

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

INTRODUÇÃO

O presente documento caracteriza a primeira etapa da fase de planejamento e apresenta os devidos estudos para a contratação da solução que atenderá à necessidade abaixo especificada. O objetivo principal é estudar detalhadamente a necessidade e identificar no mercado a melhor solução para supri-la, em observância às normas vigentes e aos princípios que regem a Administração Pública.

1- DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A demanda ora em análise refere-se a solicitação de despesas nº 20240104001 Espelho de Programação 15029542023002 (CRAS MARGARIDAS), 20240104002 Espelho de Programação 15029542023003 (CRAS PETÁLAS DE ROSA) e 20240104003 Espelho de Programação 15029542023007 (CREAS VIDA SERENA), do Programa de Estruturação do SUAS, que tem como objeto: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, COMO BRINQUEDOS, ELETRÔNICOS, MÓVEIS ELETRODOMÉSTICOS PARA ATENDER ESTRUTURAÇÃO DOS ESPAÇOS CRAS MARGARIDAS I, CRAS II PETÁLAS DE ROSAS E CREAS VIDA SERENA, VINCULADOS AO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.**

As aquisições pretendidas são necessárias para equipar adequadamente os espaços vinculados a Secretaria Municipal de Assistência Social. Vale ressaltar que o uso contínuo dos mobiliários enseja o desgaste e danificação dos mesmos, comprometendo a estrutura física dos ambientes de trabalho, a rotina administrativa e a saúde do servidor, que passa a maior parte do seu tempo no ambiente de trabalho. Para tanto, se faz necessário realizar constantes investimentos na estrutura e bem-estar dos ambientes, a fim de proporcionar condições ideais para o desenvolvimento das atividades, bem-estar e acolhimento aos servidores e munícipes que frequentam as repartições públicas. A aquisição do material permanente elencados a este, irá oportunizar aos servidores melhores condições de trabalho e atendimento à população através de uma reestruturação e melhoria dos equipamentos utilizados, garantindo assim mais conforto, segurança e organização. A aquisição desses materiais em atender às necessidades dos CRAS Pétala de Rosas e CRAS Margaridas, além do CREAS Vida Serena, irá proporcionar condições melhores aos beneficiários atendidos pelos espaços mencionados anteriormente que desenvolvem atividades diárias, favorecendo a resultados mais efetivos e garantindo consequentemente ofertando a população um atendimento de melhor qualidade.

Desta feita, tendo por base as informações da demandante faz-se imprescindível a manutenção da referida contratação, para dar continuidade aos

serviços e atividades realizadas e acondicionamento adequado para os medicamentos da farmácia básica municipal.

2- REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A aquisição dos produtos/serviços se justifica pela necessidade de ter demanda existente para acomodação de todos os itens solicitados, devido à recente inauguração em julho do ano passado, levando em consideração que é um prédio amplo, moderno, espaço físico adequado para desenvolvimento de todas as ações desenvolvidas no referido espaço.

Os objetos foram pensados de forma a suprir as necessidades informadas pela gestão dos Coordenadores do CREAS E CRAS, mencionados acima, e em atenção requisitos necessários impostos pela legislação vigente, conforme documentos contidos nos autos deste processo administrativo. Frisa-se que a informação das quantidades de materiais permanentes diversos visa garantir melhores condições de atendimento a toda população assistida assistencialmente, sendo esses itens pensados e que atendam as demandas do espaços e programas em questão.

Tendo como prazo de entrega rápida, ciente da necessidade urgente dos itens a serem adquiridos.

3- LEVANTAMENTO DE MERCADO

Diante da necessidade do objeto deste estudo, foi realizado o levantamento de mercado no intuito de prospectar e analisar soluções para a pretensa contratação, que atendam aos critérios de vantajosidade para a Administração, sob os aspectos da conveniência, economicidade e eficiência. Assim, em pesquisa sobre o panorama do mercado na internet, observou-se que, em matéria de soluções para o funcionamento de a Administração Pública em geral costuma adotar ao menos duas opções para execução deste serviço, são eles:

3.1- Aquisição

No modelo de aquisição dos produtos/serviços, a Administração Pública adquire e após entregue fica de responsabilidade do fornecedor/fabricante a garantia mínima do mesmo de 12 meses. Esta solução é adotada em situações específicas como, por exemplo, quando a locação não se mostra uma opção viável, isto é, não é localizado objeto que atenda as necessárias próprias.

