

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**MEMORANDO N° 020/2026-Sector de Compras**

Porto de Moz/PA, 23 de fevereiro de 2026

Do: Departamento de Compras

Para: Secretaria Municipal de Administração e Planejamento.

Sra. ADEMIR GAMA DE ALMEIDA

Secretário Municipal de Administração e Planejamento.

Assunto: Resposta ao Pedido de Pesquisa de Preços.

Senhor(a) Secretário(a),

Com escopo de aferir legalização e posterior aprovação, a fim de prosseguir aos tramites corriqueiros acerca da deflagração de procedimento administrativo de licitação, encaminho-lhe as cotações de preço, objetivando a Seleção e contratação de empresas com o objetivo de Sistema de Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento, instalação, configuração, suporte técnico e manutenção de sistema de monitoramento eletrônico e sistema de controle de ponto digital, destinados a atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Prefeitura Municipal de Porto de Moz, conforme condições, quantidades, especificações técnicas e exigências estabelecidas neste instrumento, no edital e em seus anexos.

**01. Da Fundamentação Legal**

Informamos que a pesquisa de preços foi realizada diretamente com fornecedores da região. Caber frisar que este tipo de cotação está amparado pela Instrução Normativa SEGES/ME n° 65/2021, DECRETO N.° 012, DE 12 JANEIRO DE 2024. Ressalta-se ainda que a metodologia utilizada para obtenção dos valores de mercado foi a disposta no inciso IV, Art. 5°, da referida Instrução, conforme abaixo:

**Art. 5° A pesquisa de preços para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para a aquisição e contratação de serviços em geral será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:**

**IV - Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que seja apresentada justificativa da escolha desses fornecedores e que não tenham sido obtidos os orçamentos com mais de 6 (seis)**



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

meses de antecedência da data de divulgação do edital;

**02. Dos Fornecedores Consultados**

Informa-se que as empresas abaixo foram contatadas e apresentaram os orçamentos, respectivamente:

1. Empresa: W.D. EMPREENDIMENTOS LTDA, inscrita no CNPJ nº 09.594.005/0001-64 – Endereço: TV WE 33, nº 1, Bairro: CIDADE NOVA, 67.133-185 na cidade de ANANINDEUA - Pará.
2. Empresa: L C SERRA FERREIRA LTDA (AMAZONAS COMERCIO E SERVICOS EIRELI LTDA), inscrita no CNPJ nº 17.286.156/0001-83 – Endereço: AV JARBAS PASSARINHO, nº 269, Bairro: CENTRO, 68.773-000 na cidade de TERRA ALTA - Pará.
3. Empresa: E. C. O. FERREIRA LTDA (MUNDO DA TECNOLOGIA), inscrita no CNPJ nº 11.087.778/0001-04 – Endereço: TV WE 31, nº 691, Bairro: CIDADE NOVA, 67.133-102 na cidade de ANANINDEUA - Pará.

**03. ORÇAMENTO ESTIMADO EM PLANILHAS DE QUANTITATIVOS E PREÇOS UNITÁRIOS**

Conforme estabelece a Lei Federal nº 14.133/2021, de 1º de abril de 2021, o presente processo tem como objetivo o Sistema de Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento, instalação, configuração, suporte técnico e manutenção de sistema de monitoramento eletrônico e sistema de controle de ponto digital, destinados a atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Prefeitura Municipal de Porto de Moz, conforme condições, quantidades, especificações técnicas e exigências estabelecidas neste instrumento, no edital e em seus anexos.

**03.1 JUSTIFICATIVA DA CONTRAÇÃO (PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ).**

A presente contratação justifica-se pela imperiosa necessidade da Prefeitura Municipal de Porto de Moz em assegurar a eficiência, a segurança e a modernização de seus processos administrativos e operacionais. A implantação de sistema de monitoramento eletrônico e de controle de ponto digital representa medida estratégica para o aprimoramento da gestão pública, garantindo maior controle,

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

transparência e confiabilidade na supervisão de suas unidades administrativas.

Tal medida assegura a otimização de recursos públicos, a padronização dos processos de controle de presença e monitoramento, além de proporcionar agilidade e segurança na execução das atividades, consolidando um ambiente administrativo moderno, eficiente e alinhado às melhores práticas de governança pública.

Portanto, a presente contratação revela-se imprescindível para o fortalecimento da infraestrutura tecnológica do município, garantindo suporte adequado às demandas crescentes da Prefeitura Municipal de Porto de Moz, promovendo, assim, a excelência na prestação de serviços à população.

**03.2 JUSTIFICATIVA DA CONTRAÇÃO (SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO.)**

A presente contratação tem por finalidade atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação e do Fundo Municipal de Educação no que se refere ao fortalecimento dos mecanismos de segurança patrimonial, bem como ao aprimoramento dos instrumentos de controle administrativo relacionados à frequência dos servidores que atuam nas unidades escolares da rede municipal de ensino.

A implantação de sistema de monitoramento eletrônico nas dependências das unidades escolares e demais instalações vinculadas à Secretaria Municipal de Educação visa proporcionar maior segurança aos alunos, profissionais da educação, servidores e demais usuários dos espaços públicos, além de contribuir para a proteção e preservação do patrimônio público. O monitoramento eletrônico constitui ferramenta relevante para prevenção de ocorrências, registro de eventos e apoio à gestão escolar, favorecendo um ambiente educacional mais seguro e organizado.

No que se refere ao controle de frequência dos servidores, a implementação de sistema de controle de ponto digital possibilitará maior precisão, transparência e confiabilidade no registro da jornada de trabalho dos profissionais da educação, contribuindo para o aprimoramento da gestão administrativa, observância das normas internas e melhor acompanhamento da assiduidade e pontualidade dos servidores públicos.

A contratação de empresa especializada para o fornecimento, instalação, configuração, suporte técnico e manutenção dos referidos sistemas mostra-se necessária para assegurar a adequada implantação das soluções tecnológicas pretendidas, bem como garantir a continuidade dos serviços, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos, atualizações necessárias e suporte

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

técnico especializado, evitando falhas operacionais que possam comprometer o funcionamento dos sistemas.

Cumprir destacar que a presente contratação encontra respaldo nos princípios que regem a Administração Pública, notadamente os princípios da legalidade, eficiência, economicidade, planejamento e do interesse público, previstos no art. 37 da Constituição Federal, bem como nas diretrizes estabelecidas pela Lei nº 14.133/2021, que dispõe sobre normas gerais de licitações e contratos administrativos.

Dessa forma, a contratação pretendida visa promover a modernização da gestão pública no âmbito da educação municipal, fortalecer os mecanismos de controle administrativo e garantir maior segurança nas unidades escolares, contribuindo para a melhoria da qualidade dos serviços prestados à comunidade escolar e para a adequada gestão dos recursos públicos vinculados ao Fundo Municipal de Educação.

**03.3 DA PESQUISA DE PREÇOS.**

Com o intuito de garantir a economicidade e a eficiência administrativa, foi realizada pesquisa de preços de mercado, com o objetivo de compor o orçamento estimado, conforme preconiza o art. 23 da Lei nº 14.133/2021 e a Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021. A pesquisa foi fundamentada no **inciso IV do art. 5º da referida IN**, por meio de cotações obtidas diretamente com fornecedores devidamente formalizadas, ainda que não exclusivamente da região, assegurando representatividade, isonomia e adequação dos valores praticados no mercado.

Destaca-se que os quantitativos constantes da estimativa de consumo poderão sofrer alterações durante a vigência da ata de registro de preços, conforme a real necessidade da Administração Pública, observando-se os limites legais, orçamentários e os princípios da legalidade, eficiência e do interesse público.

A adoção do Sistema de Registro de Preços se justifica pela possibilidade de contratações sucessivas, conforme a demanda, otimizando a aplicação dos recursos públicos, reduzindo desperdícios e garantindo maior agilidade e planejamento na aquisição dos itens necessários à rede municipal, nos termos do art. 82 da Lei nº 14.133/2021.

Dessa forma, a presente justificativa evidencia, de forma clara, a **necessidade, a legalidade e a vantajosidade da contratação**, garantindo respaldo jurídico e técnico para o regular prosseguimento do procedimento licitatório.



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

Porto de Moz na rumo certo!



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA DEPARTAMENTO DE COMPRAS

Na sequência, apresenta-se o mapa comparativo de preços obtidos junto a fornecedores devidamente formalizados, ainda que não necessariamente locais ou regionais, com a respectiva média utilizada para a definição do valor estimado da contratação.

