



## ANEXO III

### CARTA PROPOSTA DE PREÇOS

Para: Comissão Permanente de Licitação — CPL

Ministério Público do Estado do Amazonas — MPE/AM

Manaus-AM

Prezados Senhores,

A MS TERRAPLANGEM LTDA, inscrita no CNPJ sob nº 27.260.924/0001-83, estabelecida na Rua Minas Gerais, Bairro São Sebastião, Apuí AM, vem apresentar proposta para contratação de empresa especializada para prestação do serviço de readequação da entrada principal de carros e pedestres do Prédio-Sede da Procuradoria-Geral de Justiça do Estado do Amazonas, localizada na Avenida Coronel Teixeira, 7995, Bairro Nova Esperança, na Cidade de Manaus, com fornecimento total de mão de obra, ferramentas, equipamentos, materiais de consumo, e materiais de reposição necessários para execução dos serviços, sob regime de empreitada por preço global, objeto da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ, promovida pela PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO AMAZONAS, pelo valor global de **R\$ 501.444,84 (QUINHENTOS E UM MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E QUATRO REAIS E OITENTA E QUATRO CENTAVOS)**

#### DECLARAÇÕES

- 1) A proposta formalizada através desta carta é válida por 60 (sessenta) dias, a contar da apresentação.
- 2) O prazo de execução dos serviços e obras acima descritos, contados a partir da data da expedição da Ordem de Serviço, será de sessenta dias (60) dias, conforme estabelecido Edital e Projeto Básico.
- 3). Executará os serviços de acordo com os projetos, especificações técnicas e quantitativos fornecidos pelo MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DO AMAZONAS e, caso seja vencedora da licitação, pelos preços e prazos apresentados;
- 4) Dispõe dos efetivos mínimos de equipamento e pessoal técnico para condução dos serviços em tempo hábil, nos termos do Art. 30, inciso II da Lei 8666/93, para realização do objeto da licitação;
- 5) A empresa não possui sócios, diretores ou gerentes, que sejam cônjuge, companheiro ou parente em linha reta, colateral ou por afinidade, até o terceiro grau, inclusive, de membros ou de servidores ocupantes de cargo de direção, chefia ou assessoramento no âmbito do Ministério Público do Estado do Amazonas e de sua CPL; e
- 6). Os preços apresentados incluem, além do lucro, todos os custos e despesas, com tributos incidentes e encargos devidos, materiais, serviços, transporte, bem como quaisquer outras despesas diretas e indiretas incidentes na prestação de serviços e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

#### OBSERVAÇÕES

MS TERRRAPLENAGEM LTDA - CNPJ 27.260.924/0001-83 - Rua Minas Gerais, 995 – Bairro São Sebastião – Apuí / AM – CEP 69.265-000 – Fone: (92) 981545775 / 9984549569 e-mail: msterraplanagem1976@hotmail.com



- Dados Bancários: Banco: SICCOB Agência: 3271 Conta Corrente: 3137726
- Contato para fins de faturamento: MS TERRAPLANAGEM, CNPJ sob nº 27.260.924/0001-83, com sede na Rua Minas Gerais, Bairro São Sebastião, Apuí/AM, fone: 92-98454-9569, e-mail : msterraplanagem1976@hotmail.com
- Dados dos 3 (três) principais integrantes do quadro societário da licitante, assim compreendidos aqueles que detenham maior parcela das cotas societárias ou o poder de gestão da sociedade.

Nome: FERNANDO FERREIRA DE SOUZA

CPF: 331.658.662-87

Sócio Administrador

E-mail: fernandoferreiraprogresso@gmail.com

Manaus, AM, 22 de maio de 2023.

---

MS TERRAPLANAGEM LTDA

CNPJ: 27.260.924/0001-83

RAUL VICTOR OLIVEIRA SAMPAIO

CPF: 704.211.022-68

MS TERRAPLANAGEM LTDA - CNPJ 27.260.924/0001-83 - Rua Minas Gerais, 995 – Bairro São Sebastião – Apuí / AM – CEP 69.265-000 – Fone: (92) 981545775 / 9984549569 e-mail: msterraplanagem1976@hotmail.com



ANEXO IX DO EDITAL

MODELO DE DECLARAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

A empresa MS TERRAPLANAGEM LTDA, inscrita no CNPJ: 27.260.924/0001-83, doravante denominada LICITANTE, devidamente

Representada pelo (a) Sr. (a) SALOMÃO MENDONÇA LIRA, portador (a) do documento de identidade nº 2099007-3, para fins do disposto no Subitem 9.11.3. Do Edital da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ, DECLARA, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

a) A proposta apresentada para participar da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ foi

Elaborada de maneira independente pela LICITANTE, e o conteúdo da proposta não foi, no todo

Ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da Tomada de Preços n.º

2.001/2023-CPL/MP/PGJ não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ quanto a participar ou não da referida licitação;

d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços n.º

2.001/2023-CPL/MP/PGJ não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da Tomada de Preços n.º 2.001/2023-

CPL/MP/PGJ não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do Ministério Público do Estado do Amazonas / Procuradoria-geral de Justiça antes da abertura oficial das propostas; e

f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Manaus Amazonas, 22 de maio de 2023.


