



Endereço: Cais do Apolo nº 739 - Recife – PE – CEP 50030-902
Fone: (81) 3225-3200

Proad nº: 19.737/2023
Objeto: Contratação de serviços de xerox e plotagens
Data: 05/03/2024

CYBELLE LUSTOSA DE PAULA
16/04/2024 11:51

PAULO VICTOR GUERRA MACHADO
16/04/2024 08:40

ANA LUIZA MARINHO DE SILVA
16/04/2024 09:37

ANDREA MARIA MENDES DE ALCANTARA
16/04/2024 10:44

Informação Conclusiva Sobre o Valor Estimado da Contratação
(art. 29, Parágrafo único, do Ato TRT6 GP N.º 655/2023 e IN nº 65/2021 do Ministério da Economia).

ITEM	Descrição	Qtde	Unidade (m2)	Fonte 1		Fonte 2		Fonte 3		Metodologia Preço Médio	TOTAL
				Preço (R\$/m2)	Preço (R\$/m2)	Preço (R\$/m2)	Preço (R\$/m2)	Preço (R\$/m2)	Preço (R\$/m2)		
1	Xerox preto e branco	1	12,00	R\$ 29,19		R\$ 25,00		R\$ 12,00		Média	R\$ 325,14
2	Xerox colorida	1	20,00	R\$ 47,49		R\$ 25,00		R\$ 12,00		Mediana	R\$ 724,90
3	Plotagem preto e branco e colorida	1	400,00	R\$ 17,00		R\$ 12,00		R\$ 12,00		Média	R\$ 5.466,67
TOTAL											R\$ 6.516,71

Identificação do(s) agente(s) responsável(eis) pela cotação (art. 3º, II, da IN nº 65/2021 - ME):

- Andréa Maria Mendes de Alcântara – Mat.: 1491
- Ana Luiza Marinho de Azevedo e Silva – Mat.: 2785
- Paulo Victor Guerra Machado – Mat.: 7140

Caracterização das fontes consultadas com observância dos prazos de validade das cotações (art. 3º, III, e art. 5º da IN nº 65/2021 - ME):

- Tentou-se contato com 5 (cinco) empresas, das quais apenas 3 (três) responderam.
- Os valores foram cotados através de pesquisa de mercado. As fontes consultadas ofertaram os seus preços via e-mail, constando tais contatos, bem como as propostas, nas fls. 35 a 50 do PROAD 19.737/2023.

Não foi possível obter cotação através de banco de preços, pois nestes, os valores eram ofertados por laudas impressas, o que não é vantajoso para a Administração. A CPLAN estabeleceu que a contratação deve ser baseada no valor por metro quadrado (m2) de impressão, sendo as últimas contratações deste objeto (PROAD 20.770/2022 e PROAD 10.750/2021) realizadas sob esta forma.

Fonte	Razão social	CNPJ	Data de recebimento da Proposta	Referência
Fonte 1	EPURA GRAFICA DIGITAL E SINALIZACAO LTDA	01.079.255/0001-54	05/02/2024	fl. 49
Fonte 2	RL COPIADORA LTDA	00.778.062/0001-29	03/02/2024	fl. 47
Fonte 3	TARCISIO CHAGAS CARDOSO	28.991.457/0001-24	16/02/2024	fl. 48

Método Matemático aplicado para a definição do valor estimado (art. 3º, V, da IN nº 65/2021 - ME):

- Média em relação aos itens 1 e 3
- Mediana em relação ao item 2

Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, se aplicável (art. 3º, VI, e art. 6º da IN nº 65/2021 - ME):

- Ao preencher os campos da planilha modelo disponibilizada na intranet do TRT 6, os valores em vermelho na tabela acima foram reputados inexequíveis, sendo, portanto, Desconsiderados. Dessa forma, o valor da contratação foi obtido considerando a média dos preços restantes, respectivamente a cada item que representam, multiplicando-os Pela quantidade desejada em m2.

- Ressalta-se que os valores unitários foram analisados individualmente com o auxílio do documento modelo disponibilizado na Intranet do TRT 6.



