



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.			CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE					-	2.805.395,84	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	76.438,20	
1.1.0.0.1.	SINAPI	93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	3,00	20.284,53	BDI 1	25.479,40	76.438,20	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES E INDIRETOS					-	145.054,49	
1.2.1.			CANTEIRO DE OBRAS					-	106.671,32	
1.2.1.0.1.	Composição	CPU2526	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M2	MÊS	3,00	972,05	BDI 1	1.220,99	3.662,97	RA
1.2.1.0.2.	Composição	CPU2527	BARRACÃO ABERTO PARA APOIO À PRODUÇÃO (CARPINTARIA, CENTRAL DE ARMAÇÃO, OFICINA, ETC.) C/ TESOURAS, TELHA 4MM, PISO EM CONCRETO DESEMPOLADO	M2	16,00	285,37	BDI 1	358,45	5.735,20	RA
1.2.1.0.3.	Composição	CPU2528	LOCAÇÃO DE CONTAINER - BANHEIRO COM CHUVEIROS E VASOS - 4,30 X 2,30M	MÊS	3,00	962,26	BDI 1	1.208,69	3.626,07	RA
1.2.1.0.4.	Composição	CPU2529	BARRACAÇÃO PARA REFEITÓRIO EM OBRAS EM COMPENSADO	M2	20,00	1.079,31	BDI 1	1.355,72	27.114,40	RA
1.2.1.0.5.	SINAPI	95648	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM CPVC DN 28 MM (1"), PARA 1 MEDIDOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_03/2024	UN	1,00	599,72	BDI 1	753,31	753,31	RA
1.2.1.0.6.	SINAPI	95673	HIDRÔMETRO DN 1/2", 1,5 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	UN	1,00	132,34	BDI 1	166,23	166,23	RA
1.2.1.0.7.	SINAPI	101509	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UN	1,00	2.004,42	BDI 1	2.517,75	2.517,75	RA
1.2.1.0.8.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,48	460,73	BDI 1	578,72	3.750,11	RA
1.2.1.0.9.	Composição	CPU2530	REMOÇÃO DE ENTULHO SEPARADO DE OBRA COM CAÇAMBA METÁLICA - TERRA, ALVENARIA, CONCRETO, ARGAMASSA, MADEIRA, PAPEL, PLÁSTICO OU METAL	M3	120,00	111,88	BDI 1	140,53	16.863,60	RA
1.2.1.0.10.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	M2	382,58	88,40	BDI 1	111,04	42.481,68	RA
1.2.2.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					-	9.184,58	
1.2.2.0.1.	Composição	CPU2531	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CANTEIRO	UN	1,00	7.311,98	BDI 1	9.184,58	9.184,58	RA
1.2.3.			EQUIPAMENTOS DE APOIO					-	29.198,59	
1.2.3.0.1.	Composição	CPU1926	LOCAÇÃO DE ANDAIME METÁLICO TIPO FACHADEIRO, PECAS COM APROXIMADAMENTE 1,20 M DE LARGURA E 2,0 M DE ALTURA, INCLUINDO DIAGONAIS EM X, BARRAS DE LIGAÇÃO, SAPATAS E DEMAIS ITENS NECESSÁRIOS A MONTAGEM, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM	M2	668,16	34,79	BDI 1	43,70	29.198,59	RA
1.3.			FUNDAÇÃO					-	297.915,26	
1.3.0.0.1.	SINAPI	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	135,65	62,14	BDI 1	78,05	10.587,48	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.3.0.0.2.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	190,69	14,50	BDI 1	18,21	3.472,46	RA
1.3.0.0.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	47,67	92,68	BDI 1	116,42	5.549,74	RA
1.3.0.0.4.	SINAPI	100323	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (AREIA MÉDIA), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_01/2024	M3	63,85	184,84	BDI 1	232,18	14.824,69	RA
1.3.0.0.5.	SINAPI	96534	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	465,20	75,91	BDI 1	95,35	44.356,82	RA
1.3.0.0.6.	SINAPI	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	536,00	21,53	BDI 1	27,04	14.493,44	RA
1.3.0.0.7.	SINAPI	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	41,30	19,54	BDI 1	24,54	1.013,50	RA
1.3.0.0.8.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	395,20	17,71	BDI 1	22,25	8.793,20	RA
1.3.0.0.9.	SINAPI	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	2.221,00	15,56	BDI 1	19,54	43.398,34	RA
1.3.0.0.10.	SINAPI	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	425,30	12,09	BDI 1	15,19	6.460,31	RA
1.3.0.0.11.	SINAPI	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	531,50	11,44	BDI 1	14,37	7.637,66	RA
1.3.0.0.12.	SINAPI	96555	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	M3	76,20	946,85	BDI 1	1.189,34	90.627,71	RA
1.3.0.0.13.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_09/2024	M3	347,81	1,51	BDI 1	1,90	660,84	RA
1.3.0.0.14.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	284,54	29,64	BDI 1	37,23	10.593,42	RA
1.3.0.0.15.	SINAPI	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	463,02	44,05	BDI 1	55,33	25.618,90	RA
1.3.0.0.16.	Composição	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	M3	76,20	102,67	BDI 1	128,96	9.826,75	RA
1.4.			ESTRUTURA					-	384.727,36	
1.4.1.			PILARES					-	61.289,81	
1.4.1.0.1.	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	263,80	59,14	BDI 1	74,29	19.597,70	RA
1.4.1.0.2.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	621,10	12,48	BDI 1	15,68	9.738,85	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.4.1.0.3.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	165,10	10,53	BDI 1	13,23	2.184,27	RA
1.4.1.0.4.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	176,00	10,21	BDI 1	12,82	2.256,32	RA
1.4.1.0.5.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	391,40	15,51	BDI 1	19,48	7.624,47	RA
1.4.1.0.6.	Composição	CPU2284	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	M3	17,40	807,29	BDI 1	1.014,04	17.644,30	RA
1.4.1.0.7.	Composição	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	M3	17,40	102,67	BDI 1	128,96	2.243,90	RA
1.4.2.			VIGAS					-	132.650,09	
1.4.2.0.1.	SINAPI	92477	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA PLASTIFICADA, 18 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	325,10	104,16	BDI 1	130,84	42.536,08	RA
1.4.2.0.2.	SINAPI	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	18,70	14,75	BDI 1	18,53	346,51	RA
1.4.2.0.3.	SINAPI	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	518,70	13,92	BDI 1	17,48	9.066,88	RA
1.4.2.0.4.	SINAPI	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	668,50	12,48	BDI 1	15,68	10.482,08	RA
1.4.2.0.5.	SINAPI	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	766,00	10,53	BDI 1	13,23	10.134,18	RA
1.4.2.0.6.	SINAPI	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	501,20	10,21	BDI 1	12,82	6.425,38	RA
1.4.2.0.7.	SINAPI	92765	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 20,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	93,40	11,63	BDI 1	14,61	1.364,57	RA
1.4.2.0.8.	SINAPI	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	519,20	15,51	BDI 1	19,48	10.114,02	RA
1.4.2.0.9.	Composição	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	36,90	807,37	BDI 1	1.014,14	37.421,77	RA
1.4.2.0.10.	Composição	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	M3	36,90	102,67	BDI 1	128,96	4.758,62	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.4.3.			LAJES					-	190.787,46	
1.4.3.0.1.	SINAPI	92520	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO DUPLO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	60,60	91,01	BDI 1	114,32	6.927,79	RA
1.4.3.0.2.	SINAPI	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	352,80	14,96	BDI 1	18,79	6.629,11	RA
1.4.3.0.3.	SINAPI	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	546,00	14,21	BDI 1	17,85	9.746,10	RA
1.4.3.0.4.	SINAPI	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	167,40	13,42	BDI 1	16,86	2.822,36	RA
1.4.3.0.5.	SINAPI	92771	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	197,50	12,01	BDI 1	15,09	2.980,28	RA
1.4.3.0.6.	SINAPI	92772	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	5,90	10,11	BDI 1	12,70	74,93	RA
1.4.3.0.7.	Composição	CPU2283	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=30 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO.	M3	42,80	807,37	BDI 1	1.014,14	43.405,19	RA