MS TERRAPLANAGEM LTDA

CNPJ: 27.260.924/0001-83

RAUL VICTOR OLIVEIRA SAMPAIO

CPF: 704.211.022-68

MS TERRRAPLENAGEM LTDA - CNPJ 27.260.924/0001-83 - Rua Minas Gerais, 995 – Bairro São Sebastião – Apuí / AM – CEP 69.265-000 – Fone: (92) 981545775 / 9984549569 e-mail: msterraplanagem1976@hotmail.com


	<b>RESUMO DO ORÇAMENTO</b>	
	<b>OBRA:</b> READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL <b>DESCRIÇÃO:</b> Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança. <b>LOCAL:</b> Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM <b>CLIENTE:</b> Procuradoria Geral de Justiça	<b>DATA:</b> 17/01/2023 <b>BDI:</b> 28,35% <b>L.S.Hora:</b> 77,40% <b>L.S.Mês:</b> 40,06%


FONTE	VERSÃO	REF
ORSE	2022/10	01/2023
SBC	2023/01-Manaus	01/2023
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022
Composições PRÓPRIA		


CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇOTOTAL	%
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, TAXAS E CANTEIRO DE OBRA	75.299,17	15,02%
2	DEMOLIÇÕES	4.270,25	0,85%
3	GUARITA	237.821,01	47,43%
4	ÁREA EXTERNA	103.034,86	20,55%
5	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA	75.760,29	15,11%
6	LIMPEZA FINAL	5.259,26	1,05%
<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>		<b>397.622,48</b>	<b>100,00%</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>		<b>26.112,82</b>	
<b>VALOR BDI:</b>		<b>91.744,10</b>	
<b>VALOR BDI DIFERENCIADO:</b>		<b>12.078,26</b>	
<b>VALOR TOTAL:</b>		<b>501.444,84</b>	




RAUL VICTOR OLIVEIRA SAMPAIO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CPF.: 704.211.022-68  
 CREA 14627-D/AM

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																								
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL		DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%																				
		DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%																				
		LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		<table border="1"> <thead> <tr> <th>ORSE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2022/10</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01-Manaus</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		ORSE	VERSÃO	REF	SBC	2022/10	01/2023	SBC	2023/01-Manaus	01/2023	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022	Composições
ORSE	VERSÃO	REF																								
SBC	2022/10	01/2023																								
SBC	2023/01-Manaus	01/2023																								
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																								
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023																								
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022																								
Composições		PRÓPRIA																								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$																			
<b>1</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL, TAXAS E CANTEIRO DE OBRA</b>						<b>75.299,17</b>																			
1.1	2706	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR	SINAPI	H	100,00	82,86	8.286,00																			
1.2	40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	2,00	5.585,23	11.170,46																			
1.3	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_05/2018	SINAPI	M2	84,70	143,50	12.154,45																			
1.4	MPAM 05/2016	Taxas e Emolumentos	Composições	UN	1,00	426,59	426,59																			
1.5	662	PLACA DE OBRAS COM BANNER DE LONA 80X120CM	SBC	UN	1,00	355,85	355,85																			
1.6	14022	CONSUMO CAFE MATINAL, ALMOÇO, E VALE-TRANSPORTE PARA OPERÁRIOS	SBC	DIA	572,00	31,95	18.275,40																			
1.7	MPAM - 001	EPI e Ferramenta (10 Funcionários)	Composições	MES	2,00	2.876,87	5.753,74																			
1.8	S13362	Equipe de topografia para trabalhos de campo e escritório, diária incluindo transporte	ORSE	DIA	3,00	628,81	1.886,43																			
1.9	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	SINAPI	M	28,00	48,38	1.354,64																			
1.10	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	SINAPI	MES	2,00	860,00	1.720,00																			
1.11	10777	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATORIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	SINAPI	MES	2,00	976,45	1.952,90																			
1.12	012058	ALUGUEL MENSAL CONTAINER-ALMOXARIFADO-6,0x2,4m	SBC	MES	2,00	724,95	1.449,90																			
1.13	20193	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, LARGURA DE 1,20 M X ALTURA DE 2,0 M POR PAINEL, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALAÇÃO)	SINAPI	M2XMES	16,00	6,66	106,56																			
1.14	I004260	PROJETO ESTRUTURAL PARA EDIFICAÇÃO	SBC	M2	169,09	16,36	2.766,31																			
1.15	012689	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	SBC	UN	2,00	3.819,97	7.639,94																			
<b>2</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>4.270,25</b>																			
2.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	6,62	38,15	252,55																			
2.2	22109	TRANSPORTE HORIZONT.MAT.1A.CAT.ENTULHO,DIST.20m C/CARGA A PA	SBC	M3	8,86	75,43	668,30																			
2.3	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M3	2,14	191,53	409,87																			
2.4	97663	REMOÇÃO DE LOUÇAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	UN	2,00	8,21	16,42																			
2.5	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,70	30,90	83,43																			
2.6	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	36,13	2,59	93,57																			
2.7	97655	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	36,13	27,40	989,96																			
2.8	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	M2	2,94	6,30	18,52																			
2.9	S01860	Remoção e reassentamento de esquadria de ferro	ORSE	M2	20,20	49,36	997,07																			
2.10	S03242	Remoção de poste de concreto armado seção circular ou duplo T - Rev. 01	ORSE	UN	4,0	185,14	740,56																			
<b>3</b>	<b>GUARITA</b>						<b>237.821,01</b>																			
<b>3.1</b>	<b>Escavação Fundações</b>						<b>228,63</b>																			
3.1.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	2,21	66,76	147,53																			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%	
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%	
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10	
			SBC		2023/01-Manaus		
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		
			Composições		PRÓPRIA		
REF							
01/2023							
01/2023							
03/2017							
01/2023							
12/2022							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.1.2	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	0,92	88,16	81,10
<b>3.2</b>	<b>Impermeabilização Fundações</b>						<b>2.273,20</b>
3.2.1	98554	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MEMBRANA À BASE DE RESINA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_06/2018	SINAPI	M2	38,66	58,80	2.273,20
<b>3.3</b>	<b>Sapatas</b>						<b>4.012,93</b>
3.3.1	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	140,80	15,44	2.173,95
3.3.2	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,38	610,59	232,02
3.3.3	96556	CONCRETAGEM DE SAPATAS, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	1,76	913,05	1.606,96
<b>3.4</b>	<b>Vigasbaldrame</b>						<b>2.461,39</b>
3.4.1	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	73,47	13,11	963,19
3.4.2	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,14	610,59	85,48
3.4.3	94972	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,92	745,02	685,41
3.4.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	SINAPI	M2	11,04	65,88	727,31
<b>3.5</b>	<b>Pilar-Parede</b>						<b>10.620,47</b>
3.5.1	101175	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF_05/2020	SINAPI	M	21,00	124,71	2.618,91
3.5.2	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_06/2017	SINAPI	M3	1,30	66,76	86,78
3.5.3	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	1,30	833,27	1.083,25
3.5.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	104,00	15,44	1.605,76
3.5.5	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	2,97	1.290,34	3.832,30
3.5.6	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	21,78	15,24	331,92
3.5.7	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	52,14	15,15	789,92
3.5.8	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	17,02	15,96	271,63
<b>3.6</b>	<b>Pilares</b>						<b>7.041,21</b>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%	
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%	
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10	
			SBC		2023/01-Manaus		
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		
			Composições		PRÓPRIA		
					REF		
					01/2023		
					01/2023		
					03/2017		
					01/2023		
					12/2022		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.6.1	104107	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	76,27	13,09	998,37
3.6.2	92269	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	15,84	197,44	3.127,44
3.6.3	103669	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	0,79	1.290,34	1.019,36
3.6.4	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	118,80	15,96	1.896,04
<b>3.7</b>	<b>Vigas</b>						<b>7.683,40</b>
3.7.1	103682	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	SINAPI	M3	1,84	1.307,25	2.405,34
3.7.2	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	39,00	15,96	622,44
3.7.3	104107	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	88,44	13,09	1.157,67
3.7.4	92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	22,96	152,35	3.497,95
<b>3.8</b>	<b>Laje</b>						<b>4.234,56</b>
3.8.1	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020	SINAPI	M2	23,67	178,90	4.234,56
<b>3.9</b>	<b>Cobertura</b>						<b>53.386,02</b>
3.9.1	92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	UN	5,00	2.345,01	11.725,05
3.9.2	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	158,53	64,20	10.177,62
3.9.3	COM-12976888	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E= 830MM, PREENCHIMENTO EM EPS, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições	M2	158,53	186,96	29.638,76
3.9.4	1114	RUFO INTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 26, CORTE 50 CM	SINAPI	M	44,62	41,34	1.844,59
<b>3.10</b>	<b>Paredes e painéis</b>						<b>6.068,71</b>
3.10.1	103329	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	SINAPI	M2	76,03	79,82	6.068,71
<b>3.11</b>	<b>Vergas e contravergas</b>						<b>1.207,07</b>
3.11.1	93190	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,70	49,11	34,37



