



# PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ

Estado do Paraná – CNPJ: 76.950.062/0001-26

## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA DE AQUISIÇÃO

### 1. DADOS DA ÁREA REQUISITANTE:

Setor Demandante: SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

Nome de Contato: FABIO CAPARROZ

Telefone: 44 3275-1377

E-mail do contato: [fabiocaparroz@barbosaferraz.pr.gov.br](mailto:fabiocaparroz@barbosaferraz.pr.gov.br)

### 2. DEFINIÇÃO DA DEMANDA:

AQUISIÇÃO DE PILHAS, BATERIAS E PERIFÉRICOS DE INFORMÁTICA DESTINADOS ÀS NECESSIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE BARBOSA FERRAZ-PR.

#### PILHAS E BATERIAS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
1.	BATERIA - TIPO ALCALINA, TAMANHO 9V, VOLTAGEM 9V. <b>EMBALAGEM COM 1 UNIDADE.</b>	500	UNID
2.	BATERIA DE LITHIUM 123A / CR17345 / TENSÃO 3V IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL	300	UNID
3.	BATERIA AG3 - LR41 - VOLTAGEM DE 1,5 V, <b>CARTELA COM 10 UNIDADES.</b>	300	UNID
4.	BATERIA PARA TELEFONE SEM FIO RECARREGÁVEL, UNIVERSAL 2,4V, 600MAH.	50	UNID
5.	CARREGADOR DE PILHA - BIVOLT, CARREGA 2 OU 4 UNIDADES DE PILHAS AA E AAA, CORRENTE RECARGA: 400 MA, TEMPO APROXIMADO DE RECARGA: 10 H PARA AA 2500 MAH / 4.5 H PARA AAA 1000 MAH.	50	UNID
6.	PILHA - TIPO ALCALINA, TAMANHO AA, VOLTAGEM 1,5V. ALTA DURABILIDADE; IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL; <b>EMBALAGEM COM 4 UNIDADES.</b>	1000	UNID
7.	PILHA - TIPO ALCALINA, TAMANHO AAA, VOLTAGEM 1,5V; ALTA DURABILIDADE; IGUAL OU SUPERIOR A DURACELL. <b>EMBALAGEM 4 UNIDADES.</b>	1200	UNID
8.	PILHA - TIPO ALCALINA, TAMANHO C, VOLTAGEM 1,5V. <b>EMBALAGEM COM 2 UNIDADES</b>	500	UNID
9.	PILHA 12V PARA CONTROLES REMOTOS E SENSORES MAGNÉTICOS SEM FIO PARA ALARME, MODELO A23.	300	UNID
10.	PILHA AG10/LR1130/PILHA AG10/LR1130; <b>BLISTER C/ 10 UNID.</b>	300	UNID
11.	PILHA ALCALINA TAMANHO D 1,5V; <b>BLISTER C/ 02UNID.</b>	300	UNID
12.	<b>PILHA MOEDA CR2032, LITHIUM 3V - IGUAL OU SUPERIOR A MARCA DURACELL; CARTELA COM 5 UNIDADES</b>	300	UNID
13.	PILHA RECARREGAVEL AA, 2700MAH, <b>EMBALAGEM COM 04 UNIDADES</b>	100	UNID
14.	PILHA RECARREGAVEL AAA, 1000MAH, <b>EMBALAGEM COM 04 UNIDADES</b>	200	UNID

#### PERIFÉRICOS

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANT.	UNID.
1.	ADAPTADOR DE TOMADA FILTRO DE LINHA CONVERSOR DE TOMADA COM 2 USB + 1 USB-C; PORTAS USB E USB-C INTEGRADAS: CORRENTE ESTÁVEL PARA CARREGAMENTO SEGURO DE CELULARES, TABLETS, FONES E OUTROS DISPOSITIVOS; FILTRO DE LINHA	50	UNID
2.	ADAPTADOR DE TOMADA NOVO E ANTIGO TIPO: "T" 3 PINOS.	200	UNID
3.	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO 99,9%, EMBALAGEM: FRASCO COM 250 ML	50	UNID
4.	CABO DE REDE. CABO UTP AZUL; PADRÃO DE CABEAMENTO UTP-	5000	UNID

