



Estudo Técnico Preliminar para Contratação de Material Gráfico

I - Descrição da Necessidade da Contratação

A contratação de material gráfico é essencial para atender às demandas de comunicação e divulgação das ações e projetos do município. Este material inclui cartazes, panfletos, banners, folders, adesivos, entre outros, que são fundamentais para informar a população sobre eventos, campanhas de saúde, educação, cultura e demais serviços públicos oferecidos. A falta desses materiais compromete a eficácia das campanhas de conscientização e a transparência das atividades governamentais, prejudicando o interesse público.

II - Demonstração da Previsão da Contratação no Plano de Contratações Anual

A previsão da contratação de material gráfico está alinhada com o Plano de Contratações Anual da Administração Municipal, o qual prioriza a melhoria da comunicação com os cidadãos e a eficiência na divulgação dos serviços públicos. Este planejamento é resultado de um diagnóstico das necessidades de cada secretaria e departamento, visando garantir que todas as ações programadas para o ano tenham o suporte gráfico necessário para sua execução.

III - Requisitos da Contratação

Os materiais gráficos devem atender aos seguintes requisitos:

- Qualidade de impressão elevada;
- Utilização de papéis de gramatura adequada para cada tipo de material;
- Acabamento profissional, incluindo laminação e corte especial, quando necessário;
- Capacidade de produção em larga escala para atender demandas urgentes;
- Fornecimento de amostras para aprovação antes da produção final;
- Entrega no prazo estipulado no contrato.

IV - Estimativas das Quantidades para a Contratação

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.
1	BLOCO DE REQUISIÇÃO DE MATERIAL- 21 x 15,5 cm, IMPRESSÃO COLORIDA BLOCOS COM 100 FOLHAS	BLC	80
2	CARTÃO DE HIPERDIA P/ IDOSOS 16 x11.5cm, PAPEL SULFIT 240GR, IMPR.COLORIDA, 4 FOLHAS C/ DOBRAS MEIO BLC C/ 100 FOLHAS	BLC	700
3	RECEITUÁRIO DE CONTROLE ESPECIAL 14,3X15,5, 2 VIAS (BRANCA E ROSA) CARBONADA, 75 GRAMAS, IMPRESSÃO 1X0 BLC C/50 JOGOS - 100 FOLHAS	BLC	100



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



4	CARTEIRA DE GESTANTE, 27,5X13 IMPRESSÃO 1X1 - FRENTE E VERSO 180GRS COLORIDA EM TODAS AS FLHS PAPEL SULFIT 240GR	UND	500
5	REQUISIÇÃO DE EXAME CITOPATOLÓGICO – colo do útero 29X21CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS IMPRESSÃO COLORIDA	BLC	30
6	REQUISIÇÃO DE EXAMES 21 x15 cm, PAPEL 75 gr/m². BLOCO COM 100 FOLHAS COLORIDO	BLC	80
7	CARTÃO VACINA DA CRIANÇA 27,5X13 - IMPRESSÃO 1X1, FRENTE E VERSO 180GRS COLORIDA EM TODAS AS FLHS- PAPEL SULFIT 240GR	Und	1000
8	CARTÃO DE VACINA DO ADULTO-TAM. 10X8 F/ V , 120GRS – PAPEL SULFIT 240GR COLORIDO.	Und	1000
9	RECEITUÁRIO MÉDICO - 14,3X15,5 – BLOCO COM 100 FOLHAS, IMPRESSÃO COLORIDA	BLC	300
10	FICHA DE ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO INDIVIDUAL 29X21 IMPRESSÃO COLORIDA - PAPEL 120 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLC	30
11	FICHA DE LAUDO TRATAMENTO FORA DE DOMICÍLIO INTERESTADUAL TFD, F/V 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS	BLC	100
12	LAUDO MÉDICO PARA EMISSÃO DE APAC 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLC	100
13	FICHA DE ATIVIDADE COLETIVA 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS, COLORIDO	BLC	100
14	FICHA DE ATENDIMENTO INDIVIDUAL, 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS COLORIDA	BLC	200
15	FICHA DE PROCEDIMENTO, 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100
16	LAUDO DE PROCEDIMENTO EM APAC- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100
17	PRODUÇÃO DE COVID-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	50
18	PRONTUÁRIO FAMILIAR - 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
19	FICHAS DE MARCADORES DE CONSUMO ALIMENTAR - 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	80
20	IMPRESSÃO DE BANNER, EM LONA GRATURA 440mm COLORIDO COM ACABAMENTOS EM MADEIRA 2.5x60.	UND	50