MUNICIPIO DE PORTO DE MOZ (PORTO DE MOZ GABINETE DO PREFEITO), CNPJ n° 5.183.827/0001-00	W.D. EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ n° 09.594.005/0001-64	L C SERRA FERREIRA LTDA (AMAZONAS COMERCIO E SERVICOS EIRELI LTDA), CNPJ n° 17.286.156/0001-83	E. C. O. FERREIRA LTDA (MUNDO DA TECNOLOGIA), CNPJ n° 11.087.778/0001-04

### MAPA COMPARATIVO

#### LOTE 01 - FME

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	UND	W.D. EMPREENDIMENTOS	L.C SERRA FERREIRA LTDA	E.C.O FERREIRA LTDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND	R\$ 562,29	R\$ 572,34	R\$ 502,05	R\$ 545,56	R\$ 152.756,80
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND	R\$ 1.148,72	R\$ 1.169,23	R\$ 1.025,64	R\$ 1.114,53	R\$ 111.453,00
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND	R\$ 2.542,85	R\$ 2.588,26	R\$ 2.270,40	R\$ 2.467,17	R\$ 123.358,50
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND	R\$ 9.474,33	R\$ 9.643,51	R\$ 8.459,22	R\$ 9.192,35	R\$ 137.885,25
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND	R\$ 6.964,12	R\$ 7.088,48	R\$ 6.217,97	R\$ 6.756,86	R\$ 101.352,90
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND	R\$ 3.003,81	R\$ 3.057,45	R\$ 2.681,98	R\$ 2.914,41	R\$ 43.716,15
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 9.000,50	R\$ 9.161,22	R\$ 8.036,16	R\$ 8.732,63	R\$ 87.326,30
08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND	R\$ 265,82	R\$ 270,56	R\$ 237,34	R\$ 257,91	R\$ 10.316,40
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND	R\$ 1.790,14	R\$ 1.822,10	R\$ 1.598,34	R\$ 1.736,86	R\$ 52.105,80
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT	R\$ 56,65	R\$ 57,66	R\$ 50,58	R\$ 54,96	R\$ 82.440,00
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT	R\$ 109,11	R\$ 111,05	R\$ 97,42	R\$ 105,86	R\$ 158.790,00
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA	R\$ 2.918,36	R\$ 2.970,48	R\$ 2.605,68	R\$ 2.831,51	R\$ 84.945,30
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA	R\$ 12.714,24	R\$ 12.941,28	R\$ 11.352,00	R\$ 12.335,84	R\$ 185.037,60
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA	R\$ 325,25	R\$ 331,06	R\$ 290,40	R\$ 315,57	R\$ 47.335,50
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT	R\$ 78,44	R\$ 79,84	R\$ 70,04	R\$ 76,11	R\$ 3.805,50



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND	R\$ 63,57	R\$ 64,71	R\$ 56,76	R\$ 61,68	R\$ 24.672,00
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND	R\$ 7,72	R\$ 7,86	R\$ 6,89	R\$ 7,49	R\$ 18.725,00
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND	R\$ 18,07	R\$ 18,39	R\$ 16,13	R\$ 17,53	R\$ 35.060,00
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND	R\$ 18,51	R\$ 18,84	R\$ 16,53	R\$ 17,96	R\$ 13.470,00
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND	R\$ 49,67	R\$ 50,56	R\$ 44,35	R\$ 48,19	R\$ 36.142,50
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND	R\$ 34,51	R\$ 35,12	R\$ 30,81	R\$ 33,48	R\$ 25.110,00
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND	R\$ 78,36	R\$ 79,75	R\$ 69,96	R\$ 76,02	R\$ 380.100,00
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND	R\$ 8,16	R\$ 8,31	R\$ 7,29	R\$ 7,92	R\$ 5.148,00
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND	R\$ 112,36	R\$ 114,36	R\$ 100,32	R\$ 109,01	R\$ 38.153,50
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND	R\$ 13,57	R\$ 13,81	R\$ 12,12	R\$ 13,17	R\$ 9.877,50
26	TAMPÃO PLÁSTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND	R\$ 1,03	R\$ 1,05	R\$ 0,92	R\$ 1,00	R\$ 5.000,00
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND	R\$ 1.503,74	R\$ 1.530,59	R\$ 1.342,62	R\$ 1.458,98	R\$ 218.847,00
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND	R\$ 3.843,84	R\$ 3.912,48	R\$ 3.432,00	R\$ 3.729,44	R\$ 74.588,80
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND	R\$ 73,92	R\$ 75,24	R\$ 66,00	R\$ 71,72	R\$ 1.434,40
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND	R\$ 98,20	R\$ 99,95	R\$ 87,67	R\$ 95,27	R\$ 2.858,10
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND	R\$ 39,65	R\$ 40,36	R\$ 35,40	R\$ 38,47	R\$ 769,40
32	SUORTE TV - 32" A 55"	30	UND	R\$ 185,98	R\$ 189,30	R\$ 166,06	R\$ 180,45	R\$ 5.413,50
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND	R\$ 11.305,60	R\$ 11.543,20	R\$ 11.880,00	R\$ 11.576,27	R\$ 57.881,35
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO EMOUSE	100	UND	R\$ 8.316,00	R\$ 8.464,50	R\$ 7.425,00	R\$ 8.068,50	R\$ 806.850,00
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR 20", TECLADO E MOUSE	100	UND	R\$ 6.960,80	R\$ 6.085,10	R\$ 6.215,00	R\$ 6.420,30	R\$ 642.030,00
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND	R\$ 3.671,36	R\$ 3.736,92	R\$ 3.278,00	R\$ 3.562,09	R\$ 534.313,50
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND	R\$ 11.983,20	R\$ 11.232,90	R\$ 11.485,00	R\$ 11.567,03	R\$ 277.608,72
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND	R\$ 5.544,00	R\$ 5.643,00	R\$ 4.950,00	R\$ 5.379,00	R\$ 21.516,00
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND	R\$ 1.602,56	R\$ 1.631,17	R\$ 1.430,85	R\$ 1.554,86	R\$ 18.658,32



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

Porto de Moz no rumo certo!



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

40	TV 55" QLED 4K	12	UND	R\$ 4.504,96	R\$ 4.621,12	R\$ 4.808,00	R\$ 4.644,69	R\$ 55.736,28
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND	R\$ 156,41	R\$ 159,21	R\$ 139,66	R\$ 151,76	R\$ 3.035,20
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND	R\$ 2.908,40	R\$ 2.960,33	R\$ 2.596,78	R\$ 2.821,84	R\$ 56.436,80
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND	R\$ 1.731,92	R\$ 1.762,84	R\$ 1.546,35	R\$ 1.680,37	R\$ 33.607,40
44	BRACADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND	R\$ 44,17	R\$ 44,96	R\$ 39,44	R\$ 42,86	R\$ 857,20
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND	R\$ 21.560,00	R\$ 21.945,00	R\$ 19.250,00	R\$ 20.918,33	R\$ 313.774,95
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND	R\$ 5.376,00	R\$ 5.472,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.216,00	R\$ 104.320,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$								R\$5.204.620,42
LOTE 02 - PMPM								
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	UND	W.D. EMPRENDIMENTOS	L.C SERRA FERREIRA LTDA	E.C.O FERREIRA LTDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



*Porto de Moz no rumo certo!*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND	R\$ 562,29	R\$ 572,34	R\$ 502,05	R\$ 545,56	R\$ 54.556,00
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND	R\$ 1.148,72	R\$ 1.169,23	R\$ 1.025,64	R\$ 1.114,53	R\$ 22.290,60
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND	R\$ 2.542,85	R\$ 2.588,26	R\$ 2.270,40	R\$ 2.467,17	R\$ 74.015,10
04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND	R\$ 1.789,76	R\$ 1.821,72	R\$ 1.598,00	R\$ 1.736,49	R\$ 52.094,70
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND	R\$ 9.240,00	R\$ 9.405,00	R\$ 8.250,00	R\$ 8.965,00	R\$ 224.125,00
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND	R\$ 9.474,33	R\$ 9.643,51	R\$ 8.459,22	R\$ 9.192,35	R\$ 45.961,75
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND	R\$ 6.964,12	R\$ 7.088,48	R\$ 6.217,97	R\$ 6.756,86	R\$ 33.784,30
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND	R\$ 3.003,81	R\$ 3.057,45	R\$ 2.681,98	R\$ 2.914,41	R\$ 23.315,28
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 9.000,50	R\$ 9.161,22	R\$ 8.036,16	R\$ 8.732,63	R\$ 87.326,30
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND	R\$ 265,82	R\$ 270,56	R\$ 237,34	R\$ 257,91	R\$ 5.158,20
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND	R\$ 1.790,14	R\$ 1.822,10	R\$ 1.598,34	R\$ 1.736,86	R\$ 8.684,30
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT	R\$ 56,65	R\$ 57,66	R\$ 50,58	R\$ 54,96	R\$ 5.496,00
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT	R\$ 109,11	R\$ 111,05	R\$ 97,42	R\$ 105,86	R\$ 10.586,00
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA	R\$ 2.653,06	R\$ 2.700,43	R\$ 2.368,80	R\$ 2.574,10	R\$ 15.444,60
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA	R\$ 12.714,24	R\$ 12.941,28	R\$ 11.352,00	R\$ 12.335,84	R\$ 74.015,04
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA	R\$ 325,25	R\$ 331,06	R\$ 290,40	R\$ 315,57	R\$ 9.467,10
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT	R\$ 78,44	R\$ 79,84	R\$ 70,04	R\$ 76,11	R\$ 1.522,20
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND	R\$ 63,57	R\$ 64,71	R\$ 56,76	R\$ 61,68	R\$ 6.168,00
19	ABRACADEIRA 1" BRANCO	60	UND	R\$ 7,72	R\$ 7,86	R\$ 6,89	R\$ 7,49	R\$ 449,40
20	BOX RETO DE 1"	250	UND	R\$ 18,07	R\$ 18,39	R\$ 16,13	R\$ 17,53	R\$ 4.382,50
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND	R\$ 18,51	R\$ 18,84	R\$ 16,53	R\$ 17,96	R\$ 4.490,00
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND	R\$ 49,67	R\$ 50,56	R\$ 44,35	R\$ 48,19	R\$ 2.409,50
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND	R\$ 34,51	R\$ 35,12	R\$ 30,81	R\$ 33,48	R\$ 10.044,00
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND	R\$ 78,36	R\$ 79,75	R\$ 69,96	R\$ 76,02	R\$ 53.214,00
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND	R\$ 8,16	R\$ 8,31	R\$ 7,29	R\$ 7,92	R\$ 1.504,80
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND	R\$ 112,36	R\$ 114,36	R\$ 100,32	R\$ 109,01	R\$ 3.270,30



