



**PREFEITURA DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**

**SECRETARIA DE FINANÇAS**  
**DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO**

Avenida Eduardo Roberto Daher, nº 1135 – Centro – CEP: 06850-040 – Fone: 4668-9000

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR - ETP**

**1. INTRODUÇÃO:**

O presente estudo técnico preliminar tem por objetivo demonstrar a viabilidade técnica e econômica da aquisição de cartuchos de toner, bem como fornecer informações necessárias para subsidiar o Termo de Referência e demais documentos relacionados ao processo de aquisição, conforme previstos em normas legislativas.

Este estudo consiste na primeira etapa do planejamento de uma contratação, de modo a assegurar a viabilidade e embasar o termo de referência, conforme previsto na Lei nº 14.133/2021.

**2. OBJETO DA CONTRATAÇÃO:**

Aquisição de cartuchos de toner para atender as necessidades do Departamento de Planejamento Orçamentário

**3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:**

O Departamento de Planejamento Orçamentário realiza trabalhos administrativos. Elabora e imprime diversos relatórios, Decretos, minutas e Projetos de Lei.

No que tange às demandas de impressão, o Departamento faz uso da impressora, Brother Modelo HL-L8360CDW - Patrimônio nº 87020, que necessita de cartuchos de toner.

A aquisição é necessária para o funcionamento e manutenção da impressora do Departamento em atendimento às demandas diárias das atividades administrativas.

**4. ÓRGÃO REQUISITANTE:**

Secretaria de Finanças - Departamento de Planejamento Orçamentário

**5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:**

Item	Especificação dos materiais
1	Cartucho de toner Preto tn413bkbr
2	Cartucho de toner Ciano tn413cbr



**PREFEITURA DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**

**SECRETARIA DE FINANÇAS**  
**DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO**

Avenida Eduardo Roberto Daher, nº 1135 – Centro – CEP: 06850-040 – Fone: 4668-9000

**6. LEVANTAMENTO DE MERCADO:**

Item	Especificação dos materiais	Kalunga	Magazine Luiza	Brother	Média
1	Cartucho de toner Preto tn413bkbr	R\$ 699,00	R\$ 610,17	R\$ 699,00	R\$ 669,39
2	Cartucho de toner Ciano tn413cbr	R\$ 1.112,00	R\$ 1.187,17	R\$ 1.112,00	R\$ 1.137,06
	<b>Média</b>	<b>R\$1.811,00</b>	<b>R\$1.797,34</b>	<b>R\$1.811,00</b>	<b>R\$1.806,45</b>

**7. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA SOLUÇÃO ADOTADA:**

Os suplementos especificados no item 5 são compatíveis com a impressora utilizada no Departamento, foram indicados cartuchos originais por garantirem o bom funcionamento do equipamento eliminando os riscos de danos ao dispositivo durante o uso.

Por se tratar de itens de uso contínuo e essencial às atividades realizadas pelo Departamento, a aquisição foi prevista na Lei nº 3.146, de 17 de dezembro de 2024 - LOA 2025.

**8. ESTIMATIVA DA QUANTIDADE A SER CONTRATADA:**

Item	Quantidade	Especificação dos materiais
1	1	Cartucho de toner Preto tn413bkbr
2	1	Cartucho de toner Ciano tn413cbr

*l*



**PREFEITURA DE ITAPEÇERICA DA SERRA**  
**ESTADO DE SÃO PAULO**

**SECRETARIA DE FINANÇAS**  
**DEPARTAMENTO DE PLANEJAMENTO ORÇAMENTÁRIO**

Avenida Eduardo Roberto Daher, nº 1135 – Centro – CEP: 06850-040 – Fone: 4668-9000

**10. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:**

<b>Item</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Especificação dos materiais</b>	<b>Média</b>
1	1	Cartucho de toner Preto tn413bkbr	R\$ 669,39
2	1	Cartucho de toner Ciano tn413cbr	R\$ 1.137,06
			<b>R\$ 1.806,45</b>

**11. CONCLUSÃO:**

Considerando o exposto acima, fica evidenciado que a aquisição dos materiais solicitados possui extrema importância para o bom funcionamento do Departamento, e que o não atendimento gerará prejuízos ao andamento dos seus trabalhos. Ressalto ainda que um dos principais pilares da Lei nº 14.133/2021 é o “planejamento” e que este fator foi respeitado quando houve a previsão para sua compra na Lei nº 3.146/2024 – LOA 2025.