



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
ADM. 2017/2020

Proc. _____

Pág. _____

FMDE

SOLICITAÇÃO

DA: TESOUREARIA
À Secretária Municipal de Educação

Senhora Secretária

Solicitamos autorização para abrir processo licitatório, para o objeto abaixo especificado: **Registro de preço para aquisição de material de informática para atender as escolas municipais, creche municipal e Semec.**

Certo de poder contar com seu pronto atendimento, elevo minha estima e distinta consideração.

Diretoria Administrativa e financeira, aos 08 de julho de 2019.

Atenciosamente,

ALCILENE KEILA DE OLIVIERA ANDRADE
TESOUREIRA



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
ADM. 2017/2020

Proc. _____
Pág. _____
FMDE

TERMO DE REFERÊNCIA

LOTE Nº 01					
ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
01	Bateria para CPU 2032	Unid.	25	R\$ 8,49	212,25
02	Caixinha de som para computador 500x500, 40k jpg	Unid.	10	R\$ 52,99	529,93
03	Fonte ATX 300 W	Unid.	8	R\$ 199,08	1.592,61
				TOTAL	2.334,79
LOTE Nº 02					
ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
04	Tonner HP 85 A	Unid.	80	R\$ 61,30	4.904,00
05	Tonner HP 83 A	Unid.	80	R\$ 61,30	4.904,00
06	Tonner HP M 130	Unid.	80	R\$ 95,81	7.664,53
07	Tonner HP 1020	Unid.	80	R\$ 80,85	7.864,53
08	Tonner HP M132	Unid.	80	R\$ 95,81	7.864,53
09	tonner HP 12 A	Unid.	20	R\$ 80,85	1.617,07
10	Tonner HP 426	Unid.	40	R\$ 89,32	3.572,80
				TOTAL	37.991,47
LOTE Nº 03					
ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
11	Tonner M 251 color (4 itens)	Unid.	10	R\$ 227,04	2.270,40
12	Tonner Brother 1602	Unid.	40	R\$ 91,79	3.671,47
13	Tonner Brother 1060	Unid.	20	R\$ 91,79	1.835,73
14	Tonner Brother 630	Unid.	20	R\$ 107,82	2.156,33
15	Tonner Samsung S 111	Unid.	8	R\$ 152,60	1.220,80
				TOTAL	11.154,73



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
ADM. 2017/2020

Proc. _____

Pág. _____

FMDE

LOTE Nº 04

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
16	CPU com processador I3 memoria 4G DDR3	Unid.	6	R\$ 2.255,70	13.534,20
17	Placa mãe ATX, LGA 1051 DDR4	Unid.	6	R\$ 524,98	3.149,88
				TOTAL	16.684,08

LOTE Nº 05

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
18	Mouse ótico USB	Unid.	20	R\$ 22,14	442,80
19	Memoria Flash USB (pendriv) 8G	Unid.	30	R\$ 36,90	1.107,00
20	Microfone sem fio profissional UHF capacidade de alcance 100 a 200 m.	Unid.	4	R\$ 963,33	3.853,33
				TOTAL	5.403,13

LOTE Nº 06

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
21	Monitor tela LCD 18 Polegada	Unid.	8	R\$ 566,00	4.528,00
22	Monitor tela LCD 21 polegada	Unid.	5	R\$ 807,11	4.035,53
23	Mouse Ótico basico Ps2	Unid.	20	R\$ 23,80	476,07
				TOTAL	9.039,60

LOTE Nº 07

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
24	Nobreak 1000 W	Unid.	5	R\$ 882,15	4.410,77



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
ADM. 2017/2020

Proc. _____
Pág. _____
FMDE

25	Transformador de energia 220 v para 110 v 1000 wa	Unid.	8	R\$ 237,40	1.899,20
				TOTAL	6.309,97

LOTE Nº 08

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
26	Roteador wireless 300 mbps	Unid.	8	R\$ 170,30	1.362,40
27	Teclado para computador PS 2 ABNT	Unid.	20	R\$ 63,67	1.273,33
				TOTAL	2.635,73

LOTE Nº 08

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
28	Tinta epson 70 ml 664	Unid.	100	R\$ 77,00	7.700,00
29	tinta epson 4160	Unid.	100	R\$ 87,00	8.700,00
30	Tinta epson 396	Unid.	100	R\$ 77,00	7.700,00
31	Tinta epson 495	Unid.	100	R\$ 77,00	7.700,00
32	Tinta epson 620	Unid.	100	R\$ 77,00	7.700,00
				TOTAL	39.500,00

