



ESTUDO TECNICO PRELIMINAR N° 03/2024

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR PARA FUTURA E EVENTUAL AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE BEM COMO: (MOBILIÁRIOS DIVERSOS, ELETRODOMÉSTICOS, ELETROELETRÔNICO E OUTROS) PARA ATENDER AO SEMTEPS; CRAS; CREAS; SERVIÇOS DE PROTEÇÃO ESPECIAL ALTA COMPLEXIDADE; CRIANÇA FELIZ, IGD, AEPETI e CMDCA.

1. Descrição da necessidade

A aquisição material permanente assegura que essas atividades possam ser realizadas de forma consistente ao longo do tempo. O uso de equipamentos adequados e em bom estado pode aumentar a eficiência e a produtividade dos funcionários públicos. Por exemplo, máquinas modernas e eficientes podem agilizar processos de produção ou prestação de serviços, economizando tempo e recursos. Embora o investimento inicial na aquisição de material permanente possa ser significativo, a utilização desses bens ao longo do tempo pode resultar em economias a longo prazo. A aquisição de material permanente também pode ser motivada pela necessidade de modernizar e incorporar inovações tecnológicas. Isso pode incluir a substituição de equipamentos obsoletos por versões mais modernas e eficientes, Móveis de escritório, como mesas, cadeiras, armários, estantes e arquivos entre outros que são considerados material permanente, pois têm uma vida útil longa e são necessários para fornecer um ambiente de trabalho adequado para os funcionários.

2. Descrição dos Requisitos da Contratação

2.1 Entregar os objetos, na conformidade do estabelecido no Edital e Termo de Referência, livres de qualquer ônus, como despesas de fretes, impostos, seguros e todas as demais despesas necessárias;

2.2 Dar plena garantia sobre a qualidade dos itens, adquiridas por no mínimo 12 (doze) meses, comprometendo-se a realizar a substituição ou reparo, sem custos adicionais, caso sejam identificados vícios, defeitos ou não conformidades durante o período de garantia;

2.3 fornece manuais de instruções e documentação técnica adequada para a correta utilização e manutenção dos itens, garantindo que os usuários tenham acesso a informações necessárias;

2.4 Certificar-se que os equipamentos de eletrônico propostos atendam aos requisitos técnicos exigidos pela ANATEL.

2.6 Cumprir rigorosamente os prazos estipulados para a entrega dos materiais, conforme disposto no cronograma definido no contrato, sob pena de aplicação de penalidades previstas em lei;



2.6. Comunicar imediatamente à contratante qualquer fato ou situação que possa interferir no cumprimento do contrato, garantindo transparência e prevenindo eventuais problemas;

2.7. Aceitar as condições de pagamento estabelecidas no contrato, emitindo as notas fiscais correspondentes em conformidade com a legislação vigente;

2.8. Comprometer-se a realizar treinamentos, quando necessário, para capacitar os usuários na utilização adequada dos materiais adquiridos;

2.9. Caso necessário, fornecer assistência técnica durante o período de garantia, assegurando a continuidade do pleno funcionamento dos materiais adquiridos."

2.10. Estes requisitos visam garantir não apenas a qualidade dos materiais adquiridos, mas também o cumprimento de obrigações contratuais, a transparência no processo, a adequada assistência técnica e a conformidade com todas as normas estabelecidas.

3.0 LEVANTAMENTO DE MERCADO

Buscando uma solução mais rápida para termos os valores aplicados para a nossa realidade, foram feitas pesquisa em sites especializados em preços, exemplo: <https://www.bancodeprecos.com.br/> foram feitos todos os levantamentos de valores do objeto dessa licitação neste portal por ser referência nacional.

3. JUSTIFICATIVA PELO USO

O objeto da presente aquisição pode ser objetivamente especificado por meio de padrões usuais no mercado. Assim, conclui-se que possa ser classificado como "bem comum" e, portanto, pode ser adquirido por meio de processo licitatório na modalidade pregão, nos termos do inciso XIII, do art. 6º, da lei 14.133, de 2021.

