



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Presidente da Câmara Municipal de Almas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Câmara Municipal			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Câmara Municipal	MUNICÍPIO / UF Almas - TO	BDI 1 29,07%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Reforma da Câmara Municipal</b>									<b>127.486,98</b>	
<b>1. REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL</b>									<b>127.486,98</b>	
<b>1.1. SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									<b>792,54</b>	
1.1.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	2,00	307,02	BDI 1	396,27	792,54	RA
<b>1.2. DEMOLIÇÃO/REMOÇÃO</b>									<b>5.324,82</b>	
1.2.1.	SINAPI	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	12,59	43,35	BDI 1	55,95	704,41	RA
1.2.2.	SINAPI	97627	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	0,75	231,56	BDI 1	298,87	224,15	RA
1.2.3.	SINAPI	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	142,65	1,26	BDI 1	1,63	232,52	RA
1.2.4.	SINAPI	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	184,95	2,68	BDI 1	3,46	639,93	RA
1.2.5.	SINAPI	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	184,95	5,77	BDI 1	7,45	1.377,88	RA
1.2.6.	SINAPI	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	9,00	0,53	BDI 1	0,68	6,12	RA
1.2.7.	SINAPI	97665	REMOÇÃO DE LUMINÁRIAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	10,00	1,05	BDI 1	1,36	13,60	RA
1.2.8.	SINAPI	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	1,68	7,21	BDI 1	9,31	15,64	RA
1.2.9.	Composição	11	CARGA E TRANSPORTE MANUAL DE ENTULHO COM CARRINHO DE MÃO DENTRO DO CANTEIRO DE OBRA	M3	20,47	65,84	BDI 1	84,98	1.739,54	RA
1.2.10.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	127,94	2,25	BDI 1	2,90	371,03	RA
<b>1.3. ESQUADRIAS</b>									<b>4.967,37</b>	
1.3.1.	Composição	06	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 80X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. (ADAP. SINAPI 102184_10/2022)	UNID	1,00	1.721,59	BDI 1	2.222,06	2.222,06	RA
1.3.2.	Composição	07	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 125X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. (ADAP. SINAPI 102184_10/2022)	UNID	1,00	2.126,99	BDI 1	2.745,31	2.745,31	RA
<b>1.4. CONSTRUÇÃO DA PLATIBANDA</b>									<b>14.627,95</b>	
1.4.1.	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	28,32	13,67	BDI 1	17,64	499,56	RA
1.4.2.	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	25,25	13,24	BDI 1	17,09	431,52	RA
1.4.3.	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	7,86	12,67	BDI 1	16,35	128,51	RA
1.4.4.	SINAPI	92419	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PE-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	26,37	86,33	BDI 1	111,43	2.938,41	RA
1.4.5.	SINAPI	94965	CONCRETO FCK - 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,17	548,98	BDI 1	708,57	829,03	RA
1.4.6.	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,17	233,76	BDI 1	301,71	353,00	RA
1.4.7.	SINAPI	103356	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X29 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	35,79	54,73	BDI 1	70,64	2.528,21	RA
1.4.8.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	119,10	6,04	BDI 1	7,80	928,98	RA
1.4.9.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	119,10	38,97	BDI 1	50,30	5.990,73	RA
<b>1.5. COBERTURA</b>									<b>40.466,36</b>	
1.5.1.	SINAPI	100275	TRANSPORTE HORIZONTAL MANUAL, DE TELHA TERMOACÚSTICA OU TELHA DE AÇO ZINCADO (UNIDADE: M2XKM). AF_07/2019	M2XKM	15,45	13,82	BDI 1	17,84	275,63	RA
1.5.2.	SINAPI	100775	ESTRUTURA TRELICADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSIVE PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	KG	872,87	15,86	BDI 1	20,47	17.867,65	RA
1.5.3.	Composição	03	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO (ADAP. SINAPI 94216_10/2022)	M2	154,54	92,53	BDI 1	119,43	18.456,71	RA
1.5.4.	SINAPI	100327	RUFO EXTERNO/INTERNO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 26, CORTE DE 33 CM, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M	33,71	58,07	BDI 1	74,95	2.526,56	RA
1.5.5.	SINAPI	101979	CHAPIM (RUFO CAPA) EM AÇO GALVANIZADO, CORTE 33. AF_11/2020	M	24,77	41,91	BDI 1	54,09	1.339,81	RA
<b>1.6. CONSTRUÇÃO DA RAMPADA E ESCADARIA</b>									<b>21.269,22</b>	
1.6.1.	SINAPI	94319	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILÓ-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	19,78	69,77	BDI 1	90,05	1.781,19	RA
1.6.2.	SINAPI	94992	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	46,76	79,07	BDI 1	102,06	4.772,33	RA
1.6.3.	COMPOSIÇÃO	10	GUARDA CORPO EM AÇO DE 1,10M DE ALTURA, MONTANTES RETANGULARES COLUNAS DE SUSTENTAÇÃO E TRAVESSAS (SUPERIOR E INFERIOR) METALON 50x30MM, GRADIL FORMADO METALON 30X20MM, TODAS EM CHAPA #2MM, FIXADOS NA BASE DE MÃO FRANCESA E CHAPA PARAFUSADAS COM BUCHA 10, INCLUINDO PINTURA ESMALTE	M	25,02	221,28	BDI 1	285,61	7.145,96	RA
1.6.4.	SINAPI	103325	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_12/2021	M2	61,83	79,85	BDI 1	103,06	6.372,20	RA
1.6.5.	SINAPI	87894	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM 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	61,83	6,04	BDI 1	7,80	482,27	RA
1.6.6.	SINAPI	87530	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	14,22	38,97	BDI 1	50,30	715,27	RA
<b>1.7. FACHADA EM ACM</b>									<b>9.186,36</b>	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO	04	PÓRTICO EM ACM FIXADO EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	20,39	221,18	BDI 1	285,48	5.820,94	RA
1.7.2.	COMPOSIÇÃO	12	LETRA CAIXA METÁLICA COM TAMPA EM ACRÍLICO (KIT COM NOME DO PLENÁRIO)	UNID	1,00	2.607,44	BDI 1	3.365,42	3.365,42	RA



Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Presidente da Câmara Municipal de Almas	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Reforma da Câmara Municipal			
LOCALIDADE SINAPI PALMAS	DATA BASE 07-23 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Reforma da Câmara Municipal	MUNICÍPIO / UF Almas - TO	BDI 1 29,07%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>Reforma da Câmara Municipal</b>									<b>127.486,98</b>	
<b>1.8.</b>			<b>FORRO</b>					-	<b>6.332,23</b>	
1.8.1.	SINAPI	96113	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	142,65	34,39	BDI 1	44,39	6.332,23	RA
<b>1.9.</b>			<b>PINTURA INTERNA/EXTERNA/TETO</b>					-	<b>17.474,58</b>	
1.9.1.	COMPOSIÇÃO	02	LIXAMENTO MANUAL DE PAREDE E TETO - (ADAP. CÓDIGO 100717 SINAPI 04/2021)	M²	151,31	5,87	BDI 1	7,58	1.146,93	RA
1.9.2.	SINAPI	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	M2	134,43	2,91	BDI 1	3,76	505,46	RA
1.9.3.	SINAPI	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	72,60	17,84	BDI 1	23,03	1.671,98	RA
1.9.4.	SINAPI	88494	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, UMA DEMÃO, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	142,65	19,47	BDI 1	25,13	3.584,79	RA
1.9.5.	SINAPI	104639	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA ECONÔMICA, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	142,65	10,26	BDI 1	13,24	1.888,69	RA
1.9.6.	SINAPI	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	488,45	11,47	BDI 1	14,80	7.229,06	RA
1.9.7.	SINAPI	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	M2	60,98	18,39	BDI 1	23,74	1.447,67	RA
<b>1.10.</b>			<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>					-	<b>2.867,09</b>	
1.10.1.	SINAPI	91967	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	1,00	56,19	BDI 1	72,52	72,52	RA
1.10.2.	SINAPI	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	3,00	32,03	BDI 1	41,34	124,02	RA
1.10.3.	SINAPI	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN	6,00	40,67	BDI 1	52,49	314,94	RA
1.10.4.	Composição	08	LUMINÁRIA TIPO PLAFON 30X30 EM LED, DE EMBUTIR, 25 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ADAP. SINAPI 97589_10/2022)	UNID	18,00	52,81	BDI 1	68,16	1.226,88	RA
1.10.5.	Composição	09	FITA DE LED 14 W/M INSTALADA EM SANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. (ADAP. SINAPI 97589_10/2022)	M	17,70	49,41	BDI 1	63,77	1.128,73	RA
<b>1.11.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>					-	<b>4.178,46</b>	
1.11.1.	COMPOSIÇÃO	01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	3,00	1.079,12	BDI 1	1.392,82	4.178,46	RA

Encargos sociais:

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.

Almas - TO

Local

segunda-feira, 4 de setembro de 2023

Data

Responsável Técnico

Nome: Vinicius Lopes Moreno de Q. Suarte

CREA/CAU: CREA 306.174/D-TO

ART/RRT: 0