



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. ÁREA REQUISITANTE

1.1. A área requisitante responsável pela presente demanda é a Secretaria Municipal de Saúde de Cataguases – MG.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Cataguases - MG, por meio da Atenção Primária à Saúde da Mulher, realiza procedimentos ginecológicos como a inserção e retirada de dispositivos intrauterinos (DIUs) no âmbito da rede pública de saúde. Para tanto, é essencial a aquisição de insumos específicos.

2.2. Considerando a demanda crescente por métodos contraceptivos reversíveis de longa duração e o compromisso com a saúde integral da mulher, o presente estudo visa identificar a solução mais adequada para garantir o fornecimento contínuo e eficiente desses itens.

3. DEMONSTRAÇÃO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

3.1. A Administração Pública está em processo de adequação à nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos (Lei nº 14.133/2021), que alterou significativamente o regime jurídico das contratações públicas. O Plano Anual de Contratações (PCA) está em fase de elaboração para posterior publicação.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1. A aquisição dos dispositivos intrauterinos e pinças ginecológicas deverá atender aos seguintes requisitos:

a) Conformidade com a Legislação: Os produtos devem estar devidamente registrados na Anvisa, observando todas as normas sanitárias e técnicas.

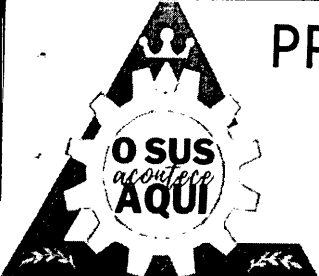
b) Qualidade e Segurança: Os itens devem possuir certificações de qualidade e serem fabricados por empresas reconhecidas, com histórico de fornecimento ao SUS ou instituições de saúde.

c) Compatibilidade com os Procedimentos: Os DIUs devem ser apropriados para inserção em diferentes perfis de pacientes, e as pinças devem possibilitar a retirada dos dispositivos de forma segura.

d) Armazenamento: Os produtos devem ser entregues em condições adequadas de conservação, dentro do prazo de validade e em conformidade com suas exigências técnicas.

e) Economicidade: A aquisição deverá ser feita com base no menor preço por item, respeitando o princípio da vantajosidade.

[Assinaturas manuscritas]



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

f) Qualificação Técnica: Comprovação de aptidão para o fornecimento de bens similares de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado.

g) Justificativas para marcas específicas: A escolha por essa marca se baseia na experiência consolidada da equipe médica, com resultados clínicos superiores, menor índice de complicações e ampla utilização na rede municipal de saúde. O modelo adotado está em conformidade com os protocolos assistenciais e diretrizes do SUS, garantindo eficácia, segurança, padronização e continuidade nos atendimentos. A substituição por outros modelos pode comprometer o desempenho e o fluxo dos procedimentos, devido a diferenças técnicas e operacionais.

h) Prazo de Entrega: Os materiais devem ser entregues no prazo de 15 (quinze) dias corridos contados a partir da data de recebimento da Solicitação de Fornecimento, evitando assim o desabastecimento que possa comprometer o atendimento à população.

5. ESTIMATIVAS DAS QUANTIDADES PARA A CONTRATAÇÃO

5.1. A estimativa das quantidades foi definida com base nas demandas já consolidadas pelo setor de saúde da mulher e na projeção de atendimentos mensais, considerando o histórico dos anos anteriores.

5.2. A estimativa segue conforme tabela abaixo:

Item	DESCRIÇÃO	Und	Qtd
1	DIU ANDALAN SILVERFLEX CU 380 AG com ANVISA	UND	1500
2	DIU Kyleena com ANVISA	UND	500
3	DIU Mirena com ANVISA	UND	1200
4	SILVERFLEX MINI CU 380 AG com ANVISA	UND	1500
5	PINÇAS HARTMANN (tipo "Jacaré") com ANVISA	UND	10

