

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A futura aquisição dos materiais gráficos necessários a produção de materiais de comunicação visual e impressos diversos, utilizados na divulgação de eventos, projetos institucionais, bem como na produção de cartilhas, folders, livros etc, de interesse do Poder Executivo de Erval Velho, faz-se necessário iniciar novo procedimento licitatório, cujos quantitativos foram estimados para os próximos doze meses. A escolha pelo sistema de registro de preços se dá em virtude da volatilidade, não sendo prudente a contratação de quantidades fechadas sob o risco de realizar aquisição aquém da necessidade dentro do exercício financeiro.

2. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2024.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

3.1. Fornecer o objeto de acordo com as especificações, quantidade e prazos do edital e do presente contrato, bem como nos termos da sua proposta;

3.2. Responsabilizar-se por todos os ônus e tributos, emolumentos, honorários ou despesas incidentes sobre o objeto contratados, bem como por cumprir todas as obrigações trabalhistas, previdenciárias e acidentárias relativas aos funcionários que empregar para a execução do objeto, inclusive as decorrentes de convenções, acordos ou dissídios coletivos;

3.3. Manter durante a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação, apresentando, mensalmente, cópia das guias de recolhimento das contribuições para o FGTS e o INSS relativas aos empregados alocados para a execução do contrato, bem como da certidão negativa de débitos trabalhistas (CNDT);

3.4. Cumprir as exigências de reserva de cargos prevista em lei, bem como em outras normas específicas, para pessoa com deficiência, para reabilitado da Previdência Social e para aprendiz;

3.5. Zelar pelo cumprimento, por parte de seus empregados, das normas do Ministério do Trabalho, cabendo à CONTRATADA o fornecimento de equipamentos de proteção individual (EPI);

3.6. Responsabilizar-se por todos os danos causados por seus funcionários à CONTRATANTE e/ou terceiros, decorrentes de culpa ou dolo, devidamente apurados mediante processo administrativo, quando da execução do objeto contratado;

3.7. Reparar e/ou corrigir, às suas expensas, o fornecimento em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução do objeto em desacordo com o pactuado;

3.8. Executar as obrigações assumidas no presente contrato por seus próprios meios, não sendo admitida a subcontratação não prevista em edital e no presente contrato.

4. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A demanda tem como base o quantitativo contratado nos anos anteriores, totalizando a quantidade e descrição na tabela abaixo:

ITEM	UN	QTDE	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
LOTE 1					
1.	UN	30 unidades de 27m ² (9x3)	OUTDOOR: Impressão, colagem, considerar até 10 layouts diferentes, papel 90g.	R\$ 500,00	R\$ 15.000,00
TOTAL LOTE 1					R\$ 15.000,00
LOTE 2					
2.	UN	10.000	FLYER: Impressão offset, 1 x 0 cores, papel couchê brilho 180 g/m ² , tamanho 15 x 21 cm, fotolito ou CTP. Considerar até 10 layouts diferentes.	R\$ 0,26	R\$ 2.600,00
3.	UN	10.000	FOLDER SIMPLES: Impressão offset 4 x 4 cores (F/V) - papel couchê brilho 210 g/m ² - tamanho 21,00 x 30,00 cm. <i>Acabamento: uma ou duas dobras.</i> Considerar até 10 layouts diferentes.	R\$ 0,21	R\$ 2.100,00
4.	UN	1.000	CARTAZ: Impressão offset 4 x 0 cores – papel couchê brilho	R\$ 1,34	R\$ 1.340,00

