



**Estado do Rio Grande do Sul  
MUNICÍPIO DE FORQUETHINA**

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR N° 028/2026**

Secretaria Municipal de Educação

Necessidade da Administração: Aquisição de brinquedos e jogos para Educação Infantil.

**1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

O objeto da presente licitação é a aquisição de brinquedos, jogos e utensílios para Educação Infantil.

**A compra desses produtos é em relação ao Programa de Incentivo a Educação Infantil.**

**2. ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida está prevista no Plano de Contratações Anual do Município de Forquethina. Item 1.43.

**3. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Os bens/serviços têm natureza de bens/serviços comuns, tendo em vista que seus padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos pelo edital, por meio de especificações usuais de mercado, nos termos do art. 6º, inciso XIII, da Lei Federal nº 14.133/2021.

A contratação será realizada por meio de licitação, na modalidade Pregão, na sua forma eletrônica, com critério de julgamento por menor preço, nos termos dos artigos 6º, inciso XLI, 17, § 2º, e 34, todos da Lei Federal nº 14.133/2021, com a finalidade de **Pregão Eletrônico (Registro de Preço)**.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62,66, 68 e 69, da Lei nº 14.133/2021, e demais dispositivos legais a serem definidos com o auxílio do Setor de Licitações.

Para fornecimento/prestação dos serviços pretendidos os eventuais interessados deverão comprovar que atuam em ramo de atividade compatível com o objeto da licitação, bem como apresentar os documentos a título habilitação, nos termos do art. 62, da Lei nº 14.133/2021, com auxílio do Setor de Licitações e Técnico designado.

**4. CARACTERÍSTICAS DA CONTRATAÇÃO**

Todos os itens descritos devem ser novos (sem utilização anterior) e não serão recebidos quando apresentarem indícios ou características que possam comprometer sua utilização.

Todo e qualquer fornecimento de material fora do estabelecido neste edital será imediatamente notificado à licitante vencedora, que ficará obrigada a substituí-los, o que fará no prazo de 05 (cinco) dias, ficando entendido que correrão por sua conta e risco tais substituições, sendo aplicadas, também, as sanções previstas em Lei.

Os produtos ofertados deverão ser entregues conforme solicitação, por conta da licitante vencedora, junto ao Almoxarifado localizado junto ao Centro Administrativo Municipal, durante o horário de expediente (07:30 às 11:30 e 13:00 às 17:00), quando um funcionário acompanhará a entrega e conferência no local indicado.

Além da entrega no local designado pelo Município, deverá a licitante vencedora descarregar e armazenar os produtos em local indicado por servidor, comprometendo-se integralmente por eventuais danos causados em decorrência dessas atividades.

O prazo para a entrega dos itens será de até **10 (dez) dias** contados da data de envio do empenho.

## **5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E DESCRIÇÃO DOS ITENS E VALOR DA CONTRATAÇÃO**

Os quantitativos estimados para a contratação pretendida têm como parâmetro as últimas contratações com o mesmo objeto, realizadas por esta Administração, e pesquisa de preços realizada. Segue descrição:

<b>Item</b>	<b>Produto</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço 1 R\$</b>	<b>Preço 2 R\$</b>	<b>Preço 3 R\$</b>	<b>Média R\$</b>
01	Tesoura aço inox c/ cabo polipropileno, sem ponta.	40	R\$ 5,22	R\$ 4,90	R\$ 5,22	<b>R\$ 5,11</b>
02	Tesoura de aço inox c/ cabo polipropileno	5	R\$ 17,19	R\$ 15,55	R\$ 15,78	<b>R\$ 16,17</b>
03	Fita madeira 50 metros	10	R\$ 14,88	R\$ 35,45	R\$ 35,71	<b>R\$ 28,68</b>
04	Fita transparente adesiva 30000 cm	10	R\$ 36,00	R\$ 37,35	R\$ 37,52	<b>R\$ 36,95</b>
05	Fita transparente 45 mm x 10 m	10	R\$ 7,35	R\$ 11,00	R\$ 11,24	<b>R\$ 9,86</b>
06	Fita dupla face 19	5	R\$ 11,90	R\$ 12,40	R\$ 12,66	<b>R\$ 12,32</b>

