

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			1			
0		0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE F	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%			

Ū
$\alpha$
=
-
ŭ
~

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>V</b>
0			CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE						808.600,00	_
1.			ASSISTÊNCIA SOCIAL					•	808.600,00	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	35.427,28	
1.1.0.0.1.	Composição	CPU 515	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	4,00	6.989,28	BDI 1	8.856,82	35.427,28	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.536,86	
1.2.0.0.1.	Composição	CPU 185	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA N.2 ADEZIVADA	M²	6,00	333,66	BDI 1	422,81	2.536,86	RA
1.3.			MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDAÇÕES					-	9.448,32	
1.3.0.0.1.	SINAPI	96526	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA VIGA BALDRAME OU SAPATA CORRIDA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF 01/2024	M3	6,37	202,65	BDI 1	256,80	1.635,82	RA
1.3.0.0.2.	SINAPI	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_01/2024	МЗ	43,41	142,02	BDI 1	179,97	7.812,50	RA
1.4.			FUNDAÇÕES					-	29.912,00	
1.4.1.			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - SAPATAS					-	16.798,00	
1.4.1.0.1.	SINAPI	96617	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_01/2024	M2	1,45	24,19	BDI 1	30,65	44,44	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	285,40	11,89	BDI 1	15,07	4.300,98	RA
1.4.1.0.3.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	150,70	11,00	BDI 1	13,94	2.100,76	RA
1.4.1.0.4.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	80,10	9,44	BDI 1	11,96	958,00	RA
1.4.1.0.5.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	50,50	11,53	BDI 1	14,61	737,81	RA
1.4.1.0.6.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	10,44	654,29	BDI 1	829,12	8.656,01	RA
1.4.2.			CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGA BALDRAME					-	10.418,32	
1.4.2.0.1.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	6,13	654,29	BDI 1	829,12	5.082,51	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	0,80	11,85	BDI 1	15,02	12,02	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	250,70	11,89	BDI 1	15,07	3.778,05	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	105,80	11,53	BDI 1	14,61	1.545,74	RA
1.4.3.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	2.695,68	
1.4.3.0.1.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	70,20	30,30	BDI 1	38,40	2.695,68	RA
1.5.			SUPRAESTRUTURA					-	131.766,99	
1.5.1.			CONCRETO ARMADO - PAVIMENTO TERRÉO					-	88.248,69	
1.5.1.1.			LAJE					-	35.168,99	
1.5.1.1.1.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	207,90	11,85	BDI 1	15,02	3.122,66	
1.5.1.1.2.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	158,10	11,89	BDI 1	15,07	2.382,57	
1.5.1.1.3.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	42,90	11,00	BDI 1	13,94	598,03	
1.5.1.1.4.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12	KG	12,80	9,44	BDI 1	11,96	153,09	RA



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA  MUNICÍPIO / UF  BDI 1  BDI 2  BDI 3					
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE R	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	l		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%			

	Æ
ço Total (R\$)	<b>V</b>
808.600,00	
5.458,30	RA
11.856,42	RA
11.597,92	RA
6.125,63	
186,25	RA
551,56	RA
1.832,36	RA
3.555,46	RA
18.691,08	
3.896,86	RA
4.052,36	RA
1.810,74	RA
1.747,36	RA
7.183,76	RA
28.262,99	
8.001,01	RA