LOTE Nº 09

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
33	Notebook windows, 15,6 polegadas, HD de 1 TB, 4GB de ram, 2,2 GHz, intel, 1920x1080, 2kg. Intel GPU	Unid.	5	R\$ 3.216,16	16.080,80
				TOTAL	16.080,80

LOTE Nº 10

ITEM	Descrição	Unid.	Quant	Valor unitário	
------	-----------	-------	-------	----------------	--



ESTADO DO TOCANTINS
PREFEITURA MUNICIPAL DE BERNARDO SAYÃO
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
ADM. 2017/2020

Proc. _____

Pág. _____

FMDE

			Pedida		Valor Total
34	Impressora com scanner - USB, multifuncional, impresao, imprime frente e verso, entrada para cabo de rede.	Unid.	2	R\$ 2.707,61	5.415,23
				TOTAL	5.415,23

LOTE Nº 11

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Valor unitário	Valor Total
35	HD para PC 500	Unid.	4	R\$ 443,24	1.772,96
36	HD externo	Unid.	4	R\$ 523,67	2.094,67
37	Teclado para computador USB.	Unid.	20	R\$ 42,28	845,60
				TOTAL	4.713,23

Valor estimado para a contratação R\$ 157.262,76 (Cento e cinquenta e sete mil e duzentos e sessenta e dois reais e setenta e seis centavos).