1.4.3.0.8.	Composição	CPU2532	CONTROLE TECNOLÓGICO DE CONCRETOS	M3	42,80	102,67	BDI 1	128,96	5.519,49	RA
1.4.3.0.9.	Composição	CPU2100	Laje pré-fabricada unidirecional em viga treliçada/lajota em EPS LT 16 (12 + 4), exceto capa de concreto	M2	415,88	116,02	BDI 1	145,73	60.606,19	RA
1.4.3.0.10.	Composição	CPU2534	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, MALHA 20X20CM, FERRO 3.4MM, PAINEL 2X3M, (0,72KG/M²), MALHA POP LEVE GERDAU OU SIMILAR	M2	486,58	15,77	BDI 1	19,81	9.639,15	RA
1.4.3.0.11.	SINAPI	101793	ESCORAMENTO DE FÔRMAS DE LAJE EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PÉ-DIREITO DUPLO, INCLUSO TRAVAMENTO, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M3	1.393,20	24,25	BDI 1	30,46	42.436,87	RA
1.5.			ALVENARIA, VEDAÇÕES E DIVISÓRIAS					-	258.120,33	
1.5.1.			ALVENARIA DE VEDAÇÃO					-	172.971,90	
1.5.1.0.1.	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	11,17	63,00	BDI 1	79,13	883,88	RA
1.5.1.0.2.	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	1.009,97	83,83	BDI 1	105,30	106.349,84	RA
1.5.1.0.3.	Composição	CPU2535	COBOGO DE CIMENTO (ELEMENTO VAZADO, CIRCULAR), 30 X 30 X 5CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA	M2	137,80	226,02	BDI 1	283,90	39.121,42	RA
1.5.1.0.4.	SINAPI	93191	VERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	134,25	78,72	BDI 1	98,88	13.274,64	RA
1.5.1.0.5.	SINAPI	93199	CONTRAVERGA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *20* CM. AF_03/2024	M	86,30	58,83	BDI 1	73,90	6.377,57	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.5.1.0.6.	SINAPI	93200	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF_03/2024	M	451,95	12,27	BDI 1	15,41	6.964,55	RA
1.5.2.			DRYWALL					-	82.442,36	
1.5.2.0.1.	SINAPI	96359	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	50,01	114,45	BDI 1	143,76	7.189,44	RA
1.5.2.0.2.	Composição	CPU1942	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS. AF_07/2023_PS	M2	180,11	130,25	BDI 1	163,61	29.467,80	RA
1.5.2.0.3.	Composição	CPU2285	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO ST PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2	114,28	182,57	BDI 1	229,33	26.207,83	RA
1.5.2.0.4.	Composição	CPU2286	PAREDE COM SISTEMA EM CHAPAS DE GESSO RU PARA DRYWALL COM ISOLAMENTO ACÚSTICO, USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M2, COM VÃOS.	M2	78,57	198,37	BDI 1	249,17	19.577,29	RA
1.5.3.			DIVISÓRIAS					-	2.706,07	
1.5.3.0.1.	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	0,40	346,81	BDI 1	435,63	174,25	RA
1.5.3.0.2.	Composição	CPU3162	DIVISORIA NAVAL (PAINEL COM VIDRO), E=40MM, COM PERFIS EM AÇO - FORNECIMENTO E APLICAÇÃO	M2	13,96	130,00	BDI 1	163,29	2.279,53	RA
1.5.3.0.3.	Composição	CPU3163	LAMBRI CHAPA ALUMINIO ANODIZADO EM PAREDES	M2	1,58	127,12	BDI 1	159,68	252,29	RA
1.6.			COBERTURA					-	138.555,19	
1.6.1.			ESTRUTURA					-	56.608,14	
1.6.1.0.1.	Composição	CPU2898	ESTRUTURA METÁLICA COM LIGAÇÕES PARAFUSADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	KG	1.345,00	18,84	BDI 1	23,66	31.822,70	RA
1.6.1.0.2.	SINAPI	100383	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE PONTALETES DE MADEIRA NÃO APARELHADA PARA TELHADOS COM ATÉ 2 ÁGUAS E COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICA EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	459,50	22,68	BDI 1	28,49	13.091,16	RA
1.6.1.0.3.	SINAPI	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	459,50	20,26	BDI 1	25,45	11.694,28	RA
1.6.2.			TELHAMENTO					-	51.618,55	

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.6.2.0.1.	SINAPI	94207	TELHAMENTO COM TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO E = 6 MM, COM RECOBRIMENTO LATERAL DE 1/4 DE ONDA PARA TELHADO COM INCLINAÇÃO MAIOR QUE 10°, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	459,50	81,92	BDI 1	102,90	47.282,55	RA
1.6.2.0.2.	Composição	CPU3093	COBERTURA EM CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR 10MM	M2	34,41	100,32	BDI 1	126,01	4.336,00	RA
1.6.3.			COMPLEMENTOS					-	30.328,50	
1.6.3.0.1.	SINAPI	94229	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 100 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	90,10	165,63	BDI 1	208,05	18.745,31	RA
1.6.3.0.2.	SINAPI	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	76,68	51,09	BDI 1	64,17	4.920,56	RA
1.6.3.0.3.	SINAPI	94451	CUMEEIRA PARA TELHA DE FIBROCIMENTO ESTRUTURAL E = 6 MM, INCLUSO ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO. AF_07/2019	M	33,40	158,81	BDI 1	199,48	6.662,63	RA
1.7.			IMPERMEABILIZAÇÃO					-	17.159,79	
1.7.0.0.1.	SINAPI	98556	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 4 DEMÃOS, REFORÇADA COM VÉU DE POLIÉSTER (MAV). AF_09/2023	M2	158,86	58,72	BDI 1	73,76	11.717,51	RA
1.7.0.0.2.	SINAPI	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	135,65	31,94	BDI 1	40,12	5.442,28	RA
1.8.			ESQUADRIAS					-	238.540,24	
1.8.1.			ESQUADRIAS DE MADEIRA					-	49.797,89	
1.8.1.1.			PORTAS DE MADEIRA					-	49.797,89	
1.8.1.1.1.	SINAPI	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	13,00	1.037,75	BDI 1	1.303,52	16.945,76	RA
1.8.1.1.2.	SINAPI	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	12,00	949,58	BDI 1	1.192,77	14.313,24	RA
1.8.1.1.3.	Composição	CPU3139	PORTA COMPLETA MADEIRA 1 FL. 1,20x2,10M	UN	1,00	1.605,52	BDI 1	2.016,69	2.016,69	RA
1.8.1.1.4.	Composição	CPU3140	PORTA LISA DE CORRER SUSPENSÃO EM MADEIRA COM BATENTE	M2	17,96	553,31	BDI 1	695,01	12.482,38	RA
1.8.1.1.5.	Composição	CPU3141	PORTA COMPLETA MADEIRA 2 FL. 1,60x2,10m LISA FER.VAI-E-DEM	UN	2,00	1.608,08	BDI 1	2.019,91	4.039,82	RA
1.8.2.			ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO					-	115.718,06	
1.8.2.1.			PORTAS DE ALUMÍNIO					-	71.030,02	
1.8.2.1.1.	SINAPI	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	14,07	886,69	BDI 1	1.113,77	15.670,74	RA

RECURSO  
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.8.2.1.2.	Composição	CPU2537	PORTA VENEZIANA DE ABRIR EM ALUMÍNIO, SOB MEDIDA	M2	6,93	1.198,07	BDI 1	1.504,90	10.428,96	RA
1.8.2.1.3.	Composição	CPU2686	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COM VIDRO, 3 FOLHAS, ABERTURA DE CORRER	M2	17,76	971,01	BDI 1	1.219,69	21.661,69	RA
1.8.2.1.4.	Composição	CPU2538	PORTA DE ABRIR EM TELA ONDULADA DE AÇO GALVANIZADO, COMPLETA	M2	8,08	1.314,47	BDI 1	1.651,11	13.340,97	RA
1.8.2.1.5.	Composição	CPU2541	PORTA ALUMINIO ANODIZADO NATURAL 1 FOLHA DE ABRIR	M2	2,52	1.519,57	BDI 1	1.908,73	4.810,00	RA
1.8.2.1.6.	Composição	CPU3164	PORTÃO/PORTA EM ALUMÍNIO COR N/B/P, DE ABRIR, 02 FLS, VAZADO, EM TUBO QUADRADO 3"X1.1/2" HORIZONTAIS E ENGRADADO E 1.1/2"X1.1/2" VERTICAIS, COM ESPAÇAMENTO DE 12CM.	M2	9,80	415,74	BDI 1	522,21	5.117,66	RA
1.8.2.2.			JANELAS DE ALUMÍNIO					-	44.688,04	
1.8.2.2.1.	SINAPI	94569	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, BATENTE/ REQUADRO 3 A 14 CM, VIDRO INCLUSO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 60X80 (A X L) CM, SEM ACABAMENTO, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2	28,52	655,07	BDI 1	822,83	23.467,11	RA
1.8.2.2.2.	SINAPI	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), COM BANDEIRA, BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 150X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2	39,93	385,63	BDI 1	484,39	19.341,69	RA
1.8.2.2.3.	SINAPI	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS (VIDROS INCLUSOS), BATENTE/ REQUADRO 6 A 14 CM, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE, FIXAÇÃO COM PARAFUSO, SEM GUARNIÇÃO/ ALIZAR, DIMENSÕES 100X120 CM, VEDAÇÃO COM SILICONE, EXCLUSIVE CONTRAMARCO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 11/2024	M2	4,32	346,32	BDI 1	435,01	1.879,24	RA
1.8.3.			ESQUADRIAS METÁLICAS					-	2.676,40	