3.2 – Locação

No modelo de locação do referido objeto/serviço consiste na disponibilização dos mesmos pela parte contratada, com todas as características requeridas pela contratante, mediante os termos contratuais, no objeto em questão se torna inviável

devido o vasto uso sendo um material de uso constante e permanente. **Por tanto essa modalidade não se aplica.**

3.3 -Análise da Solução

Desta feita, concluímos pela seguinte solução: Que a Solução: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, COMO BRINQUEDOS, ELETRÔNICOS, ELETRODOMÉSTICOS E MÓVEIS, PARA ATENDER ESTRUTURAÇÃO DOS ESPAÇOS VINCULADOS A SECRETARIA MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL**, evidenciando o vasto uso, sendo imprescindível para os espaços beneficiados com os mesmos, garantindo assim vantagem em sua aquisição. A declaração emitida pelo setor de patrimônio da Prefeitura Municipal de Eldorado do Carajás/PA atestando a inexistência dos itens/objetos após sua contratação e entrega de acordo com a necessidades existentes dos espaços vinculados a Secretaria Municipal de Assistência Social.

4- DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

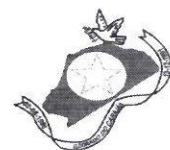
Em primeiro momento, com relação ao modelo de contratação a ser escolhido, sugere-se que seja adotado o modelo de contratação por dispensa de licitação, visando o valor e celeridade no processo de contratação. Isso porque uma das principais vantagens apresentada por esse modelo de contratação é o baixo custo, quando comparado aos demais. Conforme se evidencia no caso em análise, a escolha do fornecedor que atenda aos interesses da Administração e possui os requisitos necessários para o funcionamento dos CRAS e CREAS do município.

5- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Vislumbrando a necessidade de aquisição de materiais permanentes diversos e a descrição detalhada no Termo de Referência.

Nº	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNIDADE
01	CASA DE BONECAS	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: CASA DE BONECA TOTALMENTE DESMONTÁVEL, COM PROTEÇÃO UV QUE IMPEÇA DESGASTES OU DESBOTE MESMO EXPOSTO AO CLIMA, OBRIGATÓRIO CONTER ACESSÓRIO TIPO KIT PLAY HOUSE (PIA SEM VAZÃO DE ÁGUA), FOGÃO 02 BOCAS E ESCORREDOR DE PRATOS, ARMÁRIO, KIT DE PANEAS, PRATOS E TALHERES. DIFERENCIAIS: FABRICADA EM PALITILENO DE MÉDIA DENSIDADE (MATERIAL NÃO TÓXICO E RECICLÁVEL), TELHADO COM PROTEÇÃO EM FORMATO 02 ÁGUAS PARA PROTEÇÃO DAS CRIANÇAS AO TEMPO, TODOS OS CANTOS ARREDONDADOS, ABERTURA LATERAL		

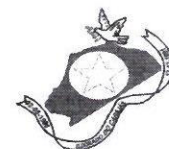
	COM MESA EXTERNA RETRÁTIL ABAIXO, CAMPANHIA QUE TOCA DE VERDADE AO PUCAR CORDINHA. COMPOSIÇÃO: TELHADO EM FORMATO DE 02 (DUAS) ÁGUAS COM CHAMINÉ DE UM LADO E CLARABOIA DE OUTRO; 01 (UMA) ABERTURA LATERAL COM JANELINHA ABRE-FECHA (02 PEÇAS), E FLOREIRA ABAIXO DA JANELA; TELEFONE PARA PENDURAR DO LADO DA PAREDE LATERAL INTERNA; VARANDA COM CERQUINHA ACOPLADA NA PARTE FRONTAL E UM BANQUINHO. PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS: MANUAL DE INSTRUÇÕES E MONTAGEM POR CONTA DO FORNECEDOR, IDADE RECOMENDADA: DE 01 ANO A 12 ANOS, POLITILENO RETOMOLDADO SUPER RESISTENTE, MEDIDAS MINÍMAS: 160CM X 160CM S 140CM (CXLXA). GARANTIA: 01 ANO APÓS O RECEBIMENTO.		
02	PLAYGROUND COM ACESSIBILIDADE	6,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : PLAYGROND COM ACESSIBILIDADE: DESENVOLVIDO DE ACORDO COM AS NORMAS TÉCNICAS DA ABNT, CONFORME O PROJETO DE LEI Nº 13.443/2017, QUE TORNA BRINQUEDOS ADAPTADOS PARA CRIANÇAS EM PARQUES PÚBLICOS E PRIVADOS DE TODO O PAÍS. DIFERENCIAIS MINIMOS: DESENVOLVIDO DE FORMA A TRAZER DIVERSÃO E ESTIMULAR A IMAGINAÇÃO DE TODAS AS CRIANÇAS, INCLUINDO OBVIAMENTE CRINAÇAS QUE POSSUEM ALGUM TIPO DE DEFICIÊNCIA. COMPOSIÇÃO MINÍMA: 01 (UM) UNIDADE DE BALANÇO ADAPTADO FRONTAL CADEIRANTE; 01 (UM) BALANÇO AMERICANO SIMPLES ADAPTADO CADEIRANTE; GIRA GIRA ADPATADO CADEIRANTE E 01 (UMA) GANGORRA ADAPTADA CADEIRANTE. DETALHES TÉCNICOS: ESTRUTURA FEITA EM TUBOS DE 02 POLEGADAS (PÉS, TRAVESSÃO, CORREMÃO E SUSTENTAÇÃO), CHAPAS DE FERRO DE 1/8, TODOS NA PAREDE DE 02MM. SOLDA MIG, PINTURA ESMALTE PU COM FUNDO ESPECIAL DE ALTA RESISTÊNCIA, PARAFUSOS EM AÇO ZINCADO. GARANTIA: 01 ANO, MONTAGEM POR CONTA DO FORNECEDOR E ENTREGA TÉCNICA.		
03	AR CONDICIONADO, SPLIT CAPACIDADE 18.000 BTUS, CICLO QUENTE E FRIO INVERTER	10,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : AR CONDICIONADO, SPLIT CAPACIDADE 18.000 BTUS, CICLO QUENTE E FRIO COM TECNOLOGIA INVERTER, COM UNIDADE INTERNA E EXTERNA, CONTROLE REMOTO.		
04	NOTEBOOK I7 8GB/HD 1-TB/15 POLEGADAS	6,000	UNIDADE ✓



