

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

Itens obrigatórios - §2º art. 18 Lei Federal 14 133/21

1 – DAS INFORMAÇÕES DO PROCESSO

DFD PROTOCOLO Nº 12864/2026

UNIDADE SOLICITANTE: FME, FMAS, FMDPI, FMDCA E FMS.

SERVIDOR RESPONSÁVEL: VANESSA ALVES DE CASTRO (FME), IRACI DE SOUSA MARQUES (FMAS, FMDPI, FMDCA) E JONATHAN LUIZ DA SILVA(FMS).

2 – INTRODUÇÃO

2.1. O Estudo Técnico Preliminar – ETP constitui etapa do planejamento da contratação, destinada à identificação da necessidade administrativa, à análise das alternativas disponíveis e à avaliação da viabilidade técnica e econômica da solução proposta, fornecendo os elementos necessários à elaboração do Termo de Referência.

2.2. Os servidores VANESSA ALVES DE CASTRO, IRACI DE SOUSA MARQUES e JONATHAN LUIZ DA SILVA elaboraram o presente Estudo Técnico Preliminar, com a finalidade de avaliar a viabilidade da contratação e identificar os elementos essenciais à definição da solução mais adequada às necessidades da Administração Municipal, considerando os aspectos técnicos, econômicos, legais e ambientais pertinentes, em conformidade com o art. 6º, inciso XX, e o art. 18, § 1º, da Lei Federal nº 14.133/2021.

3 – OBJETO E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

3.1. Conforme estabelecido no respectivo Documento de Formalização da Demanda – DFD, apresenta-se, a seguir, o objeto da contratação:

3.1.1. Aquisição, com entrega parcelada, de **MATERIAIS DE ARMARINHO, ARTESANATO E CORRELATOS**, destinados ao desenvolvimento e à continuidade das atividades realizadas pelos diversos Fundos Municipais de Caçu/GO, pelo período de 12 (doze) meses.

3.2. As especificações técnicas, as unidades de fornecimento, os quantitativos estimados e os demais requisitos dos itens que compõem a presente contratação encontram-se detalhados no item 5 deste Estudo Técnico Preliminar.

4 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

4.1. A presente contratação decorre da necessidade de aquisição de materiais de armarinho, artesanato e correlatos, destinados à realização de atividades pedagógicas, educativas, socioassistenciais, terapêuticas e de convivência promovidas pelas unidades vinculadas aos Fundos Municipais de Caçu/GO.

4.2. No âmbito educacional, esses materiais são utilizados na elaboração de trabalhos escolares, na execução de projetos pedagógicos e na realização de atividades artísticas e práticas educativas que estimulam a criatividade, a coordenação motora, a expressão e o desenvolvimento de habilidades dos alunos, contribuindo para o processo de ensino e aprendizagem.

4.3. Sua utilização também abrange oficinas de artesanato, trabalhos manuais, atividades ocupacionais, recreativas e de socialização, realizadas no âmbito dos serviços, programas e projetos municipais voltados ao atendimento de crianças, adolescentes, pessoas idosas e demais usuários. Essas iniciativas favorecem a integração dos participantes, o fortalecimento dos vínculos familiares e comunitários, o desenvolvimento de habilidades e a promoção do bem-estar, além de oferecerem suporte às atividades terapêuticas e de acompanhamento psicossocial.

4.4. Considerando a diversidade das ações desenvolvidas, a frequência de utilização e o consumo dos materiais durante sua execução, é necessário assegurar sua disponibilidade e reposição conforme as demandas das unidades participantes, de modo a proporcionar condições adequadas à realização das oficinas, projetos e demais atividades que dependem desses insumos.

4.5. Dessa forma, a contratação busca atender às necessidades dos Fundos Municipais participantes ao longo do período planejado, contribuindo para a continuidade e o adequado desenvolvimento das atividades, programas e serviços oferecidos à população de Caçu/GO.

5 – ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES E VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1. Os quantitativos estimados para a presente contratação foram definidos com base nas necessidades levantadas pelos Fundos Municipais participantes, considerando os materiais necessários à realização das atividades pedagógicas, socioassistenciais, terapêuticas, recreativas e de convivência, bem como a previsão de consumo para o período de 12 (doze) meses. Foram consideradas as particularidades das atividades desenvolvidas pelas unidades solicitantes, a diversidade dos materiais utilizados e a necessidade de reposição ao longo do período, observadas as demandas informadas por cada unidade.