			180 g/m ² - tamanho 30,00 x 42,00 cm. Considerar até 10 layouts diferentes.		
5.	UN	1.000	CERTIFICAD O: Impressão offset 4 x 0 cores, papel offset 180 g/m ² , tamanho 21,00 x 29,70 cm, fotolito ou CTP. Considerar até 10 layouts diferentes.	R\$ 2,97	R\$ 2.970,00
6.	UN	6.000	CARTÃO DE RETORNO DE CONSULTAS: Impressão offset 4 x 4 cores, papel couchê 270 g/m ² , tamanho 9 x 5 cm, fotolito ou CTP. Considerar apenas 05 layout.	R\$ 2,00	R\$ 12.000,00
7.	UN	5.000	CARTÃO DE VISITA: Formato 9 x 5 cm, impressão 4x0 cores, papel triplex 300g, plastificação 1x0. Considerar até 05 layouts diferentes	R\$ 0,27	R\$ 1.350,00
TOTAL LOTE 2					R\$ 22.360,00
LOTE 3					
8.	UN	24.000	ENVELOPE OFÍCIO: Impressão offset 4 x 0 cores, papel offset alcalino 110 g/m ² , tamanho 11,5 x 23cm (A x L). Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 0,45	R\$ 10.800,00
9.	UN	24.000	ENVELOPE OFÍCIO:	R\$ 0,51	R\$ 12.240,00

			Impressão offset 4 x 0 cores, papel offset alcalino 110 g/m ² , tamanho 20 x 28cm (A x L). Considerar até 05 layouts diferentes.		
10.	UN	24.000	ENVELOPE OFÍCIO: Impressão offset 4 x 0 cores, papel offset alcalino 110 g/m ² , tamanho 26 x 36cm (A x L). Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 0,78	R\$ 18.720,00
TOTAL LOTE 3					R\$ 41.760,00
LOTE 4					
11.	UN	1.000	BLOCO DE ATESTADO: Formato 10x20cm, impressão 1x0, papel sulfite 75g, bloco com 100 folhas, uma via. Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 5,30	R\$ 5.300,00
12.	UN	3.000	BLOCO DE RECEITUÁRIO: Formato A5, impressão 1x0, papel sulfite 75g, bloco com 100 folhas, uma via. Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 9,83	R\$ 29.490,00
13.	UN	1.000	BLOCO REQUISIÇÃO PARA REMÉDIO: Formato 15x21, bloco com 100 folhas, duas vias. Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$6,95	R\$ 6.950,00
14.	UN	1.000	BLOCO DE RECEITUÁRIO DE CONTROLE ESPECIAL: Formato A5, impressão 1x0, papel sulfite 75g, bloco com 100 folhas, uma via. Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 9,83	R\$ 9.830,00
15.	UN	1.000	RECEITA AZUL – NOTIFICAÇÃO TIPO B1: Formato: 25x8 cm, cores 4x0, material papel offset azul 75 g, acabamento blocado, serrilhado e grampeado. Extras: bloco de 50 folhas com canhoto. Considerar até 05 layouts diferentes.	R\$ 8,30	R\$8.300,00
TOTAL LOTE 4					R\$ 59.870,00
LOTE 5					
16.	UN	200	CRACHÁ / CREDENCIAL: Impressão digital 4 x 0 cores, papel duplex, tamanho 10 x 15 cm. Acabamento: cordão, furos. Considerar até 06 layouts. Orçado por unidade de crachá.	R\$ 4,64	R\$ 928,00
17.	UN	100	CRACHÁ EM ACRÍLICO: Impressão 4 x 4 cores, acrílico, tamanho 8 x 5,5 cm. <i>Acabamento: cordão azul, presilha e arte final.</i>	R\$ 7,06	R\$ 706,00
TOTAL LOTE 5					R\$ 1.634,00
LOTE 6					

