, Copia e Digitaliza, Imprime até 12.000 PÁG. preto e branco e 7.000 PÁG. colorido	20	1.883,00	37.660,00
03	IMPRESSORRA MULTIFUNCIONAL MONOCROMÁTICA, laser, impressão frente e verso automático	5	4.698,00	23.490,00
04	ARQUIVO EM AÇO 04 GAVETAS, Arquivo de aço reforçado longo com 4 (quatro) gavetas, cor cinza texturizado, Com suporte para pastas suspensas, chave fechando simultaneamente todas as gavetas, suporta até 30 kg cada gaveta, Medidas: altura 133cm x largura 46cm x profundidade 70cm.	28	1.594,50	44.646,00
05	ARQUIVO EM AÇO 05 GAVETAS, Arquivo de aço reforçado, com 5 (cinco) gavetas, cor cinza texturizado, Com suporte para pastas suspensas, chave fechando simultaneamente todas as gavetas, suporta até 30 kg cada gaveta, Medidas: altura 166cm x largura 46cm x profundidade 60cm.	17	1.697,00	28.849,00
06	ARMÁRIO DE AÇO PEQUENO, aço reforçado, com 02 portas, 03 prateleiras reforçadas, sendo reguláveis. E resistente, suportando até 30Kg, Medidas: altura 150cm x largura 75cm x profundidade 40cm,	21	777,22	16.321,62
07	ARMÁRIO DE AÇO GRANDE, aço reforçado, com 02 portas, 03 prateleiras reforçadas, sendo reguláveis. E resistente, suportando até 30Kg, Medidas: altura 200cm x largura 90cm x profundidade 40cm	22	1.492,66	32.838,52
08	MESA DE ESCRITÓRIO, para uso de computador, Confeccionada em madeira MDP / BP 15 mm, com Acabamento: Perfil Postform / Fita de Bordo 1 mm, mínimo de 2 Gavetas com chave, com Medidas: 1,20 m comprimento. X 0,60 cm profundidade. X 0,74 cm Altura.	36	639,01	23.004,36
09	MESA EM L, Confeccionada em madeira MDP com acabamento das bordas em ABS com no mínimo 3 gavetas com chaves. tampo com 40mm de espesura, medindo: Comprimento 1,60 cm x 1,86 cm, Profundidade 0,80 cm x Altura 0,75 cm.	5	1.287,85	6.439,25
10	ESTABILIZADOR, moldado em plástico de alto impacto e anti-chama, Modelo BIVOLT: entrada 115/127/220V, com 4 tomadas de saída padrão NBR14136, Led no painel frontal: indicando quando o estabilizador está ligado através da chave liga/desliga, Potência de 300W.	33	305,00	10.065,00
11	ESTABILIZADOR, moldado em plástico de alto impacto e anti-chama, Modelo BIVOLT: entrada 115/127/220V, com 4 tomadas de saída padrão NBR14136, Led no painel frontal: indicando quando o estabilizador está ligado através da chave liga/desliga, Potência de 1000W.	13	624,79	8.122,27
12	NOBREAK, Modelo em plástico de alto impacto e anti-chama, BIVOLT	9	801,60	7.214,40