	ESPECIFICAÇÃO : NOTEBOOK I7 8GB/HD 1-TB/15 POLEGADAS		
05	ANDADOR PARA ADULTOS E IDOSOS COM ASSENTO	3,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : ESTRUTURA: ALUMÍNIO ANODIZADO, NÃO ENFERRUJA. DIMENSÕES DO PRODUTO: FECHADO: LARGURA: 49 CM / COMPRIMENTO: 62 CM / ALTURA: 79 A 88 CM ABERTO: LARGURA: 68 CM / COMPRIMENTO: 62 CM / ALTURA: 79 A 88 CM PESO DO PRODUTO: 7,5 KG PESO QUE O PRODUTO SUPORTA: ATÉ 100 KG COMPOSIÇÃO: - CORPO: ALUMÍNIO - BRAÇOS DAS MANOPLAS: AÇO - RODAS: PVC - CESTO: TECIDO SINTÉTICO - ASSENTO: ESPONJA DE ALTA DENSIDADE REVESTIDO EM PVC - APOIO DE MÃO: PVC E POLIAMIDA 6		
06	FORNO ELÉTRICO CAPACIDADE 60 LITROS	3,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : ESPETO GIRATÓRIO PRATELEIRAS REGULÁVEIS BASE ANTIDERRAPANTE TEMPERATURA DE 0°C ATÉ 250°C TIMER 120 MINUTOS LUZ PILOTO DE INDICAÇÃO DE FUNCIONAMENTO FUNÇÕES GRELHA, ASSA, TOSTA, GRATINA E AQUECE RESISTÊNCIAS BLINDADAS 4 RESISTÊNCIAS QUE DISTRIBUEM MELHOR O CALOR CERTIFICADO PELO INMETRO MANUAL DE INSTRUÇÕES GARANTIA 12 MESES.		
07	ARMÁRIO	8,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : ARMARIO DE AÇO PARA COZINHA MAX 13V 4 PORTAS 4 GAVETAS, ESTRUTURA DURAVÉL		
08	CADEIRA	40,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : BRAÇOS REGULAGEM DE ALTURA, RODIZIOS, ASSENTO E ENCOSTO, MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO/FERRO PINTADO.		
09	BRINQUEDOTECA COM ACESSIBILIDADE	3,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: BRINQUEDOTECA COM ACESSIBILIDADE, COMPOSTA POR UM FLIPERAMA COM MAIS DE 700 JOGOS, COMO OS CLÁSSICOS PAC MAN, MARIO BROS, ATÉ JOGOS MAIS MODERNOS COMO STREET FIGHTER, CAPCOM VS MARVEL, MESINHAS PERSONALIZADAS E TEMATICAS, FABRICADAS EM MATERIAL ATÓXICO DE QUALIDADE.		
10	TAPETE EMBORRACHADO	12,000	UNIDADE ✓
	ESPECIFICAÇÃO : TAPETE EMBORRACHADO, ANTIDERRAPANTE 10 METROS QUADRADOS.		
11	BATEDEIRA PLANETARIA	2,000	UNIDADE ✓
12	ESPRESSO DE FRUTAS	3,000	UNIDADE ✓



