

ART DE EXECUÇÃO Nº MA20240835911 / ART DE FISCALIZAÇÃO Nº MA20240777414



PLANILHA CONTRATADA									PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS											
ITEM	CÓD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PR UNIT C/BDI	PR TOTAL C/BDI	PESO (%)	ACUMULADO ANTERIOR			4ª MEDIÇÃO			ACUMULADO TOTAL			SALDO A EXECUTAR		
									QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				R\$ 30.414,24	11,57%												
1.1	COMP.60	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mes	4	R\$ 7.603,56	R\$ 30.414,24	11,57%	3,00	75,00%	R\$ 22.810,68	1,00	25,00%	R\$ 7.603,56	4,00	100,00%	R\$ 30.414,24	0,00	0,00%	R\$ -
2			SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 43.298,91	16,47%												
2.1			CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 25.338,26	9,64%												
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	R\$ 267,63	R\$ 1.605,78	0,61%	6,00	100,00%	R\$ 1.605,78	0,00	0,00%		6,00	100,00%	R\$ 1.605,78	0,00	0,00%	R\$ -
2.1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRAS COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	20	R\$ 763,03	R\$ 15.260,60	5,81%	20,00	100,00%	R\$ 15.260,60	0,00	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 15.260,60	0,00	0,00%	R\$ -
2.1.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	101,74	R\$ 83,27	R\$ 8.471,88	3,22%	101,74	100,00%	R\$ 8.471,88	0,00	0,00%	R\$ -	101,74	100,00%	R\$ 8.471,88	0,00	0,00%	R\$ -
2.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 11.193,90	4,26%												
2.2.1	104789	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,95	R\$ 211,06	R\$ 622,62	0,24%	2,95	100,00%	R\$ 622,62	0,00	0,00%	R\$ -	2,95	100,00%	R\$ 622,62	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.2	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	134,42	R\$ 3,76	R\$ 505,41	0,19%	134,42	100,00%	R\$ 505,41	0,00	0,00%	R\$ -	134,42	100,00%	R\$ 505,41	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.3	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	134,42	R\$ 32,38	R\$ 4.352,51	1,66%	134,42	100,00%	R\$ 4.352,51	0,00	0,00%	R\$ -	134,42	100,00%	R\$ 4.352,51	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	38	R\$ 59,96	R\$ 2.278,48	0,87%	38,00	100,00%	R\$ 2.278,48	0,00	0,00%	R\$ -	38,00	100,00%	R\$ 2.278,48	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.5	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	142,29	R\$ 24,14	R\$ 3.434,88	1,31%	142,29	100,00%	R\$ 3.434,88	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 3.434,88	0,00	0,00%	R\$ -
2.3			FUNDAÇÃO				R\$ 6.766,75	2,57%												
2.3.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				R\$ 2.570,24	0,98%												
2.3.1.1	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	m³	22,19	R\$ 103,98	R\$ 2.307,31	0,88%	22,19	100,00%	R\$ 2.307,31	0,00	0,00%	R\$ -	22,19	100,00%	R\$ 2.307,31	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.1.2	102307	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	11,68	R\$ 11,99	R\$ 140,04	0,05%	11,68	100,00%	R\$ 140,04	0,00	0,00%	R\$ -	11,68	100,00%	R\$ 140,04	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,68	R\$ 26,26	R\$ 122,89	0,05%	4,68	100,00%	R\$ 122,89	0,00	0,00%	R\$ -	4,68	100,00%	R\$ 122,89	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2			VIGA BALDRAME				R\$ 4.196,51	1,60%												
2.3.2.1	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	130,44	R\$ 12,81	R\$ 1.670,93	0,64%	130,44	100,00%	R\$ 1.670,93	0,00	0,00%	R\$ -	130,44	100,00%	R\$ 1.670,93	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	71,28	R\$ 12,81	R\$ 913,09	0,35%	71,28	100,00%	R\$ 913,09	0,00	0,00%	R\$ -	71,28	100,00%	R\$ 913,09	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2.3	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,47	R\$ 652,83	R\$ 1.612,49	0,61%	2,47	100,00%	R\$ 1.612,49	0,00	0,00%	R\$ -	2,47	100,00%	R\$ 1.612,49	0,00	0,00%	R\$ -
3			SUPERESTRUTURA				R\$ 17.974,02	6,84%												
3.1			PILARES				R\$ 8.814,37	3,35%												

