



16
80

TERMO DE REFERENCIA

1. ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS:

1.1 - O objeto da presente licitação consiste no **AQUISIÇÃO DE SUPRIMENTOS E MATERIAIS DE INFORMÁTICA PARA ATENDER AS DEMANDAS DAS SECRETARIAS E FUNDOS NO MUNICÍPIO DE AVEIRO/PA.**

2. PLANILHA COM AS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTIDADE DOS MATERIAIS:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	ADM	FMMA	FMS	FME	FMAS	QDT.
1	Cartucho de toner p/ Multifuncional Brother: MFC-L2720DW, DCP-L2540DW	UND	33	10	10	32	15	100
2	Computador PC CPU completo com Monitor 19.5" LED Intel Core i3 6 GB HD 500 GB	UND	6	3	3	5	3	20
3	MINI RACK PAREDE PADRAO 19 1U X 470MM PRETO REDE LAN UTP	UND	2					2
4	Multifuncional Brother Laser, Velocidade de impressão: 8 segundos (Primeira página): 42/40 ppm (carta/A4), Resolução de impressão: Até 2400 x 600 dpi, ciclo de trabalho: 50.000 Páginas / mês.	UND	4	1	1	3	1	10
5	No-break 1800VA Modelo bivolt: Automático de entrada 115V/220V - com saída 115V, Tomadas: 8 tomadas tripolares de saída 10A NBR14136.	UND	3	1	2	2	2	10
6	REFIL DE TINTA P/MULT.EPSON: L3150-	UND	80	50	50	70	50	300
7	SWITCH 16 PORTAS FAST ETHERNET SF 1600Q+	UND	1	1	1	1	1	5
8	SCANNER ATE 35 PAGINAS POR MINUTOS	UND	1			1		2
9	ALICATE DE CRIMPAR RJ45/11/9+TESTADORRJ45/11+DECAPADOR+10RJ	UND	1					1
10	CAIXA DE CABO LAN CAT5e 300M	UND	2	1	1	1	1	6
11	CONECTOR RJ45	UND	60	20	40	40	40	200
12	HD EXTERNO 1 TB	UND	5	2	3	3	2	15



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA DE AVEIRO
PODER EXECUTIVO

17
0

13	Multifuncional tanque de tinta compacta, sistema tanque de tinta 100% sem cartuchos, imprima até 7.500 páginas em cores ou 4.500 páginas em preto. Velocidade de Impressão: MODO NORMAL 10.5 PPM em Preto e 5 PPM em cores Velocidade de impressão: MODO RASCUNHO 33 PPM em Preto e 15 PPM em cores, Ciclo mensal: 30.000 pg e WIFI	UND	7	4	5	5	4	25
14	Notebook c/ Processador Intel core i3, Memória RAM: 8 GB, Hd: SSD 256GB, tela: 15.6 pol. Com placa de vídeo de 2 gigabytes	UND	2					2
15	Notebook c/ Processador Intel core i3 7200U ou superior ou compatível, Memória RAM: 4 ou 8gb, SSD 256GB, Leitor de cartão SD, tela: 15.6	UND	5	2	2	4	2	15
16	PENDRIVE 128GB	UND	10	5	5	5	5	30
17	REFIL DE TINTA P/MULT.EPSON: L396 - ORIGINAL	UND	80	50	50	70	50	300
18	ROTEADOR WIRELES WIFI SEM FIO 300 MBPS	UND	3	3	3	3	3	15
19	REFIL DE TINTA P/MULT.EPSON: L3110 - ORIGINAL	UND	80	50	50	70	50	300
20	REFIL DE TINTA P/MULT.EPSON: L555 - ORIGINAL	UND	80	50	50	70	50	300
21	Switch TP-Link 48 portas Gigabit	UND	2					2
22	Mikrotik Routerboard Rb 3011uias-Rm L5	UND	1					1
23	ORGANIZADOR DE CABO 3 MTS TIPO VELCRO	UND	3					3
24	Patch panel 24 portas	UND	2					2
25	Servidor rack xeon quad core 2 tb 32 gb ram virtualização	UND	1					1
26	Kit 5 tintas Epson Original T 544 L310 / L3150	UND	80	50	50	70	50	300



República Federativa do Brasil
Estado do Pará
PREFEITURA DE AVEIRO
PODER EXECUTIVO

3

18
0

27	Notebook com processador Intel Core i7-7500U, placa de vídeo NVIDIA GeForce 940MX com 2GB, 8GB de memória RAM, HD de 1TB, tela LED 15.6 polegadas, resolução máxima Full HD, sistema operacional Windows 10.	UND	2						2
----	--	-----	---	--	--	--	--	--	---

3. JUSTIFICATIVA:

3.1. A aquisição faz-se necessário para Atender as necessidade de reposição de material de processamento de dados para consumo imediato para atender as demandas das secretarias e .undos no município de Aveiro/PA para desempenho de suas atividades laborais.

Aveiro/PA, 12 de Agosto de 2020.


João Gerdal Paiva Diniz Junior
Secretário Municipal de Administração e Finanças
Decreto nº 058/2020