	entrada 115/127/220V, Tensão de entrada: 115V / 220V (automático) e Tensão de saída: 115V ou 220V (selecionável manualmente via chave comutadora), com 6 tomadas de saída padrão NBR14136, Led no painel frontal: indicando quando o estabilizador está ligado através da chave liga/desliga, Potência: 1000 VA.			
13	CADEIRA LONGARINA 03 (TRÊS) LUGARES, Assento e Encosto estofado em espuma Injetada, Capacidade de Peso de até 110 kg por lugar, Pintura Epóxi cor preta.	10	801,19	8.011,90
14	CADEIRA LONGARINA 04 (QUATRO) LUGARES, Assento e Encosto estofado em espuma Injetada, Capacidade de Peso de até 110 kg por lugar, Pintura Epóxi cor preta.	18	881,20	15.861,60
15	LIQUIDIFICADOR, com Capacidade da jarra mínima de 2 litros, com 3 (três) velocidades e Pulsar, com Triturador de gelo e Filtro.	8	197,20	1.577,60
16	VENTILADOR DE COLUNA, 40 cm 3 Velocidades, Regulável, com 06 pás, Dimensões Altura: 1,50 cm x Largura 0,45 cm x Profundidade 0,42 cm.	7	260,18	1.821,26
17	VENTILADOR DE PAREDE (TUFÃO) - POTÊNCIA: 170 W, COR: PRETO, oscilante, grade de aço, rolamentos no motor 2 (dois), rotação máxima: 1.430 rpm, hélice 3 pás, protetor térmico, área de ventilação: 40m ² , vazão: 230m ³ /min, voltagem 220V, com garantia: 12 meses.	44	405,55	17.844,20
18	VENTILADOR COMUM DE MESA, 03 (três) velocidades, diâmetro 40 cm, cor preto, potência mínima 80w, voltagem de 220v, com grade em aço e removível.	7	174,40	1.220,80
19	CADEIRA GIRATÓRIA COM BRAÇO- Cadeira giratória de escritório Regulagem de altura à gás, braços reguláveis, assento e encosto com espessura de 12 e 14 mm respectivamente. Possui curvatura na parte frontal do assento para evitar o estrangulamento na corrente sanguínea, e curvatura anatômica no encosto de forma à permitir a acomodação das regiões dorsal e lombo, o Encosto revestido em tecido polipropileno copolímero; Espuma injetada anatomicamente em poliuretano flexível microcelular de alta resistência, Base giratória desmontável com aranha de 05 hastes, confeccionada em polipropileno copolímero virgem, apoiadas sobre 05 rodízios, pino do rodízio acoplado a extremidade da haste com encaixe 10mm, Fabricada de acordo com da NBR 13962 - da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT), que normatiza os móveis para escritório, cadeiras, classificação, características físicas e dimensionais, para que se obtenha um melhor conjunto em termos de conforto, ergonomia e durabilidade.	12	700,00	8.400,00
20	CADEIRA DE ESCRITÓRIO SEM BRAÇOS- Cadeiras Secretária Giratória sem braços, com estofado do polipropileno, Possui altura ajustável, Com rodas, Material do enchimento com Espuma, suporta Peso máximo suportado: 110 kg, Medidas do assento, 0,41 cm de largura, 0,42 cm de altura mínima desde o chão, 0,52 cm de altura máxima desde o chão e 0,39 cm de profundidade, Medidas do encosto: 0,36 cm de largura e 0,29 cm de altura, atinge uma altura mínima de 0,80 cm e máxima de 0,91.5 cm.	38	334,46	12.709,48
21	MICROFONE SEM FIO - Sem Fio VHF, com um receptor de frequência banda larga VHF super sensível, combinado com uma compressão de frequência móvel desenvolvida independentemente, um circuito de expansão, circuito limitador de frequência de imagem, um circuito de ruído e silêncio de múltipla checagem, circuito de recepção de diversidade, circuito supressor de impacto do ruído de chaveamento, circuito de reverberação resistente e sistema de controle de atraso na mudança da saída terminando na linha de padrão. Frequência: 170-790 MHz	11	914,71	10.061,81

	<p>Faixa de Frequência da Portadora de RF: 169,445 - 221,350MHz Resposta de Frequência: 75-12 KHz Distância de Interferência da mesma Frequência: 1m Voltagem: Bivolt Sensibilidade: 30 dB/uV Alcance dinâmico: >80dB T.H.D: menor ou igual a 1% Estabilidade de frequência: ±30ppm Relação S/N: >80dB Temperatura de operação: 0°C- 45°C Área de Alcance: 15m (30m se não tiver bloqueio) * Receptor: Potência: 1W Saída de áudio: >25mV * Microfone: Modo de conexão: FM Bateria: 9V (NÃO INCLUÍDA) Padrão Polar: Omnidirecional * Inclui: 1 Receptor 1 Cabo de conexão 1 Fonte 1 Manual 2 Microfones sem fio</p>			
22	MICROFONE COM FIO	6	182,12	1.092,72
23	CAIXA AMPLIFICADA - Caixa acústica amplificada. Resposta de frequência de 50hz a 20khz. Cobertura nominal de 90° na horizontal e 60° na vertical. Biamplicada. Dois cones com diâmetros de 15 polegadas e 2,5 polegadas. Potência mínima de saída: 1000W. Nível máximo de 132dB SPL. 2 entradas tipo combo XLR+TRS. Crossover em 2.1kHz. Tensão Elétrica: Bivolt. Cor: PRETA. Deverá acompanhar pedestal. Marca referência: Yamaha DBR15 ou similar ou de melhor qualidade. Garantia mínima de 1 ano.	7	1.484,87	10.394,09
24	PROJETOR MULTIMÍDIA (DATA SHOW) - Brilho da imagem: 3600 lm, Com modo Eco, Com controle remoto, Com alto-falante, Resolução nativa: 800 px x 600 px, Altura x Comprimento x Profundidade: 120 mm x 296 mm x 221 mm, Frequência de sincronização horizontal: 15 kHz - 102 kHz, Frequência de sincronização vertical: 23 Hz - 120 Hz, Relação de contraste 20000:1, Emissão de som em modo normal: 33 dB, Emissão de som em modo Eco: 29 dB, Vida útil da fonte de luz: 5000 h, Tipo de resolução suportada: 1920x1200, Conexões de saída: Jack 3.5 mm, VGA, Formatos de vídeo HDTV compatíveis: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p, Cabos incluídos: VGA, Cabo de alimentação, Tecnologia de projeção DLP.	5	4.127,24	20.636,20
25	AR-CONDICIONADO - split on/off, Capacidade de refrigeração 9.000 btus, Alimentação (volts) 220V, Garantia mínima de 1 ano.	27	1.629,55	43.997,85
26	AR-CONDICIONADO - split on/off, Capacidade de refrigeração 12.000 btus, Alimentação (volts) 220V, Garantia mínima de 1 ano.	13	1.889,00	24.557,00
27	GELADEIRA - ENTRE 340 E 380 LITROS, Cor Branca Aço Alimentação 220 Volts, prateleiras em vidro removíveis, congelamento rápido, termostato de controle de temperatura, iluminação interna, pés estabilizadores, conter gás que não agrida a camada de OZÔNIO, garantia mínima de 01 (um) ano, selo de aprovação do INMETRO.	10	2.865,37	28.653,70