**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ**

Estado do Paraná – CNPJ: 76.950.062/0001-26

	5E, APLICAÇÃO EM REDE DE INFORMÁTICA.		
5.	CABO DE VIDEO VGA MACHO X MACHO; MINIMO DE 1,5M	300	UNID
6.	CABO EXTENSOR DE USB 3.0 MACHO E FÊMEA COM 2 METROS	200	UNID
7.	CABO HDMI COM MINIMO DE 1,5M DE COMPRIMENTO	300	UNID
8.	CAIXA DE SOM PARA COMPUTADOR ALIMENTAÇÃO POR USB, BOTÃO PARA REGULAGEM DE VOLUME, COM ENTRADA PARA FONE DE OUVIDO.	150	UNID
9.	FILTRO DE LINHA BIVOLT, RÉGUA COM MINIMO DE 3 TOMADAS NBR, CHAVE LIGA/DESLIGA, INDICADOR LUMINOSO, FUSIVEL DE SEGURANÇA, COMPRIMENTO DO CABO MINIMO DE 1.5 METROS, APROVADO PELO INMETRO	150	UNID
10.	FONTE ATX 300 W	150	UNID
11.	FONTE ATX 500 W	100	UNID
12.	FONTE CARREGADOR CELULAR (SMARTPHONE), FONTE COMPATIVEL COM APARELHO:	100	UNID
13.	FONTE CARREGADOR NOTEBOOK, FONTE COMPATIVEL COM MARCA:	50	UNID
14.	FONTE CARREGADOR TABLET, FONTE COMPATIVEL COM APARELHO	50	UNID
15.	HUB USB 3.0 – MINIMO DE 4 PORTAS; EXTENSOR USB	20	UNID
16.	PLACA MÃE 1150/1155/1151	50	UNID
17.	MEMORIA DDR4 8GB	50	
18.	MEMORIA 240 GB	100	UNID
19.	MOUSEPAD CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS: ERGONOMICO; COR: PRETO. ANTIDERRAPANTE. SUPORTE DE PULSO EM GEL.	150	UNID
20.	PENDRIVE 32 GB: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO: 32 GIGABYTES 1 ANO DE GARANTIA	100	UNID
21.	PENDRIVE 64 GB - CARACTERÍSTICAS: CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE 64 GB, CONECTOR USB-A, VELOCIDADE DE LEITURA 100 MB/S, USB VERSÃO 3.0	100	UNID
22.	ACCESS POINT WI-FI 6 DE TETO AX1800 EAP610 GARANTIA DE 12 MESES.	30	UNID
23.	ROTEADOR GIGABIT WI-FI 6 DUAL BAND GARANTIA DE 12 MESES.	50	UNID
24.	SUPORTE ARTICULADO DE PAREDE PARA TV COMPATIBILIDADE: PARA TVS DE 32 A 65 POLEGADAS, CAPACIDADE DE CARGA: SUPORTA ATÉ 35 KG MATERIAL: ESTRUTURA EM AÇO REFORÇADO COM ACABAMENTO ANTICORROSIVO ARTICULAÇÃO: BRAÇOS ARTICULADOS COM MOVIMENTO COMPLETO (INCLINAÇÃO, ROTAÇÃO E AJUSTE LATERAL) ÂNGULO DE INCLINAÇÃO: AJUSTE VERTICAL DE ATÉ 15° PARA CIMA OU PARA BAIXO	100	UNID
25.	SUPORTE PARA CPU AJUSTAVEL, COM RODIZIOS.	100	UNID
26.	SUPORTE PARA MONITOR COM 2 OU 3 GAVETAS, DE MDF, MEDIDAS APROXIMADAS: LARGURA: 39CM, PROFUNDIDADE: 26CM, ALTURA: 16 CM	100	UNID
27.	SWITCH GIGABIT 24P 10/100/1000 MESA/RACK	20	UNID
28.	SWITCH GIGABIT 16P 10/100/1000 MESA/RACK	20	UNID
29.	SWITCH 8 PORTAS GIGABIT DE MESA	30	UNID
30.	WEBCAM: CÂMERA VIDEOCONFERÊNCIA - RESOLUÇÃO: 1280 X 720, TIPO LENTE: FOCO AUTOMÁTICO X, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS: WEBCAM USB COM MICROFONE EMBUTIDO	50	UNID

**3. VALOR TOTAL DA AQUISIÇÃO/ CONTRATAÇÃO:**

R\$: 396.776,2 (TREZENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, SETECENTOS E SETENTA E SEIS REAIS)



**PREFEITURA MUNICIPAL DE BARBOSA FERRAZ**  
**Estado do Paraná – CNPJ: 76.950.062/0001-26**

**4. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA AQUISIÇÃO/ CONTRATAÇÃO**

JUSTIFICA-SE A AQUISIÇÃO DE PILHAS E BATERIAS PARA A MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DAS SECRETARIAS DO MUNICÍPIO DE BARBOSA FERRAZ, POIS SE TRATA DE ITEM INDISPENSÁVEL AO USO DIÁRIO, PARA O ADEQUADO FUNCIONAMENTO DE APARELHOS E INSTRUMENTOS DE USO HOSPITALAR, BEM COMO EM OUTRAS ÁREAS DE ATENDIMENTO, E SUA FALTA PODE ACARREJAR EM FALHAS NA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OFERTADOS.

**5. PLANO DE AÇÃO:**

Para viabilizar a contratação e assegurar o atendimento da necessidade descrita, serão adotadas as seguintes etapas:

I – Confirmação da demanda e definição do escopo técnico pela unidade demandante;

II – Levantamento preliminar de preços para estimativa da contratação;

III – Elaboração do ETP e Termo de Referência;

IV – Análise jurídica do processo;

V – Autorização da autoridade competente para realização da contratação;

VI – Realização do procedimento de contratação;

VII – Formalização do contrato ou instrumento equivalente;

VIII – Execução, acompanhamento e fiscalização do objeto contratado

**6. JUSTIFICATIVA DO QUANTITATIVO REQUISITADO;**

A AQUISIÇÃO PRETENDIDA VISA A REPOSIÇÃO E SUBSTITUIÇÃO DOS ITENS SOLICITADOS, UTILIZADOS EM CONTROLES, APARELHOS MÉDICO-HOSPITALARES, EQUIPAMENTOS DE INFORMÁTICA E TELEFONIA, COM O INTUITO DE DAR SUPORTE AS ATIVIDADES INTERNAS DE CADA SETOR.

**7. GRAU DE PRIORIDADE:**

Baixa	
Média	X
Alta	

**8. LOCAL DE ENTREGA:**

AV. PRESIDENTE KENNEDY 363, CENTRO, BARBOSA FERRAZ-PR, CEP 86.960-000, CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO.

\_\_\_\_\_  
FABIO CAPARROZ  
SECRETARIO DE ADMINISTRAÇÃO