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



*Porto de Moz no rumo certo!*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND	R\$ 13,57	R\$ 13,81	R\$ 12,12	R\$ 13,17	R\$ 3.951,00
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND	R\$ 1,03	R\$ 1,05	R\$ 0,92	R\$ 1,00	R\$ 2.000,00
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND	R\$ 1.503,74	R\$ 1.530,59	R\$ 1.342,62	R\$ 1.458,98	R\$ 14.589,80
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND	R\$ 3.843,84	R\$ 3.912,48	R\$ 3.432,00	R\$ 3.729,44	R\$ 37.294,40
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND	R\$ 73,92	R\$ 75,24	R\$ 66,00	R\$ 71,72	R\$ 717,20
32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND	R\$ 98,20	R\$ 99,95	R\$ 87,67	R\$ 95,27	R\$ 952,70
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND	R\$ 39,65	R\$ 40,36	R\$ 35,40	R\$ 38,47	R\$ 384,70
34	SUPOORTE TV - 32" A 55"	10	UND	R\$ 185,98	R\$ 189,30	R\$ 166,06	R\$ 180,45	R\$ 1.804,50
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND	R\$ 13.305,60	R\$ 13.543,20	R\$ 11.880,00	R\$ 12.909,60	R\$ 25.819,20
36	TV 55" QLED 4K	3	UND	R\$ 4.504,96	R\$ 4.621,12	R\$ 4.808,00	R\$ 4.644,69	R\$ 13.934,07
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND	R\$ 156,41	R\$ 159,21	R\$ 139,66	R\$ 151,76	R\$ 2.276,40
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND	R\$ 2.908,40	R\$ 2.960,33	R\$ 2.596,78	R\$ 2.821,84	R\$ 42.327,60
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND	R\$ 1.731,92	R\$ 1.762,84	R\$ 1.546,35	R\$ 1.680,37	R\$ 25.205,55
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND	R\$ 44,17	R\$ 44,96	R\$ 39,44	R\$ 42,86	R\$ 1.285,80
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA	10	UND	R\$ 5.376,00	R\$ 5.472,00	R\$ 4.800,00	R\$ 5.216,00	R\$ 52.160,00



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

Porto de Moz no rumo certo!



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

	RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT) /60HZ							
VALOR TOTAL DO LOTE R\$								R\$1.058.477,89
LOTE 03 - FME								
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	UND	W.D. EMPRENDIMENTOS	L.C SERRA FERRETA LTDA	E.C.O FERREIRA LTDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 255,00	R\$ 281,67	R\$ 28.167,00
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 317,00	R\$ 342,33	R\$ 34.233,00
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.700,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.656,00	R\$ 1.702,00	R\$ 51.060,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO	R\$ 1.600,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.540,00	R\$ 1.596,67	R\$ 63.866,80
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO	R\$ 8.200,00	R\$ 8.300,00	R\$ 8.140,00	R\$ 8.213,33	R\$ 246.399,90
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 7.000,00	R\$ 7.150,00	R\$ 6.950,00	R\$ 7.033,33	R\$ 140.666,60
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 13,00	R\$ 14,00	R\$ 12,69	R\$ 13,23	R\$ 13.230,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO	R\$ 17,00	R\$ 20,00	R\$ 16,79	R\$ 17,93	R\$ 53.790,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 22,90	R\$ 20,90	R\$ 21,60	R\$ 108.000,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	8.000	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 22,50	R\$ 20,00	R\$ 21,50	R\$ 172.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 372,00	R\$ 380,00	R\$ 369,00	R\$ 373,67	R\$ 11.210,10
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 2.000,00	R\$ 2.150,00	R\$ 1.950,00	R\$ 2.033,33	R\$ 60.999,90
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 20.000,00	R\$ 20.500,00	R\$ 19.159,00	R\$ 19.886,33	R\$ 79.545,32
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 12.300,00	R\$ 13.000,00	R\$ 12.249,00	R\$ 12.516,33	R\$ 50.065,32
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO	R\$ 5.000,00	R\$ 5.200,00	R\$ 4.950,00	R\$ 5.050,00	R\$ 101.000,00
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO	R\$ 5.000,00	R\$ 5.150,00	R\$ 4.980,00	R\$ 5.043,33	R\$ 75.649,95
VALOR TOTAL DO LOTE R\$								R\$1.289.883,89
LOTE 04- PMPM								
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	UND	W.D. EMPRENDIMENTOS	L.C SERRA FERRETA LTDA	E.C.O FERREIRA LTDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO	R\$ 290,00	R\$ 300,00	R\$ 255,00	R\$ 281,67	R\$ 22.533,60
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 360,00	R\$ 317,00	R\$ 342,33	R\$ 17.116,50
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.700,00	R\$ 1.750,00	R\$ 1.656,00	R\$ 1.702,00	R\$ 51.060,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO	R\$ 1.600,00	R\$ 1.650,00	R\$ 1.540,00	R\$ 1.596,67	R\$ 47.900,10
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 8.200,00	R\$ 8.300,00	R\$ 8.140,00	R\$ 8.213,33	R\$ 164.266,60
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 7.000,00	R\$ 7.150,00	R\$ 6.950,00	R\$ 7.033,33	R\$ 140.666,60
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO	R\$ 13,00	R\$ 14,00	R\$ 12,69	R\$ 13,23	R\$ 6.615,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 17,00	R\$ 20,00	R\$ 16,79	R\$ 17,93	R\$ 17.930,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 22,90	R\$ 20,90	R\$ 21,60	R\$ 21.600,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	800	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 22,50	R\$ 20,00	R\$ 21,50	R\$ 17.200,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 372,00	R\$ 380,00	R\$ 369,00	R\$ 373,67	R\$ 11.210,10
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 2.000,00	R\$ 2.150,00	R\$ 1.950,00	R\$ 2.033,33	R\$ 60.999,90
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 20.000,00	R\$ 20.500,00	R\$ 19.159,00	R\$ 19.886,33	R\$ 79.545,32
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 12.300,00	R\$ 13.000,00	R\$ 12.249,00	R\$ 12.516,33	R\$ 50.065,32
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	10	SERVIÇO	R\$ 5.000,00	R\$ 5.200,00	R\$ 4.950,00	R\$ 5.050,00	R\$ 50.500,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$								R\$ 759.209,04
VALOR TOTAL ESTIMADO R\$								R\$8.312.191,24

Em atenção ao **DOD n° 019/2026-PMPM** e **DFD n° 014/2026-FME**, objetivando a instrução do presente processo informamos que foram realizadas consultas no mercado local e regional sobre os preços acima mencionados para o objeto deste **Processo licitatório**, estimando o montante em **R\$ 8.312.191,24 (oito milhões, trezentos e doze mil, cento e noventa e um reais e vinte e quatro centavos)**.

**04. Da Justificativa e Esclarecimentos para Cotação com Fornecedor**

Em observância ao que estabelece a Instrução Normativa SEGES/ME n° 65/2021, que dispõe sobre o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços para a aquisição de bens e contratação de serviços em geral, no âmbito da administração pública



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



## PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA DEPARTAMENTO DE COMPRAS

federal direta, autárquica e fundacional, informamos que o Departamento de Compras da Prefeitura Municipal priorizou a ordem dos parâmetros para pesquisa de mercado, conforme legislação vigente.

O objeto em tela é o Sistema de Registro de Preços para futura e eventual contratação de empresa especializada no fornecimento, instalação, configuração, suporte técnico e manutenção de sistema de monitoramento eletrônico e sistema de controle de ponto digital, destinados a atender às necessidades da Secretaria Municipal de Educação e Prefeitura Municipal de Porto de Moz, conforme condições, quantidades, especificações técnicas e exigências estabelecidas neste instrumento, no edital e em seus anexos. Se fez necessário a observação de vários parâmetros, dos quais não foram possíveis de verificar através dos filtros disponíveis no Sistema do Banco de Preços/Painel de Preços, em decorrência das especificidades de muitos itens que compõem o objeto. Desta forma, não foi possível comparar tecnicamente estes itens com outros semelhantes de processos anteriores, e correlacionar as especificações.

Sobre este tema, destacamos o trecho do Acordão nº 2816/2014 do TCU, que diz:

*"Quando à alegação de que, devido à especificidade do objeto, não teria sido possível encontrar atas de registro de preços que pudessem ser aproveitadas nas estimativas, entendemos que cabem algumas considerações. De fato, em razão das peculiaridades dos eventos promovidos pelas diferentes unidades é muito difícil quando a composição de uma licitação seja aproveitada por outra em sua integridade. Não obstante, ainda que organizados de maneiras diferentes, há diversos itens que aparecem de forma recorrente nos certames destinados as contratações do tipo, que poderiam ser aproveitados na fase de planejamento da contratação, auxiliando o gestor na elaboração do orçamento estimado".*

Visando as boas práticas, o Departamento de Compras adotou o parâmetro de consultar fornecedores do ramo de atuação compatível com o objeto pesquisado, além de fornecedores participantes das últimas licitações realizadas pelo município. Buscou-se ainda realizar uma avaliação crítica e criteriosa dos preços coletados, disponibilizando aos fornecedores informações suficientes para que os preços coletados representassem de forma efetiva a realidade mercadológica.

É importante destacar que devido as especificidades de vários itens que compõem o objeto do processo licitatório, não foi possível o uso dos dados do "Sistema Painel de Preço/Banco de Preço" e nem a



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

combinação com os outros parâmetros previstos na IN SEGES/ME n° 65/2021. Cabe frisar que a formação de preço neste caso concreto não é de fácil mensuração, por este motivo a pesquisa realizada diretamente com os fornecedores tornou-se o parâmetro que mais se aproximou da realidade da Secretaria Municipal de Administração e Planejamento e Secretaria Municipal de Educação, por considerar na sua cotação de preço todas as variáveis formalmente estabelecidas pela Secretaria visando o futuro certame, tais como a logística e outras particularidades do município.