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



21	FICHA DE ATENDIMENTO DE URGENCIA/EMERGENCIA-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	300
22	PRONTUÁRIO DE ADMISSÃO- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
23	LAUDO PARA SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DE INTERNAÇÃO- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
24	LAUDO MÉDICO PARA SOLICITAÇÃO -21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
25	TERMO DE RESPONSABILIDADE-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
26	EVOLUÇÃO MÉDICA-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
27	EVOLUÇÃO DE NEFERMAGEM-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
28	EVOLUÇÃO MULTIPROFISSIONAL-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200
29	FICHA DE TRANSFERÊNCIA PARA SÃO LUIS- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	20
30	FICHA DE TRANFERÊNCIA PARA GOVERNADOR NUNES FREIRE-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	50
31	BPA I (BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL)- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLC C/ 100 FOLHAS, COLORIDA	BLC	50
32	APAC-LAUDO MÉDICO P/PROCEDIMENTO DE ALTA COMPLEXIDADE-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100
33	FLYERS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	100000
34	FLYERS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	100000
35	FOLDERS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	59000
36	FOLDERS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	37500
37	PANFLETOS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	22500
38	PANFLETOS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	22500
39	BANNERS EM LONA 80X140CM, ARTE COLORIDO	Und	7
40	BANNERS EM LONA TAMANHO 120X90CM, COLORIDO	Und	1000



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



41	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 135X135CM, ARTE COLORIDO	Und	1000
42	BANNERS EM LONA TAMANHO 80X120CM, ARTE COLORIDO	Und	180
43	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 80X120CM, ARTE COLORIDO	Und	150
44	BANNERS EM LONA TAMANHO 100X200CM, ARTE COLORIDO	Und	150
45	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 100X200CM, ARTE COLORIDO	Und	160
46	BANNERS EM LONA TAMANHO 150X250CM, ARTE COLORIDO	Und	140
47	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 150X250CM, ARTE COLORIDO	Und	160
48	BANNERS EM LONA TAMANHO 75X250CM, ARTE COLORIDO	Und	150
49	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 75X250CM, ARTE COLORIDO	Und	180
50	PASTA DE PAPEL COM BOLSO PERSONALIZADOPARA PAPEL A4, COLORIDO	Und	4700
51	PASTA DE PAPEL COM ORELHA PERSONALIZADOPARA PAPEL A4, COLORIDO	Und	2000
52	BLOCO DE NOTAS TAMANHO 10X15CM, (BLOCOS COM 100 UNIDADES),COLORIDO	BLC	300
53	BLOCO DE NOTAS TAMANHO 15X21CM, (BLOCOS COM 100 UNIDADES),COLORIDO	BLC	300
54	ENVELOPE A4 PRESONALIZADO, COLORIDO.	Und	600
55	ADESIVOS PEQUENOS EM GERAL, TIPO: TAGS, COLORIDOS	Und	5000
56	AGENDA ANUAL PERSONALIZADA, MINIMO DE 95 FOLHAS ENCADERNAÇÃO EM ESPIRAL, COLORIDA	Und	2500
57	IMPRESSÃO DE FOTO 10X15CM, COLORIDO	Und	100
58	CRACHÁS EM PVC 54MMX85,6MM, ARTE COLORIDO.	Und	200
59	FAIXA EM LONA TAMANHO 1,50X70CM ARTE COLORIDA	Und	5
60	CADERNOS PEDAGÓGICOS P/ AVALIAÇÕES EXTERNAS,DIAGRAMAÇÃO,IMPRESSÃO FRENTE E VERSO,ACABAMENTO, ENCADERNAÇÃO EM ASPIRAL. TAMANHO A4, QUANTIDADE DE PÁGINAS VARIANDO ENTRE 64 À 216 DEPENDENDO MODELO DE CADA DISCIPLINA, IMPRESSÃO COLORIDA. VÁRIOS MODELOS E QUANTIDADES DEPENDENDO DA NECESSIDADE DA SECRETARIA.	Páginas/Fls A4	30000
61	CADERNOS PEDAGÓGICOS PARA AVALIAÇÕES EXTERNAS,DIAGRAMAÇÃO,IMPRESSÃO FRENTE E VERSO,ACABAMENTO, ENCADERNAÇÃO EM ASPIRAL. TAMANHO A4, QUANTIDADE DE PÁGINAS VARIANDO ENTRE 64 À 216 DEPENDENDO DO MODELO DE CADA DISCIPLINA, IMPRESSÃO PRETO E BRANCO, ACABAMENTO EM ESPIRAL, VÁRIOS MODELOS E QUANTIDADES DEPENDENDO DA NECESSIDADE DA SECRETARIA.	Páginas/Fls A4	10000



