



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃODACANOA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR



Objeto: Material de expediente.

Endereço: Escolas municipais.

Descrição: Registro de preços para aquisição de material de expediente para as escolas municipais.



1. INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Registro de preços para aquisição de material de expediente para as escolas municipais.

2. DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Secretária de Educação

João Batista de Melo Silveira – Agente Administrativo

3. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

A presente contratação tem como objetivo a aquisição de materiais de expediente essenciais para o funcionamento diário das escolas municipais, garantindo o suporte adequado às atividades administrativas e pedagógicas. Entre os itens a serem adquiridos estão lápis, canetas, borrachas, réguas, cadernos e outros materiais utilizados com frequência tanto por alunos quanto por professores e equipes administrativas.

Essa aquisição visa suprir a demanda atual e futura das escolas, proporcionando os insumos necessários para a realização de tarefas escolares, desenvolvimento de projetos educativos e o bom andamento das rotinas administrativas. A ausência ou insuficiência desses materiais impacta diretamente a qualidade do ensino e o desempenho das atividades escolares, comprometendo a execução de atividades curriculares, a elaboração de trabalhos e a organização interna das escolas.

A contratação desses materiais é essencial para garantir que as escolas municipais disponham de recursos adequados e em quantidade suficiente para o pleno desenvolvimento das atividades educacionais, assegurando que alunos e professores possam desempenhar suas funções de forma eficaz e sem interrupções.

4. DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

Segue abaixo a lista das especificações de cada item.

Item	Especificações	Un.
1	Tesoura pequena com cerca de 10 a 13cm	Un.
2	Tesoura grande com cerca de 21cm	Un.
3	Caneta retroprojeter Preta - 2mm	Un.
4	Caneta retroprojeter Azul - 2mm	Un.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃODACANO
Av.Paraguassú,1881-CapãodaCanoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

5	Caneta retroprojeter Vermelha - 2mm	Un.
---	--	-----



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

6	Capa para encadernação transparente A4	Un.
7	Caderno Grande	Un.
8	Caderno Pequeno	Un.
9	Cartolina Branca	Un.
10	Cartolina Amarela	Un.
11	Cartolina Azul	Un.
12	Cartolina Rosa	Un.
13	Cartolina Verde	Un.
14	Cola Bastão	Un.
15	Eva Liso Azul	Un.
16	Eva Liso Rosa	Un.
17	Eva Liso Vermelho	Un.
18	Eva Liso Verde	Un.
19	Eva Liso Marrom	Un.
20	Eva Liso Preto	Un.
21	Eva Liso Amarelo	Un.
22	Eva Liso Lilás	Un.
23	Eva Liso Branco	Un.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃODACANOA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

24	Tnt Azul Claro	Metro
25	Tnt Azul Escuro	Metro
26	Tnt Amarelo	Metro
27	Tnt Rosa	Metro
28	Tnt Verde Claro	Metro
29	Tnt Verde Escuro	Metro
30	Tnt Preto	Metro
31	Tnt Marrom	Metro
32	Tnt Laranja	Metro
33	Tnt Branco	Metro
34	Tnt Roxo	Metro
35	Fita corretiva	Un.
36	Caneta p/quadro branco-Azul	Un.
37	Caneta p/quadro branco-Preta	Un.
38	Caneta p/quadro branco-Vermelha	Un.
39	Refil de marcador de quadro branco -Azul	Un.
40	Refil de marcador de quadro branco -Preto	Un.
41	Refil de marcador de quadro branco - Vermelho	Un.
42	Pasta plástica transparente com elástico	Un.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

43	Pasta catálogo tamanho ofício	Un.
44	Pasta sanfonada	Un.
45	Pistola de cola quente pequena	Un.
46	Pistola de cola quente grande	Un.
47	Refil de cola quente fina	Un.
48	Refil de cola quente grossa	Un.
49	Pincel chato nº8	Un.
50	Pincel chato nº10	Un.
51	Pincel chato nº12	Un.
52	Pincel chato nº16	Un.
53	Pincel chato nº20	Un.
54	Régua cristal 30cm	Un.
55	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Transparente (rolo25m)	Un.
56	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Azul (rolo25m)	Un.
57	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Preto (rolo 25m)	Un.
58	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Vermelho(rolo10m)	Un.
59	Arquivo morto em plástico	Un.
60	Percevejo (Caixa100)	Un.
61	Saquinho plástico A4	Un.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