	ESPECIFICAÇÃO : ESPREMEDOR DE FRUTAS ELÉTRICO, TENSÃO 127V, POTENCIA MINIMA 100W.		
13	FREEZER	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : ARMAZENAMENTO ENTRE 500 E 520 LITROS. MATERIAL: GABINETE INTERNO E EXTERNO EM CHAPA DE AÇO PINTADO. FUNÇÃO: PODE SER USADO NA FUNÇÃO DE FREEZER OU REFRIGERADOR. TIPO DE DEGELO: MANUAL. PORTAS: 02 PORTAS. GRADES: DIVISÓRIA REMOVÍVEL. PUXADORES: 02 PUXADORES. PAINEL DE CONTROLE: FRONTAL. PÉS: 04 PÉS COM RODÍZIOS. DRENO DE GELO: FRONTAL - FACILITA O DEGELO E A LIMPEZA. UTILIZAR GÁS ECOLÓGICO. GARANTIA MÍNIMA: 12 MESES.		
14	IMPRESSORA	6,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : IMPRESSORA - LASER MULTIFUNCIONAL ATÉ FORMATO A4, TONER. IMPRIME, ESCANEIA E DIGITALIZA DOCUMENTOS.		
15	LAVADORA DE ROUPAS	1,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : COM CAPACIDADE DE ROUPA SECA E/OU MOLHADA MÍNIMA DE 15 KG, COM OS CILSO/FUNÇÕES BÁSICAS DE: LAVAR, ENXAGUAR E CENTRIFUGAR MATERIAL DO CESTO: INOX COM PÉS NIVELADORES, FILTRO PARA FIAPOS E ALÇAS LATERAIS PAINEL ELETRÔNICO DISPENSERS INDIVIDUAIS PARA, NO MÍNIMO: AMACIANTE E SABÃO TAMPO EM VIDRO TEMPERADO COM VISOR TRANSPARENTE E TRAVA DE SEGURANÇA NÍVEIS DE ÁGUA: MÍNIMO DE 04 (QUATRO) NÍVEIS VOLAGEM: 110V / 127V EFICIÊNCIA ENERGÉTICA: SELO PROCEL A DIMENSÕES APROX.: 106,8 X 66,5 X 73 (A X L X P). PESO APROX.: 44,9 KG. COR BRANCA. COM GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOSE) MESES		
16	NOBREAK 1200VA BIVOLT	5,000	UNIDADE
17	ARQUIVO	7,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : MATERIAL DE CONFECÇÃO AÇO DE 3 A 4 GAVETAS, TRILHO TELESCÓPICO		
18	BANCO/BANQUETA	4,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO: BANCO/BANQUETA, FABRICADA EM MATERIAL DE PLÁSTICO PU DE ALTA RESISTÊNCIA, COM QUATRO PERNAS REFORÇADAS.		
19	SUORTE PARA TELEVISÃO	4,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: SUORTE PARA TELEVISORES DE 32 A 60 POLEGADAS, FABRICADO EM MATERIAL DE AÇO DE ALTA RESISTÊNCIA, PINTADO EM ESMALTÉ SINTETICO E FUNDO PREPARADOR ANTI FERRUGEL, REGULÁVEL.		
20	CADEIRA DE RODAS ADULTO	3,000	UNIDADE



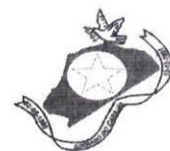
	ESPECIFICAÇÃO : MATERIAL DE CONFEÇÃO AÇO OU FERRO PINTADO, ESCAMOTEAVEL, REMOVIVEL COM ELEVÇÃO, APOIO PARA BRAÇOS, APOIO PARA PÉS ELEVÇÃO DE PERNAS.		
21	CADEIRA DE BANHO/HIGIÊNICA	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : ESPECIFICAÇÃO MATERIAL DE CONFEÇÃO CAPACIDADE COLETOR AÇO OU FERRO PINTADO ATÉ 100 KG SEM COLETOR		
22	FORNO MOCRO-ONDAS	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : COM ESPECIFICAÇÕES MÍNIMAS: CAPACIDADE TOTAL MÍNIMA 30 LITROS, PAINEL DE CONTROLE ELETRÔNICO DE FÁCIL MANUSEIO, FUNÇÕES DESCONGELAMENTO E COZIMENTO PRÉ-PROGRAMADO, PRATO GIRATÓRIO, RELÓGIO, TRAVA DE SEGURANÇA, TECLA INÍCIO RÁPIDO, 127 VOLTS. GARANTIA MÍNIMA DE 1 ANO		
23	PISCINA DE BOLINHAS	4,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: PISCINA DE BOLINHAS 4.00 X 4.00. PISCINA COMPLETA COM TOLDO, REDE DE PROTEÇÃO E PORTINHA, ACOMPANHA 4000 BOLINHAS SUPER RESISTENTES. MONTAGEM TODA DE ENCAIXE, FACIL DE MONTAR, INCLUI FUNDO IDADE SUGERIDA: 1 A 10 ANOS. BOLINHAS DE DIVERSAS CORES, EM TAMANHO PADRÃO, FEITAS EM MATERIAL ATÓXICO.		
24	COMPUTADOR	17,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : ESPECIFICAÇÃO MÍNIMA: QUE ESTEJA EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR QUE POSSUA NO MÍNIMO 6 NÚCLEOS, 12 THREADS E FREQUÊNCIA DE 3.4 GHZ A PLACA PRINCIPAL DEVE TER ARQUITETURA ATX, MICROATX, BTX OU MICROBTX, CONFORME PADRÕES ESTABELECIDOS E DIVULGADOS NO SÍTIO WWW.FORMFACTORS.ORG, ORGANISMO QUE DEFINE OS PADRÕES EXISTENTES. POSSUIR PELO MENOS 1 SLOT PCI-EXPRESS 3.0 X16 OU SUPERIOR. POSSUIR SISTEMA DE DETECÇÃO DE INTRUSÃO DE CHASSIS, COM ACIONADOR INSTALADO NO GABINETE. O ADAPTADOR DE VÍDEO DEDICADO DIRECTX 12, OPENGL 4.5, INTERFACE MÍNIMA PCIE 3.0, COM NO MÍNIMO DE 6GB DE MEMÓRIA GDDR6, BARRAMENTO DE MEMORIA MÍNIMO DE 196 BITS. POSSUIR SUPORTE AO MICROSOFT DIRECTX 12 OU SUPERIOR. SUPORTAR MONITOR ESTENDIDO. POSSUIR NO MÍNIMO 2 SAÍDAS DE VÍDEO, SENDO PELO MENOS UMA DIGITAL DO TIPO HDMI, DISPLAY PORT OU DVI. DEVE POSSUIR DUAS UNIDADE DE ARMAZENAMENTO, SENDO 01 (UM) DISCO RÍGIDO DE		



