

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOADO = 24,23%							
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT				DATA: OUTUBRO/2022			
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *1,0 X 0,80* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	0,96	425,00	527,98	506,86
1.2	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	157,03	2,50	3,11	488,35
1.3	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	157,03	3,50	4,35	683,06
1.4	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	235,23	9,71	12,06	2.836,83
1.5	97632	DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	ML	180,76	2,12	2,63	475,40
1.6	97628	DEMOLIÇÃO DE LAJES , DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	4,63	229,62	285,26	1.320,98
1.7	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	3,65	46,46	57,72	210,44
1.8	97644	REMOÇÃO DE PORTAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	6,96	20,00	24,85	172,96
1.9	97645	REMOÇÃO DE JANELAS, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO.	M2	12,96	30,00	37,27	483,02
1.10	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	72,00	8,33	10,35	745,20
		SUB TOTAL ITEM 1.0					7.923,10
2.0		SERVICO EM TERRA					
2.1	96527	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME (SEM ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS). AF_06/2017	M3	0,90	106,42	132,21	118,99
2.2	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	2,86	42,74	53,10	151,87
2.3	96522	ESCAVAÇÃO MANUAL DE SOLO ARGILOSO E TRANSPORTE COM CARRINHO DE MÃO PARA FORA DA EDIFICAÇÃO.	M3	7,11	126,8	157,52	1.119,97
		SUB TOTAL ITEM 2.0					1.390,82
3.0		FUNDAÇÃO					
3.1	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	43,90	20,84	25,89	1.136,57
3.2	92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	KG	19,09	18,17	22,57	430,96
3.3	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	132,00	16,55	20,56	2.713,92


Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOTADO = 24,23%							
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT				DATA: OUTUBRO/2022			
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
3.4	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	14,58	70,74	87,88	1.281,29
3.5	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	3,13	520,32	646,39	2.023,20
3.6	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2,97	243,41	302,39	898,10
3.7	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9 X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	12,14	143,47	178,23	2.163,71
3.8	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	18,20	50,84	63,16	1.149,51
SUB TOTAL ITEM 3.00							11.797,27
4.0		ESTRUTURA					
4.1	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	24,91	51,72	64,25	1.600,47
4.2	92800	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM. AF_06/2022	KG	108,07	20,84	25,89	2.797,93
4.3	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG	129,08	16,55	20,56	2.653,88
4.4	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA / BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	1,75	520,32	646,39	1.131,18
4.5	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	1,75	243,41	302,39	529,18
4.6	92486	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE LAJE MACIÇA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	5,08	144,84	179,93	914,04
4.7	93188	VERGA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	ML	9,90	84,80	105,35	1.042,97
SUB TOTAL ITEM 4.00							10.669,66
5.0		ALVENARIA / REVESTIMENTO DE PAREDE					
5.1	103332	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	11,17	113,96	141,57	1.581,34
5.2	103334	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9 X19 CM (ESPESSURA 14 CM, BLOCO DEITADO) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	M2	27,87	143,44	178,20	4.966,43


Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOTADO = 24,23% OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL. MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT DATA: OUTUBRO/2022							
ITEM	CODIGO SINAPI	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
					S/ BDI	C / BDI	C / BDI
5.3	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	M2	82,65	4,11	5,11	422,34
5.4	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	77,51	38,31	47,59	3.688,70
5.5	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X56 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	M2	51,13	63,02	78,29	4.002,97
5.6	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014.	M2	4,50	219,23	272,35	1225,575
SUB TOTAL ITEM 5.00							15.887,36
6.0		FORRO E COBERTURA					
6.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO. AF_05/2017_PS	M2	156,66	89,59	111,30	17.436,48
6.2	39429	PERFIL TABICA ABERTA, PERFURADA, FORMATO Z, EM AÇO GALVANIZADO NATURAL, LARGURA APROXIMADA 40 MM, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL	M	96,50	8,63	10,72	1.034,43
6.3	94230	PINGADEIRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	ML	25,60	45,00	55,90	1.431,04
6.4	94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	ML	35,40	62,03	77,06	2.727,92
6.5	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	ML	12,00	78,80	97,89	1.174,68
SUB TOTAL ITEM 6.00							23.804,55
7.0		REVESTIMENTO DE PISO					
7.1	94342	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	M3	1,56	93,71	116,42	181,62
7.2	94439	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), BETONEIRA 400 L, E = 4 CM ÁREAS SECAS E MOLHADAS SOBRE LAJE, E = 3 CM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, CASA E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF_11/2014	M2	128,42	62,28	77,37	9.935,86
7.3	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014.	M2	158,46	219,23	272,35	43.156,58
7.4	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	M2	78,20	153,61	190,83	14.922,91


Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOTADO = 24,23%							
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT				DATA: OUTUBRO/2022			
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
7.5	88650	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 80X80CM. AF_06/2014	ML	66,50	16,13	20,04	1.332,66
7.6	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	ML	8,00	88,54	109,99	879,92
7.7	101093	PISO EM MÁRMORE APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	5,49	514,15	638,73	3.506,63
7.8	98672	BANCADA EM MÁRMORE, NA COR PRETA, COM COLOCAÇÃO.	M2	3,23	505,17	627,57	2.027,05
7.9	94994	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO. AF_08/2022	M2	48,30	111,04	137,94	6.662,50
		SUB TOTAL ITEM 7.00					82.605,72
8.0		INSTALAÇÃO ELÉTRICA					
8.1	101512	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE EMBUTIR, CABO DE 35 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020	UNID	1,00	2.916,50	3.623,17	3.623,17
8.2	91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CI M CR 2,68 RCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	600,00	2,68	3,33	1.998,00
8.3	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	500,00	3,89	4,83	2.415,00
8.4	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	300,00	8,44	10,49	3.147,00
8.5	91934	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	150,00	21,90	27,21	4.081,50
8.6	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	302,00	8,68	10,78	3.255,56
8.7	91851	ELETRODUTO FLEXÍVEL LISO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	ML	60,00	10,48	13,02	781,20
8.8	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	1,00	12,48	15,50	15,50
8.9	92865	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	12,00	10,93	13,58	162,96
8.10	91941	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	8,00	9,27	11,52	92,16
8.11	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	16,00	13,61	16,91	270,56
8.12	91939	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UNID	16,00	25,15	31,24	499,84


Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOTADO = 24,23%							
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT					DATA: OUTUBRO/2022		
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
8.13	97887	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF_12/2020	UNID	1,00	259,98	322,97	322,97
8.14	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	6,00	34,95	43,42	260,52
8.15	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	8,00	36,92	45,87	366,96
8.16	92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	11,00	44,50	55,28	608,08
8.17	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	8,00	23,88	29,67	237,36
8.18	92029	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	8,00	45,52	56,55	452,40
8.19	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UND	3,00	40,13	49,85	149,55
8.20	101879	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	1,00	800,46	994,41	994,41
8.21	93661	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	3,00	64,59	80,24	240,72
8.22	93663	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	8,00	66,75	82,92	663,36
8.23	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UND	6,00	69,35	86,15	516,90
8.24	39472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE *45*KA (TIPO AC)	UND	7,00	117,77	146,31	1.024,17
8.25	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UNID	6,00	23,16	28,77	172,62
8.26	12266	SPOT BALIZADOR, DE EMBUTIR NO PISO, LED, 9W, PROVA D' ÁGUA. ACABAMENTO EM INOX. FONCECIMENTO SEM INSTALAÇÃO	UND	3,00	114,90	142,74	428,22
8.27	39389	SPOT LED, 5W, MODELO:SUMPIMPA, MATERIAL:PVC, TEMPERATURA DE COR: 4000K NEUTRA,LUMINOSIDADE: 400 LUMENS, BIVOLT 110/240v. FORNECIMENTO, SEM INSTALAÇÃO.	UND	30,00	14,90	18,51	555,30
8.28	3799	LUMINÁRIA TIPO PLAFON LED, EMBUTIR, 40W, 40X40 cm, BIVOLT NEUTRO - FORNECIMENTO, SEM INSTALAÇÃO.	UND	20,00	149,90	186,22	3.724,40
8.29	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022	UND	2,00	31,75	39,44	78,88


Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT BDI ADOTADO = 24,23%							
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT				DATA: OUTUBRO/2022			
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
8.30	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,00	23,24	28,87	577,40
		SUB TOTAL ITEM 8.00					31.716,67
9.0		ESQUADRIAS					
9.1	90825	PORTA DE MADEIRA, MACIÇA (PESADA OU SUPERPESADA), 90X210CM, ESPESSURADE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	3,00	773,11	960,43	2.881,29
9.2	91292	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR. UN CR 282,92 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	3,00	282,92	351,47	1.054,41
9.3	100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UND	3,00	180,00	223,61	670,83
9.4	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019.	UND	3,00	166,32	206,62	619,86
9.5	90846	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), 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	UND	3,00	1418,24	1.761,88	5.285,64
9.6	MERCADO	FACHADA EM PELE DE VIDRO STRUCTURAL GLAZING, VIDRO LAMINADO 8MM SILVER 20, PORTA DE CORRER 04 FOLHAS 2600x2400 mm, LINHA ATLANTA, COR, PERFIL E COMPONENTES: PRETO. SENDO 70% DE PELE DE VIDRO E 30% DA FACHADA FRONTAL DE MATERIAL ACM. JÁ COM INSTALAÇÃO.	M2	71,40	1.500,00	1.863,45	133.050,33
9.7	MERCADO	PORTA EM VIDRO FUMÊ, 10 mm, CORRER, 2 FOLHAS, 2,50 X 2,40 m. COM COLOCAÇÃO	M2	6,00	559,37	694,91	4.169,46
9.8	MERCADO	JANELA DE BLINDEX, VIDRO LISO INCOLOR, 8 mm, COM INSTALAÇÃO	M2	2,00	360,00	447,23	894,46
9.9	99841	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXA M DO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019_P	M2	4,32	1.475,34	1.832,81	7.917,74
		SUB TOTAL ITEM 9.00					156.544,02
10.0		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
10.1	95635	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA PRINCIPAL, EM PVC SOLDÁVEL DN 25 (¾") FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/ 2016	UNID	1,00	188,31	233,94	233,94
10.2	102623	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS (INCLUSOS TUBOS, CONEXÕES E TORNE UN IRA DE BÓIA) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	UNID	1,00	865,14	1.074,76	1.074,76
10.3	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	30,00	41,76	51,88	1.556,40
10.4	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	6,00	47,98	59,61	357,66

Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022 OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
						BDI ADOTADO = 24,23%	
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT				DATA: OUTUBRO/2022			
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
10.5	89972	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UND	1,00	47,16	58,59	58,59
10.6	97897	CAIXA DE INSPEÇÃO RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,5 M. AF_12/2020	UND	1,00	431,11	535,57	535,57
10.7	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015_P	ML	30,00	77,17	95,87	2.876,10
10.8	91793	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015_P	ML	6,00	94,58	117,50	705,00
10.9	91792	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015_P	ML	18,00	60,36	74,99	1.349,82
10.10	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UND	2,00	1.060,00	1.316,84	2.633,68
10.11	100858	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA PADRÃO MÉDIO FORNECIMENTO E INSTALA UN AS 580,59 ÇÃO. AF_01/2020	UND	1,00	580,59	721,27	721,27
10.12	95546	KIT DE ACESSORIOS PARA BANHEIRO EM METAL CROMADO, 5 PECAS, INCLUSO FIXAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	134,67	167,30	334,60
10.13	100868	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	503,62	625,65	1.251,30
10.14	86895	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO, DE 0,50 X 0,70 M, PARA LAVATÓRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	446,98	555,28	1.110,56
10.15	86901	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	151,59	188,32	376,64
10.16	86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2 OU 3/4, PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	146,43	181,91	363,82
10.17	1370	DUCHA HIGIENICA PLASTICA COM REGISTRO METALICO 1/2 "	UNID	2,00	118,7	147,46	294,92
10.18	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 PULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	51,47	63,94	127,88
10.19	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UNID	2,00	14,95	18,57	37,14
10.20	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UNID	2,00	49,39	61,36	122,72
10.21	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO,1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UNID	1,00	2000,82	2.485,62	2.485,62

Halisson Andrade Costa
 Engenheiro Civil
 CREA: 1017178186-GO

 PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL							
PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO DATA DE EMISSÃO: 17/10/2022 23:36:22 DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 17/10/2022							
OBRA:REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT						BDI ADOTADO = 24,23%	
OBRA: REFORMA DA CÂMARA MUNICIPAL DE CAMPINÁPOLIS-MT							
ENDEREÇO: RUA VEREADOR AMÉLIO RIBEIRO, N° 860, CENTRO, CEP:78630-000, CAMPINÁPOLIS-MT, BRASIL.							
MUNICÍPIO: CAMPINÁPOLIS-MT					DATA: OUTUBRO/2022		
ITEM	CODIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT	VALOR TOTAL
	SINAPI				S/ BDI	C / BDI	C / BDI
10.22	98058	FILTRO ANAERÓBIO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 1,50 M, VOLUME ÚTIL: 1140,4 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UNID	1,00	1727,37	2.145,91	2.145,91
10.23	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M , ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	UNID	1,00	3009,51	3.738,71	3.738,71
SUB TOTAL ITEM 10.00							24.492,61
11.0		PINTURA					
11.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	81,06	16,17	20,09	1.628,50
11.2	88484	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	156,72	3,78	4,70	736,59
11.3	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	156,72	26,99	33,53	5.254,89
11.4	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	M2	216,64	31,44	39,06	8.461,96
11.5	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	81,06	23,61	29,33	2.377,49
11.6	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	156,72	22,46	27,90	4.372,54
SUB TOTAL ITEM 11.00							22.831,97
12.0		SERVIÇOS FINAIS					
12.1	10853	LETRA ACO INOX (AISI 304), CHAPA NUM. 22, RECORTADO, H= 20 CM (SEM RELEVO)	UNID	16,00	118,49	147,20	2.355,20
12.2	41381	MASTRO TELESCOPICO GALVANIZADO 5 METROS (3 M X DN= 2" + 2 M X DN= 1 1/2")	UNID	4,00	490,31	609,11	2.436,44
12.3	99803	LIMPEZA DE PISO CERÂMICO OU PORCELANATO COM PANO ÚMIDO. AF_04/2019	M2	241,06	1,72	2,14	515,87
SUB TOTAL ITEM 12.00							5.307,51
						TOTAL GERAL	394.971,25