ALCILENE KEILA DE OLIVIERA ANDRADE
TESOUREIRA

FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

Estimativa de Preço

ITEM	Descrição	Unid.	Quant Pedida	Ribeiro e Lopes		Lavor	Millenium		Vir Médio	Total Vir Médio
				V. Unitário	V. Unitário		V. Unitário	V. Unitário		
1	Bateria para CPU 2032	Unid.	25	R\$ 11,98			R\$ 5,00	R\$ 16,98	R\$ 8,49	212,25
2	Caixinha de som para computador 500x500, 40k jdg	Unid.	10	R\$ 38,98	R\$ 63,00		R\$ 59,00	R\$ 158,98	R\$ 52,99	529,93
3	Tonner HP 85 A	Unid.	80	R\$ 53,90	R\$ 45,00		R\$ 85,00	R\$ 183,90	R\$ 61,30	4.904,00
4	Tonner HP 83 A	Unid.	80	R\$ 53,90	R\$ 45,00		R\$ 85,00	R\$ 183,90	R\$ 61,30	4.904,00
5	Tonner HP M 130	Unid.	80	R\$ 82,42	R\$ 120,00		R\$ 85,00	R\$ 287,42	R\$ 95,81	7.664,53
6	Tonner HP 1020	Unid.	80	R\$ 37,56	R\$ 120,00		R\$ 85,00	R\$ 242,56	R\$ 80,85	7.664,53
7	Tonner HP M132	Unid.	80	R\$ 82,42	R\$ 120,00		R\$ 85,00	R\$ 287,42	R\$ 95,81	7.664,53
8	tonner HP 12 A	Unid.	20	R\$ 37,56	R\$ 120,00		R\$ 85,00	R\$ 242,56	R\$ 80,85	1.817,07
9	Tonner HP 426	Unid.	40	R\$ 62,96	R\$ 120,00		R\$ 85,00	R\$ 267,96	R\$ 89,32	3.572,80
10	Tonner M 251 color (4 itens)	Unid.	10	R\$ 241,12	R\$ 120,00		R\$ 320,00	R\$ 681,12	R\$ 227,04	2.270,40
11	Tonner Brother 1602	Unid.	40	R\$ 26,36	R\$ 120,00		R\$ 129,00	R\$ 275,36	R\$ 91,79	3.671,47
12	Tonner Brother 1060	Unid.	20	R\$ 26,36	R\$ 120,00		R\$ 129,00	R\$ 275,36	R\$ 91,79	1.835,73
13	Tonner Brother 630	Unid.	20	R\$ 54,45	R\$ 120,00		R\$ 149,00	R\$ 323,45	R\$ 107,82	2.156,33
14	Tonner Samsung S 111	Unid.	8	R\$ 118,80	R\$ 130,00		R\$ 209,00	R\$ 457,60	R\$ 152,60	1.220,80
15	Fonte ATX 300 W	Unid.	8	R\$ 208,23	R\$ 300,00		R\$ 89,00	R\$ 587,23	R\$ 199,08	1.582,61
16	CPU com processador i3 memoria 4G DDR3	Unid.	6	R\$ 2.428,40			R\$ 2.083,00	R\$ 4.511,40	R\$ 2.255,70	13.534,20
17	Placa mãe ATX, LGA 1051 DDR4	Unid.	6	R\$ 524,98				R\$ 524,98	R\$ 524,98	3.149,88
18	Mouse ótico USB	Unid.	20	R\$ 13,42	R\$ 30,00		R\$ 23,00	R\$ 66,42	R\$ 22,14	442,80
19	Memoria Flash USB (pendriv) 8G	Unid.	30	R\$ 45,00	R\$ 23,70		R\$ 42,00	R\$ 110,70	R\$ 36,90	1.107,00
20	Microfone sem fio profissional UHF capacidade de alcance 100 a 200 m.	Unid.	4	R\$ 1.700,00	R\$ 300,00		R\$ 890,00	R\$ 2.890,00	R\$ 963,33	3.853,33
21	Monitor tela LCD 18 Polegada	Unid.	8	R\$ 550,00	R\$ 630,00		R\$ 518,00	R\$ 1.698,00	R\$ 556,00	4.528,00
22	Monitor tela LCD 21 polegada	Unid.	5	R\$ 801,32	R\$ 900,00		R\$ 620,00	R\$ 2.421,32	R\$ 807,11	4.035,53
23	Mouse Ótico basico Ps2	Unid.	20	R\$ 17,41	R\$ 30,00		R\$ 24,00	R\$ 71,41	R\$ 23,80	476,07
24	Nobreak 1000 W	Unid.	5	R\$ 1.278,48	R\$ 579,00		R\$ 789,00	R\$ 2.646,46	R\$ 852,15	4.410,77
25	Transformador de energia 220 v para 110 v 1000 wa	Unid.	8	R\$ 305,80			R\$ 169,00	R\$ 474,80	R\$ 237,40	1.899,20
26	Roteador wireless 300 mbps	Unid.	8	R\$ 251,90	R\$ 120,00		R\$ 139,00	R\$ 510,90	R\$ 170,30	1.362,40
27	Teclado para computador PS 2 ABNT	Unid.	20	R\$ 89,00	R\$ 80,00		R\$ 42,00	R\$ 191,00	R\$ 63,67	1.273,33
28	Tinta epson 70 ml 664	Unid.	100	R\$ 75,00			R\$ 79,00	R\$ 154,00	R\$ 77,00	7.760,00

Proc.

Pág.

29	tinta epson 4160	Unid.	10	R\$ 95,00		R\$ 79,00	R\$ 174,00	R\$ 87,00	8.700,00
30	Tinta epson 396	Unid.	100	R\$ 75,00		R\$ 79,00	R\$ 154,00	R\$ 77,00	7.700,00
31	Tinta epson 495	Unid.	100	R\$ 75,00		R\$ 78,00	R\$ 154,00	R\$ 77,00	7.700,00
32	Tinta epson 620	Unid.	100	R\$ 75,00		R\$ 79,00	R\$ 154,00	R\$ 77,00	7.700,00
33	Notebook windows, 15,6 polegadas, HD de 1 TB, 4GB de ram, 2,2 GHz, intel, 1920x1080, 2kg. Intel GPU	Unid.	5	R\$ 3.268,48	R\$ 3.200,00	R\$ 3.180,00	R\$ 9.648,48	R\$ 3.216,16	16.080,80
34	Impressora com scanner - USB, multifuncional, impressao, imprime frente e verso, entrada para cabo de rede.	Unid.	2	R\$ 3.862,84	R\$ 1.400,00	R\$ 2.840,00	R\$ 8.122,84	R\$ 2.707,61	5.415,23
35	HD para PC 500	Unid.	4	R\$ 400,72	R\$ 500,00	R\$ 429,00	R\$ 1.329,72	R\$ 443,24	1.772,96
36	HD externo	Unid.	4	R\$ 481,00	R\$ 600,00	R\$ 490,00	R\$ 1.571,00	R\$ 523,67	2.094,67
37	Teclado para computador USB...	Unid.	20	R\$ 33,84	R\$ 50,00	R\$ 43,00	R\$ 126,84	R\$ 42,28	845,60
									157.262,76

Valor total R\$ 157.262,76 (Cento e cinquenta e sete mil e duzentos e sessenta e dois reais e setenta e seis centavos).
Bernardo Sayão - TO, 08 de Julho de 2019.


