

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA TRÊS MARIAS
ENDEREÇO: RUA DANIELA, BAIRRO TRÊS MARIAS
LOCAL: PORTO VELHO - RO
DATA: 01/08/23
ÚLT. ATUAL: 30/08/23
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 06/22 - RONDÔNIA
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 117,78% - MENSALISTA: 72,05%
BDI: 20,42%
BDI DIFERENCIADO: 0,00%
DESCONTO OFERTADO: 1,00%

ADITIVOS QUANTITATIVOS (PREÇO ORIGINAL CONTRATADO)
ADITIVOS QUALITATIVOS (DATA-BASE - DESÁGIO DE 1%)

TOMADA DE PREÇO 004/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO							Peso (%)
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	
1 ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							R\$ 52.692,70
1.1	CM001	TAXAS E EMOLUMENTOS (CREA)	UN	1,00	R\$ 278,20	R\$ 278,20	0,02 %
1.2	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	5,00	R\$ 5.898,50	R\$ 29.492,50	1,66 %
1.3	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	200,00	R\$ 114,61	R\$ 22.922,00	1,29 %
2 SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 34.188,14
2.1	COMPVH3	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	R\$ 624,18	R\$ 3.745,08	0,21 %
2.2	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	m²	163,00	R\$ 112,58	R\$ 18.350,54	1,03 %
2.3	93584	EXECUÇÃO DE DEPÓSITO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF_04/2016	m²	12,00	R\$ 1.007,71	R\$ 12.092,52	0,68 %
3 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS							R\$ 10.377,37
3.1	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m³	13,50	R\$ 60,82	R\$ 821,07	0,05 %
3.2	COMPVH2	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	m²	127,11	R\$ 10,04	R\$ 1.276,18	0,07 %
3.3	COMPVH4	DEMOLICAO DE CONCRETO SIMPLES	m³	4,34	R\$ 341,30	R\$ 1.481,24	0,08 %
3.4	97647	REMOÇÃO DE TELHAS, DE FIBROCIMENTO, METÁLICA E CERÂMICA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	225,71	R\$ 3,63	R\$ 819,32	0,05 %
3.5	97650	REMOÇÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	50,66	R\$ 7,82	R\$ 396,16	0,02 %
3.6	COMPVH5	RETIRADA DE BATENTES DE MADEIRA	UND	36,00	R\$ 65,37	R\$ 2.353,32	0,13 %
3.7	97642	REMOÇÃO DE TRAMA METÁLICA OU DE MADEIRA PARA FORRO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	57,47	R\$ 3,33	R\$ 191,37	0,01 %
3.8	97640	REMOÇÃO DE FORROS DE DRYWALL, PVC E FIBROMINERAL, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	m²	57,47	R\$ 1,85	R\$ 106,31	0,01 %
3.9	COMPO558	Remoção de poste	UNID	1,00	R\$ 848,64	R\$ 848,64	0,05 %
3.10	COMPVH6	PICOTAR PAREDE COM REMOÇÃO DE TINTA	m²	140,70	R\$ 14,81	R\$ 2.083,76	0,12 %
4 MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 52.794,31
4.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	4,79	R\$ 92,89	R\$ 444,94	0,03 %
4.2	101126	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (170HP/LÂMINA: 5,20M3). AF_07/2020	m³	229,33	R\$ 15,04	R\$ 3.449,12	0,19 %
4.3	94315	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³ / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA ATÉ 0,8 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO	m³	458,64	R\$ 106,21	R\$ 48.712,15	2,75 %
4.4	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	3,34	R\$ 56,32	R\$ 188,10	0,01 %
5 INFRAESTRUTURA							R\$ 7.706,75