18.	UN	50	<i>BANNER I</i> <i>Impressão 4 x 0 cores – em lona – tamanho 1,80 m x 1,20 cm</i> <i>Acabamento: varetas, vareta de reforço no meio, cordão, ilhós.</i> Textos a definir.	R\$ 146,68	R\$ 7.334,00
19.	UN	50	<i>BANNER II</i> <i>Impressão 4 x 0 cores – em lona – tamanho 2,40 m x 1,80 cm</i> <i>Acabamento: varetas, vareta de reforço no meio, cordão, ilhós.</i> Textos a definir.	R\$ 151,96	R\$ 7.598,00
20.	UN	50	<i>FAIXA I</i> <i>Impressão 4 x 0 cores – tamanho 1,50m x 1,00 cm</i> <i>Acabamento: varetas, ilhós.</i> Textos a definir.	R\$ 94,80	R\$ 4.740,00
21.	UN	50	<i>FAIXA II</i> <i>Impressão 4 x 0 cores – em lona – tamanho 2,50 m x 1,50 cm..</i> <i>Acabamento: varetas, vareta de reforço no meio, ilhós.</i> Textos a definir.	R\$ 149,60	R\$ 7.480,00
TOTAL LOTE 6					R\$ 27.152,00
LOTE 7					
22.	M ²	300	PLOTAGEM , (impressão e colagem) o vidro traseiro dos veículos terá u perfurado da 3m em impressão digital no tamanho 0,55cm de altura, contendo o logo da prefeitura e as informações de cada secretaria, onde no orçamento o valor deverá ser em metro ² .	R\$ 89,40	R\$ 26.820,00
23.	M ²	300	SERVIÇO DE PLOTAGEM , (impressão e colagem)nas laterais terá um adesivo de recorte da 3m sobreposto a faixa com impressão digital com a seguinte informação: ERVAL VELHO, PREFEITURA MUNICIPAL , e as informações de cada secretaria, site e nº de telefone com a altura de cada letra de 8cm na cor preto. em metro linear, com material de 60cm de altura, onde no orçamento o valor deverá ser em metro linear.	R\$ 89,40	R\$ 26.820,00
24.	M ²	300	SERVIÇO DE PLOTAGEM EM VEÍCULOS LEVES CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES: (impressão e colagem) O veículo deverá ter no capô o brasão da prefeitura municipal de erval velho no tamanho de 0,50 x 0,60 cm, faixas laterais em vinil cor azul claro (igual a bandeira) tamanho 0,15cm de largura por 1,10mts de altura. Na lateral do veículo com vinil na cor Azul claro (igual a bandeira) no tamanho 2,50mts de comprimento por 0,95cm de altura, sobreposto com a logo da prefeitura de erval velho e o brasão no tamanho de	R\$ 89,40	R\$ 26.820,00

			20cm de altura proporcional a largura, o automóvel deverá ter um perfurado no tamanho de 0,55cm de altura por 1,20mts de comprimento, contendo o logo da prefeitura de erval velho e a informação de cada secretaria em impressão digital. Deverá ser plotado na lataria traseira com vinil na cor azul claro (igual a bandeira) no tamanho de 0,40cm de altura por 1,10cm de comprimento, contendo a seguinte informação " de cada secretaria ".		
25.	UN	1.000	ADESIVO IDENTIFICAÇÃO FROTA Impressão digital, 4 x 0 cores, Tamanho 10,00 x 7,00 cm; Tamanho 20,00 x 30,00 cm; <i>Tamanho 30,00 x 30,00 cm;</i> Textos a definir.	R\$ 2,08	R\$ 2.080,00
TOTAL LOTE 7					R\$ 82.540,00
LOTE 8					
26.	UN	60	CARIMBO 38mm x 14mm carimbo em estojo auto entintado com trava embutida, durabilidade de impressões, almofada de tinta com longa duração e de fácil remoção com visor na parte superior do texto tamanho medida do texto 38mm x 14mm. Texto a definir.	R\$ 20,50	R\$ 1.230,00
27.	UN	60	CARIMBO 47mm x 18mm carimbo em estojo auto entintado com trava embutida, durabilidade de impressões, almofada de tinta com longa duração e de fácil remoção com visor na parte superior do texto tamanho medida do texto 47mm x 18mm. Texto a definir.	R\$ 26,50	R\$ 1.590,00
28.	UN	60	CARIMBO 60mm x 40mm carimbo em estojo auto entintado com trava embutida, durabilidade de impressões, almofada de tinta com longa duração e de fácil remoção com visor na parte superior do texto tamanho medida do texto 38mm x 14mm. Texto a definir.	R\$ 38,00	R\$ 2.280,00
TOTAL LOTE 08					R\$ 5.100,00
LOTE 09					
29.	UN	5.000	LIVRETO Impressão frente e verso 4x4, tamanho 15x20 cm fechado, papel couchê 120g (12 páginas) com 1 dobra 2 grampos. Considerar até 10 layouts diferentes. Texto a definir.	R\$ 3,19	R\$ 15.950,00
TOTAL LOTE 09					R\$ 15.950,00
TOTAL					R\$271.366,00
Obs: Para todos os itens relacionados acima aprovação antes da impressão A cor e arte são definidas no momento da solicitação. Timbrado conforme cada secretaria.					

