

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1. UNIDADE REQUISITANTE

1.1. Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba

2. O OBJETO A SER CONTRATADO

Contratação de empresa para fornecimento de **MATERIAL DE INFORMÁTICA, OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA-PA.**

3. NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO E RESULTADOS PRETENDIDOS

A consolidação da licitação para a aquisição de material de informática, objetivando atender as necessidades do Fundo Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba-PA é primordial para a transparência nas ações da gestão Pública, haja vistas que a aquisição dos itens se justifica face ao interesse público de manter os serviços da administração pública em níveis aceitáveis, oferecendo aos usuários desses serviços e à Secretaria, um melhor desempenho dos trabalhos. Assim sendo, há motivação para licitar os itens de material de informática, com a finalidade de atender às necessidades desta Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba – SEMEIA, já que estes são os materiais necessários/básicos dentro desta Secretaria, pois, são utilizados para dar encaminhamento nas demandas de todos os setores como: gabinete do secretário, diretoria de controle ambiental, diretoria de educação ambiental, diretoria financeira e suas gerências, que devido à crescente demanda da população buscando os serviços, faz-se necessário que os equipamentos sejam de uma tecnologia e qualidade atualizadas, a fim de garantirmos que faça-se, por exemplo, um laudo técnico com mais agilidade, como também para dar suporte aos trabalhos de conscientização em Educação Ambiental em todo o município através de ações e projetos, ressaltamos ainda que o aumento vertiginoso de denúncias via DDA e protocolo das demandas para a fiscalização exige equipamentos de informática adequados que garantirão melhor desenvolvimento do trabalho das equipes, proporcionando que as mesmas consigam encaminhar relatórios e pareceres com uma maior rapidez, assim sendo, em virtude da necessidade permanente de utilização de sistemas e meios tecnológicos, onde necessitam de computadores, rede de dados, internet e impressoras, conseguiremo permitir que os servidores desenvolvam atividades de suas competências de forma a assegurar o desempenho de suas incumbências institucionais, possibilitando o tratamento de um grande e variado conjunto de informações, se beneficiando de interconectividade através de computadores, impressora e rede cabeada, que permitam acesso à internet e rede de dados, dando assim um melhor atendimento aos seus usuários. Assim, como também, irá dar agilidade aos trabalhos administrativos, no andamento de processos vigentes, produção de material midiático do setor de comunicação, e, principalmente, encaminhamento das demandas de licitação da secretaria. Ressalta-se ainda, que dentre os materiais de informática, estão materiais que irão dar maior inovação aos projetos que serão realizados e nas ações levadas à população, como a produção do próprio material em 3D para brincadeiras e intervenções

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

educativas e, um atendimento mais rápido, prático e efetivo. Pretendendo sermos o mais responsáveis tecnicamente possível, com a aquisição desse material de informática, visamos oferecer, imprescindivelmente, uma maior qualidade de trabalho aos servidores. Portanto, é indispensável a aquisição desses materiais de informática objetivando a atualização de materiais obsoletos ou com alguma avaria e para conseguirmos suprir a necessidade de crescimento do quadro de servidores lotados nesta secretaria no ano que irá iniciar, objetivando uma resposta clara e imediata à população. Logo, torna-se indispensável para este Órgão exequibilidade deste objeto.

4. INDICAÇÃO DO ALINHAMENTO DA CONTRATAÇÃO COM OS PLANEJAMENTOS DA SECRETARIA.

- 4.1 O objeto da contratação não está previsto no Plano de Contratações Anual 2024, o Município ainda não implementou o PCA - Plano de Contratação Anual, o mesmo está em elaboração, tal iniciativa demonstra o compromisso da administração municipal em cumprir com as exigências legais e implementar boas práticas de gestão, efetivando no ano de 2025, e assim consolidar nossos instrumentos de Planejamento da Administração.

5. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

O requisito básico para a Contratação de Empresa que forneça **MATERIAL DE INFORMÁTICA, OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA-PA**. Está sob a responsabilidade da Secretaria Municipal De Meio Ambiente de Abaetetuba – SEMEIA, é que ela seja qualificada, licenciada e/ou autorizada, tendo total competência para o fornecimento.

- 5.1. A fim de garantir o funcionamento regular e permanente do atendimento da população de Abaetetuba deve estar apta a exercer a atividade comercial, e estar de acordo com os critérios previamente estabelecidos pelo contratante/fiscalização, principalmente quanto a:

5.1.1. Sustentabilidade:

- I. Além dos critérios de sustentabilidade eventualmente inseridos na descrição do objeto, devem ser atendidos os seguintes requisitos, que se baseiam no Guia Nacional de Contratações Sustentáveis:
 - a) Materiais – com material reciclado, biodegradável, atóxico, com material proveniente de reflorestamento.
- II. Os interessados deverão colocar à disposição da Administração todas as condições indispensáveis à realização de testes e fornecer, sem ônus, os manuais impressos em língua portuguesa, necessários ao seu perfeito manuseio, quando for o caso.

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

5.1.2. Subcontratação

- I. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

5.1.3. Garantia da contratação

- I. Não haverá exigência da garantia da contratação dos artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021, pelas razões constantes do Estudo Técnico Preliminar.

6. RELAÇÃO ENTRE A DEMANDA PREVISTA E A QUANTIDADE DE CADA ITEM

- 6.1. As periodicidades dos atendimentos por parte da empresa contratada serão realizadas de acordo com a demanda especificada no termo de referência.

7. LEVANTAMENTO DE MERCADO

- 7.1. Informamos que a pesquisa de preços foi retirada do sistema eletrônico de preços contratado por esta Prefeitura através do site www.bancodeprecos.com.br, e está amparada pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 065/2021. Ressalta-se que a metodologia utilizada para obtenção dos valores de mercado foi a disposta no inciso III, Art. 5º, da referida Instrução, conforme abaixo:

“Art. 5º A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:

III - dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal e de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses de antecedência da data de divulgação do edital, contendo a data e a hora de acesso”.