		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL		DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%			
		DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%			
		LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		FONTE		VERSÃO		REF	
		CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		ORSE		2022/10		01/2023	
		SBC		2023/01-Manaus		01/2023			
		SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017			
		SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		01/2023			
		SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		12/2022			
		Composições		PRÓPRIA					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
3.11.2	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,70	51,86	554,90		
3.11.3	93192	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	2,30	51,30	117,99		
3.11.4	93198	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE ATÉ 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	0,70	44,37	31,05		
3.11.5	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	SINAPI	M	10,70	43,81	468,76		
<b>3.12</b>	<b>Instalações Hidráulicas</b>						<b>818,34</b>		
3.12.1	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,50	6,50	48,75		
3.12.2	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	M	7,50	13,27	99,52		
3.12.3	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	32,81	32,81		
3.12.4	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	36,45	36,45		
3.12.5	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	2,00	56,25	112,50		
3.12.6	89410	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	10,20	10,20		
3.12.7	89440	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	10,02	30,06		
3.12.8	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	3,00	13,70	41,10		
3.12.9	89413	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	2,00	10,89	21,78		
3.12.10	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	UN	1,00	4,37	4,37		
3.12.11	3143	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 25 M (L X C)	SINAPI	UN	1,00	4,77	4,77		
3.12.12	52026	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO 310 LITROS COM TAMPA	SBC	UN	1,00	376,03	376,03		
<b>3.13</b>	<b>Instalações Sanitárias</b>						<b>4.410,66</b>		
3.13.1	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	2,20	49,44	108,76		






**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**


**OBRA:** READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL  
**DESCRIÇÃO:** Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.  
**LOCAL:** Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM  
**CLIENTE:** Procuradoria Geral de Justiça


**DATA:** 17/01/2023  
**BDI:** 28,35%  
**L.S.Hora:** 77,40%  
**L.S.Mês:** 40,06%


FUNTE	VERSÃO	REF
ORSE	2022/10	01/2023
SBC	2023/01-Manaus	01/2023
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022
Composições	PRÓPRIA	


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.13.2	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	4,37	80,69	352,61
3.13.3	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	7,30	37,00	270,10
3.13.4	97906	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_12/2020	SINAPI	UN	4,00	426,23	1.704,92
3.13.5	35277	CAIXA DE GORDURA EM PVC, DIAMETRO MÍNIMO 300 MM, DIAMETRO DE SAÍDA 100 MM, CAPACIDADE APROXIMADA 18 LITROS, COM TAMPA E CESTO	SINAPI	UN	1,00	351,62	351,62
3.13.6	89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	20,27	20,27
3.13.7	COM-43814563	Válvula de admissão de ar (VVA) - 6UH - Fornecimento e instalação	Composições	UN	1,00	170,48	170,48
3.13.8	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	46,93	46,93
3.13.9	89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	8,66	17,32
3.13.10	89801	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	10,90	21,80
3.13.11	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	4,00	6,22	24,88
3.13.12	89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	19,17	19,17
3.13.13	89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	28,84	28,84
3.13.14	89730	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	UN	3,00	14,52	43,56
3.13.15	89812	CURVA LONGA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	2,00	81,68	163,36