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.5.1.1.5.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	373,60	11,53	BDI 1	14,61	5.458,30	RA
1.5.1.1.6.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	14,30	654,29	BDI 1	829,12	11.856,42	RA
1.5.1.1.7.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	142,99	64,01	BDI 1	81,11	11.597,92	RA
1.5.1.2.			ESCADA					-	6.125,63	
1.5.1.2.1.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	12,40	11,85	BDI 1	15,02	186,25	
1.5.1.2.2.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	36,60	11,89	BDI 1	15,07	551,56	RA
1.5.1.2.3.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,21	654,29	BDI 1	829,12	1.832,36	RA
1.5.1.2.4.	SINAPI	101971	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA ESCADAS, COM 2 LANCES EM "U" E LAJE PLANA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17 MM. AF_11/2020	M2	19,97	140,50	BDI 1	178,04	3.555,46	RA
1.5.1.3.			PILAR					-	18.691,08	
1.5.1.3.1.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	4,70	654,29	BDI 1	829,12	3.896,86	RA
1.5.1.3.2.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	290,70	11,00	BDI 1	13,94	4.052,36	RA
1.5.1.3.3.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	151,40	9,44	BDI 1	11,96	1.810,74	RA
1.5.1.3.4.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF 06/2022	KG	119,60	11,53	BDI 1	14,61	1.747,36	
1.5.1.3.5.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	96,31	58,86	BDI 1	74,59	7.183,76	RA
1.5.1.4.			VIGAS					-	28.262,99	
1.5.1.4.1.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	9,65	654,29	BDI 1	829,12	8.001,01	RA
1.5.1.4.2.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	74,70	11,00	BDI 1	13,94	1.041,32	RA
1.5.1.4.3.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	73,20	9,44	BDI 1	11,96	875,47	RA
1.5.1.4.4.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	1,70	11,85	BDI 1	15,02	25,53	RA
1.5.1.4.5.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	333,60	11,89	BDI 1	15,07	5.027,35	RA
1.5.1.4.6.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	140,20	11,53	BDI 1	14,61	2.048,32	RA
1.5.1.4.7.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	139,21	63,74	BDI 1	80,77	11.243,99	RA
1.5.2.			CONCRETO ARMADO - 1 PAVIMENTO					-	43.518,30	
1.5.2.1.			LAJE					-	5.938,09	
1.5.2.1.1.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,0	KG	58,80	11,85	BDI 1	15,02	883,18	RA



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO						
0		0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0.00%	0,00%			

ltem	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.5.2.1.2.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	35,20	11,89	BDI 1	15,07	530,46	
1.5.2.1.3.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	7,90	11,00	BDI 1	13,94	110,13	
1.5.2.1.4.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	34,40	11,53	BDI 1	14,61	502,58	RA
1.5.2.1.5.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	2,60	654,29	BDI 1	829,12	2.155,71	RA
1.5.2.1.6.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	21,65	64,01	BDI 1	81,11	1.756,03	RA
1.5.2.2.			PILAR					-	16.416,36	
1.5.2.2.1.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	4,24	654,29	BDI 1	829,12	3.515,47	
1.5.2.2.2.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	230,60	11,00	BDI 1	13,94	3.214,56	RA
1.5.2.2.3.	SINAPI	92804	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. AF_06/2022	KG	132,40	9,44	BDI 1	11,96	1.583,50	RA
1.5.2.2.4.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	108,60	11,53	BDI 1	14,61	1.586,65	RA
1.5.2.2.5.	SINAPI	92443	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	87,36	58,86	BDI 1	74,59	6.516,18	RA
1.5.2.3.			VIGAS					-	21.163,85	
1.5.2.3.1.	SINAPI	102482	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,2:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	M3	7,93	654,29	BDI 1	829,12	6.574,92	RA
1.5.2.3.2.	SINAPI	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	14,90	11,00	BDI 1	13,94	207,71	RA
1.5.2.3.3.	SINAPI	92801	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM. AF_06/2022	KG	5,00	11,85	BDI 1	15,02	75,10	RA
1.5.2.3.4.	SINAPI	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	140,30	11,89	BDI 1	15,07	2.114,32	RA
1.5.2.3.5.	SINAPI	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	120,60	11,53	BDI 1	14,61	1.761,97	RA
1.5.2.3.6.	SINAPI	92479	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	129,13	63,74	BDI 1	80,77	10.429,83	RA
1.6.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL					-	73.120,89	
1.6.0.0.1.	SINAPI	103322	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	891,16	58,88	BDI 1	74,61	66.489,45	RA
1.6.0.0.2.	SINAPI	102257	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM PAINEL DE GRANILITE, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF_01/2021	M2	10,22	338,40	BDI 1	428,82	4.382,54	RA
1.6.0.0.3.	SINAPI	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	М	10,00	177,47	BDI 1	224,89	2.248,90	RA
1.7.			ESQUADRIAS					-	78.950,01	
1.7.1.			JANELAS DE ALUMINIO					-	45.881,38	



