



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

DFD - 11/2025/ CG

Órgão: Secretaria Executiva Municipal de Saúde - SEMSA

A Sra. Adriana Antunes Ribeiro Silva Batista

Secretária Executiva Municipal de Saúde

Sector requisitante (Unidade/Setor/Departamento):

Chefe do dep. De Compras

Responsável pela Demanda: Augusto Cesar do Couto Pinto

Decreto: 182/2025

E-mail: augustocouto40@hotmail.com

Telefone: (94) 981196148

1. Objeto:

Aquisição de materiais de Processamentos de Dados, **Equipamentos de Informática, Tonner e Cartuchos**, para atender as necessidades da Secretaria Executiva Municipal de Saúde - SEMSA.

2. Justificativa da necessidade da contratação

Com objetivo de melhorar a qualidade dos serviços prestados à população e assegurar uma gestão mais eficiente, torna-se necessário a aquisição de equipamentos de informática para a Secretaria de Saúde. Os equipamentos serão utilizados para: agilizar processos internos, como o registro e controle de informações relacionadas aos pacientes, profissionais e recursos da saúde. Implementar e melhorar sistemas de agendamento eletrônico, reduzindo filas e otimizando o acesso aos serviços de saúde, garantir uma comunicação mais eficiente entre os setores, unidades de saúde e o cidadão. Contribuir para a informatização dos prontuários médicos, eliminando o uso de documentos em papel e promovendo maior segurança e confidencialidade das informações, atender às exigências de integração com sistemas federais e estaduais, como o Sistema Único de Saúde (SUS). Disponibilizar ferramentas modernas para capacitação contínua dos profissionais de saúde, melhorando a qualificação técnica da equipe. Os equipamentos, como computadores, notebooks, impressoras, nobreaks, servidores e periféricos, são imprescindíveis para atender à crescente demanda por informatização e inovação tecnológica no setor público de saúde. Essa modernização permitirá uma gestão mais transparente, eficiente e focada em resultados, beneficiando diretamente a população atendida.



Estado do Para
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Saúde
Coordenação de Gestão