	1 TB, COM VELOCIDADE DE 7200 RPM, INTERFACE SATA 3. UM(01) DISCO SSD DE 240 GB, NVME INTERFACE M.2. MEMÓRIA RAM DE 16 GB OU SUPERIOR, DDR4, 2133 MHZ (2X8GB). UNIDADE COMBINADA DE GRAVAÇÃO DE DISCO ÓTICO CD, DVD ROM. TECLADO USB, ABNT2, 107 TECLAS COM FIO E MOUSE USB, 800 DPI, 2 BOTÕES, SCROLL COM FIO MONITOR DE LED TAMANHO MÍNIMO DE 23 POLEGADAS (1920 X 1080 A 60HZ), ENTRADAS DE VÍDEO HDMI E DISPLAY PORT, ÂNGULOS DE VISÃO VERTICAL E HORIZONTAL MÍNIMO DE 178°. INTERFACES DE REDE 10/100/1000 E WIFI PADRÃO IEEE 802.11 B/G/N/AC. SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 10 PRO (64 BITS). FONTE COMPATÍVEL E QUE SUPORE TODA A CONFIGURAÇÃO EXIGIDA NO ITEM. GABINETE E PERIFÉRICOS DEVERÃO FUNCIONAR NA VERTICAL OU HORIZONTAL. TODOS OS EQUIPAMENTOS OFERTADOS (GABINETE, TECLADO, MOUSE E MONITOR) DEVEM POSSUIR GRADAÇÕES NEUTRAS DAS CORES BRANCA, PRETA OU CINZA, E MANTER O MESMO PADRÃO DE COR. TODOS OS COMPONENTES DO PRODUTO DEVERÃO SER NOVOS, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO.		
25	SCANNER	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : SCANNER 600 PI ALTA VELOCIDADE - DESIGN COMPACTO - RESOLUÇÃO DE ATÉ 600 PI - DIGITALIZA 52 IMAGENS POR MINUTO ? DUPLEX AUTOMÁTICO - BANDEJA DE ALIMENTAÇÃO PARA 50 FOLHAS.		
26	LONGARINA	15,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO: MATERIAL DE CONFECCÃO DO ENCOSTO E ASENTOS EM POLIPROLINO, 03 ACENTOS, ESTRUTURA EM FERRO PINTADO, RESISTENCIA ATÉ 120 KG POR ACENTO.		
27	CAMA ELÁSTICA	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: CAMA ELÁSTICA GRANDE COLORIDA 4,27 METROS, FABRICAÇÃO NACIONAL, LONA DE SALTO, COR PRETA, SEM EMENDAS, DEVE POSSUIR 04 (QUATRO) PÉS NO FORMATO DE "W" QUE POSSA GARANTIR ESTABILIDADE AO PRODUTO, ESTRUTURA FABRICADA EM AÇO GALVANIZADO E POSSUIR ALTA RESISTÊNCIA.		
28	MESA DE JOGOS	6,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: MESA DE JOGOS TAMANHO MULTIFUNCIONAL, TAMANHO COMPACTO - MESAS/TABULEIROS REMOVÍVEIS PARA 10 JOGOS DIFERENTES - FÁCIL DE MONTAR -		