3.1.1	104108	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	166,96	R\$ 11,38	R\$ 1.900,00	0,72%	166,96	100,00%	R\$ 1.900,00	0,00	0,00%	R\$ -	166,96	100,00%	R\$ 1.900,00	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.2	104111	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	65,57	R\$ 19,40	R\$ 1.272,05	0,48%	65,57	100,00%	R\$ 1.272,05	0,00	0,00%	R\$ -	65,57	100,00%	R\$ 1.272,05	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,537	R\$ 888,58	R\$ 2.254,32	0,86%	2,54	100,00%	R\$ 2.254,32	0,000	0,00%	R\$ -	2,54	100,00%	R\$ 2.254,32	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.4	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	40	R\$ 84,70	R\$ 3.388,00	1,29%	40,00	100,00%	R\$ 3.388,00	0,00	0,00%	R\$ -	40,00	100,00%	R\$ 3.388,00	0,00	0,00%	R\$ -
3.2			VIGAS				R\$ 9.159,65	3,49%												
3.2.1	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	130,44	R\$ 14,28	R\$ 1.862,68	0,71%	130,44	100,00%	R\$ 1.862,68	0,00	0,00%	R\$ -	130,44	100,00%	R\$ 1.862,68	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.2	104111	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,28	R\$ 19,40	R\$ 1.382,83	0,53%	71,28	100,00%	R\$ 1.382,83	0,00	0,00%	R\$ -	71,28	100,00%	R\$ 1.382,83	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.3	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TERREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,477	R\$ 907,23	R\$ 2.247,20	0,86%	2,48	100,00%	R\$ 2.247,20	0,00	0,00%	R\$ -	2,48	100,00%	R\$ 2.247,20	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.4	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	30,02	R\$ 122,15	R\$ 3.666,94	1,40%	30,02	100,00%	R\$ 3.666,94	0,00	0,00%	R\$ -	30,02	100,00%	R\$ 3.666,94	0,00	0,00%	R\$ -
4			SISTEMAS DE VEDAÇÃO				R\$ 49.931,69	19,00%												
4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	274,35	R\$ 90,04	R\$ 24.702,47	9,40%	274,35	100,00%	R\$ 24.702,47	0,00	0,00%	R\$ -	274,35	100,00%	R\$ 24.702,47	0,00	0,00%	R\$ -
4.2	87905	SINAPI	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	548,7	R\$ 8,02	R\$ 4.400,57	1,67%	548,70	100,00%	R\$ 4.400,57	0,00	0,00%	R\$ -	548,70	100,00%	R\$ 4.400,57	0,00	0,00%	R\$ -
4.3	3317	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço 1:1 - 1:3 (cimento / areia)	m²	548,7	R\$ 37,96	R\$ 20.828,65	7,92%	548,70	100,00%	R\$ 20.828,65	0,00	0,00%	R\$ -	548,70	100,00%	R\$ 20.828,65	0,00	0,00%	R\$ -
5			ESQUADRIAS				R\$ 18.700,65	7,12%												
5.1	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	R\$ 877,82	R\$ 877,82	0,33%	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 877,82	1,00	100,00%	R\$ 877,82	0,00	0,00%	R\$ -
5.2	100681	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	R\$ 901,48	R\$ 901,48	0,34%	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 901,48	1,00	100,00%	R\$ 901,48	0,00	0,00%	R\$ -