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 2ª MEDIÇÃO:		
23/09/23	A	30/11/23
BOLETIM 2ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
ETAPA 1 → R\$ 4.309,45		
	0,00%	R\$ -
0,41	8,20%	R\$ 2.418,39
16,50	8,25%	R\$ 1.891,07
ETAPA 2 → R\$ 9.394,53		
	0,00%	R\$ -
19,00	11,66%	R\$ 2.139,02
7,20	60,00%	R\$ 7.255,51
ETAPA 3 → R\$ 1.041,88		
	0,00%	R\$ -
70,35	50,00%	R\$ 1.041,88
ETAPA 4 → R\$ 633,05		
4,79	100,00%	R\$ 444,94
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
3,34	100,00%	R\$ 188,11
ETAPA 5 → R\$ 7.706,80		

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
ETAPA 1 → R\$ 8.780,81		
1,00	100,00%	R\$ 278,20
0,81	16,20%	R\$ 4.777,79
32,50	16,25%	R\$ 3.724,83
ETAPA 2 → R\$ 34.188,14		
6,00	100,00%	R\$ 3.745,08
163,00	100,00%	R\$ 18.350,54
12,00	100,00%	R\$ 12.092,52
ETAPA 3 → R\$ 6.973,70		
13,50	100,00%	R\$ 821,07
127,11	100,00%	R\$ 1.276,18
4,34	100,00%	R\$ 1.481,24
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
36,00	100,00%	R\$ 2.353,32
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
70,35	50,00%	R\$ 1.041,88
ETAPA 4 → R\$ 52.794,33		
4,79	100,00%	R\$ 444,94
229,33	100,00%	R\$ 3.449,12
458,64	100,00%	R\$ 48.712,15
3,34	100,00%	R\$ 188,11
ETAPA 5 → R\$ 7.706,80		

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!		
SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
ETAPA 1 → R\$ 43.911,89		
0,00	0,00%	R\$ -
4,19	83,80%	R\$ 24.714,72
167,50	83,75%	R\$ 19.197,18
ETAPA 2 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 3 → R\$ 3.403,71		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
225,71	100,00%	R\$ 819,33
50,66	100,00%	R\$ 396,16
0,00	0,00%	R\$ -
57,47	100,00%	R\$ 191,38
57,47	100,01%	R\$ 106,32
1,00	100,00%	R\$ 848,64
70,35	50,00%	R\$ 1.041,88
ETAPA 4 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 5 → R\$ -		

	OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA TRÊS MARIAS
	ENDEREÇO: RUA DANIELA, BAIRRO TRÊS MARIAS
	LOCAL: PORTO VELHO - RO
DATA: 01/08/23	ADITIVOS QUANTITATIVOS (PREÇO ORIGINAL CONTRATADO)
ÚLT. ATUAL: 30/08/23	ADITIVOS QUALITATIVOS (DATA-BASE - DESÁGIO DE 1%)
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO	TOMADA DE PREÇO 004/2023
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 06/22 - RONDÔNIA	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 117,78% - MENSALISTA: 72,05%	
BDI: 20,42%	
BDI DIFERENCIADO: 0,00%	
DESCONTO OFERTADO: 1,00%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO							
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	Peso (%)
5.1		ARMAÇÃO				R\$ 4.159,07	
5.1.1	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	18,28	R\$ 25,56	R\$ 467,23	0,03 %
5.1.2	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	18,03	R\$ 23,67	R\$ 426,77	0,02 %
5.1.3	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	108,01	R\$ 21,38	R\$ 2.309,25	0,13 %
5.1.4	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	24,48	R\$ 21,33	R\$ 522,15	0,03 %
5.1.5	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	20,77	R\$ 20,88	R\$ 433,67	0,02 %
5.2		FORMA				R\$ 1.247,45	
5.2.1	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	3,70	R\$ 146,21	R\$ 540,97	0,03 %
5.2.2	96536	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	m²	9,83	R\$ 71,87	R\$ 706,48	0,04 %
5.3		CONCRETAGEM				R\$ 2.202,98	
5.3.1	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	2,40	R\$ 683,23	R\$ 1.639,75	0,09 %
5.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	2,40	R\$ 234,68	R\$ 563,23	0,03 %
5.4		IMPERMEABILIZAÇÃO				R\$ 97,25	
5.4.1	COMP-111	IMPERMEABILIZACAO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFALTICA, DUAS DEMAOS.	m²	6,51	R\$ 14,94	R\$ 97,25	0,01 %
6		SUPERESTRUTURA				R\$ 12.741,51	
6.1		ARMAÇÃO				R\$ 7.086,79	
6.1.1	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	182,33	R\$ 21,86	R\$ 3.985,73	0,22 %
6.1.2	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	7,11	R\$ 21,84	R\$ 155,28	0,01 %
6.1.3	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	22,80	R\$ 21,37	R\$ 487,23	0,03 %
6.1.4	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	107,04	R\$ 19,49	R\$ 2.086,20	0,12 %
6.1.5	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	6,52	R\$ 21,37	R\$ 139,33	0,01 %
6.1.6	92770	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	11,16	R\$ 20,88	R\$ 233,02	0,01 %
6.2		FORMA				R\$ 3.956,60	
6.2.1	COMPVH82	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE	m²	40,71	R\$ 97,19	R\$ 3.956,60	0,22 %
6.3		CONCRETAGEM				R\$ 1.698,12	
6.3.1	94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	m³	1,85	R\$ 683,23	R\$ 1.263,97	0,07 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 2ª MEDIÇÃO:		
23/09/23	A	30/11/23
BOLETIM 2ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.1 → R\$ 4.159,10		
18,28	100,00%	R\$ 467,24
18,03	100,00%	R\$ 426,77
108,01	100,00%	R\$ 2.309,25
24,48	100,00%	R\$ 522,16
20,77	100,00%	R\$ 433,68
SUBETAPA 5.2 → R\$ 1.247,46		
3,70	100,00%	R\$ 540,98
9,83	100,00%	R\$ 706,48
SUBETAPA 5.3 → R\$ 2.202,98		
2,40	100,00%	R\$ 1.639,75
2,40	100,00%	R\$ 563,23
SUBETAPA 5.4 → R\$ 97,26		
6,51	100,01%	R\$ 97,26
ETAPA 6 → R\$ 12.741,55		
SUBETAPA 6.1 → R\$ 7.086,82		
182,33	100,00%	R\$ 3.985,73
7,11	100,00%	R\$ 155,28
22,80	100,00%	R\$ 487,24
107,04	100,00%	R\$ 2.086,21
6,52	100,00%	R\$ 139,33
11,16	100,00%	R\$ 233,02
SUBETAPA 6.2 → R\$ 3.956,60		
40,71	100,00%	R\$ 3.956,60
SUBETAPA 6.3 → R\$ 1.698,13		
1,85	100,00%	R\$ 1.263,98

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.1 → R\$ 4.159,10		
18,28	100,00%	R\$ 467,24
18,03	100,00%	R\$ 426,77
108,01	100,00%	R\$ 2.309,25
24,48	100,00%	R\$ 522,16
20,77	100,00%	R\$ 433,68
SUBETAPA 5.2 → R\$ 1.247,46		
3,70	100,00%	R\$ 540,98
9,83	100,00%	R\$ 706,48
SUBETAPA 5.3 → R\$ 2.202,98		
2,40	100,00%	R\$ 1.639,75
2,40	100,00%	R\$ 563,23
SUBETAPA 5.4 → R\$ 97,26		
6,51	100,01%	R\$ 97,26
ETAPA 6 → R\$ 12.741,55		
SUBETAPA 6.1 → R\$ 7.086,82		
182,33	100,00%	R\$ 3.985,73
7,11	100,00%	R\$ 155,28
22,80	100,00%	R\$ 487,24
107,04	100,00%	R\$ 2.086,21
6,52	100,00%	R\$ 139,33
11,16	100,00%	R\$ 233,02
SUBETAPA 6.2 → R\$ 3.956,60		
40,71	100,00%	R\$ 3.956,60
SUBETAPA 6.3 → R\$ 1.698,13		
1,85	100,00%	R\$ 1.263,98