Outro fator importante com relação a opção pela pesquisa de preços diretamente com os fornecedores se dá pela sua celeridade, aliada à urgência que este tipo de aquisição delineia. Assim, é perfeitamente compreensível que seja utilizada esta opção, tendo em vista à discricionariedade da gestão em utilizar essa metodologia, sem que isto, entretanto, desborde a permissiva legal, tampouco os entendimentos jurisprudenciais.

Diante do exposto, encaminhamos os autos, pesquisa de preços juntamente com mapa comparativo para análise e verificação.

Atenciosamente,

KATIA LUCIA AZEVEDO DO AMARAL:73132683272 Assinado de forma digital por  
KATIA LUCIA AZEVEDO DO  
AMARAL:73132683272

---

KATIA LÚCIA AZEVEDO DO AMARAL  
Chefe do Dept° de Compras  
Portaria n° 012/2025/GAB/SEMAP/PMPMZ



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**C A P A**

**COTAÇÃO REALIZADA NO MERCADO LOCAL**

Pesquisa realizada com base no inciso IV, do art. 5º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021 do Ministério da Economia.

Informamos que foram realizadas todas as observações dispostas no §2º do art. 5º da I.N. SEGES/ME nº 65/2021, conforme consta nos autos.

KATIA LUCIA AZEVEDO DO AMARAL:73132683272 Assinado de forma digital  
por KATIA LUCIA AZEVEDO  
DO AMARAL:73132683272

KATIA LÚCIA AZEVEDO DO AMARAL  
Chefe do Deptº de Compras  
Portaria nº 012/2025/GAB/SEMAP/PMPMZ



compras PORTO DE MOZ &lt;compraspmpm2023@gmail.com&gt;

**COTAÇÃO DE PREÇOS**

2 mensagens

compras PORTO DE MOZ <compraspmpm2023@gmail.com>  
Para: mundodatecnologia.2022@gmail.com

18 de fevereiro de 2026 às 10:49

Prezados, bom dia.

Segue anexo a relação com os itens para cotação de preço para fins de levantamento preliminar de preços.


Aguardamos retorno.

OBS: NOS ENVIAR ASSINADA, CARIMBADA, COM DATA MÍNIMA DE VALIDADE DE 90 (NOVENTA) DIAS, DATADA, INCLUSIVE PODENDO SER ASSINADA DIGITALMENTE.

Cordialmente,

Katia Lucia Amaral

DPTº DE COMPRAS - PMPM

 01 - SOLICITAÇÃO COTAÇÃO - E.C.O - 2026 - PMPM-FME.pdf  
357K

MUNDO DA TECNOLOGIA <mundodatecnologia.2022@gmail.com>  
Para: compras PORTO DE MOZ <compraspmpm2023@gmail.com>

20 de fevereiro de 2026 às 14:31

Boa tarde

Segue cotação em anexo

assinada, ATT. Ênio Ferreira

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 COTAÇÃO DE PREÇO E.C.O.pdf  
385K



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

Porto de Moz no rumo certo!



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**FORMULÁRIO PADRÃO DE PESQUISA DE MERCADO**

**COTAÇÃO DE PREÇO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ / PMPM / FME**

**RESPONSÁVEL:**

KATIA LÚCIA AZEVEDO DO AMARAL

**DESTINADO À:**

E. C. O. FERREIRA LTDA (MUNDO DA TECNOLOGIA), CNPJ Nº: 11.087.778/0001-04

ENDEREÇO: TV WE 31, N° 691, BAIRRO: CIDADE NOVA

CIDADE: ANANINDEUA / PA

CEP: 67.133-102

EMAIL: [mundodatecnologia.2022@gmail.com](mailto:mundodatecnologia.2022@gmail.com)

Em cumprimento à legislação das compras públicas, considerando a necessidade de obtenção de preço médio para contratação de preços públicos, esta Municipalidade, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(s) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação pertinente e compatível com os preços praticados.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(s) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

PORTO DE MOZ - PA, 18 de fevereiro de 2026.

KATIA LUCIA AZEVEDO DO  
AMARAL:73132683272

Assinado de forma digital  
por KATIA LUCIA AZEVEDO  
DO AMARAL:73132683272

**Katia Lucia Azevedo do Amaral**  
Chefe do Departamento de Compras  
N° 012/2025/GAB/SEMAP/PMPMZ

LOTE 01 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND		
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND		
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND		
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND		
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND		
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12, 8V10A-EFM	40	UND		
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND		
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT		
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT		
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA		
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA		
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA		
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT		
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND		
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND		
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND		
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND		
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND		
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND		
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND		
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND		
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND		
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND		
26	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND		
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND		
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND		
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND		
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND		
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND		
32	SUPORTE TV - 32" A 55"	30	UND		
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND		
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO EMOUSE	100	UND		
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR	100	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

	20", TECLADO E MOUSE				
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND		
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND		
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND		
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND		
40	TV 55" QLED 4K	12	UND		
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND		
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND		
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND		
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND		
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND		
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 02 - PMPM					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND		
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND		
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND		
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND		
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND		
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND		
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND		
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND		
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT		
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT		
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA		
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA		
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA		
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT		
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND		
19	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND		
20	BOX RETO DE 1"	250	UND		
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND		
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND		
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND		
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND		
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND		
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND		
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND		
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND		
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND		
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND		
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND		
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND		
34	SUPORE TV - 32" A 55"	10	UND		
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND		
36	TV 55" QLED 4K	3	UND		
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND		
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND		
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND		
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND		
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	10	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 03 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	8.000	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO		
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO		

VALOR TOTAL DO LOTE R\$

LOTE 04- PMPM

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO		
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	800	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO	10	SERVIÇO		

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

## COTAÇÃO DE PREÇO

Ao Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Porto de Moz/PA Att: Kátia Lucia Azevedo do Amaral

RAZÃO SOCIAL: E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ: N° 11.087.778/0001-04

INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: na rua DECIMA TERCEIRA N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA/PA TELEFONE: (91) 99623-1340

EMAIL: mundodatecnologia.2022@gmail.com

LOTE 01 - FME						
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND	R\$ 502,05	R\$ 140.574,00	
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND	R\$ 1.025,64	R\$ 102.564,00	
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND	R\$ 2.270,40	R\$ 113.520,00	
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND	R\$ 8.459,22	R\$ 126.888,30	
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND	R\$ 6.217,97	R\$ 93.269,55	
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND	R\$ 2.681,98	R\$ 40.229,70	
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 8.036,16	R\$ 80.361,60	
08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND	R\$ 237,34	R\$ 9.493,60	
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND	R\$ 1.598,34	R\$ 47.950,20	
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT	R\$ 50,58	R\$ 75.870,00	

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, Nº 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT	R\$ 97,42	R\$ 146.130,00
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA	R\$ 2.605,68	R\$ 78.170,40
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA	R\$ 11.352,00	R\$ 170.280,00
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA	R\$ 290,40	R\$ 43.560,00
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT	R\$ 70,04	R\$ 3.502,00
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND	R\$ 56,76	R\$ 22.704,00
17	ABRACAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND	R\$ 6,89	R\$ 17.225,00
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND	R\$ 16,13	R\$ 32.260,00
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND	R\$ 16,53	R\$ 12.397,50
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND	R\$ 44,35	R\$ 33.262,50
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND	R\$ 30,81	R\$ 23.107,50
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND	R\$ 69,96	R\$ 349.800,00
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND	R\$ 7,29	R\$ 4.738,50
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MÉDIA	350	UND	R\$ 100,32	R\$ 35.112,00
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND	R\$ 12,12	R\$ 9.090,00
26	TAMPÃO PLÁSTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND	R\$ 0,92	R\$ 4.600,00
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND	R\$ 1.342,62	R\$ 201.393,00
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND	R\$ 3.432,00	R\$ 68.640,00

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, Nº 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0  
ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND	R\$ 66,00	R\$ 1.320,00
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND	R\$ 87,67	R\$ 2.630,10
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND	R\$ 35,40	R\$ 708,00
32	SUPORTE TV - 32" A 55"	30	UND	R\$ 166,06	R\$ 4.981,80
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND	R\$ 11.880,00	R\$ 59.400,00
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO E MOUSE	100	UND	R\$ 7.425,00	R\$ 742.500,00
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR 20", TECLADO E MOUSE	100	UND	R\$ 6.215,00	R\$ 621.500,00
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND	R\$ 3.278,00	R\$ 491.700,00
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND	R\$ 11.485,00	R\$ 275.640,00
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND	R\$ 4.950,00	R\$ 19.800,00
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND	R\$ 1.430,85	R\$ 17.170,20
40	TV 55" QLED 4K	12	UND	R\$ 4.808,00	R\$ 57.696,00
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND	R\$ 139,66	R\$ 2.793,20
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND	R\$ 2.596,78	R\$ 51.935,60
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND	R\$ 1.546,35	R\$ 30.927,00
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND	R\$ 39,44	R\$ 788,80
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE	15	UND	R\$ 19.250,00	R\$ 288.750,00

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0  
ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0  
ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND	R\$ 4.800,00	R\$ 96.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 4.852.934,05
LOTE 02 - PMPM					
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND	R\$ 502,05	R\$ 50.205,00
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND	R\$ 1.025,64	R\$ 20.512,80
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND	R\$ 2.270,40	R\$ 68.112,00
04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND	R\$ 1.598,00	R\$ 47.940,00
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND	R\$ 8.250,00	R\$ 206.250,00
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND	R\$ 8.459,22	R\$ 42.296,10