5.3	90844	SINAPI	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	9	R\$ 981,87	R\$ 8.836,83	3,36%	0,00	0,00%	R\$ -	9,00	100,00%	R\$ 8.836,83	9,00	100,00%	R\$ 8.836,83	0,00	0,00%	R\$ -
5.4	100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADUELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2	R\$ 726,57	R\$ 1.453,14	0,55%	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 1.453,14	2,00	100,00%	R\$ 1.453,14	0,00	0,00%	R\$ -
5.5	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2	R\$ 378,96	R\$ 757,92	0,29%	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 757,92	2,00	100,00%	R\$ 757,92	0,00	0,00%	R\$ -
5.6	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,24	R\$ 619,46	R\$ 3.865,43	1,47%	0,00	0,00%	R\$ -	6,24	100,00%	R\$ 3.865,43	6,24	100,00%	R\$ 3.865,43	0,00	0,00%	R\$ -
5.7	1884	ORSE	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021	m²	6,24	R\$ 321,80	R\$ 2.008,03	0,76%	0,00	0,00%	R\$ -	6,24	100,00%	R\$ 2.008,03	6,24	100,00%	R\$ 2.008,03	0,00	0,00%	R\$ -
6			SISTEMA DE COBERTURA				R\$ 32.610,76	12,41%												
6.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	142,29	R\$ 53,34	R\$ 7.589,74	2,89%	142,29	100,00%	R\$ 7.589,74	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 7.589,74	0,00	0,00%	R\$ -
6.2	72110	SINAPI	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	150,92	R\$ 107,31	R\$ 16.195,22	6,16%	150,92	100,00%	R\$ 16.195,22	0,00	0,00%	R\$ -	150,92	100,00%	R\$ 16.195,22	0,00	0,00%	R\$ -
6.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0.5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	150,92	R\$ 58,48	R\$ 8.825,80	3,36%	150,92	100,00%	R\$ 8.825,80	0,00	0,00%	R\$ -	150,92	100,00%	R\$ 8.825,80	0,00	0,00%	R\$ -
7			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				R\$ 9.177,57	3,49%												
7.1	104473	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	24	R\$ 163,39	R\$ 3.921,36	1,49%	24,00	100,00%	R\$ 3.921,36	0,00	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 3.921,36	0,00	0,00%	R\$ -
7.2	12971	ORSE	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021	un	24	R\$ 76,79	R\$ 1.842,96	0,70%	24,00	100,00%	R\$ 1.842,96	0,00	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 1.842,96	0,00	0,00%	R\$ -
7.3	104475	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	25	R\$ 136,53	R\$ 3.413,25	1,30%	25,00	100,00%	R\$ 3.413,25	0,00	0,00%	R\$ -	25,00	100,00%	R\$ 3.413,25	0,00	0,00%	R\$ -
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 12.772,41	4,86%												
8.1			LOUÇAS E ACESSÓRIOS				R\$ 12.772,41	4,86%												
8.1.1	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	R\$ 625,76	R\$ 1.877,28	0,71%	3,00	100,00%	R\$ 1.877,28	0,00	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 1.877,28	0,00	0,00%	R\$ -
8.1.2	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 658,72	R\$ 2.634,88	1,00%	0,00	0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 2.634,88	4,00	100,00%	R\$ 2.634,88	0,00	0,00%	R\$ -

8.1.3	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN																	
					1	R\$ 1.039,12	R\$ 1.039,12	0,40%	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.039,12	1,00	100,00%	R\$ 1.039,12	0,00	0,00%	R\$ -	
8.1.4	13038	ORSE	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m	un	1	R\$ 7.221,13	R\$ 7.221,13	2,75%	1,00	100,00%	R\$ 7.221,13	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 7.221,13	0,00	0,00%	R\$ -	
9			PAVIMENTAÇÕES				R\$ 15.017,01	5,71%													
9.1	87767	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	36,99	R\$ 60,54	R\$ 2.239,37	0,85%	36,99	100,00%	R\$ 2.239,37	0,00	0,00%	R\$ -	36,99	100,00%	R\$ 2.239,37	0,00	0,00%	R\$ -	
9.2	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	142,29	R\$ 89,80	R\$ 12.777,64	4,86%	40,00	28,11%	R\$ 3.592,00	102,29	71,89%	R\$ 9.185,64	142,29	100,00%	R\$ 12.777,64	0,00	0,00%	R\$ -	
10			ACABAMENTO E PINTURA				R\$ 19.195,47	7,30%													
10.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	548,7	R\$ 17,30	R\$ 9.492,51	3,61%	400,00	72,90%	R\$ 6.920,00	148,70	27,10%	R\$ 2.572,51	548,70	100,00%	R\$ 9.492,51	0,00	0,00%	R\$ -	
10.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	741,25	R\$ 13,09	R\$ 9.702,96	3,69%	0,00	0,00%	R\$ -	741,25	100,00%	R\$ 9.702,96	741,25	100,00%	R\$ 9.702,96	0,00	0,00%	R\$ -	
11			CLIMATIZAÇÃO				R\$ 12.515,74	4,76%													
11.1	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3	R\$ 2.122,10	R\$ 6.366,30	2,42%	0,00	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 6.366,30	3,00	100,00%	R\$ 6.366,30	0,00	0,00%	R\$ -	
11.2	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2	R\$ 3.074,72	R\$ 6.149,44	2,34%	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 6.149,44	2,00	100,00%	R\$ 6.149,44	0,00	0,00%	R\$ -	
12			SERVIÇOS FINAIS				R\$ 1.217,04	0,46%													
12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	142,29	R\$ 3,84	R\$ 546,39	0,21%	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 546,39	142,29	100,00%	R\$ 546,39	0,00	0,00%	R\$ -	
12.2	100981	SINAPI	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	81,39	R\$ 8,24	R\$ 670,65	0,26%	0,00	0,00%	R\$ -	81,39	100,00%	R\$ 670,65	81,39	100,00%	R\$ 670,65	0,00	0,00%	R\$ -	
TOTAL GERAL						R\$ 262.825,51			75,20%	R\$ 197.653,41			24,80%	R\$ 65.172,10			100,00%	R\$ 262.825,51		0,00%	R\$ -