Alcilene Keila de Oliveira Andrade

Diretor Administrativa e Financeira

Proc. _____

Pág. _____

FMDE



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
BERNARDO SAYÃO – TO

Ofício nº 061/2019


Bernardo Sayão, TO 08 de julho de 2019



Lista de compras realização da Licitação para atender as necessidades das Escolas Municipais e Secretaria de Educação

Item	Quant.	UND	Descrição do Produto	V. Unit.	V. Total
1	25	UND	Bateria para CPU 2032	R\$11,98	R\$299,50
2	10	UND	Caixinha de som para computador 500x500, 40k jpg	R\$36,98	R\$398,80
3	80	UND	TONNER HP 85 A	R\$53,90	R\$4312,00
4	80	UND	TONNER HP 83 A	R\$53,90	R\$4312,00
5	80	UND	TONNER HP M130	R\$82,42	R\$6593,60
6	80	UND	TONNER HP 1020	R\$37,56	R\$3004,80
7	80	UND	TONNER HP M132	R\$82,42	R\$6593,60
8	20	UND	TONNER HP 12A	R\$37,56	R\$751,20
9	40	UND	TONNER HP 426	R\$62,96	R\$2518,40
10	10	UND	TONNER M251 COLOR (4 ITENS)	R\$241,12	R\$2411,20
11	40	UND	TONNER BROTHER 1602	R\$26,36	R\$1054,40
12	20	UND	TONNER BROTHER 1060	R\$26,36	R\$527,20
16	20	UND	TONNER BROTHER 630	R\$54,45	R\$1089,00
14	08	UND	TONNER SANSUNG D111	R\$118,80	R\$950,40
15	08	UND	Fonte ATX 300 W	R\$208,23	R\$1665,84
16	06	UND	CPU com processador core I3, memoria 4G DDR3	R\$2428,40	R\$14570,40
17	06	UND	Placa mãe ATX, LGA 1051 DDR4	R\$524,98	R\$3149,88
18	20	UND	Mouse ótico USB	R\$13,42	R\$268,40
19	30	UND	Memoria flash USB (PENDREVER) 8G	R\$45,00	R\$1350,00
20	04	UND	Microfone sem fio profissional UHF capacidade de alcance 100 a 200m	R\$1700,00	R\$3400,00
21	08	UND	Monitor tela LCD 18 Polegada	R\$550,00	R\$4400,00
22	05	UND	Monitor tela LCD 21 Polegada	R\$901,32	R\$4506,60
23	20	UND	Mouse ótico basico ps2	R\$17,41	R\$348,20
24	05	UND	Nobreak 1000W	R\$1278,46	R\$6392,30

25	08	UND	Transformador de Energia 220 v para 110 v 1000 wa	R\$305,80	R\$2446,40
26	08	UND	Roteador wireless 300 mbps	R\$251,90	R\$2015,20
27	20	UND	Teclado para computador PS 2 ABNT	R\$89,00	R\$1780,00
28	100	UND	Tinta Epson 70 ml 664	R\$75,00	R\$7500,00
29	100	UND	Tinta Epson 4160	R\$95,00	R\$9500,00
30	100	UND	Tinta Epson 396	R\$75,00	R\$7500,00
31	100	UND	Tinta Epson 495	R\$75,00	R\$7500,00
32	100	UND	Tinta Epson 620	R\$75,00	R\$7500,00
33	05	UND	Notebook · Windows · 15,6 polegadas · HD de 1 TB · 4 GB de RAM · 2,2 GHz · Intel · 1920 x 1080 · 2 kg · Intel GPU	R\$3268,48	R\$16342,40
34	02	UND	Impressora com scanner - USB, Multifuncional Impressão-imprime frente/verso entrada p/ cabo de rede	R\$3882,84	R\$7764,48
35	04	UND	HD PARA PC 500	R\$400,72	R\$1602,88
36	04	UND	HD EXTERNO	R\$481,00	R\$1924,00
37	20	UND	Teclado para computador usb	R\$33,84	R\$676,80