62	Barbante (rolo100m)	Un.
63	Papel crepom Azul(48cmx 2m)	Un.
64	Papel crepom Amarelo(48cmx2m)	Un.
65	Papel crepom Rosa(48cmx2m)	Un.
66	Papel crepom Verde(48cmx2m)	Un.
67	Papel crepom Preto(48cmx2m)	Un.
68	Papel crepom Laranja(48cmx 2m)	Un.
69	Papel crepom Marrom(48cmx 2m)	Un.
70	Papel crepom Lilás(48cmx 2m)	Un.
71	Papel crepom Branco(48cmx 2m)	Un.
72	Tinta para carimbo preta(frasco40ml)	Un.
73	Tinta para carimbo vermelha	Un.
74	Tinta para carimbo azul	Un.
75	Estilete(18mm, com trava)	Un.
76	Espiral 9mm	Un.
77	Espiral 17mm	Un.
78	Espiral 29mm	Un.
79	Papel cartaz Rosa (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
80	Papel cartaz Vermelho (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

81	Papel cartaz Amarelo (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
82	Papel cartaz Azul (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
83	Papel Cartaz Branco (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
84	Papel Cartaz Verde(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
85	Papel Cartaz Marrom (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
86	Papel Cartaz Preto (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
87	Papel Cartaz Lilás (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.
88	Bloco de notas adesivas (pacote com 4 cores)	Un.
89	Caneta permanente vermelha	Un.
90	Caneta permanente preta	Un.
91	Caneta permanente azul	Un.
92	Envelope Pardo A4	Un.
93	Apontador com depósito	Un.
94	Lápis de cor(12cores)	Un.
95	Caneta Hidrocor(12cores)	Un.
96	Giz de cera(12cores-curto)	Un.
97	Lápis preto	Un.
98	Borracha branca	Un.
99	Fita Crepe (rolo50m)	Un.



100	Fita Adesiva Transparente Larga (rolo50m)	Un.
-----	---	-----

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Para garantir a aquisição de material de expediente para a Secretaria Municipal de Educação e para as escolas municipais, foram coletados valores de referência em fontes oficiais, no sistema Painel de Preços do Governo Federal e no sistema LicitaCon Cidadão do Tribunal de Contas do Rio Grande do Sul, buscando identificar preços praticados no mercado para os materiais citados.

Devido à grande quantidade de itens que serão utilizados ao longo do tempo, optou-se pela realização de um Registro de Preços, o que permitirá maior flexibilidade e agilidade na aquisição conforme as necessidades surgirem. Este processo também visa assegurar a economicidade e a competitividade, uma vez que possibilita a contratação pelo menor preço ofertado, dentro dos padrões de qualidade exigidos.

6. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta para atender à necessidade de aquisição de materiais de expediente para as escolas municipais envolve a compra de itens essenciais, como lápis, canetas, borrachas, réguas, cadernos, papéis e outros materiais que são utilizados diariamente tanto em atividades administrativas quanto pedagógicas.

Esses materiais são indispensáveis para garantir o bom andamento das atividades educacionais, proporcionando aos alunos e professores os recursos necessários para a execução das tarefas escolares e a realização de projetos educativos. Além disso, são fundamentais para a manutenção das rotinas administrativas das escolas, assegurando o funcionamento adequado da gestão escolar.

Para viabilizar essa aquisição de forma eficaz e econômica, optou-se pelo Sistema de Registro de Preços, que permite ao município contratar fornecedores de maneira mais ágil e flexível, com a possibilidade de adquirir os materiais conforme a demanda e disponibilidade financeira. Esse sistema garante que os itens sejam fornecidos regularmente às escolas, sem a necessidade de um novo processo licitatório a cada compra, além de possibilitar melhores condições de preço e abastecimento contínuo.

Com essa abordagem, busca-se garantir que todas as unidades escolares disponham dos materiais necessários para o pleno desenvolvimento de suas atividades, evitando a escassez de insumos e assegurando a continuidade das atividades educativas de forma eficiente.