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL		DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%			
		DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%			
		LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		FONTE		VERSÃO		REF	
		CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		ORSE		2022/10		01/2023	
		SBC		2023/01-Manaus		01/2023			
		SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017			
		SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		01/2023			
		SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		12/2022			
		Composições		PRÓPRIA					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$		
3.13.16	89813	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	1,00	5,75	5,75		
3.13.17	89814	LUVA DE CORRER, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	UN	56,10	18,90	1.060,29		
<b>3.14</b>	<b>Instalações Elétricas</b>						<b>27.112,24</b>		
3.14.1	COMP - 194107	Luminária LED tipo plafon60x60 48w completa, com driver multitenção (100-250) integrados a luminária 30.000h de uso	Composições	UN	5,00	222,94	1.114,70		
3.14.2	COMP - 488982	Luminária LED tipo plafon 30x30 36w completa, com driver multitenção (100-250) integrados a luminária 30.000h de uso	Composições	UN	9,00	60,33	542,97		
3.14.3	60680	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	SBC	UN	2,00	39,54	79,08		
3.14.4	60222	LUMINARIA INDUSTRIAL PENDENTE LED HIGH BAY LIGHT 200W	SBC	UN	9,00	471,51	4.243,59		
3.14.5	60062	LUMINARIA DE EMERGENCIA 2XLED 1200 BATERIA SELADA SEGURIMAX	SBC	UN	1,00	208,20	208,20		
3.14.6	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	SINAPI	UN	3,00	133,95	401,85		
3.14.7	104481	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA PARA CHUVEIRO (20A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	SINAPI	UN	1,00	321,18	321,18		
3.14.8	104475	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	SINAPI	UN	3,00	133,95	401,85		
3.14.9	S93142S	Ponto de tomada residencial incluindo tomada (2 módulos) 10a/250v, caixa elétrica, eletroduto, cabo, rasgo, quebra e chumbamento. af_01/2016	ORSE	UN	8,00	222,13	1.777,04		
3.14.10	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	735,00	735,00		
3.14.11	104473	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	SINAPI	UN	4,00	155,39	621,56		
3.14.12	11250	CAIXA DE PASSAGEM/ LUZ / TELEFONIA, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSOES 20 X 20 X *12* CM (PADRAO CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00	73,70	73,70		


		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																								
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL		DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%																				
		DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%																				
		LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01-Manaus</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF	ORSE	2022/10	01/2023	SBC	2023/01-Manaus	01/2023	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022	Composições
FORTE	VERSÃO	REF																								
ORSE	2022/10	01/2023																								
SBC	2023/01-Manaus	01/2023																								
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																								
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023																								
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022																								
Composições		PRÓPRIA																								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$																			
3.14.13	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	75,04	300,16																			
3.14.14	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	76,74	230,22																			
3.14.15	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	88,85	88,85																			
3.14.16	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,27	30,54																			
3.14.17	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	15,27	30,54																			
3.14.18	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00	16,10	48,30																			
3.14.19	39244	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	152,92	4,31	659,08																			
3.14.20	INS-071899	Interruptor Diferencial Residual -4p110 a-30ma	Composições	UN	1,00	162,60	162,60																			
3.14.21	COM-77815485	ILUMINAÇÃO-REFLETOR EXTERNO RGB 100 W	Composições	UN	5,00	97,13	485,65																			
3.14.2	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	186,70	5,09	950,30																			
3.14.23	91925	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	240,00	3,82	916,80																			
3.14.24	COMP-747559	Rede de ateramento unidade 4 promotorlas	Composições	UN	1,00	12.688,48	12.688,48																			
<b>3.15</b>	<b>Drenagem</b>						<b>2.783,12</b>																			
3.15.1	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M	8,87	189,14	1.677,67																			
3.15.2	91789	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	19,35	43,18	835,53																			
3.15.3	89522	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	UN	6,00	31,40	188,40																			
3.15.4	054047	RALO ABACAXI FERRO FUNDIDO 75mm	SBC	UN	2,00	40,76	81,52																			
<b>3.16</b>	<b>Rede elétrica e CFTV</b>						<b>10.052,35</b>																			
3.16.1	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	UN	4,00	62,14	248,56																			
3.16.2	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	560,88	560,88																			
3.16.3	39601	CONECTOR / TOMADA FEMEA RJ 45, CATEGORIA 6 (CAT 6) PARA CABOS	SINAPI	UN	8,00	34,25	274,00																			