HEDILENE FERREIRA DE OLIVEIRA
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO

Ribeiro e Lopes LTDA
 CNPJ: 02301597/0001-30



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
BERNARDO SAYÃO - TO

Ofício nº 061/2019

Bernardo Sayão, TO 08 de julho de 2019

Proc. _____

Pág. _____

FMDE

Lista de compras realização da Licitação para atender as necessidades das Escolas Municipais e Secretaria de Educação

Item	Quant.	UND	Descrição do Produto	Marca	V. Unit.	V. Total
1	25	UND	Bateria para CPU 2032			
2	10	UND	Caixinha de som para computador 500x500, 40x jpg	MULTILASER	R\$ 63,00	R\$ 630,00
3	80	UND	TONNER HP 85 A	MULTILASER	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
4	80	UND	TONNER HP 83 A	MULTILASER	R\$ 45,00	R\$ 3.600,00
5	80	UND	TONNER HP M130	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 9.600,00
5	80	UND	TONNER HP 1020	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 9.600,00
7	80	UND	TONNER HP M132	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 9.600,00
8	20	UND	TONNER HP 12A	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
9	40	UND	TONNER HP 425	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 4.800,00
10	10	UND	TONNER M251 COLOR	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 1.200,00
11	40	UND	TONNER BROTHER 1602	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 4.800,00
12	20	UND	TONNER BROTHER 1060	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
16	20	UND	TONNER BROTHER 630	MASTER PRINT	R\$ 120,00	R\$ 2.400,00
14	08	UND	TONNER SANSUNG D111	SANSUNG	R\$ 130,00	R\$ 1.040,00

15	08	UND	Fonte ATX 300 W	MULTILASER	R\$ 300,00	
16	06	UND	CPU com processador core i3, memória 4G DDR3			
17	06	UND	Placa mãe ATX, LGA 1051 DDR4			
18	20	UND	Mouse ótico USB	MULTILASER	R\$ 30,00	R\$ 600,00
19	30	UND	Memória flash USB (PENDREVER) 8G	MULTILASER	R\$ 23,70	R\$ 711,00
20	04	UND	Micrófone sem fio profissional UHF capacidade de alcance 100 a 200m	LEXSEN	R\$ 300,00	R\$ 1.200,00
21	08	UND	Monitor tela LCD 18 Polegada	MULTILASER	R\$ 630,00	R\$ 5.040,00
22	05	UND	Monitor tela LCD 21 Polegada	HCL	R\$ 900,00	R\$ 4.500,00
23	20	UND	Mouse ótico básico ps2	MULTILASER	R\$ 30,00	R\$ 600,00
24	05	UND	Nobreak 1000W	RASTECH	R\$ 579,00	R\$ 2.895,00
25	08	UND	Transformador de Energia 220 v para 110 v 1000 wa			
26	8	UND	Roteador wireless 300 mbps	MULTILASER	R\$ 120,00	R\$ 960,00
27	20	UND	Teclado para computador PS 2 ABNT	MULTILASER	R\$ 60,00	R\$ 1.200,00
28	100	UND	Tinta Epson 70 ml 664			
29	100	UND	Tinta Epson 4160			
30	100	UND	Tinta Epson 396			
31	100	UND	Tinta Epson 495			
32	100	UND	Tinta Epson 620			
33	5	UND	Notebook - Windows - 15,5 polegadas - HD de 1 TB - 4 GB de RAM - 2,2 GHz - intel - 1920 x 1080 - 2 kg - Intel GPU	PHILCO	R\$ 3.200,00	R\$ 16.000,00
34	2	UND	Impressora com scanner - USB, Multifuncional Impressão-imprime frente/verso entrada p/ cabo de rede	ELGIN	R\$ 1.400,00	R\$ 2.800,00
35	4	UND	HD PARA PC 500	MULTILASER	R\$ 500,00	R\$ 2.000,00
36	4	UND	HD EXTERNO	MULTILASER	R\$ 600,00	R\$ 2.400,00
37	20	UND	Teclado para computador usb	MULTILASER	R\$ 50,00	R\$ 1.000,00

