



**ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO**

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. OBJETO

1.1. CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA A PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA, CONFIGURAÇÃO DE SOFTWARES, GERENCIAMENTO DE REDE E MANUTENÇÃO DE PERIFÉRICOS (IMPRESSORAS E NOBREAKS), INCLUINDO O FORNECIMENTO DE PEÇAS E INSUMOS, VISANDO ATENDER ÀS NECESSIDADES DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMETÁ/PA, conforme especificações.

2. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE

2.1. A necessidade da contratação fundamenta-se na continuidade das atividades legislativas e administrativas da Câmara Municipal. A manutenção regular e o suporte técnico em hardware, software e infraestrutura de rede são indispensáveis para garantir a segurança dos dados, a estabilidade da comunicação interna e o pleno funcionamento dos equipamentos de informática e periféricos (impressoras e nobreaks).

3. DESCRIÇÃO SUCINTA DO OBJETO

3.1. O objeto consiste na prestação de serviços técnicos que abrangem desde a formatação e instalação de sistemas operacionais até a manutenção complexa de servidores de rede, substituição de componentes físicos (placas-mãe, memórias, fontes) e suporte específico para parques de impressão (Epson e Brother) e sistemas de energia (nobreaks).

4. ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

Item	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
1	Serviço de Formatação, desktop e Instalação e configuração de software, como sistemas operacionais e aplicativos com backup.	SERVIÇO	88	R\$ 190,00	R\$ 16.720,00
2	Serviço de montagem e instalação de computador desktop: Montagem física de componentes de hardware e instalação de computadores desktop, assegurando o pleno funcionamento dos equipamentos.	SERVIÇO	65	R\$ 222,13	R\$ 14.438,45



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO

3	Gerenciamento e Manutenção da Rede Interna de Computadores: Administração e manutenção preventiva e corretiva da rede interna de computadores, incluindo a reposição de peças quando necessário, garantindo a estabilidade e segurança da infraestrutura de TI.	SERVIÇO	55	R\$ 588,18	R\$ 32.349,90
4	Serviço de Formatação, desktop e Instalação e configuração de software, como sistemas operacionais e aplicativos;	SERVIÇO	70	R\$ 183,33	R\$ 12.833,10
5	Instalação e manutenção de pontos de redes de computadores com fornecimento de peças: cabos, conectores etc.	SERVIÇO	55	R\$ 220,02	R\$ 12.101,10
6	Manutenção preventiva e corretiva de computadores e periféricos	SERVIÇO	65	R\$ 167,50	R\$ 10.887,50
7	Manutenção em desktops; com substituição de fonte atx;	SERVIÇO	60	R\$ 156,66	R\$ 9.399,60
8	Manutenção em desktops com substituição de placa mãe.	SERVIÇO	60	R\$ 254,17	R\$ 15.250,20
9	Manutenção em desktops com substituição de memória RAM 8GB.	SERVIÇO	50	R\$ 213,57	R\$ 10.678,50
10	Serviço de substituição de placa mãe de computador ou notebook com fornecimento de peça	SERVIÇO	58	R\$ 544,73	R\$ 31.594,34
11	Serviço de manutenção impressora com substituição de cartucho de toner; BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW E L5602DN.	SERVIÇO	58	R\$ 270,00	R\$ 15.660,00
12	Serviço de manutenção impressora com substituição de cabeça de impressão Epson L1250 e L3250, e para novas aquisição	SERVIÇO	72	R\$ 260,53	R\$ 18.758,16
13	Serviço de manutenção impressora EPSON L1250 e L3250. (supressão de ar no	SERVIÇO	67	R\$ 257,54	R\$ 17.255,18



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO

	sistema, reset de almofada de tinta reset geral				
14	Serviço de manutenção impressora com fornecimento de tintas para impressora Epson L1250 e L3250.	SERVIÇO	72	R\$ 163,83	R\$ 11.795,76
15	Serviço de manutenção impressora com substituição de unidade PHOTO condutora LASER BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN	SERVIÇO	62	R\$ 209,20	R\$ 12.970,40
16	Serviço de manutenção corretiva em impressora com substituição de peças fusora, tais como rolo fusor, rolo pressor BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN.	SERVIÇO	62	R\$ 208,52	R\$ 12.928,24
17	Serviço de manutenção em nobreak com troca de bateria 700va	SERVIÇO	62	R\$ 633,33	R\$ 39.266,46
18	Serviço de manutenção em impressora com fornecimento de cartucho de toner bhothor DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN.	SERVIÇO	62	R\$ 301,33	R\$ 18.682,46
VALOR GLOBAL					R\$ 313.569,35

5. ESTIMATIVA PRELIMINAR DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

5.1. O Legislativo demandante desta licitação baseou-se na Memória de Cálculo do certame anterior (Dispensa de licitação nº 15/2025, Processo Administrativo nº 2542/2025), cujo valor adjudicado foi de R\$ 62.100,45. Esse documento serviu como referência para definir o quantitativo de serviços para centrais de ar a serem realizados em 2026. A escolha por esse parâmetro visa assegurar maior precisão nas estimativas, uma vez que considera tanto as demandas reais já atendidas quanto as quantidades previamente estabelecidas, garantindo eficiência e coerência no planejamento dos recursos para o exercício atual.