As estimativas das quantidades foram baseadas em demandas anteriores e em projeções de futuras.

V - Levantamento de Mercado

O levantamento de mercado envolveu a consulta a fornecedores e a análise de contratações públicas anteriores. Foram consideradas duas principais alternativas: impressão própria e contratação de fornecedores. A seguir, detalhamos as vantagens e desvantagens de cada opção:

Impressão Própria

Vantagens:

- **Controle Total:** Maior controle sobre o processo de impressão e a qualidade final dos materiais.
- **Flexibilidade:** Possibilidade de atender a demandas urgentes de maneira imediata.

Desvantagens:

- **Custo Elevado:** Necessidade de investimentos significativos em equipamentos de impressão, insumos e manutenção.
- **Capacidade Limitada:** Equipamentos próprios podem não atender a grandes volumes de impressão, especialmente em períodos de alta demanda.
- **Recursos Humanos:** Demanda por mão de obra especializada para operar os equipamentos e realizar a manutenção, gerando custos adicionais com treinamento e contratação de pessoal.

Contratação de Fornecedores

Vantagens:

- **Economia de Escala:** Fornecedores especializados podem oferecer preços mais competitivos devido à produção em larga escala.
- **Qualidade Profissional:** Gráficas especializadas possuem equipamentos de alta tecnologia, garantindo qualidade superior dos materiais.
- **Foco na Atividade-Fim:** Permite que a administração municipal concentre seus recursos e esforços em suas atividades principais, delegando a impressão a especialistas.
- **Flexibilidade Contratual:** Capacidade de ajustar volumes e tipos de materiais conforme a necessidade sem a preocupação com a capacidade interna de produção.

Desvantagens:

- **Dependência Externa:** Dependência de terceiros para cumprir prazos e garantir a qualidade dos materiais.



- **Logística:** Necessidade de gerenciamento da logística de entrega dos materiais impressos.

Escolha da Opção Mais Viável

Após a análise das vantagens e desvantagens de cada alternativa, a opção de contratação de fornecedores foi considerada a mais viável. As principais justificativas para essa escolha são:

1. **Economia de Escala:** A contratação de fornecedores especializados permite obter preços mais competitivos devido à produção em larga escala, o que é especialmente importante para o atendimento de grandes volumes de impressão.
2. **Qualidade Superior:** Fornecedores especializados possuem equipamentos avançados e experiência no mercado, garantindo uma qualidade superior dos materiais gráficos em comparação com a impressão própria.
3. **Foco na Atividade-Fim:** Ao terceirizar a impressão, a administração municipal pode concentrar seus recursos e esforços em suas atividades principais, melhorando a eficiência e a eficácia na prestação dos serviços públicos.
4. **Flexibilidade e Adaptabilidade:** A contratação de fornecedores permite ajustes rápidos nas quantidades e tipos de materiais gráficos conforme a necessidade, sem as limitações impostas pela capacidade interna de produção.