Informação Conclusiva Sobre o Valor Estimado da Contratação
(art. 29, Parágrafo único, do Ato TRT6-CP n.º 655/2023 e n.º 65/2021 do Ministério da Economia)

Itens												TOTAL
ITEM	Descrição	Qtde	Unidade	TGM Preço	Brascolor Preço	Imprima Preço	Licou Preço	Banco de Preços Preço	Metodologia Preço Médio / Menor Preço / Mediana			
8	Folder - Tamanho A4, papel couchê fosco de 170 g/m², impressão em policromia (4x4 cores) com até 03 (três) dobras. Pedido mínimo: 150 (cento e cinquenta)	3.500	1	6,00	6,87	7,50	7,00	6,10	6,69	Média	23.415,00	
9	Folder - Tamanho A3, papel couchê fosco de 170 g/m², impressão em policromia (4x4 cores) com até 04 (quatro) dobras e um corte. Pedido mínimo: 100 (cem)	800	1	11,00		11,20	10,50		10,90	Média	8.720,00	
10	Panelitos - Tamanho A5, papel couchê fosco 115g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Pedido mínimo: 200 (duzentos)	3.000	1	2,80	4,38	5,50	4,20	1,50	4,20	Mediana	12.600,00	
11	Panelitos - Tamanho A5, papel offset de 90 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Pedido mínimo: 500 (quinhentos)	2.000	1	1,50	1,73	1,70	1,80	1,82	1,71	Média	3.420,00	
12	Cartaz - Tamanho A2, papel couchê fosco 170 g/m², impressão em policromia (4x0 cores), acabamento com 05 (cinco) pedaços de fita autocolante dupla face no verso (extremidades e centro). Pedido mínimo: 100 (cem)	600	1	13,00	14,65	16,10	15,00	18,00	15,35	Média	9.210,00	
13	Cartaz - Tamanho A3, papel couchê fosco 170 g/m², impressão em policromia (4x0 cores), acabamento com 05 (cinco) pedaços de fita autocolante dupla face no verso do material (extremidades e centro). Pedido mínimo: 100 (cem)	2.000	1	8,50	11,38	9,99	9,80	9,60	9,85	Média	19.700,00	
14	Cartaz - Tamanho A3, papel couchê fosco 170 g/m², impressão em policromia (4x0 cores), acabamento com 05 (cinco) pedaços de fita autocolante dupla face no verso do material (extremidade e centro). Pedido mínimo: 300 (trezentos)	1.800	1	3,15	4,61	5,20	4,50	5,43	4,58	Média	8.244,00	
15	Adesivo - Vinil adesivo fosco ou transparente – modelo super calandrado, com impressão digital, com corte reto ou circular em formato a ser definido segundo arte-final, impressão em policromia (4x0 cores). Pedido mínimo: 0,5 m²	10	1	100,00	100,81	120,00	100,00		105,20	Média	1.052,00	
16	Adesivo - Em papel autocolante couchê brilho, 115 g/m², formato de até 15x15 cm, podendo variar de tamanho (ex.: 10x15 cm, 15x8 cm) com corte reto ou circular, impressão em policromia (4x0 cores), acabamento com meio corte. Pedido mínimo: 100 (cem)	2.000	1	3,20		10,50	10,00		10,00	Mediana	20.000,00	
17	Revista - Formato fechado A4. Capa: Papel couchê fosco 210 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Miolo: 60 (sessenta) páginas, papel couchê fosco 115g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Acabamento com grampeamento central. Pedido mínimo: 200 (duzentos)	500	1	85,00	57,20	88,50	85,00		78,93	Média	39.465,00	
18	Pasta com bolso - Formato fechado 33x22,5cm, papel triplex 325g/m², impressão em policromia capa (4x0 cores), acabamento com laminação fosca, dobra e cola. Bolso medido 10x22cm, com aresta arredondada. Pedido mínimo: 200 (duzentos)	600	1	11,00	20,59	14,50	13,00	9,98	13,00	Mediana	7.800,00	
19	Livreto - Formato fechado A5. Capa: Papel couchê fosco 170 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Miolo: 24 (vinte e quatro) páginas, papel couchê fosco 115 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Acabamento: Acabamento com grampeamento central. Pedido mínimo: 200 (duzentos)	600	1	25,00	18,48	24,50	23,00		22,75	Média	13.650,00	
20	Livreto - Formato fechado A5. Capa: Papel couchê fosco 170 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Miolo: 16 (dezesseis) páginas, papel offset 90 g/m², impressão em policromia (4x4 cores). Acabamento: Acabamento com grampeamento central. Pedido mínimo: 150 (cento e cinquenta)	1.000	1	19,20	17,19	22,30	21,00	25,16	20,97	Média	20.970,00	
21	Bloco de notas - Formato fechado A5, impressão em policromia (4x0 cores), papel offset 75g/m², colagem na borda superior. 30 (trinta) folhas por bloco. Pedido mínimo: 100 (cem)	1.000	1	9,50	10,61	12,20	11,00		10,83	Média	10.830,00	
22	Bloco de notas - Formato fechado A6. Capa: Cartão triplex 250g/m², impressão em policromia (4x0 cores). Miolo: 60 (sessenta) folhas, papel offset 75g/m², impressão em policromia (4x0 cores). Acabamento: encadernação com espiral wire-o (garra duplo anel), compatível com a espessura do bloco. Pedido mínimo: 200 (duzentos)	1.000	1	9,90	14,11	16,00	14,00		13,50	Média	13.500,00	
23	Cartão de apresentação – Tamanho 5 x 9 cm, papel couchê fosco 230g/m², impressão em policromia (4x4 cores), acabamento com laminação fosca. Pedido mínimo: 100 (cem)	600	1	3,50	11,30	9,20	8,50	4,85	8,50	Mediana	5.100,00	
24	Caderno - Formato 12,5 x 18,5 cm. Capa em cartão triplex 350g/m², miolo em papel offset 75g/m² com 80 folhas. Impressão em policromia na capa (4x0) e no miolo (1x1), acabamento em garra duplo anel (Wire-o), compatível com a largura do caderno. Pedido mínimo: 100 (cem)	1.800	1	22,00	31,02	22,00	21,00		24,01	Média	43.218,00	
Total											260.894,00	