1.8.3.1.			PORTAS METÁLICAS					-	2.676,40	
1.8.3.1.1.	Composição	CPU2544	PORTA CORTA FOGO, DE ABRIR, 02 FOLHAS, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº24, BATENTE EM CHAPA Nº18, CLASSE 90, ISOLANTE EM MANTA CERÂMICA INCOMBUSTÍVEL E=5CM, DOBRADIÇAS TIPO HELICOIDAL EM AÇO 1010/1020, E FECHADURA REVERSÍVEL SEM CHAVE	M2	3,15	676,42	BDI 1	849,65	2.676,40	RA
1.8.4.			ACESSÓRIOS					-	70.347,89	
1.8.4.0.1.	Composição	CPU2545	PUXADOR DUPLO EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA DE MADEIRA, ALUMÍNIO OU VIDRO, DE 350 MM	UN	9,00	489,59	BDI 1	614,97	5.534,73	RA
1.8.4.0.2.	Composição	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	6,00	112,56	BDI 1	141,39	848,34	RA
1.8.4.0.3.	Composição	CPU2547	ALIZAR ALUMINIO PINTURA ELETROSTÁTICA BRANCA	M	271,54	120,11	BDI 1	150,87	40.967,24	RA
1.8.4.0.4.	Composição	CPU2548	MOLA AEREA COM CALHA/BRACO DESLIZANTE	UN	4,00	1.825,33	BDI 1	2.292,80	9.171,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.8.4.0.5.	Composição	CPU2549	FECHADURA COM MAÇANETA TIPO ALAVANCA EM AÇO INOXIDÁVEL, PARA PORTA EXTERNA	UN	26,00	323,60	BDI 1	406,47	10.568,22	RA
1.8.4.0.6.	SINAPI	100709	DOBRADIÇA EM AÇO/FERRO, 3" X 21/2", E=1,9 A 2MM, SEN ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS. AF_12/2019	UN	46,00	49,34	BDI 1	61,98	2.851,08	RA
1.8.4.0.7.	Composição	CPU2550	GUICHE COM REQUADRO EM MADEIRA DE LEI - VASADO	M2	0,45	720,19	BDI 1	904,63	407,08	RA
1.9.			REVESTIMENTO DE PAREDE					-	117.200,20	
1.9.1.			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					-	88.871,26	
1.9.1.0.1.	SINAPI	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	M2	2.042,32	8,55	BDI 1	10,74	21.934,52	RA
1.9.1.0.2.	SINAPI	104958	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 PREPARO MECÂNICO, APLICADA MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	1.957,38	26,12	BDI 1	32,81	64.221,64	RA
1.9.1.0.3.	SINAPI	87553	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 10MM, COM TALISCAS. AF_03/2024	M2	84,90	25,46	BDI 1	31,98	2.715,10	RA
1.9.2.			REVESTIMENTO CERÂMICO					-	28.328,94	
1.9.2.0.1.	SINAPI	104611	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023 PE	M2	211,41	106,68	BDI 1	134,00	28.328,94	RA
1.10.			REVESTIMENTO DE PISO INTERNO					-	127.618,18	
1.10.1.			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					-	77.512,85	
1.10.1.0.1.	Composição	94995	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	434,27	106,88	BDI 1	134,25	58.300,75	RA
1.10.1.0.2.	Composição	CPU2552	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4, ESP. MÉDIA = 2,5CM	M2	434,27	35,22	BDI 1	44,24	19.212,10	RA
1.10.2.			GRANILITE					-	40.345,17	
1.10.2.0.1.	Composição	CPU2553	PISO ALTA RESISTENCIA, COLORIDO, E=10MM, APLICADO COM JUNTAS, POLIDO ATÉ O ESMERIL 400 E ENCERADO	M2	366,29	79,50	BDI 1	99,86	36.577,72	RA
1.10.2.0.2.	Composição	CPU2554	PISO ALTA RESISTÊNCIA OU INDUSTRIAL DE 12 MM, COMUM, COR CINZA, COM JUNTAS PLÁSTICAS, SEM POLIMENTO, ECCLUSIVE ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO, APLICADO	M2	67,98	44,12	BDI 1	55,42	3.767,45	RA
1.10.3.			RODAPÉ					-	9.760,16	
1.10.3.0.1.	Composição	CPU2555	RODAPÉ ALTA RESISTÊNCIA, H = 10 CM, MEIA-CANA	M	371,25	20,93	BDI 1	26,29	9.760,16	RA
1.11.			REVESTIMENTO DE PISO EXTERNO					-	64.809,79	
1.11.1.			REVESTIMENTO ARGAMASSADO					-	64.809,79	
1.11.1.0.1.	Composição	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_08/2022	M3	57,90	891,12	BDI 1	1.119,34	64.809,79	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.12.			REVESTIMENTO DE TETO					-	55.012,10	
1.12.1.			FORRO					-	55.012,10	
1.12.1.0.1.	SINAPI	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023 PS	M2	528,81	82,82	BDI 1	104,03	55.012,10	RA
1.13.			PINTURA					-	100.061,20	
1.13.1.			PAREDES					-	74.524,77	
1.13.1.0.1.	SINAPI	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	715,44	3,79	BDI 1	4,76	3.405,49	RA
1.13.1.0.2.	SINAPI	88495	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	1.349,77	11,72	BDI 1	14,72	19.868,61	RA
1.13.1.0.3.	SINAPI	96130	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, UMA DEMÃO. AF_03/2024	M2	715,44	19,10	BDI 1	23,99	17.163,41	RA
1.13.1.0.4.	SINAPI	104641	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	1.349,77	9,58	BDI 1	12,03	16.237,73	RA
1.13.1.0.5.	SINAPI	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	M2	1.021,14	13,92	BDI 1	17,48	17.849,53	RA
1.13.2.			TETO					-	22.257,61	
1.13.2.0.1.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	528,81	21,52	BDI 1	27,03	14.293,73	RA
1.13.2.0.2.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	528,81	11,99	BDI 1	15,06	7.963,88	RA
1.13.3.			ESQUADRIAS					-	3.278,82	
1.13.3.0.1.	SINAPI	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	61,69	25,40	BDI 1	31,90	1.967,91	RA
1.13.3.0.2.	SINAPI	102219	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	61,69	16,92	BDI 1	21,25	1.310,91	RA
1.14.			MARMORARIA					-	16.768,82	
1.14.0.0.1.	Composição	CPU2556	TAMPO/BANCADA EM GRANITO BRANCO SIENA, E=2CM	M2	19,80	674,24	BDI 1	846,91	16.768,82	RA
1.15.			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					-	76.491,38	
1.15.1.			EQUIPAMENTOS					-	405,66	
1.15.1.0.1.	SINAPI	100860	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	107,65	BDI 1	135,22	405,66	RA
1.15.2.			LOUÇAS					-	19.522,42	
1.15.2.0.1.	SINAPI	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	7,00	580,56	BDI 1	729,24	5.104,68	RA
1.15.2.0.2.	Composição	CPU2897	BACIA SIFONADA COM CAIXA DE DESCARGA ACOPLADA E TAMPA - INFANTIL	UN	1,00	1.150,01	BDI 1	1.444,53	1.444,53	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.15.2.0.3.	SINAPI	86939	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, *44 X 35,5* CM, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E COM TORNEIRA CROMADA PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	15,00	488,37	BDI 1	613,44	9.201,60	RA
1.15.2.0.4.	SINAPI	86919	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, 30L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	1.008,03	BDI 1	1.266,19	1.266,19	RA
1.15.2.0.5.	Composição	CPU2557	LAVATÓRIO DE CANTO REF. L101 DECA OU EQUIVALENTE, INCLUSIVE VÁLVULA, SIFÃO E ENGATES CROMADOS, EXCLUSIVE TORNEIRA	UN	1,00	575,31	BDI 1	722,65	722,65	RA
1.15.2.0.6.	SINAPI	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3,00	157,18	BDI 1	197,43	592,29	RA
1.15.2.0.7.	Composição	CPU3142	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR REDONDA	UN	8,00	118,47	BDI 1	148,81	1.190,48	RA
1.15.3.			METAIS E ACESSÓRIOS					-	56.563,30	
1.15.3.0.1.	Composição	CPU2558	TAMPO/BANCADA EM CONCRETO ARMADO, REVESTIDO EM AÇO INOXIDÁVEL FOSCO POLIDO	M2	7,14	1.677,64	BDI 1	2.107,28	15.045,98	RA
1.15.3.0.2.	Composição	CPU2559	FUNIL EXPURGO HOSPITALAR DE AÇO INOX 304 290X300MM E= 0,8MM SEM MESA PARA EMBUTIR - MIRNOX OU SIMILAR	UN	1,00	2.427,94	BDI 1	3.049,74	3.049,74	RA
1.15.3.0.3.	SINAPI	86900	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 46 X 30 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	8,00	210,14	BDI 1	263,96	2.111,68	RA
1.15.3.0.4.	SINAPI	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	84,96	BDI 1	106,72	533,60	RA
1.15.3.0.5.	Composição	CPU2560	TORNEIRA CLÍNICA COM VOLANTE TIPO ALAVANCA	UN	2,00	357,84	BDI 1	449,48	898,96	RA
1.15.3.0.6.	Composição	CPU2561	TORNEIRA MISTURADOR CLÍNICA DE MESA COM AREJADOR ARTICULADO, ACIONAMENTO COTOVELO	UN	8,00	368,53	BDI 1	462,91	3.703,28	RA
1.15.3.0.7.	Composição	CPU2562	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO, LINHA DECAMATIC ECO, REF.1173.C, DECA OU SIMILAR	UN	27,00	278,53	BDI 1	349,86	9.446,22	RA
1.15.3.0.8.	Composição	CPU2563	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA DREAM, REF. 1984.C87.ACT.CR, DA DECA OU SIMILAR	UN	7,00	815,32	BDI 1	1.024,12	7.168,84	RA