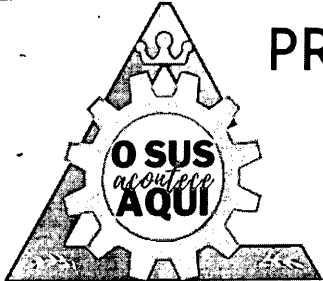
27/08

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

6.1. Foram consideradas as seguintes soluções:

✓

Amor



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

- a) SOLUÇÃO 1: Aquisição direta por meio de dispensa emergencial.
- b) SOLUÇÃO 2: Aproveitamento de atas de registro de preços de outros entes públicos.
- c) SOLUÇÃO 3: Realização de processo licitatório, modalidade Pregão Eletrônico, registro de preços, tipo menor preço por item.

6.2. A solução 1 foi descartada por não garantir a economicidade e por contrariar os princípios da legalidade e isonomia.

6.3. A solução 2 mostrou-se inviável, pois não foram localizadas atas com todos os itens pretendidos ou com vigência compatível.

6.4. A solução 3 revelou-se a mais vantajosa por permitir ampla competitividade, maior economia e regularidade no fornecimento.

7. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

7.1. Com base em consultas a fornecedores e em contratos anteriores de outros entes públicos, estima-se que o valor total da contratação será de aproximadamente R\$ 3.433.443,66 (três milhões, quatrocentos e trinta e trinta e três mil, quatrocentos e quarenta e três reais e sessenta e seis centavos), podendo haver ajustes conforme os preços praticados no mercado à época da licitação.

8. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

8.1. A solução tem por objetivo garantir o fornecimento regular de dispositivos intrauterinos e pinças ginecológicas necessárias aos procedimentos realizados pela Secretaria Municipal de Saúde.

8.2. A contratação será realizada por meio de Pregão Eletrônico, para registro de preços, com adjudicação por item e critério de julgamento do menor preço.

8.3. Tal solução garante legalidade, economicidade e continuidade do serviço, otimizando os recursos públicos e promovendo o acesso das mulheres aos métodos contraceptivos oferecidos pelo SUS.

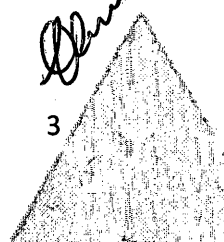
8.4. Busca-se ainda evitar desassistência e garantir a segurança dos procedimentos realizados pela rede pública.

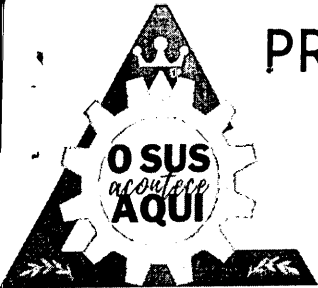
9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

9.1. Considera-se viável o parcelamento da solução, pois o objeto é composto por itens distintos e independentes entre si. Ademais, serão requeridos sob demanda.

9.2. O parcelamento não compromete a economicidade e amplia a competitividade, permitindo que diferentes fornecedores participem do certame.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS





PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

a) Garantia de Insumos: Disponibilidade dos insumos necessários à realização de inserções e retiradas de DIUs.

b) Atendimento Qualificado: Melhoria da assistência prestada às mulheres na atenção básica, com métodos contraceptivos eficazes.

c) Custo-benefício: Obtenção de produtos com qualidade reconhecida por preços compatíveis com o mercado.

d) Promoção da Saúde Pública: Ampliação do acesso a métodos de planejamento familiar, conforme diretrizes do SUS.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

11.1. Para a concretização da contratação, serão seguidas as etapas abaixo:

a) Elaboração do Edital: O edital será elaborado com base nas especificações técnicas e nas normas da Lei nº 14.133/2021.

b) Abertura de processo licitatório eletrônico, na forma de Pregão, com critério de julgamento por menor preço por item.

c) Divulgação do certame no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP).

d) Avaliação das propostas e habilitação dos fornecedores.

e) Formalização da Ata de Registro de Preços e posterior contratação conforme demanda.

f) Fiscalização do cumprimento das cláusulas contratuais.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

12.1. Não há contratações correlatas ou interdependentes. Esta contratação atende a uma demanda específica da assistência à saúde da mulher e pode ser realizada de forma autônoma.

