ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

INTERESSADO	**COORDENAÇÃO ATENÇÃO PRIMARIA E PNI**
ASSUNTO	**Licitação: Aquisição**

AGENTE PÚBLICO RESPONSÁVEL
NOME: BRUNO MANOEL DE ANDRADE **LOTAÇÃO: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE** **E-MAIL INSTITUCIONAL: *finaceirosecretariaesaude0@gmail.com*** **TELEFONE INSTITUCIONAL: (81) 3621-8156**

1.INTRODUÇÃO

Este documento apresenta os estudos técnicos preliminares, onde será avaliada a contratação pretendida, demonstrando os elementos e as informações essenciais que servirão para embasar a elaboração do Termo de Referência, quando for considerada viável, de modo a melhor atender aos interesses e as necessidades da Administração, representada pela sua estrutura organizacional.

2.OBJETO

Constitui objeto do presente estudo técnico a pretensa: **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA IMPLANTAÇÃO DE ESPAÇO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE A MULHERES EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL – CONFORME EMENDA 513/2026**.

3.NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A **necessidade da aquisição de equipamentos diversos para implantação de Espaço de Promoção de Saúde a Mulheres em Situação de Vulnerabilidade Social**, conforme a **Emenda Parlamentar nº 513/2026**, fundamenta-se na necessidade de estruturar um ambiente adequado, humanizado e equipado para o desenvolvimento de ações integradas de promoção, prevenção e cuidado à saúde da mulher, especialmente daquelas em condição de vulnerabilidade social, econômica ou expostas a situações de violência.

A aquisição dos equipamentos é indispensável para garantir o pleno funcionamento do espaço, permitindo a realização de atendimentos multiprofissionais, atividades educativas, acolhimento, orientação psicossocial, promoção da saúde, prevenção de doenças e fortalecimento da autonomia feminina. A ausência desses equipamentos comprometeria a oferta de serviços de qualidade, reduzindo a efetividade das ações previstas no projeto financiado pela emenda.

Dessa forma, a aquisição dos equipamentos possibilitará:

- estruturar adequadamente o Espaço de Promoção de Saúde;
- oferecer atendimento humanizado, seguro e com qualidade;
- desenvolver ações de promoção da saúde, prevenção de agravos e educação em saúde;
- ampliar o acesso das mulheres vulneráveis aos serviços de saúde;
- fortalecer o acompanhamento multiprofissional (enfermagem, psicologia, assistência social, odontologia, fisioterapia, nutrição, entre outros, conforme a estrutura do município);
- promover a inclusão social, o fortalecimento da autoestima e da autonomia das usuárias;
- contribuir para a redução das iniquidades em saúde e melhoria da qualidade de vida das mulheres beneficiadas;
- assegurar a correta execução dos objetivos previstos na Emenda Parlamentar nº 513/2026, garantindo a efetiva aplicação dos recursos públicos em benefício da população.

Portanto, a contratação mostra-se necessária e plenamente justificada por atender ao interesse público, ampliar a capacidade assistencial da Secretaria Municipal de Saúde e assegurar que o investimento oriundo da Emenda Parlamentar nº 513/2026 seja convertido em benefícios concretos para as mulheres em situação de vulnerabilidade social, mediante a disponibilização de um espaço devidamente equipado, acolhedor e apto ao desenvolvimento de ações permanentes de promoção da saúde.

4.ALINHAMENTO AOS PLANOS DA ADMINISTRAÇÃO

A contratação pretendida está alinhada aos planos estratégicos da Administração, delineados nas diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas, onde estão fixadas e detalhadas as respectivas ações ao alcance dos objetivos institucionais, primando pela eficácia, eficiência e efetividade dos respectivos projetos, programas e processos.