4. ESTIMATIVA E QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Fundamentação: (inciso IV do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21) 4.1 Informamos que após levantamentos realizados, observou-se a necessidade de aquisição dos materiais permanentes sendo elaborada uma planilha com a relação aos itens essenciais já cometidos para processo licitatório no sentido de suprir as demandas da Secretaria Executiva de Trabalho e Promoção Social-SEMTEPS, a relação dos materiais e quantitativos estão descritos no Termo de Referência, segue o itens:

Item	Descrição	Und	Qtd
1	ARMÁRIO AÉREO COM 3 PORTAS 1 PRATELEIRA. MEDIDAS MÍNIMAS: 120 X 55 X 27 CM (L X A X P). FABRICADO EM CHAPAS DE AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ, COR BRANCA.	und	10



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Trabalho e
Promoção Social- SEMTEPS



Trabalho e
Promoção Social
SECRETARIA EXECUTIVA MUNICIPAL

2	Armário Aço Escritório com Fechadura 4 Prateleiras Armário de Aço 2 Portas Multiuso Organizador Escritório 4 Prateleiras, Quantidade de prateleiras: 04, Quantidade de portas: 02, Chapa das prateleiras: 26 (0,45mm), Chapa das travas: 20 (0,90mm), Dimensões (ALP/cm): 198 x 90 x 40, Pintura: Eletrostática / Epóxi, Peso suportado: 30Kg por prateleira.	Und	20
3	Arquivo de Aço 4 Gavetas Dimensões Altura: 1,33m, Largura: 0,46m, Profundidade: 0,49m, Chapa: 26, Capacidade por gaveta: 10 kg, cor cinza.	und	20
4	CADEIRA SECRETARIA FIXA com um acabamento com tecido Polipropileno Azul com Preto, Estrutura: Tubo 7/8 com terminais inferiores pretos. Assento e Encosto: Em chapa de madeira reconstituída aglomerada de 18mm, com borda em PVC flexível preto de alta resistência. O revestimento do estofamento é em espuma de densidade 16 e tecido em polipropileno azul. Acabamento estrutura: Eletrostática epóxi-pó preto. Peso recomendado: até 120 kg.	und	72
5	Cadeira Secretária Giratória Sem Braço: tipo Secretária com base giratória, reclinável, assento com regulagem de altura, confeccionada em Tubos de Aço, Acabamento de Polipropileno, protegendo o produto contra ferrugem. Braços fixos, material do assento com espuma INJETADA de alta densidade, revestimento de Polipropileno espessura de no mínimo 40 mm. Dimensões mínimas do produto: Largura (aberto) 57 cm. Altura (aberto) 96 cm. Profundidade (aberto) 57 cm. Cor preta. Peso suportado de até 150 Kg. Quantidade de pés tipo rodízio: 5	Und	72
6	CADEIRA PLÁSTICA BRANCO FIXA SEM BRAÇO produto aditivado com anti-UV, ou seja, resistente aos raios solares e de fácil limpeza, possuem certificação do Inmetro, conforme portaria 213/07 e norma da ABNT, o produto é compacto, leve, fácil de limpar e transportar, produto monobloco, resistente e empilhável, comprimento: 56cm, largura: 56cm, altura: 87cm, peso: 2,44 Kg.	Und	200
7	CADEIRA PLÁSTICA POLTRONA BRANCA – C/BRAÇO na cor branco, produzidas em polipropileno, produto aditivado com anti-UV, ou seja, resistente aos raios solares e de fácil limpeza, possuem certificação do Inmetro, conforme Portaria 213/07 e norma da ABNT, resistente e empilhável, comprimento: 54cm, largura: 42cm, altura: 84cm, peso: 2,7kg, peso suportado até 140Kg.	Und	200
8	ESCRIVANINHA/MESA PARA COMPUTADOR 1 PORTA - 2 GAVETAS estrutura: MDP 15mm e fibra 3mm (fundo da gaveta), revestimento: finish foil, portas tipo convencional, possui uma prateleira em MDF, possui 3 puxadores em plástico, contem 6 sapatas.	Und	30
9	ESTANTE EM AÇO possui 6 prateleiras reguláveis com 40 cm de profundidade, 92 cm de largura e altura 1,76m, coluna confeccionada em chapa de aço 20, com 0,9mm de espessura, as bandejas possuem reforço soldado na parte de baixo e são confeccionadas em chapa 26, com 0,5mm de espessura, possui a capacidade de carga de até 25kg por bandeja, possui sapatas plásticas de proteção, o que evita o risco de danificar o piso, pintada com tinta a pó e com tratamento à base de fosfato, modelo: Dupla Flex 176x92x40 #20/26.	Und	25



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Trabalho e
Promoção Social- SEMTEPS