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
SUBETAPA 5.1 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.2 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.3 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 5.4 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 6 → R\$ -		
SUBETAPA 6.1 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 6.2 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 6.3 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -

	OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA TRÊS MARIAS
	ENDEREÇO: RUA DANIELA, BAIRRO TRÊS MARIAS
	LOCAL: PORTO VELHO - RO
DATA: 01/08/23	ADITIVOS QUANTITATIVOS (PREÇO ORIGINAL CONTRATADO)
ÚLT. ATUAL: 30/08/23	ADITIVOS QUALITATIVOS (DATA-BASE - DESÁGIO DE 1%)
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO	TOMADA DE PREÇO 004/2023
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 06/22 - RONDÔNIA	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 117,78% - MENSALISTA: 72,05%	
BDI: 20,42%	
BDI DIFERENCIADO: 0,00%	
DESCONTO OFERTADO: 1,00%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO							Peso (%)
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	
6.3.2	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	m³	1,85	R\$ 234,68	R\$ 434,15	0,02%
7		PAREDE				R\$ 87.082,85	
7.1		FECHAMENTO				R\$ 30.827,17	
7.1.1	87523	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X14X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² COM VÃOS E	m²	284,20	R\$ 108,47	R\$ 30.827,17	1,74%
7.2		VERGAS E CONTRA VERGAS				R\$ 2.154,16	
7.2.1	93183	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA JANELAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	10,80	R\$ 66,70	R\$ 720,36	0,04%
7.2.2	93195	CONTRAVERGA PRÉ-MOLDADA PARA VÃOS DE MAIS DE 1,5 M DE COMPRIMENTO. AF_03/2016	M	10,80	R\$ 60,41	R\$ 652,42	0,04%
7.2.3	93185	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM MAIS DE 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	2,60	R\$ 65,82	R\$ 171,13	0,01%
7.2.4	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	M	16,20	R\$ 37,67	R\$ 610,25	0,03%
7.3		REVESTIMENTO				R\$ 54.101,52	
7.3.1	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	m²	402,49	R\$ 7,91	R\$ 3.183,69	0,18%
7.3.2	87827	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE NAS PAREDES INTERNAS DA SACADA, ESPESSURA DE 25 MM, SEM USO DE TELA METÁLICA DE REFORÇO CONTRA FISSURAÇÃO. AF_08/2022	m²	402,49	R\$ 85,76	R\$ 34.517,54	1,95%
7.3.3	COMPVH12	REQUADROS DE JANELAS E PORTAS, PARA RECEBIMENTO DE ESQUADRIAS	M	184,21	R\$ 18,31	R\$ 3.372,88	0,19%
7.3.4	COMPVH7	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 30X60 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA	m²	140,70	R\$ 92,59	R\$ 13.027,41	0,73%
8		COBERTURA				R\$ 154.673,13	
8.1		ESTRUTURA				R\$ 31.204,03	
8.1.1	92255	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), EM AÇO, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 3,0 M E MENORES QUE 6,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	UN	6,00	R\$ 214,22	R\$ 1.285,32	0,07%
8.1.2	COMPVH18	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MENOR QUE 3,0M INCLUSO IÇAMENTO.	UND	6,00	R\$ 626,73	R\$ 3.760,38	0,21%
8.1.3	100372	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM VÃO DE 8 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO	UN	3,00	R\$ 2.571,96	R\$ 7.715,88	0,44%
8.1.4	92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	2,00	R\$ 3.009,66	R\$ 6.019,32	0,34%
8.1.5	92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE	m²	330,11	R\$ 19,00	R\$ 6.272,09	0,35%
8.1.6	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL.	m²	86,72	R\$ 70,93	R\$ 6.151,04	0,35%
8.2		TELHAMENTO				R\$ 35.387,82	
8.2.1	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,	m²	459,09	R\$ 58,04	R\$ 26.645,58	1,50%
8.2.2	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	m²	86,72	R\$ 100,81	R\$ 8.742,24	0,49%