7. ESTIMATIVA DE QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

O método de levantamento para aquisição dos materiais considera as quantidades solicitadas na última aquisição, além da quantidade de escolas municipais.

Abaixo estão listadas as quantidades necessárias de cada item.

Item	Especificações	Un.	Quant.
1	Tesoura pequena com cerca de 10 a 13cm	Un.	7000
2	Tesoura grande com cerca de 21cm	Un.	3000
3	Caneta retroprojeter Preta - 2mm	Un.	3000
4	Caneta retroprojeter Azul - 2mm	Un.	3000
5	Caneta retroprojeter Vermelha - 2mm	Un.	3000
6	Capa para encadernação transparente A4	Un.	8000
7	Caderno Grande	Un.	30000
8	Caderno Pequeno	Un.	15000
9	Cartolina Branca	Un.	2000
10	Cartolina Amarela	Un.	2000
11	Cartolina Azul	Un.	2000
12	Cartolina Rosa	Un.	2000
13	Cartolina Verde	Un.	2000
14	Cola Bastão	Un.	30000
15	Eva Liso Azul	Un.	5000



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

16	Eva Liso Rosa	Un.	5000
17	Eva Liso Vermelho	Un.	5000
18	Eva Liso Verde	Un.	5000
19	Eva Liso Marrom	Un.	5000
20	Eva Liso Preto	Un.	5000
21	Eva Liso Amarelo	Un.	5000
22	Eva Liso Lilás	Un.	5000
23	Eva Liso Branco	Un.	10000
24	Tnt Azul Claro	Metro	5000
25	Tnt Azul Escuro	Metro	5000
26	Tnt Amarelo	Metro	5000
27	Tnt Rosa	Metro	5000
28	Tnt Verde Claro	Metro	5000
29	Tnt Verde Escuro	Metro	5000
30	Tnt Preto	Metro	5000
31	Tnt Marrom	Metro	5000
32	Tnt Laranja	Metro	5000
33	Tnt Branco	Metro	10000
34	Tnt Roxo	Metro	5000



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

35	Fita corretiva	Un.	3000
36	Caneta p/quadro branco-Azul	Un.	20000
37	Caneta p/quadro branco-Preta	Un.	20000
38	Caneta p/quadro branco-Vermelha	Un.	20000
39	Refil de marcador de quadro branco -Azul	Un.	5000
40	Refil de marcador de quadro branco -Preto	Un.	5000
41	Refil de marcador de quadro branco - Vermelho	Un.	5000
42	Pasta plástica transparente com elástico	Un.	7000
43	Pasta catálogo tamanho ofício	Un.	3000
44	Pasta sanfonada	Un.	400
45	Pistola de cola quente pequena	Un.	500
46	Pistola de cola quente grande	Un.	500
47	Refil de cola quente fina	Un.	5000
48	Refil de cola quente grossa	Un.	5000
49	Pincel chato nº8	Un.	3000
50	Pincel chato nº10	Un.	3000
51	Pincel chato nº12	Un.	3000
52	Pincel chato nº16	Un.	3000
53	Pincel chato nº20	Un.	3000



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

54	Régua cristal 30cm	Un.	10000
55	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Transparente(rolo 25m)	Un.	200
56	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Azul(rolo25m)	Un.	200
57	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Preto (rolo 25m)	Un.	200
58	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Vermelho (rolo10m)	Un.	250
59	Arquivo morto em plástico	Un.	5000
60	Percevejo(Caixa100)	Un.	400
61	Saquinho plásticoA4	Un.	20000
62	Barbante (rolo100m)	Un.	2000
63	Papel crepom Azul(48cmx 2m)	Un.	1000
64	Papel crepom Amarelo(48cmx2m)	Un.	1000
65	Papel crepom Rosa(48cmx2m)	Un.	1000
66	Papel crepom Verde(48cmx2m)	Un.	1000
67	Papel crepom Preto(48cmx2m)	Un.	1000
68	Papel crepom Laranja(48cmx 2m)	Un.	1000
69	Papel crepom Marrom(48cmx 2m)	Un.	1000
70	Papel crepom Lilás(48cmx 2m)	Un.	1000
71	Papel crepom Branco(48cmx 2m)	Un.	1000
72	Tinta para carimbo preta(frasco40ml)	Un.	100