	TODOS OS ACESSÓRIOS ESTÃO INCLUÍDOS - A MESA DE PEBOLIM TAMBÉM INCLUI MARCADORES MANUAIS DE CADA LADO ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: COR: AZUL MATERIAL DA ESTRUTURA: MDF DIMENSÕES DO ITEM CXLXA: 104,75CM X 60,9CM X 81,2CM CONTEÚDO DO PACOTE: MESA DE JOGO, BILHAR, PEBOLIM, HOCKEY, TÊNIS DE MESA, SHUFFLEBOARD, XADREZ, DAMAS, CARTAS, GAMÃO, BOLICHE E ACESSÓRIOS.		
29	TATAME	10,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: KIT TATAME EVA 16 PÇS MEDIDA: 100X100X3CM (30MM DE ESPESSURA) 16 UNIDADES = TOTALIZANDO 16 METROS QUADRADOS ACOMPANHA 3 BORDAS POR TATAME PRODUTO DE ALTA QUALIDADE, MELHOR E.V.A DO MERCADO, 100% ATÓXICO!		
30	APARELHO DE SOM	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: APARELHO DE SOM, POSSUI CONEXÃO USB, COM CONECTIVIDADE, BLUETOOTH, POSSUI 2 ALTO-FALANTES SONS DE QUALIDADE, 127/220V.		
31	BEBEDOURO	6,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO TÉCNICA: TIPO DE BEBEDOURO: COLUNA, NÍVEIS DE TEMPERATURA: TEMPERATURA DA ÁGUA GELADA - TERMOSTATO FRONTAL PARA AJUSTE DE TEMPERATURA ENTRE 5° À 15°C, TIPO DE ÁGUA: NATURAL E GELADA, CAPACIDADE: RESERVATÓRIO DE ÁGUA GELADA 1,8, SUPORTA GALÕES DE ATÉ GARRAFAO DE 20 LITROS. BEBEDOURO REFRIGERAÇÃO COLUNA SIMPES		
32	LIQUIDIFICADOR	3,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : PARA USO DOMÉSTICO, COPO EM ACRÍLICO COM CAPACIDADE ÚTIL PARA 2 LITROS, LÂMINAS INTEGRADAS AO COPO COM 6 LÂMINAS, CHAVE SELETORA DE 12 VELOCIDADES E PULSAR, TAMPA PLÁSTICA COM DOSADOR DE LÍQUIDOS, ACOMPANHA FILTRO, BASE ANTIDERRAPANTE, NÍVEL DE POTÊNCIA SONORA ATÉ 90DB, POTÊNCIA 1200W, TENSÃO 127 OU 220V, COR BRANCO OU PRETO		
33	BANHEIRA COM SUPORTE E TROCADOR	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: BANHEIRA COM SUPORTE E TROCADOR SUA CAPACIDADE É 10L, INCLUI TROCADOR E SUPORTE, É ANTIDERRAPANTE, SEU MATERIAL É ESTRUTURA EM AÇO TUBULAR, PINTURA EPÓXI E PLÁSTICO PP, SUPORTA UM PESO MÁXIMO DE 20KG TEM TERMÔMETRO.		



34	TENDA	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO: TENDA 5 MTS X 5 MTS FABRICADA NO TUBO 1 1/2 GALVANIZADO, LONA DE ALTA RESISTÊNCIA, COR BRANCA, DESMONTAVÉL.		
35	CAIXA ACÚSTICA	1,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : TIPO DE ALTO-FALANTE: SUBWOOFER, ADEQUADO PARA USO AO AR LIVRE, POSSUI LUZES LED, FUNÇÃO DE KARAOKÊ INTEGRADA, DIFERENTES EFEITOS DE VOZ, BATERIA RECARREGÁVEL, POTÊNCIA DE 120W, INCLUI CONTROLE REMOTO, CONECTOR DE ENTRADA: USB, LUGAR DE COLOCAÇÃO, POSTE, DIMENSÕES: 20CM DE LARGURA, 37CM DE ALTURA E 20CM DE PROFUNDIDADE, POSSUI MICROFONE INTERNO, IDEAL PARA ESCUTAR AS SUAS MÚSICAS FAVORITAS A DURAÇÃO DA BATERIA DEPENDE DO USO QUE SE DÊ AO PRODUTO TEMPO DE CARGA DA BATERIA: 4H.		
36	FOGÃO INDUSTRIAL 4 BOCAS COM FORNO	2,000	UNIDADE
37	MICROFONE COM FIO	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DINAMICO PROFISSIONAL PERFORMANCE SOUND PRETO UNIDIRECIONAL RESPOSTA DE FREQUENCIA 50HZ~15HZ		
38	TELEVISÃO	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : 60 POLEGADAS, SUA RESOLUÇÃO É 4K, TECNOLOGIA HDR PARA MELHOR QUALIDADE DE IMAGEM, MODO DE SOM: AI SOUND, AI ACOUSTIC TUNING, LG SOUND SYNC, CLEAR VOICE PRO, ULTRA SURROUND, GERENCIE POR COMANDO DE VOZ TEM FUNÇÃO DE COMPARTILHAMENTO DE TELA, COM LG COM MUSIC PLAYER, WEB BROWSER, NETFLIX, YOUTUBE, PRIME VIDEO, DISNEY+, APPLE TV, HBO MAX, CLARO VIDEO, DIRECTV GO, THINQ AI INCORPORADO, SISTEMA OPERACIONAL WEBOs 22, CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 8GB, CONECTA TEUS DISPOSITIVOS POR MEIO DE SEUS 3 PORTAS HDMI E SEUS 2 PORTAS USB, DIMENSÕES: 1356MM DE LARGURA, 783MM DE ALTO, 57.5MM DE PROFUNDIDADE, ENTRETENIMENTO E CONECTIVIDADE EM UM ÚNICO DISPOSITIVO.		
39	GELADEIRA	2,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 403 LITROS, PRATELEIRA ANTIDERRAMAMENTO, CONTROLE INDEPENDENTE DE TEMPERATURA, GAVETA SUPER DESLIZANTE PARA LEGUMES (MESMO COM CARGA TOTAL), PRATELEIRAS NA PORTA DO FREEZER, PRATELEIRA RETRÁTIL NO FREEZER. DETALHAMENTO: CESTO PARA OVOS. DIMENSÕES APROXIMADAS DO PRODUTO: 173,5 X 70		