2. 1 Descrições e quantidades

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QTD
1	ALMOFADA COMPATÍVEL COM EPSON L3150, L3110, L3160, L3250, L5130 DIMENSÕES DA EMBALAGEM. 9.1 x 7x 4.2 cm 20g.	UNID	20
2	CABEÇA DE IMPRESSÃO ORIGINAL EPSON, L3210, L3250, L3110, L3150	UNID	20
3	CABO DE REDE RJ45, CABO DEREDE AZUL UTP RJ45 CAT6 SEM CEIMPAR, 305 1ª QUALIDADE.	CAIXA	15
4	FONTE COOLER GX 550 GAMER 550W, FONTE ATX RS550-ACAAB3 80 PLUS BRONZE	UNID	6
5	KIT 4 FOTOCONDUTOR DR213 L3210, L3550, DCP-L3551, L3750, L3770	KIT	10
6	KIT PLACA MÃE H110 + PROCESSADOR I7 ULTIMA GERAÇÃO, 6100 + MEMORIA 8 GB DDR4 + COOLER, SUPORTE PARA PROCESSADORES 60/70 – ULTIMA GERAÇÃO DE PROCESSADORES, CORE I7/CORE 13, CHIPSET- INTEL H110 EXPRESS. GRAFICO-CONECTORES: 1XVGA / 1XHDMI	UNID	120
07	KIT PERFIL 4 CORES TINTA EPSON T504 ORIGINAL L3110 L3150	KIT	10
08	PELICULA DO FUSOR BROTHER DCP-L5652DN	UNID	115
09	PLACA FONTE BAIXA BROTHER DCP-L5652, L6902, D003DJ001	UNID	10
10	PLACA FONTE BAIXAA BROTHER DCP-8157DN DCP-8152DN MFC-8912DW 8512 8157 DCP-8110DN	UNID	10
11	PLACA MÃE P/INTEL GA-B85M MODELO D3PH, LGA 1150 – ASUS	UNID	11
12	PLACA MÃE INTEL 1151 DDR4/32GB – MODELO 2PCI-E X1/1PCI-E16 HDMI/VGA H110-HDV - ASUS	UNID	12
13	PLACA PRINCIPAL LOGICA BROTHER 5652 DCP-L5652 D000VU001 ORIGINAL	UNID	10
14	PLACA PRINCIPAL IMPRESSORA HP 1132 MI212 RMI-7893	UNID	10
15	PROCESSADOR INTEL CORE I5/7500, ESPECIFICAÇÃO: KABY LAKE ULTIMA GERAÇÃO, CACHE 6MB, 3.4GHZ (3.8GHZ MAX TURBO), LGA 1151 INTEL HD GRAPHICS BX80677157500.	UNID	20
16	ROLO PRESSÃO FUSOR BROTHER – MODELO DCP L-5652DN-	UNID	100
17	ROTEADOR GIGABIT TIPO AC1900 – MODELO AECHER C80, WIRELESS UM-MIMO AC1900	UNID	20
18	UNIDADE FUSORA BROTHER DCP-L5652DN, L5502DN, L5705DN, D00BAH001, D0079Z001, ORIGINAL.	UNID	100
19	UNIDADE LASER BROTHER DCP-L5652DN – MFC-8540DN MFC-L6750DW D002ZC001 ORIGINAL	UNID	50
20	FERRO DE SOLDA PLUS – 50W, 220V, PLUS SC-60	UNID	3
21	MULTIMETRO INSTRUMENTO DIGITAL, PROFISSIONAL	UNID	3
22	PILHA RECARREGAVEL AA – MODELO 2700 BLISTYER C/4 -	UNID	15
23	ALCOOL ISOPROPILICO 1LT – INDICADO PRA USO GERAL EM LIMPEZA EM PLÁSTICO, VIDRO E METAL.	UNID	20
24	GRAXA PARA PELICULA DE FUSOR 100 ML MATERIAL TRASLUCIDO, INDICADO NA MANUTENÇÃO DE FUSORES E MECANISMOA ELETRONICOS.	UNID	20
25	RERFIL EM PÓ LUBRIFICANTE 21 G – INDICADO PARA LÂMINAS DA LIMPEZA DE CARTUCHOS A TONER.	UNID	15
26	TUDO DE SOLDA ESTANHO 1.0MM – 63X37 HS-63 25G -	UNID	10
27	NOTEBOOK PROCESSADOR INTEL CORE TM I7-1255U DE 12ª GERAÇÃO (NÚCLEOS DE EFICIENCIA DE ATÉ 3,50 GHZ NÚCLEOS DE DESEMPENHO DE ATÉ 4,70 GHZ) SISTEMA OPERACIONAL WINDOWS 11 HOME. PLACA DE VIDEO: PLACA GRÁFICA INTEL R IRIS R XE INTEGRADA, MEMORIA RAN 16 GB DDR4-3.200MHz (8 GB SODIMM + 8 GB SOLDADO) ARMAZENAMENTO 512 GB SSD M.2 2242 PCI e Gen4 TLC, 15.6” HD (1366 x 768), TN, ANTIREFLEXO, SEM TOQUE, 45% NTSC, 220 NITS 60 Hz	UND	3
28	COMPUTADOR DE MESA, PROCESSADOR INTEL CORE, I5-9400F – 9ª GERAÇÃO, MEMORIA RAN 8GB DDR4, ARMAZENAMENTO 1TB. MONITOR DE 21,5 POLEGADAS.	UND	26
29	COMPUTADOR DE MESA, PROCESSADOR INTEL CORE, 11ª GERAÇÃO, 2600 3.80 GHz I 7 16GB 512GB SSD M2 MEMORIA RAN 16GB DDR4 MONITOR 20 “CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO 1 TB.	UNID	4
30	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL LASER BROTHER DCP L 5652DN	UNID	3
31	IMPRESSORA BROTHER HL – L6402DW, IMPRESSORA LASER SANSSUNG XPRESS SL – M2020W.	UNID	20
32	ROLETE DE ENTRADA HP P1005 / 1006 / 1102W, COMPATÍVEL M1120 / 1130 / 1132	UND	30
33	CARTUCHO COMPATIVEL COM TN2340 BROTHER TN2340	UND	200



Estado do Para
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Saúde
Coordenação de Gestão



