



**MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO**

Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

1.1. Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Administração

1.2. Responsável pela Demanda: Sebastião Elias Campos Junior

2. OBJETO

☐	Serviço NÃO Continuoado
☐	Serviço Continuoado COM dedicação exclusiva de mão-de-obra
☐	Serviço Continuoado SEM dedicação exclusiva de mão-de-obra
☒	Material de Consumo
☒	Material Permanente
☐	Serviço NÃO Continuoado de Engenharia
☐	Serviço Continuoado de Engenharia
☐	Obra

2.1. Aquisição de materiais e equipamentos de Informática para o Setor de (TI) da Prefeitura Municipal de Piúma, compreendendo em atividades no nível 1 e 2.

3. FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA

☐	Concorrência Eletrônica
☐	Dispensa
☐	Inexigibilidade
☐	Adesão à ARP
☐	Pregão Eletrônico SEM Registro de Preço
☒	Pregão Eletrônico COM Registro de Preços

4. OBRIGATÓRIO ETP:

☒ SIM ☐ NÃO,

5. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

5.1. A necessidade de contratação para a aquisição de materiais e equipamentos de Informática para o Setor de Tecnologia (TI), abrangendo atividades nos níveis 1 e 2, pode ser justificada por diversos motivos essenciais para o bom funcionamento e eficiência das operações de suporte técnico. Aqui estão algumas justificativas:



**MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO**

Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaça - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

Manutenção do estoque adequado, Eficiência operacional, Manutenção preventiva e corretiva, Qualidade do serviço e Satisfação do cliente interno.

É fundamental manter um estoque adequado de materiais e equipamentos para garantir que os técnicos de TI tenham acesso rápido aos recursos necessários para realizar suas atividades diárias de suporte.

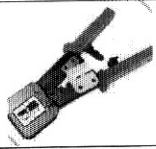
Ao ter os materiais e equipamentos necessários prontamente disponíveis, os técnicos de suporte podem realizar suas tarefas de forma mais eficiente e rápida. Isso ajuda a minimizar o tempo de inatividade dos sistemas e reduzir o tempo de resposta às solicitações de chamados/suporte dos usuários.

Materiais como ferramentas de manutenção e produtos de limpeza são essenciais para a realização de atividades de manutenção preventiva e corretiva em equipamentos de TI. A falta desses materiais pode resultar em atrasos na resolução de problemas e até mesmo danos aos equipamentos devido à falta de manutenção adequada.

Ter acesso a materiais e equipamentos de qualidade é crucial para garantir a qualidade do serviço prestado pelo Setor de Tecnologia. Isso inclui a utilização de produtos de limpeza que não danifiquem os equipamentos, bem como ferramentas de manutenção que permitam intervenções precisas e seguras nos sistemas.

Portanto, a contratação para a aquisição de material e equipamentos para o Setor de Tecnologia, considerando as atividades nos níveis 1 e 2, é crucial para garantir a eficiência operacional, a qualidade do serviço prestado e a satisfação dos usuários internos.

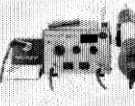
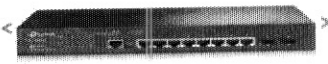
6. QUANTIDADE DE MATERIAL DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA

LISTA DE MATERIAIS PERMANENTES			
Nº	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	IMAGEM
1	Alicate Crimpagem Cabo Rede RJ45 Vazado	5 UNIDADES	
2	Nobreak 600va BIVOLT Cor Preto - PADRÃO DE 10A - HOMOLOGADO INMETRO	50 UNIDADES	
3	Régua Extensão Elétrica 6 Tomada Filtro Linha Bivolt – PADRÃO DE 10A - HOMOLOGADO INMETRO	30 UNIDADES	



MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO

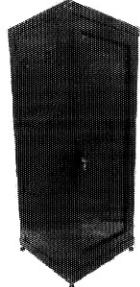
Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

4	Estabilizador de tensão 1000VA OU SUPERIOR entrada de 115V/220V e saída de 115V preto – TOMADA PADRÃO DE 10A - HOMOLOGADO INMETRO	20 UNIDADES	
5	Pendrive 32gb 2.0	5	
6	Estação De Solda E Retrabalho Ar Quente 127V.	1	
7	Ferro De Solda 20w 127v Ponta Padrão	2	
8	Ferro De Solda 40w 127v Ponta Padrão	2	
9	Ferro De Solda 60w 127v Ponta Padrão	2	
10	SWITCH 8 portas Gigabit gerenciável – TL-SG3210	10	
11	Ssd Portátil 1TB Usb	5	
12	Switch 48 portas Gerenciável (TL-SG3452)	10	
13	Switch 24 portas Gerenciável (TL-SG3428 V2)	10	
14	TESTADOR CABO DE REDE DIGITAL NOYafa	2	



MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO

Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

15	TESTADOR DE CABO DE REDE COM IDENTIFICADOR	5	
16	Webcam Full Hd 1080p Microfone Embutido Alta Resolução Cor Preto	5	
17	Tripé Profissional 2.1m Webcam Câmera Celular E Ring Light	3	
18	Rack Servidor Piso Padrão 19 12u X 570mm	5	
19	Mini Rack Parede Padrão 19 9u X 470mm Preto Rede Lan	5	
20	Régua 8 Tomadas Rack 19 1u Embutir 10a Bivolt	12	
21	Rack Servidor Piso Padrão 19 32u X 600mm	2	

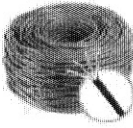
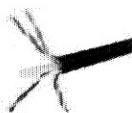
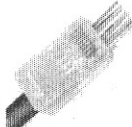
LISTA DE MATERIAIS DE CONSUMO