1.15.3.0.9.	Composição	CPU3143	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=80CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	10,00	223,38	BDI 1	280,59	2.805,90	RA
1.15.3.0.10.	Composição	CPU2546	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	10,00	112,56	BDI 1	141,39	1.413,90	RA
1.15.3.0.11.	SINAPI	100867	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00	310,23	BDI 1	389,68	1.948,40	RA
1.15.3.0.12.	Composição	CPU3165	BARRA DE APOIO RETA EM AÇO INOX 304 P/ PORTADORES DE NECESSIDADES ESPECIAIS (NBR 9050), LARGURA 60 CM	UN	1,00	158,60	BDI 1	199,22	199,22	RA
1.15.3.0.13.	SINAPI	100875	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00	959,23	BDI 1	1.204,89	1.204,89	RA
1.15.3.0.14.	Composição	CPU2105	RALO SECO PVC QUADRADO 15x15 COM GRELHA	UN	21,00	116,03	BDI 1	145,75	3.060,75	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.15.3.0.15.	Composição	CPU3144	ESTACAO DE CHAMADA DE LEITO,COM INTERRUPTOR DE EMBUTIR COM COMANDOS DE CHAMADAS,EMERGENCIA E PRESENCIA,FIXADA SOBRE CAIXA 4"X4" EMBUTIDA NA PAREDE.FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	6,00	527,02	BDI 1	661,99	3.971,94	RA
1.16.			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS					-	197.131,38	
1.16.1.			HIDRÁULICA					-	94.894,48	
1.16.1.0.1.	Composição	CPU2565	ACOPLAMENTO RANHURADO EM FERRO FUNDIDO DN 60,3mm 2"	UN	1,00	74,67	BDI 1	93,79	93,79	RA
1.16.1.0.2.	SINAPI	103039	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	106,52	BDI 1	133,80	133,80	RA
1.16.1.0.3.	SINAPI	94681	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 60 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	46,43	BDI 1	58,32	58,32	RA
1.16.1.0.4.	SINAPI	94662	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	3,00	10,44	BDI 1	13,11	39,33	RA
1.16.1.0.5.	SINAPI	103986	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	18,00	27,09	BDI 1	34,03	612,54	RA
1.16.1.0.6.	SINAPI	103979	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 50MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	100,90	29,75	BDI 1	37,37	3.770,63	RA
1.16.1.0.7.	SINAPI	104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	5,00	30,83	BDI 1	38,73	193,65	RA
1.16.1.0.8.	Composição	CPU2566	HIDRÔMETRO EM BRONZE, DIÂMETRO DE 40 MM (1 1/2')	UN	1,00	1.074,92	BDI 1	1.350,21	1.350,21	RA
1.16.1.0.9.	SINAPI	89353	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	29,48	BDI 1	37,03	37,03	RA
1.16.1.0.10.	SINAPI	94794	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	1,00	122,51	BDI 1	153,88	153,88	RA
1.16.1.0.11.	SINAPI	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	28,00	69,38	BDI 1	87,15	2.440,20	RA
1.16.1.0.12.	SINAPI	89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	3,00	66,09	BDI 1	83,02	249,06	RA
1.16.1.0.13.	SINAPI	92365	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 40 (1 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	2,00	63,56	BDI 1	79,84	159,68	RA
1.16.1.0.14.	SINAPI	92336	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, CONEXÃO RANHURADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM PRUMADAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	1,00	111,62	BDI 1	140,21	140,21	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.1.0.15.	SINAPI	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	3,00	7,07	BDI 1	8,88	26,64	RA
1.16.1.0.16.	SINAPI	89593	LUVA COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	2,00	23,56	BDI 1	29,59	59,18	RA
1.16.1.0.17.	SINAPI	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	61,00	3,33	BDI 1	4,18	254,98	RA
1.16.1.0.18.	SINAPI	104002	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	16,87	BDI 1	21,19	21,19	RA
1.16.1.0.19.	SINAPI	103966	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	9,24	BDI 1	11,61	46,44	RA
1.16.1.0.20.	SINAPI	89489	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	86,00	7,49	BDI 1	9,41	809,26	RA
1.16.1.0.21.	SINAPI	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	12,75	BDI 1	16,02	16,02	RA
1.16.1.0.22.	SINAPI	89530	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	29,00	15,47	BDI 1	19,43	563,47	RA
1.16.1.0.23.	SINAPI	89577	LUVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	34,82	BDI 1	43,74	43,74	RA
1.16.1.0.24.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	299,40	24,02	BDI 1	30,17	9.032,90	RA
1.16.1.0.25.	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	UN	39,00	10,18	BDI 1	12,79	498,81	RA
1.16.1.0.26.	SINAPI	89627	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	20,00	19,30	BDI 1	24,24	484,80	RA
1.16.1.0.27.	SINAPI	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	10,00	16,06	BDI 1	20,17	201,70	RA
1.16.1.0.28.	SINAPI	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	UN	55,00	12,85	BDI 1	16,14	887,70	RA
1.16.1.0.29.	SINAPI	89396	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 1/2, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	20,10	BDI 1	25,25	25,25	RA
1.16.1.0.30.	SINAPI	94689	TÊ COM BUCHA DE LATÃO NA BOLSA CENTRAL, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	UN	1,00	9,05	BDI 1	11,37	11,37	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.1.0.31.	Composição	CPU2194	PRESSURIZADOR DE ÁGUA MAX PRESS 270 VF MONOFASICO 220V	UN	1,00	14.282,07	BDI 1	17.939,71	17.939,71	RA
1.16.1.0.32.	Composição	CPU3117	RESERVATÓRIO METALICO TIPO TAÇA EM AÇO PATINÁVEL - V=15M3- COLUNA SECA H=6M+FUNDAÇÃO+LOGOTIPO	UN	1,00	30.163,78	BDI 1	37.888,72	37.888,72	RA
1.16.1.0.33.	SINAPI	94490	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 32 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	2,00	70,79	BDI 1	88,92	177,84	RA
1.16.1.0.34.	Composição	CPU2569	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL EM BRONZE, DN= 1'	UN	1,00	165,43	BDI 1	207,80	207,80	RA
1.16.1.0.35.	SINAPI	89436	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	4,00	8,01	BDI 1	10,06	40,24	RA
1.16.1.0.36.	SINAPI	103948	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	7,81	BDI 1	9,81	9,81	RA
1.16.1.0.37.	SINAPI	89415	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	6,00	16,00	BDI 1	20,10	120,60	RA
1.16.1.0.38.	Composição	CPU2568	FILTRO 'Y' CORPO EM BRONZE, PRESSÃO DE SERVIÇO ATÉ 20,7 BAR (PN 20), DN= 1 1/2"	UN	1,00	408,78	BDI 1	513,47	513,47	RA
1.16.1.0.39.	SINAPI	89357	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB- RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	12,40	32,76	BDI 1	41,15	510,26	RA
1.16.1.0.40.	SINAPI	89400	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	1,00	19,73	BDI 1	24,78	24,78	RA
1.16.1.0.41.	Composição	CPU2464	PRESSURIZADOR MAX PRESS 20E	UN	1,00	4.876,87	BDI 1	6.125,84	6.125,84	RA
1.16.1.0.42.	Composição	CPU2570	RESERVATÓRIO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (CISTERNA) COM ANTIOXIDANTE E PROTEÇÃO CONTRA RAIOS ULTRAVIOLETA (UV) - CAPACIDADE DE 5.000 LITROS	CJ	1,00	7.101,05	BDI 1	8.919,63	8.919,63	RA
1.16.2.			SANITÁRIA					-	58.389,35	
1.16.2.0.1.	SINAPI	99253	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	7,00	592,95	BDI 1	744,80	5.213,60	RA
1.16.2.0.2.	SINAPI	104328	CAIXA SIFONADA, COM GRELHA QUADRADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	26,00	70,55	BDI 1	88,62	2.304,12	RA
1.16.2.0.3.	SINAPI	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	UN	4,00	21,17	BDI 1	26,59	106,36	RA
1.16.2.0.4.	SINAPI	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	37,00	12,61	BDI 1	15,84	586,08	RA
1.16.2.0.5.	SINAPI	86882	SIFÃO DO TIPO GARRAFA/COPO EM PVC 1.1/4 X 1.1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	2,00	23,27	BDI 1	29,23	58,46	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV/ 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.2.0.6.	SINAPI	86879	VÁLVULA EM PLÁSTICO 1" PARA PIA, TANQUE OU LAVATÓRIO, COM OU SEM LADRÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	39,00	9,99	BDI 1	12,55	489,45	RA