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOA
Av. Paraguassú, 1881 - Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

73	Tinta para carimbo vermelha	Un.	100
74	Tinta para carimbo azul	Un.	100
75	Estilete(18mm, com trava)	Un.	2000
76	Espiral 9mm	Un.	4000
77	Espiral 17mm	Un.	4000
78	Espiral 29mm	Un.	4000
79	Papel cartaz Rosa (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
80	Papel cartaz Vermelho (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
81	Papel cartaz Amarelo (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
82	Papel cartaz Azul (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
83	Papel Cartaz Branco (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
84	Papel Cartaz Verde (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
85	Papel Cartaz Marrom (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
86	Papel Cartaz Preto (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
87	Papel Cartaz Lilás (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000
88	Bloco de notas adesivas (pacote com 4 cores)	Un.	4000
89	Caneta permanente vermelha	Un.	2000
90	Caneta permanente preta	Un.	2000
91	Caneta permanente azul	Un.	2000



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

92	Envelope Pardo A4	Un.	20000
93	Apontador com depósito	Un.	10000
94	Lápis de cor (12cores)	Un.	20000
95	Caneta Hidrocor(12cores)	Un.	20000
96	Giz de cera(12cores-curto)	Un.	20000
97	Lápis preto	Un.	5000
98	Borracha branca	Un.	5000
99	Fita Crepe(rolo50m)	Un.	10000
100	Fita Adesiva Transparente Larga(rolo50m)	Un.	20000

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Segue abaixo lista com os valores estimados de cada item. Os preços são resultado do cálculo da média dos valores coletados do sistema "Painel de Preços", do Governo Federal e do sistema "LicitaCon", do Tribunal de Contas do Estado do Rio Grande do Sul.

Item	Especificações	Un.	Quant.	PreçoUnit.	PreçoTotal
1	Tesoura pequena com cerca de 10 a 13cm	Un.	7000	R\$7,63	R\$53.410,00
2	Tesoura grande com cerca de 21cm	Un.	3000	R\$6,19	R\$18.570,00
3	Caneta retroprojeter Preta - 2mm	Un.	3000	R\$3,92	R\$11.760,00
4	Caneta retroprojeter Azul - 2mm	Un.	3000	R\$3,54	R\$10.620,00
5	Caneta retroprojeter Vermelha - 2mm	Un.	3000	R\$1,50	R\$4.500,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

6	Capa para encadernação trasparente A4	Un.	8000	R\$0,66	R\$5.280,00
7	Caderno Grande	Un.	30000	R\$8,68	R\$260.400,00
8	Caderno Pequeno	Un.	15000	R\$5,14	R\$77.100,00
9	Cartolina Branca	Un.	2000	R\$1,01	R\$2.020,00
10	Cartolina Amarela	Un.	2000	R\$0,70	R\$1.400,00
11	Cartolina Azul	Un.	2000	R\$0,94	R\$1.880,00
12	Cartolina Rosa	Un.	2000	R\$0,73	R\$1.460,00
13	Cartolina Verde	Un.	2000	R\$0,84	R\$1.680,00
14	Cola Bastão	Un.	30000	R\$9,17	R\$275.100,00
15	Eva Liso Azul	Un.	5000	R\$2,14	R\$10.700,00
16	Eva Liso Rosa	Un.	5000	R\$1,60	R\$8.000,00
17	Eva Liso Vermelho	Un.	5000	R\$2,43	R\$12.150,00
18	Eva Liso Verde	Un.	5000	R\$2,42	R\$12.100,00
19	Eva Liso Marrom	Un.	5000	R\$1,75	R\$8.750,00
20	Eva Liso Preto	Un.	5000	R\$1,94	R\$9.700,00
21	Eva Liso Amarelo	Un.	5000	R\$1,47	R\$7.350,00
22	Eva Liso Lilás	Un.	5000	R\$1,52	R\$7.600,00
23	Eva Liso Branco	Un.	10000	R\$1,61	R\$16.100,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