Nº	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	IMAGEM
1	TECLADO ALFANUMÉRICO ABNT2 USB PRETO	80 UNIDADES	



MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO

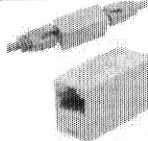
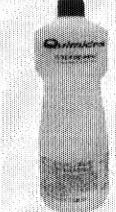
Rua Feliciano Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

2	USB Mouse USB Com Fio 3 Botões MÍNIMO 1600dpi Plug & Play	80 UNIDADES	
3	CABO DE REDE CATEGORIA CAT5E – CAIXA COM APROXIMADAMENTE 300 METROS – HOMOLOGADO ANATEL	20 CAIXAS	
4	CABO DE REDE CATEGORIA CAT6 – CAIXA COM APROXIMADAMENTE 300 METROS - HOMOLOGADO ANATEL	20 CAIXAS	
5	CABO USB CABO USB 3 METROS P/ IMPRESSORA – MÍNIMO 1,5 METROS	30 UNIDADES	
6	CABO VGA PARA MONITOR MACHO 1,5 METROS	10 UNIDADES	
7	Cabo De Força Cpu Atx Computador Pc Monitor 3 Pinos 1.5m – TOMADA DE 10ª - HOMOLOGADO INMETRO	70 UNIDADES	
8	Cabo De Força Energia Tripolar Padrão Fonte Notebook - TOMADA DE 10ª - HOMOLOGADO INMETRO	20 UNIDADES	
9	Adaptador De Rede Usb3.0 Gigabit Usb Para Rj45 - HOMOLOGADO ANATEL	20 UNIDADES	
10	Cabo Hdmi Cor Preto TAMANHO 2 METROS	20 UNIDADES	
11	Cabo Hdmi Cor Preto TAMANHO 8 METROS	5 UNIDADES	
12	Conector Rj45 Macho Cat6/cat5e Pra Cabo De Rede <u>Vazado</u>	2000 UNIDADES	
13	Cabo Mini Convesor Vga Para Hdmi Com Áudio E Vídeo Full Hd	10 UNIDADES	



MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO

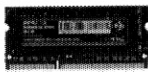
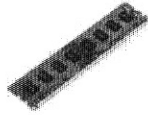
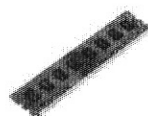
Rua Feliciano Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

14	Disco sólido interno SSD 240GB OU SUPERIOR	50 UNIDADES	
15	Extensor Hdmi 3d 30 Metros Via 1 Cabo De Rede Rj45 Cat5e/6	20 UNIDADES	
16	Broca Especial Sds Plus 20x450mm Grande Para Martetele 20mm	3	
17	PLACA DE REDE F3 PCI-EXPRESS NORMAL E LOW PROFILE 10/100/1000, JC-PCI-EX HOMOLOGADO ANATEL	20	
18	Extensão Elétrica 5m 3 Tomadas - TOMADA PADRÃO DE 10ª - HOMOLOGADO INMETRO	15	
19	Extensão Elétrica 10m 3 Tomadas - TOMADA PADRÃO DE 10ª - HOMOLOGADO INMETRO	15	
20	Adaptador Extensor Cabo De Rede Rj45 Fêmea	60	
21	Cabo Dvi Para Hdmi 24 + 1, 2,0 Metros	15	
22	Álcool Isopropílico 1 litro	3	
23	Adaptador Sata Para Usb 3.0	5	
24	Solda Estanho 60x40 1,00mm C/ Fluxo Ra (t2) Rolo 500g	3	



MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO

Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

25	memória ddr4 8gb notebook – 1600 Mhz	20	
26	memória ddr3 8gb notebook – 1600MHz	20	
27	Memória Ddr3 8GB 1333mhz ou superior PARA DESKTOP	20	
28	Memória Ddr4 8GB 1600mhz ou superior PARA DESKTOP	20	
29	Canaleta 20x10x2000 mm Branca com Fita Dupla Face e Divisória	30	
30	ENSUMO M-K231 (PAPEL) PARA ROTULADORA	50	
31	BATERIA DE 9V	20	

O artigo 30 da Lei nº 8.078, de 11 de setembro de 1990, passa a vigorar acrescido do seguinte parágrafo único:

“Art.30, Parágrafo único: é vedada, em toda informação ou publicidade, a utilização de imagens meramente ilustrativas que não expressem com exatidão o produto ou serviço apresentado (AC).”

7. INDICAÇÃO DOS MEMBROS DA EQUIPE DE FISCALIZAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Fiscal do Contrato	Gestor do Contrato
Nome: José Eduardo Junca (Mat. 10360)	Nome: Sebastião Elias Campos Junior
Cargo: Dir. Tec. Da Informação	Cargo: Secretário Municipal de Administração

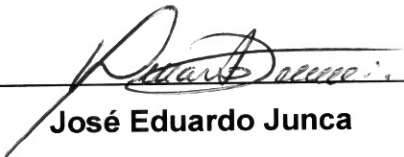


**MUNICÍPIO DE PIÚMA
ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
GABINETE DO PREFEITO**

Rua Felício Lopes, n.º 238, bairro Acaiaca - Piúma (ES) - CEP 29.285-000
e-mail: gabinete@piuma.es.gov.br - Tel. (28) 3520-5243 - site: www.piuma.es.gov.br

Submeto Documento de Formalização da Demanda para avaliação.

Piúma/ES, 13 de junho de 2024



José Eduardo Junca
Mat. 10360

21/06/24



Sebastião Elias Campos Junior
Secretário Municipal de Administração