1.16.2.0.7.	SINAPI	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRES, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF_06/2022	UN	15,00	62,99	BDI 1	79,12	1.186,80	RA
1.16.2.0.8.	SINAPI	89811	CURVA CURTA 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	UN	9,00	43,54	BDI 1	54,69	492,21	RA
1.16.2.0.9.	SINAPI	89728	CURVA CURTA 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	UN	59,00	12,55	BDI 1	15,76	929,84	RA
1.16.2.0.10.	SINAPI	89726	JOELHO 45 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	UN	29,00	10,18	BDI 1	12,79	370,91	RA
1.16.2.0.11.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	28,00	16,73	BDI 1	21,01	588,28	RA
1.16.2.0.12.	SINAPI	89739	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	6,00	24,78	BDI 1	31,13	186,78	RA
1.16.2.0.13.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	4,00	16,08	BDI 1	20,20	80,80	RA
1.16.2.0.14.	SINAPI	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	UN	38,00	9,97	BDI 1	12,52	475,76	RA
1.16.2.0.15.	SINAPI	104345	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	9,00	43,72	BDI 1	54,92	494,28	RA
1.16.2.0.16.	SINAPI	104347	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	48,60	BDI 1	61,05	61,05	RA
1.16.2.0.17.	SINAPI	89783	JUNÇÃO SIMPLES, 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	UN	7,00	14,40	BDI 1	18,09	126,63	RA
1.16.2.0.18.	SINAPI	89785	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00	27,60	BDI 1	34,67	34,67	RA





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / Tomador MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	Apelido do Empreendimento CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
Localidade SINAPI MANAUS	Data Base 07-25 (DES.)	Descrição do Lote CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	Município / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.2.0.19.	SINAPI	104350	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	UN	3,00	31,00	BDI 1	38,94	116,82	RA
1.16.2.0.20.	SINAPI	89795	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	5,00	41,75	BDI 1	52,44	262,20	RA
1.16.2.0.21.	SINAPI	89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	UN	5,00	19,78	BDI 1	24,85	124,25	RA
1.16.2.0.22.	Composição	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	157,40	115,31	BDI 1	144,84	22.797,82	RA
1.16.2.0.23.	Composição	CPU2576	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	85,30	56,25	BDI 1	70,66	6.027,30	RA
1.16.2.0.24.	Composição	CPU2577	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIOLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	47,00	104,18	BDI 1	130,86	6.150,42	RA
1.16.2.0.25.	Composição	CPU2578	TUBO DE PVC RÍGIDO SOLDÁVEL MARROM, DN= 40 MM, (1 1/4'), INCLUSIVE CONEXÕES	M	48,90	48,46	BDI 1	60,87	2.976,54	RA
1.16.2.0.26.	Composição	CPU2579	TUBO DE PVC RÍGIDO BRANCO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE NORMAL, DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	22,80	37,81	BDI 1	47,49	1.082,77	RA
1.16.2.0.27.	Composição	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	1,50	44,94	BDI 1	56,45	84,68	RA
1.16.2.0.28.	Composição	CPU3147	VEDAÇÃO PARA SAÍDA DE VASO SANITÁRIO EM PVC RÍGIDO SOLDÁVEL, PARA ESGOTO PRIMÁRIO, DIÂM = 100MM	UN	9,00	27,66	BDI 1	34,74	312,66	RA
1.16.2.0.29.	SINAPI	89373	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	7,07	BDI 1	8,88	150,96	RA
1.16.2.0.30.	SINAPI	104014	BUCHA DE REDUÇÃO, LONGA, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	10,51	BDI 1	13,20	224,40	RA
1.16.2.0.31.	SINAPI	89384	CURVA DE TRANSPOSIÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	17,00	12,75	BDI 1	16,02	272,34	RA
1.16.2.0.32.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	UN	34,00	8,67	BDI 1	10,89	370,26	RA
1.16.2.0.33.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	M	102,00	24,02	BDI 1	30,17	3.077,34	RA
1.16.2.0.34.	Composição	CPU3166	CAIXA DE GORDURA EM PVC 300MM	UN	1,00	455,78	BDI 1	572,51	572,51	RA
1.16.3.			PLUVIAL					-	32.880,68	

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.3.0.1.	Composição	CPU2591	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0.50 X 0.50 X 0.60M, COM GRELHA DE FERRO FUNDIDO	UN	4,00	774,34	BDI 1	972,65	3.890,60	RA
1.16.3.0.2.	SINAPI	97961	CAIXA PARA BOCA DE LOBO COMBINADA COM GRELHA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,3X1X1,2 M. AF 12/2020	UN	1,00	2.697,83	BDI 1	3.388,74	3.388,74	RA
1.16.3.0.3.	Composição	CPU2857	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	UN	8,00	67,83	BDI 1	85,20	681,60	RA
1.16.3.0.4.	SINAPI	104063	CURVA LONGA, 45 GRAUS, PVC OCRE, JUNTA ELÁSTICA, DN 100 MM, PARA COLETOR PREDIAL DE ESGOTO. AF 06/2022	UN	4,00	62,99	BDI 1	79,12	316,48	RA
1.16.3.0.5.	SINAPI	89811	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF 08/2022	UN	13,00	43,54	BDI 1	54,69	710,97	RA
1.16.3.0.6.	Composição	CPU2574	TUBO DE PVC RÍGIDO PVB COM VIROLA E ANEL DE BORRACHA, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	21,70	115,31	BDI 1	144,84	3.143,03	RA
1.16.3.0.7.	Composição	CPU3083	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 100 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	64,70	51,30	BDI 1	64,44	4.169,27	RA
1.16.3.0.8.	Composição	CPU2838	TUBO PVC RÍGIDO, TIPO COLETOR ESGOTO, JUNTA ELÁSTICA, DN= 150 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	25,00	67,75	BDI 1	85,10	2.127,50	RA
1.16.3.0.9.	Composição	CPU2092	CURVA PVC PARA REDE COLETOR ESGOTO, EB-644, 45 GR, 200 MM, COM JUNTA ELASTICA.	UN	1,00	350,01	BDI 1	439,65	439,65	RA
1.16.3.0.10.	SINAPI	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF 01/2021	M	11,50	129,32	BDI 1	162,44	1.868,06	RA
1.16.3.0.11.	SINAPI	89363	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00	10,28	BDI 1	12,91	25,82	RA
1.16.3.0.12.	SINAPI	89408	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	11,00	8,67	BDI 1	10,89	119,79	RA
1.16.3.0.13.	SINAPI	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DE 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	M	114,80	24,02	BDI 1	30,17	3.463,52	RA
1.16.3.0.14.	SINAPI	89869	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2022	UN	11,00	10,18	BDI 1	12,79	140,69	RA
1.16.3.0.15.	SINAPI	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	1,00	16,73	BDI 1	21,01	21,01	RA
1.16.3.0.16.	SINAPI	89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	UN	59,00	16,08	BDI 1	20,20	1.191,80	RA
1.16.3.0.17.	Composição	CPU2586	TUBO DE PVC RÍGIDO, PONTAS LISAS, SOLDÁVEL, LINHA ESGOTO SÉRIE REFORÇADA 'R', DN= 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES	M	117,00	44,94	BDI 1	56,45	6.604,65	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.16.3.0.18.	SINAPI	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	UN	25,00	18,39	BDI 1	23,10	577,50	RA
1.16.4.			PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (PCI)					-	10.966,87	
1.16.4.0.1.	Composição	CPU2592	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO"- PLACA E5	UN	5,00	19,09	BDI 1	23,98	119,90	RA
1.16.4.0.2.	SINAPI	101910	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 8 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	UN	10,00	311,15	BDI 1	390,84	3.908,40	RA
1.16.4.0.3.	Composição	CPU2593	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, EM PVC , COM LOGOTIPO "EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL"- PLACA E5	UN	10,00	17,73	BDI 1	22,27	222,70	RA
1.16.4.0.4.	Composição	CPU2594	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC PARA AMBIENTES	UN	1,00	214,04	BDI 1	268,86	268,86	RA