24	Tnt Azul Claro	Metro	5000	R\$1,99	R\$9.950,00
25	Tnt Azul Escuro	Metro	5000	R\$2,95	R\$14.750,00
26	Tnt Amarelo	Metro	5000	R\$2,10	R\$10.500,00
27	Tnt Rosa	Metro	5000	R\$1,35	R\$6.750,00
28	Tnt Verde Claro	Metro	5000	R\$2,16	R\$10.800,00
29	Tnt Verde Escuro	Metro	5000	R\$3,06	R\$15.300,00
30	Tnt Preto	Metro	5000	R\$2,06	R\$10.300,00
31	Tnt Marrom	Metro	5000	R\$2,12	R\$10.600,00
32	Tnt Laranja	Metro	5000	R\$1,94	R\$9.700,00
33	Tnt Branco	Metro	1000	R\$1,93	R\$19.300,00
34	Tnt Roxo	Metro	5000	R\$1,02	R\$5.100,00
35	Fita corretiva	Un.	3000	R\$3,83	R\$11.490,00
36	Caneta p/quadro branco-Azul	Un.	20000	R\$1,63	R\$32.600,00
37	Caneta p/quadro branco-Preta	Un.	20000	R\$1,56	R\$31.200,00
38	Caneta p/quadro branco-Vermelha	Un.	20000	R\$1,63	R\$32.600,00
39	Refil de marcador de quadro branco - Azul	Un.	5000	R\$4,15	R\$20.750,00
40	Refil de marcador de quadro branco - Preto	Un.	5000	R\$3,15	R\$15.750,00
41	Refil de marcador de quadro branco - Vermelho	Un.	5000	R\$3,46	R\$17.300,00
42	Pasta plástica transparente com elástico	Un.	7000	R\$1,97	R\$13.790,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

43	Pasta catálogo tamanho ofício	Un.	3000	R\$17,66	R\$52.980,00
44	Pasta sanfonada	Un.	400	R\$6,96	R\$2.784,00
45	Pistola de cola quente pequena	Un.	500	R\$19,37	R\$9.685,00
46	Pistola de cola quente grande	Un.	500	R\$14,96	R\$7.480,00
47	Refil de cola quente fina	Un.	10000	R\$10,84	R\$108.400,00
48	Refil de cola quente grossa	Un.	10000	R\$20,74	R\$207.400,00
49	Pincel chato nº8	Un.	3000	R\$2,54	R\$7.620,00
50	Pincel chato nº10	Un.	3000	R\$2,36	R\$7.080,00
51	Pincel chato nº12	Un.	3000	R\$1,36	R\$15.180,00
52	Pincel chato nº16	Un.	3000	R\$5,06	R\$15.180,00
53	Pincel chato nº20	Un.	3000	R\$2,06	R\$6.180,00
54	Régua cristal 30cm	Un.	10000	R\$1,03	R\$10.300,00
55	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Transparente (rolo 25m)	Un.	200	R\$52,40	R\$10.480,00
56	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Azul (rolo 25m)	Un.	200	R\$120,00	R\$24.000,00
57	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Preto (rolo 25m)	Un.	200	R\$123,23	R\$24.646,00
58	Papel Plástico Adesivo Tipo Contact Vermelho (rolo 10m)	Un.	250	R\$34,87	R\$8.717,50
59	Arquivo morto em plástico	Un.	5000	R\$39,06	R\$195.300,00
60	Percevejo(Caixa100)	Un.	400	R\$3,30	R\$1.320,00
61	Saquinho plásticoA4	Un.	20000	R\$1,62	R\$32.400,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av. Paraguassú, 1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