Portanto, a contratação de fornecedores é a solução mais adequada para atender à demanda de material gráfico do município, garantindo qualidade, economia e eficiência no atendimento das necessidades públicas.

VI - Estimativa do Valor da Contratação

A estimativa do valor total da contratação é de R\$ 1.159.812,31 (um milhão, cento e cinquenta e nove mil, oitocentos e doze reais e trinta e um centavos), baseada em preços unitários referenciais em pesquisa de preço realizada:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	VALOR MEDIO	VALOR MEDIO TOTAL
1	BLOCO DE REQUISIÇÃO DE MATERIAL - 21 x 15,5 cm, IMPRESSÃO COLORIDA BLOCOS COM 100 FOLHAS	BLC	80	R\$ 18,66	R\$ 1.492,80
2	CARTÃO DE HIPERDIA P/ IDOSOS 16 x 11,5cm, PAPEL SULFIT 240GR, IMPR. COLORIDA, 4 FOLHAS C/ DOBRAS MEIO BLC C/ 100 FOLHAS	BLC	700	R\$ 183,33	R\$ 128.331,00
3	RECEITUÁRIO DE CONTROLE ESPECIAL 14,3X15,5, 2 VIAS (BRANCA E ROSA) CARBONADA, 75 GRAMAS, IMPRESSÃO 1X0 BLC C/50 JOGOS - 100 FOLHAS	BLC	100	R\$ 16,55	R\$ 1.655,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



4	CARTEIRA DE GESTANTE, 27,5X13 IMPRESSÃO 1X1 - FRENTE E VERSO 180GRS COLORIDA EM TODAS AS FLHS PAPEL SULFIT 240GR	UND	500	R\$ 8,31	R\$ 4.155,00
5	REQUISIÇÃO DE EXAME CITOPATOLÓGICO – colo do útero 29X21CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS IMPRESSÃO COLORIDA	BLC	30	R\$ 22,00	R\$ 660,00
6	REQUISIÇÃO DE EXAMES 21 x15 cm, PAPEL 75 gr/m². BLOCO COM 100 FOLHAS COLORIDO	BLC	80	R\$ 16,72	R\$ 1.337,60
7	CARTÃO VACINA DA CRIANÇA 27,5X13 - IMPRESSÃO 1X1, FRENTE E VERSO 180GRS COLORIDA EM TODAS AS FLHS- PAPEL SULFIT 240GR	Und	1000	R\$ 10,62	R\$ 10.620,00
8	CARTÃO DE VACINA DO ADULTO-TAM. 10X8 F/ V , 120GRS – PAPEL SULFIT 240GR COLORIDO.	Und	1000	R\$ 1,96	R\$ 1.960,00
9	RECEITUÁRIO MÉDICO - 14,3X15,5 – BLOCO COM 100 FOLHAS, IMPRESSÃO COLORIDA	BLC	300	R\$ 9,41	R\$ 2.823,00
10	FICHA DE ATENDIMENTO ODONTOLÓGICO INDIVIDUAL 29X21 IMPRESSÃO COLORIDA - PAPEL 120 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLC	30	R\$ 36,00	R\$ 1.080,00
11	FICHA DE LAUDO TRATAMENTO FORA DE DOMICÍLIO INTERESTADUAL TFD, F/V 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS	BLC	100	R\$ 21,00	R\$ 2.100,00
12	LAUDO MÉDICO PARA EMISSÃO DE APAC 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS	BLC	100	R\$ 24,66	R\$ 2.466,00
13	FICHA DE ATIVIDADE COLETIVA 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS, COLORIDO	BLC	100	R\$ 22,66	R\$ 2.266,00
14	FICHA DE ATENDIMENTO INDIVIDUAL, 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS COLORIDA	BLC	200	R\$ 20,61	R\$ 4.122,00
15	FICHA DE PROCEDIMENTO, 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/ 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100	R\$ 24,66	R\$ 2.466,00
16	LAUDO DE PROCEDIMENTO EM APAC- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100	R\$ 22,57	R\$ 2.257,00
17	PRODUÇÃO DE COVID-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	50	R\$ 24,66	R\$ 1.233,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