5.ESPECIFICAÇÕES E QUANTITATIVOS PARA A CONTRATAÇÃO

As características e especificações do objeto da referida contratação são:

ITEM	PRODUTO/SERVIÇO	UNIDADES	QUANTIDADE
1	Mesa Escritório Material Estrutura: Madeira Aglomerada/Mdf Cor Tampo: Carvalho Avelã Quantidade Gavetas: 3 UN Largura: 1200 MM Profundidade: 600 MM Altura: 740 MM Características Adicionais: Retangular/Sapatas Nivel Aço Cromado/02 Canaletas	Unidades	2
2	Armário Escritório Material: Aço Quantidade Portas: 2 UN Material Porta: Aço Tipo Portas: De Correr Quantidade Prateleiras: 5 UN Material Prateleiras: Aço Largura: 120 CM Altura: 2 M Características Adicionais: Fechado Com Chave Profundidade: 50 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi Cor: Cinza Tipo: Alto	Unidades	2
3	Cadeira Escritório Material Estrutura: Aço Cromado Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Material Encosto: Espuma Injetada Material Assento: Espuma Injetada Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos Tipo Encosto: Espaldar Alto Apoio Braço: Com Braços Cor: Preta Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	Unidades	2

4	Cadeira Escritório Material Estrutura: Metálica Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido 100% Poliéster Material Encosto: Espuma Injetada Material Assento: Espuma Injetada Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo Base: Fixa C/4 Pés Tipo Encosto: Baixo Apoio Braço: Com Braços Reguláveis Cor: Azul Características Adicionais: Tipo Longarina Com 3 Lugares Cor Estrutura: Grafite Altura: 101 CM Largura: 58 CM	Unidades	5
5	NOTEBOOK I5, TELA:SUPERIOR A 14 POL\, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE\, MEMÓRIA RAM:SUPERIOR A 8 GB\, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8\, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB\, ARMAZENAMENTO SSD:310 A 500\, BATERIA:DEFINIDO PELO FABRICANTE\, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA\, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO\, GARANTIA ON SITE:36 MESES	Unidade	1
6	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL\, TIPO IMPRESSÃO:LASER\, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO:600 X 600 DPI\, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:BIVOLT V\, RESOLUÇÃO COPIADORA:600 X 600 DPI\, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO:30 PPM\, RESOLUÇÃO SCANNER:1.200 X 1.200 DPI\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CICLO MENSAL 30.000 PÁGINAS\, IMPRESSÃO FRENTE E VE\, CONECTIVIDADE:ETHERNET 10/100\, PARALELA\, USB 2.0 E WIRELESS\, CAPACIDADE MÍNIMA BANDEJA:150 FL\, CAPACIDADE MEMÓRIA:128 M	Unidade	1
7	Projetor Multimídia Tipo Lâmpada: Led Voltagem: Bivolt V Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN Tipo Zoom: Digital Tipo: Profissional Características Adicionais: Hdmi, Vga, Conexão: Usb, Wi-Fi, Miracast Luminosidade Mínima: 6.000 LM	Unidade	1
8	Tela Projeção Material Estrutura: Aço Tipo Ajuste Tela: Acionamento Retrátil E Funcionamento Rolo Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática Material: Vinil Cor: Branca Altura: 150 CM Largura: 2,70 M Tipo Tela: Retrátil Tamanho Tela: 120 POL	Unidade	1
9	300995 Bebedouro Água Tipo: Vertical Elétrico Características Adicionais: 2 Saídas Uma P/ Água Gelada E Uma P/ Água Natural Voltagem: 220 V Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 20 L Material Corpo: Aço Inoxidável Altura: 95 CM Largura: 31 CM Profundidade: 37 CM Material Reservatório Água: Plástico	Unidade	1

10	Televisor Tamanho Tela: 43 POL Voltagem: Bivolt V Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor Tipo Tela: Led Acessórios: Controle Remoto	Unidade	1
11	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hi-Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais 1: Controle Remoto/Ciclo Reverso (Quente/Frio) Garantia: 1 ANO	Unidade	1
12	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	Unidade	1
13	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	Unidade	1

O prazo para fornecimento do objeto da contratação está abaixo indicado e será considerado da assinatura do Contrato ou equivalente:
15 (quinze) dias úteis.

A vigência da presente contratação será determinada: 12 (doze) meses, considerada da data de assinatura do respectivo instrumento de ajuste e da sua publicação no Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP.

A contratação da aquisição, objeto deste estudo preliminar, deverá considerar os seguintes normativos: Lei Federal nº 14.133, de 01 de abril de 2021; Lei Complementar nº 123, de 14 de dezembro de 2006; e Lei Federal nº 14.039, de 17 de agosto de 2020.