O objeto do presente estudo é para: Contratação de Empresa que forneça **APARELHAMENTO TÉCNICO, OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA-PA, cujas especificações gerais, descrição dos itens e quantitativos encontram-se dispostos na tabela abaixo:**

Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
1	COMPUTADOR AMD RYZEN 7 PRO 5750G (3,80 GHZ ATÉ 4,60 GHZ), WINDOWS 11 HOME 64BITS, AMD RADEON RX 550X 4 GB GDDR5, 16 GB DDR4-3200MHZ (UDIMM) - (2 X 8 GB), 256 GB SSD M.2 2280 PCIE TLC OPAL + 1 TB 7200RPM HDD SATA 3.5" 7MM, REALTEK WIRELESS 8852AE 2X2 AX & BLUETOOTH 5.1 OU SUPERIOR,	20	UND

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

	MONITOR 24" COM TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 100 HZ, 16:9, ENTRADAS HDMI E VGA, FULL HD 1920 X 1080		
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
2	Computador Processador Intel Core i5-13420H de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,40 GHz núcleos de desempenho de até 4,60 GHz), Windows 11 Pro 64bits, Placa gráfica Intel UHD integrada para os processadores Intel de 13ª geração, 8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM), 256 GB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opal, Intel Wi-Fi 6 AX201 2x2 AX & Bluetooth 5.1 ou superior, Monitor 24" com taxa de atualização: 100 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080	30	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
3	Monitor 24" com taxa de atualização: 165 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080	30	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
4	Monitor 27" com taxa de atualização: 100 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
5	Impressora 3D FDM com suporte para os filamentos: PLA, ABS, MADEIRA, TPU, PETG, PA, Velocidade de impressão: 150mm/s, Temperatura do bocal até 300°C, Volume de construção: 220 x 220 x 270 mm.	3	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
6	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 BK	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
7	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 C	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
8	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 Y	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
9	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 M	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
10	KIT CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR-213CL	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
11	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-2370	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
12	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR-2340	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.
13	PROCESSADOR COMPATIVEL INTEL CORE I5-12400, 2.5GHz, CACHE 18MB, LGA 1700	8	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.


A3P
 ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA
 DE ABAETETUBA

 Programa
 Cidades
 Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

14	PROCESSADOR COMPATIVEL INTEL CORE I3-10105, 3.7GHz, CACHE 6MB, LGA 1200	6	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
15	PLACA MÃE H610M, LGA 1700, DDR 4	8	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
16	PLACA MÃE H510M, LGA 1200, DDR 4	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
17	MEMORIA RAM 8GB DDR3, 1333 MHZ	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
18	MEMORIA RAM 8GB DDR3, 1600 MHZ	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
19	MEMORIA RAM NOTEBOOK 8GB DDR3, 1600 MHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
20	MEMORIA RAM 8GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
21	MEMORIA RAM 16GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
22	MEMORIA RAM NOTEBOOK 16GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
23	MEMORIA RAM NOTEBOOK 16GB DDR5, 4800 MHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
24	SSD 480GB SATA, VELOCIDADE DE LEITURA 500MB/S E GRAVAÇÃO 450MB/S	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
25	SSD 240GB, SATA, VELOCIDADE DE LEITURA 500MB/S E GRAVAÇÃO 450MB/S	15	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
26	SSD 1T, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
27	SSD 512, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
28	SSD 2T, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
29	FONTE COLMEIA 12V/10A	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
30	FONTE COLMEIA 12V/20A	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
31	FONTE ATX 250W	10	UND



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUANT.	UND
32	FONTE ATX 650W 80 PLUS GOLD	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
33	CAMERA COLORVU, 2,8MM, 40MTS	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
34	CAMERA BULLET HDCVI 2MP, 20M, 36MM	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
35	DVR FULL HD 1080P, 32 CANAIS	2	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
36	CABO COAXIAL CFTV, BIPOLAR, CAIXA COM 100M	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
37	CABO LAN CAT5	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
38	CABO LAN CAT6	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
39	CONECTOR P2 COM BORNE	50	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
40	CONECTOR BNC COM BORNE	50	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
41	CONECTOR BNC COM MOLA E PARAFUSO	50	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
42	CONECTOR RJ 45	500	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
43	SWITCH GIGABIT 10/100/1000 16 PORTAS	3	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
44	SWITCH GIGABIT 10/100/1000 48 PORTAS	2	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
45	ROTEADOR WIRELESS WIFI 6, AX5400, 2,4/5GHZ	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
46	TECLADO MULTIMIDIA ABNT2, USB	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
47	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO, ABNT2	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
48	MOUSE USB	20	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
49	MOUSE SEM FIO, 3 BOTÕES, SCROL, 3000DPI	10	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
50	HD 4T DESKTOP, NAS, 5400 RPM, 3.5, SATA	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND

**A3P**
Programa de Apoio à Gestão MunicipalPrograma
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

51	Impressora Multifuncional Laser Monocromatica com Resolução de Impressão até 1200 x 1200 dpi, Velocidade de Impressão até 40 ppm, Memória 512MB, Duplex Automático Impressão, Cópia, Digitalização e Fax em uma única passagem, Capacidade de Entrada de Papel até 250 folhas Alimentador Automático de Documento (ADF) Até 70 folhas, Wireless 802.11b/g/n, Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade, Conexão Host USB, Ciclo de Trabalho Mensal Até 50.000 páginas/mês	3	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
52	Impressora multifuncional jato de tinta com tanque de tinta EcoTank, Conectividade USB 2.0 de alta velocidade e Wireless, Tamanho máximo do papel: 215.9 mm x 1.200 mm	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
53	Impressora multifuncional jato de tinta com tanque de tinta EcoTank A3 colorida, com velocidade de impressão de até 25ppm em preto e 12ppm colorido, impressões frente e verso automático, ADF automático de frente e verso, com conexão USB 3.0, Ethernet e Wireless	5	UND
Nº	ITEM	QUANT.	UND
54	Filamento PLA para Impressora3D, 1 Kg, 1,75mm de cores diversas	100	UND

8. ESTIMATIVA PRELIMINAR DOS PREÇOS

8.1. Com base na tabela ACIMA, elaborada a partir da apresentação do Documento de Oficialização de Demanda, obtivemos a estimativa do custo. Ressalta-se que a referência para utilização do critério de julgamento foi a disposta no preço médio de mercado, que será utilizada para aplicação do critério de julgamento, adotando-se o menor preço por item, na forma da tabela referência abaixo.