34	CARTUCHO COMPATÍVEL TN3442 BORTHER TN3442 TN3442BR	UNID	200
35	KIT REFIL 4 CORES TINTA EPSON	UND	50
36	CARTUCHO TONNER HP CE285A 85A 285A CE285AB STANDAD P1102W M1212 M1150.	UND	100
37	TONNER COMPATIVEL COM BROTHER TN1060 DCP1602 DCP1512 DCP1617 HL1202 HL1212	UND	350
38	MOUSE COM FIO USB M90 MS-9	UND	50
39	PEN DRIVE 16GB – MODELO AL-U-16	UND	15
40	PEN DRIVE 32GB – SDCZ60 032-B35	UND	15
41	CARTUCHO TONNER HP LASER TONE CF283A 83A	UND	300
42	TECLADO CONECTOR PS2 TIPO 1ª QUALIDADE, BRAZILPC / BPC-8160 -8160 MULTIMIDIA	UNID	100
43	KIT CARTUCHO COMPATIVEL BROTHER HL L3210CW	UND	100
44	TECLADO COM FIO USB 5+GT	UND	100
45	TONNER SAMSUNG ML-1665 SERIE A – 1ª QUALIDADE 1KG.	UND	200
46	TONNER SAMSUNG ML-2950 SERIE A – 1ª QUALIDADE 1KG	UNID	180
47	ADAPTADOR REDE USB WI-FI-N300 725N MINI 300MBPS	UND	50
48	CABO USB 2.02 METROS AM+BM, IMPRESSORA	UND	30
49	CONECTOR RJ-45 CONT-RJ45P100	CAIXA	10
50	PLACA DE REDE PCI-E 10/100/1000 MBPS	UND	30
51	ALICAT DE CRIMPAR RJ45-8P8C LT-C10	UND	3
52	TESTADOR DE CABOS DE REDE RJ45 – MD9 – 1ª QUALIDADE	UND	2
53	BATERIA DE LTIO CR2032 CARTELA COM 5 UNIDADES 3V BATERIAS	UND	15
54	LIMPA CONTATO 130 G SPLAY	UND	5
55	LUBRIFICANTE SPRAY 300ML AEROSOL 300ML	UND	5
56	PASTA TERMICA 50 G	UND	5
57	FOTOCONDUTOR BROTHER DR1060 LASER TONER/BROTHER LASER TONER BROTHER DR1060	UND	100
58	FILTRO DE LINHA SLIM COMDISJUNTOR FL-52BK	UND	30
59	NOBREAK 700VC BIVOLT AUTOMATICO YUP-E 700VA	UND	15
60	MONITOR LED 19 POLEGADAS MODELO S22F350FHL PRETO	UND	50
61	SSD 512 GB CMSSDA	UND	100
62	NOBREAK 1400VA AUTOMATICO, 1450VA	UND	15
63	CILINDRO PARA USO BROTHER DR3440 DR DCP-L5652	UND	350
64	FOTOCONDUTOR CILINDRO BROTHER DR-2340 DR2340	UND	150
65	MEMÓRIA, 8GB DDR3 1333MHZ	UND	60
66	MEMÓRIA RAM, 8GB DDR4 2666MHZ	UND	70
67	COOLER P/ PROCESSADOR BC-04UA”	UND	50
68	FONTE ATX 450W, (110-BPC – 500W 220WATS-1ª QUALIDADE	UND	200
69	SWITCH 8 PORTAS – MODELO 10/100/1000MBPS GIGA SF 800VLAN	UND	30
70	CILINDRO IMPRESSORA BROTHER LH6402DW	UND	100
71	TABLET TAB, 64GB, TELA 11”, ANDROIDE 13 PROCESSADOR OCTA-CORE	UND	3

4.1. Prazo de Entrega/ Execução:

A aquisição de materiais de informática será de forma parcelada de acordo com a demanda do dep. Compras, em até 3 dias após ordem de compra. A quantidades e itens do fornecimento será conforme descrição em ordem de compra.

4.2. Local e horário da Entrega/Execução:

O objeto será entregue na Secretaria Executiva Municipal de Saúde – SEMSA



Estado do Para
Prefeitura Municipal de São Félix do Xingu
Secretaria Executiva Municipal de Saúde
Coordenação de Gestão



4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos:

Coordenadora de Gestão, servidora responsável: Augusto Cesar de Couto Pinto

Responsável pela Formalização da Demanda

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Autoridade da Área Requisitante.


Augusto Cesar de Couto Pinto
Coordenador de Gestão
Decreto: nº182/2025

São Félix do Xingu – PA, 24 de janeiro de 2025.