



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR-ETP

INFORMAÇÕES BÁSICAS

NÚMERO DO PROCESSO: PROCESSO 724/ 2025

ORGÃO REQUISITANTE: SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE- SEMSAU

1.INTRODUÇÃO

As contratações governamentais produzem significativo impacto na atividade econômica, tendo em vista o volume de recursos envolvidos, os quais, na maioria, são instrumentos de realização de políticas públicas. Neste sentido, um planejamento bem elaborado propicia contratações potencialmente mais eficientes, posto que a realização de estudos previamente delineados conduz ao conhecimento de novas modelagens/metodologias ofertadas pelo mercado, resultando na melhor qualidade do gasto e em uma gestão eficiente dos recursos público.

A Lei nº 14.133/2021 traz que a descrição da necessidade da contratação deve ser fundamentada em estudo técnico preliminar que caracterize o interesse público envolvido.

Neste sentido, afirma que o estudo técnico preliminar deverá evidenciar o problema a ser resolvido e a sua melhor solução, de modo a permitir a avaliação da viabilidade técnica e econômica da contratação.

Dessa forma, o presente documento tem o intuito de assegurar a viabilidade (técnica e econômica) da contratação pretendida e o levantamento dos elementos essenciais que servirão para compor o Termo de Referência ou Projeto Básico.

2. PARÂMETROS NORMATIVOS

Os bens/serviços elencados terão como parâmetros as normativas vigentes para as contratações públicas, em geral, bem como aquelas que tratam especificamente a respeito do objeto, sendo:

- Constituição da República Federativa do Brasil de 1988; Decreto-Lei nº 200/1967, que dispõe sobre a organização da Administração Federal, estabelece diretrizes para a Reforma Administrativa e dá outras providências;
- Lei nº 14.133/2021, Lei de Licitações e Contratos Administrativo

3.DESCRICÃO DO OBJETO.

Realização de registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais para utilização nas sessões de psicoterapia infantil e adultos para atender o Fundo Municipal de Saúde.

DESCRICÃO DA NECESSIDADE

A aquisição de materiais destinados às sessões de psicoterapia infantil, de adultos e para pacientes com comorbidades se faz necessária para garantir a qualidade, eficácia e segurança no atendimento psicológico prestado aos usuários dos serviços de saúde mental. no contexto das sessões





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

psicoterapêuticas, tanto em crianças quanto em adultos, a utilização de materiais específicos e atualizados – como jogos terapêuticos, livros psicoeducativos, materiais artísticos, recursos lúdicos, instrumentos de avaliação e estímulo cognitivo – é fundamental para promover a expressão emocional, o desenvolvimento de habilidades socioemocionais, o enfrentamento de traumas e a adesão ao tratamento. em especial, os pacientes com comorbidades (como transtornos neuropsiquiátricos associados a condições físicas ou cognitivas) demandam intervenções mais personalizadas e adaptadas, que muitas vezes requerem o uso de materiais diferenciados, sensoriais ou específicos para comunicação alternativa e reabilitação cognitiva. o modelo de registro de preços é o mais adequado para atender essa demanda, pois possibilita aquisições conforme a necessidade real dos serviços, de forma planejada, racional e econômica, evitando o desperdício de recursos públicos e garantindo o abastecimento contínuo com base em critérios técnicos e assistenciais. portanto, a contratação por meio de registro de preços visa assegurar o suporte adequado às práticas terapêuticas, respeitando a diversidade de perfis clínicos atendidos, contribuindo diretamente para a qualidade da atenção psicossocial ofertada à população.

5. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO.

O presente registro de preço para futura e eventual aquisição de materiais para utilização nas sessões de psicoterapia infantil e adultos para atender a secretaria municipal de saúde. está amparado na programação orçamentária anual, descrito em seu plano de trabalho (PCA) publicado no Portal Transparência da Prefeitura Municipal de Seringueiras-Ro em especial o de transparência e visibilidade.

6. Área Requisitante

Secretaria Municipal de Saúde

Responsável

Bruna Inácio da Silveira Xavier

7. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO.

O presente processo tem por objeto a aquisição de materiais para utilização nas sessões de psicoterapia infantil e adultos para realização dos atendimentos a população através do Fundo Municipal de Saude do Municipio de Seringueiras – Ro.