8.2. Planilha comparativa da pesquisa de preços:

MAPA COMPARATIVO								
OBJETO: MATERIAL DE INFORMÁTICA, PARA ATENDER A DEMANDA DA SEMEIA.				PREÇOS OBTIDOS: BANCO DE PREÇOS CNPJ:07.797.967/0001-95				
				ORGÃO IDENTIFICAÇÃO/ VALOR UNITÁRIO			PREÇO MÉDIO	
Nº	ITEM	QUA NT.	UNID	MERCADO LIVRE ANEXO 3	KaBuMI ANEXO 2	MERCADO LIVRE ANEXO 1	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL



A3P
 ABACATUBA 3ª PERMANÊNCIA



Programa
 Cidades
 Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

1	COMPUTADOR AMD RYZEN 7 PRO 5750G (3,80 GHZ ATÉ 4,60 GHZ), WINDOWS 11 HOME 64BITS, AMD RADEON RX 550X 4 GB GDDR5, 16 GB DDR4-3200MHZ (UDIMM) - (2 X 8 GB), 256 GB SSD M.2 2280 PCIE TLC OPAL + 1 TB 7200RPM HDD SATA 3.5" 7MM, REALTEK WIRELESS 8852AE 2X2 AX & BLUETOOTH 5.1 OU SUPERIOR, MONITOR 24" COM TAXA DE ATUALIZAÇÃO: 100 HZ, 16:9, ENTRADAS HDMI E VGA, FULL HD 1920 X 1080	20	UND	R\$ 6.028,00	R\$ 4.769,91	R\$ 4.620,00	R\$ 5.139,30	R\$ 102.786,00
Nº	ITEM	QUA NT.	UNID .	PM DE CENTENÁRIO 74700-38-2024- PRD	MUNICÍPIO DE ALTO PARANÁ 76279967000116- 1-000033/2024	ASSOCIAÇÃO SULINA DE CRÉDITO E ASSISTÊNCIA RURAL 0065/2023	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
2	Computador Processador Intel Core i5- 13420H de 13ª geração (núcleos de eficiência de até 3,40 GHz núcleos de desempenho de até 4,60 GHz), Windows 11 Pro 64bits, Placa gráfica Intel UHD integrada para os	30	UND	R\$ 5.059,97	R\$ 4.927,23	R\$ 5.008,39	R\$ 4.998,53	R\$ 149.955,90

**A3P**
Secretaria Municipal de Meio Ambiente de AbaetetubaPrograma
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

20.30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

	processadores Intel de 13ª geração, 8 GB DDR4-3200MHz (SODIMM), 256 GB SSD M.2 2280 PCIe Gen4 TLC Opal, Intel Wi-Fi 6 AX201 2x2 AX & Bluetooth 5.1 ou superior, Monitor 24" com taxa de atualização: 100 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080							
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE SANTA RITA DOESTE 00004024	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO MATEUS 327733	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE 08097819000 120-1-000233/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
3	Monitor 24" com taxa de atualização: 165 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080	30	UND	R\$ 966,99	R\$ 998,00	R\$ 1.190,00	R\$ 1.051,66	R\$ 31.549,80
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	MUNICÍPIO DE CORONEL MACEDO 4663419200019 9-1-000040/2024	MUNICÍPIO DE GUAPORÉ 87862397000109-1-000485/2024	MUNICÍPIO DE CAMPO DO TENENTE 76002658000 102-1-000057/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
4	Monitor 27" com taxa de atualização: 100 Hz, 16:9, entradas HDMI e VGA, Full HD 1920 x 1080	10	UND	R\$ 1.600,00	R\$ 1.455,80	R\$ 1.800,00	R\$ 1.618,60	R\$ 16.186,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	LOJA ANEXO 4	3D PREFEITURA MUNICIPAL DE INDIAIAL - SC 28597_212024	63.025.530/0106-81 - USP- INSTITUTO DE ARQUITETURA E URBANISMO/ GOVERNO DE SÃO PAULO/ SÃO CARLOS OC:10217410 0582023OC00 017	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
5	Impressora 3D FDM com suporte para os filamentos: PLA, ABS, MADEIRA, TPU, PETG, PA, Velocidade de impressão: 150mm/s, Temperatura do bocal até 300°C, Volume de construção: 220 x 220 x 270 mm.	3	UND	R\$ 10.419,00	R\$ 8.168,64	R\$ 8.400,20	R\$ 8.995,95	R\$ 26.987,85
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	CASAS BAHIA ANEXO 6	CASAS BAHIA ANEXO 5	CM DE CAMAQUÃ 43501-7-2024-PRD	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
6	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 BK	20	UND	R\$ 559,00	R\$ 559,00	R\$ 559,00	R\$ 572,33	R\$ 11.446,60
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	CARTUCHOCIA.COM.BR ANEXO 7	CM DE CAMAQUÃ 43501-7-2024-PRD	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUPÊS 00014623	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
7	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 C	10	UND	R\$ 531,91	R\$ 699,00	R\$ 402,00	R\$ 544,30	R\$ 5.443,00
Nº	ITEM	QUANT.	UNID.	MCATEC ANEXO9	KaBuMI ANEXO 8	CM DE CAMAQUÃ 43501-7-2024-PRD	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
8	CARTUCHO DE TONER	10	UND	R\$ 708,00	R\$ 592,66	R\$ 699,00	R\$ 666,55	R\$ 6.665,50