28	HD EXTERNO - Capacidade 2TB, Interface: USB 3.0 ou 2.0 Rota�o: 5400 RPM, Taxa Máxima de Transferência, Até 4,8 Gbps (USB 3.0). Compatibilidade: Sistema operacional Windows XP SP3, Windows Vista, Windows 7, Windows 8 ou superior. Conteúdo da embalagem:- HD externo - Cabo USB 3.0. - Guia de início rápido. Outros Sistema operacional Windows 8, Windows 7, Windows Vista, Windows XP SP3 (32 bits e 64 bits) Conexões USB 3.0 e USB 2.0.	12	687,01	8.244,12
29	CÂMERA FOTOGRÁFICA PROFISSIONAL - Superzoom, Resolu�o 20.4 Mega Pixels - Dsc-hx300; Visor Lcd de 3,0" e Evf e Grava�o de Vídeos Em Alta Defini�o Hd; Foto Panorâmica 360�, Detector de Face, de Sorriso e de Piscada, Acompanha de Cartão de Memória de 16gb; 1 Ano de Garantia, Filma Em Full Hd; 60qps Com 50x Zoom; f / 2.8-6.3	5	3.717,29	18.586,45
30	BEBEDOUROS ELÉTRICOS - para garrafões de 20 (vinte) litros, com 2 (duas) torneiras, água gelada e natural, tamanho aproximado do bebedouro sem o garrafão de 0,90 cm de altura x 0,30cm de largura, 220 volts.	19	756,64	14.376,16
31	CADEIRA DE PLÁSTICO S/BRAÇO - Cadeira plástica bistr� sem braço em PVC branca com selo do INMETRO, com dimensões: Altura - 0,86 cm, Largura - 0,42 cm, Profundidade - 0,50cm com capacidade para 140 Kg.	220	79,27	17.439,40
32	MESA PLÁSTICA EMPILHÁVEL - A mesa plástica deverá ter as seguintes especifica�es mínimas: - Mesa plástica quadrada na cor branca, medindo 0,70 x 0,70 cm.	60	133,31	7.998,60
33	FREZEER HORIZONTAL - classe A em consumo de energia, capacidade mínima de 4 0 0 litros com 02 tampas, com isolamento em poliuretano rígido com dobradiças balanceadas, sistema de rodízios simples	8	3.347,05	26.776,40
34	SONAR - fetal, portátil, com doppler, aparelho para detectar batimentos cardíacos fetais na faixa de 50 a 220 bpm, utilizado durante toda a gesta�o e o trabalho de parto. - Deverá ser compacto, digital, construído em �o com pintura em epóxi ou outro material compatível. - Com visibilidade adequada dos batimentos cardíacos e lâmpada de pulso, dotado de indicador de segurança de sinal, contagem manual permitindo que o controle seja confirmado, botão de imobiliza�o do visor, devendo manter a FCF (Frequência Cardíaca Fetal), enquanto anotada. - áudio superior com Doppler pulsátil dotado de som avançado no auto falante e controle de volume digital. - Peso de 2,0 kg (dois quilos) podendo variar em +/- 5%, incluindo a bateria. - Acessórios 01 (um) transdutor de aproximadamente 2,25 MHz, 01 (um) cabo de força, 01 (uma) capa, tensão bivolt (110 e 220 Volts)	5	310,23	1.551,15
35	ESCADA DE 05 DEGRAUS - confeccionada em material alumínio, revestimento dos degraus antiderrapante, altura 1,68 cm (aproximadamente), características adicionais patamar largo/sapatas e ponteiros plásticos, peso entre 3,20 (aproximadamente) kg.	7	258,91	1.812,37
36	TABLET - Tela entre 7 e 9 polegadas, memória ram de 2 GB, armazenamento interno 32 GB, com capacidade de armazenamento externo de 32 GB, processador octa core ou superior, câmera frontal superior a 8 mpx, câmera traseira até 8 mpx, conectividade wi-fi/ 3g/ 4g/ bluetooth, sistema operacional proprietário, Os aparelhos devem ter garantia mínima de 12 (doze) meses do fabricante. Devem ser entregues com os seguintes acessórios: 01 (um) fone de ouvido, 01 (um) carregador com fonte de alimenta�o bi-volt automática, 01 (um) manual de instru�o em português.	6	915,78	5.494,68
37	APARELHO CELULAR DO TIPO SMARTPHONE, deverão ser novos, certificados pela ANATEL Dual Chip, memória interna no mínimo 32GB, memória ram mínimo 2GB, processador octa-core, tela de no mínimo 5.3', bateria 3.000 mAh ou superior. Os aparelhos devem ter garantia mínima de	6	1.388,29	8.329,74

