

P.A.: 24711/2024

Responsável: FABIANA FERREIRA DA COSTA ARAÚJO

Data da Estimativa: 14 de Fevereiro de 2025

Assunto: Registro de preços para eventual contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de impressão/plotagem de projetos de Engenharia e digitalização de pranchas.

**Item 1 - Serviço de impressão/plotagem colorida de Projetos de Engenharia incluso dobragem conforme ABNT/NBR 13142/1999, formatos série ABNT A0. Impressão a laser ou tinta térmica em papel sulfite branco etc.**

Quantidade: 110 (unidades). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTALVÂNIA (Preço Público)	R\$ 15,00	R\$ 1650,00
MUNICIPIO DE VARGEAO (Preço Público)	R\$ 17,89	R\$ 1967,90
MUNICIPIO DE NOVA AURORA (Preço Público)	R\$ 20,00	R\$ 2200,00
MUNICIPIO DE JARU (Preço Público)	R\$ 16,00	R\$ 1760,00
<b>Preço Médio</b>	<b>R\$ 17,22</b>	<b>R\$ 1894,48</b>

**Item 2 - Serviço de impressão/plotagem colorida de Projetos de Engenharia incluso dobragem conforme ABNT/NBR 13142/1999, formatos série ABNT A1. Impressão a laser ou tinta térmica em papel sulfite branco, etc.**

Quantidade: 60 (unidades). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
MUNICIPIO DE CAMPOS VERDES / 10 - MUNICIPIO DE CAMPOS VERDES (Preço Público)	R\$ 6,80	R\$ 408,00
MUNICIPIO DE HIDROLANDIA / 32 - SEC MUN DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS (Preço Público)	R\$ 5,90	R\$ 354,00
MUNICIPIO DE ITAPETININGA (Preço Público)	R\$ 6,90	R\$ 414,00
<b>Preço Médio</b>	<b>R\$ 6,53</b>	<b>R\$ 392,00</b>

**Item 3 - Serviço de impressão/plotagem colorida de Projetos de Engenharia incluso dobragem conforme ABNT/NBR 13142/1999, formatos série ABNT A3. Impressão a laser ou tinta térmica em papel sulfite branco, etc.**

Quantidade: 50 (unidades). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE DE HIDROLANDIA / 37 - SEC MUN DE SAÚDE ESANEAMENTO (Preço Público)	R\$ 5,90	R\$ 295,00
MUNICIPIO DE HIDROLANDIA / 32 - SEC MUN DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS (Preço Público)	<b>R\$ 8,00</b>	<b>R\$ 400,00</b>
FUNDO MUNICIPAL DE EDUCACAO (Preço Público)	R\$ 5,90	R\$ 295,00
FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTENCIA SOCIAL - FMAS (Preço Público)	<b>R\$ 3,50</b>	<b>R\$ 175,00</b>
Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE Lagoa da Prata (Preço Público)	R\$ 4,84	R\$ 242,00
<b>Preço Médio</b>	<b>R\$ 5,55</b>	<b>R\$ 277,33</b>

**Item 4 - Serviço de digitalização de Folhas/Pranchas de Projetos Arquitetônicos no formato A0 (841x1189mm) em digitalizações coloridas e arquivadas separadamente por projeto.**

Quantidade: 20 (unidades). Preço contratado: R\$ 0,00

Empresa	Valor Unitário	Valor Total
FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE - FMS (Preço Público)	R\$ 34,95	R\$ 699,00
FUNDO MUNICIPAL DO MEIO AMBIENTE (Preço Público)	R\$ 48,00	R\$ 960,00
MUNICIPIO DE MONTES CLAROS / (1) CENTRAL DE COMPRAS (Preço Público)	R\$ 47,65	R\$ 953,00
<b>Preço Médio</b>	<b>R\$ 43,53</b>	<b>R\$ 870,67</b>

**Custo médio estimado: R\$ 3434,48**

- Notas: 1. Pesquisa de preços realizadas nos moldes da IN 65/2021.  
2. Para o item 1 foram utilizados os preços públicos da Estimativa de Custo nº 119/2024 do Proad nº 17804/2023.

**Metodologia:**

- Para elaboração das estimativas de custo e formação de preço foi adotada a sistemática de uma média saneada e coeficiente de variação (divisão do desvio padrão pela média) de 25%. O sistema expurga, de forma objetiva e automática, preços acima (vermelhos) e abaixo (azuis) da média e respectivo desvio padrão. Esse processo é repetido até que obtenha uma amostra homogênea, assim considerada aquela em que o coeficiente de variação seja igual ou inferior a 25%. O preço estimado será o valor

médio obtido desta amostra homogênea (média saneada).