18	PRONTUÁRIO FAMILIAR - 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS-COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
19	FICHAS DE MARCADORES DE CONSUMO ALIMENTAR - 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS-COLORIDA	BLC	80	R\$ 24,66	R\$ 1.972,80
20	IMPRESSÃO DE BANNER, EM LONA GRATURA 440mm COLORIDO COM ACABAMENTOS EM MADEIRA 2.5x60.	UND	50	R\$ 133,33	R\$ 6.666,50
21	FICHA DE ATENDIMENTO DE URGENCIA/EMERGENCIA-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS-COLORIDA	BLC	300	R\$ 24,66	R\$ 7.398,00
22	PRONTUÁRIO DE ADMISSÃO- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
23	LAUDO PARA SOLICITAÇÃO DE AUTORIZAÇÃO DE INTERNAÇÃO- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
24	LAUDO MÉDICO PARA SOLICITAÇÃO - 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
25	TERMO DE RESPONSABILIDADE- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
26	EVOLUÇÃO MÉDICA-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
27	EVOLUÇÃO DE NEFERMAGEM-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
28	EVOLUÇÃO MULTIPROFISSIONAL- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	200	R\$ 24,66	R\$ 4.932,00
29	FICHA DE TRANSFERÊNCIA PARA SÃO LUIS-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	20	R\$ 24,66	R\$ 493,20
30	FICHA DE TRANSFERÊNCIA PARA GOVERNADOR NUNES FREIRE-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO COM 100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	50	R\$ 24,66	R\$ 1.233,00
31	BPA I (BOLETIM DE PRODUÇÃO AMBULATORIAL)- 21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLC C/ 100 FOLHAS, COLORIDA	BLC	50	R\$ 21,57	R\$ 1.078,50
32	APAC-LAUDO MÉDICO P/PROCEDIMENTO DE ALTA COMPLEXIDADE-21X31CM 1X0 75 GRAMAS, BLOCO C/100 FOLHAS- COLORIDA	BLC	100	R\$ 24,66	R\$ 2.466,00
33	FLYERS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	100000	R\$ 0,50	R\$ 50.000,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