RESUMO DE MEDIÇÕES		
MEDIÇÃO	VALOR	%
1ª	R\$ 81.668,22	31,07%
2ª	R\$ 65.979,75	25,10%
3ª	R\$ 50.005,44	19,03%
4ª (ATUAL)	R\$ 65.172,10	24,80%
VALOR CONTRATADO	R\$ 262.825,51	
VALOR ACUMULADO	R\$ 262.825,51	100,00%
SALDO CONTRATUAL	R\$ -	0,00%

Ricardo Petuba de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/RNP: 1119658241 – MA
Câmara Mun. de Ribamar Fiquene/MA

M C S COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA / CNPJ: 40.189.795/0001-42. CONTRATO DE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS Nº 20240917
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 006/2024 CONCORRÊNCIA Nº: 001/2024
ART DE EXECUÇÃO Nº MA20240835911 / ART DE FISCALIZAÇÃO Nº MA20240777414



PLANILHA CONTRATADA									PLANILHA DE SERVIÇOS EXECUTADOS											
ITEM	CÓD.	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	PR UNIT C/BDI	PR TOTAL C/BDI	PESO (%)	ACUMULADO ANTERIOR			2ª MEDIÇÃO			ACUMULADO TOTAL			SALDO A EXECUTAR		
									QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR	QUANT	%	VALOR
1			ADMINISTRAÇÃO DE OBRA				R\$ 30.414,24	11,57%												
1.1	COMP.60	Próprio	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	mes	4	R\$ 7.603,56	R\$ 30.414,24	11,57%	1,00	25,00%	R\$ 7.603,56	1,00	25,00%	R\$ 7.603,56	2,00	50,00%	R\$ 15.207,12	2,00	50,00%	R\$ 15.207,12
2			SERVIÇOS INICIAIS				R\$ 43.298,91	16,47%												
2.1			CANTEIRO DE OBRAS				R\$ 25.338,26	9,64%												
2.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	m²	6	R\$ 267,63	R\$ 1.605,78	0,61%	6,00	100,00%	R\$ 1.605,78	0,00	0,00%	R\$ -	6,00	100,00%	R\$ 1.605,78	0,00	0,00%	R\$ -
2.1.2	93584	SINAPI	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	20	R\$ 763,03	R\$ 15.260,60	5,81%	20,00	100,00%	R\$ 15.260,60	0,00	0,00%	R\$ -	20,00	100,00%	R\$ 15.260,60	0,00	0,00%	R\$ -
2.1.3	98459	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_03/2024	m²	101,74	R\$ 83,27	R\$ 8.471,88	3,22%	101,74	100,00%	R\$ 8.471,88	0,00	0,00%	R\$ -	101,74	100,00%	R\$ 8.471,88	0,00	0,00%	R\$ -
2.2			DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				R\$ 11.193,90	4,26%												
2.2.1	104789	SINAPI	DEMOLUÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	2,95	R\$ 211,06	R\$ 622,62	0,24%	1,00	33,90%	R\$ 211,06	1,95	66,10%	R\$ 411,56	2,95	100,00%	R\$ 622,62	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.2	97647	SINAPI	REMOÇÃO DE TELHAS DE FIBROCIMENTO METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	134,42	R\$ 3,76	R\$ 505,41	0,19%	134,42	100,00%	R\$ 505,41	0,00	0,00%	R\$ -	134,42	100,00%	R\$ 505,41	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.3	97655	SINAPI	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	134,42	R\$ 32,38	R\$ 4.352,51	1,66%	134,42	100,00%	R\$ 4.352,51	0,00	0,00%	R\$ -	134,42	100,00%	R\$ 4.352,51	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.4	97622	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m³	38	R\$ 59,96	R\$ 2.278,48	0,87%	20,00	52,63%	R\$ 1.199,20	18,00	47,37%	R\$ 1.079,28	38,00	100,00%	R\$ 2.278,48	0,00	0,00%	R\$ -
2.2.5	97633	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	m²	142,29	R\$ 24,14	R\$ 3.434,88	1,31%	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 3.434,88	142,29	100,00%	R\$ 3.434,88	0,00	0,00%	R\$ -
2.3			FUNDAÇÃO				R\$ 6.766,75	2,57%												
2.3.1			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA				R\$ 2.570,24	0,98%												
2.3.1.1	C0330	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	m³	22,19	R\$ 103,98	R\$ 2.307,31	0,88%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	22,19	100,00%	R\$ 2.307,31
2.3.1.2	102307	SINAPI	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE)UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	m³	11,68	R\$ 11,99	R\$ 140,04	0,05%	5,00	42,81%	R\$ 59,95	6,68	57,19%	R\$ 80,09	11,68	100,00%	R\$ 140,04	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	m³	4,68	R\$ 26,26	R\$ 122,89	0,05%	0,00	0,00%	R\$ -	4,68	100,00%	R\$ 122,89	4,68	100,00%	R\$ 122,89	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2			VIGA BALDRAME				R\$ 4.196,51	1,60%												
2.3.2.1	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	130,44	R\$ 12,81	R\$ 1.670,93	0,64%	130,44	100,00%	R\$ 1.670,93	0,00	0,00%	R\$ -	130,44	100,00%	R\$ 1.670,93	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	71,28	R\$ 12,81	R\$ 913,09	0,35%	71,28	100,00%	R\$ 913,09	0,00	0,00%	R\$ -	71,28	100,00%	R\$ 913,09	0,00	0,00%	R\$ -
2.3.2.3	96555	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO OU VIGA BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_01/2024	m³	2,47	R\$ 652,83	R\$ 1.612,49	0,61%	2,47	100,00%	R\$ 1.612,49	0,00	0,00%	R\$ -	2,47	100,00%	R\$ 1.612,49	0,00	0,00%	R\$ -
3			SUPERESTRUTURA				R\$ 17.974,02	6,84%												
3.1			PILARES				R\$ 8.814,37	3,35%												