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0  
ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND	R\$ 6.217,97	R\$ 31.089,85
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND	R\$ 2.681,98	R\$ 21.455,84
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 8.036,16	R\$ 80.361,60
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND	R\$ 237,34	R\$ 4.746,80
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND	R\$ 1.598,34	R\$ 7.991,70
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT	R\$ 50,58	R\$ 5.058,00
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT	R\$ 97,42	R\$ 9.742,00
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA	R\$ 2.368,80	R\$ 14.212,80
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA	R\$ 11.352,00	R\$ 68.112,00
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA	R\$ 290,40	R\$ 8.712,00
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT	R\$ 70,04	R\$ 1.400,80
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND	R\$ 56,76	R\$ 5.676,00
19	ABRACAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND	R\$ 6,89	R\$ 413,40
20	BOX RETO DE 1"	250	UND	R\$ 16,13	R\$ 4.032,50
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND	R\$ 16,53	R\$ 4.132,50
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND	R\$ 44,35	R\$ 2.217,50
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND	R\$ 30,81	R\$ 9.243,00
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND	R\$ 69,96	R\$ 48.972,00

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

25	LUVA LISA 1"BR	190	UND	R\$ 7,29	R\$ 1.385,10
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND	R\$ 100,32	R\$ 3.009,60
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND	R\$ 12,12	R\$ 3.636,00
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND	R\$ 0,92	R\$ 1.840,00
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND	R\$ 1.342,62	R\$ 13.426,20
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND	R\$ 3.432,00	R\$ 34.320,00
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND	R\$ 66,00	R\$ 660,00
32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND	R\$ 87,67	R\$ 876,70
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND	R\$ 35,40	R\$ 354,00
34	SUPORTE TV - 32" A 55"	10	UND	R\$ 166,06	R\$ 1.660,60
35	DESKTOP: CORE I7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND	R\$ 11.880,00	R\$ 23.760,00
36	TV 55" QLED 4K	3	UND	R\$ 4.808,00	R\$ 14.424,00
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND	R\$ 139,66	R\$ 2.094,90
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND	R\$ 2.596,78	R\$ 38.951,70
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND	R\$ 1.546,35	R\$ 23.195,25
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND	R\$ 39,44	R\$ 1.183,20
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA	10	UND	R\$ 4.800,00	R\$ 48.000,00

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072



# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, Nº 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	8.000	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 160.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 369,00	R\$ 11.070,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 1.950,00	R\$ 58.500,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 19.159,00	R\$ 76.636,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 12.249,00	R\$ 48.996,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO	R\$ 4.950,00	R\$ 99.000,00
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO	R\$ 4.980,00	R\$ 74.700,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$</b>					<b>R\$ 1.248.142,00</b>
<b>LOTE 04- PMPM</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO	R\$ 255,00	R\$ 20.400,00
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO	R\$ 317,00	R\$ 15.850,00
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.656,00	R\$ 49.680,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO	R\$ 1.540,00	R\$ 46.200,00
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 8.140,00	R\$ 162.800,00
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 6.950,00	R\$ 139.000,00
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO	R\$ 12,69	R\$ 6.345,00

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, Nº 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072

# E. C. O. FERREIRA LTDA

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (91)99623-1340

08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 16,79	R\$ 16.790,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 20,90	R\$ 20.900,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	800	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 16.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 369,00	R\$ 11.070,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 1.950,00	R\$ 58.500,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 19.159,00	R\$ 76.636,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 12.249,00	R\$ 48.996,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	10	SERVIÇO	R\$ 4.950,00	R\$ 49.500,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 738.667,00
VALOR TOTAL ESTIMADO R\$					R\$ 7.815.406,49

Ananindeua /PA, 20 de Fevereiro de 2026

**E C O FERREIRA**  
Assinado de forma digital  
por E C O FERREIRA

**LTDA:110877780**  
LTDA:11087778000104

**00104**  
Dados: 2026.01.20 14:25:50  
-03'00'

**E. C. O. FERREIRA LTDA**  
CNPJ° 11.087.778/0001-04

**ENIO CARLOS OLIVEIRA FERREIRA**  
CPF N° 547.942.932-91  
Sócio majoritário

CNPJ:11.087.778/0001-04 INSC. ESTADUAL: 15.289.822-0

ENDEREÇO: RUA DECIMA TERCEIRA, N° 21 BAIRRO:COQUEIRO CIDADE: ANANINDEUA TELEFONE: (96) 98432-8072



compras PORTO DE MOZ &lt;compraspmpm2023@gmail.com&gt;

**COTAÇÃO DE PREÇOS**

2 mensagens

**compras PORTO DE MOZ** <compraspmpm2023@gmail.com>  
Para: wdempredimentos07@gmail.com

18 de fevereiro de 2026 às 10:51

Prezados, bom dia.

Segue anexo a relação com os itens para cotação de preço para fins de levantamento preliminar de preços.


Aguardamos retorno.

OBS: NOS ENVIAR ASSINADA, CARIMBADA, COM DATA MÍNIMA DE VALIDADE DE 90 (NOVENTA) DIAS, DATADA, INCLUSIVE PODENDO SER ASSINADA DIGITALMENTE.

Cordialmente,

Katia Lucia Amaral

DPTº DE COMPRAS - PMPM

 **02 - SOLICITAÇÃO COTAÇÃO - W.D - 2026 - PMPM-FME.pdf**  
358K

**WD Empreendimentos** <wdempredimentos07@gmail.com>  
Para: compras PORTO DE MOZ <compraspmpm2023@gmail.com>

19 de fevereiro de 2026 às 14:37

Prezados, boa tarde.

Encaminhamos a resposta da solicitação de pesquisa preliminar de preços, enviamos em anexo a relação detalhada com os valores correspondentes.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 **COTAÇÃO DE PREÇO W.D..pdf**  
419K



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**FORMULÁRIO PADRÃO DE PESQUISA DE MERCADO**

**COTAÇÃO DE PREÇO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ / PMPM / FME**

**RESPONSÁVEL:**

KATIA LÚCIA AZEVEDO DO AMARAL

**DESTINADO À:**

W.D. EMPREENDIMENTOS LTDA, CNPJ N°: 09.594.005/0001-64

ENDEREÇO: TV WE 33, N° 1, BAIRRO: CIDADE NOVA

CIDADE: ANANINDEUA / PA

CEP: 67.133-185

EMAIL: [wdempreendimentos07@gmail.com](mailto:wdempreendimentos07@gmail.com)

Em cumprimento à legislação das compras públicas, considerando a necessidade de obtenção de preço médio para contratação de preços públicos, esta Municipalidade, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(s) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação pertinente e compatível com os preços praticados.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(s) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

PORTO DE MOZ - PA, 18 de fevereiro de 2026.

**Katia Lucia Azevedo do Amaral**  
Chefe do Departamento de Compras  
N° 012/2025/GAB/SEMAP/PMPMZ

**LOTE 01 - FME**

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND		
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND		
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND		
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND		
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND		
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND		
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND		
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT		
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT		
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA		
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA		
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA		
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT		
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND		
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND		
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND		
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND		
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND		
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND		
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND		
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND		
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND		
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND		
26	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND		
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND		
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND		
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND		
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND		
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND		
32	SUPORTE TV - 32" A 55"	30	UND		
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND		
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO EMOUSE	100	UND		
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR	100	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

	20", TECLADO E MOUSE				
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND		
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND		
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND		
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND		
40	TV 55" QLED 4K	12	UND		
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND		
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND		
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND		
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND		
45	CATraca DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND		
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 02 - PMPM					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND		
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS

04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND		
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND		
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND		
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND		
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND		
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND		
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND		
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT		
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT		
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA		
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA		
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA		
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT		
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND		
19	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND		
20	BOX RETO DE 1"	250	UND		
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND		
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND		
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND		
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND		
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND		
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND		
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND		
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND		
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND		
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND		
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND		



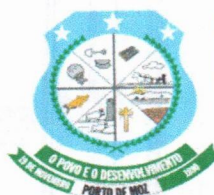
PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND		
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND		
34	SUPORTE TV - 32" A 55"	10	UND		
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND		
36	TV 55" QLED 4K	3	UND		
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND		
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND		
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND		
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND		
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	10	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 03 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	8.000	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO		
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					

LOTE 04- PMPM

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO		
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	800	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO	10	SERVIÇO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO



*Porto de Moz no rumo certo!*

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

DE SOFTWARE				
VALOR TOTAL DO LOTE R\$				
VALOR TOTAL ESTIMADO R\$				

Data da Pesquisa de Mercado:  
Prazo de Validade: **mínima de 60 dias**  
Condições de Pagt°:  
Prazo de Entrega/Execução:

\_\_\_\_\_  
Assinatura e Carimbo



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

## COTAÇÃO DE PREÇO

Ao Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Porto de Moz/PA

Att: Kátia lucia Azevedo do Amaral

Encaminhamos cotação de preço conforme solicitado.