Trabalho e
Promoção Social
SECRETARIA EXECUTIVA MUNICIPAL

10	GUARDA ROUPA DE SOLTEIRO COM 4 PORTAS E 2 GAVETAS Material da estrutura MDP, Material das portas, MDP, Material das gavetas MDP,.	Und	6
11	LONGARINA 03 LUGARES barra tubular metálica 3 lugares 30x50 mm preta com flange, pés metálicos pretos com revestimento em polipropileno, suportes do assento e encosto metálicos pretos em tubo oblongo e travessas metálicas, assentos e encostos confeccionados em polipropileno de alta resistência pelo sistema de injeção termoplástica na cor preto, altura. 80cm, largura 1,48mts, comprimento 50cm.	Und	30
12	MESA PARA ESCRITÓRIO EM L composta de mesa de 1,20x0,60, conexão, mesa de 0,90x0,60, em MDF 15mm com 03 gavetas, de 1ª Qualidade, GAVETEIRO FIXO COM CHAVE	Und	10
13	MESA PARA ESCRITÓRIO RETA COM 2 GAVETAS 120X60 PÉS EM AÇO ESPECIFICAÇÃO : ALTURA: 75CM LARGURA: 120CM PROFUNDIDADE: 60CM PÉS: METALON 50X30 TAMPO: MDP ACABAMENTO: FITA DE BORDA GAVETEIRO: 2 GAVETAS EM MDP, COM DUAS CHAVES.	Und	24
14	MESA SECRETARIA C/ 02 GAVETAS 1210X615X750 EM MDF	und	20
15	MESA PLÁSTICA QUADRADA 68 X 63 CM BRANCA na cor branca, pesando 3,700 kg, peso: 3.80 Kg, dimensões (C x L x A): 68.00 x 73.00 x 63.00 cmts.	Und	20
16	MESA DE REUNIÃO COM 8 CADEIRAS: COM DESENHO OVAL COM TAMPO EM MADEIRA PRENSADA COM MDF, REVESTIDO EM LAMINADO MELEMINICO RESISTENTE, APROXIMADAMENTE 30MM ACABAMENTO FILETADO EM TODO O CONTORNO COM 02 FUROS PARA PASSAGEM DE FIAÇÃO, PÉ COM CALHA DE SAQUE FRONTAL PARA PASSAGEM DE FIAÇÃO NA COR PRETO, COR CREME (TAMPO) PRETO (BASE).	und	6
17	MESA E BANCO PARA REFEITÓRIO PARA 06 LUGARES -1 Mesa de 6 lugares, 2 Bancos de 3 lugares, AMPO DA MESA E ASSENTOS DOS BANCOS: Confeccionado em MDP de 18mm e friso PVC nas bordas: FERRAGEM MESA/BANCO Quadro de sustentação do tampo confeccionado em tubo , Pés confeccionado com sapatas reguláveis. Pintura em pó epóxi; Soldagem pelo processo mig.	und	10
18	SOFÁ 3 e 2 Lugares Besthouse Lyon com Revestimento Suede, 3 e 2 Lugares confortáveis, material interno composto por espuma, madeira e percinta, estrutura em madeira de reflorestamento, Revestimento em Suede Veludo Veludo, profundidade 80cm, Largura (cm) 3 Lugares: 210 / 2 Lugares: 155cm, Altura 94 (cm) ,Almofadas do assento Fixas, Almofadas do encostoFixas, Densidade do assento D-28, Densidade do encosto D-28, Material interno Espuma,Material interno Espuma.	und	4
19	AR CONDICIONADO Frio, Split mínimo de 9.000 BTUs tipo central, e voltagem 220 v, Ciclo Quente e frio (reverso), Eficiência energética classe A, Refrigeradora e Climatiza Automático.Eficiência energética classe A	Und	30
20	AR CONDICIONADO Frio, Split mínimo de 12.000 BTUs tipo central, e voltagem 220 v, Ciclo Quente e frio (reverso), Eficiência energética classe A, Refrigeradora e Climatiza Automático.	Und	10
21	AR CONDICIONADO Frio, Split mínimo de 18.000 BTUs tipo central, e voltagem 220 v, Ciclo Quente e frio (reverso), Eficiência energética classe A, Refrigeradora e Climatiza Automático.	Und	10



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Trabalho e
Promoção Social- SEMTEPS



