

Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)

Processo n° 114/2025

Dispensa n° 025/2025

JUSTIFICATIVA: Aquisição de móveis e eletrônicos para diversos setores da Prefeitura Municipal de Pracinha/SP.

1 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

A necessidade decorre da imprescindibilidade de garantir condições adequadas de infraestrutura física e tecnológica para o pleno funcionamento da Administração Pública, assegurando eficiência, agilidade e qualidade na prestação dos serviços à população.

A aquisição dos móveis visa suprir demandas relacionadas à substituição de itens antigos, danificados ou insuficientes, que já não atendem de forma adequada às necessidades dos servidores e usuários, comprometendo a organização e a produtividade no ambiente de trabalho.

Os equipamentos eletrônicos, como impressoras e computadores, são indispensáveis para o pleno funcionamento da Administração Pública, uma vez que possibilitam a execução das atividades cotidianas com maior agilidade, organização e precisão. Sua utilização garante eficiência no desempenho das funções administrativas e operacionais, contribuindo para a melhoria da qualidade dos serviços prestados à população.

Portanto, a aquisição justifica-se como medida necessária para assegurar a manutenção das atividades administrativas e o atendimento eficiente da população, em conformidade com o interesse público.

2 – PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL

O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2025, pois o mesmo não foi ainda elaborado.

Contudo, isso não inviabiliza que a aquisição dos móveis e eletrônicos seja realizada pela Administração.

3 – REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

Os bens a serem adquiridos deverão atender, no mínimo, aos seguintes requisitos:



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

-Conformidade técnica:

Atender às especificações descritas abaixo:

• Impressora Multifuncional:

Tipo: Impressora multifuncional (impressão, cópia e digitalização)

Conexão: USB e Wi-Fi

Impressão: Colorida e/ou monocromática

Compatibilidade: Windows e outros sistemas operacionais usuais

Uso: Administrativo

Com funções de impressão sem fio, cópia, digitalização, fax e conexão

Ethernet.

Equipada com um sistema de bolsas de tinta substituíveis.

Impressora compacta e colorida:

WorkForce Pro WF-C5810 tipo epson ou similar.

• Ar condicionado: 12 mil btus e inverter.

• Computadores de mesa:

Processador: Intel Core i5 ou equivalente

Placa mãe chipset H610m-a d4

Memória: 16GB

Armazenamento: 1tb m.2

Sistema Operacional: Windows 11

Monitor IPS 24" FullHD

Mouse e Teclado comprimentos dos fios dos cabos, 1.5m

Caixa de som cabo de 1.5m

CONJUNTO ESCOLAR TIPO FNDE CJA 05 MESA + CADEIRA JUV

• Mesinha Infantil tipo FNDE Tampo Mdf MDP Branco C 4 Cadeiras Coloridas

Cadeira de Escritório Giratória

Assento e encosto estofados

Regulagem de altura a gás



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

Base em nylon com rodízios

Apoio para braços fixo em polipropileno

Mesas de Escritório:

Tampo em MDF ou MDP

Acabamento com fita de borda

Estrutura metálica ou em madeira

Medidas aproximadas: 1,20m x 0,60m (podendo variar conforme padrão local

• Cadeira Estofada Fixa:

Estrutura metálica

Assento e encosto estofados

Sem rodízios e sem regulagem

Indicadas para uso por pacientes ou visitantes

- Arquivo de aço curto 4 Gavetas OF-04/26 JR | Chapa 26 Rolamento 1,35 x
 0,47 x 0,50
- Armário de aço reforçado em Chapa 24 (0,60mm espessura), 2 portas correr,
 04 prateleiras, sendo 01 fixa e 3 reguláveis a cada 50mm por cremalheiras,
 formando 05 (cinco) níveis, com maçaneta (2 chaves).

Serem produtos novos, de primeiro uso e possuir garantia mínima de 02 anos.

Estar em conformidade com normas técnicas da ABNT, Inmetro e demais legislações aplicáveis;

Apresentar durabilidade compatível com a utilização em ambiente administrativo e/ou operacional;

Ter desempenho e funcionalidades adequados às necessidades do serviço público.