	12 (doze) meses do fabricante. Devem ser entregues com os seguintes acessórios: 01 (um) fone de ouvido, 01 (um) carregador com fonte de alimentação bi-volt automática, 01 (um) manual de instrução em português. Qualidade igual ou similar ao Samsung Galaxy.			
38	NOTEBOOK, core I3 DE 3ª Geração ou superior com no mínimo 4GB DE RAM E 256 GB DE SSD E TELA DE 15"	5	3.696,05	18.480,25

2.0 - Das Alterações Contratuais

2.1 - A Contratada fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93; e suas alterações posteriores.

3.0 - Da forma de Pagamento

3.1 - O pagamento se dará pela CONTRATANTE, de acordo com a entrega dos produtos, pelo que a CONTRATADA dará plena, geral e rasa quitação para mais nada receber ou exigir em tempo algum.

3.2 - A fatura deverá ser apresentada à contratante até o 5º (quinto) dia do mês subsequente, para fins de conferência e atesto da prestação dos serviços licitados.

3.3 - O pagamento será efetuado até o 15.º (décimo quinto) dia após protocolada a fatura, através de cheque nominal emitido em benefício da CONTRATADA, ou outro meio legalmente aceito.

3.4 - Caso ocorra erro ou omissão na fatura ou outras circunstâncias que desaconselhe o seu pagamento, a contratada deverá substituí-la, devendo o prazo para pagamento ser contado da data de apresentação da nova fatura, nos termos do subitem anterior.

3.5 - Nenhum pagamento isentará a firma contratada das obrigações assumidas, principalmente quanto às responsabilidades relativas à qualidade dos produtos.

3.6 - Será efetuada por esta Prefeitura a retenção na fonte dos tributos e contribuições, conforme legislação em vigor;

3.7 - Se, quando da efetivação do pagamento, os documentos comprobatórios de situação regular, em relação ao INSS e ao FGTS, apresentados em atendimento às exigências da habilitação, estiverem com a validade expirada, o pagamento poderá ficar retido até a apresentação de novos documentos, dentro do prazo de validade, sob pena de rescisão contratual nos termos da legislação vigente;

4.0 - Das Obrigações da Contratante

4.1 - A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes da presente licitação, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

4.2 - Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual, que será realizado por servidor(a) indicado(a) pelo Ordenador de Despesas do Fundo_____.

4.3 - Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciado nos casos que exigem providências corretivas.

4.4- Providenciar os pagamentos à Contratada, á vista das Notas Fiscais/Faturas devidamente atestadas pelo setor competente.

5.0 - Das Obrigações da Contratada

- 5.1 - Executar o objeto contratual de conformidade com as condições e prazos estabelecidos na proposta.
- 5.2 - Entregar os produtos nos locais indicados pela Prefeitura Municipal de Tarrafas/CE.
- 5.3 - Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- 5.4 - Providenciar a imediata correção das deficiências e/ou irregularidades apontadas pela contratante;
- 5.5 - Arcar com eventuais prejuízos causados à contratante e/ou a terceiros, provocados por ineficiência ou irregularidade cometida por seus empregados ou prepostos envolvidos na execução do contrato.
- 5.6 - Aceitar nas mesmas condições contratuais os acréscimos e supressões até 25%(vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato.