Identificação do(s) agente(s) responsável(is) pela cotação (art. 3º, II, da IN nº 65/2021 - ME):

- Cybelle Lustosa de Paula
Matrícula: 2165
Helen de Albuquerque Moreira
Matrícula: 30860003031
Banco de Preços Itens 8 a 24

Caracterização das fontes consultadas com observância dos prazos de validade das cotações (art. 3º, III, e art. 5º da IN nº 65/2021 - ME):

- Preço Público: Banco de Preços - todos os preços realizados em 2023, com menos de 12 meses. Págs. 81/107
Orçamentos de gráficas sediadas na região metropolitana do Recife - orçamentos solicitados por e-mail. Todos os orçamentos enviados e recebidos no mês de janeiro/2024. Págs. 108/126

- Empresas que não forneceram orçamentos: Págs. 76, 78 e 79

ZIP GRÁFICA
GRÁFICA CAMINHA
COPIADORA NACIONAL
CSR GRÁFICA
COPYFLEX GRÁFICA
CCS GRÁFICA
CEMAR GRÁFICA
MXM GRÁFICA
GUNICA GRÁFICA
MCS GRÁFICA
ITAPISSU GRÁFICA
GRÁFICA FLAMAR

Método Matemático aplicado para a definição do valor estimado (art. 3º, V, da IN nº 65/2021 - ME):

- Foi utilizado os métodos Mediana e Média

Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, se aplicável (art. 3º, VI, e art. 6º da IN nº 65/2021 - ME):

- Heterodíneo e Homodíneo

Foi utilizada a média para estimar o preço quando o coeficiente de variação entre os fornecedores foi de até 25%, e a mediana para estimar o preço quando a variação foi acima de 25%.

Os itens 9, 15, 16, 17, 19, 21, 22 e 24 não foram encontrados no Banco de Preços

PROAD 2024/2024 DOC 25PR para verificação da autenticidade desta cópia,

acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2024.EBSV.MNSUY:

<https://proad.trt6.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

ASSISTENTE

Análise crítica

[illegible][illegible]

Table 1: Data for Figure 1				
Year	Q1	Q2	Q3	Q4
2010	100	120	150	180
2011	110	130	160	190
2012	120	140	170	200
2013	130	150	180	210
2014	140	160	190	220
2015	150	170	200	230
2016	160	180	210	240
2017	170	190	220	250
2018	180	200	230	260
2019	190	210	240	270
2020	200	220	250	280
2021	210	230	260	290
2022	220	240	270	300
2023	230	250	280	310
2024	240	260	290	320
2025	250	270	300	330
2026	260	280	310	340
2027	270	290	320	350
2028	280	300	330	360
2029	290	310	340	370
2030	300	320	350	380
2031	310	330	360	390
2032	320	340	370	400
2033	330	350	380	410
2034	340	360	390	420
2035	350	370	400	430
2036	360	380	410	440
2037	370	390	420	450
2038	380	400	430	460
2039	390	410	440	470
2040	400	420	450	480
2041	410	430	460	490
2042	420	440	470	500
2043	430	450	480	510
2044	440	460	490	520
2045	450	470	500	530
2046	460	480	510	540
2047	470	490	520	550
2048	480	500	530	560
2049	490	510	540	570
2050	500	520	550	580
2051	510	530	560	590
2052	520	540	570	600
2053	530	550	580	610
2054	540	560	590	620
2055	550	570	600	630
2056	560	580	610	640
2057	570	590	620	650
2058	580	600	630	660
2059	590	610	640	670
2060	600	620	650	680
2061	610	630	660	690
2062	620	640	670	700
2063	630	650	680	710
2064	640	660	690	720
2065	650	670	700	730
2066	660	680	710	740
2067	670	690	720	750
2068	680	700	730	760
2069	690	710	740	770
2070	700	720	750	780
2071	710	730	760	790
2072	720	740	770	800
2073	730	750	780	810
2074	740	760	790	820
2075	750	770	800	830
2076	760	780	810	840
2077	770	790	820	850
2078	780	800	830	860
2079	790	810	840	870
2080	800	820	850	880
2081	810	830	860	890
2082	820	840	870	900
2083	830	850	880	910
2084	840	860	890	920
2085	850	870	900	930
2086	860	880	910	940
2087	870	890	920	950
2088	880	900	930	960
2089	890	910	940	970
2090	900	920	950	980
2091	910	930	960	990
2092	920	940	970	1000
2093	930	950	980	1010
2094	940	960	990	1020
2095	950	970	1000	1030
2096	960	980	1010	1040

