

ITEM	EQUIPAMENTO	MODELO/ESPECIFICAÇÃO	QTDE	OBS.
1	TONERS P/ IMPRESSORA BROTHER MFC 8712DW	TONER - TN3392 OU TN720/750/780	4 UN	COMPATÍVEL TN-750 TN-780 TN-3332 TN-3382 TN-3392 (PREFERENCIA 12K) COMPATIVEL - PREFERENCIA PARA MARCAS COMO PREMIUM, CHINAMATE OU KATUN
2	CILINDRO P/ IMPRESSORA BROTHER MFC 8712DW	CILINDRO - DR-3302 OU DR-720/ DR-750/ DR-780	4 UN	COMPATÍVEL DR-3302 DR-720 DR-750 DR-780 (PREFERENCIA 30K) COMPATIVEL - PREFERENCIA PARA MARCAS COMO PREMIUM, CHINAMATE OU KATUN
3	TONERS P/ HP IMPRESSORA LASERJET 1020	TONER - 12A Q2612A UNIVERSAL	2 UN	COMPATIVEL - PREFERENCIA PARA MARCAS COMO PREMIUM, CHINAMATE OU KATUN
4	TONERS P/ IMPRESSORAS BROTHER HL-1212W	TONER - DR1060	2 UN	COMPATIVEL - PREFERENCIA PARA MARCAS COMO PREMIUM, CHINAMATE OU KATUN
5	TONERS P/ IMPRESSORA BROTHER DCP-L5652DN	TONER TN3472	8 UN	COMPATÍVEL TN3472 (PREFERENCIA 12K)
6	CILINDRO P/ IMPRESSORA BROTHER DCP-L5652DN	CILINDRO DR3440	8 UN	COMPATIVEL CILINDRO BROTHER DR3422 DR3442 DR3472 (PREFERENCIA 50K)
7	IMPRESSORA BROTHER DCPL5652DN	DCP-L5652DN MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMÁTICA	2 UN	SECRETARIA E CONTABILIDADE - TENDO EM VISTA QUE OS EQUIPAMENTOS ATUAIS JÁ ESTÃO APRESENTANDO PROBLEMAS DEVIDO A VIDA UTIL; EQUIPAMENTOS ATUAIS FUNCIONAIS PORÉM OBSOLETOS;
8	TINTA P/ IMPRESSORA EPSON L3150 COR PRETA	TINTA EPSON 544	1 UN	(NÃO PODE SER COMPATIVEL) EPSON ORIGINAL -TINTA EPSON COM SELINHO COR PRETA
9	TINTA P/ IMPRESSORA EPSON L3150 COR CIANO	TINTA EPSON 544	1 UN	(NÃO PODE SER COMPATIVEL) EPSON ORIGINAL -TINTA EPSON COM SELINHO COR CIANO
10	TINTA PARA IMPRESSORA EPSON L3150 COR AMARELO	TINTA EPSON 544	1 UN	(NÃO PODE SER COMPATIVEL) EPSON ORIGINAL -TINTA EPSON COM SELINHO COR AMARELO
11	TINTA PARA IMPRESSORA EPSON L3150 COR MAGENTA	TINTA EPSON 544	1 UN	(NÃO PODE SER COMPATIVEL) EPSON ORIGINAL -TINTA EPSON COM SELINHO COR MAGENTA
12	ROTEADOR TP-LINK ARCHER AX5400	WAN GIGABIT E LAN GIGABIT	2 UN	TROCAR O PRINCIPAL E INSTALAR UM NOVO NO PLENARIO
13	NO BREAK - 1400VA 10A BIVOLT	NOBREAK 1400VA, 10A, BIVOLT	5 UN	TS SHARA UPS COMPACT PRO UNIVERSAL 1400VA, 10A, BIVOLT, 6 TOMADAS OU NOBREAK SMS STATION II 27392, 1200VA, BIVOLT, 6 TOMADAS

14	MOUSE	MOUSE ÓPTICO COM FIO USB	5 UN	PREFERENCIA LOGITECH - MOUSE COM FIO USB LOGITECH MK12
15	TECLADO	TECLADO COM FIO USB	5 UN	PREFERÊNCIA LOGITECH MK120
16	EXTENSÃO ELETRICA	EXTENSÃO ELETRICA 5 METROS E 3 TOMADAS 10A 250V	3 UN	PREFERENCIA - MEGATRON; FORCELINE
17	EXTENSÃO ELÉTRICA	EXTENSÃO ELÉTRICA 5 METROS E 3 TOMADAS 20ª 250V	1UN	PREFERÊNCIA – MEGATRON; FORCELINE
18	FILTRO DE LINHA	FILTRO DE LINHA PROTEÇÃO (FUSIVEL) 3 METROS 10A 250V 6 TOMADAS	3 UN	PREFERENCIA - MEGATRON; FORCELINE "MEGATRON ACHA DE CABO COM 3MT"