34	FLYERS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	100000	R\$ 0,96	R\$ 96.000,00
35	FOLDERS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	59000	R\$ 1,55	R\$ 91.450,00
36	FOLDERS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	37500	R\$ 2,76	R\$ 103.500,00
37	PANFLETOS TAMANHO 10X15CM, COLORIDO	Und	22500	R\$ 0,46	R\$ 10.350,00
38	PANFLETOS TAMANHO 15X21CM, COLORIDO	Und	22500	R\$ 0,82	R\$ 18.450,00
39	BANNERS EM LONA 80X140CM, ARTE COLORIDO	Und	7	R\$ 91,33	R\$ 639,31
40	BANNERS EM LONA TAMANHO 120X90CM, COLORIDO	Und	1000	R\$ 90,33	R\$ 90.330,00
41	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 135X135CM, ARTE COLORIDO	Und	1000	R\$ 26,10	R\$ 26.100,00
42	BANNERS EM LONA TAMANHO 80X120CM, ARTE COLORIDO	Und	180	R\$ 82,33	R\$ 14.819,40
43	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 80X120CM, ARTE COLORIDO	Und	150	R\$ 16,20	R\$ 2.430,00
44	BANNERS EM LONA TAMANHO 100X200CM, ARTE COLORIDO	Und	150	R\$ 165,75	R\$ 24.862,50
45	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 100X200CM, ARTE COLORIDO	Und	160	R\$ 27,66	R\$ 4.425,60
46	BANNERS EM LONA TAMANHO 150X250CM, ARTE COLORIDO	Und	140	R\$ 292,00	R\$ 40.880,00
47	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 150X250CM, ARTE COLORIDO	Und	160	R\$ 53,33	R\$ 8.532,80
48	BANNERS EM LONA TAMANHO 75X250CM, ARTE COLORIDO	Und	150	R\$ 163,33	R\$ 24.499,50
49	BANNERS EM PAPEL TAMANHO 75X250CM, ARTE COLORIDO	Und	180	R\$ 29,16	R\$ 5.248,80
50	PASTA DE PAPEL COM BOLSO PERSONALIZADOPARA PAPEL A4, COLORIDO	Und	4700	R\$ 12,20	R\$ 57.340,00
51	PASTA DE PAPEL COM ORELHA PERSONALIZADOPARA PAPEL A4, COLORIDO	Und	2000	R\$ 14,33	R\$ 28.660,00
52	BLOCO DE NOTAS TAMANHO 10X15CM, (BLOCOS COM 100 UNIDADES),COLORIDO	BLC	300	R\$ 5,06	R\$ 1.518,00
53	BLOCO DE NOTAS TAMANHO 15X21CM, (BLOCOS COM 100 UNIDADES),COLORIDO	BLC	300	R\$ 9,33	R\$ 2.799,00
54	ENVELOPE A4 PRESONALIZADO, COLORIDO.	Und	600	R\$ 7,56	R\$ 4.536,00
55	ADESIVOS PEQUENOS EM GERAL, TIPO: TAGS, COLORIDOS	Und	5000	R\$ 0,43	R\$ 2.150,00
56	AGENDA ANUAL PERSONALIZADA, MINIMO DE 95 FOLHAS ENCADENAÇÃO EM ESPIRAL, COLORIDA	Und	2500	R\$ 74,66	R\$ 186.650,00
57	IMPRESSÃO DE FOTO 10X15CM, COLORIDO	Und	100	R\$ 1,78	R\$ 178,00
58	CRACHÁS EM PVC 54MMX85,6MM, ARTE COLORIDO.	Und	200	R\$ 7,05	R\$ 1.410,00



ESTADO DO MARANHÃO
PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA DO PARUÁ
12.511.093/0001-06



59	FAIXA EM LONA TAMANHO 1,50X70CM ARTE COLORIDA	Und	5	R\$ 113,00	R\$ 565,00
60	CADERNOS PEDAGÓGICOS P/ AVALIAÇÕES EXTERNAS, DIAGRAMAÇÃO, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO, ACABAMENTO, ENCADERNAÇÃO EM ASPIRAL. TAMANHO A4, QUANTIDADE DE PÁGINAS VARIANDO ENTRE 64 À 216 DEPENDENDO MODELO DE CADA DISCIPLINA, IMPRESSÃO COLORIDA, VÁRIOS MODELOS E QUANTIDADES DEPENDENDO DA NECESSIDADE DA SECRETARIA.	Páginas/Fls A4	30000	R\$ 0,77	R\$ 23.100,00
61	CADERNOS PEDAGÓGICOS PARA AVALIAÇÕES EXTERNAS, DIAGRAMAÇÃO, IMPRESSÃO FRENTE E VERSO, ACABAMENTO, ENCADERNAÇÃO EM ASPIRAL. TAMANHO A4, QUANTIDADE DE PÁGINAS VARIANDO ENTRE 64 À 216 DEPENDENDO DO MODELO DE CADA DISCIPLINA, IMPRESSÃO PRETO E BRANCO, ACABAMENTO EM ESPIRAL, VÁRIOS MODELOS E QUANTIDADES DEPENDENDO DA NECESSIDADE DA SECRETARIA.	Páginas/Fls A4	10000	R\$ 0,66	R\$ 6.600,00
TOTAL					R\$ 1.159.812,31

Memórias de cálculo e documentos de suporte são baseados em cotações obtidas de fornecedores diferentes, banco de preços e contratações públicas.