Year	Country	Population (millions)	Urban population (millions)	Urban population (%)	Urban population (millions)	Urban population (%)
1970	1970	1.0	0.4	40%	0.4	40%
1980	1980	1.2	0.5	42%	0.5	42%
1990	1990	1.4	0.6	43%	0.6	43%
2000	2000	1.6	0.7	44%	0.7	44%
2010	2010	1.8	0.8	44%	0.8	44%
2020	2020	2.0	0.9	45%	0.9	45%
2030	2030	2.2	1.0	45%	1.0	45%
2040	2040	2.4	1.1	46%	1.1	46%
2050	2050	2.6	1.2	46%	1.2	46%
2060	2060	2.8	1.3	46%	1.3	46%
2070	2070	3.0	1.4	47%	1.4	47%
2080	2080	3.2	1.5	47%	1.5	47%
2090	2090	3.4	1.6	47%	1.6	47%
2100	2100	3.6	1.7	47%	1.7	47%
2110	2110	3.8	1.8	47%	1.8	47%
2120	2120	4.0	1.9	47%	1.9	47%
2130	2130	4.2	2.0	48%	2.0	48%
2140	2140	4.4	2.1	48%	2.1	48%
2150	2150	4.6	2.2	48%	2.2	48%
2160	2160	4.8	2.3	48%	2.3	48%
2170	2170	5.0	2.4	48%	2.4	48%
2180	2180	5.2	2.5	48%	2.5	48%
2190	2190	5.4	2.6	48%	2.6	48%
2200	2200	5.6	2.7	48%	2.7	48%
2210	2210	5.8	2.8	48%	2.8	48%
2220	2220	6.0	2.9	48%	2.9	48%
2230	2230	6.2	3.0	48%	3.0	48%
2240	2240	6.4	3.1	48%	3.1	48%
2250	2250	6.6	3.2	48%	3.2	48%
2260	2260	6.8	3.3	48%	3.3	48%
2270	2270	7.0	3.4	49%	3.4	49%
2280	2280	7.2	3.5	49%	3.5	49%
2290	2290	7.4	3.6	49%	3.6	49%
2300	2300	7.6	3.7	49%	3.7	49%
2310	2310	7.8	3.8	49%	3.8	49%
2320	2320	8.0	3.9	49%	3.9	49%
2330	2330	8.2	4.0	49%	4.0	49%
2340	2340	8.4	4.1	49%	4.1	49%
2350	2350	8.6	4.2	49%	4.2	49%
2360	2360	8.8	4.3	49%	4.3	49%
2370	2370	9.0	4.4	49%	4.4	49%
2380	2380	9.2	4.5	49%	4.5	49%
2390	2390	9.4	4.6	49%	4.6	49%
2400	2400	9.6	4.7	49%	4.7	49%
2410	2410	9.8	4.8	49%	4.8	49%
2420	2420	10.0	4.9	49%	4.9	49%
2430	2430	10.2	5.0	49%	5.0	49%
2440	2440	10.4	5.1	49%	5.1	49%
2450	2450	10.6	5.2	49%	5.2	49%
2460	2460	10.8	5.3	49%	5.3	49%
2470	2470	11.0	5.4	49%	5.4	49%
2480	2480	11.2	5.5	49%	5.5	49%
2490	2490	11.4	5.6	49%	5.6	49%
2500	2500	11.6	5.7	49%	5.7	49%



PROAD 12039/2024. DOC 25PR para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2024.PROV.MSUW: <https://proad.trt6.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

Endereço: Cais do Apolo nº 739 - Recife - PE - CEP 50030-902
Fone: (81) 3225-3200

Proad nº: 19737/2023
Objeto: Material gráfico e promocional
Data: 07/03/2024

Informação Conclusiva Sobre o Valor Estimado da Contratação
(art. 29, Parágrafo Único, do Ato TRT6/GP N.º 655/2023 e IN nº 65/2021 do Ministério da Economia).