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 2ª MEDIÇÃO:		
23/09/23	A	30/11/23
BOLETIM 2ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
1,85	100,00%	R\$ 434,16
ETAPA 7 → R\$ 52.818,89		
SUBETAPA 7.1 → R\$ 26.203,10		
241,57	85,00%	R\$ 26.203,10
SUBETAPA 7.2 → R\$ 1.831,05		
9,18	85,00%	R\$ 612,31
9,18	85,00%	R\$ 554,56
2,21	85,00%	R\$ 145,46
13,77	85,00%	R\$ 518,72
SUBETAPA 7.3 → R\$ 24.784,74		
301,87	75,00%	R\$ 2.387,77
241,49	60,00%	R\$ 20.710,53
92,11	50,00%	R\$ 1.686,44
	0,00%	R\$ -
ETAPA 8 → R\$ 15.678,31		
SUBETAPA 8.1 → R\$ 15.678,31		
6,00	100,00%	R\$ 1.285,32
6,00	100,00%	R\$ 3.760,38
	0,00%	R\$ -
2,00	100,00%	R\$ 6.019,32
	0,00%	R\$ -
65,04	75,00%	R\$ 4.613,29
SUBETAPA 8.2 → R\$ -		
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
1,85	100,00%	R\$ 434,16
ETAPA 7 → R\$ 52.818,89		
SUBETAPA 7.1 → R\$ 26.203,10		
241,57	85,00%	R\$ 26.203,10
SUBETAPA 7.2 → R\$ 1.831,05		
9,18	85,00%	R\$ 612,31
9,18	85,00%	R\$ 554,56
2,21	85,00%	R\$ 145,46
13,77	85,00%	R\$ 518,72
SUBETAPA 7.3 → R\$ 24.784,74		
301,87	75,00%	R\$ 2.387,77
241,49	60,00%	R\$ 20.710,53
92,11	50,00%	R\$ 1.686,44
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 8 → R\$ 15.678,31		
SUBETAPA 8.1 → R\$ 15.678,31		
6,00	100,00%	R\$ 1.285,32
6,00	100,00%	R\$ 3.760,38
0,00	0,00%	R\$ -
2,00	100,00%	R\$ 6.019,32
0,00	0,00%	R\$ -
65,04	75,00%	R\$ 4.613,29
SUBETAPA 8.2 → R\$ -		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 7 → R\$ 34.264,00		
SUBETAPA 7.1 → R\$ 4.624,08		
42,63	15,00%	R\$ 4.624,08
SUBETAPA 7.2 → R\$ 323,13		
1,62	15,00%	R\$ 108,05
1,62	15,00%	R\$ 97,86
0,39	15,00%	R\$ 25,67
2,43	15,00%	R\$ 91,54
SUBETAPA 7.3 → R\$ 29.316,80		
100,62	25,00%	R\$ 795,92
161,00	40,00%	R\$ 13.807,02
92,11	50,00%	R\$ 1.686,44
140,70	100,00%	R\$ 13.027,41
ETAPA 8 → R\$ 138.994,86		
SUBETAPA 8.1 → R\$ 15.525,73		
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
3,00	100,00%	R\$ 7.715,88
0,00	0,00%	R\$ -
330,11	100,00%	R\$ 6.272,09
21,68	25,00%	R\$ 1.537,76
SUBETAPA 8.2 → R\$ 35.387,83		
459,09	100,00%	R\$ 26.645,58
86,72	100,00%	R\$ 8.742,24

	OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA TRÊS MARIAS
	ENDEREÇO: RUA DANIELA, BAIRRO TRÊS MARIAS
	LOCAL: PORTO VELHO - RO
DATA: 01/08/23	ADITIVOS QUANTITATIVOS (PREÇO ORIGINAL CONTRATADO)
ÚLT. ATUAL: 30/08/23	ADITIVOS QUALITATIVOS (DATA-BASE - DESÁGIO DE 1%)
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO	TOMADA DE PREÇO 004/2023
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 06/22 - RONDÔNIA	
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 117,78% - MENSALISTA: 72,05%	
BDI: 20,42%	
BDI DIFERENCIADO: 0,00%	
DESCONTO OFERTADO: 1,00%	

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO							
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	Peso (%)
11		PINTURA				R\$ 129.075,15	
11.1		PINTURA INTERNA				R\$ 69.433,75	
11.1.1	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.548,47	R\$ 17,74	R\$ 27.469,85	1,55 %
11.1.2	88485	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	m²	1.548,47	R\$ 2,67	R\$ 4.134,41	0,23 %
11.1.3	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	m²	1.146,96	R\$ 17,24	R\$ 19.773,59	1,11 %
11.1.4	COMPVH63	PINTURA EPOXI, DUAS DEMÃOS	m²	401,51	R\$ 44,97	R\$ 18.055,90	1,02 %
11.2		PINTURA EXTERNA				R\$ 41.900,52	
11.2.1	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	m²	1.038,41	R\$ 3,11	R\$ 3.229,45	0,18 %
11.2.2	96135	APLICAÇÃO MANUAL DE MASSA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_05/2017	m²	646,74	R\$ 30,62	R\$ 19.803,17	1,12 %
11.2.3	95626	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF_11/2016	m²	1.038,41	R\$ 18,17	R\$ 18.867,90	1,06 %
11.3		PINTURA ESQUADRIAS				R\$ 13.509,52	
11.3.1	100759	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS).	m²	182,66	R\$ 48,89	R\$ 8.930,24	0,50 %
11.3.2	100721	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_PE	m²	182,66	R\$ 25,07	R\$ 4.579,28	0,26 %
11.4		OUTROS				R\$ 4.231,36	
11.4.1	102507	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	125,00	R\$ 6,40	R\$ 800,00	0,05 %
11.4.2	102508	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA COM TINTA EPÓXI, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	m²	70,95	R\$ 45,28	R\$ 3.212,61	0,18 %
11.4.3	102498	PINTURA DE MEIO-FIO COM TINTA BRANCA A BASE DE CAL (CAIAÇÃO). AF_05/2021	M	133,39	R\$ 1,64	R\$ 218,75	0,01 %
12		HIDROSSANITÁRIO				R\$ 222.484,81	
12.1		ÁGUA FRIA				R\$ 25.751,47	
12.1.1	90443	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	M	162,00	R\$ 13,83	R\$ 2.240,46	0,13 %
12.1.2	90445	RASGO EM CONTRAPISO PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	M	160,00	R\$ 32,23	R\$ 5.156,80	0,29 %
12.1.3	91784	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE	M	44,82	R\$ 52,50	R\$ 2.353,05	0,13 %
12.1.4	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),	M	118,98	R\$ 52,29	R\$ 6.221,46	0,35 %
12.1.5	91786	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA),	M	30,62	R\$ 41,87	R\$ 1.282,05	0,07 %
12.1.6	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA	M	0,86	R\$ 49,72	R\$ 42,75	0,00 %