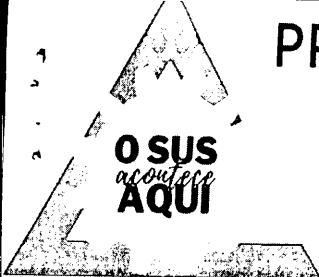
13. DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

13.1. A aquisição dos itens não implica impactos ambientais relevantes. Contudo, os resíduos resultantes dos procedimentos ginecológicos devem ser descartados de acordo com as normas da Anvisa e da legislação ambiental vigente.

14. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

14.1. A contratação está alinhada ao planejamento estratégico da Secretaria Municipal de Saúde, que prioriza a atenção integral à saúde da mulher e o fortalecimento da Atenção Primária.

14.2. Garante-se, assim, a execução de ações de planejamento familiar e saúde sexual e reprodutiva, conforme diretrizes do SUS e do Plano Municipal de Saúde vigente.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

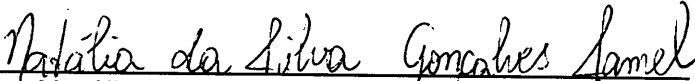
Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

15. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

15.1. A Secretaria Municipal de Saúde de Cataguases declara a viabilidade da contratação dos itens descritos, por meio de processo licitatório eletrônico, na modalidade Pregão, garantindo o atendimento às demandas da população e o direito à saúde reprodutiva das mulheres.

16. RESPONSÁVEIS:



Natália da Silva Gonçalves Samel
(Farmacêutica Municipal)
(Elaboração do ETP)



Vinícius Franzoni Barbosa Ferreira
Secretário Municipal de Saúde



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

ANEXO I – MAPA DE RISCO

1. DADOS DO PROCESSO:

OBJETO: Registrar preços para futuras e eventuais aquisições de Dispositivos Intrauterinos (DIU)) Andalan Silverflex Cu 380 Ag e Silverflex Mini Cu 380 Ag, DIU Kyleena, DIU Mirena e pinças Hartmann (tipo "Jacaré") de 16,5 mm, a fim de atender às necessidades dos procedimentos ginecológicos de inserção e retirada de dispositivos intrauterinos realizados pela Secretaria Municipal de Saúde de Cataguases/MG.

MODALIDADE: Processo de Licitação (Lei 14.133/2021), na forma eletrônica, do tipo pregão, para registro de preços, menor preço por item.

2. FASE DE ANÁLISE:

PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO.

3. RISCOS REFERENTES À FASE DE PLANEJAMENTO:

RISCO 01:	
PLANEJAMENTO DEFICIENTE	
PROBABILIDADE:	BAIXA - 2
IMPACTO:	MODERADO - 3
DANOS:	Possíveis prejuízos causados pela falta de planejamento ou planejamento equivocado tais como: estimativa abaixo ou acima da real necessidade.
AÇÃO (ÕES) PREVENTIVA (S):	Realizar planejamento eficiente e quantificar adequadamente o objeto conforme as necessidades do órgão.
AÇÃO (ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Revisão de todo o processo de planejamento com ênfase nos quantitativos.

RISCO 02:	
ESPECIFICAÇÕES DO PRODUTO	
PROBABILIDADE:	POSSÍVEL – 3
IMPACTO:	MODERADO – 3
DANOS:	Aquisição dos itens com baixa qualidade, bem como fora das especificações contidas no termo de referência/edital.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

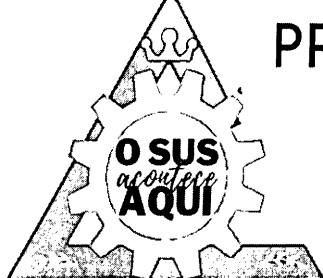
Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

AÇÃO (ÕES) PREVENTIVA(S):	Elaborar adequadamente o termo de referência conforme as características do objeto a ser contratado e solicitar a revisão deste pelo setor competente. Atentar-se a especificação do produto a ser fornecido pelo contratante observando se o mesmo atende as descrições contidas no termo de referência.
AÇÃO (ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Realização da correta fiscalização do contrato atentando-se às especificações ofertadas no certame, no momento da entrega do objeto.