5.2. A estimativa do valor da contratação foi obtida mediante pesquisa de preços realizada em conformidade com os critérios e parâmetros estabelecidos na legislação vigente, utilizando fontes aptas a refletir os valores praticados no mercado. As especificações técnicas, as unidades de fornecimento, os quantitativos estimados, os valores unitários e os respectivos valores totais encontram-se demonstrados na tabela a seguir:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD TOTAL	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	Agulha de mão para costura nº 6, pacote com 20 unidades.	PCT	95	R\$ 9,23	R\$ 876,85
2	Agulha de mão para costura nº 7, pacote com 20 unidades.	PCT	105	R\$ 10,17	R\$ 1.067,85
3	Agulha de mão para costura nº 8, pacote com 20 unidades.	PCT	105	R\$ 11,50	R\$ 1.207,50
4	Agulha para bordado e patchwork nº 8.	UND	255	R\$ 21,45	R\$ 5.469,75
5	Agulha para crochê simples, 3,5 mm.	UND	290	R\$ 7,53	R\$ 2.183,70
6	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 2,0 mm.	UND	80	R\$ 5,67	R\$ 453,60
7	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 2,5 mm.	UND	80	R\$ 6,23	R\$ 498,40
8	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 3,0 mm.	UND	100	R\$ 5,58	R\$ 558,00
9	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 3,5 mm.	UND	100	R\$ 5,58	R\$ 558,00
10	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 4,0 mm.	UND	80	R\$ 6,19	R\$ 495,20
11	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 4,5 mm.	UND	80	R\$ 6,00	R\$ 480,00
12	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 5,0 mm.	UND	80	R\$ 7,02	R\$ 561,60
13	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 5,5 mm.	UND	80	R\$ 7,42	R\$ 593,60
14	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 6,0 mm.	UND	80	R\$ 7,54	R\$ 603,20
15	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 6,5 mm.	UND	80	R\$ 7,00	R\$ 560,00
16	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 7,0 mm.	UND	80	R\$ 10,81	R\$ 864,80
17	Agulha para crochê tipo Soft, com cabo emborrachado, 8,0 mm.	UND	80	R\$ 9,89	R\$ 791,20
18	Agulha para máquina de costura interloque e overloque nº 12, pacote com 10 unidades.	PCT	35	R\$ 23,30	R\$ 815,50
19	Agulha para máquina de costura nº 10, cabo fino.	UND	90	R\$ 14,63	R\$ 1.316,70
20	Agulha para máquina de costura, pacote com 5 unidades	PCT	60	R\$ 21,06	R\$ 1.263,60

21	Alfinete para costura, com cabeça de bolinha colorida, caixa com 40 unidades.	CX	155	R\$ 10,70	R\$ 1.658,50
22	Barbante para crochê nº 10, cor cru, rolo de 500 g.	UND	280	R\$ 35,08	R\$ 9.822,40
23	Barbante para crochê nº 4, colorido com brilho, cores variadas, rolo de 1 kg.	UND	290	R\$ 41,38	R\$ 12.000,20
24	Barbante para crochê nº 4, colorido, cores variadas, rolo de 1 kg.	UND	290	R\$ 39,88	R\$ 11.565,20
25	Barbante para crochê nº 4, cor cru, rolo de 1 kg.	UND	280	R\$ 33,18	R\$ 9.290,40
26	Barbante para crochê nº 4, cor cru, rolo de 500 g.	UND	290	R\$ 33,58	R\$ 9.738,20
27	Barbante para crochê nº 4, cores mescladas variadas, rolo de 1 kg.	UND	300	R\$ 34,69	R\$ 10.407,00
28	Barbante para crochê nº 6, colorido com brilho, cores variadas, rolo de 1 kg.	UND	360	R\$ 31,50	R\$ 11.340,00
29	Barbante para crochê nº 6, colorido, cores variadas, rolo de 1 kg.	UND	360	R\$ 29,35	R\$ 10.566,00
30	Barbante para crochê nº 6, cor cru, rolo de 1 kg.	UND	360	R\$ 32,82	R\$ 11.815,20
31	Barbante para crochê nº 6, cor cru, rolo de 500 g.	UND	310	R\$ 31,02	R\$ 9.616,20
32	Barbante para crochê nº 6, cores mescladas variadas, rolo de 1 kg..	UND	360	R\$ 33,84	R\$ 12.182,40
33	Barbante para crochê nº 8, colorido, cores variadas, rolo de 600 g.	UND	310	R\$ 30,57	R\$ 9.476,70
34	Barbante para crochê nº 8, cor cru, rolo de 500 g.	UND	360	R\$ 33,08	R\$ 11.908,80
35	Base metálica para chaveiro, pacote com 100 unidades.	PCT	140	R\$ 26,60	R\$ 3.724,00
36	Bordado inglês, 100% algodão, largura de 5 cm, cores variadas, pacote com 13,7 m.	PCT	480	R\$ 17,12	R\$ 8.217,60
37	Cabeça de boneca para artesanato, tamanho G.	UND	350	R\$ 4,70	R\$ 1.645,00
38	Cabeça de boneca para artesanato, tamanho M.	UND	300	R\$ 3,74	R\$ 1.122,00
39	Caixa acrílica transparente para lembrancinhas, dimensões 7 x 7 cm.	UND	5750	R\$ 16,15	R\$ 92.862,50
40	Caixa em MDF para artesanato, dimensões 10 x 10 cm.	UND	4450	R\$ 9,50	R\$ 42.275,00
41	Caixa em MDF para artesanato, dimensões 20 x 20 cm.	UND	3650	R\$ 8,35	R\$ 30.477,50
42	Caneta para tecido, cores variadas.	UND	450	R\$ 8,69	R\$ 3.910,50
43	Caneta permanente, resistente à água, ponta fina de 0,2 mm, cor preta.	UND	350	R\$ 11,39	R\$ 3.986,50
44	Caneta técnica para desenho e ilustração, modelo Graphic nº 01. Referência: Micron Graphic, ou equivalente.	UND	185	R\$ 14,13	R\$ 2.614,05
45	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 005. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	270	R\$ 14,17	R\$ 3.825,90
46	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 01. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	275	R\$ 14,67	R\$ 4.034,25
47	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 02. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	275	R\$ 14,67	R\$ 4.034,25
48	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 03. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	270	R\$ 14,67	R\$ 3.960,90
49	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 05. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	275	R\$ 14,67	R\$ 4.034,25
50	Caneta técnica para desenho e ilustração, nº 08. Referência: Micron, ou equivalente.	UND	270	R\$ 16,42	R\$ 4.433,40
51	Caneta técnica para desenho e ilustração, ponta tipo pincel (Brush). Referência: Micron Brush, ou equivalente.	UND	190	R\$ 7,43	R\$ 1.411,70
52	Chaton oval transparente, dimensões 10 x 14 mm, pacote com 50 peças.	PCT	550	R\$ 14,79	R\$ 8.134,50
53	Chaton tipo gota, acabamento Cristal AB, dimensões 10 x 15 mm, pacote com 50 peças.	PCT	550	R\$ 14,21	R\$ 7.815,50
54	Clareador incolor para tecido, frasco com 37 ml.	UND	870	R\$ 5,97	R\$ 5.193,90