	X 70,5 CM (AXLXP). ALIMENTAÇÃO: 220V OU BIVOLT. COR: BRANCA. COM GARANTIA TOTAL DE 01 (UM) ANO DO FABRICANTE E ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL. MANUAL EM PORTUGUÊS. PRODUTO COM SELO PROCEL DE ECONOMIA DE ENERGIA - ENCEL(ETIQUETA NACIONAL DE CONSUMAÇÃO DE ENERGIA). ASSISTÊNCIA TÉCNICA LOCAL.		
40	BRINQUEDO COM ACESSIBILIDADE	5,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: PARA PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS, MULTI JOGOS.		
41	SMARTPHONE 64GB 4GB RAM	1,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : PROCESSADOR OCTA CORE 48MP + 2MP 5MP TELA INFINITA DE 6.5" DUAL CHIP ANDROID		
42	TABLET	5,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : SISTEMA OPERACIONAL ANDROID 7.0 OU SUPERIOR, IDIOMA PORTUGUÊS BRASIL, SUPORTE PARA SIM - CARD E MICRO SIM - PROCESSADOR QUAD- CORE 1.2 GHZ, MEMÓRIA RAM, MÍNIMA 2 GB MEMÓRIA INTERNA MÍNIMA DE 32 GB, SUPORTE PARA, CARTÃO DE MEMÓRIA MICROSD COM CAPACIDADE DE 128 GB, CANETA S PEN (ELETROMAGNÉTICA) DE FABRICAÇÃO DO PRÓPRIO, MODELO DO GPS, CÂMERA PRINCIPAL COM RESOLUÇÃO MÍNIMA DE 5 MP COM FOCO AUTOMÁTICO E CÂMERA FRONTAL DE 2 MP, BATERIA ÍONS DE LÍTIO MÍNIMA DE 6000 MAH OU DE MAIOR DURABILIDADE, ITENS INCLUSOS POR UNIDADE: TABLET, CARREGADOR, CABO USB, FONE DE OUVIDO, CANETA S- PEN, GARANTIA DO FABRICANTE MÍNIMA DE 12 MESES.		
43	POLTRONA	7,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: POLTRONA ESTILO PRESIDENTE, GIRATÓRIA, RECLINÁVEL, EM COURINO MARROM		
45	BANCADA/BALÇÃO	1,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: FABRICADO EM AÇO DE QUALIDADE, CONTENDO 02 PORTAS 04 GAVETAS, PÉS DE APOIO, BANCADA RESISTENTE.		
45	MESA	4,000	UNIDADE
	ESPECIFICAÇÃO : DESCRIÇÃO BÁSICA: MESA COM 06 CADEIRAS, ESTRUTURA EM AÇO, TAMPO DE GRANITO, CADEIRAS ACOCHOADAS, IMPERMEÁVEIS, ASSENTO E ENCOSTO.		

6- JUSTIFICATIVA DE PARCELAMENTO

Em razão das características do contratado, por ser item único e indivisível, por se tratar de emenda pleiteada, não há a que se falar de parcelamento de objeto.

7- CONTRATAÇÕES CORRELATAS/ INTERDEPENDENTES

Trata-se de procedimento autônomo, independente de outras contratações, como ocorre em todo exercício financeiro, para evitar a paralização das funções essenciais desenvolvidas pelos espaços socioassistencial.