	mm x 2 m					
07	Kit 12 Prendedores magnéticos, 3 cm coloridos	4	R\$ 17,46	R\$ 13,60	R\$ 13,97	<b>R\$ 15,01</b>
08	Kit 6 carimbos pets	6	R\$ 37,35	R\$ 61,00	R\$ 60,71	<b>R\$ 53,02</b>
09	Kit 6 carimbos animais de jardim	6	R\$ 37,35	R\$ 60,40	R\$ 60,71	<b>R\$ 52,82</b>
10	Globo Bola Maluca Led Magic Cristal RGB Festa MP3 + Controle	5	R\$ 90,63	R\$ 201,00	201,38	<b>R\$ 164,33</b>
11	Tapete memorização lúdico 2 m x 2 m, couro ecológico impermeável, costuras duplas interna e externa, figuras costuradas em bordado de 12 pontos.	8	R\$ 614,89	R\$ 625,00	R\$ 600,00	<b>R\$ 613,29</b>
12	Balão metálico tamanho 9, azul claro, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
13	Balão metálico tamanho 9, azul, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
14	Balão metálico tamanho 9, amarelo, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
15	Balão metálico tamanho 9, branco, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
16	Balão metálico tamanho 9, rosa, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
17	Balão metálico					

	tamanho 9, lilás, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
18	Balão metálico tamanho 9, verde, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
19	Balão metálico tamanho 9, marrom, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
20	Balão metálico tamanho 9, prata, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
21	Balão metálico tamanho 9, dourado, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
22	Balão metálico tamanho 9, preto, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
23	Balão metálico tamanho 9, vermelho, pacote 50 unidades	5	R\$ 30,00	R\$ 30,75	R\$ 30,98	<b>R\$ 30,57</b>
24	Peruca de palhaço colorida	4	R\$ 39,12	R\$ 50,55	R\$ 50,76	<b>R\$ 46,81</b>
25	Asa de anjo pena branca infantil	2	R\$ 30,40	R\$ 50,60	R\$ 50,94	<b>R\$ 43,98</b>
26	Máscaras infantil super heróis EVA com elástico	20	R\$ 8,54	R\$ 25,35	R\$ 25,61	<b>R\$ 19,83</b>
27	Máscaras infantil princesas EVA com elástico	20	R\$ 9,18	R\$ 25,35	R\$ 25,61	<b>R\$ 20,04</b>
28	Martelão Marreta plástico (amarela e laranja) 31x20x10 cm	10	R\$ 21,86	R\$ 12,45	R\$ 12,74	<b>R\$ 15,68</b>
29	Kit 6 aranhas com gliter coloridas, 6 cm	2	R\$ 20,90	R\$ 17,60	R\$ 17,98	<b>R\$ 18,82</b>

30	Balde abóbora halloween grande, 13 cm diâmetro	4	R\$ 15,93	R\$ 27,50	R\$ 25,99	<b>R\$ 23,14</b>
31	Balde caveira halloween grande, 13 cm diâmetro	4	R\$ 12,85	R\$ 27,50	R\$ 25,99	<b>R\$ 22,11</b>
32	Bola de vinil com led, bola 20 cm diâmetro	10	R\$ 21,12	R\$ 8,50	R\$ 8,79	<b>R\$ 12,80</b>
33	Bola plástica vinil lisa brilhante, 20 cm diâmetro	10	R\$ 12,48	R\$ 5,50	R\$ 5,82	<b>R\$ 7,93</b>
34	Bola PVC futebol, 20 cm diâmetro	5	R\$ 38,79	R\$ 31,00	R\$ 31,36	<b>R\$ 33,71</b>
35	Bola PVC vôlei, 20 cm diâmetro	5	R\$ 17,64	R\$ 31,00	R\$ 31,36	<b>R\$ 26,66</b>
36	Kit 4 animais selvagens diversos, emborrachados, 7 x 12 cm	5	R\$ 60,35	R\$ 90,80	R\$ 91,22	<b>R\$ 80,79</b>
37	Kit 6 animais da fazenda, emborrachados, 7 x 12 cm	5	R\$ 36,92	R\$ 90,80	R\$ 91,22	<b>R\$ 72,98</b>
38	Balde praia Castelinho de areia, 1 balde, 1 pá, 1 rastelo, 1 forminha e 1 peneira.	10	R\$ 12,44	R\$ 18,60	R\$ 18,99	<b>R\$ 16,67</b>
39	Pá infantil grande 68,5 cm, certificado do inmetro	10	R\$ 46,30	R\$ 30,70	R\$ 30,97	<b>R\$ 35,99</b>
40	Kit 250 Bolinhas Para Piscina De Bolinha Colorida Não Amassa	3	R\$ 191,17	R\$ 61,00	R\$100,00	<b>R\$ 117,39</b>
41	Blocos de montar,					