62	Barbante(rolo100m)	Un.	2000	R\$14,71	R\$29.420,00
63	Papel crepom Azul(48cmx 2m)	Un.	1000	R\$1,04	R\$1.040,00
64	Papel crepom Amarelo(48cmx2m)	Un.	1000	R\$1,07	R\$1.070,00
65	Papel crepom Rosa(48cmx2m)	Un.	1000	R\$0,97	R\$970,00
66	Papel crepom Verde(48cmx2m)	Un.	1000	R\$0,99	R\$990,00
67	Papel crepom Preto(48cmx2m)	Un.	1000	R\$0,97	R\$970,00
68	Papel crepom Laranja(48cmx 2m)	Un.	1000	R\$1,39	R\$1.390,00
69	Papel crepom Marrom(48cmx 2m)	Un.	1000	R\$1,00	R\$1.000,00
70	Papel crepom Lilás(48cmx 2m)	Un.	1000	R\$1,17	R\$1.170,00
71	Papel crepom Branco(48cmx 2m)	Un.	1000	R\$1,27	R\$1.270,00
72	Tinta para carimbo preta(frasco 40ml)	Un.	100	R\$3,88	R\$388,00
73	Tinta para carimbo vermelha	Un.	100	R\$5,20	R\$520,00
74	Tinta para carimbo azul	Un.	100	R\$3,60	R\$360,00
75	Estilete(18mm, com trava)	Un.	2000	R\$1,26	R\$2.520,00
76	Espiral 9mm	Un.	3000	R\$0,25	R\$750,00
77	Espiral 17mm	Un.	3000	R\$0,46	R\$1.380,00
78	Espiral 29mm	Un.	3000	R\$1,22	R\$3.660,00
79	Papel cartaz Rosa (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,16	R\$3.480,00
80	Papel cartaz Vermelho(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,58	R\$4.740,00



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURAMUNICIPALDECAPÃO DACANOIA
Av.Paraguassú,1881-Capão da Canoa/RS-95.555-000
Fone/Fax: (51) 3995-1100

81	Papel cartaz Amarelo(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,66	R\$4.980,00
82	Papel cartaz Azul (tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,42	R\$4.260,00
83	Papel Cartaz Branco(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,17	R\$3.510,00
84	Papel Cartaz Verde(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,00	R\$3.000,00
85	Papel Cartaz Marrom(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,31	R\$3.930,00
86	Papel Cartaz Preto(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,19	R\$3.570,00
87	Papel Cartaz Lilás(tamanho aproximado 48x66cm)	Un.	3000	R\$1,28	R\$3.840,00
88	Bloco de notas adesivas(pacote com 4 cores)	Un.	4000	R\$3,85	R\$15.400,00
89	Caneta permanente vermelha	Un.	2000	R\$6,77	R\$10.155,00
90	Caneta permanente preta	Un.	2000	R\$1,48	R\$2.960,00
91	Caneta permanente azul	Un.	2000	R\$1,11	R\$2.220,00
92	Envelope Pardo A4	Un.	20000	R\$0,34	R\$6.800,00
93	Apontador com depósito	Un.	10000	R\$1,18	R\$11.800,00
94	Lápis de cor(12cores)	Un.	20000	R\$5,33	R\$106.600,00
95	Caneta Hidrocor(12cores)	Un.	20000	R\$7,46	R\$149.200,00
96	Giz de cera(12cores-curto)	Un.	20000	R\$2,82	R\$56.400,00
97	Lápis preto	Un.	5000	R\$0,60	R\$3.000,00
98	Borracha branca	Un.	5000	R\$1,41	R\$7.050,00
99	Fita Crepe (rolo50m)	Un.	10000	R\$3,60	R\$36.000,00



100	Fita Adesiva Transparente Larga (rolo 50m)	Un.	20000	R\$3,76	R\$75.200,00
-----	---	-----	-------	---------	--------------

Conformeos cálculosapresentados,o valortotalestimadoparaa compra dos objetos requeridos é de R\$R\$ **2.399.055,50**

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO

A aquisição dos objetos deste documento deverá ser realizada por item, de forma a aumentar a competitividade entre os possíveis fornecedores buscando alcançar a proposta mais vantajosa para a Administração.

Todos os materiais constantes neste documento são independentes entre si, ou seja, para que seja adquirido e utilizado não há necessidade de outro, por este motivo devem ser licitados por item.

10. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não há contratações correlatas ou interdependentes.

11. DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

Os objetos da contratação não estão previstos no Plano Anual de Contratações, visto que em razão da transição da vigência da Lei nº 14.133/21, com a revogação das legislações dispostas no art. 193 do citado diploma legal, apenas em 30 de dezembro de 2023, e tendo o Município optado pela utilização das leis revogadas até a data de suas revogações, não houve a obrigatoriedade da elaboração do PCA.

12. DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

A aquisição de materiais de expediente para as escolas municipais tem como principal objetivo assegurar a disponibilidade contínua de insumos essenciais para o desenvolvimento das atividades pedagógicas e administrativas, garantindo a plena execução do plano educacional das instituições.

Os resultados pretendidos com essa contratação incluem:

1. **Garantia de Recursos Materiais:** Assegurar que todas as escolas municipais estejam devidamente abastecidas com materiais de expediente, como lápis,



canetas, borrachas, régua, cadernos e papéis, evitando a interrupção das atividades escolares por falta de insumos.

2. **Melhoria nas Condições de Ensino:** Fornecer os materiais adequados para que alunos e professores possam desempenhar suas atividades de forma eficiente, promovendo um ambiente educacional mais produtivo e organizado.
3. **Eficiência Administrativa:** Facilitar o trabalho das equipes administrativas escolares, fornecendo os materiais necessários para a organização e execução das rotinas diárias, como preenchimento de documentos, registros e planejamento das atividades.
4. **Otimização dos Recursos Públicos :** Através do Sistema de Registro de Preços, obter economia e maior controle financeiro nas aquisições, garantindo que os recursos públicos sejam utilizados de forma responsável e eficiente, evitando desperdícios e permitindo que as escolas recebam os insumos conforme a demanda.
5. **Agilidade e Continuidade nas Compras:** Viabilizar a reposição rápida e eficiente de materiais, evitando que o processo de aquisição se torne um obstáculo para o funcionamento das escolas, garantindo o atendimento contínuo às necessidades das unidades escolares.

Com a efetivação desta solução, espera-se que as escolas municipais tenham todos os recursos materiais necessários para oferecer uma educação de qualidade, sem interrupções ou prejuízos, contribuindo para o desenvolvimento acadêmico dos alunos e o bom funcionamento das instituições de ensino.

13. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não são necessárias providências prévias.

14. IMPACTOS AMBIENTAIS

Alguns dos possíveis impactos ambientais levantados, junto de suas medidas mitigadoras, são os seguintes:

Impacto: Geração de resíduos sólidos (embalagens plásticas, papéis, restos de materiais como EVA, TNT, etc.)

Medida: Incentivar a separação e coleta seletiva de resíduos. Priorizar a compra de produtos com embalagens recicláveis ou biodegradáveis.

Impacto: Consumo de papel (cadernos, cartolinas, papéis contact, cartazes, etc.)



Medida: Priorizar a aquisição de papel reciclado ou certificado com selos de manejo florestal sustentável (FSC). Promover o uso racional do papel, incentivando a reutilização sempre que possível.

Impacto: Descarte inadequado de materiais plásticos (papel contact, capas de encadernação, pastas plásticas, saquinhos plásticos)

Medida: Incentivar o uso prolongado de materiais plásticos e promover a reutilização.

Impacto: Poluição portintas (canetas hidrocor, tintas para carimbo, canetas permanentes)

Medida: Optar por tintas atóxicas e de baixo impacto ambiental. Garantir a destinação correta dos frascos de tinta vazios e demais resíduos relacionados.

Impacto: Descarte de materiais adesivos (fita crepe, fita adesiva transparente, fita dupla face)

Medida: Incentivar o uso racional desses materiais e a substituição por alternativas mais ecológicas, como fitas adesivas biodegradáveis ou compostáveis, quando disponíveis.

Impacto: Excesso de uso de produtos de plástico (régua, tesoura, EVA, etc.)

Medida: Promover o uso de produtos feitos com materiais reciclados ou alternativos, como régua de madeira certificada e tesouras com cabos de materiais recicláveis.

15. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Considerando uma análise cuidadosa de todas as informações e avaliações apresentadas ao longo deste Estudo Técnico Preliminar, com destaque para a necessidade da compra dos materiais citados, podemos concluir que a contratação em questão é viável tanto do ponto de vista técnico quanto econômico.

Letícia Gomes
Secretaria de Educação