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 2ª MEDIÇÃO:			
23/09/23	A	30/11/23	
BOLETIM 2ª MEDIÇÃO			
QUANT.	%	VALOR	
ETAPA 11	→	R\$ -	
SUBETAPA 11.1	→	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
SUBETAPA 11.2	→	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
SUBETAPA 11.3	→	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
SUBETAPA 11.4	→	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
	0,00%	R\$ -	
ETAPA 12	→	R\$ 37.830,76	
SUBETAPA 12.1	→	R\$ 14.557,68	
	126,00	77,78%	R\$ 1.742,58
	126,00	78,75%	R\$ 4.060,98
	36,00	80,32%	R\$ 1.890,00
	96,00	80,69%	R\$ 5.019,84
	24,00	78,38%	R\$ 1.004,88
	0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO			
QUANT.	%	VALOR	
ETAPA 11	→	R\$ -	
SUBETAPA 11.1	→	R\$ -	
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.2	→	R\$ -	
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.3	→	R\$ -	
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
SUBETAPA 11.4	→	R\$ -	
	0,00	0,00%	R\$ -
	0,00	0,00%	R\$ -
ETAPA 12	→	R\$ 100.642,05	
SUBETAPA 12.1	→	R\$ 14.557,68	
	126,00	77,78%	R\$ 1.742,58
	126,00	78,75%	R\$ 4.060,98
	36,00	80,32%	R\$ 1.890,00
	96,00	80,69%	R\$ 5.019,84
	24,00	78,38%	R\$ 1.004,88
	0,00	0,00%	R\$ -

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR			
QUANT.	%	VALOR	
ETAPA 11	→	R\$ 129.075,22	
SUBETAPA 11.1	→	R\$ 69.433,77	
	1.548,47	100,00%	R\$ 27.469,86
	1.548,47	100,00%	R\$ 4.134,41
	1.146,96	100,00%	R\$ 19.773,59
	401,51	100,00%	R\$ 18.055,90
SUBETAPA 11.2	→	R\$ 41.900,54	
	1.038,41	100,00%	R\$ 3.229,46
	646,74	100,00%	R\$ 19.803,18
	1.038,41	100,00%	R\$ 18.867,91
SUBETAPA 11.3	→	R\$ 13.509,53	
	182,66	100,00%	R\$ 8.930,25
	182,66	100,00%	R\$ 4.579,29
SUBETAPA 11.4	→	R\$ 4.231,38	
	125,00	100,00%	R\$ 800,00
	70,95	100,00%	R\$ 3.212,62
	133,39	100,00%	R\$ 218,76
ETAPA 12	→	R\$ 121.842,82	
SUBETAPA 12.1	→	R\$ 11.193,82	
	36,00	22,22%	R\$ 497,88
	34,00	21,25%	R\$ 1.095,82
	8,82	19,68%	R\$ 463,05
	22,98	19,31%	R\$ 1.201,62
	6,62	21,62%	R\$ 277,18
	0,86	100,02%	R\$ 42,76

OBJETO: REFORMA E AMPLIAÇÃO NA UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE DA FAMÍLIA TRÊS MARIAS
ENDEREÇO: RUA DANIELA, BAIRRO TRÊS MARIAS
LOCAL: PORTO VELHO - RO
DATA: 01/08/23
ÚLT. ATUAL: 30/08/23
AUTOR: ERONILDO GOMES DOS SANTOS - ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO
BANCOS DE DADOS: SINAPI NÃO DESONERADO - 06/22 - RONDÔNIA
ENCARGOS SOCIAIS: HORISTA: 117,78% - MENSALISTA: 72,05%
BDI: 20,42%
BDI DIFERENCIADO: 0,00%
DESCONTO OFERTADO: 1,00%

ADITIVOS QUANTITATIVOS (PREÇO ORIGINAL CONTRATADO)
ADITIVOS QUALITATIVOS (DATA-BASE - DESÁGIO DE 1%)