RISCO 03:	
INDISPONIBILIDADE FINANCEIRA	
PROBABILIDADE:	BAIXA – 2
IMPACTO:	GRANDE – 4
DANOS:	A não aquisição dos itens pode gerar em prejuízos para a continuidade de ações e serviços de saúde.
AÇÃO (ÕES) PREVENTIVA(S):	Planejamento Financeiro - Incluir a estimativa das despesas para a aquisição do objeto no Plano Anual de Contratações.
AÇÃO (ÕES) DE CONTIGÊNCIA:	Reprogramação do Planejamento Financeiro.

RISCO 04:	
CONTRATAÇÃO DE EMPRESA SEM CAPACIDADE TÉCNICA PARA O CUMPRIMENTO DO CONTRATO/ATA.	
PROBABILIDADE:	BAIXA – 2
IMPACTO:	GRANDE – 4
DANOS:	Prejuízo no atendimento às necessidades da contratante.
AÇÃO (ÕES) PREVENTIVA(S):	Avaliação da Capacidade Técnica da empresa durante a análise documental da mesma.



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

**AÇÃO (ÕES) DE
CONTIGÊNCIA:**

Desclassificação da empresa e
convocação do segundo
colocado.

ESCALA DE NÍVEL DE RISCO

NÍVEIS	PONTUAÇÃO
RC - RISCO CRÍTICO	$\geq 15 \leq 25$ (maior igual a quinze e menor igual a 25)
RA - RISCO ALTO	$\geq 8 \leq 12$ (maior igual a 8 e menor igual a 12)
RM- RISCO MODERADO	$\geq 4 \leq 6$ (maior igual a 4 e menor igual a 6)
RP - RISCO PEQUENO	$\geq 1 \leq 3$ (maior igual a 1 e menor igual a 3).

Nº	Nível de Risco	Descrição do Risco	Ação	Etapas da Contratação/Responsável
RISCO 01	RISCO MODERADO	Planejamento Deficiente	Realizar planejamento eficiente e quantificar adequadamente o objeto conforme as necessidades do órgão.	Planejamento Secretarias ou setores solicitantes responsáveis pelo pedido de licitação.
RISCO 02	RISCO ALTO	Especificações Do Produto	Elaborar adequadamente o termo de referência conforme as características do objeto a ser contratado e solicitar a revisão deste pelo setor competente. Atentar-se a especificação do produto a ser fornecido pelo contratante observando se o mesmo atende as descrições contidas no termo de referência.	Planejamento e Compras Secretarias ou setores solicitantes responsáveis pelo pedido de licitação e setor de compras responsável pela revisão dos documentos.
RISCO	RISCO ALTO	Indisponibilidade	Planejamento	Planejamento Secretaria e

3



PREFEITURA MUNICIPAL DE CATAGUASES

Secretaria Municipal de Saúde

Diretoria Administrativa

03		Financeira	Financeiro - Incluir a estimativa das despesas para a aquisição do objeto no Plano Anual de Contratações.	setores solicitantes responsáveis pelo controle de suas despesas.
RISCO 04	RISCO ALTO	Contratação De Empresa Sem Capacidade Técnica Para O Cumprimento Do Contrato/Ata.	Avaliação da Capacidade Técnica da empresa durante a análise documental da mesma.	Licitação Comissão de licitação e fiscal do contrato.

Lucas Estevão Almeida
Assessor Administrativo
(Cotações)

Natália da Silva Gonçalves Samel
(Elaboração do ETP)

Vinicius Franzoni Barbosa Ferreira
Secretário Municipal de Saúde