1.16.4.0.5.	Composição	CPU2595	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *20 X 40* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 13434)	UN	6,00	40,83	BDI 1	51,29	307,74	RA
1.16.4.0.6.	Composição	CPU2596	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM PVC, COM INDICAÇÃO DE PROIBIÇÃO NORMATIVA	UN	2,00	16,36	BDI 1	20,55	41,10	RA
1.16.4.0.7.	Composição	CPU2598	PLACA DE SINALIZACAO, FOTOLUMINESCENTE, 38X19 CM, EM PVC , COM SETA INDICATIVA DE SENTIDO (ESQUERDA OU DIREITA) DE SAÍDA DE EMERGÊNCIA- PLACA S2	UN	39,00	24,87	BDI 1	31,24	1.218,36	RA
1.16.4.0.8.	Composição	CPU2847	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS BIVOLT LDE INTELBRAS	UN	33,00	36,64	BDI 1	46,02	1.518,66	RA
1.16.4.0.9.	Composição	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	UN	1,00	232,60	BDI 1	292,17	292,17	RA
1.16.4.0.10.	Composição	CPU2599	ABRIGO DE SOBREPOR EM CHAPA DE AÇO CARBONO PINTADO COM TINTA A BASE DE EPOXI VERMELHA, DIMENSÕES 75X35X25CM	UN	5,00	474,18	BDI 1	595,62	2.978,10	RA
1.16.4.0.11.	Composição	CPU2600	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CODIGO 14 - 315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - SETA VERTICAL)	UN	2,00	30,24	BDI 1	37,98	75,96	RA
1.16.4.0.12.	Composição	CPU2601	PLACA FOTOLUMINESCENTE DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO E ALARME, EM PVC ANTICHAMA, DIMENSÕES APROXIMADAS DE (20X15)CM, CONFORME ABNT NBR 16820. FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	1,00	11,88	BDI 1	14,92	14,92	RA
1.17.			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					-	325.086,44	
1.17.1.			INFRAESTRUTURA					-	237.752,58	
1.17.1.0.1.	Composição	CPU2602	BUCHA COM ARRUELA EM LIGA ESPECIAL ZAMAK P/ELETRODUTO 32MM, D=1 1/4"	UN	1,00	2,20	BDI 1	2,76	2,76	RA
1.17.1.0.2.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	305,00	21,63	BDI 1	27,17	8.286,85	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.1.0.3.	SINAPI	91943	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	24,87	BDI 1	31,24	656,04	RA
1.17.1.0.4.	SINAPI	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	99,00	18,44	BDI 1	23,16	2.292,84	RA
1.17.1.0.5.	SINAPI	92868	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	20,55	BDI 1	25,81	154,86	RA
1.17.1.0.6.	SINAPI	91920	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	28,01	BDI 1	35,18	35,18	RA
1.17.1.0.7.	Composição	CPU2678	LEITOS - PORCA E ARRUELA 1/4"	CJ	407,00	5,57	BDI 1	7,00	2.849,00	RA
1.17.1.0.8.	Composição	CPU2604	LEITOS - PORCA E ARRUELA 3/8"	CJ	67,00	7,35	BDI 1	9,23	618,41	RA
1.17.1.0.9.	Composição	CPU2699	CHUMBADOR 3/8" X 2.1/2" COM PARAFUSO CBA/CB/CBT ZINCADO	UN	67,00	13,55	BDI 1	17,02	1.140,34	RA
1.17.1.0.10.	Composição	CPU2606	PARAFUSO LENTILHA 42x13MM COM PORCA E ARRUELA	UN	192,00	1,76	BDI 1	2,21	424,32	RA
1.17.1.0.11.	Composição	CPU2607	SUPORTE PARA FIXAÇÃO FITA ALUMINIO OU CABO COBRE NU	UN	67,00	5,64	BDI 1	7,08	474,36	RA
1.17.1.0.12.	Composição	CPU2608	VERGALHAO ACO GALV C/OM ROSCA TOTAL PARA PERFILADO 1/4"	M	67,00	24,10	BDI 1	30,27	2.028,09	RA
1.17.1.0.13.	SINAPI	92988	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	158,20	55,38	BDI 1	69,56	11.004,39	RA
1.17.1.0.14.	SINAPI	92992	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	88,00	98,80	BDI 1	124,10	10.920,80	RA
1.17.1.0.15.	SINAPI	91935	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	24,70	26,23	BDI 1	32,95	813,87	RA
1.17.1.0.16.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	74,10	27,87	BDI 1	35,01	2.594,24	RA
1.17.1.0.17.	SINAPI	91932	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	234,80	17,36	BDI 1	21,81	5.120,99	RA
1.17.1.0.18.	SINAPI	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	30,10	25,12	BDI 1	31,55	949,66	RA
1.17.1.0.19.	SINAPI	101888	CABO DE COBRE ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, INSTALADO EM ELETROCALHA OU PERFILADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	154,80	24,35	BDI 1	30,59	4.735,33	RA
1.17.1.0.20.	SINAPI	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	2.895,10	3,23	BDI 1	4,06	11.754,11	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.1.0.21.	SINAPI	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	4.759,30	4,62	BDI 1	5,80	27.603,94	RA
1.17.1.0.22.	SINAPI	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	357,80	7,06	BDI 1	8,87	3.173,69	RA
1.17.1.0.23.	SINAPI	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	102,20	9,81	BDI 1	12,32	1.259,10	RA
1.17.1.0.24.	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	4,00	184,72	BDI 1	232,03	928,12	RA
1.17.1.0.25.	Composição	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	UN	4,00	266,56	BDI 1	334,83	1.339,32	RA
1.17.1.0.26.	SINAPI	91963	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	90,85	BDI 1	114,12	114,12	RA
1.17.1.0.27.	SINAPI	91979	INTERRUPTOR INTERMEDIÁRIO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	62,25	BDI 1	78,19	156,38	RA
1.17.1.0.28.	SINAPI	91955	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	11,00	44,60	BDI 1	56,02	616,22	RA
1.17.1.0.29.	SINAPI	91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	71,74	BDI 1	90,11	270,33	RA
1.17.1.0.30.	SINAPI	91969	INTERRUPTOR PARALELO (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	98,81	BDI 1	124,12	124,12	RA
1.17.1.0.31.	SINAPI	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	21,00	36,66	BDI 1	46,05	967,05	RA
1.17.1.0.32.	Composição	CPU2613	PLACA COM UM FURO IMPERIA BRANCO IRIEL P/ SAIDA CABO DE SOM	UN	38,00	20,50	BDI 1	25,75	978,50	RA
1.17.1.0.33.	Composição	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN	227,00	9,25	BDI 1	11,62	2.637,74	RA
1.17.1.0.34.	Composição	CPU2614	PLACA (ESPELHO) 1 POSTO HORIZONTAL 4x2 PIAL PLUS	UN	227,00	9,25	BDI 1	11,62	2.637,74	RA
1.17.1.0.35.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	39,00	43,22	BDI 1	54,29	2.117,31	RA
1.17.1.0.36.	Composição	CPU3167	PLACA CEGA 4"x4"	UN	21,00	28,99	BDI 1	36,41	764,61	RA
1.17.1.0.37.	SINAPI	92022	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	48,82	BDI 1	61,32	919,80	RA
1.17.1.0.38.	SINAPI	91972	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	2,00	97,02	BDI 1	121,87	243,74	RA
1.17.1.0.39.	SINAPI	92026	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	68,00	BDI 1	85,41	85,41	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.1.0.40.	SINAPI	92002	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	112,00	55,45	BDI 1	69,65	7.800,80	RA
1.17.1.0.41.	SINAPI	92003	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	60,77	BDI 1	76,33	457,98	RA
1.17.1.0.42.	SINAPI	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	46,00	29,69	BDI 1	37,29	1.715,34	RA
1.17.1.0.43.	SINAPI	91995	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	15,00	32,35	BDI 1	40,63	609,45	RA
1.17.1.0.44.	Composição	CPU2615	SENSOR DE PRESENÇA (LIGA/DESLIGA)	UN	1,00	279,56	BDI 1	351,16	351,16	RA
1.17.1.0.45.	Composição	CPU2757	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN ( LINHA BRANCA ), CURVA DE DISPARO C, CORRENTE DE INTERRUPÇÃO 10KA, REF.: SIEMENS 5SX1 OU SIMILAR.	UN	2,00	370,16	BDI 1	464,96	929,92	RA
1.17.1.0.46.	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 60 ATÉ 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	161,69	BDI 1	203,10	406,20	RA
1.17.1.0.47.	SINAPI	93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	13,00	11,95	BDI 1	15,01	195,13	RA
1.17.1.0.48.	SINAPI	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	35,00	11,95	BDI 1	15,01	525,35	RA
1.17.1.0.49.	SINAPI	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	12,94	BDI 1	16,25	16,25	RA
1.17.1.0.50.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	56,86	BDI 1	71,42	2.856,80	RA