55	Cola branca PVA, extra forte, indicada para artesanato, embalagem com 1 kg.	UND	700	R\$ 35,94	R\$ 25.158,00
56	Cola para artesanato, bisnaga com 25 g. Referência: T6000, ou equivalente.	UND	610	R\$ 25,45	R\$ 15.524,50
57	Cola para artesanato, indicada para aplicação de pedrarias, strass e pérolas, embalagem com 25 ml. Referência: E6000, ou equivalente.	UND	630	R\$ 24,22	R\$ 15.258,60
58	Cola universal para artesanato, bisnaga com 17 g.	UND	530	R\$ 8,62	R\$ 4.568,60
59	Cordão de cetim, espessura de 2 mm, cores variadas, rolo com 50 m.	UND	510	R\$ 17,67	R\$ 9.011,70
60	Cordão metalizado, espessura de 2,5 mm, cores prata e dourado, rolo com 50 m.	UND	550	R\$ 23,75	R\$ 13.062,50
61	Elástico nº 10, carretel com 50 m.	UND	300	R\$ 30,07	R\$ 9.021,00
62	Feltro 100% poliéster, largura de 1,40 m, cores variadas, peça de 50 cm de comprimento.	UND	750	R\$ 17,01	R\$ 12.757,50
63	Fibra siliconada tipo plumante, para enchimento de trabalhos artesanais.	KG	370	R\$ 28,30	R\$ 10.471,00
64	Filme termocolante para patchwork, rolo com 20 m de comprimento x 50 cm de largura. Referência: Easy Bond, ou equivalente.	UND	600	R\$ 296,43	R\$ 177.858,00
65	Fio de couro sintético trançado, espessura de 0,6 mm, cor caramelo, rolo com 50 m.	UND	310	R\$ 74,83	R\$ 23.197,30
66	Fio de couro sintético, liso, espessura de 2 mm, cor marrom, rolo com 50 m.	UND	310	R\$ 39,81	R\$ 12.341,10
67	Fio de sisal, espessura de 2 mm, rolo com 200 g, comprimento aproximado de 200 m.	UND	280	R\$ 19,04	R\$ 5.331,20
68	Fio encerado tipo corinho, liso, espessura de 2 mm, rolo com 5 m.	UND	320	R\$ 29,80	R\$ 9.536,00
69	Fio Lastex, rolo com 1.000 m.	UND	260	R\$ 27,98	R\$ 7.274,80
70	Fita de cetim, face única, nº 0, largura de 4 mm, cores variadas, rolo com 100 m.	UND	290	R\$ 17,11	R\$ 4.961,90
71	Fita de cetim, face única, nº 1, largura de 7 mm, cores variadas, rolo com 100 m.	UND	290	R\$ 15,64	R\$ 4.535,60
72	Fita de cetim, face única, nº 9, largura de 38 mm, cores variadas, rolo com 100 m.	UND	290	R\$ 80,57	R\$ 23.365,30
73	Fita métrica flexível e retrátil, comprimento de 2 m, indicada para costura e medidas corporais.	UND	30	R\$ 22,67	R\$ 680,10
74	Fita métrica flexível, comprimento de 1,5 m, indicada para costura e medidas corporais.	UND	50	R\$ 4,04	R\$ 202,00
75	Furador Alavanca molde de BORBOLETA 3,1cm x 4,4cm aproximado	UND	100	R\$ 68,87	R\$ 6.887,00
76	Furador artesanal tipo alavanca, molde de borboleta, dimensões aproximadas de 3,1 x 4,4 cm.	UND	440	R\$ 71,50	R\$ 31.460,00
77	Furador artesanal tipo alavanca, molde de coração, tamanho aproximado de 2,5 cm.	UND	100	R\$ 57,23	R\$ 5.723,00
78	Furador artesanal tipo alavanca, molde de flor hélice, com tamanhos aproximados de 3,8 cm, 2,5 cm e 1,5 cm.	UND	100	R\$ 58,85	R\$ 5.885,00
79	Furador artesanal tipo alavanca, molde de laço, tamanho aproximado de 2,9 cm.	UND	100	R\$ 60,75	R\$ 6.075,00
80	Garrafinha acrílica transparente, capacidade de 50 ml, para lembrancinhas e trabalhos artesanais.	UND	5200	R\$ 1,87	R\$ 9.724,00
81	Guardanapo para decoupage, dimensões 33 x 33 cm, estampas variadas, pacote com 5 unidades.	UND	3250	R\$ 10,10	R\$ 32.825,00
82	Lã para trabalhos artesanais, novelo de 100 g, comprimento aproximado de 133 m, cores variadas.	UND	1255	R\$ 6,61	R\$ 8.295,55
83	Lacinho de cetim nº 02, cores variadas, embalagem com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	PCT	770	R\$ 7,88	R\$ 6.067,60