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA  MUNICÍPIO / UF  BDI 1  BDI 2  BDI 3					
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE R	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	l		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%			

			1	1	T		1			REC
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	Щ.
1.7.1.0.1.	Composição	CPU 486	PELE DE VIDRO LAMINADO REFLECTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	16,00	1.289,42	BDI 1	1.633,95	26.143,20	RA
1.7.1.0.2.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2024	M2	22,87	681,08	BDI 1	863,06	19.738,18	RA
1.7.2.			PORTAS					-	33.068,63	
1.7.2.0.1.	SINAPI	90796	KIT DE PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, E BATENTE METÁLICO, 80X210CM, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	15,00	787,23	BDI 1	997,58	14.963,70	RA
1.7.2.0.2.	SINAPI	91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	10,56	668,30	BDI 1	846,87	8.942,95	RA
1.7.2.0.3.	Composição	CPU 493	PORTA DE CORRER, EM VIDRO TEMPERADO 300X210, 2 FOLHAS , ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	4.759,79	BDI 1	6.031,61	6.031,61	RA
1.7.2.0.4.	SINAPI	91307	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTAS INTERNAS, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, COM EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	21,00	91,87	BDI 1	116,42	2.444,82	RA
1.7.2.0.5.	SINAPI	91305	FECHADURA DE EMBUTIR PÁRA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	5,00	108,20	BDI 1	137,11	685,55	RA
1.8.			SISTEMA DE COBERTURA					-	84.568,94	
1.8.0.0.1.	SINAPI	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	203,15	71,20	BDI 1	90,22	18.328,19	RA
1.8.0.0.2.	SINAPI	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	KG	974,40	10,86	BDI 1	13,76	13.407,74	RA
1.8.0.0.3.	SINAPI	100378	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIORES QUE 6,0 M E MENORES QUE 12,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	KG	1.235,00	10,70	BDI 1	13,56	16.746,60	RA
1.8.0.0.4.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	42,30	51,56	BDI 1	65,34	2.763,88	RA
1.8.0.0.5.	SINAPI	94227	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 33 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	М	28,63	63,31	BDI 1	80,23	2.296,98	RA
1.8.0.0.6.	Composição	CPU 494	PLACAS DE ALUMÍNIO COMPOSTO (ACM) EM FACHADA, COR MADEIRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M²	100,36	224,79	BDI 1	284,85	28.587,55	RA
1.8.0.0.7.	Composição	CPU 495	TUBO DE AÇO GALVANIZADO, SUSTENTAÇÃO COBERTURA	M	20,00	96,20	BDI 1	121,90	2.438,00	
1.9.			FORRO					-	31.201,63	





Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26.72%	0.00%	0.00%		

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.9.0.0.1.	SINAPI	96111	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA UNIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	266,39	63,17	BDI 1	80,05	21.324,52	RA
1.9.0.0.2.	Composição	CPU 289	FORRO DE FIBRA MINERAL EM PLACAS DE 625 X 625 MM, E=15/16 MM, BORDA REBAIXADA, COM PINTURA ANTIMOFO, APOIADO EM PERFIL DE AÇO GALVANIZADO COM 24 MM DE BASE - INSTALADO	M2	44,29	175,99	BDI 1	223,01	9.877,11	RA
1.10.			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS					-	33.776,36	
1.10.0.0.1.	SINAPI	87328	ARGAMASSA TRAÇO 1:7 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 600 KG. AF 08/2019	М3	17,82	449,56	BDI 1	569,68	10.151,70	RA
1.10.0.0.2.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	224,97	64,75	BDI 1	82,05	18.458,79	RA
1.10.0.0.3.	SINAPI	87265	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 20X20 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	62,96	64,75	BDI 1	82,05	5.165,87	RA
1.11.			SISTEMA DE PISOS					-	38.316,37	
1.11.0.0.1.	SINAPI	87248	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	M2	368,06	59,10	BDI 1	74,89	27.564,01	RA
1.11.0.0.2.	SINAPI	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	43,41	40,98	BDI 1	51,93	2.254,28	RA
1.11.0.0.3.	SINAPI	92393	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022	M2	38,15	79,38	BDI 1	100,59	3.837,51	RA
1.11.0.0.4.	SINAPI	87299	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	M3	7,36	499,71	BDI 1	633,23	4.660,57	RA
1.12.			PINTURA					-	40.238,69	
1.12.0.0.1.	SINAPI	104642	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA STANDARD, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.494,38	10,16	BDI 1	12,87	19.232,67	RA
1.12.0.0.2.	SINAPI	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	M2	0,84	23,14	BDI 1	29,32	24,63	RA
1.12.0.0.3.	SINAPI	96127	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PANOS DE FACHADA SEM PRESENÇA DE VÃOS, DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	455,79	10,88	BDI 1	13,79	6.285,34	RA
1.12.0.0.4.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO FM PARFDE LIMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	M2	1.038,59	11,17	BDI 1	14,15	14.696,05	RA



### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO				l		
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE R	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	l		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%			

I-										_ REC
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	_
1.13.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	66.128,29	
1.13.1.			TÉRREO					-	40.331,98	
1.13.1.1.			Cabos e Eletrodutos					-	18.072,81	
1.13.1.1.1.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	1.087,19	4,60	BDI 1	5,83	6.338,32	RA
1.13.1.1.2.	SINAPI	101564	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	М	88,00	52,82	BDI 1	66,93	5.889,84	RA
1.13.1.1.3.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	134,10	7,05	BDI 1	8,93	1.197,51	RA
1.13.1.1.4.	SINAPI	92981	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	10,00	15,93	BDI 1	20,19	201,90	RA
1.13.1.1.5.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	298,00	9,45	BDI 1	11,98	3.570,04	RA
1.13.1.1.6.	SINAPI	91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	6,00	25,52	BDI 1	32,34	194,04	RA
1.13.1.1.7.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	22,13	24,29	BDI 1	30,78	681,16	RA
1.13.1.2.			Iluminação					-	6.720,01	
1.13.1.2.1.	SINAPI	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	UN	10,00	37,44	BDI 1	47,44	474,40	RA
1.13.1.2.2.	Composição	CPU 500	LUMINARIA LED 30W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	36,00	105,99	BDI 1	134,31	4.835,16	RA
1.13.1.2.3.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	4,00	106,30	BDI 1	134,70	538,80	RA
1.13.1.2.4.	Composição	cpu 139	LUMINÁRIA LED TIPO PLAFON, DE EMBUTIR, 18W	UN	13,00	52,91	BDI 1	67,05	871,65	RA
1.13.1.3.			Entrada de serviço e Quadros					-	7.920,38	
1.13.1.3.1.	SINAPI	101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	2.464,26	BDI 1	3.122,71	3.122,71	RA
1.13.1.3.2.	SINAPI	101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	202,10	BDI 1	256,10	512,20	RA
1.13.1.3.3.	SINAPI	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AE 40/2020	UN	1,00	506,43	BDI 1	641,75	641,75	RA





Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(	0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%		

	_	
	$\ddot{c}$	
	$\alpha$	
	=	
	Œ	
	$\alpha$	
1		
ı		
ı		

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.13.1.3.4.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	104,34	BDI 1	132,22	132,22	RA
1.13.1.3.5.	Composição	CPU 498	CONSTRUÇÃO DE MURETA EM ALVENARIA 2,00X210 M PARA INSTALÇÃO DAS CAIXAS DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO DO PADRÃO DE ENTRADA, INCLUINDO PINTURA.	UN	1,00	2.771,07	BDI 1	3.511,50	3.511,50	RA
1.13.1.4.			Caixa de Passagem					-	670,68	
1.13.1.4.1.	SINAPI	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	UN	3,00	176,42	BDI 1	223,56	670,68	RA
1.13.1.5.			Dispositivos Elétricos					-	2.262,78	
1.13.1.5.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	8,00	35,51	BDI 1	45,00	360,00	RA
1.13.1.5.2.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	60,41	BDI 1	76,55	306,20	RA
1.13.1.5.3.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	57,64	BDI 1	73,04	219,12	RA
1.13.1.5.4.	SINAPI	92013	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (3 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	99,64	BDI 1	126,26	126,26	RA
1.13.1.5.5.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	22,00	37,28	BDI 1	47,24	1.039,28	RA
1.13.1.5.6.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	41,81	BDI 1	52,98	211,92	RA
1.13.1.6.			Dispositivo de Proteção					-	2.837,67	
1.13.1.6.1.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	169,26	BDI 1	214,49	428,98	RA
1.13.1.6.2.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	12,38	BDI 1	15,69	15,69	RA
1.13.1.6.3.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5,00	13,14	BDI 1	16,65	83,25	
1.13.1.6.4.	Composição	CPU 135	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, In 30 MA, CORRENTE DE 25 A	UN	1,00	153,80	BDI 1	194,90	194,90	RA
1.13.1.6.5.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	59,51	BDI 1	75,41	75,41	RA
1.13.1.6.6.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	61,02	BDI 1	77,32	231,96	RA
1.13.1.6.7.	Composição	cpu 496	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 100 ATE 250A - FONECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	1.310,89	BDI 1	1.661,16	1.661,16	RA
1.13.1.6.8.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	86,35	BDI 1	109,42	109,42	RA





Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
MANAUS	12-24 (DES.)		MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%		

		(		٥
			7	'n
		0	2	_
		1		כ
		i		ì
		i	ĭ	j
		0	2	_
1				
ı				
ı				
ı			J	Į,

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0					T			1	808.600,00	4
1.13.1.6.9.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	14,56	BDI 1	18,45	36,90	RA
1.13.1.7.			Eletrocalha					-	1.847,65	
1.13.1.7.1.	Composição	CPU 416	ELETROCALHA PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, 100 X 50 X 3000 MM (FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO)	М	15,80	92,28	BDI 1	116,94	1.847,65	RA
1.13.2.			1 PAVIMENTO					-	25.796,31	
1.13.2.1.			Cabos e Eletrodutos					-	15.414,64	
1.13.2.1.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	59,00	20,95	BDI 1	26,55	1.566,45	RA
1.13.2.1.2.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	228,00	3,20	BDI 1	4,06	925,68	RA
1.13.2.1.3.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	985,00	4,60	BDI 1	5,83	5.742,55	RA
1.13.2.1.4.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	89,00	7,05	BDI 1	8,93	794,77	RA
1.13.2.1.5.	SINAPI	92979	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	М	102,00	11,16	BDI 1	14,14	1.442,28	RA
1.13.2.1.6.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	5,00	25,23	BDI 1	31,97	159,85	RA
1.13.2.1.7.	SINAPI	101562	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	М	16,00	25,32	BDI 1	32,09	513,44	RA
1.13.2.1.8.	SINAPI	91836	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	М	19,76	24,12	BDI 1	30,56	603,87	RA
1.13.2.1.9.	SINAPI	91845	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4*), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	М	293,40	9,45	BDI 1	11,98	3.514,93	RA
1.13.2.1.10.	SINAPI	97668	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	М	4,90	24,29	BDI 1	30,78	150,82	RA
1.13.2.2.			Dispositivos Elétricos					-	2.860,56	
1.13.2.2.1.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	35,51	BDI 1	45,00	315,00	RA
1.13.2.2.2.	SINAPI	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 03/2023	UN	17,00	37,28	BDI 1	47,24	803,08	RA





Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0		0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE F	EFERÊNCIA ESPECIA	LIZADO DE ASS	SISTÊNCIA			
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3			
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%			