Além das obrigações resultantes da observância da Lei 14.133/2021 é obrigação da CONTRATADA:

- I - Fornecer os objeto de acordo com as especificações, quantidade e prazos do edital e do presente contrato, bem como nos termos da sua proposta;
- II - Responsabilizar-se por todos os ônus e tributos, emolumentos, honorários ou despesas incidentes sobre o objeto contratados, bem como por cumprir todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias e acidentárias relativas aos funcionários e empregar para a execução do objeto, inclusive as decorrentes de convenções, acordos ou dissídios coletivos;
- III - Manter durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.
- IV - Zelar pelo cumprimento, por parte de seus empregados, das normas do





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

Ministério do Trabalho, cabendo à CONTRATADA o fornecimento de equipamentos de proteção individual (EPI);

V- Responsabilizar-se por todos os danos causados por seus funcionários à CONTRATANTE e/ou terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, devidamente apurados mediante processo administrativo, quando da execução do objeto contratado;

VI- Reparar e/ou corrigir, às suas expensas, o fornecimento em que se verificar vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução do objeto em desacordo com o pactuado;

VII- Executar as obrigações assumidas no presente contrato por seus próprios meios, não sendo admitida a subcontratação não prevista em edital e no presente contrato.

Requisitos Legais

Atendimento à Lei 14.133/2021 em todas as etapas do processo licitatório;

Cumprimento das exigências do Código de Defesa do Consumidor;

Respeito às regulamentações ambientais vigentes;

Observância das normativas específicas de segurança e saúde no trabalho.

8. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SER CONTRATADAS

A estimativa de quantidade ser contratada são as seguintes de acordo com a tabela abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	ESPC	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	forminhas para massinha de modelar especificações técnicas: material: plástico dimensões: aproximadamente 6cm x 4cm alguns tipos de molde são: coelho, borboleta, caminhão, cachorro, entre outros. o kit possui cerca de 10 moldes diferentes	kit	6	R\$ 31,57	R\$ 189,42
2	quebra cabeças infantil: modelos variados e quantidades de peças variadas, início de 3 anos para cima. ex: com 12, 15, 20, 30, 40, 60 peças. etc.	unidade	6	R\$ 72,90	R\$ 437,40
3	jogo da memória infantil: o jogo de memória é um jogo tradicional e fundamental da formação educacional e cognitiva das crianças. contém 24 peças (uns vem mais) em madeira que	unidade	6	R\$ 75,09	R\$ 450,54





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	facilitam o manuseio. é um ótimo artifício para desenvolver a concentração e a capacidade de memorização. incentiva a relação entre os objetos e posições. recomendado para crianças acima dos 3 anos. (desenhos variados)				
4	jogo caiu perdeu: • 1 ou mais participantes, monte sua torre, retire as peças e empilhe-as no topo, cuidado para ela não cair. 54 peças • 54 blocos em madeira (mdf), 01 suporte cartonado para guardar os blocos na embalagem	unidade	5	R\$ 68,53	R\$ 342,65
5	dominó infantil: • dominó animais ou letras, ou figuras, etc, indicado para crianças acima dos 3 anos possui 28 peças em madeira super resistente.	unidade	6	R\$ 36,02	R\$ 216,12
6	blocos de montar: • blocos de montar diversos blocos com cores e tamanhos diversificados. possui fácil encaixe e desencaixe. sua variedade permite diversas criações estimulando a inteligência da criança. • mais blocos ii (110 peças) linha blocolândia. contém: 41 pinos simples, 47 pinos duplos, 6 pinos quadruplos, 16 pinos triplos. • com 110 peças coloridas • conjunto com blocos para montar.	unidade	5	R\$ 150,06	R\$ 750,30
7	cubo didático de encaixe: • as figuras geométricas podem variar. • brinquedo educativo cubo didático com blocos	unidade	6	R\$ 139,91	R\$ 839,46
8	jogo brincando de engenheiro: o jogo é composto por 150 peças confeccionadas em madeira				R\$ 456,72