Trabalho e
Promoção Social
SECRETARIA EXECUTIVA MUNICIPAL

22	AR CONDICIONADO Frio, Split mínimo de 24.000 BTUs tipo central, e voltagem 220 v, Ciclo Quente e frio (reverso), Eficiência energética classe A, Refrigeradora e Climatiza Automático.	Und	10
23	BATEDEIRA com 8 velocidades na cor branca, com potência de 300W, voltagem 220Vts, acompanhado de 3 tipos de batedores para preparo de todos os tipos de massa.	Und	10
24	CORTINA DE AR, MATERIAL METAL E PLÁSTICO, COMPRIMENTO 120, POTÊNCIA 240, TENSÃO 220, APLICAÇÃO FLUXO LAMINAR, com garantia de 01 ano	UND	10
25	CORTINA DE AR: Cortina de ar com 2,00m de largura; com controle remoto; voltagem 220; Nível de ruído 50/55 db; controlador de fluxo de ar; garantia de 01 ano.	UND	10
26	BEBEDOURO COM COLUNA, comporta galões de 20 litros, seleção da temperatura da água entre gelada, fria e natural, refrigeração por compressor, furador de galão embutido no suporte, luz indicadora de LED e botões de acionamento, potência 90W, voltagem: 110V / 220V, Altura: 43,40cm, largura: 31,00cm, profundidade: 37,00cm.	Und	20
27	BEBEDOURO DE ÁGUA INDUSTRIAL 100 LITROS COM 03 TORNEIRAS, Reservatório em polipropileno atóxico; Boia Controladora do nível de água; Tomada de 3 pinos conforme a norma da ABNT/nbr/603351, Corpo e estrutura em aço inox 430. Tampa e pés reguláveis de plástico (ABS injetado); Tensão/potência: 110v ou 220v (não é bivolt), Certificado pelo INMETRO; Termostato com 7 níveis para controle de temperatura.	UND	6
28	FOGÃO 4 BOCAS - BRANCO classificação energética: Mesa: A / Forno: C, 2 queimadores de alto desempenho: potência e agilidade no preparo dos pratos, forno limpa fácil: facilidade na hora de limpar, puxador de aço: super-reforçado, botões removíveis, acendimento automático total, capacidade do forno (litros):56, Tensão/Voltagem: bivolt.	Und	10
29	Fogão Industrial 04 BOCAS com forno 87 litros, porta do forno com serigrafia na cor preta ou cinza, prateleiras removíveis e reguláveis no forno, pés fixos; mesa, bandeja e corpo do produto em pintura epóxi, registros de gás com manipuladores expostos de fácil manuseio, os queimadores em ferro fundido.		10
30	FORNO DE MICRO-ONDAS 30L display digital, ajuste no relógio, teclas pré-programadas com receitas do dia a dia, pipoca, brigadeiro, caneca, descongelar bovina, frango e prato pronto, potência, adiar preparo, teclas rápidas (+5min, +1min, +30seg), tecla parar/ cancelar, travar painel: para que o micro-ondas não seja ligado sem que haja algum alimento dentro, teclas de seleção para ajustar tempo ou peso de cozimento, descongelamento de carnes (bovina e frango) e pratos prontos. Receitas pré-programadas, potência (W): 820, com 3 níveis de potência: 3 na cor branco consumo de energia: A, tensão/Voltagem: 220V.	Und	6
31	FORNO ELETRICO 120 LITROS- Tipo de alimentação 220V, Capacidade em volume 120 L, Tipo de montagem De chão Tipo de cozimento Industrial Quantidade de prateleiras 1 Temperatura mínima - Temperatura máxima 50 °C - 300 °C, Altura 95 cm, Largura 92 cm, Profundidade 81 cm	und	6
32	Frigobar com gaveta multiuso, cor branco, capacidade total de armazenamento 80l, largura 48,2cm, profundidade	und	6



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Trabalho e
Promoção Social- SEMTEPS