84	Lacinho de cetim, 100% poliamida, dimensões 24 x 20 mm, cores variadas, embalagem com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	UND	520	R\$ 6,85	R\$ 3.562,00
85	Lacinho de cetim, 100% poliamida, dimensões 25 x 25 mm, cores variadas, embalagem com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	UND	460	R\$ 8,27	R\$ 3.804,20
86	Lacinho de cetim, 100% poliamida, dimensões 4 x 4 cm, cores variadas, embalagem com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	UND	440	R\$ 12,37	R\$ 5.442,80
87	Lápis grafite, graduação 6B.	UND	460	R\$ 8,88	R\$ 4.084,80
88	Limpador de cachimbo para artesanato, comprimento de 15 cm, cores variadas, pacote com 100 unidades.	PCT	400	R\$ 16,55	R\$ 6.620,00
89	Linha de meada para bordado e ponto cruz, 100% algodão, caixa com 12 unidades.	CX	1350	R\$ 34,17	R\$ 46.129,50
90	Linha de pesca para artesanato, tipo Ultra ou equivalente, espessura de 0,80 mm, rolo com 100 m.	UND	130	R\$ 18,77	R\$ 2.440,10
91	Linha para costura em geral, cores branca e azul, acondicionada em cone ou tubo, devidamente identificado, com comprimento mínimo de 1.000 m.	UND	1250	R\$ 5,12	R\$ 6.400,00
92	Linha para costura, 100% poliéster, cores variadas, cone com comprimento mínimo de 9.140 m..	UND	450	R\$ 5,22	R\$ 2.349,00
93	Linha para crochê, fio 100% algodão mercerizado, cores variadas, novelo com 500 m.	UND	550	R\$ 27,55	R\$ 15.152,50
94	Linha para crochê, fio 100% algodão mercerizado, lisa, cores variadas, novelo com 1.000 m.	UND	700	R\$ 26,87	R\$ 18.809,00
95	Linha para crochê, fio 100% algodão mercerizado, mesclada, cores variadas, novelo com 1.000 m.	UND	500	R\$ 27,80	R\$ 13.900,00
96	Linha para máquina overloque, cores variadas, acondicionada em cone, devidamente identificado, com comprimento mínimo de 1.000 m.	UND	550	R\$ 33,22	R\$ 18.271,00
97	Massa para biscoito, cores variadas, embalagem com 1 kg.	UND	650	R\$ 28,79	R\$ 18.713,50
98	Meia pérola em ABS, 10 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	365	R\$ 47,14	R\$ 17.206,10
99	Meia pérola em ABS, 10 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	365	R\$ 46,33	R\$ 16.910,45
100	Meia pérola em ABS, 12 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	335	R\$ 49,26	R\$ 16.502,10
101	Meia pérola em ABS, 4 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	365	R\$ 47,55	R\$ 17.355,75
102	Meia pérola em ABS, 6 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	365	R\$ 45,96	R\$ 16.775,40
103	Meia pérola em ABS, 6 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	335	R\$ 45,76	R\$ 15.329,60
104	Meia pérola em ABS, 8 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	315	R\$ 48,14	R\$ 15.164,10
105	Meia pérola em ABS, 8 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	315	R\$ 48,13	R\$ 15.160,95
106	Meia pérola irizada boreal em cordão, 6 mm, rolo com 25 m, cores azul, branco, champanhê, lilás e rosa.	UND	300	R\$ 65,43	R\$ 19.629,00
107	Mini botão, 6 mm, cor preta.	UND	300	R\$ 1,04	R\$ 312,00
108	Mini botão, 6 mm, cor rosa-bebê.	UND	300	R\$ 1,04	R\$ 312,00
109	Mini botão, 6 mm, cores sortidas.	UND	600	R\$ 1,04	R\$ 624,00