**W.D. EMPREENDIMENTOS LTDA CNPJ: 09.594.005/0001-64**

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15.273.741-3

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 0013097/2025

ENDEREÇO: TV WE 33 Nº 1 BAIRRO: CIDADE NOVA CIDADE: ANANINDEUA/PA

EMAIL: [WDEMPREENDIMENTOS07@GMAIL.COM](mailto:WDEMPREENDIMENTOS07@GMAIL.COM)

### LOTE 01 - FME

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND	R\$ 562,29	R\$ 157.441,20
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND	R\$ 1.148,72	R\$ 114.872,00
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND	R\$ 2.542,85	R\$ 127.142,50
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND	R\$ 9.474,33	R\$ 142.114,95
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND	R\$ 6.964,12	R\$ 104.461,80
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND	R\$ 3.003,81	R\$ 45.057,15
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 9.000,50	R\$ 90.005,00
08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND	R\$ 265,82	R\$ 10.632,80
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND	R\$ 1.790,14	R\$ 53.704,20
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT	R\$ 56,65	R\$ 84.975,00
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT	R\$ 109,11	R\$ 163.665,00
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA	R\$ 2.918,36	R\$ 87.550,80
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA	R\$ 12.714,24	R\$ 190.713,60
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA	R\$ 325,25	R\$ 48.787,50
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT	R\$ 78,44	R\$ 3.922,00
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND	R\$ 63,57	R\$ 25.428,00
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND	R\$ 7,72	R\$ 19.300,00
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND	R\$ 18,07	R\$ 36.140,00
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND	R\$ 18,51	R\$ 13.882,50



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND	RS 49,67	RS 37.252,50
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND	RS 34,51	RS 25.882,50
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND	RS 78,36	RS 391.800,00
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND	RS 8,16	RS 5.304,00
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND	RS 112,36	RS 39.326,00
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND	RS 13,57	RS 10.177,50
26	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND	RS 1,03	RS 5.150,00
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND	RS 1.503,74	RS 225.561,00
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND	RS 3.843,84	RS 76.876,80
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND	RS 73,92	RS 1.478,40
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND	RS 98,20	RS 2.946,00
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND	RS 39,65	RS 793,00
32	SUPORTE TV - 32" A 55"	30	UND	RS 185,98	RS 5.579,40
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND	RS 11.305,60	RS 56.528,00
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO E MOUSE	100	UND	RS 8.316,00	RS 831.600,00
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR 20", TECLADO E MOUSE	100	UND	RS 6.960,80	RS 696.080,00
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND	RS 3.671,36	RS 550.704,00
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND	RS 11.983,20	RS 287.596,80
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND	RS 5.544,00	RS 22.176,00
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND	RS 1.602,56	RS 19.230,72
40	TV 55" QLED 4K	12	UND	RS 4.504,96	RS 54.059,52
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND	RS 156,41	RS 3.128,20
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND	RS 2.908,40	RS 58.168,00
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND	RS 1.731,92	RS 34.638,40
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND	RS 44,17	RS 883,40
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND	RS 21.560,00	RS 323.400,00



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GPRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND	R\$ 5.376,00	R\$ 107.520,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE RS</b>					R\$ 5.393.636,14

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND	R\$ 562,29	R\$ 56.229,00
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND	R\$ 1.148,72	R\$ 22.974,40
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND	R\$ 2.542,85	R\$ 76.285,50
04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND	R\$ 1.789,76	R\$ 53.692,80
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND	R\$ 9.240,00	R\$ 231.000,00
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND	R\$ 9.474,33	R\$ 47.371,65
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND	R\$ 6.964,12	R\$ 34.820,60
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND	R\$ 3.003,81	R\$ 24.030,48
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 9.000,50	R\$ 90.005,00
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND	R\$ 265,82	R\$ 5.316,40
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND	R\$ 1.790,14	R\$ 8.950,70
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT	R\$ 56,65	R\$ 5.665,00
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT	R\$ 109,11	R\$ 10.911,00
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA	R\$ 2.653,06	R\$ 15.918,36
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA	R\$ 12.714,24	R\$ 76.285,44
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA	R\$ 325,25	R\$ 9.757,50



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT	R\$ 78,44	R\$ 1.568,80
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND	R\$ 63,57	R\$ 6.357,00
19	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND	R\$ 7,72	R\$ 463,20
20	BOX RETO DE 1"	250	UND	R\$ 18,07	R\$ 4.517,50
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND	R\$ 18,51	R\$ 4.627,50
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND	R\$ 49,67	R\$ 2.483,50
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND	R\$ 34,51	R\$ 10.353,00
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND	R\$ 78,36	R\$ 54.852,00
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND	R\$ 8,16	R\$ 1.550,40
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND	R\$ 112,36	R\$ 3.370,80
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND	R\$ 13,57	R\$ 4.071,00
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND	R\$ 1,03	R\$ 2.060,00
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND	R\$ 1.503,74	R\$ 15.037,40
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND	R\$ 3.843,84	R\$ 38.438,40
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND	R\$ 73,92	R\$ 739,20
32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND	R\$ 98,20	R\$ 982,00
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND	R\$ 39,65	R\$ 396,50
34	SUPORTE TV - 32" A 55"	10	UND	R\$ 185,98	R\$ 1.859,80
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND	R\$ 13.305,60	R\$ 26.611,20
36	TV 55" QLED 4K	3	UND	R\$ 4.504,96	R\$ 13.514,88
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND	R\$ 156,41	R\$ 2.346,15
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND	R\$ 2.908,40	R\$ 43.626,00
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND	R\$ 1.731,92	R\$ 25.978,80
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND	R\$ 44,17	R\$ 1.325,10
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST	10	UND	R\$ 5.376,00	R\$ 53.760,00



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

(PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ				
---	--	--	--	--

VALOR TOTAL DO LOTE R\$

R\$ 1.090.103,96

## LOTE 03 - FME

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO	R\$ 290,00	R\$ 29.000,00
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 35.000,00
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.700,00	R\$ 51.000,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO	R\$ 1.600,00	R\$ 64.000,00
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO	R\$ 8.200,00	R\$ 246.000,00
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 7.000,00	R\$ 140.000,00
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 13,00	R\$ 13.000,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO	R\$ 17,00	R\$ 51.000,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO	R\$ 21,00	R\$ 105.000,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	8.000	SERVIÇO	R\$ 22,00	R\$ 176.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 372,00	R\$ 11.160,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 2.000,00	R\$ 60.000,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 20.000,00	R\$ 80.000,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 12.300,00	R\$ 49.200,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO	R\$ 5.000,00	R\$ 100.000,00
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO	R\$ 5.000,00	R\$ 75.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					R\$ 1.285.360,00

ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO	R\$ 290,00	R\$ 23.200,00
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO	R\$ 350,00	R\$ 17.500,00



# W.D. EMPREENDIMENTO

CNPJ: 09.594.005/0001-64

TV WE 33 BAIRRO: CIDADE NOVA N:01 CEP: 67.133-185 CIDADE: ANANINDEUA

03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	RS 1.700,00	RS 51.000,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO	RS 1.600,00	RS 48.000,00
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO	RS 8.200,00	RS 164.000,00
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	RS 7.000,00	RS 140.000,00
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO	RS 13,00	RS 6.500,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO	RS 17,00	RS 17.000,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO	RS 21,00	RS 21.000,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	800	SERVIÇO	RS 22,00	RS 17.600,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	RS 372,00	RS 11.160,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	RS 2.000,00	RS 60.000,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	RS 20.000,00	RS 80.000,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	RS 12.300,00	RS 49.200,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	10	SERVIÇO	RS 5.000,00	RS 50.000,00
VALOR TOTAL DO LOTE RS					RS 756.160,00
VALOR TOTAL ESTIMADO RS					RS 8.525.260,10

Ananindeua /PA, 19 de fevereiro de 2026

W D  
EMPREENDIMENTOS  
LTDA:095940050001  
64

Assinado de forma digital  
por W D EMPREENDIMENTOS  
LTDA:09594005000164  
Dados: 2026.02.19 14:30:10  
-03'00'

W.D. EMPREENDIMENTOS LTDA  
CNPJ ° 09.594.005/0001-64  
DIANA TORRES DE SOUZA  
CPF N° 010.552.642-80  
Sócio majoritário

CONTATO: (91) 98457-7772  
EMAIL: wdempreendimentos07@gmail.com



compras PORTO DE MOZ &lt;compraspmpm2023@gmail.com&gt;

**COTAÇÃO DE PREÇOS**

2 mensagens

compras PORTO DE MOZ <compraspmpm2023@gmail.com>  
Para: amazonasserv@gmail.com@gmail.com

18 de fevereiro de 2026 às 10:52

Prezados, bom dia.

Segue anexo a relação com os itens para cotação de preço para fins de levantamento preliminar de preços.


Aguardamos retorno.

OBS: NOS ENVIAR ASSINADA, CARIMBADA, COM DATA MÍNIMA DE VALIDADE DE 90 (NOVENTA) DIAS, DATADA, INCLUSIVE PODENDO SER ASSINADA DIGITALMENTE.

Cordialmente,

Katia Lucia Amaral

DPTº DE COMPRAS - PMPM

 03 - SOLICITAÇÃO COTAÇÃO - L.C - 2026 - PMPM-FME.pdf  
356K

Luiz Ferreira <amazonasserv@gmail.com>  
Para: compras PORTO DE MOZ <compraspmpm2023@gmail.com>

20 de fevereiro de 2026 às 16:41

Prezados, boa tarde.

Em resposta à solicitação de cotação para fins de levantamento preliminar de preços, enviamos em anexo a relação detalhada com os valores correspondentes.

[Texto das mensagens anteriores oculto]

 COTAÇÃO DE PREÇO L.C..pdf  
539K

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA  
DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

**FORMULÁRIO PADRÃO DE PESQUISA DE MERCADO**

**COTAÇÃO DE PREÇO**

**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ / PMPM / FME**

**RESPONSÁVEL:**

KATIA LÚCIA AZEVEDO DO AMARAL

**DESTINADO À:**

L C SERRA FERREIRA LTDA (AMAZONAS COMERCIO E SERVICOS EIRELI LTDA)  
CNPJ N°: 17.286.156/0001-83

ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO, N° 269, BAIRRO: CENTRO

CIDADE: TERRA ALTA / PA

CEP: 68.773-000

EMAIL: [amazonasserv@gmail.com](mailto:amazonasserv@gmail.com)

Em cumprimento à legislação das compras públicas, considerando a necessidade de obtenção de preço médio para contratação de preços públicos, esta Municipalidade, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ, solicita que seja fornecido os preços unitários e totais do(s) item(s) abaixo especificado(s), para fins de levantamento preliminar de preços e verificação da modalidade de licitação pertinente e compatível com os preços praticados.