7.1 - VALOR DE REFERÊNCIA

Estima-se que o valor de Referência desta contratação fique em torno de **R\$ 656.179,22 (Seiscentos e Cinquenta e Seis Mil e Cento e Setenta e Nove Reais e Vinte e Dois Centavos)**, de acordo com levantamento de mercado realizado em Pesquisa de Preços digital realizada por meio eletrônico: <https://www.bancodeprecos.com.br/Cotacoes/Editar/9085940>, realizada entre os dias 11 e 12 de Março 2024.

8- ALINHAMENTO COM A DEMANDA

A aquisição pretendida encontra-se alinhada com a Lei Orçamentária Anual do Município, bem como com o Quadro de Detalhamento de Despesas, conforme Declaração Orçamentária, expedida pela Contabilidade.

9- DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A expectativa dos resultados a serem alcançados com a presente contratação são:

- a) Garantir as mínimas condições de alocação de móveis, eletrônicos e eletrodomésticos;
- b) Conferir facilidade de acesso do público alvo e qualidade no atendimento;
- c) Obter estrutura adequada para atendimento aos usuários do SUAS;
- d) Não paralisação das atividades essenciais desenvolvidas pelo SUAS.

10- PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Os objetos/serviços deve estar em estado de servir ao uso a que se destina, de forma a garantir as condições físicas para o bom funcionamento das atividades do CRAS e CREAS, durante a vigência do Contrato e garantia de 12 meses nos produtos/serviços.

11- IMPACTOS AMBIENTAIS

Necessário Alvará de Funcionamento Vigente.

Não aplicáveis.



Necessário conhecimento prévio das normas ambientais vigentes.

12- VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

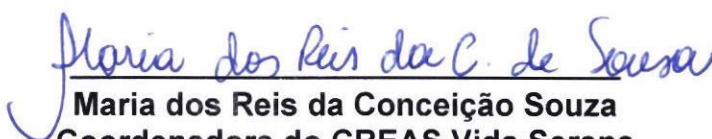
Em relação à viabilidade da contratação, constata-se: A relação custo-benefício da contratação é considerada favorável. Os requisitos relevantes para contratação foram adequadamente levantados e analisados, inclusive o tempo esperado para que a solução esteja disponível para o órgão. Considerando os pontos listados acima, esta equipe de planejamento declara viável esta contratação.

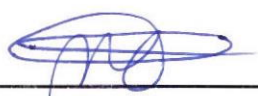
13- RESPONSÁVEIS

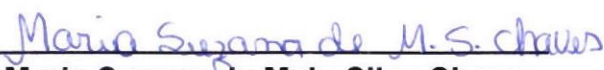
De acordo, aprovo o presente Estudo Técnico Preliminar da Contratação.

Eldorado do Carajás/PA, em 13 de março de 2024.

Atenciosamente;


Maria dos Reis da Conceição Souza
Coordenadora do CREAS Vida Serena
Portaria nº 121/2022-GAB


Natanael Ferreira Oliveira
Coordenador do CRAS I - Margaridas
Portaria nº 114/2022-GAB


Maria Suzana de Melo Silva Chaves
Assistente Social do CRAS II – Petálas de Rosas
CRESS 14.926

MATRIZ DE RISCO

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, COMO BRINQUEDOS, ELETRÔNICOS, MÓVEIS E ELETRÔDOMESTICOS, PARA ATENDER O CRAS I, CRAS II E CREAS , VINCULADA AO FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL.

Riscos	Probabilidade	Impacto	Prioridade	Fase	Medidas preventivas/corretivas	Responsável
Atraso na entrega do itens solicitados	Média	Alto	Alta	Externa	Verificar a reputação do fornecedor, ter contratos com cláusulas de penalização por atraso.	Setor de licitações e contratos
Má qualidade no objeto fornecido	Baixa	Alto	Média	Execução do contrato	Realizar inspeções prévias na presença do representante do contratado	Fiscal de contrato
Paralisação de atividades pela falta do objeto	Alta	Alto	Média	Execução do contrato	Solicitar de forma planejada e ordenada por etapa antecipadamente e o objeto a ser entregue pelo contratado	Fiscal do contrato/contratado
Projeção de disponibilização de recursos orçamentários	Média	Alto	Alta	Execução do contrato	Planejamento financeiro para suprir as obrigações do contrato.	Ordenadora de despesas/Financeiro.

Esta matriz de risco permite identificar os principais riscos envolvidos na para aquisição de **MATERIAIS PERMANENTES DIVERSOS, COMO BRINQUEDOS, ELETRÔNICOS, MÓVEIS E ELETRÔDOMESTICOS,**

para estabelecer medidas preventivas e corretivas para mitigá-los, bem como identificar possíveis falhas e responsáveis por cada etapa.

Eldorado do Carajás/Pará, em 13 de março de 2024.

Atenciosamente;



Laíse Lopes de Sousa Mota
Sec. Municipal de Assistência Social – SEMAS
Portaria nº 025/2024-GAB