5.2. As quantidades foram definidas com base na demanda histórica e em projeções anuais de uso, conforme detalhado no valor preliminar da contratação apresentado na tabela abaixo.

Item	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	VALOR UNIT	VALOR TOTAL
------	-----------	---------	------------	------------	-------------



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO

1	Serviço de Formatação, desktop e Instalação e configuração de software, como sistemas operacionais e aplicativos com backup.	SERVIÇO	88	R\$ 190,00	R\$ 16.720,00
2	Serviço de montagem e instalação de computador desktop: Montagem física de componentes de hardware e instalação de computadores desktop, assegurando o pleno funcionamento dos equipamentos.	SERVIÇO	65	R\$ 222,13	R\$ 14.438,45
3	Gerenciamento e Manutenção da Rede Interna de Computadores: Administração e manutenção preventiva e corretiva da rede interna de computadores, incluindo a reposição de peças quando necessário, garantindo a estabilidade e segurança da infraestrutura de TI.	SERVIÇO	55	R\$ 588,18	R\$ 32.349,90
4	Serviço de Formatação, desktop e Instalação e configuração de software, como sistemas operacionais e aplicativos;	SERVIÇO	70	R\$ 183,33	R\$ 12.833,10
5	Instalação e manutenção de pontos de redes de computadores com fornecimento de peças: cabos, conectores etc.	SERVIÇO	55	R\$ 220,02	R\$ 12.101,10
6	Manutenção preventiva e corretiva de computadores e periféricos	SERVIÇO	65	R\$ 167,50	R\$ 10.887,50
7	Manutenção em desktops; com substituição de fonte atx;	SERVIÇO	60	R\$ 156,66	R\$ 9.399,60
8	Manutenção em desktops com substituição de placa mãe.	SERVIÇO	60	R\$ 254,17	R\$ 15.250,20
9	Manutenção em desktops com substituição de memória RAM 8GB.	SERVIÇO	50	R\$ 213,57	R\$ 10.678,50
10	Serviço de substituição de placa mãe de computador ou notebook com fornecimento de peça	SERVIÇO	58	R\$ 544,73	R\$ 31.594,34



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO

11	Serviço de manutenção impressora com substituição de cartucho de toner; BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW E L5602DN.	SERVIÇO	58	R\$ 270,00	R\$ 15.660,00
12	Serviço de manutenção impressora com substituição de cabeça de impressão Epson L1250 e L3250, e para novas aquisição	SERVIÇO	72	R\$ 260,53	R\$ 18.758,16
13	Serviço de manutenção impressora EPSON L1250 e L3250. (supressão de ar no sistema, reset de almofada de tinta reset geral	SERVIÇO	67	R\$ 257,54	R\$ 17.255,18
14	Serviço de manutenção impressora com fornecimento de tintas para impressora Epson L1250 e L3250.	SERVIÇO	72	R\$ 163,83	R\$ 11.795,76
15	Serviço de manutenção impressora com substituição de unidade PHOTO condutora LASER BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN	SERVIÇO	62	R\$ 209,20	R\$ 12.970,40
16	Serviço de manutenção corretiva em impressora com substituição de peças fusora, tais como rolo fusor, rolo pressor BROTHER DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN.	SERVIÇO	62	R\$ 208,52	R\$ 12.928,24
17	Serviço de manutenção em nobreak com troca de bateria 700va	SERVIÇO	62	R\$ 633,33	R\$ 39.266,46
18	Serviço de manutenção em impressora com fornecimento de cartucho de toner bhothor DCP – L7065DN, L2540DN, L2540DW e L5602DN.	SERVIÇO	62	R\$ 301,33	R\$ 18.682,46
VALOR GLOBAL					R\$ 313.569,35

O valor global estimado para a contratação, obtido através do método matemático de média aritmética dos preços pesquisados, é de **R\$ 313.569,35 (trezentos e treze mil, quinhentos e sessenta e nove reais e trinta e cinco centavos)**

6. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

Câmara Municipal De Cametá
Travessa Enéas Martins, 2105 – altos, Centro – CEP: 68.400-000



ESTADO DO PARÁ
MUNICÍPIO DE CAMETÁ
PODER LEGISLATIVO

6.1. A pesquisa de preços e o processo de contratação seguem a **Lei nº 14.133/2021** (Nova Lei de Licitações e Contratos Administrativos) e a **Instrução Normativa nº 65, de 07 de julho de 2021**, que regulamenta o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços.

7. MODELO DE EXECUÇÃO

7.1. Os serviços deverão ser prestados de forma contínua ou sob demanda, conforme as necessidades da Câmara Municipal. A empresa contratada deverá disponibilizar técnicos qualificados para intervenções preventivas programadas e atendimentos corretivos emergenciais, garantindo o fornecimento de peças e insumos originais ou compatíveis de primeira linha, conforme especificado em cada item.

Cametá/PA, 14 de janeiro de 2026.

- **Elaborado por:** Elierson Arnaud Tenório
- **Aprovado por:** Jader Nabiça Alho



ELIÉRSO ARNAUD TENÓRIO
Diretor de Departamento Administrativo

JADER NABIÇA ALHO
Presidente da Câmara Municipal de Cametá