19	APARELHO CELULAR	CELULAR SMARTPHONE COM ANDROID AVANÇADO. TELA DE 6.67 POLEGADAS. RESOLUÇÃO DE 2712X1220. CONEXÃO 5G. ARMAZENAMENTO INTERNO DE 256GB OU SUPERIOR. MEMÓRIA RAM 8GB OU SUPERIOR, PROCESSADOR DE 3.4 GHZ 8 CORE OU SUPERIOR TELA AMOLED. CÂMERAS AVANÇADAS PARA TRANSMISSÕES E GRAVAÇÕES, TRASEIRA DE 64 PIXELS E FRONTAL DE 16 PIXELS. BATERIADE 5000MAH.	1 UN	CELULAR PARA AUXILIAR NAS GRAVAÇÕES E TRANSMISSÕES
20	TRIFE PARA CELULAR	TRIPÉ ATÉ 1,80M PROFISSIONAL COM SUPORTE CELULAR E BOLSA	1 UN	SUPORTE P/ CELULAR E CÂMERA - AUXILIAR NAS GRAVAÇÕES E TRANSMISSÕES
21	MICROCOMPUTADOR DESKTOP COMPLETO	CONFIG.: PROCESSADOR INTEL CORE I5 DE 11ª OU 12ª GERAÇÃO MEMÓRIA RAM DE 16GB DDR4 SSD 480GB PLACA MÃE DDR4 LICENÇAS DE USO PERPÉTUO DO MICROSOFT WINDOWS 10 MONITOR 19" HDMI	1 UN	ASSESSORIA E COMUNICAÇÃO CONFIG.: PROCESSADOR INTEL CORE I5 DE 11ª OU 12ª GERAÇÃO MEMÓRIA RAM DE 16GB DDR4 KINGSTON SSD 480GB (WESTERN DIGITAL/ADATA OU KINGSTON) PLACA MÃE: ASUS OU GIGABYTE LICENÇAS DE USO PERPÉTUO DO MICROSOFT WINDOWS 10 AOC; SAMSUNG; LG; "SERA USADO PARA EDIÇÃO DE VIDEOS/IMAGENS, GERENCIAMENTO DAS REDES SOCIAIS, PORTAL ENTRE OUTROS." > PS. O QUE TEMOS E USAMOS ESTA OBSOLETO PARA ESTAS FUNCIONALIDADES
22	MICROCOMPUTADOR NOTEBOOK	CONFIG.: PROCESSADOR INTEL CORE I7 DE 12ª GERAÇÃO; MEMÓRIA RAM DE 16GB DDR4; PLACA DE VIDEO DEDICADA; SSD 512GB; LICENÇAS DE USO PERPÉTUO DO MICROSOFT WINDOWS 10	1 UN	DELL; VAIO; LENOVO; "SERA USADO PARA TRANSMISSÕES E GRAVAÇÕES DAS REUNIÕES POIS O QUE TEMOS E USAMOS ESTA FICANDO OBSOLETO PARA ESTAS FUNCIONALIDADES"

23	KIT CAIXA AMPLIFICADA (BATERIA, BLUETOOTH, DE CARRINHO) COM MICROFONE SEM FIO E TRIPE PARA SUPORTE	KIT - CAIXA AMPLIFICADA 100W RMS 12 POLEGADAS USB, BLUETOOTH, P10, BATERIA E DE CARRINHO) MICROFONE SEM FIO COM RECEPTOR E CABO P10 TRIPE/SUPORTE PARA CAIXA	1 KIT	SERA USADO PARA AUXILIAR NAS PALESTRAS E AULAS DA ESCOLA DO LEGISLATIVO
24	CAIXA MULTIMIDIA PARA COMPUTADOR	CAIXA MULTIMIDIA PARA COMPUTADOR	4 UN	"SEM OBS"
25	FRAGMENTADORA DE PAPEL	FRAGMENTADORA DE PAPEL	2 UN	PREFERENCIA 7 FOLHAS OU MAIS
26	ADAPTADOR VGA X HDMI	ADAPTADOR VGA X HDMI	2 UN	USO DO NOTEBOOK E DATASHOW - APRESENTAÇÕES (PREFERENCIA UGREEN)
27	CABO HDMI	CABO HDMI - 10 METROS	2 UN	USO DO NOTEBOOK E DATASHOW - APRESENTAÇÕES (PREFERENCIA UGREEN)
28	CABO VGA	CABO VGA - 10 METROS	1 UN	USO DO NOTEBOOK E DATASHOW - APRESENTAÇÕES
29	CABO HDMI	CABO HDMI - 5 METROS	2 UN	USO DO NOTEBOOK E DATASHOW - APRESENTAÇÕES (PREFERENCIA UGREEN)
30	CABO VGA	CABO VGA - 5 METROS	1 UN	USO DO NOTEBOOK E DATASHOW - APRESENTAÇÕES
31	FONTE DE ALIMENTAÇÃO	FONTE ALIMENTAÇÃO 230W OU SUPERIOR	2 UN	FONTE ALIMENTAÇÃO 230W OU SUPERIOR, CASO DE EMERGENCIA O TECNICO DA CAMARA MUNICIPAL SUPRIRÁ A DEMANDA COM A SUBSTITUIÇÃO IMEDIATA E MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO.