**A3P**
Associação dos Agricultores e Produtores RuraisPrograma
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

2030

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

	BROTHER TN-217 Y							
Nº	ITEM	QUANT.	UND	KALUNGA ANEXO 10	CM DE CAMAQUÃ 43501-7-2024-PRD	PREFEITURA MUNICIPAL DE URUPÊS 00014623	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
9	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-217 M	10	UND	R\$ 719,00	R\$ 699,00	R\$ 446,00	R\$ 621,33	R\$ 6.213,30
Nº	ITEM	QUANT.	UND	SHOPEE ANEXO 11	MUNICÍPIO DE IPIRANGA DO NORTE 009-2024- IPIRANGA DO NORTE-MT- MUNICÍPIO DE IPIRANGA DO NORTE-PREGÃO ELETRÔNICO	MUNICÍPIO DE IPIRANGA DO NORTE 07209245000 172-1- 000084/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
10	KIT CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR-213CL	10	UND	R\$ 800,00	R\$ 969,36	R\$ 727,99	R\$ 832,45	R\$ 8.324,50
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MINISTÉRIO DO PLANEJAMENTO E ORÇAMENTO/FUNDAÇÃO INSTITUTO BRASILEIRO DE GEOGRAFIA E ESTATÍSTICA/UNIDADE ESTADUAL DO IBGE NO PARANÁ NºPREGÃO:52023 UASG:114623	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DOS QUATRO MARCOS 00008324	MUNICÍPIO DE ISRAELÂNDIA 01067248000 132-1- 000101/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
11	CARTUCHO DE TONER BROTHER TN-2370	20	UND	R\$ 378,99	R\$ 339,00	R\$ 323,00	R\$ 347,00	R\$ 6.940,00
Nº	ITEM	QUANT.	UND	SUPPLY CENTER COMERCIO ANEXO 13	FRONT CARTUCHOS ANEXO 12	MUNICÍPIO ALVORADA DO NORTE 02367597000	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL



A3P
 ABACATU 2019-2023



Programa
 Cidades
 Sustentáveis

AGENDA

2030

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

						132-1-000342/2023		
12	CARTUCHO DE CILINDRO BROTHER DR-2340	5	UND	R\$ 450,00	R\$ 530,00	R\$ 410,00	R\$ 463,33	R\$ 2.316,65
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MERCADO LIVRE ANEXO 14	KaBuMI ANEXO 15	MUNICÍPIO DE GUAÍRA 171-2023-GUAÍRA-PR-MUNICÍPIO DE GUAÍRA-PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL
13	PROCESSADOR COMPATIVEL INTEL CORE I5-12400, 2.5GHz, CACHE 18MB, LGA 1700	8	UND	R\$ 1.029,00	R\$ 1.347,27	R\$ 964,99	R\$ 1.113,75	R\$ 8.910,00
Nº	ITEM	QUANT.	UND	LM INFORMÁTICA ANEXO 18	AMAZON (HTTPS://WWW.AMAZON.COM.BR/) ANEXO 17	MAGAZINE LUIZA ANEXO 16	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL
14	PROCESSADOR COMPATIVEL INTEL CORE I3-10105, 3.7GHz, CACHE 6MB, LGA 1200	6	UND	R\$ 799,00	R\$ 687,00	R\$ 799,00	R\$ 761,67	R\$ 4.570,02
Nº	ITEM	QUANT.	UND	PROCESSTEC ANEXO 19	MUNICÍPIO DE ITAIPULANDIA 14-2024-ITAIPULANDIA-PR-MUNICÍPIO DE ITAIPULANDIA-PREGÃO ELETRÔNICO	MUNICÍPIO DE ITAIPULANDIA 14-2024-ITAIPULANDIA-PR-MUNICÍPIO DE ITAIPULANDIA-PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO MÉDIO P/ITEM
15	PLACA MÃE H610M, LGA 1700, DDR 4	8	UND	R\$ 691,92	R\$ 789,00	R\$ 789,00	R\$ 756,64	R\$ 6.053,12



A3P
 PROGRAMA AMBIENTAL DA PREFEITURA DE ABAETETUBA



Programa Cidades Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	SUPREMO INFORMÁTICA ANEXO 20	MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DAS DUAS PONTES 45116712000109- 1-000018/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DAS DUAS PONTES 00003024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
16	PLACA MÃE H510M, LGA 1200, DDR 4	5	UND	R\$ 654,65	R\$ 600,00	R\$ 600,00	R\$ 618,22	R\$ 3.091,10
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	MUNICÍPIO DE JERQUARA 4535831500015 0-1- 000069/2024	PM DE CORONEL BICACO 45800-2- 2024-PCE	MUNICÍPIO DE URUAÇU 01219807000 182-1- 000011/2023	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
17	MEMORIA RAM 8GB DDR3, 1333 MHZ	10	UND	R\$ 90,00	R\$ 144,18	R\$ 83,59	R\$ 105,92	R\$ 1.059,20
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO 9087978700019 9-1- 001726/2024	SECRETARIA MUNICIPAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES 45316509000186- 1-000074/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE SAPOPEMA- PR 27907_16202 4	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
18	MEMORIA RAM 8GB DDR3, 1600 MHZ	10	UND	R\$ 159,90	R\$ 155,00	R\$ 139,50	R\$ 151,47	R\$ 1.514,70
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	CASAS BAHIA ANEXO 23	BB BATERIAS ANEXO 22	I9 TEC INFORMÁTICA ANEXO 21	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
19	MEMORIA RAM NOTEBOOK 8GB DDR3, 1600 MHZ	5	UND	R\$ 205,13	R\$ 129,90	R\$ 149,90	R\$ 161,64	R\$ 808,20
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	KaBuMI ANEXO 25	MERCADO LIVRE ANEXO 24	MUNICÍPIO DE GUARANIAÇU 76208818000 166-1- 000028/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
20	MEMORIA RAM 8GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND	R\$ 167,89	R\$ 169,00	R\$ 94,00	R\$ 143,63	R\$ 718,15


A3P
 SECRETARIA MUNICIPAL DE ABAETETUBA

 Programa
 Cidades
 Sustentáveis

AGENDA

2030

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	NET COMPUTADORE S ANEXO 27	LOJAS AMERICANAS (HTTP://WWW.A MERICANAS.COM. BR) ANEXO 26	COM.POLIC.A REA METROPOLIT ANA- 8/SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA/OSA SCO OC:18017900 00120230121 3	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
21	MEMORIA RAM 16GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND	R\$ 671,50	R\$ 679,71	R\$ 209,79	R\$ 520,33	R\$ 2.601,65
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	LOJAS AMERICANAS (HTTP://WWW.A MERICANAS.CO M.BR/) ANEXO 30	LOJAS AMERICANAS (HTTP://WWW.AM ERICANAS.COM.BR /) ANEXO 29	MAGAZINE LUIZA ANEXO 28	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
22	MEMORIA RAM NOTEBOOK 16GB DDR4, 2133 MHZ	5	UND	R\$ 771,00	R\$ 737,00	R\$ 701,00	R\$ 736,33	R\$ 3.681,65
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	FGTEC ANEXO 33	CASAS BAHIA ANEXO 32	HD STORE ANEXO 31	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
23	MEMORIA RAM NOTEBOOK 16GB DDR5, 4800 MHZ	5	UND	R\$ 489,60	R\$ 490,54	R\$ 499,46	R\$ 493,20	R\$ 2.466,00
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE 1128002000018 0-1- 000161/2024	MUNICÍPIO DE CAARAPO 03155900000104- 1-000090/2024	SANTANA DO LIVRAMENTO PODER LEGISLATIVO MUNICIPAL 89696470000 145-1- 000069/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
24	SSD 480GB SATA, VELOCIDADE DE LEITURA 500MB/S E GRAVAÇÃO 450MB/S	10	UND	R\$ 399,00	R\$ 380,00	R\$ 350,00	R\$ 376,33	R\$ 3.763,30