-Entrega e instalação:

Os itens deverão ser entregues montados ou com montagem no local, quando aplicável;



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

A contratada deverá entregar o objeto, assegurar a instalação e o pleno funcionamento dos equipamentos eletrônicos/móveis, nos seguintes endereços:

Secretaria de Assistência Social: Avenida Independência, nº 193

Prefeitura Municipal: Avenida Francisco Gimenes, nº 175

Unidade Básica de Saúde: Alameda Isaac Guimaraes Novaes, nº 89

Emefei Terezinha Zanelli: Alameda Osvaldo Cruz, nº 516

Prazo de entrega de 15 dias úteis;

-Documentação exigida:

Nota fiscal emitida em conformidade com a legislação tributária vigente;

A contratação será realizada por dispensa de licitação, com base no art. 75, inciso II, da Lei n. 14.133/21, com a seleção da proposta **de menor preço global.**

Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na contratação e prestar as informações e os esclarecimentos que venham a ser solicitados pelo Município de Pracinha.

4 – DA ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

Apurou-se que o valor da aquisição dos objetos de que trata o item 1, deste instrumento de demanda, é de R\$ 54.413,72 (cinquenta e quatro mil, quatrocentos e treze reais e setenta e dois centavos) conforme o menor valor aposto no termo de composição de custo anexo.

5 – LEVANTAMENTO DE MERCADO

O levantamento de mercado foi efetuado através de fornecedores que fazem parte do sistema de cadastro da administração, no setor de compras por meio da solicitação e recebimento de orçamentos pelo e-mail, conforme docs. anexos.

6 – ESTIMATIVA DE QUANTIDADE

A quantidade estimada resulta nas requisições dos setores da administração (Secretaria de Saúde, Secretaria de Assistência Social, Secretaria de Educação e Diretoria de Planejamento):



chaves),

Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

SECRETARIA DE ASSISTÊNCIA		
SOCIAL:		
01 APARELHO - AR-CONDICIONADO DE		
12.000 BTUS INVERTER		
01 UNIDADE DE IMPRESSORA		
MULTIFUNCIONAL		
01 UNIDADE DE MESA DE ESCRITÓRIO		
02 UNIDADES DE Arquivo de aço curto 4 Gavetas		
OF-04/26 JR Chapa 26 - Rolamento 1,35 x 0,47 x 0,50		
02 UNIDADES DE Armário de aço reforçado		
em Chapa 24 (0,60mm espessura), 2 portas		
correr, 04 prateleiras, sendo 01 fixa e 3		
reguláveis a cada 50mm por cremalheiras,		

PAÇ	O MUNICIPA	L (D	IRETORIA	DE
PLA	NEJAMENTO)	:		
01 U	INIDADES DE	Arquiv	o de aço cui	rto 4
Gave	etas OF-04/26 JR	l Chap	oa 26 - Rolan	nento
1,35	x 0,47 x 0,50			
01	UNIDADE	DE	IMPRESS(ORA
MUL	TIFUNCIONAL	_		

formando 05 (cinco) níveis, com maçaneta (2

SECRETARIA DE SAÚDE				
02	UNIDADES	DE	IMPRESS	ORA
MUI	LTIFUNCIONAL			
03	UNIDADES			DE
ESC	RITÓRIO GIRA'	TÓRIA	L	
03 U	NIDADES DE N	IESA I	DE ESCRITÓ	RIO
06 U	JNIDADES DE	CADE	EIRA ESTOF	ADA
FIXA	A			
02 C	OMPUTADORE	ES DE I	MESA	•

SECRETARIA DE EDUCAÇÃO:				
01	UNIDADE	DE	IMPRESSORA	
CO	MPACTA E COL	ORIDA		
02	02 UNIDADES DE COMPUTADORES DE			
ME	ESA			
01	UNIDADE	DE	IMPRESSORA	
MU	JLTIFUNCIONAL	_		
12	12 UNIDADES DE CONJUNTO ESCOLAR TIPO			
FNDE CJA 05 MESA + CADEIRA JUV				
05	05 UNIDADES DE Mesinha Infantil tipo FNDE			
Tan	Tampo Mdf MDP Branco C 4 Cadeiras Coloridas			

Totalizando a tabela a seguir, com as características técnicas necessárias de cada item:

Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
01	Impressora Multifuncional	Aparelho	05 itens
	Tipo: Impressora multifuncional (impressão, cópia e		
	digitalização)		
	Conexão: USB e Wi-Fi		
	Impressão: Colorida e/ou monocromática		
	Compatibilidade: Windows e outros sistemas		
	operacionais usuais		
	Uso: Administrativo		
	Com funções de impressão sem fio, cópia,		
	digitalização, fax e conexão Ethernet. Equipada com		
	um sistema de bolsas de tinta substituíveis.		
02	Impressora compacta e colorida WorkForce Pro WF-	Aparelho	01 item
	C5810 epson ou similar.		
03	AR-CONDICIONADO DE 12.000 BTUS	Aparelho	01 item
	INVERTER		
04	Computadores de mesa	Aparelho	04 itens
	Processador: Intel Core i5 ou equivalente		
	Placa mãe chipset H610m-a d4		
	Memória: 16GB		
	Armazenamento: 1tb m.2		
	Sistema Operacional: Windows 11		
	Monitor IPS 24" FullHD		
	Mouse e Teclado comprimentos dos fios dos cabos,		
	1.5m		
	Caixa de som cabo de 1.5m		
05	CONJUNTO ESCOLAR TIPO FNDE CJA 05	Carteiras e	12 itens
	MESA + CADEIRA JUV	cadeiras	
06	Mesinha Infantil tipo FNDE Tampo Mdf MDP	Mesas e	05 itens
	Branco C 4 Cadeiras Coloridas	cadeiras	
07	Cadeira de Escritório Giratória	Móveis	03 itens
	Assento e encosto estofados		
	Regulagem de altura a gás		
	Base em nylon com rodízios		
	Apoio para braços fixo em polipropileno		
08	Mesa de Escritório	Móveis	04 itens
	Tampo em MDF ou MDP		
	Acabamento com fita de borda		
	Estrutura metálica ou em madeira		
	Medidas aproximadas: 1,20m x 0,60m		
	(podendo variar conforme padrão local)		
09	Cadeira Estofada Fixa	Móveis	06 itens
	Estrutura metálica		
	Assento e encosto estofados		
	Sem rodízios e sem regulagem		



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

	Indicadas para uso por pacientes ou visitantes		
10	Arquivo de aço curto 4 Gavetas OF-04/26 JR Chapa	Armários	03 itens
	26 - Rolamento 1,35 x 0,47 x 0,50		
11	Armário de aço reforçado em Chapa 24 (0,60mm	Armários	02 itens
	espessura), 2 portas correr, 04 prateleiras, sendo 01		
	fixa e 3 reguláveis a cada 50mm por cremalheiras,		
	formando 05 (cinco) níveis, com maçaneta (2		
	chaves),		

7 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução proposta contempla a aquisição de móveis e equipamentos eletrônicos destinados a diversos setores da Prefeitura Municipal de Pracinha/SP, visando atender às necessidades operacionais, administrativas e de atendimento ao público.

A medida tem por finalidade modernizar a infraestrutura dos órgãos municipais, assegurando ambientes de trabalho adequados, ergonomicamente corretos e tecnologicamente equipados, de modo a promover maior eficiência nos serviços prestados e melhores condições de trabalho aos servidores.

A aquisição abrangerá:

Mobiliário (**mesas, cadeiras, armários**), necessários para adequação física e organizacional dos espaços, com foco em durabilidade, ergonomia e padronização;

Equipamentos eletrônicos (computadores, impressoras e aparelho de ar condicionado), indispensáveis para a execução de atividades administrativas, pedagógicas, técnicas e de atendimento ao cidadão, observando-se a possibilidade de atualização tecnológica e a compatibilidade com sistemas já em uso.

A solução será implementada por meio da entrega integral dos bens adquiridos, devidamente acompanhada de instalação, configuração e garantia técnica, assegurando suporte durante a vida útil dos equipamentos.

Ao se considerar o ciclo de vida do objeto, a contratação proporcionará não apenas a aquisição imediata dos bens, mas também a análise de sua manutenção preventiva e corretiva, da eficiência energética, da substituição futura de componentes, bem como da racionalidade no uso dos recursos públicos. Assim, garante-se que a solução atenda às necessidades da Administração de forma sustentável, padronizada e economicamente vantajosa ao longo do tempo.

8 - DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

A presente contratação justifica-se pela necessidade de suprir a carência de móveis e equipamentos eletrônicos em diversos setores da Administração Municipal, bem como substituir aqueles que se encontram em estado de deterioração e sem condições adequadas de uso.

A ausência de mobiliário e equipamentos em quantidade suficiente, assim como a utilização de bens obsoletos ou danificados, compromete a organização dos espaços, a eficiência das atividades administrativas e o conforto dos servidores, refletindo diretamente na qualidade do atendimento prestado à população.

Com a aquisição pretendida, <u>será possível proporcionar melhores condições de</u> <u>trabalho aos servidores, garantindo ambientes funcionais, seguros e adequados, além de assegurar maior eficiência e celeridade na execução dos serviços públicos.</u>

Assim, a medida visa não apenas corrigir deficiências existentes, mas também prevenir prejuízos à continuidade das atividades da Prefeitura, assegurando a manutenção da infraestrutura necessária ao bom desempenho das funções administrativas e operacionais.