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA:17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%	
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI:28,35%		L.S.Mês: 40,06%	
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10	
			SBC		2023/01-Manaus		
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		
			Composições		PRÓPRIA		
REF							
01/2023							
01/2023							
03/2017							
01/2023							
12/2022							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.16.4	98297	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	14,96	9,62	143,91
3.16.5	91862	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	10,63	10,85	115,33
3.16.6	91887	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	2,00	8,21	16,42
3.16.7	INS-50621989	Switch 24 portas Poe 10G camada (12 portas RJ45 2,5 Gbe PoE + 12 portas RJ45 1 Gbe PoE + 2 Portas SFP + 10 G, throughput Total Non-bloking de 62 Gps, capacidade de Swithing de 124 Gps, taxa de encaminhamento 92 Mpp) Tela touch Modelo Ref. - Ubiquiti / USWEnterprise - 24 - Gbe PoE	Composições	UN	1,00	5.893,71	5.893,71
3.16.8	INS-81908191	Ponto de acesso indoor WI-FI 6(802.11 n/ax, MIMO2,4GHz2x2e 5GHz 4x4, Throughput Agregado de 5.3Gbps) Antena integrada, alimentação PoE, 30 clientes simultâneos,QoS com restrição de banda por usuário, proteção IP54.Modelo Ref.- Ubiquiti /U6-Pro	Composições	UN	1,00	1.207,42	1.207,42
3.16.9	INS-53608203	Transceiver 10Gbps MultiMode (conector tipo LC,Comprimento de Onda TX/RX850nm) Modelo Ref.-Ubiquiti / UACCOM-MM-10G-Compos ções D	Composições	UN	2,00	526,42	1.052,84
3.16.10	INS-08291852	Par de Transceiver 1Gbps SagleMode (conector tipo LC simplex, Comprimento de Onda TX 1310nm /1550nm Comprimento de Onda RX1550 nm / 1310nm Modelo Ref.-Ubiquiti /UACCOM-SM- 1G-S	Composições	UN	2,00	226,81	453,62
3.16.11	INS-86711601	Cordão de Fibra Sagle Mode Simplex 3.0mm Conector LC-UPC/ SC-UPC Comprimento 10m tModelo CORDLC/UPCSC/UPCSX-SM 10MT Ref.F brasNet-PATCH	Composições	UN	2,00	28,07	56,14
3.16.12	INS-58968264	Cordão de Fibra Sagle Mode Simplex 3.0mm Conector LC-UPC/ SC-UPC Comprimento 2mt Modelo Ref.2 flex-2F-FPLUSU-2M	Composições	UN	2,00	14,76	29,52
<b>3.17</b>	<b>Revestimentos</b>						<b>47.858,86</b>
<b>3.17.1</b>	<b>Revestimento interno</b>						<b>5.582,68</b>
3.17.1.1	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	93,52	4,40	411,48
3.17.1.2	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	72,47	34,65	2.511,08
3.17.1.3	87550	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA ENTRE 5M2 E 10M2, ESPESSURA DE 10MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	21,05	26,15	550,45


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%	
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%	
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10	
			SBC		2023/01-Manaus		
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		
			Composições		PRÓPRIA		
					01/2023		
					01/2023		
					03/2017		
					01/2023		
					12/2022		
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.17.1.4	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	22,52	93,68	2.109,67
<b>3.17.2</b>	<b>Revestimento externo</b>						<b>42.276,18</b>
3.17.2.1	S05057	Revestimento metálico em alumínio composto (Alucobond), e=0,3mm, pintura Kaynar 500 composta por seis camadas, inclusive estrutura metálica auxiliar em perfil de viga "U" de 2" - fornecimento e montagem	ORSE	M2	71,55	547,70	39.187,93
3.17.2.2	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_10/2022	SINAPI	M2	74,38	6,87	510,99
3.17.2.3	89173	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE EMBOÇO/MASSA ÚNICA, APLICADO MANUALMENTE, TRAÇO 1:2:8, EM BETONEIRA DE 400L, PAREDES INTERNAS, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS, EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASAS) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_12/2014	SINAPI	M2	74,38	34,65	2.577,26
<b>3.18</b>	<b>Forro</b>						<b>12.413,85</b>
3.18.1	S04449	Forro de pvc, em régua de 10 ou 20 cm, aplicado, inclusive estrutura para fixação (perfis em PVC) marca Araforros ou similar, instalado - Rev 06_10/2021	ORSE	M2	149,49	75,88	11.343,30
3.18.2	COM-51842817	Forro Geso Removível Com Película De Pvc Gapilean 625x625x8mm -completo-fornecimento e instalação	Composições	M2	19,60	54,62	1.070,55
<b>3.19</b>	<b>Esquadrias, soleiras e peitoris</b>						<b>15.520,89</b>
3.19.1	130	RODAPES, SOLEIRAS E PEITORIS	SBC	-	11,40	79,70	908,58
3.19.2	23390	FORNECIMENTO JANELA ALUMINIO MAXIM-AIR CONVENCIONAL	SBC	M2	2,77	55,90	154,84
3.19.3	COMP-648616	PELICULA ADESIVA APLICADA EM VIDROS - TIPO INSULFILM ANTI-VANDALISMO	Composições	M2	9,48	113,83	1.079,10
3.19.4	COM-23920855	Box de vidro temperado 8mm.Sendo 1 fixo e um móvel .Instalado com kit cromado e película de segurança na porta.	Composições	M2	2,63	731,73	1.924,44
3.19.5	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	1,68	655,74	1.101,64
3.19.6	102181	INSTALAÇÃO DE VIDRO TEMPERADO, E = 10 MM, ENCAIXADO EM PERFIL U. AF_01/2021_PS	SINAPI	M2	9,48	913,92	8.663,96
3.19.7	90791	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA PESADA OU SUPERPESADA, 80X210CM, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO PARCIAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	886,15	886,15
3.19.8	90795	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 70X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00	802,18	802,18
<b>3.20</b>	<b>Pintura</b>						<b>3.589,68</b>
3.20.1	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	167,90	2,23	374,41
3.20.2	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	SINAPI	M2	167,90	9,63	1.616,87