Uma vez autorizada, a contratação pretendida deverá possuir previsão e adequação orçamentária e financeira com o orçamento vigente e compatibilidade com as diretrizes e metas definidas nas ferramentas de planejamento aprovadas.

6.RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PRETENDIDA E O DIMENSIONAMENTO DA AQUISIÇÃO

O quantitativo e a respectiva unidade atribuída, fundamentais ao dimensionamento da pretensa contratação em função da utilização provável, foram devidamente definidos mediante observância à previsão da demanda a ser atendida e possíveis alterações em decorrência das atividades a serem desenvolvidas e seus desdobramentos, bem como considerando o orçamento disponível e ainda a sequência histórica da realização de despesas semelhantes, quando existente; a fim de se evitar aditivos contratuais desnecessários ou mesmo a necessidade de se realizar novo certame, com consequente perda de economia de escala.

7.ESTIMATIVAS PRELIMINARES DOS PREÇOS

Com base nos custos para execução do objeto da contratação, guardadas as suas características e particularidades, obtidos mediante consulta de preços praticados no mercado, relacionamos abaixo o preço de referência considerado satisfatório.

A estimativa preliminar total é equivalente a **R$ 29.358,51 (vinte e nove mil trezentos e cinquenta e oito reais e cinquenta e um centavos)** conforme tabela abaixo:

Fonte de Pesquisa*: **http://www.bancodeprecos.com.br***

ITEM	CATMAT	PRODUTO/SERVIÇO	UND	QUANT	VALOR UNITÁRIO MÁXIMO ACEITÁVEL	VALOR TOTAL MÁXIMO ACEITÁVEL
1	630158	Mesa Escritório Material Estrutura: Madeira Aglomerada/Mdf Cor Tampo: Carvalho Avelã Quantidade Gavetas: 3 UN Largura: 1200 MM Profundidade: 600 MM Altura: 740 MM Características Adicionais: Retangular/Sapatas Nivel Aço Cromado/02 Canaletas	Unidades	2	R$ 752,54	R$ 1.505,08
2	607103	Armário Escritório Material: Aço Quantidade Portas: 2 UN Material Porta: Aço Tipo Portas: De Correr Quantidade Prateleiras: 5 UN Material Prateleiras: Aço Largura: 120 CM Altura: 2 M Características Adicionais: Fechado Com Chave Profundidade: 50 CM Acabamento Superficial: Pintura Em Epóxi Cor: Cinza Tipo: Alto	Unidades	2	R$ 1.297,51	R$ 2.595,02
3	390178	Cadeira Escritório Material Estrutura: Aço Cromado Material Revestimento Assento E Encosto: Couro Material Encosto: Espuma Injetada Material Assento: Espuma Injetada Tipo Base: Giratória Com 5 Rodízios Duplos Tipo Encosto: Espaldar Alto Apoio Braço: Com Braços Cor: Preta Tipo Sistema Regulagem Vertical: A Gás Características Adicionais: Tipo Poltrona Presidente, Braço Em Couro	Unidades	2	R$ 1.108,39	R$ 2.216,78
4	258860	258860 Cadeira Escritório Material Estrutura: Metálica Material Revestimento Assento E Encosto: Tecido 100% Poliéster Material Encosto: Espuma Injetada Material Assento: Espuma Injetada Tratamento Superficial Estrutura: Pintura Em Epóxi Tipo Base: Fixa C/4 Pés Tipo Encosto: Baixo Apoio Braço: Com Braços Reguláveis Cor: Azul Características Adicionais: Tipo Longarina Com 3 Lugares Cor Estrutura: Grafite Altura:	Unidades	5	R$ 789,87	R$ 3.949,35