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	reflorestada e tinta atóxica. são vários formatos , que possibilitam montagens infinitas, o que faz com que suas criações fiquem do tamanho que você quiser, você pode montar pequenas cidades. o jogo contribui para o desenvolvimento do pensamento lógico e auxilia nas noções de espaço e coordenação motora da criança, podendo ser utilizado tanto individualmente quanto em grupo. indicado para crianças acima de 3 anos. medidas: 35 x 6 x 27 cm	unidade	4	R\$ 114,18	
9	jogo a hora do rush: • o jogador tem que tirar o seu carro do congestionamento com o menor número de movimentos possível indicado pelas cartas • inclui 1 tabuleiro plataforma, 2 caminhões, 2 ônibus, 12 carrinhos e 40 cartas desafio • desenvolve outros sentidos como coordenação motora, raciocínio e o tato.	unidade	5	R\$ 139,88	R\$ 699,40
10	jogo passeio pelas emoções: • uma maneira divertida para auxiliar a criança a identificar, compreender e expressar suas emoções de forma lúdica. • no jogo são abordas as emoções: raiva, medo, alegria, amor, tristeza e nojo. • idade recomendada: 5 anos acima	unidade	4	R\$ 115,13	R\$ 460,52
11	jogo qual é a palavra? propõe várias formas de brincar e se divertir, acompanhando o ritmo da criança e ensinando-a a dar				R\$ 544,24





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	os primeiros passos no aprendizado da língua portuguesa. o objetivo é procurar as letras nos dados e encaixá-los no suporte para formar a palavra desejada. a atividade mais simples propõe que a criança veja tanto a figura quanto a palavra para encaixar os dados. para dificultar um pouco, depois de memorizar a palavra, a criança se baseia apenas na imagem. por fim, é possível organizar jogos com mais de um jogador: vence a criança que formar mais palavras corretamente! contém 72 palavras com imagens a partir de 5 anos para 1 ou mais jogadores. tempo estimado de uma partida 50 minutos. faixa etária: a partir de 5 anos componentes: componentes 6 dados plásticos, 6 conjunto de adesivos, 36 cartelas com palavras e ilustrações, 1 base de cartão e 1 manual de instruções participantes: 1 ou mais garantia: 3 meses outras informações: não recomendável para menores de 3 anos, por conter partes pequenas.	unidade	4	R\$ 136,06	
12	jogo lince alfabeto • os jogadores recebem as cartelas com figuras e letras que estão espalhadas no tabuleiro e depois do sinal, devem tentar localizá-las rapidamente, com suas fichas coloridas • quem colocar primeiro as fichas será o vencedor; por isso, não perca tempo! você pode	unidade	8	R\$ 122,55	R\$ 980,40





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	vencer ou perder em questão de segundos! • nesta famosa versão o jogador poderá utilizar das iniciais de cada figura para localizar no tabuleiro. idade a partir de 5 anos +.				
13	caminhão - caminhão de plástico, com rodas que giram, com caçamba e pá para carregar, em material plástico e cores variadas e com aproximadamente 20 cm de comprimento, com selo do inmetro.	unidade	10	R\$ 51,79	R\$ 517,90
14	livrinhos de histórias para colorir - livros com histórias infantis para colorir, variadas + caixa com 5 giz de cera que acompanha cada livro, livros capa triplex, com temas clássicos, dinossauros e fábulas. tamanho aproximado de 20cm x 13,5, com 10 páginas	unidade	50	R\$ 20,25	R\$ 1.012,50
15	dominó figura e fundo 28 peças - dominó pedagógico de figura e fundo com 28 peças de madeira/mdf. medidas aproximada das peças - 7 x 3 x 0,3 cm; embalagem de madeira :aproximadamente 17 x 10 x 4 cm.	unidade	4	R\$ 37,81	R\$ 151,24
16	blocos de montar - kit mínimo 100 peças, colorido, tamanho de peças grande	unidade	3	R\$ 224,45	R\$ 673,35
17	carinho de fricção - carrinho de empurrar com fricção modelo pull back, coleção relâmpago mcqueen, em plástico resistente, adesivado. possuem movimento nas 4 rodas, com 7 cm de tamanho aproximado, pesando aprox. 20g, indicado para	unidade	8	R\$ 555,07	R\$ 4.440,56