1.17.1.0.51.	SINAPI	93662	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	5,00	58,83	BDI 1	73,90	369,50	RA
1.17.1.0.52.	SINAPI	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	64,36	BDI 1	80,84	161,68	RA
1.17.1.0.53.	SINAPI	93660	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	56,86	BDI 1	71,42	142,84	RA
1.17.1.0.54.	SINAPI	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	40,00	56,86	BDI 1	71,42	2.856,80	RA
1.17.1.0.55.	SINAPI	93665	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	3,00	68,94	BDI 1	86,60	259,80	RA
1.17.1.0.56.	Composição	CPU3168	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BIPOLAR 80 A, PADRÃO DIN (EUROPEU - LINHA BRANCA), CURVA C, CORRENTE 5KA	UN	2,00	127,28	BDI 1	159,88	319,76	RA
1.17.1.0.57.	SINAPI	101895	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	430,16	BDI 1	540,32	1.080,64	RA
1.17.1.0.58.	Composição	CPU2694	DISJUNTOR CAIXA MOLDADA TERMOMAGNETICO FIXO, TRIPOLAR 200A, ICU: 50KA, 400/500VCA, REFERÊNCIA SIEMENS, SOPRANO, SCHNEIDER OU EQUIVALENTE	UN	1,00	537,39	BDI 1	675,02	675,02	RA
1.17.1.0.59.	Composição	CPU2618	DISPOSITIVO PROTETOR DE SURTO 220V OU 127V, 20 KA, TRIFASICO	UN	18,00	433,68	BDI 1	544,75	9.805,50	RA

RECURSO  
↓





PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.1.0.60.	Composição	CPU2619	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO, 1 POLO, SUPORTABILIDADE &LT;= 4 KV, UN ATÉ 240V/415V, IIMP = 60 KA, CURVA DE ENSAIO 10/350µS - CLASSE 1	UN	8,00	539,20	BDI 1	677,29	5.418,32	RA
1.17.1.0.61.	Composição	CPU2872	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 25A, 30MA 6KA	UN	11,00	148,64	BDI 1	186,71	2.053,81	RA
1.17.1.0.62.	Composição	CPU2620	INTERRUPTOR DIFERENCIAL BIPOLAR DR 40A, 30MA ? 6KA, REFERÊNCIA SIEMENS, SCHNEIDER, WEG OU EQUIVALENTE	UN	4,00	176,53	BDI 1	221,74	886,96	RA
1.17.1.0.63.	Composição	CPU2623	SAIDA PARA ELETRODUTO MG2982 HORIZONTAL	UN	8,00	16,22	BDI 1	20,37	162,96	RA
1.17.1.0.64.	Composição	CPU2624	SAIDA HORIZONTAL PARA ELETROCALHA 1 1/4"	UN	21,00	13,89	BDI 1	17,45	366,45	RA
1.17.1.0.65.	Composição	CPU3169	CURVA HORIZONTAL 100 X 75 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.:MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00	46,04	BDI 1	57,83	115,66	RA
1.17.1.0.66.	Composição	CPU3152	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 100X50 CHAPA 20 SEM TAMPA	M	2,30	52,50	BDI 1	65,95	151,69	RA
1.17.1.0.67.	Composição	CPU3170	ELETROCALHA PERFURADA, COM TAMPA, TIPO "U", 100X75MM, TRATAMENTO SUPERFICIAL PRE-ZINCADO A QUENTE, EXCLUSIVE CONEXOES, ACESSORIOS E FIXAÇÃO SUPERIOR. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	71,60	96,88	BDI 1	121,69	8.713,00	RA
1.17.1.0.68.	Composição	CPU2627	SUPORTE VERTICAL 150 X 150 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	65,00	28,92	BDI 1	36,33	2.361,45	RA
1.17.1.0.69.	Composição	CPU2894	SUPORTE VERTICAL 100 X 75 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA	UN	2,00	18,67	BDI 1	23,45	46,90	RA
1.17.1.0.70.	Composição	CPU3171	TE HORIZONTAL, 90°, PARA ELETROCALHA PERFURADA OU LISA, 100X75MM. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	UN	1,00	61,00	BDI 1	76,62	76,62	RA
1.17.1.0.71.	Composição	CPU2630	EMENDA PARA ELETROCALHA TIPO U 100X100	UN	48,00	16,12	BDI 1	20,25	972,00	RA
1.17.1.0.72.	Composição	CPU3172	TERMINAL 100 X 75 MM, ZINCADO, PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00	30,82	BDI 1	38,71	116,13	RA
1.17.1.0.73.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	65,80	27,85	BDI 1	34,98	2.301,68	RA
1.17.1.0.74.	SINAPI	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	1.068,90	22,66	BDI 1	28,46	30.420,89	RA
1.17.1.0.75.	SINAPI	93008	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	115,60	20,41	BDI 1	25,64	2.963,98	RA
1.17.1.0.76.	SINAPI	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	262,10	21,48	BDI 1	26,98	7.071,46	RA
1.17.1.0.77.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	22,90	29,91	BDI 1	37,57	860,35	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.1.0.78.	SINAPI	93011	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	10,50	50,60	BDI 1	63,56	667,38	RA
1.17.1.0.79.	Composição	CPU2632	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/4" COM ACESSÓRIOS	M	1,00	79,58	BDI 1	99,96	99,96	RA
1.17.1.0.80.	Composição	CPU2648	BLOCO AUTÔNOMO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA LED, COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 3 HORAS, FLUXO LUMINOSO DE 2.000 ATÉ 3.000 LÚMENS, EQUIPADO COM 2 FARÓIS	UN	34,00	232,60	BDI 1	292,17	9.933,78	RA
1.17.1.0.81.	Composição	CPU2635	SOQUETE OU BOCAL DE PORCELANA E27 DE TEMPO, REF.MT-2233, MARCA DECORLUX OU SIMILAR	UN	107,00	15,76	BDI 1	19,80	2.118,60	RA
1.17.1.0.82.	SINAPI	101538	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA, COM 1 ESTRIBO E 1 ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	2,00	50,89	BDI 1	63,92	127,84	RA
1.17.1.0.83.	Composição	CPU3173	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFÁSICA EM NORIL COM LENTE PARA LEITURA	UN	1,00	863,05	BDI 1	1.084,08	1.084,08	RA
1.17.1.0.84.	Composição	CPU3174	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA, DE EMBUTIR, COM 24 DIVISÕES MODULARES, COM BARRAMENTO	UN	1,00	645,47	BDI 1	810,77	810,77	RA
1.17.1.0.85.	Composição	CPU3175	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 34 DIN / 24 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES	UN	1,00	890,23	BDI 1	1.118,22	1.118,22	RA
1.17.1.0.86.	Composição	CPU3176	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 56 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	3,00	1.975,22	BDI 1	2.481,07	7.443,21	RA
1.17.1.0.87.	SINAPI	101882	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 225A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	1,00	1.210,01	BDI 1	1.519,89	1.519,89	RA
1.17.1.0.88.	Composição	CPU3177	CAIXA DE PASSAGEM ELETRICA 40x40CM COM TAMPÃO FERRO FUNDIDO	UN	1,00	875,42	BDI 1	1.099,62	1.099,62	RA
1.17.1.0.89.	Composição	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE AÇO C/ TAMPA APARAFUSADA 302X302X120	UN	4,00	266,56	BDI 1	334,83	1.339,32	RA
1.17.2.			ILUMINAÇÃO					-	36.777,26	
1.17.2.0.1.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	22,00	108,16	BDI 1	135,86	2.988,92	RA
1.17.2.0.2.	Composição	CPU3155	LUMINÁRIA LED RETANGULAR DE SOBREPOR COM DIFUSOR TRANSLÚCIDO, 4000 K, FLUXO LUMINOSO DE 3690 A 4800 LM, POTÊNCIA DE 35 W A 41 W	UN	26,00	343,97	BDI 1	432,06	11.233,56	RA
1.17.2.0.3.	Composição	CPU2639	LUMINÁRIA DE EMBUTIR PLAFON 18W LED BRANCO FRIO 22,5x22,5	UN	20,00	97,70	BDI 1	122,72	2.454,40	RA
1.17.2.0.4.	Composição	CPU2640	LUMINÁRIA PLAFON (SOBREPOR) 40 X 40 - 36 W - 6000K - G- LIGHT OU SIMILAR	UN	53,00	236,97	BDI 1	297,66	15.775,98	RA
1.17.2.0.5.	SINAPI	97607	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA LED DE 6 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	UN	24,00	108,16	BDI 1	135,86	3.260,64	RA

RECURSO  
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPOSTANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.17.2.0.6.	Composição	CPU2646	LUMINÁRIA LED REDONDA DE EMBUTIR PARA PAREDE OU PISO, ÁREA INTERNA OU EXTERNA, BIVOLT - POTÊNCIA 6 W	UN	8,00	105,86	BDI 1	132,97	1.063,76	RA
1.17.3.			SPDA					-	50.556,60	
1.17.3.0.1.	Composição	CPU2649	CAIXA DE EQUIPOTENCIALIZAÇÃO EM AÇO 200X200X90MM, PARA EMBUTIR COM TAMPA, COM9 TERMINAIS, REF:TEL-901 OU SIMILAR (SPDA)	UN	1,00	414,69	BDI 1	520,89	520,89	RA
1.17.3.0.2.	SINAPI	101801	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UN	12,00	1.116,96	BDI 1	1.403,01	16.836,12	RA
1.17.3.0.3.	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	UN	12,00	52,88	BDI 1	66,42	797,04	RA
1.17.3.0.4.	Composição	CPU3178	HASTE ATERRAMENTO COBREADA 5/8" x 2,40m 6715 670106 - MAGNET	UN	12,00	190,58	BDI 1	239,39	2.872,68	RA