Sua resposta, de acordo com os preceitos legais, integrará um processo administrativo de compras, reservando-se a entidade, o direito de adquirir apenas parte do(s) item(s) discriminado(s), ou rejeitar todos, desde que haja conveniência para o município.

PORTO DE MOZ – PA, 18 de fevereiro de 2026.

KATIA LUCIA AZEVEDO DO AMARAL:73132683272 Assinado de forma digital por  
KATIA LUCIA AZEVEDO DO  
AMARAL:73132683272

**Katia Lucia Azevedo do Amaral**  
Chefe do Departamento de Compras  
N° 012/2025/GAB/SEMAP/PMPMZ

LOTE 01 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND		
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND		
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND		
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND		
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		
08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND		
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND		
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT		
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT		
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA		
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA		
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA		
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT		
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND		
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND		
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND		
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND		
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND		
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND		
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND		
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND		
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND		
25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND		
26	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND		
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND		
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND		
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND		
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND		
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND		
32	SUPORTE TV - 32" A 55"	30	UND		
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND		
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO EMOUSE	100	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR 20", TECLADO E MOUSE	100	UND		
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND		
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND		
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND		
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND		
40	TV 55" QLED 4K	12	UND		
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND		
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND		
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND		
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND		
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND		
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	20	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 02 - PMPM					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND		
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND		
04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND		
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND		
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND		
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND		
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND		
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND		
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND		
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND		
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT		
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT		
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA		
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA		
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA		
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT		
18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND		
19	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND		
20	BOX RETO DE 1"	250	UND		
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND		
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND		
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND		
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND		
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND		
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND		
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND		
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND		
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND		
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND		
32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND		
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND		
34	SUPORTE TV - 32" A 55"	10	UND		
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND		
36	TV 55" QLED 4K	3	UND		
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND		
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND		
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND		
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND		
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ	10	UND		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 03 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	8.000	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO		
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
LOTE 04- PMPM					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO		
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO		
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO		
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO		
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO		
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO		
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO		
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO		
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR - EM METROS	800	SERVIÇO		
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO		
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO		
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO		
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO		



PREFEITURA MUNICIPAL DE  
**PORTO DE MOZ**  
TRABALHO E DESENVOLVIMENTO

*Porto de Moz no rumo certo!*



**PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO DE MOZ – PA**  
**DEPARTAMENTO DE COMPRAS**

15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	10	SERVIÇO		
VALOR TOTAL DO LOTE R\$					
VALOR TOTAL ESTIMADO R\$					

Data da Pesquisa de Mercado:  
Prazo de Validade: **mínima de 60 dias**  
Condições de Pagt°:  
Prazo de Entrega/Execução:

\_\_\_\_\_  
Assinatura e Carimbo

# L C SERRA FERREIRA LTDA

CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO Nº269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA  
ALTA CEP:68.773-000

## COTAÇÃO DE PREÇOS

Ao Setor de Compras da Prefeitura Municipal de Porto de Moz/PA  
Att: Kátia lucia Azevedo do Amaral

LOTE 01 - FME					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	280	UND	R\$ 572,34	R\$ 160.255,20
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	100	UND	R\$ 1.169,23	R\$ 116.923,00
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	50	UND	R\$ 2.588,26	R\$ 129.413,00
04	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	15	UND	R\$ 9.643,51	R\$ 144.652,65
05	GRAVADOR EM REDE NVD	15	UND	R\$ 7.088,48	R\$ 106.327,20
06	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	15	UND	R\$ 3.057,45	R\$ 45.861,75
07	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	R\$ 9.161,22	R\$ 91.612,20
08	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	40	UND	R\$ 270,56	R\$ 10.822,40
09	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	30	UND	R\$ 1.822,10	R\$ 54.663,00
10	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	1.500	PCT	R\$ 57,66	R\$ 86.490,00
11	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	1.500	PCT	R\$ 111,05	R\$ 166.575,00
12	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	30	CAIXA	R\$ 2.970,48	R\$ 89.114,40
13	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	15	BOBINA	R\$ 12.941,28	R\$ 194.119,20
14	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	150	CAIXA	R\$ 331,06	R\$ 49.659,00
15	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	50	PCT	R\$ 79,84	R\$ 3.992,00
16	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	400	UND	R\$ 64,71	R\$ 25.884,00
17	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	2500	UND	R\$ 7,86	R\$ 19.650,00
18	BOX RETO DE 1"	2000	UND	R\$ 18,39	R\$ 36.780,00
19	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	750	UND	R\$ 18,84	R\$ 14.130,00
20	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	750	UND	R\$ 50,56	R\$ 37.920,00
21	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	750	UND	R\$ 35,12	R\$ 26.340,00
22	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	5000	UND	R\$ 79,75	R\$ 398.750,00
23	LUVA LISA 1"BR	650	UND	R\$ 8,31	R\$ 5.401,50
24	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	350	UND	R\$ 114,36	R\$ 40.026,00

# L C SERRA FERREIRA LTDA

CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO N°269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA  
ALTA CEP:68.773-000

25	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	750	UND	R\$ 13,81	R\$ 10.357,50
26	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	5000	UND	R\$ 1,05	R\$ 5.250,00
27	NOBREAK 700VA 217V	150	UND	R\$ 1.530,59	R\$ 229.588,50
28	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	20	UND	R\$ 3.912,48	R\$ 78.249,60
29	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	20	UND	R\$ 75,24	R\$ 1.504,80
30	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	30	UND	R\$ 99,95	R\$ 2.998,50
31	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	20	UND	R\$ 40,36	R\$ 807,20
32	SUORTE TV - 32" A 55"	30	UND	R\$ 189,30	R\$ 5.679,00
33	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	5	UND	R\$ 11.543,20	R\$ 57.716,00
34	DESKTOP: CORE i7, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 350, MONITOR 22", TECLADO E MOUSE	100	UND	R\$ 8.464,50	R\$ 846.450,00
35	DESKTOP: CORE I5, 16GB DE RAM, SSD 512GB, FONTE 230W REALATX, MONITOR 20", TECLADO E MOUSE	100	UND	R\$ 6.085,10	R\$ 608.510,00
36	IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL DCPT730DW	150	UND	R\$ 3.736,92	R\$ 560.538,00
37	GABINETE DE LEDE 96CMX96CM INDOOR EM AÇO SMD P4	24	UND	R\$ 11.232,90	R\$ 269.589,60
38	CONTROLADORA TB2 - 8GB COM ATUALIZAÇÃO VIA NUVEM, WI-FI, HDMI, USB E ARJ45 ETHERNET	4	UND	R\$ 5.643,00	R\$ 22.572,00
39	VEX 3004 SPRIT DIVISOR 1X4 HDMI AUDIO E VIDEO	12	UND	R\$ 1.631,17	R\$ 19.574,04
40	TV 55" QLED 4K	12	UND	R\$ 4.621,12	R\$ 55.453,44
41	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	20	UND	R\$ 159,21	R\$ 3.184,20
42	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	20	UND	R\$ 2.960,33	R\$ 59.206,60
43	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	20	UND	R\$ 1.762,84	R\$ 35.256,80
44	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	20	UND	R\$ 44,96	R\$ 899,20
45	CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO: COM LEITOR FACIAL E BIOMETRICO, COM MECANICA DE BOA QUANLIDADE E RESISTENTE AO USO CONTINUO COM ALTA ROTATIVIDADE, COMPATIVEL COM SOFTWARE DE GESTAO DE CONTROELE DE ACESSO.	15	UND	R\$ 21.945,00	R\$ 329.175,00
46	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 -MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COMCAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, INDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P (LUZ VISÍVEL E LUZ	20	UND	R\$ 5.472,00	R\$ 109.440,00

# L C SERRA FERREIRA LTDA

CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO N°269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA ALTA CEP:68.773-000

INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MODULO DE CONEXÃO GRRS, MODULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ										
VALOR TOTAL DO LOTE RS					RS 5.367.361,48					
LOTE 02 - PMPM										
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL					
01	CAMERA MULTI 20M VHD3220D DOME FULL COLOR+	100	UND	RS 572,34	RS 57.234,00					
02	CAMERA VHD 3200 MINI SPEED FULL HD	20	UND	RS 1.169,23	RS 23.384,60					
03	CAMERA SPEED DOME VHD 3206 MINI SD ZUM OTICO	30	UND	RS 2.588,26	RS 77.647,80					
04	CAMERA IP VIP 1430 B 4MP POE	30	UND	RS 1.821,72	RS 54.651,60					
05	CAMERA SPEED DOME VIP3216 IR IA	25	UND	RS 9.405,00	RS 235.125,00					
06	GRAVADOR DIGITAL INTELIGENTE DE IMAGEM 32CH	5	UND	RS 9.643,51	RS 48.217,55					
07	GRAVADOR EM REDE NVD	5	UND	RS 7.088,48	RS 35.442,40					
08	DISCO RIGIDO 4TB P/CFTV	8	UND	RS 3.057,45	RS 24.459,60					
09	CAMERA SPEED DOME VHD5225 SD IR	10	UND	RS 9.161,22	RS 91.612,20					
10	FONTE DE ALIMENTAÇÃO CONVERSORA UTAC/DC12,8V10A-EFM	20	UND	RS 270,56	RS 5.411,20					
11	RACK MINI DESMONTADO 8U 470MM PRETO MRD	5	UND	RS 1.822,10	RS 9.110,50					
12	CONECTOR P4 CFTV CONEX1000 MACHO - PACOTE C/10UN	100	PCT	RS 57,66	RS 5.766,00					
13	CONECTOR CONEX1000BNC MOLA G2 C/10UNIDADE	100	PCT	RS 111,05	RS 11.105,00					
14	CABO MULTI/UTP 24AWGX 4P CAT5-E - CAIXA C/ 305MTS	6	CAIXA	RS 2.700,43	RS 16.202,58					
15	CABO UTP BRINDADO CAT6 - BOBINA C/ 1000MTS	6	BOBINA	RS 12.941,28	RS 77.647,68					
16	CABO COAXIAL CFTV 4MM 2PX26 AWG FAST D/P - CAIXA C/ 100MTS	30	CAIXA	RS 331,06	RS 9.931,80					
17	CONECTOR RJ45 CAT5-E - PCT C/ 10 UNIDADE	20	PCT	RS 79,84	RS 1.596,80					