CYBELLE LUSTOSA DE PAULA
17/06/2024 11:51

ITEM	Descrição	Qtde	Unidade	Personalize Preço	Ala Brindes Preço	Festa das Lembrancinhas Preço	Personaliza Preço	Banco de Preços Preço	Metodologia		TOTAL
									Preço Médio/Menor Preço	Mediana	
25	Necessaire de Nylon 600 (40% Poliéster 60% PVC) Necessaire em nylon colorido (cor a ser definida de acordo com a arte final elaborada, dentro do padrão de cores do Nylon existentes no mercado), com zíper de metal na parte superior em tom aproximado ao do tecido de Nylon. Costura com bom acabamento e sem falhas. Impressão em uma face por sublimação ou silk-screen em 1,2,3 cores ou em policromia a depender da arte. Altura: 11 cm Comprimento: 21 cm. Medidas máximas para impressão: 19x9 cm. Pedido mínimo: 50 (cinquenta)	800	1	9,64	13,21	13,32	12,51	38,00	13,21	Mediana	10.568,00

Obs1.: Valores com frete incluso

Identificação do(s) agente(s) responsável(eis) pela cotação (art. 3º, II, da IN nº 65/2021 - ME):

- Cybelle Lustosa de Paula
- Matrícula: 2561

Caracterização das fontes consultadas com observância dos prazos de validade das cotações (art. 3º, III, e art. 5º da IN nº 65/2021 - ME):

- Orçamentos de empresas - orçamentos solicitados por e-mail. Todos os orçamentos enviados nos meses de janeiro e fevereiro/2024. Págs. 127/138
- Banco de Preços - pregão realizado em 21/06/2023 - pag. 139

A empresa Nogueira Brindes apresentou orçamento, mas não foi utilizado porque o material não é em nylon 600. Pág. 129/130.

Empresas que não apresentaram orçamento: Págs. 128, 131 e 133.

TAQUIRIO
SHORTFUSE
BANGUELA GIFTS
BIS STUDIO
A7 BRINDES
FUTURE BRINDES
PERSONAL BRINDES
SANTANA BRINDES
QG BRINDES
GERMANO
LIRA BRINDES

Método Matemático aplicado para a definição do valor estimado (art. 3º, V, da IN nº 65/2021 - ME):

- Mediana

Justificativa para a metodologia utilizada, em especial para a desconsideração de valores inexequíveis, inconsistentes e excessivamente elevados, se aplicável (art. 3º, VI, e art. 6º da IN nº 65/2021 - ME):

- Heterogêneo

Foi utilizada a mediana para estimar o preço porque a variação foi acima de 25%.



PPROAD1920492024-D00038
O valor de 10.568,00 (dez mil e 568 reais) foi mantido para equilibrar o valor de referência. Caso não fosse utilizado a mediana, o valor seria de 10.568,00 (dez mil e 568 reais).
acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2024.LXBD.MBUN.
<https://proad.trt6.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

[illegible]

Depois da definição da metodologia, apagar as demais.

[illegible]

	1	2	3	4	5
13.20	-0.87	17.73	-0.96	17.73	-0.96
					11.53
					22.06

WEEK 2: THE CONCEPT OF THE GROUP		WEEK 3: THE CONCEPT OF THE GROUP		WEEK 4: THE CONCEPT OF THE GROUP	
WEEK 2: THE CONCEPT OF THE GROUP	WEEK 3: THE CONCEPT OF THE GROUP	WEEK 4: THE CONCEPT OF THE GROUP	WEEK 5: THE CONCEPT OF THE GROUP	WEEK 6: THE CONCEPT OF THE GROUP	WEEK 7: THE CONCEPT OF THE GROUP
Week 2: The Concept of the Group	Week 3: The Concept of the Group	Week 4: The Concept of the Group	Week 5: The Concept of the Group	Week 6: The Concept of the Group	Week 7: The Concept of the Group

Classificação	Índice	Classificação por decil	Índice por decil
100%	12,12	94%	12,12