		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																								
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL		DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%																				
		DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%																				
		LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01-Manaus</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições</td> <td>PRÓPRIA</td> </tr> </tbody> </table>		FORTE	VERSÃO	REF	ORSE	2022/10	01/2023	SBC	2023/01-Manaus	01/2023	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022	Composições
FORTE	VERSÃO	REF																								
ORSE	2022/10	01/2023																								
SBC	2023/01-Manaus	01/2023																								
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																								
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023																								
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022																								
Composições		PRÓPRIA																								
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$																			
3.20.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	167,90	9,52	1.598,40																			
<b>3.21</b>	<b>Louças, aparelhos e metais</b>						<b>2.326,78</b>																			
3.21.1	100878	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	613,42	613,42																			
3.21.2	377	ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	36,50	36,50																			
3.21.3	95546	KIT DE ACESSÓRIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	128,96	128,96																			
3.21.4	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	94,08	94,08																			
3.21.5	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2 OU 3/4, P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	939,71	939,71																			
3.21.6	COMP-188861	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 45X 35CM OU EQUIVALENTE, PARA PNE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições	UN	1,00	284,85	284,85																			
3.21.7	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	153,78	153,78																			
3.21.8	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	20,85	41,70																			
3.21.9	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	3,00	11,26	33,78																			
<b>3.22</b>	<b>Pavimentação interna</b>						<b>5.176,04</b>																			
3.22.1	87700	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, NÃO ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 6CM. AF_07/2021	SINAPI	M2	19,60	55,60	1.089,76																			
3.22.2	87250	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	2,75	71,68	197,12																			
3.22.3	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60CM. AF_06/2014	SINAPI	M	22,30	20,44	455,81																			
3.22.4	87262	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_06/2014	SINAPI	M2	16,85	203,76	3.433,35																			
<b>3.23</b>	<b>Instalação de combate a incêndio</b>						<b>959,03</b>																			
3.23.1	101907	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	1,00	704,43	704,43																			
3.23.2	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	UN	1,00	220,67	220,67																			
3.23.3	180051	PINTURA FAIXA DE MARCAÇÃO AVISO EM PISO-(0,4M2)-EXTINTORES	SBC	UN	1,00	4,49	4,49																			
3.23.4	55034	PLACA FOTOLUMINESCENTE EXTINTOR INCENDIO PVC 2mm 20x20cm	SBC	UN	1,00	13,20	13,20																			
3.23.5	MPAM-INC-001	SUORTE DE PAREDE PARA EXTINTOR	SBC	UN	1,00	16,24	16,24																			
<b>3.24</b>	<b>Acessórios</b>						<b>171,32</b>																			



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%	
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%	
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO	
	CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10	
			SBC		2023/01-Manaus		
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		
			Composições		PRÓPRIA		
REF							
01/2023							
01/2023							
03/2017							
01/2023							
12/2022							
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
3.24.1	190464	ESPELHO CRISTAL 4mm COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	SBC	M2	0,41	417,86	171,32
<b>3.25</b>	<b>Condicionadores de ar</b>						<b>5.410,26</b>
3.25.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	UN	2,00	2.705,13	5.410,26
<b>4</b>	<b>ÁREA EXTERNA</b>						<b>103.034,86</b>
<b>4.1</b>	<b>COBERTURA CANCELAS</b>						<b>2.052,06</b>
4.1.1	COM-0183972	Cobertura em polcarbonato para cancelas	Composições	UN	3,00	684,02	2.052,06
<b>4.2</b>	<b>Pavimentação externa</b>						<b>66.565,65</b>
4.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	M3	3,64	58,14	211,62
4.2.2	69002	REATERRO DE VALA DE DUTOS 0,60x0,50x1,00m MATERIAL DA OBRA	SBC	M	6,07	5,45	33,08
4.2.3	101859	REASSENTAMENTO DE BLOCOS SEXTAVADO PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 8 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS SEXTAVADO - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	SINAPI	M2	6,07	24,65	149,62
4.2.4	92403	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	239,47	75,86	18.166,19
4.2.5	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	SINAPI	M2	274,86	110,04	30.245,59
4.2.6	94268	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 45 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 30 CM BASE DA SARJETA) X 22 CM ALTURA. AF_06/2016	SINAPI	M	87,35	76,21	6.656,94
4.2.7	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	SINAPI	M	87,35	1,30	113,55
4.2.8	102492	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 3 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	105,22	15,63	1.644,58
4.2.9	102501	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA ACRÍLICA, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M2	37,99	14,40	547,05
4.2.10	6081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	SINAPI	M3	50,00	77,50	3.875,00
4.2.11	4815671	Reaterro e compactação com soquete vibratório	SICRO	M3	50,00	12,73	636,50
4.2.12	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	M3	1,28	697,24	892,46
4.2.13	103914	EXECUÇÃO DE PISO INDUSTRIAL DE CONCRETO ARMADO, FCK = 20 MPA, ESPESSURA DE 14,0 CM. AF_04/2022	SINAPI	M2	18,06	187,90	3.393,47
<b>4.3</b>	<b>Grades e portões</b>						<b>9.083,21</b>
4.3.1	S07970	Guarda-corporotuboferopalvan 0ado11/2" h=98cm paraf xação em p so(modelop/cade rantes)	ORSE	M	28,40	249,89	7.096,87
4.3.2	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	29,83	37,47	1.117,73