# L C SERRA FERREIRA LTDA

CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO N°269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA  
ALTA CEP:68.773-000

18	CONECTOR BALUN DE VÍDEO VB301P	100	UND	R\$ 64,71	R\$ 6.471,00
19	ABRAÇADEIRA 1" BRANCO	60	UND	R\$ 7,86	R\$ 471,60
20	BOX RETO DE 1"	250	UND	R\$ 18,39	R\$ 4.597,50
21	CURVA LISA 90G PESADA C/BOLSA 1" BR	250	UND	R\$ 18,84	R\$ 4.710,00
22	CAIXA DE ORGANIZAÇÃO MÉDIA	50	UND	R\$ 50,56	R\$ 2.528,00
23	DAILET PVC GRANDE 7 ENTRADAS 1" BR	300	UND	R\$ 35,12	R\$ 10.536,00
24	ELETRODUTO NORMAL LISO 1"BR	700	UND	R\$ 79,75	R\$ 55.825,00
25	LUVA LISA 1"BR	190	UND	R\$ 8,31	R\$ 1.578,90
26	CAIXA DE PASSAGEM HERMÉTICA MEDIA	30	UND	R\$ 114,36	R\$ 3.430,80
27	TAMPA GRANDE CEGA BR 1"	300	UND	R\$ 13,81	R\$ 4.143,00
28	TAMPÃO PLASTICO P/ CONDULETE 1"	2000	UND	R\$ 1,05	R\$ 2.100,00
29	NOBREAK 700VA 217V	10	UND	R\$ 1.530,59	R\$ 15.305,90
30	SMART TELEVISOR 43" 127V P/ CFTV	10	UND	R\$ 3.912,48	R\$ 39.124,80
31	CABO HDMI 2.0 DE 2,5MTS	10	UND	R\$ 75,24	R\$ 752,40
32	CABO HDMI 2.0 DE 5MTS	10	UND	R\$ 99,95	R\$ 999,50
33	CABO HDMI 2.0 DE 1 MTS	10	UND	R\$ 40,36	R\$ 403,60
34	SUPORTE TV - 32" A 55"	10	UND	R\$ 189,30	R\$ 1.893,00
35	DESKTOP: CORE i7 12 GERAÇÃO, 16GB DE RAM, HD DE 8TB	2	UND	R\$ 13.543,20	R\$ 27.086,40
36	TV 55" QLED 4K	3	UND	R\$ 4.621,12	R\$ 13.863,36
37	REGUA ELETRICA C/ 5 ENTRADAS	15	UND	R\$ 159,21	R\$ 2.388,15
38	RACK OUTDOO 5U 470MM 19"	15	UND	R\$ 2.960,33	R\$ 44.404,95
39	POSTE QUADRADO GALVANIZADO 70X70X2MM 5MTS	15	UND	R\$ 1.762,84	R\$ 26.442,60
40	BRAÇADEIRA PARA POSTE C/ PARAFUSOS (BP3) 1200MM	30	UND	R\$ 44,96	R\$ 1.348,80
41	RELOGIO DE PONTO: PRODUTO TEM QUE ESTA EM CONFORMIDADE COM A PORTARIA 671/2021 - MTE (MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO), COM CAPACIDADE DE USUÁRIO ACIMA DE MIL, IDENTIFICAÇÃO ATRAVÉS DE LEITOR FÁCIL, COM DUA CÂMERAS FULL HD 1080P ( LUZ VISÍVEL E LUZ INFRAVERMELHA), FAÇA IMPRESSÃO DE COMPROVANTE DO PONTO, COMUNICAÇÃO ATRAVÉS DE SOFTWARE DE GESTÃO DE PONTO, PORTA DE REDE 10/100MPS, PORTA USB 2.0 HOST (PORTA FISCAL) PARA FISCALIZAÇÃO DE ARQUIVO FONTE DE DADOS, PORTA USB 2.0 HOST PARA	10	UND	R\$ 5.472,00	R\$ 54.720,00

**L C SERRA FERREIRA LTDA**CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO N°269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA  
ALTA CEP:68.773-000

	IMPORTAÇÃO E EXPORTAÇÃO DE USUÁRIO, MÓDULO DE CONEXÃO GPRS, MÓDULO DE CONEXÃO WI-FI, TELA LCD TOUCHSCREEN DISPLAY LCD TFT COLORIDO DE 2.4"320X240 COM TELA RESISTIVA SENSÍVEL AO TOQUE, ALIMENTAÇÃO 110-220V (BI-VOLT)/60HZ				
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$</b>					<b>R\$ 1.109.671,57</b>
<b>LOTE 03 - FME</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	100	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 30.000,00
02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	100	SERVIÇO	R\$ 360,00	R\$ 36.000,00
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.750,00	R\$ 52.500,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	40	SERVIÇO	R\$ 1.650,00	R\$ 66.000,00
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	30	SERVIÇO	R\$ 8.300,00	R\$ 249.000,00
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 7.150,00	R\$ 143.000,00
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 14,00	R\$ 14.000,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	3.000	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 60.000,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	5.000	SERVIÇO	R\$ 22,90	R\$ 114.500,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	8.000	SERVIÇO	R\$ 22,50	R\$ 180.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 2.150,00	R\$ 64.500,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 20.500,00	R\$ 82.000,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 13.000,00	R\$ 52.000,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	20	SERVIÇO	R\$ 5.200,00	R\$ 104.000,00
16	IMPLANTAÇÃO DE CATRACA DE CONTROLE DE ACESSO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	15	SERVIÇO	R\$ 5.150,00	R\$ 77.250,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE R\$</b>					<b>R\$ 1.336.150,00</b>
<b>LOTE 04 - PMPM</b>					
ITEM	DESCRIÇÃO DO MATERIAL	QTD	U. MEDIDA	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	INSTALAÇÃO DE CAMERA ANALOGICA	80	SERVIÇO	R\$ 300,00	R\$ 24.000,00

# L C SERRA FERREIRA LTDA

CNPJ: 17.286.156/0001-83 ENDEREÇO: AV JARBAS PASSARINHO N°269 BAIRRO: CENTRO CIDADE:TERRA  
ALTA CEP:68.773-000

02	INSTALAÇÃO DE CAMERA DE 360 GRAUS	50	SERVIÇO	R\$ 360,00	R\$ 18.000,00
03	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME HIBRIDA	30	SERVIÇO	R\$ 1.750,00	R\$ 52.500,00
04	INSTALAÇÃO DE CAMERA SPEED DOME IP	30	SERVIÇO	R\$ 1.650,00	R\$ 49.500,00
05	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE DVR 32 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 8.300,00	R\$ 166.000,00
06	MONTAGEM, INSTALAÇÃO E CONFIGURAÇÃO DE NVD 16 CANAIS	20	SERVIÇO	R\$ 7.150,00	R\$ 143.000,00
07	FIXAÇÃO DE CABO COAXIAL - POR METROS	500	SERVIÇO	R\$ 14,00	R\$ 7.000,00
08	FIXAÇÃO DE CABO UTP - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 20,00	R\$ 20.000,00
09	FIXAÇÃO DE CABO UTP BRINDADO - POR METROS	1.000	SERVIÇO	R\$ 22,90	R\$ 22.900,00
10	INSTALAÇÃO DE INFRAESTRUTURA TUBULAR -EM METROS	800	SERVIÇO	R\$ 22,50	R\$ 18.000,00
11	FIXAÇÃO, MONTAGEM E ORGANIZAÇÃO DE RACK 8U	30	SERVIÇO	R\$ 380,00	R\$ 11.400,00
12	FIXAÇÃO E MONTAGEM DE RACK OUTDOO C/ POSTE	30	SERVIÇO	R\$ 2.150,00	R\$ 64.500,00
13	CONFIGURAÇÃO DE CENTRAL DE MONITORAMENTO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	4	SERVIÇO	R\$ 20.500,00	R\$ 82.000,00
14	MONTAGEM DE CENTRAL DE CFTV	4	SERVIÇO	R\$ 13.000,00	R\$ 52.000,00
15	IMPLANTAÇÃO DE RELGIO DE PONTO, CONFIGURAÇÃO, CADASTRO E VINCULAÇÃO DE SOFTWARE	10	SERVIÇO	R\$ 5.200,00	R\$ 52.000,00
<b>VALOR TOTAL DO LOTE RS</b>					<b>R\$ 782.800,00</b>
<b>VALOR TOTAL ESTIMADO RS</b>					<b>R\$ 8.595.983,05</b>

Ananindeua /PA, 20 de Fevereiro de 2026

LUIZ CARLOS  
SERRA  
FERREIRA:7838738  
8220

Assinado de forma  
digital por LUIZ CARLOS  
SERRA  
FERREIRA:78387388220

**L C SERRA FERREIRA LTDA**  
**CNPJ: 17.286.156/0001-83**

L C SERRA FERREIRA  
LTDA:17286156000  
183

Assinado de forma  
digital por L C SERRA  
FERREIRA  
LTDA:17286156000183