	bolsa c/ 1250 peças, dimensões das peças 18 alt. X 25 larg.x 44 comp.	2	R\$ 214,80	R\$ 245,00	R\$ 201,28	<b>R\$ 220,36</b>
42	Blocos de montar gigantes 50 peças 32x30x42 cm	3	R\$ 434,08	R\$ 270,65	R\$ 270,99	<b>R\$ 220,36</b>
43	Bloco de montar magnético, 44 peças de madeira e imã	5	R\$ 171,31	R\$ 301,00	R\$ 301,26	<b>R\$ 257,85</b>
44	Jogos alinhavos stich	3	R\$ 31,25	R\$ 60,50	R\$ 60,81	<b>R\$ 50,85</b>
45	Jogos alinhavos roupas	3	R\$ 31,25	R\$ 120,70	R\$ 121,12	<b>R\$ 91,02</b>
46	Jogos alinhavos personagens	3	R\$ 45,79	R\$ 120,70	R\$ 121,12	<b>R\$ 95,87</b>
47	Bloco quebra cabeça em madeira reflorestada, tinta atóxica, 36 peças. Imagens diversas	6	R\$ 32,68	R\$ 51,00	R\$ 51,27	<b>R\$ 44,98</b>
48	Bloco quebra cabeça em madeira reflorestada, tinta atóxica, 48 peças. Imagens diversas	5	R\$ 49,53	R\$ 50,65	R\$ 60,99	<b>R\$ 53,72</b>
49	Brinquedo educativo bate pinos coloridos 26x 16x 14 cm	4	R\$ 57,17	R\$ 70,50	R\$ 70,98	<b>R\$ 66,21</b>
50	Carrinhos de metal básico, estampas coloridas, e acabamentos realistas, aproximadamente 8 cm	30	R\$ 39,00	R\$ 22,65	R\$ 22,99	<b>R\$ 28,21</b>
51	kit sensorial para bebês, silicone atóxico, macio, texturas educativas, mordedores 6 x 6x 6 cm	10	R\$ 153,09	R\$ 155,00	R\$ 162,00	<b>R\$ 156,69</b>
52	Kit com dois pop it girafa estica e gruda com tubo de luz e led, brinquedo flexível e educativo	25	R\$ 38,24	R\$ 18,55	R\$ 18,94	<b>R\$ 25,24</b>
53	Brinquedo cozinha infantil: liquidificador, air fryer, microondas, batedeira	2	R\$ 182,14	R\$ 170,50	R\$ 171,18	<b>R\$ 174,60</b>
54	kit 10 violões	1	R\$ 79,99	R\$ 90,00	R\$ 93,00	<b>R\$ 87,66</b>

	brinquedo infantil musical 38x13x3 cm					
55	kit 10 flautas brinquedo infantil musical	1	R\$ 79,99	R\$ 83,50	R\$ 85,99	<b>R\$ 83,16</b>
56	kit 10 pandeiros brinquedo infantil musical	1	R\$ 79,99	R\$ 111,00	112,00	<b>R\$ 100,99</b>
57	Acordeon sanfona 8 baixos e 17 teclas	5	R\$ 248,99	R\$ 51,00	R\$ 51,36	<b>R\$ 117,11</b>
58	Tablet de escrita e desenho infantil, lousa digital LCD Multicolorida com botão de apagar	20	R\$ 19,20	R\$ 35,70	R\$ 35,97	<b>R\$ 30,29</b>
59	Fantasia de coelho adulto cinza, 100 % pelúcia poliéster, cabeça e orelhas grandes; macacão adulto 1,75 cm	1	R\$ 525,63	R\$ 1.301,50	R\$ 1.302,59	<b>R\$ 1.043,24</b>
60	Painel/Nuvem sensorial instrumento pedagógico para bebês, 45 cm alt x 13 cm larg x 65 cm comp. Material Madeira Pinus	2	R\$ 2.288,41	R\$ 1.127,83	R\$ 1.546,88	<b>R\$ 1.654,37</b>
61	Brinquedo circuito túnel de espuma aproximadamente 1,85 m x 1,50 m x 60 cm 2 bases retangulares, 2 túneis vazados, 2 rampas retas, 1 colchonete semicírculo 1 peça circular vazada.	3	R\$ 1.041,70	R\$ 1.836,27	R\$ 1.434,18	<b>R\$ 1.437,38</b>

Estima-se para a contratação almejada o valor total de aproximadamente **R\$ 25.000,00**

**OBS: Recurso: Recurso 1128 APOIO FINANCEIRO A NOVAS TURMAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL**

**Dotação 1250**

Tais referências foram obtidas por meio de pesquisa, efetuadas com base no Decreto Municipal n.º 1595, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Forquethinha, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

Vislumbra-se que tal valor é compatível com o praticado pelo mercado correspondente, observando-se o disposto no Decreto Municipal n.º 1595, que “Estabelece o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para aquisição de bens, contratação de serviços em geral e para contratação de obras e serviços de engenharia no âmbito do Município de Forquethina, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021”.

## **8. RESULTADOS PRETENDIDOS**

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município.

Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

A contratação decorrente do presente processo licitatório exigirá da contratada o cumprimento das boas práticas de sustentabilidade, contribuindo para a racionalização e otimização do uso dos recursos, bem como para a redução dos impactos ambientais.