3.1.1	104108	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	166,96	R\$ 11,38	R\$ 1.900,00	0,72%	75,00	44,92%	R\$ 853,50	91,96	55,08%	R\$ 1.046,50	166,96	100,00%	R\$ 1.900,00	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.2	104111	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	65,57	R\$ 19,40	R\$ 1.272,05	0,48%	29,00	44,23%	R\$ 562,60	36,57	55,77%	R\$ 709,45	65,57	100,00%	R\$ 1.272,05	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.3	103669	SINAPI	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BALDES - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,537	R\$ 888,58	R\$ 2.254,32	0,86%	1,10	43,36%	R\$ 977,43	1,437	56,64%	R\$ 1.276,89	2,54	100,00%	R\$ 2.254,32	0,00	0,00%	R\$ -
3.1.4	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	m²	40	R\$ 84,70	R\$ 3.388,00	1,29%	18,00	45,00%	R\$ 1.524,60	22,00	55,00%	R\$ 1.863,40	40,00	100,00%	R\$ 3.388,00	0,00	0,00%	R\$ -
3.2			VIGAS				R\$ 9.159,65	3,49%												
3.2.1	104109	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	130,44	R\$ 14,28	R\$ 1.862,68	0,71%	25,00	19,17%	R\$ 357,00	105,44	80,83%	R\$ 1.505,68	130,44	100,00%	R\$ 1.862,68	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.2	104111	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO EMBUTIDA EM ALVENARIA DE VEDAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	71,28	R\$ 19,40	R\$ 1.382,83	0,53%	14,00	19,64%	R\$ 271,60	57,28	80,36%	R\$ 1.111,23	71,28	100,00%	R\$ 1.382,83	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.3	103682	SINAPI	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA QUALQUER TIPO DE LAJE COM BALDES EM EDIFICAÇÃO TÉRREA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022	m³	2,477	R\$ 907,23	R\$ 2.247,20	0,86%	0,50	20,19%	R\$ 453,61	1,98	79,81%	R\$ 1.793,59	2,48	100,00%	R\$ 2.247,20	0,00	0,00%	R\$ -
3.2.4	92265	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	m²	30,02	R\$ 122,15	R\$ 3.666,94	1,40%	8,00	26,65%	R\$ 977,20	22,02	73,35%	R\$ 2.689,74	30,02	100,00%	R\$ 3.666,94	0,00	0,00%	R\$ -
4			SISTEMAS DE VEDAÇÃO				R\$ 49.931,69	19,00%												
4.1	103328	SINAPI	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	m²	274,35	R\$ 90,04	R\$ 24.702,47	9,40%	80,00	29,16%	R\$ 7.203,20	194,35	70,84%	R\$ 17.499,27	274,35	100,00%	R\$ 24.702,47	0,00	0,00%	R\$ -
4.2	87905	SINAPI	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	548,7	R\$ 8,02	R\$ 4.400,57	1,67%	0,00	0,00%	R\$ -	200,00	36,45%	R\$ 1.604,00	200,00	36,45%	R\$ 1.604,00	348,70	63,55%	R\$ 2.796,57
4.3	3317	ORSE	Reboco especial de parede 2cm com argamassa traço t1 - 1:3 (cimento / areia)	m²	548,7	R\$ 37,96	R\$ 20.828,65	7,92%	0,00	0,00%	R\$ -	200,00	36,45%	R\$ 7.592,00	200,00	36,45%	R\$ 7.592,00	348,70	63,55%	R\$ 13.236,65
5			ESQUADRIAS				R\$ 18.700,65	7,12%												
5.1	100687	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	R\$ 877,82	R\$ 877,82	0,33%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 877,82
5.2	100681	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	1	R\$ 901,48	R\$ 901,48	0,34%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 901,48