31.170.141/0001-86

Distribuidora Lavoura de Utilidades

Domésticas Ltda

Av. Pedro Luiz de Toledo, nº 1670

Centro - CEP 77760-000

Colinas do Tocantins - TO

Proc. _____

Pág. _____

FMDE

Hedilene Soares Corino

HEDILENE FERREIRA DE OLIVEIRA

FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO



ESTADO DO TOCANTINS
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO
BERNARDO SAYÃO – TO

Ofício nº 061/2019

Bernardo Sayão, TO 08 de julho de 2019

Proc. _____
Pág. _____
FMDE

Lista de compras realização da Licitação para atender as necessidades das Escolas Municipais e Secretaria de Educação

Item	Quant.	UND	Descrição do Produto	V. Unit.	V. Total
1	25	UND	Bateria para CPU 2032	5,00	125,00
2	10	UND	Caixinha de som para computador 500x500, 40k jpg	59,00	590,00
3	80	UND	TONNER HP 85 A	75,00	6000,00
4	80	UND	TONNER HP 83 A	75,00	6000,00
5	80	UND	TONNER HP M130	75,00	6000,00
6	80	UND	TONNER HP 1020	75,00	6000,00
7	80	UND	TONNER HP M132	75,00	6000,00
8	20	UND	TONNER HP 12A	75,00	1700,00
9	40	UND	TONNER HP 426	75,00	3000,00
10	10	UND	TONNER M251 COLOR	320,00	3200,00
11	40	UND	TONNER BROTHER 1602	129,00	5160,00
12	20	UND	TONNER BROTHER 1060	129,00	2580,00
16	20	UND	TONNER BROTHER 630	149,00	2980,00
14	08	UND	TONNER SANSUNG D111	209,00	1672,00
15	08	UND	Fonte ATX 300 W	74,00	712,00
16	06	UND	CPU com processador core i3, memoria 4G DDR3	208,00	1248,00
17	06	UND	Placa mãe ATX, LGA 1051 DDR4		
18	20	UND	Mouse ótico USB	23,00	460,00
19	30	UND	Memoria flash USB (PENDREVER) 8G	42,00	1260,00
20	04	UND	Microfone sem fio profissional UHF capacidade de alcance 100 a 200m	79,00	316,00
21	08	UND	Monitor tela LCD 18 Polegada	518,00	4144,00
22	05	UND	Monitor tela LCD 21 Polegada	620,00	3100,00

MILENA DA PAIXÃO MAGALHÃES LIMA
CNPJ 04.389.354/0001-30
RUA: 29 CRQ 913-9
AV. 7202116-9 FONE: 06719. 102645-00

23	20	UND	Mouse ótico basico ps2	24,00	480,00
24	05	UND	Nobreak 1000W	729,00	3.645,00
25	08	UND	Transformador de Energia 220 v para 110 v 1000 wa	169,00	1.352,00
26	8	UND	Roteador wireless 300 mbps	139,00	1.112,00
27	20	UND	Teclado para computador PS 2 ABNT	42,00	840,00
28	100	UND	Tinta Epson 70 ml 664	79,00	7.900,00
29	100	UND	Tinta Epson 4160	79,00	7.900,00
30	100	UND	Tinta Epson 396	79,00	7.900,00
31	100	UND	Tinta Epson 495	79,00	7.900,00
32	100	UND	Tinta Epson 620	79,00	7.900,00
33	5	UND	Notebook - Windows - 15,6 polegadas - HD de 1 TB - 4 GB de RAM - 2,2 GHz - Intel - 1920 x 1080 - 2 kg - Intel GPU	3.100,00	15.500,00
34	2	UND	Impressora com scanner - USB, Multifuncional Impressão-imprime frente/verso entrada p/ cabo de rede	2.840,00	5.680,00
35	4	UND	HD PARA PC 500	429,00	1.716,00
36	4	UND	HD EXTERNO	440,00	1.760,00
37	20	UND	Teclado para computador usb	43,00	860,00


HEDILÉNE FERREIRA DE OLIVEIRA
FUNDO MUNICIPAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO


HEDILÉNE FERREIRA DE OLIVEIRA
 Cnpj nº 20.946.560/0001-20
 INSC. EST. nº 000.472.24
 AV. FERREIRA GOMES, 116 - OLIMPIÃO