

Proprietário:		Município/UF:		JACAREACANGA PA		SOMAR		
Obra:	Valor Geral (R\$):	Data Sadop:	Data Sinapi:	Data Sinc:	Tomador:	Reg. Profissional:	CNPJ: 30.216.876/0001-30	
ALOJAMENTO ALDEIA KATÓ	324.332,63	02/2022	01/2022	03/2022	PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREACANGA			
End. Da Obra:	RIO KABITUTU							
BDI (%)	23,00%							
Resp. Técnico:								
Item	Código Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total	Peso (%)
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					13.079,68	4,03 %
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	m²	6,4	336,33	413,68	2.647,55	0,82 %
1.2	COMP Próprio	MOBILIZAÇÃO	VB	1	7.200,00	8.856,00	8.856,00	2,73 %
1.4	010009 SEDOP	Locação da obra a trena	m²	264,01	4,86	5,97	1.576,13	0,49 %
2		MOVIMENTO DE TERRA PARA FUNDACOES					4.946,94	1,53 %
2.1	94319 SINAPI	ATERRO MANUAL DE VALAS COM SOLO ARGILO-ARENOSO E COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_05/2016	m³	30	76,23	93,76	2.812,80	0,87 %
2.2	93358 SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,9	74,37	91,47	265,26	0,08 %
2.3	94098 SINAPI	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NIVEL ALTO DE INTERFERÊNCIA. AF_06/2016	m²	2,28	6,33	7,78	17,73	0,01 %
2.4	93382 SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	m³	50,8	29,63	36,44	1.851,15	0,57 %
3		FUNDAÇÕES					1.392,27	0,43 %
3.1		CONCRETO ARMADO-VIGAS BALDRAMES					1.392,27	0,43 %
3.1.1	95241 SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIEIS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	m²	11,4	31,24	38,42	437,98	0,14 %
3.1.2	96536 SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	11,4	68,06	83,71	954,29	0,29 %
4		SUPRAESTRUTURA					147.472,40	45,47 %
4.1	Próprio	EV-Estrutura de vedação em madeira de lei	m²	254	472,04	580,60	147.472,40	45,47 %
5		SISTEMAS DE VEDAÇÃO VERTICAL					8.790,46	2,71 %
5.2	87489 SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM)	m²	121,6	58,78	72,29	8.790,46	2,71 %
6		ESQUADRIAS					8.434,40	2,60 %



Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page.

6.1	90843 SINAPI	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	4	857,16	1.054,30	4.217,20	1,30 %
6.2	90843 SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3.5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	4	857,16	1.054,30	4.217,20	1,30 %
8		SISTEMAS DE PISOS					18.952,31	5,84 %
8.1	101749 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO	m²	254	56,09	68,99	17.523,46	5,40 %
8.1	101750 SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO	m²	21,61	53,76	66,12	1.428,85	0,44 %
9		PINTURAS E ACABAMENTOS					27.591,08	8,51 %
9.1	COMP Próprio PMJA 48	Pintura para exteriores, sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica semi-brilho	m²	343,6	65,29	80,30	27.591,08	8,51 %
10		INSTALAÇÃO HIDRÁULICA					342,38	0,11 %

Edson

ma

Q

43

[Handwritten signature]



10.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES										
10.1.1	89401 SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	M	24	8,13	9,99	342,38	0,11 %				
10.1.1	89485 SINAPI	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	8	5,40	6,64	53,12	0,02 %				
10.1.1	89438 SINAPI	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 20MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	6	6,71	8,25	49,50	0,02 %				
11		COBERTURA					83.181,12	25,65 %				
11.2	100168 SBC	COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO 4mm COM ESTRUTURA MADEIRA DE LEI	m²	264	256,17	315,08	83.181,12	25,65 %				
12		INSTALAÇÃO SANITÁRIA					4.000,88	1,23 %				
12.1		LOUÇAS, ACESSÓRIOS E METAIS					2.236,62	0,69 %				
12.1.1	95470 SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	UN	4	263,60	324,22	1.296,88	0,40 %				
12.1.2	86942 SINAPI	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM PVC, VÁLVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM Chuveiro em PVC	UN	2	233,70	287,45	574,90	0,18 %				
12.1.3	COMP Próprio PMJA 03.11		UN	4	36,89	45,37	181,48	0,06 %				
12.1.4	86916 SINAPI	TORNEIRA PLÁSTICA 3/4" PARA TANQUE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	37,27	45,84	183,36	0,06 %				
12.2		TUBULAÇÕES E CONEXÕES DE PVC					1.764,26	0,54 %				
12.2.1	89711 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	18	18,65	22,93	412,74	0,13 %				
12.2.2	89714 SINAPI	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	18	53,91	66,30	1.193,40	0,37 %				
12.2.3	89726 SINAPI	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_12/2014	UN	5	6,88	8,46	42,30	0,01 %				



Ⓟ

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]
44

12.2.4	89724 SINAPI	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_12/2014	UN	5	9,71	11,94	59,70	0,02 %
12.2.5	89782 SINAPI	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	4	11,41	14,03	56,12	0,02 %
13		INSTALAÇÃO ELÉTRICA - 220V					2.327,43	0,72 %
13.1		CABOS CONDUTORES					699,21	0,22 %
13.1.1	91926 SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	100	4,24	5,21	521,00	0,16 %
13.1.2	101946 SINAPI	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	144,89	178,21	178,21	0,05 %
13.2		ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES					1.628,22	0,50 %
13.2.1	91996 SINAPI	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	10	28,66	35,25	352,50	0,11 %
13.2.1	91957 SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	6	43,84	53,92	323,52	0,10 %
13.2.1	97612 SINAPI	LÂMPADA COMPACTA FLUORESCENTE DE 20 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	30	25,81	31,74	952,20	0,29 %
15		SERVIÇOS FINAIS					3.821,28	1,18 %
15.1	270220 SEDOP	Limpeza geral e entrega da obra	m²	456	6,82	8,38	3.821,28	1,18 %

Total sem BDI	263.698,45
Total do BDI	60.634,18
Total Geral	324.332,63

Jacareacanga, 01 De Abril de 2022

Mgs

JOSE CLEYTON GONÇALVES SALDANHA
Engenheiro Civil - 13.578 D/PA



Assinado de forma
digital por ATHOS
CELIO OLIVEIRA
SOUZA:6612469
SOUZA:66124697220
7220

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]