5.3	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	9	R\$ 981,87	R\$ 8.836,83	3,36%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	9,00	100,00%	R\$ 8.836,83
5.4	100700	SINAPI	PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA PARA PINTURA, 120X210X3,5CM, 2 FOLHAS, INCLUSO ADJELA 2A, ALIZAR 2A E DOBRADIÇAS. AF_12/2019	UN	2	R\$ 726,57	R\$ 1.453,14	0,55%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 1.453,14
5.5	94573	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	2	R\$ 378,96	R\$ 757,92	0,29%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 757,92
5.6	94559	SINAPI	JANELA DE AÇO TIPO BASCULANTE PARA VIDROS, COM BATENTE, FERRAGENS E PINTURA ANTICORROSIVA. EXCLUSIVE VIDROS, ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	m²	6,24	R\$ 619,46	R\$ 3.865,43	1,47%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	6,24	100,00%	R\$ 3.865,43
5.7	1884	ORSE	Vidro temperado 8 mm, liso, transparente, com ferragens - Rev 04_10/2021	m²	6,24	R\$ 321,80	R\$ 2.008,03	0,76%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	6,24	100,00%	R\$ 2.008,03
6			SISTEMA DE COBERTURA				R\$ 32.610,76	12,41%												
6.1	96109	SINAPI	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS. AF_08/2023_PS	m²	142,29	R\$ 53,34	R\$ 7.589,74	2,89%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 7.589,74
6.2	72110	SINAPI	ESTRUTURA METALICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METALICOS, AS COLUNAS, OS SERVICOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO	m²	150,92	R\$ 107,31	R\$ 16.195,22	6,16%	150,92	100,00%	R\$ 16.195,22	0,00	0,00%	R\$ -	150,92	100,00%	R\$ 16.195,22	0,00	0,00%	R\$ -
6.3	94213	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	150,92	R\$ 58,48	R\$ 8.825,80	3,36%	150,92	100,00%	R\$ 8.825,80	0,00	0,00%	R\$ -	150,92	100,00%	R\$ 8.825,80	0,00	0,00%	R\$ -
7			INSTALAÇÃO ELÉTRICA				R\$ 9.177,57	3,49%												
7.1	104473	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE ILUMINAÇÃO, COM INTERRUPTOR SIMPLES, EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO E CHUMBAMENTO (SEM LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_11/2022	UN	24	R\$ 163,39	R\$ 3.921,36	1,49%	0,00	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 3.921,36	24,00	100,00%	R\$ 3.921,36	0,00	0,00%	R\$ -
7.2	12971	ORSE	Luminária Pannel Led embutir 18w quadrada, 6000k da G-light ou similar - Rev01_11/2021	un	24	R\$ 76,79	R\$ 1.842,96	0,70%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	24,00	100,00%	R\$ 1.842,96
7.3	104475	SINAPI	COMPOSIÇÃO PARAMÉTRICA DE PONTO ELÉTRICO DE TOMADA DE USO GERAL 2P+T (10A/250V) EM EDIFÍCIO RESIDENCIAL COM ELETRODUTO EMBUTIDO EM RASGOS NAS PAREDES, INCLUSO TOMADA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_11/2022	UN	25	R\$ 136,53	R\$ 3.413,25	1,30%	0,00	0,00%	R\$ -	25,00	100,00%	R\$ 3.413,25	25,00	100,00%	R\$ 3.413,25	0,00	0,00%	R\$ -
8			INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS				R\$ 12.772,41	4,86%												
8.1			LOUÇAS E ACESSÓRIOS				R\$ 12.772,41	4,86%												
8.1.1	100878	SINAPI	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA, LOUÇA BRANCA - PADRÃO ALTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	3	R\$ 625,76	R\$ 1.877,28	0,71%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 1.877,28