A3P
 AÇÃO 3 PESSOAS
 SUSTENTÁVEIS



Programa
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE PEÇANHA - MG 29765_26	PREFEITURA MUNICIPAL DE TRIUNFO 331627	MUNICÍPIO DE SÃO BORJA 88489786000 101-1-000246/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
25	SSD 240GB, SATA, VELOCIDADE DE LEITURA 500MB/S E GRAVAÇÃO 450MB/S	15	UND	R\$ 259,00	R\$ 285,00	R\$ 260,00	R\$ 268,00	R\$ 4.020,00
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	HAYLOU BRASIL ANEXO 36	MIRANDA ANEXO 85	MERCADO LIVRE ANEXO 34	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
26	SSD 1T, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND	R\$ 997,68	R\$ 948,10	R\$ 992,00	R\$ 979,26	R\$ 4.896,30
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO MATOS 322060	CAMARA MUNICIPAL DE JUSSARA 01650166000116-1-000034/2023	FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE 04244525000 123-1-000088/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
27	SSD 512, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND	R\$ 495,00	R\$ 414,00	R\$ 444,80	R\$ 451,27	R\$ 2.256,35
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	LOJAS AMERICANAS (HTTP://WWW.A.MERICANAS.CO M.BR/) ANEXO 39	OCTOSHOP BR ANEXO 38	KaBuMI ANEXO37	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
28	SSD 2T, PCIE, NVME, M2, VELOCIDADE DE LEITURA 3.5G/S E GRAVAÇÃO 2.8G/S	5	UND	R\$ 1.951,51	R\$ 2.052,92	R\$ 2.095,23	R\$ 2.033,22	R\$ 10.166,10



A3P
 SECRETARIA MUNICIPAL DE ABAETETUBA



Programa Cidades Sustentáveis

AGENDA

2030

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	FUNDO MUNICIPAL DE ASSISTÊNCIA SOCIAL - FMAS 0779362400015 2-1- 000111/2024	CAMARA MUNICIPAL DE TURVANIA 02386843000101- 1-000026/2023	MUNICÍPIO DE MANOEL RIBAS 85- 2023- MANOEL RIBAS-PR- MUNICÍPIO DE MANOEL RIBAS- PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
29	FONTE COLMEIA 12V/10A	5	UND	R\$ 130,00	R\$ 160,00	R\$ 171,80	R\$ 153,77	R\$ 768,85
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	FUNDO MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO 4525896200019 0-1- 000033/2024	MUNICÍPIO DE FRUTAL 18449132000160- 1-000042/2024	CAMARA MUNICIPAL DE MACAU 08304339000 193-1- 000008/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
30	FONTE COLMEIA 12V/20A	5	UND	R\$ 95,71	R\$ 73,54	R\$ 195,00	R\$ 121,42	R\$ 607,10
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE REDEÇÃO DO GURGUÉIA pe013_2024_RE DENÇÃO DO GURGUÉIA	MUNICÍPIO DE SANTA CLARA DO SUL 94705936000161- 1-000058/2024	PM DE SANTA CLARA DO SUL 80000-90- 2024-PRD	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
31	FONTE ATX 250W	10	UND	R\$ 215,61	R\$ 250,00	R\$ 250,00	R\$ 238,54	R\$ 2.385,40
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PIRACANJUBA CAMARA MUNICIPAL 000000012024- PIRACANJUBA CAMARA MUNICIPAL- PREGÃO ELETRÔNICO	PIRACANJUBA CAMARA MUNICIPAL 25066945000137- 1-000009/2024	FUNDO ESPECIAL DA PROCURADOR IA GERAL DO ESTADO DO AMAZONAS- FUNDPGE 14877478000 109-1- 000006/2023	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
32	FONTE ATX 650W 80 PLUS GOLD	5	UND	R\$ 532,34	R\$ 449,00	R\$ 1.230,00	R\$ 737,11	R\$ 3.685,55



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	REI DA CÂMERA ANEXO 41	UPPERSEG SEGURANÇA ANEXO 40	SERVIÇO AUTONOMO DE ÁGUA E ESGOTO DE CONSELHEIRO PENA/MG 2042023_DIS PENSA_CONS ELHEIRO PENA	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
33	CAMERA COLORVU, 2,8MM, 40MTS	20	UND	R\$ 389,00	R\$ 351,41	R\$ 436,00	R\$ 392,14	R\$ 7.842,80
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	MUNICÍPIO DE GONZAGA 1830742100012 5-1- 000045/2024	PM DE CORONEL BICACO 45800-2- 2024-PCE	PM DE PORTÃO 54800-12- 2024-PRD	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
34	CAMERA BULLET HDCVI 2MP, 20M, 36MM	20	UND	R\$ 199,90	R\$ 536,19	R\$ 219,00	R\$ 818,36	R\$ 6.367,20
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	MUNICÍPIO DE PIEDADE 4663445700015 9-1- 000083/2024	MUNICÍPIO DE CAPANEMA MDC- 32024-PROCESSO DISPENSA	MUNICÍPIO DE ITAMBÉ 38- 2023-ITAMBÉ- PR- MUNICÍPIO DE ITAMBE- PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
35	DVR FULL HD 1080P, 32 CANAIS	2	UND	R\$ 5.180,00	R\$ 3.195,00	R\$ 3.849,00	R\$ 4.074,67	R\$ 8.149,34
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO DA CANOA 63400- 132-2024-PCE	PM DE CAPÃO DA CANOA 63400- 132-2024-PCE	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPÃO DA CANOA 320812	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
36	CABO COAXIAL CFTV, BIPOLAR, CAIXA COM 100M	10	UND	R\$ 217,79	R\$ 263,33	R\$ 295,00	R\$ 258,71	R\$ 2.587,10
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE IGREJINHA 328171	PREFEITURA MUNICIPAL DE IMBITUVA - PR 28990_0192024	CAMARA MUNICIPAL DE SIRINHAÉM/P E 94653	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL



A3P
 SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE



Programa
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

37	CABO LAN CAT5	5	UND	R\$ 830,00	R\$ 1.065,50	R\$ 886,24	R\$ 927,25	R\$ 4.636,25
Nº	ITEM	QUANT.	UND	SECRETARIA DE EDUCAÇÃO-SEC 1393706500010 0-1- 002914/2024	MUNICÍPIO DE IVOTI 88254909000117-1-000957/2024	MUNICÍPIO DE SANTO ANTÔNIO DO SUDOESTE MSAS-522024-PROCESSO DISPENSA	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
38	CABO LAN CAT6	5	UND	R\$ 1.410,00	R\$ 1.450,00	R\$ 1.247,45	R\$ 1.369,15	R\$ 6.845,75
Nº	ITEM	QUANT.	UND	CAMARA MUNICIPAL DE NOVA FRIBURGO NºPREGÃO:9000 52024 UASG:928063	MINISTÉRIO DA DEFESA/COMANDO DO EXÉRCITO/COMANDO DO MILITAR DO PLANALTO/COMANDO 3ª BRIGADA DE INFANTARIA MOTORIZADA/23ª COMPANHIA DE ENGENHARIA DE COMBATE NºPREGÃO:90005 2024 UASG:928063	MUNICÍPIO DE SÃO G DO AMARANTE-CAMARA MUNICIPAL 35004696000 109-1-000031/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
39	CONECTOR P2 COM BORNE	50	UND	R\$ 54,15	R\$ 67,87	R\$ 47,10	R\$ 56,37	R\$ 2.818,50
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MUNICÍPIO DE JOAQUIM FELÍCIO 1769487800017 7-1-000048/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE PAROBÉ 318056	FUNDO MUNICIPAL	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
40	CONECTOR BNC COM BORNE	50	UND	R\$ 7,00	R\$ 8,00	R\$ 7,00	R\$ 7,33	R\$ 366,50
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MUNICÍPIO DE MATRINCHA 2485021600010 4-1-000439/2024	SERRA CAIADA CAMARA MUNICIPAL 09428533000143-1-000020/2024	MUNICÍPIO DE CARANDÁ 18094797000 107-1-000011/2023	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
41	CONECTOR BNC COM MOLA E PARAFUSO	50	UND	R\$ 8,00	R\$ 6,50	R\$ 6,10	R\$ 6,87	R\$ 343,50



A3P
 Abaetetuba 3ª Prefeitura



Programa
 Cidades
 Sustentáveis

AGENDA

20-30

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUANT.	UND	08.829.974/002-8-04-MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE/INSTITUTO CHICO MENDES DE CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE/ICMBIO/RJ-UNIDADE AVANÇADA DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS Nº DO PREGÃO:32023 UASG:443055	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ 0803001_2024_ST EDT_TAUÁ	MUNICÍPIO DE TAUÁ 07849532000 147-1-000009/2024	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL
42	CONECTOR RJ 45	500	UND	R\$ 47,00	R\$ 54,98	R\$ 54,98	R\$ 52,32	R\$ 26.160,00
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MINISTÉRIO DA DEFESA/COMANDO DA AERONÁUTICA/GRUPAMENTOD E APOIO DO GALEÃO Nº DO PREGÃO:900072 024 UASG:120645	MUNICÍPIO DE SÃO MIGUEL DAS MISSÕES 0089/2024	MUNICÍPIO DE NOVA AURORA 001-2024-NOVA AURORA-PR-MUNICÍPIO DE NOVA AURORA-PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL
43	SWITCH GIGABIT 10/100/1000 16 PORTAS	3	UND	R\$ 1.600,00	R\$ 1.318,00	R\$ 1.460,00	R\$ 1.459,33	R\$ 4.377,99
Nº	ITEM	QUANT.	UND	HOSPITAL DAS CLÍNICAS DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA NºPREGÃO:9004 52024 UASG:156654	MINISTÉRIO DA DEFESA/COMANDO DO EXÉRCITO/COMANDO DO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DO EXÉRCITO NºPREGÃO:90002 2024 UASG:160530	MINISTÉRIO DA DEFESA/COMANDO DO EXÉRCITO/COMANDO DO MILITAR DO OESTE/9ª DIVISÃO DO EXÉRCITO NºPREGÃO:90 0022024 UASG:160530	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

44	SWITCH GIGABIT 10/100/1000 48 PORTAS	2	UND	R\$ 17.000,00	R\$ 13.598,00	R\$ 13.520,99	R\$ 14.706,33	R\$ 29.412,66
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MAGAZINE LUIZA ANEXO 44	MERCADO LIVRE ANEXO 43	KaBuMI ANEXO 42	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
45	ROTEADOR WIRELESS WIFI 6, AX5400, 2,4/5GHZ	5	UND	R\$ 2.456,00	R\$ 2.519,10	R\$ 1.525,62	R\$ 2.166,91	R\$ 10.834,55
Nº	ITEM	QUANT.	UND	SECRETARIA MUNICIPAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES DE PORTO NACIONAL 332807	MUNICÍPIO DE SÃO JOÃO DE PIRABAS/PA 94474	MUNICÍPIO DE ARUJA 56901275000 150-1-000197/2024	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
46	TECLADO MULTIMÍDIA ABNT2, USB	20	UND	R\$ 85,00	R\$ 67,37	R\$ 77,00	R\$ 76,46	R\$ 1.529,20
Nº	ITEM	QUANT.	UND	DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO DE LIMA DUARTE 322002	MUNICÍPIO DE ANANAS 00237362000109-1-000018/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA CIPA 510740-7-056-2023	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
47	KIT TECLADO E MOUSE SEM FIO, ABNT2	10	UND	R\$ 246,00	R\$ 321,00	R\$ 357,00	R\$ 308,00	R\$ 3.080,00
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MINISTÉRIO DA DEFESA/COMANDO DO EXÉRCITO/SECRETARIA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº90051/2024 UASG:102147	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO/ESP-SECRETARIA DE CIÊNCIA TECNOL E INOVAÇÃO/ESP-FACULDADE FILOS.CIEN.LETRAS RIB.PRETO-USP NºPREGÃO:90003 2024 UASG:160336	GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO/ESP-SECRETARIA DE CIÊNCIA TECNOL E INOVAÇÃO/ESP-FACULDADE FILOS.CIEN.LETRAS RIB.PRETO-USP NºPREGÃO:900032024 UASG:160336	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
48	MOUSE USB	20	UND	R\$ 28,65	R\$ 27,15	R\$ 26,99	R\$ 27,60	R\$ 552,00