5. LEVANTAMENTO DE MERCADO

A pesquisa de preços foi realizada de acordo com a INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 73, DE 5 DE AGOSTO DE 2020 que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública federal direta, autárquica e fundacional.

6. ESTIMATIVA DO PREÇO DA CONTRATAÇÃO

O custo estimado da contratação é de R\$ 271.366,00 (duzentos e setenta e um mil trezentos e sessenta e seis reais), se deu a partir da pesquisa de preços realizada ao site painel de preços, está anexada junto ao documento de formalização de demanda.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

O Município de Erval Velho não possui parque gráfico (maquinário necessário a produção do objeto) que possa atender à demanda desse material, o que torna necessária a contratação de empresa especializada em serviços gráficos e fornecimento de acessórios afins, aliado, ainda, ao quantitativo a ser pedido.

8. JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

Em regra, conforme disposições estabelecidas na alínea *b*, inciso V, do art. 40 da Lei n.º 14.133/21, o planejamento da compra deverá atender, entre outros, ao princípio do parcelamento, quando for tecnicamente viável e economicamente vantajoso, com vistas ao melhor aproveitamento dos recursos disponíveis no mercado e à ampliação da competitividade sem perda da economia de escala.

Considerando as especificidades do presente objeto a demanda será parcelada, haja visto, se comprovarem ser técnica e economicamente viável, com vistas a propiciar o melhor aproveitamento do mercado e a ampliação da competitividade.

9. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com o presente processo licitatório, assegurar a seleção da proposta apta a gerar a contratação mais vantajosa para o Município. Almeja-se, igualmente, assegurar tratamento isonômico entre os licitantes, bem como a justa competição, bem como evitar contratação com sobrepreço ou com preço manifestamente inexequível e superfaturamento na execução do contrato.

10. PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Não há.

11. CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Não possui.

12. IMPACTOS AMBIENTAIS

A contratada deverá atender aos critérios de qualidade ambiental, sustentabilidade socioambiental, respeitando as normas de proteção ao meio ambiente.

A contratada será responsável pela destinação correta de todos os resíduos gerados na execução dos serviços.

13. CLASSIFICAÇÃO DOS BENS E/OU SERVIÇOS COMUNS

Os serviços a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens e serviços comuns, nos termos do Art. 6º, Inciso VIII da Lei Federal 14.133, de 2021 e de acordo com o decreto federal 10.818/2021 que regulamenta o art. 20 da Lei 14.133/2021.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Esta equipe de planejamento/contratações declara viável esta contratação.

Justificativa da Viabilidade: Com base nas informações levantadas ao longo de aquisições anteriores, salvo melhor juízo, declara-se que a contratação é **VIÁVEL**. As questões elencadas no presente estudo estabeleceram critérios de razoabilidade, eficiência, legalidade, especificações, preço médio e o princípio da economicidade para administração pública.

Eral Velho/SC, 15 de maio de 2024.

Gabriela Barbara de Miranda
Agente Administrativo

Mariângela Casanova de Oliveira
Psicóloga

Ronei Dalla Costa
Técnico em informática

Assinado eletronicamente por:

* RONEI DALLA COSTA (***.358.409-**))

em 16/05/2024 10:22:13 com assinatura avançada (AC Final do Governo Federal do Brasil v1)

* Gabriela Barbara de Miranda (***.679.119-**))

em 17/05/2024 09:44:11 com assinatura simples

* MARIANGELA CASANOVA DE OLIVEIRA (***.272.289-**))

em 21/05/2024 13:42:42 com assinatura avançada (AC Final do Governo Federal do Brasil v1)

Este documento é cópia do original assinado eletronicamente.

Para obter o original utilize o código QR abaixo ou acesse o endereço:

<https://ervalvelho.eciga.consorciociga.gov.br/#/documento/5786b809-4742-4a9b-870e-062345cb1be2>