6.0 - Das Sanções Administrativas

6.1- Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantida a prévia defesa, a Administração poderá aplicar á Contratada, as seguintes sanções:

a)- advertência

b)- multa:

b.1) multa de 2% (dois por cento) sobre o valor do contrato, em caso de recusa da contratada em assinar o termo contratual dentro do prazo de 05(cinco) dias úteis, contadas da data da notificação feita pela Prefeitura Municipal de Tarrafas CE;

b.2) multa de 5% (cinco por cento), pelo não cumprimento de cláusula ou condição prevista no contrato aplicável sobre o valor apurado no pagamento no mês em que se verifique a ocorrência faltosa.

b.3)- Os valores, mediante subtração a ser efetuado em qualquer fatura de credito em seu favor que mantenha junto a Prefeitura Municipal de Tarrafas CE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial.

c) - Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contrato com a Administração pelo prazo de até 02(dois) anos.

d) - Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Pública, enquanto pendurarem os motivos determinantes da punição ou até que a contratante promova sua reabilitação.

6.2- A sanção de que trata o subitem 10.1., letra a, poderá ser aplicada nos seguintes casos:

a) descumprimento das determinações necessárias à regularização das faltas ou defeitos observados na execução do contrato.

b) Outras ocorrências que possam acarretar transtornos no desenvolvimento dos serviços da Contratante, desde que não caiba a aplicação de sanção mais grave.

7.0 - Da Rescisão Contratual



7.1 - O instrumento contratual firmado em decorrência da presente licitação poderá ser rescindido de conformidade com o disposto nos arts. 77 a 80 da Lei nº 8.666/93;

7.2- Na hipótese de ocorrer a rescisão administrativa prevista no art. 79, inciso I, da Lei nº 8.666/93, á Contratante são assegurados os direitos previstos no art. 80, inciso I a IV, parágrafo 1º a 4º, da Lei das Licitações.

7.3- É dever da Contratada reconhecer os direitos da Administração, em caso de rescisão administrativa prevista no art. 77 da Lei de Licitações.

8.0 - Das Dotações Orçamentárias

As despesas decorrentes do contrato a ser celebrado com a Contratada, estão consignadas nas seguintes Dotações orçamentárias: nº 06.0606.04.122.0003.2.040 - Manutenção e Funcionamento da Secretaria de Administração, Planejamento e Finanças; 05.0500.08.122.0056.2.027 - Manutenção e Coordenação da Secretaria Ação Social; 05.0500.08.244.0060.2.030 - Manutenção e Coordenação do Conselho Tutelar; 05.0500.08.243.0060.2.031 - Manutenção do Programa Primeira Infância SUAS/Criança Feliz; 05.0500.08.244.0060.2.033 - Programas da Proteção Social Básica - PSB; 05.0500.08.244.0060.2.036 - Manutenção e Gerenciamento do de Gestão Desc. do Programa Bolsa Família - IGD - PBF; 03.0300.12.122.0027.2.003 - Manutenção e Coordenação da Secretaria de Educação; 05.0500.08.122.0056.2.027 - Manutenção e Coordenação da Secretaria Ação Social; 05.0500.08.243.0060.2.033 - Programas da Proteção Social Básica - PSB; 05.0500.08.244.0060.2.034 - Aprimoramento da Gestão do Índice Gestão Descentralizado do SUAS - IGD - SUAS; 05.0500.08.244.0060.2.036 - Manutenção e Gerenciamento do de Gestão Desc. do Programa Bolsa Família - IGD - PBF; 04.0400.10.122.0047.2.016 - Manutenção e Coordenação da Secretaria de Saúde; 04.0400.10.301.0048.2.022 - Manutenção do Programa Saúde da Família - PSF; 04.0400.10.302.0052.2.020 - Manutenção da Unidade Mista de Saúde; 04.0400.10.301.0049.2.024 - Manutenção do Programa de Agentes de Comunitários de Saúde; 04.0400.10.305.0053.2.026 - Manutenção do Programa de Controle de Endemias - Elemento de Despesa - 4.4.90.52.00 Equipamentos e Material Permanente, com recursos oriundos de repasses governamentais e do próprio Município.


Antonio Vieira Izidório dos Santos
Comissão Permanente de Licitação

Presidente