110	Mini frasco plástico com tampa, capacidade de 30 ml, indicado para acondicionamento de shampoo e condicionador.	UND	2800	R\$ 1,70	R\$ 4.760,00
111	Óleo de silicone lubrificante para máquina de costura, frasco com 100 ml.	UND	160	R\$ 15,32	R\$ 2.451,20
112	Óleo lubrificante para máquina de costura industrial, embalagem com 1 litro.	UND	155	R\$ 29,78	R\$ 4.615,90
113	Olho móvel para artesanato, 10 mm, cor preta, embalagem com 50 pares.	PCT	770	R\$ 6,23	R\$ 4.797,10
114	Olho móvel para artesanato, 5 mm, cor preta, embalagem com 50 pares.	PCT	770	R\$ 4,06	R\$ 3.126,20
115	Olho móvel para artesanato, 8 mm, cor preta, embalagem com 50 pares.	PCT	720	R\$ 4,41	R\$ 3.175,20
116	Olho para confecção de ursinhos e bonecas, tamanhos sortidos nº 09, nº 13, nº 15 e nº 20, pacote com 50 unidades	PCT	650	R\$ 32,00	R\$ 20.800,00
117	Palha natural para artesanato, pacote com 1 kg.	PCT	700	R\$ 39,17	R\$ 27.419,00
118	Palito de madeira para picolé, formato com extremidades arredondadas, pacote com 50 unidades.	PCT	5850	R\$ 9,36	R\$ 54.756,00
119	Papel carbono para tecido, dimensões 44 x 66 cm, cores azul e amarelo, em folha.	UND	470	R\$ 27,49	R\$ 12.920,30
120	Papel kraft para embalagem e embrulho, bobina de 40 cm de largura x 200 m de comprimento.	UND	120	R\$ 130,61	R\$ 15.673,20
121	Papel para presente, cores lisas variadas, bobina de 40 cm de largura x 100 m de comprimento.	UND	120	R\$ 130,36	R\$ 15.643,20
122	Papel para presente, couché, estampa listrada azul, bobina de 60 cm de largura x 100 m de comprimento.	UND	230	R\$ 123,09	R\$ 28.310,70
123	Papel para presente, estampas variadas, bobina de 60 cm de largura x 100 m de comprimento.	UND	150	R\$ 119,09	R\$ 17.863,50
124	Passa-fita de tecido, largura mínima de 2 cm, cores variadas, fornecido de forma fracionada por metro.	MT	480	R\$ 22,51	R\$ 10.804,80
125	Passa-fita, largura de 2 cm, cores variadas, peça com 13,7 m.	UND	380	R\$ 18,09	R\$ 6.874,20
126	Pérola em ABS, 10 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	140	R\$ 49,18	R\$ 6.885,20
127	Pérola em ABS, 10 mm, cor creme, pacote com 500 g.	PCT	160	R\$ 51,60	R\$ 8.256,00
128	Pérola em ABS, 12 mm, cor bege, pacote com 500 g.	PCT	160	R\$ 51,85	R\$ 8.296,00
129	Pérola em ABS, 12 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	140	R\$ 51,85	R\$ 7.259,00
130	Pérola em ABS, 14 mm, cor pérola, pacote com 500 g.	PCT	160	R\$ 51,85	R\$ 8.296,00
131	Pérola em ABS, 6 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	140	R\$ 51,80	R\$ 7.252,00
132	Pérola em ABS, 6 mm, cor creme, pacote com 500 g.	PCT	160	R\$ 51,85	R\$ 8.296,00
133	Pérola em ABS, 8 mm, cor branca, pacote com 500 g.	PCT	140	R\$ 51,85	R\$ 7.259,00
134	Pérola em ABS, 8 mm, cor creme, pacote com 500 g.	PCT	160	R\$ 51,60	R\$ 8.256,00
135	Pincel chato, cerdas duras, nº 06.	UND	250	R\$ 5,26	R\$ 1.315,00
136	Pincel chato, cerdas duras, nº 08.	UND	230	R\$ 6,27	R\$ 1.442,10
137	Pincel chato, cerdas duras, nº 10.	UND	230	R\$ 6,08	R\$ 1.398,40
138	Pincel chato, cerdas macias, nº 04.	UND	260	R\$ 6,13	R\$ 1.593,80
139	Pincel chato, cerdas macias, nº 08.	UND	230	R\$ 17,95	R\$ 4.128,50
140	Pincel chato, cerdas macias, nº 12.	UND	280	R\$ 19,28	R\$ 5.398,40
141	Pingente acrílico tipo gota, transparente, para artesanato, miçangas, pedrarias e entremeios, embalagem com 500 g.	UND	200	R\$ 92,12	R\$ 18.424,00