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	crianças acima de 36 meses. com certificação de segurança				
18	- dominó figura e fundo 28 peças - dominó pedagógico de figura e fundo com 28 peças de madeira/mdf. medidas aproximada das peças - 7 x 3 x 0,3 cm; embalagem de madeira:aproximadamente 17 x 10 x 4 cm	unidade	6	R\$ 35,68	R\$ 214,08
19	alfabeto móvel, confeccionado em m.d.f., c/ 5 jogos de alfabeto completo, serigrafados dos dois lados letras cursivas (maiúsculas e minúsculas), c/ 3 degraus, 38x20,5x20cm, embalagem em plástico encolhível, p/idade a partir de 4 anos	unidade	4	R\$ 200,75	R\$ 803,00
20	brinquedos de encaixe para montar, peças grandes em plástico embalagem com 97 peças cores sortidas medindo aproximadamente 25x20x30 cm.	unidade	6	R\$ 272,90	R\$ 1.637,40
21	kit animais da fazenda de brinquedo borracha com 10 animais com aproximadamente 4 cm largura: 5 cm comprimento: 4,5 cm material.	unidade	6	R\$ 53,04	R\$ 318,24
22	brinquedos educativos de montagem com 84 peças de plástico dimensões 56x38x10cm	unidade	4	R\$ 301,75	R\$ 1.207,00
23	dedoches personagens contos e histórias infantis confeccionados em feltro, 28 peças com medidasvariando entre 9 e 12 cm. dedoches contos e histórias infantis 28 personagens	unidade	5	R\$ 242,09	R\$ 1.210,45





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

24	conectando formas; 480 peças composto por 480 peças coloridas de plástico em 06 formatos, 66 peças em curva com 3 pinos, 72 peças em i com 3 pinos, 48 peças em l com 3 pinos, 48 peças em l com 4 pinos, 90 peças em i com 2 pinos e 156 peças com 1 pino. embalagem: balde plástico com alça medindo aproximadamente 24 x 27 cm	unidade	4	R\$ 412,02	R\$ 1.648,08
25	mesinha infantil em madeira medindo 60x50x50 cm com x larg x alt com duas cadeirinhas	unidade	2	R\$ 789,84	R\$ 1.579,68
26	livros com histórias infantis com imagens ilustrativas, contendo 10 páginas, 18cm de comprimento e 13cm largura	unidade	10	R\$ 21,21	R\$ 212,10
27	jogo da memória figuras e palavras contendo 40 peças em mdf tamanho 5 x 5 x 0,3 cm – cada peça contendo figuras e palavras – alfabetização – caixa em mdf certificado pelo inmetro.	unidade	6	R\$ 70,25	R\$ 421,50
28	kit brinquedos sensoriais, com a finalidade de estimular diferentes sentidos dos pequenos, kit com brinquedos variados, com diferentes formar geométricas, kit com 33 peças	unidade	6	R\$ 203,76	R\$ 1.222,56
29	- jogo supermemória figuras infantis contendo 54 cartelas com figuras, feitas em papel, com um tamanho de 27cm de comprimento, 27 cm de largura e 27 de altura.	unidade	6	R\$ 79,09	R\$ 474,54

LEVANTAMENTO DE MERCADO.

Diante da necessidade do objeto deste estudo, foi realizado o levantamento de





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

mercado para analisar soluções para a presente contratação, que atendam aos critérios de mais vantagens para a Administração nos aspectos da conveniência, economicidade e eficiência. E pela natureza dos objetos a ser comprados a solução mais viável é Realização de registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais para utilização nas sessões de psicoterapia infantil e adultos para atender o Fundo Municipal de Saúde.

Justificativa da escolha

pela natureza dos objetos a ser comprados a solução mais viável é Realização de registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais psicoterapicos.

10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO.

O custo estimado da contratação é de **R\$ 24.111,35** (vinte e quatro mil cento e onze reais e trinta e cinco centavos). O valor estimado da contratação foi elaborado seguindo as regras previstas no art. 23 da Lei Federal nº 14.133/2021, acompanhados dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte realizados pelo setor de cotações, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, os quais foram utilizados para elaboração da estimativa do valor da contratação a média de preços.

11. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO.

Realização de licitação pelo sistema registro de preço para futura e eventual aquisição de materiais psicoterapicos para serem usados na realização de atendimentos psicologicos a população que necessitar.

12. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO.

A solução para eventual aquisição será por item sendo a licitação do tipo menor preço por item. E sendo entregue de acordo com a solicitação da secretaria.