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

Nº	ITEM	QUA NT.	UND	BANGGOOD.CO M ANEXO 47	MERCADO LIVRE ANEXO 46	MERCADO LIVRE ANEXO 45	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
49	MOUSE SEM FIO, 3 BOTÕES, SCROL, 3000DPI	10	UND	R\$ 101,82	R\$ 73,90	R\$ 84,15	R\$ 86,62	R\$ 866,20
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	HD STORE ANEXO 50	WAZ ANEXO 49	SCARCOM INFORMÁTICA ANEXO 48	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
50	HD 4T DESKTOP, NAS, 5400 RPM, 3.5, SATA	5	UND	R\$ 1.510,29	R\$ 1.399,99	R\$ 2.081,73	R\$ 1.664,00	R\$ 8.320,00
Nº	ITEM	QUA NT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPEBA 38007- PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAPEBA- 1342024- 0592024	PREFEITURA MUNICIPAL DE GONZAGA 35529- PREFEITURA MUNICIPAL DE GONZAGA- 0382024-0142024	MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA 009-2024- ALTA FLORESTA- MT- MUNICÍPIO DE ALTA FLORESTA- PREGÃO ELETRÔNICO	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
51	Impressora Multifuncional Laser Monocromatica com Resolução de Impressão até 1200 x 1200 dpi, Velocidade de Impressão até 40 ppm, Memória 512MB, Duplex Automático Impressão, Cópia, Digitalização e Fax em uma única passagem, Capacidade de Entrada de Papel até 250 folhas Alimentador Automático de Documento (ADF) Até 70 folhas, Wireless	3	UND	R\$ 4.700,00	R\$ 6.730,00	R\$ 4.788,15	R\$ 5.406,05	R\$ 16.218,15

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

	802.11b/g/n, Ethernet Gigabit, USB 2.0 de alta velocidade, Conexão Host USB, Ciclo de Trabalho Mensal Ate 50.000 páginas/mês							
Nº	ITEM	QUANT.	UND	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARVOREZINHA 318473	MUNICÍPIO DE TABULEIRO 17744798000189-1-000052/2024	PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTO CRISTO 305321	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
52	Impressora multifuncional jato de tinta com tanque de tinta EcoTank, Conectividade USB 2.0 de alta velocidade e Wireless, Tamanho máximo do papel: 215.9 mm x 1.200 mm	5	UND	R\$ 3.000,00	R\$ 3.447,19	R\$ 2.632,00	R\$ 3.026,40	R\$ 15.132,00
Nº	ITEM	QUANT.	UND	MUNICÍPIO DE SÃO BERNARDO 06125389000188-1-000031/2024	MUNICÍPIO DE BOM PRINCÍPIO 90878787000199-1-000332/2024	04.763.223/0001-61-EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO URBANO-EMDUR/RO 73998	PREÇO MÉDIO P/ ITEM	PREÇO TOTAL
53	Impressora multifuncional jato de tinta com tanque de tinta EcoTank A3 colorida, com velocidade de impressão de até 25ppm em preto e 12ppm colorido, impressões frente e verso automático, ADF automático de	5	UND	R\$ 6.908,85	R\$ 4.750,00	R\$ 5.960,00	R\$ 5.872,95	R\$ 29.364,75


A3P
 AGENCIA AMBIENTAL DA SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE


Programa Cidades Sustentáveis

AGENDA

2030

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

	frente e verso, com conexão USB 3.0, Ethernet e Wireless							
Nº	ITEM	QUANT.	UND	SENAL - DISTRITO INDUSTRIAL 17421-COMPRADIRETA	PREFEITURA MUNICIPAL DE TAUÁ 0803001_2024_ST EDT_TAUÁ	MUNICÍPIO DE TAUÁ 07849532000 147-1-000009/2024	PREÇO MÉDIO P/ITEM	PREÇO TOTAL
54	Filamento PLA para Impressora3D, 1 Kg, 1,75mm de cores diversas	100	UND	R\$ 187,20	R\$ 175,98	R\$ 175,98	R\$ 179,72	R\$ 17.972,00
TOTAL							R\$ 646.614,28	

8.3. Os valores de referência têm origem nas médias obtidas através de pesquisa de preço realizada pela Unidade Requisitante.

9. JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DO TIPO DE SOLUÇÃO A CONTRATAR

9.1. Assim, considerando o exposto, a justificativa apresentada no Documento de Oficialização de Demanda, a pesquisa de preços realizada, o levantamento do orçamento estimado da licitação e a existência de recursos orçamentários para cobertura do mesmo, entendemos ser VIÁVEL e NECESSÁRIA a contratação demandada.

10. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

10.1. A contratação de empresa para fornecimento de **MATERIAL DE INFORMÁTICA, OBJETIVANDO ATENDER AS NECESSIDADES DO FUNDO MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA-PA**, é essencial para garantir eficiência operacional, qualidade nos serviços prestados e transparência na gestão dos recursos públicos, reduzindo o tempo de resposta técnica a população, frente as demandas inerentes da Secretaria de Meio Ambiente de Abaetetuba- SEMEIA.

11. MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO

11.1. O prazo de entrega do serviço solicitado é de **10 (dez) dias uteis**, contados da data do (a) pedido e na quantidade demandada pela secretaria contratante.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

11.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas, devidamente comprovadas, com pelo menos 2 (dois) dias de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

11.3. Garantia, manutenção e assistência técnica:

11.3.1. O prazo de garantia é aquele estabelecido na Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990 (Código de Defesa do Consumidor).

12. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 12.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial.
- 12.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila.
- 12.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim.
- 12.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.
- 12.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput).
- 12.6. O fiscal técnico do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI).
- 12.7. O fiscal técnico do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º, e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);
- 12.8. Identificada qualquer inexatidão ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

- 12.9. O fiscal técnico do contrato informará ao gestor do contato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV).
- 12.10. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal técnico do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V).
- 12.11. O fiscal técnico do contrato comunicar ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à renovação tempestiva ou à prorrogação contratual (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).
- 12.12. O fiscal administrativo do contrato verificará a manutenção das condições de habilitação da contratada, acompanhará o empenho, o pagamento, as garantias, as glosas e a formalização de apostilamento e termos aditivos, solicitando quaisquer documentos comprobatórios pertinentes, caso necessário (Art. 23, I e II, do Decreto nº 11.246, de 2022).
- 12.13. Caso ocorram descumprimento das obrigações contratuais, o fiscal administrativo do contrato atuará tempestivamente na solução do problema, reportando ao gestor do contrato para que tome as providências cabíveis, quando ultrapassar a sua competência; (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 23, IV).
- 12.14. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).
- 12.15. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).
- 12.16. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).
- 12.17. O gestor do contrato emitirá documento comprobatório da avaliação realizada pelos fiscais técnico, administrativo e setorial quanto ao cumprimento de obrigações assumidas pelo contratado, com menção ao seu desempenho na execução contratual,

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

baseado nos indicadores objetivamente definidos e aferidos, e a eventuais penalidades aplicadas, devendo constar do cadastro de atesto de cumprimento de obrigações. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VIII).

12.18. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).

12.19. O fiscal administrativo do contrato comunicará ao gestor do contrato, em tempo hábil, o término do contrato sob sua responsabilidade, com vistas à tempestiva renovação ou prorrogação contratual. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VII).

12.20. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).

13. DO PAGAMENTO

13.1. O pagamento será realizado por meio de ordem de serviço, na agência e conta corrente indicados pelo contratado.

13.2. A Contratada deverá apresentar nota fiscal em até 10 (dez dias) úteis para a liquidação da despesa, a contagem do prazo ocorrerá a partir do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, conforme prevê o inciso I do art. 7º, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

13.3. A Administração Municipal reserva-se o direito de recusar a liquidação da nota fiscal se, no ato da atestação, o objeto fornecido não estiver em perfeitas condições de consumo, quando for o caso, ou em desacordo com as especificações apresentadas e aceitas, nos termos do art. 7º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

13.4. O pagamento será efetivado em até 10 (dez dias) úteis, a contar da liquidação da despesa, nos termos do inciso II do art. 7º, da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

13.5. A Administração Municipal poderá deduzir do montante a pagar os valores correspondentes a multas ou indenizações devidas pela Contratada, nos termos do § 4º do art. 8º Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

13.6. Nenhuma liquidação ou pagamento será efetuado enquanto a empresa estiver pendente de qualquer obrigação financeira e/ou documental, devendo apresentar juntamente com a fatura as certidões negativas relativas aos Tributos Federais, Estaduais, Municipais, Trabalhistas e FGTS, sem que isso gere direito à alteração dos preços, ou de compensação financeira por atraso de pagamento, conforme disposto no art. 8º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022.

14. DO RECEBIMENTO DO SERVIÇO:

- 14.1. O serviço será disposto, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.
- 14.2. O serviço poderá ser rejeitado, no todo ou em parte, se em desacordo com as especificações constantes no futuro Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituído no prazo de 5 (cinco) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.
- 14.3. O recebimento definitivo do serviço ocorrerá no prazo de 10 (dez) dias úteis, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade do serviço prestado.
- 14.4. Para as contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021, o prazo máximo para o recebimento definitivo será de até 05 (cinco) dias úteis.
- 14.5. O prazo para recebimento definitivo poderá ser excepcionalmente prorrogado, de forma justificada, por igual período, quando houver necessidade de diligências para a aferição do atendimento das exigências contratuais.
- 14.6. No caso de controvérsia sobre a execução do serviço, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertence à parcela incontroversa da execução do serviço, para efeito de liquidação e pagamento.
- 14.7. O prazo para a solução, pelo contratado, de inconsistências na execução do serviço ou de saneamento da nota fiscal ou de instrumento de cobrança equivalente, verificadas pela Administração durante a análise prévia à liquidação de despesa, não será computado para os fins do recebimento definitivo.



A3P
ABACATU - ABAETETUBA - PARÁ



Programa
Cidades
Sustentáveis

AGENDA **2030**

ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

- 14.8. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

15. FORMA DE PAGAMENTO

- 15.1. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado.
- 15.2. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.
- 15.3. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.
- 15.4. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.
- 15.5. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

16. VIGÊNCIA

- 16.1. A vigência do contrato será de um ano, contado a partir da data da assinatura do mesmo, podendo ser prorrogado por iguais e sucessivos períodos até o limite de 60 meses, conforme art. 107 e art. 124 da Lei 14.133/21.

17. DECLARAÇÃO DA VIABILIDADE

- 17.1. Não se vislumbra nenhum elemento que inviabilizaria a contratação proposta. Assim, a mesma é viável.

18. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR



Programa
Cidades
Sustentáveis

AGENDA



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE MEIO AMBIENTE DE ABAETETUBA

18.1. Forma de seleção e critério de julgamento da proposta:

18.1.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de LICITAÇÃO, na modalidade PREGÃO, sob a forma ELETRÔNICA, com adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO POR ITEM

17. ANÁLISE DE RISCOS DA CONTRATAÇÃO

17.1. O caso objeto deste estudo é de baixa complexidade e com poucas variáveis, não sendo necessária uma análise de risco detalhada, conforme os termos previstos do art. 22, § 3º da Lei 14.133 de 2021.

Abaetetuba - PA, 10/10/2024.

RAPHAEL THIAGO SILVA
Assinado de forma digital por RAPHAEL THIAGO SILVA
SERENI:82190763215
SERENI:82190763215

RAPHAEL THIAGO SILVA SERENI
Secretário Municipal de Meio Ambiente de Abaetetuba
Portaria Nº 013/2021



A3P
AQUÍLULA ABACATADA
ABACATADA ABACATADA



Programa
Cidades
Sustentáveis

AGENDA

2030