9 – PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO

Para viabilizar a presente contratação, foram adotadas as seguintes providências prévias:

-Verificação da **real necessidade** da aquisição dos eletrônicos e móveis para os setores que demandaram o <u>quantitativo acima (tópico 06)</u>, conforme ofícios recebidos pelos setores.

-Elaboração de justificativa técnica e administrativa, com demonstração da necessidade da aquisição para atender aos setores necessários;

- Definição dos requisitos técnicos de cada item e suas características, visando o atendimento da necessidade da administração;
- Verificação e reserva da dotação orçamentária suficiente para a cobertura da despesa, nos termos do art. 7°, §2°, inciso III, da Lei nº 14.133/2021.
- -Adoção das medidas legais exigidas para a formalização do procedimento de contratação, nos termos da legislação vigente

10 – JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO

Considerando a diversidade e especificidade dos itens a serem adquiridos, a Administração optou por parcelar a contratação **em dois lotes distintos, sendo:**



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

Lote 1 – Móveis: mesas, cadeiras, armários.

Lote 2 – Eletroeletrônicos: aparelhos de ar-condicionado, impressoras e

computadores.

O parcelamento visa:

Ampliar a competitividade do certame, permitindo a participação de fornecedores

especializados em cada segmento;

Viabilizar a participação de microempresas e empresas de pequeno porte (MPEs),

conforme o previsto nos arts. 4º e 5º da LC nº 123/2006;

Evitar que empresas que atuam apenas em um dos ramos (móveis ou eletroeletrônicos)

sejam impedidas de participar do certame.

A divisão não compromete a eficiência da entrega ou da gestão do contrato, pois os

itens não são interdependentes entre si e podem ser adquiridos e utilizados de forma

autônoma.

11 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES

Nos termos do art. 20 da Lei nº 14.133/2021, o planejamento da contratação deve

considerar a existência de contratações correlatas ou interdependentes, de forma a assegurar

a compatibilidade e integração entre os objetos contratados, prevenindo sobreposição de

gastos ou falhas de execução.

No caso em análise, os bens a serem adquiridos (mobiliário e equipamentos

eletrônicos) serão entregues prontos para uso, cabendo à contratada a instalação e a

montagem, quando aplicável, não havendo necessidade de outras aquisições ou serviços

complementares por parte da Administração.

Cabe destaque também, que não há outra contratação que vise a aquisição de móveis

ou eletrônicos pelo município, se tratando de contratação única com esses objetos.

Dessa forma, não há contratações correlatas ou interdependentes que interfiram na

presente aquisição, tampouco risco de sobreposição contratual ou duplicidade de gastos,

sendo esta contratação autônoma e essencial para a adequada prestação dos serviços

públicos.

12 – DESCRIÇÃO DE POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E RESPECTIVAS

MEDIDAS MITIGADORAS:



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

A presente contratação, destinada à aquisição de móveis e equipamentos eletrônicos, poderá gerar impactos ambientais relacionados a:

-Produção e destinação de resíduos sólidos

-Embalagens plásticas, papelão, isopor e outros materiais utilizados no transporte e acondicionamento dos produtos.

-Geração de resíduos eletroeletrônicos

-Consumo de recursos naturais

-Impacto indireto decorrente do uso de madeira, metais e plásticos empregados na fabricação dos móveis e eletrônicos.

Medidas mitigadoras:

Determinar que as embalagens provenientes da entrega sejam recolhidas e destinadas corretamente pela empresa contratada, sempre que possível encaminhando-as para reciclagem.

Prever que os equipamentos eletrônicos inservíveis sejam descartados conforme a Política Nacional de Resíduos Sólidos (Lei nº 12.305/2010), com encaminhamento para pontos de coleta autorizados ou programas de logística reversa.

Orientar o uso racional dos equipamentos, visando a redução do consumo de energia elétrica.

Assim, entende-se que os impactos ambientais decorrentes da presente contratação são mínimos e controláveis, desde que observadas as medidas mitigadoras acima descritas.

13- VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Conclui-se que os estudos preliminares evidenciaram que a presente contratação é viável, pois com base na justificativa e nas especificações técnicas constantes neste Estudo Técnico Preliminar e seus anexos, e na existência de planejamento orçamentário para subsidiar esta contratação, declaramos que a contratação atende aos padrões e preços de mercado.

Pracinha, 20 de agosto de 2025.

Sueli da Costa Secretária de Educação



Estado de São Paulo CNPJ 67.662.007/0001-40

Maria Elza da Silva Biasi Secretária de Assistência Social

Mariana Vazniac Tavares Diretora de Planejamento

Carlos Henrique de Almeida Soares Secretário de Saúde

Responsáveis pela elaboração do ETP