13. RESULTADOS PRETENDIDOS.

A aquisição de materiais para utilização nas seções de psicoterapia, especialmente no contexto da Secretaria Municipal de Saúde, tem como principais resultados pretendidos:

1. Melhoria na qualidade do atendimento: Disponibilizar materiais adequados (como jogos terapêuticos, livros, recursos audiovisuais, testes psicológicos, etc.) contribui para intervenções mais eficazes e adaptadas às necessidades dos pacientes.

2. Apoio ao trabalho dos profissionais: Oferecer ferramentas que possibilitem uma abordagem mais dinâmica e completa, auxiliando psicólogos a aplicar diferentes técnicas e estratégias psicoterapêuticas.

Aumento da efetividade terapêutica: Recursos bem escolhidos facilitam a comunicação, expressão emocional e o engajamento dos pacientes, especialmente com crianças, adolescentes ou pessoas com dificuldades





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

cognitivas.

4. Padronização e ampliação dos serviços: Com materiais adequados, é possível padronizar procedimentos, alcançar mais pessoas e implementar programas de saúde mental de forma mais ampla e eficiente.

5. Valorização do serviço público de saúde mental: Investir em materiais demonstra o compromisso da gestão com a saúde mental da população e com a valorização dos profissionais da rede.

4.PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS

Não serão necessárias providências por parte da Administração previamente à celebração do contrato, uma vez que toda a solução será promovida pela empresa a ser contratada.

15.CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Contratações correlatas ou interdependentes são aquelas que precisam ser contratadas juntamente com o objeto principal para sua completa prestação. Assim, não se aplica a essa contratação.

16.POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS

Mesmo parecendo simples, a aquisição de materiais como jogos da memória, quebra-cabeças e outros recursos lúdicos pode sim ter impactos ambientais. Aqui estão os principais:

1. Consumo de Recursos Naturais

Matéria-prima: Jogos geralmente usam papel, papelão, plástico e tinta. A produção de papel pode envolver desmatamento, e o plástico vem do petróleo.

Energia: A fabricação consome energia, que muitas vezes vem de fontes não renováveis.

2. Geração de Resíduos

Embalagens: Muitas vezes são excessivas e difíceis de reciclar.

Descarte dos jogos: Quando danificados ou obsoletos, viram resíduos sólidos que podem não ser recicláveis, especialmente os de plástico misto ou com componentes eletrônicos.

3. Emissões de Carbono

Transporte: A logística (frete) dos materiais contribui para a emissão de gases de efeito estufa, especialmente se comprados de fora do estado ou país.

Produção industrial: Pode liberar poluentes no ar, água e solo.

Impactos Socioculturais e Econômicos

Produção em massa: Pode favorecer grandes indústrias, em detrimento de





ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE SERINGUEIRAS
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

produtores locais que usam materiais sustentáveis.

Conduta ética: É importante verificar se a produção respeita os direitos trabalhistas e ambientais.

Como Mitigar os Impactos

Comprar de fornecedores sustentáveis: Priorizar jogos feitos com materiais reciclados, biodegradáveis ou certificados (ex.: FSC para papel).

Apoiar artesãos locais: Estimular a economia local e reduzir a pegada de carbono com transportes mais curtos.

Reutilizar e conservar: Criar uma política de uso e conservação dos materiais, para aumentar sua vida útil.

Educação ambiental: Incluir práticas educativas no uso dos jogos para estimular a consciência ambiental entre pacientes.

17.DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE OU NÃO DA CONTRATAÇÃO.

Declaro viável esta contratação de acordo com as informações prestadas pela secretaria demandante.

17.1. Justificativa da Viabilidade

Com base nas diretrizes da Lei 14.133/2021, que estabelecem os princípios da eficiência, economicidade, desenvolvimento nacional sustentável e o rigor na seleção da proposta mais vantajosa, conclui-se que a aquisição de materiais odontológicos através do Fundo Municipal de Saúde do Município de Seringueiras – RO. Entende-se como favorável e recomendável a continuidade do procedimento licitatório. Sendo assim a contratação em comento é viável e necessária, conforme estudo técnico preliminar apresentado, elaborado a partir das informações prestadas pela secretaria demandante.

18.RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR.

ANIZIA PIRES NUNES

Coordenadora de projeto básico. Estudo Téc. Preliminar
port. 086/gab/pms/2023

19.RESPONSÁVEL PELA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE.

BRUNA INACIO DA SILVEIRA XAVIER
secretaria municipal de saúde
rt.113/gab/pms/2022



Seringueiras-RO 26 de maio de 2025