								,		REC
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.13.2.2.3.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	5,00	41,81	BDI 1	52,98	264,90	RA
1.13.2.2.4.	SINAPI	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	4,00	57,64	BDI 1	73,04	292,16	RA
1.13.2.2.5.	SINAPI	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	60,41	BDI 1	76,55	76,55	RA
1.13.2.2.6.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	9,00	53,53	BDI 1	67,83	610,47	RA
1.13.2.2.7.	SINAPI	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	7,00	56,19	BDI 1	71,20	498,40	RA
1.13.2.3.			Dispositivo de Proteção					-	980,60	
1.13.2.3.1.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4,00	13,14	BDI 1	16,65	66,60	RA
1.13.2.3.2.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6,00	59,51	BDI 1	75,41	452,46	RA
1.13.2.3.3.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	3,00	63,84	BDI 1	80,90	242,70	RA
1.13.2.3.4.	SINAPI	93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2,00	86,35	BDI 1	109,42	218,84	RA
1.13.2.4.			Iluminação					-	5.353,80	
1.13.2.4.1.	COMPOSIÇÃO	CPU 139	LUMINÁRIA LED TIPO PLAFON, DE EMBUTIR, 18W	UN	1,00	52,91	BDI 1	67,05	67,05	
1.13.2.4.2.	Composição	CPU 500	LUMINARIA LED 30W- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00	105,99	BDI 1	134,31	4.700,85	
1.13.2.4.3.	Composição	CPU 499	REFLETOR LED 50W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00	66,05	BDI 1	83,70	585,90	
1.13.2.5.			QUADROS					-	1.186,71	
1.13.2.5.1.	SINAPI	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	832,14	BDI 1	1.054,49	1.054,49	RA
1.13.2.5.2.	SINAPI	101876	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1,00	104,34	BDI 1	132,22	132,22	RA
1.14.			INSTALAÇÕES HIDRAULICAS					-	4.172,88	
1.14.0.0.1.	SINAPI	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	88,14	5,11	BDI 1	6,48	571,15	RA
1.14.0.0.2.	SINAPI	89447	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	М	35,15	10,18	BDI 1	12,90	453,44	RA
1.14.0.0.3.	SINAPI	89617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	9,00	7,21	BDI 1	9,14	82,26	RA
1.14.0.0.4.	SINAPI	89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	11,23	BDI 1	14,23	14,23	RA





SINAPI

98100

1.15.0.0.5.

### PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
0	(	0 PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNCIA ESPECIALIZADO DE ASSISTÊNCIA					
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3		
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%		

										- <del>2</del>
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.14.0.0.5.	SINAPI	89622	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	13,26	BDI 1	16,80	100,80	RA
1.14.0.0.6.	SINAPI	89397	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	14,14	BDI 1	17,92	107,52	RA
1.14.0.0.7.	SINAPI	89481	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	28,00	5,11	BDI 1	6,48	181,44	RA
1.14.0.0.8.	SINAPI	89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	7,83	BDI 1	9,92	59,52	RA
1.14.0.0.9.	SINAPI	103956	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	13,38	BDI 1	16,96	33,92	RA
1.14.0.0.10.	SINAPI	103955	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 20 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	15,00	9,62	BDI 1	12,19	182,85	RA
1.14.0.0.11.	SINAPI	103049	REGISTRO DE PRESSÃO, PVC, SOLDÁVEL, VOLANTE SIMPLES, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	12,00	29,51	BDI 1	37,40	448,80	RA
1.14.0.0.12.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	70,54	BDI 1	89,39	89,39	RA
1.14.0.0.13.	Composição	CPU 531	CONJUNTO RESERVATÓRIO COM CAIXA D'AGUA DE 2000L EM POLIETILENO - FORNECIMENTO E INTALAÇÃO	UN	1,00	1.457,99	BDI 1	1.847,56	1.847,56	RA
1.15.			INSTALAÇÕES SANITÁRIAS					-	30.158,33	
1.15.0.0.1.	Composição	CPU 511	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA BANHEIRO (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, RALOS, CAIXAS SIFONADAS, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO COM PRUMADA DE DESCIDA DE ESGOTO DENTRO DO BANHEIRO. AF_05/2023 (104676)	UN	11,00	387,24	BDI 1	490,71	5.397,81	RA
1.15.0.0.2.	Composição	CPU 512	CONJUNTO DE PONTOS DE COLETA DE ESGOTO PARA COZINHA (RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), EM PVC SÉRIE NORMAL, COM TUBOS, CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES EM PRÉDIO. AF_05/2023 (104678)	UN	1,00	149,20	BDI 1	189,07	189,07	RA
1.15.0.0.3.	SINAPI	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	UN	7,00	478,90	BDI 1	606,86	4.248,02	RA
1.15.0.0.4.	SINAPI	98083	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,2 X 2,4 X H=1,6 M, VOLUME ÚTIL: 3456 L (PARA 13 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	5.429,48	BDI 1	6.880,24	6.880,24	RA
1 15 0 0 5	SINIADI	09100	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO,	LINI	1.00	6 771 60	PDI 1	9 594 00	9 591 00	DΛ