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA								
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL			DATA: 17/01/2023		L.S.Hora: 77,40%		
	DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.			BDI: 28,35%		L.S.Mês: 40,06%		
	LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM			FONTE		VERSÃO		
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça			ORSE		2022/10		01/2023	
			SBC		2023/01-Manaus		01/2023	
			SICRO		2016/11 COM DESONERAÇÃO		03/2017	
			SICRO		2022/10 COM DESONERAÇÃO		01/2023	
			SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		12/2022	
			Composições		PRÓPRIA			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	
4.3.3	37562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	1,00	735,04	735,04	
4.3.4	1008855	Roldanaparaportãodeferodecorer( nfer or) d=3" com ca xa	ORSE	UN	2,00	59,52	119,04	
4.3.5	6110	SERRALHEIRO (HORISTA)	SBC	H	0,75	19,38	14,53	
<b>4.4</b>	<b>Alvenaria</b>						<b>1.970,19</b>	
4.4.1	S07763	Gradil ldeferoc/barachata2"x1/4"vert ca sespaç.10cm montanteem perf lseçãoquadrade1"vert calespaç.3m baras paralelashor 0onta s2"x1/4" ncl.portão muretah=30cm em alv.blocoe=19cm chap scadaerebocada exclus vep ntura	ORSE	M2	3,17	606,69	1.923,20	
4.4.2	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	1,00	9,52	9,52	
4.4.3	100758	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	SINAPI	M2	1,00	37,47	37,47	
<b>4.5</b>	<b>Paisagismo</b>						<b>3.340,60</b>	
4.5.1	1042210	TERRA VEGETAL PARA PLANTIO	SBC	M3	0,60	176,53	105,91	
4.5.2	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	M2	40,04	21,87	875,67	
4.5.3	365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	8,00	97,98	783,84	
4.5.4	138640S	Muda de arbusto, pingo de ouro/ violeteiro, h = *10 a 20* cm	ORSE	UN	159,00	3,34	531,06	
4.5.5	S12857	Banco de concreto pré-moldado, sem encosto, dimensão: 1,80x0,60x0,10m confeccionado em forma metálica	ORSE	UN	2,00	522,06	1.044,12	
<b>4.6</b>	<b>Paisagismo</b>						<b>11.870,66</b>	
4.6.1	COMP-467722	Letras em chapa de aço galvanizado-block-letter-20cm	Composições	UN	79,00	47,34	3.739,86	
4.6.2	COMP-742606	Logomarca do MPAM confeccionada em ACM med. 2.750,00mm para fixação em fachada - fornecimento e instalação	Composições	UN	1,00	1.363,73	1.363,73	
4.6.3	S11345	Sinalização permanente, vertical, com placa de aço (50x80cm) com poste de madeira 3,50m fixado com base de concreto 40x40x50	ORSE	UN	2,00	603,89	1.207,78	
4.6.4	S10363	Placa de sinalização em acrílico, dimensões 0,12 x 0,12 m, e=2mm	ORSE	UN	3,00	265,71	797,13	
4.6.5	34721	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ALUMINIO COM PINTURA REFLETIVA, E = 2 MM	SINAPI	M2	2,52	1.152,01	2.903,06	
4.6.6	1030335	POSTE DE SINALIZACAO PARA PLACA DE TRANSITO ACO GALVANIZADO 2"x3,0m	SBC	UN	5,00	371,82	1.859,10	
<b>4.7</b>	<b>Iluminação</b>						<b>8.152,49</b>	
4.7.1	91931	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	153,60	11,61	1.783,29	
4.7.2	60235	RELE FOTOELETRICO 1000W-127V	SBC	UN	5,00	89,24	446,20	
4.7.3	S11301	Luminária em LED slim p/ iluminação púb 03 pétalas, 50W, lentas policarbonato. Corpo alumínio, pint. Anti-encrustantes, grau de proteção IP67, ik09, temp-cor 5000 *K, IRC => 70%, v. útil 50.000 h, linha Street-light (PICO-LE - LMSL-80)M com poste de aço e base de concreto.	ORSE	UN	5,00	1.184,60	5.923,00	
<b>5</b>	<b>DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA</b>						<b>75.760,29</b>	
5.1	INS-61039458	CANCELA PRIME DC GAREN	Composições	UN	6,00	5.536,09	33.216,54	
5.2	INS-29990413	CONJ. AUTO. MOV. P. DZ 2.2 ROBUST BRUSHLESS BIVOLT	Composições	UN	3,00	3.617,37	10.852,11	
5.3	INS-32584241	CABO MUTILAN CAT 5E BLINDADO DUPLA CAPA	Composições	UN	610,00	4,19	2.555,90	
5.4	INS-74046117	TOTEM P/ RECONHECIMENTO FACIAL	Composições	UN	2,00	967,71	1.935,42	


		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA																						
		OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL	DATA: 17/01/2023	L.S.Hora: 77,40%																				
DESCRİÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança.		BDI: 28,35%	L.S.Mês: 40,06%																					
LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM		<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>REF</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2022/10</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SBC</td> <td>2023/01-Manaus</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2022/10 COM DESONERAÇÃO</td> <td>01/2023</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2022/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>12/2022</td> </tr> <tr> <td>Composições</td> <td>PRÓPRIA</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		FONTE	VERSÃO	REF	ORSE	2022/10	01/2023	SBC	2023/01-Manaus	01/2023	SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017	SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023	SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022	Composições	PRÓPRIA	
FONTE	VERSÃO	REF																						
ORSE	2022/10	01/2023																						
SBC	2023/01-Manaus	01/2023																						
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	03/2017																						
SICRO	2022/10 COM DESONERAÇÃO	01/2023																						
SINAPI	2022/11 COM DESONERAÇÃO	12/2022																						
Composições	PRÓPRIA																							
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça																								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
5.5	INS-17740994	CONTROLE DE ACESSO FACIAL SS3530 MF	Composições	UN	2,00	2.316,61	4.633,22
5.6	INS-97887840	Fonte de Alimentação Ininterrupta FA 1220S	Composições	UN	5,00	289,81	1.449,05
5.7	INS-58971196	VIDEO PORTEIRO INTELBRAS	Composições	UN	2,00	849,81	1.699,62
5.8	INS-72750253	PAINEL DE BOTOEIRAS NICE 6 BTO	Composições	UN	1,00	589,46	589,46
5.9	INS-50616008	MODULO BRAVAS	Composições	UN	1,00	3.143,83	3.143,83
5.10	INS-50130063	CAMERA DE VIDEO IP BULET VIP 7250 LPR IA FT G2	Composições	UN	4,00	3.143,83	12.575,32
5.11	INS-63479612	PROTETOR DE SURTO BIVOLT	Composições	UN	7,00	78,58	550,06
5.12	101537	APARELHO SINALIZADOR DE SAÍDA DE GARAGEM, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	SINAPI	UN	3,00	164,22	492,66
5.13	INS-33229654	Suporte Para Bareiral VA ou Câmeras c/ Base De Fixação	Composições	UN	9,00	54,20	487,80
5.14	68399	CAMERA BULLET INFRAPER. MULTI HD 4X1 INTELBRAS VHD 11	SBC	UN	5,00	285,27	1.426,35
5.15	1035747	CABO PARA CAMERAS BLINDADO RF 4mm MALHA 80% LIGA DE COBRE + BIPOLAR EXTERNO	SBC	UN	133,00	1,15	152,95
<b>6</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>						<b>5.259,26</b>
6.1	COMP-175824	LIMPEZA PERMANENTE E FINAL DA OBRA	Composições	MÊS	2,00	2.629,63	5.259,26