		101 CM Largura: 58 CM				
5	630688	NOTEBOOK I5, TELA:SUPERIOR A 14 POL\, INTERATIVIDADE DA TELA:SEM INTERATIVIDADE\, MEMÓRIA RAM:SUPERIOR A 8 GB\, NÚCLEOS POR PROCESSADOR:4 A 8\, ARMAZENAMENTO HDD:SEM DISCO HDD GB\, ARMAZENAMENTO SSD:310 A 500\, BATERIA:DEFINIDO PELO FABRICANTE\, ALIMENTAÇÃO:BIVOLT AUTOMÁTICA\, SISTEMA OPERACIONAL:PROPRIETÁRIO\, GARANTIA ON SITE:36 MESES	Unidade	1	R$ 3.382,72	R$ 3.382,72
6	628675	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL\, TIPO IMPRESSÃO:LASER\, RESOLUÇÃO IMPRESSÃO:600 X 600 DPI\, TENSÃO ALIMENTAÇÃO:BIVOLT V\, RESOLUÇÃO COPIADORA:600 X 600 DPI\, VELOCIDADE IMPRESSÃO PRETO E BRANCO:30 PPM\, RESOLUÇÃO SCANNER:1.200 X 1.200 DPI\, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS:CICLO MENSAL 30.000 PÁGINAS\, IMPRESSÃO FRENTE E VE\, CONECTIVIDADE:ETHERNET 10/100\, PARALELA\, USB 2.0 E WIRELESS\, CAPACIDADE MÍNIMA BANDEJA:150 FL\, CAPACIDADE MEMÓRIA:128 M	Unidade	1	R$ 2.452,29	R$ 2.452,29
7	603954	Projetor Multimídia Tipo Lâmpada: Led Voltagem: Bivolt V Quantidade Entradas Vídeo: 2 UN Tipo Zoom: Digital Tipo: Profissional Características Adicionais: Hdmi, Vga, Conexão: Usb, Wi-Fi, Miracast Luminosidade Mínima: 6.000 LM - CATMAT 603954	Unidade	1	R$ 1.824,14	R$ 1.824,14
8	617350	Tela Projeção Material Estrutura: Aço Tipo Ajuste Tela: Acionamento Retrátil E Funcionamento Rolo Tipo Acabamento: Pintura Eletrostática Material: Vinil Cor: Branca Altura: 150 CM Largura: 2,70 M Tipo Tela: Retrátil Tamanho Tela: 120 POL-617350	Unidade	1	R$ 706,29	R$ 706,29
9	300995	300995 Bebedouro Água Tipo: Vertical Elétrico Características Adicionais: 2 Saídas Uma P/ Água Gelada E Uma P/ Água Natural Voltagem: 220 V Material Gabinete: Aço Inoxidável Capacidade Água: 20 L Material Corpo: Aço Inoxidável Altura: 95 CM Largura: 31 CM Profundidade: 37 CM Material Reservatório Água: Plástico	Unidade	1	R$ 963,83	R$ 963,83

10	479242	Televisor Tamanho Tela: 43 POL Voltagem: Bivolt V Características Adicionais: Smart Tv, 4 K, Wifi. Entradas Hdmi/Usb, Conversor Tipo Tela: Led Acessórios: Controle Remoto	Unidade	1	R$ 2.284,08	R$ 2.284,08
11	610108	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Hi-Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 9.000 BTU Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais 1: Controle Remoto/Ciclo Reverso (Quente/Frio) Garantia: 1 ANO	Unidade	1	R$ 2.054,46	R$ 2.054,46
12	618525	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 12.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	Unidade	1	R$ 2.269,18	R$ 2.269,18
13	628527	Aparelho Ar Condicionado Tipo: Split Hi Wall Modelo: Split Inverter Capacidade Refrigeração: 18.000 BTU/H Tensão: 220 V Freqüência: 60 HZ Características Adicionais: Com Controle Remoto Sem Fio Características Adicionais 1: Controle Remoto S/Fio, Quente/Frio, Selo Procel Garantia: 1 ANO	Unidade	1	R$ 3.155,29	R$ 3.155,29
VALOR TOTAL						**R$ 29.358,51**

8.DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Conforme os elementos apresentados, a solução é: contratação de empresa para **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA IMPLANTAÇÃO DE ESPAÇO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE A MULHERES EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL – CONFORME EMENDA 513/2026**.

Diante disso, entendemos que a solução da contratação de empresa para **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA IMPLANTAÇÃO DE ESPAÇO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE A MULHERES EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL – CONFORME EMENDA 513/2026**, além de não violar nenhuma norma legal, ainda irá proporcionar um atendimento de melhor qualidade e mais agilidade a população do município.

Portanto, esta forma de fornecimento é economicamente viável e não atenta contra o disposto da lei de Licitações.