## **8. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO**

A Secretaria da Educação indicará os seguintes servidores, para atuarem como fiscal e gestor do contrato:

**Fiscal: Natália Valandro**

**Gestor: Adriana Meneghini Lermen**

Ademais, para que a pretendida contratação tenha sucesso, é preciso que outras etapas sejam concluídas, quais sejam:

- a) elaboração de minuta do edital;
- b) realização de certificação de disponibilidade orçamentária;
- c) designação em Portaria de pregoeiro, equipe de apoio, agente de contratação (conforme o caso);
- d) elaboração de minuta do contrato;
- e) encaminhamento do processo para análise jurídica;
- f) análise da manifestação jurídica e atendimento aos apontamentos constantes no parecer, mediante Nota Técnica com os ajustes indicados;
- g) publicação e divulgação do edital e anexos;
- h) resposta a eventuais pedidos de esclarecimentos e/ou impugnação, caso aplicável;
- i) realização do certame, com suas respectivas etapas;

- j) realização de empenho; e
- l) assinatura e publicação do contrato.

### **11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES**

Este estudo não identificou a necessidade de realizar contratações acessórias para a perfeita execução do objeto, uma vez que todos os meios necessários para a aquisição/operacionalização dos serviços podem ser supridos apenas com a contratação ora proposta.

Os bens/serviços que se pretende, portanto, são autônomos e prescindem de contratações correlatas ou interdependentes.

### **13. DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE**

Com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação é viável, atendendo aos padrões e preços de mercado.

Forquethina, 30 abril de 2026

**Natália Valandro**  
**Fiscal de Contrato**  
**Responsável pela elaboração do ETP**

**Adriana Meneghini Lermen**  
**Secretária da Educação**

Visto e Autorizado em \_\_\_/\_\_\_/2025

**Viane André Noll**  
**Prefeito**

### **TERMO DE REFERÊNCIA**

Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Turismo e Desporto

**Apresentamos termo de referência para a contratação: Compra de materiais**

- a) **definição do objeto, incluídos sua natureza, os quantitativos, o prazo do contrato e, se for o caso, a possibilidade de sua prorrogação;**

Compra de itens necessários para a EMEI Brincar Construindo, utilizando o recurso de apoio a educação infantil, este recurso a destinado para compra de material de consumo para a educação infantil.

**b) fundamentação da contratação, que consiste na referência aos estudos técnicos preliminares correspondentes ou, quando não for possível divulgar esses estudos, no extrato das partes que não contiverem informações sigilosas;**

a contratação por Pregão eletrônico visa a transparência da utilização deste recurso. Os itens que serão adquiridos fazem parte da funcionalidade e aprendizado lúdico das crianças na educação infantil.

**Registro de Preço.**

**c) descrição da solução como um todo, considerado todo o ciclo de vida do objeto;**

O objeto da presente licitação é a aquisição de brinquedos e acessórios lúdicos para educação infantil.

**d) requisitos da contratação;**

Os itens adquiridos deverão atender aos padrões de qualidade e segurança exigidos, conforme descrição.

**e) modelo de execução do objeto, que consiste na definição de como o contrato deverá produzir os resultados pretendidos desde o seu início até o seu encerramento;**

A contratação será realizada por meio de Pregão Eletrônico, garantindo a entrega no prazo estipulado e a conformidade dos produtos.

**f) modelo de gestão do contrato, que descreve como a execução do objeto será acompanhada e fiscalizada pelo órgão ou entidade;**

A execução do contrato será monitorada por equipe designada da Secretaria, que garantirá a qualidade e conformidade dos produtos adquiridos.

**g) critérios de medição e de pagamento;**

O pagamento será realizado a entrega dos itens do empenho e referidas documentações exigidas no edital.

**h) forma e critérios de seleção do fornecedor;**

A seleção do fornecedor será baseada na melhor proposta considerando preço, qualidade e prazo de entrega, conforme legislação vigente.

**i) estimativas do valor da contratação, acompanhadas dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, com os parâmetros utilizados para a obtenção dos preços e para os respectivos cálculos, que devem constar de documento separado e classificado;**

Estima-se para a contratação almejada o valor total de **R\$ 25.000,00**

**j) adequação orçamentária;**

Os recursos para aquisição estão previstos no orçamento da Secretaria Municipal de Educação, Cultura, Turismo e Desporto.

**Recurso 1128 APOIO FINANCEIRO A NOVAS TURMAS DA EDUCAÇÃO INFANTIL**

**Dotação 1250**

**l) especificação do produto, preferencialmente conforme catálogo eletrônico de padronização, observados os requisitos de qualidade, rendimento, compatibilidade, durabilidade e segurança;**

Os produtos deverão seguir as especificações de qualidade exigidas, garantindo sua durabilidade e segurança.

**m) indicação dos locais de entrega dos produtos e das regras para recebimentos provisório e definitivo, quando for o caso;**