<b>VALOR SEM BDI:</b>	<b>397.622,48</b>
<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>26.112,82</b>
<b>VALOR BDI:</b>	<b>91.744,10</b>
<b>VALOR BDI DIFERENCIADO:</b>	<b>12.078,26</b>
<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>501.444,84</b>



RAUL VÍCTOR OLIVEIRA SAMPAIO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CPF.: 704.211.022-68  
 CREA 14627-D/AM

	<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>	
	OBRA: READEQUAÇÃO DA ENTRADA PRINCIPAL DESCRIÇÃO: Readequação da entrada com execução de nova guarita e implementação de novos equipamentos de segurança. LOCAL: Rua Coronel Teixeira - 7992, Nova Esperança - Manaus/AM	DATA: 17/01/2023 BDI: 28,35%
CLIENTE: Procuradoria Geral de Justiça		
FONTE: ORSE VERSÃO: 2022/10 REF: 01/2023 SBC: 202301-Manaus 01/2023 SICRO: 2016/11 COM DESONERAÇÃO 03/2017 2022/10 COM DESONERAÇÃO 01/2023 SINAPI: 2022/11 COM DESONERAÇÃO 12/2022 Composições PRÓPRIA		

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	ETAPA 1	ETAPA 2	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, TAXAS E CANTEIRO DE OBRA	75.299,17	62,00 % 46.685,49	38,00 % 28.613,68	100,00 % 75.299,17
2	DEMOLIÇÕES	4.270,25		100,00 % 4.270,25	100,00 % 4.270,25
3	GUARITA	237.821,01	40,00 % 95.128,40	60,00 % 142.692,61	100,00 % 237.821,01
4	ÁREA EXTERNA	103.034,86	20,00 % 20.606,97	80,00 % 82.427,89	100,00 % 103.034,86
5	DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA	75.760,29		100,00 % 75.760,29	100,00 % 75.760,29
6	LIMPEZA FINAL	5.259,26	50,00 % 2.629,63	50,00 % 2.629,63	100,00 % 5.259,26
		501.444,84	165.050,49	336.394,35	501.444,84
			165.050,49	501.444,84	



RAUL VICTOR OLIVEIRA SAMPAIO  
 ENGENHEIRO CIVIL  
 CPF.: 704.211.022-68  
 CREA 14627-D/AM

RE: NOVA PROPOSTA DA EMPRESA MS TERRAPLANAGEM LTDA.

EMANUEL AQUINO <msterraplanagem1976@hotmail.com>

Ter, 08/08/2023 14:18

Para:Comissao Permanente de Licitacao <licitacao@mpam.mp.br>

📎 2 anexos (488 KB)

Memo 294-2023-DEAC.pdf; NOVA PROPOSTA MS TERRAPLANAGEM\_REV2.pdf;

Segue nova proposta com relação as ponderações indicadas em anexo.

---

**De:** Comissao Permanente de Licitacao <licitacao@mpam.mp.br>

**Enviado:** terça-feira, 25 de julho de 2023 09:09

**Para:** EMANUEL AQUINO <msterraplanagem1976@hotmail.com>

**Assunto:** RE: NOVA PROPOSTA DA EMPRESA MS TERRAPLANAGEM LTDA.

Acusamos o recebimento.

**Atenciosamente,**

**Cleiton da Silva Alves**

*Presidente da Comissão Permanente de Licitação - CPL*

*Ato PGJ n.º 381/2022*

*Matrícula n.º 000.640-8A*

*Telefone: (92) 3655-0743 (Whatsapp)*

*Cel.: (92) 98181-2780 (Whatsapp)*



Ministério Público do Estado do Amazonas  
Procuradoria-Geral de Justiça

*CNPJ: 04.153.748/0001- 85*

---

**De:** EMANUEL AQUINO <msterraplanagem1976@hotmail.com>

**Enviado:** segunda-feira, 24 de julho de 2023 14:16

**Para:** Comissao Permanente de Licitacao <licitacao@mpam.mp.br>

**Assunto:** NOVA PROPOSTA DA EMPRESA MS TERRAPLANAGEM LTDA.

Srs. Boa tarde.

Segue anexa a nova posposta referente a Tomada de Preços n. º 2.001/2023-CPL/MP/PGJ.

Att.

MS TERRAPLAGEM.