Ressalta–se, por fim, que a contratação de empresa para **AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA IMPLANTAÇÃO DE ESPAÇO DE PROMOÇÃO DE SAÚDE A MULHERES EM SITUAÇÃO DE VULNERABILIDADE SOCIAL – CONFORME EMENDA 513/2026**, deverá ser feita através de Pregão por meio Eletrônico do tipo Registro de Preços, tendo seu julgamento por item, com o critério de menor preço.

9.JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

De acordo com a legislação vigente, é obrigatório o parcelamento quando o objeto da contração tiver natureza divisível, desde que não haja prejuízo para o conjunto a ser licitado. Compras, obras ou serviços efetuados pela Administração serão divididos em tantos itens, parcelas e etapas que se comprovem técnica e economicamente viáveis, procedendo-se a licitação com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado, sem prejuízo da economia de escala. A norma ainda permite cotação de quantidade inferior à demandada no certame, com vistas a ampliação da competitividade, podendo o ato convocatório fixar quantitativo mínimo. Nesse sentido, o competente processo licitatório a ser deflagrado para efetivação da presente contratação será dividido em itens, conforme as características e especificações constantes da tabela acima destacada, facultando-se ao licitante a participação em quantos itens forem de seu interesse.

Considerados os aspectos e as características da solução que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração, acima detalhada e, ainda, as particularidades e a dinâmica das atividades a serem desenvolvidas, entende-se que sobre o objeto da presente contratação não poderá incidir outra possibilidade de parcelamento, quer seja no modo formal, não permitindo a impraticável cotação de quantidade inferior à demandada no procedimento para o respectivo item; quer seja na forma material, não sendo possível a execução em consórcio ou ocorrer a autorização para a realização de subcontratação.

10.RESULTADOS PRETENDIDOS

Resultados pretendidos com a aquisição de equipamentos diversos para implantação de Espaço de Promoção de Saúde a Mulheres em Situação de Vulnerabilidade Social – Emenda 513/2026:

- Implantar um espaço adequado e funcional para atendimento às mulheres em situação de vulnerabilidade social.
- Oferecer melhores condições para ações de promoção, prevenção e educação em saúde.
- Ampliar o acesso a serviços de acolhimento e acompanhamento multiprofissional.
- Proporcionar maior conforto, segurança e qualidade no atendimento às usuárias.
- Fortalecer as políticas públicas de atenção integral à saúde da mulher.
- Assegurar a correta aplicação dos recursos da Emenda nº 513/2026, promovendo maior eficiência e efetividade dos serviços prestados.

11.PROVIDÊNCIAS PARA ADEQUAÇÃO DO AMBIENTE DA ADMINISTRAÇÃO

Verificou-se não haver a necessidade de adequações físicas no ambiente da administração em decorrência da aquisição do objeto da contratação.

12.ANÁLISE DE RISCO

Não foram identificados riscos substanciais a fora os comuns a toda contratação semelhante, tais como: a inexecução total ou parcial do ajuste pactuado; o não cumprimento de obrigações, especificações, projetos e prazos; bem como a ocorrência de caso fortuito ou de força maior.

Entende-se que as ações, de iniciativa da Administração, necessárias para reduzir a ocorrência dos riscos identificados, já estão previstas nos normativos aos quais à contratação da presente aquisição deverá estar devidamente fundamentada, representadas pelas sanções administrativas a serem definidas, observando-se os aspectos e características do seu objeto.

13.CONCLUSÃO

Com base nas especificações e requisitos da solução escolhida que melhor atende aos interesses e as necessidades da Administração, bem como considerando os elementos obtidos nos estudos

preliminares realizados, avalia-se viável a contratação pretendida.

Informamos ainda que o referido Estudo Técnico Preliminar – ETP, foi elaborado conforme o parágrafo 2º da art. 18 da lei 14.133, por se tratar de uma aquisição já realizada por esta secretaria, o que possibilita uma definição mais prática da melhor solução a ser aplicada.

Lagoa do Carro, 22 de julho de 2026.

BRUNO MANOEL DE ANDRADE
COORDENAÇÃO ATENÇÃO PRIMARIA E PNI
MATRICULA: 111216