142	Pistilo para artesanato, 1 ponta, cor preta, pacote com 100 unidades.	PCT	80	R\$ 7,01	R\$ 560,80
143	Pompom sintético para artesanato, 2 cm, cores variadas, pacote com 100 unidades.	PCT	90	R\$ 9,79	R\$ 881,10
144	Primer geral/universal para artesanato, embalagem com 500 ml.	UND	50	R\$ 14,29	R\$ 714,50
145	Renda bordada em tule, cor branca, largura de 8 cm.	UND	360	R\$ 78,86	R\$ 28.389,60
146	Renda bordada, 100% algodão, cor branca, largura de 10 cm.	UND	350	R\$ 86,08	R\$ 30.128,00
147	Renda bordada, 100% algodão, cor branca, largura de 8 cm, peça com 14,40 m.	UND	350	R\$ 83,10	R\$ 29.085,00
148	Rococó de cetim, 100% poliamida, tamanho 16 mm, cores variadas, pacote com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	PCT	430	R\$ 13,11	R\$ 5.637,30
149	Rococó de cetim, 100% poliamida, tamanho 21 mm, cores variadas, pacote com 50 unidades, indicado para confecção de lembrancinhas e artesanato em geral.	PCT	420	R\$ 34,68	R\$ 14.565,60
150	Rosas artificiais em EVA, com tule, pacote com 24 unidades.	PCT	300	R\$ 22,92	R\$ 6.876,00
151	Saco alvejado para pano de prato, 100% algodão, dimensões 70 x 100 cm, pacote com 50 unidades.	PCT	1500	R\$ 16,03	R\$ 24.045,00
152	Saco de celofane transparente, dimensões 11 x 20 cm.	UND	10700	R\$ 1,14	R\$ 12.198,00
153	Saco de celofane transparente, dimensões 20 x 30 cm.	UND	10800	R\$ 2,35	R\$ 25.380,00
154	Saco de celofane transparente, dimensões 45 x 59 cm.	UND	11200	R\$ 1,89	R\$ 21.168,00
155	Sianinha metalizada, largura de 5 mm, cores prata e ouro, peça com 10 m, indicada para acabamento de trabalhos manuais e artesanato.	UND	650	R\$ 14,91	R\$ 9.691,50
156	Sianinha, 100% viscose, largura de 5 mm, cores variadas, peça com 10 m, indicada para acabamento de trabalhos manuais e artesanato	UND	650	R\$ 15,88	R\$ 10.322,00
157	Sianinha, 100% viscose, largura de 7 mm, cores variadas, peça com 10 m, indicada para acabamento de trabalhos manuais e artesanato.	UND	650	R\$ 21,28	R\$ 13.832,00
158	Tecido brim pesado, cor azul, resistente, trama fechada e acabamento uniforme, gramatura mínima de 250 g/m², largura mínima de 1,60 m.	MT	1800	R\$ 49,03	R\$ 88.254,00
159	Tecido chita floral, largura de 1,50 m, estampas variadas, fornecido por metro linear.	MT	1900	R\$ 14,30	R\$ 27.170,00
160	Tecido chita para festa junina, estampas variadas, fornecido por metro linear.	MT	2100	R\$ 15,35	R\$ 32.235,00
161	Tecido de algodão cru alvejado, fornecido por metro linear.	MT	1600	R\$ 21,83	R\$ 34.928,00
162	Tecido de juta para artesanato, fornecido de forma fracionada por metro linear.	MT	1300	R\$ 18,88	R\$ 24.544,00
163	Tecido Jacquard floral, largura de 2,80 m, fornecido por metro linear.	MT	690	R\$ 25,63	R\$ 17.684,70
164	Tecido Jacquard, cor bege, estampa arabesco tradicional, largura de 2,80 m.	MT	800	R\$ 25,49	R\$ 20.392,00
165	Tecido Jacquard, cor branca, estampa arabesco tradicional, largura de 2,80 m.	MT	750	R\$ 25,63	R\$ 19.222,50
166	Tecido Jacquard, cor dourada, estampa medalhão, largura de 2,80 m.	MT	700	R\$ 28,48	R\$ 19.936,00
167	Tecido meia malha, 100% algodão, cor de pele, indicado para confecção de bonecas, fornecido por metro linear.	MT	460	R\$ 26,44	R\$ 12.162,40
168	Tecido Oxford, resistente, trama uniforme e bom acabamento, cores variadas, largura mínima de 1,40 m.	MT	2300	R\$ 9,92	R\$ 22.816,00

169	Tecido para patchwork, cores e estampas variadas, fornecido de forma fracionada por metro linear.	MT	2700	R\$ 30,40	R\$ 82.080,00
170	Tecido percal branco para lençol, resistente, macio, de trama uniforme, mínimo de 180 fios, largura mínima de 2,20 m, indicado para confecção de lençóis e roupas de cama.	MT	1200	R\$ 40,80	R\$ 48.960,00
171	Tecido popeline, cor branca, resistente, trama uniforme e bom acabamento, largura mínima de 1,40 m.	MT	1500	R\$ 33,09	R\$ 49.635,00
172	Tecido preparado para pintura, 100% algodão, rolo com 10 m de comprimento x 70 cm de largura	UND	450	R\$ 133,91	R\$ 60.259,50
173	Tecido tipo carapinha/lã de ovelha, largura de 1,60 m, cores variadas, fornecido por metro linear.	MT	460	R\$ 55,28	R\$ 25.428,80
174	Tecido tricoline, cor branca, 100% algodão, resistente, trama fechada, acabamento uniforme, largura mínima de 1,40 m.	MT	1200	R\$ 29,93	R\$ 35.916,00
175	Tinta para tecido, cores variadas, frasco com 37 ml.	UND	800	R\$ 5,05	R\$ 4.040,00
176	Tinta PVA para artesanato, cores variadas, frasco com 100 ml.	UND	1200	R\$ 8,11	R\$ 9.732,00
177	TNT – tecido não tecido, cores lisas variadas, neon/fluorescentes, peça com 25 m de comprimento x 1,40 m de largura.	UND	1900	R\$ 84,65	R\$ 160.835,00
178	TNT – tecido não tecido, cores variadas, peça com 50 m de comprimento x 1,40 m de largura	UND	1800	R\$ 122,44	R\$ 220.392,00
179	TNT – tecido não tecido, estampas variadas, neon/fluorescentes, peça com 25 m de comprimento x 1,40 m de largura.s	UND	1900	R\$ 253,61	R\$ 481.859,00
180	TNT – tecido não tecido, estampas variadas, peça com 25 m de comprimento x 1,40 m de largura.	UND	1900	R\$ 253,61	R\$ 481.859,00
181	Verniz acrílico brilhante para artesanato e trabalhos manuais, frasco com 500 ml	UND	450	R\$ 54,41	R\$ 24.484,50
182	Verniz acrílico fosco para artesanato, frasco com 100 ml.	UND	450	R\$ 17,75	R\$ 7.987,50
183	Verniz craquelê para artesanato, frasco com 100 ml.	UND	400	R\$ 15,37	R\$ 6.148,00
184	Verniz em spray de uso geral, frasco com 350 ml.	UND	410	R\$ 25,77	R\$ 10.565,70
185	Verniz fixador brilhante em spray, frasco com 300 ml.	UND	550	R\$ 35,17	R\$ 19.343,50
186	Verniz geral para artesanato, frasco com 500 ml.	UND	410	R\$ 77,27	R\$ 31.680,70
187	Viés colorido, largura de 12 mm, cores variadas, peça com 20 m.	UND	650	R\$ 11,66	R\$ 7.579,00
188	Viés de tricoline, artigo 9800, tipo F, largura inicial de 35 mm e largura externa de 23 mm, cor 34, peça com 20 m.	UND	750	R\$ 19,75	R\$ 14.812,50
189	Viés, artigo 9000, tipo F, largura inicial de 35 mm e largura externa de 23 mm, peça com 20 m.	UND	750	R\$ 18,01	R\$ 13.507,50
VALOR TOTAL ESTIMADO					R\$ 3.902.008,25