VII - Descrição da Solução

A solução envolve a contratação de uma gráfica de com capacidade de produzir e entregar todos os materiais gráficos necessários. As exigências incluem manutenção contínua dos equipamentos de impressão e assistência técnica imediata em caso de falhas para garantir a não interrupção das entregas.

VIII - Justificativas para o Parcelamento da Contratação

Optou-se por parcelar a contratação de material gráfico para atender melhor às necessidades específicas de diferentes campanhas e eventos ao longo do ano. Esta abordagem apresenta várias vantagens:

1. Adequação às Demandas Variáveis:

- **Flexibilidade:** Permite ajustar as quantidades e tipos de materiais gráficos de acordo com as demandas específicas de cada campanha ou evento, evitando a produção excessiva ou insuficiente de materiais.
- **Atualização e Relevância:** As campanhas podem exigir materiais gráficos com informações atualizadas e relevantes, que podem ser produzidos conforme a necessidade, garantindo a eficácia da comunicação.



2. Melhoria no Gerenciamento do Contrato:

- **Facilidade de Controle:** Parcelar a contratação facilita o acompanhamento e a fiscalização dos lotes entregues, assegurando que os materiais atendam aos padrões de qualidade estabelecidos.
- **Gestão de Recursos:** Permite uma distribuição mais eficiente dos recursos financeiros ao longo do ano, alinhando os desembolsos às necessidades reais.

3. Planejamento Estratégico:

- **Campanhas Sazonais:** Permite planejar a produção de materiais gráficos para campanhas sazonais ou eventos específicos, garantindo que cada iniciativa tenha o suporte necessário no momento adequado.
- **Avaliação Contínua:** Possibilita avaliar continuamente o desempenho dos fornecedores e a eficácia dos materiais gráficos, realizando ajustes necessários em novos lotes contratados.

Dessa forma, o parcelamento da contratação de material gráfico apresenta uma solução que combina flexibilidade, eficiência e capacidade de resposta às necessidades dinâmicas do município, garantindo a eficácia das campanhas de comunicação e a otimização dos recursos públicos.

IX - Demonstrativo dos Resultados Pretendidos

Os resultados pretendidos incluem:

- Melhoria na comunicação com a população;
- Aumento da participação pública em eventos e campanhas;
- Eficiência na divulgação dos serviços públicos;
- Otimização dos recursos humanos e materiais pela centralização da produção gráfica.

X - Providências a serem Adotadas pela Administração

Antes da celebração do contrato, a administração deve:

- Capacitar servidores responsáveis pela fiscalização do contrato;
- Estabelecer um cronograma de entregas;
- Designar uma equipe de gestão contratual.

XI - Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas ou interdependentes diretamente associadas a esta demanda específica de material gráfico.

XII - Descrição de Possíveis Impactos Ambientais



Os principais impactos ambientais envolvem o consumo de papel e tintas. Medidas mitigadoras incluem:

- Preferência por papéis reciclados e tintas à base de água;
- Implementação de logística reversa para reciclagem dos materiais gráficos não utilizados.

XIII - Posicionamento Conclusivo

A contratação de material gráfico é adequada e essencial para atender às necessidades de comunicação e divulgação do município, garantindo a eficácia das campanhas públicas e a transparência das ações governamentais. A escolha de fornecedores de grande porte assegura a qualidade e a economia dos recursos públicos, alinhando-se ao planejamento anual e às diretrizes da Administração.

Santa Luzia do Paruá, 20 de fevereiro de 2024.

Lucia Silva Pinheiro
LUCIA SILVA PINHEIRO
Setor de compras