Trabalho e
Promoção Social
SECRETARIA EXECUTIVA MUNICIPAL

	59,9cm, altura 63,2cm, peso 24kg, voltagem 220v/110v, tipo de desgelo compacto, garantia 12 meses.		
33	FREEZER HORIZONTAL 2 PORTAS 532 LITROS- Freezer - Freezer Tipo: Horizontal , Capacidade: 532 L, Quantidade Tampas: 2 Un, Cor: Branca , Temperatura Operação: (-16 À -20°) E (+1 À +7°) °C, Tensão Alimentação: 110/22	Und	6
34	Geladeira/Refrigerador DUPLEX 431L Material/Composição Aço, Congelamento Rápido, Dreno de Degelo, Capacidade do Refrigerador (em litros) 303, Números de Portas 2, Capacidade do freezer (em litros) 128, cor branco, Voltagem 220 v.	Und	8
35	MÁQUINA DE LAVAR: ESPECIFICAÇÃO : COR BRANCA, CAPACIDADE 15,0 KG, 12 PROGRAMAS DE LAVAGEM, TAMPA COM VISOR TRANSPARENTE, TRAVA DE SEGURANÇA, CESTO PLÁSTICO, PÉS NIVELADORES, DOSADOR DE SABÃO, FILTRO PEGA-FIAPOS, ECO-LAVAGEM, FUNÇÃO CENTRIFUGAÇÃO EM 720 RPM E REAPROVEITAMENTO DE ÁGUA, 05 NÍVEIS DE ÁGUA, DISPENSER AUTOMÁTICO PARA SABÃO EM PÓ E AMACIANTE, TENSÃO 127V, CONSUMO KWH/H 0,46, DIMENSÕES APROXIMADAS A X L X P: 102CM X 66CM X73CM.	Und	6
36	Liquidificador Industrial, Material da jarra: Aço inoxidável, Capacidade de 10 L, Possuir base antiderrapante, Lâmina resistente de aço inoxidáve, Voltagem: BIVOLT.	UND	8
37	LIQUIDIFICADOR COM FILTROS- SUPERPOTÊNCIA: 1.200W, CAPACIDADE* TOTAL: 3 LITROS, LÂMINAS SERRILHADAS, JARRA RESISTENTE, COM FILTRO, SISTEMA DE ENCAIXE RÁPIDO, 12 VELOCIDADES + PULSAR/GELO, FUNÇÃO AUTOLIMPEZA. Voltagem ?110 /220Volts	Und	6
38	Purificador De Água, Bandeja removível: para esvaziar ou higienizar. Gabinete com proteção UV. Torneira prática. Fixação na parede. Pés antiderrapantes. Boia de controle de nível de água. Usos específicos do produto Bancada	UND	30
39	VENTILADOR DE PAREDE. - ESPECIFICAÇÃO : DIÂMETRO 1,0 M, GRADE FRONTAL E TRASEIRA EM AÇO CROMADO, TENSÃO BIVOLT 110/220V, ATINGE ATÉ 25M DE DISTÂNCIA, POTÊNCIA 1/2CV, VAZÃO 1800M³/H, ROTAÇÃO DE 1120 RPM, ABRANGÊNCIA DE 100M², DIMENSÕES (CXLXA): 100CMX22CMX122CM.	UND	20
40	Ventilador de Coluna de primeira qualidade Voltagem 110V ou 220V, 3 velocidades, Número de Hélices 6 ou mais.	Und	12
41	Smartphone Tipo de Chip Nano Chip, sistema Operacional Android, versão S.O. Android no mínimo 10.0, tipo de Tela TFT FHD, tamanho do Display no mínimo 6.5", resolução 720 x 1600 (HD+), multichip Dual Chip, câmera Traseira 13MP+2MP Câmera Frontal 5MP, filmadora Full HD, processador Quad- Core 1.5GHz, memória RAM 6GB, memória Interna 128GB, expansivo até MicroSD até 512GB, conexões Wi-Fi, 3G, 4G tipo de bateria Bateria de Íons de Lítio de 5000mAh Bivolt, Peso liq. aproximado do produto (Kg) 206g.	und	10



Estado do Pará
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Trabalho e
Promoção Social- SEMTEPS



Trabalho e
Promoção Social
SECRETARIA EXECUTIVA MUNICIPAL

42	CAIXA DE SOM AMPLIFICADA COM BLUETOOTH- Potência: 1200W Bluetooth: 5.0 Função TWS Possui alça e rodinhas para transporte Autonomia de até 5 horas Rádio FM Entrada para 2 Microfones, Cartão de memória, USB e AUX 3.5mm LED dinâmico	und	10
43	MICROFONE SEM FIO possui descarga de baixo consumo, com um receptor de frequência banda-larga de UHF super sensível, cor: preto, resposta frequência: 50Hz ~ 20KHz, dimensões: 80x45x15mm, frequência de trabalho: 83MHz, canal: 1, modo de modulação: FM, distância de Operação: 10~15m, distorção harmônica: =2%, faixa dinâmica: =60dB, faixa de temperatura de operação: -10°C ~ +50°C (14°F ~ 122°F), requisito de energia: 2x baterias alcalinas AA (para cada microfone).	Und	6
44	Smart TV 50 Android, Wi-Fi, Bluetooth, entradas HDMI, USB, RF para TV aberta, Saída Óptica, entrada LAN, saída P2. apresentar, no mínimo, os principais aplicativos Netflix, Globo Play, You tube, Look, Esporte Interativo, Fox play, Google Play, Deve acompanhar um controle remoto abastecido de pilhas, Energia: Bivolt.	und	10

5. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

A estimativas dos valores para aquisição do objeto foi estabelecida mediante as cotações em banco de preços www.bancodeprecos.com.br, com estima total da Aquisição no valor de **R\$ 645.372,92** (Seiscentos e quarenta e cinco, trezentos e setenta e dois e noventa e dois centavos).

6. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

Fundamentação: (inciso VIII do § 1º do art. 18 da Lei 14.133/21).

- 8.1. Devendo a licitação ser realizada por item, sempre que o objeto for divisível, desde que verificado não haver prejuízo para o conjunto da solução ou perda de economia de escala, visando a ampla participação de licitantes, que embora não disponham de capacidade para execução da totalidade do objeto, possam fazê-lo com relação a itens ou unidades autônomas.

12. POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Considerando a natureza do serviço que se pretende adquirir, não se verifica impactos ambientais relevantes, sendo necessário tão somente que a licitante atenda aos critérios dos órgãos fiscalizadores e que prime pelo fortalecimento de uma política de sustentabilidade ambiental na empresa.

7. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes para essa aquisição.

8. Resultados Pretendidos



A finalidade é evitar compras frustradas ou ainda sem o padrão de qualidade exigido, assim entendidas aquelas que se inviabilizam ao longo da execução do objeto ou que não assegurem o aproveitamento mais eficiente dos recursos públicos à medida que promove uma licitação satisfatória, reduzindo o risco de conflitos, impugnações e atrasos. Em decorrência dos princípios da economicidade e da eficiência, foi realizado o adequado planejamento, a fim de obter propostas efetivamente vantajosas, evidenciando, a melhor utilização dos recursos que lhe são disponibilizados.

Além da questão econômica, a qualidade e a adequação dos materiais adquiridos são aspectos cruciais a serem considerados. O processo licitatório permite que sejam definidos critérios técnicos e de qualidade que garantam que os produtos atendam plenamente às necessidades e especificações da administração pública. A avaliação de características como durabilidade, desempenho e compatibilidade com os sistemas existentes assegura que os recursos investidos resultem em benefícios tangíveis e duradouros para a administração

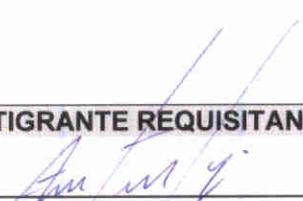
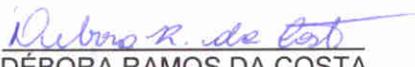
9. Declaração de Viabilidade

Este Estudo Técnico Preliminar evidencia que a contratação da solução mostra-se viável tecnicamente e necessária. A aquisição de materiais de permanentes pode ser contratada por Pregão, na modalidade registro de preços, de acordo com o art. 6º, inciso XLV da Lei 14.133/21, sendo que a contratação será feita em itens unitários.

10. Conclusão

Considerando os levantamentos realizados neste Estudo Técnico Preliminar, chegou-se à conclusão de que não há outras soluções mercadológicas a serem consideradas, a não ser a compra desses materiais por intermédio de fornecedores. Os quantitativos, em que pese terem sido levantados por intermédio de relatórios e ofícios para as demais secretarias requisitantes, ainda sim podem sofrer alteração no decorrer do ano, razão pela qual optou-se por realizar um pregão na modalidade registro de preços.

São Felix do Xingu-PA, em 23 de maio de 2024

<p>INTIGRANTE REQUISITANTE</p> <p></p> <p>ANTONIO LUIZ PEREIRA DA SILVA MATRICULA 30003368</p>	<p>INTIGRANTE REQUISITANTE</p> <p></p> <p>MARIO VICTOR SILVA REIS MATRICULA 00103716</p>
<p>PRESIDENTE</p> <p></p> <p>DÉBORA RAMOS DA COSTA MATRICUL A102995</p>	<p>APROVAÇÃO ESTUDO TECNICO PRELIMINAR</p> <p></p> <p>Sílvia Regina Pereira da Silva Secretária Executiva Municipal de Trabalho e Promoção Social Decreto nº 010/2021</p>