5.2. Total gerado estimado para esta contratação **R\$ 3.902.008,25 (três milhões, novecentos e dois mil, oito reais e vinte e cinco centavos).**

6 – DO ORÇAMENTO SIGILOSO

6.1. Para a presente contratação, não foram identificadas circunstâncias que justifiquem a adoção de orçamento sigiloso. Considerando as características do objeto e a inexistência de fatores que indiquem que a divulgação prévia dos valores estimados possa comprometer a competitividade do certame, a publicidade do orçamento mostra-

se mais adequada aos princípios da publicidade, da transparência, da eficiência e da competitividade.

6.2. Dessa forma, o procedimento licitatório será conduzido com **orçamento não sigiloso**, sendo divulgados o valor estimado da contratação e os preços unitários de referência, em conformidade com as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

7 – JUSTIFICATIVAS PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

7.1. O parcelamento da contratação mostra-se técnica e economicamente viável, considerando que o objeto é composto por materiais de armarinho, artesanato e correlatos de diferentes características e finalidades, constituídos por itens individualizáveis e passíveis de fornecimento independente, sem prejuízo à qualidade dos produtos ou ao atendimento das necessidades da Administração.

7.2. A adoção do parcelamento por item amplia a competitividade do certame, permitindo a participação de empresas aptas ao fornecimento dos diferentes materiais de armarinho, artesanato e correlatos que compõem o objeto, ainda que não comercializem a totalidade dos itens licitados. Essa medida favorece a obtenção de propostas mais vantajosas para a Administração, amplia a concorrência e observa os princípios da isonomia, da competitividade, da eficiência e da economicidade.

7.3. Em razão das características do objeto, será adotado o critério de julgamento de **MENOR PREÇO POR ITEM**, possibilitando a adjudicação dos itens a licitantes distintos, conforme as propostas mais vantajosas para cada item, sem comprometer a gestão da contratação ou a eficiência do fornecimento.

7.4. A diversidade dos materiais, que compreendem produtos com diferentes composições, dimensões, apresentações e aplicações, torna desnecessário seu agrupamento para fins de fornecimento. A formação de lotes poderia limitar a participação de empresas especializadas em determinados produtos, sem que se identifique, neste caso, vantagem técnica ou econômica que justifique essa restrição. Dessa forma, conclui-se que o parcelamento por item constitui a alternativa mais adequada, por favorecer a competitividade, a seleção de propostas vantajosas e a utilização eficiente dos recursos públicos.

8 – LEVANTAMENTO DE MERCADO E ANÁLISE DAS ALTERNATIVAS

8.1. Verificou-se que os materiais de armarinho, artesanato e correlatos que compõem a presente contratação são bens disponíveis no mercado, comercializados por empresas do ramo pertinente ao objeto, sendo possível sua aquisição junto a fornecedores aptos ao atendimento das especificações e condições estabelecidas pela Administração.

8.2. Na análise das alternativas disponíveis, considerou-se inicialmente a aquisição integral dos quantitativos estimados para o período. Contudo, essa alternativa não se mostra a mais adequada diante da diversidade dos materiais e da variação das necessidades das unidades participantes, uma vez que o consumo ocorre conforme a realização de atividades pedagógicas, oficinas, projetos e demais ações, podendo resultar em aquisições superiores às efetivamente necessárias, além de exigir maior capacidade de armazenamento.

8.3. Também foi considerada a realização de contratações individualizadas ou sucessivas à medida que surgissem as necessidades. Essa alternativa, entretanto, implicaria a repetição de procedimentos administrativos para demandas de mesma natureza, com maior dispêndio de tempo e recursos administrativos, além de dificultar o atendimento tempestivo das necessidades dos Fundos Municipais participantes.