1.17.3.0.5.	SINAPI	96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	184,57	BDI 1	231,84	231,84	RA
1.17.3.0.6.	SINAPI	96988	MASTRO 1 1/2", COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	220,46	BDI 1	276,92	553,84	RA
1.17.3.0.7.	SINAPI	104746	MINI CAPTOR PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	31,00	33,73	BDI 1	42,37	1.313,47	RA
1.17.3.0.8.	Composição	CPU2650	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 35MM2	M	325,60	41,39	BDI 1	51,99	16.927,94	RA
1.17.3.0.9.	Composição	CPU2651	CABO DE COBRE NU MEIO DURO 7 FIOS 50MM2	M	132,50	54,16	BDI 1	68,03	9.013,98	RA
1.17.3.0.10.	SINAPI	96984	ELETRODUTO PVC RÍGIDO, DIÂMETRO 40MM, COM 3 METROS, PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	14,00	67,35	BDI 1	84,60	1.184,40	RA
1.17.3.0.11.	SINAPI	101548	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	20,00	12,12	BDI 1	15,22	304,40	RA
1.18.			CLIMATIZAÇÃO					-	126.702,30	
1.18.1.			INFRAESTRUTURA					-	99.790,32	
1.18.1.0.1.	SINAPI	97331	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	136,00	27,92	BDI 1	35,07	4.769,52	RA
1.18.1.0.2.	SINAPI	103290	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	32,00	49,51	BDI 1	62,19	1.990,08	RA
1.18.1.0.3.	SINAPI	103291	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021	M	122,00	62,54	BDI 1	78,56	9.584,32	RA
1.18.1.0.4.	SINAPI	97330	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	M	18,00	71,52	BDI 1	89,84	1.617,12	RA
1.18.1.0.5.	Composição	CPU2652	CABO DE COBRE PP CORDPLAST 4 X 2,5 MM2, 450/750V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	185,00	17,84	BDI 1	22,41	4.145,85	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.18.1.0.6.	Composição	CPU2653	CAIXA PARA ENCAIXE E INSTALACAO APARELHO AR CONDICIONADO	UN	20,00	880,10	BDI 1	1.105,49	22.109,80	RA
1.18.1.0.7.	Composição	CPU2656	DUTO PARA EXAUSTAO DE AR/VENTILACAO,CHAVETADO EM CHAPA DE AC O GALVANIZADO,NAS DIVERSAS BITOLAS,CONFORME ABNT NBR 16401,I NCLUSIVE SUPORTES PINTADOS,GRELHAS,DIFUSORES EM ALUMINIO EXT RUDADO E DEMAIS ITENS NECESSARIOS.FORNECIMENTO E COLOCACAO	KG	485,00	68,79	BDI 1	86,41	41.908,85	RA
1.18.1.0.8.	Composição	CPU3157	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 150MM 6""	M	12,00	52,60	BDI 1	66,07	792,84	RA
1.18.1.0.9.	Composição	CPU3158	DUTO FLEXIVEL DE ALUMINIO C/ ISOLAM. TERM.LA VIDRO 100MM 4""	M	52,00	44,78	BDI 1	56,25	2.925,00	RA
1.18.1.0.10.	Composição	CPU2658	BARRA ROSCADA BICROMATIZADA Ø 3/8" X 3000MM	UN	74,00	98,31	BDI 1	123,49	9.138,26	RA
1.18.1.0.11.	Composição	CPU2659	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PORCA SEXTAVADA 3/8" (REF VL 1.55 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	48,00	3,35	BDI 1	4,21	202,08	RA
1.18.1.0.12.	SINAPI	90460	SUPORTE PARA 2 TUBOS HORIZONTAIS, ESPAÇADO A CADA 56 CM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 25 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE TUBULAÇÃO FIXADA. AF_09/2023	M	18,00	26,83	BDI 1	33,70	606,60	RA
1.18.2.			EQUIPAMENTOS					-	26.911,98	
1.18.2.0.1.	Composição	CPU2661	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO EC5-TN-3	UN	1,00	7.604,52	BDI 2	8.967,25	8.967,25	RA
1.18.2.0.2.	Composição	CPU2988	EXAUSTOR CENTRIFUGO SIROCO TRIFASICO MOD: EC3-TN-1,5	UN	1,00	5.386,88	BDI 2	6.352,21	6.352,21	RA
1.18.2.0.3.	Composição	CPU2663	CAIXA DE VENTILACAO PARA FORRO CAB-250 - 220V - S&P	UN	3,00	3.190,10	BDI 2	3.761,77	11.285,31	RA
1.18.2.0.4.	Composição	CPU2665	EXAUSTOR AXIAL MULTIVAC MODELO MURO 150A	UN	1,00	260,52	BDI 2	307,21	307,21	RA
1.19.			DADOS E VOZ					-	8.513,17	
1.19.0.0.1.	SINAPI	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	33,00	21,63	BDI 1	27,17	896,61	RA
1.19.0.0.2.	Composição	CPU2611	CAIXA DE PASSAGEM DE ACO C/ TAMPAPAARAFUSADA 302X302X120	UN	4,00	266,56	BDI 1	334,83	1.339,32	RA
1.19.0.0.3.	SINAPI	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	UN	18,00	56,58	BDI 1	71,07	1.279,26	RA
1.19.0.0.4.	SINAPI	91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	82,00	27,85	BDI 1	34,98	2.868,36	RA
1.19.0.0.5.	SINAPI	91865	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	44,80	21,48	BDI 1	26,98	1.208,70	RA
1.19.0.0.6.	SINAPI	93009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M	16,00	29,91	BDI 1	37,57	601,12	RA
1.19.0.0.7.	Composição	CPU2672	TOMADA PARA TV, TIPO PINO JACK, COM PLACA	UN	10,00	25,46	BDI 1	31,98	319,80	RA
1.20.			GASES MEDICINAIS					-	12.604,96	
1.20.0.0.1.	SINAPI	103835	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	M	80,00	66,67	BDI 1	83,74	6.699,20	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84	
1.20.0.0.2.	SINAPI	103865	TÊ EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	24,69	BDI 1	31,01	310,10	RA
1.20.0.0.3.	SINAPI	103838	COTOVELO EM COBRE, DN 15 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	50,00	18,27	BDI 1	22,95	1.147,50	RA
1.20.0.0.4.	SINAPI	103847	LUVA EM COBRE, DN 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS MEDICINAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	UN	10,00	11,91	BDI 1	14,96	149,60	RA
1.20.0.0.5.	Composição	CPU2424	POSTO DE CONSUMO DE O2 OU AR VÁCUO OU N2O	UN	2,00	201,38	BDI 1	252,95	505,90	RA
1.20.0.0.6.	Composição	CPU3159	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 2 X 2 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN	1,00	1.313,84	BDI 1	1.650,31	1.650,31	RA
1.20.0.0.7.	Composição	CPU3160	CENTRAL MANIFOLD PARA CILINDROS 1 X 1 PARA OXIGÊNIO, AR COMPRIMIDO E ÓXIDO NITROSO COM SERPENTINA E SEM VÁLVULA DE ALTA PRESSÃO	UN	1,00	870,27	BDI 1	1.093,15	1.093,15	RA
1.20.0.0.8.	SINAPI	91179	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA/PVC ESGOTO/PVC PLUVIAL/CPVC/PPR/COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D COM PARAFUSO DE FIXAÇÃO 1 1/4", FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE OU PAREDE. AF_09/2023	M	40,00	20,88	BDI 1	26,23	1.049,20	RA
1.21.			URBANIZAÇÃO					-	10.376,48	
1.21.1.			PAVIMENTAÇÃO E ACESSIBILIDADE					-	5.822,79	
1.21.1.0.1.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	15,06	182,37	BDI 1	229,07	3.449,79	RA
1.21.1.0.2.	SINAPI	94276	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA). AF_01/2024	M	45,20	41,80	BDI 1	52,50	2.373,00	RA
1.21.2.			PAISAGISMO					-	3.288,69	
1.21.2.0.1.	SINAPI	103946	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	M2	109,55	23,90	BDI 1	30,02	3.288,69	RA
1.21.3.			SINALIZAÇÃO					-	1.265,00	
1.21.3.0.1.	Composição	CPU2673	LETRA EM AÇO INOX ESCOVADO/POLIDO 20 X 20CM - INSTALADO	UN	10,00	100,71	BDI 1	126,50	1.265,00	RA
1.22.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	10.508,58	
1.22.0.0.1.	Composição	CPU2675	LIMPEZA/REMOÇÃO DE TINTAS EM PISOS E REVESTIMENTOS	M2	500,17	12,81	BDI 1	16,09	8.047,74	RA
1.22.0.0.2.	Composição	CPU2676	LIMPEZA GERAL	M2	500,17	3,92	BDI 1	4,92	2.460,84	RA

Encargos sociais:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº TransfereGOV 36000006013/202	PROPOSITANTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE CARAUARI/AM	APELIDO DO EMPREENDIMENTO CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE			
LOCALIDADE SINAPI MANAUS	DATA BASE 07-25 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE	MUNICÍPIO / UF CARAUARI/AM	BDI 1 25,61%	BDI 2 17,92%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
CONSTRUÇÃO DE UMA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE									2.805.395,84

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.

Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CARAUARI/AM  
Local  
  
segunda-feira, 12 de janeiro de 2026  
Data

Responsável Técnico  
Nome: Denis Botelho da Silva  
CREA/CAU: 18473 - D/AM  
ART/RRT: 0410557897AM

RECURSO  
↓