UN

6.771,69

1,00

BDI 1

8.581,09

8.581,09 RA

DIMENSÕES INTERNAS: 1,6 X 3,4 X H=3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 32,9 M² (PARA 13 CONTRIBUINTES). . AF\_12/2020



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE F	REFERÊNCIA ESPECI <i>A</i>	LIZADO DE ASS	SISTÊNCIA	
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3	1
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0									808.600,00	
1.15.0.0.6.	SINAPI	98088	FILTRO ANAERÓBIO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,2 X H=1,67 M, VOLUME ÚTIL: 1152 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UN	1,00	3.651,79	BDI 1	4.627,55	4.627,55	RA
1.15.0.0.7.	SINAPI	98102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	UN	1,00	185,09	BDI 1	234,55	234,55	RA
1.16.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	13.274,75	
1.16.0.0.1.	SINAPI	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	9,00	536,54	BDI 1	679,90	6.119,10	RA
1.16.0.0.2.	SINAPI	86943	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	312,75	BDI 1	396,32	792,64	RA
1.16.0.0.3.	SINAPI	86928	TANQUE DE MÁRMORE SINTÉTICO SUSPENSO, 22L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA PLÁSTICA E TORNEIRA DE PLÁSTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	375,47	BDI 1	475,80	475,80	RA
1.16.0.0.4.	SINAPI	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	814,70	BDI 1	1.032,39	2.064,78	RA
1.16.0.0.5.	SINAPI	86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	144,05	BDI 1	182,54	182,54	RA
1.16.0.0.6.	SINAPI	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	123,16	BDI 1	156,07	936,42	RA
1.16.0.0.7.	SINAPI	86886	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 30CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	43,18	BDI 1	54,72	328,32	RA
1.16.0.0.8.	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4,00	22,94	BDI 1	29,07	116,28	RA
1.16.0.0.9.	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	9,71	BDI 1	12,30	73,80	RA
1.16.0.0.10.	SINAPI	86937	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	6,00	222,91	BDI 1	282,47	1.694,82	RA
1.16.0.0.11.	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	210,52	BDI 1	266,77	266,77	RA
1.16.0.0.12.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	88,18	BDI 1	111,74	223,48	RA
1.17.			SPDA - SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DECARGAS ATMOSFÉRICAS					-	17.539,28	
1.17.0.0.1.	SINAPI-I	863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	М	115,00	37,41	BDI 1	47,41	5.452,15	
1.17.0.0.2.	SINAPI-I	867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	M	83,00	53,29	BDI 1	67,53	5.604,99	RA



Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFERÊNO	CIA ESPECIALIZ	ADO DE ASSIS	TÊNCIA
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
MANAUS	12-24 (DES.)	0	MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0.00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>V</b>
0									808.600,00	
1.17.0.0.3.	SINAPI	95728	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022_PA		29,80	BDI 1	37,76	453,12	RA	
1.17.0.0.4.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00	53,36	BDI 1	67,62	405,72	RA
1.17.0.0.5.	SINAPI-I	41474	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO OU OUTRO USO, EM PVC, DN = 300 X *300* MM	UN	4,00	81,81	BDI 1	103,67	414,68	RA
1.17.0.0.6.	SINAPI	96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	6,00	111,93	BDI 1	141,84	851,04	RA
1.17.0.0.7.	COMPOSIÇÃO	CPU 231	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), COM SEPARADOR DE CABOS BIMETALICOS, PARA CABOS ATE 50 MM2	UN	8,00	212,87	BDI 1	269,75	2.158,00	RA
1.17.0.0.8.	SINAPI	104754	CONECTOR SPLIT-BOLT, PARA SPDA, PARA CABOS ATÉ 70 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	10,00	31,94	BDI 1	40,47	404,70	RA
1.17.0.0.9.	SINAPI	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	25,00	32,73	BDI 1	41,48	1.037,00	RA
1.17.0.0.10.	Composição	CPU 532	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO	UN	1,00	567,71	BDI 1	719,40	719,40	RA
1.17.0.0.11.	SINAPI-I	4377	PARAFUSO DE ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIAMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	UN	32,00	0,20	BDI 1	0,25	8,00	RA
1.17.0.0.12.	SINAPI-I	1577	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 35 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	8,00	3,01	BDI 1	3,81	30,48	RA
1.18.			SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					-	3.286,08	
1.18.0.0.1.	Composição	CPU 010	EXTINTOR DE INCENDIO Pó Abc 12 Kg - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	5,00	304,18	BDI 1	385,46	1.927,30	RA
1.18.0.0.2.	SINAPI	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	7,00	54,60	BDI 1	69,19	484,33	RA
1.18.0.0.3.	COMPOSIÇÃO	CPU 045	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *14 X 14* CM, EM PVC *2* MM ANTI- CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	5,00	21,31	BDI 1	27,00	135,00	RA
1.18.0.0.4.	SINAPI	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	23,00	25,37	BDI 1	32,15	739,45	RA
1.19.			ACESSIBILIDADE					-	14.933,78	
1.19.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	CPU 118	ALARME AUDIOVISUAL SEM FIO BIVOLT 110220V PARA SANITÁRIO ACESSÍVEL	UN	8,00	569,61	BDI 1	721,81	5.774,48	RA
1.19.0.0.2.	SINAPI	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	328,11	BDI 1	415,78	831,56	RA
1.19.0.0.3.	COMPOSIÇÃO	CPU 129	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 40CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	8,00	238,70	BDI 1	302,48	2.419,84	RA
1.19.0.0.4.	SINAPI	99857	CORRIMÃO SIMPLES, DIÂMETRO EXTERNO = 1 1/2", EM ALUMÍNIO. AF_04/2019_PS	М	25,15	96,26	BDI 1	121,98	3.067,80	RA
1.19.0.0.5.	COMPOSIÇÃO	CPU 124	LADRILHO HIDRAULICO, *25 X 25* CM, E= 2 CM, TATIL ALERTA OU DIRECIONAL	M2	11,06	161,43	BDI 1	204,56	2.262,43	RA
1.19.0.0.6.	COMPOSIÇÃO	CPU 117	FITA ANTI DERRAPANTE AMARELA FOTOLUMINESCENTE MED.48mm x 1metro.	М	27,60	16,52	BDI 1	20,93	577,67	RA



Encargos sociais:

# PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo #PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO			1
0	(	PREFEITURA MUNICIPAL DE MANACAPURU	CONSTRUÇÃO CREAS - CENTRO DE REFER	ÊNCIA ESPECIA	LIZADO DE ASS	ISTÊNCIA
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
MANAUS	12-24 (DES.)		0 MANACAPURU/AM	26,72%	0,00%	0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	<b>\</b>
0 808.600.		808.600,00	1							
1.20.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	67.783,44	
1.20.0.0.1.	COMPOSIÇÃO	CPU 001	BANCADA EM GRANITO BRANCO POLIDO, ESPESSURA 2,5 CM, ASSENTADO COM MASSA PLÁSTICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,85	888,39	BDI 1	1.125,77	3.208,44	RA
1.20.0.0.2.	Composição	CPU 168	LETREIRO EM AÇO INOX, ALTURA DA LETRA 20CM - INSTALADO	UN	15,00	113,92	BDI 1	144,36	2.165,40	RA
1.20.0.0.3.	Cotação	172	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA PCD - FORNECIDO E INSTALADO	UN	1,00	49.250,00	BDI 1	62.409,60	62.409,60	RA
1.21.			PAISAGISMO					-	1.116,60	
1.21.0.0.1.	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF_07/2024	M2	51,15	17,23	BDI 1	21,83	1.116,60	RA
1.22.			LIMPEZA DA OBRA					-	942,23	
1.22.0.0.1.	SINAPI	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	368,06	2,02	BDI 1	2,56	942,23	RA

Observações:	
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade	e; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contra	partida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.
MANACAPURU/AM	
Local	Responsável Técnico
	Nome: IAGO BATISTA DE OLIVEIRA
terça-feira, 15 de outubro de 2024	CREA/CAU: ARQUITETO E URBANISTA
Data	ART/RRT: A167089-1

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