TOMADA DE PREÇO 004/2023

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA SINTÉTICA - BOLETIM DE MEDIÇÃO							
ITEM	CÓD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	SUBTOTAL	Peso (%)
18.1	99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	1.977,52	R\$ 2,14	R\$ 4.231,89	0,24 %
18.2	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS.AF_05/2018	m²	2.224,80	R\$ 0,42	R\$ 934,41	0,05 %
19 OUTROS						R\$ 20.460,50	
19.1	CP0353SC	ANDAIME metálico de encaixe para trabalho em fachada de edifícios - locação	m²	120,00	R\$ 22,25	R\$ 2.670,00	0,15 %
19.2	COMPVH81	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE TRANSITO PARA ESTACIONAMENTO 60X100CM COM POSTE	UND	6,00	R\$ 1.178,61	R\$ 7.071,66	0,40 %
19.3	COMPVH84	SINALIZADOR GARAGEM SONORO LED ENTRADA SAIDA VEÍCULOS	UND	1,00	R\$ 261,62	R\$ 261,62	0,01 %
19.4	COMPVH72	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT ATE 0,5 KM	m³	265,95	R\$ 8,03	R\$ 2.135,57	0,12 %
19.5	COMPVH73	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	m³	279,25	R\$ 29,80	R\$ 8.321,65	0,47 %
VALOR FINAL C/ BDI E ENCARGOS SOCIAIS →						R\$ 1.773.604,27	

LEGENDA:

PREENCHER SOMENTE CÉLULAS PINTADAS DE CINZA!!!

PERÍODO DA 2ª MEDIÇÃO:		
23/09/23	A	30/11/23
BOLETIM 2ª MEDIÇÃO		
QUANT.	%	VALOR
	0,00%	R\$ -
1.112,40	50,00%	R\$ 467,21
ETAPA 19 → R\$ 6.118,61		
40,00	33,33%	R\$ 890,00
	0,00%	R\$ -
	0,00%	R\$ -
132,98	50,00%	R\$ 1.067,79
139,63	50,00%	R\$ 4.160,83
TOTAL 2ª MED.: 8,49% R\$ 150.558,78		
EM TRAMITAÇÃO		

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

EXECUTADO ACUMULADO		
QUANT.	%	VALOR
0,00	0,00%	R\$ -
1.112,40	50,00%	R\$ 467,21
ETAPA 19 → R\$ 6.118,61		
40,00	33,33%	R\$ 890,00
0,00	0,00%	R\$ -
0,00	0,00%	R\$ -
132,98	50,00%	R\$ 1.067,79
139,63	50,00%	R\$ 4.160,83
TOTAL ACUMULADO: 16,96%		R\$ 300.728,13

LEGENDA:

NÃO MEXER (contém fórmulas)!!!

SALDO A EXECUTAR		
QUANT.	%	VALOR
1.977,52	100,00%	R\$ 4.231,89
1.112,40	50,00%	R\$ 467,21
ETAPA 19 → R\$ 14.341,89		
80,00	66,67%	R\$ 1.780,00
6,00	100,00%	R\$ 7.071,66
1,00	100,00%	R\$ 261,62
132,98	50,00%	R\$ 1.067,79
139,63	50,00%	R\$ 4.160,83
SALDO TOTAL: 83,04%		R\$ 1.472.876,74

MURILO ARRUDA DE OLIVEIRA
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1015439268 D/GO
RESPONSÁVEL TÉCNICO - 3R CONSTRUÇÕES LTDA

ERONILDO GOMES DOS SANTOS
ENGENHEIRO CIVIL - CREA 1664 D/RO
PRESIDENTE DA COMISSÃO DE FISCALIZAÇÃO - SEMESC

RESUMO DE PAGAMENTOS DAS MEDIÇÕES			
1ª MEDIÇÃO	8,47%	R\$	150.169,35
2ª MEDIÇÃO	8,49%	R\$	150.558,78
3ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
4ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
5ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
6ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
7ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
8ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
9ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
10ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
11ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-
12ª MEDIÇÃO	0,00%	R\$	-



Assinado por **Eronildo Gomes Dos Santos** - Secretário Municipal Adjunto de Resolução Estratégica de Convênios e Contratos - Em:

13/12/2023, 12:58:53