8.4. Diante dessas características, mostra-se mais adequada a utilização do Sistema de Registro de Preços – SRP, permitindo que os materiais sejam adquiridos de forma parcelada, conforme as necessidades efetivamente apresentadas durante o período, sem obrigatoriedade de aquisição integral dos quantitativos estimados.

8.5. A solução proporciona maior flexibilidade para o atendimento das demandas dos Fundos Municipais participantes, possibilitando à Administração realizar as aquisições conforme a programação e a execução das atividades pedagógicas, oficinas, projetos e demais ações desenvolvidas pelas unidades solicitantes, durante o período de vigência da Ata de Registro de Preços.

9 – RESULTADOS PRETENDIDOS

9.1. Com a contratação, pretende-se assegurar a disponibilidade dos materiais de armarinho, artesanato e correlatos necessários ao atendimento das demandas dos Fundos Municipais de Caçu/GO, proporcionando condições adequadas à realização e à continuidade das atividades pedagógicas, socioassistenciais, terapêuticas, recreativas e de convivência desenvolvidas pelas unidades participantes.

9.2. Busca-se, ainda, proporcionar maior eficiência na aquisição desses materiais, mediante fornecimento parcelado de acordo com a necessidade efetiva, permitindo que a Administração acompanhe as variações de consumo decorrentes da realização de oficinas, projetos e demais atividades, reduzindo o risco de aquisições desnecessárias e contribuindo para a adequada aplicação dos recursos públicos.

10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

10.1. No momento da elaboração deste Estudo Técnico Preliminar, não foi identificada a necessidade de contratações correlatas ou interdependentes para o atendimento da necessidade identificada.

10.2. Caso, durante a execução da futura contratação, seja identificada a necessidade de contratação complementar, esta será objeto de planejamento específico, observadas as disposições da Lei Federal nº 14.133/2021 e demais normas aplicáveis.

11 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS À CONTRATAÇÃO

11.1. Não foram identificadas providências extraordinárias ou adaptações estruturais necessárias previamente à contratação, considerando que os materiais de armarinho, artesanato e correlatos objeto deste estudo destinam-se à realização de atividades já desenvolvidas pelas unidades vinculadas aos Fundos Municipais de Caçu/GO.

11.2. A Administração deverá assegurar a designação dos responsáveis pela gestão e fiscalização da futura contratação, bem como manter condições adequadas para o recebimento, conferência, armazenamento e controle dos materiais adquiridos, observadas as características específicas de cada produto.

12 – POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E MEDIDAS MITIGADORAS

12.1. Não foram identificados impactos ambientais relevantes decorrentes da contratação, além daqueles relacionados à geração de embalagens e de eventuais resíduos provenientes da utilização dos materiais de armarinho, artesanato e correlatos. Quando aplicável, esses resíduos deverão receber destinação ambientalmente adequada, observadas as normas ambientais e de gerenciamento de resíduos pertinentes.

13 – DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

13.1. Diante das análises realizadas no presente Estudo Técnico Preliminar, declara-se VIÁVEL a contratação pretendida, considerando que a solução proposta se mostra adequada e necessária ao atendimento das demandas de materiais de armarinho, artesanato e correlatos dos Fundos Municipais de Caçu/GO.

13.2. A viabilidade da contratação fundamenta-se na necessidade de assegurar a disponibilidade dos materiais necessários à realização e à continuidade das atividades

pedagógicas, socioassistenciais, terapêuticas, recreativas e de convivência desenvolvidas pelas unidades participantes. Considera-se, ainda, a existência de mercado fornecedor apto ao atendimento do objeto e a adequação do parcelamento por item às características da contratação.

13.3. Conclui-se, portanto, pela viabilidade técnica e econômica da contratação, a ser realizada mediante Pregão Eletrônico, pelo Sistema de Registro de Preços – SRP, com critério de julgamento de MENOR PREÇO POR ITEM, para fornecimento parcelado durante o período de 12 (doze) meses, conforme as necessidades dos Fundos Municipais participantes de Caçu/GO.

14 – DISPOSIÇÕES GERAIS

14.1. O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado em observância ao art. 18 da Lei Federal nº 14.133/2021, contemplando os elementos pertinentes à presente contratação, de acordo com a natureza e as características do objeto, demonstrando a necessidade administrativa, a adequação da solução proposta e sua viabilidade técnica e econômica.

14.2. As informações, estimativas e conclusões constantes deste Estudo Técnico Preliminar servirão de fundamento para a elaboração do Termo de Referência e para o prosseguimento dos demais atos da fase preparatória da contratação.

15 – RESPONSABILIDADE PELA ELABORAÇÃO DO ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

15.1. O presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado pelos servidores designados para essa finalidade, com base nas necessidades identificadas pelos Fundos Municipais participantes, responsáveis pelo levantamento das demandas, pela definição das especificações técnicas do objeto e pela indicação dos quantitativos estimados, conforme as particularidades das atividades desenvolvidas por cada unidade.

15.2. As informações constantes deste Estudo Técnico Preliminar têm por finalidade subsidiar o planejamento da contratação e a elaboração dos demais documentos da fase preparatória, nos termos da Lei Federal nº 14.133/2021.

Caçu GO, 15 de outubro de 2026.

VANESSA ALVES DE CASTRO
FME

JONATHAN LUIZ DA SILVA
FMS

IRACI DE SOUSA MARQUES
FMAS/FMDPI/FMDCA