8.1.2	93396	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	4	R\$ 658,72	R\$ 2.634,88	1,00%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	4,00	100,00%	R\$ 2.634,88
8.1.3	93441	SINAPI	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1	R\$ 1.039,12	R\$ 1.039,12	0,40%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 1.039,12
8.1.4	13038	ORSE	Fossa em alvenaria de tijolo maciço 1,40 x 2,80 x 1,10 m	un	1	R\$ 7.221,13	R\$ 7.221,13	2,75%	0,00	0,00%	R\$ -	1,00	100,00%	R\$ 7.221,13	1,00	100,00%	R\$ 7.221,13	0,00	0,00%	R\$ -
9			PAVIMENTAÇÕES				R\$ 15.017,01	5,71%												
9.1	87767	SINAPI	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE IMPERMEABILIZAÇÃO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021	m²	36,99	R\$ 60,54	R\$ 2.239,37	0,85%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	36,99	100,00%	R\$ 2.239,37
9.2	87257	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	m²	142,29	R\$ 89,80	R\$ 12.777,64	4,86%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 12.777,64
10			ACABAMENTO E PINTURA				R\$ 19.195,47	7,30%												
10.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	m²	548,7	R\$ 17,30	R\$ 9.492,51	3,61%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	548,70	100,00%	R\$ 9.492,51
10.2	88489	SINAPI	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	m²	741,25	R\$ 13,09	R\$ 9.702,96	3,69%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	741,25	100,00%	R\$ 9.702,96
11			CLIMATIZAÇÃO				R\$ 12.515,74	4,76%												
11.1	103247	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	3	R\$ 2.122,10	R\$ 6.366,30	2,42%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	3,00	100,00%	R\$ 6.366,30
11.2	103250	SINAPI	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	UN	2	R\$ 3.074,72	R\$ 6.149,44	2,34%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	2,00	100,00%	R\$ 6.149,44
12			SERVIÇOS FINAIS				R\$ 1.217,04	0,46%												
12.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	142,29	R\$ 3,84	R\$ 546,39	0,21%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	142,29	100,00%	R\$ 546,39
12.2	100981	SINAPI	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	81,39	R\$ 8,24	R\$ 670,65	0,26%	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	0,00	0,00%	R\$ -	81,39	100,00%	R\$ 670,65
				TOTAL GERAL			R\$ 262.825,51		31,07%	R\$ 81.668,22		25,10%	R\$ 65.979,75		56,18%	R\$ 147.647,97		43,82%	R\$ 115.177,54	

Ricardo Petuba de Moraes
Engenheiro Civil
CREA/RNP: 1119658241 – MA
Câmara Mun. de Ribamar Fiquene/MA

RESUMO DE MEDIÇÕES		
MEDIÇÃO	VALOR	%
1ª	R\$ 81.668,22	31,07%
2ª (ATUAL)	R\$ 65.979,75	25,10%
VALOR CONTRATADO	R\$ 262.825,51	
VALOR ACUMULADO	R\$ 147.647,97	56,18%
SALDO CONTRATUAL	R\$ 115.177,54	43,82%