32	SSD	SSD	2 UN	SSD DE 480GB (PREFERENCIA WD OU KINGSTON), EM CASO DE EMERGENCIA, PROBLEMAS TECNICOS OU FALHAS NO EQUIPAMENTO, O TECNICO DA CAMARA MUNICIPAL SUPRIRÁ A DEMANDA COM A SUBSTITUIÇÃO IMEDIATA E MANUTENÇÃO DO EQUIPAMENTO UMA VEZ QUE HAVERÁ EM ESTOQUE A PEÇA SOLICITADA.
33	HD EXTERNO	HD EXTERNO	1 UN	HD EXTERNO (PREFERENCIA SEAGATE DE 1TB); PARA USO NAS ATIVIDADES E ROTINAS DA CASA
34	APARELHO DE TELEFONE SEM FIO	TELEFONE SEM FIO COM TECLAS GRANDES E DISPLAY AMPLO, VIVA-VOZ COM AJUSTE DE VOLUME, IDENTIFICADOR DE CHAMADAS DTMF E FSK, LED NO FONE PARA SINALIZAÇÃO DE CHAMADAS NÃO-ATENDIDAS, AGENDA PARA 100 NOMES/NÚMEROS, REGISTRO DAS ÚLTIMAS 50 CHAMADAS RECEBIDAS (ATENDIDAS E NÃO ATENDIDAS).	2 UN	SUGESTÃO TELEFONE SEM FIO INTELBRAS TS63 V - IDENTIFICADOR DE CHAMADA VIVA VOZ - PRETO
35	TV 40 POLEGADAS	TELEVISOR - A CORES,40 POLEGADAS, SMART TV, TECNOLOGIA LED, COM CONEXAO A INTERNET,WIDESCREEEN, ULTRA HD 4K (3840 X 2160 PIXELS), FREQUENCIA DE VIDEO DE NO MINIMO 120 HZ,CONFIGURACOES MINIMAS: 03 (TRES) ENTRADAS HDMI, 02 (DUAS) ENTRADAS USB, 01 (UMA) ENTRADA VIDEO COMPONENTE E 02 (DUAS) ENTRADAS AUDIO E VIDEO,RECEPCAO AUTOMATICA DE CANAIS DIGITAIS E ANALOGICOS,SISTEMA DE CORES DE TV ANALOGICA (NTSC/PAL-M/PAL-N) E DE TV DIGITAL (SBTVD),ALIMENTACAO ELETRICA DE SELECAO AUTOMATICA 110V/220V,COM MENU E MANUAL EM PORTUGUES,COM CONTROLE REMOTO, CONVERSOR DIGITAL INTEGRADO, CABO DE ALIMENTACAO E MANUAL DE INSTRUcoes EM PORTUGUES,GARANTIA MINIMA DE 12 (DOZE) MESES,DE ACORDO COM LEGISLACAO BRASILEIRA, PADROES DE VIDEO ADOTADOS PARA TV DIGITAL	1 UN	SISTEMA DE CÂMERAS/MONITORAMENTO
36	FONE DE OUVIDO	FONE DE OUVIDO P2 COM MICROFONE FORTREK EML-101	05 UN	SERVIÇO DE ASSESSORIA - ATAS E TRANSMISSÃO